OPISY REGISTROVANÝCH HYBRIDOV KUKURICE SIATEJ

# Absolutissimo (2020)

Hybrid ABSOLUTISSIMO bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) v rokoch 2018 - 2019 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením KXB7204. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 286,0 cm (kontrolné odrody Karacho - 283,9 cm a LG30260 – 259,3 cm a LG30307 – 280,4 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 115,3cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 20,8 t.ha-1,čo je 109,3 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 73,6 %, vyššia ako je priemer kontrolných odrôd (72,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 63,2 t.ha-1, t. j. 104,6% a úrodu suchých šúľkov 7,26 t.ha-1, čo je 110,3 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone výrazne prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Amazonas (2020)

Hybrid Amazonas bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES5139 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 390.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,25 t/ha, t. j. 111,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,05 t/ha, t. j. 118,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,44 t/ha, t. j. 105,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,1 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,3 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Anselmo (2020)

Hybrid Anselmo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2019 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením SL14146. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200. Udržiavateľom odrody je Saatbau Linz eGen.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas troch rokov skúšok bola 272,6 cm (kontrolné odrody Cranio – 281,7 cm a Eduardo – 257,6 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 98,4 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 20,3 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 57,4 %, čo viac ako je priemer kontrol (55,9 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 71,6 t.ha-1,t. j. 100,6 % na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 9,04 t.ha-1. Hybrid prekonáva kontrolné odrody v úrode zelenej hmoty a vyznačuje sa výrazne vyššou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Anzac SG (2020)

Hybrid Anzac SG bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) v rokoch 2018 - 2019 pod označením SEM\_18\_1. V roku 2018 bol skúšaný v neskorom sortimente a v 2019 po prehodnotení v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 330. Udržiavateľom odrody je Glenn Seed Ltd.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny v neskorom sortimente v roku 2018 bola 276,6cm (kontrolné odrody P0349 – 285,7 cm a PR37F73 – 281,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 95,0 cm. V roku 2019 v stredne neskorom sortimente bola priemerná výška celej rastliny 245,7 cm (kontrolné odrody Karacho – 244,4 cm a LG30307 – 264,8 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 98,2 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v roku 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 83,4 %, vyššia ako priemer kontrolných odrôd (78,5 %), úrodu suchých šúľkov 9,05 t.ha-1, čo je 113,4 % na priemer kontrolných hybridov. V roku 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t.ha-1,čo je 102,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,9 %, o niečo nižšia ako priemer kontrolných odrôd (70,9 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 59,7 t.ha-1t, na úrovni kontrolnej odrody Karacho a úrodu suchých šúľkov 8,32 t.ha-1, čo je 101,7% na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Azumaya (2020)

Hybrid Azumaya bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4541 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 11,09 t/ha, t. j. 109,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,75 t/ha, t. j. 112,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,43 t/ha, t. j. 105,9 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 81,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Bagiro (2020)

Hybrid Bagiro bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením SL15042 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180. Udržiavateľom odrody je Saatbau Linz eGen.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 280,1 cm (kontrolné odrody Honoro-278,1 cm a P7054- 250,4 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 115,0 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 9,74 t/ha, t. j. 100,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 10,57 t/ha, t. j. 102,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 8,90 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,3 %, približne na úrovni kontrolných hybridov (82,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladná repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Cegut (2020)

Hybrid Cegut bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením CE2417 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260. Udržiavateľom odrody je CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 272,2 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 116,8 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 12,63 t/ha, t. j. 100,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 12,93 t/ha, t. j. 98,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 12,32 t/ha, t. j. 101,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,6 %, čo je o niečo menej ako priemer kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Cordesso (2020)

Hybrid Cordesso bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením SL17015 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180. Udržiavateľom odrody je Saatbau Linz eGen.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 282,4 cm (kontrolné odrody Honoro-278,1 cm a P7054- 250,4 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 111,5 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 10,18 t/ha, t. j. 105,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 10,92 t/ha, t. j. 106,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 9,43 t/ha, t. j. 104,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,0 %, čo je o niečo nižšia ako priemer kontrolných hybridov (82,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladná repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Dalamer (2020)

Hybrid Dalamer bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 až 2018 pod označením EQ3816XPYZ v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2018 bola priemerná úroda 13,42 t/ha, t. j. 103,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,28 t/ha, t. j. 98,5 % v roku 2017 mal priemernú úrodu 12,18 t/ha, t. j. 105,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,79 t/ha, t. j. 106,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (78,3 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Davenport (2020)

Hybrid Davenport bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením RH18049 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350. Udržiavateľom odrody je RAGT 2n.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 269,6 cm (kontrolné odrody LG30315 - 271,4 cm a SY Dartona - 266,1 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 102,3 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 11,70 t/ha, t. j. 104,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 12,48 t/ha, t. j. 108,7 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 10,91 t/ha, t. j. 99,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 83,3 %, čo je na úrovni priemeru kontrolných hybridov (83,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC4098 (2020)

Hybrid DKC4098 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením ES4028 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Udržiavateľom odrody je Monsanto SAS.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 271,7 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 114,9 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 14,36 t/ha, t. j. 113,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 15,19 t/ha, t. j. 116,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 13,53 t/ha, t. j. 111,2 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,7 %, čo je o niečo menej ako priemer kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC4709 (2020)

Hybrid DKC4709 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením ET4547 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360. Udržiavateľom odrody je Monsanto SAS.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 257,5 cm (kontrolné odrody LG30315 - 271,4 cm a SY Dartona - 266,1 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 101,9 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 11,61 t/ha, t. j. 104,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 11,91 t/ha, t. j. 104,3 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,31 t/ha, t. j. 103,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,0 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (83,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# ES Broadway (2020)

Hybrid ES Broadway bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením ESZ7301 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260. Udržiavateľom odrody je Euralis Semences.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 299,4 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 114,7 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 13,52 t/ha, t. j. 106,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,77 t/ha, t. j. 104,6 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 13,26 t/ha, t. j. 108,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,0 %, čo je takmer na úrovni priemeru kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Es Calderon (2020)

Hybrid Es Calderon bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením ESZ8408 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360. Udržiavateľom odrody je Euralis Semences.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 298,8cm (kontrolné odrody LG30315 – 286,1cm a PR37F73 – 271,8cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 127,8 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 13,29 t/ha, t. j. 103,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 14,66 t/ha, t. j. 105,9 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,92 t/ha, t. j. 102,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (82,7 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# ES Hattrick (2020)

Hybrid ES Hattrick bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením ESZ7305 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 300. Udržiavateľom odrody je Euralis Semences.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 264,8 cm (kontrolné odrody LG30315 - 271,4 cm a SY Dartona - 266,1 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 107,8 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 11,2 t/ha, t. j. 100,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 11,56 t/ha, t. j. 101,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 10,83 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 83,8 %, čo je o niečo vyššia ako priemer kontrolných hybridov (83,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# ES Locomotive (2020)

Hybrid ES Locomotive bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) v rokoch 2018 - 2019 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením ESZ7310. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300. Udržiavateľom odrody je Euralis Semences.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 282,3 cm (kontrolné odrody Karacho - 283,9 cm a LG30260 – 259,3 cm a LG30307 – 280,4 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 120,2 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 20,5 t.ha-1,čo je 107,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 71,3 %, nižšia ako je priemer kontrolných odrôd (72,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 63,1 t.ha-1, t. j. 104,4 % a úrodu suchých šúľkov 7,28 t.ha-1, čo je 110,6 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone výrazne prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Estimia (2020)

Hybrid Estimia bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4125 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,24 t/ha, t. j. 108,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,44 t/ha, t. j. 110,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,04 t/ha, t. j. 106,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 75,9 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Explora (2020)

Hybrid Explora bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením ET3937 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Udržiavateľom odrody je Monsanto SAS.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 261,5 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 111,3 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 13,76 t/ha, t. j. 109,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,92 t/ha, t. j. 106,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 13,60 t/ha, t. j. 112,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,2 %, čo je takmer na úrovni priemeru kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Extrane (2020)

Hybrid Extrane bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením LZM368/17 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Udržiavateľom odrody je Limagrain Europe S.A.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 277,1 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 112,0 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 11,17 t/ha. Je to v porovnaní s kontrolnými hybridmi menej (12,59 t/ha).

Hybrid v úrode zrna nedosiahol priemer kontrolných hybridov, ale disponuje významnou vlastnosťou a to vysokou výťažnosťou hrubozrnnej krupice. Je určený na výrobu kukuričných lupienkov, čo je doložené prehlásením žiadateľa.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 76,9 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Gloriett (2020)

Hybrid Gloriett bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4828 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,00 t/ha, t. j. 109,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,86 t/ha, t. j. 116,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,15 t/ha, t. j. 102,6 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,4 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Homanza (2020)

Hybrid Homanza bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením LZM368/50 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360. Udržiavateľom odrody je Limagrain Europe S.A.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 281,3 cm (kontrolné odrody LG30315-271,4 cm a SY Dartona-266,1cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 109,6 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 10,01 t/ha. Je to v porovnaní s kontrolnými hybridmi menej (11,22 t/ha).

Hybrid v úrode zrna nedosiahol priemer kontrolných hybridov, ale disponuje významnou vlastnosťou a to vysokou výťažnosťou hrubozrnnej krupice. Je určený na výrobu kukuričných lupienkov, čo je doložené prehlásením žiadateľa.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,9 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Inici (2020)

Hybrid Inici bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4650 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 11,23 t/ha, t. j. 109,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,77 t/ha, t. j. 111,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,69 t/ha, t. j. 107,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 81,0 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Iniesto (2020)

Hybrid Iniesto bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením SL14056 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 190. Udržiavateľom odrody je Saatbau Linz eGen.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 282,1 cm (kontrolné odrody Honoro-278,1 cm a P7054- 250,4 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 121,8 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 10,3 t/ha, t. j. 105,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 11,1 t/ha, t. j. 108,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 9,49 t/ha, t. j. 102,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,3 % (priemer kontrolných hybridov bol 2,7 %). Sušinu zrna pri zbere má 81,5 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (82,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladná repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Izijet (2020)

Hybrid Izijet bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením ESZ8401 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360. Udržiavateľom odrody je Euralis Semences.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 275,6cm (kontrolné odrody LG30315 – 286,1cm a PR37F73 – 271,8cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 112,1cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 12,85 t/ha, t. j. 100,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 14,0 t/ha, t. j. 100,7 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,69 t/ha, t. j. 99,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 81,3 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (82,7 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Jakobo (2020)

Hybrid Jakobo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením SL17240 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240. Udržiavateľom odrody je Saatbau Linz eGen.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 294,0 cm (kontrolné odrody Joffrey-279,9 cm a Zareto- 299,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 122,4 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 12,59 t/ha, t. j. 107,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,66 t/ha, t. j. 110,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,52 t/ha, t. j. 104,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,2 % (priemer kontrolných hybridov bol 2,6 %). Sušinu zrna pri zbere má 80,2 %, rovnako ako priemer kontrolných hybridov (80,2 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je  repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 – 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Jasinto (2020)

Hybrid Jasinto bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) v rokoch 2018 - 2019 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením SL26118. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270. Udržiavateľom odrody je Saatbau Linz eGen.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 288,4 cm (kontrolné odrody Karacho - 283,9 cm a LG30260 – 259,3 cm a LG30307 – 280,4 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 115,9 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 19,3 t.ha-1,čo je 101,6 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 72,1 %, približne na úrovni kontrolných odrôd (72,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 64,5 t.ha-1t. j. 106,6 % a úrodu suchých šúľkov 6,61 t.ha-1, čo je 100,5 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Keano (2020)

Hybrid Keano bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) pod označením SL15088 zaradený v roku 2018 v skorom sortimente a v 2019 na základe odporúčania v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260. Udržiavateľom odrody je Saatbau Linz eGen.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny v skorom sortimente v roku 2018 bola 290,1cm (kontrolné odrody Adentio – 288,0 cm a LG30260 – 66,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 109,7cm. V roku 2019 v stredne skorom sortimente bola priemerná výška celej rastliny 265,4 cm (kontrolné odrody LG30307 - 256,7 cm a LG30260 – 238,3 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 104,6 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v roku 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 21,8 t.ha-1,čo je 101,1 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 65,5 %, nižšia ako priemer kontrolných odrôd (70,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 70,5 t.ha-1t. j. 97,2 % a úrodu suchých šúľkov 9,35 t.ha-1, čo je 104,1 % na priemer kontrolných hybridov. V roku 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 18,5 t.ha-1,čo je 97,4 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,0 %, o niečo vyššia ako priemer kontrolných odrôd (67,5 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 58,8 t.ha-1t. j. 101,2 % a úrodu suchých šúľkov 7,22 t.ha-1, čo je 111,1 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Kerveli (2020)

Hybrid Kerveli bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4032 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,19 t/ha, t. j. 107,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,40 t/ha, t. j. 109,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,97 t/ha, t. j. 106,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,2 %, čo je o niečo menej ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Akustika (2020)

Hybrid KWS Akustika bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením KXB7275 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 261,5 cm (kontrolné odrody LG30315 - 271,4 cm a SY Dartona - 266,1 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 110,6 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 11,81 t/ha, t. j. 105,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 11,91 t/ha, t. j. 104,7 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,70 t/ha, t. j. 107,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 83,1 %, čo je o niečo nižšia ako je priemer kontrolných hybridov (83,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Fortunato (2020)

Hybrid KWS Fortunato bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením KXB7431 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 265,8 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 111,5 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 13,18 t/ha, t. j. 105,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,76 t/ha, t. j. 105,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 12,60 t/ha, t. j. 104,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,2 %, čo je takmer na úrovni priemeru kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Granados (2020)

Hybrid KWS Granados bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením KXB7329 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 253,4 cm (kontrolné odrody Joffrey-279,9 cm a Zareto- 299,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 107,5 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 11,94 t/ha, t. j. 102,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 12,45 t/ha, t. j. 101,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,43 t/ha, t. j. 102,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 % (priemer kontrolných hybridov bol 2,6%). Sušinu zrna pri zbere má 80,8 %, o niečo vyššiu ako priemer kontrolných hybridov (80,2 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je  repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 – 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Gustavius (2020)

Hybrid KWS Gustavius bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením KXB7327 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 258,4 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 109,9 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 12,86 t/ha, t. j. 102,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,36 t/ha, t. j. 103,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 12,36 t/ha, t. j. 102,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,9 %, čo je o niečo viac ako priemer kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Chiller (2020)

Hybrid KWS Chiller bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením KXB7438 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je konský zub až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 264,4 cm (kontrolné odrody LG30315 - 271,4 cm a SY Dartona - 266,1 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 100,5 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 12,38 t/ha, t. j. 110,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,05 t/ha, t. j. 113,8 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,71 t/ha, t. j. 107,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 83,3 %, čo je na úrovni priemeru kontrolných hybridov (83,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Indigo (2020)

Hybrid KWS Indigo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením KXB7454 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 380. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 272,8cm (kontrolné odrody LG30315 – 286,1cm a PR37F73 – 271,8cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 104,1 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 12,77 t/ha, t. j. 101,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,83 t/ha, t. j. 101,0 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,71 t/ha, t. j. 101,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (82,7 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LBS2515 (2020)

Hybrid LBS2515 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením X80N515 v zrnovom a silážnom sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 210. Udržiavateľom odrody je PIONEER HI-BRED SERVICES GmbH.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 260,1 cm (kontrolné odrody Joffrey-279,9 cm a Zareto- 299,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 113,6 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 11,89 t/ha, t. j. 102,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 12,53 t/ha, t. j. 102,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,25 t/ha, t. j. 101,6 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,0 % (priemer kontrolných hybridov bol 2,6 %). Sušinu zrna pri zbere má 82,7 %, vyššia ako priemer kontrolných hybridov (80,2 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je  repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 – 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LBS2973 (2020)

Hybrid LBS2973 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením X85N973 v zrnovom a silážnom sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230. Udržiavateľom odrody je PIONEER HI-BRED SERVICES GmbH.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 295,6 cm (kontrolné odrody Joffrey-279,9 cm a Zareto- 299,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 117,9 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 11,93 t/ha, t. j. 101,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 12,51 t/ha, t. j. 101,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,35 t/ha, t. j. 102,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,7 % (priemer kontrolných hybridov bol 2,6 %). Sušinu zrna pri zbere má 81,2 %, vyššia ako priemer kontrolných hybridov (80,2 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je  repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 – 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31223 (2020)

Hybrid LG31223 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 - 2019 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením LZM168/68. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220. Udržiavateľom odrody je Limagrain Europe S.A.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 297,8 cm (kontrolné odrody Cranio – 300,1 cm a Eduardo – 269,2 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 110,9 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 24,6 t.ha-1,čo je 103,2 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 58,0 %, rovnako ako je priemer kontrol (58,1 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 78,4 t.ha-1t. j. 101,7 % a úrodu suchých šúľkov 10,68 t.ha-1, čo je 101,4 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31253 (2020)

Hybrid LG31253 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 - 2019 v sortimente skorých hybridov pod označením LZM268/66. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Udržiavateľom odrody je Limagrain Europe S.A.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 299,8 cm (kontrolné odrody Adentio - 283,8 cm a LG30260 - 265,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 113,7 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 23,2 t.ha-1,čo je 105,7 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 62,1 %, približne na úrovni kontrolných odrôd (62,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 73,3 t.ha-1t. j. 102,9 % a úrodu suchých šúľkov 11,07 t.ha-1, čo je 117,1 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31279 (2020)

Hybrid LG31279 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením LZM268/11 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Udržiavateľom odrody je Limagrain Europe S.A.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 281,8 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 112,3 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 12,59 t/ha, t. j. 100,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,19 t/ha, t. j. 101,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,98 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,4 %, čo je o niečo nižšia ako priemer kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31330 (2020)

Hybrid LG31330 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením LZM368/08 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Udržiavateľom odrody je Limagrain Europe S.A.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 287,9 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 121,5 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 12,98 t/ha, t. j. 103,0 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,04 t/ha, t. j. 99,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 12,92 t/ha, t. j. 106,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,0 %, čo je o niečo nižšia ako priemer kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31366 (2020)

Hybrid LG31366 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením LZM368/66 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340. Udržiavateľom odrody je Limagrain Europe S.A.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 254,2 cm (kontrolné odrody LG30315 - 271,4 cm a SY Dartona - 266,1 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 114,2 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 11,60 t/ha, t. j. 104,0 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 11,80 t/ha, t. j. 103,7 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,39 t/ha, t. j. 104,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,4 %, čo je o niečo nižšia ako priemer kontrolných hybridov (83,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31390 (2020)

Hybrid LG31390 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením LZM368/68 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360. Udržiavateľom odrody je Limagrain Europe S.A.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 287,3 cm (kontrolné odrody LG30315 – 286,1 cm a PR37F73 – 271,8 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 113,8 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 13,01 t/ha, t. j. 103,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 14,01 t/ha, t. j. 101,2 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 12,0 t/ha, t. j. 105,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 81,4 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (82,7 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LS Marelia (2020)

Hybrid LS Marelia bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 - 2019 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením TM41/17. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO do 120. Udržiavateľom odrody je ZEAINVENT TRNAVA s.r.o.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 242,7 cm (kontrolné odrody Cranio – 300,1 cm a Eduardo – 269,2 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 82,8 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 18,6 t.ha-1,čo je 78,2 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,3 %, čo je viac ako je priemer kontrol (58,1 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 56,7 t.ha-1t. j. 73,6 % a úrodu suchých šúľkov 9,02 t.ha-1, čo je 85,6 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa však mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Ludmilo (2020)

Hybrid Ludmilo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v roku 2019 v sortimente skorých hybridov pod označením KXB8037 na 6-tich lokalitách. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas skúšok bola 265,2-279,1 cm (kontrolné odrody Adentio – 275,0-283,2 cm a LG30260 – 247,6-261,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 89,4-104,7 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 25,1 t.ha-1,čo je 113,0 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 58,9 % o niečo nižšia ako je priemer kontrolných odrôd (60,1 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 72,5 t.ha-1, t. j. 107,2 % a úrodu suchých šúľkov 10,88 t.ha-1, čo je 115,1 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Myway (2020)

Hybrid Myway bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4826 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,36 t/ha, t. j. 104,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 10,94 t/ha, t. j. 108,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,78 t/ha, t. j. 100,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,2 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Paratico (2020)

Hybrid Paratico bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 - 2019 v sortimente skorých hybridov pod označením KXB6204. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Udržiavateľom odrody je KWS SAAT SE.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 279,9 cm (kontrolné odrody Adentio - 283,8 cm a LG30260 - 265,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 106,2 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 23,5 t.ha-1,čo je 106,7 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 62,6 % na úrovni priemeru kontrolných odrôd (62,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 74,1 t.ha-1, t. j. 103,9 % a úrodu suchých šúľkov 10,49 t.ha-1, čo je 111,0 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Partheneo (2020)

Hybrid Partheneo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ER4235 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,55 t/ha, t. j. 110,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,16 t/ha, t. j. 106,3% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,94 t/ha, t. j. 113,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,1 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# RGT Alyxx (2020)

Hybrid RGT Alyxx bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením RH17057 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230. Udržiavateľom odrody je RAGT 2n.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 265,8 cm (kontrolné odrody Joffrey-279,9 cm a Zareto- 299,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 114,2 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 12,16 t/ha, t. j. 104,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 12,98 t/ha, t. j. 106,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,33 t/ha, t. j. 102,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 % (priemer kontrolných hybridov bol 2,6 %). Sušinu zrna pri zbere má 80,8 %, o niečo vyššia ako priemer kontrolných hybridov (80,2 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je  repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 – 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# RGT Arixxtote (2020)

Hybrid RGT Arixxtote bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 - 2019 v sortimente skorých hybridov pod označením RH17011. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260. Udržiavateľom odrody je RAGT 2n.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 309,3 cm (kontrolné odrody Adentio - 283,8 cm a LG30260 - 265,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 110,8 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 23,0 t.ha-1,čo je 104,8 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 58,6 %, nižšia ako je priemer kontrolných odrôd (62,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 70,2 t.ha-1,úrodu suchých šúľkov 9,74 t.ha-1, čo je 103,1 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# RGT Synfonixx (2020)

Hybrid RGT Synfonixx bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením RH17050 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240. Udržiavateľom odrody je RAGT 2n.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 262,6 cm (kontrolné odrody Joffrey-279,9 cm a Zareto- 299,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 107,7 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 až 2019 bola priemerná úroda 12,63 t/ha, t. j. 108,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 13,28 t/ha, t. j. 108,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,97 t/ha, t. j. 107,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 % (priemer kontrolných hybridov bol 2,6%). Sušinu zrna pri zbere má 80,1 %, takmer na úrovni priemeru kontrolných hybridov (80,2 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je  repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 – 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# RGT Xxeroxx (2020)

Hybrid RGT Xxeroxx bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 - 2019 v sortimente skorých hybridov pod označením RH17007. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250. Udržiavateľom odrody je RAGT 2n.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 283,7 cm (kontrolné odrody Adentio - 283,8 cm a LG30260 - 265,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 109,8 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 22,4 t.ha-1,čo je 101,9 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 59,7 %, nižšia ako je priemer kontrolných odrôd (62,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 70,1 t.ha-1,úrodu suchých šúľkov 10,91 t.ha-1, čo je 115,4 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Ribello (2020)

Hybrid Ribello bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) v rokoch 2018 - 2019 v sortimente skorých hybridov pod označením SL16143. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Udržiavateľom odrody je Saatbau Linz eGen.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 270,3 (kontrolné odrody Adentio - 283,8 cm a LG30260 - 265,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 102,7 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 21,2 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 61,2 %, o niečo nižšia ako priemer kontrolných odrôd (62,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 72,5 t.ha-1t. j. 101,7 % a úrodu suchých šúľkov 9,68 t.ha-1, čo je 102,4 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Sekence (2020)

Hybrid Sekence bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4726 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 11,32 t/ha, t. j. 111,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 10,18 t/ha, t. j. 116,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,47 t/ha, t. j. 106,2 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 81,3 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Sudress (2020)

Hybrid Sudress bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 - 2019 v sortimente skorých hybridov pod označením AIC17C002. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250. Udržiavateľom odrody je Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 269,5 cm (kontrolné odrody Adentio - 283,8 cm a LG30260 - 265,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 101,2 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 21,2 t.ha-1,čo je 96,6 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 60,8 %, nižšia ako je priemer kontrolných odrôd (62,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 73,3 t.ha-1t. j. 102,8 % a úrodu suchých šúľkov 9,97 t.ha-1, čo je 105,5 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# SY Bilbao (2020)

Hybrid SY Bilbao bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením SF5427 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 470. Udržiavateľom odrody je Syngenta France S.A.S.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 292,5 cm (kontrolné odrody LG3475 – 255,0cm a PR37F73 – 274,2cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 115,0 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 13,37 t/ha, t. j. 105,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 14,10 t/ha, t. j. 104,9 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 12,63 t/ha, t. j. 106,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna pri zbere mal 77,7 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (80,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 60 000 – 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# SY Ozone (2020)

Hybrid SY Ozone bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením SC2037 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Udržiavateľom odrody je Syngenta France S.A.S.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 269,8 cm (kontrolné odrody ES Brillant 283,9 cm a SY Salvi 246,7 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 114,4 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 13,84 t/ha, t. j. 110,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2018 mal priemernú úrodu 14,49 t/ha, t. j. 111,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2019 dosiahol úrodu 13,18 t/ha, t. j. 108,2 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,7 %, čo je takmer na úrovni priemeru kontrolných hybridov (79,4 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# SY Trivius (2020)

Hybrid SY Trivius bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 – 2019 pod označením SC4047 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 380. Udržiavateľom odrody je Syngenta France S.A.S.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 273,5cm (kontrolné odrody LG30315 – 286,1cm a PR37F73 – 271,8cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 114,5 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 – 2019 bola priemerná úroda 12,87 t/ha, t. j. 101,7 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. V roku 2018 mal priemernú úrodu 14,20 t/ha, t. j. 103,5 %, v roku 2019 dosiahol úrodu 11,54 t/ha, t. j. 99,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 81,2 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (82,7 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Sylt (2020)

Hybrid Sylt bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2018 - 2019 v sortimente skorých hybridov pod označením BPZ4112. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250. Udržiavateľom odrody je Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 275,8 cm (kontrolné odrody Adentio - 283,8 cm a LG30260 - 265,9 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 111,2 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 22,1 t.ha-1,čo je 100,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 59,6 %, nižšia ako je priemer kontrolných odrôd (62,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 71,8 t.ha-1, t. j. 100,7 % a úrodu suchých šúľkov 10,95 t.ha-1, čo je 115,9 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Vibiscum (2020)

Hybrid Vibiscum bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) v rokoch 2018 - 2019 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením DFI45906. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260. Udržiavateľom odrody je DEFI Genetics Ltd.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 280,1 cm (kontrolné odrody Karacho - 283,9 cm a LG30260 – 259,3 cm a LG30307 – 280,4 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 104,0 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 18,9 t.ha-1,čo je 99,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 73,5 %, vyššia ako je priemer kontrolných odrôd (72,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 63,2 t.ha-1, t. j. 104,6% a úrodu suchých šúľkov 7,13 t.ha-1, čo je 108,4 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# ZE Fendina (2020)

Hybrid ZE Fendina bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) v rokoch 2018 - 2019 v sortimente stredne neskorých hybridov pod označením ZE3368. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 340. Udržiavateľom odrody je Zelseed spol. s. r. o.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná výška celej rastliny počas dvoch rokov skúšok bola 252,7 cm (kontrolné odrody Karacho – 254,2 cm a LG30307 – 274,3 cm). Priemerná výška nasadenia hlavného šúľka bola 91,3 cm.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2018 - 2019 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 18,2 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 73,7 %, o niečo nižšia ako priemer kontrolných odrôd (75,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 60,6 t.ha-1 ,t. j. 103,5 % a úrodu suchých šúľkov 8,25 t.ha- 1, čo je 101,4 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Agro Kathius (2019)

Hybrid Agro Kathius bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením KXB5018. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 170.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid Agro Kathius priemernú úrodu suchej hmoty 20,3 t/ha, čo je 98,8 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,4 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (58,6 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 66,4 t/haa úrodu suchých šúľkov 9,22 t/ha. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa však mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Aleen (2019)

Hybrid Aleen bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením LZM267/01 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,32 t/ha, t. j. 100% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 dosiahol úrodu 11,51 t/ha a v roku 2018 dosiahol úrodu 13,13 t/ha. V oboch rokoch hybrid dosiahol vyrovnanú úrodu okolo 100 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,2 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Ampharos (2019)

Hybrid Ampharos bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SMG0251 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,58 t/ha, t. j. 102,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,78 t/ha, t .j. 103,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,38 t/ha, t. j. 102,2 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,2 %, čo je o niečo nižšia ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Arbori (2019)

Hybrid Arbori bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ER3927 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,18 t/ha, t. j. 107,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,53 t/ha, t. j. 108,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,84 t/ha, t. j. 105,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,1 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Avocato (2019)

Hybrid Avocato bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SL13039 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 170.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,22 t/ha, t. j. 102,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,74 t/ha, t. j. 100,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 10,7 t/ha, t. j. 103,6 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,7 %, o niečo nižšiu ako priemer kontrolných hybridov (81,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# B2114C (2019)

Hybrid B2114C bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením X90M340 v zrnovom a silážnom sortimente veľmi skorých hybridov. Na základe dosiahnutých výsledkoch je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,22 t/ha, t. j. 105,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 10,55 t/ha, t. j. 102,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,90 t/ha, t. j. 109,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,8 %, čo je približne na úrovni kontrolných hybridov (79,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 - 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# B2190 (2019)

Hybrid B2190 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov pod označením X80K190. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 190.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,25 t/ha, t. j. 110,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,05 t/ha, t. j. 112,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 10,44 t/ha, t. j. 109,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,5 %, čo je skoro zhodné s priemerom kontrolných hybridov (79,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Ballando (2019)

Hybrid Ballando bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SL16191 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 190.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,67 t/ha, t. j. 106,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 10,43 t/ha, t. j. 107,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 10,91 t/ha, t. j. 105,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,4 %, čo je o niečo menej ako priemer kontrolných hybridov (81,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Bavasto (2019)

Hybrid Bavasto bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov pod označením SMD0414. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Bavasto priemernú úrodu suchej hmoty 22,2 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 59,2 %, čo je menej ako priemer kontrol (60,7%), úroda zelenej hmoty dosiahla 61,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 11,35 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Bayfix (2019)

Hybrid Bayfix bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente skorých hybridov pod označením SMG0179. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 20,6 t/ha,čo je 99,2 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,1%, čo je viac ako je priemer kontrolných odrôd (62,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 66,0 t/haa úrodu suchých šúľkov 10,39 t/ha, čo je 116,67 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Beaver (2019)

Hybrid Beaver bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 a 2018 v sortimente neskorých hybridov pod označením ESZ7601. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 480.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 a 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t/ha, čo je 101,1 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 70,1%, čo je menej ako priemer kontrol (74,1 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 58,0 t/ha, čo je 106,4% na priemer kontrolných hybridov, úrodu suchých šúľkov 5,87 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa vysokým FAO číslom, je to veľmi neskorý hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Berlioz (2019)

Hybrid Berlioz bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov pod označením X05H263. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 430.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,69 t/ha, t. j. 111,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,74 t/ha, t. j. 108,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,64 t/ha, t. j. 113,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 74,6 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (78,9 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Calisso (2019)

Hybrid Calisso bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SL26123 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,35 t/ha, t. j. 100,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,82 t/ha, t. j. 102,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,89 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Capello (2019)

Hybrid Capello bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením KXB6356 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,37 t/ha, t. j. 108,5% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,43 t/ha, t. j. 107,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,31 t/ha, t. j. 109,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,3 %, čo je o niečo nižšia ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Castelo (2019)

Hybrid Castelo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2018 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením KXB4318. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2018 dosiahol hybrid Castelo priemernú úrodu suchej hmoty 19,9 t/ha,čo je 102,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 55,0 %, čo je približne na úrovni kontrolných odrôd (54,8 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 65,5 t/haa úrodu suchých šúľkov 8,52 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Cornetto (2019)

Hybrid Cornetto bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením KXB6431 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,48 t/ha, t.j. 102,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 8,99 t/ha, t.j. 103,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 11,98 t/ha, t. j. 102,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 81,7 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Dionyso (2019)

Hybrid Dionyso bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením KXB5343. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid Dionyso priemernú úrodu suchej hmoty 19,9 t/ha,čo je 109,8 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 70,0 %, čo je menej ako priemer kontrol (72,3 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 61,0 t/haa úrodu suchých šúľkov 8,07 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC3487 (2019)

Hybrid DKC3487 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením ER3477. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,97 t/ha, t. j. 105,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,10 t/ha, t. j. 107,5% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,83 t/ha, t. j. 103,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,5 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (77,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC3787 (2019)

Hybrid DKC3787 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov pod označením ER3817. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,55 t/ha, t. j. 104,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,20 t/ha, t. j. 105,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,90 t/ha, t. j. 104,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,7 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (76,9 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC3788 (2019)

Hybrid DKC3788 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov pod označením ER3720. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,21 t/ha, t. j. 102,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,89 t/ha, t. j. 103,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,53 t/ha, t. j. 101,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,8 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (76,9 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC3884 (2019)

Hybrid DKC3884 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov pod označením ER3925. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,44 t/ha, t. j. 103,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,14 t/ha, t. j. 105,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,75 t/ha, t. j. 101,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,9 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (76,9 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC3973 (2019)

Hybrid DKC3973azurit bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov pod označením EQ3923. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 14,20 t/ha, t.j. 110,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,72 t/ha, t. j. 109,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,67 t/ha, t. j. 111,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 76,4 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (76,9 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC4069 (2019)

Hybrid DKC4069 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov pod označením EP4019. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,20 t/ha, t. j. 103,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,46 t/ha, t. j. 102,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,94 t/ha, t. j. 104,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 75,7 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (76,2 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC4391 (2019)

Hybrid DKC4391 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4241 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,85 t/ha, t. j. 111,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,53 t/ha, t. j. 108,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 15,18 t/ha, t. j. 115,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,7 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,0 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC4482 (2019)

Hybrid DKC4482 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ER4432 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,50 t/ha, t. j. 104,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,55 t/ha, t. j. 110,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 11,45 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 83,0 %, rovnakú ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC4688 (2019)

Hybrid DKC4688 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením ER4532. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,74 t/ha, t. j. 107,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,33 t/ha, t. j. 104,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 9,16 t/ha, t. j. 109,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,7 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,5 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (80,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DKC4695 (2019)

Hybrid DKC4695 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4645 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,70 t/ha, t. j. 105,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,48 t/ha, t. j. 108,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 11,92 t/ha, t. j. 101,8 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,1 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,7 %, čo je o niečo menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Dorabella (2019)

Hybrid Dorabella bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente skorých hybridov pod označením DFI46033. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid Dorabella priemernú úrodu suchej hmoty 20,7 t/ha,čo je 100,0 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 59,0 %, čo je menej ako priemer kontrol (62,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 68,3 t/haa úrodu suchých šúľkov 8,94 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# DS1811C (2019)

Hybrid DS1811C bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016, 2017 a 2018 pod označením CEX152702 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2018 bola priemerná úroda 11,34 t/ha, t. j. 102,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 13,38 t/ha , t. j. 97,3%, v roku 2017 mal priemernú úrodu 8,77 t/ha, t. j. 105,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi a v roku 2018 dosiahol úrodu 11,88 t/ha, t. j. 105,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,0 %, čo je viac menej na úrovni priemeru kontrolných hybridov (81,7 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Eclatant (2019)

Hybrid Eclatant bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením NJ4042 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,84 t/ha, t. j. 104,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,06 t/ha, t. j. 105,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,61 t/ha, t. j. 103,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,4 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Edifix (2019)

Hybrid Edifix bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ER4535 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,80 t/ha, t. j. 105,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,45 t/ha, t. j. 108,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,16 t/ha, t. j. 102,9 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 83,0 %, rovnakú ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# EQ3041 (2019)

Hybrid EQ3041 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením EQ3041. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,40 t/ha, t. j. 100,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 13,54 t/ha, t. j. 102,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,26 t/ha, t. j. 99,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,1 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (77,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# ES Holidays (2019)

Hybrid ES Holidays bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente neskorých hybridov pod označením ESZ4502. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,04 t/ha, t. j. 104,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,91 t/ha, t. j. 102,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,17 t/ha, t. j. 106,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 74,6 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (77,2 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Fastrac (2019)

Hybrid Fastrac bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ES4434 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,73 t/ha, t. j. 105,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,42 t/ha, t. j. 107,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,04 t/ha, t. j. 102,2 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,9 %, skoro porovnateľnú s priemerom kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Flixus (2019)

Hybrid Flixus bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením AIC16B004. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,53 t/ha, t. j. 101,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 13,68 t/ha, t. j. 103,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,38 t/ha, t. j. 99,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,0 %, čo je o niečo nižšia ako je priemer kontrolných hybridov (77,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Franceen (2019)

Hybrid Franceen bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením LZM366/32. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 19,2 t/ha,čo je 106,1 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,2 %, čo je menej ako priemer kontrol (72,3 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 61,6 t/haa úrodu suchých šúľkov 6,7 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Gentleman (2019)

Hybrid Gentleman bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ESZ7403 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 11,93 t/ha, t. j. 100,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 10,6 t/ha, t. j. 104,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,26 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,2 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov (81,6 %). Hybrid sa vyznačuje vyššou sušinou zrna k dátumu 20.9. a rýchlejším usychaním zrna (tzv. dry down effect). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Glutexo (2019)

Hybrid Glutexo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente skorých hybridov pod označením BPZ6108. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid Glutexo priemernú úrodu suchej hmoty 20,8 t/ha, čo je 100,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 62,1 %, čo je približne na úrovni kontrolných odrôd (62,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 70,7 t/ha, čo je 107,7 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov a úroda suchých šúľkov bola 10,59 t/ha, čo je až 118,89 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Jiminy (2019)

Hybrid Jiminy bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ESZ7402 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,9 t/ha, t. j. 108,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,22 t/ha, t. j. 111,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,58 t/ha, t. j. 105,6 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Kenora SG (2019)

Hybrid Kenora SG bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 a 2018 v sortimente neskorých hybridov pod označením SEM17\_4. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 a 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 19,7 t/ha, čo je 108,6 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 73,0%, čo je menej ako priemer kontrol (74,1 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 55,2 t/ha, čo je 101,2% na priemer kontrolných hybridov, úrodu suchých šúľkov 7,94 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Kerala (2019)

Hybrid Kerala bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením EQ4638. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,31 t/ha, t. j. 103,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 13,71 t/ha, t. j. 99,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 8,9 t/ha, t. j. 107,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (80,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Kidemos(2019)

Hybrid Kidemos bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením KXB6331 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,7 t/ha, t. j. 109,3% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,35 t/ha, t. j. 108,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,05 t/ha, t. j. 110,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,5 %, čo je približne na úrovni kontrolných hybridov (79,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 - 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Kredo (2019)

Hybrid Kredo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením SL25121. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 19,3 t/ha,čo je 106,7 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 73,9 %, čo je viac ako priemer kontrol (72,3 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 57,8 t/ha a úrodu suchých šúľkov 7,02 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Bellavista (2019)

Hybrid KWS Bellavista bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením KXB6432 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,53 t/ha, t. j. 103,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,52 t/ha, t. j. 108,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 11,54 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 81,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Durango (2019)

Hybrid KWS Durango bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením KXB6456 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 470.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,11 t/ha, t. j. 109,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,05 t/ha, t. . 113,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,18 t/ha, čo je 106,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,8 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (79,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 – 60 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Kashmir (2019)

Hybrid KWS Kashmir bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením KXB6451 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,73 t/ha, t. j. 106,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,17 t/ha, t. j. 110,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,3 t/ha, čo je 103,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,8 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81,6 %). Hybrid sa vyznačuje vyššou sušinou zrna k dátumu 20.9. a rýchlejším usychaním zrna (tzv. dry down effect). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# KWS Smaragd (2019)

Hybrid KWS Smaragd bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením KXB6437 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,81 t/ha, t. j. 106,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,82 t/ha, t. j. 112,5% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 11,79 t/ha, čo je 100,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,5 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LBS1316 (2019)

Hybrid LBS1316 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov pod označením X80K316. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,59 t/ha, t. j. 113,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,27 t/ha, t. j. 113,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 10,91 t/ha, t. j. 114,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,0 %, čo je o niečo menej ako je priemer kontrolných hybridov (79,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LBS3032 (2019)

Hybrid LBS3032 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov pod označením X85K032. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,74 t/ha, t. j. 106,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,42 t/ha, t. j. 106,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,05 t/ha, t. j. 105,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,8 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (76,9 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Leonido (2019)

Hybrid Leonido bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) pod označením SL25157 zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Z dôvodu nižšej dosiahnutej sušiny zrna k dátumu, bol v roku 2018 na žiadosť firmy preradený a skúšaný v sortimente stredne skorých hybridov. Hybrid je určený pre pestovanie na siláž, má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 22,4 t/ha,čo je 103,6 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 54,7 %, čo je menej ako priemer kontrol (60,7 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 71,6 t/ha, čo je 113,8% a úrodu suchých šúľkov 10,04 t/ha. Počas štátnych odrodových skúšok v 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 20,2 t/ha,čo je 105,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 76,2 %, čo je o niečo menej ako priemer kontrol (77,0 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 69,6 t/ha, čo je 110,9 % a úrodu suchých šúľkov 5,93 t/ha. Hybrid aj v treťom roku skúšok vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31250 (2019)

Hybrid LG31250 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením LZM266/52 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,90 t/ha, t. j. 105,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,49 t/ha, t. j. 109,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,31 t/ha, t. j. 101,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,4 %, čo je o niečo nižšia ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31272 (2019)

Hybrid LG31272 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente skorých hybridov pod označením LZM267/54. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 21,5 t/ha,čo je 103,7 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 60,4 %, čo je menej ako priemer kontrol (62,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 67,3 t/haa úrodu suchých šúľkov 9,41 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LG31322 (2019)

Hybrid LG31322 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením LZM367/34 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,22 t/ha, t. j. 100% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 dosiahol úrodu 8,61 t/ha a v roku 2018 dosiahol úrodu 11,82 t/ha, čo je 100,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Hybrid dosiahol dobrú sušinu zrna k dátumu 20.9.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,8 %, čo je takmer na úrovni priemeru kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# LS Parisiana (2019)

Hybrid LS Parisiana bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením TAEXP.3/14AA. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 120.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid LS Parisiana priemernú úrodu suchej hmoty 14,6 t/ha, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,1 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (58,6 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 42,3 t/ha a úrodu suchých šúľkov 7,87 t/ha. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa však mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Malongo (2019)

Hybrid Malongo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením MGM327291. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid Malongo priemernú úrodu suchej hmoty 21,6 t/ha, čo je 104,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 59,0 %, čo je približne na úrovni kontrolných odrôd (58,6 %), úroda zelenej hmoty bola 68,5 t/haa úroda suchých šúľkov 9,22 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Moleon (2019)

Hybrid Moleon bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SD2446 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 13,37 t/ha, t. j. 109,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,31 t/ha, t. j. 107,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,43 t/ha, t. j. 110,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,2 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Mv 220 (2019)

Hybrid Mv 220 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením Mv107-16-G-S v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,20 t/ha, t. j. 102,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,66 t/ha, t. j. 100,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 10,75 t/ha, čo je 104,8 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Mv 303 (2019)

Hybrid Mv 303 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením Mv304-17-G-S v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 370.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,26 t/ha, t. j. 100,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 8,93 t/ha, t. j. 101,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 11,59 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,3 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Mv 424 (2019)

Hybrid Mv 424 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením Mv402-17-G-S v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,48 t/ha, t. j. 104,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,02 t/ha, t. j. 104,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,94 t/ha, čo je 103,8 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,3 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (79,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 - 60 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Mv Atossa (2019)

Hybrid Mv Atossa bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 a 2018 pod označením Mv531-15-S-S v sortimente neskorých hybridov, v roku 2015 bol tento hybrid skúšaný v sortimente siláž stredne neskorá. Hybrid je určený pre pestovanie na siláž, FAO má 440.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 a 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 22,9 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 70,6 %, čo je menej ako priemer kontrol (72,0 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 71,9 t/ha, čo je 103,1 % na priemer kontrolných hybridov, úrodu suchých šúľkov 9,02 t/ha. Hybrid v úrode zelenej hmoty prekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa vysokým FAO číslom, je to veľmi neskorý hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Mv Koramag (2019)

Hybrid Mv Koramag bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov pod označením Mv103-15-G-S. V roku 2015 bolo na požiadanie firmy konanie prerušené. Hybrid je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 10,89 t/ha, t. j. 97,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 12,56 t/ha, t. j. 100,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 9,22 t/ha, t. j. 94,9 %. Dôvodom registrácie, napriek viacročnému priemeru 97,4 % je, že v roku 2017 dosiahol na Ss Jakubovany úrodu vo výške iba 69,1 %, na ostatných lokalitách 106,1 %, 99,0 % a 105,4 %. Príčinou bolo zlé vzídenie na uvedenej lokalite.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,5 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (79,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Mv Mirasil (2019)

Hybrid Mv Mirasil bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 až 2018 pod označením Mv510-16-S-S v sortimente neskorých hybridov. Hybrid je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 21,6 t/ha, čo je 103,6 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 67,1 %, čo je menej ako priemer kontrol (71,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 64,8 t/ha, čo je 104,8% na priemer kontrolných hybridov, úrodu suchých šúľkov 8,25 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa vysokým FAO číslom, je to veľmi neskorý hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Mv Unikosil (2019)

Hybrid Mv Unikosil bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 a 2018 v sortimente stredne neskorých hybridov pod označením Mv358-17-S-S. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 390.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 a 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 18,7 t/ha, čo je 106,1 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 65,7%, čo je menej ako priemer kontrol (75,6 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 66,2 t/ha, čo je 135,9% na priemer kontrolných hybridov, úrodu suchých šúľkov 5,62 t/ha. Hybrid v úrode suchej a zelenej hmoty prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Mv Vivasil (2019)

Hybrid Mv Vivasil bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente neskorých hybridov pod označením Mv506-16-S-S. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 430.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Mv Vivasil priemernú úrodu suchej hmoty 21,9 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,9 %, čo je menej ako priemer kontrol (67,5 %), úroda zelenej hmoty dosiahla 65,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,77 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Ostara (2019)

Hybrid Ostara bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente skorých hybridov pod označením SMF0386. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 21,5 t/ha,čo je 103,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 62,8 %, približne na úrovni kontrolných odrôd (62,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 67,8 t/haa úrodu suchých šúľkov 11,01 t/ha, čo je 123,62 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# P7460 (2019)

Hybrid P7460 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením X75M862 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 11,08 t/ha, t. j. 112,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 10,40 t/ha, t. j. 109,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 11,76 t/ha, t. j. 115,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,9 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# P7969 (2019)

Hybrid P7969 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením X80M485 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 11,24 t/ha, t. j. 112,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 10,59 t/ha, t. j. 109,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 11,88 t/ha, t. j. 115,9 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,9 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# P8171 (2019)

Hybrid P8171 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením X80K287. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid P8171 priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t/ha, čo je 106,3 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 44,0 %, čo je menej ako priemer kontrol (49,6 %), úroda zelenej hmoty dosiahla 65,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,88 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a zemiakarská výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# P8277 (2019)

Hybrid P8277 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením X80M486 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 11,61 t/ha, t. j. 100,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 10,67 t/ha, t. j. 101,5% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,54 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 80,3 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov (79,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 - 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# P8358 (2019)

Hybrid P8358 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) pod označením X80K195 zaradený v rokoch 2017 - 2018 v zrnovom sortimente veľmi skorých hybridov a v silážnom sortimente skorých hybridoch. Na základe dosiahnutých výsledkoch je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,46 t/ha, t. j. 108,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,28 t/ha, t. j. 108,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,63 t/ha, t. j. 107,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,2 %, čo je takmer na úrovni priemeru kontrolných hybridov (79,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# P8796 (2019)

Hybrid P8796 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením X90M345 v zrnovom a silážnom sortimente skorých hybridov. Na základe dosiahnutých výsledkoch je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,45 t/ha, t. j. 101 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,44 t/ha, t.j. 100 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,45 t/ha, t. j. 102 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,7 ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Paras (2019)

Hybrid Paras bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SMG0272 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,41 t/ha, t. j. 101,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,48 t/ha, t. j. 100,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,35 t/ha, t. j. 102,2 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 76,8 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Pepino (2019)

Hybrid Pepino bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením KXB6452 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,79 t/ha, t. j. 107,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,28 t/ha, t. j. 111,3% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 14,3 t/ha, čo je 103,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,6 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (81,6 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Semino (2019)

Hybrid Semino bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente skorých hybridov pod označením SL25082. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 20,8 t/ha,čo je 100,0 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 62,2 %, rovnako ako priemer kontrol (62,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 64,9 t/ha a úrodu suchých šúľkov 9,48 t/ha, čo je 106,41 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Schokolade (2019)

Hybrid Schokolade bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením AGA3118. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Schokolade priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 48,2 %, čo je menej ako priemer kontrol (49,6%), úroda zelenej hmoty dosiahla 60,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,21 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a zemiakarská výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Siliciana (2019)

Hybrid Siliciana bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente veľmi skorých hybridov pod označením TM41/13A. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 170.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid Siliciana priemernú úrodu suchej hmoty 18,4 t/ha,čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,6 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov (58,6 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 59,9 t/haa úrodu suchých šúľkov 9,66 t/ha, čo je 102,5 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid vo výkone suchej a zelenej hmoty neprekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa však mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# SY Aldaria (2019)

Hybrid SY Aldaria bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SD3765 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 11,04 t/ha, t. j. 107,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,49 t/ha, t. j. 108,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,60 t/ha, t. j. 106,8 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,4 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# SY Orpheus (2019)

Hybrid SY Orpheus bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SC3705 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 10,91 t/ha, t. j. 107,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 9,40 t/ha, t. j. 108,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 12,42 t/ha, t. j. 105,8 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,8 %. Sušinu zrna pri zbere má 82,4 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (83,0 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Texavery (2019)

Hybrid Texavery bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov pod označením ER3929. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 14,0 t/ha, t. j. 108,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,70 t/ha, t. j. 109,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,30 t/ha, t. j. 107,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,0 %, čo je skoro rovnaká ako je priemer kontrolných hybridov (76,9 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Texero (2019)

Hybrid Texero bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením EQ4431. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 370.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,89 t/ha, t. j. 110,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,02 t/ha, t. j. 102,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2017 dosiahol úrodu 9,76 t/ha, t. j. 118,02 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 78,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov (80,5 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Therapi (2019)

Hybrid Therapi bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením ER3926 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp až konský typ, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,97 t/ha, t. j. 105,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 12,28 t/ha, t. j. 106,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,67 t/ha, t. j. 104,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna pri zbere má 79,2 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Udine (2019)

Hybrid Udine bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením DFI45008. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid Udine priemernú úrodu suchej hmoty 18,6 t/ha, čo je 102,7 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 73,3 %, čo je viac ako priemer kontrol (72,3 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 62,2 t/haa úrodu suchých šúľkov 7,34 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Verto (2019)

Hybrid Verto bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 – 2018 pod označením SL36069 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 bola priemerná úroda 12,32 t/ha, t.j. 100 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2017 mal priemernú úrodu 11,49 t/ha, t. j. 100,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi, v roku 2018 dosiahol úrodu 13,16 t/ha, rovnako 100 % na priemer kontrolných hybridov.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna pri zbere má 77,1 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov (78,8 %). Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Vitalico (2019)

Hybrid Vitalico bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente skorých hybridov pod označením KXB6143. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid Vitalico priemernú úrodu suchej hmoty 21,5 t/ha,čo je 103,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 60,9 %, čo je menej ako priemer kontrol (62,2 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 67,7 t/ha a úrodu suchých šúľkov 9,54 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# ZE Albertina (2019)

Hybrid ZE Albertina bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 a 2017 v sortimente neskorých hybridov pod označením ZE3474. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 a 2017 dosiahol hybrid ZE Albertina priemernú úrodu suchej hmoty 16,3 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 65,3 %, čo je menej ako priemer kontrol (69,3%), úroda zelenej hmoty dosiahla 50,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,65 t/ha. Hybrid vo výkone v roku 2017 prekonáva kvalitné kontrolné odrody. Jeho významnou vlastnosťou je jeho neskoré dozrievanie, čím doplní ponuku v oblastiach s najdlhším trvaním vegetácie. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# ZE Monet (2019)

Hybrid ZE Monet bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením ZE3880. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 17,5 t/ha,čo je 96,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,3 %, čo je menej ako priemer kontrol (72,3 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 53,5 t/ha a úrodu suchých šúľkov 6,79 t/ha, čo je 101,26 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Hybrid v úrode suchých šúľkov prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# ZE Prenda (2019)

Hybrid ZE Prenda bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2017 - 2018 v sortimente stredne skorých hybridov pod označením ZE3849. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2017 až 2018 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 17,2 t/ha. V roku 2017 dosiahol úrodu suchej hmoty 17,3 t/ha,čo je 101,0 %, v roku 2018 dosiahol 17,1 t/ha.Sušina zrna k termínu bola 72,5 %, čo je na úrovni priemeru kontrol (72,3 %), úrodu zelenej hmoty dosiahol 55,7 t/haa úrodu suchých šúľkov 6,8 t/ha, čo je 101,31 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Hybrid v úrode suchých šúľkov prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Albireo (2018)**

Hybrid Albireo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Albireo priemernú úrodu suchej hmoty 18,5 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 57,9%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,35 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Amrum (2018)**

Hybrid Amrum bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,10 t/ha, t.j. 106,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,22 t/ha, t.j. 108,1% v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 11,97 t/ha, t. j. 105,0%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,0%. Sušinu zrna má 75,7%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Artenyo (2018)**

Hybrid Artenyo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je tvrdý až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 bola priemerná úroda 11,45 t/ha, t.j. 101,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,1%. Sušinu zrna má 75,6%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Atesque (2018)**

Hybrid Atesque bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahol hybrid Atesque priemernú úrodu suchej hmoty 19,1 t/ha, čo sa rovná priemeru kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 57,4%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,02 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Aventicum (2018)**

Hybrid Aventicum bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Aventicum priemernú úrodu suchej hmoty 17,6 t/ha, čo je 101,7% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,5%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,98 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Badiane (2018)**

Hybrid Badiane bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,45 t/ha, t.j. 115,7% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 10,46 t/ha, t.j. 113,7% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,45 t/ha, t. j. 106,9%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 77,3%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Baobi CS (2018)**

Hybrid Baobi CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Baobi CS priemernú úrodu suchej hmoty 21,5 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,4%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,59 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná oblasť výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Beata (2018)**

Hybrid Beata bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Beata priemernú úrodu suchej hmoty 18,83 t/ha, čo je 102,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,7%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,5 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Benares (2018)**

Hybrid Benares bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Benares priemernú úrodu suchej hmoty 2,1 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 58,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,79 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Cantillo (2018)**

Hybrid Cantillo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Cantillo priemernú úrodu suchej hmoty 20,4 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,09 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Catreen (2018)**

Hybrid Catreen bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdá až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda zrna 13,0 t/ha, čo je 100% na kontroly. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1%. Sušinu zrna má 74,9%, čo je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Cosmino (2018)**

Hybrid Cosmino bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2016 dosiahol hybrid Cosmino priemernú úrodu suchej hmoty 18,7 t/ha, čo je 105,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,7%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 69,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,74 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Cuneo (2018)**

Hybrid Cuneo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Cuneo priemernú úrodu suchej hmoty 17,3 t/ha, čo je na úrovni kontrolných odrôd. Sušina zrna k termínu bola 66,0%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,30 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Demetro (2018)**

Hybrid Demetro bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Demetro priemernú úrodu suchej hmoty 19,9 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,3%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,77 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť . Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**DKC4169 (2018)**

Hybrid DKC4169 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,10 t/ha, t.j. 110,3% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,56 t/ha a v roku 2016 dosiahol úrodu 14,63 t/ha, t. j. 103,6%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,4%. Sušinu zrna má 74,4%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**DKC4264 (2018)**

Hybrid DKC4264 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,58 t/ha, t.j. 115,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 8,59 t/ha, t.j. 107,9% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,57 t/ha, t. j. 103,2%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,2%. Sušinu zrna má 76,3%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**DKC4568 (2018)**

Hybrid DKC4568 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,88 t/ha, t.j. 110,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,83 t/ha, t.j. 106,8% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 13,93 t/ha, t. j. 103,0%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 73,2%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Drivia (2018)**

Hybrid Drivia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 bola priemerná úroda 10,70 t/ha, t.j. 102,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7 %. Sušinu zrna má 78,0 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku .

**DS1923C (2018)**

Hybrid DS1923C bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid DS1923C priemernú úrodu suchej hmoty 19,8 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,5%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,64 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**DS1925A (2018)**

Hybrid DS1925A bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,36 t/ha, t.j. 103,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 12,76 t/ha, t.j. 101,3% v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 9,97 t/ha, t. j. 105,0%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,8%. Sušinu zrna má 73,8%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**DS1928B (2018)**

Hybrid DS1928B bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,16 t/ha, t.j. 107,3% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,32 t/ha, t.j. 108,8% v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 12,01 t/ha, t. j. 105,9%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,3%. Sušinu zrna má 75,3%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**DS1941C (2018)**

Hybrid DS1941C bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,42 t/ha, t.j. 100,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,53 t/ha, t.j. 100,3% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 10,32 t/ha, t. j. 101,4%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9%. Sušinu zrna má 73,7%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**DS23188C (2018)**

Hybrid DS23188C bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 380.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemerná úroda zrna 11,41 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4%. Sušinu zrna má 75,2%, čo viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Dzhekpot MS (2018)**

Hybrid Dzhekpot MS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid priemernú úrodu 9,48 t/ha, t.j. 100,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 6,23 t/ha, t.j. 98,1% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 12,73 t/ha, t. j. 101,3%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,4%. Sušinu zrna má 73,2%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**EP4635 (2018)**

Hybrid EP4635 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,74 t/ha, t.j. 118,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 10,30 t/ha, t.j. 112,0% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,17 t/ha, t. j. 112,2%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3%. Sušinu zrna má 76,9%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**EP4715 (2018)**

Hybrid EP4715 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,25 t/ha, t.j. 113,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,70 t/ha, t.j. 105,4% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,80 t/ha, t. j. 109,5%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,55%. Sušinu zrna má 75,6%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Epique (2018)**

Hybrid Epique bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,88 t/ha, t.j. 107,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,61 t/ha, t.j. 108,3% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,16 t/ha, t. j. 106,6%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4%. Sušinu zrna má 74,7%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Erasmus (2018)**

Hybrid Erasmus bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Erasmus priemernú úrodu suchej hmoty 18,0 t/ha, čo je 104,0% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,7%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,51 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ES Faraday (2018)**

Hybrid ES Faraday bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,02 t/ha, t.j. 109,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,76 t/ha, t.j. 107,7% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 9,29 t/ha, t. j. 111,5%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4%. Sušinu zrna má 74,8%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ES Hawaii (2018)**

Hybrid ES Hawaii bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,90 t/ha, t.j. 106,2% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,71 t/ha, t.j. 102,3% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,09 t/ha, t. j. 110,1%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,8%. Sušinu zrna má 73,9%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ES Jerry (2018)**

Hybrid ES Jerry bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ES Jerry priemernú úrodu suchej hmoty 17,3 t/ha, čo je 100,0% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 67,1%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,2 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ES Mandril (2018)**

Hybrid ES Mandril bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ES Mandril priemernú úrodu suchej hmoty 18,8 t/ha, čo je 108,70% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,4%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,61 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ES Mylord (2018)**

Hybrid ES Mylord bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,26 t/ha, t.j. 105,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,56 t/ha, t.j. 103,2% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 mal 7,47 t/ha a v roku 2016 dosiahol úrodu 13,76 t/ha, t. j. 100,1%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9%. Sušinu zrna má 71,0%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ES Truck (2018)**

Hybrid ES Truck bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ES Truck priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t/ha, čo je 105,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,9%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,26 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Ghandi (2018)**

Hybrid Ghandi bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,44 t/ha, t.j. 103,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,57 t/ha, t.j. 106,1% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 8,31 t/ha, t. j. 100,1%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1%. Sušinu zrna má 74,9%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Glumanda (2018)**

Hybrid Glumanda bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,96 t/ha, t.j. 108,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9%. Sušinu zrna pri zbere má 74,9%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Grimaldie (2018)**

Hybrid Grimaldie bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Grimaldie priemernú úrodu suchej hmoty 19,9 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 60,6% čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,84 t/ha, čo je viac ako priemer kontrol. Hybrid v kvalite prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Je určený na výrobu krupice, čo je doložené prehlásením žiadateľa a výsledkom laboratórneho rozboru.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**GS240 (2018)**

Hybrid GS240 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,04 t/ha, t.j. 102,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,06 t/ha, t.j. 95,3% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 7,80 t/ha, t.j. 105,8% a v roku 2016 dosiahol úrodu 13,26 t/ha, t. j. 100,0%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2%. Sušinu zrna má 73,9%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**INDEH880 (2018)**

Hybrid INDEH880 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 bola priemerná úroda 11,33 t/ha, t.j. 106,1% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,3 t/ha, t.j. 96,9% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 mal priemernú úrodu 15,37 t/ha, t.j. 113,0% v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 11,34 t/ha, t. j. 108,5%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3%. Sušinu zrna má 77,9%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Isigni CS (2018)**

Hybrid Isigni CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Isigni CS priemernú úrodu suchej hmoty 26,1 t/ha, čo je 100% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 57,2%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,9 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,64 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Janero (2018)**

Hybrid P8012E bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 10,85 t/ha, t.j. 97,5% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,66 t/ha, t.j. 96,2% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,05 t/ha, t. j. 99,5%. Hybrid patrí do kategórie WAXY, čiže so zvýšeným obsahom škrobu. Na základe tejto vlastnosti navrhujeme jeho registráciu.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3%. Sušinu zrna má 77,1%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Javorino (2018)**

Hybrid Javorino bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,93 t/ha, t.j. 104,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,44 t/ha, t.j. 106,9% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 10,43 t/ha, t. j. 102,3%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1%. Sušinu zrna má 71,2%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Karpatis (2018)**

Hybrid Karpatis bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,82 t/ha, t.j. 107,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,74 t/ha, t.j. 107,7% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 8,91 t/ha, t. j. 107,6%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3%. Sušinu zrna má 76,4%, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Kenobis (2018)**

Hybrid Kenobis bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v silážnych pokusoch, následne na základe žiadosti v 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Kenobis priemernú úrodu suchej hmoty 21,4 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,9 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,97 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Kentos (2018)**

Hybrid Kentos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda suchej hmoty 21,1 t/ha, čo je výrazne viac v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Úroda suchých šúľkov bola 8,08 t/ha, čím prekonáva priemer kontrol. Sušina zrna k termínu bola 68,8%, čo je viac ako priemer kontrol. Hybrid dosiahol najvyššiu úrodu zelenej hmoty v sortimente a to 70,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti, pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Kollegas (2018)**

Hybrid Kollegas bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,16 t/ha, t.j. 105,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,57 t/ha, t.j. 100,4% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,74 t/ha, t. j. 109,6%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6%. Sušinu zrna má 69,5%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**KWS 5440 (2018)**

Hybrid KWS 5440 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,00 t/ha, t.j. 106,5% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,97 t/ha, t.j. 103,9% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,02 t/ha, t. j. 109,1%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4%. Sušinu zrna má 71,5%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**KWS Holdus (2018)**

Hybrid KWS Holdus bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,70 t/ha, t.j. 111,3% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,33 t/ha, t.j. 116,0% v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 12,08 t/ha, t. j. 106,7%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9%. Sušinu zrna má 75,3%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**LG30267 (2018)**

Hybrid LG30267 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid LG30267 priemernú úrodu suchej hmoty 23,1 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 56,6%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 67,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 11,18 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**LG31225 (2018)**

Hybrid LG31225 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid LG31225 priemernú úrodu suchej hmoty 17,3 t/ha, čo je 100,0% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 49,6%, čo je tiež priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,02 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**LG31277 (2018)**

Hybrid LG31277 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,20 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,5%. Sušinu zrna má 73,3%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**LG31293 (2018)**

Hybrid LG31293 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 7,91t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7%. Sušinu zrna má 76,2%, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**LG31377 (2018)**

Hybrid LG31377 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 14,35 t/ha, t.j. 110,8% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,86 t/ha, t.j. 110,1% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,84 t/ha, t. j. 111,4%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6%. Sušinu zrna má 71,4%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**LG31492 (2018)**

Hybrid LG31492 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,59 t/ha, t.j. 108,9% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,19 t/ha, t.j. 104,6% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,99 t/ha, t. j. 113,3%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9%. Sušinu zrna má 69,0%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Lissabon (2018)**

Hybrid Lissabon bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Lissabon priemernú úrodu suchej hmoty 19,5 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,1%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,33 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Livorno (2018)**

Hybrid Livorno bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Livorno priemernú úrodu suchej hmoty 17,6 t/ha, čo je 101,7% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,0%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 67,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,56 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Longino (2018)**

Hybrid Longino bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Longino priemernú úrodu suchej hmoty 18,5 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 49,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,30 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Longoria (2018)**

Hybrid Longoria bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 550.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Longoria priemernú úrodu suchej hmoty 21,6 t/ha, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 46,7%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 74,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,19 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Madlen (2018)**

Hybrid Madlen bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Madlen priemernú úrodu suchej hmoty 18,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 70,2%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,58 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9%. Sušinu zrna má 77,2%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**MAS 27F (2018)**

Hybrid MAS 27F bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid MAS 27F priemernú úrodu suchej hmoty 21,6 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,1%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,07 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Mayflower (2018)**

Hybrid Mayflower bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,83 t/ha, t.j. 117,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 8,34 t/ha, t.j. 104,8% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,31 t/ha, t. j. 108,4%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4%. Sušinu zrna má 73,4%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Megalito (2018)**

Hybrid Megalito bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp až konský zub, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,97 t/ha, t.j. 100,0% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,67 t/ha, t.j. 101,5% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,27 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5%. Sušinu zrna má 77,4%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Mv Balasil (2018)**

Hybrid Mv Balasil bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 450.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Mv Balasil priemernú úrodu suchej hmoty 23,2 t/ha, čo je 107,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,0%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 71,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,24 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Mv Somina (2018)**

Hybrid Mv Somina bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,00 t/ha, t.j. 100,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,778 t/ha, t.j. 99,9% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,24 t/ha, t. j. 101,3%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,9%. Sušinu zrna má 75,8%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Navarro (2018)**

Hybrid Navarro bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Navarro priemernú úrodu suchej hmoty 19,1 t/ha, čo je 100% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 70,0%, čo je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,58 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Oblato (2018)**

Hybrid Oblato bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,13 t/ha. V roku 2016 mal priemernú úrodu 12,96 t/ha a v roku 2017 dosiahol úrodu 9,31 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4%. Sušinu zrna má 74,6%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**OP Maurra (2018)**

Hybrid OP Maurra bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Má FAO 240.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahol hybrid priemernú úrodu

suchej hmoty 19,0 t/ha, čo je 100% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 57,3%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,23 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**P0074 (2018)**

Hybrid P0074 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,96 t/ha, t.j. 120,4% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 10,47 t/ha, t.j. 113,8% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,45 t/ha, t. j. 114,3%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6%. Sušinu zrna má 74,7%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**P0349 (2018)**

Hybrid P0349 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 13,44 t/ha, t.j. 108,3% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 11,58 t/ha, t.j. 111,9% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,30 t/ha, t. j. 105,7%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2%. Sušinu zrna má 73,9%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**P7932 (2018)**

Hybrid P7932 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2016 dosiahol hybrid P7932 priemernú úrodu suchej hmoty 18,2 t/ha, čo je 107,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 45,7%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,32 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**P8012E (2018)**

Hybrid P8012E bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 10,85 t/ha, t.j. 97,5% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,66 t/ha, t.j. 96,2% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,05 t/ha, t. j. 99,5%. Hybrid patrí do kategórie WAXY, čiže so zvýšeným obsahom škrobu. Na základe tejto vlastnosti navrhujeme jeho registráciu.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3%. Sušinu zrna má 77,1%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**P8707 (2018)**

Hybrid P8707 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola bol skúšaný vo veľmi skorom a skorom sortimente V roku 2016 mal priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t/ha, úrodu suchých šúľkov 10,5 t/ha. V roku 2017 dosiahla priemerná úroda suchej hmoty 18,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,7 t/ha. V oboch rokoch tými to parametrami prekonal kontrolné hybridy.

Priemerná úroda zelenej hmoty dosiahla 65,1 t/ha.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

**Piatov (2018)**

Hybrid Piatov bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,12 t/ha, t.j. 112,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,98 t/ha, t.j. 108,5% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,27 t/ha, t. j. 105,5%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,55%. Sušinu zrna má 76,0%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Pitch (2018)**

Hybrid Pitch bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Pitch priemernú úrodu suchej hmoty 18,6 t/ha, čo je 107,5% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,7%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,76 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Sensass (2018)**

Hybrid Sensass bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Sensass priemernú úrodu suchej hmoty 22,1 t/ha, čo je 99,5% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 54,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,14 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Solemio (2018)**

Hybrid Solemio bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Solemio priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 48,5%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,26 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**SY Fortago (2018)**

Hybrid SY Fortago bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,85 t/ha, t.j. 106,6% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,13 t/ha, t.j. 104,5% v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,57 t/ha, t. j. 108,7%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6%. Sušinu zrna má 75,3%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Upsala (2018)**

Hybrid Upsala bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Upsala priemernú úrodu suchej hmoty 17,5 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 48,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,48 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Versalo (2018)**

Hybrid Versalo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,02 t/ha. V roku 2016 mal priemernú úrodu 12,67 t/ha a v roku 2017 dosiahol úrodu 9,38 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,1%. Sušinu zrna má 76,43%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Volos (2018)**

Hybrid Volos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Volos priemernú úrodu suchej hmoty 20,7 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 67,2%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,3 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ZE Slovakia (2018)**

Hybrid ZE Slovakia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 a 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 a 2017 bola priemerná úroda 10,12 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna má 73,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ZETA 105 (2018)**

Hybrid ZETA 105 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 105.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid ZETA 105 priemernú úrodu suchej hmoty 12,0 t/ha, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,3%, čo je výrazne viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 34,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,97 t/ha. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody, vyniká však výraznou skorosťou a je najskorším hybridom registrovaným v SR. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ZETA 110 S (2018)**

Hybrid ZETA 110 S bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 110.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ZETA 110 S priemernú úrodu suchej hmoty 12,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 67,4%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 37,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,18 t/ha. Hybrid vykazuje extrémnu skorosť a javí sa ako najskorší hybrid v doterajšej registrácii. Touto vlastnosťou spĺňa podmienky pre registráciu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ZETA 115 S (2018)**

Hybrid ZETA 115 S bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 115.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je stredne dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ZETA 115 S priemernú úrodu suchej hmoty 13,2 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 66,3%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 36,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,97 t/ha. Hybrid vykazuje extrémnu skorosť a javí sa ako jeden z najskorších hybridov v doterajšej registrácii. Touto vlastnosťou spĺňa podmienky pre registráciu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ZETA 120 (2018)**

Hybrid ZETA 120 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 120.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžová, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid ZETA 120 priemernú úrodu suchej hmoty 13,6 t/ha, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,2%, čo je výrazne viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 38,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,9 t/ha. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**ZETA 125 (2018)**

Hybrid ZETA 125 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 125.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid ZETA 125 priemernú úrodu suchej hmoty 12,5 t/ha, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 65,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 34,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,34 t/ha. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa však mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

**Agro King (2017)**

Hybrid Agro Kingbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Agro King priemernú úrodu suchej hmoty 23,0 t/ha, čo je 106,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 59,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 71,9 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,01 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

**Alabraska (2017)**

Hybrid Alabraskabol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Alabraska úrody od 5,35 až po 15,34 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,89 t/ha, t.j. 108,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,96 t/ha, t.j. 102,4 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu 8,81 t/ha, t. j. 119,5 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1 %. Sušinu zrna má 72,4 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

**Amaroc (2017)**

Hybrid Amarocbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Amaroc priemernú úrodu suchej hmoty 20,8 t/ha, čo je 110,6 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 52,4 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 67,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,38 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

**AS 144 S (2017)**

Hybrid AS 144 S bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 470.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid AS 144 S priemernú úrodu suchej hmoty 23,3 t/ha, čo je 107,9 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,9 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,5 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

**Celong (2017)**

Hybrid Celongbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Celong úrody od 7,38 až po 15,62 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,19 t/ha, t.j. 103,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 8,68 t/ha, t.j. 110,0 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 13,7 t/ha, t. j. 97,4 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 77,5 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

**ES Epilog (2017)**

Hybrid ES Epilog bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 195.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid ES Epilog úrody od 6,54 až po 12,64 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,13 t/ha, t.j. 104,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 11,40 t/ha, t.j. 105,2 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu 6,85 t/ha, t. j. 107,9 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,6 %. Sušinu zrna má 73,7 %, čo je menej ako majú kontrolné hybridy. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

**ES Meteorit (2017)**

Hybrid ES Meteorit bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid ES Meteorit úrody od 4,65 až po 15,02 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,45 t/ha, t.j. 104,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,05 t/ha, t.j. 103,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu 7,85 t/ha, t. j. 106,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7 %. Sušinu zrna má 74,5 %, čo je menej ako majú kontrolné hybridy. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

**Farmirage (2017)**

Hybrid Farmiragebol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Farmirage priemernú úrodu suchej hmoty 20,0 t/ha, čo je 103,6 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 54,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,08 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

**Ferreto (2017)**

Hybrid Ferreto bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Ferreto priemernú úrodu suchej hmoty 19,7 t/ha, čo je 104,83 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 52,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,90 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

**Honoro (2017)**

Hybrid Honoro bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 190.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Honoro úrody od 4,37 až po 15,75 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,00 t/ha, t.j. 103,3% v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 6,18 t/ha, t.j. 96,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 13,83 t/ha, t. j. 109,9 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7 %. Sušinu zrna má 75,2 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je  repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

**Illustrado (2017)**

Hybrid Illustrado bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid NM4467 úrody od 6,90 až po 15,48 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,9 t/ha, t.j. 104,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,34 t/ha, t.j. 100,0 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu 8,46 t/ha, t. j. 108,2 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6 %. Sušinu zrna má 71,0 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

**Joffrey (2017)**

Hybrid Joffreybol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Joffrey úrody od 5,24 až po 15,30 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,17 t/ha, t.j. 104,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,72 t/ha, t.j. 101,7 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,62 t/ha, t. j. 107,6 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2 %. Sušinu zrna má 77,7 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

**Kabrinias (2017)**

Hybrid Kabriniasbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Kabrinias úrody od 5,42 až po 15,42 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,31 t/ha, t.j. 105,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,70 t/ha, t.j. 101,8 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,93 t/ha, t. j. 109,9 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,2 %. Sušinu zrna má 79,8 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

**Kapitolis (2017)**

Hybrid Kapitolisbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltooranžová, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Kapitolis úrody od 11,00 až po 15,37 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,11 t/ha, t.j. 106,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 11,26 t/ha, t.j. 108,8 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,97 t/ha, t. j. 103,9 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 72,6 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

**Kartagos (2017)**

Hybrid Kartagosbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Kartagos priemernú úrodu suchej hmoty 20,2 t/ha, čo je 107,4 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 48,3 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,9 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,77 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

**Kathedralis (2017)**

Hybrid Kathedralisbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 430.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Kathedralis úrody od 6,48 až po 14,66 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,88 t/ha, t.j. 100,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,73 t/ha, t.j. 104,7 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,03 t/ha, t. j. 96,5 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 72,3 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

**Keltikus (2017)**

Hybrid Keltikusbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Keltikus úrody od 5,38 až po 16,10 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,59 t/ha, t.j. 107,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,75 t/ha, t.j. 102,4 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,43 t/ha, t. j. 113,5 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,9 %. Sušinu zrna má 78,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

**Kollineas (2017)**

Hybrid Kollineasbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltooranžová, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Kollineas úrody od 9,89 až po 17,16 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,43 t/ha, t.j. 108,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 11,00 t/ha, t.j. 106,3 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,87 t/ha, t. j. 109,7 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna má 74,0 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

**Kolosso (2017)**

Hybrid Kolosso bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Kolosso priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t/ha, čo je 104,3 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 51,4 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,84 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

**Konsultatis (2017)**

Hybrid Konsultatisbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Konsultatis úrody od 7,38 až po 16,5 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,78 t/ha, t.j. 108,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,29 t/ha, t.j. 116,4 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,28 t/ha, t. j. 101,0 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2 %. Sušinu zrna má 73,1 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

**KWS 4484 (2017)**

Hybrid KWS 4484bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltá, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid KWS 4484 úrody od 10,22 až po 15,75 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,63 t/ha, t.j. 101,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 10,34 t/ha, t.j. 100,0 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,92 t/ha, t. j. 103,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 73,7 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

**LG30452 (2017)**

Hybrid LG30452bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 450.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid LG30452 úrody od 7,11 až po 15,79 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,90 t/ha, t.j. 100,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,44 t/ha, t.j. 101,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,37 t/ha, t. j. 98,7 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna má 73,4 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

**Lorelio (2017)**

Hybrid NL4589 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid NL4589 úrody od 6,97 až po 17,57 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,57 t/ha, t.j. 109,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 14,60 t/ha, t.j. 109,5 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu 8,54 t/ha, t. j. 109,3 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1 %. Sušinu zrna má 69,4 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

**Magnato (2017)**

Hybrid Magnato bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Magnato priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t/ha, čo je 101,6 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 57,3 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,44 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je  repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

**Neutron (2017)**

Hybrid Neutronbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 390.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Neutron úrody od 6,31 až po 14,58 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,63 t/ha, t.j. 101,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 10,39 t/ha, t.j. 100,4 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,87 t/ha, t. j. 102,6 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6 %. Sušinu zrna má 72,3 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

**Rakete (2017)**

Hybrid Raketebol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Rakete úrody od 5,56 až po 16,35 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,35 t/ha, t.j. 103,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 8,57 t/ha, t.j. 106,4 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,13 t/ha, t. j. 100,0 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna má 74,7 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

**Renfor (2017)**

Hybrid Renfor bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2015 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2015 dosahoval hybrid Renfor úrody od 5,26 až po 14,30 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,44 t/ha, t.j. 99,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,06 t/ha, t.j.100,0 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2014 mal priemernú úrodu 13,15 t/ha, t.j.98,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2015 dosiahol úrodu 8,10 t/ha, t. j. 101,6 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna má 74,3 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

**Rudolfinio KWS (2017)**

Hybrid Rudolfinio KWSbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Rudolfinio KWS priemernú úrodu suchej hmoty 18,5 t/ha, čo je 106,9 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 67,1 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,61 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

**Solferino(2017)**

Hybrid Solferinobol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltooranžová, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosahoval hybrid Solferino úrody od 7,54 až po 16,09 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,65 t/ha, t.j. 102,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,33 t/ha, t.j. 101,2 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 13,97 t/ha, t. j. 103,2 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5 %. Sušinu zrna má 76,7 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

**Stavanger (2017)**

Hybrid Stavangerbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Stavanger priemernú úrodu suchej hmoty 19,5 t/ha, čo je 101,0 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 56,7 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 53,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,28 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

**SY Gordius (2017)**

Hybrid SY Gordiusbol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid SY Gordius priemernú úrodu suchej hmoty 18,6 t/ha, čo je 107,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,2 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,43 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

**Acropole (2016)**

Hybrid Acropole bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Acropole priemernú úrodusuchejhmoty 19,8 t.ha-1, čo je 103,7 %napriemerkontrolných hybridov.Sušina zrna k termínu bola 53,9 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla62,0 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 10,24 t.ha-1.Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

**Akord (2016)**

Hybrid Akord bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je medzityp ažkonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Akord úrodyod 6,31 až po 14,58 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,5 t.ha-1, t.j. 105,1 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,86 t.ha-1, t.j. 105,7 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu8,07 t.ha-1, t. j. 104,4 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol0,5%. Sušinu zrna má 69,3 %, čoje viac ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplárepnáa kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín nahektár.

**Askaban (2016)**

Hybrid Askaban bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Askaban úrodyod 5,94 až po 13,79 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,3 t.ha-1, t.j. 104,4 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,47 t.ha-1, t.j. 102,52 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu8,22 t.ha-1, t. j. 106,3 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol0,8%. Sušinu zrna má 68,5 %, čoje na úrovnikontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jeteplá repnáa kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín nahektár.

**Cavallo (2016)**

Hybrid Cavallo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna jetvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Cavallo úrodyod 5,26 až po 12,21 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,93 t.ha-1, t.j. 104,0 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi.V roku 2014 mal priemernú úrodu 10,96 t.ha-1, t.j. 101,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu6,89 t.ha-1, t. j. 108,5 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9%. Sušinu zrna má 73,1 %, čoje menej ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jechladnejšia repnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je80 000 rastlín nahektár.

**Cefox (2016)**

Hybrid Cefox bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna jemedzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Cefox priemernú úrodusuchejhmoty 19,4 t.ha-1, čo je 101,6 %napriemerkontrolných hybridov.Sušina zrna k termínu bola 53,3 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla58,9 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 9,88t.ha-1.Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín nahektár.

**Celuka (2016)**

Hybrid Celuka bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Celuka priemernú úrodusuchej hmoty18,0 t.ha-1, čo je 101,1 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 49,0 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla55,3 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 9,36 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková arepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín nahektár.

**Davos (2016)**

Hybrid Davos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Davos priemernú úrodusuchej hmoty18,3 t.ha-1, čo je 102,8 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 48,0 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla57,0 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 9,15 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková arepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín nahektár.

**DKC4453 (2016)**

Hybrid DKC4453 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid DKC4453 úrodyod 6,66 až po 14,89 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,07 t.ha-1, t.j. 111,4 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,68 t.ha-1, t.j. 112,4 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu8,45 t.ha-1, t. j. 109,3 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol1,0%. Sušinu zrna má 68,3 %, čoje na úrovnikontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplárepná a kukuričnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín nahektár.

**DKC4555 (2016)**

Hybrid DKC4555 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp ažkonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid DKC4555 úrodyod 6,10 až po 15,29 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,19 t.ha-1, t.j. 112,4 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,58 t.ha-1, t.j. 111,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu8,79 t.ha-1, t. j. 113,7 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol0,4%. Sušinu zrna má 67,3 %, čoje menej akomajúkontrolné hybridy. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplárepná a kukuričnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín nahektár.

**Efezia (2016)**

Hybrid Efezia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne neskorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna jemedzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Efezia priemernú úrodusuchejhmoty18,4 t.ha-1,čo je 105,1 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,6 %, čoje menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla49,8 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 7,84 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jekukuričnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín nahektár.

**Fashion (2016)**

Hybrid Fashion bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Fashion úrodyod 4,61 až po 15,64 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,74 t.ha-1, t.j. 108,2 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,24 t.ha-1, t.j. 104,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu8,24 t.ha-1, t. j. 111,8 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol2,75%. Sušinu zrna má 73,45 %, čoje menej ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín nahektár.

**Fausteen (2016)**

Hybrid Fausteen bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Fausteen priemernú úrodusuchej hmoty19,1 t.ha-1, čo je 107,3 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 50,0 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla56,7 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 8,51 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková arepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín nahektár.

**Figaro (2016)**

Hybrid Figaro bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Figaro priemernú úrodusuchejhmoty 20,6 t.ha-1, čo je 107,9 %napriemerkontrolných hybridov.Sušina zrna k termínu bola 51,1 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla64,1 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 10,26 t.ha-1.Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín nahektár.

**Floreen (2016)**

Hybrid Floreen bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Floreen priemernú úrodusuchejhmoty 20,1 t.ha-1,čo je 105,2 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 50,1 %, čoje menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla65,1 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 9,38 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín nahektár.

**Flyer (2016)**

Hybrid Flyer bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch2014 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý aždlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Flyer priemernú úrodusuchejhmoty 19,4 t.ha-1,čo je 101,6 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 51,8 %, čoje menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla64,0 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 9,24 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín nahektár.

**Forsili CS (2016)**

Hybrid Forsili CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna jetvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Forsili CS priemernú úrodusuchejhmoty20,3 t.ha-1,čo je 120,8 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 62,2 %, čoje menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla66,7 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 8,79 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepná a kukuričnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín nahektár.

**GS180 (2016)**

Hybrid GS180 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 190.

Typ zrna je medzityp ažkonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid GS180 úrodyod 5,64 až po 11,16 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,94 t.ha-1, t.j. 104,1 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 10,65 t.ha-1, t.j. 98,2 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,22 t.ha-1, t. j. 113,7 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol2,0%. Sušinu zrna má 72,8 %, čoje menej ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšiarepnáa kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín nahektár.

**GS210 (2016)**

Hybrid GS210 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je medzityp ažkonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid GS210 úrodyod 6,39 až po 12,38 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,47 t.ha-1, t.j. 110,2 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 11,30 t.ha-1, t.j. 104,2 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,64 t.ha-1, t. j. 120,3 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol5,2%. Sušinu zrna má 73,8 %, čoje menej ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšiarepnáa kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín nahektár.

**Juvento (2016)**

Hybrid Juvento bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Juvento priemernú úrodusuchejhmoty 19,0 t.ha-1, čo je 106,7 %napriemerkontrolných hybridov.Sušina zrna k termínu bola 53,9 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla56,3 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 8,98 t.ha-1.Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jezemiaková a repnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín nahektár.

**Kinetiks (2016)**

Hybrid Kinetiks bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna jetvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhýaždlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Kinetiks priemernú úrodusuchejhmoty19,0 t.ha-1,čo je 113,1 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 60,8 %, čoje menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla63,5 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 8,51 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepná a kukuričnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín nahektár.

**Kodeks (2016)**

Hybrid Kodeks bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Kodeks úrodyod 6,11 až po 14,73 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,51 t.ha-1, t.j. 105,6 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,89 t.ha-1, t.j. 105,9 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu8,13 t.ha-1, t. j. 105,2 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol1,2%. Sušinu zrna má 68,9 %, čoje viac ako majúkontrolné hybridy Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplárepná a kukuričnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín nahektár.

**Korynt (2016)**

Hybrid Korynt bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Korynt priemernú úrodusuchej hmoty19,3 t.ha-1, čo je 108,4 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 50,6 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla59,8 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 8,93 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková arepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín nahektár.

**Kreatos (2016)**

Hybrid Kreatos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Kreatos úrodyod 6,23 až po 14,87 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,45 t.ha-1, t.j. 104,4 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,05 t.ha-1, t.j. 107,2 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,85 t.ha-1, t. j. 101,6 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol1,0%. Sušinu zrna má 69,4 %, čoje menej ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repnáa kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín nahektár.

**Kreminos (2016)**

Hybrid Kreminos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna jemedzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Kreminos úrodyod 4,24 až po 15,65 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,34 t.ha-1, t.j. 104,0 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,8 t.ha-1, t.j. 101,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,87 t.ha-1, t. j. 106,8 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol3,2%. Sušinu zrna má 74,5 %, čoje menej ako jepriemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín nahektár.

**KWS 2322 (2016)**

Hybrid KWS 2322 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid KWS 2322 úrodyod 3,94 až po 14,85 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,43 t.ha-1, t.j. 103,8 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,31 t.ha-1, t.j. 105,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,55 t.ha-1, t. j. 102,4 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol2,5%. Sušinu zrna má 75,4 %, čoje viac ako majú kontrolné hybridy. Zdravotný stav bol obrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín nahektár.

**KWS 2370 (2016)**

Hybrid KWS 2370 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2013 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2015 dosahoval hybrid KWS 2370 úrodyod 7,09 až po 14,76 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,08 t.ha-1, t.j. 109,3 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,88 t.ha-1 av roku 2015 dosiahol úrodu8,30 t.ha-1, t. j. 104,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol1,5%. Sušinu zrna má 74,9 %, čoje viac ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín nahektár.

**KWS 3356 (2016)**

Hybrid KWS 3356 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid KWS 3356 úrodyod 4,50 až po 15,21 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,68 t.ha-1, t.j. 108,7 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,79 t.ha-1, t.j. 101,02 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu8,57 t.ha-1, t. j. 116,3 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol2,9%. Sušinu zrna má 74,4 %, čoje menej ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín nahektár.

**LG30301 (2016)**

Hybrid LG30301 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimenteskorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna jemedzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhýaž veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid LG30301 úrodyod 6,41 až po 15,14 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,10 t.ha-1, t.j. 105,9 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,40 t.ha-1, t.j. 100,5 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu8,70 t.ha-1, t. j. 111,3 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol2,2%. Sušinu zrna má 73,2 %, čoje viac ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnáa kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75000 rastlín nahektár.

**LG31233 (2016)**

Hybrid LG31233 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok jedlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid LG31233 priemernú úrodusuchej hmoty18,5 t.ha-1, čo je 103,9 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 48,5 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla55,4 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 8,39 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková arepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín nahektár.

**LG31255 (2016)**

Hybrid LG31255 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna jemedzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid LG31255 priemernú úrodusuchejhmoty 18,9 t.ha-1.Sušina zrna k termínu bola 55,1 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla58,1 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 10,28 t.ha-1, čo je 112,2 %napriemerkontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín nahektár.

**Malawi CS (2016)**

Hybrid Malawi CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimenteveľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna jetvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Malawi CS úrodyod 5,07 až po 14,25 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,31 t.ha-1 , t.j. 105,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,1 t.ha-1, v roku 2015 dosiahol úrodu8,51 t.ha-1.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,75%. Sušinu zrna má 73,4 %, čoje menej ako je priemerkontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je75 -80 000 rastlín nahektár.

**Marcamo (2016)**

Hybrid Marcamo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 170.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid Marcamo úrodyod 5,53 až po 11,66 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,65 t.ha-1, t.j. 100,7 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 11,04 t.ha-1, t.j. 101,8 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu6,25 t.ha-1 .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol5,3%. Sušinu zrna má 77,6 %, čoje viac ako mákontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jechladnejšia repnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín nahektár.

**P7043 (2016)**

Hybrid P7043 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý aždlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid P7043 úrodyod 6,72 až po 11,49 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,08 t.ha-1, t.j. 105,7 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 10,91 t.ha-1, t.j. 100,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,24 t.ha-1, t. j. 114,0 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol4,9%. Sušinu zrna má 77,2 %, čoje viac ako majúkontrolné hybridy Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín nahektár.

**P7129 (2016)**

Hybrid P7129 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 190.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý aždlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid P7129 úrodyod 6,49 až po 11,69 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,11 t.ha-1, t.j. 106,1 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 11,0 t.ha-1, t.j. 101,5 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,22 t.ha-1, t. j. 113,7 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol4,4%. Sušinu zrna má 75,8 %, čoje viac ako majúkontrolné hybridy Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín nahektár.

**P7412 (2016)**

Hybrid P7412 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý aždlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid P7412 priemernú úrodusuchejhmoty18,3 t.ha-1,čo je 102,8 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 48,0 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla57,0 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 9,15 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková arepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín nahektár.

**P8451 (2016)**

Hybrid P8451 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 - 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2011 až 2013 dosahoval 19,6 t suchej hmoty z hektára, čo je 106,0 % na priemer kontrol. V úrode zelenej hmoty úrodou 61,3 tony z hektára prekonáva priemer kontrol o 10,6 percent. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

**P8704 (2016)**

Hybrid P8704 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp ažkonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid P8704 úrodyod 4,07 až po 16,60 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,81 t.ha-1, t.j. 107,9 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,73 t.ha-1, t.j. 108,5 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,89 t.ha-1, t. j. 107,1 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol3,05%. Sušinu zrna má 73,8 %, čoje menej ako majúkontrolné hybridy Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín nahektár.

**P8716 (2016)**

Hybrid P8716 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid P8716 úrodyod 4,25 až po 16,19 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,13 t.ha-1, t.j. 111,13 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,25 t.ha-1, t.j. 104,7 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu9,01 t.ha-1, t. j. 122,3 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol2,1%. Sušinu zrna má 71,7 %, čoje menej ako majúkontrolné hybridy Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín nahektár.

**P8821 (2016)**

Hybrid P8821 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzitypaž konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je strednedlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid P8821 úrodyod 4,47 až po 16,67 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,02 t.ha-1, t.j. 110,7 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 14,02 t.ha-1, t.j. 110,7 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu9,18 t.ha-1, t. j. 124,6 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol1,8%. Sušinu zrna má 73,1 %, čoje menej ako majúkontrolné hybridy Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín nahektár.

**P9012 (2016)**

Hybrid P9012 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosahoval hybrid P9012 úrodyod 3,22 až po 16,40 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,50 t.ha-1, t.j. 104,8 % v porovnaní s kontrolnýmihybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 13,37 t.ha-1, t.j. 105,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 dosiahol úrodu7,62 t.ha-1, t. j. 103,4 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol4,5%. Sušinu zrna má 75,3 %, čoje viac ako majúkontrolné hybridy Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín nahektár.

**P9127 (2016)**

Hybrid P9127 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna jekonský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý aždlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid P9127 priemernú úrodusuchejhmoty22,7 t.ha-1,čo je 103,2 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 46,4 %, čoje menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla68,7 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 10,2 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín nahektár.

**Peppero (2016)**

Hybrid Peppero bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhýaž veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Peppero priemernú úrodusuchejhmoty18,7 t.ha-1,čo je 111,3 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 61,4 %, čoje menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla63,0 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 6,76 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnáa prechodná kukuričná výrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín nahektár.

**Smyrna (2016)**

Hybrid Smyrna bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente veľmi skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Smyrna priemernú úrodusuchej hmoty18,4 t.ha-1, čo je 103,4 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 53,8 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla64,9 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 8,27 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková arepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín nahektár.

**Stromboli CS (2016)**

Hybrid Stromboli CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Stromboli CS priemernú úrodusuchejhmoty17,9 t.ha-1,čo je 106,5 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 62,5 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla64,1 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 7,41 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepná a kukuričnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín nahektár.

**Sumsuma (2016)**

Hybrid Sumsuma bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2013 - 2015 v sortimente skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok jedlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Cefox priemernú úrodusuchejhmoty 19,2 t.ha-1.Sušina zrna k termínu bola 55,3 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla60,4 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 9,56t.ha-1, , čo je 107,4 %napriemerkontrolných hybridov. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepnávýrobná oblasť.Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín nahektár.

**Walterinio KWS (2016)**

Hybrid Walterinio KWS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v sortimente stredne skorýchhybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna jetvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2015 dosiahol hybrid Walterinio KWS priemernú úrodusuchejhmoty20,3 t.ha-1,čo je 120,8 %napriemerkontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 65,8 %, čoje viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla64,9 t.ha-1 a úroda suchých šúľkov 8,34 t.ha-1 . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia jerepná a kukuričnávýrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín nahektár.

# Arvedo (2015)

Hybrid Arvedo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Arvedo úrody od 7,41 až po 14,55 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,60 t/ha, t.j. 102,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,95 t/ha, t.j. 106,7 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,26 t/ha, t. j. 99,8 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna má 75,1 %, čo je viac ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# Baloo (2015)

Hybrid Baloo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Baloo priemernú úrodu suchej hmoty 17,0 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 50,1 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 55,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,96 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Batisti CS (2015)

Hybrid Batisti CS bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Batisti CS priemernú úrodu suchej hmoty 19,8 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 64,6 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,72 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

# Beania (2015)

Hybrid Beania bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 160.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Beania priemernú úrodu suchej hmoty 14,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 55,6 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 45,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,16 t/ha. Hybrid sa vyznačuje mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Bruno (2015)

Hybrid Bruno bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Bruno priemernú úrodu suchej hmoty 17,2 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 50,7 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,96 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Cathleen (2015)

Hybrid Cathleen bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Cathleen priemernú úrodu suchej hmoty 23,1 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 55,4 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 71,9 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,23 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# Cesone (2015)

Hybrid Cesone bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Cesone úrody od 7,25 až po 13,73 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,95 t/ha, t.j. 101,6 % v porovnaní s kontrolným hybridom. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,15 t/ha, t.j. 109,7 % v porovnaní s kontrolnou odrodou, v roku 2014 dosiahol úrodu 11,74 t/ha, t. j. 95,4 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,1 %. Sušinu zrna má 72,3 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín na hektár.

# Cetip (2015)

Hybrid Cetip bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Cetip priemernú úrodu suchej hmoty 17,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 48,7 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,26 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Codexa (2015)

Hybrid Codexa bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Codexa úrody od 7,96 až po 14,84 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,32 t/ha, t.j. 105,0 % v porovnaní s kontrolným hybridom. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,05 t/ha, t.j. 108,6 % v porovnaní s kontrolnou odrodou, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,59 t/ha, t. j. 102,3 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,5 %. Sušinu zrna má 74,0 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín na hektár.

# Codibel (2015)

Hybrid Codibel bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Codibel priemernú úrodu suchej hmoty 16,1 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 50,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 54,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,84 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# DKC3050 (2015)

Hybrid DKC3050 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid DKC3050 úrody od 7,58 až po 14,47 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,35 t/ha, t.j. 105,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,07 t/ha, t.j. 107,3 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,63 t/ha, t. j. 102,8 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4 %. Sušinu zrna má 73,1 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

# DKC 3452 (2015)

Hybrid DKC3452 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid DKC3452 úrody od 7,44 až po 14,78 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,46 t/ha, t.j. 106,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 9,93 t/ha, t.j. 105,7 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,99 t/ha, t. j. 105,7 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4 %. Sušinu zrna má 73,8 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

# DKC3851 (2015)

Hybrid DKC3851 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid DKC3851 úrody od 6,82 až po 14,83 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,48 t/ha, t.j. 106,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,21 t/ha, t.j. 108,2 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,74 t/ha, t. j. 103,8 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,7 %. Sušinu zrna má 70,3 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

# DS0715D (2015)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 a 2013 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 430.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas skúšok bola 11,9 t/ha, t.j. 107,8 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2 %. Sušinu zrna má 63,2 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku a je dostatočne tolerantný voči bežným pesticídom.

# DS1304C (2015)

Hybrid DS1304C bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid DS1304C úrody od 7,54 až po 14,44 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,50 t/ha, t.j. 101,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,56 t/ha, t.j. 102,0 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,44 t/ha, t. j. 101,3 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna má 73,0 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# DS1310C (2015)

Hybrid DS1310C bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid DS1310C úrody od 7,45 až po 13,36 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,72 t/ha, t.j. 103,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,83 t/ha, t.j. 105,2 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,61 t/ha, t. j. 102,7 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna má 72,8 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# Elamia (2015)

Hybrid Elamia bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Elamia priemernú úrodu suchej hmoty 18,1 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 56,8 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,34 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# ES Brillant (2015)

Hybrid ES Brillant bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid ES Brillant úrody od 9,92 až po 15,69 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,90 t/ha, t.j. 102,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,50 t/ha, t.j. 106,6 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 13,30 t/ha, t. j. 99,7 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,9 %. Sušinu zrna má 71,1 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# ES Gallery (2015)

Hybrid ES Gallery bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid ES Gallery úrody od 8,14 až po 15,29 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,88 t/ha, t.j. 100,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna má 76,6 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# ES Momentum (2015)

Hybrid ES Momentum bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid ES Momentum úrody od 7,02 až po 15,31 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,75 t/ha, t.j. 104,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,70 t/ha, t.j. 103,3 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,80 t/ha, t. j. 103,4 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna má 72,0 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# GKT271 (2015)

Hybrid GKT271 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid GKT271 úrody od 10,69 až po 15,11 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,68 t/ha, t.j. 100,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,63 t/ha, t.j. 104,8 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,73 t/ha, t. j. 95,4 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,8 %. Sušinu zrna má 72,3 %, čo je viac ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# GKT381 (2015)

Hybrid GKT381 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid GKT381 úrody od 7,41 až po 14,18 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,39 t/ha, t.j. 100,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,66 t/ha, t.j. 103,2 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,13 t/ha, t. j. 97,8 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna má 73,1 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# GKT384 (2015)

Hybrid GKT384 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid GKT384 úrody od 7,17 až po 14,16 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,46 t/ha, t.j. 101,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,66 t/ha, t.j. 103,2 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,25 t/ha, t. j. 99,8 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5 %. Sušinu zrna má 72,1 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# Chicago (2015)

Hybrid Chicago bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Chicago priemernú úrodu suchej hmoty 18,7 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 50,4 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,47 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Kamparis (2015)

Hybrid Kamparis bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 390.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Kamparis úrody od 6,97 až po 15,80 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,52 t/ha, t.j. 103,6 % v porovnaní s kontrolným hybridom. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,31 t/ha, t.j. 104,3 % v porovnaní s kontrolnou odrodou, v roku 2014 dosiahol úrodu 14,74 t/ha, t. j. 102,7 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna má 70,1 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# KWS2323 (2015)

Hybrid KWS2323 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid KWS2323 úrody od 7,37 až po 15,50 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,08 t/ha, t.j. 112,1 % v porovnaní s kontrolným hybridom. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,75 t/ha, t.j. 116,2 % v porovnaní s kontrolnou odrodou, v roku 2014 dosiahol úrodu 13,4 t/ha, t. j. 108,9 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2 %. Sušinu zrna má 71,6 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín na hektár.

# KWS2482 (2015)

Hybrid KWS2482 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 450.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid KWS2482 úrody od 7,18 až po 15,26 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,46 t/ha, t.j. 103,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,58 t/ha, t.j. 110,4 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 14,35 t/ha, t. j. 98,1 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 68,3 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# Lazulia (2015)

Hybrid Lazulia bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Lazulia priemernú úrodu suchej hmoty 15,1 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 53,1 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 42,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,43 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# LBS1379 (2015)

Hybrid LBS1379 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid P7724 úrody od 9,35 až po 11,18 ton, podľa ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,27 t/ha, t.j. 101,8 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,4 %. Sušinu zrna má 75,4 %, čo je viac ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# LBS1567 (2015)

Hybrid LBS1567 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid LBS1567 úrody od 8,99 až po 11,14 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,07 t/ha, t.j. 100,0 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,6 %. Sušinu zrna má 72,9 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# LBS2077 (2015)

Hybrid LBS2077 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je medzityp až konský zub , farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid P8079 úrody od 9,72 až po 11,00 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,36 t/ha, t.j. 102,7 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,4 %. Sušinu zrna mal 72,4 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# LG30257 (2015)

Hybrid LG30257 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid LG30257 priemernú úrodu suchej hmoty 22,2 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 56,3 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,59 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# LG30307 (2015)

Hybrid LG30307 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid LG30307 priemernú úrodu suchej hmoty 22,5 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 63,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,47 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

# LG30308 (2015)

Hybrid LG30308 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid LG30308 priemernú úrodu suchej hmoty 21,1 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 62,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,29 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

# LG30315 (2015)

Hybrid LG30315 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid LG30315 úrody od 7,05 až po 15,39 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,73 t/ha, t.j. 103,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,80 t/ha, t.j. 104,9 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,65 t/ha, t. j. 103,0 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna má 73,9 %, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# LG30440 (2015)

Hybrid LG30440 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý .

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,87 t/ha, t.j. 107,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2012 mal priemernú úrodu 9,79 t/ha, t.j. 114,8 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2013 dosiahol úrodu 9,94 t/ha, t. j. 101,2 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna má 67,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# LG30499 (2015)

Hybrid LG30499 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid LG30499 úrody od 9,73 až po 17,13 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,05 t/ha, t.j. 107,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,82 t/ha, t.j. 109,3 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 15,27 t/ha, t. j. 106,5 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,7 %. Sušinu zrna má 68,1 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# Lopino (2015)

Hybrid Lopino bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý .

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Lopino priemernú úrodu suchej hmoty 20,5 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 39,7 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 67,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,92 t/ha . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Lucanto (2015)

Hybrid Lucanto bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2012 až 2014 dosiahol hybrid Lucanto priemernú úrodu suchej hmoty 21,0 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 57,2 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,30 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# Mansion (2015)

Hybrid Mansion bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Mansion úrody od 6,46 až po 12,79 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,86 t/ha, t.j. 107,6 % v porovnaní s priemerom pokusu. V roku 2013 mal priemernú úrodu 9,60 t/ha, t.j. 105,5 % v porovnaní s priemerom pokusu, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,11 t/ha, t. j. 109,4 % na priemer pokusu.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,5 %. Sušinu zrna má 73,0 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# MAS 19B (2015)

Hybrid MAS 19B bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid MAS 19B úrody suchej hmoty v priemere 16,4 tony z hektára. Priemerná úroda suchých šúľkov počas ŠOS bola 7,50 t/ha, t.j. 105,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# MAS 26T (2015)

Hybrid MAS 26T bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid MAS 26T úrody od 8,52 až po 15,52 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,01 t/ha, t.j. 102,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,44 t/ha, t.j. 102,6 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 13,58 t/ha, t. j. 101,8 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna má 71,7 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# Matthew (2015)

Hybrid Matthew bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Matthew priemernú úrodu suchej hmoty 21,7 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 50,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 69,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,17 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# Mombert (2015)

Hybrid Mombert bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2011 a 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2011 a 2013 dosiahol hybrid Mombert priemernú úrodu suchej hmoty 18,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 52,3 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 55,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,60 t/ha . Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Mv170 (2015)

Hybrid Mv170 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je veľmi dlhý .

Priemerná úroda počas ŠOS bola 7,50 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,8 %. Sušinu zrna má 78,1 %. Hybrid sa vyznačuje mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# Neffel (2015)

Hybrid Neffel bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Neffel úrody od 7,26 až po 14,78 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,90 t/ha, t.j. 103,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,91 t/ha, t.j. 104,9 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,88 t/ha, t. j. 104,8 % na priemer kontrol.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna má 73,1 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# Oxanna (2015)

Hybrid Oxanna bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Oxanna priemernú úrodu suchej hmoty 16,5 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 53,7 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 54,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,88 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# P7054 (2015)

Hybrid P7054 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov na zrno a veľmi skorých na siláž. Je určený pre univerzálne pestovanie . Hybrid má FAO 170 v zrne a 200 FAO v siláži.

Typ zrna je tvrdý až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid P7054 úrody zrna od 9,71 až po 10,67 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,19 t/ha, t.j. 100,1 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,9 %. Sušinu zrna má 77,0 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý. V silážnych pokusoch dosiahol v priemere 16,7 t suchej hmoty z hektára, čo je 104,4 % na priemer kontrol. V úrode suchých šúľkov úrodou 8,5 tony z hektára prekonáva priemer kontrol o 1,38 tony.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno i na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# P7724 (2015)

Hybrid P7724 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid P7724 úrody od 10,07 až po 12,09 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,07 t/ha, t.j. 100,0 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,5 %. Sušinu zrna má 74,1 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# P8079 (2015)

Hybrid P8079 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 160.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid P8079 úrody od 9,58 až po 12,26 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,92 t/ha, t.j. 108,2 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,0 %. Sušinu zrna má 69,1 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# P8318 (2015)

Hybrid P8318 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov na zrno a veľmi skorých na siláž. Je určený pre univerzálne pestovanie . Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid P8318 úrody zrna od 9,71 až po 12,33 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,02 t/ha, t.j. 102,2 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,0 %. Sušinu zrna má 73,5 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý. V silážnych pokusoch dosiahol v priemere 17,0 t suchej hmoty z hektára, čo je 106,3 % na priemer kontrol. V úrode suchých šúľkov úrodou 7,55 tony z hektára prekonáva priemer kontrol o 6 percent.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno i na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# P8925 (2015)

Hybrid P8925 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid P8925 úrody suchej hmoty od 19,4 až po 20,0 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda SH počas ŠOS bola 19,7 t/ha, t.j. 100,0 % v porovnaní s priemerom pokusu. Úroda suchých šúľkov dosiahla7,86 t z hektára. Sušinu zrna mal 58,5 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# P8943 (2015)

Hybrid P8943 bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je tvrdý až medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid P8943 úrody od 9,93 až po 13,56 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,79 t/ha, t.j. 100,0 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,3 %. Sušinu zrna má 71,3 %, čo je menej ako priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# Panash (2015)

Hybrid Panash bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Panash úrody od 8,42 až po 13,34 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,17 t/ha, t.j. 103,6 % v porovnaní s kontrolným hybridom. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,27 t/ha, t.j. 111,0 % v porovnaní s kontrolnou odrodou, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,06 t/ha, t. j. 98,0 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1 %. Sušinu zrna má 76,2 %, čo je viac ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín na hektár.

# Pensil (2015)

Hybrid Pensil bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Pensil priemernú úrodu suchej hmoty 17,6 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 47,6 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,45 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Prophet (2015)

Hybrid Prophet bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Prophet priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 52,5 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,87 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Rafalot (2015)

Hybrid Rafalot bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2012 až 2014 dosiahol hybrid Rafalot priemernú úrodu suchej hmoty 19,0 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 64,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,13 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

# RGT Denomixx (2015)

Hybrid RGT Denomixx bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2012 až 2014 dosiahol hybrid RGT Denomixx priemernú úrodu suchej hmoty 20,9 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 55,5 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,66 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# RGT Profilexx (2015)

Hybrid RGT Profilexx bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2012 až 2014 dosiahol hybrid RGT Profilexx priemernú úrodu suchej hmoty 19,8 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 53,1 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,60 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# Rizzo (2015)

Hybrid Rizzo bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Rizzo priemernú úrodu suchej hmoty 17,7 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 49,7 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 53,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,36 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Scofield (2015)

Hybrid Scofield bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Scofield priemernú úrodu suchej hmoty 20,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 52,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,77 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# Silicia (2015)

Hybrid Silicia bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 150.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Silicia priemernú úrodu suchej hmoty 13,1 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 55,3 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 41,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,46 t/ha. Hybrid sa vyznačuje mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Sinteria (2015)

Hybrid Sinteria bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Sinteria úrody od 7,61 až po 14,29 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,31 t/ha, t.j. 104,9 % v porovnaní s kontrolným hybridom. V roku 2013 mal priemernú úrodu 9,99 t/ha, t.j. 108,0 % v porovnaní s kontrolnou odrodou, v roku 2014 dosiahol úrodu 12,63 t/ha, t. j. 102,6 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna má 71,9 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 – 80 000 rastlín na hektár.

# Siriani CS (2015)

Hybrid Siriani CS bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2012 - 2014 sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2012 až 2014 dosiahol hybrid Siriani CS priemernú úrodu suchej hmoty 20,2 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 65,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,41 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

# Surterra (2015)

Hybrid Surterra bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Surterra úrody od 7,67 až po 15,06 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,85 t/ha, t.j. 100,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,35 t/ha, t.j. 101,7 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 13,35 t/ha, t. j. 100,1 % na priemer kontrol .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,0 %. Sušinu zrna má 74,2 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# SY Dartona (2015)

Hybrid SY Dartona bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub , farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid SY Dartona úrody od 6,93 až po 15,67 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,12 t/ha, t.j. 107,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 8,76 t/ha, t.j. 104,2 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 13,48 t/ha, t. j. 109,6 % na priemer kontrol .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3 %. Sušinu zrna má 73,1 %, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# SY Miller (2015)

Hybrid SY Miller bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid SY Miller priemernú úrodu suchej hmoty 22,3 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 65,3 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 73,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,95 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

# SY Salvi (2015)

Hybrid SY Salvi bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid SY Salvi úrody od 7,93 až po 14,23 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,14 t/ha, t.j. 103,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2013 mal priemernú úrodu 10,87 t/ha, t.j. 106,8 % v porovnaní s priemerom kontrol, v roku 2014 dosiahol úrodu 13,40 t/ha, t. j. 100,4 % na priemer kontrol .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 73,6 %, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# SY Symbolic (2015)

Hybrid SY Symbolic bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid SY Symbolic priemernú úrodu suchej hmoty 19,0 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 53,3 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,14 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# SY Valetta (2015)

Hybrid SY Valetta bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid SY Valetta priemernú úrodu suchej hmoty 21,0 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 63,0 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 74,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,44 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár.

# Tamino (2015)

Hybrid Tamino bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Tamino priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 43,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,96 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Tasmano (2015)

Hybrid Tasmano bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Tasmano priemernú úrodu suchej hmoty 17,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 49,0 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 55,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,05 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Topsil (2015)

Hybrid Topsil bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Topsil priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 45,5 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,49 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Zareto (2015)

Hybrid Zareto bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid Zareto úrody od 8,60 až po 15,45 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,60 t/ha, t.j. 107,6 % v porovnaní s kontrolným hybridom. V roku 2013 mal priemernú úrodu 9,73 t/ha, t.j. 105,2 % v porovnaní s kontrolnou odrodou, v roku 2014 dosiahol úrodu 13,47 t/ha, t. j. 109,4 % .

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,8 %. Sušinu zrna má 73,9 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75- 80 000 rastlín na hektár.

# ZE Hilda (2015)

Hybrid ZE Hilda bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosahoval hybrid ZE Hilda úrody od 6,62 až po 15,34 ton, podľa lokality a ročníka. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,49 t/ha, t.j. 100,3 % v porovnaní s kontrolným hybridam. V roku 2013 mal priemernú úrodu 9,36 t/ha, t.j. 101,6 % v porovnaní s kontrolnou odrodou, v roku 2014 dosiahol úrodu 13,61 t/ha, t. j. 99,5 % ..

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1 %. Sušinu zrna má 71,0 %, čo je menej ako má kontrolný hybrid. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# ZE Zeamax (2015)

Hybrid ZE Zeamax bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 430.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid ZE Zeamax priemernú úrodu suchej hmoty 18,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 60,5 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,82 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# ZE Zelstar (2015)

Hybrid ZE Zelstar bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid ZE Zelstar priemernú úrodu suchej hmoty 20,8 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 46,0 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,08 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý. Hybrid sa vyznačuje mimoriadne vysokým celkovým obsahom škrobu.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

# Zuma (2015)

Hybrid Zuma bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2013 - 2014 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý , farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2013 až 2014 dosiahol hybrid Zuma priemernú úrodu suchej hmoty 16,1 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 50,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 54,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,84 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

# Abramia (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,9 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,00 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 59,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 53,4 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 75 000 rastlín na hektár.

# Accolad (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,54 t.ha-1, t.j. 107,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna má 76,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# Adentio (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,5 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,92 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 66,3 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Barula (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,9 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,83 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 62,7 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Carnunto (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 380.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,23 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 69,7 %, čo je na úrovni priemeru kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 54,5 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín na hektár.

# Carolinio KWS (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,8 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,61 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 57,0 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín na hektár.

# Cedrak (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,63 t.ha-1. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna má 81,5 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# Cejih (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,87 t.ha-1, t.j. 100,71 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2 %. Sušinu zrna má 79,6 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# Cewel (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,3 t.ha-1. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,58 %. Sušinu zrna má 78,9 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Hybrid sa vyznačuje nižšou skorosťou ako je priemer pokusu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# Classil (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 470.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,0 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 7,32 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 60,7 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 49,3 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 75 000 rastlín na hektár.

# Codirush (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,5 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,63 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 62,9 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Courtney (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,76 t.ha-1, t.j. 101,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna má 66,1 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# Cranio (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,3 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,32 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 55,8 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,2 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín na hektár.

# Dekania (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,8 t.ha-1, t.j. 101,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 74,5 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# DKC3341 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,05 t.ha-1, t.j. 111,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna má 76,2 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

# DKC3623 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,54 t.ha-1, t.j. 102,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna má 76,4 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# DKC4012 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,53 t.ha-1, t.j. 102,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna má 75,5 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# Donremi CS (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,35 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 62,8 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,9 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Dorane (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,25 t.ha-1. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2 %. Sušinu zrna má 75,5 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# DS0479B (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,09 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 61,2 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,9 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# DS0591C (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,39 t.ha-1, t.j. 102,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna má 61,3 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# DS0792D (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,17 t.ha-1, t.j. 109,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,5 %. Sušinu zrna má 62,9 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 60 až 65 000 rastlín na hektár.

# DS0918B (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,2 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 11,19 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 66,0 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,2 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# DS1071C (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,2 t.ha-1, t.j. 100,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1 %. Sušinu zrna má 76,7 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je v teplej repnej a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# DS1083C (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 370.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltkasto bielu, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,7 t.ha-1, t.j. 107,0 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4 %. Sušinu zrna má 75,8 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je v teplej repnej a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# ES Capone (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,85 t.ha-1, t.j. 110,7 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,7 %. Sušinu zrna má 77,4 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# ES Concord (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,53 t.ha-1, t.j. 102,54 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna má 76,6 %, čo je viac ako priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Výsledky skúšania odrody na odlišnosť, vyrovnanosť a stálosť boli prevzaté z Rakúska z dôvodu živelnej pohromy v lokalite skúšania DUS pokusov v roku 2011.

# ES Convent (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,7 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,22 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 64,7 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,7 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# ES Yeti (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,0 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 7,46 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 66,2 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 63,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín na hektár.

# Farmfun (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,7 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 11,64 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 58,8 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,8 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Farmicus (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý až medzityp farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,8 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,51 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 58,4 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,7 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín na hektár.

# GKT270 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,59 t.ha-1, t.j. 103,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1 %. Sušinu zrna má 75,9 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

# GKT414 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 430.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,92 t.ha-1, t.j. 108,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna má 68,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# GKT413 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,03 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 66,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 57,6 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín na hektár.

# Gottardo KWS (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,9 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,55 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 56,0 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a zemiakarská výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín na hektár.

# Granito (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 380.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,5 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,22 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 69,3 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 52,2 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín na hektár.

# Isotto (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,7 t.ha-1, t.j. 107,7 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,3 %. Sušinu zrna má 77,1 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

# Ivola (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 380.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,9 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 7,79 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 69,7 %, čo je na úrovni kontrolných odrôd, úrodu zelenej hmoty dosiahol 52,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín na hektár.

# Kadricorn (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 7,68 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 67,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 54,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín na hektár.

# Kalorias (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,8 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,38 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 65,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,4 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín na hektár.

# Kaseri CS (2014)

Hybrid  bol v štátnych odrodových skúškach  zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid  má  FAO   200 .

Typ zrna je  medzityp , farbu korunky má žltú, šúľok  krátky . Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 24,0 t/ha, úroda suchých šúľkov 10,12 t/ha . Sušina zrna k termínu bola 67,0 %, čo  je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla  69,2 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Doporučovaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 70 000 rastlín na  hektár.

Výsledky skúšania  odrody na odlišnosť, vyrovnanosť a stálosť  boli prevzaté z Talianska z dôvodu živelnej pohromy v lokalite skúšania DUS pokusov v roku 2011.

# Klassiks (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,75 t.ha-1, t.j. 108,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna má 77,6 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

# Kompetas (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 390.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,41 t.ha-1, t.j. 102,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 70,4 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# KWS2373 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,73 t.ha-1, t.j. 106,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna má 69,9 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# Lactosil (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 16,1 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 7,23 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 63,0 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 45,2 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 75 000 rastlín na hektár.

# Largetto (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 23,1 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,72 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 66,9 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín na hektár.

# Lenacorn (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,34 t.ha-1, t.j. 102,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,7 %. Sušinu zrna má 77,7 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# LG30304 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,91 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 57,8 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 65,8 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# LG30389 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,19 t.ha-1, t.j. 104,0 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna má 68,3 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# MAS 20S (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno i na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 22,1 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,26 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 63,1 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 62,0 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Priemerná úroda zrna počas ŠOS bola 11,2 t.ha-1, t.j. 105,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna má 74,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár, pri pestovaní na zrno 75 000 rastlín na hektár.

# MAS 22K (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,25 t.ha-1, t.j. 114,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1 %. Sušinu zrna má 74,1 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

# MAS 28A (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky je žltooranžová, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,5 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,85 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 51,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 70,2 t.ha-1. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár.

Výsledky skúšania odrody na odlišnosť, vyrovnanosť a stálosť boli prevzaté z Českej republiky z dôvodu živelnej pohromy v lokalite skúšania DUS pokusov v roku 2011.

# Millacorn (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,3 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 7,99 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 64,1 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 55,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín na hektár.

# Mv Gürkán (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,64 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 60,7 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 52,8 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 75 000 rastlín na hektár.

# Norico (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,93 t.ha-1, t.j. 106,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna má 76,1 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

# P0621 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 470.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,06 t.ha-1, t.j. 104,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6 %. Sušinu zrna má 64,7 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# P7628 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 160.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltkasto bielu, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,44 t.ha-1, t.j. 106,4 % na priemer pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna má 79,2 %. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# P8150 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 190.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,91 t.ha-1, t.j. 111,5 % na priemer pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna má 77,0 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# P8315 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,3 t.ha-1, t.j. 114,0 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna má 79,3 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

# P8464 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,9 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,74 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 59,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 68,3 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# P8521 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský zub farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,68 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 54,3 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,8 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín na hektár.

# P9074 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,15 t.ha-1, t.j. 107,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 76,7 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

# P9486 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 8,94 t.ha-1, t.j. 109,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7 %. Sušinu zrna má 73,5 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# P9718E (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v roku 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,23 t.ha-1, t.j. 103,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,48 %. Sušinu zrna má 72,2 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hybrid je modifikovanou verziou registrovaného hybridu PR37N01. Je to waxy hybrid, líšiaci sa od isogénnej formy PR37N01 v kvalitatívnej skladbe škrobu.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# Pontivi CS (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,5 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,26 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 62,4 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,5 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Portile (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 430.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,29 t.ha-1, t.j. 101,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna má 68,0 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# Prestoso (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je medzityp farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 23,2 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,99 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 60,6 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín na hektár.

# Prosper (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,2 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,13 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 64,4 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,2 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Renoso (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2013 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,3 t.ha-1, t.j. 100,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna má 76,7 %, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je v teplej repnej a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# Rigoletto (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,9 t.ha-1, t.j. 110,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,2 %. Sušinu zrna má 77,2 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

# Rudilia (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,4 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,37 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 72,2 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 48,4 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín na hektár.

# Salonta (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,38 t.ha-1, t.j. 101,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna má 73,7 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# Sambuco (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,02 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 63,2 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,0 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Serbilia (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 450.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,32 t.ha-1, t.j. 101,98 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,8 %. Sušinu zrna má 60,9 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 60 až 65 000 rastlín na hektár.

# SY Longitop (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,1 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,54 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 64,8 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úrodu zelenej hmoty dosiahol 65,1 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontroly. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# SY Tiptop (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,3 t.ha-1, t.j. 104,0 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0 %. Sušinu zrna má 77,1 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár.

# SY Tribore (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,4 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,00 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 62,9 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 52,7 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a zemiakarská výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín na hektár.

# Temposo (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,27 t.ha-1, čo je 113,5 % na priemer pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna má 78,2 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár.

# TK 260 (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,2 t.ha-1, t.j. 102,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna má 77,3 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár.

# Tovalli CS (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,38 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 68,2 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,4 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Ultimo (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 23,1 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 8,86 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 65,3 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,0 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín na hektár.

# Ultrane (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,05 t.ha-1. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3 %. Sušinu zrna má 73,1 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár.

# Volonta (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,48 t.ha-1, t.j. 102,1 % v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8 %. Sušinu zrna má 74,3 %, čo je menej ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

# Volumixx (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,6 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,71 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 66,4 %, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,3 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# Xxaro (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,2 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 10,19 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 60,6 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,7 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín na hektár.

# ZE Karuzel (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 440.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,7 t.ha-1, úroda suchých šúľkov 9,15 t.ha-1. Sušina zrna k termínu bola 57,3 %, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,8 t.ha-1. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Doporučená hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín na hektár.

# ZE Zelma (2014)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2012 až 2013 v sortimente stredne skorých a neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,52 t.ha-1, t.j. 100,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5 %. Sušinu zrna má 67,6 %, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár.

# Acimill (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2013 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,88 t/ha, t.j. 107,02% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1%. Sušinu zrna má 62,4%, čo je ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# Alisson (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,1 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,85 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 61,1%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,2 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín/ha.

# Amando (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 201 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,15 t/ha, t.j. 105,6% v porovnaní s kontrolami. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4%. Sušinu zrna má 72,3%, čo je viac ako priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# AWAX320 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,31 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,8%. Sušinu zrna k termínu má 66,9%, čo je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hybrid je typu waxy, teda obsahuje iba amylopektín (voskový škrob) a neobsahuje amylázu, čoho vizuálnym prejavom je typický voskový povrch zrna.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Azbora (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2013 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,36 t/ha, t.j. 105,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4%. Sušinu zrna má 74,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Cebesto (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,2 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,13 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 46,3%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# Citrinia (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,5 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,13 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 65,6%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 51,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# Clovis (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky je žltooranžová, šúľok je stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,8 t/ha, t.j. 105,4% v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,3%. Sušinu zrna má 74,6%, čo je viac ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín/ha.

# Colisee (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžová, šúľok krátky až stredný. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,72 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,37 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 61,6%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# Dido (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltasto bielu, šúľok dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,0 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,39 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 48,8%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,1 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# Dommi CS (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 22,3 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,68 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 60,6%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# DS0306 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 440.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,34 t/ha, t.j. 103,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6%. Sušinu zrna má 61,1%, čo je viac ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# DS0336 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltkasto biela, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,54 t/ha, t.j. 103,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,0%. Sušinu zrna má 64,2%, čo je viac ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# DS0493B (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,7 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,04 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 57,1%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,5 t/ha, t.j. 102,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 76,6%, čo je menej ako je priemer kontrol.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha, pri pestovaní na zrno 75-80 000 rastlín/ha.

# DS0637C (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,51 t/ha, t.j. 107,2% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0%. Sušinu zrna má 73,8%, čo je menej ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku a je dostatočne tolerantný voči bežným pesticídom

# DS0706C (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,61 t/ha, t.j. 104,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4%. Sušinu zrna má 62,4%, čo je menej ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# Etono (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,3 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,36 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 48,2%, čo je menerj ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,1 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín/ha.

# Exxclam (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farbu korunky je žltá, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,65 t/ha, t.j.% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4%. Sušinu zrna má 76,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku a je dostatočne tolerantný voči bežným pesticídom.

# GKT372 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,43 t/ha, t.j. 101,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,0%. Sušinu zrna má 73,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# GL Delikat (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,5 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,20 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 56,5%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,3 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín/ha.

# GL Tanosa (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,5 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,78 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 59,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín/ha.

# Grandio (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farbu korunky je žltá, šúľok je stredný až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,56 t/ha, t.j. 104,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 62,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# Isadora (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,53 t/ha, t.j. 101,8% v porovnaní s priemerom kontrolnýných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6%. Sušinu zrna má 75,7%, čo je viac ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Jovita (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,8 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,27 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 68,0%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# Koronias (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 22,8 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,71 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 57,2%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# Kremos (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky je žltooranžová, šúľok je stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,7 t/ha, t.j. 104,1% v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9%. Sušinu zrna má 75,1%, čo je viac ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Krysalis (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky je žltooranžová, šúľok je stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,9 t/ha, t.j. 105,7% v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,0%. Sušinu zrna má 75,9%, čo je viac ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# LG30260 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 22,6 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,30 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 63,0%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,2 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# LG30291 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 22,2 t/ha, úroda suchých šúľkov 10,21 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 56,2%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# LG30360 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok krátky až stredný. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,17 t/ha, t.j. 105,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 69,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# LG30395YG (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente geneticky modifikovaných hybridov ako modifikovaná forma LG3395. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 380.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,68 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# LG30430 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2013 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,98 t/ha, t.j. 107,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2%. Sušinu zrna má 64,7%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# LG30490YG (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente geneticky modifikovaných hybridov hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltkasto biela, šúľok dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,75 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Loubazi CS (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne nekorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 440.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,6 t/ha, t.j. 103,6% v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5%. Sušinu zrna má 60,8%, čo je menej ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# Luxxo (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok krátky. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,7 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,67 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 55,8%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,1 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# MAS 14B (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžová, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,2 t/ha, úroda suchých šúľkov 10,22 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 58,8%, čo je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# MAS 16V (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltasto bielu, šúľok dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,6 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,07 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 47,8%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# MAS 17G (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,7 t/ha, t.j. 101,2% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušinu zrna má 76,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# MAS 25F (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,64 t/ha, t.j. 103,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušinu zrna má 74,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Výskyt zlomených rastlín bol 1,7%. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Mikkeli CS (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente strednei skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,9 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,17 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 62,3%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín/ha.

# Miko (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,57 t/ha, t.j. 115,7% v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4%. Sušinu zrna má 62,2%, čo je viac ako priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Millesim (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp, farba korunky je žltooranžová, šúľok stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,7 t/ha, t.j. 103,5% v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7%. Sušinu zrna má 75,0%, čo je menej ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín/ha.

# Mv Ildiko (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,04 t/ha, t.j. 104,6% v porovnaní s priemerom kontrol. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 69,8%, čo je viac ako priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# Mv Levente (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,60 t/ha, t.j. 100,8% v porovnaní s priemerom kontrol. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 71,5%, čo je viac ako priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# Mv Nutrisil (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,1 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,97 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 58,3%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 75 000 rastlín/ha.

# Odilo (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,2 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,15 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 49,7%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# Oscarro (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,4 t/ha, t.j. 106,3% v porovnaní s priemerom pokusu. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8%. Sušinu zrna má 78,9%, čo je viac ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# P8017 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžová, šúľok je stredný. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,8 t/ha, úroda suchých šúľkov 10,37 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 59,5%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín/ha.

# P8311 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok krátky. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,2 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,20 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 60,5%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,2 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# P8430 (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžová, šúľok je krátky až stredne dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,7 t/ha, úroda suchých šúľkov 10,31t/ha. Sušina zrna k termínu bola 58,6%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín/ha.

# Pauleen (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 23,4 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,92 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 63,9%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín/ha.

# Produzent (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,8 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,38 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 49,7%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,6 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# Pullman (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,39 t/ha, t.j. 101,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Sušinu zrna má 74,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Výskyt zlomených rastlín bol 2,4%. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Skalde (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 22,1 t/ha, úroda suchých šúľkov 12,0 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 60,9%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# Spano (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltooranžová, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,05 t/ha, t.j. 113,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 73,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a chladnejšia kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Speculos (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 245.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,3 t/ha, úroda suchých šúľkov 7,42 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 45,8%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# Spoutnik (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltooranžová, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,12 t/ha, t.j. 113,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4%. Sušinu zrna má 79,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# SY Precious (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,5 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,17 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 65,9%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# Tolbiac (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2011 až 2012 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,5 t/ha, úroda suchých šúľkov 11,56 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 62,0%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,1 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# Valledo (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,7 t/ha, úroda suchých šúľkov 7,99 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 49,3%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# Zandvort (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,3 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,57 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 55,5%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 95 000 rastlín/ha.

# ZE Elmo (2013)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2012 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky je žltkasto biela, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,17 t/ha, t.j. 105,7% v porovnaní s priemerom kontrol. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4%. Sušinu zrna má 68,7%, čo je viac ako priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplejšia repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Avalon (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovnie na zrno. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,86 t/ha, t.j. 101,11% v porovnaní s priemerom pokusných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6%. Sušinu zrna má 65,3%, čo je menej ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín/ha.

# Cesata (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je medzityp, farba korunky je žltá, šúľok je stredný. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,92 t/ha, t.j. 100,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,9%. Sušinu zrna má 70,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 75 000 rastlín/ha.

# Dancing (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,29 t/ha, t.j. 105,04% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 8,7%. Sušinu zrna má 71,2%, čo je menej ako priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repárska a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 75 000 rastlín/ha.

# Declic (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovnie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,13 t/ha, t.j. 105,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6%. Sušinu zrna má 71,2%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 75 000 rastlín/ha.

# DKC4114 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farba korunky je žltooranžová, šúľok je krátky. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,81 t/ha, t.j. 111,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,4%. Sušinu zrna má 69,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repárska a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 75 000 rastlín/ha.

# Dobroto (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2011 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 380.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,76 t/ha, t.j. 100,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6%. Sušinu zrna má 66,9%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je do 70 000 rastlín/ha.

# DS0305 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farba korunky je žltá, šúľok je stredný až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,46 t/ha, t.j. 112,42% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3%. Sušinu zrna má 58,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# DS0308 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 450.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farba korunky je žltá, šúľok je stredný až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,22 t/ha, t.j. 102,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3%. Sušinu zrna má 60,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 65 000 rastlín/ha.

# ES Cortes (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 420.

Typ zrna je konský zub, farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,34 t/ha, t.j. 103,2% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8%. Sušinu zrna má 60,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 65 000 rastlín/ha.

# ES Cubus (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,23 t/ha, t.j. 106,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8%. Sušinu zrna má 70,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repárska a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 70 000 rastlín/ha.

# ES Karbon (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp, farba korunky je žltooranžová, šúľok je stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,30 t/ha, t.j. 106,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5%. Sušinu zrna má 71,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 70 000 rastlín/ha.

# ES Mosquito (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,20 t/ha, t.j. 105,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3%. Sušinu zrna má 70,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 70 000 rastlín/ha.

# Kaduras (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,62 t/ha, t.j. 106,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2%. Sušinu zrna má 70,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 70 000 rastlín/ha.

# Kerberos (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je tvrdý, farba korunky je žltá, šúľok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,41 t/ha, t.j. 107,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,8%. Sušinu zrna má 68,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repárska kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 70 000 rastlín/ha.

# Koblens (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310 .

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,6 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,61 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 59,7%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 85 000 rastlín/ha.

# Konkretis (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp, farba korunky je žltooranžová, šúľok až stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,98 t/ha, t.j. 100,7% v porovnaní s neskorším kontrolným hybridom NK Eagle. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,0%. Sušinu zrna má 68,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# LBS1235 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farba korunky je žltooranžová, šúľok stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,62 t/ha, t.j. 98,9% v porovnaní s priemerom skúšaných hybridov, je však najskorší v sortimente. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,0%. Sušinu zrna má 70,6%, čo je menej ako je priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín/ha.

# LBS1283 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,01 t/ha, t.j. 102,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,8%. Sušinu zrna má 68,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín/ha.

# LBS2210 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je konský zub, farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,63 t/ha, t.j. 104,6% v porovnaní s priemerom skúšaných hybridov, je však najskorší v sortimente. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9%. Sušinu zrna má 66,2%, čo je menej ako je priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín/ha.

# LBS2364 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp, farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,52 t/ha, t.j. 104,4% v porovnaní s priemerom skúšaných hybridov, je však najskorší v sortimente. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,6%. Sušinu zrna má 70,0%, čo je menej ako je priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín/ha.

# LBS4148 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 450.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,92 t/ha, t.j. 116,2% v porovnaní s priemerom skúšaných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5%. Sušinu zrna má 58,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 65 000 rastlín/ha.

# LBS5124 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,9 t/ha, t.j. 116,0% v porovnaní s priemerom skúšaných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3%. Sušinu zrna má 57,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 65 000 rastlín/ha.

# LG30310 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok krátky až stredný. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,60 t/ha, t.j. 100,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2%. Sušinu zrna má 70,9%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repárska a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# MAS 18T (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,6 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,72 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 49,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 95 000 rastlín/ha.

# Matteo (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,01 t/ha, t.j. 101,0% v porovnaní so skoršou kontrolou, patrí medzi skoršie hybridy v sortimente. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4%. Sušinu zrna má 69,4%, čo je menej ako je priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je a repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín/ha.

# P7892 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,7 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,70 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 48,2%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,3 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 95 000 rastlín/ha.

# P7905 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,2 t/ha, úroda suchých šúľkov 7,96 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 47,1%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 55,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 95 000 rastlín/ha.

# P8019 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je konský zub až medzityp, farbu korunky má žltobielu, šúľok je krátky. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,8 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,90 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 53,5%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 90 000 rastlín/ha.

# P8021 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,7 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,55 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 48,2%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je do 90 000 rastlín/ha.

# P8284 (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je stredný. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,3 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,99 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 52,0%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 90 000 rastlín/ha.

# Renti CS (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,6 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,61 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 59,7%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 85 000 rastlín/ha.

# Skarb (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,6 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,99 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 51,2%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,2 t/ha. Hybrid patril medzi najskoršie hybridy. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 90 000 rastlín/ha.

# Solbi CS (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,0 t/ha, úroda suchých šúľkov 9,17 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 55,1%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 90 000 rastlín/ha.

# SY Multitop (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farba korunky je žltooranžová, šúľok krátky. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,20 t/ha, t.j. 101,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,5%. Sušinu zrna má 71,5%, čo je menej ako je priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín/ha. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku a je dostatočne tolerantný voči bežným pesticídom.

# Tapas (2012)

Hybrid bol v štátnych skúškach zaradený v roku 2010 v sortimente skorých hybridov a roku 2011 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúlok je dlhý. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,98 t/ha. Priemernú sušinu zrna má 74,6%, čo je viac ako priemer kontrol. Zdravotný stav mal dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín/ha. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

# Tetraxx (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2010 až 2011 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredný až dlhý. Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,7 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,04 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 46,7%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je do 95 000 rastlín/ha.

# Vincento (2012)

Hybrid bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2011 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290. Typ zrna je medzityp až konský zub, farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,37 t/ha, t.j. 101,3% v porovnaní s kontrolami. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,2%. Sušinu zrna má 68,6%, čo je viac ako priemer. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 75 000 rastlín/ha.

# Adevey (2011)

Hybrid Adevey bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,53 t/ha, t.j. 107,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,2%. Sušinu zrna má 69,0%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Admiro (2011)

Hybrid Admiro bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 250. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie, alebo sfarbenie chýba.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,59 t/ha, t.j. 102,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,4%. Sušinu zrna má 71,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Castelli CS (2011)

Hybrid Castelli CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,64 t/ha, t.j. 100,2% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 7,3%. Sušinu zrna má 66,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Cekras (2011)

Hybrid Cekras bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Cezea – šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Typ zrna je až medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,47 t/ha, t.j. 111,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,5%. Sušinu zrna má 69,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# DA Sonka (2011)

Hybrid DA Sonka bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 450. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,47 t/ha, t.j. 108,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1%. Sušinu zrna má 66,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 60 000 rastlín/ha.

# GKT 288 (2011)

Hybrid GKT 288 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Gabonakutató Nonprofit Közhasznú Korlátolt Felelősségű Társaság, HU.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 230. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé až stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,62 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,3%. Sušinu zrna má 60,1%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná oblasť a je vhodný pre neskorú sejbu v ostatných oblastiach. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# DS0203 (2011)

Hybrid DS0203 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 450. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,55 t/ha, t.j. 101,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5%. Sušinu zrna má 65,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 60 000 rastlín/ha.

# DS0220 (2011)

Hybrid DS0220 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow Agro Sciences, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 220. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,27 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,1%. Sušinu zrna má 61,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná oblasť, prípadne je vhodný pre neskorú sejbu aj v ostatných oblastiach. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# DS0221 (2011)

Hybrid DS0203 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v roku 2008 v sortimente skorých hybridov a v rokoch 2009-2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,18 t/ha, čo je viac v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Vlhkosť zrna pri zbere bola v priemere 28,7%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je do 80 000 rastlín/ha.

# Elisaro (2011)

Hybrid Elisaro bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredný až dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie, alebo sfarbenie chýba.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,97 t/ha, t.j. 106,6% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,8%. Sušinu zrna má 70,7%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# GL Arvesta (2011)

Hybrid GL Arvesta bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatzucht Gleisdorf, AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,13 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,9%. Sušinu zrna má 65,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# Kalvados (2011)

Hybrid Kalvados bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 470. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,84 t/ha, t.j. 103,6% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7%. Sušinu zrna má 61,2%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 60 000 rastlín/ha.

# Kamarillas (2011)

Hybrid Kamarillas bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie, alebo sfarbenie chýba.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,40 t/ha, t.j. 102,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8%. Sušinu zrna má 68,71%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku a je dostatočne tolerantný voči bežným pesticídom.

# Kasinos (2011)

Hybrid Kasinos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie, alebo sfarbenie chýba.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,48 t/ha, t.j. 101,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,6%. Sušinu zrna má 68,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# Kinemas (2011)

Hybrid Kinemas bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,12 t/ha, t.j. 100,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,7%. Sušinu zrna má 68,04%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# Kirges (2011)

Hybrid Kirges bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,96 t/ha, t.j. 102,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 7,9%. Sušinu zrna má 67,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# LBS1238 (2011)

Hybrid LBS1238 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má slabé až stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,38 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 8,3%. Sušinu zrna má 72,6%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná oblasť a je

vhodný pre neskorú sejbu v ostatných oblastiach. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 90000 rastlín/ha.

# LG30229 (2011)

Hybrid LG30229 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,35 t/ha, t.j. 110,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,2%. Sušinu zrna má 70,3%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# LG30385WX (2011)

Hybrid LG30385WX bol v štátnych odrodových skúškach zaradený od roku 2010 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno, FAO asi 460. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie, alebo iba slabé.

Popis hybridu súhlasí s popisom klasickej formy. Typ modifikácie klasickej formy je zvýšený obsah škrobu. V úrode zrna dosiahol počas skúšok priemernú úrodu 10,98 t/ha. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 60 000 rastlín/ha.

# LG3363YG (2011)

Hybrid LG3363YG bol v štátnych odrodových skúškach zaradený od roku 2008 v sortimente GMO hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie, alebo iba slabé.

Popis hybridu súhlasí s popisom klasickej formy. Typ genetickej modifikácie je odolnosť proti vijačke kukuričnej - MON 810. V úrode zrna dosiahol počas skúšok priemernú úrodu 8,74 t/ha. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# MAS 47P (2011)

Hybrid MAS 47P bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 430. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,11 t/ha, t.j. 107,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9%. Sušinu zrna má 64,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# Oberst (2011)

Hybrid Oberst bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie, alebo chýba.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,41 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 7,4%. Sušinu zrna má 72,8%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná oblasť a je vhodný pre neskorú sejbu v ostatných oblastiach. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# P8039 (2011)

Hybrid P8039 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je krátky až stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,41 t/ha, t.j. 101,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,4%. Sušinu zrna má 70,9%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# P8309 (2011)

Hybrid P8309 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,99 t/ha, t.j. 106,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 8,5%. Sušinu zrna má 70,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# P8992 (2011)

Hybrid P8992 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 275. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,09 t/ha, t.j. 101,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,5%. Sušinu zrna má 69,9%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# P9400 (2011)

Hybrid P9400 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,11 t/ha, t.j. 100,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,5%. Sušinu zrna má 69,88%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# P9569 (2011)

Hybrid P9569 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,36 t/ha, t.j. 101,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6%. Sušinu zrna má 71,09%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# Panola (2011)

Hybrid Panola bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pannar Seed Inc, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,10 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,2%. Sušinu zrna má 73,7%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná oblasť a je vhodný pre neskorú sejbu v ostatných oblastiach. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Poluxx (2011)

Hybrid Poluxx bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou 2Rn, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 320. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredný až dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,25 t/ha, t.j. 101,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 13,4%. Sušinu zrna má 72,05%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# PR36V56 (2011)

Hybrid PR36V56 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2010 v neskorom sortimente GM hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je GM (MON810), určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 440. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má slabé až stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,34 t/ha. Sušinu zrna má 79,9%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je sejba v kukuričnej výrobnej oblasti. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# PR37D22 (2011)

Hybrid PR37D22 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2010 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je GM (MON810), určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 420. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,63 t/ha. Sušinu zrna má 79,1%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 65 000 rastlín/ha.

# PR37K93 (2011)

Hybrid PR37K93 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v stredne neskorom sortimente. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je GM (MON810), určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,38 t/ha. Sušinu zrna má 72,6%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# PR38A76 (2011)

Hybrid PR38A76 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je GM (MON810), určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný. Vreteno má silné až veľmi silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,14 t/ha. Sušinu zrna má 78,9%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# PR39V06 (2011)

Hybrid PR39V06 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 205. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,54 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,4%. Sušinu zrna má 64,3%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná oblasť a je vhodný pre neskorú sejbu v ostatných oblastiach. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# PR39Z67 (2011)

Hybrid PR39Z67 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 190. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok má krátky. Vreteno má silné až veľmi silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,59 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,3%. Sušinu zrna má 65,1%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je chladnejšia repná oblasť a je vhodný pre neskorú sejbu v ostatných oblastiach. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Santurio (2011)

Hybrid Santurio bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie alebo sfarbenie chýba.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,12 t/ha, t.j. 108,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 7,4%. Sušinu zrna má 70,0%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Scenic (2011)

Hybrid Scenic bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,29 t/ha, t.j. 109,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,4%. Sušinu zrna má 70,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Silvinio (2011)

Hybrid Silvinio bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 240. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má veľmi slabé antokyánové sfarbenie, alebo sfarbenie chýba.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,43 t/ha, t.j. 101,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 16,0%. Sušinu zrna má 73,1%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Stivi CS (2011)

Hybrid Stivi CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,98 t/ha, t.j. 106,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,7%. Sušinu zrna má 69,3%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Sufavor (2011)

Hybrid Sufavor bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroScience, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,86 t/ha, t.j. 102,1 v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,4%. Sušinu zrna má 66,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Sumzoom (2011)

Hybrid Sumzoom bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences g. m.b.H., DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,48/ha, t.j. 107,4 v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,6%.Sušinu zrna má 66,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Tactic (2011)

Hybrid Tactic bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,69 t/ha, t.j. 103,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 7,2%. Sušinu zrna má 71,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Tibere (2011)

Hybrid Tibere bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Interdor, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,71 t/ha, t.j. 104,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,1%. Sušinu zrna má 71,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Vadik (2011)

Hybrid Vadik bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie, alebo chýba.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,80 t/ha, t.j. 101,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,5%. Sušinu zrna má 66,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku a je dostatočne tolerantný voči bežným pesticídom.

# Vasili (2011)

Hybrid Vasili bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,0 t/ha, t.j. 106,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,6%. Sušinu zrna má 70,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Vespera (2011)

Hybrid Vespera bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,26 t/ha, t.j. 109,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,8%. Sušinu zrna má 70,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Bazilik (2011)

Hybrid Bazilik bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,6 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,62 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 49,2%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Bressi CS (2011)

Hybrid Bressi CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie, alebo iba veľmi slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,6 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov, úroda suchých šúľkov bola 8,03 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 46,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Cebir (2011)

Hybrid Cebir bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 330. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,2 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 6,86 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 37,8%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,4 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Cemora (2011)

Hybrid Cemora bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 330. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,55 t/ha, t.j. 101,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1%. Sušinu zrna má 73,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Dalgano (2011)

Hybrid Dalgano bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 420. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,08 t/ha, po preradení do siláže dosiahol úrodu suchej hmoty 21,4t/ha, čo bolo najviac v sortimente, podobne najvyššiu úrodu zelenej hmoty 63,2 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3%. Sušinu zrna má 69,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Farino (2011)

Hybrid Farino bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 320. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je krátky. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,3 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,86 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín/ha.

# Farmersil (2011)

Hybrid Farmersil bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je krátky až stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie alebo je veľmi slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,8 t/ha. Suché šúľky dosiahli úrodu 8,75 t/ha. Sušinu zrna má 46, 4%, čo je menej ako priemer kontrol. Zelená hmota dosiahla počas skúšok 54,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Farmilk (2011)

Hybrid Farmilk bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,1 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,94 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 46,9%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,6 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Fundus (2011)

Hybrid Fundus bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,7 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,17 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 45,7%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,6 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Galicio (2011)

Hybrid Galicio bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 460. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,9 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,88 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 52,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Galvani CS (2011)

Galvani CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 340. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý. Vreteno má slabé až stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,6 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,81 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 62,8%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,6 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# GL Herona (2011)

Hybrid GL Herona bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatzucht Gleisdorf, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie alebo je slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,5 t/ha. Suché šúľky dosiahli úrodu 6,69 t/ha. Sušinu zrna má 41,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zelená hmota dosiahla počas skúšok 58,6 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# GL Primavera (2011)

Hybrid GL Primavera bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatzucht Gleisdorf, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie alebo je slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,7 t/ha. Suché šúľky dosiahli úrodu 8,07 t/ha. Sušinu zrna má 47,0%, čo je priemer kontrol. Zelená hmota dosiahla počas skúšok 61,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Gomes (2011)

Hybrid Gomes bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,03 t/ha, úroda suchých šúľkov 8,076 t/ha čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 44,7%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Grosso (2011)

Hybrid Grosso bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 20,0 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 9,34 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 44,1%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Lagni CS (2011)

Hybrid Lagni CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,7 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,11 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 44,3%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,2 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Laurento (2011)

Hybrid Laurento bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz GmbH, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,3 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,18 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 38,2%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# LG30271 (2011)

Hybrid LG30271 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je krátky až stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie, alebo iba slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,2 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,20 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 44,2%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,2 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# LG30306 (2011)

Hybrid LG30306 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 360. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 22,9 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,80 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 58,1%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,2 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín/ha.

# Listing (2011)

Hybrid Listing bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie alebo sfarbenie chýba.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,6 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,65 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 50,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 85 000 rastlín/ha.

# Mariato (2011)

Hybrid Mariato bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz GmbH, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie, alebo iba veľmi slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,3 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 6,46 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 41,1%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Monatur (2011)

Hybrid Monatur bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie, alebo iba veľmi slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,5 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,52 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 41,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Monnja (2011)

Hybrid Monnja bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie, alebo iba veľmi slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 16,5 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,44 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 43,3%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Mosabell (2011)

Hybrid Mosabell bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 210. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyánové sfarbenie, alebo iba veľmi slabé.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 15,4 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 6,42 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 42,9%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 55,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Mosambik (2011)

Hybrid Mosambik bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 16,6 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,09 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 43,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 54,3 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Mosikal (2011)

Hybrid Mosikal bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,2 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,77 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 48,9%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Penelope (2011)

Hybrid Penelope bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,4 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,20 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 44,2%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,2 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Pesandor (2011)

Hybrid Pesandor bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 360. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 23,5 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,68 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k termínu bola 58,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 67,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# PR39T52 (2011)

Hybrid PR39T52 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, US.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 15,9 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 6,94 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 37,9%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 55,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Prius (2011)

Hybrid Prius bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Syngenta Seeds S.A.S., FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,4 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,60 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 46,6%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,3 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Rodonia (2011)

Hybrid Rodonia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o., SK.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 360. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má veľmi silné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,1 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 9,51 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 56,5%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Roussel (2011)

Hybrid Roussel bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je krátky až stredný. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,2 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,96 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 49,4%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,1 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Samovar (2011)

Hybrid Samovar bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie, alebo žiadne.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 18,9 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,94 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 47,5%, čo je viac ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# SY Mascotte (2011)

Hybrid SY Mascotte bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Syngenta Seeds S.A.S., FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,4 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,54 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 49,5%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,1 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# SY Matinal (2011)

Hybrid SY Matinal bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Syngenta Crop Protection AG, CH.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,4 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,10 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 46,7%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,3 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 95 000 rastlín/ha.

# Tirnavia (2011)

Hybrid Tirnavia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o., SK.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je krátky. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,3 t/ha čím prekonáva priemer kontrolných hybridov, úroda suchých šúľkov bola 6,04 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 34,7%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Torrano (2011)

Hybrid Torrano bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz GmbH, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 350. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 22,1 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,78 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 61,7%, čo je viacej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Tyrkizia (2011)

Hybrid Tyrkizia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o., SK.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 180. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 14,9 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,76 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 44,5%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 47,9 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Ursinio (2011)

Hybrid Ursinio bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má veľmi slabé až chýbajúce antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 17,7 t/ha, čím o 2,6 t prekonáva priemer kontrolných hybridov. Úroda suchej suchých šúľkov dosiahla 7,24 t/ha. Sušinu zrna k termínu dosiahla 41,7%, čo je viac ako je priemer kontrol. Úrodu zelenej hmoty dosiahla 59,3 t/ha čo je o 6,7 t viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska až repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 až 90 000 rastlín/ha.

# Vicky (2011)

Hybrid Vicky bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 200. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 16,7 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 6,98 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 40,3%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,3 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Vinato (2011)

Hybrid Vinato bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 19,1 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 7,45 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 40,3%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je do 100 000 rastlín/ha.

# Zirkonia (2011)

Hybrid Zirkonia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2009 až 2010 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o., SK.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyánové sfarbenie.

Priemerná úroda suchej hmoty počas ŠOS bola 21,0 t/ha, úroda suchých šúľkov bola 8,29 t/ha, čím prekonáva priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,8%, čo je menej ako je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,3 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Aadress (2010)

Hybrid Aadress bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 330. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,55 t/ha, t.j. 101,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1%. Sušinu zrna má 73,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku a je dostatočne tolerantný voči bežným pesticídom.

# Anjou387YG (2010)

Hybrid Anjou 387YG bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v roku 2008. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to geneticky modifikovaný hybrid s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid má FAO približne 340.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,73 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

# Amanatidis (2010)

Hybrid Amanatidis bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 250. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,20 t/ha, t.j. 102,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 11,1%. Sušinu zrna má 75,2%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Ascario (2010)

Hybrid Ascario bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 240. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,0 t/ha, čo je 103,8% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 52,2%, úroda suchých šúľkov 9,31 t/ha. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 67,2 t/ha, čím prevyšuje o 8,4% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Boomer (2010)

Hybrid Boomer bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2007 až 2009 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Euralis Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 440. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,7 t/ha, čo je 100,5% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 62,8%, úroda suchých šúľkov 8,47 t/ha. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 60,5 t/ha, čím prevyšuje o 1,0% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Cegraf (2010)

Hybrid Cegraf bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 270. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,02 t/ha, t.j. 100,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 9,3%. Sušinu zrna má 72,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Cekob (2010)

Hybrid Cekob bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 210. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,0 t/ha, čo je 109,9% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 42,3%. Úrodou suchých šúľkov 10,41 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 66,8 t/ha, čím prevyšuje o 13,2% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Cenor (2010)

Hybrid Cenor bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 210. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,5 t/ha, čo je 107,3% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 42,0%. Úrodou suchých šúľkov 10,12 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 59,4 t/ha, čím prevyšuje o 0,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Ceruba (2010)

Hybrid Ceruba bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s., CZ

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 290.. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,48 t/ha, t.j. 103,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,2%. Sušinu zrna má 69,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Cewinr (2010)

Hybrid Cewinr bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 270. Typ zrna medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,4 t/ha, čo je 100,9% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 48,0%. Úrodou suchých šúľkov 10,27 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 64,3 t/ha, čím prevyšuje o 3,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti, pre ktorú je určený, je 85 000 rastlín/ha.

# Codilor (2010)

Hybrid Codilor bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 290. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,08 t/ha, t.j. 100,45% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 7,3%. Sušinu zrna má 69,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Coditoul (2010)

Odroda Coditoul bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2008 - 2009 pod označením COD 6711. Hybrid bol vyšľachtený firmou Codisem, FR.

Coditoul je stredne nekorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy PR37F73, Karacho a Ceslav. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 23,2 t/ha, čo je 104,0% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 53,4%. Úrodou suchých šúľkov 10,41 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 69,9 t/ha, čím prevyšuje o 6,1% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# DA Samuel (2010)

Hybrid DA Samuel bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H., AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 200. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžová, šúľok dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 9,35 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,9%. Sušinu zrna má 69,2%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# DA Scena (2010)

Hybrid DA Scena bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H., AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 250. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má slabé až stredné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,87 t/ha, t.j. 108,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,9%. Sušinu zrna má 72,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# DA Silvie (2010)

Hybrid DA Silvie bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H., AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 290. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,25 t/ha, t.j. 109,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,6%. Sušinu zrna má 68,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# DA Sorina (2010)

Hybrid DA Sorina bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H., AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 220. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé až stredne antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,07 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,8%. Sušinu zrna má 69,9%. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# DA Szelia (2010)

Hybrid DA Szelia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H., AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 300. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,26 t/ha, t.j. 109,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,9%. Sušinu zrna má 66,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# DA Szoi (2010)

Hybrid DA Szoi bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H., AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 260. Typ zrna je tvrdý až tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,22 t/ha, t.j. 102,6% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,5%. Sušinu zrna má 74,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# DKC3512YG (2010)

Hybrid DKC3512YG bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Monsanto Technology LLC, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to genetická modifikácia hybridu DKC 3511 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid DKC 3511 bol registrovaný v Slovenskej republike v roku 2004. Hybrid má FAO približne 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

# DKC4082 (2010)

Hybrid DKC4082 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Monsanto Technology LLC, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 340. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,78 t/ha, t.j. 101,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9%. Sušinu zrna má 72,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# DKC4968YG (2010)

Hybrid DKC4968YG bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Monsanto Technology LLC, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to geneticky modifikovaný hybrid s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid má FAO približne 380.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,1 t/ha, t.j. 110,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

# Erytrinia (2010)

Hybrid Erytrinia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o., SK,

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 250. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltoorantžovú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,8 t/ha.. Priemerná sušina zrna k termínu bola 51,1%. Úrodou suchých šúľkov 10,09 t/ha prevyšuje kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 68,2 t/ha, čím prevyšuje o 10,0% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Fadonna (2010)

Hybrid Fadonna bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 240. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,3 t/ha. Priemerná sušina zrna k termínu bola 51,0%. Úrodou suchých šúľkov 9,78 t/ha prevyšuje kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 66,4 t/ha, čím prevyšuje o 7,1% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Farmagna (2010)

Hybrid Farmagna bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 230. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé až stredné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,1 t/ha, čo je 104,2% na priemer kontrol. Priemerná sušina zrna k termínu bola 52,1%. Úrodou suchých šúľkov 10,31 t/ha tiež prevyšuje kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 68,3 t/ha, čím prevyšuje o 10,2% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Fernandez (2010)

Hybrid Fernandez bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 240. Typ zrna medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 24,0 t/ha, čo je 113,2% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 51,1%. Úrodou suchých šúľkov 10,44 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 72,9 t/ha, čím prevyšuje o 17,6% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# GL Maasta (2010)

Hybrid GL Maasta bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatzucht Gleisdorf GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 220. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,5 t/ha, čo je 101,4% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 53,2%. Úrodou suchých šúľkov 9,85 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 66,7 t/ha, čím prevyšuje o 7,5% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# GL Novala (2010)

Hybrid GL Novala bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2007 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatzucht Gleisdorf GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 350. Typ zrna tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,7 t/ha, čo je 100,9% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 59,8%. Úrodou suchých šúľkov 9,04 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 76,0 t/ha, čím prevyšuje o 14,6% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Hannah (2010)

Hybrid Hannah bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 240. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooražovú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

ybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,1 t/ha, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 51,4%. Úroda suchých šúľkov počas skúšok bola 9,07 t/ha. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 69,8 t/ha, čím prevyšuje o 12,5% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Horatio (2010)

Hybrid Horatio bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 260. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

riemerná úroda počas ŠOS bola 12,77 t/ha, t.j. 107,2% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,0%. Sušinu zrna má 73,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Isanto (2010)

Hybrid Isanto bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 270. Typ zrna tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,8 t/ha, čo je 114,1% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 43,5%. Úrodou suchých šúľkov 11,13 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 64,1 t/ha, čím prevyšuje o 8,6% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Janice (2010)

Hybrid Janice bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 300. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 24,0 t/ha, čo je 106,7% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 64,9%. Úrodou suchých šúľkov 9,21 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 70,6 t/ha, čím prevyšuje o 6,5% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Jodie (2010)

Hybrid Jodie bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 350. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,54 t/ha, t.j. 101,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,7%. Sušinu zrna má 72,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Kapellas (2010)

Hybrid Kapellas bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 340. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 25,1 t/ha, čo je 111,6% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 60,3%. Úrodou suchých šúľkov 9,33 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 74,7 t/ha, čím prevyšuje o 12,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Kessos (2010)

Hybrid Kessos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 380. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,32 t/ha, t.j. 108,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1%. Sušinu zrna má 70,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# King Kong (2010)

Hybrid King Kong bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 220.. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,5 t/ha, čo je 106,1% na priemer kontrol. Priemerná sušina zrna k termínu bola 53,7%. Úrodou suchých šúľkov 10,79 t/ha tiež prevyšuje kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 66,8 t/ha, čím prevyšuje o 7,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Kompromis (2010)

Hybrid Kompromis bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 250. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 23,6 t/ha, čo je 111,3% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 50,3%. Úrodou suchých šúľkov 11,10 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 71,1 t/ha, čím prevyšuje o 14,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Kovadis (2010)

Hybrid Kovadis bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 360. Typ zrna je tvrdý až medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 24,8 t/ha, čo je 111,2% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 55,7%. Úrodou suchých šúľkov 10,61 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 71,2 t/ha, čím prevyšuje o 8,0% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Krassus (2010)

Hybrid Krassus bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2007 až 2008 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 390. Typ zrna je tvrdý až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,4 t/ha, čo je 100,5% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 58,7%. Úrodou suchých šúľkov 8,14 t/ha. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 61,3 t/ha, čím prevyšuje o 4,4% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# LG30219 (2010)

Hybrid LG30219 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol

vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 260. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,67 t/ha, t.j. 106,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,3%. Sušinu zrna má 73,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# LG30266 (2010)

Hybrid LG30266 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 280. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé až stredné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,13 t/ha, t.j. 100,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4%. Sušinu zrna má 71,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# LG30288 (2010)

Hybrid LG30288 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 280. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,49 t/ha, t.j. 103,6% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,7%. Sušinu zrna má 71,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# LG30290 (2010)

Hybrid LG30290 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 280. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,06 t/ha, t.j. 108,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,0%. Sušinu zrna má 71,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# LG3330YG (2010)

Hybrid LG3330YG bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to geneticky modifikovaný hybrid s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid má FAO približne 420. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý až dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

# LG3385YG (2010)

Hybrid LG3385YG bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to genetická modifikácia hybridu s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid má FAO približne 430. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý až dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,3 t/ha, t.j. 102,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

# LG3410YG (2010)

Hybrid LG3410YG bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Limagrain Europe, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to genetická modifikácia hybridu LG 3409 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid LG 3409 bol registrovaný v Slovenskej republike v roku 2004. Hybrid má FAO približne 420. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

# MAS 25R (2010)

Hybrid MAS 25R bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 260. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,56 t/ha, t.j. 105,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 8,2%. Sušinu zrna má 73,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# MAS 29H (2010)

Hybrid MAS 29H bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 280. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,78 t/ha, t.j. 107,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 6,9%. Sušinu zrna má 71,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# MAS 30K (2010)

Hybrid MAS 30K bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Maisadour Semences, FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 290. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má slabé antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,31 t/ha, t.j. 102,2% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,9%. Sušinu zrna má 69,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Monic (2010)

Hybrid Monic bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 210. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,2 t/ha, čo je 104,7% na priemer kontrol. Priemerná sušina zrna k termínu bola 54,4%. Úrodou suchých šúľkov 10,01 t/ha tiež prevyšuje kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 68,2 t/ha, čím prevyšuje o 10,0% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Montale (2010)

Hybrid Montale bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 210. Typ zrna tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,8 t/ha, čo je 103,7% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 43,2%. Úrodou suchých šúľkov 9,01 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 59,0 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Morison (2010)

Hybrid Morison bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 230. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,6 t/ha, čo je 101,9% na priemer kontrol. Priemerná sušina zrna k termínu bola 52,7%. Úrodou suchých šúľkov 10,61 t/ha tiež prevyšuje kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 66,8 t/ha, čím prevyšuje o 7,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# MT Eco (2010)

Hybrid MT Eco bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H., AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 280. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,86 t/ha, t.j. 102,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,1%. Sušinu zrna má 71,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# NK Creator (2010)

Hybrid NK Creator bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Syngenta Seeds S.A.S., FR.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 310. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,53 t/ha, t.j. 107,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,8%. Sušinu zrna má 74,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# P0319 (2010)

Hybrid P0319 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 420. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,09 t/ha, t.j. 102,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4%. Sušinu zrna má 69,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# P0547 (2010)

Hybrid P0547 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 470. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,38 t/ha, t.j. 100,1% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2%. Sušinu zrna má 67,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín/ha.

# P7668 (2010)

Odroda P7668 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2008 - 2009 pod označením X7V806. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

P7668 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 150, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Eduardo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,0 t/ha, čo je 104,7% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 46,6%. Úrodou suchých šúľkov 10,14 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 61,3 t/ha, čím prevyšuje o 3,9% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# P9000 (2010)

Hybrid P9000 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 270. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,64 t/ha, t.j. 114,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,8%. Sušinu zrna má 72,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# P9000Y (2010)

Hybrid P9000Y bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to geneticky modifikovaný hybrid s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid má FAO približne 460.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie. Hybrid dosiahol priemernú úrodu počas ŠOS 10,1 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

# P9248 (2010)

Hybrid P9248 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 300. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,02 t/ha, t.j. 117,7% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,1%. Sušinu zrna má 68,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# P9292 (2010)

Odroda P9292 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2008 - 2009 pod označením X7P264. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

P9292 je stredne skorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné odrody KWS 2376, LG 23.07 a LG 3355. Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,73 t/ha, t.j. 109,19% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1%. Sušinu zrna má 70,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# P9494 (2010)

Hybrid P9494 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 290. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,83 t/ha, t.j. 124,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,7%. Sušinu zrna má 67,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# P9578 (2010)

Odroda P9578 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2008 - 2009 pod označením X7P215. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

P9578 je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, LG 23.07 a KWS 2376. Sušinu zrna má 72,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,98 t/ha, čo je 103,1% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,5%. Využitie hybridu je v kukuričnej oblasti. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# P9715 (2010)

Odroda P9715 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2008 - 2009 pod označením X7N819. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

P9715 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 420, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a PR37F73. Sušinu zrna má 69,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,94 t/ha, čo je 105,2% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,5%. Využitie hybridu je v kukuričnej oblasti. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# P9765 (2010)

Odroda P9765 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2008 - 2009 pod označením X7N842. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

P9765 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a PR37F73. Sušinu zrna má 68,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,60 t/ha, čo je 102,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,0%. Využitie hybridu je v kukuričnej oblasti. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Panasem (2010)

Hybrid Panasem bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Pannar Seed Inc, 1215 Monatana Road, Boone, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 260. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,30 t/ha, t.j. 103,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,5%. Sušinu zrna má 73,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Polstar (2010)

Hybrid Polstar bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2009 pod označením COD 5216. Hybrid bol vyšľachtený firmou Codisem, FR.

Polstar je skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Ariggo a LG 3225. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,2 t/ha. Priemerná sušina zrna k termínu bola 56,5% a je skorší ako obe kontroly. Úrodou suchých šúľkov 10,37 t/ha prekonáva kontrolné hybridy 2,7%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 58,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Pompeo (2010)

Hybrid Pompeo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 290. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 13,14 t/ha, t.j. 100,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,3%. Sušinu zrna má 70,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# PR36D81 (2010)

Hybrid PR36D81 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to genetická modifikácia hybridu PR36D79 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid má FAO približne 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 11,7 t/ha, t.j. 106,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

# PR37Y20 (2010)

Hybrid PR37Y20 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to genetická modifikácia hybridu PR37Y12 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid PR37Y12 bol registrovaný v Slovenskej republike v roku 2008. Hybrid má FAO približne 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má veľmi silné antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

# PR39T47 (2010)

Hybrid PR39T47 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to genetická modifikácia hybridu PR39T45 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid PR39T45 bol registrovaný v Slovenskej republike v roku 2007. Hybrid má FAO približne 400.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,7 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

# PR39W69 (2010)

Odroda PR39W69 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2008 - 2009 pod označením X7V601. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

PR39W69 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 200, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Eduardo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,5 t/ha, čo je 107,3% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 43,6%. Úrodou suchých šúľkov 10,04 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 61,8 t/ha, čím prevyšuje o 4,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# PR37N02 (2010)

Hybrid PR37N02 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009. Bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

Je určený pre pestovanie na zrno. Je to genetická modifikácia hybridu PR37N01 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej. Hybrid PR37N01 bol registrovaný v Slovenskej republike v roku 2008. Hybrid má FAO približne 250.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné až veľmi silné antokyanové sfarbenie. Priemerná úroda počas ŠOS bola 10,5 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

# Rubisco (2010)

Hybrid Rubisco bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 300. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 26,3 t/ha, čo je 116,9% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 65,7%. Úrodou suchých šúľkov 10,64 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 76,4 t/ha, čím prevyšuje o 15,2% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je prechodná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín/ha.

# Scandi CS (2010)

Hybrid Scandi CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente stredne neskorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, Z. I. de Meaux - BP 109, Caussade Cedex, FR.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 420. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 23,5 t/ha, čo je 105,4% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 55,6%, úroda suchých šúľkov 9,91 t/ha. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 72,8 t/ha, čím prevyšuje o 10,5% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín/ha.

# Suarez (2010)

Hybrid Suarez bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Südwestsaat GbR., DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 280. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má veľmi silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 14,01 t/ha, t.j. 107,6% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,9%. Sušinu zrna má 70,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Sue (2010)

Hybrid Sue bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Südwestsaat GbR., DE.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 250. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,17 t/ha, t.j. 102,2% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 9,7%. Sušinu zrna má 73,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Sumas (2010)

Hybrid Sumas bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Südwestsaat GbR., DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 220. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,7 t/ha, čo je 102,4% na priemer kontrol. Priemerná sušina zrna k termínu bola 53,2%. Úrodou suchých šúľkov 10,05 t/ha tiež prevyšuje kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 68,0 t/ha, čím prevyšuje o 9,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# Tacito (2010)

Hybrid Tacito bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 210. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,3 t/ha, čo je 116,8% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 44,2%. Úrodou suchých šúľkov 10,94 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 59,4 t/ha, čím prevyšuje o 7,8% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Vitolo (2010)

Hybrid Vitolo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 250. Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,46 t/ha, t.j. 104,6% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 8,5%. Sušinu zrna má 74,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Wikana (2010)

Hybrid Wikana bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 240. Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné až silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,4 t/ha, čo je 105,7% na priemer kontrol. Priemerná sušina zrna k termínu bola 51,9%. Úrodou suchých šúľkov 10,41 t/ha tiež prevyšuje kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 69,7 t/ha, čím prevyšuje o 12,4% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# ZE Otis (2010)

Hybrid ZE Otis bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou Zelseed spol. s r.o., SK.

Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO približne 280. Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok krátky. Vreteno má stredné až silné antokyanové sfarbenie.

Priemerná úroda počas ŠOS bola 12,06 t/ha, t.j. 100,6% v porovnaní s kontrolnou odorodu Danilo. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 8,7%. Sušinu zrna má 71,4%, čo je menej ako má kontrolná Odroda. Zdravotný stav bol dobrý. Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín/ha.

# ZETA 140S (2010)

Hybrid ZETA140S bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o., SK.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 150. Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok krátky. Vreteno má silné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 17,3 t/ha, čo je 114,6% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 50,1%. Úrodou suchých šúľkov 9,11 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 48,1 t/ha. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# ZETA200S (2010)

Hybrid ZETA200S bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2008 až 2009 v sortimente veľmi skorých hybridov. Bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o., SK.

Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO približne 200. Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok stredne dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie.

Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 18,0 t/ha, čo je 119,2% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 45,2%. Úrodou suchých šúľkov 8,82 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 51,0 t/ha. Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín/ha.

# Adular (2009)

Odroda Adular bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením ZE420 Saxa. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZELSEED spol. s r.o., SK.

Adular je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, KX 2376 a LG 23.07. Sušinu zrna má 73,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,70 t/ha, čo je 105,9% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,8%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Agglae (2009)

Odroda Agglae bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením LZM 457/44. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

Agglae je stredne skorý hybrid s FAO asi 330, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar, Karacho a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,9 t/ha, čo je 108,2% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 57,6%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 72,2 t/ha, čím prevyšuje o 16,8% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Úroda suchých šúľkov je 7,25 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Ambrosini (2009)

Odroda Ambrosini bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 6301. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Ambrosini je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,9 t/ha, čo je 113,5% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 47,8%. Úrodou suchých šúľkov 11,02 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 62,2 t/ha, čím prevyšuje o 9,5% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Authentic (2009)

Odroda Authentic bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením LZM 357/85. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

Authentic je stredne skorý hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar, Karacho a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t/ha, čo je 106,5% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 61,9%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 65,5 t/ha, čím prevyšuje o 6,0% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Úroda suchých šúľkov je 7,49 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Belmondo (2009)

Odroda Belmondo bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením SL1364. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Belmondo je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a Anjou 245. Sušinu zrna má 75,2%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,90 t/ha, čo je 104,1% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,4%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Busti CS (2009)

Odroda Busti CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením CSM 5460. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Busti CS je skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,4 t/ha, čo je 104,9% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 57,5%. Úrodou suchých šúľkov 10,28 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 0,6%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 70,1 t/ha, čo je o 18,2% viac ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Cassilas (2009)

Odroda Cassilas bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 6334. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Cassilas je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 23,4 t/ha, čo je 114,7% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 55,2%. Úrodou suchých šúľkov 12,71 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 24,4%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 67,8 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Cejine (2009)

Odroda Cejine bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením CE 2306. Hybrid bol vyšľachtený firmou CEZEA-šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Cejine je veľmi skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,7 t/ha, čo je 107,3% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 44,5%. Úrodou suchých šúľkov 9,59 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 22,5%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 63,9 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Codisurf (2009)

Odroda Codisurf bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením COD 5213. Hybrid bol vyšľachtený firmou Codisem, FR.

Codisurf je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,0 t/ha, čo je 103,6% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 46,5%. Úrodou suchých šúľkov 9,28 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 61,3 t/ha, čím prevyšuje o 7,9% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Cresti CS (2009)

Odroda Cresti CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením CSM 5501. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Cresti CS je skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a LG 23.07. Sušinu zrna má 72,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,93 t/ha, čo je 107,96% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,3%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# DKC4627YG (2009)

Odroda DKC4627YG bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v roku 2008 pod označením MEB483BT. Hybrid bol vyšľachtený firmou Monsanto Technology LLC, US.

DKC4627YG je genetická modifikácia hybridu DKC4626 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej s FAO asi 470, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 2376 a PR37F73. Sušinu zrna pri zbere má 78,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,12 t/ha, čo je 100,5% na priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Eduardo (2009)

Odroda Eduardo bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením SL 2528. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Eduardo je veľmi skorý hybrid s FAO asi 210, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,1 t/ha, čo je 114,5% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 49,8%. Úrodou suchých šúľkov 11,68 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 61,9 t/ha, čím prevyšuje o 9,0% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Exapic (2009)

Odroda Exapic bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením NX 0455. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Crop Protection AG, CH.

Exapic je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,0 t/ha, čo je 108,8% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 48,4%. Úrodou suchých šúľkov 9,78 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 63,9 t/ha, čím prevyšuje o 12,5% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Florek (2009)

Odroda Florek bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením COD 5339. Hybrid bol vyšľachtený firmou Codisem, FR.

Florek je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a Anjou 245. Sušinu zrna má 73,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,95 t/ha, čo je 104,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,8%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Fulbi CS (2009)

Odroda Fulbi CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením CSM 5322. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Fulbi CS je veľmi skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a Anjou 245. Sušinu zrna má 72,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,49 t/ha, čo je 109,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,6%.

Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Fabregas (2009)

Odroda Fabregas bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA6306. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Fabregas je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,7 t/ha, čo je 112,4% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 48,1%. Úrodou suchých šúľkov 10,93 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 62,9 t/ha, čím prevyšuje o 10,7% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Farmega (2009)

Odroda Farmega bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením SM 60160. Hybrid bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Farmega je skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,2 t/ha, čo je 103,9% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 57,5%. Úrodou suchých šúľkov 10,47 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 2,4%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 68,5 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Fortesa (2009)

Odroda Fortesa bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením GL 5403. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatzucht Gleisdorf GmbH, AT.

Fortesa je stredne neskorý hybrid s FAO asi 380, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar, PR37F73 a Karacho. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,5 t/ha, čo je 102,9% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 52,8%. Úrodou suchých šúľkov 9,55 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 3,4%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 65,3 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# GL Milana (2009)

Odroda GL Milana bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením GL 6215. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatzucht Gleisdorf GmbH, AT.

GL Milana je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,1 t/ha, čo je 103,4% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 54,2%. Úrodou suchých šúľkov 10,80 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 5,7%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 66,8 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Karmas (2009)

Odroda Karmas bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 6472. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Karmas je stredne neskorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a PR37F73. Sušinu zrna má 68,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,99 t/ha, čo je 101,0% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Kiodas (2009)

Odroda Kiodas bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 6485. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kiodas je neskorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3475, DK 537 a PR37F73. Sušinu zrna má 68,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,92 t/ha, čo je 102,5% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,7%. Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# Koherens (2009)

Odroda Koherens bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 6336. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Koherens je skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a LG 23.07. Sušinu zrna má 73,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,65 t/ha, čo je 105,4% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,5%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Krabas (2009)

Odroda Krabas bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 7461. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Krabas je skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a LG 23.07. Sušinu zrna má 72,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,73 t/ha, čo je 115,2% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,7%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# KWS6471 (2009)

Odroda KWS6471 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 6471. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

KWS6471 je stredne skorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, KX 2376 a LG 23.07. Sušinu zrna má 72,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,92 t/ha, čo je 107,9% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,4%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# LG3231 (2009)

Odroda LG3231 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením LZM 252/55. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

LG3231 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,3 t/ha, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 48,3%. Úrodou suchých šúľkov 8,89 t/ha prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 58,8 t/ha, čím prevyšuje o 3,5% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# LG3291 (2009)

Odroda LG3291 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením LZM 257/44. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

LG3291 je stredne skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar, Karacho a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,3 t/ha, čo je 104,9% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 64,0%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 64,8 t/ha, čím prevyšuje o 4,9% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Úroda suchých šúľkov je 7,35 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# LG3355YG (2009)

Odroda LG3355YG bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v roku 2008 pod označením LZM357/86+EZR. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

LG3355YG je genetická modifikácia hybridu LG3355 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej s FAO asi 390, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 2376 a PR37F73. Sušinu zrna pri zbere má 79,4%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,78 t/ha, čo je 106,9% na priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# LG3475YG (2009)

Odroda LG3475YG bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v roku 2008 pod označením LZM457/46+EZR. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

LG3475YG je genetická modifikácia hybridu LG3475 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej s FAO asi 470, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 2376 a PR37F73. Sušinu zrna pri zbere má 78,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,78 t/ha, čo je 106,8% na priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# Maredor (2009)

Odroda Maredor bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 6385. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Maredor je stredne neskorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar, PR37F73 a Karacho. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,3 t/ha, čo je 106,7% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 53,8%. Úrodou suchých šúľkov 9,91 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 7,25%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 63,1 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Maxxalia (2009)

Odroda Maxxalia bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2008 pod označením RH0547. Hybrid bol vyšľachtený firmou R2n, FR.

Maxxalia je stredne skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, KX 2376 a LG 23.07. Sušinu zrna má 76,9%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,93 t/ha, čo je 100,9% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,2%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Mentor (2009)

Odroda Mentor bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením COD 4566. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Mentor je stredne skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar, Karacho a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,2 t/ha, čo je 104,3% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 67,5%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 70,1 t/ha, čo je o 18,2% viac ako priemer kontrolných hybridov. Úroda suchých šúľkov bola 7,5 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Mercurio (2009)

Odroda Mercurio bola skúšan v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením KXA 6333. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Mercurio je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a Anjou 245. Sušinu zrna má 75,1%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,38 t/ha, čo je 108,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,8%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Midixx (2009)

Odroda Midixx bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením RH0409. Hybrid bol vyšľachtený firmou R2n, FR.

Midixx je stredne neskorý hybrid s FAO asi 430, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, Evelina a PR37F73. Sušinu zrna má 68,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,96 t/ha, čo je 105,5% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,3%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# MT Lena (2009)

Odroda MT Lena bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením DMA07. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H, AT.

MT Lena je veľmi skorý hybrid s FAO asi 180, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokuse neboli zaradené kontrolné hybridy. Sušinu zrna má 73,7%, čo je viac ako je priemer pokusu. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,91 t/ha, čo je 106,5% na priemer skúšaných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,1%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# MT Mattes (2009)

Odroda MT Mattes bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením DMA09. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H, AT.

MT Mattes je veľmi skorý hybrid s FAO asi 190, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokuse neboli zaradené kontrolné hybridy. Sušinu zrna má 70,5%, čo je menej ako je priemer pokusu. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,32 t/ha, čo je 110,5% na priemer skúšaných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,8%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# MT Mike (2009)

Odroda MT Mike bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením DMA12. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H, AT.

MT Mike je veľmi skorý hybrid s FAO asi 160, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokuse neboli zaradené kontrolné hybridy. Sušinu zrna má 76,9%.čo je najviac v rámci celého pokusu. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 8,86 t/ha. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,3%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# MT Nele (2009)

Odroda MT Nele bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením DMA11. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H, AT.

MT Nele je veľmi skorý hybrid s FAO asi 170, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokuse neboli zaradené kontrolné hybridy. Sušinu zrna má 74,7%, čo je viac ako je priemer pokusu. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,89 t/ha. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 4,0%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Newzi CS (2009)

Odroda Newzi CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením CSM 5218. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Newzi CS je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,2 t/ha, čo je 104,7% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 48,2%. Úrodou suchých šúľkov 8,51 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 8,7%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 59,7 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# NK Eagle (2009)

Odroda NK Eagle bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením NX 17086. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Crop Protection AG, CH.

NK Eagle je skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a LG 23.07. Sušinu zrna má 73,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,83 t/ha, čo je 116,1% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,6%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# NK Lagor (2009)

Odroda NK Lagor bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením NX 0725. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Crop Protection AG, CH.

NK Lagor je veľmi skorý hybrid s FAO asi 200, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t/ha, čo je 101,6% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 51,0%. Úrodou suchých šúľkov 9,16 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 59,3 t/ha, čím prevyšuje o 4,4% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# NK Sigmund (2009)

Odroda NK Sigmund bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením NX 10126. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Crop Protection AG, CH.

NK Sigmund je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,1 t/ha, čo je 103,4% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 55,3%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchých šúľkov 10,04 t/ha. Úrodou zelenej hmoty 65,7 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 10,8%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Orbit (2009)

Odroda Orbit bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením NX 17126. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Crop Protection AG, CH.

Orbit je skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 22,3 t/ha, čo je 109,3% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 57,8%. Úrodou suchých šúľkov 10,40 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 1,8%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 71,3 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Pandoso (2009)

Odroda Pandoso bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2008 pod označením SL4513. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Pndoso je stredne neskorý hybrid s FAO asi 370, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a Evelina. Sušinu zrna má vyššiu ako priemer kontrolných hybridov. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,74 t/ha, čo je 100,3% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,5%. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# PR35F36 (2009)

Odroda PR35F36 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v roku 2008 pod označením X7M309E. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

PR35F36 j neskorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3475, DK 537 a PR37F73. Sušinu zrna má 68,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,92 t/ha, čo je 102,5% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,7%. Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# PR37F80 (2009)

Odroda PR37F80 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v roku 2008 pod označením X8N611E. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

PR37F80 je neskorý hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno. Hybrid je deklarovaný ako waxy čiže sa jedná o voskovú kukuricu vhodnú na výrobu amylopektínu. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Sušinu zrna má 70,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,87 t/ha. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,7%. Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# PR37F81 (2009)

Odroda PR37F81 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v roku 2008 pod označením X8N610T. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

PR37F81 je genetická modifikácia hybridu PR37F73 s génom MON-00810-6 proti vijačke kukuričnej s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 2376 a PR37F73. Sušinu zrna pri zbere má 80,1%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,16 t/ha, čo je 100,7% na priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# PR39H93 (2009)

Odroda PR39H93 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v roku 2008 pod označením X5V301. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

PR39H93 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3475, DK 537 a PR37F73. Sušinu zrna má 68,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,92 t/ha, čo je 102,5% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,7%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Prosil (2009)

Odroda Prosil bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením CSM 5308. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Prosil je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,2 t/ha, čo je 109,8% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 48,8%. Úrodou suchých šúľkov 9,23 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 17,9%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 62,7 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Prudi CS (2009)

Odroda Prudi CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením CSM 6317. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Prudi CS je skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,8 t/ha, čo je 102,0% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 57,3%. Úrodou suchých šúľkov 10,43 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 2,05%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 65,2 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# SL Bahato (2009)

Odroda SL Bahato bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením SL3542. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

SL Bahato je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a LG 23.07. Sušinu zrna má 74,1%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,46 t/ha, čo je 103,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,7%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# SL Devino (2009)

Odroda SL Devino bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením SL 2408. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

SL Devino je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,2 t/ha, čo je 109,8% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 48,1%. Úrodou suchých šúľkov 9,81 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 62,7 t/ha, čím prevyšuje o 10,4% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# SL Enormo (2009)

Odroda SL Enormo bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením SL 1412. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

SL Enormo je veľmi skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 21,5 t/ha, čo je 111,4% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 44,0%. Úrodou suchých šúľkov 8,41 t/ha tiež prekonáva kontrolné hybridy. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 65,6 t/ha, čím prevyšuje o 15,5% priemernú úrodu kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# SL Magello (2009)

Odroda SL Magello bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením SL2531. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

SL Magello je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a Anjou 245. Sušinu zrna má 73,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,16 t/ha, čo je 106,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,8%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# SL Silvano (2009)

Odroda SL Silvano bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením SL1421. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

SL Silvano je veľmi skorý hybrid s FAO asi 240, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a Anjou 245. Sušinu zrna má 76,3%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,36 t/ha, čo je 108,5% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 4,2%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# ZETA250G (2009)

Odroda ZETA250G bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením TS51 II./05. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o.

ZETA250G je veľmi skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a Anjou 245. Sušinu zrna má 72,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,72 t/ha, čo je 102,4% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,2%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# ZETA300G (2009)

Odroda ZETA300G bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením TM 481/05. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o.

ZETA300G je skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a LG 23.07. Sušinu zrna má 70,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,68 t/ha, čo je 105,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,1%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# ZETA325G (2009)

Odroda ZETA325G bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením TA 5347 B/05. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o.

ZETA325G je stredne skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltkasto-biela, šúľok je krátky.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolný hybrid LG 23.07. Sušinu zrna má 74,7%, čo je na úrovni kontrolnej odrody. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,68 t/ha, čo je 103,5% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,4%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# ZETA350S (2009)

Odroda ZETA350S bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2007 - 2008 pod označením TAHP.17/05. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT TRNAVA s.r.o.

ZETA350S je stredne neskorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Karacho. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,8 t/ha, čo je 106,5% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 53,3%. Úrodou suchých šúľkov 9,54 t/ha prekonáva kontrolné hybridy o 26,4%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 57,0 t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Album (2008)

Odroda Album bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením LZM 255/12. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Verneuil Holding, FR.

Album je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 73,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,79 t.ha-1, čo je 110,2% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,4%.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Cedub (2008)

Odroda Cedub bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením CE 2505. Hybrid bol vyšľachtený firmou CEZEA-šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Cedub je skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konksý zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 67,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,97 t.ha-1, čo je 106,6% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Coditop (2008)

Odroda Coditop bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením COD 4320. Hybrid bol vyšľachtený firmou Codisem, FR.

Coditop je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,3 t.ha-1, čo je 110,3% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 44,6%. Úrodou suchých šúľkov 8,38 t.ha-1 prekonáva kontrolné hybridy o 15,0%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 63,4 t.ha-1.

Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Cultura (2008)

Odroda Cultura bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením MGM124170. Hybrid bol vyšľachtený firmou MONT DE MARSAN CEDEX, FR.

Cultura je skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 69,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,04 t.ha-1, čo je 107,4% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,0%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Elixxir (2008)

Odroda Elixxir bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2007 pod označením RH 0319. Hybrid bol vyšľachtený firmou R2n, FR.

Elixxir je stredne skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07, KX 2376 a LG 3355. Sušinu zrna mal 68,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,98 t.ha-1, čo je 104,7% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,8%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# Erasmo (2008)

Odroda Erasmo bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením SL 2372. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Erasmo je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 73,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,15 t.ha-1, čo je 103,0% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 9,5%.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Fabell (2008)

Odroda Fabell bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením SM 52237. Hybrid bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Fabell je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 75,0%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,03 t.ha-1, čo je 101,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 7,5%.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Ginko (2008)

Odroda Ginko bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením SL 4509. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Ginko je stredne skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.0 a Danilo. Sušinu zrna mal 74,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,64 t.ha-1, čo je 102,5% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# GK Boglár (2008)

Odroda GK Boglár bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením Szegedi 384. Hybrid bol vyšľachtený firmou Gabonatermesztési Kutató Kht., HU.

GK Boglár je skorý hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konksý zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 64,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,85 t.ha-1, čo je 116,0% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 4,0%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# GK Kazár (2008)

Odroda GK Kazár bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením Szegedi 354. Hybrid bol vyšľachtený firmou Gabonatermesztési Kutató Kht., HU.

GK Kazár je skorý hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 66,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,35 t.ha-1, čo je 110,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,2%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Juxxin (2008)

Odroda Juxxin bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2007 pod označením RH 0156. Hybrid bol vyšľachtený firmou R2n, FR.

Juxxin je stredne skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07, KX 2376 a LG 3355. Sušinu zrna mal 68,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,85 t.ha-1, čo je 103,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# Kaifus (2008)

Odroda Kaifus bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením KXA 6474. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kaifus je stredne skorý hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 18,5 t.ha-1, čo je 110,8% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 55,0%. Úrodou suchých šúľkov 7,21 t.ha-1 prekonáva kontrolné hybridy o 0,3%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 64,4 t.ha-1.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Karacho (2008)

Odroda Karacho bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením SL 3412. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Karacho je stredne skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 18,4 t.ha-1, čo je 110,2% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 62,9%. Úrodou suchých šúľkov 7,61 t.ha-1 prekonáva kontrolné hybridy o 5,8%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 64,4 t.ha-1.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Kladdus (2008)

Odroda Kladdus bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením KXA 5373. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kladdus je skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 66,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,35 t.ha-1, čo je 110,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,5%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Kornelius (2008)

Odroda Kornelius bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením KXA 5387. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kornelius je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07, KX 2376 a LG 3355. Sušinu zrna mal 69,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,80 t.ha-1, čo je 108,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,3%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# KWS 5375 (2008)

Odroda KWS 5375 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením KXA 5375. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

KWS 5375 je stredne skorý hybrid s FAO asi 310, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07, KX 2376 a LG 3355. Sušinu zrna mal 71,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,41 t.ha-1, čo je 104,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,9%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# Lakti CS (2008)

Odroda Lakti CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením CSM 4351. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Lakti CS je veľmi skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 18,7 t.ha-1, čo je 101,6% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 45,1%. Úrodou suchých šúľkov 7,89 t.ha-1 prekonáva kontrolné hybridy o 8,2%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 58,5 t.ha-1.

Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Laxxot (2008)

Odroda Laxxot bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2007 pod označením RH 0152. Hybrid bol vyšľachtený firmou R2n, FR.

Laxxot je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07, KX 2376 a LG 3355. Sušinu zrna mal 66,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,16 t.ha-1, čo je 106,3% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,2%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# LG 3350 (2008)

Odroda LG 3350 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením LZM 356/71. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Verneuil Holding, FR.

LG 3350 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, Evelina a PR37F73. Sušinu zrna mal 70,4%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,67 t.ha-1, čo je 103,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,2%.

Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# LG 3395 (2008)

Odroda LG 3395 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením LZM 456/30. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Verneuil Holding, FR.

LG 3395 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 420, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, Evelina a PR37F73. Sušinu zrna mal 68,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,55 t.ha-1, čo je 102,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# Libretto (2008)

Odroda Libretto bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SL1250. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Libretto je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 20,2 t.ha-1, čo je 112,8% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 36,5%. Úrodou suchých šúľkov 7,46 t.ha-1 prekonáva kontrolné hybridy o 4,5%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 61,3 t.ha-1.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Luxxus (2008)

Odroda Luxxus bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2007 pod označením RH 0321. Hybrid bol vyšľachtený firmou R2n, FR.

Luxxus je stredne neskorý hybrid s FAO asi 420, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, PR37F73 a LG 3355. Sušinu zrna mal 68,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,89 t.ha-1, čo je 105,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,8%.

Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# MAS 37V (2008)

Odroda MAS 37V bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením MGM125540. Hybrid bol vyšľachtený firmou Mont de Marsan Cedex, FR.

MAS 37V je skorý hybrid s FAO asi 310, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 67,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,43 t.ha-1, čo je 111,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Metalana (2008)

Odroda Metalana bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2007 pod označením BMB06. Hybrid bol vyšľachtený firmou DOW AgroSciences VertriebsgmbH, AT.

Metalana je skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 69,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,44 t.ha-1, čo je 102,5% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 11,8%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# MT Madame (2008)

Odroda MT Madame bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením BMD01. Hybrid bol vyšľachtený firmou DOW AgroSciences VertriebsgmbH, AT.

MT Madame je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 68,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,84 t.ha-1, čo je 105,2% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 5,8%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# MT Milo (2008)

Odroda MT Milo bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením BMB02. Hybrid bol vyšľachtený firmou DOW AgroSciences VertriebsgmbH, AT.

MT Milo je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 74,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,12 t.ha-1, čo je 102,8% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,2%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# MT Moloss (2008)

Odroda MT Moloss bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením CMC02. Hybrid bol vyšľachtený firmou DOW AgroSciences VertriebsgmbH, AT.

MT Moloss je skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 69,55%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,25 t.ha-1, čo je 109,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,9%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# MT Muray (2008)

Odroda MT Muray bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením CMC12. Hybrid bol vyšľachtený firmou DOW AgroSciences VertriebsgmbH, AT.

MT Muray je skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna mal 70,7%, čo je na úrovni kontrolných odrôd. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,46 t.ha-1, čo je 111,9% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,0%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# NK Cassio (2008)

Odroda NK Cassio bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením NX 1074. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Crop Protection AG, CH.

NK Cassio je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 74,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,95 t.ha-1, čo je 112,0% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 4,3%.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# NK Farmtop (2008)

Odroda NK Farmtop bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením NX 1005. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Crop Protection AG, CH.

NK Farmtop je veľmi skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 73,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,69 t.ha-1, čo je 109,1% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,2%.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Poldi CS (2008)

Odroda Poldi CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením CSM 4369. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Poldi CS je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,7 t.ha-1, čo je 107,1% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 42,6%. Úrodou suchých šúľkov 8,13 t.ha-1 prekonáva kontrolné hybridy o 11,5%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 59,1 t.ha-1.

Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# PR34H31 (2008)

Hybrid PR34H31 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X1010N. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR34H31 je neskorý hybrid s FAO asi 480, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537 a Evelina. Sušinu zrna mal 62,5%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 13,50 t.ha-1, čo je 111,4% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha na zrno.

# PR34M94 (2008)

Hybrid PR34M94 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X1099X. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR34M94 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Sušinu zrna mal 61,7%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 12,30 t.ha-1, čo je 109,8% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,0%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Edenstar a Ceslav. Dosiahol úrodu suchej hmoty 27,6 t.ha-1, čo je 117,9% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 10,32 t.ha-1, čo je 99,0% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 126,9%

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# PR34N43 (2008)

Hybrid PR34N43 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X1110G. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR34N43 je neskorý hybrid s FAO asi 480, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537 a Evelina. Sušinu zrna mal 63,0%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 13,01 t.ha-1, čo je 107,3% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Edenstar a Accaro. Dosiahol úrodu suchej hmoty 24,4 t.ha-1, čo je 104,7% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 10,12 t.ha-1, čo je 98,8% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 114,4%

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# PR35F38 (2008)

Odroda PR35F38 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením X4M837. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR35F38 je neskorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537, LG 3475, Evelina a PR37F73. Sušinu zrna mal 67,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,98 t.ha-1, čo je 106,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,2%. Odporúčaná hustota porastov je 60 000 rastlín na ha.

# PR35Y54 (2008)

Hybrid PR35Y54 bola skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2003 - 2004 pod označením X1049B. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR35Y54 je neskorý hybrid s FAO asi 420, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK537 a Evelina. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 11,82 t.ha-1, čo je 104,7% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,7%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Bolero a Ceslav. Dosiahol úrodu suchej hmoty 22,9 t.ha-1, čo je 104,5% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 10,21 t.ha-1, čo je 102,8% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 53,1 t.ha-1.

Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# PR36D79 (2008)

Odroda PR36D79 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením X4N111. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR36D79 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, Evelina a PR37F73. Sušinu zrna mal 69,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,52 t.ha-1, čo je 111,2% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,9%.

# PR36K67 (2008)

Hybrid PR36K67 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X1022M. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR34H31 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 430, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Sušinu zrna mal 64,7%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 13,55 t.ha-1, čo je 120,9% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,2%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha na zrno.

# PR36P85 (2008)

Hybrid PR36P85 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X1012K. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR36P85 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Sušinu zrna mal 64,7%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 13,27 t.ha-1, čo je 118,5% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,3%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha na zrno.

# PR36T24 (2008)

Hybrid PR36T24 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X1002F. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR36T24 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537 a Evelina. Sušinu zrna mal 66,3%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 12,98 t.ha-1, čo je 115,9% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha na zrno.

# PR37K85 (2008)

Hybrid PR37K85 bola skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2003 - 2004 pod označením X1021B. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR37K85 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 410, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Počas skúšok dosiahol priem. úrodu 11,27t.ha-1, čo je 108,9% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,8%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Edenstar a Ceslav. Dosiahol úrodu suchej hmoty 22,7 t.ha-1, čo je 107,08% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 10,33 t.ha-1, čo je 113,26% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 50,7 t.ha-1.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# PR37N01 (2008)

Odroda PR37N01 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením X4N122. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR37N01 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 410, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, Evelina a PR37F73. Sušinu zrna mal 68,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,72 t.ha-1, čo je 113,0% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,7%.

Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# PR37W05 (2008)

Hybrid PR37W05 skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0971T. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR37W05 je stredne skorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Sušinu zrna mal 64,7%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 12,68 t.ha-1, čo je 1 9,8% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,2%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha na zrno.

# PR37Y12 (2008)

Odroda PR37Y12 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením X4N116. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR37Y12 je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07, KX 2376 a LG 3355. Sušinu zrna mal 68,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,07 t.ha-1, čo je 111,4% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,5%.

Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# PR38B85 (2008)

Hybrid PR38B85 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0962H. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR38B85 je stredne skorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky stredný, kónicko -cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG2307 a KWS353. Sušinu zrna mal 67,40%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 12,28 t.ha-1, čo je 106,3% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,5%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Edenstar a Elide. Dosiahol úrodu suchej hmoty 24,4 t.ha-1, čo je 104,7% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 10,12 t.ha-1, čo je 98,8% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 114,4%

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# PR38H20 (2008)

Hybrid PR38H20 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0900P. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR38H20 je stredne skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG2307 a KWS353. Sušinu zrna mal 69,3%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 12,60 t.ha-1, čo je 109,2% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,2%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Edenstar a Elide. Dosiahol úrodu suchej hmoty 21,6 t.ha-1, čo je 113,7% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 10,11 t.ha-1, čo je 110,6% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 112,0%

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# PR38H67 (2008)

Hybrid PR38H67 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2003 - 2004 pod označením X0961P. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR38H67 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný, kónicko - cylindrický

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 94,6% na priemer kontrol.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Edenstar a Ceslav. Dosiahol úrodu suchej hmoty 19,0 t.ha-1, čo je 107,3% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 8,04 t.ha-1, čo je 99,1% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 109,9%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# PR38R92 (2008)

Hybrid PR38R92 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2003 - 2004 pod označením X0911P. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR38R92 je stredne skorý hybrid s FAO asi 310, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG2307. Sušinu zrna mal 77,1%, čo je viac ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 10,37 t.ha-1, čo je 102,9% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,5%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Edenstar a Elide. Dosiahol úrodu suchej hmoty 20,0 t.ha-1, čo je 112,9% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 8,87 t.ha-1, čo je 109,4% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 110,9%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# PR38V91 (2008)

Hybrid PR38V91 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0902P. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR38V91 je stredne skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG2307 a KWS353. Sušinu zrna mal 70,6%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 11,65 t.ha-1, čo je 100,8% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,7%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Edenstar a Elide. Dosiahol úrodu suchej hmoty 21,1 t.ha-1, čo je 111,05% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 10,26 t.ha-1, čo je 103,6% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 109,7%

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# PR39A98 (2008)

Hybrid PR39A98 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0821B. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR39A98 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a A245. Sušinu zrna mal 71,4%. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 12,15t.ha-1, čo je 105,6% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 6,1%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Tassilo a Inka. Dosiahol úrodu suchej hmoty 23,2 t.ha-1, čo je 128,1% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 9,24 t.ha-1, čo je 113,60%na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 126,80%

Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# PR39F04 (2008)

Hybrid PR39F04 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0852M. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR39F04 je skorý hybrid s FAO asi 310, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG2307. Sušinu zrna mal 67,4%, čo je menej ako priemer kontrol. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu 11,94 t.ha-1, čo je 102,2% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,6%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Tassilo a Elide. Dosiahol úrodu suchej hmoty 20,6 t.ha-1, čo je 100,9% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 8,84 t.ha-1, čim nedosiahol priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 107,80%

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# PR39N92 (2008)

Hybrid PR39N92 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0762F. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR39N92 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a A245. Sušinu zrna mal 73,1%. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu zrna 11,80 t.ha-1, čo je 102,5% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 4,3%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Tassilo a Inka. Dosiahol úrodu suchej hmoty 20,6 t.ha-1, čo je 113,8% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 7,84 t.ha-1, čo je 96,4%na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 107,3%.

Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# PR39P91 (2008)

Hybrid PR39P91 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0752H. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR39P91 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žlto - oranžová, šúľok je krátky až stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Tassilo a Inka. Dosiahol úrodu suchej hmoty 19,9 t.ha-1, čo je 109,9% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 8,38 t.ha-1, čo je 103,1%na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 111,8%.

Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# PR39R86 (2008)

Hybrid PR39R86 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2003 - 2004 pod označením X0850M. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR39R86 je skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno dosiahol priemernú úrodu 98,2% na priemer kontrol. V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Tassilo a Elide. Dosiahol úrodu suchej hmoty 110,0% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 9,7 t.ha-1, čo je 103,96% na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 117,3%.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# PR39T45 (2008)

Hybrid PR39T45 bol skúšaný v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením X0842K. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER Overseas Corporation, US.

PR39T45 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno a na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredný, kónicko - cylindrický.

V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a A245. Sušinu zrna mal 70,7%. Počas skúšok dosiahol priemernú úrodu zrna 12,17 t.ha-1, čo je 105,7% na priemer kontrol. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,5%.

V pokusoch na siláž bol porovnávaný na kontroly Tassilo a Inka. Dosiahol úrodu suchej hmoty 20,0 t.ha-1, čo je 110,4% na kontroly. Za skúšobné obdobie dosiahol úrodu suchých šúľkov 8,18 t.ha-1, čo je 100,6%na priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty dosiahla 125,6%.

Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Pyroxenia (2008)

Odroda Pyroxenia bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením TC 280/05A. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT a.s., SK.

Pyroxenia je veľmi skorý hybrid s FAO asi 130, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je veľmi krátky.

V pokusoch bola zaradená ku kontrolným hybridom LG 3225 a Inka. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 16,3 t.ha-1. Priemerná sušina zrna k termínu bola 51,9%, čím výrazne prevyšuje kontroly. Úroda suchých šúľkov bola 7,51 t.ha-1. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 44,8 t.ha-1. Registrácia hybridu je navrhovaná na základe mimoriadnej skorosti.

Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Sherpa (2008)

Odroda Sherpa bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením MGM 130596. Hybrid bol vyšľachtený firmou Mont de Marsan Cedex, FR.

Sherpa je veľmi skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 72,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,83 t.ha-1, čo je 110,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 5,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Stroncia (2008)

Odroda Stroncia bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením TM 28/05A. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT a.s., SK.

Stroncia je stredne neskorý hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Ceslav. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 17,6 t.ha-1, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 54,6%. Úrodou suchých šúľkov 7,32 t.ha-1 prekonáva kontrolné hybridy o 1,8%. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 55,0 t.ha-1, čo je 100,9% na priemer kontrolných hybridov.

Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Tourni CS (2008)

Odroda Tourni CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením CSM 2499. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Tourni CS je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 73,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,06 t.ha-1, čo je 102,0% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,7%.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Winn (2008)

Odroda Winn bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením GH 2522. Hybrid bol vyšľachtený firmou J. C. Robinson Seeds Holding B.V., NL.

Winn je skorý hybrid s FAO asi 240, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky.

V pokusoch bola zaradená ku kontrolným hybridom LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 19,5 t.ha-1, čo je 103,2% na priemer kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 52,5%. Úroda suchých šúľkov bola 9,76 t.ha-1, čo je o 10,2% viac ako priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu zelenej hmoty 59,1 t.ha-1, čím tiež prevýšil kontrolné hybridy.

Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# ZE Edox (2008)

Odroda ZE Edox bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením ZE 2101. Hybrid bol vyšľachtený firmou Zelseed spol. s r.o., SK.

ZE Edox je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky až stredne dlhý.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Hybrid dosiahol za skúšobné obdobie priemernú úrodu suchej hmoty 18,9 t.ha-1, čo je na úrovni priemeru kontrolných hybridov. Priemerná sušina zrna k termínu bola 50,3%. Úrodou zelenej hmoty 62,4 t.ha-1 prekonáva kontrolné hybridy o 8,1%.

Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Zidane (2008)

Odroda Zidane bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2006 - 2007 pod označením KXA 5131. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Zidane je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok je krátky.

V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna mal 72,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,80 t.ha-1, čo je 110,4% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 7,9%.

Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Aadams (2007)

Odroda Aadams bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005-2006 pod označením LZM354/81. Hybrid bol vyšľachtený Limagrain Verneuil Holding, FR.

Aadams je stredne neskorý hybrid s FAO asi 410, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a Evelina. Sušinu zrna má 65,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,38 t/ha, čo je 105,0% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,0%. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# AAWAX310 (2007)

Odroda AAWAX310 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v roku 2006 pod označením LZM 356/72. Hybrid bol vyšľachtený Limagrain Verneuil Holding, FR.

AAWAX310 je skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna má 67,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 9,93 t/ha, čo je 101,2% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,8%.Počas skúšok bola potvrdená morfologická zhoda s už registrovaným hybridom Anjou 315. Na základe deklarovania, že sa jedná o WAXY hybrid s amylopektínovou formou škrobu sa pri registrácii prihliadlo i na túto vlastnosť. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Adorno (2007)

Odroda Adorno bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SL 2324. Hybrid bol vyšľachtený SAATBAU LINZ, AT.

Adorno je skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna má 70,0%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,46 t/ha, čo je 102,1% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 6,9%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Bernardo (2007)

Odroda Bernardo bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SL 2259. Hybrid bol vyšľachtený SAATBAU LINZ, AT.

Bernardo je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna má 69,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,42 t/ha, čo je 100,9% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 7,2%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Brandy (2007)

Odroda Brandy bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SLM 3646. Hybrid bol vyšľachtený Maisadour Semences, FR.

Brandy je skorý hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna má 63,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,96 t/ha, čo je 110,3% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 6,1%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Cadet (2007)

Odroda Cadet bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SLM 2346. Hybrid bol vyšľachtený Maisadour Semences, FR.

Cadet je skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna má 68,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,21 t/ha, čo je 103,4% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 5,2%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Captain (2007)

Odroda Captain bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SLM 3246. Hybrid bol vyšľachtený Maisadour Semences, FR.

Captain je veľmi skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna má 66,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,45 t/ha, čo je 101,2% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 10,1%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Desperado (2007)

Odroda Desperado bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SL 2344. Hybrid bol vyšľachtený SAATBAU LINZ, AT.

Desperado je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna má 70,5%, čo je na úrovni priemeru kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,46 t/ha, čo je 101,3% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 10,7%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Kaliffo (2007)

Odroda Kaliffo bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením KXA 3545. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kaliffo je neskorý hybrid s FAO asi 460, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537, LG 3475 a Evelina. Sušinu zrna má 59,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,04 t/ha, čo je 104,5% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,8%. Odporúčaná hustota porastov je 60 000 rastlín na ha.

# Kapsus (2007)

Odroda Kapsus bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením KXA 4378. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kapsus je stredne neskorý hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Sušinu zrna má 67,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,27 t/ha, čo je 109,6% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 4,3%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Konfidens (2007)

Odroda Konfidens bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením KXA 4305. Hybrid bol vyšľachtený KWS SAAT AG, DE.

Konfidens je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok krátky až stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna má 71,9%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,50 t/ha, čo je 101,6% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 8,7%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# KWS 3381 (2007)

Odroda KWS 3381 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením KXA 3381. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

KWS 3381 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a Evelina. Sušinu zrna má 65,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,74 t/ha, čo je 108,06% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# LG3385 (2007)

Odroda LG3385 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005-2006 pod označením LZM355/53. Hybrid bol vyšľachtený Limagrain Verneuil Holding, FR.

LG3385 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 410, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a Evelina. Sušinu zrna má 65,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 12,12 t/ha, čo je 102,8% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,3%. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# Maikada (2007)

Odroda Maikada bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005-2006 pod označením TD 114. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT a.s., SK.

Maikada je skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Danilo a LG 23.07. Sušinu zrna má vyššiu ako kontrolné hybridy. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 10,99 t/ha, čo je 101,01% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 10,1%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Marnea (2007)

Odroda Marnea bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005-2006 pod označením TU 133. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT a.s., SK.

Marnea je stredne neskorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredný až stredne dlhý. V prvom roku skúšok bol hybrid skúšaný v stredne skorom sortimente, v druhom roku v dvoch sortimentoch : v stredne skorom a v stredne neskorom. Sušinu zrna má nižšiu ako je priemer kontrolných hybridov. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,97 t/ha, čo je 100,8% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,45%. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# MT Matado (2007)

Odroda MT Matado bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 - 2005 pod označením CTA 525. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZEAINVENT a.s., SK.

MT Matado stredne neskorý hybrid s FAO asi 410, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Sušinu zrna má 66,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,86 t/ha, čo je 105,9% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 4,6%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# NK Altius (2007)

Odroda NK Altius bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením NX 3434. Hybrid bol vyšľachtený Syngenta Crop Protection AG, CH.

NK Altius je skorý hybrid s FAO asi 330, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna má 64,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,74 t/ha, čo je 108,3% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 10,9%. Odporúčaná hustota porastov je 750 000 rastlín na ha.

# NK Terada (2007)

Odroda NK Terada bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením NX 1434. Hybrid bol vyšľachtený Syngenta Crop Protection AG, CH.

NK Terada je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna má 69,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,49 t/ha, čo je 111,2% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 4,1%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha

# PR37F73 (2007)

Odroda PR37F73 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením X0993A. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

PR37F73 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno i na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch na zrno je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a Evelina. Sušinu zrna má 64,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,34 t/ha, čo je 113,1% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,6%. V pokusoch na siláž je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Ceslav. Sušinu zrna má nižšiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 22,4 t/ha, čo je 108,2% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 72,9 t/ha, čo je 126,8% na priemer kontrol. Úrodu suchých šúľkov má o 5,3% vyššiu ako je priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# PR39T13 (2007)

Odroda PR39T13 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením X0823F. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Overseas Corporation, US.

PR39T13 je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno i na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie. V pokusoch na zrno je porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Danilo. Sušinu zrna má 69,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,33 t/ha, čo je 109,7% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 7,4%. V pokusoch na siláž je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Sušinu zrna má nižšiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,7 t/ha, čo je 115,6% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 59,9 t/ha, čo je 105,3% na priemer kontrol. Úrodu suchých šúľkov má o 7,3% vyššiu ako je priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Realli CS (2007)

Odroda Realli CS bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením CSM 3762. Hybrid bol vyšľachtený firmou CAUSSADE SEMENCES, FR.

Realli CS je stredne neskorý hybrid s FAO asi 410, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355 a Evelina. Sušinu zrna má 63,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 13,19 t/ha, čo je 111,9% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,4%. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# Seiddi (2007)

Odroda Seiddi bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením CSM 1371. Hybrid bol vyšľachtený Caussade Semences, FR.

Seiddi je skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Danilo. Sušinu zrna má 68,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,24 t/ha, čo je 103,7% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 8,2%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín na ha.

# Vlasta (2007)

Odroda Vlasta bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005-2006 pod označením TAEXP.03/04. Hybrid bol vyšľachtený firmou SEMPOL spol. s r.o., SR.

Vlasta je stredne neskorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredný dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 335, Evelina a KWS 353. Sušinu zrna má nižšiu ako kontrolné hybridy. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,60 t/ha, čo je 102,8% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,2%. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# ZE 4101 (2007)

Odroda ZE 4101 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením ZE 4101. Hybrid bol vyšľachtený firmou Zelseed spol. s r.o., SK.

ZE 4101 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 420, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3355, KWS 353 a Evelina. Sušinu zrna má 66,2%, čo je viac ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,65 t/ha, čo je 101,7% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,1%. Odporúčaná hustota porastov je 65 000 rastlín na ha.

# Angelo (2007)

Odroda Angelo bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SL3366. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Angelo je skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Arrigo a LG 3225. Sušinu zrna má nižšiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchých šúľkov 8,47 t/ha, čo je 102,3% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 77,0 t/ha, čo je 123,0% na priemer kontrol. Úrodu suchej hmoty má 19,9 t/ha, čím tiež prevyšuje priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Atletico (2007)

Odroda Atletico bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením KXA 4171. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Atletico je stredne skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Arrigo. Sušinu zrna má vyššiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,5 t/ha, čo je 107,3% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 70,9 t/ha, čo je 113,8% na priemer kontrol.. Úrodu suchých šúľkov má o 10,7% vyššiu ako je priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Ceplan (2007)

Odroda Ceplan bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004 – 2005 pod označením CE 2403. Hybrid bol vyšľachtený firmou CEZEA – šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Ceplan je stredne neskorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Ceslav. Sušinu zrna má vyššiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 23,8 t/ha, čo je 101,7% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 57,6 t/ha, čo je 100,9% na priemer kontrol.. Úrodu suchých šúľkov má o 4,5% vyššiu ako je priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Francisco (2007)

Odroda Francisco bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením KXA 3171. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Francisco je stredne skorý hybrid s FAO asi 310, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Arrigo. Sušinu zrna má na úrovni priemeru kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,4 t/ha, čo je 106,8% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 71,9 t/ha, čo je 115,4% na priemer kontrol.. Úrodu suchých šúľkov má o 11,7% vyššiu ako je priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Gilberto (2007)

Odroda Gilberto bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SL 1333. Hybrid bol vyšľachtený firmou SAATBAU LINZ, AT.

Gilberto je veľmi skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Inka. Sušinu zrna má nižšiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,3 t/ha, čo je 113,4% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 61,0 t/ha, čo je 107,2% na priemer kontrol.. Úrodu suchých šúľkov má o 13,2% vyššiu ako je priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín na ha.

# Kitty (2007)

Odroda Kitty bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením KX 1541. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kitty je neskorý hybrid s FAO asi 480, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Ceslav a Acarro. Sušinu zrna má nižšiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 22,1 t/ha, čo je 100,9% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 68,7 t/ha, čo je 120,1% na priemer kontrol. Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# Roberta (2007)

Odroda Roberta bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2004-2005 pod označením TA 1459. Hybrid bol vyšľachtený firmou SEMPOL spol. s r.o., SR.

Roberta je stredne skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Elide. Sušinu zrna má vyššiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchých šúľkov 9,21 t/ha, čo je 100,8% na priemer kontrol. Úrodou suchej hmoty – 19,0 t/ha – prevyšuje kontrolnú odrodu ElideOdporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín na ha.

# Ronaldinio (2007)

Odroda Ronaldinio bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením KXA 4162. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Ronaldinio je skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok veľmi krátky až krátky. Vreteno nemá antokyanové sfarbenie. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Sušinu zrna má vyššiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,1 t/ha, čo je 101,5% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 68,7 t/ha, čo je 109,7% na priemer kontrol.. Úrodu suchých šúľkov má o 9,4% vyššiu ako je priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# Subito (2007)

Odroda Subito bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SUM 1007. Hybrid bol vyšľachtený firmou Südwestsaat GbR., DE.

Subito je skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy LG 3225 a Arrigo. Sušinu zrna má nižšiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 21,2 t/ha, čo je 107,1% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 74,8 t/ha, čo je 119,5% na priemer kontrol.. Úrodu suchých šúľkov má o 3,5% vyššiu ako je priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín na ha.

# SUM 0246 (2007)

Odroda SUM 0246 bola skúšaná v štátnych odrodových skúškach v rokoch 2005 - 2006 pod označením SUM 0246. Hybrid bol vyšľachtený firmou Südwestsaat GbR., DE.

SUM 0246 je neskorý hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Vreteno má stredné antokyanové sfarbenie. V pokusoch je porovnávaný na kontrolné hybridy Ceslav a Acarro. Sušinu zrna má vyššiu ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 21,7 t/ha, čo je 107,4% na priemer kontrolných hybridov a úrodu zelenej hmoty 64,4 t/ha, čo je 109,2% na priemer kontrol. Odporúčaná hustota porastov je 70 000 rastlín na ha.

# Amandha (2006)

Odroda Amandha bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2385. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Amandha je stredne neskorý hybrid s FAO asi 410, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a KWS 353. Sušina zrna k 20.9. bola 66,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,19 t/ha, čo je 108,8% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,2%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Cladio (2006)

Odroda Cladio bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením SL 3317. Hybrid bol vyšľachtený firmou SAATBAU LINZ, AT.

Cladio je veľmi skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 70,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,03 t/ha, čo je 104,5% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 9,7%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Danilo (2006)

Odroda Danilo bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením SL 3101. Hybrid bol vyšľachtený firmou SAATBAU LINZ, AT.

Danilo je veľmi skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 68,4%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,34 t/ha, čo je 107,2% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 4,9%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# DKC 5143 (2006)

Odroda DKC 5143 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením EXP 151. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dekalb Genetics Corporation, US.

DKC 5143 je neskorý hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a DK 537. Sušina zrna k 20.9. bola 65,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,69 t/ha, čo je 104,7% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,3%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Gismo (2006)

Odroda Gismo bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením SL 3202. Hybrid bol vyšľachtený firmou SAATBAU LINZ, AT.

Gismo je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 69,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,46 t/ha, čo je 106,7% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Kipous (2006)

Odroda Kipous bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2346. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kipous je skorý hybrid s FAO asi 310, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 66,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,46 t/ha, čo je 106,7% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,9%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Kosinus (2006)

Odroda Kosinus bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2343. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kosinus je skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 70,3%, čo je na úrovni kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,44 t/ha, čo je 106,5% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 6,6%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Kursus (2006)

Odroda Kursus bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2386. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Kursus je stredne neskorý hybrid s FAO asi 420, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a KWS 353. Sušina zrna k 20.9. bola 64,9%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 13,05 t/ha, čo je 116,5% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,2%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# KWS 2376 (2006)

Odroda KWS 2376 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2376. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

KWS 2376 je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a KWS 353. Sušina zrna k 20.9. bola 67,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,62 t/ha, čo je 109,3% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,9%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Leonis (2006)

Odroda Leonis bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2005 pod označením Leonis. Hybrid bol vyšľachtený firmou Euralis Semences, FR.

Leonis je neskorý hybrid s FAO asi 480, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a DK 537. Sušina zrna k 20.9. bola 61,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,77 t/ha, čo je 100,1% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,6%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# LG 3355 (2006)

Odroda LG 3355 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením LZM 354/83. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

LG 3355 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Sušina zrna k 20.9. bola 69,2%, čo je viac ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,24 t/ha čo je 109,3% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,3%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# LG 3413 (2006)

Odroda LG 3413 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením LZM 453/81. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

LG 3413 je neskorý hybrid s FAO asi 430, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537 a Evelina. Sušina zrna k 20.9. bola 63,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,46 t/ha, čo je 102,8% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,8%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# LG 3475 (2006)

Odroda LG 3475 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením LZM 553/82. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING, FR.

LG 3475 je neskorý hybrid s FAO asi 470, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537 a Evelina. Sušina zrna k 20.9. bola 66,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 13,01 t/ha, čo je 107,3% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,9%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Morisat (2006)

Odroda Morisat bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením SM 21093. Hybrid bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Morisat je skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltasto biela, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 68,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,15 t/ha, čo je 104,0% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 5,1%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Salemo (2006)

Odroda Salemo bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením SL 2201. Hybrid bol vyšľachtený firmou SAATBAU LINZ, AT.

Salemo je skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 68,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,29 t/ha, čo je 105,2% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 5,2%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Salgado (2006)

Odroda Salgado bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2112. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Salgado je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 72,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,05 t/ha, čo je 104,7% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 10,5%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Sinatra (2006)

Odroda Sinatra bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KXA3376. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Sinatra je stredne skorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a KWS 353. Sušina zrna k 20.9. bola 68,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,51 t/ha, čo je 108,3% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,8%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Sterling (2006)

Odroda Sterling bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2365. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Sterling je skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy LG 23.07 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 70,9%, čo je viac ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,70 t/ha čo je 108,7% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 4,1%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# ZP 305 (2006)

Odroda ZP 305 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením SM 21093. Hybrid bol vyšľachtený firmou Institut za kukuruz „Zemun Polje“, Zemun, Belehrad, Srbsko a Čierna Hora.

ZP 305 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 430, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Sušina zrna k 20.9. bola 62,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,36 t/ha, čo je 101,4% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,8%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Arrigo (2006)

Odroda Arrigo bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením SL 2267. Hybrid bol vyšľachtený firmou SAATBAU LINZ, AT.

Arrigo je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Inka a Tassilo. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 23,1 t/ha, čo je 127,6% na priemer kontrol a úrodu suchých šúľkov 8,46 t/ha, čo je 104,1% na priemer kontrol. Priemernou úrodu zelenej hmoty (64,9 t/ha ) o 16,3% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Beatus (2006)

Odroda Beatus bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2348. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Beatus je skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Elide. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,7 t/ha, čo je 101,5% na priemer kontrol a úrodu suchých šúľkov 10,02 t/ha, čo je 103,3% na priemer kontrol. Priemernou úrodu zelenej hmoty (63,8 t/ha ) o 6,3% prekonal priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k 1.9. bola 42,9%, čo je menej ako priemer kontrol. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Cevaha (2006)

Odroda Cevaha bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2005 pod označením CE 3602. Hybrid bol vyšľachtený firmou CEZEA-šlechtitelská stanice, a.s., CZ.

Cevaha je stredne skorý hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Elide a Edenstar. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 17,9 t/ha, čo je 100,0% na priemer kontrol. Priemer kontrolných hybridov prekonal o 4,0% priemernou úrodu zelenej hmoty (60,1 t/ha). Sušinu zrna má nižšiu ako kontrolné hybridy. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Krokus (2006)

Odroda Krokus bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 2364. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Krokus je skorý hybrid s FAO asi 270, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Elide. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,7 t/ha, čo je 101,5% na priemer kontrol. Priemernou úrodu zelenej hmoty (65,0 t/ha ) o 8,3% prekonal priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k 1.9. bola 44,5%, čo je menej ako priemer kontrol. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# KWS 0551 (2006)

Odroda KWS 0551 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2004-2005 pod označením KX 0551. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

KWS 0551 je neskorý hybrid s FAO asi 530, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Ceslav a Acarro. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 25,7 t/ha, čo je 110,3% na priemer kontrol. Priemernou úrodu zelenej hmoty (71,3 t/ha ) o 26,9% prekonal priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k 1.9. bola 44,6%, čo je menej ako priemer kontrol. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# KWS 1394 (2006)

Odroda KWS 1394 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením KX 1394. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

KWS 1394 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a KWS 353. Sušina zrna k 20.9. bola 73,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu zrna 11,01 t/ha, čo je 106,4% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,0%.

Využitie hybridu je v kukuričnej oblasti. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Nikolo (2006)

Odroda Nikolo bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením SL 3121. Hybrid bol vyšľachtený firmou Saatbau Linz, AT.

Nikolo je veľmi skorý hybrid s FAO asi 245, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 79,3%, čo bolo viac ako priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,40 t/ha, čo je 104,8% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,2%.

Využitie hybridu je v repnej výrobnej oblasti. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Maurussat (2006)

Odroda Maurussat bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením SM 12012. Hybrid bol vyšľachtený firmou Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH, DE.

Maurussat je veľmi skorý hybrid s FAO asi 245, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Anjou 245 a Fjord. Sušina zrna k 20.9. bola 81,7%, čo je viac ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,36 t/ha, čo je 104,4% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 5,9%.

Využitie hybridu je v repnej výrobnej oblasti Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# DK243 (2005)

Hybrid DK243 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002 - 2004 pod označením MCA 224. Hybrid bol vyšľachtený firmou Asgrow France, FR.

Je to veľmi skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 240, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Priemernú úrodu suchých šúľkov dosiahol 8,58t/ha a úrodu suchej hmoty 19,0t/ha, čo je 105,0% na priemer kontrol. Priemernou úrodu zelenej hmoty (58,4t/ha) o 5,8% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Golias (2005)

Odroda Golias bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením TA 1285. Hybrid bol vyšľachtený firmou SEMPOL Holding a.s., SK.

Je to neskorý trojlíniový hybrid s FAO asi 500, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Šúľok je stredne dlhý až dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Ceslav a Bolero. Priemernú úrodu suchej hmoty dosiahol 24,0t/ha, čo je 109,6% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 9,74t/ha. Priemernou úrodou zelenej hmoty 53,9t/ha tiež prekonáva priemer kontrolných hybridov o 16,7%. Sušinu zrna k 1.9. má nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Graneros (2005)

Odrodagraneros bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením KX 2171. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Je to stredne skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je krátky, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Elide a Edenstar. Priemernú úrodu suchej hmoty dosiahol 20,5t/ha, čo je 115,8% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 9,00t/ha, čo je 111,0% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty 61,7t/ha tiež prekonáva priemer kontrolných hybridov o 8,8%. Sušinu zrna k 1.9. má nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Hital (2005)

Hybrid Hital bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002 - 2004 pod označením TAEXP.774. Bol vyšľachtený firmou SEMPOL Holding a.s., SK.

Je to neskorý trojlíniový hybrid s FAO asi 450, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Šúľok je dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Ceslav a Bolero. Priemernú úrodu suchej hmoty 21,2t/ha a úrodu suchých šúľkov 10,51t/ha, čo je 101,6% na priemer kontrol. Priemernou úrodu zelenej hmoty (49,3t/ha) o 3,6% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Lacta (2005)

Odroda Lacta bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením KX 0309. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Je to skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 240, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Elide a Tassilo. Priemernú úrodu suchej hmoty dosiahol 20,8t/ha, čo je 104,0% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 10,41t/ha, čo je 111,6% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty prekonáva kontrolný hybrid Tassilo. Sušinu zrna k 1.9. má vyššiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Sultan (2005)

Odroda Sultan bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením SUM 0217. Hybrid bol vyšľachtený firmou Südwestdeutsche Saatzucht, DE.

Je to stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 300. Je určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Elide a Edenstar. Priemernú úrodu suchej hmoty dosiahol 18,7t/ha, čo je 105,6% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 8,05t/ha. Priemernou úrodou zelenej hmoty 61,1t/ha tiež prekonáva priemer kontrolných hybridov o 7,8%. Sušinu zrna k 1.9. má nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Aubade (2005)

Odroda Aubade bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2002-2004 pod označením GH 2144. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Aubade je skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,45t/ha, čo je 100,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 78,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,0%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# ES Amethis (2005)

Odroda ES Amethis bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2002-2004 pod označením RUZ 1307. Hybrid bol vyšľachtený firmou EURALIS SEMENCES, FR.

ES Amethis je skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,76t/ha, čo je 103,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 76,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,2%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Goldavril (2005)

Odrodagoldavril bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2002-2004 pod označením GH 2144. Hybrid bol vyšľachtený firmou MAISADOUR SEMENCES, FR.

Goldavril je skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,74t/ha, čo je 102,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 74,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,4%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Havane (2005)

Odroda Havane bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2002-2004 pod označením KX 0367. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Havane je stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO 340, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,41t/ha, čo je 102,2% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 75,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,5%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# SL Helios (2005)

Odroda SL Helios bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2002-2004 pod označením SL 3201. Hybrid bol vyšľachtený firmou SAATBAU LINZ, AT.

SL Helios je veľmi skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 210, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,52t/ha, čo je 104,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 84,7%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,0%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# SZE 269 (2005)

Odroda SZE 269 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2002-2004 pod označením SZE TC 269. Hybrid bol vyšľachtený firmou Gabonatermesztési Kutató Közhasznú Társaság, HU.

SZE 269 je veľmi skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,52t/ha, čo je 104,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 79,1%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,5%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# SUM 0235 (2005)

Odroda SUM 0235 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2002-2004 pod označením SWS 11831. Hybrid bol vyšľachtený firmou Südwestdeutsche Saatzucht, DE.

SUM 0235 je skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,44t/ha, čo je 100,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 77,4%, čo je na úrovni priemeru kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,7%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Acarro (2005)

Odroda Acarro bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením LZM 452/20. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Je to veľmi neskorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 460, určený pre pestovanie na zrno i na siláž. Typ zrna je konský zub. Šúľok je stredne dlhý.

Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a DK 537. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,82t/ha, čo je 105,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal o 0,3% vyššiu ako bol priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,8%. V silážnych pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Ceslav a Bolero. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 24,2t/ha, čo je 110,5% na priemer kontrol a úrodu suchých šúľkov 10,30t/ha, čo je 103,7% na priemer kontrol. Priemernou úrodu zelenej hmoty (50,2t/ha) o 8,7% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Anjou 315 (2005)

Odroda Anjou 315 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením LZM 351/19. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Anjou 315 je stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,25t/ha, čo je 101,7% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 78,7%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,4%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# DK 312 (2005)

Odroda DK 312 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením DK 312. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

DK 312 je stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 310, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,30t/ha, čo je 102,2% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 78,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,6%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Eternity (2005)

Odroda Eternity bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením ADV 9786. Hybrid bol vyšľachtený firmou ADVANTA SEEDS B.V., NL.

Eternity je veľmi skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 180, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Sušinu zrna k 20.9. má 83,1%, čo je o 4,7% viac ako priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 8,0%. Počas trvania skúšok dosiahol priemernú úrodu 8,78t/ha, čím neprekonal kontrolné hybridy. Hybrid je charakteristický mimoriadnou skorosťou, poskytuje možnosť pestovania na zrno aj v zemiakovej výrobnej oblasti. Hybrid s podobnou skorosťou v Slovenskej republike nie je registrovaný a nebol ani v štátnych odrodových pokusoch skúšaný. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Fiacre (2005)

Odroda Fiacre bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením KX 1387. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

Fiacre je stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 380, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,25t/ha, čo je 101,7% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 75,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,8%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Goldclaudia (2005)

Odroda Goldclaudia bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením GH 2132. Hybrid bol vyšľachtený firmou Golden Harvest International, FR.

Goldclaudia je veľmi skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 240, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,28t/ha, čo je 103,6% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 79,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 4,3%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Kaddi (2005)

Odroda Kaddi bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením Kaddi. Hybrid bol vyšľachtený firmou Caussade Semences, FR.

Kaddi je skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,81t/ha, čo je 103,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 77,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,8%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Kuxxar (2005)

Odroda Kuxxar bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením Kuxxar. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dekalb Genetics Corporation, US.

Kuxxar je stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 380, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,80t/ha, čo je 107,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 75,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,2%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# KWS 1398 (2005)

Odroda KWS 1398 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením KX 1398. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS SAAT AG, DE.

KWS 1398 je neskorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 460, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a DK 537. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu 11,92t/ha, čo je 105,6% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 65,4%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,5%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# LG 3225 (2005)

Odroda LG 3225 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením LZM 152/17. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN GENETICS GRANDES CULTURES SA, FR.

Je to veľmi skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na zrno i na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Šúľok je krátky až stredne dlhý. V pokusoch na zrno bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,06t/ha, čo je 101,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal o 3,3% vyššiu ako bol priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,7%. V silážnych pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Elide. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 22,3t/ha, čo je 111,5% na priemer kontrol a úrodu suchých šúľkov 9,28t/ha. Priemernou úrodu zelenej hmoty (57,9t/ha) o 5,3% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# LG 3330 (2005)

Odroda LG 3330 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením LZM 352/61. Hybrid bol vyšľachtený firmou LIMAGRAIN GENETICS GRANDES CULTURES SA, FR.

LG 3330 je stredne neskorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,77t/ha, čo je 104,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 75,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,7%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Taranis (2005)

Odroda Taranis bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením Taranis. Hybrid bol vyšľachtený firmou Euralis Semences, FR.

Taranis je stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,13t/ha, čo je 100,5% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 76,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,1%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Xantas (2005)

Odroda Xantas bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením ADV 9943. Hybrid bol vyšľachtený firmou ADVANTA SEEDS B.V., NL.

Xantas je skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 310, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,53t/ha, čo je 101,2% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 74,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,3%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Zamora (2005)

Odroda Zamora bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2003-2004 pod označením Zamora. Hybrid bol vyšľachtený firmou Sudwestsaat GbR, DE.

Zamora je stredne neskorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,06t/ha, čo je 106,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 75,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,4%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# ZE 4501 (2005)

Hybrid ZE 4501 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002 - 2004 pod označením Z 5-99. Hybrid bol vyšľachtený firmou ZELSEED spol. s r.o., SK.

Je to neskorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 480, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Šúľok je dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolný hybrid Bolero. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,8t/ha, čo je 100,5% na kontrolný hybrid a úrodu zelenej hmoty 49,3t/ha, čo je 114,4% na priemer kontrol. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Agrostar (2004)

Hybrid Agrostar bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením RUZ 310. Hybrid bol vyšľachtený firmou RUSTICA, FR.

Agrostar je skorý zrnový hybrid s FAO asi 310. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. V pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Sušinu zrna k 20.9. má 75,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,80t/ha, čo je 107,1% na priemer kontrolných hybridov. Počas skúšania percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,0%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Anjou 281 (2004)

Hybrid Anjou 281 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením Anjou 281. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Anjou 281 je skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý až veľmi dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,70t/ha, čo je 100,5% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 74,9%, čo je o 0,4% menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,1%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Aucean (2004)

Hybrid Aucean bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením LZM 349/53. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Aucean je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,82t/ha, čo je 105,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 77,2%, čo je o 0,7% menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,1%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Batz (2004)

Hybrid Batz bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením RPG 720. Hybrid bol vyšľachtený firmou RUSTICA, FR.

Batz je veľmi skorý hybrid s Fao asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,29t/ha, čo je 105,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 79,3%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 4,4%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Brissac (2004)

Hybrid Brissac bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením KX 9362. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Brissac je skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,37t/ha, čo je 106,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 75,5%, čo je o 0,2% viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,6%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# DK 315 (2004)

Hybrid DK 315 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením MI 8390. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dekalb Genetics Corporation, US.

DK 315 je stredne skorý hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,28t/ha, čo je 108,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 78,2%, čo je o 0,4% menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,9%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# DKC 3320 (2004)

Hybrid DKC 3320 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením MPA 362. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dekalb Genetics Corporation, US.

DKC 3320 je skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Za skúšobné obdobie dosiahol priemernú úrodu zrna 11,05t/ha, čo je 103,75% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 72,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,2%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# DKC 3511 (2004)

Hybrid DKC 3511 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením MCA 322. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dekalb Genetics Corporation, US.

DKC 3511 je stredne skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,45t/ha, čo je 110,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 81,8%, čo je o 2,2% viac ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,7%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Durban (2004)

Hybrid Durban bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením KX 9382. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Durban je stredne neskorý hybrid s FAO asi 390, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,03t/ha, čo je 104,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 77,5%, čo je o 1,3% viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,2%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Fersen (2004)

Hybrid Fersen bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením MAS 3904. Hybrid bol vyšľachtený firmou MAISADOUR SEMENCES, FR.

Fersen je veľmi skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,22t/ha, čo je 114,2% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 80,4%, čo je o 1,8% menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Franki (2004)

Hybrid Franki bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením CSM 8518. Hybrid bol vyšľachtený firmou CAUSSADE SEMENCES, FR.

Franki je skorý hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,51t/ha, čo je 108,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 74,8%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,8%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Fripon (2004)

Hybrid Fripon bola v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000-2003 pod označením KX 8323. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Fripon bol v roku 2000 zaradený do sortimentu skorých hybridov, určených pre pestovanie na zrno. Na základe vysokej sušiny bol od roku 2001 skúšaný ako veľmi skorý hybrid. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,05t/ha, čo je 102,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 81,7%, čo je o 3,9% viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,2%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Goldaccord (2004)

Hybrid Goldaccord bola v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením GM 9742. Hybrid bol vyšľachtený firmou Golden Harvest, FR.

Goldaccord je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až dlhý až veľmi dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,56t/ha, čo je 103,2% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 77,1%, čo je o 0,8% menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,1%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Hunor (2004)

Hybrid Hunor bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením MV 370. Hybrid bol vyšľachtený firmou MTA Mezőgazdasági Kutató Intézete, HU.

Hunor je stredne skorý hybrid s FAO asi 350, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 9,81t/ha, čo je 103,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 78,52%, čo je o 0,1% menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,9%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Isostar (2004)

Hybrid Isostar bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením RUZ 1302. Hybrid bol vyšľachtený firmou RUSTICA, FR.

Isostar je veľmi skorý hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,20t/ha, čo je 114,0% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 85,6%, čo je o 34% viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,1%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# KWS 1393 (2004)

Hybrid KWS 1393 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením KX 1393. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

KWS 1393 je neskorý hybrid s FAO asi 420, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537 a Evelina. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,62t/ha, čo je 106,7% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 66,9%, čo je o 0,1% viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,1%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Latizana (2004)

Hybrid Latizana bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením LZM 351/53. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Latizana je stredne skorý hybrid s FAO asi 320, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 9,88t/ha, čo je 104,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 81,5%, čo je o 2,9% viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,7%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# LG3409 (2004)

Hybrid LG3409 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením LZM 451/05. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

LG3409 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 390, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,31t/ha, čo je 102,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 75,9%, čo je o 2,5% menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,0%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Meridien (2004)

Hybrid Meridien bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením KX 1391. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Meridien je neskorý hybrid s FAO asi 420, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537 a Evelina. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,28t/ha, čo je 103,6% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 66,2%, čo je o 0,6% menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,8%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# PR37D25 (2004)

Hybrid PR37D25 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením X0970N. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER HI-BRED International, Inc, US.

PR37D25 je stredne neskorý hybrid s FAO asi 390, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a Evelina. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,97t/ha, čo je 108,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 77,8%, čo je o 0,6% menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,2%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# PR39D81 (2004)

Odroda PR39D81 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2001 pod označením X0837K. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER HI-BRED International, Inc, US.

PR39D81 je skorý hybrid s FAO asi 280, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,08t/ha, čo je 101,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 70,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,5%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha

# Quintal (2004)

Hybrid Quintal bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením AV 40299. Hybrid bol vyšľachtený firmou SEMPOL HOLDING a.s., SK.

Quintal je neskorý hybrid s FAO asi 460, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy DK 537 a Evelina. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,64t/ha, čo je 102,0% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 66,1%, čo je o 1,5% menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,0%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Wonga (2004)

Hybrid Wonga bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením SWS 11637. Hybrid bol vyšľachtený firmou Sűdwestdeutsche Saatzucht, Dr.Hans Rolf Späth, DE.

Wonga je stredne skorý hybrid s FAO asi 360, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,88t/ha, čo je 106,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 73,6%, čo je o 4,3% menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,8%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Wotan (2004)

Hybrid Wotan bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002-2003 pod označením KX 0337. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Wotan je veľmi skorý hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,25t/ha, čo je 114,5% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. má 82,7%, čo je o 0,5% viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,3%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Zomba (2004)

Hybrid Zomba bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001-2003 pod označením Zomba. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Zomba je skorý hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,97t/ha, čo je 103,0% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 73,3%, čo je o 2,0% menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,9%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Anjou238 (2004)

Hybrid Anjou238 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002 - 2003 pod označením LZM 150/27. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Je to veľmi skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 240, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je stredne dlhý až dlhý, farba korunky žltá. Bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,0t/ha,čo je 111,7% na priemer kontrol a úrodu suchých šúľkov 8,24t/ha, čo je 103,1% na priemer kontrol. Priemernou úrodu zelenej hmoty (59,6t/ha ) o 8,8% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Bellevue (2004)

Hybrid Bellevue bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením KX 9121. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je to skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je krátky, farba korunky žltá. Bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Elide. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,1t/ha, čo je 105,8% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 9,48t/ha, čo je 102,2% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty 59,3t/ha tiež prevýšil kontrolné hybridy o 9,2%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Cefin (2004)

Hybrid Cefin bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením CE 6600. Hybrid bol vyšľachtený firmou CEZEA a.s., CZ.

Je to stredne skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 290, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žltá. Bol porovnávaný na kontrolné hybridy Elide, Marcela a Edenstar. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 18,5t/ha a úrodu suchých šúľkov 8,51t/ha, čím prekonal priemer kontrol. Priemernú úrodu zelenej hmoty mal tiež vyššiu ako priemer kontrolných hybridov (61,4t/ha). Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Ceslav (2004)

Hybrid Ceslav bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002 - 2003 pod označením CE 5701. Hybrid bol vyšľachtený firmou CEZEA a.s., CZ.

Je to stredne neskorý trojlíniový hybrid s FAO asi 400, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žltá. Bol porovnávaný na kontrolné hybridy Mila 400 a Edenstar. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,4t/ha, čo je 105,2% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 9,72t/ha, čo je 105,6% na priemer kontrol. Priemernú úrodu zelenej hmoty má o niečo nižšiu ako priemer kontrolných hybridov (52,1t/ha). Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Cingaro (2004)

Hybrid Cingaro bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením KX 0135. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je to veľmi skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp. Šúľok je krátky, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,3t/ha, čo je 113,4% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 8,60t/ha, čo je 107,6% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty 61,8t/ha tiež prevýšil obidva kontrolné hybridy. Sušinu zrna k 1.9. mal nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Diplomat (2004)

Hybrid Diplomat bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000 - 2002 pod označením KX 8112. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je to skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je krátky až stredne dlhý, farba korunky je žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Elide. Sušinu zrna k 1.9. mal vyššiu ako priemer kontrolných hybridov. Úrodou suchej hmoty 20,3t/ha i úrodou suchých šúľkov 10,04t/ha prevýšil priemer kontrolných hybridov. Úrodu zelenej hmoty mal vyššiu ako kontrolný hybrid Tassilo. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Ecrin (2004)

Hybrid Ecrin bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením KX 9307. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je to veľmi skorý trojlíniový hybrid s FAO asi 210,určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky je žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 19,4t/ha, čo je 106,0% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 8,78t/ha, čo je 106,8% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty 58,9t/ha tiež prevýšil obidva kontrolné hybridy. Sušinu zrna k 1.9. mal nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Gavott (2004)

Hybrid Gavott bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením KX 8191. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je to stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žlto-oranžová. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Elide. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 19,3t/ha, čo je 103,8% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 9,65t/ha, čo je 108,8% na priemer kontrol. Priemernú úrodu zelenej hmoty mal na úrovni kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Jornal (2004)

Hybrid Jornal bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením RPG 851. Hybrid bol vyšľachtený firmou RUSTICA, FR.

Je to neskorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 450, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Šúľok je stredne dlhý až dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Mila 400 a Bolero. Priemernú úrodu suchej hmoty dosiahol 20,3t/ha, čo je 104,1% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 11,55t/ha, čo je 104,0% na priemer kontrol. Priemernú úrodu zelenej hmoty mal vyššiu ako priemer kontrolných hybridov (47,8t/ha). Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Orsay (2004)

Hybrid Orsay bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením KX 9119. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS Saat AG, DE.

Je to veľmi skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 210, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je krátky, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Priemernú úrodu suchej hmoty dosiahol 19,0t/ha, čo je 103,8% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 8,74t/ha, čo je 106,3% na priemer kontrol. Priemernú úrodu zelenej hmoty mal 55,8t/ha. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# PR38F10 (2004)

Hybrid PR38F10 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením X0919A. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER HI-BRED International, Inc, US.

Je to stredne skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 300, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je medzityp až konský zub. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Edenstar a Elide. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 19,8t/ha, čo je 106,5% na priemer kontrol a úrodu suchých šúľkov 8,88t/ha. Priemernou úrodou zelenej hmoty ( 64,9t/ha) o 8,2% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# PR39A37 (2004)

Hybrid PR39A37 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením X0829Y. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER HI-BRED International, Inc, US.

Je to skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žlto-oranžová. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Elide. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 18,8t/ha a úrodu suchých šúľkov 9,60t/ha, čo je 103,4% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty ( 58,9t/ha) o 8,5% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# PR39H32 (2004)

Hybrid PR39H32 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením X0779Y. Hybrid bol vyšľachtený firmou PIONEER HI-BRED International, Inc, US.

Je to veľmi skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 230, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 19,1t/ha, čo je 104,4% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 8,72t/ha, čo je 106,1% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty 61,8t/ha tiež prevýšil kontrolné hybridy. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# SUM 330 (2004)

Hybrid SUM 330 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením SWS 11638. Hybrid bol vyšľachtený firmou Sűdwestdeutsche Saatzucht, Dr. H. R. Späth, DE.

Je to neskorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 440, určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je konský zub. Šúľok je dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Mila 400 a Bolero. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 19,9t/ha, čo je 102,1% na priemer kontrolných hybridov a úrodu suchých šúľkov 11,58t/ha, čo je 114,2% na priemer kontrol. Priemernú úrodu zelenej hmoty má vyššiu ako priemer kontrolných hybridov (44,1t/ha ). Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# DK 287 (2004)

Hybrid DK 287 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2002 - 2003 pod označením MCA 312. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dekalb Genetics Corporation, US.

Je to skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 260, určený pre pestovanie na zrno i na siláž. Typ zrna je medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,68t/ha, čo je 106,0% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal o 0,7% vyššiu ako bol priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,2%.

V silážnych pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Elide. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 19,8t/ha,čo je 103,1% na priemer kontrol a úrodu suchých šúľkov 9,49t/ha. Priemernou úrodou zelenej hmoty (59,9t/ha ) o 15,2% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# LG3226 (2004)

Hybrid LG3226 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením LZM 249/69. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Je to veľmi skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 250, určený pre pestovanie na zrno i na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je stredne dlhý až dlhý, farba korunky žltá. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,72t/ha, čo je 109,7% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal o 0,6% vyššiu ako bol priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,2%.

V silážnych pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 20,8t/ha,čo je 113,7% na priemer kontrol a úrodu suchých šúľkov 9,90t/ha, čo je 120,4% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty (65,2t/ha ) o 15,6% prekonal priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# DK 247 (2004)

Hybrid DK 247 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2003 pod označením AW 911. Hybrid bol vyšľachtený firmou Asgrow France, FR.

Je to veľmi skorý dvojlíniový hybrid s FAO asi 220, určený pre pestovanie na siláž i na zrno. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je stredne dlhý až dlhý, farba korunky žltá. V silážnych pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Počas skúšania dosiahol priemernú úrodu suchej hmoty 18,5t/ha a úrodu suchých šúľkov 8,37t/ha, čo je 101,8% na priemer kontrol. Priemernou úrodou zelenej hmoty (59,6t/ha ) o 5,7% prekonal priemer kontrolných hybridov.

V zrnových pokusoch bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a Anjou 245. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 9,32t/ha, čo je 104,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal o 0,5% vyššiu ako bol priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,1%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Anjou 280 (2003)

Odroda Anjou 280 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2001-2002 pod označením A 5033. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Anjou 280 je skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 280. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,42 t/ha, čo je 105,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 72,2%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,2%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Anjou 245 (2003)

Hybrid Anjou 245 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000-2002 pod označením A 4808. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Anjou 245 je veľmi skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 240. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žlto-oranžová, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 22.40. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,05 t/ha, čo je 104,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 75,1%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 1,9%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Anjou 310 (2003)

Hybrid Anjou 310 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000-2002 pod označením A 4910. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Anjou 310 je stredne skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 300. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý až veľmi dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Radana, KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 10,80 t/ha, čo je 101,5% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 77,1%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,7%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Aude (2003)

Hybrid Aude bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000-2002 pod označením KX 8383. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS AG, DE.

Aude je stredne neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 380. Typ zrna je medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, Odeon a KWS 353. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,34 t/ha, čo je 105,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 73,6%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,7%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Calas (2003)

Odroda Calas bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením KX 8111. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS AG, DE.

Calas je veľmi skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 240. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 22.40. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,12 t/ha, čo je 105,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 76,5%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,9%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Cerbere (2003)

Odroda Cerbere bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením ADV 7486. Hybrid bol vyšľachtený firmou Garst Advanta, US.

Cerbere je neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 460. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a Dunia. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,71 t/ha, čo je 102,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 68,7%, čo je menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,4%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Corinthe (2003)

Odroda Corinthe bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením SN 9942. Hybrid bol vyšľachtený firmou Nickerson S.A., FR.

Corinthe je neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 420. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina a Dunia. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,75 t/ha, čo je 103,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 70,3%, čo je menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,1%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# DKC 4626 (2003)

Odroda DKC 4626 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2001-2002 pod označením MPA 461. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dekalb Genetics Corporation, US.

DKC 4626 je stredne neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 390. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, KWS 353 a Odeon. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,81 t/ha, čo je 118,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 72,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,2%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Furio Susu (2003)

Odroda Furio SuSu bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v roku 2002 pod označením Furio SuSu. Je verziou hybridu Furio registrovaného v roku 1992 s doplnenou rezistenciou na istú skupinu herbicídov. Odroda nie je geneticky modifikovaná. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Seeds AG, CH.

Furio SuSu je neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, DK 537 a Dunia. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,23 t/ha, čo je 101,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 69,2%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,1%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Garbure (2003)

Odroda Garbure bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením KX 8382. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS AG, DE.

Garbure je stredne neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 390. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, Odeon a KWS 353. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,64 t/ha, čo je 108,6% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 72,7%, čo je menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,5%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Haiti (2003)

Odroda Haiti bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením RPG 837. Hybrid bol vyšľachtený firmou Rustica, FR.

Haiti je skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 310. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,38 t/ha, čo je 102,2% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 67,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,9%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# KK 4293 (2003)

Odroda KK 4293 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením KK 4293. Hybrid bol vyšľachtený firmou Kiskun KFT, HU.

KK 4293 je skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 300. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,14 t/ha, čo je 100,2% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 70,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 3,0%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# LG 22.85 (2003)

Odroda LG 22.85 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením LZM 348/23. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

LG 22.85 je skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 300. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,30 t/ha, čo je 101,6% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 70,5%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 2,1%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# LG 33.62 (2003)

Odroda LG 33.62 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením LZM 349/52. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

LG 33.62 je stredne skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 310. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok veľmi dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Radana, KWS 353 a LG 23.07. Sušinu zrna k 20.9. mal 75,3%, čo je menej ako je priemer kontrol. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,0 t/ha, čo je 103,4% na priemer kontrolných hybridov. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,5%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# MV 277 (2003)

Odroda MV 277 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2001-2002 pod označením MV 277. Hybrid bol vyšľachtený firmou Maďarská akadémia vied, Martonvásár, HU.

MV 277 je veľmi skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 250. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 22.40. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,95 t/ha, čo je 114,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 68,8%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 3,8%. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# MV 328 (2003)

Odroda MV 328 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2001-2002 pod označením MV 328. Hybrid bol vyšľachtený firmou Maďarská akadémia vied, Martonvásár, HU.

MV 328 je skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 300. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žlá, šúľok je dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 13,09 t/ha, čo je 111,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 65,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 2,7%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Occitan Susu (2003)

Odroda Occitan SuSu bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v roku 2002 pod označením Occitan SuSu. Je verziou hybridu Occitan registrovaného v roku 2000 s doplnenou rezistenciou na istú skupinu herbicídov. Odroda nie je geneticky modifikovaná. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Seeds AG, CH.

Occitan SuSu je stredne neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, DK 537 a Odeon. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,22 t/ha, čo je 101,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 71,9%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,9%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Orphis (2003)

Odroda Orphis bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením PAU7D5. Hybrid bol vyšľachtený firmou Euralis Genetique, Lescar Cedex, FR.

Orphis je stredne neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 410. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, KWS 353 a Odeon. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,29 t/ha, čo je 105,3% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 67,2%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,4%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Petunio (2003)

Odroda Petunio bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2001-2002 pod označením NX 2967. Hybrid bol vyšľachtený firmou Syngenta Seeds AG, CH.

Petunio je skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 300. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Fjord a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,94 t/ha, čo je 109,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 66,6%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 4,9%. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# PR36N70 (2003)

Odroda PR36N70 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením X1019Y. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, Inc, US.

PR36N70 je neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 460. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, DK 537 a Dunia. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,26 t/ha, čo je 106,4% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 69,1%, čo je menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,5%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# PR37M34 (2003)

Odroda PR37M34 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením X0987H. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, Inc, US.

PR37M34 je stredne neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 400. Typ zrna je konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, Odeon a KWS 353. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,64 t/ha, čo je 108,6% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 71,7%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,6%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# PR38A24 (2003)

Odroda PR38A24 bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením X0958F. Hybrid bol vyšľachtený firmou Pioneer Hi-Bred International, Inc, US.

PR38A24 je stredne skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 340. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Radana, KWS 353 a LG 23.07. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,27 t/ha, čo je 105,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 74,0%, čo je viac ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,5%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Solal (2003)

Odroda Solal bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením ADV 7337. Hybrid bol vyšľachtený firmou Advanta Seeds B.V., NL.

Solal je stredne skorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 320. Typ zrna je tvrdý. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Radana a KWS 353. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 12,31 t/ha, čo je 100,7% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 76,1%, čo je na úrovni kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 1,5%. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# SZE SC 463R (2003)

Odroda SZE SC 463 R bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením SZE SC 463R. Hybrid bol vyšľachtený firmou Gabonatermesztési KFT, HU.

SZE SC 463 R je stredne neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 410. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok krátky až stredne dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, Odeon a KWS 353. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,03 t/ha, čo je 102,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 68,7%, čo je menej ako priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín dosiahlo 0,6%. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.

# Zeeland (2003)

Odroda Zeeland bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2000-2002 pod označením PAU 8D3. Hybrid bol vyšľachtený firmou Rustica, FR.

Zeeland je neskorý hybrid, určený pre pestovanie na zrno s FAO asi 460. Typ zrna je medzityp až konský zub. Farba korunky je žltá, šúľok dlhý. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Evelina, Dunia a DK 537. Úrodu zrna dosiahol v priemere za skúšobné obdobie 11,77 t/ha, čo je 100,9% na priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 20.9. mal 68,0%, čo je menej ako je priemer kontrol. Percento výskytu zlomených rastlín po dobu skúšok bolo 0,3%. Odporúčaná hustota porastov je 75 000 rastlín/ha.

# Romario (2003)

Hybrid Romario bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000 - 2002 pod označením KX 6137. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS AG, DE.

Je to stredne skorý dvojlíniový hybrid určený pre pestovanie na siláž s FAO asi 300. Typ zrna je tvrdý. Šúľok je krátky až stredne dlhý, farba korunky je žlto-oranžová. Vreteno má slabé až stredné antokyanové zafarbenie. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Marcela a Elide. Úroda suchej hmoty je 20,8 t/ha, čo je 110,9% na priemer kontrolných hybridov. Úrodou 10,47 t/ha suchých šúľkov prevyšuje priemer kontrolných. Úrodu zelenej hmoty má tiež vyššiu ako kontrolné hybridy. Sušinu zrna k 1.9. mal nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

# Edenstar (2003)

Hybrid Edenstar bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2001 - 2002 pod označením RPG 931. Hybrid bol vyšľachtený firmou Rustica, FR.

Je to stredne skorý trojlíniový hybrid určený pre pestovanie na siláž s FAO asi 300. Typ zrna je medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky je žltá. Vreteno nemá antokyanové zafarbenie. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Marcela a Elide. Úrodou suchej hmoty 20,6 t/ha, čo je 106,7% i úrodou suchých šúľkov 9,82 t/ha, čo je 109,8% prevýšil priemer kontrolných hybridov. Priemernou úrodou zelenej hmoty 67,7 t/ha tiež prevyšuje obidva kontrolné hybridy. Sušinu zrna k 1.9. mal nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 85 000 rastlín/ha.

LG 22.34 (2003)

Hybrid LG 22.34 bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000 - 2002 pod označením LZM 148/31. Hybrid bol vyšľachtený firmou Limagrain Genetics Grandes Cultures S.A., FR.

Je to veľmi skorý trojlíniový hybrid určený pre pestovanie na siláž s FAO asi 220. Typ zrna je medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky je žltá. Vreteno má slabé antokyanové zafarbenie. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Úrodou suchej hmoty 18,4 t/ha, čo je 100,5% prevýšil priemer kontrolných hybridov. Priemernou úrodou zelenej hmoty 55,4 t/ha je na úrovni kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 1.9. mal vyššiu ako priemer kontrolných hybridov.

Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Pernel (2003)

Hybrid Pernel bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000- 2002 pod označením KX 8004. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS AG, DE.

Je to veľmi skorý trojlíniový hybrid určený pre pestovanie na siláž s FAO asi 240. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je krátky až stredne dlhý, farba korunky je žltá. Vreteno má slabé až stredné antokyanové zafarbenie. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Inka. Úrodou suchej hmoty 19,6 t/ha, čo je 107,1% i úrodou suchých šúľkov 9,56 t/ha, čo je 111,7% prevýšil priemer kontrolných hybridov. Priemerná úroda zelenej hmoty je 58,6 t/ha, čo je 105,8% na priemer kontrol. Sušinu zrna k 1.9. mal nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 95 000 rastlín/ha.

# Pistache (2003)

Hybrid Pistache bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000 - 2002 pod označením KX 7306. Hybrid bol vyšľachtený firmou KWS AG, DE.

Je to skorý dvojlíniový hybrid určený pre pestovanie na siláž. Typ zrna je tvrdý až medzityp. Šúľok je stredne dlhý, farba korunky je žltá. Vreteno má stredné až silné antokyanové zafarbenie. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Tassilo a Elide. Úrodou suchej hmoty 21,1 t/ha, čo je 104,5% i úrodou suchých šúľkov 10,36 t/ha, čo je 101,9% prevýšil priemer kontrolných hybridov. Sušinu zrna k 1.9. mal nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 90 000 rastlín/ha.

# Uranus (2003)

Hybrid Uranus bol v štátnych odrodových skúškach skúšaný v rokoch 2000 - 2002 pod označením SUM 99 501. Hybrid bol vyšľachtený firmou Dr. Hans Rolf Späth, Südwestsaat GbR, DE.

Je to stredne neskorý dvojlíniový hybrid určený pre pestovanie na siláž s FAO asi 400. Typ zrna je medzityp až konský zub. Šúľok je krátky až stredne dlhý, farba korunky je žltá. Vreteno má slabé antokyanové zafarbenie. Počas skúšania bol porovnávaný na kontrolné hybridy Marcela a Mila 400. Úrodou suchej hmoty 19,8 t/ha, čo je 106,5% i úrodou suchých šúľkov 10,43 t/ha, čo je 108,4% prevýšil priemer kontrolných hybridov. Úroda zelenej hmoty je 50,6 t/ha, čo je 105,4% na priemer kontrol. Sušinu zrna k 1.9. mal nižšiu ako priemer kontrolných hybridov. Odporúčaná hustota porastov je 80 000 rastlín/ha.