**Výmery ovocných sadov v registri ÚKSÚP k 31.12.2020**

Celková výmera ovocných sadov k 31.12.2020 dosiahla 6271 ha. V tejto výmere sú zahrnuté všetky intenzívne aj extenzívne ovocné sady s manipulačnými plochami. Celková výmera sadov na Slovensku oproti roku 2019 klesla o 7% (o 456 ha). Produkčná výmera ku koncu roka 2020 dosiahla 5706 ha. Z toho intenzívne sady tvoria 79% (4529 ha) a extenzívne 21% (1177 ha). Produkčná výmera oproti roku 2019 medziročne klesla o 8%.

|  |
| --- |
| Rok 2020 |
| Celková výmera v ha  | Produkčná výmera v ha | Rozdelenie sadov podľa intenzity v ha | Výmera v % |
| 6271 | 5706 | intenzívne | 4529 | 79% |
| extenzívne | 1177 | 21% |

**Štruktúra ovocných sadov podľa celkovej a produkčnej výmery k 31.12.2020**

**Štruktúra ovocných sadov podľa intenzity a produkcie ovocia k 31.12.2020**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Intenzita** | **Produkčná výmera v ha** | **Úroveň agrotechniky** | **Produkčná výmera v ha** | **Sady s produkciou a bez produkcie ovocia** |
| **Výmera v ha** | **Výmera v %** |
| intenzívne | 4529 | 9 - vysoká | 1653 | s produkciou 5320 | 93 |
| 7 - dobrá | 1320 |
| 5 - priemerná | 1556 |
| extenzívne | 1177 | 3 - nízka | 791 |
| 2 - veľmi nízka | 227 | bez produkcie 386 | 7 |
| 1 - žiadna | 159 |
| **Spolu** | **5706** | **-** | **5706** | **100** |

Zastúpenie ovocných druhov do veku 20 r. po výsadbe tvorí 67 % z produkčnej výmery.

Ovocné druhy nad 20 r. sú zastúpené 33 % podielom na produkčnej výmere.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vekové rozdelenie ovocných druhov | Produkčná výmera v ha | Produkčná výmera v % |
| 0-4 r. | 1452 | 25 |
| 5-9 r. | 959 | 17 |
| 10-14 r. | 610 | 11 |
| 15-19 r. | 820 | 14 |
| 20-24 r. | 743 | 13 |
| 25-viac r. | 1122 | 20 |
| **Celkový súčet** | **5706** | 100 |

Rozdiel medzi celkovou a produkčnou výmerou je manipulačná plocha, ktorá v roku 2020 tvorila 9 % výmery ovocných sadov.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rok | Celková výmera v ha | Produkčná výmera v ha | Manipulačná plocha (MP) v ha | Podiel MP v % z celkovej výmery |
| 2004 | 11435 | 9360 | 2076 | 18% |
| 2005 | 10659 | 9330 | 1330 | 12% |
| 2006 | 10433 | 9273 | 1160 | 11% |
| 2007 | 10065 | 8945 | 1120 | 11% |
| 2008 | 9604 | 8479 | 1125 | 12% |
| 2009 | 9602 | 8506 | 1097 | 11% |
| 2010 | 9286 | 8313 | 973 | 10% |
| 2011 | 8927 | 8057 | 870 | 10% |
| 2012 | 7829 | 7048 | 781 | 10% |
| 2013 | 7378 | 6569 | 809 | 11% |
| 2014 | 7586 | 6791 | 795 | 10% |
| 2015 | 7070 | 6213 | 857 | 12% |
| 2016 | 7070 | 6382 | 689 | 10% |
| 2017 | 6801 | 6185 | 616 | 9% |
| 2018 | 6716 | 6148 | 568 | 8% |
| 2019 | 6727 | 6136 | 590 | 9% |
| 2020 | 6271 | 5706 | 565 | 9% |

Podiel manipulačných plôch za posledné 4 roky klesol pod hranicu 10 %.

Najpestovanejším ovocným druhom na Slovensku je jabloň domáca s 38 % podielom na výmere všetkých registrovaných ovocných druhov v registri. Druhým najpestovanejším ovocným druhom je orech kráľovský, a to s 22 % podielom. Trojicu najpestovanejších ovocných druhov uzatvára slivka domáca s podielom 11 %.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ovocný druh | Produkčná výmera v ha | % |
| Jabloň domáca | 2193 | 38% |
| Orech kráľovský | 1247 | 22% |
| Slivka domáca | 648 | 11% |
| Broskyňa obyčajná | 319 | 6% |
| Marhuľa obyčajná  | 232 | 4% |
| Jahoda | 185 | 3% |
| Čerešňa vtáčia | 173 | 3% |
| Ríbezľa čierna | 158 | 3% |
| Hruška obyčajná | 121 | 2% |
| Jarabina čierna - Arónia čiernoplodá | 81 | 1% |
| Brusnica chocholíkatá - čučoriedka | 77 | 1% |
| Ostatné ovocné druhy | 272 | 5% |
| Celkový súčet | 5706 | 100% |



Najväčšie zvýšenie výmery za posledné štyri roky bol pri výsadbách ovocných sadov u orecha kráľovského s výmerou 684 ha. Druhý najčastejšie vysádzaný ovocný druh je jabloň domáca s podielom 180 ha. Tretí najvyšší nárast vo výmerách za posledné 4 roky bol zaznamenaný u jahôd.

|  |
| --- |
| **Nové výsadby za rok 2020** |
| **Ovocný druh** | **Produkčná výmera v ha** |
| Orech kráľovský | 31 |
| Jahoda | 31 |
| Jabloň domáca | 12 |
| Slivka domáca | 12 |
| Jarabina čierna - Arónia čiernoplodá | 9 |
| Marhuľa obyčajná  | 5 |
| Broskyňa obyčajná | 2 |
| Brusnica chocholíkatá - čučoriedka | 2 |
| Čerešňa vtáčia | 1 |
| Hruška obyčajná | 1 |
| Malina | 1 |
| **Celkový súčet** | **107** |

V roku 2020 ovocinári vysadili 31 ha orecha kráľovského, 31 ha jahôd a 12 ha jabloní. Ostatné ovocné druhy mali zastúpenie v novovysadených ovocných sadoch pod produkčnú výmeru 1 ha. Spolu bolo vysadených 107 ha ovocných sadov.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kraj** | **Počet subjektov** | **Produkčná výmera v ha** | **Produkčná výmera v %** |
| NITRIANSKY KRAJ | 156 | 1734 | 30 % |
| TRENČIANSKY KRAJ | 61 | 1019 | 18 % |
| BANSKOBYSTRICKÝ KRAJ | 56 | 991 | 17 % |
| TRNAVSKÝ KRAJ | 75 | 824 | 14 % |
| KOŠICKÝ KRAJ | 44 | 474 | 8 % |
| BRATISLAVSKÝ KRAJ | 18 | 314 | 6 % |
| PRESOVSKÝ KRAJ | 36 | 266 | 5 % |
| ŽILINSKÝ KRAJ | 25 | 84 | 2 % |
| **Celkový súčet** | **471** | **5706** | 100 % |

Najviac pestovateľov ovocia sa sústreďuje v Nitrianskom kraji s 30 % podielom.

Druhý kraj s 18 % podielom výmer s vysadenými ovocnými sadmi zastupuje Trenčiansky kraj. Nasleduje Banskobystrický kraj s podielom 17 %. Najmenšie zastúpenie v pestovaní ovocia na Slovensku je v Žilinskom kraji, iba 2 % plochy vysadenej ovocnými sadmi.

**Vyradené výsadby ovocných sadov v roku 2020 podľa ovocných druhov**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ovocný druh** | **vek 0 - 4** | **vek 5 - 9** | **vek 10 - 14** | **vek 15 - 19** | **vek 20 - 24** | **vek 25 - viac** | **výmera ha** |
| Hruška obyčajná |   | 0 | 0 |   | 13 | 8 | 21 |
| Jabloň domáca |   | 0 | 45 | 71 | 89 | 120 | 325 |
| Orech kráľovský | 17 | 0 | 1 | 1 |   | 0 | 19 |
| Ríbezľa čierna |   |   | 1 | 51 | 2 |   | 54 |
| Slivka domáca |   | 14 | 0 | 0 | 6 | 5 | 25 |
| **Spolu** | **17** | **14** | **47** | **123** | **110** | **133** | **444** |

Celková výmera ovocných sadov v roku 2020 klesla spolu o 456 ha, najvýraznejšie u jablone domácej až o 325 ha produkčnej výmery. Vyradené z registra ovocných sadov boli jablone vo veku 25 rokov a viac - 120 ha, výrazné vyradenie sadov nastalo aj u jabloní vo veku 20 – 24 rokov - 89 ha a vo veku 15 – 19 rokov – 71 ha.

V sadoch ríbezle čiernej sa znížila produkčná výmera u 15 – 19 ročných výsadieb o 51 ha.

U hrušky obyčajnej boli vyradené staré ovocné sady vo veku 20 – 24 rokov s výmerou 13 ha a nad 25 rokov s výmerou 8 ha. Slivka domáca bola vyradená spolu na výmere 25 ha a u orecha kráľovského bolo vyradené spolu 19 ha, z toho 17 ha boli sady mladé. K vyradeniu došlo na základe žiadostí užívateľov. Ovocné sady mali pri vyradení takmer vo všetkých ovocných druhoch vysoký vek a boli to už sady neprodukčné a staré.

**Vyradené výsadby ovocných sadov s nízkou úrovňou agrotechniky v roku 2020**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | úroveň agrotechniky výsadby | produkčná výmera v ha |
| Vyradené sady s nízkou úrovňou agrotechniky v roku 2020 | 1 - výsadby opustené a bez agrotechniky | 69 |
| 2 - výsadby užívané inak, ako na produkciu | 2 |
| 3 - nízka (slabá) | 79 |
| **Spolu** | **150** |

V roku 2020 boli z registra ovocných sadov na základe kontrol sadov na mieste a aktualizovaných údajov vyradené aj výsadby, ktoré boli neobhospodarované alebo mali úroveň agrotechniky nízku. Spolu je to produkčná výmera 150 ha.