

## Signalizačná správa ÚKSÚP

Vzhľadom na opakujúce sa mierne zimy vrátane tej poslednej je vysoký predpoklad dobrého prezimovania roztočcov, a to **roztočca ovocného** a **roztočca chmeľového** na ovocných drevinách, preto najmä u jadrovín a sliviek upozorňujeme na sledovanie ich početnosti a včasnú ochranu. Mimoriadne premnoženie roztočcov, ale aj roztočov nastáva najmä pri nesprávnom používaní chemických prípravkov na ochranu rastlín. Preto treba jednoznačne poukázať na **najvhodnejší spôsob ochrany, ktorým je biologická ochrana nasadením dravého roztoča *Typhlodromus piri***. Pri jeho použití je však veľmi dôležitý výber všetkých chemických prípravkov, ktoré sa používajú proti ostatným škodcom a chorobám. Informácie o toxicite prípravkov sú uvedené na etiketách prípravkov, ktoré možno nájsť aj v informačnom systéme prípravkov na ochranu rastlín, pričom sú uvedené v textoch klasifikácie prípravkov pre včely.

Vo výsadbách, kde nie je využívaná biologická ochrana, je chemická ochrana potrebná iba tam, kde sa zistil veľký počet prezimujúcich vajíčok (1 000 a viac na 1 meter dĺžky konárov) alebo v minulom roku bol zaznamenaný silný výskyt. Povolené prípravky majú rôznu špecifickú účinnosť, od ktorej závisí aj termín použitia. Možno ich rozdeliť do nasledovných skupín:

1. **Apollo 50 SC** (účinná látka clofentezine, aj MB) - na čerešne, višne, jablone, hrušky, jahody, okrasné dreviny a okrasné rastliny, **Nissorun 10 WP** (účinná látka hexythiazox, aj MB) - do baklažánu, cukety, melónu, melónu cukrového, tekvice, uhorky, papriky, rajčiakov, černice, egreša, maliny, ríbezlí, jabloní, hrušiek, jahôd, viniča, chmeľu a okrasných rastlín ničia vajíčka a mladé larvy, preto sa musia aplikovať tesne pred liahnutím až na začiatku liahnutia lariev zo zimných vajíčok.
2. **NeemAzal T/S** (účinná látka azadirachtin, aj MB) – do jadrovín (okrem hrušiek), baklažánu, cukety, rajčiaka, tekvice, uhorky, špargle a bylínok (okrem pažitky) a okrasných rastlín. Používa sa najneskôr do konca kvitnutia.
3. **Vertimec 018 EC** (aj MB) a **A-abameN-II** (oba s účinnou látkou abamectin) – na jadrovinu, jahody, papriku, uhorky a okrasné rastliny. Na jadrovinu sa aplikujú tesne po opade kvetných lupienkov.
4. **Ortus 5 SC** (účinná látka fenpyroximate, aj MB) – na jablone, jahody, vinič, chmeľ a sóju a **Sanmite 20 WP** (účinná látka pyridaben) – iba na okrasné rastliny v škôlkach a v skleníkoch sa používajú na všetky vývinové stupne roztočcov, a to letné vajíčka, larválne štádiá aj dospelce.
5. **Movento 100 SC** do cesnaku, chmeľu, jahody a sóje a **Mobile** (oba s účinnou látkou spirotetramat) do cibule, šalotky, jahôd a chmeľu.
6. **Flipper** (účinná látka Fatty acids C7-C18 and C18 unsaturated potassium salts (CAS 67701-09-1) – na jahody, rajčiak a uhorku.
7. **Eradicoat Max** (účinná látka maltodextrin) – na jahody, plodovú zeleninu a okrasné rastliny v skleníkoch. Aplikuje sa až pri zistení roztočcov.
8. **Requiem Prime** (účinná látka Terpenoid blend QRD 460) – na baklažán, rajčiak, papriku, bylinky, cuketu, melón, uhorku, jahody a okrasné rastliny.
9. **Electicide** (účinná látka bifentazate) – iba na okrasné rastliny.

Ing. Stanislav Barok

ÚKSÚP – OOR

3.4.202