|  |
| --- |
| **Aktuality** |
|  |
| **v chemickej ochrane záhradných plodín**Spracoval: Ing. Juraj Matlák(Uvedené sú len prípravky z ponuky firmy Floraservis)**Na tento email neodpovedajte ani nezasielajte žiadne otázky. V pripade dopytu na ochranu rastlín použite našu**[**Poradňu.**](http://www.floraservis.sk/poradna-ochrany-rastlin.php)**Ďakujeme.** |
| **Obdobie:** 17.03.2023 - 24.03.2023 |
|  |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Plodina** | **Škodlivý činiteľ** | **Prípravok** | **Poznámky** |
|  |  |  | **Aktuality v chemickej ochrane záhradných plodín**Spracoval: Ing. Juraj Matlák**Uvedené sú len prípravky z ponuky firmy Floraservis (**[**www.floraservis.sk**](http://www.floraservis.sk/)**"Aktuality na tento týždeň")**(aktualizujú sa vždy v piatok predpoludním) |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Účinné látky prípravkov Sanium****Sanium System**(flupyradifurone) - **nová účinná látka****Sanium Ultra**(deltamethrin) - predtým Decis Protech |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Nové názvy prípravkov****Magnicur Energy**- predtým Previcur Energy**Magnicur Finito**- predtým Infinito SC**Magnicur Fungimat**- predtým Folicur koncentrát**Magnicur Fungimat AL**- predtým Folicur AL**Magnicur Quick**- predtým Teldor 500 SC |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **označenie AL = roztok na priame použitie** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| [broskyne](http://www.floraservis.sk/broskyne.php) | [Kučeravosť listov broskýň](http://www.floraservis.sk/kuceravost-listov-broskyn.php) | [CHAMPION 50 WG](http://www.floraservis.sk/champion-50-wg.php)[CUPROXAT SC](http://www.floraservis.sk/cuproxat-sc.php)[KOCIDE 2000](http://www.floraservis.sk/kocide-2000.php)[SULKA K](http://www.floraservis.sk/sulka-k.php) | **PRVÝ** **preventívny postrek** **v štádiu nalievania sa púčikov.**Na tento postrek použijeme **buď** jeden z uvedených meďnatých prípravkov (Cuproxat, Champion, Kocide) **alebo** sírnatý prípravok Sulka.**- v čase postreku sa má teplota pohybovať nad 7 °C**- použiť sa môžu aj ekologické prípravky Controlphyt Cu alebo Cuprotonic**DRUHÝ postrek 10 dní po vypučaní,**ale najneskôr tesne pred kvitnutím najmä v prípade daždivého počasia.**Po vypučaní stromov používame už len organické fungicídy** (napr. **Signum**), pretože **meďnaté a sírnaté prípravky by mohli poškodiť** rozvíjajúce sa listy. |
| [egreše](http://www.floraservis.sk/egrese.php) | múčnatka | [SULFURUS](http://www.floraservis.sk/sulfurus.php) | - **pri jarnom reze** egrešov treba z náchylných odrôd **odstrániť múčnatkou napadnuté konce** výhonkov- **prvý** preventívny postrek citlivých odrôd **tesne pred kvitnutím**, **druhý** ihneď **po odkvitnutí egrešov**- použiť sa môžu aj ekologické prípravky BorOil a HF-Mycol |
| [jablone](http://www.floraservis.sk/jablone.php) | [Múčnatka jabloňová](http://www.floraservis.sk/mucnatka-jablonova.php) | [BELLIS](http://www.floraservis.sk/bellis.php)[KUMULUS WG](http://www.floraservis.sk/kumulus-wg.php)[SULFURUS](http://www.floraservis.sk/sulfurus.php)[THIOVIT JET](http://www.floraservis.sk/thiovit-jet.php) | - prvý preventívny postrek náchylných odrôd **tesne pred kvitnutím**, druhý **ihneď po odkvitnutí**- pred každým postrekom sa odporúča zo stromov **odstrániť infikované listové ružice a konce výhonkov**(huba prezimuje v púčikoch, ktoré boli infikované už v predchádzajúcom roku) |
| [hrušky](http://www.floraservis.sk/hrusky.php)[jablone](http://www.floraservis.sk/jablone.php) | [Chrastavitosť jadrovín](http://www.floraservis.sk/chrastavitost-jadrovin.php) | [BELLIS](http://www.floraservis.sk/bellis.php)[CHORUS 50 WG](http://www.floraservis.sk/chorus-50-wg.php)[POLYRAM\_WG](http://www.floraservis.sk/polyram_wg.php)[QUALY 300 EC](http://www.floraservis.sk/qualy-300-ec.php)[SCALA](http://www.floraservis.sk/scala.php)[SCORE](http://www.floraservis.sk/score.php)[SULFURUS](http://www.floraservis.sk/sulfurus.php) | - **prvý** preventívny postrek náchylných odrôd **tesne pred kvitnutím**, **druhý ihneď po odkvitnutí** stromov, tretí o dva týždne neskôr- postrekmi hrušiek proti chrastavitosti zasahujeme zároveň aj **proti** **hrdzi hruškovej** |
| [jahody](http://www.floraservis.sk/jahody.php) | [Roztočík jahodový](http://www.floraservis.sk/roztocik-jahodovy.php) | [VERTIMEC 018 EC](http://www.floraservis.sk/vertimec-018-ec.php) | - **prvý** postrek pri pučaní, **druhý** pred začiatkom tvorby kvetných pukov;**- ošetrenie je potrebné len tam, kde sa zistili príznaky napadnutia rastlín (zakrpatené rastliny a odumierajúce srdiečkové listy)** |
| [marhule](http://www.floraservis.sk/marhule.php) | Moníliová spála kvetov a výhonkov | [PROLECTUS](http://www.floraservis.sk/prolectus.php)[SIGNUM](http://www.floraservis.sk/signum.php) | **- prvý** preventívny postrek**na začiatku kvitnutia**(keď sa otvoria prvé kvety), **druhý pri dokvitaní****- prípravky treba striedať** |
| [ovocné dreviny](http://www.floraservis.sk/ovocne-dreviny.php) | dezinfekcia kôry ovocných drevín | [CHAMPION 50 WG](http://www.floraservis.sk/champion-50-wg.php)[CUPROXAT SC](http://www.floraservis.sk/cuproxat-sc.php)[KOCIDE 2000](http://www.floraservis.sk/kocide-2000.php) | **- všetky druhy ovocných drevín** (jadroviny, kôstkoviny, egreše, ríbezle, maliny, ostružiny, orechy) sa môžu ešte**pred vypučaním ošetriť uvedenými meďnatými prípravkami** proti pôvodcom rôznych hubových a baktériových chorôb**- pri postreku by sa teplota mala pohybovať nad 7 °C**- použiť sa môžu aj ekologické prípravky Controlphyt Cu alebo Cuprotonic |
| [ovocné dreviny](http://www.floraservis.sk/ovocne-dreviny.php) | predjarný postrek proti prezimujúcim škodcom (vošky, štítničky, puklice, piadivky a pod.) | [KARATE ZEON 5 CS](http://www.floraservis.sk/karate-zeon-5-cs.php)[MOSPILAN 20 SP](http://www.floraservis.sk/mospilan-20-sp.php)[PREDJARNÝ POSTREK](http://www.floraservis.sk/predjarny-postrek.php) | - **výdatný zmývací postrek** **skôr pučiacich** ovocných drevín (ríbezle, egreše, broskyne, marhule, slivky) **až krátko po ich vypučaní, ale najneskôr pred kvitnutím jednotlivých ovocných druhov**- v čase postreku sa má teplota pohybovať nad 10 °C**- dôležitosť potreku proti prezimujúcim škodcom spočíva v tom, že napr. larvy vošiek zničíme už po vyliahnutí z prezimovaných vajíčok krátko po vypučaní jednotlivých ovocných druhov** (vtedy, keď listové alebo kvetné púčiky majú najmenej 10 až 15 mm a sú viditeľné špičky listov)**- netreba čakať, až sa vošky premnožia a svojím cicaním spôsobia charakteristické príznaky poškodenia na mladých listoch a výhonkoch** |
| [ovocné dreviny](http://www.floraservis.sk/ovocne-dreviny.php)[vinič](http://www.floraservis.sk/vinic.php) | Chloróza z nedostatku prístupného železa | [FLORASIN LIGNOVIT Fe](http://www.floraservis.sk/florasin-lignovit-fe.php) | v oblastiach, kde bol v minulom roku zistený výskyt chlorózy (žltnutie listov na koncoch mladých výhonkov), aplikujeme uvedené hnojivo **vo forme zálievky** do rýh vykopaných po obvode koruny stromov a ku koreňom viniča |
| [slivky](http://www.floraservis.sk/slivky.php) | Znetvorenie plodov spôsobené hubou grmanník slivkový | [CHAMPION 50 WG](http://www.floraservis.sk/champion-50-wg.php)[CONTROLPHYT Cu](http://www.floraservis.sk/controlphyt-cu.php)[CUPROTONIC](http://www.floraservis.sk/cuprotonic.php)[CUPROXAT SC](http://www.floraservis.sk/cuproxat-sc.php)[KOCIDE 2000](http://www.floraservis.sk/kocide-2000.php) | - **prvý postrek** uvedenými meďnatými prípravkami **v štádiu nalievania sa púčikov, druhý tesne pred kvitnutím** stromov prípravkom **Signum** (ako pri kučeravosti listov broskýň)- postreky sú potrebné v prípade ďaždivého počasia a v miestach častejšieho výskytu ochorenia- teplota v čase postreku sa má pohybovať nad 7 °C |
| [vinič](http://www.floraservis.sk/vinic.php) | [Kučeravosť (akarinóza) a plstnatosť (erinóza) listov viniča](http://www.floraservis.sk/kuceravost-akarinoza-a-plstnatost-erinoza-listov-vinica.php) | [KUMULUS WG](http://www.floraservis.sk/kumulus-wg.php)[SULKA K](http://www.floraservis.sk/sulka-k.php)[THIOVIT JET](http://www.floraservis.sk/thiovit-jet.php) | - proti roztočom spôsobujúcim akarinózu a erinózu ošetrujeme vinič buď v čase pučania Sulkou (keď sa začnú púčiky zväčšovať) alebo krátko po vypučaní Kumulusom alebo Thiovitom- postrek je potrebný najmä v tých výsadbách, kde bol v minulom roku zistený výskyt akarinózy alebo erinózy |
| [višne](http://www.floraservis.sk/visne.php) | Moníliová spála kvetov a výhonkov | [PROLECTUS](http://www.floraservis.sk/prolectus.php)[SIGNUM](http://www.floraservis.sk/signum.php) | prvý preventívny postrek**na začiatku kvitnutia (keď sa otvoria prvé kvety)**, **druhý pri dokvitaní****- prípravky treba striedať** |
| [cesnak jarný](http://www.floraservis.sk/cesnak-jarny.php) | [háďatko zhubné](http://www.floraservis.sk/ha%C4%8Fatko-zhubne.php)roztoč cesnakový | [SULKA K](http://www.floraservis.sk/sulka-k.php) | morenie sadiva pred výsadbou (6-12 hodín) |
| [cesnak zimný](http://www.floraservis.sk/cesnak-zimny.php) | [Fúzavka cesnaková](http://www.floraservis.sk/fuzavka-cesnakova.php) | [KARATE ZEON 5 CS](http://www.floraservis.sk/karate-zeon-5-cs.php) | prvý postrek porastov po prvom oteplení nad 10 °C, ďalšie v 10-dňových intervaloch najmä v miestach pravidelného výskytu škodcu aj so zmáčadlom (Agrovital, Dropfor, Silwet) |
| Mak (z jesennej sejby) | pleseň maková | [CHAMPION 50 WG](http://www.floraservis.sk/champion-50-wg.php)[CUPROXAT SC](http://www.floraservis.sk/cuproxat-sc.php)[KUPRIKOL 50](http://www.floraservis.sk/kuprikol-50.php) | - ak sa v poraste prezimovaného maku objavia plesňou makovou napadnuté rastliny (žlté listy alebo celé zožltnuté rastliny), celý porast sa môže dvakrát s 10-dňovým odstupom ošetriť niektorým z uvedených meďnatých prípravkov- do postrekovej kvapaliny treba pridať aj zmáčadlo- pri jednotení maku treba podozrivé rastliny odstrániť |
| [okrasné rastliny](http://www.floraservis.sk/okrasne-rastliny.php)[zelenina](http://www.floraservis.sk/zelenina.php) | [Padanie vzchádzajúcich rastlín](http://www.floraservis.sk/padanie-vzchadzajucich-rastlin.php) | [ENERGY MAGNICUR](http://www.floraservis.sk/energy-magnicur.php) | - preventívne ošetrenie výsevov alebo vzchádzajúcich rastlín vo forme zálievky- použiť sa môžu aj ekologické prípravky Trifender a Chitopron (pozri informácie pod tabuľkou) |
| [okrasné rastliny](http://www.floraservis.sk/okrasne-rastliny.php) | [Červce a Štítničky na okrasných rastlinách](http://www.floraservis.sk/cervce-a-stitnicky-na-okrasnych-rastlinach.php)[Puklice](http://www.floraservis.sk/puklice.php) | [KARATE ZEON 5 CS](http://www.floraservis.sk/karate-zeon-5-cs.php)[NEEMAZAL TS](http://www.floraservis.sk/neemazal-ts.php)[SANIUM RTU AL](http://www.floraservis.sk/sanium-rtu-al.php)[SANIUM System](http://www.floraservis.sk/sanium-system.php)[SANIUM ULTRA](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra.php)[SANIUM ULTRA AL](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra-al.php) | - okrasné rastliny treba pravidelne kontrolovať a v prípade zistenia škodcov ich čo najskôr ošetriť- **izbové rastliny** sa môžu ošetriť len v neobývaných miestnostiach, kde ich treba ponechať aspoň 3 dni po ošetrení- prípravky treba striedať podľa účinných látok***- účinné látky a nové názvy prípravkov pozri nad tabuľkou*** |
| [okrasné rastliny](http://www.floraservis.sk/okrasne-rastliny.php) | Molice | [GONDOLA](http://www.floraservis.sk/gondola.php)[KARATE ZEON 5 CS](http://www.floraservis.sk/karate-zeon-5-cs.php)[NEEMAZAL TS](http://www.floraservis.sk/neemazal-ts.php)[SANIUM RTU AL](http://www.floraservis.sk/sanium-rtu-al.php)[SANIUM System](http://www.floraservis.sk/sanium-system.php)[SANIUM ULTRA](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra.php)[SANIUM ULTRA AL](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra-al.php) | - okrasné rastliny treba pravidelne kontrolovať a v prípade zistenia škodcov ich čo najskôr ošetriť- **izbové rastliny** sa môžu ošetriť len v neobývaných miestnostiach, kde ich treba ponechať aspoň 3 dni po ošetrení- prípravky treba striedať podľa účinných látok***- účinné látky a nové názvy prípravkov pozri nad tabuľkou*** |
| [okrasné rastliny](http://www.floraservis.sk/okrasne-rastliny.php) | [Roztočce na okrasných rastlinách](http://www.floraservis.sk/roztocce-na-okrasnych-rastlinach.php) | [APOLLO 50 SC](http://www.floraservis.sk/apollo-50-sc.php)[NEEMAZAL TS](http://www.floraservis.sk/neemazal-ts.php)[NISSORUN 10 WP rozprašovač](http://www.floraservis.sk/nissorun-10-wp-rozprasovac.php)[NISSORUN 10WP](http://www.floraservis.sk/nissorun-10wp.php)[VERTIMEC 018 EC](http://www.floraservis.sk/vertimec-018-ec.php) | - okrasné rastliny treba pravidelne kontrolovať a v prípade zistenia škodcov ich čo najskôr ošetriť- **izbové rastliny** sa môžu ošetriť len v neobývaných miestnostiach, kde ich treba ponechať aspoň 3 dni po ošetrení- prípravky Apollo a Nissorun ničia len vajíčka a mladé larvy škodcu, preto ich treba striedať s Vertimecom alebo Neemazalom, ktoré ničia pohyblivé štádiá roztočcov |
| [okrasné rastliny](http://www.floraservis.sk/okrasne-rastliny.php) | [Strapky na okrasných rastlinách](http://www.floraservis.sk/strapky-na-okrasnych-rastlinach.php) | [KARATE ZEON 5 CS](http://www.floraservis.sk/karate-zeon-5-cs.php)[NEEMAZAL TS](http://www.floraservis.sk/neemazal-ts.php)[SANIUM RTU AL](http://www.floraservis.sk/sanium-rtu-al.php)[SANIUM System](http://www.floraservis.sk/sanium-system.php)[SANIUM ULTRA](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra.php)[SANIUM ULTRA AL](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra-al.php) | - okrasné rastliny treba pravidelne kontrolovať a v prípade zistenia škodcov ich čo najskôr ošetriť- **izbové rastliny** sa môžu ošetriť len v neobývaných miestnostiach, kde ich treba ponechať aspoň 3 dni po ošetrení- prípravky treba striedať podľa účinných látok***- účinné látky a nové názvy prípravkov pozri nad tabuľkou*** |
| [okrasné rastliny](http://www.floraservis.sk/okrasne-rastliny.php) | [Vošky na okrasných rastlinách](http://www.floraservis.sk/vosky-na-okrasnych-rastlinach.php) | [GONDOLA](http://www.floraservis.sk/gondola.php)[KARATE ZEON 5 CS](http://www.floraservis.sk/karate-zeon-5-cs.php)[NEEMAZAL TS](http://www.floraservis.sk/neemazal-ts.php)[SANIUM RTU AL](http://www.floraservis.sk/sanium-rtu-al.php)[SANIUM System](http://www.floraservis.sk/sanium-system.php)[SANIUM ULTRA](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra.php)[SANIUM ULTRA AL](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra-al.php) | - okrasné rastliny treba pravidelne kontrolovať a v prípade zistenia škodcov ich čo najskôr ošetriť- **izbové rastliny** sa môžu ošetriť len v neobývaných miestnostiach, kde ich treba ponechať aspoň 3 dni po ošetrení- prípravky treba striedať podľa účinných látok***- účinné látky a nové názvy prípravkov pozri nad tabuľkou*** |
| [Smrek](http://www.floraservis.sk/smrek.php) | hálkotvorné kôrovnice (vošky) | [GONDOLA](http://www.floraservis.sk/gondola.php)[KARATE ZEON 5 CS](http://www.floraservis.sk/karate-zeon-5-cs.php)[SANIUM RTU AL](http://www.floraservis.sk/sanium-rtu-al.php)[SANIUM System](http://www.floraservis.sk/sanium-system.php)[SANIUM ULTRA](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra.php)[SANIUM ULTRA AL](http://www.floraservis.sk/sanium-ultra-al.php) | postrek proti prezimujúcim jedincom krátko po vypučaní, ale ešte pred začiatkom tvorby šiškovitých hálok |

 |
| Spoločnosť FLORASERVIS, spol. s r. o. sa riadi ustanoveniami zákona č. 18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov. Týmto Vám oznamujeme, že s Vašimi osobnými údajmi nakladáme v zmysle vyššie uvedenej legislatívy. Ak nesúhlasíte so spracovavaním Vašich údajov, ktoré ste zadávali pri Prihlasovaní sa k odberu aktualít (Vaša emailová adresa), využite na zrušenie zasielania aktualít a vymazanie Vášho emailu z nášho systému formulár ["Odhlasenie z odberu týždenných aktualít"](http://www.floraservis.sk/aktuality-odhlasenie.php) na našej internetovej stránke [www.floraservis.sk](http://www.floraservis.sk/) |