

MONITORING ŠKŮDCŮ POLNÍ ZELENINY - 18. TÝDEN (3.5.2021)



Kamil Holý

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

Zprávy jsou zveřejňovány v Zelinářském zpravodaji, na Rostlinolékařském portálu a umístěny na webových stránkách VÚRV: www.vurv.cz - záložka Poradenství.

Výskyt škůdců

Na polích jsou ve vyšším počtu pouze drátovci, ostatní druhy vyčkávají na teplejší počasí. Dlouhé období nízkých teplot může způsobit masovou migraci škůdců - během několika dní obsadí celé pole a začnou škodit na nezakrytých porostech.

Brukvovitá zelenina - v Polabí škůdci na nadzemních částech nezjištěni.

Ostatní zelenina - na cibuli zatím jen dospělci třásněnek. Mimo drátovců jsou ostatní škůdci pod prahem škodlivosti. Pokud se koncem týdne oteplí, mohou začít naletovat různé druhy mšic.



Porosty nadále bez škůdců, některé rostliny s příznaky poškození mrazem

Drátovci

- v zelinářských oblastech jsou již plně aktivní, škody na mladých rostlinách lze očekávat především v následujících cca 6 týdnech.

Monitoring - před výsadbou se počet drátovců zjišťuje půdními výkopky nebo pomocí návnad.

Příznaky napadení - rostliny vadnou nebo odumírají, v okolí kořenů nažloutlé larvy s 3 páry hrudních končetin. Podobné příznaky způsobují i larvy květilek nebo housenky osenic.

Ochrana - je nutné provádět v celém osevním postupu, ne pouze u konkrétní plodiny. Na pozemky s vysokým výskytem drátovců nedávat citlivé plodiny v jarním období (pěstovat až v dalším turnusu od června, kdy jsou drátovci méně aktivní).

U plodin, kde je to možné, použít moření sadby nebo osiva, do některých plodin je povolen granulovaný tefluthrin.



Housenky mûr

- místy ještě mohou škodit housenky několika druhů krátce před kuklením.

Monitoring - rostliny jsou okousané nebo překousané - prohrabat vrchní vrstvu půdy v okolí poškozených rostlin a hledat ukryté housenky (jsou světloplaché).

Ochrana - provádí se navečer nebo v noci, kdy jsou housenky aktivní.

Třásněnky na cibuli

- početnost dospělců zůstává stejná, při vyšších počtech mohou poškodit listy. Nymfy zatím nezjištěny.

Monitoring - tmaví dospělci ukrytí mezi nahloučenými listy cibule nebo volně na listech. Nymfy jsou menší, žlutooranžové.

Ochrana - má smysl pouze na ozimé cibuli s vysokým počtem dospělců, kteří poškozují listy.

Užitečné organismy

Výskyty stále velmi nízké, letošní jaro hmyzu nepřeje. Na polích se zatím vyskytují pouze nespecializovaní predátoři (střevlíci, drabčící, pavouci). Při okraji polí se můžete vzácně setkat i se samicemi lumků, které se pohybují po povrchu půdy a signalizují přítomnost housenek osenic.



Dospělci muchnic signalizují příchod jara, mohou se vyskytovat masově, ale na listech neškodí



Na cibuli jsou zatím jen dospělci třásněnek



Spodní strana listu kudlubnu s výskytem svilušky chmelové indikuje, že sadba byla pěstována spolu s okrasnými rostlinami (zdroj svilušek)