

STÁTNÍ ROSTLINOLÉKAŘSKÁ SPRÁVA
Sekce ochrany proti škodlivým organismům
Těšnov 17, Praha 1, PSČ 117 05
tel.: 545110436

25.5. 2010

Zpráva o výskytu škodlivých organismů a poruch č. 8
za období 17.5. – 23.5. 2010

1. Počasí

Ve sledovaném období byla zaznamenána téměř trvalá velká oblačnost s místy vydatnými srážkami, zejména na Moravě; v horských oblastech sněžilo (Trutnov). Noční teploty se pohybovaly v rozmezí 4 - 10°C, denní teploty byly naměřeny v rozmezí 9 - 20°C, koncem týdne docházelo k pozvolnému oteplování. Srážkově bylo období nadprůměrné, teplotně podprůměrné. Místy foukal silný vítr.

2. Výskyt škodlivých organismů a poruch

V souvislosti s velmi intenzivními srážkami, které byly na území severní Moravy a Slezska zaznamenávány od 15. května, došlo v některých okresech k záplavám, kterými byla zasažena i část porostů, všechny porosty v rámci regionu jsou silně přemokřené a na četných porostech zůstává stojící voda, lokálně došlo i ke splavení půdy. Záplavami byly zasaženy hlavně okresy Karviná a Přerov, rozsah a stav poškození bude upřesněn v následujícím období. V okrese Jeseník je postižena Vidnava, kde došlo k rozliti řeky Vidnávky a Mikulovice v důsledku rozliti říčky Bělé. Povodněmi byla zasažena i část okresu Opava, intenzivní srážky vyvolaly lokální záplavy podél toků. Vlivem srážek, silného podmáčení a vysoké vlhkosti lze v následujícím období předpokládat nárůst intenzity výskytu celé řady houbových chorob, u zaplavených porostů lze rovněž předpokládat i zahnívání rostlin. Již v současné době je u řady porostů zaznamenáváno žloutnutí porostů i na ostatním území ČR, lokálně dochází u některých porostů i k poléhání např. v okrese Nový Jičín (Kunín, Sedlnice, Bartošovice, Závašice).

OBILNINY

PŠENICE OZIMÁ (RF 31 – 37)

Laboratorně byly potvrzeny výskyty **viru zakrslosti pšenice (WDV)** v okresech Chrudim (Čankovice), Most (Veliká Ves) a Žďár nad Sázavou (Mírošov u Bobrové).

Nárůst intenzity a šíření **tečkované plevové a listové skvrnitosti pšenice (Phaeosphaeria nodorum)** do vyšších listových pater byl zaznamenán v okrese Přerov, střední výskyty byly zjištěny v okresech Liberec (Frýdlant v Čechách), Šumperk (Dubicko); silné výskyty byly pozorovány v okresech Jeseník a Opava.

Další, v uvedené lokalitě první výskyty **tečkované listové skvrnitosti pšenice (Mycosphaerella graminicola)** byly sledovány v okresech Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic), Hodonín (Vnorovy), Brno-venkov (Hlína u Ivančic); až střední výskyty byly sledovány

v okrese Kladno; lokálně střední výskyty byly sledovány v okresech Jeseník, Nový Jičín; nárůst intenzity a šíření do horních listových pater byl zaznamenán v okresech Přerov a Prostějov, lokálně silné výskyty byly zaznamenány v okrese Opava.

Lokálně střední výskyty **padlí pšenice (*Blumeria graminis*)** byly zaznamenány v okresech Kladno, Písek (Stará Dobeš, Staré Kestřany, Milevsko, Bernartice, Kovářov), Ústí nad Orlicí (Vysoké Mýto), Náchod (Babí), Hodonín (Bořetice, Němčičky, Boleradice), Žďár nad Sázavou a Přerov (náchylné odrůdy); místy střední, ojediněle silné výskyty byly zaznamenány v celém okrese Svitavy; silné výskyty byly zjištěny v okrese Hradec Králové (Mlékosrby); předpoklad nárůstu choroby byl hlášen v západních Čechách; nárůst intenzity výskytu a šíření infekcí do vyšších listových pater byl pozorován v okresech Ústí nad Orlicí, Pardubice, Bruntál, Jeseník a Prostějov.

Další, v uvedené lokalitě první výskyt **hnědé rzivosti pšenice (*Puccinia persistens* subsp. *triticultura*)** byl pozorován na listech 17.5. v okrese Hodonín (Vnorovy).

Lokálně silné výskyty **lemované stébelné skvrnitosti pšenice (*Rhizoctonia cerealis*)** byly zaznamenány v okrese Kroměříž (Chropyně, Skaštice).

Nárůst intenzity výskytu a šíření **obecné krčkové a kořenové hniloby pšenice (*Fusarium* spp.)** do vyšších listových pater bylo zjištěno v okrese Přerov.

Další, v uvedené lokalitě první výskyty **světle hnědé skvrnitosti pšenice (*Pyrenophora tritici-repensis*)** byly zjištěny v okresech Vsetín (Študlov), Vyškov (Kozlany) a Žďár nad Sázavou (Dolní Rozsička).

JEČMEN OZIMÝ (RF 39 - 49)

Porosty v okresech Opava, Prostějov, Přerov byly ohniskově podmáčené; lokálně dochází k poléhání po srážkách.

Laboratorně byly potvrzeny výskyty **směsné infekce viru zakrslosti pšenice (WDV) a viru žluté zakrslosti ječmene (BYDV)** v okrese Žďár nad Sázavou (Heřmanov u Křižanova, Kundratice u Křižanova, Kundratice u Rozsoch).

Lokálně silný výskyt **padlí ječmene (*Blumeria graminis*)** byl zjištěn v okresech Kladno, Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic); silný výskyt byl pozorován na náchylné odrůdě Wintmalt (3. A 4. list shora) v okrese Karlovy Vary (Bor) a v celém okrese Klatovy byly zjišťovány střední až silné výskyty ve spodních patrech. Za současného průběhu počasí se předpokládá všeobecný nárůst, zvláště u náchylných odrůd. Lokálně střední výskyty byly zaznamenány v okrese Semily (Mříčná) na neošetřovaných plochách a ve spodních listových patrech v okrese Kroměříž (Podivín).

Další výskyt **síťovité a okrouhlé skvrnitosti ječmene (*Pyrenophora teres*)** byl zaznamenán v okrese Tábor; střední výskyt na listech byl sledován v okresech Liberec (Svijanský Újezd) a Jablonec nad Nisou (Jenišovice).

Střední výskyt **imag kříška polního (*Psammotettix alienus*)** byl pozorován na listech v okrese Liberec (Frýdlant v Čechách).

Další výskyty **kvjatky travní (*Metopolophium dirhodum*)** byly zjištěny v okresech Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic) a Brno-venkov (Hrušovany u Brna).

Další první výskyty **kvjatky osenní (*Sitobion avenae*)** byly zaznamenány v okresech Hodonín (Vnorovy) a Břeclav (Podivín, Horní Bojanovice).

První výskyt **dospělců bejlomorky sedlové (*Haplodiplosis marginata*)** byl zjištěn 18.5. v okrese Třebíč (Slavičky).

JEČMEN JARNÍ (RF 23 - 31)

Lokálně docházelo ke žloutnutí porostů. Rostliny v podmáčeném terénu nemohly přijímat živiny z půdy (např. v okresech Kladno, Tábor, Frýdek-Místek, Jeseník, Olomouc,

Opava, Přerov, Prostějov ad.); lokálně docházelo i k poléhání porostů (např. v okresech Olomouc, Přerov).

Střední až silný výskyt **padlí ječmene (*Blumeria graminis*)** v závislosti na odrůdách byl sledován v okresech Ústí nad Orlicí (Vysoké Mýto, Choceň) a Prostějov; lokálně silný výskyt byl pozorován v okresech Kladno a Přerov; v porostech jsou zaznamenávány i projevy polní rezistence.

Střední výskyty **síťovité a okrouhlé skvrnitosti ječmene (*Pyrenophora teres*)** byly zjištěny v okresech Hodonín (Vnorovy, Tvarožná Lhota) a Přerov; střední až silné výskyty byly zaznamenány v okrese Opava; silný výskyt byl sledován v okrese Rokycany (Lhotka u Radnic); místy silný výskyt byl pozorován v okrese Teplice (Razice). Další výskyty byly hlášeny v okresech Semily (Jilemnice) a Ústí nad Labem.

Další první výskyt **mšice střemchové (*Rhopalosiphum padi*)** byl zjištěn v okrese Příbram (Březnicko).

První výskyt **kyjatky travní (*Metopolophium dirhodum*)** byl pozorován 17.5. v okrese Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic).

Další, v uvedené lokalitě první výskyt **vrtalky ječné (*Agromyza megalopsis*)** byl zaznamenán 17.5. v okrese Hodonín (Lidéřovice).

OVES

První výskyt **padlí ovsa (*Blumeria graminis*)** byl zjištěn 19.5. v okrese Brno-venkov (Doubravník).

Zvýšený ohniskový výskyt **drátovců (larvae *Elateridae*)** byl zaznamenán v okrese Vsetín (Lačnov).

ŽITO

První výskyt **padlí žita (*Blumeria graminis*)** byl zjištěn 19.5. v okrese Brno-venkov (Jilmoví).

KUKUŘICE (RF 12 – 14)

Velká část vzcházejících kukuřic na většině pěstitelských ploch v ČR byla zbržděna dlouhodobě chladným počasím. Mladé rostlinky žloutnou a pomalu rostou.

Lokálně až silný výskyt **muchnice březnové (*Bibio marci*)** byl pozorován v okrese Kladno.

LUSKOVINY

HRÁCH SETÝ (RF 16 - 19)

Lokálně došlo k žloutnutí porostů v ohniscích na těžkých půdách v okrese Kladno. Vlivem silných dešťů došlo pravděpodobně k vyplavení dřívě použitých herbicidů.

První výskyty **listopase čárkovaného (*Sitona lineatus*)** a **mšice makové (*Aphis fabae*)** byly zjištěny v okrese Třebíč (Střítež).

BOB

První výskyty **hnědé skvrnitosti bobu (*Botrytis fabae*)** a střední výskyty kolonií **mšice makové (*Aphis fabae*)** byly zaznamenány 19.5. v okrese Vyškov (Vyškov).

OLEJNINY

ŘEPKA OZIMÁ (RF 65 - 67)

Další první výskyt šedé plísnovitosti brukvovitých (*Botryotinia fuckeliana*) byl pozorován v okrese Ústí nad Orlicí (Vysoké Mýto).

První výskyty alternáriové skvrnitosti brukvovitých (*Alternaria spp.*) na listech byly zaznamenány v okresech Ústí nad Orlicí (Žamberk), České Budějovice (Čejkovice, Dříteň, Olešník).

V okrese Kladno byly zaznamenány výskyty verticiliového vadnutí řepky (*Verticilium spp.*) a fomového černání stonku řepky (*Leptosphaeria maculans*) na spodních listech.

První výskyt cyliindrosporiózy řepky (*Pyrenopeziza brassicae*) byl zjištěn 18.5. v okrese Třebíč (Kožichovice).

Vlivem nepříznivého počasí převažují v porostech slabé výskyty škůdců.

Další první výskyt *larev* krytonosce řepkového (*Ceutorhynchus napi*) byl zjištěn v okrese Náchod (Jasenná).

První výskyt *larev* krytonosce šešulového (*Ceutorhynchus obstrictus*) byl pozorován 17.5. v okrese Kroměříž (Vážany u Kroměříže); střední výskyt *brouků* byl sledován v okrese Jablonec nad Nisou (Odolenovice).

Další první výskyty *larev* bejломorky kapustové (*Dasineura brassicae*) byly pozorovány v okresech Vyškov (Dědice u Vyškova), Uherské Hradiště (Nedakonice, Veletiny), Olomouc a Prostějov; ojediněle střední výskyty byly zjištěny v okrese Jeseník (Vidnava, Javorník); střední výskyt byl hlášen v okrese Plzeň-sever (Červenohrádecko).

Na okrajích porostů v okrese Kladno se objevily první deformace šešulí poškozených od krytonosce šešulového či bejломorky kapustové.

Střední výskyt pilatky řepkové (*Althalia rosae*) byl pozorován v okrese Liberec (Frýdlant v Čechách, Raspenava).

HOŘČICE

Silné výskyty dřepčíka olejkového (*Psylliodes chrysocephalus*) byly pozorovány v okrese Brno-venkov (Trboušany).

MÁK (RF 10 – 28)

Lokálně byly některé porosty nevyrovnané vlivem intenzivnějších srážek a porušení půdní struktury (např. okres Opava); silně podmáčené porosty byly zjištěny v okrese Bruntál. Přesevy v okrese Rychnov nad Kněžnou (Lupenice) vzcházely velmi dobře a vyrovnaně.

Silný výskyt plísně máku (*Peronospora arborescens*) byl zaznamenán v okrese Jičín (Milovice); další výskyty byly sledovány v okresech Kroměříž (Těšnovice) a Uherské Hradiště (Ostrožská Nová Ves).

Další první výskyty kolonií mšice makové (*Aphis fabae*) byly pozorovány v okrese Vsetín (Valašské Meziříčí), Vyškov (Dědice u Vyškova) a Přerov; silný výskyt byl hlášen v okrese Zlín (Tečovice); lokálně silný výskyt byl zjištěn v okrese Znojmo (Strachotice); velmi silné výskyty byly pozorovány v okrese Pardubice (Jezbořice); všeobecně střední výskyty byly zaznamenány v okresech Kroměříž, Bruntál a Olomouc.

Na rubu napadených listů byl pozorován neobvyklý výskyt *imag* maločlenců (*Cryptophagidae*) v okrese Jičín (Milovice).

Další výskyt *dospělců* krytonosce kořenového (*Stenocarus ruficornis*) byl zjištěn v okrese Blansko (Velké Opatovice).

Ohniskové poškození slimáčky (*Agriolimacidae*) bylo zjištěno v okrese Opava.

Silné **zaplevelení** porostů violkou (*Viola* sp.) bylo zaznamenáno v okrese Náchod (Dolsko).

SVĚTLICE BARVÍŘSKÁ

Střední výskyt **mšice makové (*Aphis fabae*)** byly pozorován v okrese Brno-venkov (Němčičky).

KMÍN KOŘENNÝ

Střední výskyt **vlnovníka kmínového (*Aceria caulleryi*)** byl pozorován v okrese Chrudim (Švihov).

První výskyty *housenek* **plochušky kmínové (*Depressaria daucella*)** v květech byly zaznamenány v okresech Chrudim (Švihov) a Žďár nad Sázavou (20.5., Dolní Rozsička).

OKOPANINY

CUKROVKA (RF 23 - 25)

Lokální výskyt silně podmáčených porostů byl zjištěn v okrese Bruntál, lokální poškození erozí u svažitéch pozemků po nadměrných srážkách bylo zjištěno v okrese Opava.

První výskyty **mšice makové (*Aphis fabae*)** byly pozorovány v okresech Vyškov (Drnovice), Brno-venkov (Syrovice), lokálně silný výskyt kolonií byl zaznamenán v okrese Blansko; velmi silné výskyty byly pozorovány v okrese Pardubice (Jezbořice).

První výskyt **květilky řepné (*Pegomyia hyoscyami*)** byl zjištěn 17.5. v okrese Kroměříž (Vážany u Kroměříže). První výskyty *vajíček* byly sledovány v okrese Prostějov.

Výskyt **dlouháče plevového (*Tanymecus palliatus*)** byl zjištěn v okrese Jičín (Jičín).

Lokálně silné výskyty **plevelných řep (Weed beet)** byl zaznamenán v okrese Kolín (Křečhoř, Bečváry). Proběhlo plečkování silně zaplevelených pozemků. Dle možnosti vjezdu do porostů se provádí herbicidní ošetření, dochází k intenzivnímu nárůstu plevelů.

KRMNÁ ŘEPA

Lokálně silné výskyty **mšice makové (*Aphis fabae*)** byly pozorovány v okrese Znojmo (Hodonice).

První výskyt *vajíček* i *larev* **květilky řepné (*Pegomyia hyoscyami*)** byl zjištěn v okrese Louny (Černochoy).

BRAMBORY (RF 11 – 31)

Porosty brambor díky dlouhodobě chladnému počasí vzházely pouze ojediněle (např. v okrese Náchod, Havlíčkův Brod). Velice málo porostů bylo ošetřeno preemergentními herbicidy z důvodu trvalé zamokřenosti půd.

První výskyt *vajíček* **mandelinky bramborové (*Leptinotarsa decemlineata*)** byl zjištěn 19.5. v okrese Vyškov (Dědice u Vyškova). První výskyty *brouků* byly zaznamenány v minulém období v okresech Prostějov (11.5.) a Olomouc (11.5.).

PÍCNINY

VOJTĚŠKA

Virus mozaiky vojtěšky (Alfalfa mosaic virus-AMV) byl laboratorně potvrzen v okrese Kladno (Třebusice).

V porostech v okrese Kladno se objevily první malé kolonie **kyjatky hrachové (*Acyrtosiphon pisum*)**.

BRSLLEN

Na brslenech v okrese Pardubice vytvořila **mšice makové (*Aphis fabae*)** velké kolonie, převládaly mšice se základy křídel; brsleny opustilo cca 30 % mšic (Škudly); nalezeno bylo **slunéčko *Harmonia axyridis***. V okresech na severní Moravě a ve Slezsku většinou pokračoval přelet z brslenu, ukončení přeletu bylo potvrzeno v okresech Frýdek-Místek a Olomouc.

CHMEL

CHMEL otáčivý (RF 21-26 BBCH)

Vlivem dešťů se komplikuje ošetření proti **plísni chmele (původce *Peronospora humuli*)** v okresech Olomouc a Přerov. Lokálně střední výskyt klasovitých výhonů, silné výskyty choroby byly zaznamenány u odrůdy Sládek (okr. Přerov).

Začátek přeletu **mšice chmelové (*Phorodon humuli*)** byl zaznamenán 11.5. v okrese Přerov.

OVOCNÉ DŘEVINY

Jádroviny

JABLOŇ (RF 65 BBCH)

Byly zjištěny slabé výskyty **padlí jabloně (původce *Podosphaera leucotricha*)** na letorostech, nárůst intenzity napadení byl zaznamenán v okrese Karviná. Lokálně střední výskyty byly pozorovány na náchylných odrůdách jabloní v okresech Blansko, Hodonín (Moravský Písek, Veselí nad Moravou) a Kladno, silnější výskyty byly zjištěny v okrese Jeseník.

První výskyty **strupovitosti jabloně (původce *Venturia inaequalis*)** byly zjištěny 17.5. v okrese Břeclav (Bořetice, Němčičky, Velké Bílovice), dne 14.5. v okrese Vsetín (Lhotka nad Bečvou), dále v okrese Bruntál a Prostějov. Ohniskový střední výskyt choroby na listech byl pozorován v okrese Hodonín (Moravský Písek, Veselí nad Moravou).

První výskyt **vlnatky krvavé (*Eriosoma lanigerum*)** byl zjištěn 19.5. v okrese Znojmo (Hodonice).

První výskyt jedinců **mšice jabloňové (*Aphis pomi*)** byl zaznamenán v okrese Písek (Stará Dobeš, Staré Kestřany, Protivín a Ražice). Lokálně střední výskyt byl zaznamenán v okrese Hodonín (Bzenec, Vnorovy) a Vsetín (Horní Vsacko).

Lokálně střední výskyt **mšice jitrocelové (*Dysaphis plantaginea*)** byl zaznamenán v okrese Znojmo.

V různé intenzitě byl pozorován výskyt **mšic (*Aphididae*)** na jabloních v okrese Přerov, lokálně střední výskyty mšic byly zjištěny v okrese Olomouc, silné výskyty byly zaznamenány v okrese Bruntál.

Silný výskyt květů s nakladenými vajíčky **pilatky jablečné (*Hoplocampa testudinea*)** byl pozorován v okrese Vsetín (Lhotka u Valašského Meziříčí).

První výskyt samců **obaleče jablečného (*Cydia pomonella*)** ve feromonových lapácích byl pozorován 17.5. v okrese Vyškov (Velešovice), dále v okrese Louny (Židovice), silný výskyt s vrcholem náletu dne 13.5. byl zaznamenán v lapácích na lokalitě Nedakonice v okrese Uherské Hradiště, silný výskyt byl zaznamenán 17.5 v okrese Kroměříž (Jarohněvice), ojediněle slabé nálety pozorovány v Moravskoslezském kraji.

První výskyt samců **obaleče jabloňového (*Hedya nubiferana*)** ve feromonových lapácích byl pozorován v okrese Ústí nad Labem, silný výskyt byl zaznamenán ve starých neošetřovaných výsadbách v okrese Česká Lípa.

Ojedinelý střední výskyt **zobonosek (*Rhynchites* spp.)** byl zaznamenán v okrese Blansko (Lysice).

Silné příznaky poškození květů **květopasem jabloňovým (*Anthonomus pomorum*)** byly zjištěny v okrese Šumperk (Hrabová - stromořadí u silnice).

Pokračuje nálet **chroustů obecných (*Melolontha melolontha*)** a **chroustků páskovaných (*Rhizotrogus aestivus*)** do světlých lapačů v okrese Jičín (Holovousy).

HRUŠEŇ

První výskyt **bodrušky hrušňové (*Janus compressus*)** byl zjištěn 17.5. v okrese Břeclav (Němčičky).

Peckoviny

SLIVONĚ (RF 73 BBCH)

Vizuální příznaky **virových neštovic slivoně (*Plum Pox Virus*)** byly pozorovány na švestkách v okrese Jičín (lokalita Kamenice) a Břeclav (Kobyly, Němčičky, Mikulov).

Všeobecně střední až silné výskyty **moniliové hniloby (původce *Monilinia laxa*)** byly pozorovány na plodech švestek v okrese Břeclav.

První výskyt **puchrovitosti slivoně (původce *Taphrina pruni*)** na plodech byl zaznamenán 19.5. v okrese Uherské Hradiště (Ostrožská Nová Ves, Vésky), první příznaky napadení byly pozorovány také v okrese Břeclav (Mikulov).

Silný výskyt samců **obaleče švestkového (*Grapholita funebrana*)** ve feromonových lapácích byl zaznamenán v okrese Rychnov nad Kněžnou (ovocné sady Synkov). Lokálně silné výskyty obalečů s vrcholem letové aktivity 13.5. byly zjištěny v okrese Znojmo (Citonice, Bohutice), v Moravskoslezském kraji pokračují slabé nálety.

Lokálně silné výskyty **mšice slívové (*Brachycaudus helichrysi*)** byly pozorovány v zahradách drobných pěstitelů v okrese Kroměříž a Zlín. Ojedinele střední výskyty byly zaznamenány v okrese Jeseník.

Silný výskyt hálek **vlnovníků trnkových (*Eriophyes similis*)** na listech byl pozorován v okrese Vsetín (Huslenky), střední výskyt byl zjištěn 19.5. v okrese Vyškov (Vyškov) a Liberec (Pěňčín).

TŘEŠEŇ a VIŠEŇ (RF 67-71 BBCH)

Poškození plodů třešní **chladem** bylo pozorováno v okrese Náchod (Náchod).

První výskyt **moniliové spály květů (původce *Monilinia laxa*)** byl zjištěn 18.5. na višních v okrese Pardubice (Choltice) a na třešních (Svinčany). Všeobecně střední až silný výskyt byl zjištěn v okrese Břeclav, lokálně střední až silné výskyty byly pozorovány u drobných pěstitelů v okrese Zlín a Liberec (Husa). Silný celoplošný výskyt byl pozorován v okrese Teplice (Bžany-Lhenice).

Lokálně střední výskyty **zobonosek (*Rhynchites* spp.)** byly pozorovány v okrese Břeclav (Mikulov, Němčičky).

MERUŇKA

Silné poškození sadu housenkami **píd'alky podzimní (*Operophtera brumata*)** bylo pozorováno 20.5. v okrese Brno-venkov (Kupařovice).

Lokálně střední až silné výskyty **moniliové spály květů (původce *Monilinia laxa*)** byly zaznamenány na různých druzích peckovin (meruňky, nektarinky, broskvoně, višně, švestky) zejm. v okrese Přerov a Olomouc.

BROSKVOŇ

Lokálně silné výskyty **kadeřavosti broskvoně** (původce *Taphrina deformans*) byly pozorovány na zahradách drobných pěstitelů v okrese Kroměříž, ohniskové silné výskyty byly zaznamenány 19.5. v okrese Uherské Hradiště (Zlechov). Střední až silné výskyty choroby, především na neošetřených stromech v zahrádkách drobných pěstitelů, byly plošně zaznamenány v okrese Rychnov nad Kněžnou, na četných lokalitách v okresech Havlíčkův Brod (Havlíčkův Brod), Jeseník, Olomouc a Přerov. Všeobecné střední výskyty byly zjištěny v okrese Hodonín a Liberec (Husa).

Slabé výskyty **mšice broskvoňové** (*Myzus persicae*) byly zjištěny na broskvoních v okrese Olomouc, v okrese Přerov byly zaznamenány lokálně až střední výskyty.

Skořápkaté ovoce

OŘEŠÁK

První výskyt **bakteriální skvrnitosti ořešáku** (původce *Xanthomonas arboricola pv. juglandis*) byl pozorován 20.5. v okrese Brno-venkov.

Drobné ovoce

RYBÍZ a ANGREŠT

První výskyt **mšice rybízové** (*Cryptomyzus ribis*) byl pozorován v okrese Blansko (Lysice), 18.5. byl zjištěn v okrese Brno-venkov (Popovice). Střední výskyty mšice rybízové a **mšice srstkové** (*Aphis grossulariae*) byly zjištěny na rybízích v okrese Přerov a Jeseník.

První výskyt **hnědého padlí angreštu** (původce *Sphaerotheca mors-uvae*), byl pozorován v zahradách drobných pěstitelů v okrese Mladá Boleslav (Březinka; odrůda Astrid) a Plzeň. Lokálně silné výskyty byly zjištěny v okrese Olomouc.

JAHODNÍK

Příznaky napadení **roztočikem jahodníkovým** (*Tarsonemus fragariae*) byly pozorovány na rostlinách jahodníku v okrese Jičín (Jičín).

RÉVA VINNÁ (RF 13-14 BBCH)

Všeobecné střední až lokálně silný výskyt **hálčivce révového** (*Calepitrimerus vitis*) byl pozorován v okrese Břeclav.

První výskyt **vlnovníka révového** (*Eriophyes vitis*) byl pozorován 19.5. v okrese Brno-venkov (Rajhrad), všeobecné výskyty v okrese Uherské Hradiště, lokálně střední výskyty v okrese Břeclav (Mikulov, Bulhary).

První výskyt samců **obalečika jednopásého** (*Eupoecilia ambiguella*) ve feromonových lapácích byl zaznamenán v okrese Most. Silné výskyty byly zaznamenány v okrese Hodonín (Vnorovy). Vrchol letu 1. generace byl pozorován ve dnech 7.-10.5. v okrese Znojmo.

Silné výskyty samců **obaleče mramorovaného** (*Lobesia botrana*) ve feromonových lapácích byly zaznamenány v okrese Hodonín (Vnorovy), vrchol letu 1. generace byl pozorován ve dnech 7.-10.5. v okrese Znojmo.

ZELENINA

Česnekovitá

PAŽITKA pobřežní pravá

Laboratorně byl potvrzen výskyt **hád'átka zhoubného** (*Ditylenchus dipsaci*) na pozemcích i rostlinách pažitky v okrese Jičín (Cholenice).

Hvězdicovitá

SALÁT (locika salátová)

Střední až silné výskyty **slimáčků (Agriolimacidae)** jsou stále zaznamenávány u drobných pěstitelů v okrese Přerov a Olomouc, hlavně na různých druzích zeleniny a také okrasných rostlin.

Ing. Rostislav Hrubý, CSc.
vedoucí Oddělení metod
integrované ochrany rostlin

Z podkladů terénních pracovníků sekce Územních útvarů zpracovali:
Ing. Regina Tesařová, RNDr. Jan Juroch, Ing. Jakub Beránek, Ph.D.