

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

23.6.2010

Zpráva o výskytu škodlivých organismů a poruch č. 12
za období 14.6. – 20.6. 2010

1. Počasí

Ve sledovaném týdnu bylo převážně oblačno až polojasno, větrno, nejvyšší denní teploty dosahovaly 15 - 26 °C, noční teploty se pohybovaly v rozmezí 6 – 13 °C. Zejména na počátku období bylo počasí deštivé, převážně se jednalo o přehánky a lokální bouřky.

2. Výskyt škodlivých organismů a poruch

OBILNINY

Dlouhodobé srážky a silné přívalové deště způsobily v okrese Jindřichův Hradec polehnutí cca 20 % porostů ozimého ječmene, žita a tritikale.

PŠENICE OZIMÁ (RF 55 - 65)

Na severní Moravě a ve Slezsku se v některých okresech lokálně projevoval negativní vliv **podmáčení a přemokření** v předchozím období, projevy poškození porostů byly zaznamenávány hlavně v okrese Přerov.

Laboratorně byl potvrzen výskyt **viru zakrslosti pšenice (WDV)** v okrese Litoměřice (Děčany).

Lokálně silný výskyt **chorob pat stébel (lemované stébelné skvrnitosti pšenice - *Rhizoctonia cerealis*, obecné krčkové a kořenové hniloby pšenice - *Fusarium spp.*, černání kořenů a báze stébel obilnin - *Gaeumannomyces graminis*)** byl zaznamenán v okrese Vsetín (Jarcová, Lešná). Lokálně střední výskyty byly zjištěny v okrese Opava.

Nárůst intenzity výskytu a šíření **tečkované plevové a listové skvrnitosti pšenice (*Phaeosphaeria nodorum*)** do vyšších listových pater byl pozorován v severních Čechách a na severní Moravě a ve Slezsku. Střední výskyty byly navíc zjištěny v okrese Olomouc.

Lokálně střední výskyty **tečkované listové skvrnitosti pšenice (*Mycosphaerella graminicola*)** byly sledovány v okresech Olomouc, Vsetín (Valašské Meziříčí, Jarcová) a Zlín (Štípa); ohniskový střední výskyt byl zjištěn v okrese Uherské Hradiště (Hluk). Střední až silný výskyt byl zjištěn v okrese Ústí nad Orlicí (Vysoké Mýto). Nárůst intenzity a šíření do horních listových pater byl navíc zaznamenán v okrese Prostějov.

Lokálně střední výskyt **padlí pšenice (*Blumeria graminis*)** byl zaznamenán v okrese Opava, střední výskyt v okresech Trutnov, Hradec Králové (Štít), Louny (u náchylných odrůd). Lokálně střední až silné výskyty na **horních listech včetně praporcového** byly pozorovány v okrese Příbram. Silný výskyt choroby byl zjištěn v okresech Jindřichův Hradec (v neošetřovaných porostech), Havlíčkův Brod (Hněvkovice). Byl zaznamenán i první výskyt v **klasech** v okrese Opava.

Nárůst výskytu **světle hnědé skvrnitosti pšenice (*Pyrenophora tritici-repensis*)** byl zjištěn v okrese Prostějov.

Lokálně střední výskyt **hnědé rzivosti pšenice (*Puccinia persistens* subsp. *tritricina*)** byl zaznamenán v okrese Znojmo a Vsetín (Valašské Meziříčí).

První výskyt **černě obilnin (*Cladosporium spp.*, *Alternaria spp.*)** v **klasech** byl zaznamenán v okresech Břeclav (Velké Bílovice, Němčičky, Velké Němčice) a Prostějov.

Střední výskyt **stéblolamu pšenice (*Oculimacula vallundae*)** byl zjištěn v okrese Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic).

Lokálně střední výskyt **trásněnky pšeničné (*Limothrips cerealium*)** byl pozorován v okrese Kroměříž (Těšnovice).

Lokálně střední výskyty **mšice střemchové (*Rhopalosiphum padi*)** v klasech byly sledovány v okrese Jeseník (Velká Kraš, Javorník). V okrese Kladno rychle narůstal počet zjištěných mšic, hlavně mšice střemchové - na listech se tvořily velké kolonie.

Výskyt kolonií **kyjatky travní (*Metopolophium dirhodum*)** byl zaznamenán v okrese Příbram (Březnicko).

Střední výskyt **larev kohoutků (*Oulema spp.*)** byl zaznamenán v okresech Přerov, Chrudim. Střední výskyt **brouků i larev** byl zjištěn v okrese Ústí nad Orlicí.

Ojedinelý výskyt **listokaza zahradního (*Phyllopertha horticola*)** v klasech byl zjištěn v okrese Šumperk (Rapotín).

Lokálně silné výskyty **housenek obaleče obilního (*Cnephasia pumicana*)** byly pozorovány v okrese Kladno.

Výskyt **imag plodomorky plevové (*Sitodiplosis mosellana*)** byl zjištěn ve feromonových lapácích v okrese Prostějov (Hrubčice).

První výskyt **larev zelenušky žlutopásé (*Chlorops pumilionis*)** byl zaznamenán v okrese Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic).

PŠENICE JARNÍ (RF 39 – 49)

Na severní Moravě a ve Slezsku docházelo ojedinelě k šíření **padlí pšenice (*Blumeria graminis*)** do horních pater listových pater.

Ojedinelě střední výskyty kolonií **kyjatky osenní (*Sitobion avenae*)** na listech byly zjištěny v okrese Jeseník (Bernartice).

JEČMEN OZIMÝ (RF 61 - 75)

Zhruba 40 ha porostu polehlo v okrese Louny vlivem intenzivních srážek a **podmáčení**. V okrese Kladno (Vransko) došlo lokálně k silnému poškození rostlin vlivem podmáčení. Projevy **běloklasosti** a ohniskového **nouzového dozrávání** v důsledku uhnívání podmáčených kořenů byly zjištěny v okrese Prostějov (Dřevnovice, Těšetice).

Ojedinelý střední výskyt **stéblolamu ječmene (*Oculimacula vallundae*)** byl zaznamenán v okrese Karviná (Dolní Lutyně).

Lokálně střední výskyty **sít'ovité a okrouhlé skvrnitosti ječmene (*Pyrenophora teres*)** byly pozorovány v okrese Žďár nad Sázavou. Ojedinelě střední výskyty byly sledovány v okresech Opava (Nový Dvůr) a Přerov.

Ojedinelě střední výskyty **spály ječmene (*Rhynchosporium secalis*)** byly sledovány v okrese Šumperk. Lokálně střední výskyty byly pozorovány v okrese Žďár nad Sázavou.

Silný výskyt **růžovění klasů ječmene (*Fusarium spp.*)** byl zaznamenán v okrese Vsetín (Valašské Meziříčí) a střední výskyt v témže okrese (Poličná).

Střední výskyty **padlí ječmene (*Blumeria graminis*)** byly pozorovány v okrese Žďár nad Sázavou.

Všeobecně střední výskyt **černě obilnin (*Cladosporium spp., Alternaria spp.*)** v klasech byl zjištěn v okrese Břeclav.

Ohniskově silné výskyty **larev kohoutků (*Oulema spp.*)** byl pozorován v okrese Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic).

První výskyt **imag kovaříka huňatého (*Hemicrepidius hirtus*)** byl zaznamenán v okrese Třebíč (Slavičky).

První výskyt **larev bejlomorky sedlové (*Haplodiplosis marginata*)** byl zjištěn v okrese Třebíč.

JEČMEN JARNÍ (RF 43 - 65)

V některých okresech severní Moravy a Slezska stále pokračovalo zhoršování stavu porostů vlivem silného dlouhodobého podmáčení a utužení půdy a docházelo k dalšímu rozšiřování projevů **fyziologického žloutnutí** (v okrese Karviná - Nový Bohumín, Závada, Petrovice u Karviné a v okrese Přerov), některé rostliny byly **zakrslé** (v okresech Frýdek-Místek, Prostějov, Opava), ojediněle již byl zaznamenán ústup žloutnutí (v okrese Opava). Vlivem zamokření přetrvávalo ve východních Čechách lokální **žloutnutí** porostů spolu s častou nevyrovnaností a redukcí odnoží. Také v okrese Břeclav byly dlouhodobě podmáčené a zaplavené porosty téměř zcela poškozeny (žloutnutí, retardace vývoje). Po silných větrech lokálně **polehly** porosty v okrese Litoměřice (Vědomice).

Laboratorně byl potvrzen výskyt **viru žluté zakrslosti ječmene (BYDV)** v okrese Trutnov (Mladé Buky).

První výskyt **růžovění klasů ječmene (*Fusarium spp.*)** byl zaznamenán v okrese Uherské Hradiště (Veletiny).

Střední výskyty **síťovité a okrouhlé skvrnitosti ječmene (*Pyrenophora teres*)** byly pozorovány v okresech Jihlava, Trutnov (Havlovice) a Havlíčkův Brod. Lokálně střední výskyty v závislosti na odrůdě byly zjištěny v okrese Přerov. Lokálně silné výskyty byly zaznamenány v okresech Rokycany (Lhotka u Radnic), Karlovy Vary (Mořičov) a Žďár nad Sázavou (např. Mirošov u Bobrové). Na severní Moravě a ve Slezsku docházelo k šíření do horních listových pater.

Lokálně silný výskyt **padlí ječmene (*Blumeria graminis*)** byl sledován v okrese Kladno. Dále byl zjištěn střední až silný výskyt v okrese Ústí nad Orlicí (Choceň), střední výskyt ve východních Čechách a ojediněle střední výskyt v okrese Bruntál. První výskyt v **klasech** byl zaznamenán v okrese Kroměříž (Vážany u Kroměříže).

Silný výskyt **spály ječmene (*Rhynchosporium secalis*)** byl zaznamenán v okrese České Budějovice (Hrdějovice); lokálně silné výskyty byly zjištěny v okrese Přerov a Opava. Střední výskyty byly zjištěny v okrese Nový Jičín a ve východních Čechách. Na severní Moravě a ve Slezsku docházelo k šíření choroby do horních listových pater.

Ojediněle silné výskyty **mšic (*Aphidoidea*)** byly zjištěny v okrese Opava. Výskyt mšic se výrazně zvýšil v okrese Semily.

Lokálně střední výskyt **mšice střemchové (*Rhopalosiphum padi*)** byl zaznamenán v okrese Svitavy (Litomyšlsko).

Střední výskyt **kyjatky travní (*Metopolophium dirhodum*)** byl zjištěn v okrese Ústí nad Orlicí (Vysoké Mýto). Silný výskyt na **listech** byl pozorován v okrese Kroměříž (Těšnovice).

Silný výskyt **kyjatky osenní (*Sitobion avenae*)** na **listech** byl sledován v okrese Kroměříž (Vážany u Kroměříže).

Střední výskyt **larev kohoutků (*Oulema spp.*)** byl pozorován ve východních Čechách.

Střední výskyt **vrtalky ječné (*Agromyza megalopsis*)** byl zjištěn v okrese Louny (Liběšovice, Čeradice).

ŽITO

První výskyt **hnědé rzivosti žita (*Puccinia recondita*)** byl zaznamenán v okrese Žďár nad Sázavou (Jámy).

OVES

Laboratorně byl potvrzen výskyt **viru žluté zakrslosti ječmene (BYDV)** v okrese Trutnov (Velké Svatoňovice).

KUKUŘICE (RF 15 -19)

Na severní Moravě a ve Slezsku byly v důsledku podmáčení některé porosty stále **zažloutlé**, lokálně bylo u některých porostů zaznamenáno zlepšení zdravotního stavu a nárůst zelené hmoty (okres Přerov). Poškození porostu **vodní erozí** bylo pozorováno po prudkých lijácích v okrese Louny (Břvany, Libčeves).

Lokálně silný výskyt **drátovců (larvae Elateridae)** byl zaznamenán v okrese Litoměřice (Sirejovice, Křesín).

Lokálně střední **zaplevelení** bylo zaznamenáno v okrese Opava. Silně zaplevelený pozemek **pýrem plazivým (Elytrigia repens)** byl pozorován v okrese Havlíčkův Brod (Kouty); jinak v celém okrese byly neošetřené porosty silně zaplevelené. V okrese Pardubice docházelo v neošetřené kukuřici k narůstání intenzity zaplevelení.

LUSKOVINY HRÁCH SETÝ

Lokálně střední výskyt **kyjatky hrachové (Acyrtosiphon pisum)** byl zjištěn v okrese Hodonín (Veselí nad Moravou a Bzenec - drobní pěstitelé) a střední výskyt v okresech Jeseník, Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic). Střední až ojediněle silné výskyty byly pozorovány v okrese Znojmo. Nárůst četnosti byl zaznamenáván v okrese Prostějov.

První výskyt **vajíček obaleče hrachového (Cydia nigricana)** byl zjištěn v okrese Znojmo (Načeratice).

BOB (RF 63 – 65)

Ojediněle silné výskyty **hnědé skvrnitosti bobu (Botrytis fabae)** byly zjištěny v okrese Opava.

Lokálně silné výskyty **mšice makové (Aphis fabae)** byly zjištěny v okrese Opava.

OLEJNINY ŘEPKA OZIMÁ

Laboratorně byl ověřen výskyt **černé kroužkovitosti zelí (TUMV)** a **západní žloutenky řepy (BWYV)** v porostu řepky ozimé v okrese Plzeň-sever (Štichovice) - na poli o výměře 34 ha je cca 8 % rostlin s příznaky napadení.

Ohniskově byly zjišťovány zvýšené výskyty **fomové hniloby brukvovitých (Leptosphaeria maculans)** na severní Moravě a ve Slezsku.

Střední výskyty **bílé hniloby brukvovitých (Sclerotinia sclerotiorum)** byly zjištěny v okresech Havlíčkův Brod (Hněvkovice), Kroměříž (Drahlov u Jarohněvic), Olomouc (Chválkovice), Svitavy (na neošetřených plochách) a Vsetín (Valašské Meziříčí). Výskyt choroby na stoncích byl potvrzen i v okresech Frýdek-Místek, Opava a Prostějov. První výskyt sklerocií ve stoncích byl zjištěn v okresech Uherské Hradiště (Nedakonice, Boršice) a Břeclav (Nemčičky).

První výskyt **padlí brukvovitých (Erysiphe cruciferarum)** byl pozorován v okrese Vyškov (Dědice u Vyškova).

Lokálně střední výskyt **larev bejlomorky kapustové (Dasineura brassicae)** byl zjištěn v okrese Znojmo a lokálně silný výskyt **larev** v okrese Litoměřice (Brníkov). Ojediněle střední poškození šesulí **larvami** bylo pozorováno na okrajích porostů v okrese Žďár nad Sázavou (např. Zvole nad Pernštejnem).

Silné **zaplevelení** úhorníkem mnohოდílným (*Descurainia sophia*) bylo zaznamenáno v okrese Praha-západ (mezi Kozincem a Turskem).

SLUNEČNICE

Poškození **vodní erozí** bylo zaznamenáno po prudkých deštích v okrese Louny. Lokální poškození **pesticidy** bylo pozorováno v okrese Litoměřice (Libkovic pod Řípem).

První výskyt **šedé plísnovitosti slunečnice (*Botryotinia fuckeliana*)** byl zjištěn v okrese Hodonín (Podivín, Velké Pavlovice, Rakvice).

První výskyt **alternariové skvrnitosti slunečnice (*Alternaria spp.*)** byl sledován v okrese Znojmo (Dyjákovice).

MÁK (RF 30 – 47)

Střední výskyty **mšice makové (*Aphis fabae*)** byly zaznamenány v okresech Bruntál, Praha hl.m. (Ďáblice), Karviná a Opava. Lokálně střední výskyty byly v okrese Svitavy.

Střední výskyty *imag* **krytonosce makovicového (*Neoglocianus maculaalba*)** byly zjištěny v okrese Přerov a lokálně silné výskyty v okrese Olomouc (Žerůvky, Senice n. H.). Ohniskové poškození žírem *imag* bylo zaznamenáno v okrese Opava.

Lokálně silné **zaplevelení** porostů bylo zjištěno v okresech Bruntál, Nový Jičín (Jeseník n. O.), Přerov (Polkovic, Prosenice), Karviná (Prstná).

LEN

První výskyt **třásněnky lnové (*Thrips linarius*)** byl pozorován v okrese Žďár nad Sázavou (Mirošov u Bobrové).

OKOPANINY

CUKROVKA

První výskyt **plísně řepy (*Peronospora schachtii*)** byl zaznamenán v okrese Opava.

Lokálně střední výskyty **mšice makové (*Aphis fabae*)** byly zjištěny v okresech Bruntál (Osoblaha), Karviná (Kopytov), Nový Jičín, Opava, Přerov a střední výskyty v okrese Svitavy.

V okrese Kladno byly lokálně zaznamenány velké výkusy na **listech**, zvláště na okrajích pozemků, způsobené **osenicí polní (*Agrotis segetum*)**.

Lokálně silné **zaplevelení** plevelnými řepami (Weed beet) bylo zaznamenáno v okresech Praha-západ (Tursko) a Přerov (Dluhonice); v okrese Olomouc byly některé porosty lokálně středně zaplevelené. V okrese Praha-západ se v příkopech a na volných plochách objevily silné výskyty **bolehlavu plamatého (*Conium maculatum*)** a v téže okrese (u Tuchoměřic) i silné výskyty **rukevníku východního (*Bunias orientalis*)**.

BRAMBORY

Střední výskyty **plísně bramboru (*Phytophthora infestans*)** byly zjišťovány u drobnopěstitelů na celé jižní Moravě. Silný výskyt byl zaznamenán v okrese Opava (Pusté Jakartice) u drobného pěstitele.

Střední výskyty **hnědé skvrnitosti listů bramboru (*Alternaria solani*)** byly zaznamenány v okrese Olomouc (Žerotín, Senice n. H., Bystročice).

Střední výskyt **mšic (*Aphidoidea*)** byl zjištěn v okrese Ústí nad Orlicí.

První výskyt **mšice broskvoňové (*Myzus persicae*)** v **Lambersových miskách** byl zaznamenán v porostech sadbových brambor v okrese Chrudim (Možděnice).

Střední výskyty *imag* **mandelinky bramborové (*Leptinotarsa decemlineata*)** byly zjištěny v okresech Česká Lípa (Svojkov), Jeseník (u drobných pěstitelů), Ústí nad Orlicí (u drobných pěstitelů) a lokálně střední výskyty v okresech Blansko, Příbram (Březnicko), Svitavy (u drobných pěstitelů). Silný výskyt *imag* byl pozorován v okrese Praha-západ (Zlatníky). Lokálně střední výskyty *larev* byly zjištěny v okrese Znojmo. První výskyt *larev*

L3 byl zaznamenán v okrese Uherské Hradiště (Polešovice). Střední výskyty *imag*, *larev* i *vajíček* byly zjištěny u drobných pěstitelů v okrese Olomouc.

KMÍN KOŘENNÝ

První výskyt **hnědé skvrnitosti kmínu (*Mycocentrospora acerina*)** byl pozorován v okrese Žďár nad Sázavou (Dolní Rozsíčka).

CHMEL

CHMEL otáčivý (RF 35-39 BBCH)

V okrese Česká Lípa (Kravaře) došlo 5.5. úletem k **poškození** na ploše asi 2,5 ha **herbicidem** CLINIC.

Slabé výskyty **plísňě chmelové (*Pseudoperonospora humuli*)** byly zaznamenány v okrese Olomouc, lokálně střední výskyty na listech a výhonech byly zjištěny v okrese Přerov – u odrůdy Premiant byly na listech a výhonech zjištěny lokálně silné výskyty.

Nárůst intenzity výskytu **mšice chmelové (*Phorodon humuli*)** byl zaznamenán v okrese Přerov.

První výskyt **svilušky chmelové (*Tetranychus telarius*)** byl zjištěn v okresech Louny (Drahonice, Blšany, Petrohrad) a Litoměřice (Sířejovice). Nárůst intenzity výskytu byl pozorován v okrese Přerov.

OVOCNÉ DŘEVINY

Jádroviny

JABLOŇ (RF 72-74 BBCH)

První příznaky napadení **strupovitostí jabloně (původce *Venturia inaequalis*)** byly nalezeny na listech v intenzivních sadech v okrese Kladno. První výskyty této choroby na listech i plodech byly zjištěny v okrese Blansko (Lysice) a Rychnov nad Kněžnou (Synkov-Slemeno – včetně intenzivně ošetřovaných výsadeb). Až střední výskyty byly sledovány v okresech Hodonín (Bzenec, Sudoměřice), Vyškov (Drnovice) a Semily. Lokálně silné výskyty na listech i plodech byly zjištěny na náchylných odrůdách v okrese Znojmo. Silné výskyty byly pozorovány v intenzivních sadech v okrese Louny, dále v okresech Litoměřice, Děčín a celoplošně v okrese Chrudim. Pokračující velmi silný infekční tlak se symptomy na listech i plodech a výskyty různé intenzity byly pozorovány v opavském a olomouckém regionu, kde ve většině okresů dochází, především u náchylných odrůd, k intenzivnímu šíření choroby.

Všeobecně střední výskyt **padlí jabloně (původce *Podosphaera leucotricha*)** byl sledován v okrese Hodonín. Výskyt choroby byl také pozorován, v závislosti na odrůdách, na mladých letorostech v celém okrese Rychnov nad Kněžnou.

První výskyt **moniliové hniloby plodů (původce *Monilia laxa*)** na plodech byl pozorován v okrese Uherské Hradiště (14.6., Zlechov).

Výskyt **mšic (*Aphididae*)** byl v různé intenzitě zaznamenán v okrese Přerov, Rychnov nad Kněžnou. Lokálně střední výskyty byly zjištěny v okrese Jeseník, až silné výskyty v okrese Karviná, Olomouc a Opava. Střední až silné výskyty **mšice jabloňové (*Aphis pomi*)** na neošetřených stromech drobných pěstitelů byly pozorovány v okrese Vsetín.

Začátek rozlézání larev **štítenky zhoubné (*Quadraspidiotus perniciosus*)** byl pozorován v okrese Břeclav (17.6., Velké Bílovice, Mor. Žižkov).

Ohniskový silný výskyt housenic **pilatky jablečné (*Hoplocampa testudinea*)** v plodech byl zjištěn v okrese Uherské Hradiště (14.6., Zlechov).

Nálet samců **obaleče jablečného** (*Cydia pomonella*) do feromonových lapáků s intenzitou středního výskytu přetrvává v okrese Chrudim. Střední výskyt samců ve fer. lapácích byl rovněž zjištěn v okrese Praha-východ (Drasty a Větrušice) a Přerov. Silné nálety tohoto škůdce do fer. lapáků byly pozorovány v okresech Karlovy Vary, Plzeň-sever, Rokycany, Sokolov, Chomutov (Jirkov), Litoměřice (Klapý), Děčín, Písek (Stará Dobev), Vsetín (Valašské Meziříčí), Zlín (Žlutava) a Brno-venkov (Řečkovice, Lelekovice).

Střední výskyty samců **obaleče jabloňového** (*Hedya nubiferana*) ve feromonových lapácích byly zjištěny v okresech Praha-východ (Drasty), Rychnov nad Kněžnou (Synkov-Slemeno) a Olomouc. Střední až silné výskyty byly zaznamenány v okrese Rychnov nad Kněžnou (Synkov). Silný výskyt byl sledován v okrese Opava. Nárůst letové vlny byl pozorován v okrese Chrudim.

První výskyt samců **obaleče zimolezového** (*Adoxophyes orana*) a nárůst jeho náletu byl sledován v okrese Chrudim.

První výskyt motýlů **nesytky jabloňové** (*Synantedon myopaeformis*) byl zjištěn v okrese Brno-venkov (14.6., Borotín).

HRUŠEŇ

Výskyty **strupovitosti hrušně** (původce *Venturia pirina*) byly zaznamenány v okrese Přerov, střední výskyty byly zjištěny v okrese Jeseník, silné výskyty v okrese Opava. Střední až silné výskyty byly pozorovány na listech u zahrádkářů v okresech Vsetín. První výskyt na plodech byl zjištěn v okrese Uherské Hradiště (17.6., Zlechov).

První výskyty **rzivosti hrušně** (původce *Gymnosporangium sabinae*) byly zjištěny v okresech Plzeň-sever (Červenohrádecko), Olomouc, Opava, Jeseník a Břeclav (14.6., Němčičky, Velké Pavlovice). Střední výskyty byly zaznamenány v okresech Strakonice, Prachatice a Brno venkov (Hostěnice). Silné výskyty byly pozorovány v okrese Přerov.

Lokálně silný výskyt **hálčivce hrušňového** (*Epitrimerus pyri*) na listech byl zjištěn v okrese Brno-venkov (15.6., Viničné Šumice).

Peckoviny

TŘEŠEŇ A VIŠEŇ (RF 73-74 BBCH)

Praskání plodů u raných odrůd třešní v **důsledku dešťů** bylo zjištěno v okrese Náchod (Náchod).

Silný výskyt **virové nekrotické kroužkovitosti** (*Prunus necrotic ring spot virus*) byl zaznamenán v okrese Louny (Deštnice).

Lokálně střední výskyt **suché skvrnitosti listů** (původce *Stigmia carpophila*) byl pozorován v okrese Břeclav (Perná, Němčičky, Břeclav).

Lokálně střední až silné výskyty **moniliové spály květů peckovin** (původce *Monilia laxa*) byly zaznamenány u různých druhů peckovin, především u višní, třešní a meruněk, v okresech Přerov, Olomouc, Jeseník a Opava. Silný výskyt byl zjištěn v okrese Rychnov nad Kněžnou, kde místy docházelo až k úplné ztrátě listové plochy.

Výskyt **moniliové hniloby plodů** (původce *Monilia laxa*) byl zjištěn u raných odrůd v okrese Olomouc a Jeseník. Lokálně střední výskyty byly pozorovány v okrese Břeclav (Němčičky, Velké Pavlovice). Všeobecně silné výskyty v neošetřovaných zahradách byly zaznamenány v okrese Trutnov.

Střední výskyt dospělců **vrtule třešňové** (*Rhagoletis cerasi*) byl zjištěn v okrese Praha-východ (Drasty). Silný výskyt dospělců byl zjištěn v okrese Pardubice (15.6., Choltice). První výskyt larev vrtulí byl zjištěn v okresech Břeclav (11.6., Mikulov) a Blansko (14.6., Borotín).

SLIVONĚ (RF 73-74 BBCH)

Poškození plodů slunečním úpalem bylo zjištěno v okrese Rychnov nad Kněžnou (především u odrůdy JOJO, u ostatních téměř ne).

Lokálně silné výskyty **suché skvrnitosti listů** (původce *Stigmina carpophila*) byly zjištěny v okrese Přerov u různých druhů peckovin (slivoně, višně, třešně, broskve, meruňky,...), střední výskyty byly zjištěny u drobných pěstitelů v okrese Jeseník.

Střední výskyty **puchrovitosti švestek** (původce *Taphrina pruni*) byly zaznamenány v okrese Opava.

První výskyt **moniliové hniloby plodů** (původce *Monilinia laxa*) byl zaznamenán v okrese Uherské Hradiště (14.6., Zlechov), lokálně střední výskyt byl zjištěn v okrese Břeclav (Němčičky, Velké Pavlovice).

První výskyt **mšice švestkové** (*Hyalopterus pruni*) byl pozorován 14.6. v okrese Blansko. Střední výskyt byl zjištěn na celém území okresu Pelhřimov.

Střední výskyty **mšice slívové** (*Brachycaudus helichrysi*) byly zaznamenány v okrese Šumperk. Ojedinele silné výskyty pak v okresech Jeseník, Olomouc, Opava a Přerov.

Silný výskyt samců **obaleče meruňkového** (*Enarmonia formosana*) ve feromonových lapácích byl zjištěn v okresech Karlovy Vary a Sokolov.

Střední nálety samců **obaleče švestkového** (*Cydia funebrana*) do feromonových lapáků byly zaznamenány v okresech Nový Jičín, Šumperk, Praha-východ (Větrušice) a Břeclav (Němčičky). Střední až silné nálety byly zaznamenány v okrese Frýdek Místek a Rychnov nad Kněžnou (Synkov). Silné nálety byly zjištěny v okresech Karlovy Vary, Sokolov, Žďár nad Sázavou (15.6., Dolní Bobrová – vrchol letové vlny), Chrudim (Luže), Přerov, Rychnov nad Kněžnou, Zlín (Žlutava) a Vsetín.

Silný výskyt samců **obaleče východního** (*Cydia molesta*) ve feromonových lapácích byl zjištěn v okresech Karlovy Vary a Sokolov.

MERUŇKA (RF 73-74 BBCH)

První výskyty **hnědnutí listů meruňky** (původce *Gnomonia erythrostoma*) byly zjištěny v okresech Brno-venkov (14.6., Želešice, Kupařovice) a Uherské Hradiště (Zlechov). Lokálně silný výskyt byl zaznamenán v okrese Břeclav (Němčičky, Velké Pavlovice).

Hojný výskyt **moniliové hniloby plodů** (původce *Monilinia sp.*) byl pozorován na peckovinách v celém okrese Brno-venkov, lokálně střední výskyt byl zjištěn v okrese Břeclav (Němčičky, Velké Pavlovice).

Střední výskyt samců **obaleče švestkového** (*Cydia funebrana*) ve feromonových lapácích byl pozorován v okrese Praha-východ (Větrušice).

BROSKVOŇ

První výskyt **padlí broskvoně** (původce *Sphaerotheca pannosa*) na plodech byl zjištěn v okrese Hodonín (11.6., Čejč).

Střední až silné výskyty **kadeřavosti broskvoní** (původce *Taphrina deformans*) byly zaznamenány ve většině okresů opavského a olomouckého regionu – obecně zde dochází k dalšímu nárůstu intenzity výskytu.

Střední nálet samců **makadlovky broskvoňové** (*Anarsia lineatella*) do feromonových lapáků byl zaznamenán v okrese Brno-venkov (14.6., Želešice).

Skořápkaté ovoce

OŘEŠÁK

Vznikající kolonie **zdobnatek ořechových** (*Panaphis juglandis*) byly pozorovány na listech v okrese Jičín (Miletín).

Drobné ovoce

RYBÍZ a ANGREŠT

Lokálně silný výskyt **hnědého padlí angreštu** (původce *Sphaerotheca mors-uvae*) byl zjištěn v okrese Vyškov (14.6., Vyškov). Až 100% napadení plodů bylo pozorováno u drobných pěstitelů v okrese Semily.

Střední až silné výskyty **mšice rybízové** (*Cryptomyzus ribis*) a **mšice srstkové** (*Aphis grossulariae*) na rybízích byly zjištěny v okrese Přerov.

Požerky způsobené brouky **listokaza zahradního** (*Phyllopertha horticola*) byly zjištěny na listech rybízu v okrese Jičín (Miletín).

JAHODNÍK

První výskyty **plísně šedé** (původce *Botryotinia fuckeliana*) byly zjištěny u malopěstitelů v okrese Náchod (Náchod). Všeobecně střední výskyty byly pozorovány v okresech Ústí nad Labem, Louny a v jihomoravském regionu, ojediněle silné výskyty byly zjištěny v okrese Znojmo.

První výskyt **bílé skvrnitosti listů jahodníku** (původce *Mycosphaerella fragariae*) v množ. porostech byl pozorován v okrese Ústí nad Orlicí.

První výskyt **antraknózy jahodníku** (původce *Colletotrichum acutatum*) byl zjištěn v okrese České Budějovice (15.6., Hrdějovice).

První výskyt brouků **zobonosky jahodníkové** (*Coenorhinus aeneovirens*) byl zjištěn v okrese Blansko (Lysice).

RÉVA VINNÁ

První výskyt **plísně révy** (původce *Plasmopara viticola*) na listech byl zjištěn v okrese Znojmo (14.6., Hrádek). První výskyt choroby v květenství byl zjištěn v okrese Břeclav (15.6., Němčičky, Kobylí, Brumovice, Bulhary). Lokálně střední až silný výskyt na listech i v květenstvích byl pozorován v okrese Hodonín (Bzenec, Dolní Bojanovice, Vnorovy).

První výskyt **plísně šedé** (původce *Botryotinia fuckeliana*) na květenstvích byl pozorován v okrese Znojmo (14.6., Hrádek).

První výskyt samců **obalečika jednopásého** (*Eupoecilia ambiguella*) ve feromonových lapácích byl zjištěn v okrese Most (Rudolice).

První výskyt **zobonosky révové** (*Byctiscus betulae*) byl zjištěn v okrese Vyškov (16.6., Bučovsko).

ZELENINA

Brukvovitá

BRUKEV zelná

První výskyt **molice vlašovičnickové** (*Aleurodes proletella*) byl zaznamenán v okrese Hodonín (14.6., Veselí nad Moravou, Bzenec).

První výskyt housenek **můry zelné** (*Mamestra brassicae*) a **můry kapustové** (*Lacanobia oleracea*) byl pozorován v okrese Brno-město (11.6., Líšeň).

Všeobecně silný výskyt **dřepčků** (*Phyllotreta spp.*) byl zjištěn v okrese Blansko.

BRUKEV ZELNÁ – zeli

První slabý výskyt **mšice zelné** (*Brevicorine brassicae*) byl zjištěn v okrese Frýdek Místek. Lokálně silný výskyt byl zaznamenán v okrese Litoměřice (Libotenice).

Všeobecně byly v opavském a olomouckém regionu stále zaznamenávány až silné výskyty a poškození **slimáčky** (*Deroceras spp.*), **plzáky** (*Arion spp.*) a **hlemýždi** (*Helix spp.*). Poškození je zaznamenáváno především u drobných pěstitelů.

Hvězdicovitá

SALÁT – locika salátová

Lokálně až silné výskyty **plžů (Gastropoda)** byly zjištěny na zahrádkách celého okresu Rychnov nad Kněžnou – poškozují snad vše pěstované – zeleninu, okopaniny, jahody, okrasné rostliny.

Cibulovitá

CIBULE kuchyňská

Poškození **květilkou cibulovou (Delia antiqua)** u zahrádkářů bylo zjištěno v okrese Tábor.

Lilkovitá

PAPRIKA setá

Poškození různých druhů zeleniny (paprika, cuketa, mrkev, pastinák) **vlivem** silných **srážek** a **krupobití** bylo zaznamenáno v okrese Prostějov (Otaslavice).

OKRASNÉ DŘEVINY

BUK

Silné napadení **stromovnicí bukovou (Phyllaphis fagi)** bylo zjištěno v okrese Chrudim.

LÍPA

Lokálně střední výskyt **skvrnitosti listů lip (Apiognomonía tiliae)** byl zjištěn na listech v okrese Brno-venkov (Tvarožná).

Silný výskyt housenek **bourovce březového (Eriogaster lanestris)** byl zjištěn v okrese Louny (Žatec).

JILM

Lokálně silný výskyt hálek **vlnatky hladké (Tetranychus ulmi)** byl pozorován na listech v okrese Brno-venkov (Tvarožná).

PLATAN

Prosyhání platanů, následně laboratorně potvrzen výskyt **listové skvrnitosti platanu (Apiognomonía veneta)**, bylo zjištěno na městské zeleni v okrese Klatovy (Klatovy). Napadení touto chorobou bylo též zjištěno na veřejné zeleni v okrese Děčín.

RŮŽE

Střední výskyt **mšic (Aphididae)** byl zjištěn v okrese Semily. Silný výskyt byl pozorován na neošetřených keřích v rámci celého okresu Ústí nad Orlicí.

ZERAV

Výskyt motýlů **molovky zeravové (Argyresthia thuiella)** opouštějících rostliny byl zjištěn v zahradách Hradce Králové.

OSTATNÍ

TOPOL

Střední výskyt odumírání vrcholků způsobené houbou **Venturia sp.** bylo zjištěno u nových výsadeb topolu v okrese Děčín (podél řeky Labe).

SMRK

Poškození semenáčků mšicí korovnicí laponskou (*Adelges tardus*) bylo zaznamenáno ve školkách na Dobříšsku a Rožmitálsku.

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

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