



Tábor 4.6.2012  
čj. SRS 022967/2012

Oblastní odbor SRS  
Purkyňova 2533  
390 02 Tábor

## **Zpráva č. 10 oblastního odboru TÁBOR o výskytu škodlivých organismů a poruch za období od 28.5.-3.6.2012**

### **1. Počasí**

Pokračoval podobný ráz počasí jako v předchozím období. Téměř beze srážek, lokálně zapršelo do 8 mm. Denní teploty se pohybovaly mezi 19 až 24 °C, teploty v noci 6 až 13 °C. Koncem sledovaného období přišly očekávané srážky ve formě přeháněk a bouřek.



### **2. Výskyt škodlivých organismů a poruch**

Vlivem sucha je na většině lokalit obilnin i řepek potlačen výskyt houbových chorob na minimum. Polní plodiny se potýkají s vláhovým deficitem. Místy je od sucha popraskaná půda. Probíhá preemergentní herbicidní ošetření brambor a fungicidní ošetření obilovin, fungicidní ošetření proti hlízence na řepce ozimé. Probíhá senážování pícnin.

V okrese České Budějovice (Štěpánovice u Českých Budějovic) se na stromořadí lip podél silnic vyskytly housenky **bourovce březového (*Eriogaster lanestris*)** spolu s velkými sepredenými hnízdy, která visí dolů z napadených větví.

### **OBILNINY**

Dlouhodobý nedostatek srážek a silný výsušný vítr způsobují u jarních i ozimých obilnin **poškození suchem**. Dochází k usychání starších listů i vedlejších odnoží, to může nepříznivě ovlivnit výnos i kvalitu sklizeného zrna. Z téhož důvodu jsou některé porosty často nižšího vzrůstu (zkrácení internodií).

### **PŠENICE OZIMÁ (RF 51–65 BBCH)**

Porosty pšenice se pohybují od fáze počátku metání po fázi střed květu: 50 % prašníků zralých.

**Padlí travní na pšenici (*Blumeria graminis* f. *sp. tritici*)** slabý výskyt této choroby byl zaznamenán v okrese Pelhřimov (Buřnice, 29.5., Lipice, 29.5., Horní Cerekev, 30.5.), Třebíč (Slavětice, 29.5., Březník, 30.5.), Jindřichův Hradec (Studnice u Lodhéřova, 29.5.), Strakonice (Dražejov u Strakonice, 31.5.), Písek (Horní Ostrovec, 31.5.).

Zjišťování výskytu **padlí pšenice** se provádí při úhlopříčném průchodu porostem, kdy se hodnotí 20 rostlin (10 míst x 2 rostliny = 20 rostlin). Z každé rostliny se vybere vždy jedna průměrně vzrostlá, plodná odnož. Místa odběru rostlin jsou rovnoměrně rozmístěná podél trasy průchodu. Hodnotí se napadení rostlin, tj. určí se počet rostlin (odnoží) s příznaky výskytu padlí pšenice (kupky nebo mycelium) na listové čepeli a pochvě. Z počtu kontrolovaných odnoží a počtu napadených odnoží se vypočítá procento napadených rostlin (odnoží).



**Fungicidní ochranu proti listovým chorobám je třeba usměrnit podle vývoje počasí. Ošetřuje se zpravidla od fáze BBCH 37 do BBCH 51. Zásahy se provádějí zároveň proti celému komplexu listových chorob. Při rozhodování o konkrétním termínu ošetření je vhodné zohlednit rovněž předpokládaný počet ošetření. S cílem oddálit vznik rezistence je nutné střídat fungicidy s odlišným mechanismem působení.**

**Tečkovaná listová skvrnitost pšenice (*Mycosphaerella graminicola*)** se stále vyskytuje pouze ve slabé intenzitě v okrese Pelhřimov (Lipice, 29.5., Horní Cerekev, 30.5.), Třebíč (Slavětice, 29.5.), Jindřichův Hradec (Studnice u Lodhérova, 29.5.), Písek (Horní Ostrovec, 31.5.), České Budějovice (Branišov u Dubného, 31.5.).

Kontroluje se 20 rostlin při průchodu porostem. Z každé rostliny se vybere vždy jedna průměrně vzrostlá odnož. Hodnotí se počet listů s výskytem pyknid **tečkované listové skvrnitosti pšenice** – pomocí stereoskopické lupy. V RF 31 – 32 se z odnoží ve vzorku odebere střídavě 4. a 5. list shora. Ošetření se doporučuje při výskytu 12 – 50 % listů s výskytem pyknid.

**Ochrana viz padlí travní na pšenici.**

Slabý výskyt **tečkované plevové a listové skvrnitosti pšenice (*Phaeosphaeria nodorum*)** byl zjištěn v okrese Jihlava (Velký Beranov, 31.5.), Pelhřimov (Lipice, 29.5.).

Kontroluje se 20 rostlin při průchodu porostem. Z každé rostliny se vybere vždy jedna průměrně vzrostlá odnož. Hodnotí se počet listů s výskytem pyknid **tečkované plevové a listové skvrnitosti pšenice** – pomocí stereoskopické lupy. V RF 31 – 32 se z odnoží ve vzorku odebere střídavě 4. a 5. list shora. Ošetření se doporučuje při výskytu 12 – 50 % listů s výskytem pyknid.

**Ochrana viz padlí travní na pšenici.**

Střední výskyt **světle hnědé skvrnitosti pšenice (*Pyrenophora tritici-repentis*)** byl zaznamenán v okrese Pelhřimov (Buřenice, 29.5.), Písek (Horní Ostrovec, 31.5.). Slabý výskyt byl zjištěn v okrese Jindřichův Hradec (Studnice u Lodhérova, 29.5.), České Budějovice (Branišov u Dubného, 31.5.).

Kontroluje se 20 rostlin při průchodu porostem. Z každé rostliny se vybere vždy jedna průměrně vzrostlá odnož. Hodnotí se počet listů s výskytem konidioforů a konidií **světle hnědé skvrnitosti pšenice** – pomocí stereoskopické lupy. V RF 31 – 32 se z odnoží ve vzorku odebere střídavě 4., 5. a 6. list shora. Ošetření se doporučuje při výskytu 5 – 50 % listů s výskytem konidií.

**Ochrana viz padlí travní na pšenici.**

První výskyt dospělců první generace **kříška polního (*Psammotettix alienus*)** byl zaznamenán v okrese Pelhřimov (Buřenice, 29.5.), České Budějovice (Branišov u Dubného, 31.5.).

Pozorování dospělců na jaře (na ozimech počátkem června – většina nymf se přeměnila v dospělé) provádí ve fázi 33-59 BBCH. Pozoruje se pokud možno za slunného bezvětrného počasí, nejlépe v pozdním odpolední před západem slunce především na řídkých prosvětlených místech porostů. U ozimů se preferují širší okraje ze strany, kde byly ozimy v předchozím roce. Kontroluje se množství dospělců kříška polního na 100 smyků. Kritické číslo je 3-7 dospělců na 100 smyků.

**Chemická ochrana na jaře se doporučuje při výskytu 5-ti a více dospělců na 100 smyků při současném výskytu rostlin s příznaky virů nad 10 % v porostu. Je třeba střídat skupiny fungicidních účinných látek s cílem oddálit vznik rezistence patogena.**

Slabý výskyt dospělců **mšice střemchové (*Rhopalosiphum padi*)** byl pozorován v okrese Pelhřimov (Lipice, 29.5.), Jindřichův Hradec (Studnice u Lodhérova, 29.5.), České Budějovice (Branišov u Dubného, 31.5.), Strakonice (Dražejov u Strakonic, 31.5.).

Pozorování **mšic na pšenici** se provádí více než 20 m od okraje porostu. Kontroluje se 50 odnoží. Hodnotí se počet jedinců (dospělců a nymf) každého druhu zvlášť. Za škodlivý výskyt se považuje výskyt 3-5 mšic na 1 odnož.



**Ochrana klasů: optimální termín ochrany je od konce květu do začátku tvorby obilky (69 až 70 BBCH). V této době se ošetří porosty s výskytem 3-5 a více mšic v průměru na 1 klas. Ochrana proti listovým mšicím u ozimé pšenice se doporučuje na konci květu na porostech, na nichž se v době květu zjistí 25 a více mšic v průměru na jednu odnož.**

První výskyt dospělců **kyjatky travní (*Metopolophium dirhodum*)** byl zaznamenán v okrese Pelhřimov (Buřenice, 29.5., Lipice, 29.5.), Strakonice (Dražejov u Strakonic, 31.5.), Jihlava (Velký Beranov, 31.5.), Tábor (Dobronice u Chýnova, 31.5., Březnice u Bechyně, 31.5.), České Budějovice (Branišov u Dubného, 31.5.).

*Pozorování a ochrana viz mšice střemchová.*

První výskyt dospělců **kyjatky osenní (*Sitobion avenae*)** v klasech byl zaznamenán v okrese Pelhřimov (Buřenice, 29.5., Lipice, 29.5.), Třebíč (Březník, 30.5.), Strakonice (Dražejov u Strakonic, 31.5.), České Budějovice (Branišov u Dubného, 31.5.), Tábor (Březnice u Bechyně, 31.5.).

*Pozorování a ochrana viz mšice střemchová.*

Slabý výskyt min na listech způsobených **obalečem obilným (*Cnephasia pumicana*)** v okrese Pelhřimov (Buřenice, 29.5.), Třebíč (Březník, 30.5.), České Budějovice (Branišov u Dubného, 31.5.).

*Pozorování se provádí v okrajovém, 50m pásu v blízkosti dřevin. Ve fázi sloupkování se sledují miny na listech, kontroluje se 100 odnoží (10míst x10 odnoží). Ve fázi mléčné zralosti se sledují housenky, kontroluje se 100 klasů (10míst x10 klasů).*

**K cílenému ošetření není registrován žádný přípravek.**

Slabé výskyty larev kohoutků na listech **kohoutků (*Oulema spp.*)** byly zaznamenány v okrese Pelhřimov (Buřenice, 29.5., Lipice, 29.5.), Třebíč (Slavětice, 29.5., Březník, 30.5.), Jindřichův Hradec (Studnice u Lodhéřova, 29.5., Řípec, 31.5.), Jihlava (Velký Beranov, 31.5.), Písek (Horní Ostrovec, 31.5.), Strakonice (Dražejov u Strakonic, 31.5.).

*Pozorování dospělců se provádí pomocí 100 smyků v porostu (na 10 míst 10 smyků). Pozorování vajíček a larev se provádí kontrolou 100 odnoží.*

**Přímá ochrana proti kohoutkům spočívá v použití přípravků na ochranu rostlin na základě monitorování škůdce smýkáním a vizuálním pozorováním výskytu vajíček a larev. V případě středního výskytu (od 0,3 do 0,7 dospělců na 1 smyk) lze očekávat, že za příznivých podmínek může výskyt vajíček a larev překročit ekonomický práh škodlivosti, který nastává při výskytu 0,6 a více vajíček a larev na jednu odnož. Chemické ošetření se provádí v době, kdy je z vajíček vyhlých více než 50 % larev.**

## **JEČMEN OZIMÝ (RF 59-73 BBCH)**

Porosty ječmene se pohybují od fáze konce metání do fáze časně mléčné zralosti.

**Padlí travní (*Blumeria graminis f. sp. hordei*)** slabý výskyt zaznamenán v okrese Třebíč (Valeč u Hrotovic, 30.5., Zárubice, 1.6.).

*Zjišťování výskytu padlí travního na ječmeni se provádí při úhlopříčném průchodu porostem, kdy se kontroluje 20 rostlin (10 míst x 2 rostliny). Určí se počet rostlin s příznaky výskytu padlí ječmene (kupky nebo mycelium) na listové čepeli a pochvě.*

Střední výskyt **spály ječmene (*Rhynchosporium secalis*)** zaznamenán v okrese České Budějovice (Cerhonice, 31.5.), slabý výskyt v okrese Strakonice (Katovice, 29.5.).



Hodnotí se 20 rostlin (odnoží) při úhlopříčném průchodu porostem (10 míst x 2 rostliny = 20 rostlin). Z každé rostliny se vybere vždy jedna průměrně vzrostlá, plodná odnož. Hodnotí se v RF 25 napadení rostlin, tj. určí se počet odnoží s příznaky a v RF 32 – 37 napadení listů.

Slabý výskyt **sít'ovité a okrouhlé skvrnitosti ječmene (*Pyrenophora teres*)** pozorován v okrese Třebíč (Zárubice, 1.6., Valeč u Hrotovic, 30.5.).

Zjišťování výskytu **sít'ovité a okrouhlé skvrnitosti ječmene** se provádí při úhlopříčném průchodu porostem, kdy se kontroluje 20 rostlin (10 míst x 2 rostliny). Určí se počet rostlin s příznaky výskytu (sít'ované hnědé skvrny na listech) na listové čepeli a pochvě.

Slabý výskyt **kyjaty travní (*Metopolophium dirhodum*)** byl pozorován v okrese Jihlava (Bradlo, 31.5.).

Pozorování **mšic na ječmeni** se provádí více než 20 m od okraje porostu. Kontroluje se 50 odnoží. Hodnotí se počet jedinců (dospělců a nymf) každého druhu zvlášť. Za škodlivý výskyt se považuje výskyt 3-5 mšic na 1 odnož.

**Ochrana klasů: optimální termín ochrany je od konce květu do začátku tvorby obilky (69-70 BBCH). V této době se ošetří porosty s výskytem 3-5 a více mšic v průměru na 1 klas.**

Slabý výskyt **kyjaty osenní (*Sitobion avenae*)** pozorován v okrese Třebíč (Valeč u Hrotovic, 30.5.).

Pozorování a ochrana viz kyjatka travní na ječmeni ozimém.

Slabý výskyt **mšice střemchové (*Rhopalosiphum padi*)** zaznamenán v okrese Strakonice (Katovice, 31.5.).

Pozorování a ochrana viz kyjatka travní na ječmeni ozimém.

První výskyt **třásnokřídlejších (*Thysanoptera*)** pozorován v okrese Třebíč (Zárubice, 1.6.) a v okrese Strakonice (Katovice, 31.5.).

Slabý výskyt min na listech způsobených **obalečem obilným (*Cnephasia pumicana*)** byl zaznamenán v okrese Třebíč (Valeč u Hrotovic, 31.5.).

Sledování a ochrana viz pšenice ozimá.

Slabý výskyt larev **kohoutků (*Oulema spp.*)** byl pozorován v okrese Jihlava (Bradlo, 31.5.).

Sledování a ochrana viz pšenice ozimá.

## **JEČMEN JARNÍ (RF 33-49 BBCH)**

Ječmen jarní se nachází ve fázi třetího kolénka do fáze, kdy špičky osin jsou viditelné nad ligulou praporcového listu.

Slabý výskyt **padlí travního (*Blumeria graminis sp. hordei*)** byl pozorován v okrese Třebíč (Střítež u Třebíče, 31.5., Březník, 30.5.).

Sledování a ochrana viz ječmen ozimý.

Slabý výskyt **pruhovitosti ječmene (*Pyrenophora graminea*)** byl pozorován v okrese Jihlava (Velký Beranov, 31.5.).



Střední výskyt **síťovité a okrouhlé skvrnitosti ječmene (*Pyrenophora teres*)** pozorován v okrese Pelhřimov (Stanovice u Nové Cerekve, 1.6.) a České Budějovice (Vrábče, 31.5.), slabý výskyt pozorován v okrese Jindřichův Hradec (Děbolín, 1.6., Pohoří u Kardašovy Řečice, 31.5.) v okrese Písek (Lučkovice, 31.5.), Třebíč (Březník, 30.5.) a Jihlava (Velký Beranov, 31.5.).

*Sledování a ochrana viz ječmen ozimý.*

Slabý výskyt **spály ječmene (*Rhynchosporium secalis*)** pozorován v okrese České Budějovice (Vrábče, 31.5.), Pelhřimov (Stanovice u Nové Cerekve, 1.6.), Jihlava (Velký Beranov, 31.5.) a Tábor (Kladruby, 31.5.).

*Sledování a ochrana viz ječmen ozimý.*

Slabý výskyt **mšice střemchové (*Rhopalosiphum padi*)** byl pozorován v okrese Třebíč (Střítež u Třebíče, 31.5.).

*Sledování a ochrana viz ječmen ozimý.*

První výskyt **kyjatky osenní (*Sitobion avenae*)** pozorován v okrese Třebíč (Březník, 30.5.).

*Sledování a ochrana viz ječmen ozimý.*

Slabý výskyt **kyjatky travní (*Metopolophium dirhodum*)** zaznamenán v okrese Jihlava (Velký Beranov, 31.5.).

*Sledování a ochrana viz pšenice ozimá.*

První slabé výskyty min s housenkami **obaleče obilního (*Cnephasia pumicana*)** pozorovány v okrese Třebíč (Březník, 30.5.) a Tábor (Kladruby, 31.5.).

*Sledování a ochrana viz pšenice ozimá.*

Slabé výskyty larev **kohoutků (*Oulema spp.*)** na listech byly zaznamenány v okrese Třebíč (Březník, 31.5., Střítež u Třebíče, 31.5.), Jindřichův Hradec (Pohoří u Kardašovy Řečice, 31.5.) a v okrese Jihlava (Velký Beranov, 31.5.).

*Sledování a ochrana viz pšenice ozimá.*

## **KUKUŘICE (RF 14-18 BBCH)**

Porosty se nacházejí ve fázích od 4. do 8. listu.

Během minulého týdne rostliny silně poškozené mrazem odumřely. Rostliny se slabším poškozením začaly regenerovat.

## **LUSKOVINY**

### **HRÁCH SETÝ (39-59 BBCH)**

Porosty se pohybují ve fázi devíti a více internodií viditelných do fáze prvních viditelných korunních plátků, květy stále zavřené.

První výskyt **plísňě hrachové (*Peronospora pisi*)** zaznamenán v okrese Třebíč (Střítež u Třebíče, 31.5.).



Slabý výskyt listopase čárkovaného (*Sitona lineatus*) zaznamenán v okrese Jihlava (Velký Beranov, 31.5.).

První výskyt dospělců kyjatky hrachové (*Acyrtosiphon pisum*) byl pozorován v okrese Tábor (Mostek, 31.5.), slabý výskyt v okrese Jihlava (Velký Beranov, 31.5.).

*Pozorování se provádí 1x týdně od fáze druhého jednoduchého pravého listu do počátku žluté zralosti. Na 10-ti místech v porostu se prohlédne vždy 10 rostlin (celkem 100), mšice se z každé rostliny oklepou na papír a spočítají.*

**Ošetření se doporučuje při zjištění výskytu 3-5 jedinců (samiček a nymf) na rostlinu bez ohledu na růstovou fázi.**

## **OLEJNINY**

### **ŘEPKA OZIMÁ (69-71 BBCH)**

Porosty řepky jsou ve fázi konce květu po fázi, kdy asi 10% šešulí dosáhlo druhově a odrůdově specifické velikosti.

Slabý výskyt černě řepkové (*Alternaria brassicae*) byl pozorován v okrese Třebíč (Březník, 30.5.).

*Při průchodu porostem se na 10 místech prohlédnou vždy 2 za sebou rostoucí rostliny, z každé rostliny se hodnotí 2 listy. Ošetření se doporučuje při 5 až 15 % napadených listů v době květu.*

**Preventivní ochrannou je setí zdravého osiva, kvalitní zaorání posklizňových zbytků a zabránění poškození rostlinných pletí. Přímou ochranou je moření osiva a fungicidní ošetření v době květu.**

První výskyt kolonií mšice zelné (*Brevicoryne brassicae*) na šešulích byl nalezen v okrese Jindřichův Hradec (Řípec, 31.5.), Tábor (Březnice u Bechyně, 31.5., Oblajovice, 31.5.). Slabý výskyt byl pozorován v okrese Třebíč (Březník, 30.5.).

*Kontrolují se všechna plodenství na 50 rostlinách a zjišťuje se % napadených plodenství 100 a více mšicemi při dokvétání: RF 67 – 69.*

**Chemické ošetření je účelné do 10 dnů po odkvětu. Později je neúčelné.**

Silný výskyt bejlomorky kapustové (*Dasineura brassicae*) byl zjištěn v okrese Písek (Horní Ostrovec, 31.5.). Slabé výskyty byly pozorovány v okrese Pelhřimov (Radňov u Rynárce, 30.5.), Třebíč (Březník, 30.5.), Tábor (Březnice u Bechyně, 31.5., Oblajovice, 31.5.), Jindřichův Hradec (Řípec, 31.5.). Také jsou zjišťovány optické příznaky poškození larvami na šešulích, většinou do 10 %.

*Výskyt dospělců na rostlinách se pozoruje 2 krát týdně od začátku květu do konce květu na 50-ti rostlinách.*

**Ošetření se doporučuje při zjištění 1 samičky na 4 rostliny.**

Rovněž u krytonosce šešulového (*Ceutorhynchus assimilis*) byly pozorovány pouze slabé výskyty v okrese Třebíč (Březník, 30.5.), Tábor (Březnice u Bechyně, 31.5., Oblajovice, 31.5.), Jindřichův Hradec (Řípec, 31.5.).

*Výskyt dospělců na rostlinách se pozoruje 2 krát týdně od začátku květu do konce květu na 50-ti rostlinách.*

**Chemická ochrana proti šešulovým škůdcům se provádí dle růstové fáze a prahu škodlivosti: do BBCH 60 - práh škodlivosti 1 brouk na 1 rostlinu, od BBCH 60 - práh škodlivosti při nízkém výskytu bejlomorky kapustové 1 brouk na 1 rostlinu, při silném výskytu bejlomorky kapustové 1 brouk na 2 rostliny.**



Poškození rostlin dospělci **pilatky řepkové (*Athalia rosae*)** pozorováno v okrese Tábor (Oblajovice, 31.5.).

*V období druhé poloviny květu se zjišťuje počet poškozených rostlin. Ošetření se doporučuje při výskytu 5 až 10 % poškozených rostlin.*

***Ochrana se provádí na podzim a před květem, obvykle stačí ošetření v ohniscích výskytu.***

### **MÁK SETÝ (RF 40 BBCH)**

Porosty máku setého jsou ve fázi stonkování a butonizace.

První výskyt **plísňě máku (*Peronospora arborescens*)** byl zjištěn v okrese Třebíč (Valeč u Hrotovic, 29.5.).

První výskyt **šedé plísnovitosti máku (*Botryotinia fuckeliana*)** byl zjištěn v okrese Jindřichův Hradec (Samosoly, 31.5.).

První výskyt **mšice makové (*Aphis fabae*)** byl pozorován v okrese Třebíč (Valeč u Hrotovic, 29.5.).

Slabý výskyt **krytonosce kořenového (*Stenocarus fuliginosus*)** pozorován v okrese Třebíč (Valeč u Hrotovic, 1.6.).

První výskyt **žlabatky stonkové (*Timaspis papaveris*)** byl pozorován v okrese Třebíč (Valeč u Hrotovic, 29.5.).

### **SLUNEČNICE ROČNÍ (RF 18-19 BBCH)**

Porosty slunečnice se pohybují od osmi do devíti listů.

První výskyt **mšice makové (*Aphis fabae*)** byl pozorován v okrese Třebíč (Slavětice, 29.5.).

### **OKOPANINY**

#### **BRAMBORY (RF 15-35 BBCH)**

Porosty brambor se nacházejí ve fázi od vývinu prvních listů až po počátek prodlužovacího růstu (cca 15 cm).

První výskyt dospělců **mandelinky bramborové (*Leptinotarsa decemlineata*)** na listech byl zjištěn v okrese České Budějovice (Hluboká nad Vltavou, 31.5.), Pelhřimov (Pelhřimov, 1.6.).

*Porost se prochází ve směru výsadby a zaznamenává se počet brouků. Počet a délka průchodů se stanoví tak, aby bylo prohlédnuto 0,1 ha, u ploch větších jak 10 ha 0,2 ha, přičemž je nutno porost projít nejméně 4x na různých místech tak, aby bylo podchyceno průměrné napadení.*

***Chemickou ochranu je třeba zahájit při výskytu 100 brouků, nebo 5000 larev na 1 ha.***



## **OVOCNÉ DŘEVINY**

### **Jádroviny**

#### **JABLOŇ (71-72 BBCH)**

Růstové fáze jabloní se pohybují od velikosti plodu do 10 mm, opad plodů po odkvětu, do velikosti plodu do 20 mm (velikost lískového ořechu).

Slabý výskyt dospělců **obaleče jablečného (*Cydia pomonella*)** v okrese České Budějovice (Srubec, 31.5., Hosín, 28.5., Temelín, 28.5.), Prachatice (Krtely, 29.5.) a v okrese Tábor (Měšice u Tábora, 1.6.).

*Ošetření je třeba zahájit 7-8 dní po vrcholu letu první nebo druhé generace. Proti první generaci se ošetřuje jen při malé násadě květenství, nebo při mimořádně silném výskytu motýlů ve feromonovém lapači. Ošetření proti druhé generaci je účelné pokud se ve feromonovém lapači zjistí při dvou až tří denním intervalu 8-10 dospělců v průměru na jeden lapač. Trvá-li let motýlů delší dobu, je možno ošetření zopakovat s přihlédnutím k délce doby účinnosti použitého insekticidu.*

Slabý výskyt dospělců **obaleče zimolézového (*Adoxophyes orana*)** pozorován v okrese České Budějovice (Temelín, 28.5.).

Ochrana viz obaleč jablečný.

Slabý nálet dospělců **obaleče zahradního (*Archips podanus*)** byl zaznamenán v okrese České Budějovice (Hosín, 28.5.).

Ochrana viz obaleč jablečný.

Slabý nálet dospělců **obaleče růžového (*Cacoecia rosana*)** pozorován v okrese Tábor (Měšice u Tábora, 28.5.).

Ochrana viz obaleč jablečný.

Silný výskyt dospělců **obaleče jabloňového (*Hedya nubiferana*)** byl zaznamenán v okrese České Budějovice (Temelín, 31.5.), střední nálet byl zaznamenán v okrese Prachatice (Krtely, 31.5.), slabý nálet v okrese České Budějovice (Hosín, 28.5.) a v okrese Tábor (Měšice u Tábora, 28.5.).

Ochrana viz obaleč jablečný.

První výskyt dospělců **obaleče pupenového (*Tmetocera ocellana*)** zachycen v okrese Tábor (Měšice u Tábora, 28.5.).

Ochrana viz obaleč jablečný.

### **Peckoviny**

#### **SLIVONĚ (RF 71-72 BBCH)**

Stromy slivoní jsou ve fázích velikosti plodů od 10 do 20 mm.

Vrchol letu samců **obaleče švestkového (*Cydia funebrana*)** do feromonových lapáků se silnou intenzitou byl zjištěn v okrese Tábor (Broučkova Lhota, 25.5.). Na ostatních pozorovacích bodech byly zaznamenány pouze slabé nálety samců.

*Dospělci létají ve dvou vlnách. Proti první (přezimující) generaci je třeba zasahovat jen v případě nízké násady plodů. Proti druhé generaci se doporučuje aplikovat registrované insekticidy za týden po*



vrcholu letu samců do feromonových lapáků, při zjištění nejméně dvou vajíček na 100 náhodně odebraných plodech.

Pokračuje slabý nálet samců **obaleče východního (*Grapholita molesta*)** do feromonového lapáku v okrese Tábor (Soběslav, 1.6.).

*Pozorování a ochrana viz obaleč švestkový.*

**Obaleč slivoňový (*Cydia lobarzewskii*)** nebyl v uplynulém týdnu ve feromonových lapákách zachycen.

Pokračuje slabý nálet samců **obaleče trnkového (*Cydia janthiana*)** v okrese Jihlava (Polná, 28.5.).

Za oblastní odbor zpracovali: Ing. Pavla Fialová a Lukáš Čech