



Státní rostlinolékařská správa

Sídlo organizace: Těšnov 17, 117 05 Praha 1
Korespondenční adresa: Ztracená 1099/10, 161 00 Praha 6

Praha 4.4.2011
čj. SRS 028679/2011

Oblastní odbor SRS

Ztracená 1099/10

161 00, Praha 6

Zpráva č. 2 oblastního odboru PRAHA o výskytu škodlivých organismů a poruch za období od 21.3.2011 do 3.4.2011

1. Počasí

Během sledovaného období spadlo pouze nepatrné množství srážek. Na Příbramsku činily srážky v prvním týdnu sledovaného období od 10 do 20 mm. V současné době převládá opět sucho. Ranní teploty se do 30.3. pohybovaly v rozmezí od -2 °C do 1 °C, denní od 10 °C do 17 °C. Od počátku měsíce dubna došlo konečně ke zvýšení ranních a částečně také odpoledních teplot, které o víkendu dosáhly až k 23 °C.



2. Výskyt škodlivých organismů a poruch

Po oschnutí pozemků po deštích se na většině území naplno rozběhly zemědělské práce. Na některých místech ještě zůstávají podmáčené části pozemků. Porostům na počátku období sledování neprospívaly nočními mrazy. Došlo k přihnovení ozimých plodin a pokračuje setí jařin. Špatně přezimující plodiny byly zaorány a probíhá setí náhradních plodin. Oteplení začíná pozitivně ovlivňovat současný růst a vývoj kulturních rostlin, současně však také i plevelů. Vše se začíná konečně zelenat.

OBILNINY

Porosty ozimých pšenic všeobecně obnovily růst a pokračují v dalším vývoji. Spodní poškozené listy odumírají, zmrzlé rostliny mizí. Porosty ozimého ječmene jsou dosud prožloutlé, ale rostliny rychle regenerují, a dochází i k nárůstu nových listů.

PŠENICE OZIMÁ (RF 13–29 BBCH)

Další slabé výskyty padlí pšenice (*Blumeria graminis*) byly zjištěny na lokalitách na Kladensku. Jedná se o lokality Černuc, Kačice, Olovnice a Šlapánice.

První slabé výskyty pyknid tečkované plevové a listové skvrnitosti pšenice (*Phaeosphaeria nodorum*) a tečkované listové skvrnitosti pšenice (*Mycosphaerella graminicola*) se objevily na spodních, dosud zelených listech na Kladensku, lokálně v katastrech Bratronice, Jarpice, Kačice, Olovnice a Šlapánice.

Další lokálně střední až silné výskyty hraboše polního (*Microtus arvalis*) byly pozorovány v oblasti Kladenska v katastrálních územích Budihostice, Dolní Kamenice a Miletice, celkově na 300 ha. Na Kolínsku zjištěny další střední výskyty v následujících katastrálních územích: Bečváry, Bylany, Chotouchov, Chotutice, Jelčany, Klučov, Kořenice,



Křechoř, Kšely, Liblice, Limuzy, Lstiboř, Nová Ves II, Přistoupim, Radim, Rostoklaty, Skramníky, Žhery, Toušice, Tuchoraz.

Pozorování hrabošů se provádí v porostech ozimů o výměře větší než 5 ha na počátku a na konci vegetace. Zjišťují se počty užívaných nor (nory s čerstvými výhrabky nebo pobytovými stopami) v přepočtu na 1 ha a to na základě 4 průchodů o šířce 2,5 m a délce 100 m, resp. cca 140 kroků (celkem $4 \times 250 \text{ m}^2 = 1000 \text{ m}^2$) a vynásobením 10x.

Ošetření na jaře se provede při dosažení nebo překročení prahu škodlivosti, tj. pokud se zjistí více než 50 užívaných východů z nor na 1 ha.

JEČMEN OZIMÝ (RF 21–30 BBCH)

Střední výskyty spály ječmene (*Rhynchosporium secalis*) byly sledovány na nejstarších listech rostlin na Příbramsku.

Střední výskyty růžové sněžné plísnovitosti obilnin (*Monographella nivalis*) byly pozorovány v bramborářské oblasti obvodu Kutná Hora.

Na Příbramsku lokálně pozorovány až střední výskyty sít'ovité a okrouhlé skvrnitosti ječmene (*Pyrenophora teres*).

OLEJNINY

Řepky začaly na většině území rychle přirůstat a zelenat se. Jedná se rovněž o porosty, které přezimovaly v nízké vývojové fázi. Některé porosty jsou mezerovité a také vývojově nevyrovnané.

ŘEPKA OZIMÁ (RF 19–34 BBCH)

Na Berounsku došlo v oblasti Hostomic, Mořiny a Zdic k zaorání cca 130 ha nejhorších porostů řepky ozimé ovlivněných již přípravou a setím, a také následně zdecimovaných průběhem zimy.

Při náhodných průzkumech na Berounsku dne 1.4. byly v katastrech Chlustina a Žebrák pozorovány první výskyty padlí brukvovitých (*Erysiphe cruciferarum*).

Na Kladensku zaznamenán dne 23.3. první slabý výskyt krytonosce čtyřzubého (*Ceutorhynchus quadridens*) v katastru Studeněves, na Příbramsku pak dne 1.4. v katastru Orlov a Volenice. V katastru Krásná Ves a na Dobrovicku (Mladoboleslavsko) zjištěn silný výskyt škůdce.

První výskyt krytonosce řepkového (*Ceutorhynchus napi*) na Příbramsku zjištěn 28.3., střední výskyt zjištěn dne 21.3. v k.ú. Křechoř a dne 31.3. v k.ú. Suchdol na Kutnohorsku. Začátkem týdne došlo na Čáslavsku a Českobrodsku plošně k prudkému nárůstu početnosti škůdce. V katastru Krásná Ves a na Dobrovicku (Mladoboleslavsko) zjištěn silný výskyt. Všeobecně na celém území oblasti probíhá ošetření.

Pozorování imag krytonosce čtyřzubého se provádí dvakrát týdně ve 2 Mörickeho miskách nebo na 2 žlutých lepových deskách od dosažení maximální teploty 6 °C do zjištění maxima náletu. Optické lapáky se umístí na protilehlé strany, nejméně 10 m od jeho okraje směrem do porostu. Mörickeho misky se naplní do $\frac{3}{4}$ vodou, pro snížení povrchového napětí se kápne do každé misky saponátový prostředek. Proti zamrznutí se může přidat lžíce kuchyňské soli.

U krytonosce čtyřzubého (*Ceutorhynchus quadridens*) se ošetření provede při průměrném výskytu 5 a více brouků na 1 misku za 1 den, u krytonosce řepkového (*Ceutorhynchus napi*) při průměrném výskytu 3 a více brouků na 1 misku za 1 den.

Nové lokálně střední až silné výskyty hraboše polního (*Microtus arvalis*) zjištěny na obvodu Mladá Boleslav v katastrech Skalsko, Doubravička a Boreč, na obvodu Kolín v katastrech Bečváry, Bylany, Chotouchov, Chotutice, Jelčany, Klučov, Kořenice, Křechoř, Kšely, Liblice, Limuzy, Lstiboř, Nová Ves II, Přistoupim, Radim, Rostoklaty, Skramníky, Žhery, Toušice, Tuchoraz.



PÍCNINY

VOJTĚŠKA SETÁ (RF 20)

Na Berounsku na PB Chyňava a na Kladensku v katastrech Jarpice a Žilina zjištěny střední výskyty **hraboše polního (*Microtus arvalis*)**.

PASTVINY, LOUKY, TTP

Lokálně byly pozorovány nové střední až silné výskyty **hraboše polního (*Microtus arvalis*)** na obvodě Kolín v katastrech Chotouchov a Pučery.

Za oblastní odbor Praha zpracoval: Ing. Karel Štefan