



Státní rostlinolékařská správa

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

Plzeň 28.12.2012
čj. SRS 057026/2012

Oblastní odbor SRS
Slovanská alej 2179/20
326 00 Plzeň

Zpráva č. 20 oblastního odboru PLZEŇ o výskytu škodlivých organismů a poruch za období od 29.10.–31.12.2012

1. Počasí

Průběh počasí ve sledovaném období byl různorodý. Na přelomu října a listopadu došlo k prvnímu výraznějšímu ochlazení a sněhovým přeháňkám. Ranní teploty dosahovaly až k -6°C . V prvním listopadovém týdnu se opět oteplilo. Teploty nad nulou (až k 10°C) vydržely až do 28.11. Častým jevem byly dešťové přeháňky a v nižších až středních polohách mlhy a inverze.



V závěru měsíce listopadu došlo opět k velmi výraznému ochlazení, které trvalo až do poloviny prosince. Vydáté bylo i sněžení, kdy místy napadlo za dva dny až 15 cm sněhu. Ranní minima klesala při vyjasnění až k -16°C . Denní teploty se pohybovaly pod nulou nebo jen těsně nad nulou. V polovině prosince se výrazně oteplilo a denní teploty vystoupaly až k 7°C . Přišly místy vydatné dešťové přeháňky a došlo k rychlému odtání sněhu. Podobný ráz počasí by měl pokračovat až do konce roku 2012.

2. Výskyt škodlivých organismů a poruch

Ve sledovaném období byla dokončena sklizeň kukuřice na zrna a podzimní zpracování půdy, včetně hnojení chlévskou mrvou.

OBILNINY

V důsledku zvýšené půdní vlhkosti většina ploch ozimých ječmenů ve sledovaném období zežloutla.

OLEJNINY

ŘEPKA OZIMÁ (RF 13 - 19, 3. pravý list vyvinutý až 6 až 9 a více listů vyvinuto)

Slabý výskyt jedinců **mšice zelné (*Brevicoryne brassicae*)** byl pozorován v okrese Karlovy Vary (Sedlo u Toužimi, 31.10.). Slabý výskyt vajíček byl zjištěn v okrese Plzeň – jih (Horní Lukavice, 26.11.) a Plzeň – sever (Vochoz, 5.12.).

V období od 15.10. do 31.10. se při průchodu porostem na padesáti rostlinách sleduje počet napadených rostlin mšicí zelnou. V období od 25.11. do 10.12. se při průchodu porostem na padesáti rostlinách sleduje počet zimních vajíček mšice zelné.

Chemická ochrana se provádí na jaře do 10 dnů po odkvětu.



OKOPANINY

BRAMBORY (RF 99 - 01, hlízy odloučené od stonků až hlíza nenarašena)

Slabý výskyt **fomové hniloby (*Phoma foveata*)** zjištěn na hlízách z pozorovacího bodu v okrese Domažlice (Poděvousy, 12.11.)

Slabý výskyt **fusariové hniloby (*Fusarium spp.*)** nalezen na hlízách z pozorovacích bodů na Domažlicku (Poděvousy, 12.11.) a Tachovsku (Staré Sedliště, 20.11.).

V průběhu skladování je třeba po umožnění rychlého vyhojení mechanických poranění (teplota 12 - 18 °C, vlhkost 85 - 95 %) vhodným větracím režimem udržovat suchý povrch hlíz.

PÍCNINY

JETEL

Střední výskyt **hraboše polního (*Microtus arvalis*)** pozorován v okrese Domažlice (Hlohová, 31.10).

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 x 250 m² = 1000 m²) a vynásobením 10 krát.

Chemické ošetření porostu se provede při dosažení nebo překročení prahu škodlivosti, tj. pokud se zjistí více než 200 a více užívaných nor na 1 ha.

VOJTĚŠKA

Slabý ohniskový výskyt **hraboše polního (*Microtus arvalis*)** sledován v okrese Domažlice (Kout na Šumavě, 2.11.).

Pozorování viz jetel luční.

Chemické ošetření porostu se provede při dosažení nebo překročení prahu škodlivosti, tj. pokud se zjistí více než 400 a více užívaných nor na 1 ha.

PASTVINY, LOUKY, TTP

TTP

Silný výskyt **hraboše polního (*Microtus arvalis*)** sledován v okrese Domažlice (Milavče, 2.11.). Slabý výskyt pozorován v okrese Domažlice (Chrastavice, 2.11. a Malonice nad Zubřinou, 6.11.).

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 x 250 m² = 1000 m²) a vynásobením 10 krát.

Chemické ošetření porostu se provede při dosažení nebo překročení prahu škodlivosti, tj. pokud se zjistí více než 200 a více užívaných nor na 1 ha.

Za oblastní odbor Plzeň zpracovala: Ing. Zuzana Pšererová