

Zpráva č. 5

2.4. 2012

14. týden

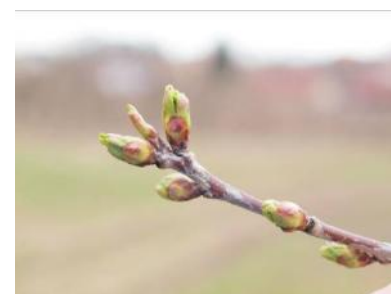
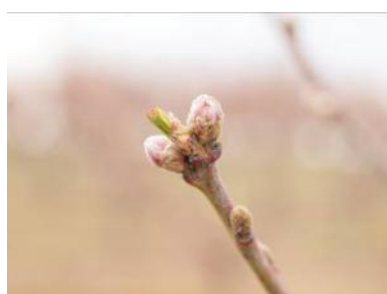
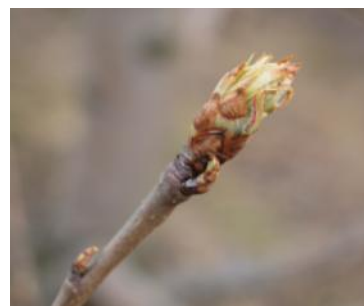
Aktuální situace

1. Sumy teplot

2. Doporučení

1. Aktuální situace

Fenofáze Jičínsko (Drahoraz)



Fenofáze: Ve východních Čechách se jadroviny nachází ve fázi 54-55 (myší ouško až zřetelná poupata), na jižní Moravě už převažuje fáze 55 s počátkem přechodu do 56. Meruňky ve fázi pukání pupenů, viditelné květní plátky (ojediněle u raných odrůd otvírající se květy), na jižní Moravě přes zastavení vývoje o víkendu je značná část odrůd v plném květu. Ve fázi pukání pupenů jsou také broskvoně. Slivoně, višně a třešně ve fázi rašení až pukání pupenů.

Počasí: V minulém týdnu do 28.3. extrémně vysoké teploty s maximy kolem 20°C, pak prudké ochlazení a o víkendu srážky, spíše nižší intenzity (v souhrnu do 10 mm), ve středních polohách i smíšené nebo sněhové. Denní teploty o víkendu mezi 5-8°C, v noci pokles blízko k nule.

Předpověď: v úterý oblačno až polojasno, na severozápadě Čech k večeru přibývání oblačnosti, občas déšť. Nejvyšší teploty 14 až 18 °C, středa ubývání oblačnosti a přeháňky zejména v západní polovině ČR. Teplé JZ a Z proudění bude postupně přecházet na S → ochlazení. O velikonocích obdobné počasí jako minulý víkend (chladno, srážky).

Aktuální ošetření:

Přezimující škůdci, mera skvrnitá – olej jako ovicid na vrchol kladení, strupovitost jabloně, moniliová spála.

2. Teplotní sumy

Mera skvrnitá – vrchol kladení

Oblast	Škodlivý činitel	Vývojové stádium	Skutečná suma teplot	Nastavená suma teplot	% vývoje
Jižní Morava (Stošikovice)	mera skvrnitá	vajíčka	201	200	splněno
Severní Morava (Klopina)	mera skvrnitá	vajíčka	111	200	56
Východní Čechy (Drahoraz)	mera skvrnitá	vajíčka	158	200	79
Střední Čechy (Slaný)	mera skvrnitá	vajíčka	204	200	splněno

Strupovitost jabloně

(zralost ½ askospor = hromadný výlet askospor)

Oblast	Skutečná suma	Nastavená suma	% vývoje
Jižní Morava (Stošikovice)	301	300	splněno
Severní Morava (Klopina)	227	300	76
Východní Čechy (Drahoraz)	297	300	99
Střední Čechy (Slaný)	309	300	splněno

3. Doporučení

Období: 2.4. – 8.4. 2012

3.1. Živočišní škůdci

1) Ovicidní zásah oleji (EKOL) proti přezimujícím škůdcům a meře skvrnitě. Provést nejpozději do fenofáze zeleného poupěte.

2) Podle výsledku vizuální kontroly zásah proti přezimujícím housenkám slupkových a pupenových obalečů v případě, že toto ošetření dosud nebylo provedeno a byl zjištěn výskyt housenek. Při výskytu predátorů citlivých k insekticidům (sluněčka, dravé ploštice) doporučujeme zásah selektivními přípravky.

Škodlivý organismus	EP	IP
Přezimující škůdci; mery	EKOL	EKOL, EKOL+Reldan 40 EC**
Housenky slupkových obalečů	Biobit XL	Integro, Steward, Trebon 30 EC, Trebon 10 F, Cascade 5 EC, Biobit WP, Biobit XL

3.2. Houbové choroby

1) Moniliová spála meruněk – preventivní ošetření před příchodem srážek. V EP nutno v průběhu kvetení ošetření opakovat před dalším příchodem srážek.

2) Moniliová spála višňi – V EP je v průběhu nalévání pupenů vhodné preventivní ošetření měďnatými přípravky.

3) Strupovitost - Na většině lokalit probíhá nebo proběhlo první ošetření měďnatými fungicidy. S rozvojem listové plochy bude vhodné použít Alginure – v EP samostatně nebo s nízkou dávkou mědi (150 – 200 g Cu/ha), v IP s kontaktními přípravky, a to zejména v době intenzivního infekčního tlaku.

Škodlivý organismus	EP
Moniliová spála	Měďnaté přípravky, Alginure, Polisenio, VitiSan
Strupovitost	Měďnaté přípravky, přípravky na bázi síry, Alginure*, MycoSin, Polisenio**, VitiSan**

*Použití Alginure je vhodnější až při rozvoji listové plochy. Preventivní ošetření provést 24 hod. před deštěm

**Stop ošetření po nástupu infekce. Polisenio použít na mokrá list.

Tyto zprávy jsou zasílány členům sdružení BioSad. Do 30.4. budou zprávy zveřejňovány na www.biosad.cz a k dispozici odborné veřejnosti. Po tomto datu bude zveřejňování ukončeno.

Pokud máte zájem o zasílání zpráv, můžete se stát členem sdružení BioSad nebo si zaplatit roční předplatné ve výši 5000 Kč. Kontaktujte nás na biosad@atlas.cz. Více informací a archiv zpráv na www.biosad.cz , v části Signalizace.

Upozorňujeme, že konečné rozhodnutí o zvolené variantě ochrany musí učinit ovocnář na základě vyhodnocení aktuálních podmínek v konkrétní výsadbě. Věříme, že tyto údaje budou užitečné pro Vaše rozhodování, pokud budete mít připomínky, napište nám je. BioSad: biosad@atlas.cz

Vladan Falta 733 131 114, Radek Vávra 737 603 151, Martin Bagar 603 155 208

Václav Psota 733 522 664, Tomáš Litschmann 731 702 744