

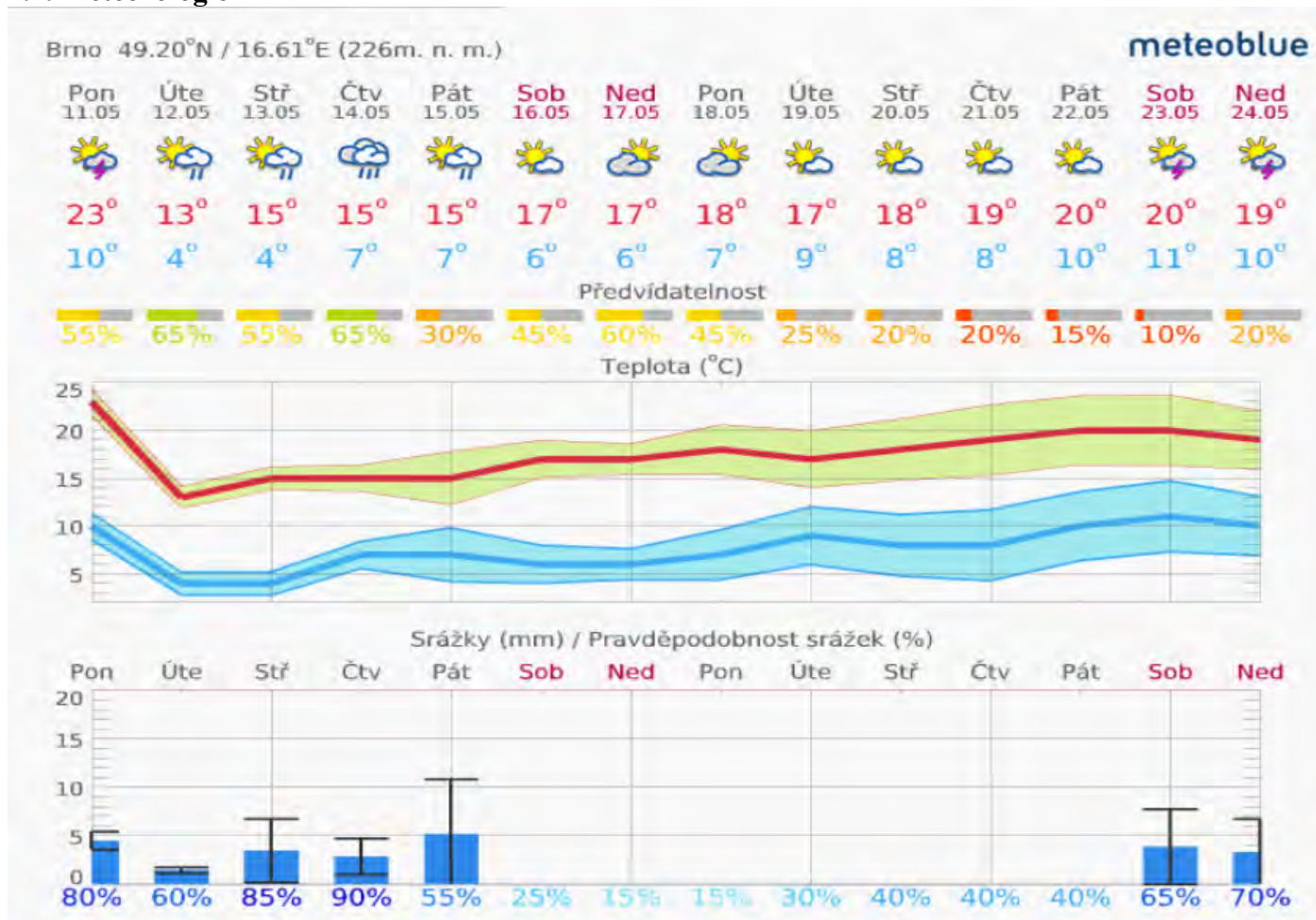
Obsah

1. Aktuální situace	2
1.1. Meteorologie	2
1.2. Fenofáze révy	2
1.3. Aktuální výskyt sledovaných organismů	3
2. Doporučení	5
2.1. Plíseň révy (vyhodnocení situace z jednotlivých meteorologických stanic naleznete zde)	5
2.2. Padlí révy (vyhodnocení situace z jednotlivých meteorologických stanic naleznete zde)	5
2.3. Hálčivec révový	5
2.4. Obaleč mramorovaný a obalečík jednopásý	5
3. Další informace	6
3.1. Rašení oček	6
3.2. Příjem jednotných žádostí se prodlužuje o měsíc do 15. Června	6
3.3. Školení v rámci AEO pro 2020 – termíny	6



1. Aktuální situace

1.1. Meteorologie



1.2. Fenofáze révy

<p>15</p>	
14	4 listy rozvinuty
16	6 listů rozvinuto
53	květenství zřetelně viditelné

V tomto období, podle lokalit a odrůd, probíhají nebo nastanou fáze 14–16/53 BBCH.
Rašení oček je nerovnoměrné.

1.3. Vhodnost podmínek pro rozvoj sledovaných chorob a škůdců v aktuálním týdnu

		<i>Patogen</i>	<i>Předpokládaná vhodnost podmínek</i>	
CHOROBY	Plíseň révy		slabá	
	Padlí révy		slabá	
	Botrytiová hniloba květenství révy		žádné	
		<i>Škůdce</i>	<i>Předpokládané riziko výskytu</i>	
ŠKŮDCI	Hálčivec révový		střední	
	Vlnovník révový		slabé	
	Obaleči		slabé	
	Ostatní			

1.3. Aktuální výskyt sledovaných organismů

a) Plíseň révy –

Popis patogenu viz <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/plisen-revova>

Aktuální vývoj choroby:

- Teplotní suma pro zralost oospor ($SET_{8,0} = 170 \text{ d } ^\circ\text{C}$) byla splněna v závěru předminulého nebo v průběhu minulého období v celé vinařské oblasti Morava.
- Od počátku zralosti oospor může docházet při splnění podmínek pro primární infekci (vydatný déšť, min. 10 mm srážek za 24 hod., průměrná denní teplota neklesne pod 10 (13) $^\circ\text{C}$ a minimální teplota pod 8 (10) $^\circ\text{C}$) k primárním infekcím.

Předpoklad šíření:

- Předpokladem primárních infekcí jsou vydatné dešťové srážky, které zajistí dlouhodobé ovlhčení a vyklíčení oospor a přenos zoospor na vnímavé části keřů a vhodná teplota (optimum 20–26 $^\circ\text{C}$).
- **V průběhu tohoto období může dle předpovědi dojít na některých lokalitách ke splnění srážkových podmínek, ale minimální teploty se v tomto období budou pohybovat pod spodní hranicí vhodnosti pro klíčení oospor a infekci. Podmínky pro primární infekci nebudou v tomto období splněny..**



b) **Padlí révy** - popis patogenu viz - <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/padli-revove>

Aktuální vývoj choroby:

- V důsledku pozdního nástupu a převážně slabého výskytu choroby v loňském roce nemohlo dojít k početnému osídlení bazálních oček letorostů patogenem. V důsledku toho lze v letošním roce předpokládat omezený výskyt primárně napadených letorostů, které jsou zdrojem sekundárního šíření choroby

Předpoklady šíření:

- Počátek sekundárního šíření zpravidla nastává, pokud jsou vhodné podmínky pro patogen, od fáze 5.-6. listu.
- Na konci minulého období byly krátkodobě vhodné teplotní podmínky pro patogen (optimum 21–30 °C), relativní vlhkost vzduchu však byla v důsledku vyšších teplot trvajících sucha nízká.
- **V průběhu tohoto období nebudou dle předpovědi podmínky pro počátek sekundárního šíření choroby (nízké teploty a opakované méně vydatné dešťové srážky).**
- **K šíření choroby může dojít až při dalším oteplení (3 dny za sebou s teplotami 21–30 °C po dobu 6 a více hodin).**



c) **Obaleč mramorovaný a obaleč jednopásý**- popis škůdců viz- <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/obalec-mramorovany-obalec-jednopasy>

Aktuální výskyt:

- Počátek letu motýlů 1. generace obaleče mramorovaného i obalečika jednopásného nastal na sledovaných lokalitách od počátku třetí dekády dubna.
- Významný let byl zaznamenán za teplého počasí na konci dubna (28.-30.4.), ve slovácké podoblasti na počátku května.
- **Významný let o.mramorovaného v posledních dnech dubna (nebo na počátku května) byl vrcholem letové aktivity motýlů 1. generace.**

Předpoklad šíření:

- **V tomto období dojde v důsledku výrazného ochlazení k poklesu letové aktivity motýlů.**
[Signalizace letu motýlů obalečů do feromonových lapáků – různé lokality](#)



d) **Hálčivec révový** – popis škůdce - <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/halcivec-revovy>

Aktuální výskyt:

- Lokálně bylo zjištěno i významné napadení porostů.

Předpoklad šíření:

- K významnému poškození dochází především v prvních fázích vývoje letorostů.

2. Doporučení

2.1. Plíseň révy (vyhodnocení situace z jednotlivých meteorologických stanic naleznete [zde](#))

Stanovení potřeby ošetřování:

Kritická hodnota sumy týdenních úhrnů srážek ke dni 15.5. pro dosažení oblasti sporadicko-kalamitního výskytu (nad křivkou B) je 32 mm (od 1.5.) a pro dosažení oblasti kalamitního výskytu (nad křivkou A) je 68 mm.

V tomto období není třeba proti plísni révy ošetřovat.

2.2. Padlí révy (vyhodnocení situace z jednotlivých meteorologických stanic naleznete [zde](#))

Stanovení potřeby ošetřování:

- Vzhledem k předpovědi počasí by měly být rizikové porosty poprvé ošetřeny až při předpověděném oteplení.
- Ostatní méně ohrožené porosty zpravidla postačí, i pokud jsou vhodné podmínky pro patogen, ošetřit až v období krátce před květem, kdy nastupuje fáze zvýšené vnímavosti.
- **V tomto období není třeba proti padlí révy ošetřovat.**

2.3. Hálčivec révový

Stanovení potřeby ošetřování:

- Na lokalitách, kde bude zjištěno významné poškození (chlorotická skvrnitost, deformace listů, nestejný růst letorostů) **je možné do konce třetího roku po výsadbě napadené porosty ošetřit i v IP akaricidem.**
- V současné době je povolen specifický akaricid **Ortus 5 SC**.
- Použit lze také přípravky na bázi elementární síry, které jsou registrovány proti hálčivci révovému (Kumulus WG a přípravky povolené jako souběžný dovoz pro obchodní použití **Agrosales-Síra 80, LUK-sulphur WG, Nimbus WG, Prokumulus WG, Síra 80 WG, Stratus WG**).
- Silněji napadené mladé porosty již měly být ošetřeny.
- Ošetření přípravky na bázi elementární síry musí být provedeno za vyšších teplot (nad 16 °C, lépe nad 18 °C). Dle předpovědi dojde k mírnému oteplení až v závěru období.
- **Od 4. roku stáří vinice lze v IP použít proti fytozugním roztočům, včetně hálčivce révového, pouze dravého roztoče *T. pyri*.**

2.4. Obaleč mramorovaný a obalečik jednopásý

Stanovení potřeby ošetřování:

- Sledujte a vyhodnocujte nadále průběh letu 1. generace obalečů ve feromonových lapácích (**Deltastop EA a LB**) a dle průběhu letu a použitého přípravku upřesněte termín ošetření.
- Biopreparátem na bázi *Bacillus thuringiensis* (**Lepinox Plus**) se ošetřuje 3–5 dní po vrcholu letu motýlů, ošetřovat při teplotách nad 16 °C. Experimentálně byla prokázána dobrá účinnost i při použití proti starším vývojovým stadiím housenek.
- **Přípravky Integro a SpinTor, které lze použít pouze v základní IP, se ošetřuje 8–10 i více dnů po vrcholu letu motýlů.**
- **První ošetření je třeba provést v závislosti na vrcholu letové aktivity motýlů (obaleče mramorovaného), který byl na sledovaných lokalitách již v závěru dubna nebo na počátku května.**

3. Další informace

3.1. Rašení oček

Na mnoha lokalitách se projevilo horší a nestejně rašení oček a slabší počáteční růst letorostů. Tento stav může souviset se sníženou vitalitou oček v důsledku nedostatku vláhy v průběhu loňského roku a na počátku vegetace letošního roku, se střídáním teplot, případně s nadměrnou úrodou a pozdní sklizní v loňském roce.

3.2. Příjem jednotných žádostí se prodlužuje o měsíc do 15. Června

V rámci Jednotné žádosti se vyplácejí hlavní zemědělské dotace. Mezi zemědělce se tak rozdělí více než 30 miliard korun ročně, většina peněz je z EU. Příjem žádostí začne podobně jako v předchozím roce v první polovině dubna. Konkrétní datum bude ještě upřesněno a zveřejněno na stránkách Státního zemědělského intervenčního fondu (SZIF). Posun termínu do 15. června se bude týkat také podávání žádostí o zařazení do pětiletých, resp. dvouletých navazujících závazků pro Agroenvironmentálně – klimatické opatření a opatření Ekologické zemědělství. Dále žádostí na platby na zalesňování zemědělské půdy či plošná lesnická opatření PRV. Celkem musí být v krátkém mezidobí novelizováno 16 právních předpisů – nařízení vlády, která stanovují podmínky pro výše zmíněné platby. Prodloužení termínu ukončení z původního termínu 15. května na 15. června poskytne žadatelům čas pro přípravu příslušných žádostí a zajištění potřebných podkladů v současné krizové situaci.

3.3. Školení v rámci AEO pro 2020 – termíny

dojde k posunu termínů absolvování povinných školení v rámci integrované produkce a to **do 31.12.2020** – nové termíny školení a další postup bude koordinován společně s ÚKZUZ a SVČR – budete dále informováni a sledujte také www.skoleniip.cz

Upozorňujeme, že konečné rozhodnutí o zvolené variantě ochrany musí učinit vinohradník na základě vyhodnocení aktuálních podmínek v konkrétní vinici.

EKOVÍN
Tomanova 18,61300 Brno
info@ekovin.cz
www.ekovin.cz