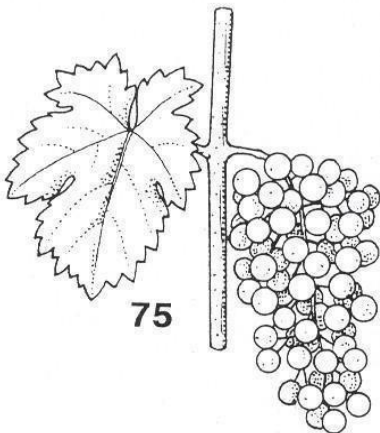


Obsah

1.	Aktuální situace.....	2
1.1.	Fenofáze révy	2
1.2.	Vhodnost podmínek pro rozvoj sledovaných chorob a škůdců v aktuálním týdnu.....	2
1.2.	Aktuální výskyt sledovaných organismů	2
a)	Plíseň révy.....	2
b)	Padlí révy	3
c)	Šedá hniloba hroznů révy	4
d)	Hálčivec révový	4
e)	Vlnovník révový	4
f)	Křísek révový	5
g)	Obaleč mramorovaný a obalečík jednopásý	5
2.	Doporučení.....	5
2.1.	Plíseň révy	5
2.2.	Padlí révy.....	6
2.3.	Hálčivec révový.....	7
2.4.	Vlnovník révový.....	7
2.5.	Křísek révový	7
2.6.	Obaleč mramorovaný a obalečík jednopásý	8
3.	Ostatní Informace.....	8
3.1.	Využití metody krátkodobé prognózy plísně révy dle SHMÚ Bratislava (autor P.Šteberla) ..	8
3.2.	Klopuška révová.....	8
3.3.	Puklice švestková	9
3.4.	Ukončení používání přípravků obsahujících úč.l. indoxakarb	9
4.	Měďnaté fungicidy.....	10
5.	AGRO METEOGRAM – čas postřiku	11
5.1.	Břeclav.....	11
5.2.	Mikulov	12
5.3.	Znojmo	13
5.4.	Uherské Hradiště	14
5.5.	Hustopeče	15
6.	Mapy plošného rozložení závažnosti výskytu plísně révové na území jihomoravského kraje....	15

1. Aktuální situace

1.1. Fenofáze révy

	
75	bobule velikosti hrachu, hrozny visí

V tomto období, podle lokalit a odrůd, probíhá nebo nastane fáze BBCH 75 BBCH.

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

		Patogen		Předpokládaná vhodnost podmínek	
CHOROBY	plíseň révy	silná / slabá			
	padlí révy	střední / slabá			
	šedá hniloba hroznů révy	střední / slabá			
		Škůdce		Předpokládané riziko výskytu	
ŠKŮDCI	hálčivec révový	slabé			
	vlnovník révový	slabé			
	obaleči	slabé / slabé			
	ostatní – křísek révový	silné			

1.2. Aktuální výskyt sledovaných organismů

a) Plíseň révy

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

Aktuální vývoj choroby:

- V důsledku lokálních dešťových srážek byly podmínky primární infekce (vydatný déšť, min. 10 mm srážek za 24 hod., průměrná denní teplota neklesne pod 10 (13) °C a minimální teplota pod 8 (10) °C) podle lokalit splněny 0–4x.
- V minulém období došlo k dalšímu splnění podmínek primární infekce jen lokálně, především na Znojemsku a Hodonínsku.
- Na více lokalitách byly zaznamenány primární i sekundární výskyty choroby.
- K významnému napadení došlo jen tam, kde byly opakovaně splněny podmínky primární a následně sekundární infekce a nemohla být v důsledku opakovaných dešťových srážek zajištěna dostatečně intenzivní ochrana.

Předpoklad šíření:

- **V tomto období (úterý) podle předpovědi dojde k dalšímu splnění podmínek primární infekce.**
- Předpokladem primárních infekcí jsou vydatné dešťové srážky, které zajistí dlouhodobé ovlhčení a klíčení oospor a přenos patogenu na vnímavé části keřů a vhodná teplota (optimum 20–26 °C).
- **Na lokalitách, kde jsou výskyty může dojít na počátku období (úterý) ke sporulaci patogenu i k sekundárnímu šíření choroby.** Podmínky pro sporulaci vytvoří především večerní deště, které zajistí noční ovlhčení rostlin.
- Podmínkou sporulace patogenu na napadených rostlinných částech je ovlhčení nebo vysoká relativní vlhkost vzduchu (95 % a více), vhodná teplota a tma trvající za optimálních podmínek nejméně 4 hod. (22.00-04.00).
- K sekundárním infekcím (klíčení zoosporangií a infekce) je potřebné ovlhčení trvající za vhodné teploty min. 2 hod.
- **Sledujte nadále výskyty a šíření choroby v porostech.**

**b) Padlí révy**

popis patogenu viz - <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/padli-revove>

Aktuální vývoj choroby:

- V letošním roce došlo k předpokládanému pozdějšímu a pozvolnému nástupu choroby. Důvodem byl pozdní a převážně slabší výskyt padlí v loňském roce, kdy nedošlo k početnému osídlení bazálních oček letorostů patogenem (omezené primární výskyty).
- Počáteční zdroj sekundárního šíření choroby představují konidie, které se vyvíjejí na konidioforech na primárně napadených letorostech vyrůstajících z oček napadených patogenem.
- V minulých obdobích bylo několik period s velmi vhodnými podmínkami pro patogen (teploty 3 dny za sebou více než 6 hod. v rozmezí 21-30 °C a po deštích vyšší vlhkost vzdušná).
- V minulém období byly velmi vysoké teploty, méně příznivé pro patogen (teploty nad 33 °C omezují šíření, teploty nad 35 °C patogen postupně eradikují).
- **Na více lokalitách byly zjištěny sekundární výskyty choroby.**
- **Ojediněle bylo zjištěno i významné napadení mladých hroznů velmi náchylných odrůd.**
- Předpoklady šíření:
V první polovině období budou relativně příznivé podmínky, ve druhé polovině dojde dle předpovědi k ochlazení a budou méně příznivé podmínky pro patogen.
- Skončilo období nejvyšší citlivosti k napadení (konec kvetení - bobule velikosti broku).
- **Postupně končí období vysoké citlivosti mladých hroznů k napadení (počátek kvetení - bobule velikosti hrachu).**
- **Nadále je třeba věnovat zvýšenou pozornost ochraně porostů především náchylných odrůd proti padlí.**



c) Šedá hniloba hroznů révy

Aktuální výskyt:

- V minulých obdobích byly na většině lokalit méně příznivé podmínky pro patogen.

Předpoklady šíření:

- **V první polovině tohoto období (úterý) budou podle předpovědi relativně příznivé podmínky pro patogen.**
- Na napadených částech rostlin může dojít ke sporulaci patogenu a následně k osídlení zbytků květenství.

d) Hálčivec révový

popis škůdce - <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/halcivec-revovy>

Aktuální výskyt:

- Na více lokalitách bylo zjištěno významné napadení porostů.
- **Sledujte poškození letorostů.**
- Poškození se projevuje skvrnitostí (nejlépe viditelnou v procházejícím světle), kadeřením čepelí listů a omezením růstu letorostů.

Předpoklad šíření:

- K významnému poškození dochází především v prvních fázích vývoje letorostů.
- V letních měsících se škůdce vyskytuje na vrcholcích letorostů.



e) Vlnovník révový

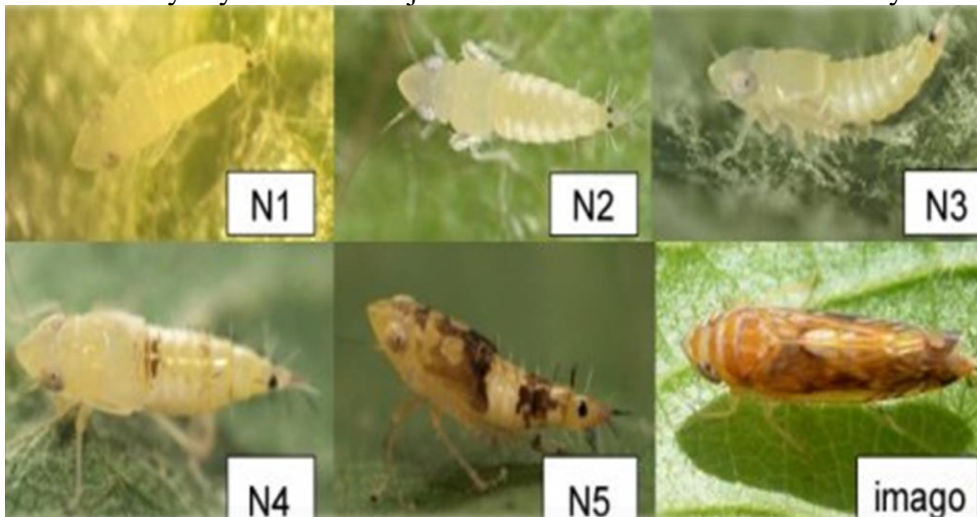
Aktuální výskyt:

- Na více lokalitách bylo zjištěno významné, především ohniskové napadení porostů.
- **Sledujte napadení listů.**
- Na líci listů jsou žlutozelené, červenofialové nebo bílé puchýře, na rubu listů nápadné bělavé, později hnědnoucí porosty zbytnělých trichomů (erineum), kde roztoči žijí a rozmnožují se.
- Předpoklad šíření:
- K silnému projevu poškození listů dochází převážně v prvních fázích vývoje letorostů. Později se roztoči stěhují do vyšších listových pater.

f) Křísek révový

Aktuální výskyt:

- Na některých sledovaných lokalitách již byly zaznamenány výskyty nymf 4. instaru kříska révového.
- Nymfy 3. instaru (N3) mají typické dvě černé skvrny na posledním článku zadečku, jsou větší a žlutavě zbarvené. Nymfy 4. instaru mají na hřbetní části drobné hnědé kresby.



- Předpoklad dalšího šíření:
- Sledujte výskyty nymf škůdce prohlídkou spodní strany listů.

g) Obaleč mramorovaný a obalečik jednopásý

popis škůdců viz- <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/obalec-mramorovany-obalec-jednopasy>

Aktuální výskyt:

- V minulých obdobích započala letová aktivita motýlů 2. generace obalečů.

Předpoklad šíření:

- Na počátku období lze předpokládat nárůst letové aktivity. Ve druhé polovině období se ochladí a pravděpodobně dojde k poklesu aktivity.
- **Pokračujte ve sledování průběhu letové aktivity motýlů 2. generace obalečů.**

Signalizace letu motýlů obalečů do feromonových lapáků – různé lokality



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 **9.7.** pro dosažení oblasti sporadicko-kalamitního výskytu (nad křivkou B) je **130 mm** (od 1.5.) a pro dosažení oblasti kalamitního výskytu (nad křivkou A) je **158 mm**.
- Sumy týdenních úhrnů dešťových srážek jsou v důsledku lokálních dešťů velmi variabilní.

- Křivka sumy týdenních úhrnů dešťových srážek se pohybuje v oblasti nekalamitního výskytu (především část Břeclavska), sporadicko-kalamitního nebo i kalamitního výskytu (především Znojemska a část Hodonínska).
- **Na začátku minulého období mělo být dokončeno druhé ošetření porostů po odkvětu.**
- **V závěru tohoto období by mělo být zahájeno další ošetření.**
- Fungicidy je třeba volit podle ohrožení a výskytu choroby (systemické, lokálně systemické nebo kontaktní).
- Interval mezi ošetřeními dle vhodnosti podmínek pro šíření choroby, výskytu a použitého fungicidu 10-14 dnů.
- **Na lokalitách s výskytem, kde dochází k dalšímu šíření choroby je vhodné upřednostnit přípravky ze skupiny amidů kyseliny karboxylové (Areva Combi, Cassiopee 79 WG, Emendo F, Forum Star, Melody Combi 65,3 WG, Orvego, Pegaso F, Pergado F, Valis F, Vincare), nebo fenylamidů (Folpan Gold, Fantic F), které vykazují nejdelší kurativní účinnost (3-4 dny).**
- **Na lokalitách, kde nebyly doposud splněny podmínky primární infekce nebo nebyly zjištěny výskyty choroby je možné nadále ošetřovat kontaktně a preventivně působícími přípravky na bázi folpetu, metiramu, sloučenin mědi [k naplnění podmínky náhrady organických fungicidů v systému základní IP (1x) a nadstavbové IP (2x)].**

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

Stanovení potřeby ošetřování:

- **Na začátku minulého období mělo být dokončeno druhé ošetření porostů po odkvětu.**
- **V závěru tohoto období by mělo být zahájeno další ošetření.**
- **Vzhledem k trvající vysoké vnímavosti mladých hroznů k infekci je vhodné rizikové porosty ošetřit intenzivním fungicidem (Belanty, Collis, Dynali, Luna Experience, Luna Max, Prosper, Prosper TEC, Sercadis, Spirox D, Vivando).**
- **Interval mezi ošetřeními by měl zohlednit náchylnost odrůdy, vhodnost podmínek pro šíření choroby, výskyt a použitý fungicid (u rizikových porostů 7-10 dnů, u ostatních ohrožených porostů 12-14 dnů).**
- U rizikových porostů je také možné volit delší interval mezi ošetřeními intenzivními fungicidy (12-14 dnů) a v mezidobí ošetřit přípravkem na bázi elementární síry.
- **Při zjištění významného výskytu je vhodné upřednostnit přípravky na bázi spiroxaminu (Luna Max, Pronto, Prosper, Spirox D), který vykazuje velmi dobrou eradikativní účinnost.**
- Eradikativní ošetření musí být provedeno v počátečních fázích rozvoje choroby na bílé mycelium, dříve než patogen poškodí epidermální buňky.
- Při eradikativním ošetření je třeba použít vyšší dávku aplikační kapaliny 600-800 l/ha.
- **Ostatní ohrožené porosty je možné nadále ošetřovat fungicidy na bázi elementární síry k naplnění podmínky náhrady organických fungicidů v systému základní IP (1x) a nadstavbové IP (2x), triazoly, strobiluriny nebo dalšími povolenými přípravky.**
- **Především u rizikových porostů je třeba, vzhledem k intenzivnímu růstu, urychleně provést nebo dokončit zelené práce včetně citlivého odlistění zóny hroznů.**
- Nejčastěji se doporučuje odstranit dva listy, v některých případech postačí odstranit jen zálistky v zóně hroznů.
- **Neodlistovat v období nebo krátce před obdobím intenzivního slunečního svitu a vysokých teplot.**

2.3. Šedá hniloba hroznů révy

Stanovení potřeby ošetřování:

- **V současné době není třeba proti šedé hnilobě hroznů ošetřovat.**
- Další ošetření proti šedé hnilobě by mělo být provedeno v období počátku zapojování hroznů.
- K tomuto ošetření je vhodné použít přípravky proti plísni révy nebo padlí révy se současnou nebo vedlejší účinností na šedou hnilobu hroznů.

2.3. Hálčivec révový

Stanovení potřeby ošetřování:

- Skončil vhodný termín pro ošetření specifickým akaricidem Ortus 5 SC.
- K omezení výskytu škůdce je možné nadále používat 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](#)).
- Ošetření přípravky na bázi elementární síry by mělo být prováděno za vyšších teplot (nad 16 °C, lépe nad 18 °C).
- **Od 4. roku stáří vinice lze v IP použít k regulaci výskytu fytozúgních roztočů, včetně hálčivce révového, pouze dravého roztoče *Typhlodromus pyri*.**

2.4. Vlnovník révový

Stanovení potřeby ošetřování:

- K významnému poškození dochází jen při silném napadení, kdy jsou menší a svinuté listy a při napadení květenství. Silné výskyty bývají často v ohniscích.
- Škůdce není plně kontrolován dravým roztočem *Typhlodromus pyri*. K významným výskytům dochází i v porostech se stabilizovanou populací dravého roztoče.
- Skončil vhodný termín pro ošetření specifickým akaricidem Ortus 5 SC.
- K omezení výskytu škůdce je možné nadále používat přípravky na bázi elementární síry, které jsou registrovány proti vlnovníku 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](#)).
- **Od 4. roku stáří vinice lze v IP použít k regulaci výskytu fytozúgních roztočů, včetně vlnovníka révového, pouze dravého roztoče *Typhlodromus pyri*.**

2.5. Křísek révový

Stanovení potřeby ošetřování:

- V minulém roce byl zjištěn první výskyt karanténní choroby fytoplazmového zlatého žloutnutí révy v ČR, kterou přenáší křísek révový.
- Dne 09. 05. 2022 byly zveřejněny ve sbírce zákonů tři nařízení o mimořádných rostlinolékařských opatřeních, která se týkají zlatého žloutnutí révy.
- Ošetření bude povinné pouze v zamořené a nárazníkové zóně vytýčené ÚKZÚZ.
- **Optimální termín ošetření proti nymfám je ve vývojové fázi 3. instaru.**
- **Signalizace ošetření révy proti křísku révovému v zamořené a nárazníkové zóně Oleksovičky byla oznámena všem pěstitelům dne 30.6.2022. Ošetření musí být provedeno do 7 dnů od signalizace, nejpozději do 7.7.2022.**

Na území CHKO Pálava (zamořená a nárazníková zóna Bulhary a Perná) nebylo dosud za účelem eradikace karanténního původce zlatého žloutnutí révy vydáno ze strany příslušného orgánu ochrany přírody a krajiny opatření obecné povahy.

[Signalizace křísek \(2\).pdf \(ukzuz.cz\)](#)

[Domů > Aktuality > 2022 > 01.07.22 Důležité upozornění pro vinaře – informace ke GFDP a vyhlášeným MRO | Rostlinolékařský portál \(ukzuz.cz\)](#)

- **K ošetření proti křísku révovému jsou povoleny přípravky** [Steward](#), [Steward OPZ](#), [Exirel](#), [Movento 100 SC](#) (pouze révové školky, podnožové matečnice a mladé výsadby do 3 let), [Sivanto prime](#) (1x za 2 roky) a [přípravek Pyregard](#) (dle Nařízení ÚKZÚZ o povolení přípravku pro omezené a kontrolované použití od 1.6. do 28.9. 2022, max. 2x za rok).

2.6. Obaleč mramorovaný a obalečik jednopásý

Stanovení potřeby ošetřování:

- **Sledujte a vyhodnocujte průběh letu 2. generace obalečů.**
- **V současné době není třeba proti obalečům ošetřovat.**
- **Ošetření proti obalečům se provádí v závislosti na vrcholu letové aktivity.**
- Biopreparátem na bázi *Bacillus thuringiensis* (**Lepinox Plus**, **Delfin WG**) se ošetřuje 3–5 dní po vrcholu letu motýlů, ošetřovat při teplotách nad 16 °C.
- Přípravky **Exirel** a **Spintor**, které lze použít pouze v základní IP, se ošetřuje 8–10 i více dnů po vrcholu letu motýlů.

3. Ostatní Informace

3.1. Využití metody krátkodobé prognózy plísňě révy dle SHMÚ Bratislava (autor P.Šteberla)

- Pokud je využívána pro usměrnění ochrany metoda krátkodobé prognózy a signalizace ošetření SHMÚ Bratislava, sledují se od 1. května dešťové srážky a kumulativní úhrn dešťových srážek se vynese k 15. květnu jako první údaj do prognostického grafu. Další hodnoty se vynášejí do grafu pravidelně po týdně a celková hodnota představuje sumu týdenních úhrnů dešťových srážek od počátku května (1.5.).
 - Pokud se křivka týdenních úhrnů dešťových srážek pohybuje v oblasti **kalamitního výskytu** (nad křivku A) **ošetřuje se pravidelně** v intervalu podle použitého přípravku.
 - Pokud se křivka sumy týdenních úhrnů dešťových srážek pohybuje v období **před počátkem kvetení déle než 2 týdny v oblasti sporadicko-kalamitního výskytu** (mezi křivkami A a B) **ošetřuje se 1x před květem a 2x po odkvětu** v intervalu 10–14 dnů,
 - Pokud se křivka sumy týdenních úhrnů dešťových srážek pohybuje v období **krátce před květem, v době kvetení a po odkvětu v oblasti sporadicko-kalamitního výskytu** (mezi křivkami A a B) **ošetřuje se 3x po odkvětu** v intervalu 10–14 dnů.
 - Pokud se křivka týdenních úhrnů dešťových srážek pohybuje v oblasti **nekalamitního výskytu**, metoda doporučuje provést **2 obligátní ošetření po odkvětu**.
- Později byla metoda pro vinařskou oblast Morava po dohodě s autorem doplněna o další obligátní ošetření v období před květem.

3.2. Klopůška révová

- V letošním roce se vinicích častěji vyskytuje poškození listů révy plošticemi. Nejčastějším původcem je klopůška révová *Apolygus spinolae*. Klopůška révová je široce polyfágní, 5–6 mm velká ploštice, zelené nebo žlutozelené barvy a oválně vejčitého tvaru. Má ročně pouze jednu generaci, prezimují vajíčka nakladená do letorostů různých dřevin. Nymfy i dospělci sají nejčastěji na vrcholcích letorostů a méně často i na květenstvích. V důsledku sání a intoxikace slinami dochází k poškození pletiv nově vyrůstajících listů. Čepele listů jsou atrofované, různě zdeformované a proděravělé. Poškozeno je vždy jen několik listů, které se vyvíjejí v období po předchozím sání ploštic.
- **Škody jsou převážně bezvýznamné, ochrana proti škůdci se neprovádí.**



Foto J.Šeršeň

3.3. Puklice švestková

- Na několika lokalitách byly zjištěny silnější výskyty puklice švestkové (*Parthenolecanium corni*).
- Puklice švestková je šío roce polyfágní savý škůdce, který často napadá i révu. Na kůře napadených keřů se vyskytují nápadné 4-6 mm dlouhé a 3–4 mm široké polokulovité hnědé štítky samiček škůdce. Samičky kladou pod své tělo oválná bílá vajíčka. Larvy se líhnou od poloviny června a v červenci. Postupně přelézají na listy, kde sají. V srpnu se svlékají a larvy 2. stupně migrují na réví a starší dřevo, kde přezimují. Na jaře se rozlézají především na réví, kde se přisají. Po druhém svlékání se přeměňují v samičky, které jsou z počátku pohyblivé, pohyblivost brzy ztrácejí a zbytek života žijí přisedle.
- Při silnějším výskytu je vhodné provést jarní ošetření řepkovým olejem (Ekol, Biool) a v období výskytu larev 1. stupně (konec června a především červenec) letní ošetření přípravkem povoleným na obaleče a současně účinným i na savé škůdce (Steward, Exirel) nebo na křísy (Movento 100 SC, Sivanto prime), při respektování všech doporučení a omezení použití.
- Jarní ošetření řepkovým olejem současně významně omezuje i fyto sugní roztoče (hálčívce a vlnovníka révového), případně i další škůdce.



3.4. Ukončení používání přípravků obsahujících úč.l. indoxakarb

Upozorňujeme pěstitele, že byla ukončena platnost rozhodnutí a nejpozději kde dni 19.9.2022 končí možnost používání přípravků na bázi indoxakardu, který je povolen proti křískům a různorožci trnkovému a mimo IP i proti obalečům.
(Steward, Steward OPZ).

4. Měďnaté fungicidy

obsah mědi v přípravcích a přípustný počet ošetření v IP révy pro rok 2022

Přípravek	Účinná látka	Obsah účinné látky v g/1 kg (l)	Dávka přípravku v kg nebo l/ha	Obsah Cu v g/1 kg nebo 1 l přípravku	Dávka Cu v g/ha do/od 61 BBCH	Přípustný počet ošetření v IP dle dávky	Použití povoleno do
Airone SC	hydroxid Cu + oxichlorid Cu	236,64 239,36 g/l	1,3 –2,6 l	153,82 142,44 =296,26	385,14 770,27	7–3	1.1.2023
Badge WG	hydroxid Cu + oxichlorid Cu	244 245 g/kg	1,25–2,5 kg	158,60 145,80 =304,4	380,5 761	7–3	1.1.2023
Cobran	hydroxid Cu	537 g/kg	1,0–2,0 kg	349,05	349,05 698,1	8–4	1.1.2023
Copac WG	hydroxid Cu	768 g/kg	2,0–4,0 g	499,2	998,4 1996,8	3–1	1.1.2023
Coprantol Duo	hydroxid Cu + oxichlorid Cu	244 245 g/kg	1,25–2,5 kg	158,6 145,8 =304,4	380,5 761	7–3	1.1.2023
Cuproxat SC	zásaditý síran Cu	345 g/l	2,6–5,3 l	193,89	504,11 1027,62	5–2	1.1.2023
Champion 50 WG	hydroxid Cu	768 g/kg	2,0–4,0 g	499,2	998,4 1996,8	3–1	1.1.2023
Cuprocaffaro Micro	oxichlorid Cu	657,9 g/kg	1,3–2,67 kg	391,52	508,98 1045,35	5–2	31.1.2023
Cuprozin Progress	hydroxid Cu	383,8 g/l	0,8–1,6 l	249,47	199,58 399,15	15–7	1.1.2023
Defender	hydroxid Cu	383,8 g/l	0,8–1,6 l	249,47	199,58 399,15	15–7	1.1.2023
Defender Dry	hydroxid Cu	537 g/kg	1,0–2,0 kg	349,05	349,05 698,1	8–4	1.1.2023
Flowbrix *	oxichlorid Cu	638 g/l	1,25–1,5 l 2,5–3,0 l	379,67	474,59– 569,51 949,18– 1139,01	6–5 3–2	1.1.2023
Funguran Progress	hydroxid Cu	537 g/kg	1,0–2,0 g	349,05	349,05 698,1	8–4	1.1.2023
Funguran PRO	hydroxid Cu	537 g/kg	1,0–2,0 g	349,05	349,05 698,1	8–4	1.1.2023
Grifon SC	hydroxid Cu + oxichlorid Cu	236,64 239,36 g/l	1,3 –2,6 l	153,82 142,44 =296,26	385,14 770,27	7–3	30.1.2023
Kocide 2000	hydroxid Cu	538 g/kg	1,0–2,0 kg	349,7	349,7 699,4	8–4	1.1.2023
Kupfer Fusilan WG	cymoxanil oxichlorid Cu	43 g/kg 781 g/kg	1,25–2,5 kg	464,77	580,97 1161,93	5–2	31.8.2022
Yankee	zásaditý síran Cu síra	163 g/l 640 g/l	3,0–6,0 l	91,60	274,8 549,6	21–10	31.12. 2023
Yukon	zásaditý síran Cu síra	163 g/l 640 g/l	3,0–6,0 l	91,60	274,8 549,6	21–10	31.12. 2023
Valis Plus	hydroxid Cu + oxichlorid Cu Valifenalát	150 g/kg 150 g/kg 60 g/kg	1,0–2,0 kg	97,71 89,27 =186,98	186,97 373,96	16–8	30.9.2025

Přípravky na bázi mědi je možno použít v základní i nadstavbové IP neomezeně až do stanoveného limitu 3 kg/ha/rok.

Použití mědi současně naplňuje podmínku povinného 1 ošetření (základní IP) nebo 2 ošetření (nadstavbová IP) přípravky povolenými podle zákona o ekologickém zemědělství.

5. AGRO METEOGRAM – čas postřiku

5.1. Břeclav

Břeclav

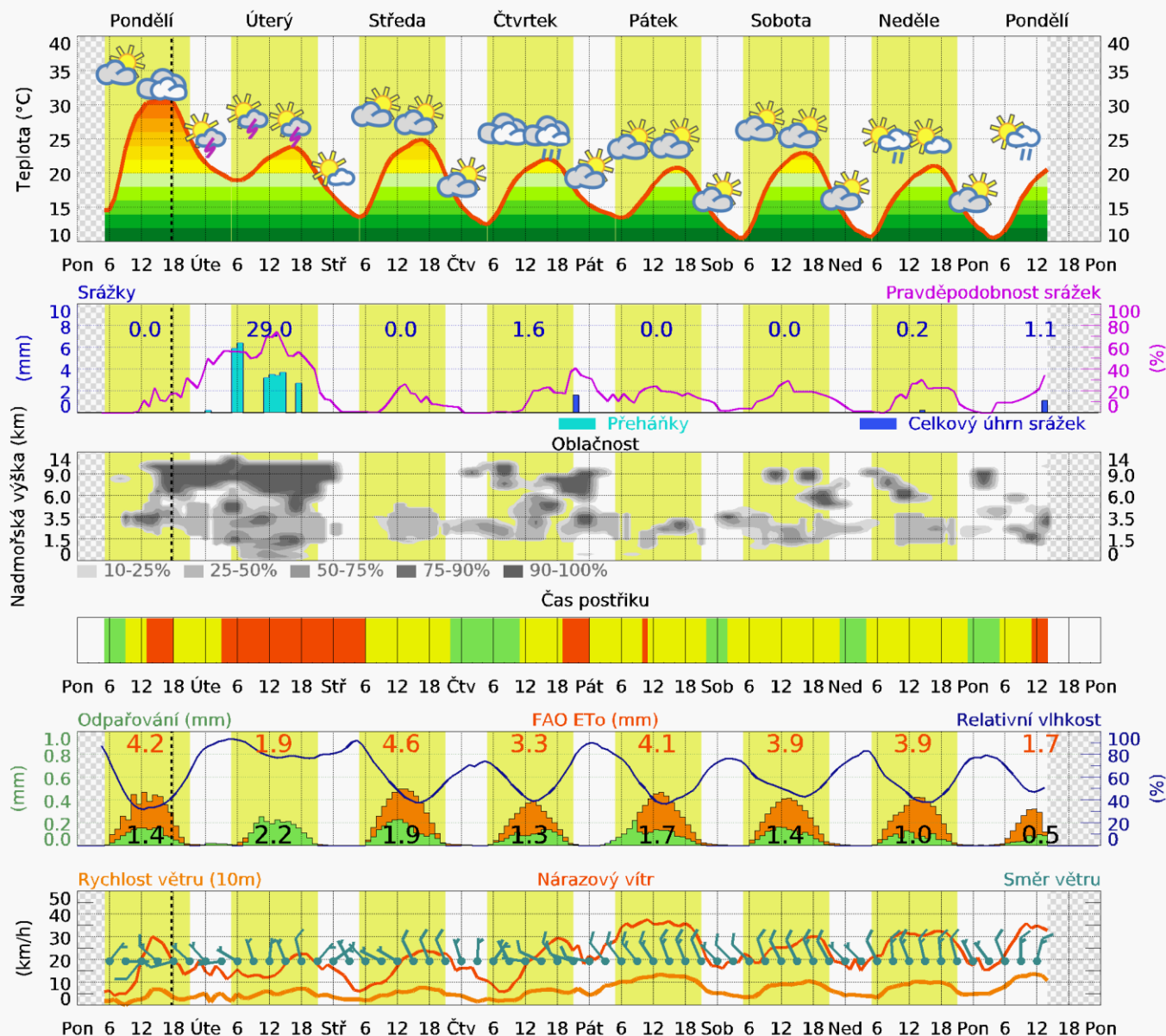
48.76°N / 16.88°E (161m. n. m.)

Předpověď aktualizována: 04.07 09:25

Meteogram

meteoblue

Místní čas (CEST)



5.2. Mikulov

Mikulov

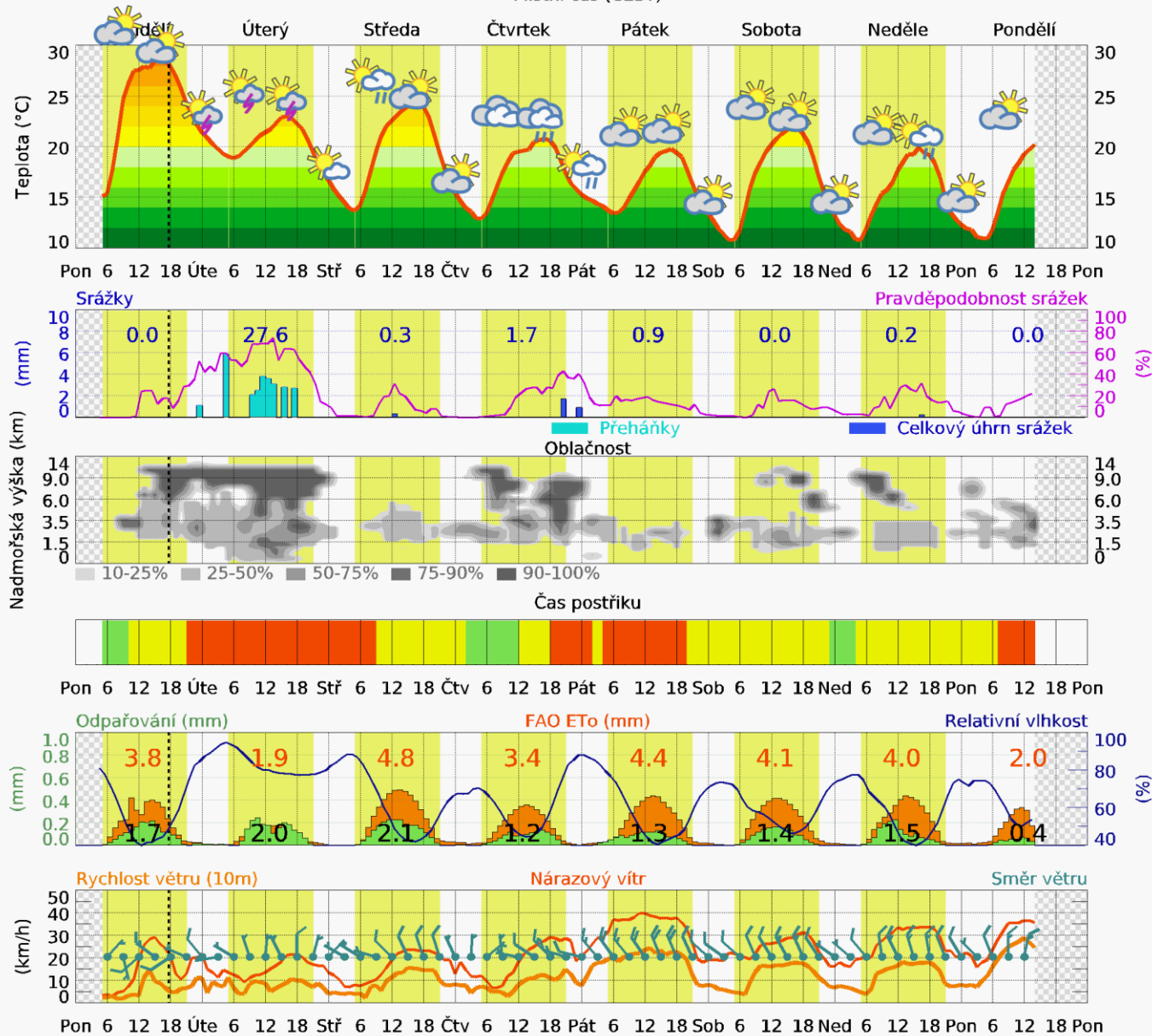
48.81°N / 16.64°E (243m. n. m.)

Předpověď aktualizována: 04.07 09:25

Meteogram

meteoblue

Místní čas (CEST)



5.3. Znojmo

Znojmo

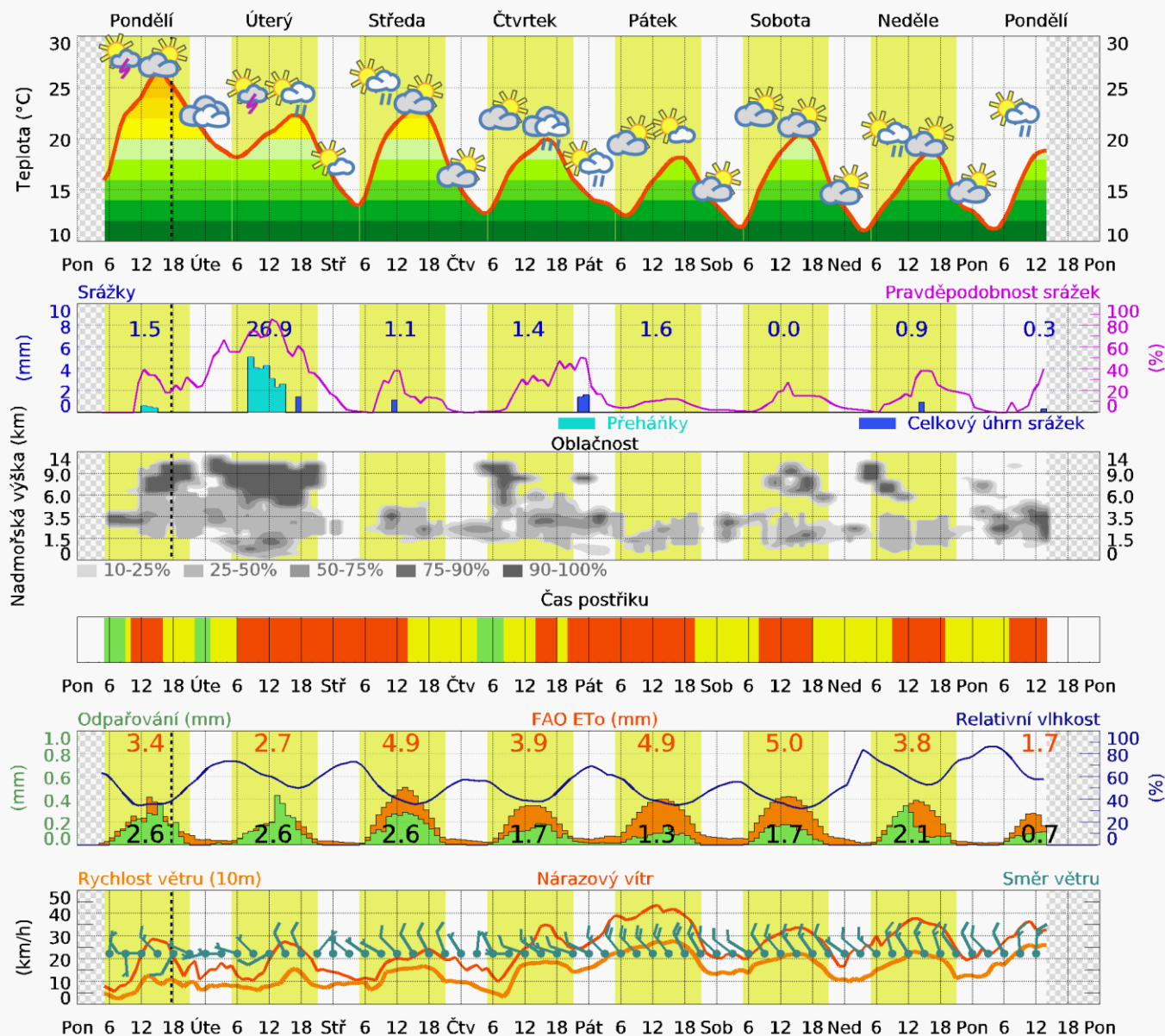
48.86°N / 16.05°E (294m. n. m.)

Předpověď aktualizována: 04.07 09:25

Meteogram

meteoblue

Místní čas (CEST)



5.4. Uherské Hradiště

Uherské Hradiště

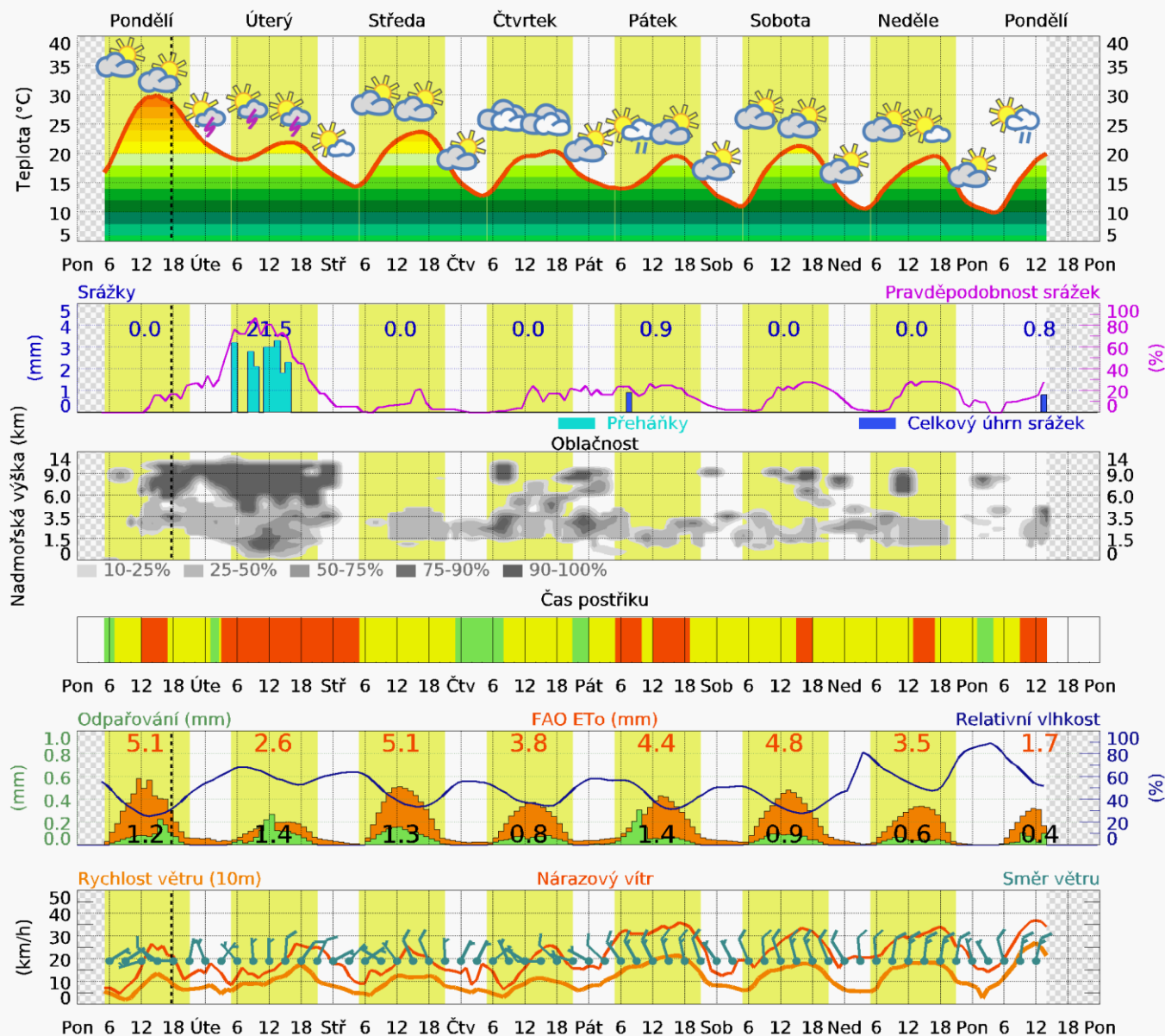
49.07°N / 17.46°E (182m. n. m.)

Předpověď aktualizována: 04.07 09:25

Meteogram

meteoblue

Místní čas (CEST)



5.5. Hustopeče

Hustopeče

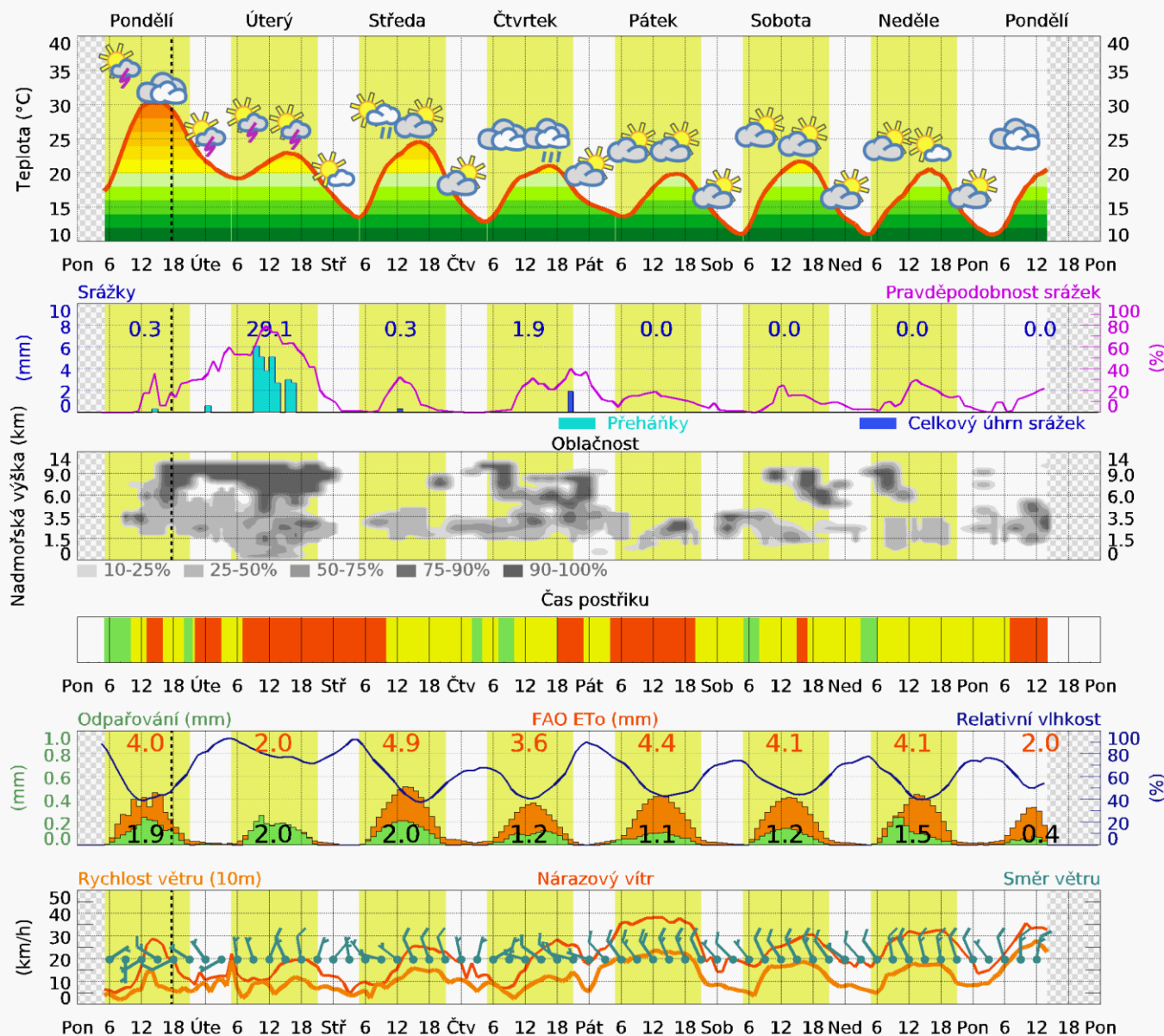
48.94°N / 16.74°E (197m. n. m.)

Předpověď aktualizována: 04.07 09:25

Meteogram

meteoblue

Místní čas (CEST)



6. Mapy plošného rozložení závažnosti výskytu plísně révové na území jihomoravského kraje

Na následujících dvou mapách je znázorněn stupeň závažnosti výskytu plísně révové podle metodiky SHMÚ (Šteberla) vypracovaný na základě dostupných měření automatických meteorologických stanic.

Použitá stupnice je následující:

0 až 100 - nekalamitní výskyt

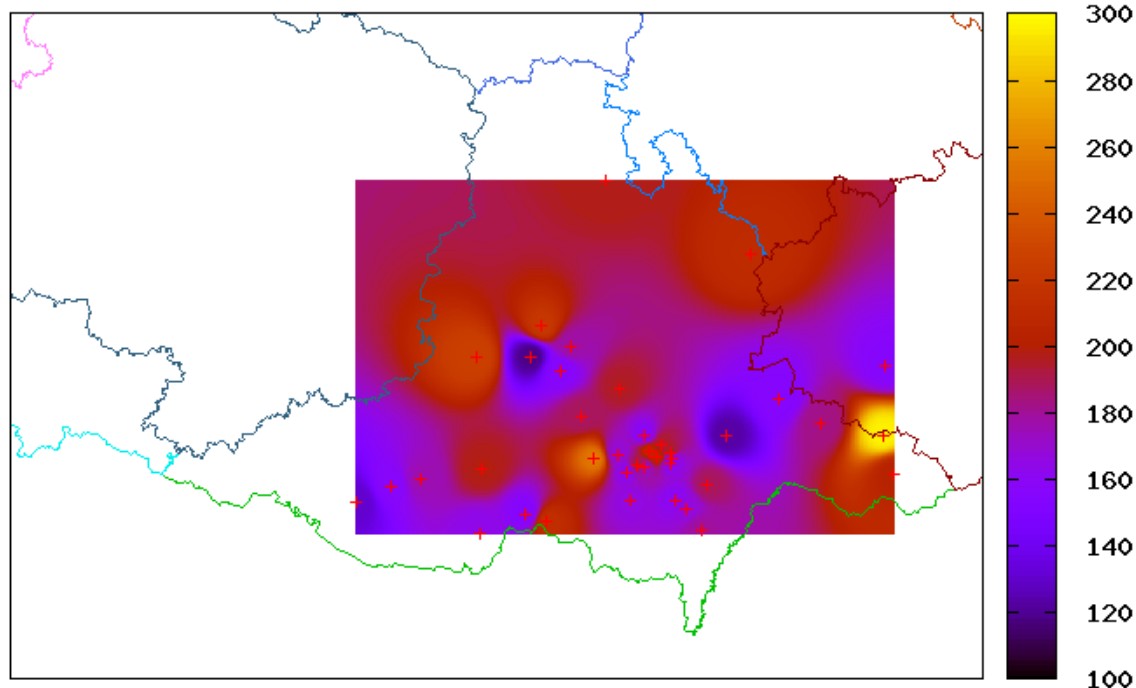
101 až 200 - sporadicko-kalamitní výskyt

nad 200 - kalamitní výskyt

Na druhé mapě je předpověď tohoto stupně závažnosti na období po uplynutí následujících 4 dnů.

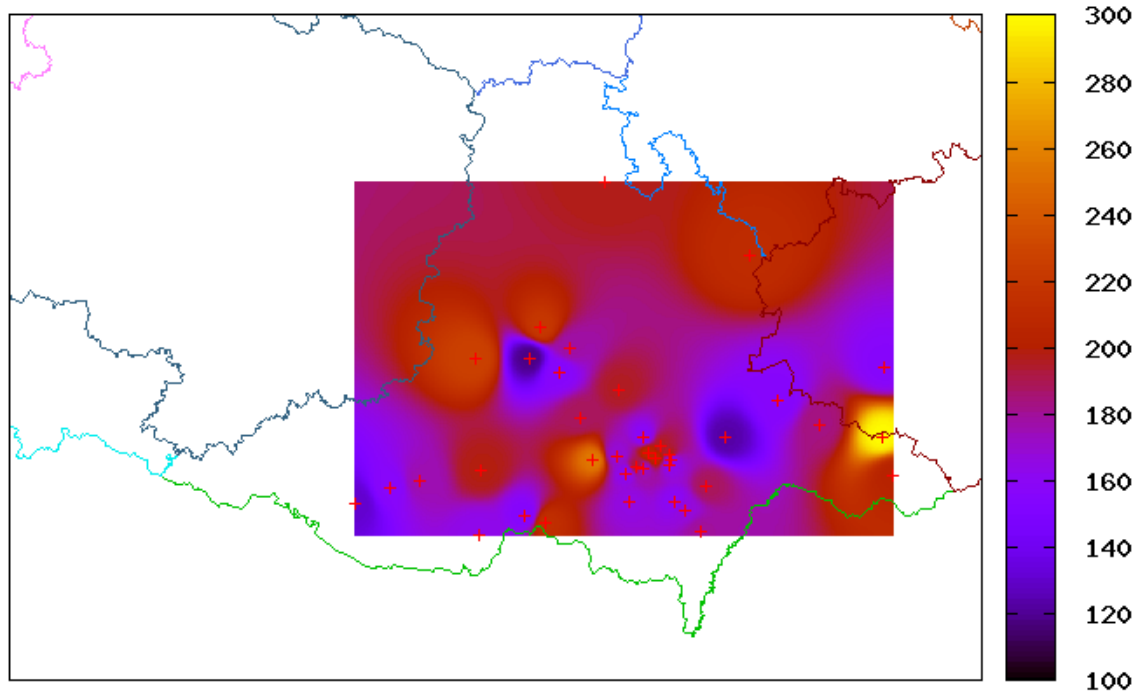
04.07.2022

Hodnocení situace plísňě rékové podle Steberly



04.07.2022

Předpověď situace plísňě rékové podle Steberly za 4 dny od



zdroj: amet.cz

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

EKOVIN

Tomanova 18, 61300 Brno

info@ekovin.cz

www.ekovin.cz