

## Aktuální stav porostů (3/2020)



Čtvrtek 02.04.2020 (Plzeňsko)

Dobrý den,

počasí je jako na houpačce. Po krásném nástupu jara, kdy se ideálně střídaly srážky a teploty nad 12 stupňů, přišlo razantní ochlazení. Teploty klesají a noční teploty atakovaly i 10 stupňů pod nulou. Na ovocné stromy i jiné rostliny v zahradách je smutný pohled. Například na stanici Dolní Lukavice jsme za měsíc březen naměřili minimální teplotu -9 °C a maximum 20,3 °C. Maximálně napršelo 2,5 mm vody za den a za celý měsíc pouze 25 mm. Apríl je tady, a vlastně začal asi o 14 dnů dříve. S návratem standartních jarních teplot se musíme rychle rozhodovat a obnovit jarní práce. Setí obilnin a dalších jarních plodin je v plném proudu nebo je již ukončeno. Většina pozornosti je zatím směřována především k ozimům. Ač někde leží i sníh, od pátku nám zřejmě nastanou časy trávené v postřikovači.

Po současných mrazech, které porosty značně stresují, je nutné zakročit i na našich polích. Při procházení jednotlivých plodin můžeme vidět omrzlé listy obilnin i květů řepky. Ideální pro nastartování po jakémkoliv stresu (sucho, mráz apod.) je aplikovat přípravek **Agro-Sorb Folium**. Ten znáte velmi dobře i z let minulých. Jedná se o pomocnou látku, která obsahuje volné aminokyseliny společně s mikroprvky. Tímto přípravkem dodáte energii pro rychlé obnovení růstu a zároveň dostatek živin (N, B, Zn, Mn), které jsou důležité pro tvorbu silných odnoží, větvení řepky apod. Logicky tím podporujeme správný růst rostliny i ve stresujícím období a tím dáváme správný základ pro dobrou sklizeň. **Agro-Sorb Folium je motor Vašich porostů**. Jak jsem již uváděl minule v souhrnu našich Exkluzivit, je **Agro-Sorb Folium** volně mísitelný s většinou běžně aplikovaných přípravků. Je tekutý a nesráží se. V řepce první dávku volíme především s insekticidy proto krytonoscům a druhou dávku opakujeme s fungicidem nebo druhým insekticidem. Jakmile obnoví růst i plevel, tak budou probíhat opravy podzimních herbicidů. Podzim byl vlhký a teplý a účinnost herbicidů nebyla místy 100 %. Pokud chcete aplikovat **Agro-Sorb Folium** s herbicidem, tak upravte dávku na max. 0,5 l/ha (ideálně 0,3 – 0,5 l/ha). Výhodou této kombinace je snížení fytotoxicity herbicidního přípravku na rostlinu. Společné aplikace přináší i výhodu lepšího smáčení porostu a tím i zvyšuje účinnost společně aplikovaného pesticidu. Použití je do všech plodin. Nejen do řepky ozimé, všech obilnin ale i do máku, brambor a veškeré zeleniny.

**AGRO-SORB Folium** (baleno 20 l kanystr nebo 1000 l jumbo):

- **Optimální dávka pro jednu aplikaci 1,5 l/ha.**
- **Ideálně 1,5 l/ha po obnovení růstu a následně 1 až 1,5 l/ha s odstupem cca 7 až 14 dnů.TM fungicidy, insekticidy.**
- **V kombinaci s herbicidem pouze 0,3 – 0,5 l/ha.**
- **Použitelný do všech plodin, včetně zeleniny.**



V řepkách je nyní také nutné zvážit, co s fungicidní ochranou a regulacemi. Slabé porosty ozimých řepok je nutné zregulovat, podpořit boční větvení a fungicidně ošetřit. V současné nabídce přípravků je většina těch, které zároveň regulují porost i chrání proti houbovým chorobám. Nejčastější budou společné aplikace proti stonkovým krytonoscům (pokud již není hotovo) a fungicidů (Caramba, Efilor, Tebuconazol a další). Pozor tam, kde se ještě nestihlo ošetřit proti stonkovým škůdcům v řepkách. Zvláště v teplejších oblastech jsou již nakladena vajíčka a viditelné jsou i larvičky. Následně budeme řešit fungicidní ochranu a regulace hustějších porostů. Vybírejte přípravky dle toho, zda je již škodlivý činitel v porostu nebo ošetřujete preventivně. Při společné aplikaci více přípravků vždy pozorně zvažte účinnost a vliv na včely a aplikujte i zapisujte pouze ty povolené a šetrné.



Doporučuji přihnojení borem. To není dnes standart pouze v řepkách ale také v obilninách. Mnoho z nás již běžně bor samotný nebo společně s dalšími mikroprvky dává i např. do ozimé pšenice (např. Quantum BoronActive, Agro-Sorb, Borosan, Folitbor aj.). Dohnojte řepky dusíkem, ať využijeme jarní vláhu. V obilí nás bude čekat ještě kvalitativní přihnojení. Případně zasáhneme listovou výživou.



Uvidíme, jak se mráz podepíše na listech obilnin. Některé odrůdy ozimých ječmenů i pšenic ve vyšších fázích růstu mají viditelně omrzlé listy nebo jsou poškozeny od aplikace např. DAMu. Z chorob se objevují bráničnatky na starších listech a občas padlí či různé listové skvrnitosti. Bedlivě sledujte a v případě nutnosti proveďte první ošetření širokospektrálním fungicidem. Ječmeny jsou často velmi napadeny. V neposlední řadě nás velmi tlačí herbicidní ošetření hlavně v řepkách. Do uzavření porostu moc času nezbývá. Někde je to již komplikované. To platí pro jednoděložné (výdrol, pýr) i dvouděložné plevely. Mnoho pozemků osetých na podzim obilninami potřebuje i plošné opravy proti plevelům. Zde je mnoho možností (mezi nejlevnější patří náš **Traton SX** – v balíčku i samostatně). Kdo ještě nemá ceník, tak obratem dodáme.

Přeji pevné zdraví a dobrou volbu při ošetřování porostů.

Příjemný den, Karel Sýkora a kol.