

Aktuální doporučení - Jarní regenerace ozimů

Stav ozimů v letošním roce zásadně ovlivnil už průběh podzimní části vegetace.

U **řepky** se projevuje především napadení porostů různými škůdci včetně mšic během podzimního období, které lépe snášely porosty stejnoměrně vzejité. Tam, kde docházelo ke vzcházení ve více vlnách, došlo ke ztrátám nejmladších rostlin. V zimním období letos došlo k zastavení růstu nadzemní části, později i kořenů. Část pozemků byla pod vlivem nízkých teplot bez sněhové pokrývky. U nich je **výraznější i ztráta listového aparátu, včetně na podzim přijatých živin uložených v listech**. Listovou plochu budou muset částečně obnovit i porosty chráněné dlouhodobě sněhovou pokrývkou. Prokázána je přítomnost virových onemocnění.

U porostů ozimých obilovin je zásadní termín setí. Ozimé ječmeny a obecně porosty seté na konci září jsou na tom vizuálně lépe, než další plochy, které byly zasety díky dešťovým srážkám až na konci října a v listopadu. Roli sehrálo i rychlé ukončení podzimní vegetace a minimální vývoj rostlin během zimního období. Ačkoliv bez výrazného poškození, porosty jsou oproti minulým letům ve značném zpoždění a u velké části ozimých **obilovin proběhne teprve v následujících týdnech kompletní odnožení, ve kterém bude potřeba rostliny podpořit.**

Půdy jsou letos díky hlubokému promrznutí stále chladné a jejich prohřívání bude pomalejší, aktivita půdních bakterií bude růst velmi pomalu a uvolňování některých živin do přijatelných forem bude také postupné a v prvních fázích nedostatečné. Z toho důvodu bychom se u řepky rádi zaměřili na dodávku živin (P, B, Mo, Zn) stejně jako na ekonomickou stimulaci, u pšenice na vytvoření smysluplné kombinace výživy (P, Mn), stimulace a morforegulatoru na bázi CCC. Snahou je umožnit rostlinám nejlepší reakci na CCC a zároveň stimulovat růst kořenů a přenos energie dodávkou fosforu.

Varianty pro řepku s prvním vstupem:

REXAN 0,1 l/ha + **Folit P** 1,0-2,0 l/ha + **Folit Bór** 1,0 l/ha (+ na kyselých půdách **Lister Mo** 0,1-0,15 l/ha)

*alternativou je: **REXAN** 0,1 l/ha + **hnojivo K3** 2,0-4,0 l/ha (N,P,K,Mn,Zn,Cu,Mo,Ti – mikroprvky v EDTA), toto hnojivo je vhodné doplnit dávkou čistého bóru – **Folit Bór** 0,7-1,0 l/ha, další alternativou pro komplexní řešení na půdách, kde nevyvstane potřeba fosforu je i **REXAN** 0,1 l/ha + **Lister komplex olejiny** 1,5 l/ha (směs mikroprvků EDTA) opět s menším přídatkem čistého bóru.*

Varianty pro obiloviny s prvním vstupem:

REXAN 0,1 l/ha + **CCC** 0,8-1,5 l/ha + **LISTER Mn** 0,5-0,7 l/ha

*Dále doplněk **Folit P** 1,0-2,0 l/ha na půdách s nevhodným pH, chladnějších, těžších a s nízkým podílem organiky. Variantou k dodávce fosforu může být i kombinované **hnojivo K3** 2,0-4,0 l/ha (N,P,K,Mn,Zn,Cu,Mo,Ti - mikroprvky v EDTA).*