



Jak posunout výnosy a kvalitu obilnin a řepky k hvězdným výšinám s přípravky od Soufflet Agro

Ing. Martina Poláková, Ing. Jiří Šilha, Ph.D., Ing. Kamil Štípek, Ph.D., Ing. Žaneta Hrnčířová; SOUFFLET AGRO, a.s.

Ti nejlepší z nejlepších mezi pěstители obilnin a řepky se poznají podle toho, že pro úspěch dělají maximum při každé operaci, která s pěstováním souvisí, od výběru odrůdy, vhodného pozemku, přípravy půdy, hnojení, setí a takhle bychom mohli jmenovat donekonečna. Při práci v přírodě ovšem zpravidla nic nebývá tak, jak si zpoza stolu v kanceláři nalinkujeme a proto i sebelepší porost té nejlepší odrůdy na světě je vystaven rozmarům počasí a s tím souvisejícím nedostatkem živin v půdě ve formě pohotově přístupné rostlinám. Příčin může být celá řada, od nevhodného pH půdy, přes suchu nebo chlad, až po nedostatek organické hmoty v půdě. Naštěstí vám pro tyto případy nabízí firma Soufflet Agro ucelenou řadu listových hnojiv a stimulatorů růstu prakticky do každé plodiny.

Než začnu k jednotlivým přípravkům do obilnin a ozimé řepky, je na místě zmínit sice ne listové hnojivo, ale přípravek, který dokáže velmi účinně vyřešit **akutní nedostatek přijatelného fosforu v půdě**, ať už je způsoben čímkoliv. Hnojivo **FertiBOOST** ve formě mikrogranulí obsahuje P ve vodorozpustné formě na rozdíl od klasických minerálních fosforečných hnojiv a lze jej aplikovat současně při setí v dávce 20 kg/ha pro dodání pohotového P v prvních fázích růstu rostlin. V současnosti se jedná o revoluční přístup, který šetří přejezdy po poli, dodává P v přístupné formě okamžitě bez nebezpečí imobilizace za nepříznivého pH půdy přímo do blízkosti osiva. Takto dodaný fosfor lze nejlépe na trhu v ČR pořídit právě zakoupením FertiBoostu.

V technologiích jarních i ozimých obilnin se velice osvědčila aplikace **listového hnojiva CereaSTART**

obsahujícího kromě fosforu také draslík a hořčík v dávce 3,0 l/ha nejlépe v období odnožování (BBCH 25–31), kdy je velice účelné spojit ošetření do kombinace s CCC a povzbuzující dávkou přijatelného dusíku (8–12 kg N/ha) v podobě rozpuštěné močoviny, popř. DAMu.

Na některých půdách zvláště v aridních oblastech je pozorován u obilnin **deficit zinku** a proto aplikace **ZinSTARTu** v dávce 1,0 l/ha (BBCH 25–32) vyřeší nejen tento problém, ale dodá také síru nezbytnou pro dosažení kvality zrna a výrazný stimulační účinek se projeví zejména u stresovaných porostů ze sucha či poškozených např. kroupami.

Pokud dojde v období sloupkovaní ke stresu ze sucha a tím k nedostatku dusíku a hořčíku a fotosyntéza tudíž nemůže fungovat

na plné obrátky, je zde na místě aplikace **růstového stimulatoru** na bázi oligosacharidů **CereaTOP**, který porost „nakopne“ k vyššímu výnosu dávkou 1,0 l/ha.

Klíčovým parametrem při pěstování pšenice je její kvalita, zejména **obsah N látek**, který určuje úspěšnost jejího zobchodování nejen na domácím, ale i zahraničním trhu. Jsou roky, kdy klasická kvalitativní dávka dusíku nejen že se nepotká s příznivými vláhovými podmínkami, ale bývá zvolen i nevhodný druh hnojiva. Tehdy pomůže listové dusíkaté hnojivo **NitroTOP**, obsahující pohotový N v urea formě a bez přítomnosti biuretu, který způsobuje popálení rostlin. Dávka 15–20 l/ha v BBCH 32–45 dá zapomenout na obavy ze špatné kvality zrna. Vhodná je kombinace s fungicidy popř. s antistresovým přípravkem **SunGUARD**, který eliminuje negativní účinek UV záření

za sucha a horka. V dávce 0,75 l/ha pomáhá zachovat nezbytné biochemické pochody v rostlině a tím i ukládání živin.

Úspěch v pěstování **řepky** začíná již na podzim včasným dodáním boru, nejlépe formou hnojiva **BorSTART** v dávce 1,0 l/ha nejprve ve fázi 4–8 listů a posléze na jaře v téže dávce v období butonizace. Lze kombinovat s fungicidy a insekticidy. Nabízíme balíček s graminicidem **GramiGUARD** pro podzimní ošetření. Ve stejném období růstu řepky pokud chybí akutně dusík, síra, hořčík a dosud nebyl řešen molybden, je na místě problém vyřešit aplikací **OilSTART** v dávce 3,0–5,0 l/ha obsahujícího lignosulfáty, které suplují funkci chelátových vazeb. Ještě v době intenzivního růstu řepky těsně před květem se dá z pohledu výživy leccos zachránit, pokud použijete hnojivo **OilTOP**, který kromě N a B obsahuje i oligosacharidy z mořských řas a dodá tak rostlinám potřebnou pohotovou energii k aktivaci enzymů, které zajišťují příjem živin a tím napomáhají růstu kořenů a zabraňují opadu šešulí. Oba Oil přípravky lze kombinovat s fungicidy a insekticidy a přidávají se do postřikovače jako poslední.

DOPŘEJTE KAŽDÉ PLODINĚ TO NEJLEPŠÍ

Přípravky pro nastartování vašich porostů



- FertiBOOST**
efektivní využití živin pro rychlý start do vegetace
- ZinSTART**
zvysuje odolnost vůči stresu
- CereaSTART**
eliminuje akutní nedostatek fosforu
- BorSTART**
lepší využití boru díky cukerné složce
- OilSTART Fluid**
vysoký obsah síry pro nastartování řepky
- OligoSTART** NOVINKA
koktejl mikroprvků do obilnin

◆ GROUPE soufflet


www.soufflet-agro.cz