



Nové možnosti pro pěstitele řepky ozimé

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

Letošní porosty řepky opět vyzkoušely pozornost agronomů v mnoha směrech a potvrdily známé rčení, že každý rok se agronom učí. Vstoupily v platnost limity hnojení dusíkem, připravuje se omezení v rámci protierozních opatření. Přesto je nutné dívat se dopředu pozitivně a připravovat nový zásev a funkční vylepšení technologie vedení porostů řepky pro vytvoření nejlepších předpokladů zdárného výsledku. Společnost SOUFFLET AGRO přináší řadu inovativních řešení, které mohou podpořit vaše úsilí v následující sezoně.

Witt - první bílé kvetoucí odrůda řepky ozimé

Liniová odrůda, která využívá technologie Flower Power System pro usnadnění ochrany proti blýskáčkovi s výrazným efektem i na další škůdce nalétávající do porostu v době květu. Tento systém koresponduje s dodržováním zásad integrované ochrany rostlin, bílá barva květů nepředstavuje zdaleka takové riziko napadení blýskáčkem jako u běžných žlutě kvetoucích odrůd, zároveň je přátelský pro včely. Odrůda Witt je plastická, i při nižší úrovni agrotechniky poskytuje dobré výnosy, velmi dobře však reaguje na vyšší intenzitu pěstování a výnosově se vyrovná hybridům, je vhodná do všech pěstebních oblastí.

Pro náročné pěstitele, kteří upřednostňují intenzitu a robustní habitus, se nabízí hybrid **Loki**, který se umístil v odrůdových pokusech ČZU v Top 10, což je skvělá ukázka plasticity a výkonnosti. Podobně hybrid **Garou** ze šlechtění Rapool své kvality předvedl ve zkouškách SPZO, kde dosáhl prvního místa v základní agrotechnice. Pokud hledáte „věrného psa“, na kterého se můžete spolehnout za všech okolností a dobře se vyrovná i s příšerkou, nabízí se raný hybrid **Regis**. Pro všechny odrůdy v exkluzivní nabídce připravujeme výhodný **balíček na 10 hektarů = osivo + GramiGUARD** pro rychlé a účinné řešení výdrolu + **TebuGUARD** s fungicidním a morforegulačním efektem + **BorSTAR** k podpoře růstu a zimovzdornosti.

Optimální a vyvážená výživa rozhoduje o správném založení porostu

Především u porostů zakládaných do hůře zpracované půdy, za sucha či na konci agrotechnického termínu může aplikace **mikrogranulovaného hnojiva FertiBOOST**

s vysokým obsahem P, doplněná o N, S, Mg a Zn přímo k osivu zajistit založení vyrovnaného a silného porostu. Díky vytvoření živinami nasycené zóny v okolí vyvíjejícího se kořene, podpoří rychlý příjem živin a dynamický rozvoj rostlin. Pro snadnou aplikaci nabízíme **aplikátor Microfert**, který lze agregovat se všemi typy secích strojů.

Monitoring a precizní hnojení s AgriDRONem

Pro zefektivnění výživy dusíkem a možnosti precizní aplikace s ohledem na skutečnou potřebu porostu nabízíme monitoring **pomocí dronu**. Tato služba zahrnuje servis a zkušenosti firmy Airinov, která je lídrem v systému precizního hospodaření s využitím bezpilotních letounů. Díky tomu je možné mnohem efektivněji nakládat s dusíkatou výživou a zároveň podpořit výnos a kvalitu, často i při finanční úspoře a snížení spotřeby hnojiv.

Půdní bakterie v systému hnojení řepky

Přípravky ActivSOIL obsahují živé mikroorganismy, které osidlují kořenový systém živých rostlin a vytvářejí podmínky pro jeho rozvoj. Dokáží fixovat vzdušný dusík nebo zpřístupňovat živiny do formy lehce přijatelné kořeny, a tak kontinuálně i za sucha zajistit rostlinám optimální podmínky pro růst. Navíc produkují řadu fyziologicky aktivních látek a zvyšují obranyschopnost rostlin. Efekt se nejvíce projeví za stresových podmínek, zároveň přináší velmi zajímavou možnost diverzifikace zdrojů dusíku a zajištění potřebné intenzity výživy i v oblastech zatížených nitrátovou směrnicí.

Účinně proti slimákům

Clartex NEO je vysoce účinný moluskocid proti všem druhům slimáků s rychlým a spolehlivým

účinkem. Již 3 minuty po požití granule přestává škůdce přijímat potravu a následně hyne. Vyznačuje se vysokou **pevností a bezprašností granulí** s vysokým doletem a excelentní **odolností proti vlhkosti a dešti**, granule odolávají až 60 mm kumulativních srážek.

Smáčedla umožňují využití rezerv v účinnosti přípravků

Účinnost přípravků na ochranu rostlin či využitelnost aplikovaných hnojiv přes list může být ovlivněna kvalitou vody, použitými tryskami nebo povětrnostními podmínkami, zde odvádí velmi dobrou práci správně zvolené smáčedlo. Vyšší pH nebo tvrdost vody je možné stabilizovat před přidáním přípravků na ochranu rostlin přípravkem **pHAD**, tomu je nutné se věnovat především při aplikaci glyfosátů nebo insekticidů ze skupiny pyretroidů a organofosfátů. Pro zajištění dobré pokrývnosti postřiku při využití nízkouletových trysek, které vytvářejí spektrum kapek o větší ve-

likosti nebo v případě nepříznivých podmínek pro aplikaci a snížené dávky vody, je vhodné použít multifunkční smáčedlo **MultiAD**, které se velmi dobře uplatní i pro zvýšení účinnosti půdních herbicidů.

Využití podsevů v intenzivní technologii pěstování řepky ozimé

KeepSOIL^{OSR} je podsevní směs vymrzajících leguminóz určená pro setí současně s řepkou ozimou. Podporuje půdní strukturu a rozvoj kořenů řepky, redukuje zaplevelení a výskyt škůdců, zároveň umožňuje využití kvalitní meziploidy na jednom poli s hlavní plodinou. Symbiotickou aktivitou zajišťují 30–40 kg N/ha, které má řepka k dispozici v přístupné formě brzy na jaře. Zejména na pozemcích, kam se bobovité plodiny kvůli omezeným osevním postupům dlouho „nepodívaly“, jsou právě podsevy v řepce díky slučitelnosti s herbicidní ochranou možností, jak leguminózy uplatnit.



Witt
první bílé kvetoucí odrůda řepky ozimé

FLOWER POWER SYSTEM® V BALÍČKU:
WITT (15 výsevních jednotek)
+ Regis (3 výsevní jednotky)



VÝHODNÝ BALÍČEK PRO DOBRĚ ZALOŽENÝ POROST PŘED ZIMOU (10 ha)
osivo + graminicid pro účinné řešení výdrolu **GramiGUARD**
+ fungicid s morforegulačním účinkem **TebuGUARD**
+ listové hnojivo **BorSTAR**



soufflet AGRO
www.soufflet-agro.cz