

# PŘÍPRAVKY ŘADY TE V JARNÍM JEČMENI

Pavel BEZDĚK, Miroslava HÁJKOVÁ

TRISOL farm s.r.o, BEIDEA s.r.o.

Každý rok se vyznačuje naprosto specifickým průběhem počasí. Přestože se jednotlivá roční období neustále opakují po sobě, žádné není stejné jako kterékoli předtím. Pokud se nám ale přece jen zdá třeba některý měsíc stejný jako loni, další měsíc nás z omylu velmi rychle vyvede. Sice například dobře víme, že jaro jednou přijde, ale nikdo si po zkušenostech z minulých let netroufne říci, kdy přesně. Tato pestrost je na přírodě kouzelná, ale nám zemědělcům dokáže často zamotat hlavu a zkomplikovat život. Proto firma TRISOL farm s.r.o. se sídlem v Bolaticích již řadu let vyvíjí přípravky, které pomáhají rostlinám úspěšně se vyrovnávat s různými stresovými příčinami, které se v průběhu každé pěstitelské sezóny objeví. Až na jedinou výjimku, kdy ošetřujeme osivo před setím, se jedná o přípravky určené k foliární aplikaci v průběhu vegetace.

**TE Osivo** je jediný náš přípravek, který se aplikuje na povrch semen při ošetření osiva současně s mořidly, u obilnin v dávce 0,2 l/t. Obsahuje silnou protistresovou stimulaci, aminokyseliny, huminové látky, auxiny a jiné látky podporující klíčivost. Mladé rostlinky lépe zakořeňují a tvoří více kořenového vlášení, čímž je urychlen celkový vitální start porostu. Vyvážená kombinace stimulačních látek napomáhá nejen příjmu vody, ale také příjmu a následnému využití potřebných živin z půdy. Při setí jarního ječmene nebývá vždy optimální počasí, ať již se jedná o vláhové či teplotní podmínky, což může způsobit rostlinám stres. Náš přípravek pomůže se s případným stresem mnohem lépe vypořádat a dát tím základ silnému zdravému porostu.

**TE Impuls** je určen především pro mladé rostliny v raných stádiích vývoje. Při aplikaci od tří listů rostlin podporuje vývoj kořenů, pomáhá regeneraci stresovaného porostu po ošetření např. herbicidy. Ze všech přípravků řady TE má nejsilnější protistresový a auxinový účinek. Pokud tento přípravek aplikujeme na konci odnožování, napomáhá sjednocení jednotlivých produktivních odnoží a ošetřená rostlina také sama

rychleji eliminuje odnože neproduktivní, čímž dopomáhá vzniku vyrovnaného a silného porostu.

**TE Relax** obsahuje více huminových a méně auxinových látek než TE Impuls, proto má výhodu mnohem širšího aplikačního okna. Přestože je nejčastěji používán pro podporu mladého porostu, lze tento přípravek v podstatě použít kdykoli v průběhu vegetace proti stresu či jako stimulant.

**TE Silva** s obsahem stříbra ve formě thiosíranového komplexonu v průběhu aktivního růstu podporuje dobrý zdravotní stav rostlin, pomáhá rostlinám vyrovnávat se s případným stresem a podporuje výnos a kvalitu komodit. Jedná se o velmi zajímavý přípravek, používaný především u plodin jako například řepka, cukrová řepa či mák. Svě opodstatnění však má také při ošetření obilnin, kde spolu s fungicidem pomáhá zajistit zdravý a vitální porost.

**TE Uni** již podle názvu představuje univerzální přípravek vhodný pro foliární aplikaci do všech vývojových fází rostlin. Prioritně jej však doporučujeme do fází pozdějších, od praporcového listu po kvetení a dál. Pomáhá rostlině hospodařit s vodou, především však výrazně eliminuje stres ze sucha, a pozitivně ovlivňuje výnosotvorné prvky a v neposlední řadě také kvalitu produktu.

**TE Licit** v pěstebních technologiích obilnin není běžně používaným přípravkem, ale za zmínku rozhodně stojí. Je specifický pro svůj obsah cytokininů a kromě podpory výnosu a kvality produktu slouží především pro regeneraci porostů po mrazech, kroupách a jiných poškozeních. Tento přípravek byl vyvinut na základě dlouholeté spolupráce s Universitou Palackého v Olomouci, katedrou chemické biologie.

Přípravky řady TE jsou míchány z komponentů, které nezatěžují životní prostředí, jsou dlouhodobě testovány na pozemcích renomovaných pracovišť jako jsou univerzity a zemědělské zkušební ústavy a také lze říci, že si již dávno prošly křest ohněm na polích zkušených zemědělských praktiků. Nově tyto přípravky obsahují revoluční látku v podobě epibrassinolidu EPI 24, čímž se jejich stimulační účinek ještě dále posunul.

## Kontaktní adresa

Ing. Miroslava Hájková, tel.: 777 901 226, miruska.hajkova@seznam.cz, www.trisol.farm