

XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXX

inzerce

Spolehlivá morforegulační strategie

Každý ročník s sebou přináší různé podmínky pro pěstování, a je tak velice důležité umět vybrat správnou strategii ochrany i morforegulace. INNVI GO má v nabídce hned tři přípravky s morforegulačním účinkem.

Regulato 300 SL s 300 g/l úč. l. mepikvát chlorid je jediný sólo mepikvát chlorid na českém trhu. Registrován do ozimé řepky, ozimého tritikale a ozimé pšenice. U obilnin doporučujeme použít v rané fázi (BBCH 29–32) samostatně v dávce 0,5 l/ha nebo 0,5 l/ha v kombinaci s přípravkem Tregus 500 SC (trinexapak-ethyl) v dávce 0,1 l/ha. V této nižší dávce slouží k povzbuzení porostu, jeho zahuštění a k podpoře proti poléhání. U řepky lze použít na jaře jako sólo aplikaci nebo 0,5 l/ha v kombinaci s fungicidním přípravkem Dafne 250 EC 0,5 l/ha (difenokonazol). Tato společná aplikace vyniká výrazným fungicidním účinkem a morforegulačním efektem.

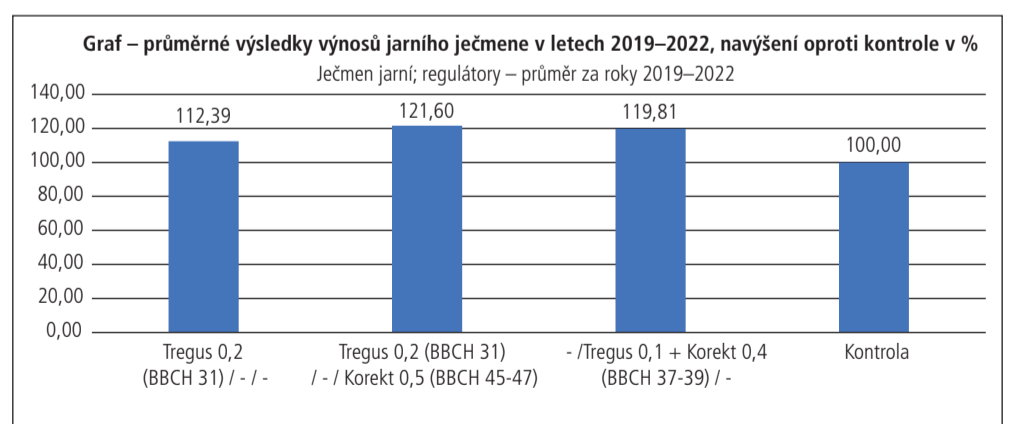
Základním morforegulačním zásahem v porostech jarního ječmene je aplikace přípravků na bázi účinné látky trinexapak-ethyl. Tregus 500 EC obsahuje 500 g/l úč. l. trinexapak-ethyl, tedy dvojnásobnou koncentraci, než obsahuje většina běžně používaných přípravků s touto účinnou látkou a znamená to tedy nižší dávkování. Použití v ranější fázi (BBCH 30–33) zkracuje spodní internodia, zesiluje stéblo a má pozitivní vliv na kořenový systém rostliny. Aplikace ve vyšší fázi (BBCH 33–35(39)) zkracuje horní internodia a má tak vliv na výšku porostu. Registrován je do ozimé pšenice, jarního i ozimého ječmene, ozimého žita a ozimého tritikale.

Při intenzivním pěstování je vhodné do obilnin následně použít účinné látky ethefon, jedná se opět o koncentrovanější verzi v přípravku Korekt 510 SL, který obsahuje 510 g/l této účinné látky. Registrován do ječmene jarního a do ozimých obilnin, a to pšenice a tritikale.

Výsledky pokusů morforegulační strategie

Pro vyrovnání, silný a nepolehavý porost bez poškození a zkrácení klasů je důležité vybrat správnou kombinaci a dávkování morforegulatorů. Proto vám Innvigo přináší lety prověřenou strategii.

Již od roku 2019 je v pokusné stanici DITANA s. r. o., Velká By-



tříče, pod vedením Ing. Aleny Bezdičkové, Ph.D., na odrůdě ječmene Bojos testována morforegulační strategie firmy INNVI GO s přípravky Tregus 500 EC a Korekt 510 SL, a to ve třech variantách.

Varianta č. 1 – Tregus 0,2 l/ha ve fázi BBCH 31 představuje základní morforegulační zásah za každých podmínek, který porost podrží a podpoří kořenový systém a zkrátí spodní internodia.

Varianta č. 2 – Tregus 0,2 l/ha ve fázi BBCH 31 a následně Korekt 0,5 l/ha ve fázi BBCH 45 až 47 se hodí zvláště do intenzivních oblastí pěstování. V suchších ročnících a s tím spojeným stresem rostlin se může snížit dávka obou přípravků. Postupná aplikace morforegulatorů se zvláště při stresu (např. ze sucha) jeví jako šetrnější varianta.

Varianta č. 3 – kombinované řešení obou účinných látek

Tregus 0,1 l/ha + Korekt 0,4 l/ha ve fázi BBCH 37–39 se jeví jako velice zajímavé řešení, které je možno použít společně v pozdější fázi. V suchších ročnících by tato varianta mohla být více razantní, proto bych ji doporučovala spíše použít v ročnících, kdy nejsou stresové podmínky.

Ing. Jana Dočkalová
INNVI GO Agrar CZ s. r. o.

Výsledky morforegulatorů 2019–2022, jarní ječmen – odrůda Bojos

Jarní ječmen – odrůda Bojos	Průměr %	2022 %	2021 %	2020 %	2019 %
Varianta ošetření					
1. Tregus 0,2 (BBCH 31) / - / -	112,39	103,03	108,78	124,25	113,50
2. Tregus 0,2 (BBCH 31) / - / Korekt 0,5 (BBCH 45–47)	121,60	111,00	121,09	130,63	123,70
3. - / Tregus 0,1 + Korekt 0,4 (BBCH 37–39) / -	119,81	105,66	111,99	128,53	133,07
Kontrola	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00