

# REGULATO 300 SL

REGULATO 300 SL® je ochranná známka firmy INNVIGO Sp. z o. o.



**REGULATO 300 SL je regulátor rastu rastlín vo forme kvapalného koncentrátu pre riedenie vodou (SL). Prípravok sa používa na reguláciu rastu a zvýšenie odolnosti proti poliehaniu pšenice ozimnej, tritikale a repky ozimnej pestovaných v intenzívnych technológiách s vysokou úrovňou dusíkatého hnojenia.**

#### ÚČINNÁ LÁTKA:

mepiquat 228,94 g/l

#### BALENIE:

5 l

## PÔSOBENIE PRÍPRAVKU:

Regulátor rastu rastlín so systémovým účinkom na zabránenie nadmerného rastu a zvýšenie odolnosti proti poliehaniu ozimných druhov pšenice, tritikale a repky.

Účinná látka mepiquat má pozitívny vplyv na vývoj koreňovej sústavy rastlín.

#### Zlepšuje:

- vitalitu koreňového krčku o 12-14%,
- dĺžku hlavného koreňa do 6%,
- objem koreňového systému 86%
- celkovú dĺžku koreňového systému 83%

Okrem toho redukuje poškodenie koreňov kvetárkou kapustovou (*Delia radicum*).

## POKYNY PRE APLIKÁCIU:

**Dávka vody:** 200-300 L

**Počet ošetrení:** max 1x

#### 1. Pšenica ozimná, tritikale ozimné

Za účelom redukcie výšky plodín a zníženie rizika poliehania aplikujte prípravok od začiatku fázy predĺžovania stebľa (BBCH 30) do záverečnej fázy metania, kedy sú viditeľné prvé oste (len pri ostinatých odrodách) (BBCH 49).

Pre dosiahnutie maximálneho efektu sa odporúča aplikovať prípravok v nižšej z uvedených fáz, max. do fázy vlnkového listu (BBCH 39).

#### 2. Repka ozimná

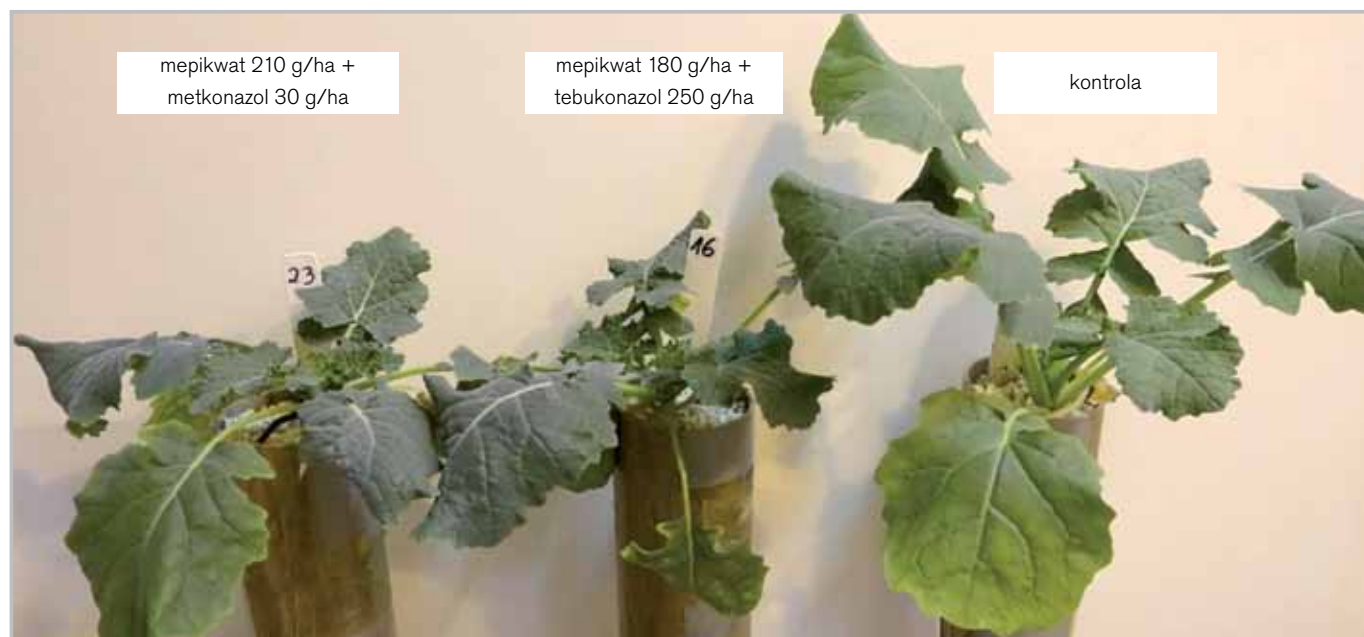
Za účelom redukcie rastu rastlín a zníženia rizika poliehania aplikujte prípravok vo fáze začiatku predĺžovania stonky (BBCH 30) do fázy predĺženia 5. internódia (BBCH 35).

## VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Prípravok nie je nebezpečný pre následné plodiny pri štandardnom striedaní plodín. Pri aplikácii prípravku zabráňte úletu postrekovej kvapaliny na susedné polia a plodiny a prekrytiu postrekovej kvapaliny na ošetrených pásoch a úvrati.



Vplyv Regulato 300 SL na koreňový systém. Zdroj: Andrzej Brachaczek, INNVIGO PL



Rozdiel v dĺžke stoniek , rozdiel vo farbe listov - koncentrácia chlorofylu  
Zdroj: Andrzej Brachaczek, INNVIGO PL

## NÁVOD NA POUŽITIE :

Plodina	Účel použita	Dávka/ha	OD	Poznámka
<b>pšenica ozimná</b>	regulácia rastu, zvýšenie odolnosti proti poliehaniu	0,8 – 1,3 l	AT	
<b>tritikale ozimné</b>	regulácia rastu, zvýšenie odolnosti proti poliehaniu	0,8 – 1,0 l	AT	
<b>repka ozimná</b>	regulácia rastu, zvýšenie odolnosti proti poliehaniu	0,6 – 0,7 l	AT	

AT – ochranná doba je daná odstupom medzi termínom aplikácie a zberom.