

# TREGUS 500 EC

TREGUS 500 EC® je ochranná známka firmy INNVIGO Sp. z o. o.



**TREGUS 500 EC je regulátor rastu rastlín vo forme emulzného koncentrátu (EC). Prípravok sa používa na skrátenie stebľa a k zvýšeniu odolnosti proti poliehaniu pšenice ozimnej, tritikale, raže ozimnej, jačmeňa ozimného a jačmeňa jarného pestovaných v intenzívnych technológiách s vysokou úrovňou dusíkatého hnojenia.**

#### ÚČINNÁ LÁTKA:

trinexapac 444,3 g/l tj. vo forme trinexapac-ethyl v obsahu 500 g/l

#### BALENIE:

10 l HDPE kanister

## PÔSOBENIE PRÍPRAVKU:

Mechanizmus účinku prípravku spočíva v zastavení syntézy gibberelínov. Prípravok je prijímaný hlavne listami a stonkami rastlín a je rýchlo translokovaný do meristematických pletív, čím sa zabráni nadmernému predlžovaniu internódií. Skrátenie a spevnenie internódií zvyšuje odolnosť proti

poliehaniu. Intenzita účinku závisí od vývojovej fázy plodiny, odrody, polohy a poveternostných podmienok. Najvýraznejšie skrátené sú internódiá, ktoré v čase aplikácie intenzívne rastú.

## POKYNY PRE APLIKÁCIU:

### Pšenica ozimná:

**Dávka vody:** 200-300 l/ha

**Počet ošetrení:** max. 1x za vegetačné obdobie.

**Termín aplikácie:** Prípravok aplikujte pri jednorazovej aplikácii od rastovej fázy začiatku predlžovania stebľa (BBCH 30) do rastovej fázy vyvinutého vlajkového listu (BBCH 39).

**Prípravok je možné aplikovať aj v delenej aplikácii:**

Prvé ošetrenie: 0,15 l/ha

Druhé ošetrenie: 0,15 l/ha

**Počet ošetrení:** max. 2x za vegetačné obdobie.

**Interval medzi aplikáciami:** 7-25 dní

Prvé ošetrenie vykonajte od konca odnožovania do fázy viditeľného tretieho kolienka (BBCH 29-33) a nasledujúce ošetrenie od fázy viditeľného tretieho kolienka do fázy vyvinutého vlajkového listu (BBCH 33-39).

### Tritikale:

**Dávka vody:** 200-300 l/ha

**Počet ošetrení:** max. 1x za vegetačné obdobie.

**Termín aplikácie:** Prípravok aplikujte od fázy začiatku predlžovania stebľa (BBCH 30) do fázy viditeľného šiesteho kolienka (BBCH 36).

**Raž ozimná:**

**Dávka vody:** 200-300 l/ha

**Počet ošetrení:** max. 1x za vegetačné obdobie.

**Termín aplikácie:** Prípravok aplikujte pri jednorazovej aplikácii od konca fázy odnožovania do fázy viditeľného siedmeho kolienka (BBCH 29-37).

**Prípravok je možné aplikovať aj v delenej aplikácii:**

Prvé ošetrenie: 0,15 l/ha

Druhé ošetrenie: 0,15 l/ha

**Počet ošetrení:** max. 2x za vegetačné obdobie.

## NAŠE ODPORÚČANIE:

Trinexapack ethyl TREGUS 500 EC v systéme morforegulácie obilnín zabezpečuje skrátenie a spevnenie stebiel obilnín vedúce k zvýšeniu odolnosti proti poliehaniu. Účinok aplikácie je závislý na rastovej fáze, odrode, polohe a poveternostných podmienkach. V prípade zamračených dní sa účinok výrazne znižuje. Nové poznatky z pokusov ukazujú, že spojenie

TREGUS 500 EC a KOREKT 510 sl v spoločnej aplikácii vedie k bezpečnému, istému a efektívnemu morforegulačnému zásahu. Hlavnými prínosmi aplikácie TREGUS 500 EC v porastoch sú: zníženie výšky, obmedzenie predlžovania internódií, spevnenie pletív, zvýšenie hmotnosti koreňov a pozitívny vplyv na proces fotosyntézy.



foto: a. BRACHACZEK, INNVIPO PL

## NÁVOD NA POUŽITIE :

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	OD	Poznámka
<b>pšenica ozimná</b>	skrátenie stebľa, zvýšenie odolnosti proti poliehaniu	0,2 l T1: 0,15 l T2: 0,15 l	AT	DA
<b>tritikale</b>	skrátenie stebľa, zvýšenie odolnosti proti poliehaniu	0,3 l	AT	-
<b>raž ozimná</b>	skrátenie stebľa, zvýšenie odolnosti proti poliehaniu	0,15 l T1: 0,15 l T2: 0,15 l	AT AT	DA
<b>jačmeň ozimný</b>	skrátenie stebľa, zvýšenie odolnosti proti poliehaniu	0,3 l	AT	-
<b>jačmeň jarný</b>	skrátenie stebľa, zvýšenie odolnosti proti poliehaniu	0,2 l	AT	-

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