



# AGROSTEMIN

*Dr. Danilo Gajić*







## ШЕЌЕРНА ТРСКА ( *Saccharum officinarum L.* )

### Подготовка на саден материјал

Без оглед дали е корен или не корен саден материјал, задолжително е да се чува потопен во воден раствор на **AGROSTEMIN**<sup>®</sup> 15–20 минути пред секое садење (може да се користи истовремено со средства за дезинфекција).

❖ 3,0g „профи“ (30g „зелена“) на 100 литри вода.

### Производство на саден материјал

Без разлика дали е направено во наменски контејнери (на пр. ПВЦ кеси) или на наменски површини, по садењето:

❖ *испрскајте со 30 g/ha „профи“ (300 g/ha „зелена“) или залиете со воден раствор од 3,0g „профи“ (30g „зелена“) на 1000 l.*

### За време на сезоната на вегетација

#### На почетокот на сезоната

Прво – ако садници не биле претходно потопени, 7–10 дена по садењето,  
односно,

Вториот и секој следен – непосредно пред појавата на пупки:

❖ *прскајте со 30 g/ha „профи“ (300 g/ha „зелена“).*

#### Во текот на сезоната

I прскање на почетокот на фазата на заварување ("Tillering Phase") – непосредно пред да започне облекувањето.

❖ *прскајте со 30–150 g/ha „профи“ (300–1.500 g/ha „зелена“).*

II прскање на почетокот на интензивната фаза на развој на посевите ("Grand Growth Phase")

❖ *прскајте со 30–150 g/ha „профи“ (300–1.500 g/ha „зелена“).*

**Препорака:** во други периоди, истовремено со примена на хемиски заштитни средства, прскајте со 15g/ha „профи“ (или 150g/ha „зелена“) за поуспешно закрепнување.



## ЕФЕКТИ

### На саден материјал

- зголемување на енергијата на избивање на пупки,
- поголем процент на вкоренет саден материјал,
- подобро искоренување – силен невообичаено развиен корен систем,
- побрз и порамномерен почетен раст,
- зголемена отпорност на габи–штетници,
- поголема застапеност на саден материјал од класа I.

### Во вегетација

- поуспешно пресадување – примање на корења и садници,
- поуспешно вкоренување,
- побрз и порамномерен почетен раст,
- повеќе бујно бокорење,
- голем број на силни, продуктивни изданоци,
- зголемување на хлорофил,
- поголема површина на лисјата,
- зголемена отпорност на габи–штетници.

### Биолошки квалитет

- големен принос на поларизирачки шеќер по хектар,
- зголемување на вредноста на количникот на цеден сок,
- варење поголемо за 0,5 до 1,0%,
- зголемување на содржината на К во цеден сок,
- намалување на содржината на  $\alpha$  аминокислотен азот во цеден сок.
- зголемување на вредноста на количникот на достасување,

**Забелешка:** При одредување на моментот на берба, покрај искусствените методи, задолжително е да се користат методи засновани врз утврдување на вистинската количина шеќер во трската (под дејство на **AGROSTEMIN**<sup>®</sup>, состојбата на листовите веќе не е сигурен критериум).

**AGROSTEMIN**<sup>®</sup> е компатибилен со сите други средства што се користат во земјоделството преку водена суспензија – не бара посебен премин.

Тој е целосно безопасен за луѓето, животните (вклучително и пчелите) и природната средина

Не бара посебни мерки ХТЗ