

AGROSTEMIN



S L A D K O R N I T R S

(*Saccharum officinarum L.*)

Dr. Danilo Gajic

Priprava sadik

Ne glede na to ali gre za material z žilami ali brez pred vsakim sajenjem ga je potrebno držati 15–20 min potopljenega v vodno raztopino **AGROSTEMIN**[®]-a (lahko istočasno z drugimi sredstvi za razkuževanje)

- ❖ 3,0g "zlatega" (30g "zelenega") na 100 l vode.

Proizvodnja sadik

Lahko se izvaja v namenskih sodovih (npr PVC) ali na nenamenskih površinah, po saenju:

- ❖ Škropiti s 30 g/ha "zlatega" (300 g/ha "zelenega") ali zaliti z vodno raztopino 3,0g "zlatega" (30g "zelenega") na 1000l.

V času vegetacije

Na začetku sezone

Prvič – v kolikor predhodno ni bilo opravljeno potapljanje sadik, 7–10 dni po sajenju, oziroma,

Drugič in vsakič naslednjič – neposredno pred pojavom prvih brstov:

- ❖ škropiti s 30 g/ha "zlatega" (300 g/ha "zelenega").

Med sezono

I škropljenje na začetku rasti - neposredno preden se prične faza rasti.

- ❖ škropiti z 30–150 g/ha "zlatega" (300–1.500 g/ha "zelenega").

II škropljenje na začetku faze intenzivnega razvoja posevka ("Granad Growth Phase")

- ❖ škropiti z 30–150 g/ha "zlatega" (300–1.500 g/ha "zelenega").

Opomba: v ostalih terminih, istočasno s pripravljenimi kemijskimi zaščitnimi sredstvi škropiti s 15g/ha "zlatega" (ali 150g/ha "zelenega") za hitrejše okrevanje.

AGROSTEMIN



Dr. Danilo Gajić

UČINEK:

Na sadnem materialu

- povećanje energije brstenja,
- veći procent sadik, ki se primejo,
- boljše ukoreninjanje – močan, nenavadno razvit koreninski sistem,
- hitrejša in bolj enakomerna začetna rast,
- povećana odpornost proti boleznim in poškodbam,
- večja količina sadnega materiala I klase.

V času vegetacije

- bolj uspešno presajanje - sprejem sadike,
- bolj uspešno ukoreninjanje,
- hitrejša in bolj enakomerna rast,
- bolj bujno razraščanje,
- večje število močnih rodnih izrastkov,
- povečanje količine klorofila,
- večja listna površina,
- povećana odpornost proti boleznim in poškodbam.

Biološka kakovost

- povečan pridelek polariziranega sladkorja,
- povećana vrednost koeficienta zrelosti,
- povećane vrednosti koeficienta iztisnjene soka,
- povečanje presnove,
- povečanje vsebnosti K v iztisnjem soku,
- zmanjšanje vsebnosti α aminoazota v iztisnjem soku.

Opomba: Pri določanju trenutka žetve, poleg izkušenj obvezno upoštevati metode, ki se jih uporablja za določanje resnične vrednosti sladkorja v trsu (zaradi učinka Agrostemina stanje listnih površin ni več zanesljiv kriterij).

AGROSTEMIN® je kompatibilen s vsemi drugimi preparati, ki se jih uporablja v poljedelstvu v obliki vodne raztopine – ne zahteva posebnega apliciranja.

Popolnoma varen za ljudi, živali (vključno s čebelami) in naravo;
ni predpisanih posebnih ukrepov za varovanja zdravja *)

Certificiran in za ekološko pridelavo v kmetijstvu

AGROSTEMIN® je sredstvo za prehrano rastlin na osnovi rastlinskih izvlečkov **)

*) Odločba številka 3/2–08–9291/02 iz dne 13.01.03. Saveznog sekretarijata za rad, zdravstvo i socijalno staranje

***) Odločba številka 321–01–01175/2009–11 iz dne 08.02.2010. Ministva za poljedelstvo, gozdarstvo in vode Republike Srbije