

AGROSTEMIN

TRZCINA CUKROWA

(*Saccharum officinarum L.*)

Dr. Danilo Gajic

Przygotowanie sadzonek

Bez względu na to czy mamy do czynienia z materiałem z żyłkami czy bez przed każdym sadzeniem należy trzymać sadzonki *15–20 min* zatopione w roztworze **AGROSTEMIN®** –u (można stosować razem z innymi środkami ochrony i odkażania)

❖ *3,0g AGROSTEMIN® na 100 l wody.*

Produkcja sadzonek

Można wykorzystać specjalnie do tego przeznaczone beczki (np.PWC) lub na wolnych powierzchniach po sadzeniu:

❖ *Opryskiwać z 30 g/ha lub zalać wodną zawiesiną 3,0g na 1000 l AGROSTEMIN®.*

V czasie wegetacji

Na początku sezonu

Pierwszy raz – o ile wcześniej sadzonki nie były namoczone, 7–10 dni po sadzeniu,
lub,

Drugi raz i każdy następny raz – bezpośrednio przed pojawieniem się pierwszych pąków:

❖ *Opryskiwać z 30 g/ha AGROSTEMIN®.*

W trakcie sezonu

I opryskiwanie na początku wzrostu – bezpośrednio przed rozpoczęciem się fazy wzrostu.

❖ *Opryskiwać z 30–150 g/ha AGROSTEMIN®.*

II opryskiwanie na początku fazy intensywnego wzrostu wysiewu ("Granad Growth Phase")

❖ *Opryskiwać z 30–150 g/ha AGROSTEMIN®.*

Zalecenie: w innym niż zaleconym czasie, razem z innymi chemicznymi środkami ochrony roślin opryskiwać z 15 g/ha **AGROSTEMIN®** co pomoże roślinom szybciej wrócić do normy

AGROSTEMIN

Dr. Danilo Gajic

EFEKTY

Na materiale do sadzenia

- wzrost energii kiełkowania pąków
- większy procent sadzonek, które się ukorzeniają,
- lepsze ukorzenie – mocniejszy, bardziej rozwinięty system korzeniowy,
- szybszy i bardziej równomierny wzrost początkowy,
- większa odporność na choroby i uszkodzenia,
- większa ilość sadzonek I. klasy.

W czasie wegetacji

- skuteczniejsze przesadzanie, przyjmowanie sadzonek,
- bardziej udane ukorzenie,
- szybszy i bardziej równomierny wzrost początkowy,
- bardziej żywiołowy krzewienie,
- większa ilość mocnych, produktywnych pędów,
- zwiększona ilość chlorofilu,
- większa powierzchnia liści,
- większa odporność na choroby i uszkodzenia.

Jakość biologiczna

- większa ilość cukru polaryzowanego na hektar,
- zwiększenie wartości ilorazu zapadalności,
- zwiększenie wartości wyciśniętego soku,
- wzrost zawartości cukru na kg wydajności,
- większa zawartość witaminy K w wyciśniętym soku,
- mniejsza zawartość α aminoazotu w wyciśniętym soku.

Zalecenie: Do określenia czasu żniw należy brać pod uwagę nie tylko doświadczenia lecz również metody, za pomocą których określa się całkowitą wartość cukru w trzcinie cukrowej (przy wykorzystaniu Agrosteminy wygląd liści nie jest wystarczająco dobrym wskaźnikiem)

AGROSTEMIN[®] jest kompatybilny z innymi preparatami wykorzystywanymi w rolnictwie w formie roztworu wodnego – nie wymaga oddzielnego zastosowania.

Jest całkowicie bezpieczny dla ludzi, zwierząt (włącznie z pszczołami) i środowiska naturalnego; nie wymaga stosowania dodatkowych środków ochronnych*).

AGROSTEMIN[®] jest odżywką roślinną opartą na ekstraktach roślinnych**)

*) Pozwolenie 3/2-08-9291/02 z dnia 13.01.03. Federalny Sekretariat Pracy, Zdrowia i Opieki Społecznej

***) Pozwolenie 321-01-01175/2009-11 z dnia 08.02.10. Ministerstwa Rolnictwa, Leśnictwa i Gospodarki Wodnej Republiki Serbii