

Aktywator ukorzeniania na bazie ekstraktów roślinnych



SKŁADNIKI ORAZ ICH FUNKCJE

	WITAMINY	AMINO- KWASY I BIAŁKA	GLUKOZYDY STEROIDOWE	BETAINY	POLI- SACHARYDY	MIKRO- ELEMENTY
WZMACNIA ROZWÓJ SYSTEMU KORZENIOWEGO	×	×	×			×
POMAGA ROŚLINIE PRZEZWYCIĘŻYĆ STRES SPOWODOWANY PRZESADZANIEM				×	×	

ZALECENIA STOSOWANIA

UPRAWA	STOSOWANIE	DAWKI	UWAGI
WARZYWA Z FERTYGACJĄ	Bezpośrednio po wysadzeniu a następnie po 7 dniach	I zabieg 500-650 mL/1000 m ² II zabieg 300-400 mL/1000 m ²	
WARZYWA BEZ FERTYGACJI	Bezpośrednio po wysadzeniu	100-200 mL/100 L	Podlewanie roztworem 0,3-0,5 L/roślinę. W przypadku maszynowego wysadzania 300-400mL/100 L
SZKÓŁKI SADOWNICZE LUB LEŚNE	Podlewać w trakcie sadzenia oraz momencie rozpoczęcia wegetacji	200-300 mL/100 L	za pomocą węża z końcówką rozpraszającą
ROŚLINY DONICZKOWE I OZDOBNE	2-3 zabiegi co 7 dni po przesadzeniu	1.5-2 L/m ³ wody	
ROZSADY	zanurzenie w naczyniu z roztworem	250 mL/100 L	

ZAWARTOŚĆ SKŁADNIKÓW

Azot całkowity (N)	3,0 %
Azot organiczny (N)	1,0 %
Azot amidowy (N)	2,0 %
Tlenek Potasu (K ₂ O)	8,0 %
Węgiel organiczny (C)	10,0 %
Cynk schelatowany przez EDTA (Zn)	0,1 %



SKŁADNIKI BIOLOGICZNIE CZYNNE

Glikozydy i Polisacharydy: składniki substancji zapasowych (skrobia), materiałów budulcowych (skrobia, pentozany, hemiceluloza) oraz błon komórkowych (pektyny, ksyłany, itp.).

Aminokwasy: składniki protein oraz podstawowe związki występujące w komórkach roślinnych i zwierzęcych. Odgrywają ważną rolę w rozwoju wegetatywnym, odporności na stres, a także korzystnie wpływają na zdolność pobierania składników pokarmowych przez rośliny.

Betainy: Betainy można traktować jako metylowe pochodne aminokwasów. Odgrywają zasadniczą rolę w zwalczaniu stresu abiotycznego.

Witaminy: substancje organiczne, regulujące tkankowy i komórkowy metabolizm, związane również z procesami enzymatycznymi. Odgrywają ważną rolę w rozwoju wegetatywnym oraz wzroście plonowania.

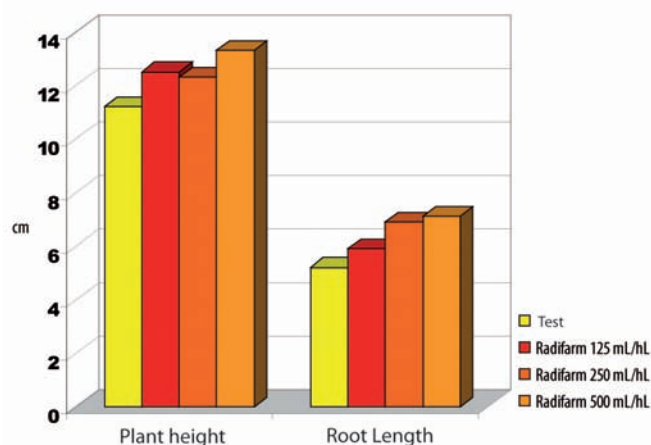
Cynk: jest absorbowany zarówno przez liście jak i korzenie. Bierze udział w wielu enzymatycznych i metabolicznych procesach, takich jak stymulowanie wzrostu, produkcja witaminy C.

DOŚWIADCZENIA POŁOWE

POMIDOR

Ocena wzrostu i ukorzenia

ODMIANA	Arletta	ILOŚĆ ZABIEGÓW	1
DAWKA	125, 250, 500 mL/100 L	TERMINY ZABIEGÓW	po wysadzeniu
JEDNOSTKA EKSPERYMENTALNA	20 roślin	RODZAJ	Fertygacja (szklarnia)

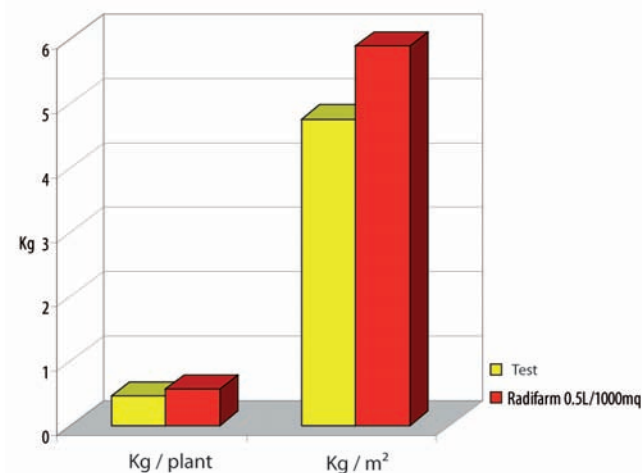


PARAMETR	KONTROLA	RADIFARM 125 mL/hL	RADIFARM 250 mL/hL	RADIFARM 500 mL/hL
wysokość rośliny (cm)	11,2	12,5 (+12%)	12,3 (+10%)	13,3 (+19%)
długość korzenia (cm)	5,2	5,9 (+13%)	6,9 (+33%)	7,1 (+36%)

TRUSKAWKA

Ocena wzrostu i rozwoju w szklarniach

ODMIANA	Elsanta	ILOŚĆ ZABIEGÓW	1
DAWKA	150 mL/100 L	TERMINY ZABIEGÓW	po wysadzeniu
JEDNOSTKA EKSPERYMENTALNA	8000 roślin/1000 m ²	RODZAJ	Fertygacja (szklarnia)



PARAMETR	TEST	RADIFARM 0,5 L/1000m ²
Kg / roślinę	0,45	0,56 (+22%)
Kg / m ²	4,75	5,88 (+24%)