

# Rootip Basic

Biostimulator radicular de la încolțire/  
răsărire, până la recoltare

Rootip Basic stimulează apariția și dezvoltarea de noi perișori absorbantți. Acest biostimulator radicular asigură o absorbție eficientă a elementelor nutritive din sol și are efecte remarcabile asupra creșterii microorganismelor benefice și extinderea perioadei de viață a perișorilor absorbantți.



## COMPOZIȚIE %

Aminoacizi	2,00
Azot (N) total, din care	7,80
Azot (N) nitric	3,90
Azot (N) amoniacal	3,90
Azot (N) organic	1,20
Potasiu	1,70
Materie organică	7,00

## APLICARE ȘI DOZARE

### APLICARE RADICULARĂ:

Doza: 0,25 litri/100 litri apă (0,25%)

- la ghiveci, înainte de transplantare sau după plantare la locul plantării;
- de câte ori este nevoie pentru stimularea dezvoltării aparatului radicular sau refacerea lui;

Doza: 0,5 litri/100 litri apă (0,5%)

- în compoziția mocrlei pentru imersarea rădăcinilor înainte de plantare;

Doza: 1 - 2 litri/t sămânță, în funcție de dimensiunea semințelor;

- Fertigare: produsul se amestecă cu apa pentru irigare în doză de 10 - 20 l/ha/udare.

Cultura	Doza (l/ha)	Perioada de aplicare
Pomi Fructiferi	80 - 120	distribuită în etape, pe toată perioada de vegetație
Legume	5 - 10	săptămânal

### APLICARE FOLIARĂ:

Doza: 2-5 l/ha la culturile de câmp;

Pentru refacerea aparatului radicular.

## CARACTERISTICI

- Este un produs creat pentru a stimula apariția și dezvoltarea de noi perișori absorbantți, pentru a garanta absorbția elementelor nutritive din sol (fertilizantți, microelemente etc.);
- Efectul obținut este mai bun în privința acelor microelemente (cationi) care sunt absorbite numai prin perișorii absorbantți;

## AVANTAJE

- Crește conținutul de glomalină în sol, cu efect direct asupra structurării solului.
- Îmbunătățește creșterea microorganismelor benefice în rizosferă;
- Conține precursori de hormoni (auxine și citochinone). Asigură o formare mai rapidă a perișorilor absorbantți (de cca. 3 ori) și prelungeste viața acestora (de cca. 3 ori);
- Microorganismele reușesc să convertească precursorii în hormonii necesari, fără a exista riscul ca aceștia să se acumuleze în concentrații excesive. Se obține o ajustare fină a balanței hormonale în momente vitale pentru creșterea plantelor;
- Crește volumul aparatului radicular, cu până la 10 ori mai mult decât în condiții normale;
- ROOTIP BASIC facilitează dezvoltarea hifelor ciupercilor de micorize, ducând la creșterea conținutului de glomalină din sol, cu efect pozitiv asupra structurării solului.

PRODUCĂTOR

**Altinco**agro