

# PROMOTORE NATURALE DELLA RADICAZIONE

- Stimola, incrementa e velocizza l'emissione di nuove radici
- Aiuta le piante a superare lo stress da trapianto



## RADICANTE

a base di estratti vegetali e Triptofano



Fl. Kg 1 (20x1)  
Tan Kg 6 (4x6)

### CARATTERISTICHE

**RADICANTE** è un prodotto ottenuto dalla miscela di alcuni idrolizzati proteici di estrazione vegetale ricchi di **aminoacidi** (**Arginina, Triptofano ecc.**), di glucosidi steroidei e betaine, composti minerali come azoto (N), fosforo (P) e aggiunta di microelementi (Mo) - (Zn). Il prodotto così ottenuto riesce a stimolare lo sviluppo di nuovi abbozzi radicali e l'allungamento delle radici esistenti (**azione auxino-simile**), per cui favorisce la rapida formazione di un fitto ed abbondante apparato radicale.

Notevole è anche l'azione di miglioramento della permeabilità della parete cellulare e, quindi, della capacità di assorbimento sia idrico che minerale. **RADICANTE** risulta dunque particolarmente indicato per assicurare l'**attecchimento delle giovani piantine in vivavio**, nel rinvaso delle colture floricole, orticole ed ornamentali e nel trapianto delle colture orticole e frutticole sia in serra che in pieno campo;

**RADICANTE** trova utile applicazione nel favorire la germinazione dei semi, per cui viene vantaggiosamente utilizzato sia per il **bagno dei semi di orticole e cereali**, che distribuito lungo la fila di semina.

### EFFETTI E VANTAGGI

- Assicura il superamento della crisi di trapianto
- Assicura l'attecchimento delle piantine
- Riduce le fallanze
- Potenzia ed anticipa l'assorbimento idrico e minerale
- Favorisce l'equilibrio fra apparato radicale e fogliare assicurando uniformità nello sviluppo vegetativo
- Accelera e favorisce la germinazione dei semi
- Stimola l'emissione di nuove radici e favorisce l'allungamento di quelle esistenti (azione auxino-simile)

### Composizione

Azoto (N) totale	4,2%
di cui Azoto (N) organico	3,2%
Azoto (N) ammoniacale	1,0%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale (solubile in acidi minerali)	11,0%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,2%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,2%
Zinco (Zn) chelato EDTA	0,2%
Carbonio (C) organico di origine biologica	10,0%

### PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Formulazione: **liquida** - Densità: **1,240** - pH (sol.1%): **3,0 ± 1**  
Conducibilità (1‰) mS/cm 18°: **0,44**

### COLTURE

Rinvaso piantine floricole ed ornamentali

Trapianto colture orticole in pieno campo  
Vivai

Colture Orticole in serra

Trapianto fruttiferi - forestali ed ornamentali

Bagno dei semi

Mais, soia, sorgo, barb. da zucchero, grano ecc.

### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

2 kg/m<sup>3</sup> di acqua. Effettuare 2 interventi subito dopo il rinvaso e dopo 7-10 gg

INNAFFIATURA DEI PLATEAU: 400-500 g/hl; bagnare uniformemente i contenitori.

MACCHINE TRAPIANTATRICI: 400-500 g/hl

FERTIRRIGAZIONE: 10 Kg/ha subito dopo il trapianto assicurando di far giungere la soluzione vicino all'apparato radicale delle piantine

FERTIRRIGAZIONE: 5-6 Kg/ha subito dopo il trapianto assicurando di far giungere la soluzione vicino all'apparato radicale delle piantine

300-400 g/hl; bagnare bene il pane di terra o la buca d'impianto

1 kg/100 litri di acqua preoccupandosi di effettuare una bagnatura uniforme.

2 kg/ha distribuito da solo o in associazione a concimi liquidi fosfatici lungo la fila di semina e bagnando il seme

### VANTAGGI: USO SINERGICO DI RADICANTE + PREVIEN

L'uso sinergico nella fase di trapianto (rinvaso) di **RADICANTE** (250 gr/hl) e **PREVIEN** (250 ml/hl) favorisce l'attivazione delle naturali autodifese dell'apparato radicale e della pianta in generale. Una maggiore uniformità nello sviluppo vegetativo.