

STIMOLA L'EMISSIONE DI RADICE
ROMOLO



Formulazione: Microgranuli solubili



Stimola lo sviluppo delle radici
Migliora la struttura del terreno
Aumenta l'efficienza della concimazione
Aumenta la produzione



SFERA

We Feed agriculture
www.sfera.bio

STIMOLA L'EMISSIONE DI RADICE ROMOLO



| ELEMENTI BIOATTIVI | DEFINIZIONE | FUNZIONE ESPLETATA NEL PRODOTTO |
|--|---|---|
| ACIDI UMICI SELEZIONATI | Estratti da Leonardite di massima qualità con KOH | Migliora la struttura del terreno Massima attività rizogenetica |
| CITOCHININE (Zeatine, Kinetine, Isopenteniladenine) Attività Citochinino simile | Composti naturali che stimolano la produzione interna di sostanze ormonosimili della famiglia delle Citochinine | Aumento della moltiplicazione cellulare di frutta e polpa - effetto curativo - ritardo della senescenza - protezione dalla clorofilla - aumento della sintesi proteica - stimola la dominanza apicale |
| AUXINE Attività Auxino simile | Composti naturali che stimolano la produzione interna di sostanze ormonosimili della famiglia delle Auxine | Aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla |

| COLTURA | TRATTAMENTO AL TERRENO | FERTIRRIGAZIONE |
|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Fruttiferi | 30-40 Lt/Ha per 2-3 appl. | 20-30 Lt/Ha per 2-3 appl. |
| Vite da vino | 30-40 Lt/Ha per 2-3 appl. | 20-30 Lt/Ha per 2-3 appl. |
| Estensive (mais, riso, cereali) | 20-30 Lt/Ha per 1 appl. | 10-15 Lt/Ha per 2-3 appl. |
| Orticole a pieno campo | 20-30 Lt/Ha per 1-2 appl. | 20-30 Lt/Ha per 3-4 appl. |
| Orticole sotto serra | | 20-30 Lt/Ha per 5-6 appl. |
| Insalate | | 20-30 Lt/Ha per 2-3 appl. |

CATEGORIA: Estratti Umici da Leonardite. Estrazione con KOH

| COMPOSIZIONE | % |
|--|------|
| Carbonio (C) Organico sul secco | 7,0 |
| Carbonio (C) Organico Umificato sul Carbonio (C) Organico Totale | 87,0 |
| Tasso Umificazione | 87,0 |
| Carbonio (C) Organico sul tal quale | 32,5 |
| Sostanza Organica sul tal quale | 14,0 |
| Sostanza Organica in percentuale di peso sulla sostanza secca | 65,0 |
| Sostanza Organica umificata in percentuale sulla sostanza organica | 87,0 |
| Azoto Organico | 0,6 |
| Rapporto C/N | 62,0 |

STIMOLA L'EMISSIONE DI RADICE ROMOLO



MATERIE PRIME

Estratti Vegetali Speciali
Polisaccaridi specifici
Alcooli ad azione energizzante

**Idrolizzato Alcalino
di Leonardite Canadese**
Acidi Umici selezionati

PROCESSO

Idrolisi alcaline e enzimatiche
a temperatura e pH controllati,
Antifermentativo

FUNZIONAMENTO

Polisaccaridi e alcooli specifici stimolano
la moltiplicazione della flora
microbica del terreno

Gli Acidi Umici migliorano la struttura
del terreno e stimolano lo sviluppo
delle radici

Gli estratti selezionati di alghe
favoriscono la moltiplicazione
della flora microbica vegetale

OBIETTIVI

Riequilibrare le popolazioni microbiche
autoctone allo scopo di moltiplicare
le potenzialità produttive e qualitative (terroir)
Stimolare lo sviluppo delle radici
per ridurre i danni da stress idrico

NOTE

Totalmente solubile
Nessun problema di
otturazione dei filtri
Si può usare a ultra
bassi volumi