



NUOVA FLESAN ©

SUPPLEMENTAL NUTRITION

## 2.1 Sun rooting pro BIO®

Stimolazione attività radicale

L'attività radicale è fondamentale per lo sviluppo della pianta e il suo stato di salute. Le radici sono responsabili di molte delle più importanti funzioni vitali: assorbimento di acqua e nutrienti, accumulo delle sostanze di riserva prodotte con la fotosintesi, produzione di ormoni (gibberelline e citochinine), interscambio di sostanze nutritive e protezione con i microrganismi del suolo.

Capita spesso però che durante il ciclo colturale (dal trapianto alla fase adulta) le radici possano subire gravi danni e perdere la loro funzionalità in seguito ad attacchi parassitari, stress idrici, lavorazioni meccaniche, concimazioni inappropriate, ecc.

Per prevenire e/o risolvere queste problematiche è possibile utilizzare prodotti a base di sostanza organica di qualità come amminoacidi, peptidi, acidi humici e fulvici non denaturati.

**Sun rooting pro BIO®** è costituito da una miscela di amminoacidi e sostanze umiche (acidi umici e fulvici) estratte con metodologia esclusiva capace di mantenere inalterate le funzioni caratteristiche delle molecole organiche e renderle così particolarmente attive ed efficaci.



Prodotto liquido  
per impiego fertirriguo



Consentito in  
agricoltura biologica

### Modo d'impiego:

Può essere distribuito, diluito con acqua, avvalendosi di impianti di fertirrigazione (es. impianti a goccia) o utilizzando altri mezzi per la distribuzione (es. con botte atomizzatore o con distribuzione a caduta)

### Miscibilità:

Per avere informazioni sulla compatibilità con altri prodotti nutritivi e/o fitosanitari è necessario contattare il servizio tecnico NUOVA FLESAN

### Caratteristiche chimiche:

Elemento	Contenuto
Azoto [N] totale	5,2 %
Azoto [N] organico	5%
Carbonio [C] organico sul secco	15%

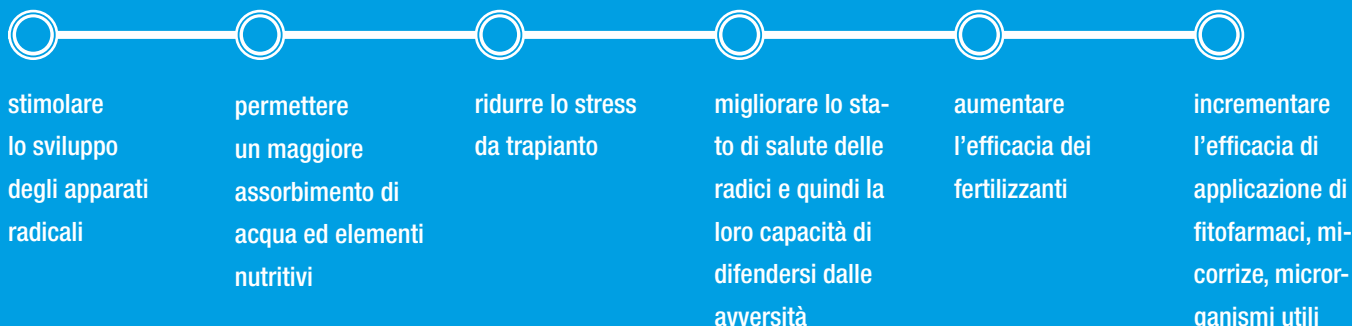
**In agricoltura biologica non applicabile alle parti commestibili della coltura**

# Sun rooting pro BIO® - Stimolazione attività radicale



**Formati disponibili:**

**Prodotto liquido in confezioni da 5 kg (in scatola da 4) e 20 kg**



## Dosaggi d'impiego:

Ambito di applicazione	Dose Sun rooting pro BIO®	Frequenza di applicazione
<b>Floricoltura e vivaismo</b>		
Vivai piante ornamentali in vaso	1,0 - 1,5 kg	20 giorni
Vivai piante ornamentali nel terreno	1,0 - 10,0 g/pianta oppure 1,0 - 3,0 kg/1.000 m <sup>2</sup>	4 - 5 volte all'anno
Aromatiche e floricole in vaso	0,5 - 1,0 g/1.000 litri acqua (2,0 - 4,0 kg/1.000 m <sup>2</sup> )	20 giorni
Orticole da foglia in pieno campo o serra	1,0 - 2,0 kg/1.000 m <sup>2</sup>	dopo trapianto. Ripetere dopo 15 - 20 gg
<b>Arboricoltura</b>		
Vivai di frutticole e Vite	10,0 - 20,0 kg/ha da risveglio vegetativo a fine estate	20 giorni
Nuovi impianti di frutteti	5,0 - 7,0 g/pianta nei primi 3 anni oppure 2 - 3 applicazioni a 15,0 - 20,0 kg/ha	
Pero e Melo	10,0 - 20,0 kg/ha al risveglio vegetativo	ripetere alla fioritura e successivamente ogni 20 gg
Drupacee (Ciliegio, Susino, Albicocco, Pesco, ecc.)	10,0 kg/ha da risveglio vegetativo	2 - 4 volte ogni 20 gg
Actinidia (Kiwi)	10,0 kg/ha da risveglio vegetativo	2 - 4 volte ogni 20 gg
Vite (nuovi impianti)	10,0 - 15,0 kg/ha al trapianto o risveglio vegetativo	ogni 30 gg
Vite (in produzione)	10,0 - 15,0 kg/ha al risveglio vegetativo	ripetere alla fioritura, all'invaiaitura
Olivo (nuovi impianti)	10,0 - 25,0 kg/ha al risveglio vegetativo e dopo 30 gg	2 volte all'anno, nei primi 3 - 4 anni
Olivo (in produzione)	10,0 - 15,0 kg/ha al risveglio vegetativo	ripetere all'inizio fioritura