

L'apparato radicale ha un ruolo di primaria importanza per lo sviluppo e lo stato di salute delle piante. Oltre all'ancoraggio e all' assorbimento di acqua e nutrienti, dalle radici dipendono molte altre funzioni fondamentali, come l'accumulo delle sostanze di riserva prodotte con la fotosintesi, la produzione di ormoni (gibberelline e citochinine), l'interazione con i microrganismi del terreno con i quali interscambiano sostanze nutritive e protezione.

E' necessario quindi dedicare alle radici la stessa attenzione e cura che viene destinata alla parte epigea.

Durante le fasi di trapianto, sia nelle piante in vaso che in pieno campo, oppure in seguito ad attacchi parassitari o stress idrici, le radici posso subire gravi danni e perdere la loro funzionalità.

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

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



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:

Miscibilità con fertilizzanti: È possibile verifcare i concimi compatibili contattando il servizio tecnico NUOVA FLESAN

Caratteristiche chimiche:

Elemento	Contenuto
Sostanza organica tal quale	3,0%
Sostanza organica sulla sostanza secca	65%
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica	80%
Azoto organico [N] sulla sostanza secca	0,5 %
Rapporto Carbonio/Azoto [C/N]	65

Sun rooting pro®- Stimolazione attività radicale





Formati disponibili:

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





permettere un maggiore assorbimento di acqua ed elementi nutritivi migliorare lo stato di salute delle radici e quindi la loro capacità di difendersi dalle avversità aumentare l'efficacia dei fertilizzanti incrementare l'efficacia di applicazione di fosfiti, micorizze, microrganismi

utili

ridurre danni causati da asfissia radicale

Dosaggi d'impiego:

Ambito di applicazione	Dose Sun rooting pro®	Frequenza di applicazione
Floricoltura e vivaismo		
Vivai piante ornamentali in vaso	1,0 - 1,5 kg / 1.000 litri	20 giorni
Vivai piante ornamentali nel terreno	1,0 - 10,0 g/pianta oppure 1,0 - 3,0 kg/1.000 m²	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 m²)	20 giorni
Orticole da foglia in pieno campo o serra	1,0 - 2,0 kg/1.000 m ²	dopo trapianto. Ripetere dopo 15 - 20 gg
Arboricoltura		
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'invaiatura
Olivo (nuovi impianti)	10,0 - 25,0kg/ha al risveglio vegetativo e dopo 30 gg	2 vote all'anno, nei primi 3 - 4 anni
Olivo (in produzione)	10,0 - 15,0 kg/ha al risveglio vegetativo	ripetere all'inizio fioritura