

EKOprop® NX

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI



EKOprop® NX nasce come inoculo di micorrize arbuscolari, rizobatteri e funghi della rizosfera in grado di arricchire i suoli impoveriti della naturale dotazione di organismi e fortemente stanchi per la presenza di nematodi, e stimolare la pianta a continuare la produzione. In particolare, le micorrize arbuscolari sono in grado di creare una barriera fisica all'interno della corteccia radicale e del rizopiano. I rizobatteri (*Bacillus spp.*, *Streptomyces spp.* e *Pseudomonas spp.*) inducono una proliferazione cellulare nell'esoderma che riduce i danni causati dalla penetrazione dello stiletto dei nematodi; inoltre essi sono in grado di incrementare l'azione delle micorrize con la deposizione di callosio e di lignina. L'azione biostimolante combinata di micorrize e rizobatteri, promuovendo lo sviluppo di radici secondarie e l'estensione complessiva dell'apparato radicale, riduce i sintomi causati dai fattori di stress e in tal modo rendono le piante produttive.



COMPOSIZIONE

Micorrize (*Glomus spp.*)
 Batteri della rizosfera (*Bacillus spp.*,
Streptomyces spp., *Pseudomonas spp.*)
 Trichoderma (*Trichoderma spp.*)
 Funghi della rizosfera
 (*Arthrobotrys spp.*, *Monacrosporium spp.*,
Paecilomyces spp., *Myrothecium spp.*)

1%
 2,3x10⁵ UFC/g
 5x10⁵ UFC/g
 1x10⁶ UFC/g



FORMULAZIONE

Polvere solubile

REGISTRATO



MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI	MODALITÀ DI IMPIEGO
Orticole (Pomodoro, Peperone, Melanzana, Cetriolo, Melone, Fragola, ecc.)	1 kg/ha	Partire con l'applicazione in fertirrigazione immediatamente dopo il trapianto, impiegando acqua in abbondanza. Ripetere l'intervento dopo circa 15 gg. e, a seconda del ciclo vegetativo, continuare per 3-4 interventi.
Terreni con forte infestazione o colture sensibili (Carote, ecc.)	1,5-2 kg/ha	Eseguire il primo intervento durante l'ultimo affinamento del terreno, distribuendo il prodotto con una barra ed interrandolo leggermente (10-15 cm). Ripetere l'intervento dopo circa 15 gg. e a seconda del ciclo vegetativo, continuare per 3-4 interventi.
Tuberi e Bulbi (Patate, Gladioli, Tulipani, ecc.)	1-1,5 kg/ha	Se applicato prima della messa a dimora dei tuberi, impolverare i tuberi o i bulbi per la quantità di seme utilizzato per 1 ettaro di superficie.
Campi da golf, Tappeti erbosi e Campi sportivi	1-2 kg/ha	Applicare in fase di semina (preparazione del letto di semina) o subito dopo con la prima irrigazione (utilizzare la dose maggiore nella zona sabbiosa del green). Ripetere l'intervento a distanza di circa 15 gg. alla dose di 1 kg/ha.
Orticole e Insalate di IV Gamma	1-1,5 kg/ha	Subito dopo il taglio eseguire un trattamento con la barra o con l'irrigazione sprinkler su tutta la superficie. In seguito procedere ad interramento nella preparazione del letto di semina per il ciclo successivo. Dopo la semina del ciclo successivo distribuire con l'acqua di irrigazione. Ripetere l'intervento dopo 15 gg.



**CODICE
 CONFEZIONE**

GF0359



SACCHETTO

12X1 Kg

IVA 4%