

OVER[®]

GROUND



NITROGREEN

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA

~ Per la fissazione biologica dell'azoto atmosferico in composti nitrici e ammoniacali, ossia in forme biodisponibili per la pianta (si usa per tutto il ciclo della coltura)

NUTRIZIONE AZOTATA TOTALMENTE "GREEN" PER LA PIANTA

NitroGreen rappresenta un consorzio di azofissatori simbiotici, azotofissatori associati con le radici e azotofissatori liberi, capace di convertire azoto atmosferico e radicale in elemento azotato ammoniacale al fine di ridurre la fertilizzazione a base di urea e nitrati per le colture.

Si adatta alle necessità di crescita delle piante e contribuisce a massimizzare in modo sostenibile il potenziale di resa delle colture, puntando all'efficienza della gestione integrata della nutrizione in condizioni naturali di campo.

NitroGreen rientra nel progetto di soluzioni sostenibili e trova spazio in tutte le colture orticole, arboree, vigneti e le stesse aree destinate a pascolo.

COMPOSIZIONE

Ammendante organico, funghi micorrizici, batteri della rizosfera.

~ Matrice organica

~ Micorrize: 0,004%

~ Batteri della rizosfera: (per esempio: Azotospirillum lipoferum, Pseudomonas putida, Bradyrhizobium japonicum, ...) 1x10⁹ ufc/g

~ NO OGM



NITROGREEN



CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Non si richiedono condizioni specifiche, meglio se al riparo dalla luce, indichiamo invece per raggiungere i migliori risultati agronomici di utilizzare **NitroGreen** entro **8 mesi** dalla data di produzione (vedi lotto nella confezione).



MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto è distribuito mediante irrigazione per manichetta (goccia a goccia) o barra irroratrice per aspersione con nebulizzatori. **NitroGreen** si utilizza dopo avere completato l'irrigazione con solo acqua, permette questo uno scambio diretto con le radici. Non si richiedono tempi di carenza dall'ultima applicazione al consumo.



DOSI DI APPLICAZIONE

Le quantità indicative per intervento sono di **3 lt/ha** a cui si aggiunge l'acqua di irrigazione. Consigliamo di contattare i tecnici per protocolli mirati. **NitroGreen** non presenta problemi di sovradosaggio.



CAMPO D'IMPIEGO

In pieno campo e in serra:

- Orticole
- Frutticole
- Floreali e Ornamentali
- Seminativi



VANTAGGI

- Fissare biologicamente l'azoto atmosferico
- Aumentare la fertilità dei suoli
- Permettere il risparmio delle concimazioni di sintesi
- Promuovere la crescita delle piante migliorando l'assorbimento dei nutrienti e i sistemi di difesa attraverso la secrezione di metaboliti
- Ridurre problemi di dilavamenti dei nitrati e contribuire alla detossificazione dei suoli da sostanze inquinanti (es. pesticidi, erbicidi, altri fitofarmaci, ecc.)
- Contribuire alla formazione della complessa matrice del suolo sia tramite l'ampia rete di ife fungine che tengono insieme le particelle di suolo, sia tramite la secrezione di materiale polisaccaridico, gomme e glicoproteine, che fanno da collante di tutte le componenti minerali del suolo.



PRODOTTO

PRODOTTO
AD AZIONE SPECIFICA
SUL SUOLO



STATO FISICO



LIQUIDO



CONFEZIONI

TANICA:

1 lt
5 lt
10 lt
20 lt

FUSTO:

1.000 lt

È UN MARCHIO DI

OVERTIS



Fabbricante: Overtis s.r.l. - via Dario Samory, 32 - 47121 Forlì (FC)
Tel. 0543 094160 - Cell. 393 9099425 - Email: info@overtis.it
WWW.OVERTIS.IT