biontec agro

éléphant vert

STIM

www.elephant-vert.com

FERTILIZZANTE PER SUOLO E RADICI

PSEUDOMONAS PUTIDA I-4613

Tramite la sua azione sulla rizosfera, I-4613 accresce la fertilità e la vita del suolo

Radicazione e starting

Struttura del suolo

Assorbimento dei nutrienti

UAB
UTILIZZABILE IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRATI PER L'AGRICOLTURA BIOLOGICA SUL REGISTRO SIAN : **NUMERI 0026082/19**

OVALIS RHIZOFERTIL®

FERTILIZZANTE PER IL SUOLO

OGNI COLTURA

I-4613

FERTILIZZANTE DEL SUOLO

COLTURE DI INTERESSE

Il ceppo EV **I-4613** del batterio PGPR ***Pseudomonas putida*** colonizza la rizosfera, migliorando l'umificazione, l'assorbimento dei nutrienti e lo sviluppo delle radici per un buon insediamento delle colture e un effetto duraturo sulla struttura del suolo.

VANTAGGI

- **Solubilizzazione dei fosfati nel suolo :** maggiore disponibilità di fosforo per le piante.
- **Contributo al processo di umificazione :** miglioramento della porosità, dell'equilibrio argilla/umidità, della capacità di ritenzione idrica e della vita del suolo.
- **Produzione di acido indolo-3-acetico (IAA) :** un ormone della crescita coinvolto nell'allungamento delle cellule, nella crescita dell'apparato radicale e quindi nell'assorbimento dei nutrienti.
- **Produzione di siderofori :** aumento della disponibilità di ferro (importante per la respirazione, la fotosintesi, l'assimilazione dell'azoto, ecc.)
- **Produzione dell'enzima ACC deaminasi :** limita gli effetti di stress, clorosi e senescenza per la pianta, anche in condizioni difficili.

*Per ulteriori dettagli e precauzioni d'uso consultare l'etichetta

BENEFICI

- ***Performance*** — *5 anni di prove sul campo*
- ***Guadagno*** — *+ Resa - Fertilizzanti*
- ***Qualità*** — *Nostra produzione de microrganismi EV*
- ***Naturale*** — *Isolato nei terreni francesi*

APPLICAZIONE

Applicazione pre o post-semina da 0,5 kg/ha a 1,5 kg/ha a seconda della coltura e del metodo di applicazione.

Durante i periodi di transizione per le colture perenni tra 1 kg e 1,5 kg in una o più applicazioni.

Indossare guanti e maschera durante la manipolazione del prodotto. Non lasciare alla portata dei bambini.

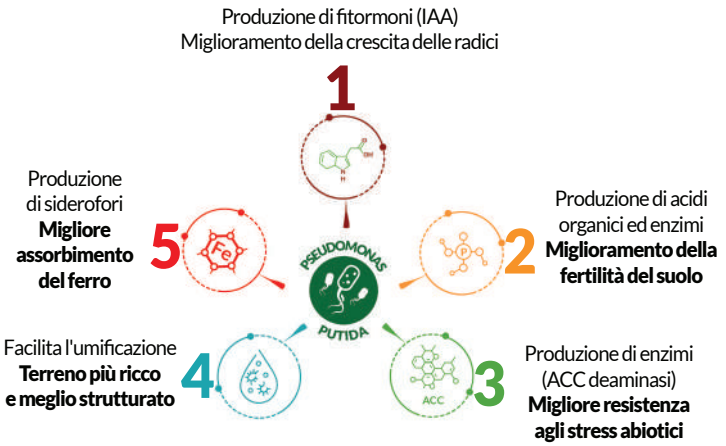
COMPOSIZIONE

Pseudomonas putida I-4613
$1x10^8$ CFU/g

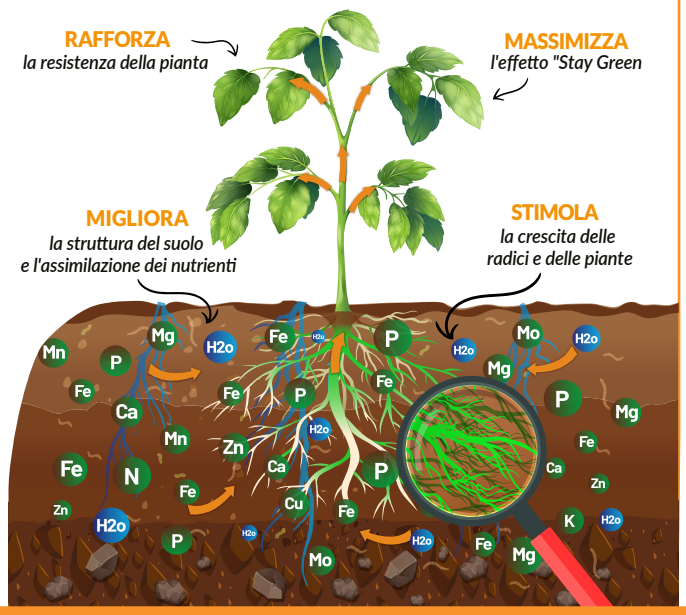
CONFEZIONE

Scatole da 0,5 kg e 1 kg
Formulazione : ***WP (polvere bagnabile)***

MAGGIORI INFORMAZIONI



BIOSTIMOLANTI PER IL SUOLO E LE PIANTE



NOTE

Marketing
ELEFANTE VERT FRANCIA
5 Cours du Danube 77700 SERRIS Francia
+33 (0)1 60 17 98 14
export_evfrance@elephant-vert.com
www.elephant-vert.com

Distribuzione
BIONTEC SRL
Via Magenta, 154
97019 - VITTORIA (RG) - IT
info@biontecagro.com