



BIOSTIMOLANTE A BASE DI MICRORGANISMI E PREZIOSI PEPTIDI 100% VEGETALI

Funghi micorrizici potenziati con peptidi vegetali PSP liofilizzati e ottenuti con LISIVEG

ATRIVA 500 è un innovativo consorzio di funghi micorrizici (*Funneliformis mosseae* e *Rhizoglyphus irregularis*) con batteri della rizosfera potenziato con peptidi vegetali ottenuti mediante l'esclusiva tecnologia **LISIVEG-VHP** (Vegetal Hydrolysed Proteins). Grazie alla pregiata matrice organica selezionata, **ATRIVA 500** contiene inoltre azoto organico che favorisce lo sviluppo delle piante e dei microrganismi del terreno. Applicato in fase di semina o trapianto favorisce la micorrizzazione delle radici e potenzia la radicazione grazie al contenuto dell'esclusivo peptide registrato LRPP.

LATERAL ROOT PROMOTING PEPTIDE



È una nuova molecola biostimolante di origine vegetale ad azione radicante, isolata dopo anni di ricerche e grazie alla intensa collaborazione tra la nostra R&D e laboratori universitari.

ATRIVA 500 è il prodotto ideale per vincere i problemi legati alla germinazione dei semi e allo stress da trapianto, riducendo il fenomeno della moria.

ATRIVA 500 aumenta la produzione e migliora la resistenza delle piante nei confronti degli stress abiotici (siccità, salinità...).

VANTAGGI

- Esclusive tecnologie (**LISIVEG + Produzione IN VIVO di micorrize**)
- Miglioramento del metabolismo della pianta e del sistema radicale.
- Migliore efficienza nell'uso di acqua e sostanze nutritive.
- Migliore tolleranza agli stress abiotici (trapianto, siccità, sbalzi termici, salinità).
- Miglioramento della struttura del suolo e riduzione della stanchezza del terreno.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico	5%
Micorrize totali:	500 spore/g
<i>Funneliformis mosseae</i>	250 spore/g
<i>Rhizoglyphus irregularis</i>	250 spore/g
Peptidi vegetali	30%
Batteri della rizosfera	1x10 ⁵
pH	4
Formulazione	polvere idrosolubile

ATRIVA 500 non contiene aminoacidi di origine animale ed è raccomandato per la coltivazione di frutta e ortaggi per l'infanzia e la quarta gamma.

Atriva[®] 500



PLANT STIMULATING PEPTIDES: IL PLUS DI ATRIVA 500

I prodotti Hello Nature Vegetal Protein Hydrolyzate (VPH) sono ottenuti esclusivamente da fonti vegetali di altissima qualità, non OGM e sono garantiti esenti da sottoprodotti di origine animale inefficienti. Sono prodotti utilizzando un processo di idrolisi enzimatica brevettato e un sofisticato sistema di LIOFILIZZAZIONE che permette di concentrare e conservare anche gli aminoacidi più fragili. Così nascono i nostri **Plant Stimulating Peptides**. A differenza degli aminoacidi liberi, i PSP hanno un effetto biostimolante più evidente, sicuro e naturale per migliorare l'assorbimento dei nutrienti, mitigare gli effetti dello stress abiotico e aumentare l'efficienza dei fertilizzanti.

I peptidi svolgono un ruolo di primo piano nella fisiologia vegetale permettendo lo scambio di informazioni tra le cellule al fine di regolare la crescita, lo sviluppo e le azioni di difesa dallo stress. I peptidi biologicamente attivi ottenuti attraverso il processo di produzione LISIVEG agiscono su specifici recettori presenti sulla membrana cellulare ottenendo specifiche risposte cellulari e inducendo così determinate reazioni dalla pianta come rizogenesi o stimolazione della germinazione, resistenza allo stress o aumento delle dimensioni dei frutti.

Un esempio è il Lateral Root Promoting Peptide (LRPP), presente all'interno di questo prodotto, isolato dopo diversi anni di collaborazione in Ricerca e Sviluppo da Hello Nature e Università, che ha la capacità di migliorare il radicamento laterale e lo sviluppo della pianta.

LE ESCLUSIVE MICORRIZE HELLO NATURE

Il modo in cui vengono riprodotti i funghi micorrizici influisce in modo significativo sulla qualità e la completezza della micorrizosfera.

I funghi micorrizici Hello Nature sono riprodotti utilizzando una tecnologia di produzione **IN VIVO** unica, che è più complessa e fornisce micorrize di altissima qualità con una migliore vitalità grazie all'efficacia dei propaguli infettivi e all'alta concentrazione delle spore per grammo di prodotto. Garantiamo le massime prestazioni nei sistemi agricoli e l'idoneità per un ampio spettro di colture con la massima efficacia di colonizzazione delle radici.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Per garantire una buona micorrizzazione, si raccomanda di localizzare ATRIVA 500 il più possibile contatto con le radici. Formulazione in polvere bagnabile studiata per le applicazioni in fertirrigazione o con la barra dei trattamenti o per aspersione.

COLTURA	DOSE
Colture orticole (pieno campo e serra)	0,5 - 1 kg/ha
Vigneti e frutteti	1-1,5 kg/ha
Colture idroponiche	1,5 kg/ha
Prati	3-4 kg/ha
In miscela con i terricci	0,5 kg/m ³
Concia dei semi	80 - 100 g/0,7 - 0,8 l di acqua

Per maggiori informazioni contattare il servizio tecnico Hello Nature.

AVVERTENZE: L'applicazione di fungicidi e concimi chimici fosfatici può rallentare lo sviluppo delle micorrize



Atriva[®] 500



CONFEZIONI

1 kg, 5 kg



*Consentito in agricoltura
biologica*

HELLO NATURE marchio di
ITALPOLLINA S.p.A.

Località Casalmenini, 10
37010 Rivoli Veronese (VR) Italia
Tel +39.045.6205511
info@hello-nature.com
www.hello-nature.com

Seguici su   