

BÍO

Vegenergy

**Biostimolante a base di
aminoacidi vegetali con effetto
“curactive” contro gli stress
abiotici**

Let's grow greener

 **Rovensa
Next**

Biostimolante a base di aminoacidi di origine vegetale



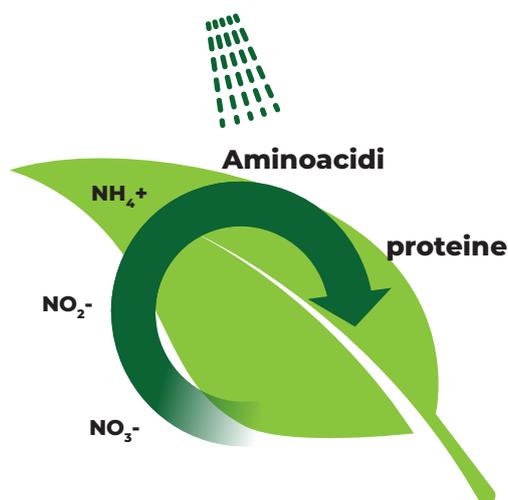
Descrizione

Vegenergy è un biostimolante contenente amminoacidi liberi esclusivamente di origine vegetale. VEGENERGY è particolarmente raccomandato nelle fasi più critiche della coltura (trapianto, pre-fioritura, maturazione). Grazie alla sua formulazione di origine vegetale, il prodotto, sia in applicazioni fogliari che in fertirrigazione, è facilmente traslocato e utilizzato dalla pianta.

Benefici

- ▶ Biostimolante naturale della fisiologia della pianta in condizioni normali e critiche per lo sviluppo.
- ▶ Apporto di energia prontamente assimilabile.
- ▶ Particolarmente indicato durante i periodi critici della coltura (trapianto, prefioritura, maturazione, ecc.).
- ▶ Prodotto ammesso in agricoltura biologica.
- ▶ Supporta il metabolismo dell'azoto durante tutto il ciclo vegetativo
- ▶ Migliora la resistenza agli stress abiotici (gelo, siccità, salinità, ecc.)

Vegenergy



Azoto organico ad azione rapida per supportare il metabolismo in tutte le circostanze

Aminoacidi (AA) liberi di piccola taglia



Altamente concentrato in piccoli aminoacidi liberi che penetrano e si muovono facilmente nella foglia

RECUPERARE VELOCEMENTE DOPO GLI STRESS ABIOTICI

La formulazione a base di aminoacidi liberi come Vegenergy, assicura un rapido recupero durante o subito dopo il periodo di stress abiotico.

Prova su pomodoro

Centro di saggio: Polytechnical University, Madrid, Spain (2017/2018)

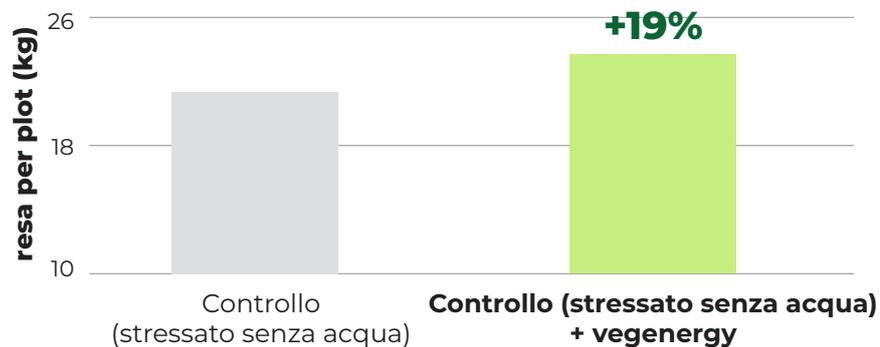
Coltura: Pomodoro var. *Thomas* (Canario type)

Condizioni di campo: Serra con fertirrigazione

Obiettivo: Efficacia aminoacidi vegetali in condizione di stress idrico



Tesi	Prodotto	Siccità	Dose	Applicazione
Controllo	-	17 giorni	-	-
T1	Vegenergy	17 giorni	1,5 L/ha	Dopo la siccità + 7 giorni dopo



	Controllo	Vegenergy
N° frutti/plot	664	754 (+13.6%)
resa/plot	18,0	21,6 (+19.3%)

Prova su melo

LA COMBINAZIONE DI CaCl₂ + VEGENERGY (1 L/ha) AGISCE SULLA PENETRAZIONE E SULLA MOBILITÀ

Riduzione della butteratura amara



Controllo



Cloruro di calcio



Cloruro di calcio + Vegenergy

Dosi e modalità di applicazione

Applicazione fogliare		
Frutticole (ad esclusione dei susini)	1-2 L/ha	Applicare dopo la formazione delle nuove radichette e ripetere il trattamento prima della fioritura. Ripetere i trattamenti in fase di accrescimento dei frutti
Vite	1-1,5 L/ha	All'inizio della ripresa vegetativa a grappoli visibili, e ripetere i trattamenti ogni 2 settimane, nel caso di miscele con prodotti per la difesa non superare i 100 ml/hl. Non miscelare con prodotti rameici
Agrumi e olivo	3 L/ha	3 interventi durante la fase di pre-fioritura ed allegagione
Fragola	1-2 L/ha	Applicare dopo la formazione delle nuove radichette e ripetere il trattamento prima della fioritura. Ripetere i trattamenti in fase di accrescimento dei frutti
Colture estensive e industriali	1-1,5 L/ha	Applicare in abbinamento ai diserbi e quando la coltura ha raggiunto i 10-15 cm di altezza
Orticole a frutto e bulbo	2 L/ha	Applicare all'inizio del ciclo vegetativo o a seconda dell'esigenza
Orticole a foglia	1-2 L/ha	Applicare all'inizio del ciclo vegetativo o a seconda dell'esigenza
Ornamentali	2-3 L/ha	Applicare all'inizio del ciclo vegetativo
Fertirrigazione		
Dose generale	3-5 L/ha	All'inizio e durante lo sviluppo vegetativo ogni 10-14 giorni, a seconda delle esigenze della coltura.