

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**



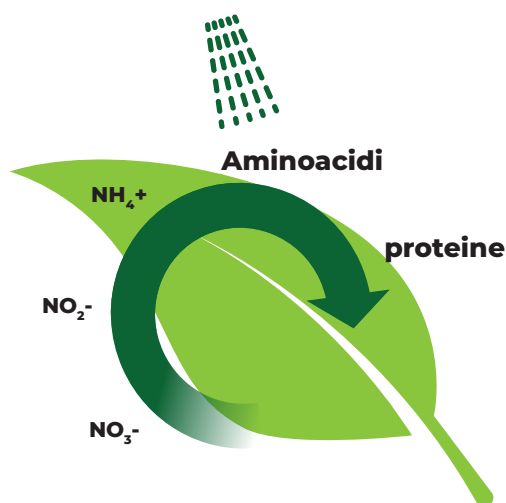
## Descrizione

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)

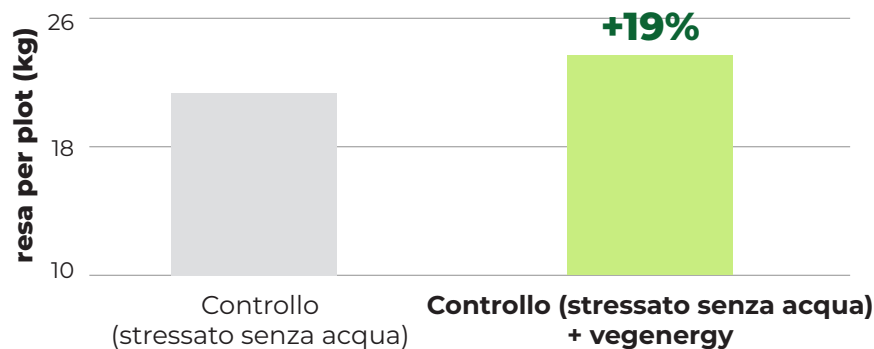
**Coltura:** Pomodoro var. *Thomas* (Canario type)

**Condizioni di campo:** Serra con fertirrigazione

**Obiettivo:** Efficacia aminoacidi vegetali in condizione di stress idrico



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

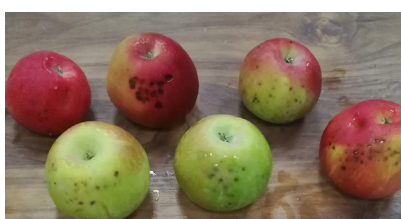


	Controllo	Vegenergy
N° frutti/plot	664	<b>754 (+13.6%)</b>
resa/plot	18,0	<b>21,6 (+19.3%)</b>

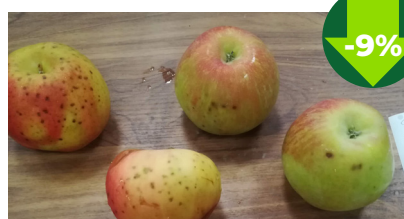
## Prova su melo

LA COMBINAZIONE DI CaCl<sub>2</sub> + VEGENERGY (1 L/ha) AGISCE SULLA PENETRAZIONE E SULLA MOBILITÀ

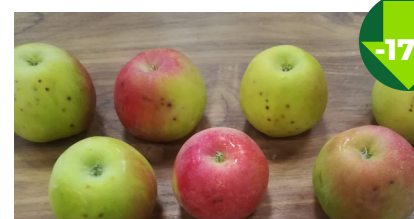
Riduzione della butteratura amara



Controllo



Cloruro di calcio



Cloruro di calcio + Vegenergy

# Dosi e modalità di applicazione

<b>Applicazione fogliare</b>		
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
<b>Fertirrigazione</b>		
Dose generale	3-5 L/ha	All'inizio e durante lo sviluppo vegetativo ogni 10-14 giorni, a seconda delle esigenze della coltura.