

- **Migliora la tolleranza allo stress abiotico**
- **Ricco in complessi polifenolici solubili**
- **100% processo fisico naturale**
- **Promuove lo sviluppo delle radici**
- **Elevate proprietà antiossidanti**
- **Aumenta la quantità e il peso dei frutti**
- **Migliora la disponibilità di micronutrienti**
- **Elevata attività complessante dei metalli**

Vegastim è un prodotto a base di estratto di tannino di legno di castagno. Il legno utilizzato proviene da alberi provenienti da foreste certificate e sempre dalla stessa area geografica. La produzione è standardizzata, omogenea e nel processo di fabbricazione non viene utilizzato alcun tipo di reagente chimico. Vegastim è un prodotto completamente naturale privo di residui chimici e contaminanti. Vegastim funziona molto bene in situazioni di stress salino, stress idrico e acqua stagnante, intervenendo nella struttura del suolo. Il pH acido del Vegastim migliora le condizioni del suolo aumentando la disponibilità di nutrienti, in particolare sulla mobilitazione del Fosforo e del Calcio. Vegastim, grazie al suo processo di produzione, è un prodotto altamente concentrato e ricco in polifenoli idrolizzabili.

COMPOSIZIONE

Carbonio organico (C org)	> 26 % p/p
Contenuto di tannini	40 % p/p
pH	< 3,5

Densità (20°C)	1,22 – 1,26 g/ml
Conducibilità elettrica (Sol. acquosa 1 g/l)	32 mS/cm

Modalità e Dosaggi d'impiego:

Fertirrigazione – diluizione in 300 - 500 L d'acqua con impianti irrigui localizzati, per aspersione in:
Piante ortive, piante ornamentali, piante medicinali, piante aromatiche, piante industriali, piante erbacee da frutto

Stress Salino

7,5 L/ha in serra, 10 L/ha in pieno campo, 4 trattamenti ogni 7 giorni a partire dal trapianto per un dosaggio totale massimo di 40 L/ha

Stress Idrico

5 L/ha in serra, 7,5 L/ha in pieno campo, 4 trattamenti ogni 7 giorni a partire dal trapianto per un dosaggio totale massimo di 30 L/ha

FRUTTICOLTURA

10 L/ha

Trattamento ogni 7 – 10 giorni a partire dal germogliamento per un dosaggio complessivo annuo di almeno 40 L

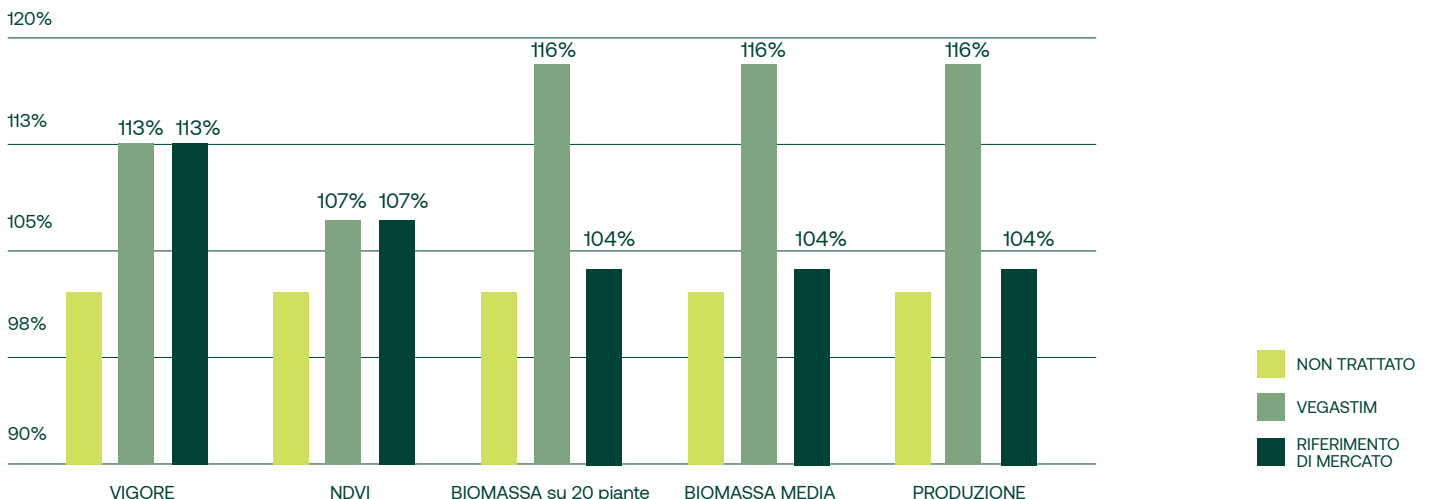
PIANTE ORNAMENTALI

Su colture con evidenti sintomi di stress dovute alle condizioni del suolo, utilizzare la dose massima (10 L/ha), per ottenere un dosaggio annuo a ettaro di almeno 40 L.

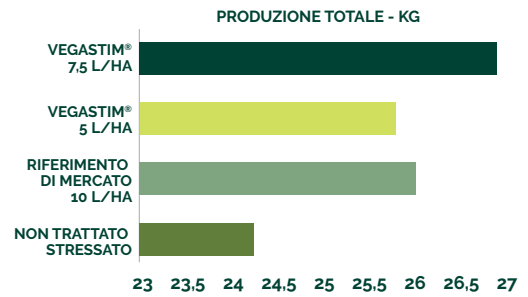
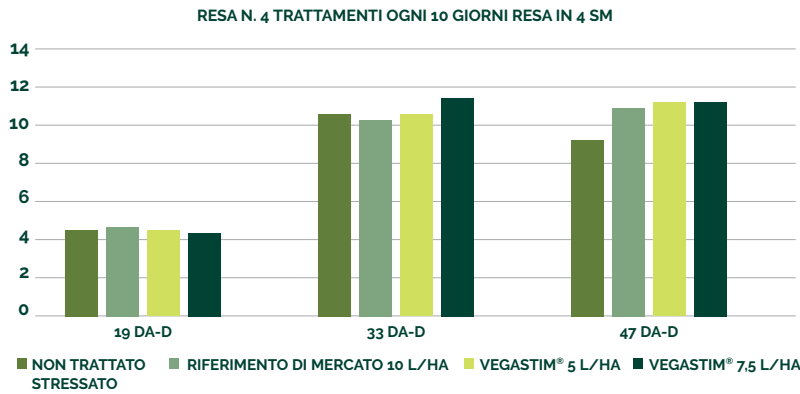
In caso di fertirrigazioni settimanali la dose può essere ridotta a 5-7 L/ha per almeno 8 applicazioni a seconda dello stato del terreno e delle colture.

PROVA DI COLTIVAZIONE

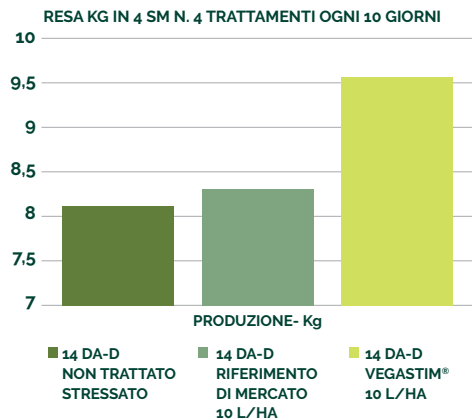
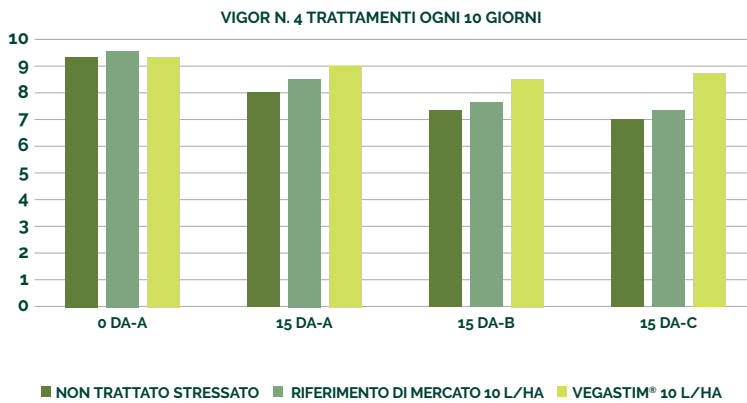
La prova sul campo di coltivazione è stata effettuata sulla Lattuca Sativa Canasta. La prova è stata effettuata confrontando un prodotto di controllo (non trattato) e un prodotto di riferimento di mercato in base alle dosi e ai tempi proposti dal fabbricante. L'estratto vegetale Saviolife è stato applicato 5 volte, ogni 10 giorni, 1% di soluzione acquosa. I risultati ottenuti sono descritti nella tabella seguente:



VALUTAZIONE DELL' EFFICACIA DEL VEGASTIM SU POMODORO IN STRESS SALINO MONOPOLI (BA) - ITALIA - PIENO CAMPO



VALUTAZIONE DELL' EFFICACIA DEL VEGASTIM SU CETRIOLO IN STRESS SALINO MONOPOLI (BA) - ITALIA - SERRA

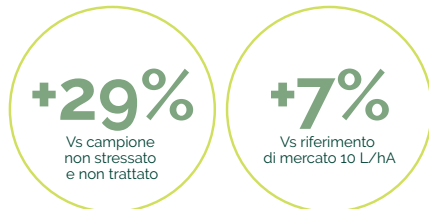


VALUTAZIONE DELL' EFFICACIA DEL VEGASTIM SU LATTUGA IN STRESS IDRICO - GROCHA

LUNGHEZZA RADICALE - Scanner multispettrale 3D per la fenotipizzazione delle piante 6 giorni dopo il trattamento 3.10. (5 L/ha ogni 10 giorni)



BIOMASSA - Scanner multispettrale 3D per la fenotipizzazione dell'impianto 6 giorni dopo il trattamento 3.00 (5 L/ha ogni 10 giorni)



1A no stress 4A Vegastim 5 L/ha
2A stressato non trattato 5A Vegastim 7,5 L/ha
3A riferimento di mercato 6A Vegastim 10 L/ha

Fonte: Anadiag Centro di saggio - Test Saviolife - Italia 2022

Saviolife fa parte del Gruppo Saviola. L'azienda Eco-Etichal Company, dove la sostenibilità è il faro da oltre 60 anni. Per noi è stata la scelta naturale, poiché di fatto abbiamo sempre preferito ciò che è naturale a ciò che non lo è, proponendo al mercato delle vere alternative, con prodotti più rispettosi dell'ambiente e della vita. Lo facciamo senza compromettere in alcun modo qualità e prestazioni. Operiamo in settori sensibili direttamente connessi con la salute: umana, animale e ambiente. Per quanto l'agricoltura intensiva possa impoverire la terra, lo è anche l'uso eccessivo di prodotti chimici in agricoltura che può avere effetti negativi sulla salute degli animali e sull'alimentazione umana. La missione di Saviolife prevede un vero cambio di paradigma. La sostenibilità non è più vista come un ostacolo, ma come un vantaggio competitivo da raggiungere attraverso la ricerca, lo sviluppo e metodi e idee innovative. Ciò include la riduzione dell'uso di antibiotici sul bestiame, l'uso di pesticidi naturali sulle colture che migliorano anche la qualità del suolo e fertilizzanti a lenta cessione che tengono il passo con la crescita delle piante.