



Dalla natura... alla natura

Dalla ricerca Fertenia l'esclusivo

**BIOSTIMOLANTE**

della crescita delle piante a base di

**Aminoacidi di origine vegetale**

**PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA  
N+C 4,5+15**



**NEW**

Flacone da 500 ml



**VISIBILI INCREMENTI  
DI PRODUZIONE!**

**STIMOLO**<sup>®</sup>

## EFFETTI

- **Stimola la crescita delle piante;**
- Riattiva la rapida ripresa vegetativa subito dopo **stress abiotici** (temperature estreme, salinità, siccità, bassa disponibilità di luce, ecc.);
- Velocizza l'allegagione ed incrementa il numero di frutti allegati;
- Favorisce l'ingrossamento dei frutti;
- Velocizza l'assorbimento dei diserbanti, fungicidi, insetticidi e fertilizzanti (**effetto CARRIER**);
- Consente di ottenere grappoli più allungati su uva da tavola e pomodoro a grappolo.



**BIOSTIMOLANTI**



## CARATTERISTICHE



**STIMOLO** è un prodotto di **origine vegetale** ad azione specifica su pianta e suolo con **proprietà biostimolanti**, ottenuto da: **estratto di erba medica**, **alghe** (*Ascophyllum nodosum*) e **melasso** ricco di aminoacidi a basso peso molecolare, contiene inoltre **potassio e betaine**. Rispetto a preparati di origine animale, **STIMOLO** presenta un maggior numero di aminoacidi nella **forma levogira**, l'unica in grado di essere assimilata dalle piante.

Il prodotto è pertanto caratterizzato da una **velocissima penetrazione all'interno delle foglie**, per cui, distribuito regolarmente durante il ciclo vegetativo, riesce a stimolare e velocizzare la crescita. Se, invece, viene distribuito su colture bloccate da gelate, eccessi di freddo o asfissia radicale, riesce a riattivare lo sviluppo ed a tutelare la produzione. Utilizzato in associazione a: diserbanti, fungicidi, insetticidi, alleganti e fertilizzanti, ne velocizza l'assorbimento migliorandone l'efficacia (**effetto CARRIER**).

### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURE	APPLICAZIONE FOGLIARE 
Colture frutticole	250-300 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
Colture industriali ed orticole di pieno campo: (melone, cocomero, zucchini, fragola, fagiolo, peperone, melanzana, pomodoro, patata, ecc.)	250-300 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
Colture orticole in serra e aromatiche	200-250 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
Colture di QUARTA GAMMA: (spinacio, rucola, indivia, valeriana, lattuga, bietola da taglio) Ortaggi: Cipolla, carota, cavolo, cavolfiore, cavolo rapa, ecc.	200-250 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
Tutte le colture subito dopo stress termici: (eccessi di freddo... gelate, grandinate; eccessi di pioggia... asfissia radicale ecc.)	300-350 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
In associazione ai diserbanti di post-emergenza	150-250 g/hl e/o 1,5-2,5 kg/ha
In associazione ai prodotti alleganti (ALLEGRO BIO), fertilizzanti e fitofarmaci	200-250 g/hl
Floricole e ornamentali	150-200 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
Tappeti erbosi (campi da golf e calcio)	250-350 g/hl e/o 2,5-3,5 kg/ha
<b>CEREALI e LEGUMINOSE</b>	300 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
	<b>FERTIRRIGAZIONE </b>
Colture frutticole, orticole, floricole ed industriali	10-15 kg/ha. Interventi in prefioritura, post-allegazione ed ingrossamento frutti

**PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE** Formulazione: liq. - Densità: 1,275 - pH (sol. 1%): 7,5 - Conduttività 1‰ mS/cm 18° C: 0,33  
**COMPOSIZIONE:** Azoto (N) org. 4,5% - Carbonio (C) org. 15% - Ossido di Potassio (K<sub>2</sub>O) 6,0% - Betaine 1,0% - Aminoacidi totali 25% - Aminoacidi liberi 6,0%



Miscela di Concimi Organici Azotati con Microelementi (Mo/Zn)


### STIMOLANTE DELLA CRESCITA DELLE PIANTE E DELLA RIDUZIONE DEI NITRATI

**STIMOLO MO** è un prodotto specificatamente realizzato per le colture di **QUARTA GAMMA** e per tutte quelle che palesemente tendono ad **accumulare nitrati**. Il prodotto penetra velocemente all'interno delle foglie riuscendo a stimolare ed incrementare la crescita. **STIMOLO MO** velocizza la trasformazione dell'azoto nitrico in composti organici (aminoacidi e proteine) e, quindi riduce sensibilmente il contenuto di nitrati alla raccolta.

**STIMOLO MO** è ottenuto da una miscela di Concimi Organici Azotati di estrazione vegetale (ricco di aminoacidi a basso peso molecolare) complessati con **MOLIBDENO** e **ZINCO**.

Il prodotto distribuito regolarmente durante il ciclo vegetativo, da una parte apporta aminoacidi rapidamente utilizzabili dalle piante e dall'altra apporta sufficiente quantità di **Molibdeno** che favorisce la **NITRATO-REDUTTASI**, anche in situazioni di basse temperature e scarsa intensità luminosa (**giorno corto**).

### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURE	APPLICAZIONE FOGLIARE 
Colture di QUARTA GAMMA a cespo e da taglio: (spinacio, rucola, indivie, valeriana, lattuga, bietola da taglio, ecc.) Ortaggi: Cipolla, carota, cavolo, cavolfiore, cavolo rapa, ecc.	200-300 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
Colture industriali, orticole di pieno campo e serra: (melone, cocomero, zucchini, fragola, fagiolo, carciofo, ravanello, pisello, pomodoro, peperone, melanzana, patata, soia, colza, ecc.)	250-300 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.
Colture frutticole	250-300 g/hl regolarmente ogni 10-15 gg.

**PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE** Formulazione: liq. - Densità: 1,240 - pH (sol. 1%): 5,9 - Conduttività 1‰ mS/cm 18° C: 0,23  
**COMPOSIZIONE:** Azoto (N) org. 5,0% - Molibdeno (Mo) 3,0% - Zinco (Zn) EDTA 0,1% - Carbonio (C) org. 15,0% - Aminoacidi totali 33% - Aminoacidi liberi 6,0%



**STIMOLANTE DELLA CRESCITA DELLE PIANTE**  
Miscela di Concimi Organici Azotati fluida  
Prodotto speciale per EXPORT - Certificazione Internazionale Bio



Dalla natura... alla natura

**FERTENIA S.r.l. INDUSTRIA FERTILIZZANTI SPECIALI E BIOLOGICI**  
Via Luca Giordano, 12 - Zona Ind.le - 84092 BELLIZZI - SALERNO (Italy)  
Tel. 0828 354461 - Fax 0828 355980  
info@fertenia.com - www.fertenia.com