



# Foliar

	N	P	K
Foliar 100	12	-	3
Foliar 200	10	-	5
Foliar 300	8	-	12
Foliar Ca & Mg	5,5	-	1
Foliar Seaweed	1	-	19

CaO	MgO	SO <sub>3</sub>
-	-	-
-	2	7
-	2	13
15	3	-
-	-	-

B	Mn	Zn
0,2	-	0,2
0,1	0,1	-
0,1	0,2	-
-	-	-
-	-	-

C	U.F.
41	56,4
34	58,2
28	63,3
18	42,5
20	40,0

Biologico

## LINEA BIOLOGICA Foliar: QUANTITA' E QUALITA' GARANTITA

**Foliar**, è la linea biologica innovativa studiata da BIOS a base di molteplici matrici organiche (proteine animali e vegetali) e minerali. Sono presenti nobili amminoacidi essenziali che formano l'azoto totalmente organico di elevata qualità formato da globina, emoglobina, epitelio animale, alghe (*Aschophyllum nodosum*) e lieviti con l'aggiunta di componenti minerali che ne completano la formulazione desiderata per ogni tipo di prodotto creato.

I **Foliar** oltre a nutrire si comportano come biostimolanti naturali, aumentano la tolleranza agli stress, velocizzano la germinazione, favoriscono l'allegagione, sviluppano la pianta ingrandendo i suoi frutti. La linea **Foliar**, dunque, accompagna l'intera fase fenologica di qualsiasi coltura dall'effetto starter e fino al raccolto.

### Foliar 100: EFFETTO STARTER E SVILUPPO VEGETATIVO

È un concime organico azotato ed è ideale nella prima fase fenologica della coltura; stimola la radicazione ed è, oltre all'utilizzo fogliare, indicato per il bagnetto delle piante al trapianto (250-500 gr./hl.); la presenza di Zinco favorisce la traslocazione del Fosforo e del Calcio mentre il Boro rafforza l'allegagione iniziale.

### Foliar 200: ALLEGAGIONE E ACCRESCIMENTO

È un concime organo-minerale azotato, ideale nella seconda fase fenologica della coltura; favorisce l'accrescimento e l'ingrossamento dei frutti con alto peso specifico, anticipandone la colorazione con alto grado brix; per le coltivazioni cerealicole e leguminose incrementa il valore proteico; i microelementi presenti, quale Boro e Manganese, sostengono rispettivamente la fase di allegagione e colorazione.

### Foliar 300: COLORAZIONE E MATURAZIONE

È un concime organo-minerale azotato, da utilizzare nella terza fase fenologica della coltura; la combinazione di elementi nutritivi primari, secondari e microelementi fanno sì che questo concime accompagna la fase finale per una colorazione brillante del frutto con un aumento del valore di licopene agevolando una graduale maturazione.

### Foliar Ca & Mg: ROBUSTEZZA E RESISTENZA

È un concime organico azotato arricchito con Calcio e Magnesio. Garantisce alla pianta robustezza, mentre al frutto maggiore resistenza nel post-raccolta ed è utile a carenze e/o esigenze di meso-elementi quali Calcio e Magnesio.

### Foliar Seaweed:

È un concime organico azotato ottenuto interamente dalle alghe appartenenti alla famiglia *Aschophyllum nodosum*; svolge un effetto biostimolante che porta ad una maggiore assorbimento e traslocazione degli elementi nutritivi nella pianta, una maggiore resistenza alle malattie, agli stress, alle gelate ed a un migliore shelf-life delle produzioni.

Grazie alla sua capacità di nutriente, biostimolante, complessante e veicolante di diverse molecole, è un prodotto ideale per essere usato nella formulazione di fertilizzanti fogliari insieme ai macro, meso e micro-elementi.

COMPOSIZIONE	Foliar 100	Foliar 200	Foliar 300	Foliar Ca & Mg	Foliar Seaweed
Azoto (N) organico	12%	10%	8%	5,5%	1%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale	0,78%	0,42%	0,38%	0,37%	0%
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	3%	5%	12%	1%	19%
Ossido di calcio (CaO) totale	0,33%	0,27%	0,24%	15%	-
Ossido di magnesio (MgO) totale	-	2%	2%	3%	-
Anidride solforica (SO <sub>3</sub> ) totale	1,72%	7%	13%	6,63%	-
Boro (B) solubile in acqua	0,2%	0,1%	0,1%	-	-
Manganese (Mn) solubile in acqua	-	0,1%	0,2%	-	-
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,2%	-	-	-	-
Carbonio (C) organico di origine biologica	41%	34%	28%	18%	20%

MATERIE PRIME	
COMPONENTI ORGANICI	
Prodotto ottenuto unicamente a partire da FERTILIZZANTI del D.lgs. 75/2010, Allegato 13, Tabella 1	Epitelio animale idrolizzato, farina di sangue, estratto di alghe in forma solida, estratto fluido di lievito contenente alghe brune
	COMPONENTI MINERALI
Solfato di Potassio, solfato di Magnesio (Kieserite), borato di sodio, sale (solfato) di manganese, sale (solfato) di zinco	

# Foliar

100	200	300	Ca & Mg	Seaweed
-----	-----	-----	---------	---------

### CONFEZIONI

Cartone	Doypack Pz. 24 x Kg. 0,500
Forma fisica	Polvere solubile



Restrizioni dell'uso - Art. 11, paragrafo 1, lettera c) del Reg. CE/1069/2009: L'alimentazione di animali d'allevamento con piante erbacee, assunte attraverso il pascolo o somministrate dopo essere state raccolte, provenienti da terreni sui quali sono stati applicati fertilizzanti organici o ammendamenti diversi dallo stallatico, a meno che il pascolo o il taglio dell'erba abbiano luogo alla scadenza di un periodo di attesa, di almeno 21 giorni, volto a garantire un adeguato controllo dei rischi per la salute pubblica e degli animali.

### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Fogliare (q.tà/intervento)	Kg./Ha	
	Min.	Max.
Colture varie (in miscela con agrofarmaci)	1	2
Colture varie (da solo)	3	6
Non utilizzare il prodotto con bagnanti		
Fertirrigazione (q.tà/intervento)	Kg./Ha	
	goccia	pioggia
Colture arboree in genere	10-20	15-30
Colture orticole (campo aperto)	8-16	12-24
Colture protette (serre)	12-24	24-48
Immettere il prodotto diluito nella prima fase di irrigazione		
Quantità minima: per somministrazioni ripetute durante il ciclo culturale		
Quantità massima: per la ripresa vegetativa e/o per il superamento degli stress da trapianto, freddo, diserbo, eccessi salini, ecc.		

Le dosi consigliate hanno valore indicativo, dovranno essere aumentate e/o diminuite tenendo in considerazione: le caratteristiche pedoclimatiche della zona d'interesse, fertilità, ritenzione idrica, struttura del terreno, varietà culturale, l'attrezzatura utilizzata e l'esperienza dell'imprenditore agricolo. In ogni caso si raccomanda di evitare concentrazioni del prodotto vicino al seme e/o alle radici.

I dati analitici indicati sulle confezioni seguono le prescrizioni del D.Lgs n. 75 del 29/04/2010 e successive modifiche e/o integrazioni. Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi, BIOS s.r.l. si riserva il diritto di modificarli senza obbligo di preavviso.