

EXPERTS FOR GROWTH



**SOLUZIONI
PER L'AGRICOLTURA
BIOLOGICA**
CATALOGO 2021

Soluzioni COMPO EXPERT per l'Agricoltura Biologica

Innovazione ed elevato contenuto tecnologico

hanno da sempre contraddistinto l'offerta di COMPO EXPERT che negli anni, in continua evoluzione, ha potuto accompagnare le richieste via via sempre più diversificate dell'agricoltura italiana.

Negli ultimi anni i temi legati alla sicurezza alimentare, alla protezione dell'ambiente e all'economia circolare hanno acquisito sempre maggiore attenzione da parte dei consumatori, della distribuzione e di conseguenza anche degli agricoltori.

Per questo motivo in tutta Europa, e specialmente in Italia, stanno aumentando di anno in anno le superfici destinate all'Agricoltura Biologica. Questa filosofia di produzione ha come presupposti principali una gestione globale sostenibile dell'azienda agricola dal punto di vista economico, ambientale e sociale.

COMPO EXPERT condivide questo tipo di approccio: ritiene infatti che un atteggiamento più consapevole e responsabile non sia un fattore limitante per produzioni di qualità e quantità soddisfacenti.

Per questo motivo COMPO EXPERT ha allargato la sua offerta ed ha sviluppato una linea di prodotti **Consentiti in Agricoltura Biologica** altamente efficaci, caratterizzati

da un elevato standard qualitativo delle materie prime e dei processi produttivi usati, per rispondere alle esigenze legate all'agricoltura biologica quali:

- **Promuovere la fertilità del suolo e la sua struttura**
- **Migliorare la biodisponibilità di tutti gli elementi nel terreno**
- **Promuovere i naturali processi fisiologici**
- **Migliorare la qualità dei frutti**
- **Aumentare il contenuto di sostanza organica nel terreno per creare una riserva sostenibile e duratura di fertilità**
- **Evitare sprechi ed inquinamento ambientale**
- **Stimolare le naturali difese delle piante**
- **Prevenire le carenze**

Lo sviluppo dei prodotti COMPO EXPERT Consentiti in Agricoltura Biologica risponde alle stesse logiche di efficacia e sicurezza dei prodotti ammessi in Agricoltura Convenzionale, e risultano pertanto **affidabili e possono essere integrati anche in un programma di nutrizione standard.**

Soluzioni COMPO EXPERT per l'Agricoltura Biologica

Biostimolanti

Soluzioni biostimolanti per applicazioni fogliari e radicali per potenziare la risposta delle piante a stress biotici ed abiotici, per migliorare lo sviluppo radicale, l'accrescimento vegeto-produttivo, l'assorbimento di nutrienti ed acqua e consentire un miglioramento della qualità delle produzioni:

- Basfoliar® Kelp BIO SL
- Basfoliar® Plantae BIO SL
- Basfoliar® Force SL
- Basfoliar® Avant Natur SL
- Basfoliar® Amino Cu
- Basfoliar® Amino Fe

Idrosolubili e fertilizzanti con meso e microelementi

Fertilizzanti speciali studiati per prevenire e curare con efficacia fisiopatie dovute a carenze di microelementi che tipicamente si presentano nelle colture quali boro, ferro, molibdeno, manganese e zinco. La presenza di forme chelate rende l'apporto dei microelementi mirata ed evita sprechi:

- Agrilon® Microcombi
- Basafer® Plus
- Fetrilon® 13
- Solubor® DF
- Basfoliar® Sulphur flo
- Kamasol® Ca
- TerraPlus® Solub NPK

Fertilizzanti organici

Soluzioni indicate per apportare gli elementi necessari allo sviluppo delle piante e favorire la fertilità del terreno promuovendo la microflora e la microfauna. Inoltre, il rapporto ideale tra carbonio organico ed azoto consente una migliore struttura del terreno:

- TerraPlus® Natura N
- TerraPlus® Natura NP
- TerraPlus® Natura K



Soluzioni speciali consentite in Agricoltura Biologica per fase fenologica

	Post-trapianto	Crescita vegetativa	Fioritura	Allegagione	Ingrossamento frutto	Maturazione
Stress da trapianto	Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Kelp BIO SL				
Promozione crescita vegetativa	Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Kelp BIO SL Basfoliar® Avant Natur	Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Kelp BIO SL Basfoliar® Avant Natur	Basfoliar® Kelp BIO SL
Favorire assimilazione dei nutrienti		Basfoliar® Kelp BIO SL Agrilon® Microcombi Basfoliar® Avant Natur	Basfoliar® Kelp BIO SL Agrilon® Microcombi	Basfoliar® Kelp BIO SL TerraPlus® Solub NPK	Basfoliar® Kelp BIO SL TerraPlus® Solub NPK Basfoliar® Avant Natur	Basfoliar® Kelp BIO SL Agrilon® Microcombi
Arricchire il contenuto di sostanza organica nel terreno	TerraPlus® Natura	TerraPlus® Natura N TerraPlus® Solub NPK			TerraPlus® Solub NPK	TerraPlus® Natura NPK
Promozione della fioritura		Agrilon® Microcombi Solubor® DF	Agrilon® Microcombi Solubor® DF			
Migliore consistenza dei frutti	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio Basfoliar® Avant Natur	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio
Rinforzare le piante e ridurre suscettibilità alle patologie	Basfoliar® Amino Cu Basfoliar® Force SL Basfoliar® Sulphur flo	Basfoliar® Amino Cu Basfoliar® Force SL Basfoliar® Sulphur flo	Basfoliar® Amino Cu Basfoliar® Force SL Basfoliar® Sulphur flo	Basfoliar® Amino Cu Basfoliar® Force SL Basfoliar® Sulphur flo	Basfoliar® Amino Cu Basfoliar® Force SL Basfoliar® Sulphur flo	Basfoliar® Amino Cu Basfoliar® Force SL Basfoliar® Sulphur flo
Aumento dell'attività fotosintetica	Basafer® Plus Basfoliar® Amino Fe Fetrilon® 13	Basafer® Plus Basfoliar® Amino Fe Fetrilon® 13 Basfoliar® Avant Natur	Basafer® Plus Basfoliar® Amino Fe Fetrilon® 13	Basafer® Plus Basfoliar® Amino Fe Fetrilon® 13	Basafer® Plus Basfoliar® Amino Fe Fetrilon® 13 Basfoliar® Avant Natur	Basafer® Plus Basfoliar® Amino Fe Fetrilon® 13
Migliore risposta agli stress abiotici	Basfoliar® Plantae Bio Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Plantae Bio Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Plantae Bio Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Plantae Bio Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Plantae Bio Basfoliar® Kelp BIO SL	Basfoliar® Plantae Bio Basfoliar® Kelp BIO SL
Riduzione dello stress idrico	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio	Basfoliar® Plantae Bio

Basfoliar® Kelp Bio SL

Biostimolante per applicazioni fogliari e radicali

COMPOSIZIONE

0,5% Boro (B) solubile in acqua
0,55% Ferro (Fe) solubile in acqua
chelato con EDTA
0,4% Manganese (Mn) solubile in
acqua chelato con EDTA
0,4% Zinco (Zn) solubile in acqua
chelato con EDTA
0,15% Rame (Cu) solubile in acqua
chelato con EDTA

Contiene il composto Kelp:
8,8 mg/l auxine di origine vegetale
0,02 mg/l citochinine di origine
vegetale

Formulazione: liquido
pH formulato: 5,5
Densità: 1,11 kg/l
Confezione: taniche da l 10
taniche da l 1000



Kelp
by
COMPO
EXPERT®



SCAN ME

Scarica la
brochure completa



Basfoliar® Kelp Bio SL è un biostimolante naturale, di elevata qualità, estratto dall'alga Ecklonia maxima.

L'Ecklonia maxima, che cresce lungo le coste del Sudafrica, è ricca in fitormoni, in particolare auxine, ed altri preziosi componenti quali aminoacidi, proteine, carboidrati e vitamine. Tutte queste sostanze, grazie al particolare processo di estrazione,

confluiscono intatte in **Basfoliar® Kelp Bio SL**. L'applicazione di **Basfoliar® Kelp Bio SL** potenzia la risposta delle colture a stress abiotici (ad esempio termici e idrici), migliora lo sviluppo radicale, l'assorbimento di nutrienti ed acqua, l'accrescimento vegeto-produttivo e, pertanto, le rese in quantità e qualità.

■ Riduce gli stress

■ Effetto starter

■ Aumento della fruttificazione

■ Migliore pezzatura e qualità

■ Anticipo delle produzioni

■ Riduce gli squilibri fisiologici della coltura

Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (l/ha)	Dose fogliare (ml/hl)
Frutticole	Ripresa vegetativa	7-10	150-300
	Pre-fioritura	7-10	150-300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200-500
Vite	Ripresa vegetativa	7-10	150-300
	Pre-fioritura	7-10	150-300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200-800
Olivo	Ripresa vegetativa	7-10	150-300
	Pre-fioritura	7-10	150-300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200-500
Orticole a foglia	Post-trapianto	7-10	300-400
Orticole a frutto	Post-trapianto	7-10	300-400
	Sviluppo vegetativo	7-10	300-400
	Allegagione	7-10	300-400
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	300-400
Estensive	Diserbo	-	150-300
	Sviluppo vegetativo	-	150-300
Floricole e Ornamentali	Messa a dimora	5-8	300-400
	Germogliamento	5-8	300-400

Basfoliar® Plantae Bio SL

Prodotto ad azione specifica su pianta

COMPOSIZIONE

1,5% Azoto (N) totale
1,5% Azoto (N) organico
6% Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua
10% Carbonio (C) organico
5% Betaina

Formulazione: liquido
pH formulato: 5
Densità: 1,25 kg/l
Confezione: cartoni da 10 flaconi da l 1



Basfoliar® Plantae Bio è un biostimolante innovativo ottenuto da idrolisi di erba medica, Ascophyllum Nodosum e melasso, consentito in agricoltura biologica; tale composizione conferisce al prodotto la capacità di migliorare la risposta delle piante agli stress di natura abiotica. E' un prodotto particolarmente indicato per la fase di maturazione dei frutti vista la matrice naturale che lo compone, a base di sostanza

organica vegetale, ricca di proteine nobili, aminoacidi, potassio e zuccheri. Questa matrice, congiuntamente all'elevato contenuto di potassio, favorisce l'omogeneità di maturazione dei frutti aumentandone colore, pezzatura, grado brix e qualità organolettiche.

Basfoliar® Plantae Bio può essere applicato sia in fertirrigazione che per applicazioni fogliari.

■ Contiene glicina betaina

■ Contiene Ascophyllum nodosum

■ Quantità e qualità garantite

■ Parametri organolettici migliori

Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (l/ha)	Dose fogliare (ml/hl)
Frutticole	Pre-fioritura	7-10	200 - 300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200 - 300
Vite	Pre-fioritura	7-10	200 - 300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200 - 300
Olivo	Pre-fioritura	7-10	200 - 300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200 - 300
Orticole a foglia	Post-trapianto Sviluppo vegetativo	- 7-10	200 - 300 200 - 300
Orticole a frutto	Post-trapianto Sviluppo vegetativo	- 7-10	200 - 300 200 - 300
Estensive	Diserbo Sviluppo vegetativo	- -	150 - 300 150 - 300
Floricole e Ornamentali	Messa a dimora	5-8	300 -400
	Germogliamento	5-8	300 -400

Basfoliar® Force SL

Il biostimolante fortificante

COMPOSIZIONE

- 0,4% Oligosaccarine e Jasmonati
- 0,7% Mannitolo
- 1% Zinco (Zn) solubile in acqua, chelato con EDTA
- 1% Manganese (Mn) solubile in acqua, chelato con EDTA

Formulazione: liquido
pH formulato: 6,7
Densità: 1,02 kg/l
Confezione: cartoni da 4 taniche da 15



Basfoliar® Force è un biostimolante innovativo ottenuto da Laminaria digitata, consentito in agricoltura biologica. Tale alga, facente parte della famiglia delle Laminariacee, si contraddistingue per la presenza di laminarina, sostanza appartenente al gruppo delle oligosaccarine, con azione specifica di regolatore di crescita e dello sviluppo vegeto-produttivo. La composizione di Basfoliar® Force, ricca in mannitolo, acido glutammico ed altri aminoacidi essenziali, conferisce al prodotto stesso

la capacità di migliorare la risposta delle piante agli stress di natura abiotica; inoltre la presenza di microelementi quali zinco e manganese stimola i processi fisiologici e metabolici nei tessuti vegetali. Basfoliar® Force è un prodotto indicato durante l'intero ciclo vegeto-riproduttivo di tutte le specie di interesse agrario; può essere applicato sia in fertirrigazione che per applicazioni fogliari anche in abbinamento ai più comuni fitofarmaci e/o concimi fogliari presenti in commercio.

- Contiene Oligosaccarine e Jasmonati
- Contiene Mannitolo e Acido Glutammico
- Quantità e qualità garantite
- Parametri organolettici migliori

Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (l/ha)	Dose fogliare (ml/hl)
Frutticole	Pre-fioritura	7-10	200 - 300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200 - 300
Vite	Pre-fioritura	7-10	200 - 300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200 - 300
Olivo	Pre-fioritura	7-10	200 - 300
	Ingrossamento e invaiatura	7-10	200 - 300
Orticole	Post-trapianto	7-10	200 - 300
	Sviluppo vegetativo	7-10	200 - 300
	In produzione	7-10	200 - 300
Estensive	Diserbo	-	150 - 300
	Sviluppo vegetativo	-	150 - 300
Floricole e Ornamentali	Messa a dimora	5-8	300 - 400
	Germogliamento	5-8	300 - 400

Basfoliar® Avant Natur SL

Il biostimolante che attiva il metabolismo delle piante

COMPOSIZIONE

- 37,3% Sostanza organica totale
- 21,6% Carbonio (C) organico totale
- 10,3% Aminoacidi liberi levogiri
 - 19% L-glicina
 - 10% L-acido glutammico
 - 8% L-prolina
 - 1% L-metionina
 - 1% L-triptofano

Formulazione: liquido
pH formulato: 5,8
Densità: 1,19 kg/l
Confezione: cartoni da 3 taniche da 15



Basfoliar® Avant Natur è un biostimolante liquido caratterizzato dall'elevato contenuto di sostanza organica, carbonio organico ed aminoacidi levogiri liberi. Gli aminoacidi levogiri liberi presenti sono di totale origine vegetale ed ottenuti da idrolisi enzimatica. Nella composizione delle proteine vegetali la totalità degli aminoacidi presenti si trova in forma levogira, pertanto, nei processi metabolici delle piante sono coinvolti gli aminoacidi levogiri poiché i destrogiri, per essere utilizzati, devono essere prima degradati e poi trasformati in levogiri

con dispendio energetico. Pertanto, l'applicazione diretta di Basfoliar® Avant Natur, permette alle piante di preservare energia da indirizzare ai fini produttivi, particolarmente durante i periodi di stress, garantendo risposte rapide ed efficaci. Il prodotto estrinseca la sua funzionalità a livello fisiobiochimico agendo da vero e proprio catalizzatore energetico. Il prodotto può essere utilizzato sia in fertirrigazione sia per applicazione fogliare, da solo e/o in miscela con altri fertilizzanti NPK.

- Azione nutrizionale e biostimolante
- Attivatore del metabolismo vegetale
- Catalizzatore energetico
- Aminoacidi levogiri da idrolisi enzimatica
- Aumento delle produzioni in quantità e qualità

Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (l/ha)	Dose fogliare (ml/hl)
Frutteto	Ripresa vegetativa	7-10	150 - 300
	Pre-fioritura	7-10	150 - 300
	Ingrossamento	7-10	200 - 300
Vite	Ripresa vegetativa	7-10	150 - 300
	Pre-fioritura	7-10	150 - 300
	Ingrossamento	7-10	200 - 300
Olivo	Ripresa vegetativa	7-10	150 - 300
	Pre-fioritura	7-10	150 - 300
	Ingrossamento	7-10	200 - 300
Orticole	Post-trapianto	7-10	200 - 300
	Sviluppo vegetativo	7-10	200 - 300
	In produzione	7-10	200 - 300
Estensive	Diserbo	-	150 - 300
	Sviluppo vegetativo	-	150 - 300

Basfoliar® Amino Cu

Soluzione speciale a base di rame

COMPOSIZIONE

5% Rame (Cu) solubile in acqua
3% p/p acido glutammico
4,5% p/p glicina
3,3% p/p prolina

Formulazione: liquido
pH formulato: 3,5
Densità: 1,28 kg/l
Confezione: cartoni da 12 flaconi da l 1



Basfoliar® Amino Cu è un prodotto liquido a matrice biostimolante contenente 61 g/l di rame a 20 °C, ammesso in agricoltura biologica. Frutto della ricerca e sviluppo COMPO EXPERT, grazie all'elevato contenuto di aminoacidi essenziali pari al 19%, rappresenta il prodotto biostimolante da utilizzare in tutte le condizioni manifeste di stress abiotici cui sono sottoposte le specie di interesse agrario. Ricco in acido glutammico, mediamente il 14% in peso sul totale, favorisce la sintesi proteica e, pertanto, la formazione di nuovi tessuti vegetali, regola l'apertura stomatica e migliora la fioritura

e la produzione finale. La presenza inoltre di azoto organico stimola le funzioni fisiologiche e vegetative della pianta. Basfoliar® Amino Cu contiene rame complessato con aminoacidi; grazie alla presenza dello ione Cu può essere utilizzato a bassi dosaggi per ettaro nella prevenzione e nella cura di tutte le carenze a base di rame, come coadiuvante nei programmi di difesa. È indicato su tutte le colture, estensive, orticole e frutticole, in particolare durante la crescita e lo sviluppo dei frutti, e può essere utilizzato sia per via fogliare che per via radicale.

■ Correttore delle carenze a base di rame

■ Effetto biostimolante grazie al contenuto di aminoacidi essenziali

Coltura	Epoca di applicazione	Dose fogliare (ml/hl)
Frutteto	Al bruno	150 - 200
	Germogliamento	250 - 300
	Ingrossamento	200 - 300
Vite	Al bruno	150 - 200
	Germogliamento	250 - 300
	Ingrossamento	200 - 300
Olivo	Al bruno	150 - 200
	Germogliamento	250 - 300
	Ingrossamento	200 - 300
Orticole	Post-trapianto	150-200
	Sviluppo vegetativo	150-200
	In produzione	150-200
Estensive	Sviluppo vegetativo	150 - 200

Basfoliar® Amino Fe

Specialità a base di ferro

COMPOSIZIONE

5% Ferro (Fe) solubile in acqua
3,3% p/p acido glutammico
6% p/p glicina
4,4% p/p prolina

Formulazione: liquido
pH formulato: 4,7
Densità: 1,29 kg/l
Confezione: cartoni da 12 flaconi da l 1



Basfoliar® Amino Fe è un prodotto liquido a matrice biostimolante contenente 65 g/l di ferro a 20 °C, ammesso in agricoltura biologica. Frutto della ricerca e sviluppo COMPO EXPERT, grazie all'elevato contenuto di aminoacidi essenziali pari al 25%, rappresenta il prodotto biostimolante da utilizzare in tutte le condizioni manifeste di stress abiotici cui sono sottoposte le specie di interesse agrario. Ricco in acido glutammico, mediamente il 14% in peso sul totale, favorisce la sintesi proteica e, pertanto, la formazione di nuovi tessuti vegetali,

regola l'apertura stomatica e migliora la fioritura e la produzione finale. La presenza inoltre di azoto organico stimola le funzioni fisiologiche e vegetative della pianta. Può essere utilizzato nella prevenzione e nella cura di tutti gli stadi conclamati di clorosi ferrica. È indicato su tutte le colture, estensive, orticole e frutticole, in particolare durante la crescita e lo sviluppo dei frutti, e può essere utilizzato sia per via fogliare che per via radicale.

■ Correttore delle carenze a base di ferro

■ Effetto biostimolante grazie al contenuto di aminoacidi essenziali

■ Ideale per la correzione delle carenze di ferro

Coltura	Epoca di applicazione	Dose fogliare (ml/hl)
Frutticole	Germogliamento	250 - 300
	Ingrossamento	200 - 300
Vite	Germogliamento	250 - 300
	Ingrossamento	200 - 300
Olivo	Germogliamento	250 - 300
	Ingrossamento	200 - 300
Orticole	Post-trapianto	200-250
	Sviluppo vegetativo	200-250
	In produzione	200-250
Estensive	Sviluppo vegetativo	150 - 200

Kamasol® Ca

Correttivo a base di calcio

COMPOSIZIONE

12% Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua

Formulazione: liquido
pH formulato: 2,5
Densità: 1,4 kg/l
Confezione: taniche da l 20
 taniche da l 1000

Kamasol® Ca è un correttivo per terreni salini e salino/sodici. Grazie al suo contenuto di Calcio complessato ed alla presenza di acidi policarbossilici, Kamasol® Ca è da applicare in tutte le condizioni di terreni altamente salini e con presenza eccessiva di Sodio. Il Calcio complessato con LSA ed acidi policarbossilici è prontamente disponibile per soddisfare le esigenze nutritive delle specie

- **Apporta calcio assimilabile e complessato**
- **Migliora la struttura del suolo**

- **Migliora l'interazione suolo/pianta**

agrarie ed è in grado di rimuovere dal complesso di scambio il Sodio in eccesso. Kamasol® Ca si presta ad impieghi su tutte le colture, in particolare su orticole e frutticole, durante lo sviluppo vegetativo e la formazione e l'accrescimento dei frutti, consentendo di ottenere rese quantitativamente e qualitativamente superiori.



Solubor® DF

COMPOSIZIONE

17,5% Boro (B) solubile in acqua

Formulazione: microgranuli idrodispersibili
Confezione: cartoni da 10 sacchi da kg 1
 sacchi da kg 12

Solubor® DF è un concime a base di boro in formulazione microgranulare idrodispersibile per la prevenzione e la cura di carenze di boro. Per le sue caratteristiche di elevata solubilità e facilità di penetrazione attraverso la cuticola fogliare, può essere applicato sia al terreno, mediante barra o fertirrigazione, che irrorato sulla vegetazione.

- **Contiene il 17,5% di boro totale, solubile in acqua**

- **Applicabile sia per via fogliare che per via radicale**

Solubor® DF ha un'azione diretta su alcune importanti funzioni metaboliche dei vegetali:

- il metabolismo degli zuccheri (olivo, soia e girasole);
- favorisce l'impollinazione e l'allegagione nelle specie sensibili (olivo e vite);
- stimola la formazione dei noduli radicali dei batteri azotofissatori nelle leguminose.



Coltura	Epoca di applicazione	Dose (l/ha)
Frutticole	Ripresa vegetativa Da allegagione a pre-invaiatura	3-10 3-15
Vite	Ripresa vegetativa Da allegagione a pre-invaiatura	3-10 3-15
Orticole	Accrescimento vegetativo In produzione	3-10 3-20
Floricole	In produzione	3-10

Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (kg/ha)	Dose fogliare (g/ha)
Orticole	Sviluppo vegetativo Pre-fioritura	3-5 3-5	150-200 150-200
Frutticole	Pre-fioritura 40% fioritura	4-5 4-5	200-250 200-250
Vite	Pre-fioritura	4-5	150-200
Olivo	Mignolatura 40% fioritura	4-5 4-5	200-300 200-300



Agrilon® Microcombi

Miscela completa
di microelementi

COMPOSIZIONE

- 3,3% Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua
- 0,5% Boro (B) solubile in acqua
- 1,5% Rame (Cu) solubile in acqua chelato con EDTA
- 4% Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDTA
- 4% Manganese (Mn) solubile in acqua chelato con EDTA
- 0,1% Molibdeno (Mo) solubile in acqua
- 1,5% Zinco (Zn) solubile in acqua chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
pH formulato: 5,5
Confezione: cartoni da 16 sacchi da kg 1



Agrilon® Microcombi è un correttivo per la prevenzione e la cura di alterazioni fisiologiche o squilibri nutrizionali dovuti a carente o insufficiente disponibilità di microelementi. Contiene magnesio e tutti i principali microelementi in forma chelata. Gli agenti chelanti favoriscono un rapido assorbimento

dei microelementi sia per via fogliare che per via radicale. La pronta e completa solubilità in acqua consente l'impiego di Agrilon® Microcombi sia per irrorazione fogliare che per fertirrigazione e per applicazione al terreno.

■ Contiene magnesio ed i principali microelementi chelati con EDTA

■ Applicabile sia per via fogliare che per via radicale

Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (kg/ha)	Dose fogliare (g/hl)
Orticole	Sviluppo vegetativo	5-10	100-150
	Accrescimento frutti	5-10	100-150
Frutticole	Sviluppo vegetativo	7-10	150-200
	Accrescimento frutti	7-10	150-200
Vite	Sviluppo vegetativo	7-10	150-200
	Accrescimento bacche	7-10	150-200
Estensive	Sviluppo vegetativo	-	100-250
Olivo	Da ripresa vegetativa ad accrescimento drupa	5-10	100-200
Floricole	Sviluppo vegetativo	5-7	100-150

Basafer® Plus

6Fe EDDHA (5 Fe[0,0] EDDHA)

COMPOSIZIONE

- 6% Ferro (Fe) totale solubile in acqua
- 5% Ferro (Fe) chelato con [o,o] EDDHA

Agente chelante [o,o] EDDHA

Formulazione: microgranuli
pH formulato: 8,5
Confezione: cartoni da 10 scatole da kg 1
cartoni da 3 sacchi da kg 5
sacchi da kg 20



Basafer® Plus è un correttivo a base di ferro per la prevenzione e la cura di alterazioni fisiologiche o squilibri nutrizionali dovuti a carente o insufficiente disponibilità di ferro. È efficace sia nei trattamenti preventivi che in quelli curativi, applicato al terreno o in fertirrigazione. Basafer® Plus contiene un'elevata percentuale della forma più attiva di ferro chelato EDDHA: l'isomero orto-orto. Questa forma di chelato, rispetto ad altre, presenta una maggiore

stabilità, persistenza ed efficacia di scambio di ferro con le radici. Basafer® Plus garantisce la completa assimilazione del ferro da parte dell'apparato radicale delle piante. Oltre alla elevata solubilità e chelazione, offre il vantaggio di una grande stabilità della frazione chelata a pH del terreno compreso tra 4 e 9. La speciale formulazione microgranulare evita la produzione di polvere durante l'applicazione.

■ Contiene il 6% di ferro totale, di cui il 5% chelato con l'isomero orto-orto EDDHA

■ Soluzione specifica per l'applicazione radicale

Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (kg/ha)
Orticole	Sviluppo vegetativo	7-10
	Accrescimento frutti	7-10
Frutticole	Sviluppo vegetativo	10
	Accrescimento frutti	10
Vite	Sviluppo vegetativo	10
	Accrescimento bacche	10
Floricole	Sviluppo vegetativo	5-7

PRODOTTI A BASE DI
MICROELEMENTI - IDROSOLUBILIFetrilon® 13
13 Fe EDTA

COMPOSIZIONE

13% Ferro (Fe) solubile in acqua
chelato con EDTA

Agente chelante: EDTA

Formulazione: cristallina
pH formulato: 6,5
Confezione: cartoni da 16 sacchi da kg 1



Fetrilon® 13 è un correttivo a base di ferro in forma chelata con EDTA con cui prevenire e curare i danni alle colture causati da clorosi ferrica, che si manifesta con ingiallimento invernale delle foglie e scarso sviluppo dei germogli ed è dovuta più spesso ad immobilizzazione del ferro nel suolo in una forma non disponibile per la pianta. Il ferro contenuto in Fetrilon® 13 chelato con EDTA non viene immobilizzato dai componenti colloidali del

terreno ed inattivato dalle cuticole cellulari delle foglie consentendone quindi il rapido e completo assorbimento da parte di foglie e radici nonché la sua mobilità all'interno della pianta. Fetrilon® 13 è adatto per applicazioni ed incorporazioni al terreno, nonché per trattamenti di fertirrigazione ed applicazione fogliare in frutticoltura, orticoltura e floricoltura.

■ Contiene il 13% di ferro totale, chelato
con EDTA■ Applicabile sia per via fogliare che per via
radicale

Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (kg/ha)	Dose fogliare (g/hl)
Orticole	Sviluppo vegetativo Accrescimento frutti	5-7 5-7	70-100 70-100
Frutticole	Sviluppo vegetativo Accrescimento frutti	7-10 7-10	80-150 80-150
Vite	Sviluppo vegetativo	7-10	80-150
Olivo	Pre-mignolatura	7-10	80-150
Floricole	Sviluppo vegetativo	5-7	70-100

PRODOTTI A BASE DI
MICROELEMENTI - LIQUIDI

Basfoliar® Sulphur flo



COMPOSIZIONE

sospensione fluida contenente 710 g/l di zolfo a 20 °C

Formulazione: liquido
pH formulato: 7-8
Densità: 1,34 g/l
Confezione: taniche da l 5
taniche da l 20

Basfoliar® Sulphur flo è una sospensione fluida contenente 710 g/l di zolfo elementare a 20 °C. Ottenuta con un esclusivo processo di micronizzazione, Basfoliar® Sulphur flo contiene particelle di zolfo di dimensioni inferiori a 10 µm,

che garantiscono un'ampia area di contatto e, di conseguenza, una maggiore copertura ed efficacia anche riducendo i quantitativi di applicazione per ettaro.

■ Correttore delle carenze a base di zolfo

Coltura	Epoca di applicazione	Dose (ml/hl)
Frutticole	Al bruno	-
	Ripresa vegetativa	-
	Sviluppo vegetativo	200-250
	Ingrossamento	200-300
Vite	Al bruno	-
	Ripresa vegetativa	-
	Sviluppo vegetativo	250-300
	Post-allegagione	200-300
Olivo	Germogliamento Ingrossamento	250-300 200-300
Orticole	Sviluppo vegetativo In produzione	150-250 150-250
Estensive	Post-fioritura	150-200

TerraPlus® Solub NPK

L'innovativo fertilizzante idrosolubile
organo-minerale di origine vegetale
ammesso in biologico

TerraPlus® Solub NPK, grazie alla sua formulazione
unica, è il primo fertilizzante NPK idrosolubile ammesso
in biologico che apporta contemporaneamente azoto,
fosforo, potassio, magnesio e microelementi.

TerraPlus® Solub NPK è di origine vegetale e possiede un
elevato contenuto di carbonio organico con un **rapporto
C/N 5,6**.

Grazie al suo elevato contenuto di aminoacidi si ottiene
una bio-attivazione dei microrganismi benefici del suolo
che hanno la capacità di smobilizzare i nutrienti apportati
con le concimazioni di fondo. Questo amplifica l'apporto
di nutrienti che quindi verranno forniti sia con un apporto
diretto che indiretto. Gli aminoacidi liberi, unicamente di
origine vegetale, svolgono inoltre un ruolo diretto nella

- L'unico idrosolubile NPK per il biologico
- Potenziatore della nutrizione minerale
in agricoltura convenzionale
- Origine vegetale
- Elevato contenuto di carbonio organico

In una strategia di nutrizione in agricoltura biologica
si suggerisce:

- FONDO: concimazione granulare con la linea
TerraPlus® Natura (80% degli apporti)

nutrizione e biostimolazione delle colture.
La sostanza organica umificata, migliorando la struttura
del suolo, ne migliora la disponibilità idrica, minerale e
gassosa. Inoltre, grazie alle capacità complessanti della
sostanza organica, migliora l'assorbimento dei nutrienti e
favorisce lo sviluppo radicale.

Tutte queste caratteristiche rendono TerraPlus® Solub
NPK una soluzione completa nella coltivazione in
biologico ma anche un valido strumento nell'agricoltura
convenzionale. Infatti, applicato insieme ai tradizionali
idrosolubili, ne migliora l'efficienza e la distribuzione nella
rizosfera offrendo il supporto della sostanza organica
umificata e dell'elevato contenuto di aminoacidi ottenuti
per idrolisi enzimatica.

- Elevato contenuto di sostanze umiche
- Elevato contenuto di aminoacidi
di origine vegetale
- Bioattivatore dei microrganismi benefici
del suolo

- FERTIRRIGAZIONE: TerraPlus® Solub NPK
(20% degli apporti)

TerraPlus® Solub NPK

L'innovativo idrosolubile organo minerale di origine vegetale consentito in biologico

COMPOSIZIONE

8% Azoto (N) totale
8% Azoto (N) organico
7% Anidride fosforica (P₂O₅)
solubile in citrato ammonico
neutro ed in acqua
7% Anidride fosforica (P₂O₅)
solubile in acqua
6% Ossido di potassio (K₂O)
solubile in acqua
2% Ossido di magnesio (MgO)
solubile in acqua
0,05% Ferro (Fe) solubile
in acqua
0,01% Manganese (Mn)
solubile in acqua
0,02% Zinco (Zn) solubile
in acqua

45% Carbonio (C) organico
80% Sostanza organica
59% Estratto umico totale
40% Aminoacidi totali
18% Aminoacidi liberi

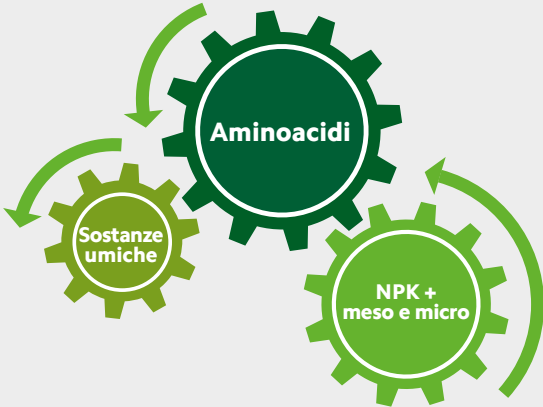
Formulazione: polvere
pH formulato*: 5,5-6,5
Confezione: sacchi da kg 15

*1:10 diluito in acqua



Coltura	Epoca di applicazione	Dose in fertirrigazione (kg/ha)	Dose in fertirrigazione (kg/ha) in abbinamento alla nutrizione minerale
Orticole	Tutto il ciclo	15-30	10-15
Frutticole	Tutto il ciclo	15-40	10-20
Vite	Tutto il ciclo	15-40	10-20
Olivo	Tutto il ciclo	15-40	10-20
Floricole	Tutto il ciclo	15-30	10-15

La soluzione *tutto in uno* per l'agricoltura biologica ed un ottimo alleato in agricoltura convenzionale



Effetto sinergico tra aminoacidi,
sostanze umiche e nutrienti
(azoto, fosforo, potassio,
magnesio e microelementi)

TerraPlus® Natura

La linea di fertilizzanti di origine naturale consentiti in agricoltura biologica

TerraPlus® Natura è la nuova linea di fertilizzanti granulari organici, consentiti in agricoltura biologica, di qualità certificata (CE 834/2007, CE 884/2008, CE 1069/2009) e verificata. I fertilizzanti TerraPlus® Natura migliorano il rapporto pianta/soilo, svolgendo contemporaneamente un'azione di stimolazione della crescita delle piante e di rivitalizzazione del substrato: promuovono la fertilità e la struttura del terreno e ne migliorano la capacità idrica;

- **Derivano da materie prime che rispondono alle esigenze dell'economia circolare**
- **Promuovono la fertilità e la struttura del terreno**
- **Aumentano la biodisponibilità di tutti gli elementi del terreno**



inoltre aumentano la biodisponibilità di tutti gli elementi del terreno. I fertilizzanti TerraPlus® Natura si contraddistinguono per le materie prime, tra cui vinaccia e fave di cacao, pure al 100%. Il processo produttivo della nuova gamma TerraPlus® Natura, grazie al trattamento termico, abbatte totalmente la carica batterica, così da garantire la sicurezza e l'elevata qualità del prodotto finale in linea con le direttive europee.

- **Migliorano la capacità idrica del suolo**
- **Aumentano il contenuto di sostanza organica nel terreno**



TerraPlus® Natura - Materie prime



I **gusci di fave di cacao** sono ricchi in:
- carbonio organico
- fosforo
- composti fenolici che aiutano la flora del terreno



Farina di carne:
- apporta carbonio, azoto e fosforo.
- ricca di aminoacidi, velocizza i processi di assorbimento.



Vinaccia:
- elemento con elevato tenore di carbonio, azoto e potassio
- ricco di composti fenolici antiossidanti.

TerraPlus® Natura NP

Soluzione ideale per estensive ed orticole nelle prime fasi



COMPOSIZIONE

4% Azoto (N) organico
18% Anidride fosforica (P₂O₅) totale
33% Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua
20% Carbonio (C) organico di origine biologica

Formulazione: granulare (crumble)
Granulometria: 1,5-2 mm
Confezione: sacchi da kg 25
big bag da kg 600

Coltura	Epoca di applicazione	Dose (kg/ha)
Frutticole	Ripresa vegetativa	200-400
Vite	Ripresa vegetativa	200-400
Olivo	Ripresa vegetativa	200-400
Orticole	Pre-semina/trapianto localizzato Pre-semina/trapianto a spaglio	200-500 400-600
Estensive	Accestimento Levata	200-400 200-400

I dosaggi sono da ritenersi puramente indicativi e possono variare in funzione delle condizioni pedoclimatiche e delle rese medie attese

TerraPlus® Natura N

Soluzione ideale per estensive ed orticole

COMPOSIZIONE

8% Azoto (N) organico
2% Anidride fosforica (P₂O₅) totale
2% Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua
20% Carbonio (C) organico di origine biologica

Formulazione: granulare (crumble)
Granulometria: 1,5-2 mm
Confezione: sacchi da kg 25
big bag da kg 600



NOVITÀ



Coltura	Epoca di applicazione	Dose (kg/ha)
Frutticole	Ripresa vegetativa	600-800
	Post-raccolta	600-800
Vite	Ripresa vegetativa	600-800
	Post-raccolta	600-800
Olivo	Ripresa vegetativa	800-1000
	Post-raccolta	800-1000
Orticole	Pre-semina/trapianto localizzato	200-500
	Pre-semina/trapianto a spaglio	500-800
Estensive	Accestimento	600-800
	Levata	600-800

TerraPlus® Natura K

Soluzione ideale per frutticole e viticole

COMPOSIZIONE

4% Azoto (N) organico
4% Anidride fosforica (P₂O₅) totale
12% Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua
14% Anidride solforica (SO₃) totale
20% Carbonio (C) organico di origine biologica

Formulazione: granulare (crumble)
Granulometria: 1,5-2 mm
Confezione: sacchi da kg 25
big bag da kg 600



NOVITÀ



Coltura	Epoca di applicazione	Dose (kg/ha)
Frutticole	Ripresa vegetativa	600-700
	Post-raccolta	600-700
Vite	Ripresa vegetativa	600-700
	Post-raccolta	600-700
Olivo	Ripresa vegetativa	500-800
	Post-raccolta	500-800
Orticole	Pre-semina/trapianto localizzato	300-600
	Pre-semina/trapianto a spaglio	500-800

I dosaggi sono da ritenersi puramente indicativi e possono variare in funzione delle condizioni pedoclimatiche e delle rese medie attese

Polvere di roccia

Corroborante

COMPOSIZIONE

90% Silicato di magnesio



NOVITÀ



Formulazione: polvere
Confezione: sacchi da kg 25

Polvere di Roccia COMPO EXPERT è un corroborante indicato per il potenziamento delle difese delle piante. È a base di una sostanza di origine totalmente naturale (la stessa presente in Invelop® White Protect). Il silicato di magnesio (talco) è una polvere calcarea di origine naturale. Il formulato si ottiene per macinazione meccanica del minerale. Applicato per via fogliare sulle piante, ne favorisce lo sviluppo rafforzandone i meccanismi naturali di autodifesa. Quando applicato sulla vegetazione, grazie all'ottima capacità assorbente dell'umidità, migliora la resistenza delle piante agli stress biotici ed abiotici. Infatti, le caratteristiche idrofobe del talco

consentono una buona distribuzione ed aderenza ai tessuti vegetali che porta a:

- limitare l'umidità necessaria allo sviluppo di funghi
- limitare le condizioni necessarie allo sviluppo dei patogeni.

Inoltre il prodotto, una volta applicato sulla pianta, disorienta gli insetti che non riconoscono più i tessuti vegetali ed i frutti.

Quando applicato nei dosaggi appropriati protegge i frutti e la vegetazione da un eccessivo irraggiamento solare.

Coltura	Dose massima d'impiego/applicazione	Numero massimo di trattamenti	Epoca di applicazione
Vite da vino	15 a 20 kg/ha (applicazione fogliare)	5/anno	A partire dalla fase di sviluppo delle 10 foglie, applicare ogni 3-4 settimane
Pomodoro da industria	Da 25 a 50 kg/ha (applicazione fogliare)	5/anno	A partire dalla fase di accrescimento frutto, applicare ogni 3-4 settimane (apporto annuale massimo 150 kg/ha)
Olivo	Da 20 a 25 kg/ha (applicazione fogliare)	5/anno	A partire dalla fase di accrescimento frutto, applicare ogni 3-4 settimane
Alberi da frutto	Da 25 a 50 kg/ha (applicazione fogliare)	5/anno	All'ingrossamento dei frutti, applicare ogni 3-4 settimane (apporto annuale massimo 150 kg/ha)

Applicare il dosaggio più alto in condizioni di irraggiamento particolarmente elevato e su varietà particolarmente sensibili alle scottature dei frutti. Sospendere i trattamenti 3 settimane prima della raccolta

I dosaggi sono da ritenersi puramente indicativi e possono variare in funzione delle condizioni pedoclimatiche e delle rese medie attese

