

agribios
nature technologies

Speciale Orticole

A CICLO BREVE

PROGRAMMA PER LA CONCIMAZIONE
DELLE COLTURE A FRUTTO E A FOGLIA





Residuo
CONTROLLATO

La produzione di colture orticole a residuo zero, rappresenta l'obiettivo da raggiungere per l'imprenditore agricolo attento e innovativo. Agribios Italiana da anni ha sviluppato un programma di concimazione che agisce sulla fertilità del suolo e sul benessere della coltura limitando gli squilibri nutrizionali e puntando a migliorare la resistenza delle colture ai principali stress abiotici.



Gli ortaggi in Italia

Con una s.a.u. di circa 660.000 ha, oltre la metà dei quali in serra, le coltivazioni orticole rappresentano un fiore all'occhiello nel panorama delle colture specializzate in Italia.
La grande distribuzione e i consumatori, nel corso degli anni, sono diventati sempre più esigenti in termini di qualità del prodotto. La concimazione è alla base di tutte le coltivazioni e certamente oggi rappresenta il primo tassello fondamentale per la buona riuscita di tutte le colture. Le colture orticole, probabilmente le più esigenti in termini di nutrizione, oggi possono beneficiare dei grandi progressi che il settore Ricerca & Sviluppo di Agribios Italiana ha creato negli ultimi anni in collaborazione con importanti istituti di ricerca.
Le Innovazioni di processo e di prodotto introdotte con i fertilizzanti TerraPiù® oggi rappresentano una straordinaria opportunità per tutti gli orticoltori che fanno dell'innovazione il principale strumento di successo.

	PIENO CAMPO	SERRA	TOTALE	DI CUI BIO
Valle d'Aosta	12	-	12	4
Piemonte	5.034	7.403	12.437	1.723
Liguria	890	1.152	2.042	60
Lombardia	14.152	21.524	35.676	2.823
Trentino Alto Adige	497	-	497	157
Veneto	14.096	40.473	54.569	1.480
Friuli Venezia Giulia	370	551	921	376
Emilia Romagna	34.715	11.677	46.392	6.796
Toscana	5.853	2.750	8.603	2.823
Marche	4..679	368	5.047	157
Umbria	1.593	184	1.777	1.480
Lazio	15.755	86.169	101.924	376
Abruzzo	13.782	1.725	15.507	6.796
Molise	2.276	50	2.326	684
Campania	22.165	98.586	120.751	4.693
Puglia	73.544	4.103	77.647	14.462
Calabria	17.156	6.701	23.857	1.569
Basilicata	9.321	7.069	16.390	3.908
Sicilia	53.999	66.756	120.755	6.353
Sardegna	13.061	6.345	19.046	722

Dati Istat



Agri Bio Aktiv

Agri Bio Aktiv è un attivatore dei terreni, **consentito in agricoltura biologic**a, a base di **sostanza organica umificata**, *micorrize*, **inoculi batterici e fungini**.
La sua particolare composizione, ricca di **Trichoderma e batteri della rizosfera**, **rivitalizza i suoli stanchi** e a bassa attività microbica (tipica condizione delle colture orticole) e **sblocca gli elementi nutritivi** contenuti nel terreno.
Agri Bio Aktiv è **la migliore proposta per la concimazione organica** di base delle colture orticole perché consente con una sola operazione di apportare eccellente sostanza organica umificata inoculata con microrganismi antagonisti utili al terreno e alle colture.

Dose:
Orticole di pieno campo:
1000 – 1500 Kg/ha (600 – 1000 se localizzato sulla fila)

Orticole in serra:
1000 – 1500 Kg/ha (600 – 800 se localizzato sulla fila)

La base organica tradizionale

La nostra proposta di concimazione organica per l'azienda orticola si completa con due prodotti dedicati.



Letame umificato con zeoliti, ricco di acidi umici e fulvici, è stato studiato per migliorare la capacità di scambio cationico del terreno.
È ideale nei terreni stanchi e poveri di sostanza organica per migliorare la risposta produttiva delle concimazioni minerali.

- Con letame umificato
- Ricchissimo di acidi umici
- Migliora la fertilità dei suoli
- Con zeoliti naturali

Orticole di pieno campo:
1500 - 2000 kg/ha

Orticole in serra:
1200 - 1500 kg/ha



Letame umificato 100% di origine bovina ed equina, caratterizzato da un elevato rapporto C/N ad effetto ristrutturante.
È ideale nei terreni sabbiosi e poveri di sostanza organica per migliorare la struttura e la fertilità del suolo.

- Apporta sostanza organica umificata di elevata qualità
- Promuove un'eccezionale attività biologica e di sviluppo radicale
- Neutralizza il fenomeno della stanchezza dei terreni
- Con letame bovino umificato

Orticole di pieno campo:
1500 - 2000 kg/ha

Orticole in serra:
1200 - 1500 kg/ha



La concimazione organo minerale

Per completare l'apporto degli elementi nutritivi, consigliamo:



Agricomplex 7.5.14

NPK 7.5.14 + 2 MgO + 12 SO_3 + 0,6 Fe + 0,01 Zn + 12 C

Orticole a pieno campo e in serra:
600 – 1000 Kg/ha



SR 29

NPK 9.6.12 + 2 MgO + 10 SO_3 + 0,01 Zn + 15 C

Orticole a pieno campo e in serra:
600 – 1000 Kg/ha

I suoli italiani:
una risorsa da valorizzare

La fertilità del suolo è la base del successo agricolo, ma in Italia il contenuto di sostanza organica nei terreni coltivati è preoccupantemente basso, spesso inferiore al 2%

Ma perché la sostanza organica è così importante?

- **nutrimento**: è una riserva essenziale di elementi nutritivi per le piante;
- **vitalità**: fornisce energia ai microrganismi, migliorando la fertilità microbiologica;
- **sviluppo**: favorisce la germinazione, la crescita radicale e la fotosintesi;
- **efficienza**: ottimizza l'azione dei fertilizzanti, migliora la Capacità di Scambio Cationico e migliora la capacità del suolo di trattenere acqua, aumentando la resistenza ai periodi di siccità.

E molto altro!



Agricoltura Rigenerativa: coltivare il futuro

L'agricoltura rigenerativa è un approccio sistematico di adozione di pratiche agronomiche più sostenibili, che abbiano effetti positivi su natura e clima in modo significativo e misurabile.
L'obiettivo è la riduzione degli impatti negativi che la filiera agroalimentare ha sul clima e sulla natura, migliorando nello stesso tempo la redditività, la produttività e la qualità delle aziende agricole.

Il ruolo chiave del Carbonio organico

Il carbonio organico è il cuore della fertilità del suolo, strettamente legato alla quantità di sostanza organica, pertanto, maggiore è il contenuto di sostanza organica nel suolo maggiore sarà il contenuto di Carbonio organico. Incrementarne i livelli significa migliorare l'ecosistema agricolo e la sostenibilità ambientale.

I benefici del Carbonio Organico includono:



I 5 Pilastri dell'Agricoltura Rigenerativa

- **clima**: ridurre le emissioni di CO_2 e gas serra, migliorando la resilienza delle colture.
- **biodiversità**: proteggere gli habitat naturali e preservare gli ecosistemi;
- **salute del suolo**: rafforzare fertilità, struttura e biodiversità per un suolo vivo e produttivo;
- **risorse**: ottimizzare l'uso di acqua, fertilizzanti e input agricoli;
- **prosperità**: aumentare la redditività degli agricoltori, garantendo sostenibilità economica e ambientale.

Coltivare un suolo fertile, ossia sano, vivo e vitale è una necessità per gli agricoltori di oggi e un investimento per le generazioni future.

Speciale Orticole

A CICLO BREVE

PROGRAMMA PER LA CONCIMAZIONE
DELLE COLTURE
A FRUTTO E A FOGLIA



Per maggiori informazioni visita il sito
www.agribiositaliana.it

Agribios Italiana S.r.l.
Loc. Carzaghetto snc
46013 Canneto sull'Oglio (MN)
sales.agribios@yara.com
Tel: +39 0376 723008

agribios
nature technologies

YARA

La carta di questo depliant è realizzata con residui di Agrumi salvati dalla discarica che sostituiscono il 15% di cellulosa.