

agribios
nature technologies

Speciale Orticole

A CICLO LUNGO

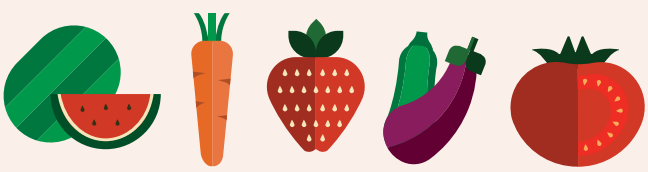
PROGRAMMA PER LA CONCIMAZIONE
DI SOLANACEE, CUCURBITACEE,
FRAGOLA E CAROTA





Ricerca & Sviluppo
=
INNOVAZIONE

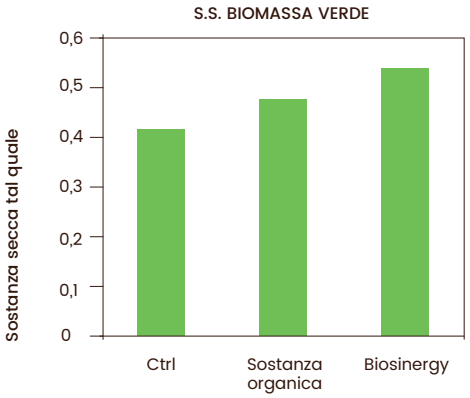
Da anni il nostro impegno nella ricerca e sviluppo di nuovi prodotti è in costante e continua crescita e i risultati di questo impegno si sono concretizzati nella linea TerraPiù®.
È nata una gamma completa di concimi organici consentiti in agricoltura biologica dove la ricerca di materie prime selezionate e le collaborazioni con importanti istituti di ricerca hanno indirizzato il nostro lavoro verso nuove sfide di qualità, innovazione, sostenibilità e produttività.
Oggi Agribios Italiana è il partner giusto per affiancare l'imprenditore agricolo nella crescita sostenibile della sua azienda.

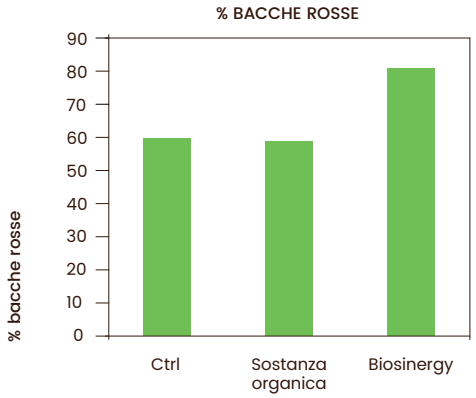


Una lunga sperimentazione

Una lunga sperimentazione scientifica condivisa con gli Istituti di Microbiologia e di Coltivazioni Erbacee dell'Università Cattolica di Piacenza – Facoltà di Scienze Agrarie – ha permesso di capire tutte le potenzialità del prodotto BIOSINERGY, la cui risposta in campo era già stata evidenziata dagli agricoltori durante l'impiego.

La conclusione dei test scientifici, racchiusi in una pubblicazione, ha evidenziato che Biosinergy sulle colture consigliate, esalta le performance produttive assicurando un elevato livello di sanità della coltivazione e una maggiore resistenza agli stress abiotici, in particolare idrici.
Tutti obiettivi di straordinaria attualità, centrati con un solo prodotto.







Biosinergy

Straordinario attivatore dei terreni, **consentito in agricoltura biologica**, a base di **sostanza organica umificata, micorrize Trichoderma, inoculi batterici e fungini**. La sua particolare composizione, ricca di **acidi umici**, stimola la radicazione e la **simbiosi tra apparato radicale e funghi micorrizici** a grande vantaggio delle piante che possono **utilizzare in modo più efficiente l'acqua** e gli elementi nutritivi. Biosinergy migliora la risposta produttiva delle colture **incrementando le produzioni**, migliorando la qualità dei raccolti e inducendo una migliore **resistenza** delle piante ai principali **stress abiotici**. Grazie all'esclusivo pool microbico, Biosinergy è la migliore proposta di concimazione organica per le colture orticole a ciclo lungo dove **sanità del raccolto e produttività** sono gli elementi chiave per il successo della coltura.

Dose:
Orticole di pieno campo:
800 – 1000 Kg/ha (400 – 600 se localizzato sulla fila)

Orticole in serra:
800 – 1000 Kg/ha (400 – 600 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 LUNGO

PROGRAMMA PER LA CONCIMAZIONE
DI SOLANACEE, CUCURBITACEE,
FRAGOLA E CAROTA E



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.