2026

SFERA

WE FEED AGRICULTURE

CATALOGO PRODOTTI

www.sfera.bio

SFERA

WE FEED AGRICULTURE

SFERA srl - Via Nino dall'Oro 6 26900 Lodi (LO) Italia
P.I. 09807580965 - R.E.A. LO 1476149
Tel. +39 0371 1902141- info@sfera.bio - www.sfera.bio

SIAN

Produzione e vendita di fertilizzanti per l'agricoltura
Registro Fabbricanti di fertilizzanti N 2007/17

VISIONE, MISSIONE E VALORI



VISIONE
Trarre il massimo dall'attività agricola e offrire i massimi potenziali produttivi utilizzando mezzi di produzione alternativi alla chimica.

MISSIONE
L'esperienza al servizio dell'attività agricola, investendo in ricerca e sviluppo con l'obiettivo di creare un agrosistema sostenibile, massimizzando l'utilizzo di sostanze naturali e/o di recupero, nel rispetto dell'ambiente e dell'uomo, creando ricchezza per produrre cibi sani.

VALORI
Coraggio di innovare, libertà di pensiero, rispetto per il cliente, dare profitto all'agricoltore, onestà, migliorare l'ambiente,vigilare che ogni attività sia a favore della collettività e non dell'individuo, fatti e non parole.

RICERCA E SVILUPPO
La ricerca di nuovi prodotti innovativi, di qualità e ambientalmente sostenibili parte dalle esigenze sempre crescenti di produttività, qualità e salute delle produzioni del mondo agricolo. Una volta realizzato il prodotto, si passa ad una fase di screening in campo, al fine di valutare l'efficacia del formulato e la rispondenza alle esigenze dell'agricoltore.

GAMME PRODOTTI



Idrolizzati vegetali bioattivi



Prodotti speciali a base di microrganismi



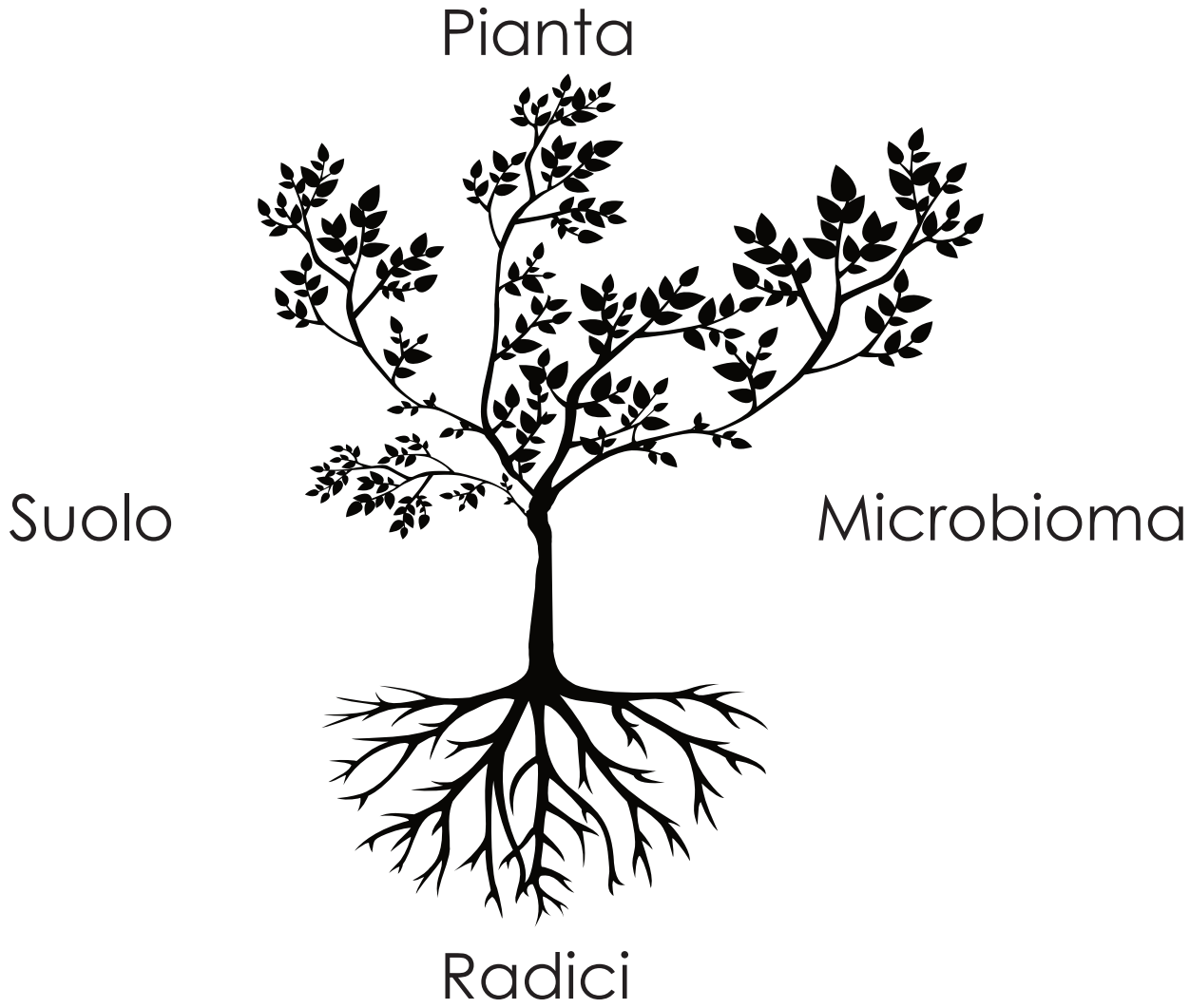
Concimi minerali NPK e microelementi

FILOSOFIA SFERA



LE MATRICI FONDAMENTALI:

Il nostro obiettivo consiste nel fornire soluzioni innovative che consentano di garantire l'equilibrio tra le matrici fondamentali per la coltura:
suolo, radici, pianta e microbioma



In questo modo potremmo migliorare lo stato di benessere delle nostre piante, che risulteranno essere più produttive sia a livello **quantitativo** che **qualitativo**, ottimizzando l'impiego di prodotti per la difesa.

LA CATENA DI PRODUZIONE



SCELTA MATERIE PRIME

ESTRAZIONE COMPOSTI BIOATTIVI NELLE AREE DI RACCOLTA

CONCEN-TRAZIONE MATERIE PRIME
ELIMINAZIONE ACQUA IN ECCESSO

EVENTUALE COMPLESSAZIONE CON MICRO O MESOELEMENTI

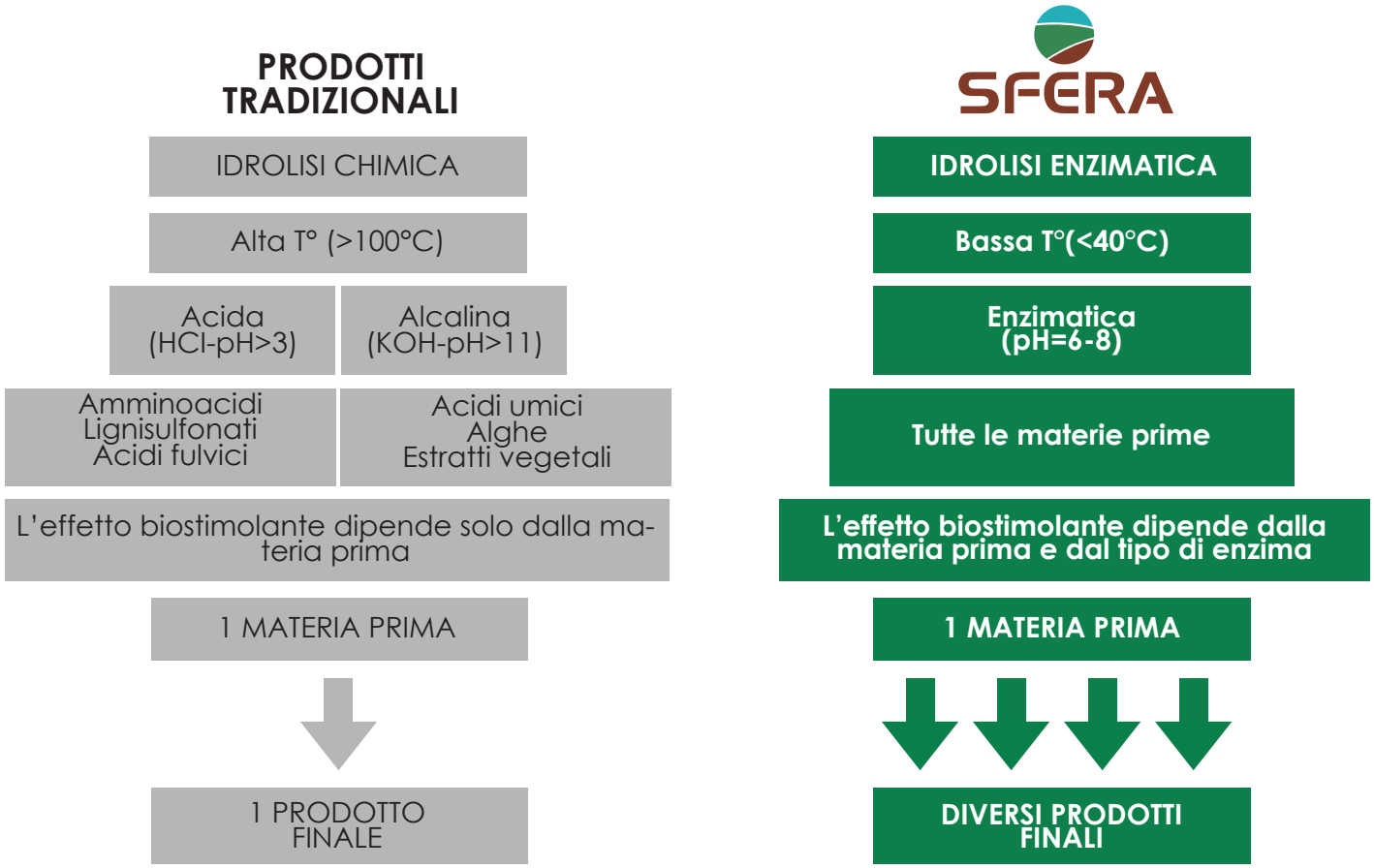
IMPORT PRODOTTO CONCENTRATO

MISCELAZIONE E CONFEZIONAMENTO

CONTROLLO QUALITÀ

ESTRAZIONE ENZIMATICA

Una tecnologia fondamentale per preservare le caratteristiche biostimolanti delle materie prime.



L'estrazione enzimatica permette di avere prodotti diversi senza danneggiare la sostanza organica di partenza e mantenendo livelli di pH più adatti alla distribuzione sulle piante.

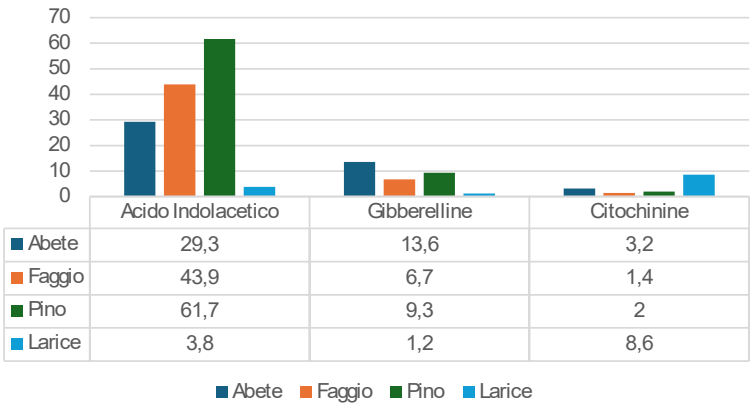
MATERIE PRIME DI QUALITÀ

La scelta della materie prime è il punto fondamentale per ottenere prodotti di qualità e determina la risposta agronomica del prodotto.

Nei grafici che seguono si vede chiaramente come, torbe di diversa natura contengono sostanze ormonosimili diverse e quindi avranno effetti agronomici diversi.

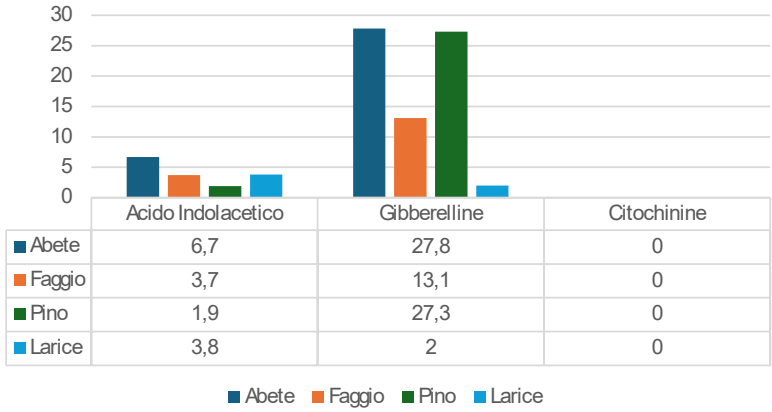
SOSTANZE ORMONOSIMILI PRESENTI IN TORBE DI DIVERSE TIPOLOGIE

TORBE GIOVANI: 10-20 cm DI PROFONDITÀ



	Acido Indolacetico	Gibberelline	Citochinine
Abete	29,3	13,6	3,2
Faggio	43,9	6,7	1,4
Pino	61,7	9,3	2
Larice	3,8	1,2	8,6

TORBE MATURE: OLTRE I 20 cm DI PROFONDITÀ



	Acido Indolacetico	Gibberelline	Citochinine
Abete	6,7	27,8	0
Faggio	3,7	13,1	0
Pino	1,9	27,3	0
Larice	3,8	2	0

Non solo: se si preleva la torba in profondità, il prodotto avrà effetti biostimolanti completamente diversi.

FONDAMENTALE: scelta e gestione accurata di ogni lotto di raccolto delle materie prime

Tratto da: "Physiological effects of humic substances in higher plants
Nardi, Pizzeghello, Muscolo Vianello Padova University
"Soil Biology and Biochemistry N° 34 - 2002"

LA TORBA SVEDESE: UNA FONTE UNICA DI SOSTANZA ORGANICA AD ALTA ATTIVITÀ BIOSTIMOLANTE



IDROLISI ENZIMATICA



COMPLESSAZIONE MICROELEMENTI Fe-Mn-Mg-Zn-Cu...



PELLETTATURA E ESSICCAZIONE



MISCELA CON MICRORGANISMI E CONFEZIONAMENTO

POLIXEM
NEMAXEM

MERCURIO

MERCURIO Fe Mn

MISCELA CON ESTRATTO DI LEONARDITE DEL NORD DAKOTA

BLACK KING BIO

SPRAY DRY



CONFEZIONAMENTO E MISCELE

VENERE
GIOVE

MICRORGANISMI

Tutti i nostri prodotti a base di microorganismi contengono: 6 specie di micorrize

Tutti i nostri prodotti contengono già **probiotici** specifici per attivare lo sviluppo dei microorganismi dopo la distribuzione:

NON SERVE AGGIUNGERE AZOTO ORGANICO O ALTRI BIOSTIMOLANTI



In ogni prodotto sono presenti diverse specie e diversi ceppi di ogni specie.
Per es. il prodotto Titano contiene 4 specie di Trichoderma, ognuna con 4 diversi ceppi. Questo permette di massimizzare l'efficacia degli stessi in condizioni pedoclimatiche estreme.

Tutti i prodotti contengono probiotici per sviluppare micoorganismi della stessa specie già presenti nell'ambiente in modo da potenziare l'effetto del prodotto.

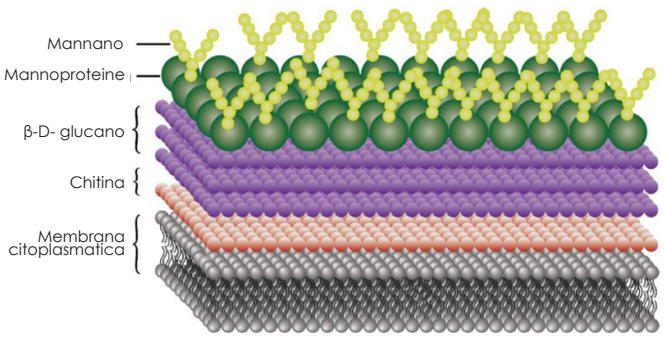
In alcuni prodotti sono aggiunti anche gli enzimi prodotti dai microorganismi stessi per potenziare la risposta agronomica.

MATERIE PRIME EFFETTI SULLA DIFESA

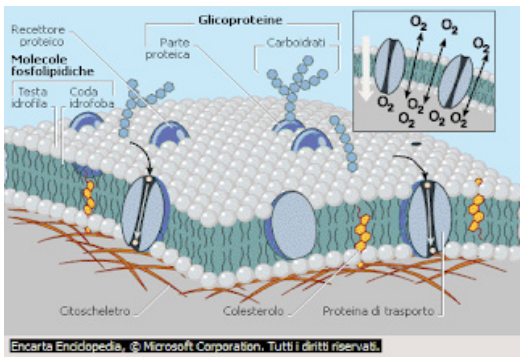
Le piante, come tutti gli organismi viventi, sono in grado di difendersi dai patogeni.

I meccanismi di difesa delle piante vengono indotti da molecole segnale che stimolano la reazione delle stesse per limitare o addirittura azzerare gli effetti nocivi dei patogeni

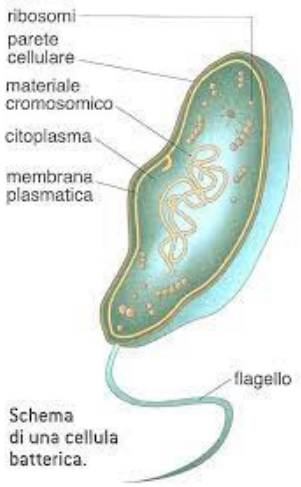
Di seguito le molecole segnale più comuni nelle piante coltivate e spontanee



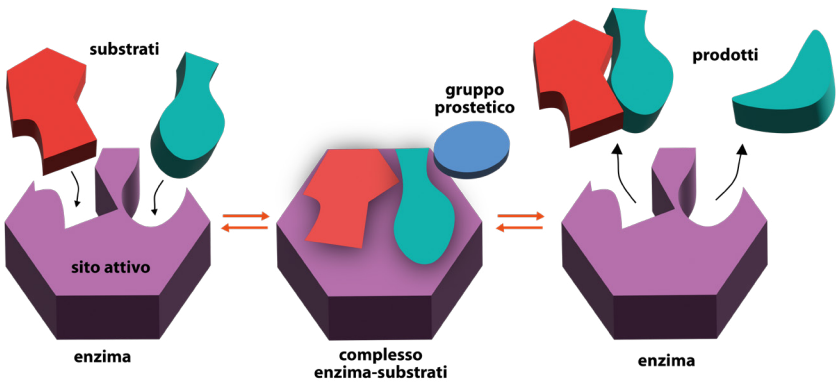
CHITINE



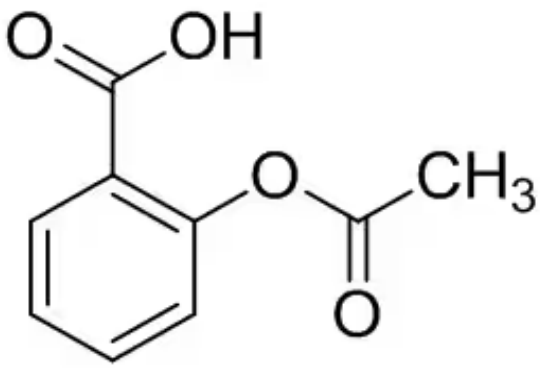
GLICOPROTEINE



FLAGELLINE



ENZIMI



ACIDO ACETILSALICILICO

GLI IMPIANTI DI PRODUZIONE



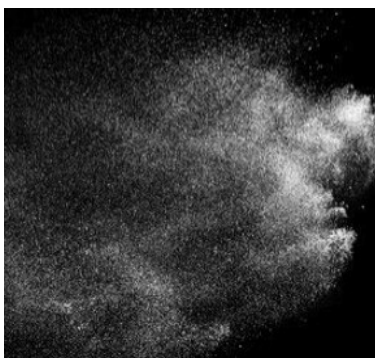
MICROGRANULI

Ogni granulo ha una dimensione costantemente uniforme. Fondamentale è il controllo della qualità, al fine di evitare problemi di polvere che possono ostruire le tubazioni di distribuzione dei microgranulatori.



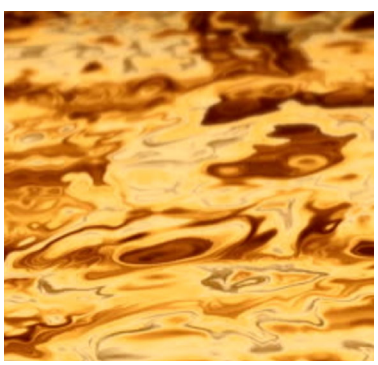
MICRORGANISMI

É fondamentale gestire le condizioni ambientali ottimali per il microorganismo ed evitare qualsiasi tipo di inquinamenro microbico esterno, al fine di garantire la purezza del prodotto.



POLVERE SOLUBILE

Misceliamo il prodotto senza riscaldarlo e in assenza di umidità. Le materie prime sono le migliori sul mercato, garantendo l'assenza di impaccamento e la massima solubilità



LIQUIDI

Fondamentale l'assenza di precipitati o aggregati: il controllo viene effettuato con un'attenta gestione dei valori di pH e delle temperature di processo. Le materie prime sono le migliori sul mercato, per eliminare ogni possibile problema se usati anche a bassissimi volumi (es. 50 Kg/ha di acqua).

CONFEZIONAMENTO E LOGISTICA

CONFEZIONI PER LIQUIDI



0,5 ℓ



1,0 ℓ



5,0 ℓ



1.000 ℓ

CONFEZIONI PER SOLIDI



1,0 Kg



5 Kg



20 Kg



25 Kg

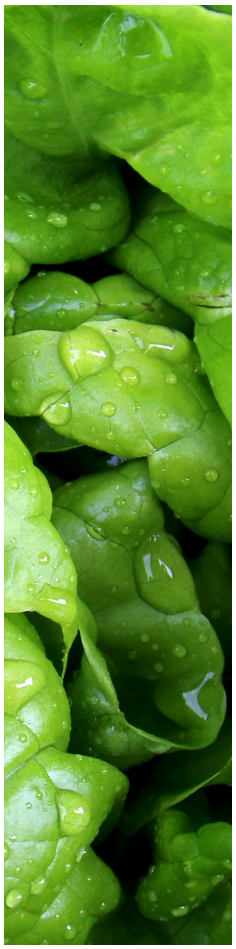


1.000-1.500 Kg

GAMMA SCUDO

Idrolizzati vegetali bioattivi

PAG. 23



- Ananke 26
- Apollo 27
- Black King Bio 28
- Dione 29
- Eridano 30
- Freccia 31
- Hercules Zolfo 32
- Imalia 33
- Leda N 34
- Luna Zeolite 35
- Marte 36
- Mercurio 37
- Mercurio Fe Mn 38
- Plutone Ca 39
- Reda 40
- Romolo 41
- Sarin 42
- Sole 43
- Sole Micro 44
- Terra 45

GAMMA MICRO

Microrganismi e probiotici

PAG. 47



- Agena 50
- Ambrosia 51
- Atlante 52
- Calipso 53
- Dafne 54
- Diana 55
- Gea Foliar 56
- Gea Fruits 57
- Gea Radical 58
- Medusa 59
- Nemaxem 60
- Penelope 61
- Polixem 62
- Saturno 63
- Sirio 64
- Sirio Riso 65
- Titano 66
- Urano 67
- Vera 68

GAMMA PURO

Concimi NPK e microelementi

PAG. 69



	Aquarius	72
	Asco Star	73
🐞	Asco Star Bio	73
	Asco Star Humi	74
	Asco Star Slow	75
	Diadema Plus	76
🐞	Gea MG Star	77
	Giove Alfa	78
🐞	Giove Beta	79
	Giove Gamma	80
🐞	Giove Delta	81
🐞	Giove Epsilon	82
🐞	Giove Kappa	83
🐞	Idra	84
	Puck KL Espresso	85
	Puck pt.1	86
	Puck pt.2	87
	Taurus	88
	Tricho Star Max	89
🐞	Tricho Star Max Bio	89
	Venere Ca	90
🐞	Venere Cu	91
🐞	Venere Fe	92
	Venere Mg	93
🐞	Venere Mn	94
🐞	Venere Zn	95

PIANI DI CONCIMAZIONE

Dosi e modalità d'uso

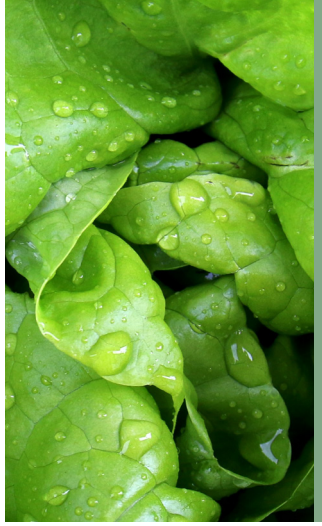
PAG. 97



	Agrumi	98
	Cereali	99
	Cucurbitacee	100
	Drupacee	101
	Insalata	102
	Kiwi	103
	Mais	104
	Olivo	105
	Pomacee	106
	Pomodoro	107
	Riso	108
	Vite	109

Legenda:

🐞 = Consentito in agricoltura biologica



GAMMA SCUDO

Idrolizzati vegetali bioattivi

PAG. 23

Nome	Obiettivo	Pag
LIQUIDI		
Ananke	Regola lo sviluppo vegetativo	26
Apollo	Oli vegetali ad azione bagnante e protettiva	27
Black King Bio	Fisioattivatore ad alto titolo di estratti bioattivi e pH acido	28
Eridano	Stimola la vita nella rizosfera	30
Freccia	L'armatura per le tue piante	31
Hercules Zolfo	Sanità e qualità	32
Leda N	Nutrizione N al top	34
Marte	Piante e radici più sane	36
Mercurio	Stimola la respirazione cellulare	37
Mercurio Fe Mn	Stimola la respirazione cellulare e la fotosintesi	38
Plutone Ca	Migliora la qualità	39
Reda	Il vaccino per le tue piante	40
Romolo	Stimola l'emissione delle radici	41
Sarin	Aiuta la pianta a superare ogni tipo di stress	42
Sole	Aumenta la produzione in condizioni difficili	43
Sole Micro	Aumenta la produzione e la fotosintesi in condizioni difficili	44
Terra	Rigenera la vita della rizosfera	45
POLVERI		
Dione	Rigenera la pianta in caso di stress estremi	29
Luna Zeolite	Potenziatore delle difese delle piante	35
FIOCCHI		
Imalia	Aumenta la produzione	33



GAMMA MICRO

Microrganismi e probiotici

PAG. 47

Nome	Obiettivo	Pag
LIQUIDI		
Agena	Stimola produzione endogena di sostanze ormonosimili	50
Ambrosia	Decompone i residui colturali	51
Atlante	Membrana microbica su semi, radici e colletto	52
Calipso	Colture più reattive contro afidi e virus	53
Dafne	Membrana microbica su foglie e frutti giovani	54
Diana	Solubilizzazione di P e K	55
Gea Foliar	Colture più reattive contro gli insetti dannosi	56
Gea Fruits	Colture più reattive contro gli insetti dannosi della frutta	57
Gea Radical	Colture più reattive contro gli insetti dannosi del terreno	58
Penelope	Protegge e nutre le piante in dormienza	61
Saturno	Membrana microbica su frutti in sviluppo	63
Sirio	Azoto organico sempre disponibile per cereali e orticole	64
Sirio Riso	Azoto organico sempre disponibile per riso	65
Titano	Trichoderma: Sanità pianta e cicatrizzazione rami	66
Urano	Meno problemi di uova, giovani e adulti di nematodi	67
Vera	Colture più sane e meno appetite dagli insetti, con alte temperature	68
POLVERE		
Medusa	Raccolto più sano senza residui chimici	59
PELLET		
Nemaxem	Contro la stanchezza del terreno	60
Polixem	Rigenera il tuo terreno	62

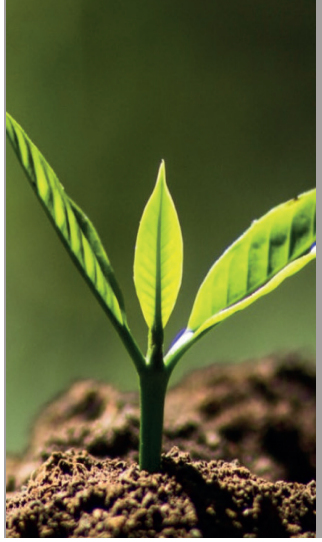


GAMMA PURO

Concimi NPK e microelementi

PAG. 69

Nome	Obiettivo	Pag
LIQUIDI		
Aquarius	Bioattivatore dei prodotti fogliari e fertitrriganti	72
Taurus	Assicura il tuo azoto	88
POLVERI		
Diadema Plus	Sanificante per le lettiere	76
Giove Alfa	Microelementi per ogni fase del ciclo	78
Giove Beta	Stimola l'allegagione e l'accumulo di zuccheri	79
Giove Gamma	Aumenta la qualità e la conservabilità	80
Giove Delta	Aumenta la sanità di pianta e frutti	81
Giove Epsilon	Aumenta la fotosintesi e la traslocazione	82
Giove Kappa	Equilibra l'attività fisiologica e aumenta la resa	83
Idra	La rivoluzione dell'acqua	84
Puck KL Espresso	Nutrizione e fisioattivazione per stimolare la maturazione	85
Puck pt.1	Idrosolubili NPK e biostimolazione	86
Puck pt.2	Idrosolubili NPK e biostimolazione	87
Venere Ca	Il calcio che nutre e stimola	90
Venere Cu	Il rame che nutre e stimola	91
Venere Fe	Il ferro che nutre e stimola	92
Venere Mg	Il magnesio che nutre e stimola	93
Venere Mn	Il manganese che nutre e stimola	94
Venere Zn	Lo zinco che nutre e stimola	95
MICROGRANULARI		
Asco Star	Effetto starter per tutte le colture	73
Asco Star Bio	Effetto starter per tutte le colture	73
Asco Star Humi	Effetto starter e biostimolazione per tutte le colture	74
Asco Star Slow	Effetto starter+ N a lenta cessione	75
Gea MG Star	Colture più reattive contro gli insetti dannosi del terreno	77
Tricho Star Max	Effetto starter e simbiosi per proteggere e nutrire	89
Tricho Star Max Bio	Effetto starter e simbiosi per proteggere e nutrire	89



PIANI DI CONCIMAZIONE

PAG. 97

Nome	Pag
Agrumi	98
Cereali	99
Cucurbitacee	100
Drupacee	101
Insalata	102
Kiwi	103
Mais	104
Olivo	105
Pomacee	106
Pomodoro	107
Riso	108
Vite	109

INDICE PRODOTTI PER OBIETTIVO

A

ACIDIFICANTE

Aquarius 72
Black King Bio 28
Taurus 88

ANTITRASPIRANTE

Apollo 27

APPORTO SOSTANZA ORGANICA AL SUOLO

Ambrosia 51
Asco Star Humi 74
Polixem 62
Romolo 41
Terra 45

AZIONE ANTI STRESS

Dione 29
Eridano 30
Mercurio 37
Mercurio Fe Mn 38
Sarin 42
Sole 43
Sole Micro 44

D

DISPONIBILITÀ IDRICA

Idra 84

E

EFFETTO CARRIER

Ananke 26
Black King Bio 28
Imalia 33
Sarin 42
Sole 43
Sole Micro 44

F

FIORITURA

Agena 50
Black King Bio 28
Freccia 31
Giove Alfa 78
Giove Beta 79
Giove Delta 80
Giove Gamma 81
Giove Epsilon 82
Giove Kappa 83
Imalia 33
Mercurio 37
Mercurio Fe Mn 38
Sarin 42
Sole 43
Venere Mg 93
Venere Mn 94

FISSAZIONE AZOTO ATMOSFERICO

Sirio 64
Sirio Riso 65
Tricho Star Max 89
Tricho Star Max Bio 89

M

MICROELEMENTI - ANTICARENZA

Giove Alfa 78
Giove Beta 79
Giove Delta 80
Giove Gamma 81
Giove Epsilon 82
Giove Kappa 83
Venere Ca 90
Venere Cu 91
Venere Fe 92
Venere Mg 93
Venere Mn 94
Venere Zn 95

M

MICROGRAULARI EFFETTO STARTER

Asco Star 10-43 73
Asco Stra 11-49 73
Asco Star Bio 73
Asco Star Humi 74
Asco Star Slow 75
Gea MG Star 77
Tricho Star Max 89
Tricho Star Max Bio 89

MICROGRANULARI CON MICRORGANISMI

Gea Mg Star 77
Tricho Star Max 89
Tricho Star Max Bio 89

MINORI PROBLEMI DI NEMATODI

Marte 36
Nemaxem 60
Urano 67

N

NUTRIZIONE NPK

Diana 55
Leda N 34
Puck 86-87
Sirio 64
Sirio Riso 65
Taurus 88
Tricho Star Max 89
Tricho Star Max Bio 89

P

PROBIOTICO PER MICRORGANISMI UTILI PER LA RIDUZIONE DEGLI INSETTI DANNOSI

Calipso 53
Gea Foliar 56
Gea Fruits 57
Gea Radical 58
Gea MG Star 77
Urano 67
Vera 68

PRODUZIONE, QUALITÀ E CONSERVABILITÀ

Agena 50
Freccia 31
Giove Alfa 78
Giove Delta 80
Giove Gamma 81
Imalia 33
Medusa 59
Penelope 61
Plutone Ca 39
Saturno 63
Venere Ca 90
Venere Mg 93

R

RIGENERAZIONE RIZOSFERA

Ambrosia 51
Atlante 52
Penelope 61
Polixem 62
Romolo 41
Terra 45

S

SALINITÀ DEI TERRENI

Black King Bio 28
Romolo 41
Polixem 62
Terra 45

SANITÀ FOGLIARE E DELLA PIANTA

Apollo 27
Calipso 53
Dafne 54
Freccia 31
Gea Foliar 56
Gea Fruits 57
Gea Radical 58
Giove Delta 53
Luna Zeolite 35
Medusa 59
Penelope 61
Saturno 63
Venere Cu 91
Venere Fe 92
Venere Zn 95

SANITÀ RADICALE

Atlante 52
Dafne 54
Gea Mg Star 77
Marte 36
Penelope 61
Polixem 62
Sirio 64
Sirio Riso 65
Titano 66
Tricho Star Max 89
Tricho Star Max Bio 89
Urano 67

S

SOLUBILIZZAZIONE MICRONUTRIENTI DEL SUOLO

Ambrosia 51
Aquarius 72
Atlante 52
Dafne 54
Gea Mg Star 77
Medusa 59
Penelope 61
Sirio 64
Sirio Riso 65
Tricho Star Max 89
Tricho Star Max Bio 89

SVILUPPO RADICALE

Agena 50
Ambrosia 51
Ananke 26
Atlante 52
Black King Bio 28
Diana 55
Mercurio Fe Mn 38
Polixem 62
Romolo 41
Terra 45
Venere Zn 95

SVILUPPO VEGETATIVO

Agena 50
Ananke 26
Black King Bio 28
Eridano 30
Freccia 31
Giove Alfa 78
Marte 36
Mercurio 37
Mercurio Fe Mn 38
Sarin 42
Sirio 64
Sirio Riso 65
Sole 43
Venere Fe 92
Venere Mg 93
Venere Mn 94
Venere Zn 95

NOTE

Idrolizzati Vegetali Bioattivi

scudo

Linea di prodotti a base vegetale studiati per ridurre i problemi di stress, stimolando respirazione, fotosintesi, sviluppo vegetativo, allegagione e maturazione dei frutti



Per informazioni più dettagliate dei prodotti accedi al nostro sito tramite questo QR code!

GAMMA SCUDO



IDROLIZZATI VEGETALI BIOATTIVI

La gamma di prodotti Scudo è caratterizzata da **elementi bioattivi di origine 100% vegetale** estratti mediante il processo dell'idrolisi enzimatica a bassa temperatura, tra i quali:

- **Estratti vegetali speciali:** Sostanze specifiche provenienti da estrazioni enzimatiche innovative,svolgono azione biostimolante, riduzione di stress e attività sanificante.

- **Amminoacidi vegetali:** Attraverso ceppi enzimatici selezionati, si ottengono amminoacidi completamente assorbibili dalla coltura e con differenti proprietà bioattive.

- **Acidi fulvici**: Attività biostimolante e attivante per la rizosfera, basso peso molecolare,pH acido, completamente miscelabili con altre sostanze

- **Acidi Umici**: Attività chimico fisica sul suolo e biostimolante sulla radice, alto peso molecolare

- **Alghe:** Ascophyllum nodosum: elevata attività biostimolante, formulazioni acide da idrolisi blanda: Conserva tutte le sostanze bioattive originali

- **Estratti di lievito:** Stimolano l'attività fotosintetica e l'ispessimento dei tessuti, stimola attivamente la fioritura e l'emissione di nuovi boccioli fiorali. Favoriscono inoltre la produzione di difese endogene

- **Elementi nutritivi:** Originari e/o aggiunti per ottimizzare il risultato



Ananke

Regola lo sviluppo vegetativo

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0030376/20

PUNTI DI FORZA

- Ripresa vegetativa post sfalcio
- Emissione di nuove foglie
- Sviluppo bilanciato della pianta

DESCRIZIONE

Ananke è un biostimolante liquido a base di crema d'alghe, ricco di carbonio organico e mannitolo. Favorisce una crescita equilibrata della pianta stimolando l'emissione uniforme di nuove foglie, specialmente dopo lo sfalcio.

COMPOSIZIONE

- Carbonio (C) organico di origine biologica.....5,0%
- Mannitolo.....1,2 g/Lt
- Ossido di Potassio (K_2O).....2,0%
- Boro (B).....0,1%
- Ferro (Fe).....0,1%
- Mannitolo.....1,2%
- Laminarine.....7,0%
- Vitamine.....3,0%
- Ossido di Magnesio (MgO).2,0%
- Iodio.....1,0%
- Silicio.....0,06%
- Acido Alginico.....15,0%
- Fucoidani.....3,0%
- Polifenoli.....2,5%

ALTRE INFO

- pH.....4,0-4,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,16 Kg/Lt
- Colore.....Nero

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acido glutammico	Fonte primaria per la sintesi di tutti gli amminoacidi vegetali
Acido aspartico + Glicina + Arginina	Stimolano la fotosintesi
Gibberelline	Aumenta la distensione cellulare e lo sviluppo degli internodi. Stimola la crescita dei frutti
Laminarine e 1,3 Beta Glucani	Aumentano le difese interne della pianta contro gli stress abiotici
Mannitolo	Aumenta la tolleranza alla siccità, ripulisce dai gruppi OH
Auxine	Aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla
Glicine e Betaine	Antistress. Aumenta la ritenzione idrica delle cellule che risultano più turgide
Vitamine	Stimola accumulo sostanze di riserva
Monosaccaridi	Fonte di energia prontamente disponibile

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	FOGLIARE	FERTIRRIGAZIONE
Uva da vino e da tavola, pomacee e kiwi	0,9-1 Lt/Ha per 2-3 appl.	0,9-1 Lt/Ha per 2-3 appl.
Drupacee	1-1,5 Lt/Ha per 1-2 appl.	1-1,2 Lt/Ha per 1-2 appl.
Pomodoro da industria, patata, melone e anguria a pieno campo	Da post trapianto a prefioritura. 0,8-1 Lt/Ha ogni 7-10 gg	Da post trapianto a prefioritura. 1,0-1,3 Lt/Ha ogni 7-10 gg
Solanacee in serra	Da inizio sviluppo ogni 5-10 gg fino a fioritura. 0.6-0.8 Lt/Ha	Da inizio sviluppo ogni 4-6 gg fino a fioritura. 0,8-1,0 Lt/Ha
Cucurbitacee in serra	Da inizio sviluppo ogni 6-8 gg. 0,3-0,5 Lt/Ha	Da inizio sviluppo ogni 6-8 gg fino a allegagione. 0.6-0.8 Lt/Ha
Insalate	Da inizio sviluppo ogni 4-6 gg fino a raccolta. 0,3-0,5 Lt/Ha	Da inizio sviluppo ogni 4-6 gg. 0,6-0,8 Lt/Ha
Floricole e ornamentali	Da inizio sviluppo ogni 5-10 gg 0,6-0,8 lt/ha	Da inizio sviluppo ogni 4-6 gg. 0.8-1.0 lt/Ha
Piante in vaso	-	0,2-0,3 Lt/1.000 Lt di acqua

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0032614/21

Apollo

Oli vegetali ad azione bagnante e protettiva



PUNTI DI FORZA

- Bagnante
- Antitraspirante
- Piante più reattive

DESCRIZIONE

Apollo è un prodotto a base di oli vegetali ad azione bagnante e protettiva. Grazie alla composizione termpenica, favorisce la protezione dall'elevata traspirazione in caso di sbalzi termici.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Oli vegetali	Aumentano la superficie di distribuzione delle gocce d'acqua limitando i problemi di fitotossicità. Gli oli creano una patina sulla superficie fogliare che stabilisce una barriera naturale capace di proteggere la pianta da danni di varia natura.
Batteri della rizosfera	Producono enzimi idrolitici, aumentano la disponibilità di nutrienti, rilasciano sostanze che favoriscono la produzione endogena di auxine e gibberelline, incrementano la produzione di molecole segnale per aumentare la difesa interna delle piante.
Micorrize	Aumentano lo sviluppo radicale e riducono gli stress abiotici.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSE	APPLICAZIONE
Creazione film microbico e lipidico per aumentare la sanità della pianta	150-200 ml/hl	Applicare per via fogliare da inizio sviluppo vegetativo, fioritura sino a inizio maturazione. Si consiglia di ripetere il trattamento per almeno 2-3 trattamenti a distanza di 10-15 gg
Adesivante	60-80 ml/hl	Applicare per via fogliare in miscela per ridurre l'effetto lente e la deriva
Protezione fioritura	200-250 ml/hl	Da applicare in pre e post fioritura per ridurre i danni da gelate e per, aumentare la protezione fisica delle strutture fiorali
Pre trapianto per ridurre traspirazione	800-1.000 ml/hl	Applicare per via fogliare, in attesa di effettuare il trapianto, sui plateau di piante orticole/floricole che hanno subito stress da trasporto/ magazzinaggio/alte temperature

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....0,1%
- Batteri della rizosfera.....1x10^{7} C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH.....6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,05 Kg/Lt
- Colore.....Bruno

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC

home garden



Black King Bio

Fisioattivatore ad alto titolo di estratti bioattivi e pH acido

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0039475/23

PUNTI DI FORZA

- Stimola l'attività fisiologica
- Migliora lo sviluppo radicale
- Azione acidificante

DESCRIZIONE

Fisioattivatore ad alto titolo di estratti bioattivi e pH acido. Stimola l'attivita' fisiologica, migliora lo sviluppo radicale e ha un'azione acidificante

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici da leonardite del nord Dakota	Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale
Acidi umici da leonardite del nord Dakota	Migliora la struttura del terreno, massima attività rizogenetica
Auxine	Aumenta la moltiplicazione delle radici, stila la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla.
Citochinine	Aumento della moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto curativo, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE	APPLICAZIONE
Orticole	10 Lt/Ha in serra **oppure** 5-10 Lt/Ha in pieno campo	0,5-2,0 Lt/Ha	Dal post-trapianto ad allegagione ogni 1-2 settimane
Fruttiferi	25-50 ml/pianta **oppure** 2,0-4,0 Lt/Ha	0,5-3,0 Lt/Ha	Da pre fioritura a ingrossamento frutti ogni 1-2 settimane
Vite da vino e da tavola	2,0-4,0 Lt/Ha	0,75-1,0 Lt/Ha	Da grappoli separati a invaiatura ogni 7-10 gg
Estensive	2,0-4,0 Lt/Ha	0,5-1,0 Lt/Ha	1-3 applicazioni assieme ai trattamenti fitoiatrici
Piante in vaso	-	0,3-0,4 Lt/1.000 Lt d'acqua	

COMPOSIZIONE

- Manganese (Mn).....1,0%
- Manganese (Mn) complessato con frazioni umiche e loro sali.....1,0%
- Zinco (Zn).....1,0%
- Zinco (Zn) complessato con frazioni umiche e loro sali.....1,0%
- Ac. fulvici da leonardite del Nord Dakota.....10,0%
- Ac. umici da leonardite del Nord Dakota.....10,0%

ALTRE INFO

- pH.....5 ± 0,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,125 Kg/Lt
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0039478/23

Dione

Rigenera la pianta in caso di stress estremi



PUNTI DI FORZA

- Risveglia le piante bloccate
- Stimola la radicazione
- Attiva penetrazione

DESCRIZIONE

Dione è una miscela di microelementi solidi, sviluppata per supportare le colture nei momenti critici di stress termico e fisiologico, promuovendo la ripresa delle attività vitali delle piante.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Microlipidi	Si fondono con la membrana delle cellule dilatando la struttura fogliare quando è collassata
Citochinine	Aumento della moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto curativo, ritardo della senescenza, protezione dalla clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale.
Auxine	Aumenta la moltiplicazione delle radici, stila la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla.
Acidi fulvici	Stimolano la sintesi di enzimi. Favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale
Monosaccaridi	Agiscono come una flebo. Un'iniezione di energia prontamente utilizzata dalla pianta

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Piante completamente bloccate	7-8 Kg/Ha per 1 appl	5 Kg/Ha per 1 appl
Fruttiferi	3-4 Kg/Ha per 2-3 appl	1-1,2 Kg/Ha per 1-2 appl
Vite da vino	2,5-3 Kg/Ha per 3-4 appl	0,8-1,2 Kg/Ha per 2-3 appl
Estensive (mais, riso, cereali)	3-4 Kg/Ha per 1 appl	1-1,2 Kg/Ha per 1 appl
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo	3-4 Kg/Ha per 3-5 appl	1-1,2 Kg/Ha per 1-2 appl
Patata	2,5-3 Kg/Ha per 4-6 appl	1-1,2 Kg/Ha per 2-3 appl
Pomodoro in serra	3,5-5 Kg/Ha per 5-7 appl	1-1,2 Kg/Ha per 3-4 appl
Peperone, melanzana in serra	5-6 Kg/Ha 1-2 appl	1,5-2 Kg/Ha per 1-2 appl
Zucchino in serra	5,5-7 Kg/Ha per 1-2 appl	2-2,5 Kg/Ha per 2-3 appl
Insalte e altre colture in serra (cetriolo, altre colture da frutto)	3-4 Kg/Ha per 3-5 appl	1-1,2 Kg/Ha per 1-2 appl
Piante in vaso	1,5-2 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Ferro (Fe).....2,0%
- Ferro (Fe) complessato con LSA.....2,0%
- Manganese (Mn).....1,0%
- Manganese (Mn) complessato con LSA.....1,0%
- Zinco (Zn).....2,0%
- Zinco (Zn) complessato con LSA.. .....2,0%
- Ossido di calcio (CaO).....0,2%
- Ossido di magnesio (MgO).....0,3%
- Ossido di potassio (K_2O).....7,5%
- Sostanza organica secca.....41,0%
- Acidi fulvici.....5,4%
- Estratti di alghe in forma solida.....q.b.

ALTRE INFO

- pH.....5,7
- Formulazione...Polvere solubile
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20 pz
Sacchetto 5 Kg x 4 pz

FAGEC



Eridano

Stimola la vita nella rizosfera

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0031355/20

PUNTI DI FORZA

- Previene gli stress ambientali
- Stimola lo sviluppo della coltura
- Apporta sostanza organica

DESCRIZIONE

Eridano è un concime organico azotato fluido a base di borlanda agroalimentare, ricco di amminoacidi, glicina betaina e sostanza organica. Stimola lo sviluppo radicale e fogliare delle colture, migliora la struttura del suolo e riduce gli effetti degli stress ambientali. È consentito in agricoltura biologica.

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) organico.....2,5%
- Carbonio (C) organico....10,0%

ALTRE INFO

- pH tal quale a 20°C.....7-8
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,25 Kg/Lt
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Tanica 25 Kg
IBC 1.250 Kg

ELEMENTI BIOATTIVI

AMMINOACIDI	%	AMMINOACIDI	%
Glicina	6.0	**Betaine**	4%
Acido aspartico	1.2	**Acido glutammico**	2.1
Alanina	1.9	**Serina**	0.5
Arginina	1.7	**Tirosina**	0.1
Prolina	3.3	**Idrossiprolina**	3.5
Amminoacidi essenziali	%	**Amminoacidi essenziali**	%
AMMINOACIDI ESSENZIALI	**%**	**AMMINOACIDI ESSENZIALI**	**%**
Leucina	**0.7**	**Isoleucina**	**0.1**
Lisina	**0.7**	**Fenilalanina**	**0.5**
Metionina	**0.2**	**Triptofano**	**0.1**
Treonina	**0.2**	**Valina**	**0.5**
Istidina	**0.1**		

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi	20-25 Lt/Ha per 2-3 appl	3-4 Lt/Ha per 2-3 appl
Vite da vino	25-30 Lt/Ha per 2-3 appl	4-5 Lt/Ha per 2-3 appl
Estensive (mais, riso, cereali)	-	2-3 Lt/Ha per 1 appl
Orticole a pieno campo	10-20 Lt/Ha per 3-4 appl	2-3 Lt/Ha per 1-2 appl
Orticole sotto serra	15-25 Lt/Ha per 5-6 appl	4-5 Lt/Ha per 2-3 appl
Piante in vaso	5-8 Lt/1.000 Lt d'acqua	-

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034621/21

Freccia

L'armatura per le tue piante



PUNTI DI FORZA

- Piante più reattive
- Allegagione uniforme
- Stimolazione fotosintetica

DESCRIZIONE

Freccia è un concime a base di estratti di lievito ed estratti vegetali da idrolisi enzimatica. Favorisce l'anticipo della fioritura, un'allegagione uniforme, riduce la suscettibilità agli stress biotici e abiotici e aumenta le difese endogene delle piante.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Auxine	Aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla.
Vitamine	Fondamentali per lo sviluppo delle cellule, stimolano la fioritura e l'allegagione. Azione antistress e migliora la ritenzione idrica delle cellule.
Citochinine	Aumento della moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto curativo, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale.
Amminoacidi vegetali selezionati	Fondamentali per la composizione delle proteine, per i fitormoni e gli acidi nucleici e quindi per il funzionamento della attività fisiologiche.
Estratti di lievito	Stimolano l'ispessimento cellulare la fioritura e la produzione di difese endogene.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Orticole (a foglia e frutto)	2-4 Lt/Ha	dal post-trapianto sino ad allegagione, ogni 10-15 giorni. Si consiglia di ripetere il trattamento almeno per 2-3 applicazioni
Fruttiferi, agrumi, kiwi e olivo	2-3 Lt/Ha	dallo sviluppo vegetativo sino a ingrossamentofrutti. Si consiglia di ripetere il trattamento almeno 3-4 volte
Vite da vino e da tavola	2-4 Lt/Ha	dallo sviluppo vegetativo sino a ingrossamento frutti. Si consiglia di ripetere il trattamento almeno 3-4 volte
Fragole e piccoli frutti	2-4 Lt/Ha	dal trapianto sino a inizio maturazione frutti. Ripetere almeno 4-5 applicazioni
Estensive (cereali, riso, mais, soia, etc)	2-3 Lt/Ha	Indicato in abbinamento ai prodotti fitosanitari
Piante in vaso	0,8-1,5 Lt/1.000 Lt d'acqua	applicabile sia per via fogliare che per via radicale

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) organico.....3,0%
- Carbonio (C) organico....17,0%
- Rapporto C/N.....4,0%
- Ossido di potassio (K_2O)....3,0%

ALTRE INFO

- pH.....6,7
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,24Kg/Lt
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Bottiglia 1Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC

home garden



Hercules Zolfo

Sanità e qualità

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0043624/24

PUNTI DI FORZA

- Pianta più tollerante alle patologie fungine
- Aumenta l'efficacia dei trattamenti
- Aumenta profumi e sapori

DESCRIZIONE

Hercules Zolfo è un concime ricco in zolfo, in grado di migliorare le difese immunitarie delle piante contro le malattie fungine e aumentare profumi e sapori.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Zolfo elementare	Nutriente essenziale che favorisce la sintesi di proteine e vitamine nelle piante, migliorandone la crescita e la qualità
Amminoacidi vegetali	Fondamentali per la composizione delle proteine, per i fitormoni e gli acidi nucleici e quindi per il funzionamento della attività fisiologiche.
Estratti vegetali speciali	Stimolano lo sviluppo di microorganismi utili ad azione antibatterica, stimolano la induzione di difese interne della pianta

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Estensive (cereali, riso, mais, soia etc)	6-10 Lt/Ha	Alla levata per 1-2 applicazioni a distanza di 10-15 gg
Vite da vino e da tavola	2,5-4 Lt/Ha	Per tutte il ciclo 3-4 applicazioni
Fruttiferi	2-4 Lt/Ha	Per tutte il ciclo 3-4 applicazioni
Arboree	25-30 Lt/Ha	Trattamento in assenza di foglie
Orticole	2-4 Lt/Ha	Per tutte il ciclo 3-4 applicazioni
Floricole e ornamentali	2-3 Lt/Ha	Per tutte il ciclo 3-4 applicazioni
Piante in vaso	0,7-1 Lt/1.000 Lt d'acqua	

COMPOSIZIONE

- Zolfo (S) totale solubile.....40,0%

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 1%.....7
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,30 Kg/Lt
- Colore.....Verde
- Conducibilità Tal Quale a 20°.....35,20 mS/cm

CONFEZIONI

Bottiglia 1Lt x 12 pz
Tanica 5L x 4 pz

FAG**EC**

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034621/21

Imalia

Stimola l'uniformità



PUNTI DI FORZA

- Emissione gemme
- Stimola fioritura e allegagione
- Moltiplicazione cellulare

DESCRIZIONE

Imalia, a base di estratti d'alghe, è un biostimolante pensato per favorire una crescita uniforme delle piante.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Auxine	Aumenta la moltiplicazione delle radici, stila la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla.
Vitamine	Fondamentali per lo sviluppo delle cellule, stimolano la fioritura e l'allegagione. Azione antistress e migliora la ritenzione idrica delle cellule.
Citochinine	Aumento della moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto curativo, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale.
Amminoacidi vegetali selezionati	Fondamentali per la composizione delle proteine, per i fitormoni e gli acidi nucleici e quindi per il funzionamento della attività fisiologiche.
Estratti di lievito	Stimolano l'ispessimento cellulare la fioritura e la produzione di difese endogene.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Estensive	-	0,9-1,2 Kg/Ha assieme a trattamenti fito
Pomacee, agrumi, olivo	0,9-1 Kg/Ha per 5-7 appl	0,9-1 Kg/Ha per 4-5 appl
Drupacee, mandorlo, kiwi	1-1,2 Kg/Ha per 5-7 appl	0,9-1 Kg/Ha per 1-2 appl
Uva da vino e da tavola	0,9-1 Kg/Ha per 7-8 appl	0,9-1 Kg/Ha per 6-7 appl
Orticole a pieno campo	Da inizio sviluppo ogni 5-7 gg fino a inizio maturazione. 0,8-1 Kg/Ha	Da inizio sviluppo ogni 7-14 gg fino a inizio maturazione. 0,6-0,8 Kg/Ha
Orticole in serra	Da inizio sviluppo ogni 4-6 gg fino a invaitura. 0,8-1 Kg/Ha	Da inizio sviluppo ogni 5-10 gg fino a invaiatura. 0,6-0,8 Kg/Ha
Piante in vaso	0,2-0,3 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Azoto (N).....1,0%
- Betaine.....0,1%
- Carbonio (C) organico....20,0%
- Ossido di potassio (K_2O)...19,0%
- Mannitolo.....4,5%

ALTRE INFO

- pH.....8,9
- Formulazione.....Fiocchi

CONFEZIONI

Sacchetto 1Kg x 20 pz
Sacchetto 5Kg x 4 pz

FAGEC



Leda N

Nutrizione azotata al top

PUNTI DI FORZA

- Biostimolazione
- Azoto a lento rilascio
- Nutrizione

DESCRIZIONE

Leda N è un concime azotato liquido a lenta cessione, arricchito con estratti vegetali che favorisce l'attività fotosintetica anche in condizioni di stress. Previene l'ingiallimento fogliare e sostiene la coltura grazie a un rilascio graduale dell'azoto fino a 8 settimane. È totalmente solubile e sicuro per l'uso fogliare.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Estratti vegetali speciali	Riduzione degli stress ossidativi
N da formaldeide	Rilascio graduale dell'azoto
Mg-S	Incrementa la fotosintesi

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Fruttiferi	0,5-1 Lt/hl 10-15 Lt/Ha	1° trat. ripresa vegetativa 2° trat. post-allegagione/accrescimento
Orticole a foglia e a frutto	0,5-1 Lt/hl 8-10 Lt/Ha	Applicare nella fase di maggior bisogno
Mais	3-5 Lt/hl 15-20 Lt/Ha	1° trat. alla seconda foglia 2° trat. quarta foglia 3° trat. inizio levata
Cereali	4-6 Lt/hl 15-20 Lt/Ha	1° trat. fine accrescimento 2° trat. inizio levata 3° trat. botticella

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) totale.....23,0%
- Azoto (N) ureico.....15,0%
- Azoto (N) dell'urea formaldeide.....8,0%
- Ossido di magnesio (MgO).....2,6%
- Anidride solforica (SO_3).....2,1%

ALTRE INFO

- pH.....7,5-9,5
- Formulazione.....Liquida
- Conducibilità elettrica.....12,3

CONFEZIONI

Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 00030373/20

Luna Zeolite

Potenziatore delle difese delle piante



PUNTI DI FORZA

- Igroscopicità
- Foglie asciutte
- Ambiente inospitale per gli insetti

DESCRIZIONE

Luna Zeolite è un prodotto a base di zeolite con elevata igroscopicità, che contribuisce a mantenere le foglie asciutte e a creare un ambiente sfavorevole allo sviluppo degli insetti. Favorisce la protezione fisica delle colture in modo naturale.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Zeolite clinoptilolite	Dotata di elevata igrosopicità ad alto potere rigonfiante, può assorbire l'umidità presente sulla foglia della pianta trattenendo acqua fino a 8 volte il proprio peso viene così ridotta in maniera efficace la possibilità di sviluppo di muffe e crittogame, e contemporaneamente potenzia le naturali difese vegetali.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI
Trattamento al suolo	10-15 Kg/Ha
Miscelato al terriccio	1-1,5 Kg/mc 0,8-1 Kg in 50 L/terriccio
Trattamenti fogliari	1-1,5 Kg/hl sin dai primi interventi fogliari ogni 7-10 gg
Insetti o stress termici	600-800 g/hl

COMPOSIZIONE

- Zeolite clinoptilolite.....90%
- Calcite, mica minerali argillosi.....9-10%
- Quarzo, feldspati.....tracce

ALTRE INFO

- pH.....7,8
- Formulazione.....Polvere
- Dimensione pori.....0,4 nm
- Peso specifico.....1,4 Kg/dm^3

CONFEZIONI

Sacchetto 5 Kg x 4 pz

FAGEC

home garden



Marte

Piante e radici più sane

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0032609/21

PUNTI DI FORZA

- Radici più sane
- Piante più reattive
- Aumento della fotosintesi

DESCRIZIONE

Marte è un formulato a base di tannini di castagno utile per creare un film protettivo ad elevato contenuto in polifenoli ed antiossidanti naturali.Svolge un'azione sanificante della rizosfera favorendo lo sviluppo di nuove radici.

COMPOSIZIONE

- Carbonio (C).....18,0%
- Tannini.....38,0%

ALTRE INFO

- pH.....3,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,2 Kg/Lt
- Colore.....Bruno

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC

home garden

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Tannini	Limitano l'attrattività della pianta nei confronti dei nematodi
Estratti vegetali speciali	Stimolano lo sviluppo di microorganismi utili ad azione antibatterica, stimolano la induzione di difese interne della pianta
Acidi umici selezionati	Migliora la struttura del terreno. Massima attività rizogenetica
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi. Favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Colture orticole a pieno campo e in serra	15-20 Lt/Ha per 1-4 appl. da post trapianto	0,5 Lt/Hl appl. da post trapianto ogni 7-10 giorni. Evitare l'impiego in fioritura
Colture arboree (pomacee, drupacee, vite)	10-20 Lt/Ha ogni 10-14 gg	0,75-1 L/hl ripetere ogni 7-10 gg. Evitare il trattamento in fase di fioritura
Piante in vaso	10-18 Lt/1.000 Lt d'acqua	-
Trattamenti al suolo	10-15 Lt/1.000 Lt d'acqua. Bagnare uniformemente la vegetazione verde, meglio nelle ore più asciutte. Nessun effetto negativo su ambiente, suolo e acqua.	

Evitare la miscela con prodotti alcalini, rameici e a base chitinica

Mercurio

Stimola la respirazione cellulare

PUNTI DI FORZA

Radicazione

Respirazione e fisiologia

Fioritura e allegagione

DESCRIZIONE

Mercurio stimola la respirazione cellulare potenziando l'attività della pianta nelle fasi fenologiche fondamentali: germinazione, emissione radici, fioritura e moltiplicazione cellulare.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Estratti vegetali specialli	Attivazione mitocondriale, accelera la respirazione. Stimola il ribosoma, modulando l'espressione genica. - Attivo in tutti e 5 le categorie ormonali - Maggior efficienza nutritiva - Protezione contro stress biotici e abiotici
Acidi umici selezionati	Migliora la struttura del terreno. Massima attività rizogenetica
Acidi fulvici selezionati di composti con attività rigenerative	Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Estensive (mais, riso, cereali, soia)	Localizzato: 100-150 ml/Ha A pieno campo: 100-230 ml/Ha	200-250 ml/Ha
Fruttiferi (drupacee, pomacee, kiwi, agrumi. mandorlo)	Localizzato: 150-200 ml/Ha A pieno campo: 180-260 ml/Ha	150-250 ml/Ha
Vite da vino, uva da tavola	Localizzato:150-200 ml/Ha A pieno campo: 180-260 ml/Ha	150-250 ml/Ha
Olivo	Localizzato: 120-160 ml/Ha A pieno campo: 150-200 ml/Ha	150-200 ml/Ha
Colture orticole	Localizzato: 200-250 ml/Ha A pieno campo: 110-250 ml/Ha	150-200 ml/Ha
Trapianto arboree	Localizzato: 200-250 ml/Ha A pieno campo: 110-250 ml/Ha	-
Piante in vaso	80-120 ml/1.000 Lt d'acqua	-

TRATTAMENTO	DOSE	FERTIRRIGAZIONE LOCALIZZATA
Bagni radicali	200 ml/hl	-
Trattamento seme	0,15 Lt/Ton	180-200 ml/Ha
Trattamento fertilizzanti microgranulari	1,5 Lt/Ton	-



COMPOSIZIONE

- Sostanza organica sul tal quale.....2,2%
- Sostanza organica sulla sostanza secca.....61,0%
- Azoto (N) organico sul secco.....0,5%
- Rapporto C/N.....53%

ALTRE INFO

- pH.....6,5-7
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,15 Kg/Lt
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Bottiglia 0,5 Lt x 12 pz

FAGEC



Mercurio Fe Mn

Stimola la respirazione cellulare

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0029163/20

PUNTI DI FORZA

- Radicazione
- Respirazione e fisiologia
- Fioritura e allegagione

DESCRIZIONE

Mercurio Fe Mn stimola la respirazione cellulare potenziando l'attività della pianta nelle fasi fenologiche fondamentali: germinazione, emissione radici, fioritura e moltiplicazione cellulare.

COMPOSIZIONE

- Ferro (Fe).....2,0%
- Ferro (Fe) solubile in acqua chelato EDTA.....1,0%
- Ferro (Fe) complessato con frazioni umiche e loro sali.....1,0%
- Manganese (Mn).....0,5%
- Manganese (Mn) solubile in acqua EDTA.....0,5%
- Carbonio (C) organico umificato in percentuale sul carbonio (C) organico totale.....97%
- Sostanza organica sul secco SO%SS.....61,0%

ALTRE INFO

- pH.....7,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,2 Kg/Lt
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Bottiglia 0,5 Lt x 12 pz

FAGEC

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Estratti vegetali specialli	Attivazione mitocondriale, accelera la respirazione. Stimola il ribosoma, modulando l'espressione genica. - Attivo in tutti e 5 le categorie ormonali - Maggior efficienza nutritiva - Protezione contro stress biotici e abiotici
Acidi umici selezionati	Migliora la struttura del terreno. Massima attività rizogenetica
Acidi fulvici selezionati di composti con attività rigenerative	Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Estensive (mais, riso, cereali, soia)	Localizzato: 100-150 ml/Ha A pieno campo: 100-230 ml/Ha	200-250 ml/Ha
Fruttiferi (drupacee, pomacee, kiwi, agrumi. mandorlo)	Localizzato: 150-200 ml/Ha A pieno campo: 180-260 ml/Ha	150-250 ml/Ha
Vite da vino, uva da tavola	Localizzato:150-200 ml/Ha A pieno campo: 180-260 ml/Ha	150-250 ml/Ha
Olivo	Localizzato: 120-160 ml/Ha A pieno campo: 150-200 ml/Ha	150-200 ml/Ha
Colture orticole	Localizzato: 200-250 ml/Ha A pieno campo: 110-250 ml/Ha	150-200 ml/Ha
Trapianto arboree	Localizzato: 200-250 ml/Ha A pieno campo: 110-250 ml/Ha	-
Piante in vaso	80-120 ml/1.000 Lt d'acqua	-

TRATTAMENTO	DOSE	FERTIRRIGAZIONE LOCALIZZATA
Bagni radicali	200 ml/hl	-
Trattamento seme	0,15 Lt/Ton	180-200 ml/Ha
Trattamento fertilizzanti microgranulari	1,5 Lt/Ton	-

Plutone Ca

Migliora la qualità

PUNTI DI FORZA

- Migliora la qualità
- Conservabilità
- Buccia più spessa

DESCRIZIONE

Plutone Ca, soluzione di crema d'alghe contenenti B, Zn, CaO e MgO, in grado di migliorare la sostanza secca dei frutti rendendoli più compatti, asciutti e aumenta la consistenza e lo spessore della buccia.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Amminoacidi selezionati	Aumentano il colore e il sapore della frutta
Citochinine	Aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto cicatrizzante, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale
Monosaccaridi	Agiscono come una flebo. un'iniezione di energia prontamente utilizzata dalla pianta
Alginati	Effetto complessante: aumenta la penetrazioe di altre sostanze. Effetto inibente: aumenta la ritenzione idrica mantenendo la buccia turgida e vitale

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Pomacee, drupacee	2 Lt/Ha per 2-3 appl	1,5 Lt/Ha per 4-5 appl
Agrumi	1-1,2 Lt/Ha per 1-2 appl	0,8-1,0 Lt/Ha per 3-4 appl
Vite da vino e da tavola	2,0-2,5 Lt/Ha per 3-4 appl	1,8-2,5 Lt/Ha per 5-6 appl
Kiwi	1,5-2,0 Lt/Ha per 4-5 appl	0,8-1,0 Lt/Ha per 7-8 appl
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo	1,5-2,0 Lt/Ha per 3-4 appl	1,0-1,5 Lt/Ha per 6-7 appl
Patata	1,0-1,5 Lt/Ha per 1-2 appl	0,8-1,0 Lt/Ha per 3-4 appl
Pomodoro in serra	1,5-2,0 Lt/Ha per 6-7 appl	1,0-1,5 Lt/Ha per 8-9 appl
Peperone e melanzana in serra	1,5-2,0 Lt/Ha per 6-7 appl	1,0-1,5 Lt/Ha per 8-9 appl
Zucchino in serra	2,0-2,5 Lt/Ha per 2-3 appl	1,5-2,0 Lt/Ha per 3-4 appl
Insalte	Da inizio sviluppo ogni 4-6 gg fino a raccolta. 0,3-0,5 l/ha	Da inizio sviluppo ogni 2-3 gg fino a raccolta. 0,3-0,5 l/ha
Altre colture in serra (cetriolo, altre colture da frutto)	1,5-2,0 Lt/Ha per 6-7 appl	1,0-1,5 Lt/Ha per 8-9 appl
Piante in vaso	0,5-1,0 Lt/1.000 Lt d'acqua	-



COMPOSIZIONE

- Carbonio (C)organico.....7,0%
- Mannitolo.....0,7 g/Lt
- Boro (B) 1,0%
- Zinco (Zn).....1,0%
- Zinco (Zn) complessato con frazione umiche e loro sali.....1,0%
- Ossido di calcio (CaO) complessato con frazioni umiche e loro sali.....10,0%
- Ossido di magnesio (MgO) complessato con frazioni umiche e loro sali.....1,0%

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 10%.....7,0
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,25 Kg/Lt
- Conducibilità elettrica.....15,21
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC



Reda

Il vaccino per le tue piante

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0039479/23

PUNTI DI FORZA

- Ispessimento dei tessuti
- Cicatrizzazione
- Protezione biochimica

DESCRIZIONE

Reda è una miscela di microelementi composta da una soluzione di manganese e zinco. L'unione di questi microelementi stimola la pianta permettendo così, l'ispessimento dei tessuti; aiuta la cicatrizzazione di bacche e foglie che hanno subito danni meccanici, come grandine, rosure e cracking. Infine, migliora il grado di benessere della pianta rendendo la coltura meno suscettibile a stress ossidativi e fungini.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Estratti vegetali specialli	Attivazione mitocondriale, accelera la respirazione. Stimola il ribosoma, modulando l'espressione genica. - Attivo in tutti e 5 le categorie ormonali - Maggior efficienza nutritiva - Protezione contro stress biotici e abiotici
Iodio	Attività sanificante dopo l'insorgenza di attacchi parassitari e/o danni fisici (es. grandine, danni da insetti, potature verdi, etc)
Mn-Zn chelati EDTA	Limita le carenze generiche di tutti i microelementi, aumenta la tolleranza agli stress da attacchi funghini

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Vite da vino e uva da tavola	1,2-2,5 Lt/Ha 3-4 appl. ogni 2-3 settimane	1,-2 Lt/Ha 3-4 appl. ogni 2-3 settimane
Fruttiferi	2,0-2,5 Lt/Ha 3-4 appl. ogni 2-3 settimane	1,5-2,5 Lt/Ha 3-4 appl. ogni 2-3 settimane
Pomodoro da industria, melone e anguria a pieno campo	2,0-2,5 Lt/Ha 5-6 appl. ogni 1-2 settimane	1,5-2,5 Lt/Ha 5-6 appl. ogni 1-2 settimane
Pomodoro in serra	1,2-2,5 Lt/Ha 8-10 appl. ogni 1-2 settimane	1-2 Lt/Ha 8-10 appl. ogni 1-2 settimane
Peperone, melanzana in serra	1,2-2,5 Lt/Ha 6-8 appl. ogni 1-2 settimane	1-2 Lt/Ha 6-8 appl. ogni 1-2 settimane
Zucchino in serra	1,2-2,5 Lt/Ha 8-10 appl. ogni 1-2 settimane	1-2 Lt/Ha 8-10 appl. ogni 1-2 settimane
Insalata	1,2-2,5 Lt/Ha 3-4 appl. ogni 1-2 settimane	1-2 Lt/Ha 3-4 appl. ogni 1-2 settimane
Altre colture in serra (cetriolo e altre colture da fruto)	1,2-2,5 Lt/Ha 6-8 appl. ogni 1-2 settimane	1-2 Lt/Ha 6-8 appl. ogni 1-2 settimane
Piante in vaso	0,4-0,7Lt/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Manganese (Mn).....1,0%
- Manganese (Mn) complessato con frazioni umiche e loro sali.....0,8%
- Manganese (Mn) solubile in acqua chelato EDTA.....0,2%
- Zinco (Zn).....1%
- Zinco (Zn) complessato con frazione umiche e loro sali.....0,8%
- Zinco (Zn) solbile in acqua chelato EDTA.....0,2%

ALTRE INFO

- pH.....5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,19 Kg/Lt
- Conducibilità elettrica.....17,52

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC

home garden

Romolo

Stimola l'emissione di radici

PUNTI DI FORZA

- Radicazione
- Struttura del terreno
- Efficienza della concimazione

DESCRIZIONE

Romolo, grazie alla sua composizione ricca di acidi umici, fulvici ed estratti vegetali, favorisce l'attività radicale e migliora la struttura del terreno. Questi due effetti insieme favoriscono una miglior efficienza di concimazione e un incremento di produzione.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi umici selezionati	Migliora la struttura del terreno. Massima attività rizogenetica
Citochinine	Aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto cicatrizzante, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale
Auxine	Aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi, vite da vino	30-40 Lt/Ha. Per 2-3 appl.	20-30 Lt/Ha. Per 2-3 appl.
Estensive (mais, riso, cereali)	20-30 Lt/Ha. Per 1 appl.	10-15 Lt/Ha. Per 2-3 appl.
Orticole a pieno campo	20-30 Lt/Ha. Per 1-2 appl.	20-30 Lt/Ha. Per 3-4 appl.
Orticole sotto serra	-	20-30 Lt/Ha. Per 5-6 appl.
Piante in vaso	-	7-9 Lt/1.000 Lt d'acqua



COMPOSIZIONE

- Azoto (N) organico %SS.....0,6%
- Carbonio (C) organico umificato sul carbonio (C) organico totale - C HA/C.....87,0%
- Carbonio (C) organico sul secco.....32,5%
- Carbonio (C) organico umificato sul carbonio (C) organico totale.....87,0%
- Tasso umificazione.....87,0%
- Rapporto C/N.....62,0%
- Sostanza organica sul tal quale - SO sul tal quale.....14,0%
- Sost. Org. um. % sost. org. secco - SU%SO SS.....87,0%
- Sostanza organica sul secco - SO.....65,0%

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 10%.....11-12
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,04 Kg/Lt
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Tanica 5 Lt x 4 pz
Tanica 20 Lt



Sarin

Aiuta la pianta a superare ogni tipo di stress

PUNTI DI FORZA

- Antistress
- Stimolazione fisiologica
- Materie prime di qualità

DESCRIZIONE

Sarin è un idrolizzato proteico enzimatico di origine esclusivamente vegetale. L'elevatissima quantità di amminoacidi liberi permette alla pianta di superare ogni tipo di stress. L'azione veicolante è fondamentale per le applicazioni in miscela con altri prodotti.

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) totale.....8,0%
- Azoto (N) organico.....5,0%
- Azoto (N) ammoniacale....3,0%
- Carbonio (C) organico....30,0%

ALTRE INFO

- pH.....6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,25 Kg/Lt
- Conducibilità elettrica.....17,52

CONFEZIONI

Bottiglia 1Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAG**EC**

home garden

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
oligopeptidi	Riparano i danni da stress osmotici (disidratazione cellulare, raggrinzimento, chiusura stomi) stimolano l'assimilazione di nutrienti; precursori di fitormoni, effetto bagnante, fonte di sostanza organica
Amminoacidi totali	Nutrono la pianta e i m.o. del terreno
Amminoacidi liberi	Stimolano diverse funzioni fisiologiche della pianta
Cistina- serina - listina	Stimolano fioritura e allegagione. Regolano l'equilibrio idrico, essenziali nella sintesi della clorofilla
Leucina - prolina	Limitano gli stress osmotici (salini) e di resistenza alle basse temperature, rinforzano la parete cellulare, aumentano la fertilità del polline
Acido glutammico	Limita gli stress. Stimola l'attività di radici, foglie e fiori + stimola l'assimilazione di azoto + fonte primaria per la sintesi di tutti gli aminoacidi vegetali
Acido aspartico + glicina + arginina	Stimolano la fotosintesi e lo sviluppo vegetativo, precursori della clorofilla, stimolano la moltiplicazione cellulare
Alanina-valina	Regolano il passaggio dalla fase di sviluppo alla maturazione, precursori della lignina, entrano nelle vie metaboliche ormonali
Altri aminoacidi	Tutti gli aminoacidi aumentano l'assorbimento di altre sostanze
Vitamine	Stimolo accumulo sostanze di riserva

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Riso, cereali, soia, mais	-	0,3-2,0 Lt/Ha assieme ai trattamenti fungicidi e/o diserbi x 1-4 applicaz.
Colza barbabietola da zucchero	-	0,3-2,0 Lt/Ha assieme ai trattamenti fungicidi e/o diserbi x 1-2 appl. Ogni 10-15gg
Pomacee, drupacee	0,8-4,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-14 gg per 5-7 appl	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-14 gg per 5-7 appl
Agrumi, olivo	0,5-6,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 7-10 gg Per 5-7 appl	0,3-3,0 Lt/Ha da inizio sviluppo per 4-5 appl
Kiwi, uva da tavola, vite da vino	0,5-6,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-14 gg	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-14 gg
Pomodoro da insustria, melone, anguria a pieno campo, patata	0,5-4,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-15 gg	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 7-10 gg
Pomodoro, peperone, melanzana, zucchino in serra, insalate	0,8-4,0 Lt/Ha da da inizio sviluppo ogni 7-10 gg Per 4- 5 appl	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 7-10 gg
Altre colture in serra (cetriolo, altre colture da frutto)	0,8-4,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 4-6 gg fino a invaiatura.	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 5-10 gg fino a invaiatura.
Piante in vaso	0,2-0,3 Lt/1.000 Lt d'acqua	-

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0039486/23

Sole

Aumenta la produzione in condizioni difficili



PUNTI DI FORZA

- Stimola la fisiologia
- Antistress
- Materie prime selezionate

DESCRIZIONE

Sole è un idrolizzato proteico enzimatico di origine esclusivamente vegetale. L'elevatissima quantità di amminoacidi liberi permette alla pianta di superare ogni tipo di stress. L'azione veicolante è fondamentale per le applicazioni in miscela con altri prodotti.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
oligopeptidi	Riparano i danni da stress osmotici (disidratazione cellulare, raggrinzimento, chiusura stomi) stimolano l'assimilazione di nutrienti; precursori di fitormoni, effetto bagnante, fonte di sostanza organica
Oligosaccaridi	Fonte di energia a cessione graduale
Alanina-valina	Regolano il passaggio dalla fase di sviluppo alla maturazione, precursori della lignina, entrano nelle vie metaboliche ormonali
Acido aspartico + glicina + arginina	Stimolano la fotosintesi e lo sviluppo vegetativo, precursori della clorofilla, stimolano la moltiplicazione cellulare
Acido glutammico	Limita gli stress. Stimola l'attività di radici, foglie e fiori + stimola l'assimilazione di azoto + fonte primaria per la sintesi di tutti gli aminoacidi vegetali
Altri aminoacidi	Tutti gli aminoacidi aumentano l'assorbimento di altre sostanze
Amminoacidi totali	Nutrono la pianta e i m.o. del terreno
Amminoacidi liberi	Stimolano diverse funzioni fisiologiche della pianta
Vitamine	Stimolo accumulo sostanze di riserva
Cistina- serina	Stimolano fioritura e allegagione. Regolano l'equilibrio idrico, essenziali nella sintesi della clorofilla
Leucina - prolina	Limitano gli stress osmotici (salini) e di resistenza alle basse temperature, rinforzano la parete cellulare, aumentano la fertilità del polline

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE	FOGLIARE
Kiwi, uva da tavola, vite da vino	0,5-6,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-14 gg	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-14 gg
Agrumi, olivo	0,5-6,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 7-10 gg Per 5-7 appl	0,3-3,0 Lt/Ha da inizio sviluppo per 4-5 appl
Pomacee, drupacee	0,8-4,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-14 gg per 5-7 appl	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-14 gg per 5-7 appl
Riso, cereali, soia, mais, colza, barbabietola da zucchero	-	0,3-2,0 Lt/Ha assieme ai trattamenti fungicidi e/o diserbi x 1-4 applicaz.
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo, patata	0,5-4,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 10-15 gg	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 7-10 gg
Pomodoro, peperone, melanzana, zucchino in serra, insalate	0,8-4,0 Lt/Ha da da inizio sviluppo ogni 7-10 gg Per 4- 5 appl	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 7-10 gg
Altre colture in serra (cetriolo, altre colture da frutto)	0,8-4,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 4-6 gg fino a invaiatura.	0,3-2,0 Lt/Ha da inizio sviluppo ogni 5-10 gg fino a invaiatura.
Piante in vaso	0,2-0,3 Lt/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) organico.....2,0%
- Carbonio (C) organico....30,0%
- Ferro (Fe) 1,0%
- Ferro (Fe) complessato con idrolizzato di proteine animali e/o vegetali.....1,0%
- Manganese (Mn).....0,5%
- Manganese (Mn) complessato con idrolizzato di proteine animali e/o vegetali.....0,5%
- Zinco (Zn).....0,5%
- Zinco (Zn) complessato con idrolizzato di proteine animali e/o vegetali.....0,5%

ALTRE INFO

- pH.....5,2
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,25 Kg/Lt
- Conducibilità elettrica.....24
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

FAG EC

home garden



Sole Micro

Antistress e veicolante

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0039486/23

PUNTI DI FORZA

- Stimola la fisiologia
- Antistress
- Materie prime selezionate

DESCRIZIONE

Sole Micro è un idrolizzato proteico vegetale che promuove e stimola l'attività fisiologica della pianta, favorenso l'attività fotosintetica, la fioritura e l'allegagione.
Aiuta la pianta a superare momenti di stress biotici e abiotici.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
oligopeptidi	Riparano i danni da stress osmotici (disidratazione cellulare, raggrinzimento, chiusura stomi) stimolano l'assimilazione di nutrienti; precursori di fitormoni, effetto bagnante, fonte di sostanza organica
Oligosaccaridi	Fonte di energia a cessione graduale
Alanina-valina	Regolano il passaggio dalla fase di sviluppo alla maturazione, precursori della lignina, entrano nelle vie metaboliche ormonali
Acido aspartico + glicina + arginina	Stimolano la fotosintesi e lo sviluppo vegetativo, precursori della clorofilla, stimolano la moltiplicazione cellulare
Acido glutammico	Limita gli stress. Stimola l'attività di radici, foglie e fiori + stimola l'assimilazione di azoto + fonte primaria per la sintesi di tutti gli aminoacidi vegetali
Altri aminoacidi	Tutti gli aminoacidi aumentano l'assorbimento di altre sostanze
Amminoacidi totali	Nutrono la pianta e i m.o. del terreno
Amminoacidi liberi	Stimolano diverse funzioni fisiologiche della pianta
Vitamine	Stimolo accumulo sostanze di riserva
Cistina- serina	Stimolano fioritura e allegagione. Regolano l'equilibrio idrico, essenziali nella sintesi della clorofilla
Leucina - prolina	Limitano gli stress osmotici (salini) e di resistenza alle basse temperature, rinforzano la parete cellulare, aumentano la fertilità del polline

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI
Mais, riso, cereali e soia	assieme ai trattamenti fungicidi e/o diserbi
Colza e barbabietola da zucchero	da prefioritra per 1-2 appl. Ogni 10-15 gg
Pomacee, kiwi	da prefioritura per 5-6 appl
Drupacee	da prefioritura per 4-5 appl
Agrumi, olivo	da prefioritura per 4-5 appl
Vite da vino e uva da tavola	da prefioritura per 5-6 appl
Pomodoro, melone, anguria	da inizio sviluppo ogni 7-10 gg fino a invaiatura
Patata	da prefiorritura per 5-6 appl
Orticole da frutto in serra	da prefioritura fino a invaiatura ogni 7-10 gg
Insalate	da inizio sviluppo ogni 4-6 gg fino a raccolta

Applicabile per via fogliare alla dose di 3-5 Lt/Ha

COMPOSIZIONE

- Ferro (Fe).....2,0%
- Ferro (Fe) complessato con idrolizzato di proteine animali e/o vegetali.....2,0%
- Manganese (Mn).....0,5%
- Manganese (Mn) complessato con idrolizzato di proteine animali e/o vegetali.....0,5%
- Azoto (N) organico.....2,0%
- Carbonio (C) organico....14,3%
- Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa.....40,0%

ALTRE INFO

- pH.....6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,1 Kg/Lt
- Colore.....Marrone

CONFEZIONI

Tanica 5 Kg x 4 pz

Terra

Rigenera la vita nella rizosfera



PUNTI DI FORZA

- Stimola la flora microbica utile
- Radicazione
- Qualità

DESCRIZIONE

Terra promuove la moltiplicazione della flora microbica, favorisce la radicazione e migliora produttività e caratteristiche organolettiche del prodotto.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Polisaccaridi specifici	Zuccheri complessi (amilosio, pectinati) a liberazione graduale
Alcool specifici	Diversi tipi di alcool altamente reattivi
Acidi umici selezionati	Estratti da leonardite di massima qualità con KOH
Citochinine	Composti naturali che stimolano la produzione interna di sostanze ormonosimili della famiglia delle citochinine
Auxine	Composti naturali che stimolano la produzione interna di sostanze ormonosimili della famiglia delle auxine

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	FERTIRRIGAZIONE	TRATTAMENTO AL TERRENO
Fruttiferi	20-30 Lt/Ha per 2-3 appl.	30-40 Lt/Ha per 2-3 appl.
Vite da vino	20-30 Lt/Ha per 2-3 appl.	30-40 Lt/Ha per 2-3 appl.
Estensive	10-15 Lt/Ha per 2-3 appl.	20-30 Lt/Ha per 1 appl.
Orticole a pieno campo	20-30 Lt/Ha per 2-3 appl.	20-30 Lt/Ha per 1-2 appl.
Orticole sotto terra	20-30 Lt/Ha per 2-3 appl.	-
Piante in vaso	7-9 Lt/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) organico sul secco - N organico %SS.....0,8%
- Carbonio (C) organico umificato sul carbonio (C) totale - C HA/C totale.....60,0%
- Carbonio (C) organico sul secco - carbonio (C) organico % SS.....45,0%
- Rapporto C/N.....48,0%
- Tasso umificazione.....60,0%
- Sostanza organica sul tal quale - SO sul tal quale.....9,5%
- Sostanza organica um. % sostanza organica secco - SU%SO SS.....60,0%
- Sostanza organica sul secco - SO % SS.....45,0%

ALTRE INFO

- pH.....7,8
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,1 Kg/Lt
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Tanica 5,5 Kg x 4 pz
Tanica 22 Kg

FAGEC

NOTE

Prodotti speciali a base di microrganismi

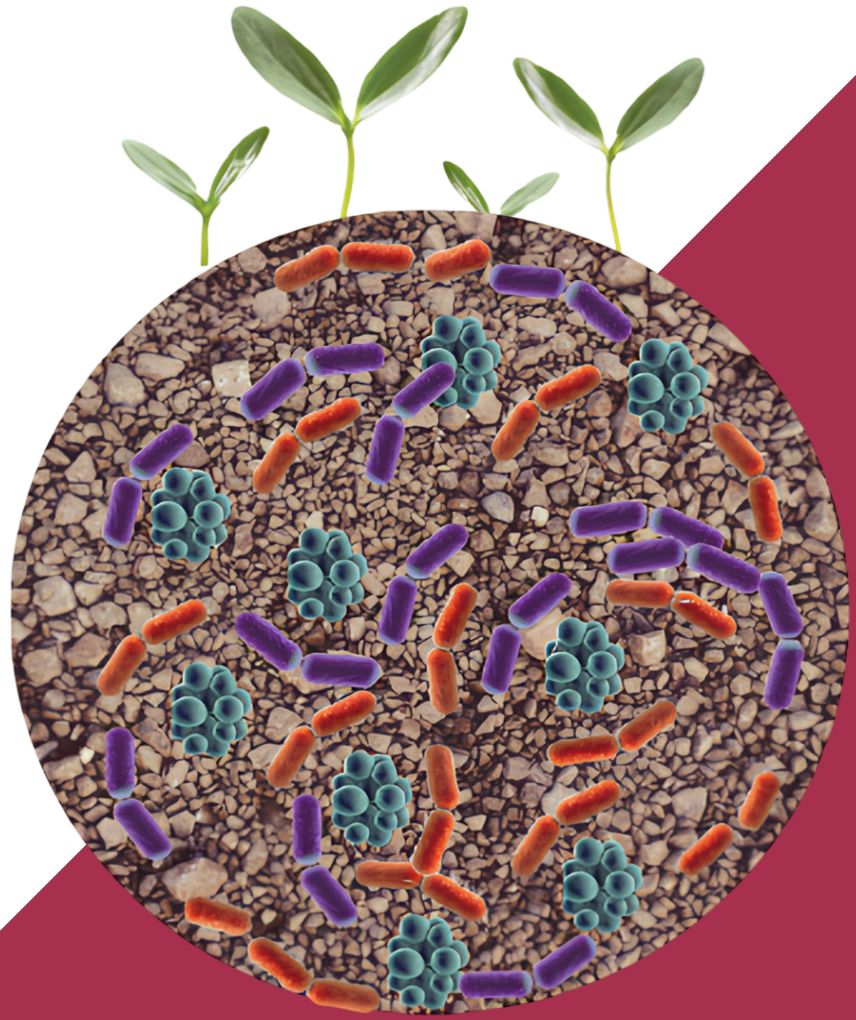
micro

Gamma innovativa di prodotti a base di microrganismi utili alle colture e al suolo agrario



Per informazioni più dettagliate dei prodotti accedi al nostro sito tramite questo QR code!

GAMMA MICRO



PRODOTTI SPECIALI A BASE DI MICORGANISMI

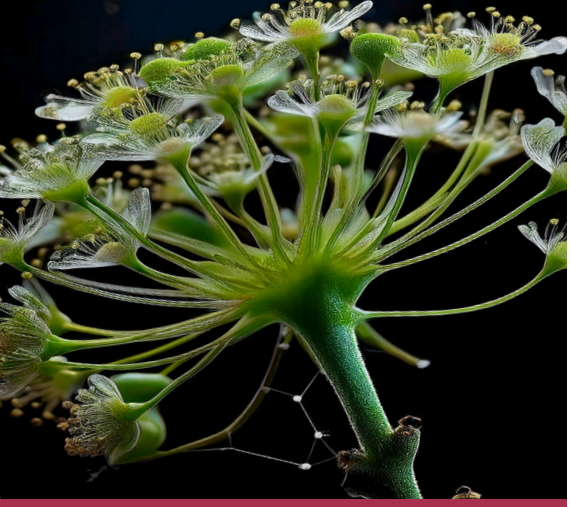
Funzioni dei microrganismi

- **Funghi**: occupano spazi liberi, entrano in competizione con i patogeni per i nutrienti, producono enzimi che limitano l'attività dei patogeni e parassitizzano le uova e gli adulti di insetti e nematodi.

- **Batteri**: fissazione N atmosferico, solubilizzazione del P, induzione fitormoni, attivazione delle difese interne delle piante (ISR), produzione di enzimi che limitano l'attività dei patogeni, produzione di sostaze ad attività antibiotica.

- **Micorrize**: le micorrize svolgono un'importante azione di accumulo delle riserve idriche e solubilizzazione delle sostanze nutritive insoluilizzate nel suolo (Fe, P, microelementi). Nelle formulazioni Sfera sono presenti differrenti ceppi micorrizici, al fine di garantire una migliore adatabilità a differenti condizioni pedo-climariche e colturali.

- **Probiotici**: sostanze di origine vegetale ad azione nutritiva specifica per stimolare lo sviluppo di microrganismi utili.



Agena

Stimola produzione endogena di sostanze ormonosimili

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034616/21

PUNTI DI FORZA

- Fioritura e allegagione
- Dimensioni rachide e frutti
- Maturazione uniforme

DESCRIZIONE

Agena stimola la fioritura e aumenta la percentuale di fiori allegati e l'allungamento del rachide in colture a grappolo. Questi effetti permettono di aumentare le rese produttive e l'efficacia dei trattamenti fitosanitari.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	*Pseudomonas, PGPR* Stimolano la produzione endogena di ormoni, aumentando la percentuale di allegagione, l'allungamento del rachide e la pezzatura dei frutti.
Vitamine	Stimola accumulo sostanze di riserva
Estratti vegetali speciali	Stimolano lo sviluppo di microorganismi utili ad azione antibatterica, stimolano la induzione di difese interne della pianta

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	N° APPL.	EPOCA
Vite	0,4 L/Ha	3	Grappolo visibile Prefioritura Post fioritura
Fruttiferi	0,5 L/Ha	4	Bottone rosa Piena fioritura Dopo 15 gg 1 mese prima raccolta
Orticole	0,4 L/Ha	3-4	Prefioriture Ogn 10-15 gg
Leguminose	0,6 L/Ha	2	Inizio fioritura Dopo 10-15 gg
Piante in vaso	0,1-0,2 Lt/1.000 Lt d'acqua	-	In fertirrigazione

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^{8} C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 10%....5,5-6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....0,90Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Tanica 5 Kg x 4 pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034606/21

Ambrosia

Degradazione efficace dei residui colturali



PUNTI DI FORZA

- Degradazione microbica di paglie e residui colturali
- Promuove la radicazione
- Indicato per minima lavorazione

DESCRIZIONE

Ambrosia è un formulato a base microbica, specificatamente studiato per favorire la degradazione dei residui colturali e dei residui di lignina e cellulosa.
Grazie al suo impiego è possibile effettuare semine in minima lavorazione e recuperare i residui di potatura.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Streptomices spp	Produce naturalmente steptomicina che svolge un'importante azione antibiotica
Bacillus licheniformis	Riesce a sopravvivere a pH 8-10, produce l'enzima amilasi in grado di rompere le catene di amido, attività indicata per il biorisanamento
Aureobasidium pullulans	Produce enzimi e siderofori indispensabili per chelare Fe e renderlo disponibile alle piante
Rhodobacter	Rende disponibile l'ossigeno e stimola la fotosintesi batterica
Phanerocheate	Svolge un'importante azione di degradazione della lignina liberando CO_2 e sostanza organica
Micorrize	Aumentano lo sviluppo radicale e l'efficienza dei fertilizzanti e riduce gli stress abiotici (siccità, salinità, trapianto)

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI
Stoppie cereali	2-3 Lt/Ha
Residui colturali	2,5-3 Lt/Ha
Residui potatura (meglio se trinciati)	2,5 Lt/Ha
Compost e digestato solido	0,5-0,7 Kg/m3

Volume d'acqua 300-400 Lt/Ha

Evitare miscela:
rame,antibatterici e acqua ossigenata

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....0,1%
- Batteri della rizosfera.....$4x10^7$ C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH.....5,5-6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....0,90 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Tanica 5 Lt x 4 pz

FAGEC



Atlante

Colture più sane e produttive

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034616/21

PUNTI DI FORZA

- Colonizzazione efficace della rizosfera
- Promuove la radicazione
- Attiva competizione

DESCRIZIONE

Atlante è un prodotto ad azione specifica che sfrutta una formulazione a base di funghi micorizzici e batteri della rizosfera per migliorare la colonizzazione della rizosfera, promuovendo la radicazione delle piante sin dalle prime fasi di sviluppo.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	Bacillus spp, Azotobacter spp, Bacillus megaterium Aumentano lo sviluppo radicale e l'efficienza dei fertilizzanti. Riduce gli stress abiotici (siccità, salinità, trapianto). Funzione di promozione dello sviluppo delle radici e migliore somministrazione dei nutrienti. Coltura meno suscettibile agli stress biotici dei semi, delle radici e del colletto.
Micorrize	Glomus: cloroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intradices

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Cereali, mais, oleaginose	350-400 ml/Ha	Distribuire assieme al trattamento erbicida di pre-emergenza
Patate	500 ml/Ha	Distribuire in fase di semina
Riso in asciutta	300-400 ml/Ha	Distribuire il prodotto al terreno con la barra dei trattamenti dopo la semina o insieme al trattamento erbicida.
Riso in acqua	350-400 ml/Ha	Distribuire assieme al trattamento erbicida su risaia sgrondata.
Concia riso e cereali	150-200 ml/100 Kg di seme	Impiegare il prodotto in Concia. Il prodotto è compatibile con i fungicidi normalmente utilizzati.
Colture orticole e floricole	300-400 ml/Ha	Applicare al terreno subito dopo la semina o trapianto, mediante la barra dei trattamenti o fertirrigazione.
Colture arboree da frutto e ornamentali	100-150 ml/Ha	Sciogliere il prodotto in acqua ed utilizzarlo come bagnetto radicale pre-trapianto
	400-500 ml/Ha	Applicare al terreno dopo il trapianto e ripetere annualmente alla ripresa vegetativa.
Piante in vaso	50-80 ml/1.000 Lt d'acqua	Distribuire tramite fertirrigazione

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^9 C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 10%....5,5-6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....0,90Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1Kg x 12 pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0030365/20

Calipso

Colture più reattive contro afidi e virus



PUNTI DI FORZA

- Probiotico
- Nutrienti di origine vegetale
- Microrganismi

DESCRIZIONE

Calipso svolge un'attività probiotica che favorisce lo sviluppo dei microrganismi naturalmente antagonisti di afidi

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Probiotici	Stimolano lo sviluppo di microorganismi naturalmente antagonisti degli Afidi, Psille e Cicaline. Stimolano inoltre il benessere generale della coltura, grazie a differenti meccanismi naturali.
Batteri della rizosfera	Azotobacter spp- Bacillus spp Aumentano la flora microbica e la disponibilità di azoto
Micorrize	Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices.
Citochinine	Aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto cicatrizzante, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale
Auxine	Aumentano la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare, riducono l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI
Floricole	150-200 ml/hl
Tappeti erbosi	150-200 ml/hl
Orticole da frutto	1,0-2,0 Lt/Ha
Orticole a foglia	1,0-2,0 Lt/Ha
Pomacee, drupacee, vite, piccoli frutti	1,0-2,0 Lt/Ha
Kiwi, agrumi	1,0-2,0 Lt/Ha

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^{6} C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH.....6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,05 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1Kg x 12 pz

FAGEC



Dafne

Membrana microbica su foglie e frutti giovani

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0030369/20

PUNTI DI FORZA

- Piante più reattive
- Radici più sane
- Fioriture al sicuro

DESCRIZIONE

Dafne è un alleato per la protezione naturale delle colture, combinando il potere delle micorrize e dei batteri della rizosfera per creare una difesa attiva contro patogeni fungini e batterici.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	Bacillus spp, Streptomyces spp,Pseudomonas spp Aumentano la flora microbica della rizosfera. Riduce gli stress biotici della radice (barriere naturali contro batteriosi) di chioma e frutti. Aumentano la disponibilità di azoto
Micorrize	Glomus: cloroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intradices

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Vite	1,5-2,5 Lt/Ha	Applicare al momento della fioritura e dopo eventuali microlesioni causate da vento, grandine e potature estive. Applicare dalla ripresa vegetativa. Si consiglia di ripetere il trattamento almeno per 2-3 trattamenti a distanza di 5-8 gg
Pomacee	2,0-3,0 Lt/Ha	
Kiwi, olivo, agrumi	2,5-3,0 Lt/Ha	
Fragola, pomodoro, peperone, melanzana	2,0-2,5 Lt/Ha	Applicare per via radicale e/o fogliare da tarda primaverile sino al viraggio dei frutti. Si consiglia di ripetere il trattamento almeno per 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 gg
Lattughe e simili, pomodoro,colture orticole	2,0-2,5 Lt/Ha	Applicare in fertirrigazione e/o per via fogliare subito dopo la semina o trapianto sino al viraggio dei frutti. Si consiglia di ripetere il trattamento almeno per 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 gg
Colture ornamentali e floricole	250-300 ml/hl	Applicare in fertirrigazione e/o per via fogliare subito dopola semina o trapianto. Si consiglia di ripetere il trattamento almeno per 3-4 trattamenti a distanza di 7 gg
Piante in vaso	0,5-0,8 Lt/1.000 Lt d'acqua	Distribuire tramite fertirrigazione

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^{8} C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH 5,5-6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,05Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Kg x 12 pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034607/21

Diana

Fosforo, potassio e calcio sempre disponibili



PUNTI DI FORZA

- Batteri solubilizzatori di P, K e Ca
- Radicazione, sviluppo e qualità
- Meno fisiopatie legate alla carenza di calcio

DESCRIZIONE

Diana è un formulato microbico indicato per sostituire la fertilizzazione minerale. Grazie alla sua composizione a base di batteri della rizosfera, consente la solubilizzazione di fosforo, potassio e calcio insolubilizzati nel terreno.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	B. Megaterium, Brevundimonas, B. Amylobacter, Rhodobacter, Campylobacter Solubilizzano P e K. Aumentano la flora microbica della rizosfera. Aumentano la disponibilità di azoto
Micorrize	Glomus: cloroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intradices

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Mais, riso, girasole	2,5-3,0 Kg/Ha	Applicabile con i diserbi di pre-emergenza o postprecoce
Grano, orzo	2,5-3,0 Kg/Ha	Applicare assieme ai primi trattamenti erbicidi e/o assieme ai trattamenti di fine accrescimento
Soia, ceci, leguminose	2,5-3,0 Kg/Ha	Applicare subito dopo la semina o in abbinamento ai trattamenti erbicidi di post-emergenza
Colture orticole, floricole e barbabietola	2,5-3,0 Kg/Ha	Applicare al trapianto. Per la patata applicare al momento della semina o subito dopo in abbinamento di trattamenti erbicidi. Applicare anche in abbinamento ai fertilizzanti liquidi e idrosolubili
Piante da frutto	3,0-4,0 Kg/Ha	Applicare al suolo alla ripresa vegetativa. Applicabile in fertirrigazione o con la barra dei diserbi. Applicabile anche in abbinamento a fertilizzanti liquidi e idrosolubili
Serra, ornamentali	500-600 g/1.000 mq	Applicare prima o subito dopo il trapianto. Applicare anche in abbinamento ai fertilizzanti liquidi e idrosolubili
Piante in vaso	0,8-1,0 Kg/1.000 Lt d'acqua	Distribuire tramite fertirrigazione

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^{7} C.F.U./g

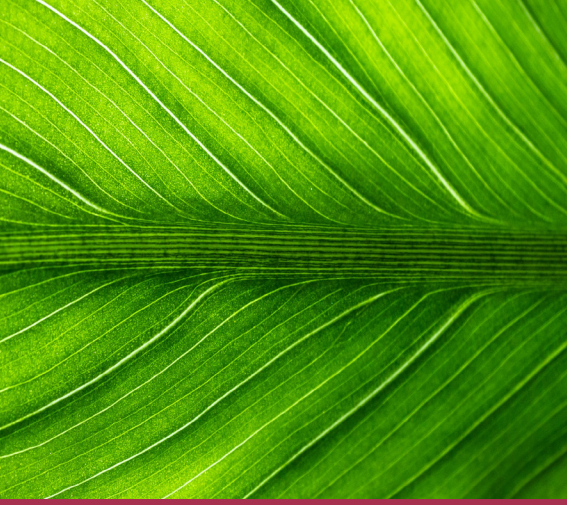
ALTRE INFO

- pH.....5,5-6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,04 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Tanica 6 Kg x 4 pz

FAGEC



Gea Foliar

Colture più sane e meno appetite dagli insetti fogliari

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0042537/24

PUNTI DI FORZA

- Probiotico
- Nutrienti di origine vegetale
- Microrganismi

DESCRIZIONE

Gea Foliar è la soluzione biologica che rafforza le piante dall'interno, rendendo il fogliame un ambiente meno ospitale per gli insetti dannosi.

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^8 C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH 5,5-6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,05Kg/Lt

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Kg x 12 pz

FAGEC

home garden

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	Azotobacter spp,Bacillus spp. Aumentano la flora microbica Riducono gli stress biotici Aumentano la disponibilità di azoto
Micorrize	Glomus: cloroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intradices
Probiotici	Fattori nutrizionali che favoriscono lo sviluppo di microrganismi antagonisti presenti in natura, che limitano lo sviluppo di insetti dannosi
Citochinine	Aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto cicatrizzante, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale
Auxine	Aumentano la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare, riducono l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI
Colture orticole in pieno campo e in serra	1-2 Lt/Ha per 1-2 applicazioni ogni 7-10 gg
Tappeti erbosi e floricole	150-200 ml/hl per 1-2 applicazioni ogni 7-10 gg
Colture arboree	1,5-2,5 Lt/Ha per 1-2 applicazioni ogni 7-10 gg
Cereali	1-2 Lt/1.000 Lt d'acqua

Si consiglia l'applicazione con temperature superiori a 15°C ed entro i 38°C.

Evitare l'impiego con concimi a elevato contenuto di fosforo, con prodotti rameici, acqua ossigenata e antibatterici.

In caso di inizio stagione e pressione di parassiti bassa applicare la dose più bassa ripetendo a 10 giorni l'intervento.

Distribuire con pressioni inferiori a 10 Bar

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0042539/24

Gea Fruits

Stimola i microrganismi naturalmente antagonisti della mosca dell'olivo e della frutta



PUNTI DI FORZA

- Probiotico
- Nutrienti di origine vegetale
- Azione cicatrizzante

DESCRIZIONE

Gea Fruits è un prodotto ad azione specifica che crea condizioni microbiologiche sfavorevoli allo sviluppo di insetti dannosi, contribuendo a colture più resilienti e naturalmente protette.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Probiotici	Stimolano i microorganismi naturalmente antagonisti di uova, larve e adulti di mosca dell'olivo e della frutta. Il prodotto favorisce la cicatrizzazione delle ferite derivanti dell'ovideposizione,svolgendo anche un'azione sul pH all'interno del frutto, inibendo lo sviluppo delle uova e delle larve.
Batteri della rizosfera	Azotobacter spp- Bacillus spp Aumentano la flora microbica e la disponibilità di azoto
Micorrize	Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices
Citochinine	Aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto cicatrizzante, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale
Auxine	Aumentano la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare, riducono l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Olivo	1,5-2,5 Lt/Ha 150-250 ml/hl	Applicazione per via Fogliare. Trattare alle prime catture di adulti (seconda metà di Luglio), quindi ripetere a 20-30 giorni e un ultima applicazione a metà settembre. In caso di alta pressione accorciare l'intervento di trattamento.
Alberi da frutto	1,5-2,5 Lt/Ha 150-250 ml/hl	Applicare da ingrossamento frutto, invaiatura e nelle ultime fasi di maturazione

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^{8} C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH.....5,5-6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,24 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Kg x 12 pz

FAGEC



Gea Radical

Colture più sane e meno appetite dagli insetti del terreno

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0042537/24

PUNTI DI FORZA

- Probiotico
- Microrganismi
- Nutrienti di origine vegetale

DESCRIZIONE

Gea Radical svolge un'attività probiotica nei confronti dei microorganismi naturalmente antagonisti di insetti terricoli

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Probiotici	Attività probiotica nei confronti dei microrganismi naturalmente antagonisti di insetti del terreno oltre che a uova e larve di insetti fogliari svernanti nel terreno
Batteri della rizosfera	*Azotobacter spp- Bacillus spp* Aumentano la flora microbica e la disponibilità di azoto
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*
Citochinine	Aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, effetto cicatrizzante, ritardo della senescenza, protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale
Auxine	Aumentano la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare, riducono l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	RADICALE
Colture orticole in pieno campo e in serra	1-2 Lt/Ha per 1-2 applicazioni ogni 7-10 gg
Tappeti erbosi	150-250 ml/hl per 1-2 applicazioni ogni 7-10 gg
Colture arboree	1,5-2,5 Lt/Ha per 1-2 applicazioni ogni 7-10 gg
Piante in vaso	0,5-0,6 Lt/1.000 Lt d'acqua

Evitare l'impiego con concimi a elevato contenuto di fosforo, con prodotti rameici, acqua ossigenata e antibatterici.

In caso di inizio stagione e pressione di parassiti bassa applicare la dose più bassa ripetendo a 10 giorni l'intervento.

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^{8} C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH 5,5-6,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,24Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Kg x 12 pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034606/21

Medusa

Raccolto più sano senza residui chimici



PUNTI DI FORZA

- Degradazione residui chimici
- Riduzione micotossine
- Miglioramento conservabilità

DESCRIZIONE

Medusa contiene microrganismi che degradano molecole chimiche complesse permettendo di ridurre l'accumulo di residui nelle colture

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Enzimi specifici	Molecole organiche specifiche che potenziano l'attività agronomica dei microorganismi
Batteri della rizosfera	*Pseudomonas Putida, Arthrobacter Globiformis, Aureobasidium* Aumentano la flora microbica e la disponibilità di azoto
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	EPOCA
Degradazione residui	2,5-3,0 Kg/Ha	5-6 gg prima della raccolta
Riduzione micotossine	2,0-2,5 Kg/Ha	Assieme o al posto dei fungicidi di post
Aumento conservabilità	2,5-3,0 Kg/Ha	5-6 gg prima della raccolta

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^{8} C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH.....6,5-7,5
- Formulazione.....Polvere
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 12 pz

FAGEC



Nemaxem

Contro la stanchezza del terreno

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0042536/24

PUNTI DI FORZA

- Stanchezza del terreno
- Radici più sane e reattive
- Sostanza organica vegetale

DESCRIZIONE

Nemaxem è un formulato a base di sostanza organica e panelli nematostatici in grado di favorire l'attività radicale anche in suoli stanchi.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	Azospirillum spp , Azotobacter chroococcum, Bacillus spp, Rhizobia spp, Streptomyces spp Aumentano la flora microbica della rizosfera, riducono gli stress biotici della radice (barriere naturali contro i marciumi radicali) e aumentano la disponibilità di azoto.
Micorrize	Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices
Trichoderma	T. asperellum, T. harzianum, T longibrachiatum, T. virens Stimola lo sviluppo delle radici, aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività egli enzimi che alterano la clorofilla. Aumenta l'assorbimento di Fe. Favorisce la degradazione di metalli pesanti e degli idrocarburi, stimolazione della fioritura.
Polifenoli	Azione antiossidante, rallentano la senescenza delle piante, aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, la protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale
Alcool cinnamico	Precursore di colorazione indico e di molecole ad azione antielmintica, disinfettante naturale
Coniferolo	Migliora la struttura del suolo, aumenta la resistenza dei tessuti delle piante aumenta la conservabilità dei frutti, effetto cicatrizzante ritardo della senescenza
Vanillina	Entra nel ciclo della sintesi alcuni aminoacidi quali la fenilalanina
Acidi umici selezionati	Migliorano la struttura del terreno, massima attività rizogenetica
Panelli vegetali	Sanità terreni stanchi

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	PIENO CAMPO Kg/Ha	SULLA FILA Kg/Ha	TRAPIANTO Kg/p.ta	IN COLTURA Kg/p.ta
Fruttiferi	500-600	200-250	1-2	3-5
Orticole a foglia e frutto, in serra e a pieno campo	500-600	200-250	1-2	3-5
Piante officinali, ornamentali e forestali	600-700	250-400	4-6	5-7
Floricole	600-700	250-400	4-6	5-7
Prati e giardini	600-700	250-400	-	-

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) organico.....3,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5)...3,0%
- Calcio (Ca) totale.....8,0%
- Anidride solforica totale (SO_3).....12,0%
- Carbonio (C)organico....30,0%
- Acidi umici e fulvici.....8,0%

ALTRE INFO

- pH 6-7
- Formulazione.....Pellet
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Sacchetto 25 Kg

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034608/21

Penelope

Protegge e nutre le piante in dormienza



PUNTI DI FORZA

- Protegge le radici
- Aumenta metabolismo basale
- Migliora la lignificazione

DESCRIZIONE

Penelope permetta alla pianta di sviluppare radici più sane meno suscettibili a marciumi e nutre la pianta aumentando la concentrazione della linfa senza stimolare il risveglio vegetativo.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	*Azospirillum spp , Azotobacter chroococcum, Bacillus spp, Rhizobia spp, Streptomyces spp* Aumentano la flora microbica della rizosfera, riducono gli stress biotici della radice (barriere naturali contro i marciumi radicali) e aumentano la disponibilità di azoto.
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*
Microrganismi	*PGPR, Trichoderma spp*

DOSI E MODALITÀ D'USO

OBIETTIVO	DOSI	N. APPL	EPOCA
Vite	15-20 Lt/Ha	1-2	Inizio maturazione (viraggio) + pre-raccolta
Fruttiferi e olivo	10-15 Lt/Ha	2-3	Inizio maturazione (viraggio) + ogni 7-14 gg
Fiori e ornamentali	10-15 Lt/Ha	2-5	Da inizio riposo vegetativo per tutto l'inverno ogni 3-4 settimane
Orticole	10-15 Lt/Ha	2-3	Da inizio riposo vegetativo ogni 3 settimane

Il prodotto può essere miscelato con agrofarmaci e concimi fogliari e a basso tenore in fosforo.

Evitare l'impiego con concimi a elevato contenuto di **fosforo**, con **rameici**, **fungicidi**, **acqua ossigenata** e **antibatterici.**

Distribuire con pressioni inferiori a 10 bar.

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....0,1%
- Batteri della rizosfera.....$4x10^8$ C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH.....6,5-7,5
- Formulazione.....Liquido
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Kg x 12 pz

FAGEC



Polixem

Rigenera il tuo terreno

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0027857/19

PUNTI DI FORZA

- Sanificazione e nutrizione
- Radici più sane e reattive
- Rigenerazione del terreno

DESCRIZIONE

Polixem è un prodotto progettato per la rigenerazione del terreno, favorire la crescita delle colture e stimolare la crescita e la sanità radicale.

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....0,2%
- Batteri della rizosfera.....$3x10^5$ C.F.U./g
- Trichoderma spp.....$4x10^8$ C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH 6-7
- Formulazione.....Pellet
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Sacchetto 25 Kg

FAGEC

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	• *Streptomices spp., Bacillus licheniformis, Aureobasidium pullulans, Rhodobacter,Phsanerocheate per la degradazione dei residui colturali* • *Azospirillum spp. E Azotobacter spp. per la nutrizione azotata* • *Bacillus megaterium e Bacillus amyloliquefaciens per la solubilizzazione di fosforo e potassio*
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*
Trichoderma	T. asperellum, T. harzianum, T longibrachiatum, T. virens Stimola lo sviluppo delle radici, aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività egli enzimi che alterano la clorofilla. Aumenta l'assorbimento di Fe. Favorisce la degradazione di metalli pesanti e degli idrocarburi, stimolazione della fioritura.
Polifenoli	Azione antiossidante, rallentano la senescenza delle piante, aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa, la protezione della clorofilla, aumento della sintesi proteica, stimola la dominanza apicale
Alcool cinnamico	Precursore di colorazione indico e di molecole ad azione antielmintica, disinfettante naturale
Coniferolo	Migliora la struttura del suolo, aumenta la resistenza dei tessuti delle piante aumenta la conservabilità dei frutti, effetto cicatrizzante ritardo della senescenza
Vanillina	Entra nel ciclo della sintesi alcuni aminoacidi quali la fenilalanina
Acidi umici selezionati	Migliorano la struttura del terreno, massima attività rizogenetica
Panelli vegetali	Sanità terreni stanchi

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	PIENO CAMPO Kg/Ha	SULLA FILA Kg/Ha	TRAPIANTO g/p.ta	IN COLTURA g/p.ta
Cereali, colza, riso, girasole e foraggere	300	100	-	-
Fruttiferi, agrumi, kiwi, vite, olivo e mandorlo	400	200	150-400	300-500
Piante ornamentali e forestali	400	250	100-300	200-400
Orticole a foglia e frutto, in serra e a pieno campo	400	150	50-200	100-300
Piante officinali	500	200	50-200	100-300
Floricole	500	150	50-200	100-300
Piante e giardini	500	200	-	-

É possibile utilizzare Polixem in miscela al terriccio in pieno campo alla dose di **2-5 Kg/m³**

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0032612/21

Saturno

Membrana microbica su frutti in sviluppo



PUNTI DI FORZA

- Riduzione marciumi
- Conservabilità
- Nutrizione

DESCRIZIONE

Saturno è un inoculo di funghi micorrizici che riduce i danni da marciumi, aumenta la conservabilità e dona un apporto nutritivo alla pianta favorendo lo sviluppo dei frutti.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	*Bacillus spp, Bacillus subtilis, Bacillus amyloliquefaciens* Creano un film microbico che riduce la presenza di microorganismi responsabili dei problemi di conservabilità di frutta e verdura. Non vi sono problemi residui.
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*

DOSI E MODALITÀ D'USO

OBIETTIVO	DOSI	APPLICAZIONE
Uva da tavola e vite da vino	2,5 Lt/Ha	Applicare per via fogliare da inizio maturazione. Ripetere almeno per 2 - 3 trattamenti.
Pomacee e drupacee	2-2,5 Lt/Ha	Applicare per via fogliare dallo stadio di inizio ingrossamento frutto o inizio invaiatura sino a prima della raccolta. Ripetere almeno per 2 - 3 trattamenti.
Kiwi, agrumi e olivo	2-2,5 Lt/Ha	
Orticole da frutto	2,5-3 Lt/Ha	Applicare per via fogliare dalla formazione dei frutti sino a prima della raccolta. Ripetere almeno per 2-3 trattamenti a distanza di 7-10 gg
Insalate e vivai	2,5-3 Lt/Ha	Applicare per via fogliare subito dopo la semina o trapianto. Ripetere almeno per 3-4 trattamenti a distanza di 7 gg
Colture in serra	250-400 ml/1.000 mq	Applicazione per via fogliare
Lavaggio post racolta	0,6-0,8 Lt/hl	Applicabile per immersione o spruzzato su frutta e verdura.

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1%
- Batteri della rizosfera.....10^7 C.F.U./g

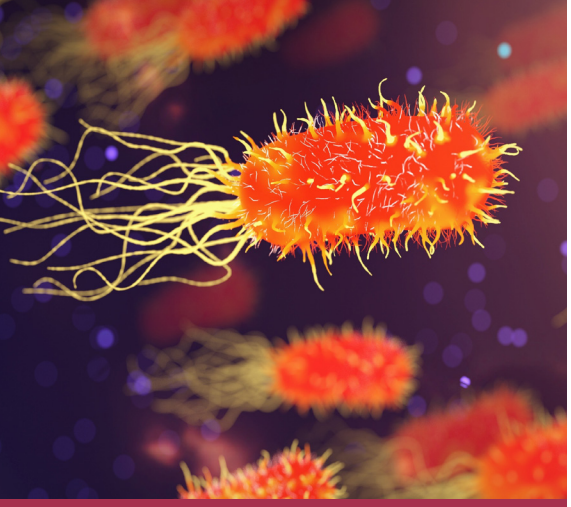
ALTRE INFO

- pH.....5,5-6,5
- Formulazione.....Liquido
- Peso specifico.....1,05 Kg/Lt
- Colore.....Bruno

CONFEZIONI

Bottiglietta 1 Kg x 12 pz

FAGEC



Sirio

Azoto organico sempre disponibile

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0030368/20

PUNTI DI FORZA

- Batteri azoto fissatori
- Radicazione e sviluppo
- Azione biostimolante

DESCRIZIONE

Sirio permette alla pianta di fissare l'azoto atmosferico sostituendo l'utilizzo di concimi chimici.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	*Azospirillum spp , Azotobacter chroococcum, Bacillus spp* Batteri PGPB (Plant Growth - Promoting Bacteria): Aiutano la coltura ad assimilare azoto atmosferico e fosforo dal suolo. Incremento dello sviluppo della pianta con maggior accumulo proteico e conseguente qualità del raccolto.
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Mais, riso, girasole	2-2,5 Lt/Ha	Applicabile con i diserbi di pre-emergenza o post-precoce.
Grano, orzo	2-2,5 Lt/Ha	Applicare a fine accessimento, inizio levata (marzo/aprile) in abbinamento ai trattamenti fitosanitari o al diserbo
Soia, ceci, leguminose	2-2,5 Lt/Ha	Applicare dopo la seconda foglia trifogliata per garantire una miglior efficacia del prodotto. Abbinabile ai trattamenti erbicidi di postemergenza.
Colture orticole, floricole, barbabietola	250-300 ml/hl	Applicare a 10 giorni dal trapianto. Per la patata applicare dopo la rincalzatura di aprile.
Vite, kiwi, olivo, piante da frutto	2,5 Lt/Ha	Applicare al suolo alla ripresa vegetativa. Applicabile con la barra dei diserbi.

Copre il 40% della nutrizione azotata

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....0,1%
- Batteri della rizosfera.....10^8 C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 10%...5,5-6,5
- Formulazione.....Pellet
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Bottiglia 5Kg x 4 pz

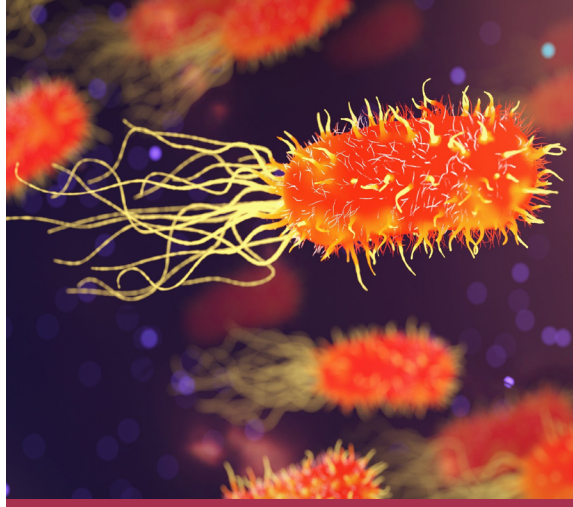
FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0030368/20

Sirio Riso

Azoto organico sempre disponibile



PUNTI DI FORZA

- Batteri della rizosfera
- Radicazione e sviluppo
- Azione biostimolante

DESCRIZIONE

Sirio Riso permette alla pianta di fissare l'azoto atmosferico sostituendo l'utilizzo di concimi chimici anche in condizioni anaerobiche

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	*Azotobacter spp, Azospirillum spp, Bacillus spp, Rhodobacter* Creano un film microbico che riduce la presenza di microorganismi responsabili dei problemi di conservabilità di frutta e verdura. Non vi sono problemi residui.
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*

DOSI E MODALITÀ D'USO

OBIETTIVO	DOSI	APPLICAZIONE
RISO	2-2,5 Lt/Ha	Applicabile con diserbi e/o fungicidi

COMPOSIZzIONE

- Micorrize.....0,1%
- Batteri della rizosfera.....10^8 C.F.U./g

ALTRE INFO

- pH.....5,5-6,5
- Formulazione.....Liquido
- Peso specifico.....1,04 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglietta 5 Kg x 4 pz

FAGEC



Titano

Trichoderma: sanità pianta e cicatrizzazione rami

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0039474/23

PUNTI DI FORZA

- Barriera antimicrobica naturale
- Cicatrizzazione del legno
- Stimolazione radicale

DESCRIZIONE

Titano contiene 4 specie di trichoderma ciascuna con 4 ceppi diversi che creano una membrana microbica che impedisce la penetrazione di parassiti fungini e favorisce la cicatrizzazione.

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....0,1%
- Batteri della rizosfera.....10^7 U.C.F./g
- Trichoderma.....$2x10^9$ U.C.F./g

ALTRE INFO

- pH.....5,5
- Formulazione.....Liquido
- Peso specifico.....0,94 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Kg x 12 pz

FAGEC

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	*Azospirillum spp, Azotobacter chroococcum, Bacillus spp, Rhizobia spp, Streptomyces spp* Aumentano la flora microbica della rizosfera, riducono gli stress biotici della radice (barriere naturali contro i marciumi radicali) aumentano la disponibilità di azoto.
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*
Trichoderma	*T. harzianum, T. atroviridae, T. reseei, T. rs* Stimola lo sviluppo delle radici, aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla. Aumenta l'assorbimento di Fe. Favorisce la degradazione di metalli pesanti e degli idrocarburi, stimolazione della fioritura. Migliorano la resistenza della coltura agli stress biotici e abiotici favorisce la rapida cicatrizzazione delle ferite (es. potatura e grandine)

DOSI E MODALITÀ D'USO

OBIETTIVO	RADICALE	FOGLIARE	APPLICAZIONE
Floricole in serra	350-400 ml/hl	250-300 ml/hl	-
Prima della semina o trapianto	3-4 Lt/Ha	-	Applicare al suolo prima della semina e/o trapianto, eventualmente ripetere dopo 3-5 gg
Orticole, orticole a foglia	4 Lt/Ha	2 Lt/Ha	-
Vivai e orticole	400 ml/1.000 m^2	-	Applicare per via radicale e/o fogliare da tarda primaverile sino al viraggio dei frutti. Si consiglia di ripetere il trattamento per 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 giorni.
Pomacee, drupacee, vite, kiwi, agrumi, olivo	4 Lt/Ha	1-1,5 Lt/Ha	Almeno due trattamenti: uno a inizio della stagione vegetativa e uno all'inizio dell'autunno (dopo la raccolta dei frutti e/o dopo la potatura). Il prodotto può essere utilizzato come cicatrizzante dopo grandinata.
Vivai	2-3 Lt/Ha	1-1,5 Lt/Ha	Almeno due trattamenti: uno a inizio della stagione vegetativa e uno alla fine (anche come cicatrizzante dopo la potatura).

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0030371/20

Urano

Meno problemi di uova, giovani e adulti di nematodi



PUNTI DI FORZA

- Probiotico
- Radicazione
- Flora microbica utile

DESCRIZIONE

Urano è un formulato a base microbica, specificatamente studiato per favorire l'attività radicale e stimolare la flora microbica naturalmente antagonista dei nematodi.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	*Bacillus firmus* Aumentano la flora microbica della rizosfera, riducono gli stress biotici della radice (barriere naturali contro i marciumi radicali) Aumentano la disponibilità di azoto.
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*
Nutrienti specifici per microrganismi	Il prodotto contiene elementi nutrizionali che favoriscono lo sviluppo di microrganismi benefici per le piante, naturalmente presenti nel suolo. In particolar modo vengono favoriti funghi selvatici come Pochonia chlamydosporia Lecanicillium psaalliotae, ecc. Questi microrganismi svolgono un'azione primaria nella promozione dello sviluppo dell'apparato radicale, secondariamente impediscono lo sviluppo delle uova e adulti di nematodi.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Colture orticole in pieno campo e in serra	4-5 Lt/Ha	Alla semina o trapianto,ripetere dopo 2-3 settimane. Utilizzabile anche su colture già a dimora.
Colture orticole a foglia in pieno campo e in serra	4-5 Lt/Ha	Alla semina o trapianto, ripetere dopo 2-3 settimane.
Bagno radicale prima del trapianto	300-400 ml/hl	
Colture arboree	3-5 Lt/Ha	Effettuare la distribuzione prima dell'impianto e ripetere successivamente dopo l'impianto. Su impianti già a dimora, favorire la penetrazione del prodotto nel suolo affinché arrivi a contatto con le radici. Ripetere a 15-20 giorni.
Vivai	2-4 Lt/Ha	
Colture ornamentali	2-4 Lt/Ha	Effettuare la distribuzione prima dell'impianto e ripetere successivamente dopo l'impianto.
Trattamento substrato	300-400 ml/mc	Da miscelare con terriccio e substrato.
Tabacco e bietola	3-4 Lt/Ha	Alla semina o trapianto, ripetere dopo 2-3 settimane. Utilizzabile anche su colture già a dimora.
Piante in vaso	0,8-1 Lt/1.000 Lt d'acqua	Applicare tramite fertirrigazione.

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1%
- Batteri della rizosfera.....10^9 U.C.F./g

ALTRE INFO

- pH.....5,5
- Formulazione.....Liquido
- Peso specifico.....0,94 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglietta 1 Kg x 12 pz

FAGEC



Vera

Colture più sane e meno appetite dagli insetti in condizioni di alte temperature

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0034601/21

PUNTI DI FORZA

- Probiotico
- Attivo ad alte temperature
- Attività enzimatiche

DESCRIZIONE

Vera permette di creare un ambiente inospitale per insetti dannosi per le colture e contiene microorganismi in grado di essere molto attivi anche ad alte temperature.

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....1,0%
- Batteri della rizosfera.....1x10^8 U.C.F./g

ALTRE INFO

- pH.....5,5-6,5
- Formulazione.....Liquido
- Peso specifico.....1,0 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Kg x 12 pz

FAGEC

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	*Streptomyces Avermitilis - Streptomyces spp*
Enzimi	Molecole organiche specifiche che potenziano l'attività agronomica dei microorganismi
Micorrize	*Glomus: Claroideum, Etunicatum, Mosseae, Geosporum, Microaggregatum, Intraradices*
Probiotici	Azione probiotica nei confronti di: Beauveria Bassiana - Metharizium Anisopliae
Trichoderma	*T. harzianum, T. atroviridae, T. reseei, T. rs* Stimola lo sviluppo delle radici, aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla. Aumenta l'assorbimento di Fe. Favorisce la degradazione di metalli pesanti e degli idrocarburi, stimolazione della fioritura. Migliorano la resistenza della coltura agli stress biotici e abiotici favorisce la rapida cicatrizzazione delle ferite (es. potatura e grandine)

DOSI E MODALITÀ D'USO

OBIETTIVO	RADICALE	FOGLIARE
Colture orticole e floricole in pieno campo e in serra	6-8 Lt/Ha eventualmente ripetuto dopo 15-20 gg	4-5 Lt/Ha eventualmente ripetuto dopo 15-20 gg
Colture arboree	8-10 Lt/Ha eventualmente ripetuto dopo 30-40 gg	3-4 Lt/Ha eventualmente ripetuto dopo 30-40 gg
Piante in vaso	1-2 Lt/1.000 Lt d'acqua	-

Concimi minerali NPK e microelementi

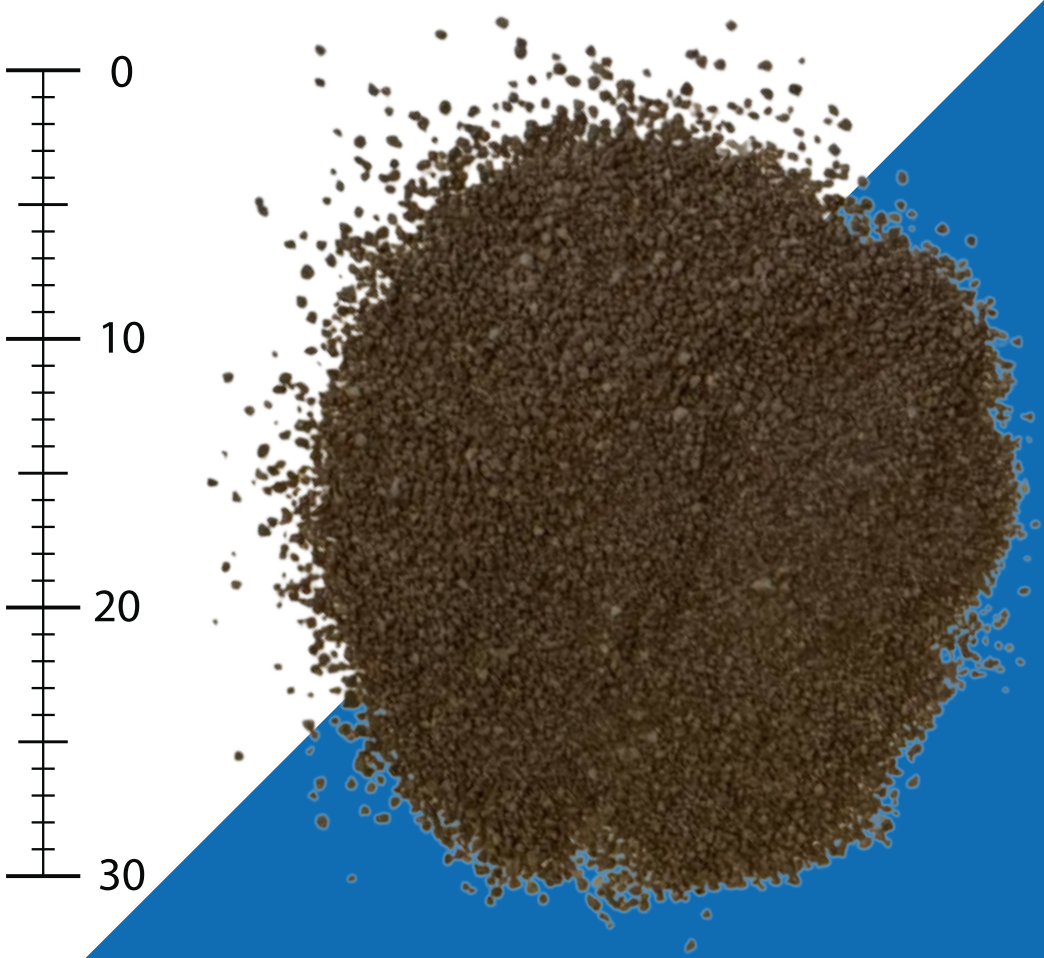
Puro

Prodotti speciali per le specifiche esigenze nutritive in microelemnti e macroelementi



Per informazioni più dettagliate dei prodotti accedi al nostro sito tramite questo QR code!

GAMMA PURO



CONCIMI MINERALI NPK E MICROELEMENTI

La gamma Puro è caratterizzata da prodotti specifici per la nutrizione NPK, meso e microelementi.

Elementi Bioattivi:

- **Estratti vegetali speciali:** sostanze specifiche provenienti da estrazioni enzimatiche innovative
- **Alghe: Ascophyllum Nodosum:** elevata attvità biostimolante. Formulazioni acide da idrolisi blanda: conserva tutte le sostanze bioattive.
- **Macroelementi NPK:** diverse formule e formulazioni per diverse esigenze. Possibilità di formule su misura.
- **Meso e Microelementi:** formulazioni specifiche in polvere complessante con ligninsulfonati attivati, più reattivi e solubili rispetto agni standard, garantendo una migliore azione chelante, senza problemi di fitotossicità anche in condizioni di stress (es. stomi chiusi).



Aquarius

Bioattivatore dei prodotti fogliari e fertirriganti

PUNTI DI FORZA

Migliora la soluzione nutritiva per un assorbimento totale

Smobilizza gli elementi bloccati

Stimola la pianta

DESCRIZIONE

Prodotto studiato appositamente per migliorare l'efficacia dei trattamenti sia fogliari che in fertirrigazione. La composizione unica permette di aumentare l'assorbimento dei composti che vengono applicati alle piante. Non forma schiuma.

COMPOSIZIONE

- Acidificante
- Antischiuma
- Estratti vegetali speciali

ALTRE INFO

- pH a 20°.....2,5
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,05 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Bottiglia 1 Lt x 12 pz
Tanica 5 Lt x 4 pz

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Estratti vegetali speciali	Stimolano l'assorbimento fogliare e radicale agendo sulla permeabilità della membrana. In questo modo aumenta l'efficacia dei trattamenti e aumenta l'assorbimento dei nutrienti
Acidificante	Abbassare il pH riduce la degradazione delle molecole dei fitofarmaci
Antischiuma	La riduzione della schiuma permette di velocizzare le attività di campagna

DOSI E MODALITÀ D'USO

APPLICAZIONE	DOSI PER ETTOLITRO	DOSE PER ETTARO
Fogliare	50-100 ml/hl	0,5-1 Lt/Ha
Fertirrigazione	40-120 ml/hl	0,4-1,2 Lt/Ha

Applicabile anche alle piante in vaso in fertirrigazione alla dose di 0,1-0,4 Lt/1.000 Lt d'acqua

Asco Star

Effetto starter per tutte le colture

PUNTI DI FORZA

Stimola la germinazione

Rapida radicazione

Fosforo prontamente assimilabile

DESCRIZIONE

Asco Star determina un marcato effetto starter, stimola una veloce proliferazione radicale e favorisce un buon accestimento.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Estratto idrolizzato di Ascophyllum	Aumento della % di semi germinati
CaO	Stimola il messaggio ormonale e l'emissione della radichetta, sostituisce il Na nei terreni salini
SO_3	Acidifica la rizosfera permettendo il rilascio del P bloccato
P_2O_3 solubile	Stimola lo sviluppo delle radici
Zn totale	Stimola l'emissione della radichetta
N ammoniacale	Nutrizione azotata dopo l'emergenza
N organico	Nutrizione azotata dopo l'emergenza

DOSI E MODALITÀ D'USO

Asco Star 10-43 | Asco Star 11-49

COLTURA	DOSI	MOMENTO D'APPLICAZIONE
Seminativi	20-40 Kg/Ha	Alla semina
Vivaio	100 Kg/mq terriccio	Mescolare uniformemente con il terriccio
Orticole	30-50 Kg/Ha	Alla semina

Applicare il prodotto con apposito microgranulatore in fase di semina, eventualmente ripetere in fase di rincalzatura

Asco Star Bio

COLTURA	DOSI	MOMENTO D'APPLICAZIONE
Grano, riso e altri cereali a paglia, girasole, mais, soia	30-50 Kg/Ha	Localizzato alla semina
Pomodoro e altre orticole a pieno campo	30-60 Kg/Ha	Localizzato alla semina

Applicare il prodotto con apposito microgranulatore in fase di semina, eventualmente ripetere in fase di rincalzatura

ALTRE INFO

- pH.....5 ± 0,5
- Formulazione.....Microgranulare
- Peso specifico.....0,8-0,9 Kg/Lt
- Diametro microgranulo..0,7 mm

CONFEZIONI

Sacchetto 20 Kg



COMPOSIZIONE 10-43

- Azoto (N) totale.....10,0%
- Azoto (N) ammoniacale..10,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro.....43,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) idrosolubile.....40,0%
- Ossido di calcio (CaO).....8,0%
- Anidride solforica (SO_3).....8,0%
- Zinco (Zn).....1,0%

COMPOSIZIONE 11-49

- Azoto (N) totale.....11,0%
- Azoto (N) ammoniacale..11,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro.....49,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) idrosolubile.....47,0%
- Ossido di calcio (CaO).....8,0%
- Anidride solforica (SO_3).....8,0%
- Ferro (Fe).....0,6%
- Zinco (Zn).....1,7%

COMPOSIZIONE BIO

- Azoto (N) totale.....5,0%
- Azoto (N) organico.....5,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) solubile negli acidi minerali.....12,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro.....6,6%
- Anidride solforica (SO_3).....4,2%
- Carbonio (C) organico....14,0%
- Ferro (Fe).....0,5%
- Zinco (Zn).....0,5%



Asco Star Humi

Effetto starter e biostimolante per tutte le colture

PUNTI DI FORZA

- Stimola la germinazione e lo sviluppo della radichetta
- Assorbimento del P per un'emergenza sprint
- Acidi umici selezionati

DESCRIZIONE

Asco Star Humi determina un marcato effetto starter, stimola una veloce proliferazione radicale e favorisce un buon accestimento.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi umici selezionati	Migliora la struttura del terreno
Estratto idrolizzato di Ascophyllum	Aumento della % di semi germinati
CaO	Stimola il messaggio ormonale e l'emissione della radichetta, sostituisce il Na nei terreni salini
SO_3	Acidifica la rizosfera permettendo il rilascio del P bloccato
P_2O_3 solubile	Stimola lo sviluppo delle radici
Zn totale	Stimola l'emissione della radichetta
N ammoniacale	Nutrizione azotata dopo l'emergenza

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Seminativi	20-40 Kg/Ha	Alla semina
Vivaio	100 Kg/mq terriccio	Mescolare uniformemente con il terriccio
Orticole	30-50 Kg/Ha	Alla semina

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) totale.....10,0%
- Azoto (N) ammoniacale..10,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro.....44,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5)..40,9%
- Anidride solforica (SO_3).....5,0%
- Ossido di calcio (CaO).....8,0%
- Zinco (Zn).....1,5%
- Tenore materia organica.....3,54%
- Acidi umici.....1,88%

ALTRE INFO

- pH.....5 ± 0,5
- Formulazione.....Microgranulo
- Peso specifico.....0,8-0,9 Kg/Lt
- Diamentro microgranulo.0,7mm

CONFEZIONI

Sacchetto 20 Kg

Asco Star Slow

Effetto starter più N a lenta cessione



PUNTI DI FORZA

- Stimola germinazione e radicazione
- Fosforo prontamente assimilabile
- Meno perdite azotate per liscivazione e denitrificazione

DESCRIZIONE

Asco Star Slow determina un marcato effetto starter, stimola una veloce proliferazione radicale e favorisce un buon accestimento. La presenza di DMPP riduce le perdite di N per lisciviazione e volatilizzazione.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi umici selezionati	Migliora la struttura del terreno
Estratto idrolizzato di Ascophyllum	Aumento della % di semi germinati
CaO	Stimola il messaggio ormonale e l'emissione della radichetta, sostituisce il Na nei terreni salini
SO_3	Acidifica la rizosfera permettendo il rilascio del P bloccato
P_2O_3 solubile	Stimola lo sviluppo delle radici
Zn totale	Stimola l'emissione della radichetta
N ammoniacale	Nutrizione azotata dopo l'emergenza
3,4 DMPP	Inibitore della nutrizione: riduce le perdite di N per liscivazione e volatilizzazione

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Seminativi	20-40 Kg/Ha	Alla semina
Vivaio	100 Kg/mq terriccio	Mescolare uniformemente con il terriccio
Orticole	30-50 Kg/Ha	Alla semina

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) totale con inibitore della nitrificazione 3.4 DMPP.....9,0%
- Azoto (N) ammoniacale...9,0%
- Azoto (N) ammoniacale con inibitore della nitrificazione 3.4 DMPP.....9,0%
- Anidride fosforica (P_2O_3)..40,0%
- Anidride fosforica (P_2O_3) idrosolubile.....37,2%
- Anidride fosforica (P_2O_3) solubile in citrato ammonico neutro.....40,0%
- Ossido di calcio (CaO).....7,0%
- Anidride solforica (SO_3).....4,0%
- Zinco (Zn) totale, nella forma di ossido.....1,3%
- Inibitore della nitrificazione 3,4 dimetilpirazolofosfato.....7,2%
- Sostanza organica.....3,0%
- Acidi umici.....1,5%

ALTRE INFO

- pH.....5 ± 0,5
- Formulazione.....Microgranulo
- Peso specifico.....0,8-0,9 Kg/Lt
- Diamentro microgranulo.0,7mm

CONFEZIONI

Sacchetto 20 Kg



Diadema Plus

Sanificante per lettiera

PUNTI DI FORZA

- Azione anti-odore
- Stalla più sana
- Nessun problema di impaccamento

DESCRIZIONE

L'utilizzo di Diadema Plus non presenta alcuna controindicazione per gli apparati respiratorio e tegumentario e per le estremità degli arti.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi grassi	Inibizione microrganismi fungini e batterici
Acidi carbossilici	Controllo microrganismi fungini in ambiente acido
Sorbus domestica	Riduzione problemi infiammatori
Schisandra chinensis	Effetto ammorbidente sulla pelle dei neonati
CaO solubile da Lithothamne	Assorbimento composti volatili, disidratazione membrane microrganismi. Sostituisce il Na nei terreni salini; aumenta il pH dei terreni acidi. Nutrizione calcica.

DOSI E MODALITÀ D'USO

SPECIE	DOSE GIORNALIERA	NOTE
Bovini	0,7-0,8 Kg/capo	Sulla superficie di appoggio posteriore se viene ottenuto stallatico liquido, nella canaletta oppure sul pavimento non continuo. Applicare ogni 5 -10 gg
Suini	0,7-0,8 Kg/mq	Ogni mq sul pavimento anche se non continuo. Applicare ogni 4-8 gg
Avicunicoli	0,3-0,4 Kg/mq	Ogni metro quadrato di superficie del pollaio/conigliera. Applicare ogni 15 - 30 gg in base allo sviluppo di odore
Ovini	0,7-0,8 Kg/capo	Applicare ogni 4-8 giorni
Equini	0,7-0,8 Kg/capo	Applicare ogni 5-10 giorni in base allo sviluppo di odore
Vitelli	Consentita l'applicazione per asciugare i vitelli appena nati (infarinatura)	

L'intervallo di applicazione varia in base allo sviluppo di odore e al tipo di stabulazione.

COMPOSIZIONE

- Calcio (CaO) totale.....35,0%
- Agenti bioattivi specifici potenziati.....>3,0%

ALTRE INFO

- pH in acqua distillata a 20°.....6,5-7,4
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....1,05 Kg/Lt
- Colore.....Bianco

CONFEZIONI

Sacchetto 20 Kg

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0030362/20

Gea MG Star

Colture più reattive contro gli insetti dannosi del terreno



PUNTI DI FORZA

- Probiotico
- Stimolazione radicale
- Aumenta il vigore all'emergenza

DESCRIZIONE

Gea MG Star contiene le sostanze nutritive specifiche che favoriscono lo sviluppo di microorganismi specifici, naturalmente antagonisti degli insetti dannosi (es. Metarhizium anisopliae e Bauveria bassiana).

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Probiotici	I probiotici stimolano attivamente lo sviluppo di funghi naturalmente antagonisti degli insetti dannosi a livello radicale, soprattutto larve di coleotteri oltre a elateridi, nottue, dorifora, diabrotica, maggiolino, zabro gobbo, popilia etc. Aiutano, inoltre a migliorare il benessere generale della pianta attraverso la stimolazione di differenti meccanismi naturali.
Micorrize	Glomus: claroideum - etunicatum - mosseae - geosporum - microaggregatum - intraradices Favoriscono lo sviluppo radicale, riducono gli stress abiotici (siccità, salinità,trapianto) Aumentano l'efficienza dei fertilizzanti
Batteri della rizosfera	Azospirillum spp - Azotobacter spp Aumentano la flora microbica della rizosfera e la disponibilità di azoto e fosforo e riducono gli stress biotici della radice (barriere naturali contro i marciumi radicali)
CaO	Stimola il messaggio ormonale dell'emissione della radichetta. Sostituisce il Na in terreni salini
SO_3	Acidifica la rizosfera permettendo il rilascio del P bloccato nel terreno

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	DOSI	APPLICAZIONE
Seminativi	10-20 Kg/Ha	Alla semina
Vivaio	100 g/mc terriccio	Mescolare uniformemente con il terriccio
Orticole	30-35 Kg/Ha	Alla semina
Tappeti erbosi	20 Kg/Ha	Distribuire prima della posa del tappeto erboso

COMPOSIZIONE

- Micorrize.....0,2%
- Batteri della rizosfera.....$3x10^5$ C.F.U./g
- Trichoderma.....1 C.F.U./g
- Ossido di calcio (CaO)....25,0%
- Anidride solforica (SO_3)....45,0%

ALTRE INFO

- pH.....7-8
- Formulazione.....Microgranulo
- Peso specifico.....0,8-0,9 Kg/Lt
- Diametro microgranulo..0,7mm

CONFEZIONI

Sacchetto 20 Kg

FAGEC



Giove alfa

Copertura totale

PUNTI DI FORZA

- Aumenta la fotosintesi
- Traslocazione all'interno della foglia
- Assorbimento stomatico e cuticolare

DESCRIZIONE

Giove Alfa permette di limitare i problemi di carenze, in tutte le fasi del ciclo

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Sostanze umiche e loro sali	Aumento della % di microelementi complessati. Stabili pH 2-9. Aumento della solubilità del prodotto.
Acidi fulvici	Aumentano la permeabilità della membrana e della cuticola. Questo favorisce l'assorbimento dei microelementi e aumenta la fotosintesi.
S elementare	Fondamentale per la sintesi degli aminoacidi essenziali, alla base della sintesi degli enzimi.
Microelementi	Riduce problemi di carenze

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi, vite da vino, olivo	10-15 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo	8-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	1,5-2,5 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Patata	10-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Pomodoro in serra	5-10 Kg/Ha per 12-15 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Peperone, melanzana in serra	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Zucchino in serra	10-12 Kg/Ha per 5-6 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Insalata	5-10 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Altre colture in serra (cetriolo e altre colture da frutto)	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Oleaginose ed estensive	10-15 Kg/Ha per 1-3 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 1-3 applicazioni
Piante in vaso	1,5-3 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Ossido di magnesio (MgO).....10,0%
- Anidride solforica (SO_3)....25,0%
- Boro (B).....0,5%
- Rame (Cu) complessato con LS.....0,3%
- Ferro (Fe) complessato con LS.....4,0%
- Manganese (Mn) complessato con LS.....1,0%
- Molibdeno (Mo).....0,1%
- Zinco (Zn) complessato con LS.....1,0%

ALTRE INFO

- pH in soluzione.....5
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,97 Kg/Lt
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0672331/24

Giove βeta

Stimola fioritura e allegagione



PUNTI DI FORZA

- Stimola fioritura e allegagione
- Traslocazione all'interno della foglia
- Assorbimento stomatico e cuticolare

DESCRIZIONE

Giove Beta permette di limitare i problemi di carenze, nelle fasi di fioritura e allegagione.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Sostanze umiche e loro sali	Aumento della % di microelementi complessati. Stabili pH 2-9. Aumento della solubilità del prodotto.
Acidi fulvici	Aumentano la permeabilità della membrana e della cuticola. Questo favorisce l'assorbimento dei microelementi e aumenta la fotosintesi.
S elementare	Fondamentale per la sintesi degli aminoacidi essenziali, alla base della sintesi degli enzimi.
B - Zn	Stimolano la fioritura e l'allegagione.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi, vite da vino, olivo	10-15 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo	8-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	1,5-2,5 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Patata	10-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Pomodoro in serra	5-10 Kg/Ha per 12-15 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Peperone, melanzana in serra	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Zucchino in serra	10-12 Kg/Ha per 5-6 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Insalata	5-10 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Altre colture in serra (cetriolo e altre colture da frutto)	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Oleaginose ed estensive	10-15 Kg/Ha per 1-3 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 1-3 applicazioni
Piante in vaso	1,5-3 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Boro (B).....6,0%
- Zinco (Zn).....6,0%
- Zinco (Zn) complessato con frazioni umiche e loro sali.....6,0%
- Ossido di magnesio (MgO)..6,0%
- Anidride solforica (SO_3)....22,0%

ALTRE INFO

- pH.....7
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,92 Kg/Lt
- Conducibilità mS/cm.....6,7
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC



Giove yamma

Aumenta la qualità

PUNTI DI FORZA

- Aumenta la qualità
- Traslocazione all'interno della foglia
- Assorbimento stomatico e cuticolare

DESCRIZIONE

Giove Gamma aumenta la croccantezza e la resistenza di polpa, buccia e foglie.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Sostanze umiche e loro sali	Aumento della % di microelementi complessati. Stabili pH 2-9. Aumento della solubilità del prodotto.
Acidi fulvici	Aumentano la permeabilità della membrana e della cuticola. Questo favorisce l'assorbimento dei microelementi e aumenta la fotosintesi.
S elementare	Fondamentale per la sintesi degli aminoacidi essenziali, alla base della sintesi degli enzimi.
Ca-Mg	Aumentano la qualità di polpa e buccia

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi, vite da vino, olivo	10-15 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo	8-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	1,5-2,5 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Patata	10-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Pomodoro in serra	5-10 Kg/Ha per 12-15 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Peperone, melanzana in serra	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Zucchino in serra	10-12 Kg/Ha per 5-6 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Insalata	5-10 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Altre colture in serra (cetriolo e altre colture da frutto)	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Oleaginose ed estensive	10-15 Kg/Ha per 1-3 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 1-3 applicazioni
Piante in vaso	1,5-3 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Ossido di calcio (CaO)....20,0%
- Ossido di calcio (CaO) complessato con LSA.....10,0%
- Ossido di magnesio (MgO).....6,0%
- Ossido di magnesio(MgO) complessato con LSA.....6,0%
- Anidride solforica (SO_3)....12,0%
- Boro (B).....0,05%
- Manganese (Mn).....1,0%
- Manganese (Mn) complessato con LSA.....1,0%
- Rame (Cu).....0,5%
- Rame (Cu) complessato con LSA.....0,5%
- Ferro (Fe).....2,0%
- Ferro (Fe) complessato con LSA.....2,0%
- Zinco (Zn).....2,1%
- Zinco (Zn) complessato con LSA.....2,1%

ALTRE INFO

- pH.....7
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,92 Kg/Lt
- Conducibilità mS/cm.....6,7
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 00398695/23

Giove δelta

Maggior sanità



PUNTI DI FORZA

- Aumenta la sanità di piante e frutti
- Traslocazione all'interno della foglia
- Assorbimento stomatico e cuticolare

DESCRIZIONE

Giove Delta aumenta la sanità della pianta riducendo i problemi di attacchi fungini.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Sostanze umiche e loro sali	Aumento della % di microelementi complessati. Stabili pH 2-9. Aumento della solubilità del prodotto.
Acidi fulvici	Aumentano la permeabilità della membrana e della cuticola. Questo favorisce l'assorbimento dei microelementi e aumenta la fotosintesi.
S elementare	Fondamentale per la sintesi degli aminoacidi essenziali, alla base della sintesi degli enzimi.
Mn-Zn	Aumentano la sanità della pianta

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi, vite da vino, olivo	10-15 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo	8-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	1,5-2,5 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Patata	10-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Pomodoro in serra	5-10 Kg/Ha per 12-15 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Peperone, melanzana in serra	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Zucchino in serra	10-12 Kg/Ha per 5-6 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Insalata	5-10 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Altre colture in serra (cetriolo e altre colture da frutto)	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Oleaginose ed estensive	10-15 Kg/Ha per 1-3 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 1-3 applicazioni
Piante in vaso	1,5-3 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Manganese (Mn).....5,0%
- Manganese (Mn) complessato con LS.....5,0%
- Zinco (Zn).....5,0%
- Zinco (Zn) complessato con LS.....5,0%
- Anidride solforica (SO_3)....25,0%

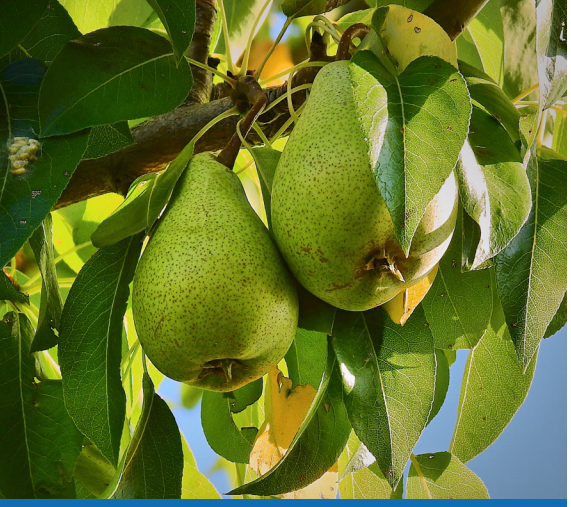
ALTRE INFO

- pH in soluzione acquosa 1% a 20°.....6,5
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,7 Kg/Lt
- Conducibilità mS/cm.....12,44
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC



Giove Epsilon

Aumenta fotosintesi e traslocazione

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0043628/24

PUNTI DI FORZA

- Aumenta la fotosintesi
- Traslocazione all'interno della foglia
- Assorbimento stomatico e cuticolare

DESCRIZIONE

Giove Epsilon stimola la fotosintesi aumentando la produzione di clorofilla.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Sostanze umiche e loro sali	Aumento della % di microelementi complessati. Stabili pH 2-9. Aumento della solubilità del prodotto.
Acidi fulvici	Aumentano la permeabilità della membrana e della cuticola. Questo favorisce l'assorbimento dei microelementi e aumenta la fotosintesi.
S elementare	Fondamentale per la sintesi degli aminoacidi essenziali, alla base della sintesi degli enzimi.
Fe-Zn	Aumenta fotosintesi e traslocazione

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi, vite da vino, olivo	10-15 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo	8-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	1,5-2,5 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Patata	10-15 Kg/Ha per 6-7 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 5-6 applicazioni
Pomodoro in serra	5-10 Kg/Ha per 12-15 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Peperone, melanzana in serra	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Zucchino in serra	10-12 Kg/Ha per 5-6 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 8-10 applicazioni
Insalata	5-10 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 3-4 applicazioni
Altre colture in serra (cetriolo e altre colture da frutto)	5-10 Kg/Ha per 8-10 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 6-8 applicazioni
Oleaginose ed estensive	10-15 Kg/Ha per 1-3 applicazioni	2-3 Kg/Ha per 1-3 applicazioni
Piante in vaso	1,5-3 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

- Ferro (Fe).....8,0%
- Ferro (Fe) complessato con frazioni umiche e loro sali.....8,0%
- Manganese (Mn).....4,0%
- Manganese (Mn) complessato con frazioni umiche e loro sali.....4,0%
- Anidride solforica (SO_3)....19,0%

ALTRE INFO

- pH.....7
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,92 Kg/Lt
- Conducibilità mS/cm.....6,7
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0058160/25

Giove Kappa

Equilibra l'attività fisiologica, aumenta la resa



PUNTI DI FORZA

- Equilibra l'attività fisiologica
- Nutrizione equilibrata dei microelementi essenziali
- Assorbimento stomatico e cuticolare

DESCRIZIONE

Giove Kappa riduce i problemi di carenze di microelementi in tutte le fasi del ciclo.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Sostanze umiche e loro sali	Aumento della % di microelementi complessati. Stabili pH 2-9. Aumento della solubilità del prodotto.
Acidi fulvici	Aumentano la permeabilità della membrana e della cuticola. Questo favorisce l'assorbimento dei microelementi e aumenta la fotosintesi.
S elementare	Fondamentale per la sintesi degli aminoacidi essenziali, alla base della sintesi degli enzimi.
Microelementi	Riduce problemi di carenze

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE	APPLICAZIONE
Olivo	10-15 Kg/Ha per 1-4 applicazioni	0,5-1 Kg/Ha per 1-4 applicazioni	Da ripresa vegetativa o post-allegagione
Fruttiferi	10-15 Kg/Ha per 1-4 applicazioni	1-2 Kg/Ha per 1-4 applicazioni	
Vite da vino	10-15 Kg/Ha per 1-4 applicazioni	0,8-2 Kg/Ha per 3-4 applicazioni	
Estensive (mais, riso, cereali, oleaginose, proteaginose)	10-15 Kg/Ha per 1-2 applicazioni	0,5-1 Kg/Ha per 1-2 applicazioni	Assieme ai trattamenti
Orticole a pieno campo	8-15 Kg/Ha per 2-7 applicazioni	0,5-2 Kg/Ha per 2-7 applicazioni	Da post-trapianto o viraggio
Patata	10-15 Kg/Ha per 2-7 applicazioni	0,8-2,5 Kg/Ha per 2-7 applicazioni	Da post-trapianto o postfioritura
Orticole in serra	5-10 Kg/Ha per 3-10 applicazioni	1-2,5 Kg/Ha per 3-10 applicazioni	Da post-trapianto a viraggio
Insalate	5-10 Kg/Ha per 1-4 applicazioni	0,8-1,3 Kg/Ha per 1-4 applicazioni	
Fuori suolo	-	200-300 g/hl	
Piante in vaso	1,5-3 Kg/1.000 Lt d'acqua	-	

COMPOSIZIONE

- Boro (B).....0,5%
- Rame (Cu).....1,0%
- Rame (Cu) complessato con frazioni umiche e loro sali.....1,0%
- Ferro (Fe).....2,0%
- Manganese (Mn).....4,0%
- Manganese (Mn) complessato con frazioni umiche e loro sali.....4,0%
- Molibdeno (Mo).....0,05%
- Anidride solforica (SO_3).....8,5%
- Zinco (Zn).....3,0%
- Zinco (Zn) complessato con frazioni umiche e loro sali.....3,0%

ALTRE INFO

- pH.....5
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,8 Kg/Lt
- Conducibilità in soluzione acquosa al 1% a 20°C..... 8,10 mS/cm
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC



Idra

La rivoluzione dell'acqua

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0038694/23

PUNTI DI FORZA

- Riserva idrica
- Efficienza idrica
- Materie prime selezionate

DESCRIZIONE

Idra è dotato di un elevata capacità di ritenzione idrica, consentendo di immagazzinare acqua sino a 400 volte il suo peso. Il prodotto può idratarsi e rilasciare acqua in più momenti dell'anno, costituendo una riserva per le radici sia nei momenti di siccità, sia in condizioni di suoli salini.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Polimeri di origine vegetale	Ritenzione idrica e rilascio controllato
Zn	Emissione di nuove radici
Fe	Riduce problemi di clorosi

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	DOSE		FOGLIARE
Vivaio di piante	1 ecodose/ pianta **oppure** 1 ecodose ogni 20-30 mq	2,5 g/ pianta **oppure** 2,5 g ogni 20-30 mq	Applicare in fase di rinvaso o reimpianto, in prossimità delle radici. Il prodotto può essere ripetuto annualmente.
Barbatelle, vite da vino, vite da tavola, kiwi, agrumi, olivo, pomacee, drupacee	1 ecodose/ pianta	2,5 g/pianta	Applicare in fase di trapianto, in prossimità delle radici.
Colture orticole e floricole	1 ecodose ogni 30-50 mq	2,5 g ogni 30-50 mq	
Piante da frutto	1 ecodose ogni 20-40 mq	2,5 g ogni 20-40 mq	Applicare nell'interfila o sulla fila da inizio stagione vegetativa.
Pieno campo o localizzato	-	2,5 Kg/Ha pieno campo 1,5 Kg/Ha localizzato sulla fila	Il prodotto può essere distribuito sia in polvere che miscelato con acqua e distribuito con la botte dei liquami.

COMPOSIZIONE

- Ferro (Fe) idrosolubile (solfato).....3,5%
- Zinco(Zn) idrosolubile (solfato).....1,5%

ALTRE INFO

- pH.....7,5-8
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,74 Kg/Lt
- Conducibilità in soluzione acquosa al 1% a 20°.....11,28 mS/cm
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 20 ecodosi da 10g x 20pz
Sacchetto 10 Kg x 2pz

home garden

Puck KL Espresso

Nutrizione e fisioattivazione specifiche per stimolare la maturazione

PUNTI DI FORZA

- Aumenta qualità, colore e sapore
- Maggior resa nel riso
- Piante sane

DESCRIZIONE

Puck KL Espresso è un concime minerale con fisioattivatori specifici che stimola la maturazione, migliora qualità, colore e sapore, garantendo piante più sane e rese più elevate.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi. Favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale
Polifenoli	Sono fondamentali per conferire sapore e colore al frutto

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi, agrumi, kiwi	25-35 Kg/Ha	2,5-4,5 Kg/Ha
Vite da vino	25-35 Kg/Ha	1,8-2,8 Kg/Ha
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo, patata	15-25 Kg/Ha	2,8-3,8 Kg/Ha
Fragola	-	2,8-3,8 Kg/Ha
Fiori	2,8-4,8 Kg/1.000 mq	-
Riso, estensive	-	2,5-3,5 Kg/Ha
Piante in vaso	5-18 Kg/1.000 Lt d'acqua	-



COMPOSIZIONE

- Azoto (N).....3,3%
- Azoto (N) ammoniacale..3,33%
- Ossido di potassio (K2O) idrosolubile.....55,0%
- Anidride solforica (SO3) idrosolubile.....9,0%
- Boro (B) idrosolubile.....0,01%
- Rame (Cu) idrosolubile...0,002%
- Rame (Cu) chelato con EDTA.....0,002%
- Ferro (Fe) idrosolubile.....0,02%
- Ferro (Fe) chelato con EDTA.....0,02%
- Manganese (Mn) idrosolubile.....0,01%
- Manganese (Mn) chelato con EDTA.....0,01%
- Zinco (Zn) idrosolubile....0,002%
- Zinco (Zn) chelato con EDTA.....0,002%

ALTRE INFO

- pH sol 1% 20°.....11-12
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....1,45 Kg/Lt
- Conducibilità in soluzione acquosa al 1% a 20°.....20,4 mS/cm
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 5 Kg x 4pz
Sacchetto 25 Kg

FAGEC



Puck

Idrosolubili NPK e biostimolazione

PUNTI DI FORZA

Nutrizione NPK e biostimolazione, specifiche per ogni fase fenologica

ELEMENTI BIOATTIVI

20-20-20

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi glutammico	Fonte primaria per la sintesi di tutti gli aminoacidi vegetali
Betaine	Antistress. Aumenta la ritenzione idrica delle cellule che risultano più turgide

9-50-9

ELEMENTI	FUNZIONE
Auxine	Aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla
Cisteina- Serina	Stimolano fioritura e allegagione

9-18-27 | 12-20-40

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi. Favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale
Polifenoli	Sono fondamentali per conferire sapore al frutto

8-24-24

ELEMENTI	FUNZIONE
Polifenoli	Sono fondamentali per conferire sapore al frutto
Betaine	Antistress. Aumenta la ritenzione idrica delle cellule che risultano più turgide

14-7-41 | 20-5-20 | 15-0-9 + CaO

ELEMENTI	FUNZIONE
Gibberelline	Aumenta la distensione cellulare e lo sviluppo degli internodi e stimola la crescita dei frutti
Colina	Favorisce l'accumulo di polimeri composti sinterizzati dalla pianta in frutti o tuberi

30-10-10

ELEMENTI	FUNZIONE
Citochine	- Aumenta la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa - Effetto cicatrizzante - Ritardo della senescenza - Protezione della clorofilla - Aumneto dela dintesi proteica - Stimola la dominanza apicale
Gibberelline	Aumenta la distensione cellulare e lo sviluppo degli internodi e stimola la crescita dei frutti

10-5-23

ELEMENTI	FUNZIONE
Gibberelline	Aumenta la distensione cellulare e lo sviluppo degli internodi e stimola la crescita dei frutti
Colina	Favorisce l'accumulo di polimeri composti sinterizzati dalla pianta in frutti o tuberi

0-32-40

ELEMENTI	FUNZIONE
Alanina-Vanillina	Regola il passaggio della fase di sviluppo alla maturazione

ALTRE INFO

- pH in soluzione acquosa 1% a 20°.....6,5
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,7 Kg/Lt
- Conducibilità mS/cm.....12,44
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 2,5 Kg x 4pz
Sacchetto 10 Kg
Sacchetto 25 Kg

FAGEC

Puck

Idrosolubili NPK e biostimolazione



DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi e orticole da frutto	30-40 Kg/Ha	2,5-3,5 Kg/Ha
Insalate e ornamentali	20-25 Kg/Ha	1,5-2 Kg/Ha
Piante in vaso	10-15 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

COMPOSIZIONE

ELEMENTI	20-20-20	20-20-20 N UREICO	9-50-9	9-18-27	12-20-40	8-24-24	14-7-41	20-5-20	15-0-9 + 20 CaO	30-10-10	10-5-23	0-32-40
Azoto (N) totale	20,0	20,0	9,0	9,0	12,0	8,0	14,0	20,0	15,0	30,0	10,0	-
Azoto (N) nitrico	9,6	-	-	1,2	-	-	-	10,7	13,2	-	7,0	-
Azoto (N) ammoniacale	10,4	3,9	9,0	7,8	2,0	8,0	-	9,3	1,8	4,2	3,0	-
Azoto (N) ureico	-	16,1	-	-	10,0	-	14,0	-	-	25,8	-	-
Anidride fosforica (P_2O_5)	20,0	20,0	50,0	18,0	20,0	24,0	7,0	5,0	-	10,0	5,0	32,0
Ossido di potassio (K_2O)	20,0	20,0	9,0	27,0	40,0	24,0	41,0	20,0	9,0	10,0	23,0	40,0
Ossido di calcio (CaO)	-	-	-	-	-	-	-	2,0	20,0	-	8,0	-
Ossido di magnesio (MgO)	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	2,0	-
Anidride solforica (SO3)	-	-	-	10,0	5,5	12,0	-	-	2,3	6,5	24,5	-
Boro (B)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Rame (Cu)	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
Ferro (Fe)	0,02	0,02	0,02	1,0	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Manganese (Mn)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

pH	7,5	7,0	5,5	6,0	4,45	6,0	7,8	6,0	6,83	6,0	6,0	6,0
CE - mS/cm sol. 1%	12,11	21,36	21,37	6,82	20,14	14,64	42,64	9,84	52,87	31,04	32,61	42,11

TUTTI I PRODOTTI CONTENGONO ACIDI CARBOSSILICI
Mn-Cu-Fe-Zn sono chelati EDTA



Non utilizzare
a pH< 5



Taurus

Assicura il tuo azoto

PUNTI DI FORZA

Meno perdite azotate

Più valore a reflui, digestati e concimi azotati

Alto potere acidificante

DESCRIZIONE

Taurus previene la perdita di azoto per volatilizzazione in atmosfera e per lisciviazione nelle falde, valorizzando le caratteristiche fertilizzanti dei reflui e digestato.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Azoto (N)	Nutrizione
3,4 dimitilpirazolo	Rallenta le perdite di N per liscivazione e/o volatilizzazione
P_2O_5 solubile	Stimola lo sviluppo delle radici

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	DOSE
Cereali, mais, colza, barbabietola da zucchero, patata	5-6 Lt/Ha
Concimazione radicale in mais con Strip-Till	3 Lt/Ha
Prato, frumento e mais in miscela con fertilizzanti liquidi	3-4 Lt/Ha
Colture in fertirrigazione a ogni irrigazione	3-4 Lt/Ha
Dose per m^3 di digestato o liquame	100 ml/m^3
Piante in vaso	1-2 Lt/1,000 Lt d'acqua

Il dosaggio non è influenzato dal tipo di specie coltivata, tipo di suolo, specie animale produttice del liquame o dalla quantità di liquame distribuita per ettaro.
Miscelarlo in modo omogeneo con liquami, o biodigestato liquido, e interrarlo in modo adeguato.

COMPOSIZIONE

- Azoto (N) totale.....15,0%
- Azoto (N) ureico.....12,8%
- Azoto (N) ammoniacale....2,2%
- 3,4 dimitilpirazolofosfato....5,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5)....1,8%

ALTRE INFO

- pH a 20°.....3,6
- Formulazione.....Liquida
- Peso specifico.....1,2 Kg/Lt

CONFEZIONI

Tanica 5 Lt
Tanica 20 Lt

Tricho Star Max

Effetto starter e simbiosi per proteggere e nutrire

PUNTI DI FORZA

- Sanità della rizosfera
- Stimola la germinazione
- Adatto anche per leguminose

DESCRIZIONE

Tricho Star Max grazie all'azione congiunta dei microorganismi utili e degli elementi nutritivi, determina un marcato effetto starter, stimola una veloce proliferazione radicale e favorisce un buon accestimento.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Batteri della rizosfera	Bradyrhizobium japonicum - Sinorhizobium meliloti - Rhizobium leguminosarum bv viciae - Batteri GPB (Plant Growth - Promotinc Bacteria Aiutano la coltura ad assimilare azoto atmosferico e fosforo dal suolo. Incremento dello viluppo della planta con maggio accumulo proteico e consequente qualità del raccolto.
Micorrize	Glomus: claroideum - etunicatum mossede - geosporum - microaggregatum - intraradices Aumentano lo sviluppo radicale e l'efficienza del fertilizzanti e riducono gli stress abiotici (siccità, salinità, trapianto)
Trichoderma SPP	Trichoderma harzianum - Trichoderma atroviridae - Trichoderma reseei - Trichoderma RS Occupa gli spazi del terreno e sottrae nutrienti ai patogeni, produce enzimi in grado di limitare attivita del patogeni (barriera antimicrobica radicale Riduce gli stress abiotici e favorisce la degradazione dei residui colturali

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	DOSI	APPLICAZIONE
Oleaginose: soia, pisello, fagiolo, erba medica, ecc..	10-30 Kg/Ha	Alla semina
Altri seminativi: cereali, mais, pomodoro da industria, patata, barbabietola da zucchero, ecc..)	10-30 Kg/Ha	Alla semina
Vivaio	100 g/mc terriccio	Mescolare uniformemente con il terriccio
Orticole	20-50 Kg/Ha	Alla semina

ALTRE INFO

- pH.....5 ± 0,5
- Formulazione.....Microgranulo
- Diametro microgranulo...0,7 mm
- Peso specifico.....0,8-0,9 Kg/Lt

CONFEZIONI

Sacchetto 20 Kg



COMPOSIZIONE TRICHO STAR MAX

- Micorrize.....0,0001%
- Batteri della rizosfera.....2x10^{7} C.F.U./g
- Trichoderma spp.2x10^{6} C.F.U./g
- Azoto (N) totale.....10,0%
- Azoto (N) ammoniacale..10,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro e in acqua.....43,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) idrosolubile.....40,0%
- Ossido di calcio (CaO) idrosolubile.....8,0%
- Anidride solforica (SO_3).....8,0%
- Zinco (Zn) totale.....1,0%

COMPOSIZIONE TRICHO STAR MAX BIO

- Micorrize.....0,0001%
- Batteri della rizosfera.....2x10^{7} C.F.U./g
- Trichoderma spp.2x10^{6} C.F.U./g
- Azoto (N) totale.....5,0%
- Azoto (N) organico.....5,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5)..12,0%
- Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acido formico al 2%.....6,5%
- Anidride solforica (SO_3).....4,0%
- Ferro (Fe)totale.....0,5%
- Zinco (Zn) totale.....0,5%

FAGEC



Venere Ca

Il calcio che nutre e stimola

PUNTI DI FORZA

- Aumenta la qualità di frutti e foglie
- Non contiene azoto
- Riduce fisiopatie e marciumi

DESCRIZIONE

Venere Ca è un prodotto a base di calcio complessato su un complesso di acidi umici-fulvici ed estratti vegetali, pertanto il prodotto risulta totalmente assimilabile e disponibile da parte dalla coltura.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale.
Oligosaccaridi	Nutrizione della flora batterica a breve termine.
Microlipidi	Si fondono con la membrana delle cellule dilatando la struttura fogliare quanto è collassata.
Zolfo	Riduzione dei problemi di alcalinazione dell'apoplasto nutrizione solfatica. Acidificazione dell'acqua per trattamenti fogliari.
Carbonio organico	Nutrizione della flora batterica a breve termine.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE	PERIODO
Vite da vino	2,7-5 Kg/Ha	1,7-2 Kg/Ha	Da allegagione ogni 10-15 gg per 2-5 appl.
Fruttiferi	2,7-5 Kg/Ha	1,5-2 Kg/Ha	
Orticole sotto serra	3-6 Kg/Ha	1,8-2,5 Kg/Ha	Da allegagione ogni 10-15 gg per 4-10 appl.
Orticole pieno campo	2,7-5 Kg/Ha	1,5-2 Kg/Ha	
Insalate	1-3 Kg/Ha	0,5-1,5 Kg/Ha	Da inizio sviluppo fogliare ogni 7-10 gg per 2-6 appl.
Fiori	1-3 Kg/Ha	0,8-2 Kg/Ha	Ogni 15-20 gg
Piante in vaso	1-2 Kg/1.000 Lt d'acqua	-	

Le dosi si riferiscono a trattamenti con volumi d'acqua di **1.000 Lt/Ha.**

In caso di trattamenti a basso volume ridurre le dosi in proporzione ai volumi d'acqua utilizzati (es. se si usano 500 Lt/Ha dimezzare le dosi).

COMPOSIZIONE

- Ossido di calcio (CaO)....30,0%
- Ossido di calcio (CaO) complessato con LSA.....16,0%
- Anidride solforica (SO_3).....6,0%

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 1% a 20°.....5
- Formulazione.....Polvere
- Densità Kg/Lt.....0,94
- Conducibilità in soluzione acquosa al 1% a 20°.....10,18mS/cm
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0039483/23

Venere Cu

Il rame che nutre e stimola



PUNTI DI FORZA

- Rame da idrossido - zolfo strutturale
- Non contiene azoto
- Piante più equilibrate; aiuta la lignificazione

DESCRIZIONE

Venere Cu è un prodotto a base di rame complessato su un complesso di acidi umici-fulvici ed estratti vegetali, pertanto il prodotto risulta totalmente assimilabile e disponibile da parte dalla coltura.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale.
Oligosaccaridi	Nutrizione della flora batterica a breve termine.
Microlipidi	Si fondono con la membrana delle cellule dilatando la struttura fogliare quanto è collassata.
Zolfo	Riduzione dei problemi di alcalinazione dell'apoplasto nutrizione solfatica. Acidificazione dell'acqua per trattamenti fogliari.
Carbonio organico	Nutrizione della flora batterica a breve termine.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	DOSE
Olivo	115-140 gr/100 Lt
Vite da tavola, kiwi, agrumi	45-95 g/100 Lt
Pomacee	50-100 g/100 Lt
Pomodoro	45-115 g/100 Lt
Altre orticole, ornamentali, floricole	45-105 g/100 Lt
Piante in vaso	0,9-1,5 Kg/1.000 Lt d'acqua

Applicare da 1 a 3 volte a seconda della coltura e delle esigenze agronomiche, volumi minimi di acqua 300 Lt/Ha.

In fertirrigazione usare 2,8-4,8 Kg/Ha

Da utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Su colture arboree e orticole verificare preventivamente la sensibilità varietale al rame.

COMPOSIZIONE

- Rame (Cu) totale.....12,5%
- Rame (Cu) complessato con frazioni umiche e loro sali.....10,0%
- Anidride solforica (SO_3)...11,0%

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 10°.....9
- Formulazione.....Polvere
- Conducibilità in soluzione acquosa al 1% a 20°.....1280 µS/cm
- Colore.....Marrone-azzurro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC



Venere Fe

Il ferro che nutre e stimola

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0020081/17

PUNTI DI FORZA

- Ferro totalmente assimilabile - 100% disponibile
- Applicazione fogliare o radicale
- Stimola la fisiologia della pianta

DESCRIZIONE

Venere Fe è un prodotto a base di ferro complessato su un complesso di acidi umici-fulvici ed estratti vegetali, pertanto il prodotto risulta totalmente assimilabile e disponibile da parte dalla coltura.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale.
Oligosaccaridi	Nutrizione della flora batterica a breve termine.
Microlipidi	Si fondono con la membrana delle cellule dilatando la struttura fogliare quanto è collassata.
Zolfo	Riduzione dei problemi di alcalinazione dell'apoplasto nutrizione solfatica. Acidificazione dell'acqua per trattamenti fogliari.
Carbonio organico	Nutrizione della flora batterica a breve termine.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Drupacee (pesco, susino, albicocco)	35-60 g/p.ta	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Vite da tavola, kiwi, agrumi	55-70 g/p.ta	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Pomacee (pero, melo)	30-35 g/p.ta	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Fragola	3,5-5,5 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Vite da vino	3,5-5 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Orticole	3,5-5 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Ornamentali	3,5-5 Kg/Ha	1,5-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Piante in vaso	0,7-0,8 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

In linea generale applicare il 70% di quanto abitualmente si applica utilizzando chelati classici (EDDHA-EDDHSA-EDDHMA)= Kg. 0,7 al posto di kg. 1

Le dosi si riferiscono a trattamenti con volumi d'acqua di 1.000 L/Ha. In caso di trattamenti a basso volume ridurre le dosi in proporzione ai volumi d'acqua utilizzati (es: se si usano 500 L/Ha dimezzare le dosi).

COMPOSIZIONE

- Ferro (Fe) totale idrosolubile.....11,0%
- Ferro (Fe) complessato.....9,5%
- Carbonio (C) umificato...50,0%
- Anidride solforica (SO_3) idrosolubile.....20,0%
- Estratti vegetali speciali acidi umici.....25,0%

ALTRE INFO

- pH.....3 ± 0,5
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,92 Kg/Lt
- Conducibilità mS/cm.....6,7
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC

home garden

Venere Mg

Il magnesio che nutre e stimola



PUNTI DI FORZA

- Magnesio totalmente assimilabile
- Migliora le caratteristiche organolettiche del vino
- Zolfo purissimo

DESCRIZIONE

Venere Mg è un prodotto a base di magnesio complessato su un complesso di acidi umici-fulvici ed estratti vegetali, pertanto il prodotto risulta totalmente assimilabile e disponibile da parte dalla coltura.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale.
Oligosaccaridi	Nutrizione della flora batterica a breve termine.
Microlipidi	Si fondono con la membrana delle cellule dilatando la struttura fogliare quanto è collassata.
Zolfo	Riduzione dei problemi di alcalinazione dell'apoplasto nutrizione solfatica. Acidificazione dell'acqua per trattamenti fogliari.
Carbonio organico	Nutrizione della flora batterica a breve termine.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Fruttiferi	1,5-2,5 Kg/Ha	0,7-1,2 Kg/Ha
Fragola	1,4-1,8 Kg/Ha	0,6-0,7 Kg/Ha
Vite da vino	1,5-2,5 Kg/Ha	0,7-1,2 Kg/Ha
Orticole	1,4-1,8 Kg/Ha	0,6-0,7 Kg/Ha
Insalate	1,4-1,8 Kg/Ha	0,6-0,7 Kg/Ha
Ornamentali e fiori	1,5-2,5 Kg/Ha	0,7-1,2 Kg/Ha
Piante in vaso	0,5-0,6 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

Le dosi si riferiscono a trattamenti con volumi d'acqua di 1.000 L/Ha. In caso di trattamenti a basso volume ridurre le dosi in proporzione ai volumi d'acqua utilizzati (es: se si usano 500 L/Ha dimezzare le dosi).

Ripetere il trattamento ogni 7-14 giorni.
In caso di trattamenti di mantenimento, una volta superati i sintomi di carenza, abbassare la dose del 30% .

COMPOSIZIONE

- Ossido di magnesio (MgO) totale idrosolubile.....8,0%
- Ossido di magnesio (MgO) complessato con ligninsulfonato.....7,0%
- Anidride solforica (SO3) idrosolubile.....20,0%

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 1%.....6,2
- Formulazione.....Polvere
- Conducibilità in soluzione acquosa al 1% a 20°.....4,65 mS/cm
- Densità Kg/Lt.....0,72
- Colore.....Marrone scuro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC



Venere Mn

Il manganese che nutre e stimola

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0032605/21

PUNTI DI FORZA

- Manganese totalmente assimilabile
- Aumenta la tolleranza ai funghi
- Stimola la fisiologia della pianta

DESCRIZIONE

Venere Mn è un prodotto a base di manganese complessato su un complesso di acidi umici-fulvici ed estratti vegetali, pertanto il prodotto risulta totalmente assimilabile e disponibile da parte dalla coltura.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale.
Oligosaccaridi	Nutrizione della flora batterica a breve termine.
Microlipidi	Si fondono con la membrana delle cellule dilatando la struttura fogliare quanto è collassata.
Zolfo	Riduzione dei problemi di alcalinazione dell'apoplasto nutrizione solfatica. Acidificazione dell'acqua per trattamenti fogliari.
Carbonio organico	Nutrizione della flora batterica a breve termine.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Drupacee	2-3 Kg/Ha	1,5-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Vite da tavola, kiwi, agrumi	1,5-2 Kg/Ha	1-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Pomacee	0,8-1,2 Kg/Ha	1-2 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Fragola	1,8-2,2 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Estensive	2,3-2,8 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Pomodoro da industria, melone, anguria, patata a pieno campo	1,8-2,8 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Solanacee in serra	1,8-2,2 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Cucurbitacee in serra	1,8-2,2 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Insalate	3,5-5 Kg/Ha	2-2,5 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Fiori e ornamentali	2-3 Kg/Ha	1,5-3 Kg/Ha ogni 1-2 sett
Piante in vaso	0,6-0,9 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

Le dosi si riferiscono a trattamenti con volumi d'acqua di 1.000 L/Ha. In caso di trattamenti a basso volume ridurre le dosi in proporzione ai volumi d'acqua utilizzati (es: se si usano 500 L/Ha dimezzare le dosi)

In linea generale applicare il 70% di quanto abitualmente si applica utilizzando chelati classici (EDTA – LS) Kg. 0,7 al posto di kg. 1

Da utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

COMPOSIZIONE

- Manganese (Mn).....12,0%
- Manganese (Mn) complessato con frazioni umiche e loro sali.....9,5%
- Anidride solforica (SO_3)....20,0%

ALTRE INFO

- pH.....3 ± 0,5
- Formulazione.....Polvere
- Peso specifico.....0,92 Kg/Lt
- Conducibilità mS//cm.....6,7
- Colore.....Marrone chiaro

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

REGISTRO USO BIOLOGICO: 0039483/23zz

Venere Zn

Lo zinco che nutre e stimola



PUNTI DI FORZA

- Zinco totalmente assimilabile
- Stimola la fisiologia
- Zolfo purissimo

DESCRIZIONE

Venere Zn è un prodotto a base di Zinco complessato su un complesso di acidi umici-fulvici ed estratti vegetali, pertanto il prodotto risulta totalmente assimilabile e disponibile da parte dalla coltura.

ELEMENTI BIOATTIVI

ELEMENTI	FUNZIONE
Acidi fulvici	Selezione di composti con attività rigenerative. Stimolano la sintesi di enzimi, favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale.
Oligosaccaridi	Nutrizione della flora batterica a breve termine.
Microlipidi	Si fondono con la membrana delle cellule dilatando la struttura fogliare quanto è collassata.
Zolfo	Riduzione dei problemi di alcalinazione dell'apoplasto nutrizione solfatica. Acidificazione dell'acqua per trattamenti fogliari.
Carbonio organico	Nutrizione della flora batterica a breve termine.

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURA	RADICALE	FOGLIARE
Olivo, fruttiferi, vite	3-5 Kg/Ha	1-1,5 Kg/Ha
Vite, kiwi, agrumi	3-5 Kg/Ha	1-1,5 Kg/Ha
Pomacee	3-5 Kg/Ha	1-1,5 Kg/Ha
Pomodoro	3,5-5 Kg/Ha	1,2-1,5 Kg/Ha
Altre orticole	3-5 Kg/Ha	1-1,5 Kg/Ha
Ornamentali e floricole	3,5-5 Kg/Ha	1,2-1,5 Kg/Ha
Piante in vaso	3-4 Kg/1.000 Lt d'acqua	-

Le dosi si riferiscono a trattamenti con volumi d'acqua di 1.000 L/Ha. In caso di trattamenti a basso volume ridurre le dosi in proporzione ai volumi d'acqua utilizzati (es: se si usano 500 L/Ha dimezzare le dosi).

Applicare da 1 a 3 volte a seconda della coltura e delle esigenze agronomiche.

Volumi minimi di acqua 300 Lt/ha.

Da utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

COMPOSIZIONE

- Zinco (Zn) idrosolubile.....12,5%
- Zinco (Zn) totale complessato con frazioni umiche e loro sali.....10,0%
- Anidride solforica (SO_3)...24,5%

ALTRE INFO

- pH in soluzione al 10%.....7,5
- Formulazione.....Polvere
- Conducibilità in soluzione acquosa al 1% a 20°.....1150 µS/cm
- Densità Kg/Lt.....0,7
- Colore.....Marrone

CONFEZIONI

Sacchetto 1 Kg x 20pz
Sacchetto 5 Kg x 4pz

FAGEC

NOTE



Piani di concimazione

Fasi fenologiche
AGRUMI







Prefioritura	Fioritura	Allegagione	Ingrossamento frutti	maturazione

Sarin
Dose: 0.5-1.0 L/Ha
Antistress e veicolante, abbinato a tutti i trattamenti

Freccia
Dose: 2 Lt/Ha
Anticipo della fioritura, miglioramento dell'attrattività degli insetti impollinatori, uniformità e qualità dell'allegagione (stimola le difese endogene, l'ispessimento cellulare, l'allegagione)

Apollo
Dose: 300-400 ml/Ha
Azione bagnante e film microbico protettivo

Agena
Dose: 0,5 Lt/Ha
Fioritura e allegagione

Imalia
Dose: 1 Kg/Ha
Fioritura e allegagione

Plutone Ca
Dose: 1,5-2 L/ha
Qualità e consistenza frutti

Mercurio Fe Mn
Dose: 0,2 L/ha
Stimolazione cellulare e respirazione

Dione
Dose: 1-2 Kg/ha
Aiuta la pianta in caso di stress termici

Puck KL Espresso
Dose: 2,5-4,5 Lt/ha
K e biostimolanti specifici per aumentare grado brix e colore

Venere Fe
Dose: 2 Kg/ha
Carenze di ferro

Giove Alfa
Dose: 2 Kg/ha
Microelementi e apporto di Mn e Zn

Gea Foliar
Dose: 1-1,5 Lt/ha
Nottue, tripidi, ragnetto rosso, coleottero, ditteri

Calipso
Dose: 1-1,5 Lt/ha
Psille, cicaline, afide nero

Giove Gamma
Dose: 2-3 Kg/Ha
Qualità buccia e polpa

Saturno
Dose: 2.5 L/Ha
Riduce problemi Botrytis e marciumi

Ripresa vegetativa:

Titano
Dose: 1,5-2 Lt/Ha
Cicatrizzante

Post-raccolta:

Polixem
Dose: 300 Kg/Ha
(Rigenera il terreno, stimola le radici)

Titano
Dose: 1,5-2 Lt/Ha
Cicatrizzante legno

Penelope
Dose: 10-15 Kg/Ha
Sanità e metabolismo basale della pianta dormiente



Fasi fenologiche
CEREALI



Germinazione - Emergenza	Da 1 a 9 foglie	Accrescimento	Inizio levata	1° nodo (1 cm) sopra il nodo di accrescimento	2° nodo (2 cm) sopra il nodo di accrescimento	Sviluppo bandiera	Prefioritura	Fioritura	Maturazione

Sirio
Dose: 2-2,5 L/Ha (x 1 applicazione)
Fissazione azoto, applicazione al suolo dopo la semina e/o in marzo (miscelabile con i principali trattamenti erbicidi e fungicidi)

Apollo
Dose: 300-400 ml/hl
Azione bagnante e film microbico ad azione protettiva

Freccia
Dose: 2 Lt/Ha
Aumenta tolleranza alle malattie fungine

Leda N
Dose: 10-15 Lt/Ha
Azoto a lento rilascio, unica applicazione assieme ai trattamenti

Giove Alfa
Dose: 11 Kg/Ha
Microelementi

Atlante
Concia sementi Dose 150-200 mL/Q.le seme. Può essere distribuito anche in primavera per prevenire problemi di marciumi radicali e delle colletto

Asco Star
Dose: 15-20 Kg/Ha.
Effetto starter

Black King Bio
Dose: 0,5-1 L/Ha
Fisioattivatore a pH acido, miscibile con i prodotti fitosanitari

Mercurio Fe Mn
Dose: 200 mL/Ha in miscela coi fungicidi. Aumenta accumulo amido e produzione

Sarin
Dose: 0,5-1 L/Ha
Aiuta la pianta ad affrontare ogni tipo di stress, azione carrier

Concimazione di fondo:

Polixem
Dose 300 kg/Ha
Presemina

Taurus
Dosi: 4 Lt/Ha
In miscela con liquami o digestato

Fasi fenologiche
CUCURBITACEE



Semina/trapianto	Sviluppo pianta	Fioritura	Maturazione

Mercurio Fe Mn
Dose: 200 mL/Ha in miscela coi fungicidi
Aumenta accumulo amido e produzione

Atlante
Dose: 500 mL/Ha in fertirrigazione
Migliora la radicazione e riduce problemi di marciumi radicali e del colletto

Freccia
Dose: 2 Lt/Ha (x 2-4 trattamenti)
stimola la fioritura anticipata e uniforma - favorisce l'allegagione grazie a fiori più profumati e attrattivi rispetto gli impollinatori - stimola difese endogene, ispessimento tessuti

Apollo
Dose: 350-400 ml/100Lt acqua
Bagnante - antisporulante indicato per il contenimento dell'oidio in abbinamento a **Reda**

Reda
Dose: 1,5-2 L/Ha
Oidio - azione cicatrizzante

Sarin
Dose: 0.5-1.0 L/Ha abbinato a tutti i trattamenti
Antistress e veicolante

Dafne
Dose: 2-2,5 Lt/Ha
indicato per prevenire problemi di batteriosi, grazie ai film microbico che crea

Saturno
Dose: 2,5-3 Lt/Ha
Riduzione marciumi. Si consiglia l'applicazione circa 20-25 giorni prima della raccolta, distribuito per via fogliare a pieno campo. Ripetere almeno per 2 appl

Sirio
Dose: 2-2,5 L/Ha (x 1 applicazione)
Batteri azoto fissatori non simbionti. Fissa l'azoto organico normalmente presente in atmosfera. Applicare al terreno

Puck KL Espresso
Dose: 2 Kg/ha
K e biostimolanti specifici per aumentare grado brix e colore

Plutone Ca
Dose: 2.0-2.5 L/Ha
Qualità e consistenza frutti

Diana
Dose: 2,5-3 Kg/Ha
Batteri solubilizzatori di p e K

Calipso
Dose: 1.0-2.0 L/Ha
Afidi – Psille

Agena
Dose: 0.5 L/Ha
Fioritura e allegagione

Gea Radical
Dose: 1 – 2 Lt/ha (Applicazione al terreno)
Insetti del terreno (elateridi, notture diabrotica) insetti fogliari svernati e loro ovature.
Disponibile anche in microgranulare **Gea MG Star**

Gea Foliar
Dosi: 1 – 2 Lt/ha (Trattare quando iniziano a comparire gli insetti almeno 2 trattamenti ogni 10 – 15 gg)
Afidi, Tripidi, lepidotteri, acari, coleotteri

Concimazione di fondo:

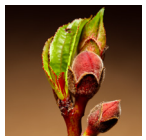
Polixem
Dose 300 kg/Ha
Preparazione letto di semina/ trapianto pieno campo.
Apporta sostanza organica e microrganismi utili.

Post-raccolta:

Saturno
Dose: 0,6-0,8 Lt/hl
Prodotto utilizzabile anche per lavaggio frutti post raccolta



Fasi fenologiche
DRUPACEE



Dormiente	Rigonfiamento gemme	Apertura gemme	Pre-fioritura	Fioritura	Allegagione	Ingrossamento/Maturazione

Sirio
Dose 2 L/Ha
Nutrizione azotata

Dafne
Dose: 2 L/ha (2-3 appl.)
Riduzione batteriosi

Freccia
Dose: 2 Lt/ha (x 2-4 tratt.)
Fioritura, allegagione, stimolazione difese endogene,peronospora, botrite, oidio, monilia, corinneo

Apollo
Dose: 350-400 ml/100 lt acqua
Bagnante, antisporulante

Mercurio Fe Mn
Dose 200 mL/Ha x 2-3 appl.
Stimolo fioritura e allegagione, aumento sviluppo vegetativo, aumento dimensione frutti e produzione

Saturno
Dose: 2 L/ha
Da fioritura sino a pre-raccolta. Riduce monilia e marciumi

Gea Fruits
Dose: 1-2 Lt/ha
Nottue, tripidi, ragnetto rosso, coleottero, ditteri

Calipso
Dose: 1-2 Lt/ha
Psille, cicaline, afide nero

Venere Fe
Dose: 2 Kg/ha
Fertirrigazione, carenza di Fe

Reda
Dose: 1,5 L/ha
Cicatrizzante, asciugatura sporulazioni di monilia etc.

Giove Gamma
Dose: 2 Kg/ha
Fertirrigazione, carenza di Fe

Agena
Dose: 0,5 L/ha
Fioritura e allegagione

Puck KL Espresso
Dose: 2,5-4,5 Kg/ha
K e biostimolanti specifici per aumentare grado brix e colore

Sarin
Dose: 0.5-1.0 L/Ha in abbinato a tutti i trattamenti
Antistress e veicolante

Ripresa vegetativa:

Polixem
Dose: 300 Kg/ha
Distribuzione sotto chioma

Post-raccolta:

Polixem
Dose: 300 Kg/Ha
Post raccolta sotto la chioma

Titano
Dose: 2-4 L/Ha
Riduzione diffusione spore fungine

Penelope
Dose: 10-15 Kg/Ha
Sanità e metabolismo basale della pianta dormiente

Fasi fenologiche
INSALATA



Letto di semina	Semina emergenza	Radicazione/ trapianto	1° foglia visibile	Sviluppo fogliare	Raccolta

Polixem
Dose: 300 Kg/Ha
Rigenerazione suolo

Nemaxem
Dose:500-600 Kg/Ha
Contro la stanchezza del terreno

Atlante
Dose: 500 mL/Ha
in fertirrigazione

Freccia
Dose: 2-3 L/Ha (2-3 appl.)
Allegagione,meno problemi di sterilità del polline attività fisiologica della pianta e migliora l'efficacia dei fungicidi

Apollo
Dose: 300-400 ml/Ha (2-3 appl.)
Attività bagnante - film microbico - migliora la persistenza dei trattamenti fitosanitari

Sirio
Dose: 2 L/Ha (1 appl.)
Fissazione azoto atmosferico - Nessun problema di accumulo nitrati nelle foglie

Dafne
Dose: 2 L/Ha (2-3 appl.)
Membrana microbica, previene l'insorgenza di problemi di marciumi su foglie e radici

Diana
Dose: 2,5-3 Kg/Ha (1 appl.)
Solubilizzazione P e K - radicazione

Saturno
Dose: 2,5 L/Ha (2-3 appl.)
Membrana microbica che riduce i marciumi. Diminuisce la presenza di residui.
Indicato anche per **lavaggio post raccolta**
Dose: 0,6 -0,8 L/hl

Giove Gamma
Dose: 2-3 Kg/Ha
Croccantezza foglie

Mercurio Fe Mn
Dose: 200 mL/Ha x 2-3 appl.
Riduzione stress post trapianto e aumento sviluppo vegetativo

Sarin
Dose: 0.5-1.0 L/Ha abbinato a tutti i trattamenti
Antistress e veicolante

Sanità e riduzione stress



Letto di semina	Semina emergenza	Radicazione/ trapianto	1° foglia visibile	Sviluppo fogliare	Raccolta

Nemaxem
Dose:500-600 Kg/Ha
Contro la stanchezza del terreno

Gea MG Star
Dose: 15-20 Kg/Ha
Colture reattive contro gli insetti del terreno.
Indicato localizzato alla semina o trapianto

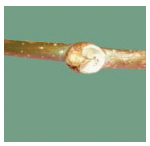
Marte
Dose:15-20 L/Ha
al trapianto x 2 applicazioni

Urano
Dose: 4-5 Lt/Ha (2-3 appl.)
Probiotico flora microbica antagonista nematodi

Gea Foliar
Dose: 200 ml/hl (2-3 Appl.)
Azione probiotica nei confronti dei funghi antagonisti degli insetti dannosi (afidi, tripidi, lepidotteri degogliatori, coleotteri e acari).
Nessun problema per gli insetti utili.

Insetti e nematodi

Fasi fenologiche
KIWI











Rigonfiamento gemme	Apertura gemme	Germogliamento	Prefioritura	Fioritura	Allegagione	Ingrossamento	Invaiatura	Maturazione

Atlante
Dose: 500 mL/Ha in fertirrigazione

Freccia
Dose: 2 L/Ha
Stimola le difese endogene, ispessimento cellulare e allegagione

Titano
Dose: 1,5-2 Lt Ha/ha
Cicatrizzante

Dafne
Dose: 2-3 Lt Ha/ha (fioritura)
Protezione microbica del frutto

Reda
Dose: 1-1,5 Lt/Ha
Cicatrizzante delle ferite, cracking

Sole
Dose: 2 Lt/Ha
Antistress, stimola l'attività fotosintetica

Apollo
Dose: 3400 ml/Ha
Stimola le difese endogene, ispessimento cellulare, allegagione

Mercurio Fe Mn
Dose: 0,2 Lt/Ha
Stimolazione cellulare e respirazione

Luna Zeolite
Dose: 0,6-1 Kg/hl
Riduce l'umidità su fiori e foglie

Plutone Ca
Dose: 1,5-2 Lt/Ha
Qualità e consistenza frutti

Giove Gamma
Dose: 2-3 Kg/Ha
Qualità buccia e polpa

Saturno
Dosi: 2,5-3 Lt Ha/ha
Riduce marcumi

0,6-0,8 Lt/hl
Bagno dei frutti in post raccolta

Venere Fe
Dose: 2 Kg/Ha
Carenze di ferro

Marte
Dose radicali:10-20 Lt/Ha
ogni 10-14 gg
Sanificazione suolo nematodi

Urano
Dose: 2 Lt/Ha
uova e adulti di nematodi

Gea Foliar
Dose: 1-1,5 Lt Ha/ha
Notture, tripidi, ragnetto roso, coleotteri e ditteri

Agena
Dose: 0.5 L/Ha
Fioritura e allegagione

Ripresa vegetativa:

Polixem
Dose: 300 Kg/ha
Rigenera il terreno e stimola le radici

Post-raccolta:

Polixem
Dose: 300 Kg/ha
Rigenera il terreno e stimola le radici

Titano
Dose: 2-4 L/Ha
Riduzione diffusione spore fungine

Penelope
Dose: 10-15 Kg/Ha
Sanità e metabolismo basale della pianta dormiente

Fasi fenologiche
MAIS



Semina	Emergenza	Dalla 1° foglia sino alla fine della fase vegetativa	Fioritura	Maturazione

Diana
Dose: 3 Kg/Ha (x1 Appl)
Solubilizzazione P e K, in miscela con diserbo di pre o di post

Sirio
Dose: 2-2,5 Lt/ha (x1 Appl)
Fissazione azoto, applicazione al suolo tramite barra o fertirrigazione

Freccia
Dose: 2 L/Ha
Migliora l'attività fisiologica della pianta

Mercurio Fe Mn
Dose: 250 - 400 ml/ha
Alla semina, in sostituzione del MAP, o in caso di coltura bloccata.

Gea Foliar
Dose: 1 – 2 Lt/ha
Idoneo per applicazioni assieme al trattamento insetticida piralide.

Gea MG Star
Dose: 15-20 Kg/Ha
Azione probiotica nei confronti dei naturali antagonisti di nottue, diabrotica e maggiolini.

Leda N
Dose: 10-15 Lt/ha
Azoto a lento rilascio.
Unica applicazione assieme ai trattamenti

Sarin
Dose: 0.5-1.0 L/Ha
In miscela con i trattamenti antipiralide. Detossificante, antistress e veicolante

Asco Star
Dose: 15-20 Kg/Ha
Effetto Starter

Sarin
Dose: 0.5-1.0 L/Ha
In miscela con i diserbi. Detossificante, antistress e veicolante

Concimazione di fondo:

Polixem
Dose 300 Kg/ha
Migliora la struttura del suolo e favorisce la flora microbica utile

Taurus
Dose 4 Lt/Ha
In miscela con liquami o digestato

Fasi fenologiche
OLIVO







Sviluppo gemme (aprile)	Mignolatura (maggio)	Fioritura (fine maggio-giugno)	Allegagione	Accrescimento olive (settembre)	Invaiatura (ottobre)

Titano
Dose: 1,5 Lt/ha
Azione cicatrizzante, dopo potatura

Titano
Dose: 2 Lt/ha (1-2 appl. al suolo)
Azotofissazione, alla ripresa vegetativa

Dafne
Dose: 2 Lt/ha (2 app)
Lebbra olivo

Apollo
Dose: 300 – 400 ml/hl (2-4 appl.)
Bagnante e film microbico

Freccia
Dose: 2 Lt/ha (2-4 appl.)
Fioritura, allegagione, qualità olio, stimolazione difese endogene iniziare dalla pre-fioritura sino ad ingrossamento frutto

Gea Fruits
Dose: 1,5 -2 Lt/ha
1° applicazione - metà luglio
quando le trappole a cattura mostrano il periodo di trattamento

Gea Fruits
Dose: 1,5 -2 Lt/ha
2° applicazione - 20/25 agosto

Gea Fruits
Dose: 1,5 -2 Lt/ha
3° applicazione - settembre
quando le trappole a cattura mostrano il periodo di trattamento

Gea Fruits
Dose: 1,5 -2 Lt/ha
4° applicazione - ottobre
quando le trappole a cattura mostrano il periodo di trattamento

Ripresa vegetativa:

Polixem
Dose: 300 Kg/ha
Rigenera il terreno e stimola le radici

Post-raccolta:

Polixem
Dose: 300 Kg/ha
Rigenera il terreno e stimola le radici

Titano
Dose: 2-4 L/Ha
Riduzione diffusione spore fungine

Penelope
Dose: 10-15 Kg/Ha
Sanità e metabolismo basale della pianta dormiente



Fasi fenologiche
POMACEE



Dormiente	Rigonfiamento gemme	Apertura gemme	Orecchiette di topo	Pre-fioritura	Fioritura	Allegagione	Ingrossamento	Maturazione

Sirio
Dose: 2 L/Ha
In fertirrigazione o al suolodopo potatura

Dafne
Dose: 2 L/Ha (2-3 appl)
Riduzione batteriosi

Freccia
Dose: 2 Lt/ha (2-4 appl)
Fioritura, allegagione, stimolazione difese endogene.
Efficace contro ticchiolatura

Apollo
Dose: 350-400 ml/100 Lt acqua
Bagnante, antisporulante

Saturno
Dose: 2 L/Ha Applicare da ingrossamento frutto sino a pre-raccolta.
Riduce marciumi

Mercurio Fe Mn
Dose: 200 ml/ha (2-3 appl)
Stimolo fioritura e allegagione, aumento sviluppo vegetativo, aumento dimensione frutti e produzione

Calipso/Gea Foliar
Dose: 1-2 L/Ha o 200 ml/hl
Probiotici per microorganismi antagonisti di cicaline, psille, lepidotteri e coleotteri

Puck KL Espresso
Dose: 2,5-4,5 Kg/Ha
K e biostimolanti specifici per aumentare grado brix e colore

Venere Fe
Dose: 2 Kg/ha
Fertirrigazione, carenza Fe

Reda
Dose:1,5 L/ha
Cicatrizzante, asciugatura sporulazioni di monilia e ticchiolatura

Titano
Dose:2 L/ha
Trattamento al sotto chioma per migliorare la degradazione della sostanza organica e ridurre le spore svernanti

Agena
Dose: 0.5 L/Ha
Fioritura e allegagione

Giove Gamma
Dose: 2-3 Kg/Ha
Qualità buccia e polpa

Plutone Ca
Dose: 1.5-2.0 L/Ha
Qualità e consistenza frutti

Sarin
Dose: 0.5-1.0 L/Ha
Antistress e veicolante. Abbinato a tutti i trattamenti

Ripresa vegetativa:

Polixem
Dose: 300 Kg/ha
Distribuzione sotto chioma

Post-raccolta:

Polixem
Dose: 300 Kg/ha
Rigenera il terreno e stimola le radici

Titano
Dose: 2-4 L/Ha
Riduzione diffusione spore fungine

Penelope
Dose: 10-15 Kg/Ha
Sanità e metabolismo basale della pianta dormiente

Fasi fenologiche
POMODORO



Semina	Trapianto	Sviluppo pianta	Germogli ascellari	Fioritura	Sviluppo bacche	Viraggio	Maturazione

Atlante
Dose: 500 mL/Ha in fertirrigazione.
Migliora la radicazione e riduce problemi di marciumi radicali e del colletto.

Freccia
Dose: 2 Lt/ha (2-4 appl.)
Fioritura anticipata e uniforme, allegagione, stimolazione difese endogene, peronospora, botrite, oidio, alternaria e septoria

Dafne
Dose: 2,5 Lt/ha (2-5 appl)
Favorisce la cicatrizzazione in fase di fioritura, crea un film microbiotico per ridurre i danni da batteriosi

Saturno
Dose: 2 L/Ha
da ingrossamento frutto a pre raccolta. Riduce marciumi

Mercurio Fe Mn
Dose: 200 ml/ha (2-4 appl)
I trapianto - Post trapianto anche manichetta -
Anti stress sbalzi termici e stress idrico

Apollo
Dose: 350 - 400 ml/100 lt acqua
Bagnante, antisporulante e crea un film microbiotico

Sirio
Dose: 2 Lt/ha (fertirrigazione)
Batteri azoto fissatori che rendono disponibile l'azoto atmosferico

Agena
Dose: 0.5 L/Ha
Fioritura e allegagione

Puck KL Espresso
Dose: 2,5-4,5 Kg/Ha
K e biostimolanti specifici per aumentare grado brix e colore

Diana
Dose: 3 Kg/ha (fertirrigazione)
Batteri che rendono disponibile P e K immobilizzati nel suolo

Sarin
Dose: 0.5-1.0 L/Ha
Antistress e veicolante. Abbinato a tutti i trattamenti

Marte
Dose: 15-20 L/ha
Sanificazione terreno da uova, larve e adulti di nematodi. Ideale in caso di forti infestazioni.

Urano
Dose: 2 Lt/ha (2-3 appl)
Mantenimento e prevenzione sviluppo Nematodi. Microorganismi antagonisti di uova, larve, adulti di Nematodi, stimola la radicazione.

Nematodi

Gea Radical
Dose: 1-2 Lt/ha
(Applicazione al terreno) Insetti del terreno (elateridi, nottue diabrotica) insetti fogliari svernati e loro ovature.

Gea Foliar
Dose: 1-2 Lt/ha
(Trattare quando iniziano a comparire gli insetti almeno 2 trattamenti ogni 10-15 gg) afidi, tripidi, lepidotteri, acari e coleotteri

Insetti

Preparazione del terreno:

Polixem
Dose 300 Kg/ha
Preparazione letto di semina pieno campo

Nemaxem
Dose 500-600 Kg/ha
Contro la stachezza del terreno

Fasi fenologiche
RIS



Semina/ Emergenza	Inizio accrescimento	Fine accrescimento	Levata-Botticella	Fioritura	Maturazione
	Sirio Riso Dose: 2-2,5 Lt/ha (2 appl.) Nutrizione azotata		**Hercules Zolfo** Dose: 2-2,5 Lt/ha (1-2 appl.) Prevenzione malattie fongine	**Sirio Riso** Dose: 2-2,5 Lt/ha (2 appl.) Nutrizione azotata	
Diana Dose: 2,5-3 Kg/ha Solubilizzazione P e K	**Mercurio Fe Mn** Dose: 0,2 Lt/ha Aumento produzione		**Mercurio Fe Mn** Dose: 0,2 Lt/ha Aumento produzione		**Puck KL Espresso** Aumento resa industriale
Marte Dose: 10-20 Lt/ha Riduzione nematodi			**Titano** Dose: 1,0 Lt/ha		
Asco Star Slow Dose: 20 Kg/ha Effetto starter con N a lenta cessione				**Leda N** Dose: 20 Kg/ha Stimola fotosintesi, azoto a lenta cessione	
			Freccia Dose: 3 Lt/ha Reattività pianta		
Sarin Dose: 0,5-1,0 L/Ha Antistress e veicolante. Abbinato a tutti i trattamenti					
Aquarius Dose: 50-100 ml/hl Acidificante/bagnante					
Sole Dose: 0,5-1,0 L/Ha Antistress e veicolante. Abbinato a tutti i trattamenti					

Post-raccolta:

Ambrosia
Dose: 2-3 Lt/ha
Degradazione paglie

Fasi fenologiche
VITE DA VINO



Suolo	Gemma d'inverno	Gemma cotonosa	Punta verde	Apertura gemme	Foglie distese	Grappoli visibili	Grappoli separati
Polixem Dose: 300 Kg/Ha Rigenera il terreno, apporta sostanza organica e microrganismi utili. Indicato anche in terreni salini	**Titano** Dose: 1,5-2 Lt/Ha (1 appl) colonizzazione attiva del legno e della chioma, indicato per cicatrizzare delle ferite post-vendemmia	**Sarin** Dose: 0.5-1.0 L/Ha Antistress e veicolante. Abbinato a tutti i trattamenti					
			Apollo Dose: 300-400 ml/hl (2-3 appl.)Prime applicazioni al posto dello zolfo				
			Freccia 2 Lt/ha (2 appl. a 7 – 10 gg) Riduzione rame, ispessimento dei tessuti e stimolazione endogena per ridurre la suscettibilità a odio, peronospora, black rot				
			Reda 1 Lt/ha (2 appl.) Azione cicatrizzante su ferite del verde,asciugatura oidio				
				Gea Foliar Dose:1 -2 Lt/ha (1-2 appl.) Probiotico che favorisce i funghi antagonisti di nottua, cocciniglia, tignola, tignoletta, coleotteri e tripidi			
			Calipso Dose: 1 -2 Lt/ha (1-2 appl.) Probiotico che favorisce i funghi antagonisti di cicaline, scafoideo. Iniziare alla comparsa dei primi individui.				
					Agena Dose: 0.5 L/Ha Fioritura e allegagione	**Mercurio Fe Mn** Dose: 200 mL/Ha (2-3 appl.) Stimolo fioritura e allegagione, aumento sviluppo vegetativo e aumento dimensione acini e produzione	
				Venere Fe Dose: 4.0-5.0 Kg/Ha Clorosi ferrica			



Bottoni fiorali separati	Fioritura	Allegagione	Chiusura grappolo	Invaiatura	Post vendemmia
Sarin Dose: 0.5-1.0 L/Ha Antistress e veicolante. Abbinato a tutti i trattamenti					**Titano** Dose: 1,5 - 2 Lt/ha (1 appl) Colonizzazione attiva della chioma, indicato per cicatrizzare delle ferite post-vendemmia
Freccia 2 Lt/ha (almeno 4 applicazioni ogni 7-10 gg) Anticipo allegagione e maturazione, accumulo polifenoli e zuccheri, ispessimento tessuti e stimolazione endogena					
Dafne 2,5 Lt/ha(almeno 2 appl. ogni 10 gg) A cavallo della fioritura per cicatrizzare le ferite dalla caduta delle caliptre			**Venere Fe** Dose: 4.0-5.0 Kg/Ha Clorosi ferrica		**Polixem** Dose: 300 Kg/Ha Rigenera il terreno, apporta sostanza organica e microrganismi utili. Indicato anche in terreni salini
Reda 1 Lt/ha (2 appl.) Azione cicatrizzante su ferite del verde,asciugatura oidio. Nelle fasi finali di maturazione aiuta a cicatrizzare gli acini danneggiati, prevenendo lo sviluppo di marciumi acidi. Nessuno problema di residui					
Gea Foliar Dose:1 -2 Lt/ha (1-2 appl.) Proseguire i trattamenti per la strategia cocciniglia, tignola, tignoletta, coleotteri e tripidi					
Calipso Dose: 1 -2 Lt/ha (1-2 appl.) Probiotico che favorisce i funghi antagonisti di cicaline, scafoideo.					**Penelope** Dose: 10-15 Kg/Ha Sanità e metabolismo basale della pianta dormiente
Saturno Dose: 1 -2 Lt/ha (1-2 appl. ogni 10 gg) Riduzione botrite e marciumi floreali					
Mercurio Fe Mn Dose: 200 mL/Ha (2-3 appl.)Stimolo fioritura e allegagione, aumento sviluppo vegetativo e aumento dimensione acini e produzione					
Venere Fe Dose: 4.0-5.0 Kg/Ha Clorosi ferrica					

SFERA

SEGUICI SUI NOSTRI SOCIAL!

www.sfera.bio | Sfera Bio | Sfera_Bio | Sfera_Bio | Sfera_bio | SferaBio | Sfera Bio

Le informazioni riportate in questo catalogo si intendono a titolo indicativo come pure le confezioni rappresentate. Sfera SrL si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento senza preavviso le modifiche che ritenesse utili per qualsiasi esigenza. Sfera SrL non si assume nessuna responsabilità per eventuali danni o esiti parziali derivanti da impieghi non corretti o difformi con le indicazioni suggerite circa l'utilizzo dei propri prodotti. Ulteriori e più approfondite informazioni sui singoli prodotti e sul loro utilizzo sono disponibili presso il nostro sito Internet www.sfera.bio, o presso i nostri qualificati tecnici sul territorio.
Sui nostri social troverete aggiornamenti sui nostri prodotti.



SFERA SRL - Via Nino dall'Oro, 6 26900 Lodi (LO) Italia
P.I. 09807580965 - R.E.A. LO 1476149
Tel. +39 0371 1902141 - info@sfera.bio - www.sfera.bio