

9691
BES

BIGNOTTI 60

green biotechnology



Be natural, Bee Safe.

*Grazie a chi ha creduto in noi.
Crescere, innovare, diffondere qualità:
la nostra ambizione continua!*

INDICE

 | 10. | **MICRORGANISMI**

 | 25. | **GRASSCORE**

 | 36. | **SEMENTI**

 | 42. | **SUBSTRATI**

 | 46. | **INERTI**

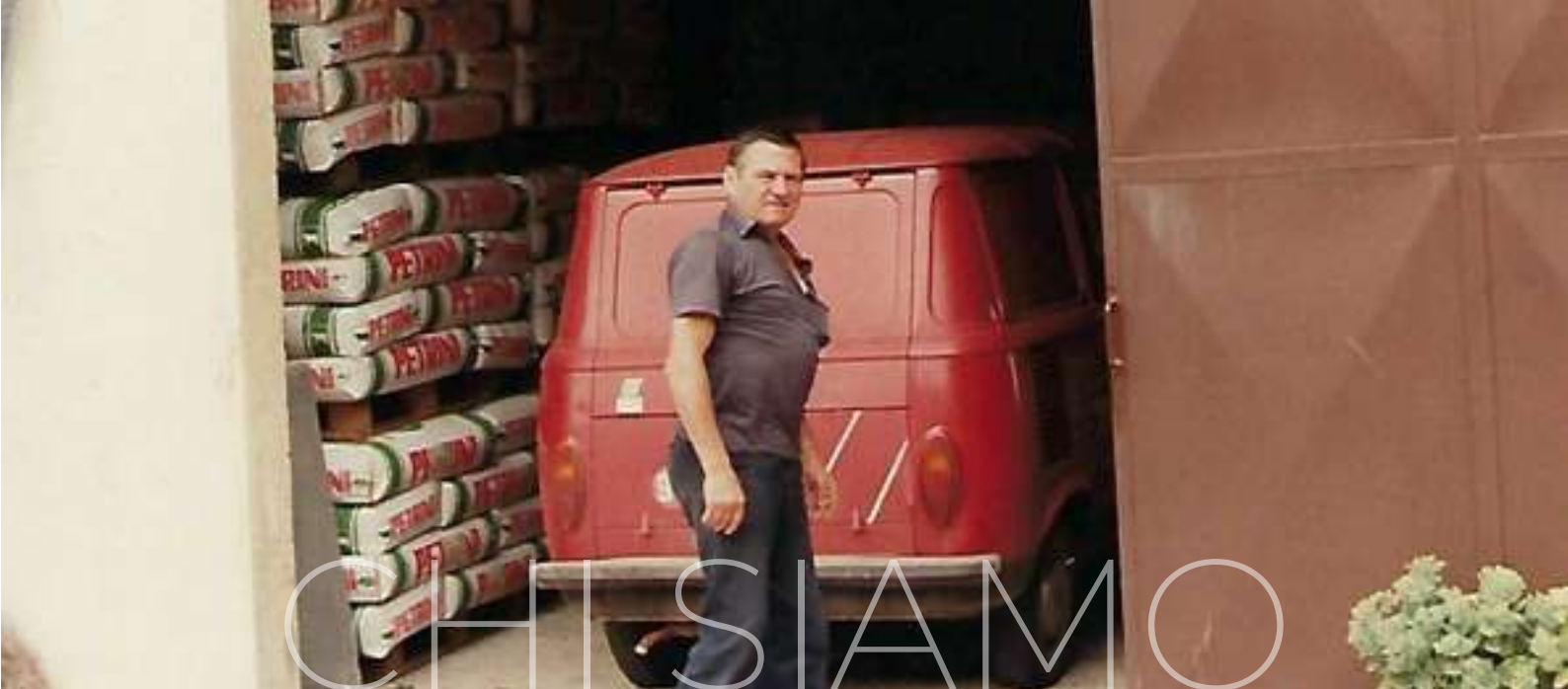
 | 48. | **FERTILIZZANTI**

 | 56. | **IDROSEMINA**

 | 60. | **TRAPPOLE**

 | 62. | **VIVAISMO**





1966, UNA TRADIZIONE DI ECCELLENZA NEL VERDE

Bignotti Green Biotechnology nasce nel 1966 con una missione chiara: offrire soluzioni innovative e rispettose dell'ambiente nel campo delle biotecnologie applicate al verde.

Negli ultimi dieci anni, la nostra azienda ha intrapreso un percorso che ci ha portati sempre più vicini al mondo green, sviluppando un approccio sostenibile e di qualità nella cura e valorizzazione di spazi verdi pubblici e privati. Sin dagli inizi, abbiamo posto al centro della nostra attività il supporto tecnico di alta specializzazione. La nostra squadra di esperti affianca professionisti e aziende per risolvere le più complesse problematiche agronomiche, assicurando consulenze personalizzate, supporto in laboratorio e soluzioni su misura, studiate per rispondere alle specifiche esigenze dei nostri clienti. Grazie all'esperienza maturata in contesti ambientali e climatici estremi, **Bignotti Green Biotechnology** è in grado di proporre una gamma completa di prodotti e servizi per garantire un verde sano e duraturo, con un approccio orientato al risparmio delle risorse e alla sostenibilità.

I nostri processi e prodotti sono sottoposti a rigorosi controlli dal CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche), che ci aiuta a garantire standard di qualità e sicurezza elevatissimi.

Collaborando con uno dei più importanti enti di ricerca italiani, abbiamo consolidato la nostra reputazione come punto di riferimento nel settore, garantendo ai nostri clienti la tranquillità di affidarsi a un'azienda seria, affidabile e impegnata nella tutela dell'ambiente.

Per noi, il verde non è solo un settore in cui operare: è un patrimonio da curare e valorizzare. Ogni progetto rappresenta un'opportunità per diffondere una cultura di rispetto e benessere, contribuendo a creare spazi che migliorano la qualità della vita di tutti. Crediamo che il verde sia uno spazio di benessere, di salute e di crescita per le comunità, un investimento che va oltre il semplice "costo" e che porta valore a lungo termine, sia per il singolo cittadino sia per l'intera collettività.

Bignotti Green Biotechnology guarda al futuro con l'entusiasmo e la passione che ci hanno guidati fin dall'inizio, continuando a innovare per offrire soluzioni efficaci e responsabili, nel rispetto della natura e per il benessere delle persone.



UN IMPEGNO PER IL VERDE E PER IL FUTURO

Da sessant'anni, **Bignotti Green Biotechnology** è impegnata in una missione chiara: trasformare la cura del verde in una risorsa preziosa per l'ambiente e il benessere delle persone.

La nostra filosofia aziendale si basa sull'idea che la bellezza e la salute del verde debbano essere sostenute da pratiche innovative e sostenibili.

TECNOLOGIA E SOSTENIBILITÀ

Crediamo fermamente che l'adozione di tecnologie avanzate sia fondamentale per creare un ecosistema sano e rigenerativo. Grazie alla nostra esperienza e ricerca, proponiamo soluzioni in grado di ottimizzare l'uso dell'acqua e dei nutrienti, come concimi a lenta cessione e ritentori idrici, che riducono lo spreco e assicurano una distribuzione uniforme e naturale delle risorse. La nostra linea di prodotti sfrutta microrganismi benefici e tecniche agronomiche mirate, che rispettano la biodiversità, proteggono gli insetti utili e riducono l'impatto ambientale, aiutando i nostri clienti nella transizione ecologica.

RISPETTO PER L'AMBIENTE E BENESSERE PER TUTTI

L'impegno per il verde va oltre la semplice cura delle piante: è un contributo tangibile alla salute delle persone e alla qualità della vita nelle nostre città. Gli spazi verdi che si progettano oggi giorno

migliorano la qualità dell'aria, filtrano le polveri sottili, attenuano l'inquinamento acustico e creano oasi di benessere per la comunità. I nostri miscugli di prato fiorito favoriscono la biodiversità, ospitando varietà mellifere che attirano api e insetti, e arricchiscono le aree urbane di colori vivaci e biodiversità.

GUARDARE AL FUTURO CON RESPONSABILITÀ

Siamo impegnati a rendere il verde una risorsa per il futuro, riducendo al minimo l'uso di sostanze chimiche e massimizzando l'efficacia di pratiche e tecnologie sostenibili. In linea con gli obiettivi europei per la riduzione dell'uso di fitosanitari, vogliamo aiutare i nostri clienti a passare a un verde più consapevole e responsabile, puntando su soluzioni naturali che proteggano il suolo e gli ecosistemi e che riflettano il nostro rispetto per il pianeta.

Per **Bignotti Green Biotechnology**, il verde non è solo un lavoro, ma una responsabilità verso l'ambiente e le generazioni future: un impegno quotidiano per un mondo più verde, più sano e più bello.



INTERVISTA

Domanda: *Come è iniziata la storia di Bignotti Green Biotechnology?*

Gianni: L'azienda è nata nel 1966, fondata da mio padre Mario. All'epoca si concentrava soprattutto sull'agricoltura, puntando a migliorare il suolo e le colture. Mario aveva una visione innovativa per quei tempi: credeva fermamente nel potenziale di un'agricoltura sostenibile. Poi, con gli anni, abbiamo iniziato a esplorare anche il settore del giardinaggio, ampliando la nostra offerta per servire clienti professionali.

Domanda: *Quali sono stati i cambiamenti più significativi nella storia dell'azienda?*

Gianni: Uno dei momenti più importanti è stato 15 anni fa, con l'introduzione del prato fiorito, un prodotto che ha arricchito la biodiversità e portato valore estetico e ambientale ai giardini dei nostri clienti. Poi, circa 10 anni fa, abbiamo aggiunto i microrganismi benefici, un settore di alta specializzazione che ci ha permesso di offrire soluzioni mirate per il miglioramento del suolo. Inoltre, negli ultimi anni abbiamo conquistato diverse esclusive di prodotti in Italia e ci siamo aperti ai mercati esteri, portando le nostre soluzioni anche in paesi con difficoltà nella gestione del suolo, come aree caratterizzate da terreni impoveriti o difficili da gestire.

Filippo: Da quando sono entrato in azienda, sto cercando di portare avanti nuove idee e di ampliare

l'offerta anche nel settore del vivaismo. Ho da poco concluso i miei studi in agronomia e sono iscritto all'albo, portando una visione aggiornata e tanta voglia di far crescere l'azienda. Oggi ci concentriamo molto sulle alberature, fornendo soluzioni specifiche per vivaisti e professionisti che lavorano con piante ad alto fusto per giardini, ville e parchi.

Domanda: *Come si è evoluta l'azienda per rispondere alle esigenze dei vivaisti e giardinieri professionali?*

Gianni: Abbiamo investito costantemente in ricerca e sviluppo per anticipare le esigenze del mercato. Con l'introduzione dei microrganismi, per esempio, possiamo offrire prodotti specifici per migliorare il suolo e promuovere la salute delle piante in modo naturale e sostenibile. Adesso, con una gamma di prodotti esclusivi, ci rivolgiamo a professionisti che cercano soluzioni mirate per giardini complessi e aree verdi di grande valore.

Filippo: In vivaismo ci siamo concentrati su prodotti che aiutano la crescita sana delle alberature e migliorano la radicazione in terreni difficili, per sostenere i vivaisti e i giardinieri nella loro gestione del verde. Sono convinto che con l'innovazione e una forte attenzione alla sostenibilità possiamo fare ancora molto, sia in Italia che all'estero.



per i **60 anni** di Bignotti Green Biotechnology

Domanda: *Qual è l'impegno di Bignotti Green Biotechnology verso la sostenibilità?*

Gianni: La sostenibilità è un valore fondamentale per noi. Ci impegniamo a creare prodotti che abbiano un impatto positivo sul suolo e sulla biodiversità, evitando l'uso di sostanze chimiche invasive. La nostra filosofia è sempre stata quella di collaborare con la natura, non di forzarla, e questo si riflette in ogni aspetto della nostra ricerca e dei nostri prodotti.

Filippo: Anche nei nuovi progetti, sia per il vivaismo sia per i mercati esteri, l'attenzione alla sostenibilità è al primo posto. Lavorare in paesi con terreni difficili e degradati è una sfida, ma anche un'opportunità per portare le nostre soluzioni a livello internazionale e dimostrare che la nostra tecnologia può fare la differenza anche in condizioni difficili. Credo molto nel nostro potenziale di crescita e nel contributo positivo che possiamo offrire al verde in tutto il mondo.

Domanda: *Quali sono le sfide che l'azienda si prepara ad affrontare in futuro?*

Gianni: La sfida principale è continuare a innovare senza mai perdere di vista la nostra missione di sostenibilità. Il mercato evolve rapidamente, ma noi vogliamo rimanere fedeli alla nostra filosofia di lavorare con e per l'ambiente. Per me, che

rappresento la seconda generazione, è importante preservare il lavoro fatto da mio padre e assicurare un futuro solido per l'azienda.

Filippo: Per me, la sfida è far crescere ulteriormente la nostra presenza nel settore green e l'espansione nei mercati internazionali. Sono motivato a portare avanti ciò che la mia famiglia ha costruito, aggiungendo nuove idee e la mia formazione in agronomia per offrire soluzioni che siano al tempo stesso innovative e rispettose dell'ambiente.

Domanda: *Cosa vorreste dire ai vostri clienti in occasione di questo anniversario?*

Gianni: Vogliamo ringraziare tutti coloro che ci hanno sostenuto in questi anni. Ogni cliente ha contribuito a far crescere Bignotti Green Biotechnology, e noi siamo profondamente grati per la fiducia che ci avete dato. È grazie a voi che festeggiamo oggi 60 anni di attività.

Filippo: E aggiungo che siamo entusiasti di continuare a lavorare insieme. Come terza generazione in azienda, mi sento responsabile di costruire un futuro solido e rispettoso dell'ambiente, e sono determinato a portare avanti questa eredità. Grazie a tutti per il supporto e per il percorso fatto insieme. Siamo pronti per le sfide dei prossimi 60 anni!



LABORATORIO

DALLA RICERCA AL CAMPO

Siamo al fianco dei professionisti del verde nella gestione quotidiana di aree private, parchi e vivai.

Le nostre soluzioni nascono dall'esperienza diretta e sono studiate per rispondere alle reali esigenze operative, garantendo risultati concreti e affidabili nel tempo.

RICERCA E SVILUPPO

Ogni prodotto è il risultato di un percorso tecnico rigoroso: dalla selezione delle materie prime alla sperimentazione in laboratorio e in campo.

L'obiettivo è sviluppare formulazioni efficaci, sostenibili e sicure, in grado di migliorare la qualità e la resilienza delle piante.

SUPPORTO TECNICO

Non forniamo solo prodotti, ma un supporto tecnico completo: affianchiamo il professionista nella scelta delle soluzioni più adatte, ottimizzando gli interventi e migliorando le performance del verde in modo sostenibile.

Soluzioni tecniche, supporto costante e innovazione: un approccio concreto per il verde professionale.





FORMAZIONE

GREEN NURSERY - NON UNA SEMPLICE ACADEMY: IL LUOGO DOVE FIORISCONO LE TUE COMPETENZE

Dal 2025, Bignotti ha lanciato la **Green Nursery**, un centro formativo con l'ambizione di diventare un punto di riferimento per giardinieri e vivaisti. Grazie al contributo di esperti del settore, offriamo percorsi formativi d'eccellenza, progettati per chi desidera aggiornarsi e crescere professionalmente.

I nostri corsi combinano le tecniche più moderne, sostenibili ed efficaci per la cura e la gestione di giardini, parchi, spazi verdi e vivai. Non ci fermiamo alla sola formazione tecnica: crediamo nel valore completo della figura del giardiniere, fornendo strumenti concreti per migliorare le competenze gestionali, relazionali e l'interazione con i clienti.

I percorsi formativi sono **a numero chiuso**, per garantire un'esperienza personalizzata e di alta qualità, con attenzione dedicata a ciascun partecipante. I nostri moduli si sviluppano attraverso lezioni teoriche, esercitazioni pratiche e momenti di confronto diretto con professionisti esperti.

PERCHÉ SCEGLIERE GREEN NURSERY?

L'obiettivo di accompagnare i professionisti del verde nel loro percorso di crescita, offrendo loro la possibilità di acquisire competenze avanzate e di costruire una rete di confronto e supporto. La Green Nursery è già pensata per diventare un punto di incontro per chi fa della cura del verde una vera passione e professione.

Fai sbocciare il tuo talento con Green Nursery. Unisciti a noi e coltiva il tuo futuro nel mondo del giardinaggio!

- **Approccio innovativo e sostenibile:** apprenderai le tecniche più avanzate per la gestione ecologica e responsabile del verde
- **Docenti qualificati:** professionisti con anni di esperienza, pronti a trasmettere competenze pratiche e strategiche.
- **Formazione su misura:** grazie al numero chiuso, ogni partecipante riceverà attenzione e supporto personalizzato.
- **Networking professionale:** creiamo opportunità per costruire relazioni, scambiare esperienze e collaborare con altri esperti del settore.



MICROORGANISMI

TRICOPLUS®

+ ACT TRI

Trichoderma spp.

CARATTERISTICHE

TRICOPLUS è una formulazione innovativa a base di *Trichoderma spp.*, sviluppata per favorire la crescita dell'apparato radicale e supportare la pianta nelle situazioni di stress causate da funghi patogeni del terreno.

L'elevata capacità di colonizzazione dell'apparato radicale consente di creare una barriera biologica naturale attorno alle radici, migliorando l'assorbimento di acqua ed elementi nutritivi e aumentando la resistenza della pianta agli stress ambientali e fisiologici.

L'impiego regolare favorisce lo sviluppo di un apparato radicale più profondo e funzionale, contribuendo a migliorare vigoria vegetativa, uniformità di crescita e qualità delle produzioni. Ideale nei programmi biologici di prevenzione e gestione degli stress fungini dell'apparato radicale e del colletto.

COMPOSIZIONE (% P/P)

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato	
Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	0,0001%
Contenuto in batteri della rizosfera	1 x 10 ³ UFC/g
Contenuto in <i>Trichoderma spp.</i>	1 x 10 ⁸ UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.

Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

pH sul tal quale: 6,00



CONFEZIONI DA:



COLTURA	STRESS CAUSATI DA:	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	-Tracheofusariosi -Phytophthora -Marciumi del colletto -Armillarea -Moria del kiwi -Verticillium	FERTIRRIGAZIONE <i>Alla ripresa vegetativa</i>	Applicare 300-500 ml di TRICOPLUS + 300-500 ml di ACT TRI in 1.000 metri quadri. Distribuire uniformemente nella zona radicale durante la ripresa vegetativa e ripetere l'intervento durante il ciclo colturale in funzione delle esigenze della coltura. Negli interventi successivi, è possibile ridurre i dosaggi ad ettaro tenendo presente lo stato di stress della pianta.
		PALO INIETTORE	Applicare 1 L di TRICOPLUS + 1 L di ACT TRI in 100 L di acqua distribuendo la soluzione nella zona d'assorbimento radicale in prossimità della proiezione della chioma. Ripetere l'intervento dopo 7-10 giorni nei casi di forte pressione.
TAPPETO ERBOSO	-Pythium -Sclerotinia -Rizoctonia -Fusarium	FOGLIARE RADICALE	Irrorare in condizioni di stress o quando ci sono le condizioni favorevoli ad un potenziale stress, il pool di prodotti del programma Vitality/Rhizo . Utilizzare 0,3 L di TRICOPLUS per 1.000 mq. Ripetere il trattamento dopo 7-10 giorni e più volte durante il ciclo a seconda delle esigenze e di epoca, gravità e persistenza delle condizioni che predispongono il tappeto erboso ad avversità fungine.

PRE-ATTIVAZIONE

Il prodotto contiene spore vitali del fungo *Trichoderma spp.*

Si consiglia la pre-attivazione del prodotto 3-4 ore prima dell'utilizzo.

1. MISCELARE IN ALMENO 10 L DI ACQUA



2. MESCOLARE



3. TEMPO DI ATTIVAZIONE

Da 3 a 4 ore



4. ATTIVATO!
PRONTO PER L'USO





CONFEZIONI DA:

**BOTTISPEED****+ ACT SPEED****Bacillus spp.**Uso
FogliareUso
Radicale**CARATTERISTICHE**

BOTTISPEED è un formulato liquido appositamente sviluppato per consentire il riequilibrio della microflora batterica, soprattutto in presenza dei frutti. Distribuito sulla vegetazione, induce alla produzione naturale di sostanze biostimolanti e di difesa attiva in previsione di stress biotici dovuti alla presenza di microrganismi dannosi (*Botrite*, *Monilia*, *Batteriosi*, ecc.). **Bottispeed**, inoltre, può essere usato efficacemente anche per ripopolare e rigenerare la microflora del suolo, migliorando al contempo, le caratteristiche chimiche e fisiche del terreno.

COMPOSIZIONE (% P/P)**PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - BIOSTIMOLANTE**

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato

Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	3 x 10 ⁸ UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

pH sul tal quale: 4,00

COLTURA	FATTORI STRESSANTI	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE FLOREALI ED ORNAMENTALI	- Monilia Sp - Colpo Di Fuoco Batterico - Ticchiolatura - Alternaria Sp - Botrite	Applicazioni Fogliari	Irrorare in condizioni di stress o quando ci sono le condizioni favorevoli ad un potenziale stress, con una soluzione di 300ml di BOTTISPEED + 300ml di ACT SPEED per 100 l d'acqua. Ripetere il trattamento dopo 7-10 giorni e più volte durante il ciclo colturale a seconda delle esigenze e di epoca, gravità e persistenza delle condizioni che predispongono la pianta a stress. Per una migliore persistenza del prodotto è consigliabile utilizzare 50-100ml di QUICK A3 - adesivante per 100l di acqua. Utilizzare il prodotto nelle ore più fresche della giornata.
TAPPETO ERBOSO	- Rhizoctonia Solani - Pythium Spp. - Fusarium Spp. - Helminthosporium - Colletotrichum Spp. - Microdochium Nivale	Applicazioni Fogliari /Radicali	Irrorare in condizioni di stress o quando ci sono le condizioni favorevoli ad un potenziale stress, il pool di prodotti del programma Vitality/Rhizo . Utilizzare 0,3 L di BOTTISPEED per 1.000 mq. Ripetere il trattamento dopo 7-10 giorni e più volte durante il ciclo a seconda delle esigenze e di epoca, gravità e persistenza delle condizioni che predispongono il tappeto erboso ad avversità fungine.

NOVISPEED**+ ACT NOVI****Bacillus spp.****CARATTERISTICHE**

NOVISPEED è un prodotto biostimolante a base di spore vitali di PGPR selezionati, appositamente studiato per stimolare l'efficienza fotosintetica e indurre ad una maggiore resistenza in previsione di Stress biotici e abiotici. Distribuito sulla vegetazione, induce alla produzione naturale di sostanze utili a prevenire lo sviluppo di organismi dannosi quali: *Oidio*.

Novispeed è utile anche al ripristino della microflora del suolo, migliorando al contempo, le caratteristiche chimiche e fisiche del terreno.

COMPOSIZIONE (% P/P)**PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - BIOSTIMOLANTE**

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato

Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	5 x 10 ⁸ UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.

Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi). pH sul tal quale: 4,00

Uso
Fogliare

CONFEZIONI DA:



COLTURA	FATTORI STRESSANTI	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE FLOREALI ED ORNAMENTALI	-Oidio -Stress ambientali o uso errato di fitofarmaci	Applicazioni Fogliari	Irrorare in condizioni di stress o quando ci sono le condizioni favorevoli ad un potenziale stress, con una soluzione di 300 ml di NOVISPEED + 300 ml di ACT NOVI per 100 l di acqua. Per una migliore persistenza del prodotto è consigliabile utilizzare 50-100 ml di QUICK A3 - adesivante per 100l di acqua. Utilizzare il prodotto nelle ore più fresche della giornata. Ripetere il trattamento dopo 7-10 giorni e più volte durante il ciclo colturale a seconda delle esigenze e di epoca, gravità e persistenza delle condizioni che predispongono la pianta a stress.



CONFEZIONI DA:



PRINSECT

+ ACT PRI

Beauveria spp.

CARATTERISTICHE

PRINSECT è una formulazione liquida innovativa a base di microrganismi selezionati, progettata per supportare la pianta nella gestione degli insetti fitofagi. La presenza di PGPR e del fungo *Beauveria spp.* favorisce una biostimolazione naturale e contribuisce a creare condizioni meno favorevoli allo sviluppo degli insetti, migliorando al tempo stesso lo stato generale della pianta.

COMPOSIZIONE (% P/P)

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - BIOSTIMOLANTE

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato	
Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	1×10^8 UFC/g
Contenuto in spore fungine di <i>Beauveria spp.</i> e <i>Metarhizium spp.</i> in concentrazione	$>10^8$ UFC/g

Materie prime: **inoculo di funghi micorrizici.**

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

pH sul tal quale: 6,00



COLTURA	FATTORI STRESSANTI	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE FLOREALI ED ORNAMENTALI	- Afidi - Acari (ragnetto rosso) - Aleurodidi - Tripidi - Ditteri	Fogliare	Irrorare in condizioni di stress o quando ci sono le condizioni favorevoli ad un potenziale stress, con una soluzione di 400ml di PRINSECT + 400ml di ACT PRI + 300ml di ZEOACTIVE per 100 l d'acqua. Ripetere il trattamento dopo 7-10 giorni e più volte durante il ciclo colturale a seconda delle esigenze e di epoca, gravità e persistenza delle condizioni che predispongono la pianta a stress. Per una migliore persistenza del prodotto è consigliabile utilizzare 50-100ml di QUICK A3 per 100 l di acqua. Utilizzare il prodotto nelle ore più fresche della giornata.

PRE-ATTIVAZIONE

Il prodotto contiene spore vitali del fungo *Beauveria spp.*.
Si consiglia la pre-attivazione del prodotto 12-24 ore prima dell'utilizzo.

1. MISCELARE IN ALMENO
10 L DI ACQUA



2. MESCOLARE



3. TEMPO DI ATTIVAZIONE

Da 12 a 24 ore



4. ATTIVATO!
PRONTO PER L'USO



METAB

+ ACT MET

Metarhizium spp.

CARATTERISTICHE

METAB è una formulazione liquida innovativa che aiuta efficacemente la pianta ad affrontare e superare stress sia dell'apparato fogliare sia di quello radicale. La presenza, inoltre, di PGPR selezionati, in sinergia con i funghi promotori di crescita, aiutano la pianta ad affrontare e superare situazioni di Stress causate da insetti fitofagi (elateridi, larve di ditteri, ecc.). L'intima relazione pianta-microrganismo ne esalta le proprietà biostimolanti con risvolti positivi su qualità e quantità delle produzioni.

COMPOSIZIONE (% P/P)

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato	
Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	0,0001%
Contenuto in batteri della rizosfera	1×10^3 UFC/g
Il prodotto contiene spore fungine di <i>Beauveria spp.</i> e <i>Metarhizium spp.</i> in concentrazione	$>10^8$ UFC/g

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010.

Materie prime: **inoculo di funghi micorrizici.**

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.

Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

pH sul tal quale: 4,00



Uso
Radicale



CONFEZIONI DA:



COLTURA	FATTORI STRESSANTI	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TAPPETO ERBOSO o FLORO VIVAISMO	• Maggiolino • Tipula • Elateridi • Oziorrinco	Radicale	Agitare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto. Miscelare una soluzione di 400 ml di METAB + 400 ml di ACT MET in qualche litro di acqua e mescolare per 1.000 mq o 100 L di acqua. Attendere almeno 6 ore e poi procedere all'applicazione. Ripetere l'intervento più volte durante il ciclo culturale a seconda delle esigenze. Irrigare subito dopo l'applicazione per qualche minuto.





CONFEZIONI DA:



ZANZERO



Bacillus spp.

CARATTERISTICHE

ZANZERO è una formulazione liquida innovativa studiata per il biocontrollo naturale delle zanzare attraverso l'impiego di *Bacillus spp.* accuratamente selezionati. L'azione dei batteri consente di limitare in modo naturale la proliferazione delle popolazioni di zanzare, senza impatto negativo sull'ambiente né sugli organismi non bersaglio. L'aggiunta di un aroma al limone contribuisce a migliorare la percezione olfattiva, rendendo l'applicazione piacevole anche in contesti urbani o residenziali. **ZANZERO** può essere utilizzato sia in impianti fissi per trattamenti programmati, sia con botte irroratrice tradizionale, garantendo versatilità e semplicità d'impiego.

La sinergia tra l'azione microbiologica e l'effetto aromatico crea un ambiente sfavorevole alla presenza di zanzare, promuovendo al contempo una gestione sostenibile e naturale degli spazi verdi.

COMPOSIZIONE (% P/P)

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - BIOSTIMOLANTE

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato	
Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	2×10^8 UFC/g

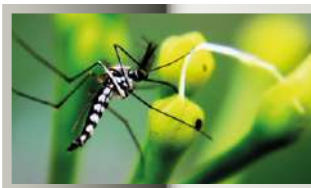
Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

pH sul tal quale: 4,00

- RESIDUO ZERO
- ZERO GIORNI DI CARENZA
- NON CREA RESISTENZA

IL BIOSTIMOLANTE MICROBIOLOGICO IDEALE PER AIUTARE LA PIANTA AD AFFRONTARE E SUPERARE STRESS CAUSATI DALLA PRESENZA DELLA ZANZARA COMUNE E DELLA ZANZARA TIGRE



ZANZARA TIGRE

ZANZARA COMUNE

FATTORI STRESSANTI

- Zanzara comune
- Zanzara Tigre

APPLICAZIONE

Fogliare

DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO

TRATTAMENTO CON BOTTE

Utilizzare **400 ml di ZANZERO + 400 ml di PRINSECT + 400 ml di ACT PRI** per quintale di acqua e irrorare uniformemente la chioma. In caso di necessità o condizioni particolarmente favorevoli alla presenza di insetti, si consiglia l'abbinamento con i coadiuvanti **ZEOACTIVE** o **QUICK A3**. Ripetere l'applicazione ogni **10-15 giorni**, in funzione dell'andamento stagionale e delle condizioni ambientali. **Non miscelare con prodotti a reazione alcalina.**

TRATTAMENTO CON SISTEMI FISSI

Utilizzabile nei sistemi anti-zanzare per il **biocontrollo attivo degli insetti dannosi**, con un dosaggio variabile dal **2% al 5%**, a seconda dell'intensità e della frequenza dei trattamenti. Effettuare **3-4 applicazioni giornaliere**, distribuendo la soluzione nelle ore più fresche della giornata. Il **pH ottimale della soluzione è sub-acido/neutro**, al fine di garantire la massima efficacia dei microrganismi contenuti.

UTILIZZABILE ANCHE NEGLI IMPIANTI FISSI





CONFEZIONI DA:



TUTAN-K

+ ACT TUTA

Beauveria spp.

CARATTERISTICHE

TUTAN-K è una formulazione liquida innovativa che aiuta efficacemente la pianta ad affrontare e superare stress sia dell'apparato fogliare sia di quello radicale. La presenza, inoltre, di PGPR selezionati, in sinergia con i funghi promotori di crescita, aiutano la pianta ad affrontare e superare situazioni di Stress causate da Lepidotteri. L'intima relazione pianta-microorganismo ne esalta le proprietà biostimolanti con risvolti positivi su qualità e quantità delle produzioni.

COMPOSIZIONE (% P/P)

BIOSTIMOLANTE

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato

Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	1×10^3 UFC/g
Contenuto in spore fungine di <i>Beauveria spp.</i> in concentrazione	$>10^8$ UFC/g

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

pH sul tal quale: 6,00



Uso
Fogliare

COLTURA	FATTORI STRESSANTI	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE FLOREALI ED ORNAMENTALI	- Piralide del bosso - Ifantria americana - Cameraria dell'ippocastano - Processionaria della quercia - Carpocapsa del melo - Tortricidi vari - Minatrice fogliare degli agrumi - Margarogna dell'olivo	Fogliare	Irrorare in condizioni di stress o quando ci sono le condizioni favorevoli ad un potenziale stress, con una soluzione di 400 ml di TUTAN-K + 400 ml di ACT TUTA + 300 gr di ZEOACTIVE per 100 L di acqua. Agitare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto. Attendere almeno 6 ore e poi procedere all'applicazione. Per una migliore persistenza del prodotto è consigliabile utilizzare 50-100 ml di QUICK A3 per 100 L d'acqua. Utilizzare il prodotto nelle ore più fresche della giornata.



CONFEZIONI DA:



BIOSPEED

+ ACT BI

Bacillus spp.

CARATTERISTICHE

BIOSPEED è una formulazione liquida innovativa che aiuta efficacemente la pianta ad affrontare e superare stress sia dell'apparato fogliare. La presenza, inoltre, di PGPR selezionati aiutano la pianta ad affrontare e superare situazioni di Stress causate da insetti fitofagi (larve di coleotteri e lepidotteri). L'intima relazione pianta-microorganismo ne esalta le proprietà biostimolanti con risvolti positivi su qualità e quantità delle produzioni.

COMPOSIZIONE (% P/P)

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - BIOSTIMOLANTE

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato

Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	2×10^8 UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

pH sul tal quale: 4,00



Uso
Fogliare



Uso
Radicale



COLTURA	FATTORI STRESSANTI	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	• Piralide del bosso • Ifantria americana • Cameraria dell'ippocastano • Processionaria del pino	Fogliare	Utilizzare 400 ml di BIOSPEED + 400 ml di ACT BI per 100 L di acqua irrorando in maniera omogenea la chioma. In casi specifici, si consiglia l'abbinamento con 50-100 ml di QUICK A3 + 300 gr di ZEOACTIVE. Per le larve di lepidotteri, intervenire nella fase di schiusura uova e su larve giovani, previo monitoraggio. In caso di riscontrato bisogno ripetere il trattamento ogni 5-7 giorni. In caso di acque molto alcaline, acidificare la soluzione per massimizzare l'ambiente di sviluppo. Effettuare i trattamenti preferibilmente nel tardo pomeriggio.
TAPPETO ERBOSO	• Maggiolino • Oziorrinco	Radicale	Utilizzare 400 ml di BIOSPEED + 400 ml di ACT BI per 1.000 mq irrorando in maniera omogenea il manto erboso. Irrigare per qualche minuto dopo l'applicazione. In caso di acque molto alcaline, acidificare la soluzione per massimizzare l'ambiente di sviluppo. Effettuare i trattamenti preferibilmente nel tardo pomeriggio.



STOP ALLA PAYSANDISIA ARCHON: PROTEGGI IL VALORE DELLE TUE PALME

La Paysandisia archon è tra gli insetti più distruttivi per le palme ornamentali.

Le larve scavano gallerie interne, indebolendo rapidamente la pianta fino a comprometterne stabilità ed estetica.



LA SOLUZIONE EFFICACE E SOSTENIBILE

Il protocollo combinato TUTAN K + BIOSPEED agisce in modo mirato sul ciclo biologico dell'insetto, riducendo l'attività di uova e larve con un apposito palo iniettore ad uncino.





CONFEZIONI DA:



POPILLIAE

ACTPOP

Bacillus spp.



Uso
Fogliare



Uso
Radicale

CARATTERISTICHE

POPILLIAE è una formulazione liquida innovativa che aiuta efficacemente la pianta ad affrontare e superare stress sia dell'apparato fogliare. La presenza, inoltre, di PGPR selezionati aiutano la pianta ad affrontare e superare situazioni di Stress causate da insetti (coleotteri). L'intima relazione pianta-microorganismo ne esalta le proprietà biostimolanti con risvolti positivi su qualità e quantità delle produzioni.

COMPOSIZIONE (% P/P)

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - BIOSTIMOLANTE

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato	
Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	2×10^8 UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).
pH sul tal quale: 4,00

COLTURA	FATTORI STRESSANTI	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	• <i>Popillia japonica</i> (adulto) • Oziorinco (adulto) • <i>Oxythyrea funesta</i> • <i>Xylosandrus spp.</i> • Punteruolo rosso delle palme • Coleotteri defogliatori	Fogliare	Utilizzare 400 ml di POPILLIAE + 400 ml di ACT POP per 100 L di acqua irrorando in maniera omogenea la chioma. In casi specifici, abbinamento 100 ml di QUICK A3 + 300 gr di ZEOACTIVE . In caso di acque molto alcaline, acidificare la soluzione per massimizzare l'ambiente di sviluppo. Effettuare i trattamenti preferibilmente nel tardo pomeriggio.
TAPPETO ERBOSO	• <i>Popillia japonica</i> (fase larvale) • <i>Melolontha spp.</i> (maggolino)	Radicale	Utilizzare 400 ml di POPILLIAE + 400 ml di ACT POP per 1.000 mq irrorando in maniera omogenea il manto erboso. In caso di acque molto alcaline, acidificare la soluzione per massimizzare l'ambiente di sviluppo. Effettuare i trattamenti preferibilmente nel tardo pomeriggio e irrigare qualche minuto successivamente al trattamento.

Unico sul mercato: agisce in modo specifico sulla *Popillia japonica*, sia in fase larvale che adulta, nel pieno rispetto dell'ambiente e della biodiversità.





CONFEZIONI DA:



LECANI

ACT LECA



Lecanicillium spp.

CARATTERISTICHE

LECANI è una formulazione liquida innovativa che aiuta efficacemente la pianta ad affrontare e superare stress sia dell'apparato fogliare sia di quello radicale. La presenza, inoltre, di PGPR selezionati, in sinergia con i funghi promotori di crescita, aiutano la pianta ad affrontare e superare situazioni di Stress causate da insetti fitofagi. L'intima relazione pianta-microrganismo ne esalta le proprietà biostimolanti con risvolti positivi su qualità e quantità delle produzioni.

COMPOSIZIONE (% P/P)

BIOSTIMOLANTE

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato	
Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	1×10^8 UFC/g
Il prodotto contiene spore fungine di <i>Lecanicillium spp.</i> in concentrazione	$>10^8$ UFC/g

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

pH sul tal quale: 6,00

COLTURA	FATTORI STRESSANTI	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
FLOREALI ED ORNAMENTALI	- Afidi - Cocciniglie a corpo molle (<i>Coccus</i>, <i>Saissetia</i>, <i>Planococcus spp.</i>) - Mosche bianche (<i>Bemisia tabaci</i>, <i>Trialeurodes vaporariorum</i>) - Tripidi	Fogliare	Irrorare in condizioni di stress o quando ci sono le condizioni favorevoli ad un potenziale stress, con una soluzione di 400 ml di LECANI + 400 ml di ACT LECA + 300 gr di ZEOACTIVE per 100 L di acqua. Agitare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto. Attendere almeno 6 ore e poi procedere all'applicazione. Per una migliore persistenza del prodotto è consigliabile utilizzare 50-100 ml di QUICK A3 per 100 L d'acqua. Utilizzare il prodotto nelle ore più fresche della giornata.





CONFEZIONI DA:



MYCOSTAR

+ ACTIVATOR

Glomus spp. + Bacillus spp.



CARATTERISTICHE

MYCOSTAR è un prodotto in formulazione liquida a base di funghi micorrizici della specie *Glomus* sp. ideale per applicazioni in fertirrigazione o con palo iniettore. Le micorrize stabiliscono una simbiosi con la pianta, colonizzando la radice e rafforzando l'apparato radicale delle giovani piantine. L'intima relazione pianta-microrganismo, contribuisce all'assorbimento dei nutrienti nel terreno valorizzando al massimo gli apporti idrici e di concimi e fertilizzanti. Il prodotto, inoltre, contiene un mix di microrganismi promotori di crescita, utili allo sviluppo e alla protezione delle colture. MYCOSTAR promuove la crescita della coltura rendendo la pianta meno soggetta a stress di natura biotica e abiotica.

COMPOSIZIONE (% P/P)

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - BIOSTIMOLANTE

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato

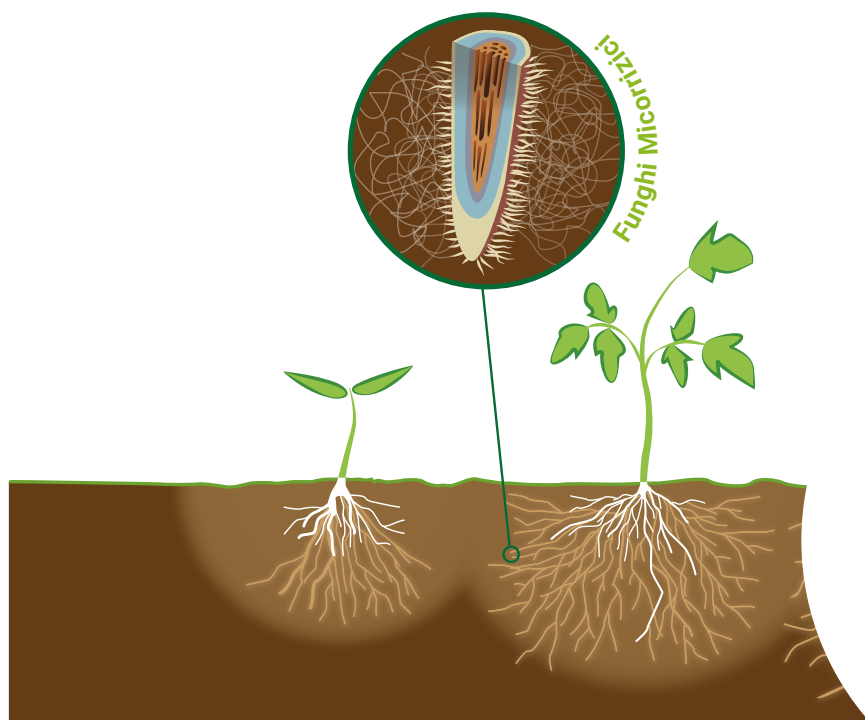
Contenuto in micorrize (<i>Glomus</i> spp.)	30%
Contenuto in batteri della rizosfera	1 x 10 ⁸ UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).
pH sul tal quale: RANGE 3-4

CARATTERISTICHE

Il prodotto è in sospensione: agitare bene prima dell'uso. MYCOSTAR può essere applicato ad impianti arborei esistenti, semensai o direttamente sulle radici al momento del trapianto. L'obiettivo è quello di stabilire un contatto fisico tra l'inoculo di funghi e le radici in attiva crescita. Distribuito su letti di semina lavorati, in fertirrigazione, mescolato al substrato di coltivazione o distribuito direttamente sulle radici al momento del trapianto.

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TUTTE LE COLTURE	FERTIRRIGAZIONE	Utilizzare 1 - 3 L/ha di MYCOSTAR da applicare quando la radice è in attiva crescita.
TUTTE LE COLTURE	BAGNO RADICALE AL TRAPIANTO	Utilizzare 300 ml di MYCOSTAR + 300 ml di ACTIVATOR (+ eventualmente 300 ml di TRICOPUS) in 100 L di acqua. Immergere il pane di terra direttamente nella soluzione fino al colletto per alcuni secondi e poi procedere al trapianto. Per le piante a radice nuda tenerle immerse dalle 12 alle 24 ore.
CULTURE ARBOREE ED ARBUSTIVE (Drapacee, Vite, Olivo, Pomacee, Ornamentali, ecc.)	TRAPIANTO PALO INIETTORE	Diluire 1 L di MYCOSTAR + 1 L di ACTIVATOR in 100 L di acqua. Iniettare dai 10 ai 100 L di soluzione nel terreno che ospita l'apparato radicale della pianta. Spaziare di 30 - 50 cm circa tra un foro e l'altro, lavorando nello strato superficiale di terreno (primi 15-20 cm). Ripetere eventualmente il trattamento dopo 7-10 giorni.



Disponibili pali iniettori con e senza contaltri



TECNOLOGIA RADICALE AD ALTA EFFICIENZA

I VANTAGGI DEL PALO INIETTORE

- DISTRIBUZIONE MIRATA NELLA RIZOSFERA
- MINORE DISPERSIONE DEL PRODOTTO
- OTTIMIZZAZIONE DELL'ATTIVITÀ DEI MICRORGANISMI
- MIGLIORE ATTECCIMENTO E SVILUPPO RADICALE
- RAPIDITÀ D'INTERVENTO ANCHE SU PIANTE STRESSATE
- MAGGIORE EFFICIENZA IDRICA E NUTRIZIONALE

**SISTEMI PROFESSIONALI
DI INIEZIONE
A VOLUME CONTROLLATO.**



CONFEZIONI DA:



ON

ALGHE MARINE RAFFINATE



Uso
Fogliare



Uso
Radicale

ON è un formulato liquido contenente un estratto fluido di lieviti ed alghe brune (del genere *Ascophyllum* spp.). Il prodotto, a base di Azoto e carbonio organico, è particolarmente indicato per ridurre stati di stress abiotico dovuti a condizioni ambientali avverse.

COMPOSIZIONE (% P/P)

BIOSTIMOLANTE

Azoto (N) Organico	1%
Carbonio (C) Organico di origine biologica	10%
pH	3
Sostanza organica con peso molecolare nominale < 50 kDa	30%

Materie prime: estratto fluido di lievito contenente alghe brune ottenuto tramite estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 3°C e 30°C.

NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH sul tal quale: RANGE 3-4

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	Fogliare/Radicale	Fogliare: Agitare accuratamente prima dell'applicazione. Utilizzare 500 ml di ON per 100 L di acqua . Il prodotto è compatibile con i prodotti della linea. Ripetere ogni 7-10 giorni in base alle esigenze della coltura durante la fase vegetativa. Bagno radicale: immersione per alcuni minuti 0,5-1 L di ON in 100 L di acqua. Palo iniettore: aggiungere alla miscela 1 L di ON per 100 L di acqua .
TAPPETO ERBOSO	Fogliare	Aggiungere direttamente in botte, assieme al programma Vitality/Rhizo, 1 L di ON per 100 L di acqua in tutta la fase vegetativa ogni 7-15 giorni.

ECLIPSE

ALGHE MARINE RAFFINATE

ECLIPSE è un prodotto particolarmente equilibrato grazie ad una combinazione di estratti di alghe (del genere *Ecklonia* spp.), dallo spiccato valore biologico grazie alla presenza di sostanze ad azione biostimolante, quali: betaine, polisaccaridi, vitamine e sostanze ad azione fitormonale (auxine, gibberelline e citochinine). ECLIPSE svolge un'azione biostimolante che favorisce lo sviluppo dell'apparato radicale, stimola la ripresa vegetativa e migliora la resistenza della pianta agli stress ambientali come freddo, siccità e squilibri idrici.

COMPOSIZIONE (% P/P)

BIOSTIMOLANTE

Azoto (N) Organico	1,5%
Carbonio (C) Organico di origine biologica	30%
Ossido di Potassio (K2O)	6,1%

Materie prime: estratto fluido di lievito e alghe brune ottenute tramite estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 3°C e 30°C.

NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH del prodotto tal quale: RANGE 6-7



Uso
Radicale



CONFEZIONI DA:



COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	Radicale	Bagno radicale: immersione per qualche minuto 0,5-1 L di ECLIPSE in 100 L di acqua. Palo iniettore: aggiungere alla miscela 1 L di ECLIPSE per 100 L di acqua .
TAPPETO ERBOSO	Radicale	Aggiungere direttamente nella botte di distribuzione, assieme al programma Rhizo, 1 L di ECLIPSE per 100 L di acqua in tutta la fase vegetativa ogni 7-15 giorni.



CONFEZIONI DA:



SPRINT



ESTRATTI UMICI DA LEONARDITE

SPRINT ha un'elevata concentrazione di acidi umici, questi sono il risultato della trasformazione della sostanza organica in particolari condizioni di sedimentazione. **SPRINT** grazie al suo contenuto di estratti umici svolge funzioni fondamentali nel suolo e nella pianta. Nel terreno si legano agli elementi nutritivi minerali (in particolare al Fosforo e al Ferro), facilitandone l'assimilazione da parte delle piante e sottraendoli all'insolubilizzazione operata dal calcare. Gli estratti umici favoriscono inoltre la degradazione dei fitofarmaci, stimolando una attività biologica equilibrata nel suolo. L'esclusiva formulazione **MICRO ACTIVE COMPLEX**, inoltre, potenzia gli effetti probiotici dei microrganismi utili per la salute di suolo e pianta.

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA
Estratti umici da Leonardite con KOH

COMPOSIZIONE

Sostanza organica sul tal quale	14%
Sostanza organica totale	70% s.s.
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica	80% s.s.
Azoto (N) organico	0,7 % s.s.
Rapporto C/N	60
Mezzo estraente: idrossido di Potassio (KOH)	

pH sul tal quale: RANGE 11-12

COLTURA ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	APPLICAZIONE Radicale	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO Bagnetto radicale: immersione per qualche minuto 1-2 L di SPRINT in 100 L di acqua. Palo iniettore: aggiungere alla miscela 2-3 L di SPRINT per 100 L di acqua.
TAPPETO ERBOSO	Radicale	Aggiungere direttamente in botte, assieme al programma Vitality/Rhizo , 2-3 L di SPRINT per 100 L di acqua in tutta la fase vegetativa ogni 7-15 giorni.

POWER 3A

CONCIME ORGANICO NPK

CARATTERISTICHE

POWER 3A è un fertilizzante organico di origine vegetale, si ottiene dall'unione di borlande da melasso di barbabietola non estratte con sali ammoniacali e borlande di frutta e cereali. È costituito da sostanza organica di origine vegetale (ricca di aminoacidi e betaina 8 - 12%), contiene azoto organico, fosforo organico, potassio compreso nella matrice organica e da zuccheri non fermentescibili nel processo industriale, oltre ad un'elevata presenza di acidi umici e fulvici (intorno al 24%). L'esclusiva formulazione **MICRO ACTIVE COMPLEX**, inoltre, favorisce uno sviluppo sano ed equilibrato delle piante e potenzia gli effetti probiotici dei microrganismi utili per la salute di suolo e pianta.

COMPOSIZIONE Power 3A (% P/P)

Sostanza Organica VEGETALE	30%
Azoto (N) totale organico	3%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale	4%
Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	3%
Carbonio (C) Organico di origine biologica	15%
Acidi Umici e Fulvici	24%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010.

Materie prime: Borlanda fluida. Concime organico NP di origine vegetale.

PROPRIETÀ FUNZIONALI

Fornisce azoto organico, fosforo e ossido di potassio alle colture. Il pool aminoacidico contenuto unitamente agli acidi organici presenti nel formulato favoriscono un corretto ed equilibrato sviluppo della pianta.

COLTURA TUTTE LE COLTURE	APPLICAZIONE Fogliare	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO Agitare vigorosamente il prodotto prima di ogni applicazione. Utilizzare 500 ml di POWER 3A per 100 L di acqua. Il prodotto è compatibile con tutta la linea. Ripetere il trattamento ogni 7-10 giorni o a seconda delle esigenze della coltura durante lo sviluppo vegetativo.
TUTTE LE COLTURE	Radicale	Palo iniettore: aggiungere alla miscela 1-2 L di POWER 3A per 100 L di acqua.



CONFEZIONI DA:



L'UNICO NPK TOTALMENTE VEGETALE





CONFEZIONI DA:



BIG LIFE



MISCELA DI CONCIMI ORGANICI - BIOINDUTTORE

CARATTERISTICHE

BIG LIFE è un fertilizzante organico liquido di origine vegetale, ideale per il verde ornamentale. Grazie all'elevata presenza di aminoacidi naturali, sostiene le piante nei momenti di stress ambientale e favorisce una crescita sana, continua e ben equilibrata. Migliora l'aspetto complessivo della vegetazione, rendendo foglie, fiori e frutti più compatti, uniformi e vitali.

COMPOSIZIONE BIG LIFE (% P/P)

MISCELA DI CONCIMI ORGANICI AZOTATI FLUIDA

Azoto organico - N org.	5%
Azoto totale - N tot	5%
Carbonio organico - C org.	12,7%
Aminoacidi vegetali	10%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010

Materie prime: Aminoacidi, L. Aminoacidi, Proteine, Vitamine, Microelementi chelati naturalmente.

Conservare la confezione ben chiusa a temperatura compresa tra 10 e 25 °C, al riparo dalla luce e da fonti di calore. Non congelare. Prodotto per solo uso agricolo.

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	Radicale	Bagnetto radicale: immersione per qualche minuto 0,5-1 L di BIG LIFE in 100 L di acqua. Palo iniettore: aggiungere alla miscela 1 L di BIG LIFE per 100 L di acqua.
TAPPETO ERBOSO	Radicale	Aggiungere direttamente in botte, assieme al programma Vitality/Rhizo , 1 L di BIG LIFE per 100 L di acqua in tutta la fase vegetativa ogni 7-15 giorni.

BETA



MISCELA DI CONCIMI ORGANICI AZOTATI FLUIDA



CARATTERISTICHE

BETA è un concime di origine esclusivamente vegetale ad azione rapida ed intensiva, indicato per concimazioni fogliari ed in fertirrigazioni su qualsiasi coltura. Apporta elevate quantità di aminoacidi vegetali, in particolare la glicinbetaina, una molecola con azione osmoprotettiva che la pianta accumula naturalmente in risposta a condizioni di stress ambientali come alte e basse temperature, siccità ed elevata salinità. Inoltre mantiene il turgore cellulare impedendo l'eccessiva perdita di acqua e il collasso della cellula. Oltre ad apportare azoto vegetale, aumenta la resistenza a stress ambientali e incrementa l'attività fotosintetica della pianta. L'esclusiva formulazione MICRO ACTIVE COMPLEX, inoltre, potenzia gli effetti probiotici dei microrganismi utili per la salute di suolo e pianta.

COMPOSIZIONE Beta (% P/P)

MISCELA DI CONCIMI ORGANICI AZOTATI FLUIDA

Azoto (N) totale organico	5%
Carbonio Organico (C) di origine biologica	12%
Sostanza Organica di origine vegetale	24%
Glicin-betaina	>30%
Aminoacidi vegetali levogiri	>5%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010

Materie prime: Miscela di concimi organici azotati fluida; Borlanda agroalimentare fluida di frutta e cereali; Borlanda fluida. Conservare la confezione ben chiusa a temperatura compresa tra 10 e 35 °C, al riparo dalla luce e da fonti di calore. Non congelare. Prodotto per solo uso agricolo.

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	Fogliare	Agitare vigorosamente il prodotto prima di ogni applicazione. Utilizzare 500 ml di BETA per 100 L di acqua. Il prodotto è compatibile con tutta la linea. Ripetere il trattamento ogni 7-10 giorni o a seconda delle esigenze della coltura durante lo sviluppo vegetativo.
TAPPETO ERBOSO	Fogliare	Aggiungere direttamente in botte, assieme al programma Vitality/Rhizo , 1 L di BETA per 100 L di acqua in tutta la fase vegetativa ogni 7-15 giorni.



CONFEZIONI DA:



NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto
pH sul tal quale: RANGE 8-9

COADIUVANTI

PRIMA



DOPO



CONFEZIONI DA:



QUICKA3



L'ADESIVANTE CHE FA LA DIFFERENZA

CARATTERISTICHE

QUICKA3 è un formulato innovativo che esplica tre funzioni importanti all'atto della distribuzione dei concimi fogliari: **Adesivante** – **Antischiuma** – **Acidificante**. QUICKA3 grazie alla sua triplice attività dovuta alla particolare formulazione consente di risolvere tre problemi che si riscontrano nella pratica dei trattamenti fogliari. I punti di forza di questo prodotto sono esaltati dalla semplicità e versatilità di utilizzo.

COMPOSIZIONE

Antischiuma siliconico, acido citrico, saccaridi.
Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 3°C e 30°C.

pH sul tal quale: RANGE 8-9

ISTRUZIONI PER L'USO

Abbinare, nella botte dell'atomizzatore ai trattamenti antiparassitari e di concimazione fogliare, prima degli altri prodotti, soprattutto nel caso di utilizzo come acidificante. Volendo utilizzare il formulato solo per l'aspetto antischiuma è comunque possibile inserirlo anche durante la preparazione per abbattere l'eventuale schiuma. L'utilizzo di QUICKA3 come acidificante è indispensabile per interventi a base di *Bacillus thuringiensis* o diserbanti a base di Glyphosate, e comunque in abbinamento a formulati antiparassitari e che richiedano acidificazione. L'utilizzo di QUICKA3 è utile nei casi di utilizzo di fogliari a contenenti Fosforo in acque dure e ricche di bicarbonati di calcio e magnesio.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGIO

60-100 ml per 100 L di acqua

Dose indicativa per tutte le colture ornamentali, vivaistiche, frutticole e tappeti erbosi.

SENZA



CON



CONFEZIONI DA:



SOY-FILM



FILM VEGETALE ANTI STRESS

SOY-FILM è un'emulsione acquosa naturale di origine 100% vegetale con spiccata attività corroborante. SOY-FILM potenzia la resistenza delle piante verso gli stress abiotici, attivando specifici meccanismi fisiologici interni alla pianta di adattamento e superamento di stati di stress.

- Sostanza di origine naturale 100% vegetale
- Migliora la naturale resistenza delle piante nei confronti di stress biotici e abiotici
- Non lascia residui sulla coltura.

COMPOSIZIONE

Olio vegetale alimentare estratto da soia	90%
Polisorbato 20	5%
Diluente (acqua)	q.b. a 100%

ISTRUZIONI PER L'USO

SOY-FILM risulta generalmente compatibile con i normali prodotti impiegati in agricoltura. Si consiglia di non applicarlo con oli minerali o in miscela con prodotti a reazione alcalina. Immettere il prodotto nel distributore quando contiene circa la metà della soluzione che si intende preparare, l'ausilio dell'agitazione favorisce la miscelazione. Nella preparazione della miscela tenere in considerazione la conducibilità dell'acqua e la sua temperatura, regolandosi con le dosi da impiegare. In miscela con agrofarmaci, si consiglia di effettuare dei saggi preliminari prima dell'uso.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGIO

60-100 ml per 100 L di acqua

Dose indicativa per tutte le colture ornamentali, vivaistiche, frutticole e tappeti erbosi.



CORROBORANTI

ZEOACTIVE ZEOLITE BIOATTIVATA



CARATTERISTICHE

ZeoActive è un corroborante fogliare a base di zeolite bioattivata, progettato per migliorare le condizioni della superficie vegetale e ridurre i fattori predisponenti allo sviluppo di patologie e insetti.

La sua azione favorisce l'asciugatura della foglia e crea un ambiente meno favorevole alla proliferazione di agenti patogeni.

COMPOSIZIONE

SiO ₂	49%
Al ₂ O ₃	36,5%
K ₂ O	0,6%
Fe ₂ O ₃	0,5%
CaO	0,1%

BENEFICI

ZeoActive agisce sulla superficie fogliare creando condizioni meno favorevoli allo sviluppo di patologie e insetti.

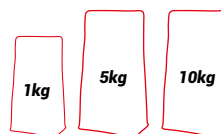
La sua azione assorbente favorisce una rapida asciugatura della foglia, riducendo l'umidità persistente e limitando l'insediamento di funghi.

Allo stesso tempo, modifica l'ambiente superficiale rendendolo meno attrattivo per gli insetti, contribuendo indirettamente a contenerne la presenza.

L'applicazione costante migliora la resistenza della pianta agli stress ambientali, supportando una gestione più equilibrata e sostenibile delle colture.



CONFEZIONI DA:



COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	- Situazioni di elevata umidità - Culture sensibili a patologie fungine - Di difesa naturale da insetti	Utilizzare 300–500 gr di ZeoActive in 100 L d'acqua. Pre-diluire in un secchio con acqua e versare in botte già parzialmente riempita. Mantenere agitazione durante il trattamento per evitare depositi sul fondo. Distribuire in modo uniforme sulla vegetazione. Applicare nelle ore più fresche, evitando pieno sole.



RIDUCE L'UMIDITÀ SUPERFICIALE

Mantiene la foglia asciutta limitando ristagni e condensa.



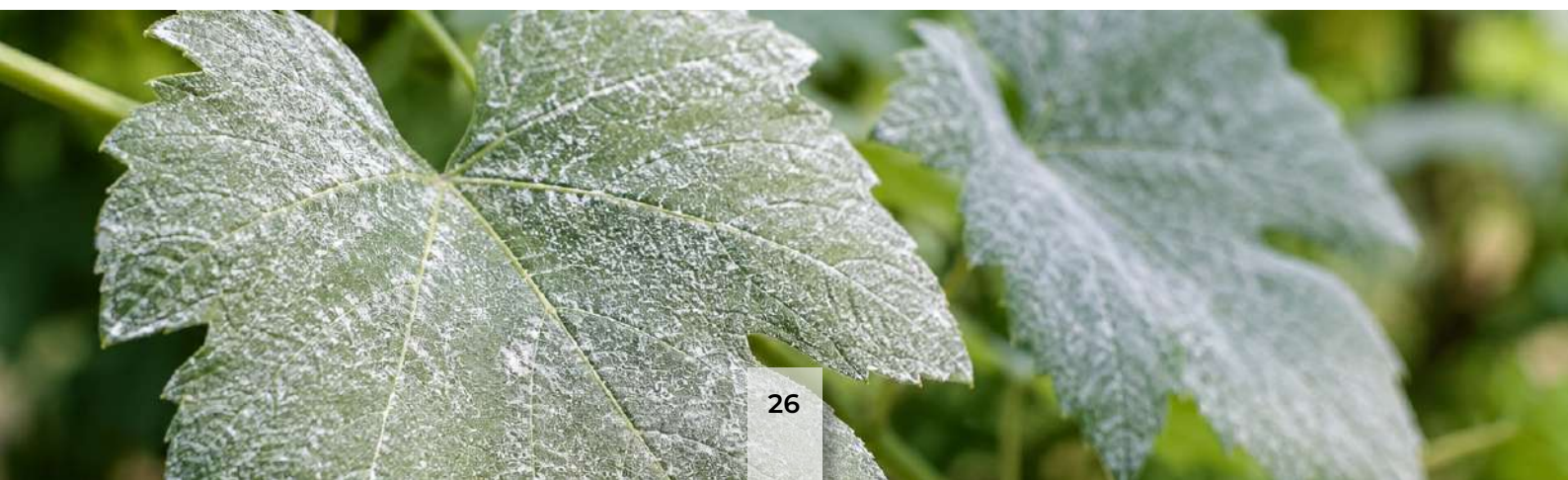
AMBIENTE SFAVOREVOLE AI FUNGHI

Riduce le condizioni favorevoli allo sviluppo fungino.



RIDUZIONE INDIRETTA DEGLI INSETTI

Meno umidità = minore pressione parassitaria.



OZONO NATURALE

Olio ozonizzato ad azione corroborante
Protezione naturale delle piante in condizioni di stress e danno

SUBLICOZIONATO  **Uso Fogliare**



CARATTERISTICHE

SUBLICOZIONATO è un olio vegetale ozonizzato ad azione corroborante, progettato per proteggere e favorire la rigenerazione dei tessuti vegetali in presenza di ferite e stress. L'applicazione crea una barriera protettiva naturale, supportando il riequilibrio fisiologico della pianta e riducendo l'esposizione agli agenti esterni. **SUBLICOZIONATO** è un olio vegetale ozonizzato ad azione corroborante, progettato per proteggere e favorire la rigenerazione dei tessuti vegetali in presenza di ferite e stress.

L'applicazione crea una barriera protettiva naturale, supportando il riequilibrio fisiologico della pianta e riducendo l'esposizione agli agenti esterni.

COMPOSIZIONE (% P/P)

Oli vegetali (girasole e oliva) ozonizzati **98% / 96%**

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010

BENEFICI

- Favorisce la cicatrizzazione dei tessuti
- Azione antibatterica e antifungina
- Protegge le ferite da agenti esterni
- Riduce il rischio di infezioni
- Supporta il riequilibrio fisiologico della pianta



CONFEZIONI DA:



NOTE

Agitare bene prima dell'utilizzo.
 Preparare la miscela in un contenitore e versare nella botte già riempita con acqua.
 Conservare in luogo fresco, asciutto e al riparo dal gelo.
pH sul tal quale: 7

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
ARBOREE, FLOREALI ED ORNAMENTALI	Fogliare	In botte: 150 ml di Sublicozionato + 30 g di Zeoactive in 10 L di acqua tiepida. Uso localizzato: Applicare puro oppure in miscela 1:1 con Zeoactive su: • tagli di potatura • scottature • lesioni corticali • rogna dell'olivo



SCOTTATURE



ROGNA DELL'OLIVO



LINEAGRASSCORE

RHIZO

Biostimolante radicale con micorrize e PGPR

Stimola lo sviluppo radicale e migliora l'attecchimento

RHIZO è una formulazione tecnica studiata per favorire lo sviluppo dell'apparato radicale e migliorare la capacità della pianta di superare stress ambientali e condizioni difficili del terreno.

La presenza di micorrize, PGPR ed estratti organici stimola la crescita radicale, aumentando l'esplorazione del suolo e migliorando l'assorbimento di acqua ed elementi nutritivi.

L'applicazione costante favorisce una maggiore stabilità vegetativa e aiuta il tappeto erboso nelle fasi di attecchimento e recupero.

QUANDO UTILIZZARLO

- Nuove semine e trasemine
- Tappeti erbosi con scarso apparato radicale
- Post-stress estivi
- Compattamenti e calpestio
- Fasi di attecchimento e recupero

COMPOSIZIONE RHIZO (% P/P)

Azoto (N) organico	1%
Carbonio (C) organico di origine biologica	10%
pH	3
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa	30%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

INOCULO TRI

Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	0,00001%
Contenuto in batteri della rizosfera	1 x 10 ⁴ UFC/g
Contenuto in <i>Trichoderma</i>	1 x 10 ⁴ UFC/g

Il prodotto contiene inoltre spore di *Trichoderma sp.* in concentrazione > 10⁴ UFC/g.

NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH sul tal quale: RANGE 3-4



Uso
Radicale



CONFEZIONI DA:



COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TAPPETO ERBOSO	Radicale	Applicare mediante botte irroratrice diluendo 2 L di RHIZO per 100 L di acqua. Irrigare subito dopo l'applicazione per alcuni minuti. Ripetere il trattamento durante il ciclo vegetativo in funzione delle esigenze del tappeto erboso.

VITALITY

Biostimolante fogliare ad azione energizzante

Più vigoria, colore e attività vegetativa

VITALITY è una formulazione fogliare studiata per migliorare la vitalità del tappeto erboso e supportare l'attività metabolica della pianta nei periodi di maggiore richiesta energetica.

La presenza di fosforo, boro, zinco e componenti biotecnologici favorisce una risposta vegetativa rapida, migliorando colore, densità e uniformità del prato.

L'applicazione costante aiuta la pianta a mantenere elevata efficienza fotosintetica e maggiore resistenza agli stress ambientali.

QUANDO UTILIZZARLO

- Ripresa vegetativa
- Tappeti erbosi maturi
- Per aumentare colore e densità
- Stress termici e ambientali
- Programmi nutrizionali stagionali

COMPOSIZIONE VITALITY (% P/P)

Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	20%
Ossido di Potassio (K2O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	5%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

INOCULO TRI

Contenuto in micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	0,00001%
Contenuto in batteri della rizosfera (PGPR)	1 x 10 ⁴ UFC/g
Contenuto in <i>Trichoderma</i>	Assente

NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH sul tal quale: RANGE 1-2



Uso
Fogliare



CONFEZIONI DA:



COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TAPPETO ERBOSO	Fogliare	Applicare mediante botte irroratrice diluendo 2 L di VITALITY per 100 L di acqua. Ripetere il trattamento durante il ciclo vegetativo in funzione delle esigenze del tappeto erboso.



DUAL FORCE

Concime con microelementi

Colore intenso, maggiore vigoria e resistenza agli stress



Uso
Fogliare

CARATTERISTICHE

DUAL FORCE è una formulazione tecnica a base di Manganese e Zinco ad alta disponibilità, studiata per migliorare l'attività fotosintetica e supportare la resistenza naturale del tappeto erboso.

La presenza combinata dei due microelementi favorisce una risposta vegetativa rapida, migliorando colore, densità e qualità estetica del prato.

L'applicazione costante aiuta la pianta a superare stress ambientali, fisiologici e situazioni di carenza nutrizionale, aumentando l'efficienza metabolica e la vigoria generale del tappeto erboso.

QUANDO UTILIZZARLO

- Ingiallimenti e perdita di colore
- Carenze di microelementi
- Stress termici e ambientali
- Ripresa vegetativa
- Programmi di prevenzione dello stress

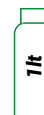
COMPOSIZIONE DUAL FORCE (% P/P)

Manganese (Mn)	3%
Zinco (Zn)	3%
Amminoacidi	7%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

CONFEZIONI DA:



NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.
pH sul tal quale: RANGE 4-5

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TAPPETO ERBOSO	Fogliare	Aggiungere direttamente in botte 200-400 ml di DUAL FORCE per 100 L di acqua. Ripetere ogni 10-14 giorni nei periodi di maggiore stress o in presenza di carenze.



SIL FORCE

Concime minerale liquido a base di Silicio e Potassio

Rinforza la struttura della foglia e aumenta la resistenza agli stress



Uso
Fogliare

CARATTERISTICHE

SIL FORCE è una formulazione tecnica a base di silicio e potassio studiata per aumentare la resistenza del tappeto erboso agli stress ambientali e meccanici.

Il silicio rafforza la parete cellulare, migliorando la struttura della foglia e riducendo la perdita d'acqua, mentre il potassio supporta i processi fisiologici e la gestione degli stress.

L'applicazione costante rende il tappeto erboso più resistente a caldo, siccità, calpestio e stress termici, migliorando la qualità e la durata nel tempo.

QUANDO UTILIZZARLO

- Periodi caldi e siccitosi
- Tappeti erbosi molto sfruttati (campi sportivi, aree pubbliche)
- Stress termici (estate / sbalzi di temperatura)
- Programmi di prevenzione dello stress
- Rinforzo della struttura fogliare

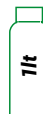
COMPOSIZIONE SIL FORCE (% P/P)

Ossido di Potassio (K ₂ O)	13%
Silicio (SiO ₂)	24%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

CONFEZIONI DA:



NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.
pH sul tal quale: RANGE 12-13

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TAPPETO ERBOSO	Fogliare	Aggiungere direttamente in botte 300-500 ml di SIL FORCE per 100 L di acqua. Ripetere ogni 10-14 giorni nei periodi di stress.

KICK OFF

Concime organico NK 5.15

Booster rapido per colore, vigoria ed effetto estetico



KICK OFF è una formulazione liquida ad alta efficacia studiata per migliorare rapidamente colore, vigoria e uniformità del tappeto erboso.

La presenza di azoto prontamente disponibile, potassio ad elevata assimilazione e ferro chelato favorisce una risposta vegetativa rapida, migliorando l'attività metabolica della pianta e la qualità estetica del prato.

Ideale nei momenti di stress o nelle fasi di transizione stagionale, aiuta il tappeto erboso a mantenere elevata densità, brillantezza e uniformità cromatica.

QUANDO UTILIZZARLO

- Fine inverno e ripresa vegetativa
- Ingiallimenti e perdita di colore
- Stress termici e ambientali
- Pre-evento o pre-partita
- Tappeti erbosi scarichi o poco reattivi

COMPOSIZIONE KICK OFF (% P/P)

Azoto (N) totale	5%
Azoto (N) nitrico	2,5%
Azoto (N) ammoniacale	2,5%
Ossido di Potassio (K ₂ O)	15%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	7,5%
Ossido di magnesio (MgO)	1,5%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH sul tal quale: RANGE 3-4

CONFEZIONI DA:



COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TAPPETO ERBOSO	Fogliare	Applicare mediante botte irroratrice diluendo 0,5 L di KICK OFF per 100 L di acqua. Ripetere il trattamento in funzione delle esigenze del tappeto erboso e delle condizioni stagionali. Applicare preferibilmente nelle ore più fresche della giornata.

Colore intenso e risposta vegetativa visibile in pochi giorni!

RIZOTECH MB

Beauveria spp. e Metarhizium spp.

Esca biologica per il controllo degli insetti terricoli

RIZOTECH MB è una formulazione microgranulare a base di riso spezzato inoculato con funghi entomopatogeni selezionati. Il prodotto è stato sviluppato per il controllo biologico degli insetti terricoli, in particolare del grillotalpa, che viene attratto dall'esca e successivamente colonizzato dai microrganismi presenti nel formulato. La distribuzione localizzata nel tappeto erboso consente di ridurre la pressione degli insetti dannosi preservando l'equilibrio biologico del terreno.

Ideale nei programmi di gestione sostenibile del tappeto erboso professionale.

QUANDO UTILIZZARLO

- Presenza di grillotalpa
- Insetti terricoli dannosi
- Tappeti erbosi sportivi e ornamentali
- Programmi di difesa biologica
- Interventi preventivi e curativi

COMPOSIZIONE RIZOTECH MB (% P/P)

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato

Contenuto in micorrize (<i>Glomus</i> spp.)	10%
Contenuto in batteri della rizosfera	1×10^8 UFC/g
Contenuto in <i>Beauveria</i> sp. e <i>Metarhizium</i> spp.	5×10^7 UFC/g

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010.



**Uso
Radicale**



CONFEZIONE DA:

10 KG

Specifico per il controllo biologico del grillotalpa

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TAPPETO ERBOSO	Radicale	10 kg per 1.000 m ² . Distribuire uniformemente sulla superficie del tappeto erboso in presenza dell'insetto bersaglio. Non irrigare immediatamente dopo l'applicazione , per favorire l'attività dell'esca e l'attrazione degli insetti terricoli.

Nutrirhiz Bio

Concime organo-minerale NP 5-12 con Ferro e Carbonio organico

Starter radicale per nuove semine, posa prato e piantumazioni

NUTRIRHIZ BIO è un formulato microgranulare contenente micorrize e batteri della rizosfera, studiato per favorire il rapido sviluppo dell'apparato radicale nelle prime fasi di crescita.

L'azione combinata dei microrganismi e della matrice nutrizionale stimola la formazione di nuove radici, aumenta la profondità e la densità radicale e migliora l'efficienza nell'assorbimento di acqua ed elementi nutritivi. Ideale per nuove semine, posa di tappeto erboso a rotoli e nuove piantumazioni.

QUANDO UTILIZZARLO

- Nuove semine
- Posa di prato a rotoli
- Nuove piantumazioni
- Trapianti e rinvasi
- Preparazione di substrati professionali

COMPOSIZIONE NUTRIRHIZ BIO (% P/P)

Azoto (N) totale organico	5%
Anidride fosforica (P2O5) totale (solubile negli acidi minerali)	12%
Ferro (Fe) totale	0,5%
Carbonio (C) organico di origine biologica	14,8%
Contenuto in batteri della rizosfera	1×10^8 UFC/g

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010.



**Uso
Radicale**



**Lo starter biologico per nuove semine,
posa prato e piantumazioni**

CONFEZIONI DA:

1kg

10kg

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
TAPPETO ERBOSO	Radicale	Prato a rotoli e semina: 10 kg per 1.000 m ² . Distribuire uniformemente sul terreno prima della posa del prato a rotoli o al momento della semina. Nuove piantumazioni: Applicare direttamente nella buca di impianto, sotto e a contatto della zolla, da 100 a 1.000 g per pianta in funzione delle dimensioni. Preparazione substrati: 1-1,5 kg per m ³ di substrato. Miscelare uniformemente prima dell'utilizzo.

MICROTECH Ca



Uso
Fogliare

CARATTERISTICHE

MICROTECH CA è una formulazione liquida ad elevata disponibilità di Calcio studiata per prevenire e correggere le principali fisiopatie legate alla carenza di questo elemento.

L'elevata assimilazione consente un rapido assorbimento e una pronta traslocazione nei tessuti vegetali, migliorando consistenza, qualità e conservabilità delle produzioni.

L'impiego regolare favorisce la formazione di frutti più resistenti alle spaccature, riduce il rischio di marciume apicale e butteratura amara e contribuisce a mantenere elevati standard qualitativi durante tutto il ciclo produttivo.

QUANDO UTILIZZARLO

- Marciume apicale del pomodoro
- Butteratura amara del melo
- Frutti molli e poco consistenti
- Fasi di accrescimento dei frutti
- Programmi di miglioramento qualitativo

COMPOSIZIONE MICROTECH CA (% P/P)

Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua 15,6%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH sul tal quale: RANGE 6-7



CONFEZIONI DA:



COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
Ortive, frutticole, vite, olivo e ornamentali.	Fogliare	300-400 g/hL durante l'ingrossamento dei frutti e nelle fasi di maggiore richiesta di calcio. Ripetere il trattamento durante il ciclo colturale in funzione delle esigenze della coltura.

MICROTECH B



Uso
Fogliare

CARATTERISTICHE

MICROTECH B è una formulazione liquida a base di Boro etanolamina studiata per favorire i processi di fioritura, impollinazione e allegagione.

Il boro svolge un ruolo fondamentale nella fertilità del polline, nella crescita del tubetto pollinico e nella corretta formazione dei nuovi frutti.

L'applicazione nelle fasi che precedono la fioritura consente di migliorare l'allegagione e la produttività delle colture più sensibili alle carenze di boro.

QUANDO UTILIZZARLO

- Pre-fioritura
- Fioritura
- Allegagione
- Carenze di boro
- Colture ad elevata richiesta produttiva

COMPOSIZIONE MICROTECH B (% P/P)

Boro (B) solubile in acqua 8%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH sul tal quale: RANGE 7-8



CONFEZIONI DA:



COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
Frutticole, actinidia, vite, olivo, orticole e ornamentali.	Fogliare	300-500 g/hL da pre-fioritura fino alle prime fasi di allegagione. Ripetere il trattamento in funzione delle esigenze della coltura.



QUALITY



Uso
Fogliare

CARATTERISTICHE

QUALITY è una formulazione liquida ad elevato contenuto di Potassio e Azoto studiata per accompagnare le fasi finali del ciclo produttivo.

Favorisce l'accumulo di zuccheri, migliora la colorazione, aumenta consistenza e qualità commerciale dei frutti. L'elevata disponibilità degli elementi nutritivi garantisce una risposta rapida e uniforme della coltura.

L'impiego regolare contribuisce ad ottenere produzioni più omogenee, con maggiore valore estetico e migliore conservabilità post-raccolta.

QUANDO UTILIZZARLO

- Ingrossamento frutti
- Invaiaitura
- Maturazione
- Incremento degli zuccheri
- Miglioramento della qualità commerciale

COMPOSIZIONE MICROTECH QUALITY (P/P)

Azoto (N) totale	3%
di cui Azoto (N) Ureico	3%
Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	30%

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

CONFEZIONI DA:



NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH sul tal quale:
RANGE 10-11

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
Frutticole (melo, pero, vite, olivo, actinidia, ecc)	FOGLIARE	300-400 gr/hl da ingrossamento frutti a pre-invaiaitura
Ornamentali (arboree, arbustive)	FOGLIARE	250-300 gr/hl durante il ciclo.



SUGAR CU



Uso
Fogliare

CARATTERISTICHE

SUGRA CU è una formulazione innovativa a base di rame complessato con zuccheri vegetali.

La particolare tecnologia favorisce una migliore distribuzione e assimilazione del rame sulla vegetazione, aumentando la persistenza e l'efficacia dell'intervento.

Ideale nei programmi preventivi e nelle situazioni di stress ambientale, aiuta la pianta a mantenere elevata efficienza vegetativa e una maggiore resistenza naturale.

QUANDO UTILIZZARLO

- Programmi preventivi
- Stress ambientali
- Elevata pressione fungina
- Periodi umidi
- Colture ornamentali e tappeto erboso

COMPOSIZIONE SUGAR CU (% P/P)

Rame (Cu) solubile in acqua	3,5%
-----------------------------	------

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

CONFEZIONI DA:



NOTE

Il produttore, il distributore ed i rivenditori non rispondono dell'errata manipolazione, conservazione ed applicazione del prodotto.

pH sul tal quale: RANGE 2

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
Alberature	FOGLIARE	250-300 gr/hl durante il ciclo
Tappeto erboso	FOGLIARE	1-2 Kg/ha durante lo sviluppo vegetativo



IRON BIG

Chelato di ferro eddha



Uso
Radicale

CARATTERISTICHE

IRON BIG è un concime professionale a base di Ferro EDDHA ad elevata stabilità, studiato per prevenire e correggere rapidamente la clorosi ferrica anche nei terreni alcalini e calcarei.

Il ferro rimane disponibile nel terreno anche in condizioni difficili, favorendo un rapido rinverdimento della vegetazione, una maggiore attività fotosintetica e uno sviluppo vegetativo equilibrato.

Ideale per tutte le colture che manifestano ingiallimenti dovuti a carenza di ferro.

QUANDO UTILIZZARLO

- Clorosi ferrica su tutte le colture
- Terreni calcarei o con pH elevato
- Ripresa vegetativa primaverile
- Nuovi impianti e trapianti
- Colture ad elevata richiesta di ferro

COMPOSIZIONE IRON BIG

Ferro (Fe) solubile in acqua	6%
Ferro (Fe) chelato EDDHA	6%

Agente chelante: EDDHA
Elevata stabilità della frazione chelata.

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.

CONFEZIONI DA:



NOTE

Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti. Da utilizzare esclusivamente in caso di bisogno riconosciuto. Conservare in luogo fresco e asciutto.

pH sul tal quale:
RANGE 3,5 - 12

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
Frutticole • Vite • Orticole • Vivaismo • Ornamentali • Tappeto erboso	RADICALE	300-400 gr/hl da ingrossamento frutti a pre-invaiaura. Applicare mediante fertirrigazione o distribuzione localizzata nel terreno. Ripetere l'intervento in presenza di persistenti carenze di ferro.



BIG MICRO

Miscela di microelementi chelati

CARATTERISTICHE

BIG MICRO è una miscela professionale di microelementi chelati con EDTA studiata per prevenire e correggere le carenze di Ferro, Manganese, Zinco e Boro. Favorisce un rapido rinverdimento della vegetazione, migliora l'attività fotosintetica, aumenta la superficie fogliare e sostiene lo sviluppo equilibrato delle colture durante tutto il ciclo vegetativo.

Ideale nei momenti di maggiore attività vegetativa e in presenza di carenze nutrizionali.

QUANDO UTILIZZARLO

- Carenze di microelementi
- Ripresa vegetativa
- Colture stressate
- Accrescimento vegetativo
- Programmi nutrizionali intensivi

COMPOSIZIONE SUGAR CU (% P/P)

Boro (B)	3,5%
Ferro (Fe) chelato EDTA	2%
Manganese (Mn) chelato EDTA	2%
Zinco (Zn) chelato EDTA	1,5%

Agente chelante: EDDHA
Elevata stabilità della frazione chelata.

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi dell D.Lgs. 75/2010.



Uso
Fogliare



Uso
Radicale

CONFEZIONI DA:



NOTE

Prodotto completamente idrosolubile. Miscibile con la maggior parte dei fertilizzanti e fitofarmaci. Si consiglia comunque una prova preliminare di compatibilità. Conservare in luogo fresco e asciutto.

pH sul tal quale: RANGE 3-7

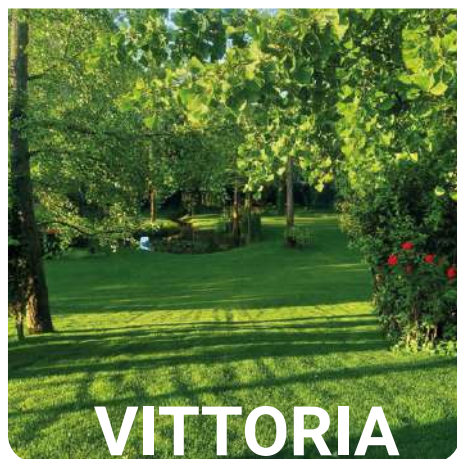
COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE e MODALITÀ D'IMPIEGO
Frutticole • Vite • Orticole • Vivaismo • Ornamentali • Tappeto erboso	FOGLIARE RADICALE	Applicazione fogliare: 200-300 g / 100 L di acqua. Effettuare i trattamenti nelle ore più fresche della giornata. Applicazione radicale: 500-1000 g / 100 L di acqua. Applicare mediante fertirrigazione o irrigazione localizzata. Ripetere gli interventi durante il ciclo vegetativo in funzione delle esigenze della coltura.



SEMENTI

MISCUGLI PROFESSIONALI PER TAPPETO ERBOSO

Selezioni DLF sviluppate per garantire elevata qualità estetica, uniformità, resistenza e prestazioni costanti durante tutto il ciclo vegetativo. Ogni miscuglio è stato studiato per rispondere a specifiche esigenze professionali, permettendo al manutentore di scegliere la soluzione più adatta in funzione dell'utilizzo finale.



VITTORIA
RESISTENTE E ADATTABILE

Miscuglio professionale a prevalenza di Festuca arundinacea, ideale per realizzare tappeti erbosi ornamentali resistenti, longevi e con ridotte esigenze manutentive.

COMPOSIZIONE

80%	Festuca arundinacea
10%	Poa pratensis
10%	Loietto Perenne tatraploide

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ



MANUTENZIONE



IDEALE PER

-  GIARDINI PRIVATI
-  PARCHI
-  AREE RESIDENZIALI



SPORT 4-4-2
RAPIDO E RIGENERANTE

Miscuglio professionale ad elevata velocità di insediamento, studiato per superfici sportive e aree soggette ad intenso utilizzo. Garantisce elevata densità e rapidissima capacità di recupero.

COMPOSIZIONE

40%	Loietto Perenne Tetradark
40%	Loietto Perenne Tetradry
20%	Loietto Perenne Aspire

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ

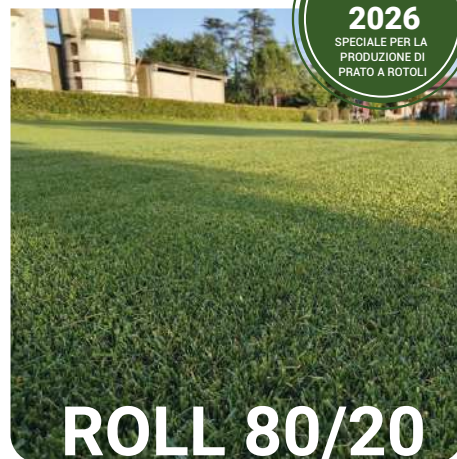


MANUTENZIONE



IDEALE PER

-  CAMPI SPORTIVI
-  AREE RISERVATE
-  TRASEMINE



ROLL 80/20
SPECIALE PRATO A ROTOLI

Miscuglio professionale sviluppato per la produzione di prato a rotoli.

L'elevata presenza di Festuca arundinacea favorisce un apparato radicale profondo, mentre la Poa pratensis migliora densità, uniformità e compattezza della zolla.

COMPOSIZIONE

80%	Festuca arundinacea DLF
20%	Poa pratensis

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ



MANUTENZIONE



IDEALE PER

-  PRODUZIONE PRATO A ROTOLI
-  GRANDI SUPERFICI
-  CAMPI SPORTIVI





BIG GREEN

RESISTENTE E POLIVALENTE

Miscuglio professionale a rapido insediamento, ideale per giardini e aree verdi ad uso intensivo. Garantisce elevata resistenza al calpestio, ottima tolleranza alla siccità e un tappeto erboso uniforme per tutta la stagione.

COMPOSIZIONE

60%	Loietto Perenne
40%	Festuca arundinacea

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ



MANUTENZIONE



IDEALE PER

- GIARDINI PRIVATI
- PARCHI
- AREE RESIDENZIALI



SHADOW

SPECIALISTA DELL'OMBRA

Miscuglio selezionato per aree con ridotta esposizione solare. Mantiene elevata densità, tessitura fine e colore intenso anche sotto alberature, lungo edifici e nelle zone più difficili.

COMPOSIZIONE

80%	Festuche rosse fini
10%	Poa pratensis
5%	Festuca ovina
5%	Poa nemoralis

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ



MANUTENZIONE



IDEALE PER

- ZONE OMBREGGiate
- SOTTO ALBERATURE
- GIARDINI



SUNNY

MASSIMA RESISTENZA AL SOLE

Miscuglio professionale sviluppato per esposizioni soleggiate e condizioni di stress idrico. L'apparato radicale profondo assicura elevata resistenza alla siccità, stabilità e qualità estetica anche nei periodi più caldi.

COMPOSIZIONE

60%	Festuca arundinacea
25%	Loietto perenne
15%	Festuca rossa

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ



MANUTENZIONE



IDEALE PER

- ZONA SOLEGGIATA
- GIARDINI
- AREE CON LIMITATA IRRIGAZIONE



DICHONDRA

TAPPEZZANTE REPTANTE

Pianta tappezzante sempreverde a portamento strisciante, ideale per realizzare superfici morbide, compatte e a bassissima manutenzione. Perfetta per giardini ornamentali, aree residenziali e zone a ridotto calpestio.

COMPOSIZIONE

100% *Dichondra repens*

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ



MANUTENZIONE



IDEALE PER

- GIARDINI PRIVATI
- AIUOLE ORNAMENTALI
- ZONE A BASSA MANUTENZIONE



GRAMIGNA

MACROTERMA RICREATIVA

Macrotermia caratterizzata da elevata resistenza al caldo, crescita estiva vigorosa e ridotte esigenze idriche. Ideale per giardini, parchi e superfici ricreative esposte al sole.

COMPOSIZIONE

100% *Cynodon dactylon*

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ



MANUTENZIONE



IDEALE PER

- ZONE SOLEGGIATE
- AREE RICREATIVE
- AREE CON LIMITATA IRRIGAZIONE



TRIFOGLIO NANO

TAPPEZZANTE DICOTILEDONE

Trifoglio nano selezionato che forma un tappeto fitto e naturale, migliorando la fertilità del terreno grazie alla fissazione biologica dell'azoto. Ideale per prati ecologici e aree a gestione sostenibile.

COMPOSIZIONE

100% *Trifolium repens Huya*

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

COLORE



FINEZZA FOGLIA



VELOCITÀ DI INSEDIAMENTO



RESISTENZA AL CALPESTIO



RESISTENZA ALLA SICCITÀ



MANUTENZIONE



IDEALE PER

- PARCHI ECOLOGICI
- AREE NATURALISTICHE
- GIARDINI SOSTENIBILI

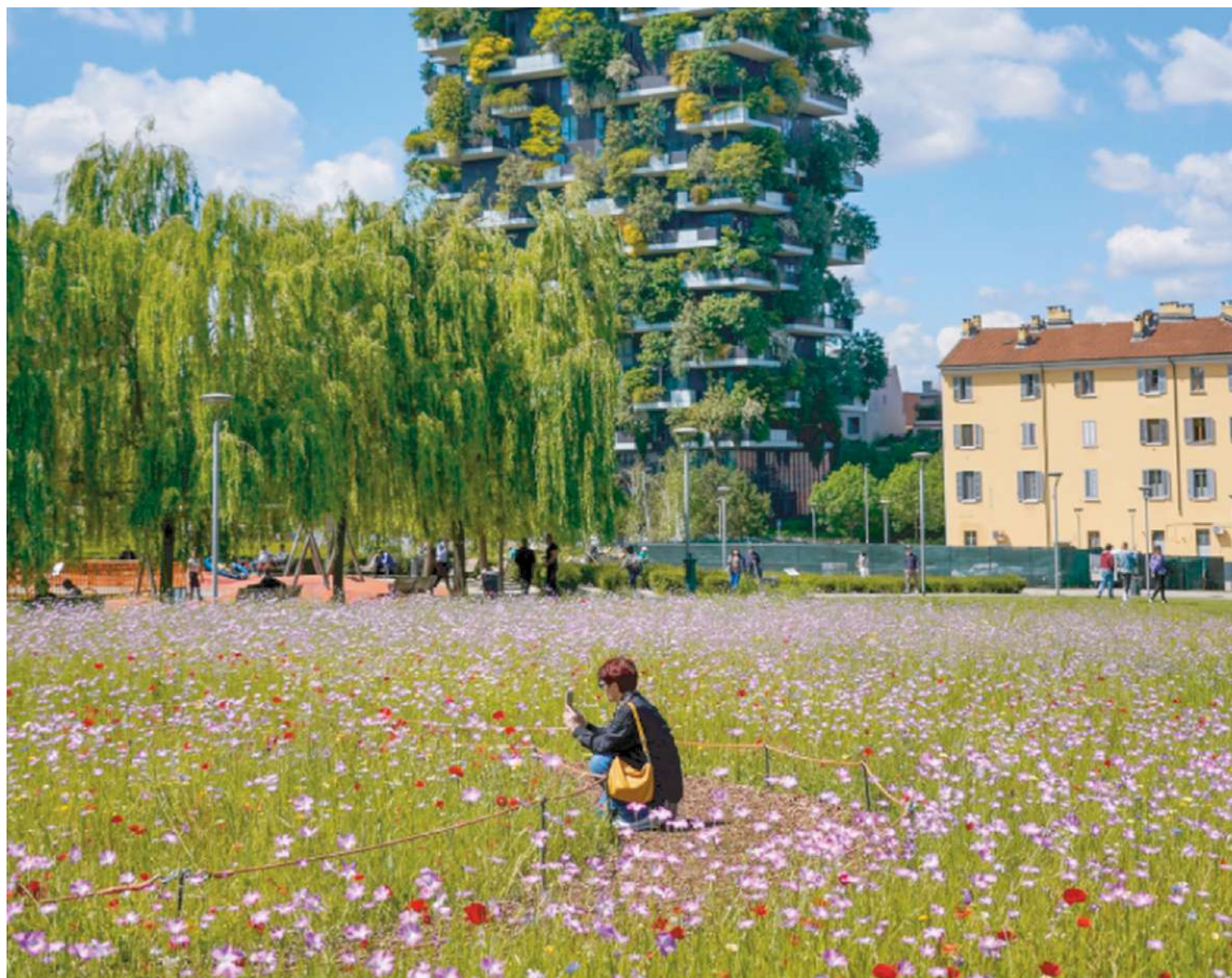
PRATI FIORITI PROFESSIONALI

Biodiversità, colore e natura in un'unica soluzione

Miscugli selezionati di specie annuali e perenni studiati per valorizzare il paesaggio, aumentare la biodiversità e creare habitat favorevoli ad api, farfalle e insetti utili.

PUNTI DI FORZA

- Elevata attrattività per impollinatori
- Fioritura scalare da primavera ad autunno
- Oltre 30 specie selezionate
- Adatti a pieno sole e mezz'ombra
- Ridotte esigenze manutentive dopo l'attecchimento
- Ideali per riqualificazioni ambientali e aree naturali





Miscuglio professionale composto da oltre 30 specie annuali e perenni che ricrea l'effetto spontaneo dei prati naturali. Garantisce una lunga successione di fioriture, elevata biodiversità e un forte richiamo per api, farfalle e insetti impollinatori.

COMPOSIZIONE

30+ specie annuali e perenni selezionate

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

FIORITURA



BIODIVERSITÀ



ATTRATTIVITÀ PER IMPOLLINATORI



EFFETTO NATURALE

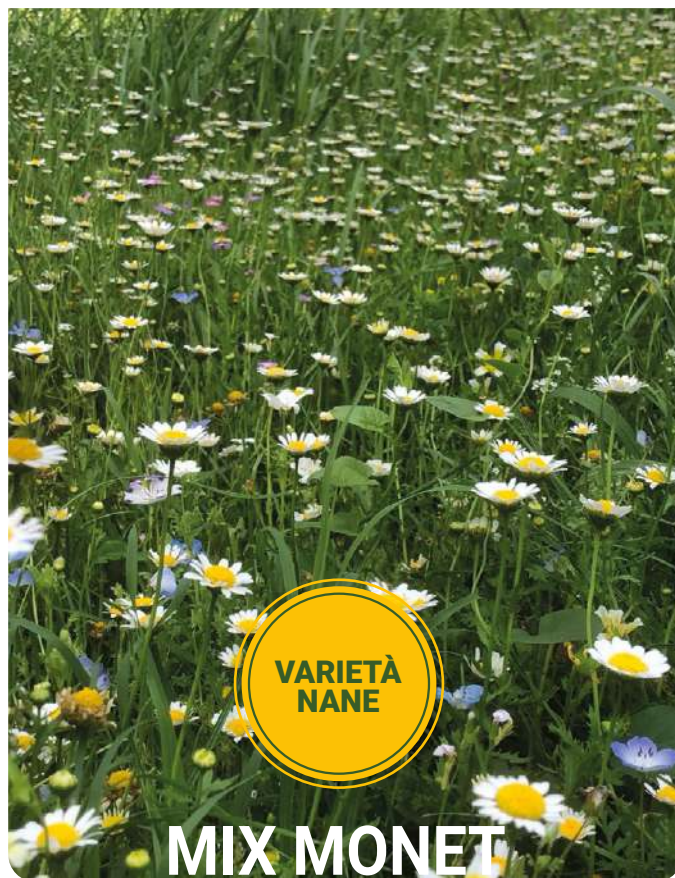


MANUTENZIONE



IDEALE PER

- BIODIVERSITÀ
- PRATI NATURALI
- PARCHI
- RIQUALIFICAZIONI AMBIENTALI



Miscuglio professionale di varietà a sviluppo contenuto, ideale per ottenere un prato fiorito ordinato, compatto e di facile gestione. Mantiene un elevato valore ornamentale con minori altezze e ridotte esigenze di manutenzione.

COMPOSIZIONE

30+ specie annuali e perenni selezionate

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

FIORITURA



BIODIVERSITÀ



ATTRATTIVITÀ PER IMPOLLINATORI



EFFETTO NATURALE



MANUTENZIONE



IDEALE PER

- GIARDINI PRIVATI
- BORDURE
- AREE URBANE
- AIUOLE ORNAMENTALI

	MELANGE	MONET
EFFETTO	NATURALE	ORDINATO
ALTEZZA	30-60 cm	20-30 cm
BIODIVERSITÀ	★★★★★	★★★★☆
MANUTENZIONE	BASSA	MOLTO BASSA

A large-scale industrial or construction site is depicted under a dramatic, cloudy sky at sunset. The foreground and middle ground are filled with numerous large, dark, conical piles of material, likely soil or aggregate. A green truck with the text "Torre Robert" and the number "14" is parked near one of the piles. In the background, a tall, cylindrical silo stands on the left, and a dense line of trees covers a hillside. The overall scene conveys a sense of large-scale earthmoving or material processing.

SUBSTRATO ED INERTI



SUBSTRATI

PER TAPPETI ERBOSI (TIPO III/TURF E MIX SEMINA)

Substrati minerali per la semina e la manutenzione professionale del tappeto erboso. I substrati dedicati ai tappeti erbosi di Bignotti Green Bio nascono dall'esperienza tecnica maturata sul campo e da una scelta consapevole dei materiali. Non utilizziamo **sabbie di fiume**, spesso contaminate da **metalli pesanti** e caratterizzate da una **granulometria non idonea alla germinazione**. Queste sabbie, oltre a penalizzare la crescita delle radici, possono compromettere l'uniformità del tappeto erboso e inibire la germinazione dei semi. Le nostre miscele si basano invece su componenti minerali puri e controllati – pomice, lapillo e zeolite – che garantiscono **prestazioni costanti, leggerezza e totale sicurezza ambientale**. Disponibili in **sacchi da 50 L, big bag o rinfusa**, offrono la massima flessibilità d'impiego per manutentori, giardinieri e operatori professionali del verde.

TIPO III / TURF

Struttura minerale e naturale per la cura del tappeto erboso

Substrato tecnico a base di **sabbie di pomice, lapillo e zeolite**, studiato per interventi di **top soil** e rigenerazione dei tappeti erbosi.

La composizione minerale garantisce **elevata porosità, drenaggio costante e stabilità fisica**, creando un ambiente radicale ideale per l'ossigenazione e lo sviluppo uniforme dell'erba.

La **zeolite** contribuisce a trattenere nutrienti e umidità, riducendo le perdite e migliorando l'efficienza dei trattamenti biologici o a basso impatto.

Perfetto per manutenzioni professionali, campi sportivi e prati ornamentali di pregio, dove si ricerca **una superficie omogenea, resistente e durevole**.

Plus tecnici

- Drenante, ma con ottima ritenzione idrica
- Granulometria controllata e struttura stabile nel tempo
- Migliora l'attività microbica del terreno
- 100 % minerale, senza torba



MIX SEMINA

Per la rigenerazione e la semina su terreni compatti e argillosi

Miscela minerale con **granulometria più grossolana**, composta da **sabbie e inerti naturali** che favoriscono l'arieggiamento e la struttura di suoli pesanti o compattati.

Ideale per la **preparazione del letto di semina**, permette un rapido insediamento delle nuove plantule, evita ristagni idrici e aumenta la stabilità del tappeto nel tempo.

La sua struttura "a sassolini" migliora il contatto seme-suolo e rende il terreno più facilmente lavorabile anche in condizioni di elevata plasticità.

Plus tecnici

- Struttura aperta per favorire drenaggio e ossigenazione
- Aumenta la friabilità dei terreni argillosi
- Favorisce radicazione e uniformità del tappeto erboso
- Completamente minerale, privo di torba



SUBSTRATI

PER FIORIERE E RINVASI (TIPO FIORI/FLOWER E VIVAISTI)

Substrati professionali per rinvasi, fioriere e vivaistica sostenibile.

La linea dedicata al florovivaismo e alle fioriere nasce dall'incontro tra **esperienza agronomica e innovazione biologica**.

Ogni miscela è pensata per rispondere alle diverse esigenze di coltivazione, dalla cura delle piante in vaso al ciclo produttivo vivaistico, con **materie prime naturali e controllate**.

Tutti i nostri substrati sono disponibili in **sacchi da 50 L, big bag o rinfusa**, per adattarsi alle necessità di giardinieri, manutentori e produttori professionali.

ALLEGGERITO / FLOWER

Per rinvasi e fioriere con matrice organica naturale

Miscela **organico-minerale alleggerita**, studiata per rinvasi e fioriere di piante ornamentali e da fiore.

Contiene una **matrice organica di origine animale** che assicura nutrizione graduale e costante, abbinata a componenti minerali che mantengono **struttura porosa e drenaggio efficace**.

Ideale per fioriere pensili e vasi di grandi dimensioni, dove leggerezza e aerazione radicale sono fondamentali.



Plus tecnici

- Struttura stabile e leggera
- Matrice organica animale a lento rilascio
- Elevata porosità e drenaggio costante
- Perfetto per rinvasi e fioriere durature

VIVAISTI – PEAT FREE

Senza torba, con biostimolante radicale NutriRhiz

Substrato **peat free**, sviluppato per le moderne esigenze vivaistiche.

L'assenza di torba — sostituita da **frazioni compostate, pomice e fibra di legno** garantisce sostenibilità, struttura equilibrata e lunga durata.

Arricchito con **NutriRhiz**, biostimolante granulare che favorisce **radicazione rapida**, previene **marciumi radicali** e offre un deciso **effetto starter**.



Plus tecnici

- 100 % senza torba, eco-compatibile
- Con NutriRhiz per radicazione sana e vigorosa
- Ottimo drenaggio e capacità idrica
- Ideale per vivaisti e trapianti professionali

SUBSTRATI

TECNICI ALLEGGERITI E SISTEMI DRENANTI

Soluzioni per coperture verdi, tetti giardino e pareti vegetali.

Bignotti Green Bio è specializzata nella fornitura **e nella consulenza sulle stratigrafie del verde pensile**, offrendo substrati e materiali tecnici progettati per ottimizzare **peso, drenaggio e durata**.

Ogni miscela è studiata per garantire **stabilità strutturale, efficienza idrica e compatibilità con sistemi vegetali estensivi o intensivi**, nel pieno rispetto ambientale.

ALLEGGERITO / PENSILI

Substrato a basso peso specifico per coperture e terrazze verdi

Miscela minerale formulata per ridurre il **peso al metro cubo**, mantenendo **ottime capacità drenanti e strutturali**. La composizione - a base di **pumice, lapillo e materiali vulcanici leggeri** - assicura **aerazione costante, stabilità e riserva idrica bilanciata**.

Ideale per coperture a spessore ridotto, tetti piani o inclinati e pareti verdi, può essere personalizzato in base al progetto e alla tipologia di vegetazione.

Plus tecnici

- Peso ridotto e alta porosità
- Drenaggio efficiente e ritenzione controllata
- Struttura stabile nel tempo
- Completamente minerale, privo di torba



ENKADRAIN

Materassino drenante per stratigrafie di verde pensile

EnkaDrain è un **materassino tecnico drenante e filtrante** da posizionare alla base del substrato per favorire il deflusso dell'acqua in eccesso e prevenire ristagni.

La sua **struttura tridimensionale in polimero**, combinata con un **tessuto filtrante integrato**, garantisce un flusso costante e una protezione duratura degli strati vegetativi.

Elemento essenziale nelle **stratigrafie progettate da Bignotti Green Bio**, contribuisce alla longevità e alla stabilità del verde pensile.

Plus tecnici

- Elevata capacità drenante e filtrante
- Previene ristagni e compattazioni
- Struttura tridimensionale resistente nel tempo
- Favorisce la salute e l'equilibrio radicale





INERTI



VULCANICI NATURALI (LAPILLO BIONDO, ROSSO E NERO)

Lapilli biondo, rosso e nero – drenaggio, estetica e durata nel tempo.

Gli **inerti vulcanici naturali** rappresentano un materiale tecnico e decorativo di grande valore nel mondo del verde professionale. Utilizzati sia come **pacciamante per aiuole** sia come **strato di base nei giardini pensili**, favoriscono il drenaggio, la stabilità del substrato e la pulizia estetica delle superfici. Ogni colore esprime una funzione e una resa visiva differente, ma tutti condividono **leggerezza, porosità e durabilità**.

LAPILLO BIONDO

Il più consigliato per la sua **pulizia e resistenza nel tempo**.

È **meno polveroso, non si spezza facilmente** e mantiene la **colorazione naturale stabile**, anche dopo anni di esposizione.

Ideale per pacciamature decorative e strati drenanti in coperture verdi, dove un materiale leggero e duraturo fa la differenza.

Plus tecnici

- Elevata resistenza meccanica e stabilità cromatica
- Drenante e traspirante
- Materiale naturale a lunga durata



LAPILLO ROSSO

Classico e di forte impatto visivo, valorizza **aiuole e spazi ornamentali** con il suo tono caldo e mediterraneo.

Mantiene una buona capacità drenante e un effetto estetico marcato, perfetto per contesti pubblici e decorativi.

Plus tecnici

- Colore vivo e decorativo
- Buon drenaggio e porosità
- Ideale per aiuole e giardini ornamentali



LAPILLO NERO

Sviluppato negli ultimi anni, il **lapillo nero** si distingue per il colore **intenso e profondo**, che conferisce eleganza e modernità a giardini e coperture verdi. Oltre al valore estetico, mantiene **ottima porosità e resistenza**, risultando particolarmente apprezzato nei progetti di design paesaggistico contemporaneo.

Plus tecnici

- Colore nero naturale e persistente
- Elevata porosità e stabilità nel tempo
- Ideale per pacciamature di pregio e verde pensile
- Ideale per aiuole e giardini ornamentali





FERTILIZZANTI

MULTIGREEN

NUTRIZIONE CONTROLLATA PER TAPPETI ERBOSI PROFESSIONALI

Tecnologia MCT®

Azoto e potassio a cessione controllata per una crescita costante, uniforme e senza sprechi. La membrana biodegradabile rilascia gli elementi nutritivi seguendo le reali esigenze del tappeto erboso, riducendo perdite per dilavamento e aumentando l'efficienza della concimazione.



SPRING 22.5.10 + 2 MgO **LA RIPARTENZA CHE FA LA DIFFERENZA**

Formulazione ad elevato contenuto di azoto studiata per favorire una rapida ripresa vegetativa dopo l'inverno. Incrementa densità, colore e vigoria garantendo un tappeto erboso uniforme e performante fin dalle prime settimane.

QUANDO UTILIZZARLO

- Prima concimazione dell'anno
- Ripresa vegetativa
- Trasemine primaverili
- Prati poco vigorosi o ingialliti

DOSE CONSIGLIATA

25-30 g/m²

CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Per ottenere il massimo risultato distribuire il prodotto con prato asciutto ed effettuare un'irrigazione nelle ore successive all'applicazione.



STANDARD 19.5.16 + 2 MgO

L'EQUILIBRIO PERFETTO PER TUTTA LA STAGIONE

Concime bilanciato progettato per mantenere costante la qualità estetica del tappeto erboso. Garantisce crescita uniforme, elevata densità e una colorazione intensa senza eccessi vegetativi.

QUANDO UTILIZZARLO

- Manutenzione ordinaria • Giardini ornamentali
- Verde pubblico e privato • Nutrizione equilibrata durante la stagione

DOSE CONSIGLIATA

25-30 g/m²

CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

È il concime più versatile della linea Multigreen: ideale quando si desidera mantenere il prato sano, uniforme e con una crescita regolare durante tutto il periodo vegetativo.



WINTRO 12.5.33 + 2 MgO

PROTEZIONE E RESISTENZA NEI PERIODI DI STRESS

L'elevato contenuto di potassio migliora la resistenza agli stress estivi e rafforza il tappeto erboso durante il periodo invernale, aumentando la tolleranza a caldo, freddo e calpestio.

QUANDO UTILIZZARLO

- Preparazione all'estate • Preparazione all'inverno
- Prati soggetti a stress idrico • Riduzione degli stress ambientali

DOSE CONSIGLIATA

25-30 g/m²

CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Non lasciarti ingannare dal nome: WINTRO è il concime ideale sia per affrontare il caldo estivo sia per preparare il tappeto erboso ai mesi più freddi, grazie all'elevato contenuto di potassio.



LANDSCAPE 16.6.19 + 3 MgO

RECUPERO E CONSOLIDAMENTO AUTUNNALE

Formulazione specifica per accompagnare il tappeto erboso nella ripresa dopo gli stress estivi e favorire lo sviluppo radicale in vista dell'inverno.

QUANDO UTILIZZARLO

- Recupero post-estate • Rigenerazioni autunnali
- Trasemine • Preparazione al riposo vegetativo

DOSE CONSIGLIATA

25-30 g/m²

CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Landscape è il concime strategico per l'autunno: aiuta il prato a recuperare gli stress estivi, favorisce l'approfondimento radicale e prepara al meglio la stagione successiva.

MULTI-K PRILLS 13.0.46

POTASSIO AD ELEVATA PUREZZA PER MASSIMA RESISTENZA E QUALITÀ

Multi-K Prills è il fertilizzante ideale per aumentare resistenza, qualità estetica e tolleranza agli stress del tappeto erboso. La presenza esclusiva di Azoto nitrico e Potassio nitrato garantisce un assorbimento immediato e una risposta rapida della pianta, senza apportare cloro o sodio.

QUANDO UTILIZZARLO

- Preparazione ai periodi di stress estivo
- Rafforzamento prima dell'inverno
- Prati soggetti a siccità e calpestio

DOSE CONSIGLIATA

25-30 g/m²



CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Non lasciarti guidare solo dal titolo: Multi-K Prills è il concime strategico per affrontare il caldo estivo ma anche per preparare il tappeto erboso ai mesi più freddi, aumentando resistenza, consistenza e capacità di recupero.

MULTIGRO

POTASSIO AD ELEVATA PUREZZA PER MASSIMA RESISTENZA E QUALITÀ

Multigro è un fertilizzante NPK con Azoto a cessione controllata e Magnesio studiato per garantire una crescita uniforme, un rapido insediamento radicale e una nutrizione completa nelle fasi di maggiore attività vegetativa.

QUANDO UTILIZZARLO

- Ripresa vegetativa primaverile
- Rigenerazioni autunnali
- Macroterme durante il periodo estivo

DOSE CONSIGLIATA

25-35 g/m²



CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Per ottenere il massimo risultato distribuire il prodotto con prato asciutto ed effettuare un'irrigazione nelle ore successive all'applicazione.

MULTICOTE 6 NURSERY 19.6.15 + MgO + Fe

NUTRIZIONE CONTROLLATA FINO A 8-9 MESI

Multicote Nursery è un concime professionale a cessione controllata con membrana biodegradabile, studiato per garantire una nutrizione costante e uniforme durante tutto il ciclo vegetativo.

Ideale come top dressing per vasi, nuove produzioni vivaistiche e manutenzione di piante ornamentali, rilascia gradualmente gli elementi nutritivi seguendo la temperatura del substrato, riducendo sprechi e limitando il numero degli interventi.

QUANDO UTILIZZARLO

- Top dressing su vasi
- Vivai ornamentali
- Fioriture stagionali
- Arbusti e siepi



**TOP
DRESSING**
CESSIONE
CONTROLLATA

CURVA DI CESSIONE

Durata in funzione della temperatura del substrato



CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Applicato superficialmente sul vaso (top dressing), Multicote Nursery assicura una nutrizione continua per mesi senza picchi di crescita, migliorando uniformità, qualità estetica e riducendo il numero delle concimazioni.

SOLUPLANT CLASSIC

LA FERTIRRIGAZIONE PROFESSIONALE AD ELEVATA SOLUBILITÀ

Soluplant Classic è una linea di fertilizzanti idrosolubili completi NPK + Magnesio + Microelementi, formulata per garantire una dissoluzione rapida e totale, senza residui e senza intasare gli impianti di fertirrigazione.

Grazie alla qualità delle materie prime e all'elevata purezza, assicura un assorbimento immediato degli elementi nutritivi e una risposta vegetativa uniforme.

QUANDO UTILIZZARLO

- Fertirrigazione
- Produzioni vivaistiche
- Ornamentali
- Colture in vaso



SOLUPLANT 20.10.20

RIPARTENZA E CRESCITA VEGETATIVA

Formula equilibrata ad elevato contenuto di azoto per favorire sviluppo, emissione di nuova vegetazione e rapido recupero dopo i periodi di stress.

SOLUPLANT 20.5.10 + MgO

COLORE E VIGORIA VEGETATIVA

L'apporto di Magnesio migliora la fotosintesi e intensifica il colore della vegetazione mantenendo una crescita equilibrata durante tutta la stagione.

SOLUPLANT 15.5.30

RIPARTENZA E CRESCITA VEGETATIVA

Formula equilibrata ad elevato contenuto di azoto per favorire sviluppo, emissione di nuova vegetazione e rapido recupero dopo i periodi di stress.

IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Prima di impostare un piano di fertirrigazione, verifica il pH dell'acqua e del substrato: un pH corretto migliora la solubilità dei nutrienti e ne aumenta l'assorbimento da parte della pianta.



NATURVIGOR®-G

AMMENDANTE ORGANICO RICCO DI LEONARDITE

Naturvigor®-G è un ammendante organico professionale ricco di sostanza organica, acidi umici, acidi fulvici e leonardite.

Migliora la struttura del terreno, stimola l'attività biologica e favorisce uno sviluppo radicale rapido ed equilibrato.



INODORE
IDEALE ANCHE
IN AREE
RESIDENZIALI
E GIARDINI

PERCHÈ SCEGLIERLO



RICCO DI LEONARDITE

Elevata concentrazione di acidi umici e fulvici per stimolare naturalmente l'apparato radicale.



SI ATTIVA RAPIDAMENTE

Granulometria molto fine che permette una rapida integrazione nel terreno e massima efficacia.



INODORE

Utilizzabile anche in giardini residenziali e aree frequentate senza i tipici odori dei concimi organici.



MIGLIORA IL SUOLO

Incrementa fertilità, struttura, capacità di ritenzione idrica e attività microbologica.

QUANDO UTILIZZARLO



PIANTUMAZIONI

- Alberi
- Arbusti
- Siepi
- Rose



TAPPETO ERBOSO

- Nuove semine
- Trasemine
- Rigenerazioni
- Manutenzione

CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Miscelato al terreno prima della piantumazione o distribuito superficialmente sul prato, migliora rapidamente la fertilità del suolo e favorisce un apparato radicale più sviluppato e resistente.

AGRINUTRIENT FE

FERRO GRANULARE AD AZIONE RINVERDENTE E ANTIMUSCHIO

Apporta ferro prontamente disponibile e acidifica localmente il terreno, contrastando rapidamente ingiallimenti, clorosi ferrica e sviluppo del muschio.



**SPECIALE
ANTIMUSCHIO
TAPPETO
ERBOSO**

PERCHÈ SCEGLIERLO



EFFETTO ANTIMUSCHIO

Contrasta la formazione e lo sviluppo del muschio in modo naturale.



VERDE PIÙ INTENSO

Favorisce la formazione della clorofilla per un prato più verde e uniforme.



AZIONE RAPIDA

Ferro prontamente disponibile per risultati visibili in tempi brevi.



CORREGGE IL pH

Acidifica il terreno nell'interno radicale migliorando l'assorbimento dei nutrienti.

QUANDO UTILIZZARLO



TAPPETI ERBOSI



AIUOLE E FIORIERE



PIANTE ORNAMENTALI



CORREZIONE CLOROSI FERRICA

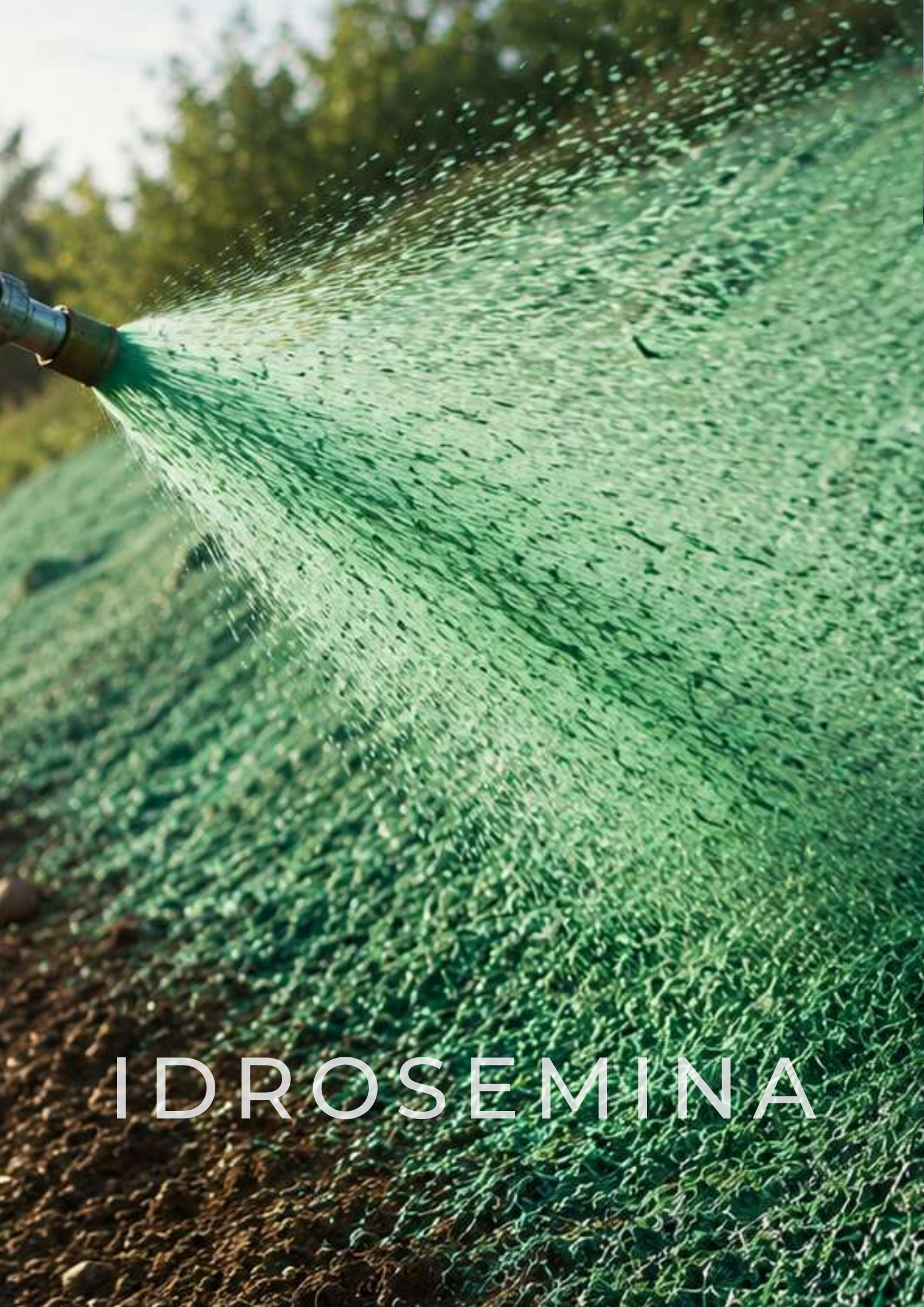
CALENDARIO



IL CONSIGLIO DEL TECNICO

Per ottenere un prato più verde e limitare naturalmente la presenza di muschio, distribuire Agrinutrient Fe su vegetazione asciutta e irrigare nelle ore successive.





IDROSEMINA



IDROSEMINA: Collante e Mulch



Terravest è un collante liquido per idrosemina a base di polimeri (polibutadiene), emulsionanti, agenti essiccanti e antischiuma.

Distribuito a spruzzo, in copertura, emulsionato in acqua, penetra fino a 20 mm di profondità in funzione della capacità di assorbimento del terreno.

Terravest è caratterizzato per la sua rapidità di essiccazione, entro poche ore dalla distribuzione reagisce con l'ossigeno atmosferico, essiccando e formando una ragnatela tridimensionale insolubile in acqua. Non crea nessun problema di miscelazione con le altre materie prime miscelate nella botte.

È un prodotto completamente biodegradabile atossico per uomini, animali o piante.

Composizione

Colore	Marrone scuro
Densità	0,91 g/m ³
Polybutadien	95%
Coformulanti	5 %

Settori d'impiego

Applicazioni

Controllo dell'erosione in idrosemina: da 10 a 20 g/m² in funzione del tipo di struttura e composizione del suolo, della pendenza, del rischio di precipitazioni elevate nel periodo e il pericolo di erosione.



Mulch innovativo pacciamante per idrosemina costituito da fibre di cellulosa naturale e paglia trinciata (lunghezza inferiore a 5 mm). È un preparato con colorazione verde (colorato con colori naturali atossici), in grado di fornire subito una parvenza d'inerbimento alle superfici trattate. Abbina gli indiscussi vantaggi della cellulosa (scorrevolezza del prodotto in fase di applicazione e ritenzione idrica) alla sofficità e alla buona capacità legante delle fibre lunghe della paglia, al fine di garantire una efficace protezione del seme distribuito ed una maggiore disponibilità idrica nelle prime fasi di sviluppo della giovane pianta. È facilmente miscelabile con le altre materie prime impiegate in idrosemina (semente, concime organico e collante) garantendo una ottima omogeneità di distribuzione senza creare alcun problema di intasamento della macchina.

Composizione

Contenuto di cellulosa	80 % circa
Lunghezza media della cellulosa	140 µm
Lunghezza media della paglia	5 mm
Densità	15 - 20 g/l

Settori d'impiego

Applicazioni

Controllo dell'erosione 30-150 g/m²
Tutte le tipologie di idrosemina



IDROSEMINA CARRELLATA

Disponibile con sistema di agitazione ad acqua nelle versioni 190 L o 380 L

L'idroseminatrice è equipaggiata con un motore Honda da 5.5 hp. La versione con serbatoio maggiorato consente di coprire fino a 120 m² per ciclo di lavoro. All'interno della tanica, riempita d'acqua, vengono aggiunti seme, concime, colla e mulch: il sistema di agitazione ad acqua miscela uniformemente tutti gli elementi, creando una soluzione omogenea e pronta all'uso, ideale per ottenere un prato perfetto.

Grazie a questo strumento, una sola persona può eseguire una semina rapida, uniforme e completa in qualsiasi condizione: su pendii di diversa pendenza, in spazi ridotti difficili da raggiungere oppure in aree perfettamente pianeggianti.

Sono disponibili tre ugelli, ognuno dedicato a una diversa esigenza operativa:

- Ventaglio stretto, ideale per bordi e aree ristrette.
- Ventaglio largo, perfetto per superfici ampie.
- Getto dritto, studiato per lunghe distanze e per raggiungere zone ripide soggette a erosione.



L'offerta comprende numerosi altri macchinari. Qui sotto presentiamo le tre soluzioni più richieste:



**CARRIOLA IRRORATRICE
DA 130 L (anche elettrica!)**



**IRRORATRICE A SPINTA
serbatoio da 25 L**



**SPANDICONCIME A SPINTA
con tramoggia da 25 o 36 kg**

Ritentori idrici: INTEGRATE



Composizione	p/v
Integrate è un Surfattante	
all'80% Copolimeri	61%
Glico-eteri	19%

Integrate è un Surfattante non ionico all'80% formulato per dare la massima bagnatura a tutti i tipi di terreno e in substrati di coltivazione. Ottimizza la penetrazione dell'acqua e il suo movimento laterale così come la circolazione degli elementi nutritivi e lo sviluppo radicale. Integrate permette il massimo assorbimento dell'acqua, aumenta l'efficacia dell'irrigazione, previene l'asciugatura, permette una veloce reidratazione ed è efficace a lungo nel terreno. Il prodotto può essere usato insieme a concimi e ad altri prodotti.

Integrate può essere usato in ogni tipo di terreno e arriva a far risparmiare fino al 50% glico-eteri che sono zuccheri utilizzati dalle piante per aumentare l'assorbimento degli elementi nutritivi e incrementare l'attività microbica della rizosfera.

DOSAGGI E IMPIEGHI

PIENO CAMPO

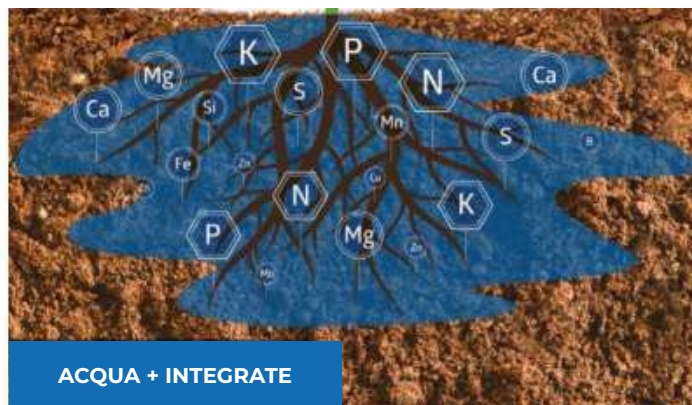
Se applicato con irrigazione sopra chioma, cannoni, irrigatori ecc. Allora Integrate sarà utilizzato a 1,2 litri/ha considerando il volume del fertilizzante impiegato. La distribuzione ottimale sarà attorno ai 900- 1800 litri d'acqua. Ogni intervento successivo prevede l'impiego di 0,6 litri/ha a intervalli mensili.

INIEZIONE O MISCELATO CON I FERTILIZZANTI ED ERBICIDI

Le applicazioni iniziali saranno a 1,2 litri/ha aggiunto al tank di miscelazione con le normali concimazioni. Le applicazioni successive saranno mensili a 0,6 litri/ha. Per trattamenti con pesticidi così come per erbicidi in pre-emergenza usare 1,2- 2,0 litri/ha. Per interventi di sterilizzazione del terreno applicare dosi da 5,0 litri/ha dipendente dalla profondità ricercata e dal movimento laterale richiesto.

SUB IRRIGAZIONE, SCORRIMENTO, FLUSSO E RIFLUSSO

Per queste applicazioni, è consigliata una soluzione allo 0.25% - 0.5%. In caso di estrema siccità o con terreni idrofobici ripetere l'applicazione.





TRAPPOLE

MONITORAGGIO E CATTURA MASSALE DEGLI INSETTI DANNOSI

Soluzioni professionali per la difesa del verde ornamentale, del vivaismo e delle aree pubbliche.

UNA SOLUZIONE PER OGNI INSETTO

Efficaci. Semplici. Selettivi.
Per un verde sano e protetto



PIRALIDE DEL BOSSO



POPILLIA JAPONICA



PROCESSIONARIA DEL PINO



CETONIELLA DELLE ROSE



DROSOPHILA SUZUKII



CIMICE ASIATICA



XYLOSANDRUS



TRIPIDI



ALEURODIDI E AFIDI



TIGNOLE

DISPONIBILI ANCHE



TRAPPOLE CROMOTROPICHE

Gialle e blu



FEROMONI DI MONITORAGGIO

Ampia gamma di specie



SISTEMI DI CATTURA MASSALE

Per un controllo più efficace



ATTRATTIVI ALIMENTARI

Specifici e selettivi



RICAMBI E ACCESSORI

Tutto il necessario



SUPPORTO TECNICO

Identificazione e monitoraggio



SOLUZIONI PER
IL VIVAISMO

IL VIVAISMO PROFESSIONALE

Tutte le soluzioni del catalogo sono applicabili anche in ambito vivaistico.

SERVIZIO TECNICO INTEGRATO

- Consulenza tecnica dedicata per vivaisti
- Programmi nutrizionali personalizzati
- Supporto continuo in campo

PRODOTTI NATURALI E CONCIMI IDROSOLUBILI

- Nutrizione equilibrata e pronta assimilazione
- Maggiore resistenza agli stress ambientali
- Riduzione degli input chimici

APPLICAZIONI IN VIVAIO

Le soluzioni Bignotti Green Bio si integrano nei principali sistemi produttivi:

- Produzione in contenitore
- Coltivazioni in pieno campo
- Talee e giovani piante
- Gestione nutrizionale stagionale

IL VALORE AGGIUNTO PER IL VIVAISTA

- Crescita uniforme e controllata
- Ottimizzazione dei cicli produttivi
- Maggiore qualità estetica e commerciale

PALI IN CASTAGNO

Pali in castagno scortecciati, disponibili in diversi diametri e lunghezze, ideali per supporti strutturali in vivaio, giardinaggio e aree verdi.

Resistenza, durabilità e integrazione naturale con l'ambiente li rendono una soluzione affidabile per applicazioni professionali.



LA NATURA ENTRA NEL TUO

DISPENCER LINEA HOBBISTICA



GARDEN CENTER

Linea hobbistica Bignotti Green Biotechnology
Prodotti biologici, residuo zero e Bee Safe pensati per il consumatore finale.

PERCHÉ SCEGLIERE LA LINEA HOBBY BIGNOTTI

DISPLAY PRONTO ALLA VENDITA

Espositore compatto e immediatamente riconoscibile, progettato per valorizzare il prodotto e aumentare gli acquisti d'impulso.

FORMULAZIONI PROFESSIONALI

Gli stessi principi utilizzati dai professionisti del verde, adattati per un utilizzo semplice e intuitivo.

BIOLOGICO E A RESIDUO ZERO

Prodotti rispettosi dell'ambiente, degli insetti utili e della biodiversità, ideali per un consumatore sempre più attento.

SUPPORTO COMMERCIALE

Materiale informativo, consulenza tecnica e assistenza dedicata per valorizzare al meglio l'esposizione.

Dalla ricerca professionale
allo scaffale del **GARDEN CENTER**

AGENTE DI ZONA

BIGNOTTI

green biotechnology

BIGNOTTI GREEN BIOTECHNOLOGY

Via Dottorina, 26 - 46043 Castiglione d/s (MN) Tel. +39 0376 638994
info@bignottigreenbio.it – www.bignottigreenbio.it

Be natural, Bee Safe.

