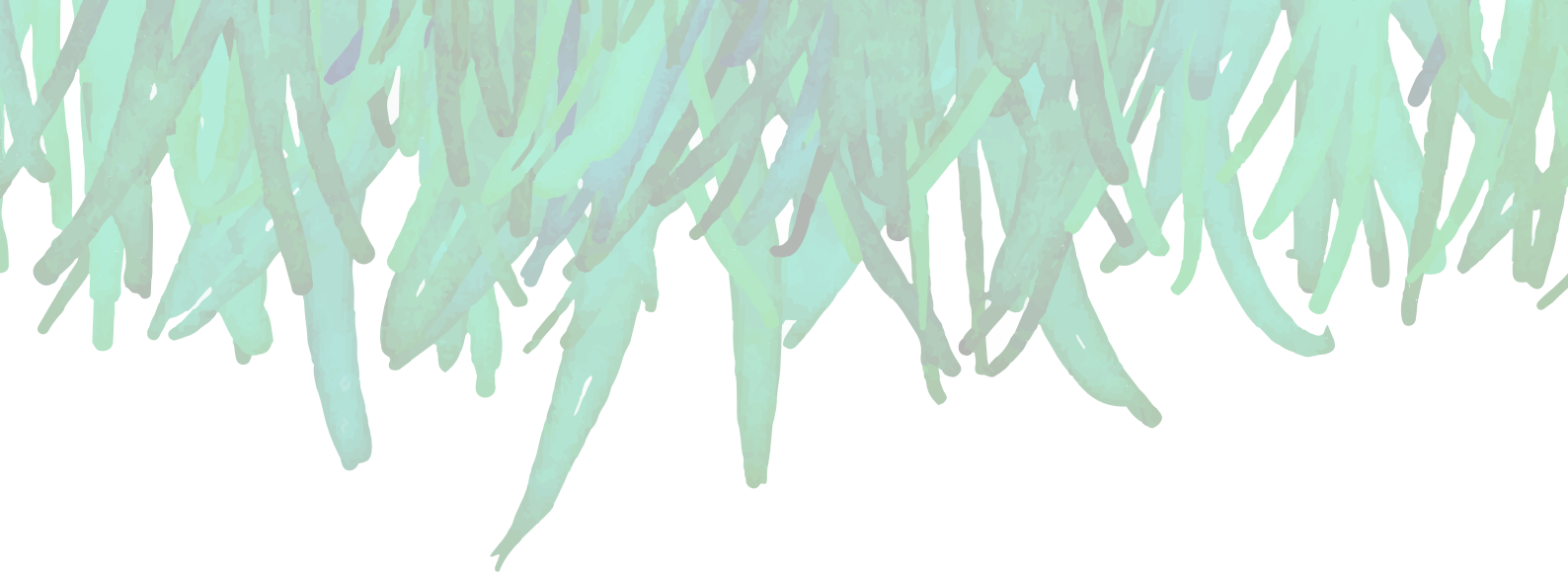


CATALOGO TAPPETI ERBOSI E CONCIMI 2026



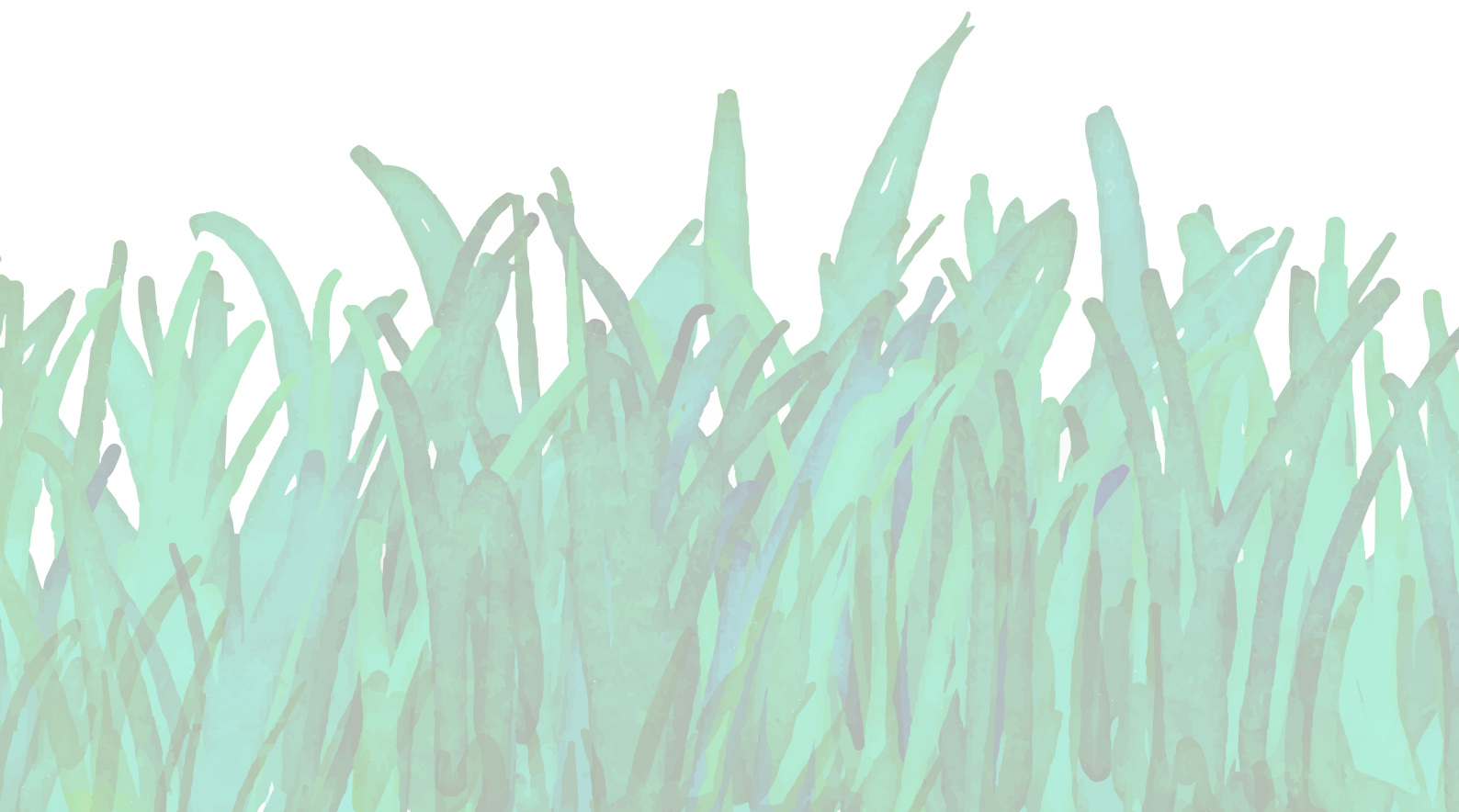
INDICE

INTRODUZIONE	3
SOLUZIONI PER GARDEN CENTER	6
GAMMA SOSTENIBILE	8
PADANA SEMENTI ONLINE	9
CONFETTATURE E CONCE	10
MISCUGLI DA TAPPETO ERBOSO	14
MISCUGLI PERSONALIZZATI	31
ESSENZE IN PUREZZA	32
INERBIMENTI PER LA GESTIONE MULTIFUNZIONALE DEL TERRITORIO	45
MISCUGLI DA SOVESCIO PER ZOLLATORI	62
NUTRIZIONE GRANULARE	65
NUTRIZIONE LIQUIDA	75
SPECIALITÀ	90
IDROSEMINA	92



La qualità prima di tutto.

**Gli unici prodotti da tappeto erboso
ufficialmente testati in Italia.**





Sperimentazione

I prodotti Padana Sementi nascono da un lavoro orientato costantemente verso l'innovazione.

A questo scopo risultano strategiche le collaborazioni con centri di ricerca esterni, che permettono di ottenere risultati attendibili e rigorosi, fondamentali per scegliere le migliori varietà e offrire soluzioni sempre all'avanguardia.

Anche le più recenti cultivar americane infatti devono essere testate nelle nostre condizioni ambientali per verificarne non solo l'adattabilità, ma anche la loro idoneità ad una gestione sempre più sostenibile del tappeto erboso.

Dal 2009, presso l'Università di Padova, sono in corso prove e progetti sperimentali che hanno portato a risultati scientifici di primo livello. Alcuni di questi, costituiranno un riferimento fondamentale per il futuro dei miscugli con Festuca arundinacea e sono stati pubblicati nell'importante rivista scientifica americana Crop Science (Macolino, S.; Pignata, G.; Giolo, M.; Richardson, M.. Species Succession and Turf Quality of Tall Fescue and Kentucky Bluegrass Mixtures as Affected By Mowing Height. Crop Science 2014. 54:1220-1226).

Grazie a quanto appreso con la sperimentazione, PADANA SEMENTI è in grado di scegliere le migliori varietà per formulare miscugli innovativi, che hanno portato una reale evoluzione nel settore del tappeto erboso ornamentale e sportivo.



Tecnologia

Padana Sementi è dotata di un impianto di miscelazione e insacco di **ultima generazione**, che garantisce altissima omogeneità del miscuglio e una completa pulizia di tutti gli elementi fra una miscelazione e l'altra; assicurando così la massima qualità dal primo all'ultimo sacco.

Controllo qualità

Padana Sementi è l'unica azienda sementiera italiana impegnata nel settore dei tappeti erbosi ad avere un efficace controllo della qualità.

Questo avviene monitorando tutta la filiera produttiva attraverso:

1. sistema di gestione per il controllo della qualità certificato **ISO 9001**.
2. **laboratorio interno accreditato presso il CREA-DC**, con personale altamente qualificato per il controllo di tutti i lotti di seme in ingresso.

In particolare, si verifica la germinabilità e la purezza reale con specifici controlli sull'eventuale presenza di *Poa annua* e *Lolium multiflorum*.



Personale qualificato

Giovane e dinamico, capace di trasmettere con il proprio entusiasmo un attraente mix di professionalità tecniche e commerciali, sempre pronto a recepire in anticipo le nuove esigenze che nascono da un mercato in continua evoluzione.

Collaborazioni strategiche

Solida rete di collaborazioni che permette di accedere ai migliori materiali genetici da sviluppare e testare nei nostri programmi sperimentali.





PADANA SEMENTI
MAKING BETTER SEEDS

“Making
Better
Seeds”

È la nostra
mission quotidiana
lanciata al futuro,
per migliorare
e migliorarsi.

SOLUZIONI PER GARDEN CENTER

PADANA SEMENTI offre ai propri clienti numerosi materiali di supporto per la propria rivendita.

Lo scopo è quello di aumentare la consapevolezza sulla qualità dei prodotti Padana Sementi e supportare l'utilizzatore finale prima, nella scelta del prodotto più adatto alle sue esigenze e poi, nel mantenimento del tappeto erboso.



POSTER

OTTIENI IL MEGLIO DAL TUO PRATO



BROCHURE

OTTIENI IL MEGLIO DAL TUO PRATO



MONITOR 8°

OFFICIAL STORE

Per aumentare la visibilità dei prodotti Consumer in rivendita, **PADANA SEMENTI** offre diverse soluzioni espositive, per soddisfare ogni esigenza e spazio.

Per saperne di più contatta il tuo agente di riferimento o scrivici a divisioneturf@padanasementi.com



CROWNER

OFFICIAL STORE



ESPOSITORE

OFFICIAL STORE



ESPOSITORE ASTUCCI

20 ASTUCCI DA 1 KG O 4 SACCHI DA 5 KG



ESPOSITORE

MINI STORE

NATURAL GARDEN: la gamma di prodotti innovativa e sostenibile.

L'unica testata ufficialmente in Italia per resistenza alla siccità.

MISCUGLI RESISTENTI

Miscugli composti da VARIETÀ che hanno dimostrato la MAGGIOR RESISTENZA A STRESS TERMICI, IDRICI E CAPACITÀ DI RECUPERO all'interno del programma di sperimentazione con l'UNIVERSITÀ DI PADOVA.



NATURFAST
SACCO 5 KG



NATURFAST
ASTUCCIO 1 KG

NUOVE CONFETTATURE

Sementi conciate con 2 NUOVE CONFETTATURE che permettono di ottenere PIANTE PIÙ RESISTENTI e di RIDURRE L'UTILIZZO DELL'ACQUA.



NATURSTRONG
SACCO 5 KG

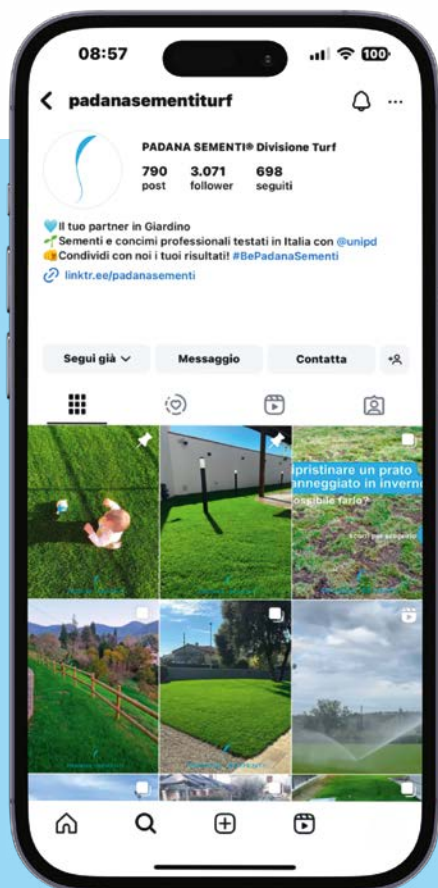


NATURSTRONG
ASTUCCIO 1 KG

PACKAGING SOSTENIBILE

Composto al 100% da materiale riciclato e riciclabile.

PADANA SEMENTI ONLINE



CONFETTATURE E CONCE

La riduzione di input chimici e agronomici è diventata una priorità e una necessità anche per il verde ornamentale.

Già a partire dal 2015, **PADANA SEMENTI**, sensibile ai temi di sostenibilità e riduzione di impatto ambientale, ha proposto, **prima** fra le aziende del settore, **miscugli miscelati con funghi micorrizici e bioattivatori** concentrati, per piante più performanti e resistenti agli stress ambientali.

• **RADICI PIÙ FORTI**

• **AQUACOAT RTO+**

• **AQUACOAT RTO**

• **ACTIVECOAT**

RADICI PIU' FORTI: COSA SONO I BIOATTIVATORI?



RADICI PIÙ FORTI!
sementi micorrizate

I bioattivatori concentrati, miscelati direttamente alle sementi, riattivano la fertilità del suolo e ottimizzano la degradazione di residui organici biologici e chimici di sintesi. Inoltre, stimolano lo sviluppo e l'efficienza radicale, migliorando l'equilibrio microbiologico del suolo a vantaggio del prato.

Instaurano efficacemente l'attività simbiotica fra microrganismi utili e piante, che favorisce lo sviluppo e la funzionalità radicale e aumenta la resistenza delle piante contro gli stress ambientali.

Composizione:

- micorrize e flora microbica (*Glomus* spp., *Gigaspora*, *Rhizopogon*, *Trichoderma* spp., *Bacillus* spp.);
- preziose componenti naturali enzimatiche (cellulasi, emicellulasi, alfa-amilasi, beta-amilasi, pentosanasi, gluco-amilasi, proteasi, fosforilasi, pullulanasi, pectynasi, beta-glucanasi, lipasi, etc.);
- principi attivi di origine vegetale ad elevata attività biologica.

I vantaggi:

- Sono strumenti essenziali per una gestione sostenibile del prato in accordo con il Piano di Azione Nazionale.
- Favoriscono lo sviluppo e la funzionalità radicale.
- Rigenerano i terreni in prossimità della rizosfera.
- Migliorano l'equilibrio microbiologico del suolo.
- Aumentano la resistenza delle piante agli stress e agli squilibri idrici



**SEME NON
CONCIATO**



**SEME
CONCIATO**

RADICI PIÙ FORTI È GIÀ MISCELATA IN:

- SPORTPLAY
- EXTREME BLUE
- RIGENERVIT PROF NEW
- BLUE LEX REVOLUTION
- SELF REPAIR

AQUACOAT RTO:



La tecnologia AquaCoat RTO permette prestazioni migliorate nell'impiego dell'acqua; inoltre la confettatura (50%) di colore rosso facilita le operazioni di semina e trasemina.

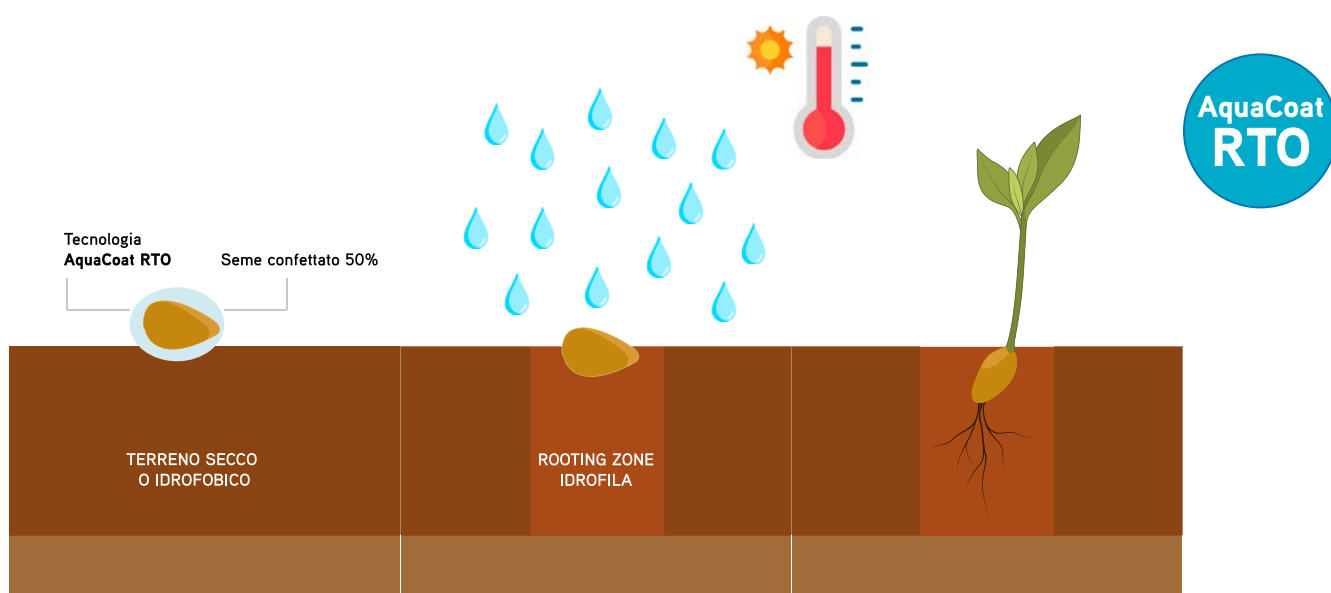
AquaCoat RTO aumenta e migliora la disponibilità idrica e degli elementi nutritivi nella rooting zone; questo permette di avere piante più resistenti e competitive nei confronti degli stress ambientali e delle infestanti sin dalle prime fasi di germinazione.

AquaCoat RTO è un'innovativa tecnologia di confettatura del seme che grazie alle proprie caratteristiche fisico-chimiche permette:

- Maggior disponibilità idrica per i semi e le piantine
- Migliori performance germinative anche in condizioni di forti stress termici, idrici e di salinità
- Piantine più resistenti e competitive nei confronti di infestanti e malattie
- Realizzazione di tappeti erbosi di elevatissima qualità estetica in tempi ridotti anche in condizioni ambientali non ottimali; test hanno dimostrato un tasso di insediamento fino a 7,5 volte più veloce.

AQUACOAT RTO È GIÀ MISCELATA IN:

- CYNODON DACTYLON PAUL 1



AQUACOAT RTO+:



La tecnologia AQUACOAT RTO + è composta da sostanze naturali essenziali che aumentano la resistenza e favoriscono la crescita del prato.

Le sementi confettate con questa tecnologia, permettono di avere un rivestimento che assorbe rapidamente l'acqua disponibile e la rilascia in caso di necessità, permettendo di avere piante più resistenti e competitive nei confronti degli stress ambientali e delle infestanti.

AQUACOAT RTO+ È GIÀ MISCELATA IN:

- NATURSTRONG

ACTIVECOAT:



La tecnologia ACTIVECOAT è composta da sostanze naturali essenziali e microrganismi che accelerano la germinazione e l'insediamento del prato.

Le sementi confettate con questa tecnologia, permettono di avere un rivestimento il quale protegge la pianta dalle malattie fungine e stimola la formazione dell'apparato radicale. Le sostanze essenziali, inoltre, permettono di avere piante più resistenti e competitive.

ACTIVECOAT È GIÀ MISCELATA IN:

- NATURFAST





MISCUGLI DA TAPPETO ERBOSO

- TOP CLASS 4 SOD
 - TOP CLASS
- PREMIUM QUALITY
- NATURAL GARDEN
 - TOP GREEN
- GOOD QUALITY
- TURF GREEN
- STANDARD QUALITY



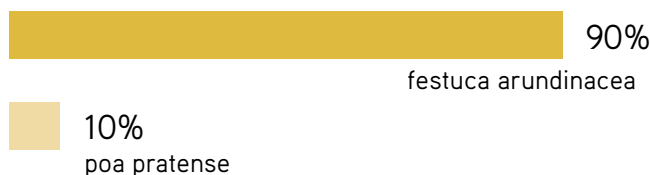
MISCUGLI TOP CLASS 4 SOD

La linea Top Class 4 Sod nasce per soddisfare le esigenze dei produttori di prato in zolla. Questi miscugli sono composti da varietà di altissima qualità, di genetica USA, caratterizzati da un colore molto scuro e a purezza garantita 0/0, per limitare i costi dovuti alla gestione delle infestanti. I miscugli sono di facile manutenzione e ad elevata resistenza alle malattie, aggressivi contro le infestanti e capaci di produrre zolle dense fin dai primi mesi di coltivazione. Con l'inserimento di un prodotto (Sportplay) in confezione da 1 kg, diamo la possibilità anche agli utilizzatori privati di avere una qualità professionale nel prato di casa.

- SPORTPLAY
- FORTE NEW PLUS
- BLUE LEX REVOLUTION
- SPECIAL SOD



SPORTPLAY



Miscuglio di microterme caratterizzato da un insediamento mediamente veloce e dall'elevata resistenza alla siccità e alle malattie più diffuse. Forma un tappeto dalla tessitura fine e dal colore verde scuro che si presta ad essere utilizzato, vista la notevole resistenza al calpestamento, agli usi ricreativi e ornamentali. Tollera bene i tagli bassi. Ottimo per le zone soleggiate, tollera comunque bene l'ombra e i momentanei ristagni d'acqua. Eccellente rusticità.

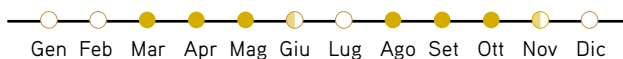
CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1kg (in colli da 10 pz); sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

35-45 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2				
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)						5
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)						5
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2				
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					4	



FORTE NEW PLUS



Miscuglio adatto a campi sportivi intensamente calpestati. Il loietto perenne inserito vanta un'ottima capacità di resistere alle malattie in particolare Grey Leaf Spot (*Pyricularia grisea*) e di tollerare alti livelli di salinità. Inoltre, la presenza di loietto strisciante conferisce eccezionale densità anche con calpestamenti intensi e contribuisce alla velocità di recupero. Forma un tappeto erboso di colore verde scuro, notevole capacità di recupero e superiore resistenza al calpestamento. Garantisce poi, indubbie qualità tecnico sportive e un elevatissimo livello estetico.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

25 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)					5
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)					5
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)				4	
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					5



BLUE LEX REVOLUTION



Miscuglio a base di festuca arundinacea, dal colore intenso, in particolare nei mesi invernali e primaverili, associato a un'ottima tessitura fogliare. Ottima anche la resistenza alle malattie fungine, in particolare *Rhizoctonia solani* e ai tagli bassi e regolari. Si presta a una gestione con bassi input agronomici.

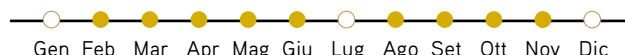
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

35-45 gr/mq

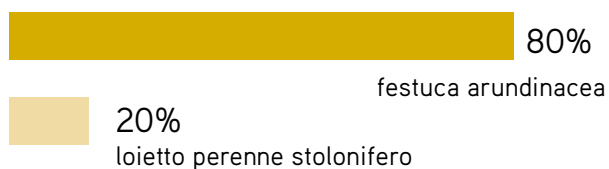
PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)					5
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)					5
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					5



SPECIAL SOD



Miscuglio unico nel suo genere composto da festuca arundinacea rizomatosa e loietto perenne strisciante. Le caratteristiche innovative delle due varietà garantiscono elevate prestazioni anche senza l'impiego di poa pratense. L'elevata percentuale di festuca arundinacea rizomatosa assicura, oltre alla rusticità tipica della specie, elevatissima densità, tessitura fine e qualità estetica. Rapido insediamento e grande capacità di recupero grazie al loietto stolonifero. Special Sod consente di avere tempi di raccolta più brevi rispetto ai miscugli con poa pratense, con buona tenuta della zolla.

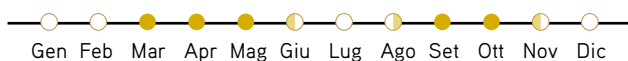
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

35-45 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)					5
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)				4	
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)			2		
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)				4	



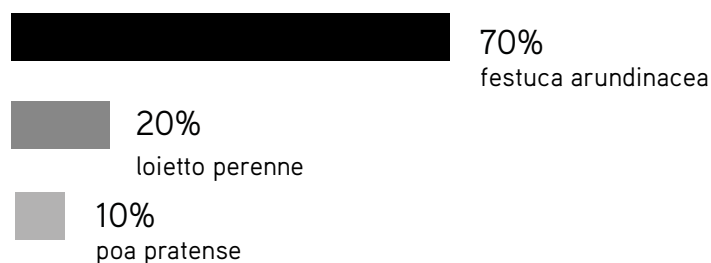
MISCUGLI TOP CLASS

La linea Top Class è stata studiata per soddisfare le richieste dei massimi esperti operatori professionali. Questi miscugli sono composti da varietà di altissima qualità, di genetica USA e dal colore molto scuro. Con l'inserimento di un prodotto (Extreme Blue) in confezione da 1 kg, diamo la possibilità anche agli utilizzatori privati di avere una qualità professionale nel prato di casa

- EXTREME BLUE
- EMME
- ESSE
- RIGENERVIT PROF NEW
- SPORTFIELD REGENERATION
- WINTER SPORTFIELD REGENERATION



EXTREME BLUE



Miscuglio di microterme caratterizzato da un insediamento veloce e dall'elevata resistenza a stress idrici e temperature elevate. Forma un tappeto erboso di qualità, adatto alla semina di giardini e parchi a bassa manutenzione. Ottimo per le zone soleggiate, tollera comunque bene l'ombra e i momentanei ristagni d'acqua. Eccellente rusticità.

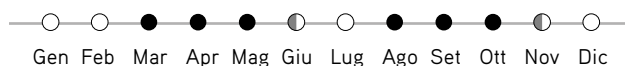
CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1kg (in colli da 10 pz); sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

30-35 gr/mq

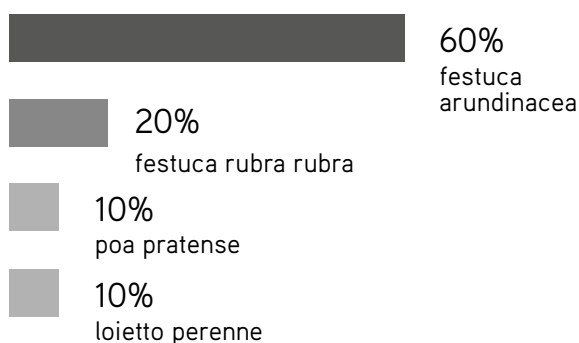
PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)					5
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)				4	



EMME



Miscuglio composto da un'elevata percentuale di Festuca arundinacea di elevato pregio, con ottimi livelli di colore e tessitura. Adatto all'utilizzo in parchi e giardini con condizioni di luminosità e terreno non omogenei. Può essere impiegato anche nei terreni più difficili. Indicato per aree ombreggiate.

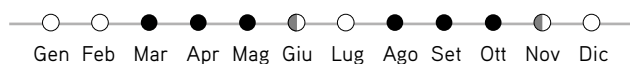
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

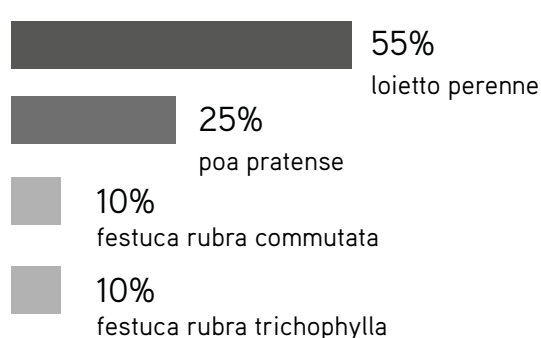
30-35 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)			3		

ESSE



Miscuglio composto in prevalenza da loietto perenne e poa pratense di alta qualità, che permettono di ottenere elevate prestazioni con qualsiasi livello di manutenzione. Forma un tappeto erboso pregiato: elevata densità, tessitura molto fine, colore scuro. Ideale per giardini ornamentali nelle zone fresche o con la giusta irrigazione, anche con intenso calpestamento. Perfetto con esposizione soleggiata, si adatta all'ombreggiamento parziale.

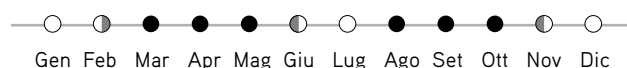
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

25-35 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)				3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)						5
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)						5
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)				3		
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					4	



RIGENERVIT PROF NEW



10% poa pratense 90% loietto perenne

Miscuglio contenente solo varietà con le migliori prestazioni nelle prove: garanzia di insediamento anche in condizioni limitanti, con i dovuti accorgimenti, con rigenerazioni tardive fatte a fine campionato. Insediamento rapidissimo. L'innovativo loietto strisciante inserito, incrementa ulteriormente la capacità rigenerativa del prato diradato. Forma un tappeto erboso pregiato: elevata densità, tessitura molto fine, colore scuro. Superiore resistenza al calpestamento. Ottima resistenza alle malattie fungine, in particolare a sclerotinia e ruggini.

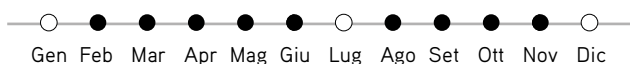
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

30-35 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)					5
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)					5
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)				4	
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					5



SPORTFIELD REGENERATION



100% blend di loietto perenne

Blend di loietto perenne di altissima qualità, con rapidi tempi di insediamento, ideato per la rigenerazione di campi sportivi intensamente calpestati. Il loietto strisciante aumenta la capacità di rigenerazione.

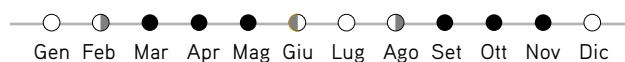
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

30-35 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

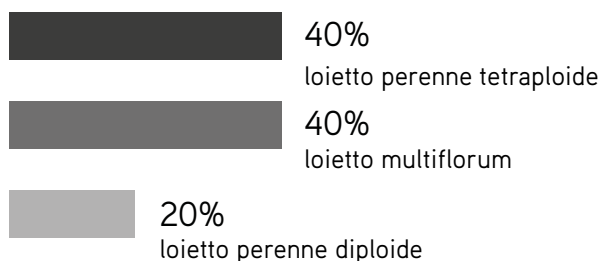
PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)					5
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)					5
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					5



WINTER SPORTFIELD REGENERATION



Miscuglio composto da loietto perenne e multiflorum, formulato appositamente per le trasemine invernali di campi sportivi. Grazie all'utilizzo di varietà selezionate di loietti tetraploidi e striscianti, questo miscuglio riesce ad assicurare un insediamento rapido anche a basse temperature.

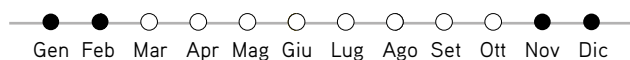
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

30-35 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)					5
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					5



MISCUGLI NATURAL GARDEN

La linea Natural Garden nasce dalla sensibilità di Padana Sementi ai temi di sostenibilità e riduzione dell'impatto ambientale. Questi miscugli sono composti da varietà che hanno dimostrato la maggiore tolleranza a stress idrici e bassi input agronomici all'interno del programma di sperimentazione di Padana Sementi in collaborazione con l'Università di Padova. I miscugli sono inoltre confettati con due innovative tecnologie: AQUACOAT RTO + e ACTIVECOAT, che permettono di ottenere piante più resistenti e ridurre l'utilizzo dell'acqua.

- NATURFAST
- NATURSTRONG



NATURFAST



70%
festuca arundinacea

30%
loiutto perenne stolonifero

Miscuglio di microterme caratterizzato da un insediamento veloce e dall'elevata resistenza. Composto da varietà di ultima generazione di genetica americana, di altissima qualità, testate in Italia. Forma un tappeto dalla tessitura fine e dal colore verde scuro che si presta ad essere utilizzato, vista la notevole resistenza al calpestamento, agli usi ricreativi e ornamentali. Tollera bene i tagli bassi. Ottimo per le zone soleggiate, tollera comunque bene l'ombra e i momentanei ristagni d'acqua. Eccellente capacità di recupero dopo gli stress.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1kg (in colli da 10 pz); sacco da 5 kg

DOSE DI SEMINA

35-50 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)				4	
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)				4	



NATURSTRONG



100%

blend di festuca arundinacea

Blend di festuca arundinacea contraddistinto dall'elevata resistenza alla siccità, alle malattie e alle alte temperature. Composto da varietà di ultima generazione di genetica americana, di altissima qualità, testate in Italia. Forma un tappeto dalla tessitura medio-fine e dal colore verde scuro che si presta ad essere utilizzato in ambiti residenziali e ricreativi. Adatto anche per la rigenerazione di prati danneggiati. Tollera bene i tagli bassi. Ottimo per le zone soleggiate, tollera comunque bene l'ombra parziale.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1kg (in colli da 10 pz); sacco da 5 kg

DOSE DI SEMINA

50-70 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Gen Feb Mar Apr Mag Giu Lug Ago Set Ott Nov Dic

Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)			3		
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)			3		



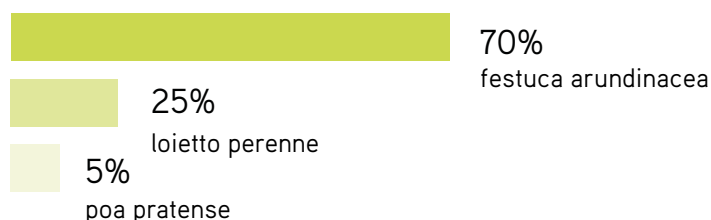
MISCUGLI TOP GREEN

La linea Top Green è stata studiata per soddisfare le più svariate situazioni ambientali ed esigenze d'uso. Questi miscugli sono composti da varietà di alta qualità, caratterizzati da un colore molto scuro e da una tessitura media. Sono perfetti sia per gli esperti operatori professionali che per gli utilizzatori hobbistici. Grazie ai diversi formati disponibili, è possibile utilizzare questi miscugli sia in vaste superfici, sia in aree ridotte.

- UNIRUSTIC PLUS
- SPORTING
- SELF REPAIR
- BRILLANTE
- RIGENERVIT
- PRESTIGE
- MICROMACRO



UNIRUSTIC PLUS



Miscuglio di microterme caratterizzato da un insediamento mediamente veloce e dall'elevata resistenza a stress idrici e temperature elevate. Forma un tappeto dalla tessitura media e colore verde scuro che si presta ad essere utilizzato, vista la notevole resistenza al calpestamento, agli usi ricreativi e ornamentali.

Ottimo per le zone soleggiate, tollera comunque bene l'ombra e i momentanei ristagni d'acqua. Eccellente rusticità.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 0,5 kg (in colli da 20 pz); Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg; Sacco da 25 kg

DOSE DI SEMINA

35-45 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)				4	



SPORTING



Miscuglio Festuca-Poa di grande resistenza. Indicato per aree soleggiate, sottoposte ad intenso calpestamento. Di colore verde medio-scuro, con tessitura media. La prevalenza di varietà migliorate di Festuca arundinacea, garantisce la formazione di un tappeto erboso denso, uniforme e a bassa manutenzione. Ideale per la costruzione di tappeti erbosi in ambito ricreativo e ad uso sportivo (campi da Rugby).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg; Sacco da 25 kg

DOSE DI SEMINA

30-35 gr/mq

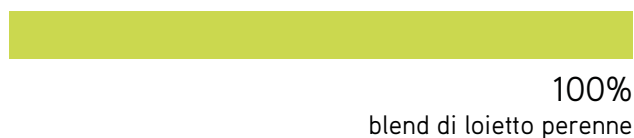
PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)			3		



SELF REPAIR



Blend innovativo formulato con varietà di loietto perenne di ultima generazione, dotato di capacità autorigenerante. Indicato per la formazione di un tappeto erboso di elevato pregio, denso e dalla colorazione molto scura. Grazie alla sua capacità di riparare i danni provocati da usura, calpestamento intenso e malattie, è consigliatissimo per trasemine di qualità.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 10 kg; Sacco da 25 kg

DOSE DI SEMINA

20-30 gr/mq

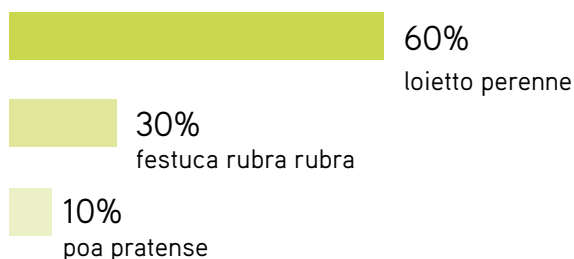
PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)					5
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)			3		
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					5



BRILLANTE



Miscuglio a tessitura fine, a rapido insediamento e adatto al taglio basso. Caratterizzato da un colore verde medio scuro, anche nella stagione fredda. Garantisce elevata qualità estetica ed è adatto a zone con esposizione mista sole-ombra; predilige zone fresche e continentali.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 0,5 kg (in colli da 20 pz); Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg; Sacco da 20 kg

DOSE DI SEMINA

25-35 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)				4	
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)			3		
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)				4	



RIGENERVIT



Miscuglio a tessitura fine, ideato per la trasemina di giardini ornamentali o campi sportivi usurati, seminati con miscele a prevalenza di loietto perenne. Garantisce rapida germinazione e copertura veloce grazie all'elevata % di loietto perenne. Inoltre la poa pratense, con la sua attività rizomatosa, permette al prato di recuperare nelle zone danneggiate.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 0,5 kg (in colli da 20 pz); Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg; Sacco da 25 kg

DOSE DI SEMINA

25-35 gr/mq

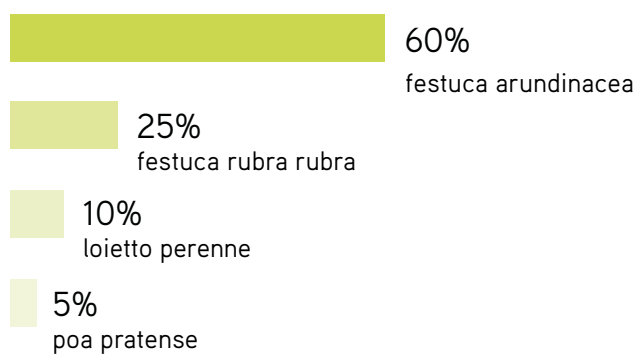
PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)				4	
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)			3		
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)					5



PRESTIGE



Miscuglio a tessitura media e dal colore scuro. Ideale per la semina di giardini pubblici o privati ove sia richiesta buona tolleranza all'ombra e bassa manutenzione.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 25 kg

DOSE DI SEMINA

35 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)			3		
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)			3		



MICROMACRO



Consociazione di specie macroterme e microterme per la formazione di tappeti estremamente rustici, in zone siccitose e con bassi livelli di manutenzione. Si adatta bene anche a terreni marginali e costieri irrigati con acque salmastre.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg; Sacco da 25 kg

DOSE DI SEMINA

30-40 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)	1				
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)			3		
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)		2			



MISCUGLI TURF GREEN

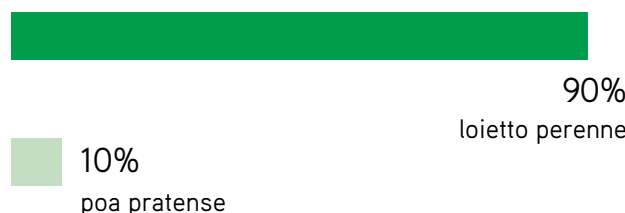
La linea Turf Green è stata studiata per soddisfare specifiche richieste di prodotti da impiegare in prati estensivi, aree pubbliche e lavori su ampie superfici, con un favorevole rapporto qualità/prezzo.

Anche in questo caso il nostro obiettivo rimane quello garantire un discreto effetto finale, inserendo alcune varietà selezionate dalle buone prestazioni tecniche.

- SPORT
- SUN SEED
- FESTUMIX
- RUSTICUS LAWN
- OMBRA



SPORT



Miscuglio composto principalmente da loietto perenne, forma un prato a rapido insediamento e pronto effetto, per aree ad intenso calpestamento.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

30-35 gr/mq

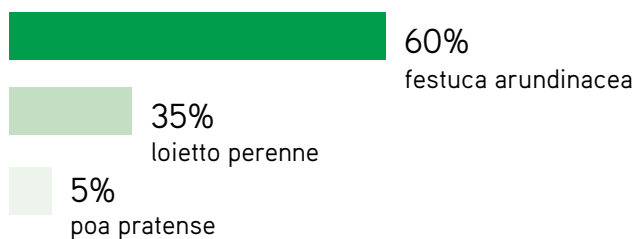
PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)			3		
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)			3		
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)			3		
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)				4	



SUN SEED



Miscuglio pensato per aree soleggiate, permette la creazione di un prato rustico e resistente, con ridotte necessità di manutenzione.

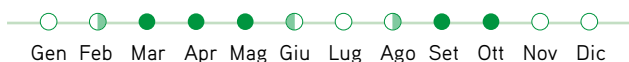
CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

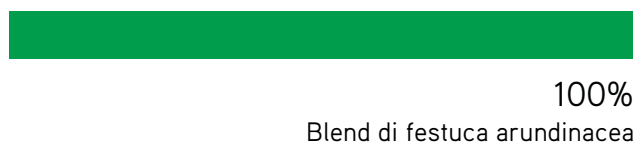
50 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)			3		
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)			3		

FESTUMIX



Blend di Festuca arundinacea pensato per l'utilizzo in parchi e tappeti estensivi ove sia richiesta un'elevatissima rusticità, in particolare un'alta resistenza alla siccità e alle elevate temperature. Festumix è caratterizzato inoltre da forte tolleranza all'ombreggiamento.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Astuccio da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

50 gr/mq

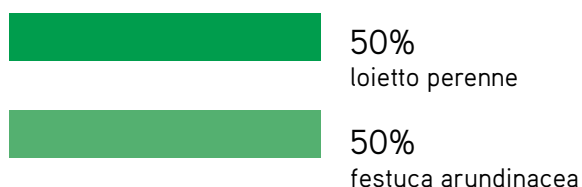
PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)				4	
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)			3		



RUSTICUS LAWN



Miscuglio composto da uguali percentuali in festuca arundinacea e loietto perenne. Forma un prato rustico, caratterizzato da rapido insediamento e buona resistenza al calpestamento.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

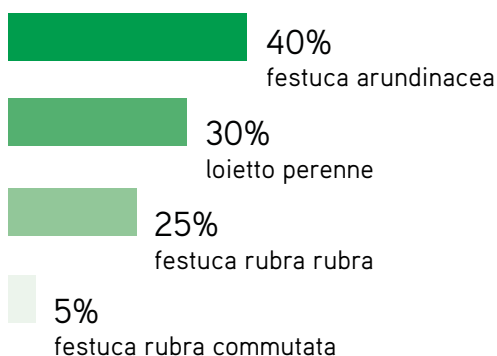
50 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)			3		
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)				4	

OMBRA



Miscuglio pensato per l'utilizzo in parchi e tappeti estensivi caratterizzati da ombreggiamento diffuso.

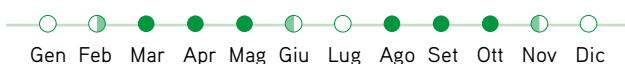
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg

DOSE DI SEMINA

35 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



Livello di manutenzione (1=basso; 5=alto)		2			
Colore (1=chiaro; 5=molto scuro)			3		
Tessitura (1=grossolana; 5=fine)			3		
Fabbisogno idrico (1=basso; 5=alto)		2			
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)			3		

In aggiunta ai miscugli e alle essenze della gamma Padana Sementi, offriamo la possibilità di creare prodotti personalizzati. La composizione viene studiata sulla base delle esigenze del cliente e il prodotto può essere confezionato su astuccio o sacco con vostro marchio.

MISCUGLI PERSONALIZZATI

Le soluzioni packaging neutre – sempre disponibili:



ASTUCCI

Formato disponibile: 1 kg



SACCHI PLASTICA

Formati disponibili: 0,5 kg, 1 kg, 2 kg



SACCHI CARTA

Formati disponibili: 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg

Per saperne di più contatta il tuo agente di riferimento o scrivici a divisioneturf@padanasementi.com



ESSENZE IN PUREZZA

MICROTERME *professional:*

- LOIETTO PERENNE
- LOIETTO PERENNE TETRAPLOIDE
- LOIETTO PERENNE STOLONIFERO (STRISCIANTE)
- LOIETTO MULTIFLORUM
- POA PRATENSE
- FESTUCA ARUNDINACEA
- FESTUCA RUBRA RUBRA
- AGROSTIDE TENUE
- AGROSTIDE STOLONIFERA
- TRIFOGLIO REPENS

MACROTERME *professional:*

- CYNODON DACTYLON
- PASPALUM NOTATUM
- PENNISETUM CLANDESTINUM
- DICHONDRA REPENS

LOIETTO PERENNE

VARIETÀ DI COLORE CHIARO

PERIODO DI SEMINA



FIREBIRD

Varietà di ultima generazione selezionata in Europa, da ecotipi italiani. Si distingue per l'elevata densità e la tessitura sottile. Molto resistente all'usura e dotata di discreta rusticità anche con bassa manutenzione. Ottimo aspetto estetico generale.

DOSE DI SEMINA

25-30 gr/mq
50 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

LOIETTO PERENNE

VARIETÀ DI COLORE MEDIO

PERIODO DI SEMINA



CLAUDINE

Varietà adatta sia per la realizzazione di giardini ornamentali, sia per un tappeto erboso ad uso sportivo. Caratterizzata da eccellente resistenza alla ruggine, elevata densità e velocità di insediamento. Tessitura fine.

DOSE DI SEMINA

25-30 gr/mq
50 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 20 kg; Sacco da 25 kg

EUROPITCH

Varietà specifica per gli utilizzi sportivi. Caratterizzato da grande resistenza al calpestamento, elevata qualità estetica grazie alla finezza fogliare ed elevata velocità di germinazione ed insediamento.

DOSE DI SEMINA

25-30 gr/mq
50 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

SHAZAM

Nuovissima varietà di Loietto perenne di genetica europea, iscritta nel 2018.

Forma un prato dal colore verde brillante, con ottima densità e tessitura fogliare media.

Buona qualità estetica, in particolare dall'autunno alla primavera, anche se ha ottenuto buoni punteggi anche nel periodo estivo e nelle zone climatiche di transizione tipiche dell'Italia centro settentrionale.

La varietà mostra un insediamento rapido e una buona resistenza al calpestamento e all'usura.

Queste caratteristiche, unite a buona resistenza a fusariosi invernale e filo rosso, la rendono particolarmente idonea all'impiego in campi sportivi e per trasemine.

DOSE DI SEMINA

25-30 gr/mq
50 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

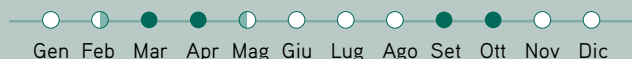
Sacco da 25 kg



LOIETTO PERENNE

VARIETÀ DI COLORE SCURO

PERIODO DI SEMINA



APPLE 3GL



Varietà di ultima generazione di loietto perenne, adatta all'impiego in prati sportivi e ad intenso sfruttamento.

Risulta attualmente la miglior scelta per un loietto da impiegare in trasemine estive di fine campionato o a fine estate, oppure per nuove semine dove si richieda un prato ad alte prestazioni.

Le sue caratteristiche: resistenza agli stress termici, elevato vigore iniziale e rapido insediamento, elevata sanità fogliare, ottima resistenza all'usura, elevata qualità estetica e colore scuro.

DOSE DI SEMINA

25-35 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

PILLAR II



Nuova varietà di loietto perenne che mostra eccellenti livelli di resistenza alle principali malattie del tappeto erboso: marciume grigio (Pyricularia grisea), ruggini fogliari e dello stelo, marciume rosa invernale.

Buona adattabilità a salinità moderata del suolo.

Pillar II è caratterizzata da elevata densità, tessitura fogliare fina, ottima resistenza all'usura per tutta la stagione fresca (dall'autunno alla primavera) e si presta quindi molto bene all'impiego per trasemine di tappeti ad uso sportivo.

DOSE DI SEMINA

35-40 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg; Sacco da 25 kg

DARK MATTER



Varietà considerata tra le migliori per overseeding. Dotata di un colore molto scuro, mantenuto in tutte le stagioni, tessitura molto densa e fine, rapidissima germinazione ed insediamento.

Ha ottime prestazioni invernali e un'eccellente rapidità di recupero dai danni da calpestio.

Elevatissima resistenza alle malattie (in particolare a Pyricularia, Brown Patch e ruggine), è la scelta ideale anche per le trasemine su macroterme.

DOSE DI SEMINA

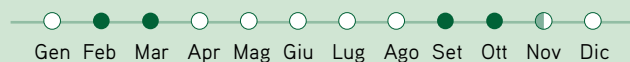
35-40 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

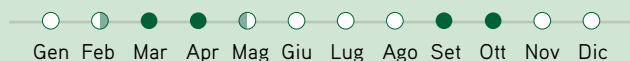
LOIETTO PERENNE TETRAPLOIDE

PERIODO DI SEMINA



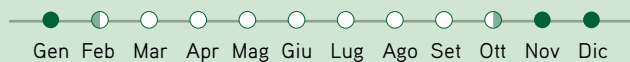
LOIETTO PERENNE STOLONIFERO (STRISCIANTE)

PERIODO DI SEMINA



LOIETTO MULTIFLORUM

PERIODO DI SEMINA



TETRADRY



Varietà dotata di grande resistenza alla siccità e alle temperature elevate.
Caratterizzata da un colore scuro, che non perde neanche durante i periodi più caldi.
Ottimale sia in purezza che in miscela, con eccellente resistenza alle malattie.

DOSE DI SEMINA

50 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

CORSICA

Varietà di loiutto perenne strisciante di ultimissima generazione.
Elevatissima densità. Ridotto accrescimento verticale.
Bassa dose di semina. Rapida ripresa vegetativa primaverile e invernale.

DOSE DI SEMINA

20-25 gr/mq; 30-35 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25kg

GREENLINKS



Loiutto annuale di colore verde medio, indicato per semine e risemine soprattutto nel periodo invernale. Selezionato per la rapida germinazione e rapidità di insediamento anche in condizioni difficili. Ideale per transizioni su macroterme. Può essere utilizzato in purezza o in consociazione con altri loiutti.

DOSE DI SEMINA

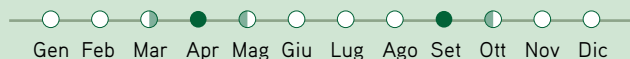
40-50 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

POA PRATENSE

PERIODO DI SEMINA



AFTER MIDNIGHT

AFTER MIDNIGHT™
Kentucky Bluegrass



Varietà selezionata a seguito di un lavoro di miglioramento sulla tipologia "midnight", da lungo tempo sinonimo di eccellente qualità e alte prestazioni. Questa varietà di poa pratense è caratterizzata da un colore scuro, eccellente densità, basso accrescimento, con incrementata resistenza all'usura ed ottime caratteristiche estetiche. Presenta un'elevata tolleranza a Dollar spot (*Sclerotinia homeocarpa*) e a Summer patch (*Magnaporthe oryzae*). Particolarmente adatta all'impiego in campi sportivi e in prati ornamentali ad intenso sfruttamento.

DOSE DI SEMINA

14-20 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

AVIATOR II

Varietà di eccellente qualità e rapido insediamento, con una buona densità e un colore verde medio. Presenta un'elevata resistenza a Dollar spot (*Sclerotinia homeocarpa*) e ad altre malattie. Ottimale sia in purezza che in miscela. Adatta all'impiego in campi sportivi e in prati ornamentali.

DOSE DI SEMINA

14-20 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

APPALACHIAN



Varietà di colore verde scuro, con rapida germinazione ed insediamento. Dotata di una rapida ripresa vegetativa in primavera. Eccellente tolleranza al freddo con ottima resistenza alle malattie e all'usura. Può essere utilizzata in purezza o in consociazione con altre specie; ideale per prati, parchi e campi da gioco.

DOSE DI SEMINA

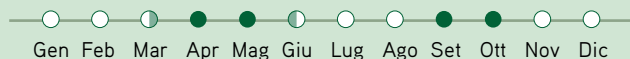
14-20 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco 22,7 kg

FESTUCA ARUNDINACEA

PERIODO DI SEMINA



DYNAMITE GLS



Varietà rizomatosa (Lateral Spread technology) di nuova generazione, testata all'Università di Padova con ottimi risultati soprattutto rispetto alla sua adattabilità alle condizioni pedo-climatiche italiane. Produce un tappeto erboso di colore verde scuro, molto denso ed estremamente tollerante all'usura. La crescita verticale è contenuta, e ciò si traduce in un minor numero di tagli e residui da asportare.

DOSE DI SEMINA

35-40 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

GRANDE II



Varietà di festuca arundinacea caratterizzata da elevata tolleranza alla siccità, si presta molto bene all'utilizzo in zone calde, anche con bassi input. Richiede una bassa manutenzione; si adatta a un'ampia gamma di utilizzi.

DOSE DI SEMINA

35-40 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 20 kg; Sacco da 25 kg



THUNDERSTRUCK



Varietà di festuca arundinacea rizomatosa caratterizzata dal colore verde intenso, molto scuro, mantenuto a lungo anche nei mesi invernali. Con elevata capacità di accestimento (aggressive tillering). Forma un tappeto erboso denso e di elevata qualità estetica. Resistente al calpestamento e alle malattie.

DOSE DI SEMINA

35-40 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

BACHELOR



Varietà di colore verde scuro, con elevata capacità di accestimento (aggressive tillering). Forma un manto erboso denso e di alta qualità. Ha ridotta crescita verticale e di conseguenza necessita di ridotta manutenzione. Molto resistente alle malattie fungine. Sopporta bene le alte temperature.

DOSE DI SEMINA

35-40 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22, 7 kg

FESTUCA ARUNDINACEA

INFERNO

Varietà di festuca arundinacea caratterizzata da un colore scuro, tessitura molto densa e fine. Adatta al pieno sole, tollera bene anche l'ombreggiamento parziale. Presenta un'elevata resistenza alle malattie (in particolare a Brown Patch e Grey Snow Mold), al caldo, alla siccità ed al calpestamento. A rapida germinazione, è ideale per la creazione di prati a bassa manutenzione.

DOSE DI SEMINA

30-40 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

TEMPLE

Varietà di festuca arundinacea a basso accrescimento verticale con elevata capacità di accestimento (aggressive tillering), in grado di produrre un tappeto erboso di qualità, con un buon colore genetico, elevata densità e grande resistenza alle malattie. A bassa manutenzione.

DOSE DI SEMINA

35-40 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

TURFWAY



Varietà di festuca arundinacea caratterizzata da un colore estremamente scuro anche nel periodo invernale, una lamina fogliare finissima, un'altissima qualità estetica ed un'elevata densità. Dotata di elevata capacità di accestimento (aggressive tillering) e alta resistenza alle malattie.

DOSE DI SEMINA

35-40 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22,7 kg

FORLANE

Varietà di festuca arundinacea a basso accrescimento verticale con elevata capacità di accestimento (aggressive tillering), in grado di produrre un tappeto erboso di qualità, con un buon colore genetico, elevata densità e grande resistenza alle malattie. A bassa manutenzione.

DOSE DI SEMINA

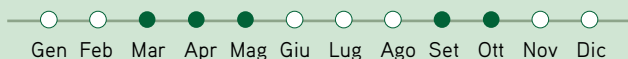
35-40 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

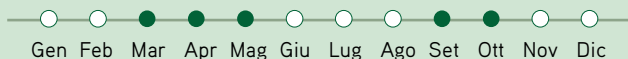
FESTUCA RUBRA RUBRA

PERIODO DI SEMINA



AGROSTIDE TENUE

PERIODO DI SEMINA



AUDUBON

Varietà caratterizzata da eccellente resistenza e portamento strisciante. Con eccellente capacità di recupero, Audubon è perfetta per prati ornamentali intensamente calpestati, campi da golf, parchi pubblici o per la produzione di zolle. Buona tolleranza alla siccità, riesce a mantenere un colore verde scuro tutto l'anno. Richiede una ridotta manutenzione. Ottimale sia in purezza che in miscela.

DOSE DI SEMINA

20-30 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 18 kg

HIGHLAND

Agrostide a portamento tendenzialmente cespitoso, forma un tappeto erboso denso. Richiede altezze di taglio leggermente superiori all' Agrostide stolonifera ed un'adeguata manutenzione.

DOSE DI SEMINA

5-10 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22, 7 kg; Sacco da 25 kg

AGROSTIDE MIX

*Disponibile linea Consumer**

COMPOSIZIONE	%
Agrostide tenue	90
Agrostide stolonifera	10

Miscuglio di elevato impatto estetico, composto da agrostide tenue e stolonifera, permette la formazione di un tappeto erboso denso. La presenza dell'agrostide stolonifera lo rende maggiormente resistente alle malattie.

DOSE DI SEMINA

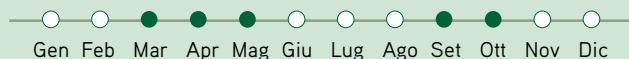
5-10 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz)

AGROSTIDE STOLONIFERA

PERIODO DI SEMINA



TRIFOGLIO REPENS

PERIODO DI SEMINA



PC 2 *Disponibile linea Consumer**

Varietà di agrostide stolonifera di nuova generazione, caratterizzata da colore verde medio-scuro e tessitura fogliare molto fine. Presenta un'elevata densità e buona capacità di recupero.

Eccezionale capacità di competere con la poa annua. Richiede elevati livelli di manutenzione. Adatta all'impiego in campi da golf e in prati ornamentali.

DOSE DI SEMINA

7 gr/mq; 9-10 gr/mq per rigenerazioni

CONFEZIONE DISPONIBILE

Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 10 kg

NANO MIX *Disponibile linea Consumer**

COMPOSIZIONE	%
Huia/Lena	95
Rivindel	5

Miscuglio composto da due varietà di trifoglio repens. Forma un tappeto erboso folto, caratterizzato da foglie di medio-piccole dimensioni, a taglia bassa, richiede bassi livelli di manutenzione. Adatto a giardini ornamentali, grazie al suo aspetto decorativo. Intensa fioritura primaverile-estiva.

DOSE DI SEMINA

5-10 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Busta 0,1 kg (in colli da 40 pz); Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz); Lattina 1 kg (in colli da 10 pz)

MICROCLOVER *by DLF* PIPOLINA *Disponibile linea Consumer**

Caratterizzato da foglie di dimensioni molto piccole e dall'ottimo impatto estetico. Forma un tappeto denso, a basse esigenze di manutenzione, dal colore verde scuro e persistente. Presenta buona tolleranza alla salinità. Se consociato ad un prato di graminacee, ne migliora la sanità e la resistenza alle condizioni ambientali. Il risultato è un prato sano, uniforme e dal colore intenso per tutto l'anno.

DOSE DI SEMINA

5 gr/mq in purezza; 10 gr/mq se confettato

CONFEZIONE DISPONIBILE

Busta 0,1 kg (in colli da 40 pz); Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz)

TRIFOGLIO REPENS

CYNODON DACTYLON

PERIODO DI SEMINA



RIVENDEL *Disponibile linea Consumer**

Varietà di trifoglio repens che permette di realizzare un tappeto erboso folto, caratterizzato da foglie di piccole dimensioni, a taglia bassa. Richiede bassi livelli di manutenzione. Adatto a giardini ornamentali, grazie al suo aspetto decorativo. Intensa fioritura primaverile-estiva.

DOSE DI SEMINA

5-10 gr/mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 5 kg

*Disponibile linea Consumer**

Varietà commerciale di gramigna americana. Si caratterizza per una elevatissima rusticità, resistenza ad alte temperature, siccità e salinità. Adatta per inerbimenti di grandi superfici. Elevata resistenza al calpestamento e capacità di recupero.

DOSE DI SEMINA

14-20 gr/mq (seme confettato al 50%)

CONFEZIONE DISPONIBILE

Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 25 kg

PAUL 1

*Disponibile linea Consumer**



Varietà di ultima generazione di Cynodon dactylon di altissima qualità, selezionata per le elevatissime performance tecniche ed estetiche. Paul 1 si differenzia dalle altre varietà di Cynodon per l'elevata velocità di germinazione, insediamento e veloce green-up primaverile. Si caratterizza dal colore scuro, il quale viene mantenuto a lungo anche durante il periodo invernale. Con una dormienza ridotta, tessitura fine ed elevata resistenza al calpestio. Paul 1 è stata selezionata per semine e trasemine su campi sportivi e giardini di pregio. Sopporta tagli bassi. Adatto anche per tagli con lama rotante. Alta resistenza ad alte temperature e stress idrici.

DOSE DI SEMINA

14-20 gr/mq (seme confettato al 50%)

CONFEZIONE DISPONIBILE

Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 25 kg

CYNODON DACTYLON

PASPALUM NOTATUM / BAHIA GRASS

PERIODO DI SEMINA



PENNISETUM CLANDESTINUM / KIKUYU GRASS

PERIODO DI SEMINA



ARDEN 15

Disponibile linea Consumer*



Varietà selezionata per formare tappeti erbosi ornamentali e sportivi dalle alte prestazioni estetiche e tecniche.

È una varietà ibrida costituita a partire da due cloni. Questo porta a una grande uniformità di tessitura e densità del prato, rispetto alle altre varietà.

Oltre alla notevole resistenza a siccità e alle alte temperature tipiche della specie, è caratterizzata da:

- Rapido rinverdimento primaverile, decisamente superiore alle altre varietà da seme.
- Ottima copertura del suolo e recupero dai danni da calpestamento.
- Uniformità di colore e tessitura.
- Ottima qualità estetica, mantenuta anche nei mesi autunnali.

DOSE DI SEMINA

14-20 gr/mq (seme confettato al 50%)

CONFEZIONE DISPONIBILE

Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg

Disponibile linea Consumer*

Specie adatta ai suoli aridi, sabbiosi e poveri di sostanza organica. Necessita di altezze di taglio superiori (5-8 cm). Non sopporta temperature inferiori a 0°C per lungo tempo.

DOSE DI SEMINA

10-15 gr/mq (seme confettato al 50%)

CONFEZIONE DISPONIBILE

Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 25 kg

WHITTET Disponibile linea Consumer*

Varietà caratterizzata da ridotta dormienza invernale e rapida ripresa primaverile. Buona rapidità di insediamento e discreta tolleranza all'ombreggiamento parziale.

DOSE DI SEMINA

14-20 gr/mq (seme confettato al 50%)

CONFEZIONE DISPONIBILE

Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz)

DICHONDRA REPENS

PERIODO DI SEMINA



Disponibile linea Consumer*

Macroterma dicotiledone a crescita strisciante. Ideale per la semina di aiuole o aree difficili da sfalcare. Si distingue per la foglia cuoriforme molto decorativa, con colore verde brillante. Molto adattabile, non tollera i ristagni idrici. Buona resistenza al freddo (fino a -4°C).

DOSE DI SEMINA

14-20 gr/mq (seme confettato al 50%)

CONFEZIONE DISPONIBILE

Busta 0,1 kg (in colli da 40 pz); Lattina 0,5 kg (in colli da 10 pz); Lattina 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 kg; Sacco da 25 kg

Disponibile linea Consumer*



LA QUALITÀ GARANTITA

Tutte le varietà che selezioniamo sono frutto di anni di accurata sperimentazione e valutazione di comportamento nell'ambiente pedo-climatico italiano.

Le varietà contraddistinte dal simbolo  hanno infatti ottenuto le migliori prestazioni nelle nostre prove sperimentali in collaborazione con l'Università di Padova, risultando particolarmente adatte alle zone climatiche italiane.

Molte di esse, inoltre, hanno ricevuto le più alte valutazioni anche in classifiche internazionali.

- » LOIETTO PERENNE FIREBIRD ai primi posti “RSM rasen List”
- » LOIETTO PERENNE EUROPITCH ai primi posti in “BSPB Turfgrass Guide” e classificata come migliore varietà in “STRI”, nella sezione dedicata alle prove per campi sportivi
- » LOIETTO PERENNE CLAUDINE ai primi posti “STRI”
- » LOIETTO PERENNE PILLAR II ai primi posti “NTEP” per velocità d’insediamento e sanità fogliare
- » LOIETTO PERENNE APPLE 3GL ai primi posti “NTEP” per insediamento con temperature elevate, resistenza nei confronti del marciume grigio (*Pyricularia grisea*) e tolleranza alla salinità del suolo.
- » LOIETTO PERENNE SHAZAM ai primi posti “STRI”
- » LOIETTO PERENNE CORSICA ai primi posti “RSM rasen List”
- » LOIETTO PERENNE DARK MATTER ai primi posti nel “National Perennial Ryegrass Overseeding Trial” del 2022 e nell’ “UC Riverside Overseeding Evaluation Trial” ottenendo i massimi punteggi sull'indice di colore verde scuro, sull'uniformità, sull'insediamento e sulla qualità del taglio.
- » FESTUCA ARUNCINACEA DYNAMITE GLS ai primi posti “NTEP” per resistenza all’ombreggiamento e alle malattie
- » FESTUCA ARUNDINACEA TURFWAY ai primi posti “NTEP”
- » FESTUCA ARUNDINACEA INFERNO ai primi posti “NTEP” per green up primaverile e densità (mantenuta bene anche in estate)
- » POA PRATENSE AFTER MIDNIGHT ai primi posti “NTEP”





INERBIMENTI PER LA GESTIONE MULTIFUNZIONALE DEL TERRITORIO

Il concetto della gestione **multifunzionale del territorio** parte dall'idea di far convivere l'agricoltura moderna e produttiva con un ambiente vivo ed equilibrato. Questo è reso possibile dall'utilizzo di idonee coperture vegetali che, affiancate alle colture da reddito o utilizzate in zone marginali, possono dare numerosi servizi all'agroecosistema aumentandone sostenibilità ed equilibrio. Gli inerbimenti di seguito proposti sono tutti strumenti specifici per il raggiungimento di questi scopi.

- INERBIMENTI PER LE COLTURE ARBOREE
- INERBIMENTI PER PISTE DA SCI E AMBIENTI MONTANI
- RIPRISTINI AMBIENTALI
- MISCUGLI OPERATION POLLINATOR



INERBIMENTI PER LE COLTURE ARBOREE

Le formule sono studiate specificatamente per soddisfare le più diffuse esigenze agronomiche nelle diverse zone climatiche: continentale e mediterranea.

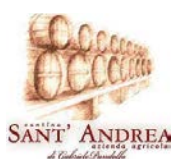
La semina di essenze appropriate nell'interfila delle colture arboree (vigneti, frutteti, oliveti, ecc.) sta diventando una scelta sempre più diffusa con vantaggi agronomici e ambientali ampiamente dimostrati.

Siamo inoltre a disposizione per offrire consulenze per la formulazione di soluzioni personalizzate.

I benefici:

- **Riduzione dell'erosione** del suolo causata da acqua e vento.
- **Miglioramento della struttura del suolo** (migliore permeabilità dell'acqua, migliore aereazione radicale).
- **Migliore capacità portante del suolo** (facilita il transito di uomini e mezzi in condizioni sfavorevoli).
- **Incremento della fertilità** del suolo (maggiore sostanza organica, aumento di organismi nel suolo, migliore sviluppo radicale).
- **Maggiore biodiversità** (attività di organismi utili alla coltivazione: impollinatori, predatori di parassiti, ecc.).
- **Effetto tampone** nei confronti **dei prodotti chimici** usati (fertilizzanti, fitofarmaci).
- **Riduzione dell'uso di pesticidi.**
- **Miglioramento dell'effetto estetico e paesaggistico.**

Molte importanti aziende utilizzano con successo i nostri miscugli da inerbimento. Tra queste:





SOTTOFRUTTETO

CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento di frutteto e vigneto.

Zona coltivazione: Centro - Nord. Al Sud solo in impianti in cui non ci siano problemi di eccessiva competizione estiva.

- **Rapidità di insediamento:** media
- **Persistenza:** medio-alta
- **Resistenza agli stress:** medio-alta
- **Competizione estiva:** medio-alta

Elementi distintivi:

- Varietà speciali a ridotto sviluppo vegetativo con buona copertura e controlli delle infestanti.
- Compete meno con il frutteto rispetto alle erbe spontanee.
- Ottima capacità portante e resistenza al calpestamento e all'ombreggiamento.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

80-100 kg/ha

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 5 Kg; Sacco da 20 Kg

COMPOSIZIONE

Festuca Arundinacea
Loietto Perenne
Poa Pratense



SOTTOVIGNETO

CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento di frutteto e vigneto.

Zona coltivazione: Nord, Centro nelle zone più fresche.

- **Rapidità di insediamento:** alta
- **Persistenza:** media
- **Resistenza agli stress:** media
- **Competizione estiva:** medio-bassa

Elementi distintivi:

- Varietà a ridotto sviluppo vegetativo e ridotta competizione.
- Buona resistenza al calpestamento dei mezzi.
- Limita lo sviluppo delle infestanti e richiede pochi sfalci.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

80-100 kg/ha

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 5 Kg; Sacco da 20 Kg

COMPOSIZIONE

Loietto Perenne
Festuca Rubra
Poa Pratense
Trifoglio Repens



AUTORISEMINANTI



CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento di frutteto e vigneto in aree mediterranee.

Zona coltivazione: Regioni meridionali e isole.

- **Rapidità di insediamento:** media
- **Persistenza:** media
- **Resistenza agli stress:** medio-alta
- **Competizione estiva:** assente

Elementi distintivi:

- Adatto a terreni anche poveri da subacidi ad alcalini (pH 6-8).
- Mix di sole leguminose autoriseminanti, molto adattabili.
- Rispettare il prato alla fioritura per permettere la risemina e la rigenerazione autunnale del prato.
- Assenza di competizione estiva e formazione di uno strato pacciamante che blocca le infestanti nei mesi caldi.
- Migliora la fertilità del suolo e attira gli insetti utili.

EPOCA

Autunnale

DOSE DI SEMINA

30-35 kg/ha

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 Kg

COMPOSIZIONE

Trifoglio Sotterraneo

Erba Medica Polimorfa

MORDENTE



CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento per colture arboree.

Zona coltivazione: tutto il Centro-Nord dalla pianura fino oltre 1000 metri di quota.

- **Rapidità di insediamento:** medio-alta
- **Persistenza:** alta
- **Resistenza agli stress:** alta
- **Competizione estiva:** media

Elementi distintivi:

- Miscuglio composto da varietà ad alte prestazioni tecniche. In particolare la speciale varietà di loietto a portamento strisciante che si distingue perché, a differenza del loietto perenne normale, ha capacità di propagazione vegetativa tramite i fusti a crescita orizzontale.
- La spiccata attività vegetativa consente al prato la massima copertura del suolo e la sua stabilizzazione.
- Bassissimo accrescimento verticale con conseguente ridotta necessità di sfalci e di manutenzione.
- Massima resistenza al calpestamento e capacità portante nei confronti del transito dei mezzi.
- Efficace fissazione del suolo e controllo dell'erosione superficiale.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

80-90 kg/ha

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 Kg



INERBIMENTI PER PISTE DA SCI E AMBIENTI MONTANI

Le formule sono studiate specificatamente per l'inerbimento delle piste da sci, con un bilanciato rapporto fra specie graminacee e leguminose, che favorisce l'evoluzione dell'inerbimento e la rinaturalizzazione dell'area inerbita.

Le graminacee conferiscono al miscuglio velocità di insediamento e un rapido effetto di contenimento dell'erosione, mentre la presenza delle leguminose è fondamentale per equilibrare il prato e favorire il miglioramento del suolo solitamente povero di elementi nutritivi.

Siamo inoltre a disposizione per offrire consulenze per la formulazione di soluzioni personalizzate, inserendo anche alcune specie spontanee ad alto valore naturalistico.

L'impiego di tali miscugli richiede alcuni accorgimenti:

- **Epoca di semina:** da eseguire preferibilmente subito dopo lo scioglimento della neve. Nel caso di semina autunnale, soprattutto alle quote maggiori, i fattori di rischio sono più elevati: è consigliabile perciò effettuare l'eventuale semina in autunno inoltrato (semina dormiente), in modo da favorire la germinazione dei semi dopo il disgelo.
- **Preparazione del terreno:** consigliato l'impiego di fertilizzanti organici, i quali possono essere disponibili per le piante per lungo tempo, grazie al loro lento rilascio.
- A fine stagione si consiglia il **pascolamento o la trinciatura**, per mantenere il prato compatto e robusto.

Molte importanti aziende utilizzano con successo i nostri miscugli da inerbimento. Tra queste:



SKI 1000

CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento di piste da sci e ripristini ambientali a quote non elevate

Zona coltivazione: zone collinari/montane del Centro- Nord. Sud solo a quote più elevate e fresche.

ELEMENTI DISTINTIVI:

- **Rapidità di insediamento:** media
- **Persistenza:** medio-alta
- **Resistenza agli stress:** medio-alta
- **Competizione estiva:** alta
- Nuova formula bilanciata per una maggiore adattabilità e persistenza alle condizioni tipiche del piano montano. Sono state potenziate le leguminose (importanti per innescare al meglio i processi di successione) e bilanciate le graminacee.
- Miscuglio per inerbimenti compresi fra 800 e 1400 m di quota (entro i limiti del bosco).
- Specie persistenti e con radici ben sviluppate.
- Buona tenuta del suolo.
- Presenza di specie spontanee da fiore.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

200-250 kg/ha. Disponibile anche variante SKI 1000 FIORITO, con specie spontanee: dose 160 kg/ha (consigliata con idrosemina)

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 Kg

COMPOSIZIONE
Festuca arundinacea
Festuca rubra
Loietto perenne
Lupinella
Erba mazzolina
Festuca pratense
Fleolo
Poa pratense
Trifoglio ibrido
Trifoglio pratense
Trifoglio Repens
Veccia villosa

COMPOSIZIONE FIORITA
Festuca arundinacea
Festuca rubra
Loietto perenne
Lupinella
Erba mazzolina
Festuca pratense
Fleolo
Poa pratense
Trifoglio ibrido
Trifoglio pratense
Trifoglio Repens
Veccia villosa
Mix di fiori spontanei*

* Achillea millefolium, Bupthalmum salicifolium, Centaurea jacea, Cichorium intybus, Daucus carota, Dianthus barbatus, Galium verum, Leucanthemum vulgare, Salvia pratensis Sanguisorba minor, Securigera varia, Silene flos-cuculi, Silene vulgaris



SKI 2000

CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento di piste da sci e ripristini ambientali a quote elevate (oltre il limite del bosco).

Zona coltivazione: Quote elevate o versanti freddi esposti a Nord.

ELEMENTI DISTINTIVI:

- **Rapidità di insediamento:** media
- **Persistenza:** medio-alta
- **Resistenza agli stress:** alta
- **Competizione estiva:** media
- Miscuglio adatto agli impieghi in condizioni difficili e limitanti dal punto di vista pedologico, climatico, altimetrico.
- Presenza di specie spontanee da fiore.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

200-250 kg/ha. Disponibile anche variante SKI 2000 FIORITO, con specie spontanee: dose 160 kg/ha (consigliata con idrosemina).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 Kg

COMPOSIZIONE
Fleolo
Festuca rubra
Loietto perenne
Erba mazzolina
Poa pratense
Trifoglio ibrido
Trifoglio Repens
Achillea Millefoglie

COMPOSIZIONE FIORITA
Fleolo
Festuca rubra
Loietto perenne
Erba mazzolina
Poa pratense
Trifoglio ibrido
Trifoglio Repens
Mix di fiori spontanei*
Festuca ovina



RIPRISTINI AMBIENTALI

Le formule sono studiate specificatamente per garantire rapido insediamento e copertura in condizioni difficili, senza bloccare l'ingresso di specie locali, grazie ad un'attenta scelta di specie e percentuali.

Siamo inoltre a disposizione per offrire consulenze per la formulazione di soluzioni personalizzate, inserendo anche alcune specie spontanee ad alto valore ecologico.

I benefici:

- **L'impiego di specie selvatiche diversificate**, permette di creare un prato con una superiore valenza ecologica in favore di biodiversità e insetti utili, garantendo inoltre un migliore effetto in termini di rusticità e durata.
- La presenza di diverse fioriture va inoltre a **migliorare il paesaggio**, cosa da non sottovalutare in zone legate al turismo.



SCARPATE QUOTA 1000

CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento di scarpate e ripristini ambientali.

Zona coltivazione: Centro- Nord. Sud solo in zone montane a quote più elevate.

ELEMENTI DISTINTIVI:

- **Rapidità di insediamento:** medio-alta
- **Persistenza:** media
- **Resistenza agli stress:** media
- **Competizione estiva:** medio-alta
- Miscuglio per inerbimento di scarpate dalla pianura fino a 800-1000 m.
- Formula equilibrata e sufficientemente complessa. Buona capacità di insediamento in terreni poveri.
- Permette nel tempo la naturale evoluzione floristica con l'ingresso di specie spontanee.
- È polifunzionale in quanto, dove possibile, fornisce alcuni tagli all'anno di foraggio di buona qualità.
- Inseminazione rapida e buona tenuta del suolo.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

200-250 kg/ha (dose consigliata per idrosemina)

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 kg; Sacco da 25 Kg

COMPOSIZIONE	
Festuca arundinacea	Bromo
Erba mazzolina	Lupinella
Festuca rubra	Trifoglio ibrido
Loiessa	Trifoglio pratense
Loietto perenne	Trifoglio Repens
Fleolo	Veccia comune



SCARPATE MEDITERRANEE

CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento di scarpate specifico per zone con clima mediterraneo.

Zona coltivazione: Miscuglio per inerbimenti compresi fra la pianura e il piano collinare. Consigliato per tutto il Centro Sud e per zone caratterizzate da siccità estive ed inverni non eccessivamente freddi.

ELEMENTI DISTINTIVI:

- **Rapidità di insediamento:** media
- **Persistenza:** medio-alta
- **Resistenza agli stress:** medio-alta
- Contiene specie e varietà adatte alle condizioni climatiche tipiche dell'areale mediterraneo, con alta capacità di propagazione e naturalizzazione.
- Dopo il pieno insediamento consente un ottimo effetto antierosivo.
- Adattabile ad un'ampia gamma di suoli.

EPOCA

si consiglia di seminare dall'autunno, fino a fine inverno.

DOSE DI SEMINA

200-250 kg/ha (dose consigliata per idrosemina), 100-120 kg/ha a spaglio.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 Kg

COMPOSIZIONE	
Erba mazzolina	Trifoglio repens
Trifoglio alessandrino	Festuca arundinacea
Festuca rubra	Cynodon dactylon
Sanguisorba minor	Erba medica
Poa pratense	Lupinella
Ginestrino	Erba medica polimorfa
Loietto rigido	Cicoria
Loietto perenne	Trifoglio micheliano
Serradella Rosa	



L'attenzione sempre maggior per una gestione agronomica sostenibile volta alla protezione degli insetti utili e alla mitigazione del rischio di contaminazione dei corpi idrici con fitofarmaci, sta favorendo l'impiego di **aree di rispetto a bassa manutenzione** intorno alle aree coltivate.

I **miscugli Operation Pollinator** nascono a seguito di anni di prove in campo svolte in collaborazione con Syngenta Italia e sono adattabili a tutte le zone climatiche italiane. Attenzione particolare è stata quella di formulare miscugli che avessero la più **bassa manutenzione** possibile e una **elevata rusticità**. Vengono per questo inserite principalmente specie scelte fra le autoctone e quelle naturalizzate particolarmente adatte alle nostre condizioni climatiche.

La gamma comprende:

- **Inerbimenti permanenti**
- **Inerbimenti annuali**
- **Inerbimenti specifici per aree di interesse naturalistico e paesaggistico.**

Questi ultimi si distinguono per l'alta presenza di specie spontanee, con l'obiettivo di avere fioriture diverse e variegata nel corso delle stagioni. Il grande valore aggiunto delle specie selvatiche presenti in questi miscugli sta nella loro estrema rusticità e nella naturale capacità di propagazione negli anni, rendendo più rapido il processo di rinaturalizzazione di un sito.

I benefici:

Lo sviluppo delle diverse varianti di Operation Pollinator permette di estendere i vantaggi a diversi comparti, quali:

- **Biodiversità:** incremento del numero di specie presenti (flora e fauna) e creazione di corridoi ecologici
- **Acqua:** sottoforma di fascia di rispetto vegetata, utile anche come strumento di mitigazione a protezione dei corsi d'acqua
- **Suolo:** contenimento dell'erosione e riduzione dei fenomeni di ruscellamento superficiale
- **Ambiente:** miglioramento del paesaggio rurale e urbano

Impieghi:

- Fasce tampone in aree agricole ai bordi delle coltivazioni principali.
- Infrastrutture ecologiche in ambiente agricolo per rifugio di insetti utili ed apicoltura.
- Inerbimenti in zone di interesse naturalistico.
- Ripristini di aree marginali e degradate, con ridottissima manutenzione.
- Inerbimenti di zone ad interesse turistico e paesaggistico (agriturismi, fattorie didattiche, campi golf, giardini).

Gestione:

- La semina ottimale viene fatta a fine estate su terreno ben preparato e affinato, seguita da rullatura. Possibile la semina primaverile.
- Importante partire da un letto di semina pulito dalle infestanti (consigliata la pratica della falsa semina).
- Le specie ad insediamento più rapido accompagnano e proteggono le specie selvatiche più lente a svilupparsi. Le fioriture delle perenni si apprezzano pienamente dal secondo anno.
- La corretta gestione degli sfalci, da effettuare in primavera ed in autunno dopo le fioriture principali, permette di tenere il prato in equilibrio e pulito da infestanti aggressive.
- Il prato non ha bisogno di concimazioni (le specie selvatiche sono svantaggiate in un suolo eccessivamente fertile).
- L'irrigazione può essere utile in fase di insediamento soprattutto con semina primaverile, dopodiché non è necessaria.

MISCUGLI OPERATION POLLINATOR



O.P. RUNOFF

CARATTERISTICHE

Miscuglio studiato appositamente per evitare il rischio di ruscellamento superficiale, con una buona percentuale di graminacee che creano copertura omogenea del suolo a bordo campo. La componente ben differenziata di essenze leguminose e mellifere assicura attrattività verso gli impollinatori.

IMPIEGHI CONSIGLIATI

Fascia di rispetto in prossimità di corpi idrici superficiali (canali, scoline, ecc.), in particolare in terreni acclivi facilmente soggetti ad erosione e scorrimento superficiale. Particolarmente indicato per utilizzo in coltivazioni arboree.

DOSE DI SEMINA

60 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

Autunnale precoce (possibilmente entro settembre) o primaverile precoce, considerando che il prato deve essere già insediato prima dell'estate.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE

Loietto perenne
Festuca arundinacea
Poa pratense
Erba mazzolina
Festuca rubra
Trifoglio pratense
Lupinella
Trifoglio repens
Ginestrino
Facelia
Achillea millefoglie



O.P. RUSTICO

CARTA
del
MULINO

CARATTERISTICHE

Miscuglio che garantisce buona copertura del suolo (limitazione di sviluppo di infestanti aggressive indesiderate) e una elevata persistenza, anche senza irrigazioni di soccorso. L'utilizzo di alcune specie selvatiche da fiore incrementa la rusticità del prato, la diversità e durata delle fioriture e facilita la successione nel tempo verso un prato equilibrato. Inerbimento a taglia medio-alta, con buon effetto anti deriva e bassissima manutenzione.

IMPIEGHI CONSIGLIATI

Fascia di rispetto e bordo campo sia di colture erbacee che arboree. Adattabile a tutto il Centro Nord Italia.

DOSE DI SEMINA

50 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

Autunnale precoce (possibilmente entro settembre) o primaverile precoce, considerando che il prato deve essere già insediato prima dell'estate.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE

Loietto perenne	Lupinella
Festuca arundinacea	Trifoglio repens
Poa pratense	Ginestrino
Erba mazzolina	Facelia
Festuca rubra	Erba medica
Trifoglio pratense	Mix specie selvatiche*

*Achillea millefolium, Leucanthemum vulgare, Plantago lanceolata, Salvia pratensis, Silene vulgaris



O.P. RUSTICO DICOTILEDONI ECO-5



CARATTERISTICHE

Variente della formula O.P. Rustico formato da sole specie dicotiledoni (leguminose, selvatiche e mellifere), per ottenere il massimo effetto di rifugio per gli impollinatori nel corso delle stagioni. Bassa manutenzione.

- Il miscuglio, frutto di anni di sperimentazioni, permette di ottemperare ottimamente alle "Linee Guida per la scelta delle specie di interesse apistico ammesse per l'Ecoschema 5" pubblicato da Rete Rurale Nazionale a febbraio 2023.
- Le specie incluse hanno un'ampia adattabilità e valore ecologico, hanno forma fiorale differenziata e permettono di ottenere fioriture scalari che si susseguono per buona parte del ciclo vegetativo.

IMPIEGHI CONSIGLIATI

Fascia di rispetto e bordo campo di colture erbacee, orticole e arboree che necessitano di abbondante presenza di impollinatori. Ampia adattabilità a tutto il Centro Nord Italia, preferibilmente in terreni pianeggianti o poco soggetti a ruscellamento ed erosione.

DOSE DI SEMINA

30-35 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

Autunnale precoce (possibilmente entro settembre) o primaverile precoce, considerando che il prato deve essere già insediato prima dell'estate.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE	
Trifoglio pratense	Erba medica
Lupinella	Meliloto
Trifoglio repens	Trifoglio incarnato
Ginestrino	Mix specie selvatiche*

* Achillea millefolium, Leucanthemum vulgare, Salvia pratensis, Silene vulgaris



O.P. ZONE ARIDE

CARATTERISTICHE

Formula specifica per le regioni a clima strettamente mediterraneo, in cui la stagione più limitante è quella estiva. Il miscuglio di leguminose mediterranee sia autoriseminanti che perenni è nato dalla necessità di creare fasce tampone che anche in queste condizioni non necessitano di alta manutenzione e irrigazione, pur permettendo una buona rigenerazione negli anni. Forma un prato a taglia medio-bassa, con buona attrattività verso gli impollinatori.

IMPIEGHI CONSIGLIATI

Adatto a tutto il Sud Italia e Isole, per fasce di rispetto da impiegare in colture erbacee, orticole e arboree.

DOSE DI SEMINA

45 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

Autunnale precoce (da fine agosto a fine settembre) per sfruttare al meglio le piogge autunnali e garantire una ottimale copertura del suolo prima dell'inverno.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE

Trifoglio sotterraneo
Trifoglio micheliano
Erba medica polimorfa
Erba medica truncatula
Sulla
Lupinella
Facelia



APIS MELLIFERA

CARATTERISTICHE

- Consociazione equilibrata di essenze e varietà a ciclo annuale.
- Permette di ottenere fioriture scalari per diversi mesi per garantire cibo e rifugio ad impollinatori ed insetti utili.
- Ampia adattabilità a terreni e zone climatiche.
- Le varietà inserite aiutano a migliorare il suolo e il miscuglio può essere usato a fine ciclo come sovescio per incrementarne la fertilità.

IMPIEGHI CONSIGLIATI

Adatto a tutta Italia per apicoltura, aumento della biodiversità negli ambienti agrari, ripristini ambientali in zone naturali.

DOSE DI SEMINA

25-30 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

- Autunnale in tutta Italia, eccetto zone montane con inverni rigidi;
- Primavera in tutta Italia

CONFEZIONE DISPONIBILE

Barattolo 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE

Facelia	Veccia villosa
Meliloto	Lupinella
Rafano	Trifoglio persiano
Senape	Finocchio selvatico
Trifoglio incarnato	Boragine
Trifoglio micheliano	Trifoglio squaroso

O.P. ECO-5 PERENNE

ECO
5

CARATTERISTICHE

Inerbimento perenne con composizione semplificata adatto per aree destinate dall'eco-schema 5. Consente una buona copertura del suolo e una buona persistenza negli anni.

DOSE DI SEMINA

25 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

Autunnale precoce (possibilmente entro settembre) o primavera precoce, considerando che il prato deve essere già insediato prima dell'estate.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE

Erba medica
Trifoglio pratense
Lupinella
Trifoglio incarnato



O.P. ECO-5 ANNUALE



CARATTERISTICHE

Miscuglio a ciclo annuale con composizione di base per le aree destinate dall'eco-schema 5. Gestione semplice ed insediamento rapido.

DOSE DI SEMINA

25 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

Autunnale (indicativamente in ottobre) in tutta Italia, in base a zona geografica. Primavera (possibilmente entro metà marzo) in tutta Italia.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE

Trifoglio incarnato
Senape bianca
Veccia comune



O.P. ECO-5 ANNUALE PLUS



CARATTERISTICHE

Miscuglio a ciclo annuale con composizione bilanciata e differenziata per incrementare il risultato e il beneficio per impollinatori ed insetti utili per buona parte del periodo previsto dagli impegni dall'eco-schema 5. Buona resa potenziale in nettare e polline.

DOSE DI SEMINA

25 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

Autunnale (indicativamente in ottobre) in tutta Italia, in base a zona geografica. Primavera (possibilmente entro metà marzo) in tutta Italia.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE

Trifoglio incarnato
Lupinella
Melilotus officinalis
Camelina sativa
Trifoglio persiano
Sulla sgusciata
Senape bianca
Veccia comune



FASCE TAMPONE FIORITE

CARTA
del
MULINO

CARATTERISTICHE

- Miscuglio contenente 19 specie spontanee perenni da fiore e 3 annuali.
- Indicato per la costituzione di infrastrutture ecologiche ai margini delle colture da reddito (erbacee, orticole, frutteti): lo scopo è quello di ospitare insetti utili ed impollinatori che assicurino la produttività delle colture sia in agricoltura biologica che tradizionale.

IMPIEGHI CONSIGLIATI

Adatto a tutto il Centro-Nord; a Sud nelle aree interne più fresche o irrigue. Seminabile fino a quota di 1400-1500 metri. Per apicoltura, aumento della biodiversità negli ambienti agrari, ripristini ambientali in zone naturali.

DOSE DI SEMINA

40-45 kg/ha, pari a 4-4.5 g/mq

EPOCA DI SEMINA

Autunnale o primaverile precoce

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 1 kg (in colli da 10 pz); Sacco da 5 kg; Sacco da 10 Kg

COMPOSIZIONE	%	COMPOSIZIONE	%
Festuca Rubra	39	Trifoglio Pratense	5
Loietto Perenne	8	Lupinella	19,6
Poa pratense	4	Ginestrino	3
Festuca Ovina	9	Mix di fiori spontanei*	5,4
Festuca Arundinacea	7		



PRATO FIORITO

CARATTERISTICHE

- Miscuglio contenente 25 specie spontanee perenni da fiore e 3 annuali
- Formula pensata per valorizzare zone marginali con bassissima manutenzione a scopo ornamentale e paesaggistico.
- Indicato per ottenere il massimo effetto di prato spontaneo dalla ricca e variegata fioritura.
- Insuperabile rusticità e valore ecologico, associata ad un interessante risultato estetico.
- Importante seguire i consigli di gestione sopra riportati.

IMPIEGHI CONSIGLIATI

Adatto a tutto il Centro-Nord; a Sud nelle aree interne più fresche o irrigue. Seminabile fino a quota di 1400-1500 metri. Per zone di interesse turistico/paesaggistico come aziende agrituristiche, fattorie didattiche ma anche aree urbane, percorsi golf, apicoltura.

DOSE DI SEMINA

40-45 kg/ha, pari a 4-4,5 g/mq

EPOCA DI SEMINA

Autunnale o primaverile precoce

CONFEZIONE DISPONIBILE

Barattolo 0,3 kg (in colli da 10 pz)

COMPOSIZIONE	%	COMPOSIZIONE	%
Festuca Rubra	29	Trifoglio pratense	6
Poa pratense	4	Lupinella in guscio	19
Festuca Ovina	16	Ginestrino	3
Loietto perenne	8	Mix di fiori selvatici*	15

* Achillea millefolium, Anthemis arvensis, Anthoxanthum odoratum, Anthyllis vulneraria, Betonica officinalis, Brachypodium rupestre, Briza media, Bromopsis erecta, Buphthalmum salicifolium, Campanula glomerata, Centaurea cyanus, Centaurea jacea, Centaurea erythraea, Cichorium intybus, Daucus carota, Filipendula vulgaris, Galium verum, Holcus lanatus, Hypericum perforatum, Leontodon hispidus, Leucanthemum vulgare, Papaver rhoeas, Salvia pratensis, Sanguisorba minor, Scabiosa triandra, Securigera varia, Silene flos-cuculi, Thymus pulegioides, Trifolium rubens.

* Il contenuto in specie spontanee è calcolato per dare un investimento finale di circa 2000 semi/mq.

Da verifiche triennali indipendenti, i nuovi habitat hanno aumentato la presenza:



dei bombi
di **6 volte**

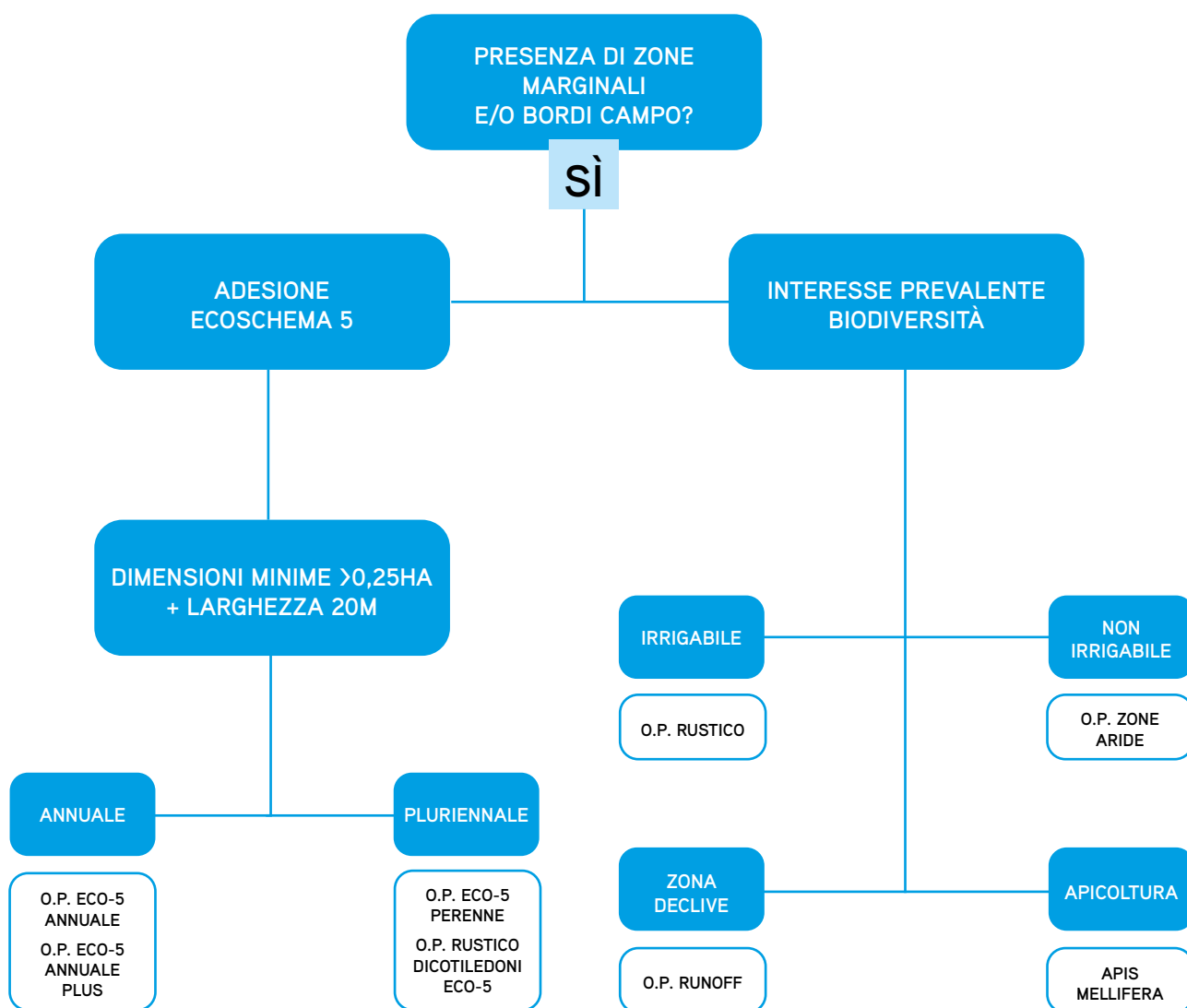
delle farfalle
di **12 volte**



degli insetti utili
di **10 volte**



COME SCEGLIERE IL MISCUGLIO PIÙ ADATTO?







MISCUGLI DA SOVESCIO PER ZOLLATORI



LA BIOFUMIGAZIONE sfrutta le sostanze attive prodotte da alcune specie vegetali, che svolgono effetto tossico contro importanti parassiti animali (nematodi, insetti terricoli) e fungini del suolo.

I nostri miscugli da biofumigazione:

- FERTI-FUM TURF
- SANA TERRA



FERTI - FUM TURF

- Miscuglio composto da brassica carinata e juncea, rucola e rafano.
- Controlla efficacemente alcuni patogeni del suolo comuni del prato (efficace contro Pythium, Rhizoctonia, Fusarium, Sclerotinia presenti nei residui del suolo).
- Recupera gli elementi nutritivi in profondità e l'azoto dilavato; aumenta la sostanza organica e incrementa l'attività biologica.
- Permette inoltre di ridurre il compattamento del suolo.

EPOCA DI SEMINA

Primaverile (da fine inverno a inizio giugno) o autunnale (da agosto a settembre, con interrimento entro novembre). Il miscuglio è sensibile al gelo.

DOSE DI SEMINA

15-20 kg/ha

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 20 kg



SANA TERRA

- Miscuglio specifico per sovescio estivo, composto da sorgo sudanese e crotalaria juncea.
- Controlla efficacemente alcuni patogeni del suolo (Pythium, Rhizoctonia, Fusarium, Sclerotinia presenti nei residui vegetali e nel suolo, insetti terricoli).
- Recupera gli elementi nutritivi in profondità e l'azoto dilavato; aumenta la sostanza organica, riduce il compattamento del suolo e incrementa l'attività biologica.
- Il seme è conciato con bioattivatori, che arricchiscono il terreno di funghi antagonisti e batteri promotori della crescita, migliorando fortemente la fertilità biologica.
- Per avere il massimo effetto biofumigante, trinciare ed interrare rapidamente le piante con altezza di 60-70 cm.
- Per avere un buon compromesso tra effetto biofumigante ed apporto di sostanza organica al suolo, trinciare ed interrare le piante con altezza compresa tra 100-110 cm.

EPOCA DI SEMINA

Da maggio ad agosto, con temperatura del suolo superiore a 16°C.

DOSE DI SEMINA

35 kg/ha

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 17,5 kg





NUTRIZIONE GRANULARE

- FERTI GREEN
- FERTI CONTROL
- FERTI SLOW





CONCIMI ORGANICI ED ORGANO MINERALI

Linea di concimi organici ed orano minerali, pensata per la nutrizione sia del tappeto erboso che del terreno; i prodotti della linea FERTI GREEN hanno la sostanza organica di derivazione vegetale la cui composizione e quantità varia a seconda dell'uso per cui il concime è stato pensato.

I concimi FERTI GREEN sono caratterizzati dall'assenza di polvere e di odori sgradevoli e rappresentano uno strumento molto importante per mantenere il giusto equilibrio pianta - suolo.

I concimi Fert Green, inoltre, rappresentano un ottimo alleato in piani gestionali semplificati, in abbinamento con prodotti liquidi (biostimolanti ed induttori di resistenza).



ROOTING PLUS NPK 10-0-5



Sostanza organica vegetale	52%
Acidi Umici	6%
Acidi Fulvici	12%
Carbonio organico totale	26%
Carbonio degli acidi umici e fulvici	9%
Tasso di umificazione	35%
Aminoacidi totali levogiri	10%
Azoto totale	10%
Azoto organico	5%
Azoto ammoniacale	5%
Potassio di origine vegetale	5%
Solfati	5%
Calcio	3%
Magnesio	1%
Ferro legato alla matrice organica	0,08%

Concime organo minerale, contenente borlanda essiccata e matrici organiche di origine vegetale, ad elevato contenuto di acidi umici, fulvici e zuccheri. Grazie alla tecnologia Rooting Plus, questo prodotto rende l'azoto altamente disponibile per le piante fin dalle prime fasi di sviluppo vegetativo, evitando fenomeni di dilavamento. Particolarmente indicato per giardini e per rigenerare terreni poveri o di riporto. Rooting Plus migliora la fertilità del suolo ed incrementa lo sviluppo radicale. Utile come anti stress, si presta bene anche all'utilizzo per piante da frutto, piante in vaso, orticole ed agrumi.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 4 kg (in colli da 4 pz)

DOSE DI UTILIZZO

Tappeti erbosi: 40-50 gr/mq
Piante da giardino e da frutto: 40-60 gr/mq
Ortaggi: 40-50 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO





ROOTING PLUS



Carbonio Organico Totale	32%
Sostanza Organica di Origine Vegetale	65%
Acidi Umici & Fulvici	18%
Glicin Betaina	1,3%
Aminoacidi Vegetali Levogiri	3,5%
Polisaccaridi	1,8%

Concime organico vegetale, studiato specificatamente per utilizzi professionali. Ammendante, in grado di rigenerare il suolo e attivarne la microflora migliorando la fertilità di terreni poveri e marginali. Permette inoltre di contrastare la stanchezza del terreno. Formula a base di sostanza organica di origine vegetale, ricca di Azoto e Carbonio, facilmente biodegradabile e in grado di stimolare efficacemente la popolazione microbica del suolo. Grazie alle sue peculiari caratteristiche ed alle materie prime costituenti, influisce sull'equilibrio di crescita del prato e delle piante.

Regola ed equilibra la crescita del prato:

- Macroelementi di origine vegetale altamente disponibili per le piante;
- Incremento e Nutrimiento della Flora Microbica utile;
- Miglioramento proprietà chimico fisiche del suolo e riduzione fenomeni di stanchezza.

Perfetto alla preparazione del terreno per le semine o per la posa di prato in zolle.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 20 Kg

DOSE DI UTILIZZO

40-60 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO

Gen Feb Mar Apr Mag Giu Lug Ago Set Ott Nov Dic

FERTI FORCE PLUS



Azoto totale	8%
Azoto organico	2%
Azoto ammoniacale	6%
Anidride fosforica totale	6%
Anidride fosforica solubile in citrato ammonico neutro e acqua	5%
Anidride fosforica solubile in acqua	3%
Ossido di Potassio solubile in acqua	14%
Ossido di Calcio solubile in acqua	3%
Ossido di Magnesio solubile in acqua	2%
Anidride solforica solubile in acqua	30%
Boro solubile in acqua	0,01%
Ferro solubile in acqua	0,50%
Zinco solubile in acqua	0,01%
Carbonio organico di origine biologica	7,50%

Concime organo-minerale bilanciato ad alto titolo di Potassio, con attivatore, e micro elementi, da utilizzare in fase pre-estiva e pre-invernale e per sostentamento nei periodi critici.

Possiede azione rinverdente per contenuto di Ferro e Zinco per induzione di resistenza alle malattie fungine. Contiene elementi naturali che consentono di ridurre le perdite per lisciviazione, garantendo un rilascio graduale nel tempo degli elementi nutritivi.

Particolarmente indicato per giardini.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

Giardini ornamentali: 30-35 gr/mq

Aree sportive: 35-40 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO

Gen Feb Mar Apr Mag Giu Lug Ago Set Ott Nov Dic



FERTI SOWING NPK 10-17-10



Azoto totale	10%
Azoto organico	3%
Azoto ammoniacale	4,5%
Azoto Nitrico	2,5%
Anidride Fosforica totale	17%
Anidride fosforica solubile in citrato ammonico neutro ed acqua	16%
Anidride fosforica solubile in acqua	14,5%
Ossido di Potassio solubile in acqua	10%
Ossido di Magnesio solubile in acqua	16%
Anidride solforica solubile in acqua	16%
Ferro solubile in acqua	2%
Carbonio organico di origine biologica	7,5%

Concime organo minerale, contenente borlanda essiccata e matrici organiche di origine vegetale, ad elevato contenuto di acidi umici, fulvici e zuccheri. Grazie alla tecnologia Rooting Plus, questo prodotto rende l'Azoto e il Fosforo altamente disponibili per le piante, fin dalle prime fasi di sviluppo vegetativo. Inoltre, l'elevato contenuto di Fosforo contribuisce a velocizzare i tempi di insediamento del prato sia in semina ex-novo che in trasemina. Specifico come concime starter per il prato, si presta bene anche all'utilizzo per piante da frutto, piante in vaso ed orticole, migliorandone qualità e resa.

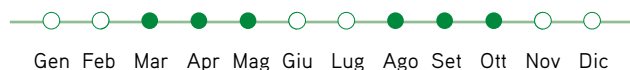
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 4 kg (in colli da 4 pz); Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

35-40 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO



FERTI GO NPK 18-7-9



Azoto Totale	18%
Azoto Organico	1,9%
Nitrico	6,5%
Ammoniacale	9,6%
Anidride Fosforica totale	7%
Ossido di Potassio da Solfato	9%
Anidride Solforica	5%
Acidi Umici & Fulvici	5,5%
Carbonio organico	7,5%
Sostanza Organica e Vegetale	16%

Concime organo minerale, contenente borlanda essiccata e matrici organiche di origine vegetale, ad elevato contenuto di acidi umici, fulvici e zuccheri. Grazie alla tecnologia Rooting Plus, questo prodotto rende l'Azoto e il Fosforo altamente disponibili per le piante, fin dalle prime fasi di sviluppo vegetativo. Particolarmente indicato per giardini, grazie all'alto titolo di Azoto, Ferti Go permette di recuperare il prato dagli stress.

Inoltre migliora la qualità e la resa di tutte le colture, perciò si presta bene anche all'utilizzo per piante da frutto, piante in vaso ed orticole.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 4 kg (in colli da 4 pz)

DOSE DI UTILIZZO

Tappeti erbosi: 25-35 gr/mq

Piante da giardino e da frutto: 35-50 gr/mq

Ortaggi: 25-50 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO





FERTI GO



NPK 23-6-6 + 5 SO₃ + 3 C

Azoto totale	23%
Azoto organico da borlanda	1%
Azoto nitrico	5%
Azoto ammoniacale	8%
Azoto ureico	9%
Anidride fosforica totale	6%
Anidride fosforica idrosolubile	5,1%
Anidride fosforica solubile in citrato ammonico neutro	5,2%
Ossido di Potassio idrosolubile	6%
Anidride solforica idrosolubile	5%
Carbonio organico	3%
Sostanza secca	99%
Rapporto Corg/N	0,13%

Concime organico ed inorganico solido, specifico per la nutrizione del tappeto erboso nelle fasi di ripresa vegetativa primaverile ed autunnale. Ferti Go garantisce un rilascio dei nutrienti costante fino a 90 giorni. Composto da Azoto Organico di origine vegetale disponibile per l'intero ciclo vegetativo; azione complessante, veicolante degli elementi nutritivi, assenza di metalli pesanti, elevato tasso di umificazione per moltiplicare i siti di fissazione dei minerali ed accrescere la loro mobilità nel suolo attraverso la rizosfera. Consente uno sviluppo dell'apparato radicale favorendo una migliore efficienza nutrizionale; migliora le proprietà chimico fisiche del suolo e riduce fenomeni di stanchezza.

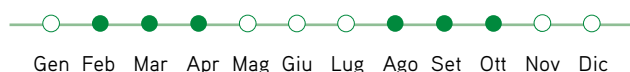
CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

30-35 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO





CONCIMI A CESSIONE CONTROLLATA

La sempre più sentita esigenza di ridurre l'impatto ambientale delle concimazioni, nonché la carenza di manodopera per le distribuzioni, ha in questi ultimi anni notevolmente incrementato la richiesta di fertilizzanti a cessione controllata (o programmata).

Proprio per questo abbiamo creato la linea FERTI CONTROL, che offre una serie di vantaggi:

- ottimale disponibilità degli elementi nutritivi, evitando carenze nutrizionali o pericolosi eccessi
- risparmio di manodopera (riduzione degli interventi di concimazione)
- prevenzione dei rischi di lisciviazione in presenza di elevata piovosità o con terreni sabbiosi
- riduzione dell'impatto ambientale sulla microflora e fauna terricola
- piena corrispondenza delle curve di cessione del prodotto con le necessità nutritive del tappeto erboso delle colture.

I fertilizzanti a rilascio controllato incrementano l'efficienza di utilizzazione degli elementi nutritivi da parte delle piante consentendo l'apporto a dosaggi precisi, senza alcun bisogno di applicazioni aggiuntive. Ciò previene uno spreco di elementi nutritivi, l'accumulo di sali nel terreno e la contaminazione delle acque di falda.

I fertilizzanti a cessione programmata sono composti da elementi nutritivi di elevata qualità in forma granulare, incapsulati da una speciale membrana polimerica biodegradabile. Non appena il granulo entra in contatto con il terreno (o con il substrato) e trova un minimo livello d'umidità, inizia ad assorbire il vapore acqueo attraverso i micropori presenti nella membrana.

L'umidità dissolve gradualmente il fertilizzante contenuto all'interno, che inizia a diffondersi regolarmente nella zona d'assorbimento radicale.

La cessione dipende unicamente dalla temperatura media del terreno e non è influenzata in modo significativo dal tipo di terreno, dal pH o dalla carica microbiologica.



CONTROL ADVANCE NPK 21-5-9 + 3 MgO + 30 SO₃

Azoto totale	21%
Azoto ammoniacale	8%
Azoto ureico	13%
Anidride fosforica totale	5%
Anidride fosforica idrosolubile	4,5%
Anidride fosforica solubile in citrato ammonico neutro	5%
Ossido di Potassio idrosolubile	9%
Ossido di Magnesio idrosolubile	3%
Anidride solforica idrosolubile	30%

Concime ricoperto al 43% per azione di ripresa, spinta e mantenimento.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

25-35 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO





CONTROL STRONG NPK 18-0-18+3 MgO

Azoto totale	18%
Azoto ammoniacale	4%
Azoto ureico	7%
Azoto ureico ricoperto	7%
Ossido di Potassio solubile in acqua	18%
Ossido di Magnesio solubile in acqua	3%
Anidride solforica solubile in acqua	32%

Concime ricoperto al 39%, con rapporto N/K 1:1, utilizzabile da solo per tutto l'anno oppure in caso di green up primaverile.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

giardini ornamentali 20-25 gr/mq
aree sportive 30-40 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO



CONTROL FIELD NPK 24-5-8+2,5 MgO

Azoto totale	24%
Azoto ammoniacale	6,5%
Azoto ureico	21%
Anidride fosforica totale	5%
Anidride fosforica idrosolubile	4,5%
Anidride fosforica solubile in citrato ammonico neutro	5%
Ossido di Potassio idrosolubile	8%
Ossido di Magnesio idrosolubile	2,5%
Anidride solforica idrosolubile	20%

Concime ricoperto al 68%, a cessione programmata, da utilizzare per il mantenimento.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

30-35 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO





CONTROL KAPPA

NPK 12-0-25 + 2,5 MgO + 40 SO₃

Azoto totale	12%
Azoto ammoniacale	4,5%
Azoto ureico ricoperto	7,5%
Ossido di Potassio solubile in acqua	25%
Ossido di Magnesio solubile in acqua	2,5%
Anidride solforica idrosolubile	40%

Concime ricoperto al 50%, da utilizzare in fase pre-invernale e pre-estiva.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

25-35 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO





CONCIMI A LENTA CESSIONE

Linea di concimi minerali a Lenta Cessione, con rilascio prolungato dell'Azoto per un tempo più lungo rispetto ai tradizionali concimi minerali.

La gradualità della cessione è garantita dalla presenza di urea formaldeide in FERTI GROW ed urea con inibitore NBTP dell'enzima ureasi in PSE SLOW N33.



PSE SLOW N NPK 33-0-0



Azoto totale	33%
Azoto ammoniacale	10%
Azoto ureico	23%
Anidride solforica solubile in acqua	30%

Concime con urea inibita, da utilizzare per il mantenimento di microterme e macroterme.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

Giardini ornamentali: 20-25 gr/mq
Aree sportive: 25-30 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO





FERTI GROW

NPK 12-6-14 + 2 MgO + M.e.



Azoto totale	12%
Azoto ammoniacale	5,5%
Azoto ureico	1,5%
Azoto dell'urea formaldeide	5,0%
Azoto dell'urea formaldeide sol. unic. in H2O fredda	1,6%
Azoto dell'urea formaldeide sol. unic. in H2O calda	1,7%
Anidride fosforica solubile in citrato ammonico neutro e acqua	6,0%
Anidride fosforica solubile in acqua	5,0%
Ossido di Potassio solubile in acqua	14,0%
Ossido di Calcio solubile in acqua	2,0%
Ossido di Magnesio solubile in acqua	2,0%
Anidride solforica solubile in acqua	30,0%
Boro solubile in acqua	0,02%
Ferro totale	1,0%
Zinco solubile in acqua	0,01%

Concime minerale che garantisce un lento rilascio dell'Azoto nel tempo, con un apporto costante del nutriente. Infatti, grazie alla tecnologia Uf, il rilascio dell'Azoto è influenzato dal pH, dalla temperatura e dall'umidità del terreno. Ferti Grow favorisce la ripresa vegetativa del prato, ma è utile anche come antistress per il superamento dei periodi critici, quali estate ed inverno. Si presta bene anche all'utilizzo per piante da frutto, orticole ed agrumi, migliorandone qualità e resa.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 4 kg (in colli da 4 pz); Sacco da 25 kg

DOSE DI UTILIZZO

Giardini ornamentali:: 20-25 gr/mq
Aree sportive: 25-30 gr/mq

PERIODO DI UTILIZZO

Gen Feb Mar Apr Mag Giu Lug Ago Set Ott Nov Dic



NUTRIZIONE LIQUIDA



- FERTI LIQUID
- FERTI DEFENCE
- FERTI FLORA



CONCIMI E BIOSTIMOLANTI LIQUIDI

L'impiego dei prodotti della linea FERTI LIQUID rappresenta una soluzione completa e innovativa per sostenere la crescita e lo sviluppo delle piante in ogni fase del loro ciclo vitale, dalla germinazione dei semi fino al rafforzamento della resistenza agli stress abiotici.

La linea si compone di concimi, fitostimolanti e radicanti. Grazie alla loro formulazione bilanciata e all'elevata disponibilità dei nutrienti, questi prodotti favoriscono un assorbimento rapido ed efficace degli elementi nutritivi, garantendo risultati visibili in tempi brevi e un miglioramento generale della vitalità delle colture.

I principali benefici della linea FERTI LIQUID includono:

- azione immediata degli elementi nutritivi, essenziale per prevenire e correggere le fisiopatie legate a carenze minerali;
- stimolo allo sviluppo dell'apparato radicale e fogliare, migliorando l'efficienza di assorbimento e la capacità fotosintetica della pianta
- riduzione degli stress termici, idrici e salini, grazie all'azione sinergica dei componenti bioattivi che rafforzano la struttura cellulare
- incremento della qualità vegetativa e produttiva, con piante più vigorose, equilibrate e resistenti
- attivazione dei meccanismi di difesa naturale, migliorando la resistenza secondaria contro fattori ambientali sfavorevoli

La linea FERTI LIQUID è quindi un alleato indispensabile per chi desidera massimizzare le performance produttive, migliorare la qualità delle colture e assicurare un equilibrio fisiologico costante in ogni condizione di crescita.



FERTI LEAF NPK 10-5-7 + M.e.

Azoto Totale	10%
Azoto nitrico	1%
Azoto ammoniacale	1%
Azoto ureico	8%
Anidride fosforica solubile in acqua	5%
Ossido di Potassio solubile in acqua	7%
Boro	0,01%
Rame	0,01%
Ferro	0,02%
Manganese	0,01%
Molibdeno	0,001%
Zinco	0,01%

Formulato a base di azoto ureico e microelementi. Molto utile per aiutare il prato nei periodi di stress e per prevenire e curare eventuali deficienze di microelementi.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

20-40 Kg/ha (2-4 gr/mq) con volume di irrorazione di 600-800 l/ha (60-80 ml/mq)

NOTE DI UTILIZZO

Per il tappeto erboso è consigliato utilizzare il prodotto con distribuzione fogliare. Senza irrigazione successiva al trattamento.

PERIODO DI UTILIZZO





CONCIME
LIQUIDO

FERTI K

NPK 0-0-24 + 40 SO₃

NOVITÀ

Ossido di Potassio	24%
Anidride Solforica idrosolubile	40%
Attivatore di acidi organici	5%

Concime con un'eccellente azione antistress. Favorisce la disponibilità di microelementi bloccati, migliorando la nutrizione minerale in terreni difficili (calcarei, salini, alcalini).

Ottimizza i processi di traspirazione del tappeto erboso e delle piante ornamentali, rafforzandone la struttura e aumentando la resistenza agli stress ambientali e fisiologici.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Tanica da 5 Kg

DOSAGGIO FOGLIARE

20-30 Kg/ha (2-3 gr/mq) con un volume di irrorazione di 500-600 l/ha (50-60 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

60-90 Kg/ha (6-9 gr/mq) con un volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

NOTE DI UTILIZZO

Radicale: irrigare per 2-5 min. ripetere ogni 15-25 gg al bisogno.

PERIODO DI UTILIZZO

Gen Feb Mar Apr Mag Giu Lug Ago Set Ott Nov Dic



CONCIME
LIQUIDO

FERTI N

NPK 24-0-0 + 15 SO₃

NOVITÀ

BIO

Azoto totale	24%
Azoto ureico	10,6%
Azoto ammoniacale	8,1%
Azoto nitrico	5,3%
Anidride Solforica idrosolubile	15%
Attivatore di acidi organici	5%

Concime inorganico liquido semplice a base di macroelementi, ad alta efficienza, contenente azoto in tutte le sue forme principali (ureico, ammoniacale e nitrico) e zolfo di elevata purezza. Stimola nelle piante lo sviluppo, la vegetazione ed il recupero da eventuali carenze nutrizionali e stress dovuti ad agenti patogeni.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Tanica da 5 Kg

DOSAGGIO FOGLIARE

20-30 Kg/ha (2-3 gr/mq) con un volume di irrorazione di 500-600 l/ha (50-60 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

60-80 Kg/ha (6-8 gr/mq) con un volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

PERIODO DI UTILIZZO

Gen Feb Mar Apr Mag Giu Lug Ago Set Ott Nov Dic



CONCIME
LIQUIDO

ASCOFERTI



Azoto organico	1%
Carbonio organico	10%

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- P.S. 1,20 kg/lit
- pH 6
- Sostanza organica, peso molecolare <50KDa 30%

Prodotto a base di *Ascomyces nodosum*, per lo stimolo dell'accrescimento fogliare e dell'accestimento della pianta.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg; Tanica da 6 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

2-4 kg/ha (0,2-0,4 gr/mq) con volume di irrorazione di 600-800 l/ha (60-80 ml/mq)

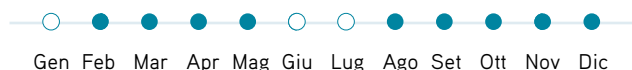
DOSAGGIO RADICALE

5-6 Kg/ha (0,5-0,6 gr/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

NOTE DI UTILIZZO

Radicale: irrigare per 2-5 min. Ripetere trattamento ogni 15-25 gg al bisogno, ogni 10-15 gg in pre-stress.

PERIODO DI UTILIZZO



CONCIME
LIQUIDO

ACCAFERT



Azoto organico	3%
Ossido di Potassio solubile in acqua	5%
Carbonio organico di origine biologica	18%

COMPONENTI:

Borlanda fluida non estratta con sali ammoniacali

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- P.S. 1,25 kg/lit
- pH 7,5

Prodotto a base di borlanda fluida, con alta dotazione in zuccheri, che permette alla pianta lo stoccaggio di sostanze di riserva.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Tanica da 25 kg; Tank da 1200 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

20-30 Kg/ha (2-3 gr/mq) con volume di irrorazione di 800-1000 l/ha (80-100 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

75-125 Kg/ha (7,5-12,5 gr/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

NOTE DI UTILIZZO

Radicale: irrigare per 2-5 min.
Distribuire alla preparazione del letto di semina

PERIODO DI UTILIZZO





FITOSTIMOLANTE



FITOSTIMOLANTE

AMIPROT



Azoto Totale Organico	5%
Carbonio Organico di origine biologica	12%
Sostanza Organica di origine vegetale	24%
Glicinbetaina	>30%
Aminoacidi vegetali legivori	5%

Prodotto a base di amminoacidi liberi levogiri, che aumentano la resistenza della pianta agli stress abiotici.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- P.S. 1,14 kg/lt
- pH 7,1

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 250 ml; Bottiglia da 1 kg; Tanica da 6 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

5-6 Kg/ha (0,5-0,6 gr/mq) con volume di irrorazione di 800-1000 l/ha (80-100 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

7-15 Kg/ha (0,7-1,5 gr/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

NOTE DI UTILIZZO

Radicale: irrigare per 2-5 min.
Distribuire ogni 15-25 gg al bisogno

PERIODO DI UTILIZZO



SUN SHIELD



Azoto totale	8%
Azoto organico	1%
Azoto ureico	7%
Carbonio organico di origine biologica	4,5%
Glicinbetaina	7%
L-amminoacidi	5%
Acidi Fulvici	1%
Mannitolo	1,5%
Pigmenti naturali foto-termo-protettori	

Innovativo fertilizzante antistress a base di amminoacidi vegetali e fitostimolanti. Grazie alla sua composizione specifica ed ai pigmenti foto-termo-protettivi, favorisce il mantenimento di un'elevata attività fotosintetica e di un corretto stato di idratazione cellulare, anche durante i periodi di forte stress climatico.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

6-8 Kg/ha (0,6-0,8 gr/mq) con volume di irrorazione di 800 l/ha (80 ml/mq)

PERIODO DI UTILIZZO





RADICANTE

SPRINT L



Carbonio organico di origine biologica sulla sostanza secca	45%
Azoto organico sulla sostanza secca	0,5%
Sostanza organica sulla sostanza secca	90%
Sostanza organica estraibile in percentuale sulla sostanza organica	60%
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica estraibile	60%
Glicinbetaina	2%

Concime ammendante, estratto naturale di leonardite del Nord Dakota (USA) ricco in acidi umici a pH acido. Svolge un'azione acidificante stabile nel terreno. Aumenta la resistenza agli stress abiotici (siccità, salinità, temperature estreme) e contribuisce alla vitalità sia della pianta che del terreno.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

3-5 Kg/ha (0,3-0,5 gr/mq) con volume di irrorazione di 500/600 l/ha (50-60 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

10-20 Kg/ha (1-2 gr/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

PERIODO DI UTILIZZO



RADICANTE

ALGA SUPREMA



Carbonio organico di origine biologica	10%
Azoto organico	2,5%
Sostanza organica con peso molecolare <50kDa	30%
Acido Alginico	3%
Mannitolo	1%
Glicinbetaina	7%
L-Amminoacidi	12,5%

Concime organico azotato, biostimolante, ad ampio spettro.

Completamente naturale, ottenuto da un estratto fluido di lievito arricchito con quattro varietà selezionate di alghe brune tra cui ascophyllum nodosum ed ecklonia maxima. Il formulato agisce come vero e proprio integratore fisiologico: controlla le principali fisiopatie nutrizionali, riduce lo stress abiotico e favorisce uno sviluppo armonico e vigoroso del tappeto erboso e delle piante ornamentali.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

6-8 kg/ha (0,6-0,8 gr/mq) con volume di irrorazione di 600-800 l/ha (60-80 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

6-10 Kg/ha (0,6-1 gr/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

PERIODO DI UTILIZZO





ALGA ECKLOMAX



Azoto organico totale	1%
Carbonio organico di origine biologica	10%
Auxine	10 ppm
Citochinine	0,028 ppm

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- P.S. 1,21 kg/lit
- pH 6,5

Prodotto a base di alga bruna Ecklonia maxima, utile per lo stimolo della radicazione della pianta.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg; Tanica da 6 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

6-8 kg/ha (0,6-0,8 gr/mq) con volume di irrorazione di 600-800 l/ha (60-80 ml/ mq)

DOSAGGIO RADICALE

10-12 kg/ha (1-1,2 gr/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/ mq)

NOTE DI UTILIZZO

Radicale: irrigare per 2-5 min. ripetere ogni 15-25 gg al bisogno.

PERIODO DI UTILIZZO



Gen Feb Mar Apr Mag Giu Lug Ago Set Ott Nov Dic



CONCIMI LIQUIDI PER LA DIFESA PREVENTIVA E CURATIVA DEL PRATO

La linea FERTI DEFENCE offre una gamma completa di prodotti professionali, studiata per la difesa preventiva e curativa dei tappeti erbosi. La linea si compone di concimi e umearanti.

Grazie a formulazioni innovative e all'equilibrio tra elementi nutritivi e sostanze bioattive, questi concimi favoriscono la resistenza naturale del prato agli stress biotici e abiotici, mantenendo un aspetto sano, fitto e di colore intenso in ogni stagione.

L'impiego regolare dei prodotti FERTI DEFENCE consente di ridurre in modo significativo l'utilizzo di prodotti di sintesi chimica, promuovendo una gestione più sostenibile e rispettosa dell'ambiente.

Ideale per professionisti del verde, manutentori e giardinieri esperti, questa linea rappresenta la scelta perfetta per chi desidera un prato rigoglioso, forte e naturalmente protetto.



FERTI DEFENCE

Ossido di Potassio	18%
Ossido di Silicio	12%
Agente Chelante	EDTA

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- P.S. 1,18 kg/lit
- pH 4,5

Prodotto a base di ossido di potassio ed ossido di silicio. Aumenta la resistenza meccanica della pianta, regola il metabolismo vegetale ed aumenta la resistenza verso danni di natura biotica ed abiotica.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Tanica da 6 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

10-15 kg/ha (1-1,5 gr/mq) con volume di irrorazione di 600-800 l/ha (60-80 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

18-22 kg/ha (1,8-2,2 gr/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

PERIODO DI UTILIZZO





INDUTTORE
DI RESISTENZA

SUPER LIFE



Azoto Totale Organico	1%
Carbonio organico	10%
Manganese solubile in acqua	0,5%
Manganese chelato	0,5%
Zinco solubile in acqua	0,5%
Zinco chelato	0,5%
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa	0,3%

Concime liquido organico contenente alghe brune. Stimola le difese naturali del prato, la ripresa vegetativa a seguito di gelo o altri eventi climatici avversi, con azione biostimolante.

Aumenta inoltre lo sviluppo dell'apparato radicale e migliora l'efficienza nutrizionale.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 Kg

DOSAGGIO

20-40 Kg/ha (2-4 gr/mq) con volume di irrorazione di 800-1000 l/ha (80 -100 ml/mq)

PERIODO DI UTILIZZO



INDUTTORE
DI RESISTENZA

FAST DEFENCE



Manganese totale idrosolubile	3%
Manganese complessato	2,9%
Zinco totale idrosolubile	3%
Zinco complessato	2,9%
Rame totale idrosolubile	2%
Rame complessato	1,9%
L-amminoacidi	3%
Glicinbetaina	4%

Concime liquido inorganico composto a base di microelementi.

Il prodotto corregge rapidamente le carenze nutritive. Contribuisce a migliorare l'elasticità e la resistenza dei tessuti vegetali, rendendo il tappeto erboso più robusto e reattivo agli stress ambientali.

Il prodotto risulta delicato sulla superficie fogliare, riducendo così il rischio di fitotossicità.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

3,5-4,5 Kg/ha (0,35-0,45 gr/mq) con volume di irrorazione di 500 l/ha (50 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

10-12 Kg/ha (1-1,2 gr/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

PERIODO DI UTILIZZO





PRODOTTO UMETTANTE



PRODOTTO UMETTANTE

HUMET PRO



Tensioattivi non ionici organici	14%
Biopolimeri	50%
Glicoli	2%
Oli vegetali	3%

Agente umettante e penetrante bagnante per applicazioni contro dry spot e fairy rings del tappeto erboso.

Migliora l'assorbimento e la penetrazione dell'acqua distribuita tramite sistemi di irrigazione.

È particolarmente efficace su aree idrorepellenti, macchie secche estese (tipicamente presenti nel periodo estivo su zone con scarso drenaggio). Previene fenomeni di asfissia radicale da siccità o marciumi da ristagno.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg

DOSAGGIO FOGLIARE

10-15 l/ha ogni 30 giorni o secondo necessità (10-15 gr/mq)

DOSAGGIO RADICALE

Miscelare con i fertilizzanti liquidi ed applicare da 0,2 a 0,3% del volume d'acqua utilizzata per ettaro, con cadenza mensile o in base alle necessità

PERIODO DI UTILIZZO



FERTI ENERGY WET

Micorrize del genere Glomus Spp	
Acido poliglutammico NT	3 (min)
Proteine vegetali	6
Zuccheri	3,5
Vitamine Gruppo B	250 mg/kg

Agente umettante a base di composti organici per veicolare il movimento dell'acqua lungo il profilo del terreno. Consigliato in caso di dry spot (macchie idrofobiche).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg; Tanica da 5 kg

DOSAGGIO RADICALE

10-15 Kg/ha.

NOTE DI UTILIZZO

Nelle prime fasi di sviluppo ripetere il trattamento ogni 20-30 gg.

PERIODO DI UTILIZZO



PRODOTTI BIOLOGICI AD AZIONE SPECIFICA

FERTI FLORA è una linea innovativa di prodotti sviluppata per una gestione sostenibile e rispettosa della salute dell'uomo e dell'ambiente.

Per rispondere a questa esigenza, la linea propone formulazioni capaci di agire in sinergia per promuovere la vitalità del terreno e la resistenza delle piante.

L'impiego di questi prodotti consente di contenere in modo totalmente naturale sia eventuali patogeni che stimolare l'attività vegetativa.

L'utilizzo regolare di questi prodotti favorisce ecosistemi del suolo equilibrati, piante più sane, vigorose e longeve, e un ambiente ornamentale davvero sostenibile, in armonia con i principi dell'agricoltura biologica e della biodiversità.



MICROORGANISMI
UTILI

BACTERIA



Inoculo di funghi micorrizici

Micorrize

1 %

BaLeri della rizosfera

10⁸ UFC/gr

Concime ad azione specifica, inoculo di funghi micorrizici

Prodotto liquido a base di bacillus. Formulato liquido ad uso radicale, contenente un'elevata concentrazione di spore vitali di *bacillus subtilis*, *bacillus amyloliquefaciens*, *bacillus licheniformis* e *bacillus megaterium* che svolgono un'importante azione bioprotettiva e stimolante. Ostacola l'insediamento di patogeni come *botrytis*, *burkholderia*, *erwinia*, *ralstonia*, *xanthomonas* e altri microrganismi fitopatogeni.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 kg

DOSAGGIO RADICALE

3 Kg/ha (0,3 gr/mq) con volume di irrorazione di 500 l/ha (50 ml/mq)

PERIODO DI UTILIZZO





MICROORGANISMI
UTILI

FERTI BOMETA



Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici

Contenuto in micorrize (*Glomus* spp.) 30 %

Contenuto in batteri della rizosfera 1 x103 UFC/gr

Spore fungine di *Metarhizium* sp. e *Beauveria* sp. in concentrazione > di 108 UFC/g

Prodotto a base di *metarhizium* e *beauveria bassiana*. Utile per la prevenzione e il controllo di dannosi insetti terricoli e fogliari (larve, afidi, elateridi, tripidi, aleurodidi, acari, cocciniglie, mosche dei frutti).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 250 ml, Bottiglia da 1 lt

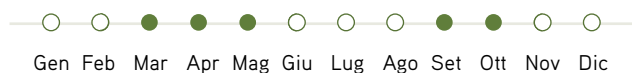
DOSAGGIO RADICALE

2-3 Kg/ha (0,2-0,3 gr/mq) + attivatore Amiprot 3,5-5 Kg/ha (0,35-0,5 gr/mq).

NOTE DI UTILIZZO

Attivare Ferti Bometa circa minimo 3 ore prima del trattamento (meglio il giorno prima). Agitare bene i prodotti prima dell'utilizzo; irrigare 2-3 minuti dopo la distribuzione. Ripetere il trattamento ogni 15 giorni al bisogno.

PERIODO DI UTILIZZO



MICROORGANISMI
UTILI

NEMAFERTI



Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici

Contenuto in micorrize (*Glomus* spp.) 0,0001 %.

Contenuto in batteri della rizosfera 1 x103 UFC/gr

Il prodotto contiene inoltre spore fungine di *Pochonia* sp. e *Arthrobotrys* sp. in concentrazione >108 UFC/g.

Prodotto a base di *pochonia chlamydosporia*. Contribuisce al superamento degli stress causati dagli attacchi dei patogeni radicali e combatte i nematodi.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 lt

DOSAGGIO RADICALE

2-3 Kg/ha (0,2-0,3 gr/mq) + attivatore Amiprot 3,5-5 Kg/ha (0,35-0,5 gr/mq).

NOTE DI UTILIZZO

Attivare Nemaferti con Amiprot e Ferti 3A circa 3 ore o, meglio il giorno prima del trattamento. Agitare bene i prodotti prima dell'utilizzo; irrigare 2-3 minuti dopo la distribuzione. Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.

PERIODO DI UTILIZZO





MICROORGANISMI
UTILI

TRICOFERTI



Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici Contenuto in micorrize (Glomus spp.) 0,0001 %
Contenuto in batteri della rizosfera 1 x103 UFC/gr
Contenuto in Trichoderma sp. 1 x108 UFC/ gr

Prodotto a base di funghi micorrizici e trichoderma. Utile per la prevenzione delle più importanti patologie radicali (Rhizoctonia, Sclerotinia, Pythium).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 250 ml, Bottiglia da 1 lt

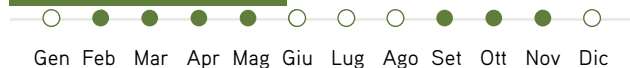
DOSAGGIO RADICALE

2-3 Kg/ha (0,2-0,3 gr/mq) + attivatore Amiprot 3,5-5 Kg/ha (0,35-0,5 gr/mq).

NOTE DI UTILIZZO

Attivare Tricoferti con Amiprot e Ferti 3A circa 3 ore o, meglio il giorno prima del trattamento. Agitare bene i prodotti prima dell'utilizzo; irrigare 2-3 minuti dopo la distribuzione. Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.

PERIODO DI UTILIZZO



MICROORGANISMI
UTILI

AGIFERTI



Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici
Contenuto in micorrize (Glomus spp.) 30 %
Contenuto in batteri della rizosfera 1 x108 UFC/gr

Prodotto a base di micorrize e bacillus subtilis. Favorisce e rinforza le radici della pianta e la aiuta a superare gli stress, anche in presenza di nematodi.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 250 ml, Bottiglia da 1 lt

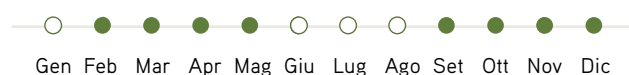
DOSAGGIO RADICALE

2-3 Kg/ha (0,2-0,3 gr/mq) + attivatore Amiprot 3,5-5 Kg/ha (0,35-0,5 gr/mq).

NOTE DI UTILIZZO

Attivare Agiferti con Amiprot e Ferti 3A circa 3 ore o, meglio il giorno prima del trattamento. Agitare bene i prodotti prima dell'utilizzo; irrigare 2-3 minuti dopo la distribuzione. Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.

PERIODO DI UTILIZZO





MICROORGANISMI
UTILI

BOTRIFERTI



Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici

Contenuto in micorrize (*Glomus* spp.) 30 %.

Contenuto in batteri della rizosfera 2 x10⁸ UFC/gr

Prodotto a base di *Bacillus* sp. Previene e cura le malattie fungine del tappeto erboso e delle piante, in particolare in presenza di frutti.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 250 ml, Bottiglia da 1 lt

DOSAGGIO RADICALE

2-3 Kg/ha (0,2-0,3 gr/mq) + attivatore Amiprot 3,5-5 Kg/ha (0,35-0,5 gr/mq).

NOTE DI UTILIZZO

Attivare Botriferti con Amiprot e Ferti 3A circa 3 ore o, meglio il giorno prima del trattamento. Agitare bene i prodotti prima dell'utilizzo; irrigare 2-3 minuti dopo la distribuzione. Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.

PERIODO DI UTILIZZO



MICROORGANISMI
UTILI

FERTIZON



Estratto fluido di lievito contenente alghe brune ottenuto tramite estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina.

Azoto organico 1%.

Carbonio organico di origine biologica 10 %.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- pH 3
- Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa 30 %

Prodotto a base di funghi micorrizici e trichoderma. Utile per la prevenzione delle più importanti patologie radicali (*Rhizoctonia*, *Sclerotinia*, *Pythium*).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 lt

DOSAGGIO RADICALE

5-10 l/ha (0,5-1 ml/mq)

NOTE DI UTILIZZO

Per una maggiore efficacia, versare il contenuto della bottiglietta da 200 ml, contenente i microrganismi (posta all'interno di quella da 1 lt), circa 3 ore prima o, meglio, il giorno prima del trattamento. Agitare bene il prodotto prima dell'utilizzo.

PERIODO DI UTILIZZO





FERTI 3A

Antischiuma siliconico
Acido citrico
Saccaridi

Prodotto a base siliconica, Acido Citrico e saccaridi. Svolge tre azioni: acidificante, adesivante e antischiuma. Da utilizzare per tutte le tipologie di trattamenti liquidi dove si deve controllare il pH dell'acqua.

Aggiungere il prodotto per abbassare il pH e in funzionalità della conducibilità elettrica dell'acqua.

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 lt

DOSAGGIO

0,9-1,3 ml/litro di acqua

NOTE DI UTILIZZO

Da utilizzare in miscelazione con altri prodotti che richiedono un pH dell'acqua vicino al 6-6,5 (Es. Microrganismi in generale, acqua dell'irrigazione delle serre, vivai e tappeti erbosi)

PERIODO DI UTILIZZO



FERTI IRON



Ferro solubile in acqua	5%
Ferro chelato con EDDHA	2%
Agente chelante	EDDHA

Prodotto contenente ferro legato a matrice organica da estratto di lieviti, che favorisce la formazione di siderofori.

Da utilizzare nel caso di carenze di ferro e in prevenzione di malattie fungine. Il prodotto contiene inoltre spore di *Streptomyces* sp. e *Trichoderma* sp. in concentrazione 10^8 .

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 lt

DOSAGGIO FOGLIARE

6-8 l/ha (0,6-0,8 ml/mq) con volume di irrorazione di 600-800 l/ha (60-80 ml/mq)

DOSAGGIO RADICALE

12-18 l/ha (1,2-1,8 ml/mq) con volume di irrorazione di 1000 l/ha (100 ml/mq)

NOTE DI UTILIZZO

Per una maggiore funzionalità versare il contenuto della bottiglietta da 200 ml (contenente i microrganismi) -posta all'interno di quella da 1 lt- circa 3 ore prima o, meglio, il giorno prima del trattamento. Agitare bene il prodotto prima dell'utilizzo.

ATTENZIONE: Può macchiare. Evitare il contatto del prodotto con le superfici.

PERIODO DI UTILIZZO





SPECIALITÀ

Linea di prodotti speciali per uso professionale.



FORGREEN

PIGMENTO VERDE PER TAPPETI ERBOSI

- Pigmento permanente per manti erbosi con stabilizzanti UV da utilizzare per ripristinare il colore dell'erba pallida o danneggiata, migliorando il colore del tappeto erboso durante i periodi di dormienza.
- Sviluppato appositamente per l'uso su tappeto erboso
- Aiuta ad aumentare la temperatura della superficie dell'erba
- Dura fino a 3 mesi, a seconda dei regimi di taglio e delle condizioni climatiche
- Dona all'erba un aspetto sano per eventi prestigiosi
- Sicuro e facile da usare – non pericoloso

DOSE DI UTILIZZO

2,5 litri/ha in 300 – 400 litri di acqua

CONFEZIONE DISPONIBILE

Bottiglia da 1 L



IDROSEMINA

L'idrosemina è una particolare tecnica di semina che consiste nell'aspersione ad alta pressione di una miscela composta da acqua, sementi, sostanza organica, collanti e fertilizzanti per mezzo di speciali macchine dette idroseminatrici.

È un metodo molto impiegato in ingegneria naturalistica per inerbire superfici difficilmente raggiungibili con i normali mezzi agricoli: scarpate (anche con pendenze superiori all'80%), piste da sci, recupero di cave e discariche. Si adatta altresì alla semina di aree estensive come campi da calcio, golf e grandi aree pubbliche, garantendo un più rapido insediamento del prato ed una elevata omogeneità di copertura del suolo.

La scelta delle componenti della miscela per l'idrosemina varia a seconda delle esigenze e delle condizioni delle superfici da inerbire: esposizione, natura del terreno, altitudine e pendenza. In particolare, per quanto riguarda le sementi, si impiegano dei miscugli di sementi adatti alla località e alla finalità dell'inerbimento, solitamente con un adeguato rapporto fra specie graminacee e leguminose, per ottimizzare l'insediamento iniziale e la successiva capacità radicante ed anti-erosiva.

I vantaggi dell'idrosemina:

- Rapidità di esecuzione della copertura su ampie superfici e su terreni grossolani, poco preparati o soggetti ad erosione.
- Rapida germinazione e radicazione, grazie al substrato dentro cui il seme è immerso: le fibre organiche permettono di trattenere l'umidità ed evitare il dilavamento dei semi dovuti allo scorrimento dell'acqua; i fertilizzanti stimolano la rapida crescita e la conseguente stabilizzazione del suolo contro l'erosione.
- Ampia gamma di applicazioni e flessibilità di utilizzo.

- **MULCH**
- **COLLANTI**

HYDRO MULCH VERDE

MULCH PER IDROSEMINA

- Il prodotto è costituito al 98% da materia organica completamente biodegradabile, (paglia, fieno, cotone, cascami, cellulosa), non rilascia alcun residuo tossico.
- Il particolare processo produttivo elimina tutti i potenziali microrganismi patogeni.
- Elevata capacità di ritenzione dell'acqua (7 volte il suo peso secco).
- Eccellente capacità di fissaggio delle sementi e dei fertilizzanti al suolo grazie alla rugosità delle sue fibre.
- Accelera la germinazione.
- Crea un ambiente favorevole a una rapida germinazione e allo sviluppo dei germogli, mantenendo a lungo l'umidità e proteggendoli dall'azione del vento e dei raggi UV.
- Si miscela in modo omogeneo con concimi e collanti, garantendo una distribuzione ottimale.
- Forma una barriera che assorbe l'impatto della pioggia riducendo l'erosione e il dilavamento del substrato.
- Agisce come un tracciante e permette all'applicatore di visualizzare le zone trattate.

COMPOSIZIONE	%
Materia organica	98
Cenere	2
Azoto totale	0,12
Fosforo (P2O5) totale	0,18
Potassio (KO) totale	0,14
Calcio (CaO) totale	0,56
Magnesio (MgO) totale	0,08
Oligoelementi	tracce

UTILIZZO:

Può essere utilizzato in sinergia con i fissatori di tipo organico o sintetico. Presenta l'originalità di essere colorato di verde per avere un miglior impatto visivo immediatamente dopo la posa.

Inserire nell'idroseminatrice il fissatore in dosi da 10 a 30Kg ad ettaro a seconda della pendenza e dei rischi di erosione, aggiungere dunque il mulch per un'impregnazione più rapida.

DOSE DI UTILIZZO

300-900 kg/ha, a seconda delle condizioni del terreno (substrato, pendenza, clima).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 22 kg

HYDRO MULCH 3A

MULCH PER IDROSEMINA

- Il prodotto è composto da un complesso di fibre vegetali ottenuto da materie prime rinnovabili e riciclate (NFU44-4551)
- Adatto a qualsiasi macchina da idrosemina (anche senza coclea).
- La frazione di fibre riciclate permette di agire attivamente per il riutilizzo delle risorse già disponibili e quindi avere un'azione responsabile e concreta
- Mantiene una buona protezione dall'erosione per i primi 6 mesi.
- Riduce l'effetto battente dell'acqua e facilita il deflusso delle acque meteoriche.
- Crea un ambiente molto favorevole alla germinazione dei semi, grazie alla capacità di ritenzione idrica che limita l'evaporazione e regola la temperatura superficiale.
- Limita la perdita di germinazione, rivestendo i semi per ridurre gli effetti di attrito durante il passaggio attraverso la pompa idroseminatrice.
- Pronto per l'uso: la sua formulazione mantiene la soluzione fluida facilitando la fase di applicazione.

COMPOSIZIONE	%
Tracciante (verde)	1
Fibra di cellulosa	46
Legno fibra	46
Additivi	8
Materia organica	93
Materia minerale	7
Tasso di umidità	8
Materia prima cellulosa riciclata	
Lunghezza della fibra 2 a 6 mm	

UTILIZZO:

Facilita il dosaggio e l'uso grazie al suo complesso (fibre di legno, cellulosa riciclata e additivi). La sua messa in opera è più semplice e rende il dosaggio degli input nella botte idroseminatrice più pratica.

DOSE DI UTILIZZO

300-900kg/ha, a seconda delle condizioni del terreno (substrato, pendenza, clima).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco da 14 kg

HYDRO MULCH GO



MULCH PER IDROSEMINA

- Il prodotto è costituito al 93% da materia organica (pellet organico con matrici di origine vegetale ricavate dalla fibra di paglia), con pH neutro.
- Arricchito da concime organico ed agenti espandenti.
- Facile da usare, si espande facilmente ed è adatto a tutte le macchine idroseminatrici.
- È caratterizzato da una grande capacità di trattenere l'umidità, con rilascio graduale.
- Elevata capacità di ritenzione dell'acqua (>3 volte il suo peso secco).
- Si decompone nell'arco di 12 mesi.
- Non rilascia Azoto, né acidifica il terreno e si sterilizza durante la produzione, pertanto è completamente privo di semi di infestanti e patogeni.

COMPOSIZIONE	%
Materia organica	93
Materia minerale	7
Tasso di umidità	8

UTILIZZO:

- Capacità di Ritenzione Idrica/Peso a Secco: (Astm D7322) 900%
- Granuli da 0,5 a 20 mm

DOSE DI UTILIZZO

400 kg/ha, pari a 10 kg/250 mq (da distribuire con 700 litri di acqua), a seconda delle condizioni del terreno (substrato, pendenza, clima).

CONFEZIONE DISPONIBILE

Sacco 10 kg

SOIL FIX

COLLANTE CONCENTRATO IN POLVERE - PER IDROSEMINA

- Collante completamente biodegradabile, che permette l'ottimale miscelazione di fibre e sementi.
- Ha potere idroretentore che migliora la germinazione e la radicazione.
- Contribuisce a ridurre l'erosione dovuta al deflusso delle acque superficiali nel primo periodo dopo l'applicazione.
- Migliora la porosità, mantenendo un'infiltrazione d'acqua nel terreno eccellente (+35% per terreno argillo-fangoso fino a 50% su suolo argillaceo), migliorando il tasso di germinazione.
- Aumenta la permeabilità e l'infiltrazione d'acqua nel suolo.
- Non rilascia residui nocivi.
- Durata da 6 a 8 mesi.

UTILIZZO:

Su clima estremo (tropicale - semi desertico) con altri additivi, oppure da solo per proteggere le zone fuori dal periodo di semina. Agisce direttamente sul substrato proteggendolo e donando la permeabilità che limiterà lo sforzo idrico dei semenziali. È utilizzato in semina come fissatore e condizionatore del suolo.

DOSE DI UTILIZZO

1 kg/1000 mq

CONFEZIONE DISPONIBILE

1 kg

NOTE

[illegible]

NOTE

[illegible]



MAKING BETTER SEEDS

Padana Sementi Elette s.r.l.

Via Vittorio Veneto, 85
35019 Tombolo (PD) Italy

Tel. +39 049 5969054
Fax +39 049 5969911

info@padanasementi.com
www.padanasementi.com

ci trovi anche su:

