



Sementi e soluzioni
professionali per il
tappeto erboso



Professional



MAKING BETTER SEEDS

INDICE

QUALITÀ E PROFESSIONALITÀ _____	03
LE CONCE _____	06
UNA SOLUZIONE PER OGNI ESIGENZA _____	08
• MISCELE TOP CLASS _____	09
• MISCELE TOP CLASS 4 SOD _____	14
• MISCELE TOP GREEN _____	19
• MISCELE TURF GREEN _____	24
ESSENZE IN PUREZZA _____	28
INERBIMENTI TECNICI _____	40
MISCUGLI DA SOVESCIO PER ZOLLATORI _____	54
NUTRIZIONE GRANULARE _____	57
• FERTI GREEN _____	58
• FERTI CONTROL _____	60
• FERTI SLOW _____	62
NUTRIZIONE LIQUIDA _____	65
• FERTI LIQUID _____	66
• FERTI DEFENCE _____	70
• FERTI FLORA _____	73
LE TECNOLOGIE _____	77
I NOSTRI SERVIZI _____	83

**Padana
Sementi è...**

**qualità e
professionalità
dal 1970**

La qualità

• RICERCA E 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 Sci. 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:

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-SCS**, 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.

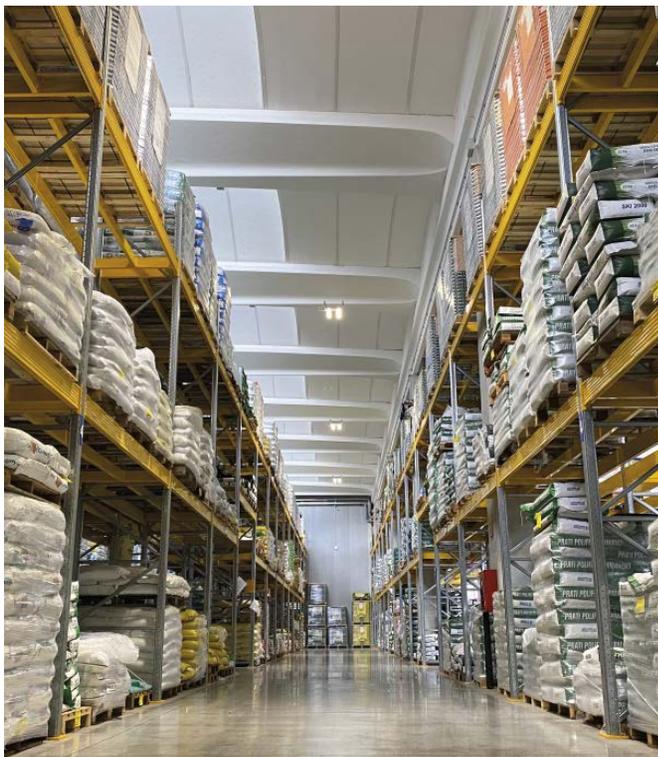
La professionalità

• 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.



“Making Better Seeds”

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





Le 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 micorrizogeni e bioattivatori** concentrati, per piante più performanti e resistenti agli stress ambientali.

• RADICI PÙ FORTI

• AQUACOAT RTO

RADICI PIU' FORTI: COSA SONO I BIOATTIVATORI?



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.

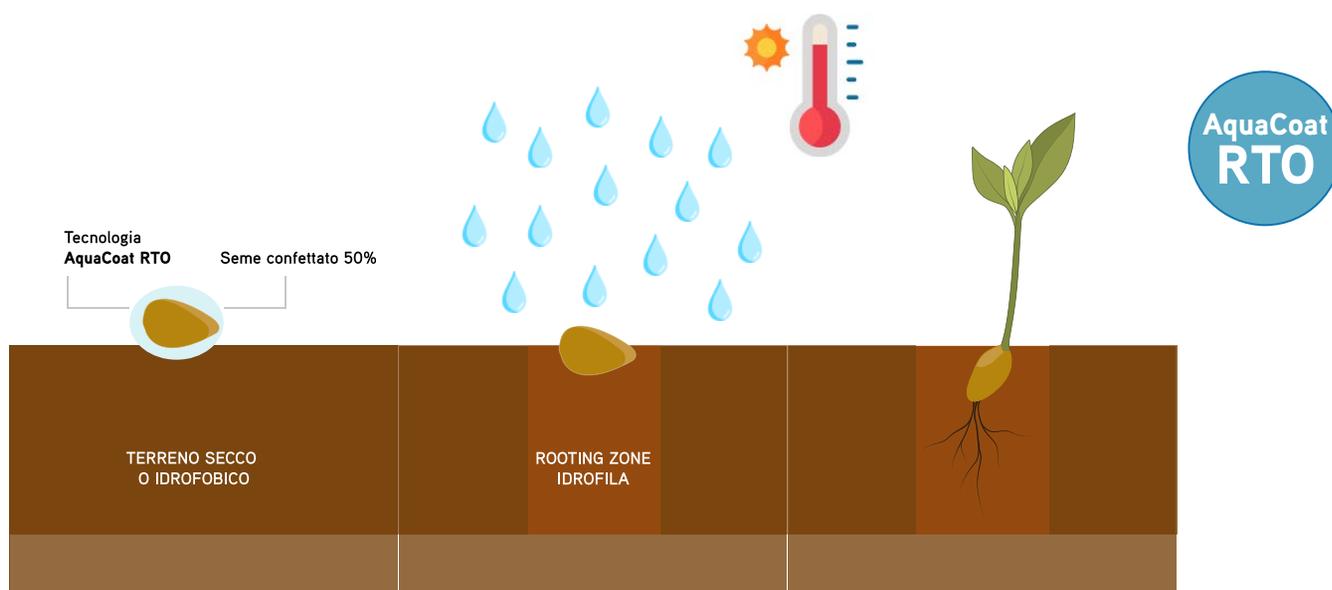
AquaCoat RTO aumenta e migliora la disponibilità idrica e degli elementi nutritivi nella rooting zone; questo permette di avere piante più resistenti e competitive nei confronti degli stress ambientali e delle infestanti sin dalle prime fasi di germinazione.

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





UNA SOLUZIONE PER OGNI ESIGENZA:

- TOP CLASS
- TOP CLASS 4 SOD
- TOP GREEN
- TURF GREEN

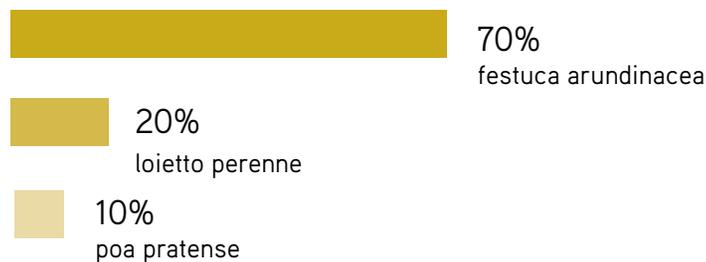


MISCELE TOP CLASS

Le miscele Top Class sono studiate per soddisfare le richieste dei massimi esperti operatori professionali. Composte da varietà di ultima generazione di genetica americana, di altissima qualità e dal colore molto scuro.



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.

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	



RIGENERVIT PROF NEW



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

DOSE DI SEMINA

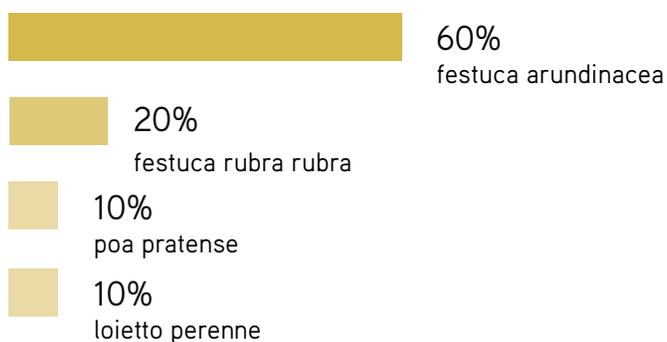
25 gr/mq per nuove semine. 40 gr/mq per rigenerazioni

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

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.

DOSE DI SEMINA

30-35 gr/mq

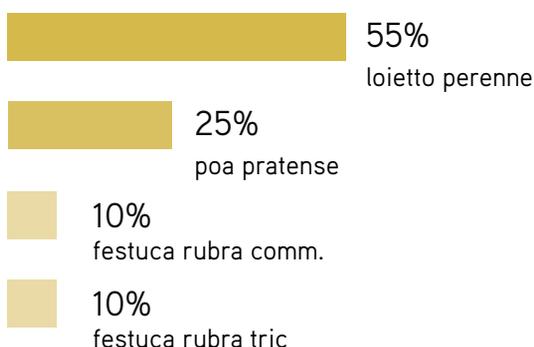
PERIODO DI SEMINA



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.

DOSE DI SEMINA

25 gr/mq

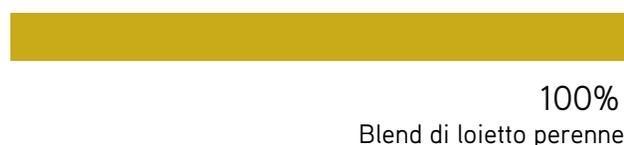
PERIODO DI SEMINA



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)			3		
Rapidità di insediamento (1=basso; 5=alto)				4	



SPORTFIELD REGENERATION



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.

DOSE DI SEMINA

25 gr/mq per nuove semine. 40 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

100%

Blend di loietto perenne

Blend di Lolium perenne formulato appositamente per trasemine invernali di campi sportivi, composto da varietà tetraploidi e striscianti per assicurare un rapido insediamento anche a basse temperature.

DOSE DI SEMINA

25 gr/mq per nuove semine. 40 gr/mq per rigenerazioni

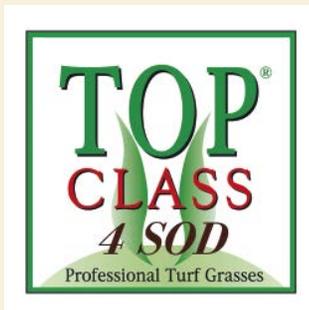
PERIODO DI SEMINA



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

TOP CLASS		
PRODOTTO	COMPOSIZIONE	CONFEZIONE DISPONIBILE
EXTREME BLUE 	70% festuca arundinacea 20% loietto perenne 10% poa pratense	SACCO 10 KG
EMME	20 % festuca rubra rubra 60% festuca arundinacea 10% poa pratense 10% loietto perenne	SACCO 10 KG
ESSE	10% festuca rubra comm. 10% festuca. rubra tric 25% poa pratense 55% loietto perenne	SACCO 10 KG
RIGENERVIT PROF NEW 	90% loietto perenne 10% poa pratense	SACCO 10 KG
SPORTFIELD REGENERATION	100% Blend di loietto perenne	SACCO 10 KG
WINTER SPORTFIELD REGENERATION	100% Blend di loietto perenne	SACCO 10 KG

PER MAGGIORI INFORMAZIONI SULLE VARIETÀ INSERITE CONSULTA LE NOSTRE SCHEDE TECNICHE SU www.padanamenti.com



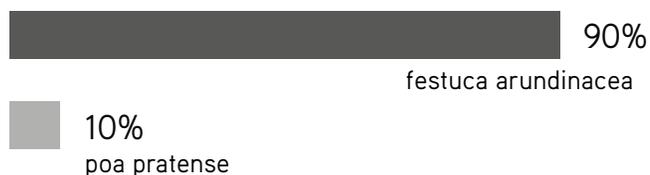
MISCELE TOP CLASS 4 SOD

Le miscele Top Class 4 Sod sono composte da varietà di ultima generazione di genetica americana, dal colore molto scuro e a purezza garantita 0/0, per limitare i costi dovuti alla gestione delle infestanti.

Top Class 4 Sod nasce per soddisfare le esigenze dei produttori di prato in zolla, attraverso l'inserimento di varietà di facile manutenzione e resistenti alle malattie, aggressive contro infestanti e capaci di produrre zolle dense fin dai primi mesi di coltivazione.



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.

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, indubbe qualità tecnico sportive e un elevatissimo livello estetico.

DOSE DI SEMINA

25 gr/mq

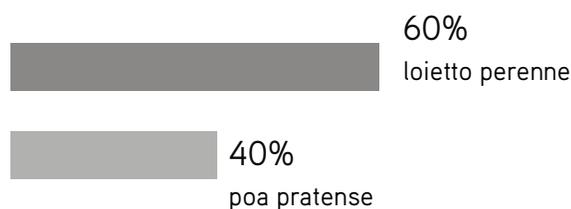
PERIODO DI SEMINA



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



AZ BLUE PLUS



Miscuglio frutto di anni di accurato confronto varietale, produce un tappeto a pronto insediamento e rapida tenuta della zolla, perfetto per impieghi sportivi. Il loietto perenne inserito garantisce elevata qualità estetica e buona tolleranza agli stress anche in estate, elevata resistenza alla salinità e alle malattie (in particolare alla *Pyricularia grisea*). La poa pratense, dotata di colore scuro, poi, assicura una notevole capacità di recupero e superiore resistenza al calpestamento.

DOSE DI SEMINA

25 gr/mq

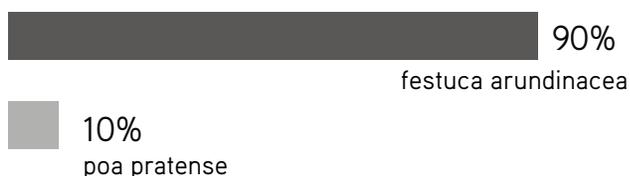
PERIODO DI SEMINA



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

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	



SPECIAL SOD

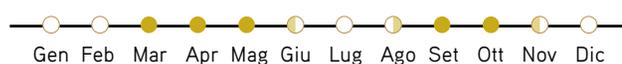


Miscuglio unico nel suo genere composto da festuca arundinacea rizomatosa e loietto perenne strisciante. Le caratteristiche innovative delle due varietà garantiscono elevate prestazioni anche senza l'impiego di poa pratense. L'elevata percentuale di festuca arundinacea rizomatosa assicura, oltre alla 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.

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	



BLUEGRASS MIX

100%

Blend di poa pratense

Blend di due varietà di poa pratense per produzione di prati di poa pratense in purezza, di elevatissima qualità estetica. La combinazione delle due varietà di poa garantisce la produzione di un prato che mantiene invariate le proprie caratteristiche durante tutto l'anno, mantenendo un'ottima colorazione anche in estate e in inverno. Con moderato accrescimento verticale e rapida ripresa primaverile.

DOSE DI SEMINA

10-15 gr/mq

PERIODO DI SEMINA



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

TOP CLASS 4 SOD		
PRODOTTO	COMPOSIZIONE	CONFEZIONE DISPONIBILE
SPORTPLAY 	90% festuca arundinacea 10% poa pratense	SACCO 10 KG
FORTE NEW PLUS	70 % loietto perenne 30% poa pratense	SACCO 10 KG
AZ BLUE PLUS	60 % loietto perenne 40% poa pratense	SACCO 10 KG
BLUE LEX REVOLUTION 	90% festuca arundinacea 10% poa pratense	SACCO 10 KG
SPECIAL SOD	100% Blend di loietto perenne	SACCO 10 KG
BLUEGRASS MIX	100% Blend di poa pratense	SACCO 10 KG

PER MAGGIORI INFORMAZIONI SULLE VARIETÀ INSERITE CONSULTA LE NOSTRE SCHEDE TECNICHE SU www.padanamenti.com



MISCELE TOP GREEN

Le miscele Top Green sono studiate per soddisfare le più svariate situazioni ambientali ed esigenze d'uso, andando incontro ad ogni possibilità di spesa.

Top Green infatti è adatta ad esperti operatori professionali così come ad utilizzatori hobbistici; grazie alle diverse confezioni disponibili, è possibile utilizzare queste sementi 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.

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 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).

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 auto-rigenerante. 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.

DOSE DI SEMINA

20-30 gr/mq

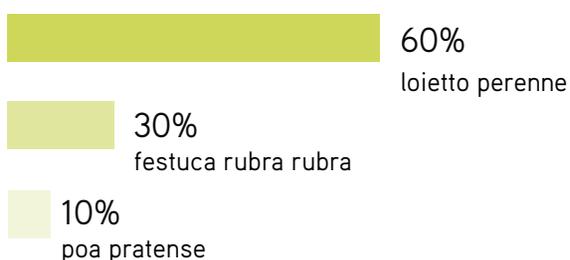
PERIODO DI SEMINA



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.

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.

DOSE DI SEMINA

25 gr/mq

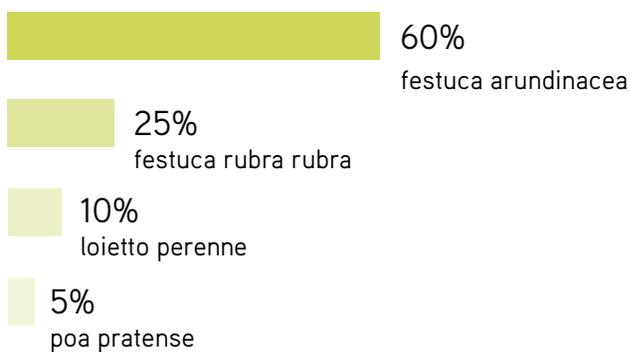
PERIODO DI SEMINA



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.

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.

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			

TOP GREEN		
PRODOTTO	COMPOSIZIONE	CONFEZIONE DISPONIBILE
UNIRUSTIC PLUS	70% festuca arundinacea 25% loietto perenne 5% poa pratense	SACCO 10 KG SACCO 25 KG
SPORTING	90% festuca arundinacea 10% poa pratense	SACCO 25 KG
SELF REPAIR 	100% blend di loietto perenne	SACCO 10 KG SACCO 25 KG
BRILLANTE	60% loietto perenne 30% festuca rubra rubra 10% poa pratense	SACCO 10 KG SACCO 25 KG
RIGENERVIT	90% loietto perenne 10% poa pratense	SACCO 10 KG SACCO 25 KG
PRESTIGE	60% festuca arundinacea 25% festuca rubra rubra 10% loietto perenne 5% poa pratense	SACCO 25 KG
MICROMACRO	80% festuca arundinacea 10% cynodon dactylon 10% loietto perenne	SACCO 10 KG SACCO 25 KG

PER MAGGIORI INFORMAZIONI SULLE VARIETÀ INSERITE CONSULTA LE NOSTRE SCHEDE TECNICHE SU www.padanamenti.com



MISCELE TURF GREEN

Le miscele TURF GREEN sono pensate appositamente 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 comunque 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.

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.

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.

DOSE DI SEMINA

50 gr/mq

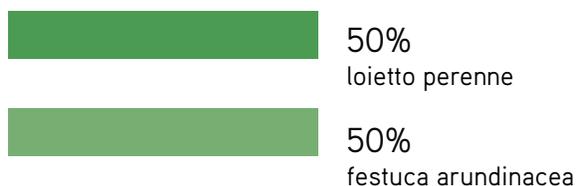
PERIODO DI SEMINA



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

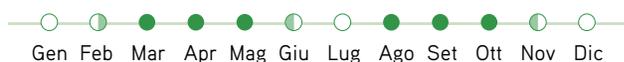


Miscuglio composto da uguali percentuali in festuca arundinacea e loietto perenne. Forma un prato rustico, caratterizzato da rapido insediamento e buona resistenza al calpestamento.

DOSE DI SEMINA

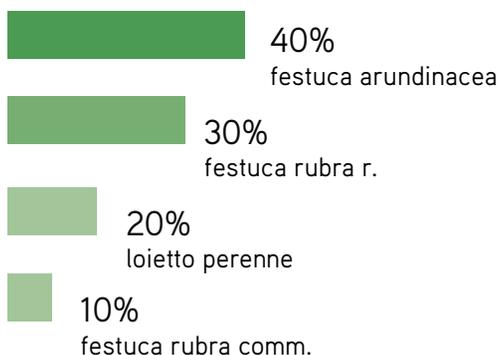
50 gr/mq

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.

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		

TURF GREEN		
PRODOTTO	COMPOSIZIONE	CONFEZIONE DISPONIBILE
SPORT	85% loietto perenne 15% poa pratense	SACCO 10 KG
SUN SEED	35% loietto perenne 60% festuca arundinacea 5% poa pratense	SACCO 10 KG
FESTUMIX	100% blend di festuca arundinacea	SACCO 10 KG
RUSTICUS LAWN	50% loietto perenne 50% festuca arundinacea	SACCO 10 KG
OMBRA	30% festuca rubra r. 40% festuca arundinacea 20% loietto perenne 10% festuca rubra comm.	SACCO 10 KG



MISCELA O ESSENZA IN PUREZZA?

PADANA SEMENTI PER I PROFESSIONISTI OFFRE
ANCHE UN'AMPIA GAMMA DI ESSENZE DA
TAPPETO ERBOSO IN PUREZZA



LOIETTO PERENNE

VARIETÀ DI COLORE CHIARO

FANCY



Varietà di genetica europea. Forma un tappeto di buona densità, in grado di competere efficacemente contro le infestanti. Colore verde medio, indicato per trasemine in prati infestati di Poa annua.

DOSE DI SEMINA

25-30 gr/mq

PERIODO DI SEMINA

50 gr/mq per rigenerazioni

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



LOIETTO PERENNE

VARIETÀ DI COLORE MEDIO

BOKSER



Varietà di ultima generazione, sviluppata in Europa. Caratterizzata da colorazione media e buona velocità di insediamento. Adatta per le trasemine di campi sportivi ed altre superfici inerbite caratterizzate da elevato sfruttamento e presenza di varietà di tonalità chiara.

DOSE DI SEMINA

20-35 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

EUROPITCH



Il miglior loietto perenne per 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

14-20 gr/mq

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

20-35 gr/mq

TETRAMAGIC



Varietà caratterizzata da elevata tolleranza al calpestamento e ottima capacità di recupero. Insediamento veloce.

DOSE DI SEMINA

35 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

4salt[®]
by DLF

LOIETTO PERENNE

VARIETÀ DI COLORE SCURO

DOUBLE TIME



Loietto tetraploide selezionato specificamente per rigenerazioni. Insediamento rapidissimo anche a basse temperature (mantiene attività vegetativa anche sotto i 6°C). Alta resistenza all'usura e al calpestamento. Ottima per la trasemina invernale di macroterme, con completa transizione estiva.

DOSE DI SEMINA

35 gr/mq; 50 gr/mq per rigenerazioni

PIZZAZ 2



Varietà adatta all'utilizzo in campi sportivi, trasemine in purezza o in consociazione ad altri loietti. Caratterizzata da colore scuro e da un'elevata resistenza alle malattie e alla siccità.

DOSE DI SEMINA

14-20 gr/mq

ADAGIO



Varietà di ultima generazione selezionata in Europa da ecotipi italiani. Caratterizzata da grande resistenza al calpestamento, elevata densità e velocità di insediamento. Indicato sia per prati ricreativi che sportivi soggetti ad usura e calpestamento. Tessitura molto fine.

DOSE DI SEMINA

15 gr/mq; 25-30 gr/mq per rigenerazioni

PRESIDIAN



Varietà che si contraddistingue per la tessitura fine e il colore molto scuro, mantenuto in tutte le stagioni. Ottima resistenza al calpestamento e allo stress idrico. Alto contenuto di endofiti.

DOSE DI SEMINA

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

APPLE SGL



Varietà caratterizzata da elevata resistenza a malattie (Grey Leaf Spot) e calpestamento/usura, presenta una tessitura fogliare fine e colorazione verde scuro. Tollera gli elevati elementi di salinità.

DOSE DI SEMINA

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

LOIETTO PERENNE STRISCIANTE

LOIETTO MULTIFLORUM

LOIETTO IBRIDO

CORSICA

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

DOSE DI SEMINA

15 gr/mq; 25 gr/mq per rigenerazioni

QUICKSTON

Loietto multiflorum (annuale) di ultima generazione, selezionato appositamente per tappeti erbosi grazie alla sua rapida germinazione ed insediamento a temperature molto basse è indicato per trasemine o semine invernali o tardo autunno su macroterme in quanto presenta una rapida transizione primaverile. Quickston è caratterizzato da una colorazione scura, tessitura fine, elevata densità e resistenza alle basse temperature. Ideale per campi sportivi, percorsi da golf e prati ornamentali.

DOSE DI SEMINA

35 gr/mq , 50 gr/mq per rigenerazioni

CROSSOVER

Ibrido interspecifico (L.perenne x L.multiflorum) che combina la densità e la persistenza del loietto perenne con la produttività del loietto italico. Adatto alla creazione di prati estensivi di lunga durata.

DOSE DI SEMINA

35-40 kg/ha

POA PRATENSE

NUBLUE PLUS

Varietà tipo "Midnight" dal colore molto scuro e tessitura fine. Insemediamento più rapido rispetto alle altre varietà. Ottimo comportamento vegetativo in estate con tenuta del colore e buona tolleranza a temperature e siccità.

DOSE DI SEMINA

7-8 gr/mq

MARAUDER



Varietà selezionata per l'elevata densità e rapida ripresa primaverile. Presenta una colorazione verde intensa, buona resistenza alle malattie e allo stress idrico.

DOSE DI SEMINA

7-8 gr/mq

BLUE COAT



Caratterizzata da un colore molto scuro, una larghezza fogliare da medio a fine ed un'elevatissima resistenza alle malattie. Densità molto elevata.

DOSE DI SEMINA

7-8 gr/mq

EVORA

Varietà di ottima resistenza al calpestamento, ideale nei miscugli con Festuca arundinacea. Colore verde scuro.

DOSE DI SEMINA

7-8 gr/mq

GEISHA

Caratterizzata da una buona resistenza all'usura e alle malattie, forma un tappeto erboso denso, a rapido insemediamento. Adatto all'utilizzo in giardini pubblici o tappeti erbosi ad uso sportivo.

DOSE DI SEMINA

7-8 gr/mq

FESTUCA ARUNDINACEA

GRANDE II



Caratterizzata da elevata tolleranza alla siccità, questa varietà 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

TURFWAY



Caratterizzata da un colore estremamente scuro anche nel periodo invernale, una lamina fogliare finissima, da un'altissima qualità estetica ed un'elevata densità. Alta resistenza alle malattie.

DOSE DI SEMINA

Dose di semina: 35-40 gr/mq

DETONATE LS



Dynamite LS negli Stati Uniti è una varietà rizomatosa (Lateral Spread technology) ad altissima produzione di accestimenti, produce un tappeto erboso di colore verde scuro, molto denso ed estremamente tollerante all'usura. La crescita verticale contenuta, si traduce in un minor numero di tagli e meno residui da asportare.

DOSE DI SEMINA

35-40 kg/ha

THOR

Caratterizzata da finezza fogliare, colore molto scuro, elevata densità e greenup primaverile. Ottime performance anche in ombra. Molto resistente alla siccità e alle elevate temperature estive. Thor è risultata resistente alla Rhizoctonia e Pythium.

DOSE DI SEMINA

35-40 gr/mq



THUNDERSTRUCK AT

Caratterizzata da un colore estremamente scuro anche nel periodo invernale, una lamina fogliare finissima, da un'altissima qualità estetica ed un'elevata densità. Alta resistenza alle malattie.

DOSE DI SEMINA

Dose di semina: 35-40 gr/mq

TEMPLE

Produce 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 kg/ha

AGROSTIDE TENUE 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

5-7 gr/mq

**SPECIALITÀ
MICROTERME**

SPECIALITÀ MACROTERME

CYNODON DACTYLON

è una gramigna (USA) di tipo commerciale. 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%)

CYNODON DACTYLON BLACK JACK



Varietà dalla tessitura medio-fine e internodi corti. Mantiene a lungo il colore in autunno. Si caratterizza per la grande capacità di recupero dai calpestamenti più intensi e precoce ripresa vegetativa primaverile. Selezionata per tappeti ornamentali, sopporta i tagli bassi e resiste alla siccità ed alle alte temperature.

DOSE DI SEMINA

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

CYNODON DACTYLON PAUL 1



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

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

PASPALUM NOTATUM

“BAHIA GRASS”

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%)

PENNISETUM CLAND.

“KIKUYU GRASS”

WHITTET

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%)

DICHONDRA

REPENS

Macroterma dicotiledone a crescita strisciante. Ideale per la semina di aiuole o aree difficili da sfalciare. 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 33%)

PADANA SEMENTI SCEGLIE SOLO LA MIGLIORE QUALITÀ ...

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 ADAGIO ai primi posti “RSM rasen List”
- » LOIETTO PERENNE APPLE SGL ai primi posti tra i loietti perenni in “Alliance for Low Input Sustainable Turf”
- » FESTUCA ARUNDINACEA THOR al primo posto in “NTEP”
- » FESTUCA ARUNDINACEA THUNDERSTRUCK AT ai primi posti “NTEP” per colore genetico
- » FESTUCA ARUNDINACEA TURFWAY 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
- MISCUGLI PER LA BIODIVERSITA'



INERBIMENTI PER LA GESTIONE MULTIFUNZIONALE DEL TERRITORIO

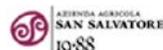
INERBIMENTI PER LE COLTURE ARBOREE:

- 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.
- Padana Sementi ha studiato un programma di inerbimenti per soddisfare le più diffuse esigenze agronomiche nelle diverse zone climatiche: continentale e mediterranea.
- L'azienda inoltre è disponibile ad offrire la propria consulenza per la formulazione di soluzioni personalizzate.

BENEFICI DELL'INERBIMENTO INTERFILARE DELLE COLTURE ARBOREE:

- 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 (secondo il Piano di Azione Nazionale).
- 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

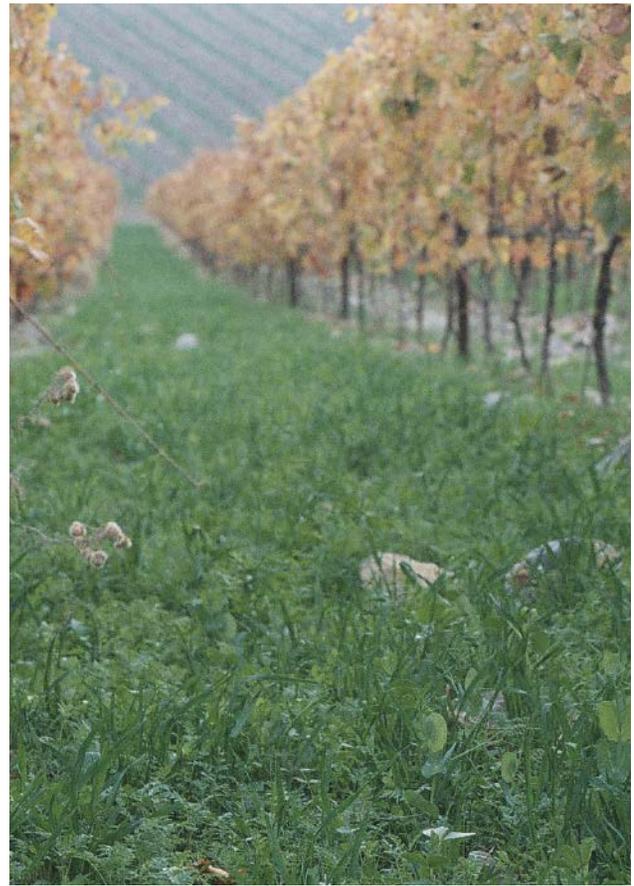
Elementi distintivi:

- 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

COMPOSIZIONE	%
Festuca Arundinacea	55
Loietto Perenne	35
Poa Pratense	10



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

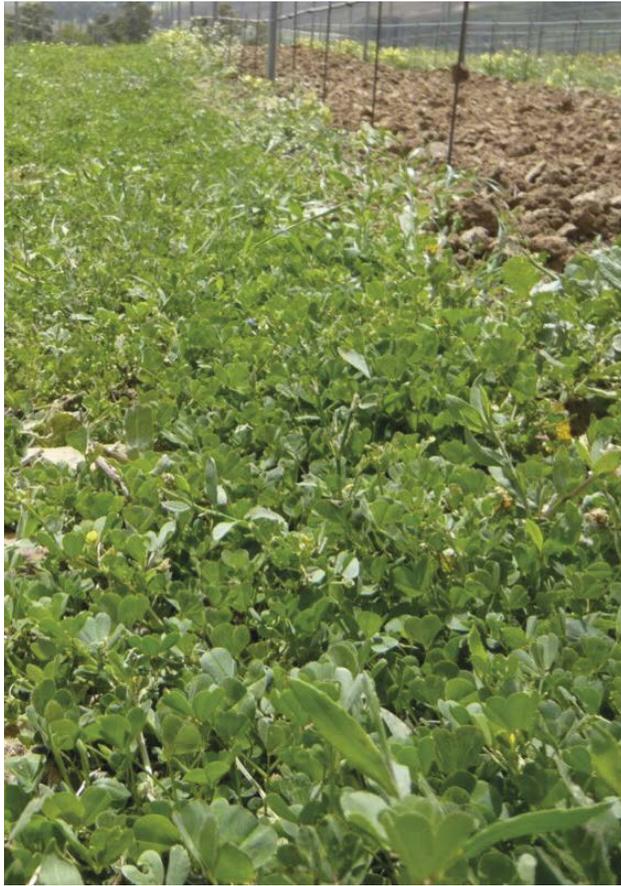
Elementi distintivi:

- 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

COMPOSIZIONE	%
Loietto Perenne	55
Festuca Rubra	30
Poa Pratense	8
Trifoglio Bianco	7



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

COMPOSIZIONE	%
Trifoglio Sotterraneo	80
Erba Medica Polimorfa	20



MORDENTE



CARATTERISTICHE

Utilizzo: Inerbimento per colture arboree.

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

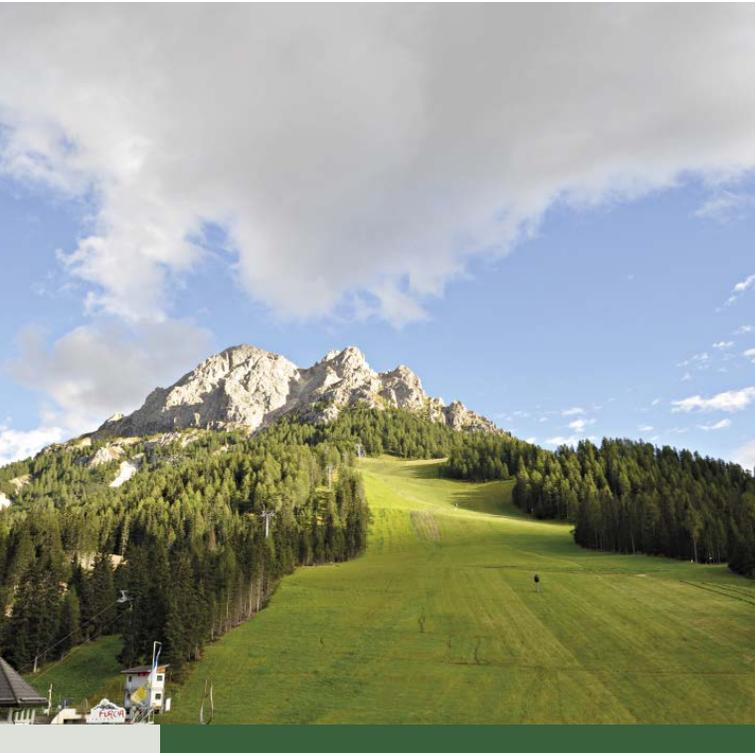
- **Rapidità di insediamento:** medio-alta
- **Persistenza:** alta
- **Resistenza agli stress:** alta
- **Competizione estiva:** media

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



INERBIMENTI PER LA GESTIONE MULTIFUNZIONALE DEL TERRITORIO

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.

Padana Sementi Elette è inoltre in grado di personalizzare i miscugli su indicazione del cliente, 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

160 kg/ha (dose consigliata con idrosemina)
Disponibile anche formula senza specie spontanee con dose di semina di 200-250 kg/ha

COMPOSIZIONE	%
Festuca Arundinacea	17,00
Loietto Perenne	16,00
Dactylis Glomerata	5,00
Festuca Rubra	15,00
Festuca Pratense	3,00
Fleolo Pratense	8,40
Veccia Villosa	5,00
Poa Pratense	3,00
Trifoglio Pratense	5,00
Trifoglio Ibrido	4,00
Trifoglio Repens	2,00
Lupinella	11,00
Mix Fiori Spontanei*	5,60

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

160 kg/ha (dose consigliata con idrosemina)
Disponibile anche formula senza specie spontanee con dose di semina di 200-250 kg/ha

COMPOSIZIONE	%
Loietto Perenne	23,00
Dactylis Glomerata	9,00
Festuca Rubra	29,00
Festuca Rubra Comm	3,00
Fleolo Pratense	20,00
Poa Pratense	3,00
Trifoglio Ibrido	7,80
Trifoglio Repens	3,00
Achillea Millefoglie	1,00
Plantago lanceolata	1,00
Mix Fiori Spontanei*	0,20

* 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



INERBIMENTI PER LA GESTIONE MULTIFUNZIONALE DEL TERRITORIO

RIPRISTINI AMBIENTALI:

- La composizione dovrebbe essere personalizzata per ogni area: Padana Sementi è in grado anche in questo contesto di fornire consulenza e soluzioni personalizzate.
- Le formulazioni devono garantire rapido insediamento e copertura in condizioni difficili, senza bloccare l'ingresso di specie locali (attenta scelta di specie e percentuali).
- Possibilità di inserire in basse percentuali specie spontanee ad alto valore ecologico.

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.
 - Insediamento rapido e buona tenuta del suolo.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

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

COMPOSIZIONE	%
Dactylis Glomerata	10
Fleolo Pratense	7
Festuca Rubra	13
Loietto Multiflorum	12
Bromo	5
Lolium Perenne	15
Trifoglio Repens	2
Festuca Arundinacea	18
Trifoglio Pratense	4
Veccia Sativa	5
Lupinella In Guscio	5
Trifoglio Ibrido	4

LA COLLABORAZIONE CON:



La collaborazione instaurata con SYNGENTA continua e si rafforza, per incrementare lo sviluppo, la divulgazione e la valorizzazione di prodotti, servizi e tecnologie innovative, che siano potenzialmente adottabili in tutte le aziende agricole. Questi strumenti sono inoltre idonei ad essere inclusi nelle attività finanziabili dalle nuove regolamentazioni europee, in linea con la strategia delineata dal Green Deal.

Abbiamo deciso quindi di allargare il gruppo di miscugli in grado di rispondere alle diversificate esigenze del mercato, valorizzando prodotti già esistenti e raggruppando il tutto sotto un unico marchio, che contraddistingue, oggi più che mai, la scelta sostenibile.



Il processo di diversificazione del progetto Operation Pollinator, che inizialmente era stato pensato per un'applicazione esclusiva legata all'ambito peri-agricolo, ha fatto in modo di poter rispondere a un maggiore numero di obiettivi ed esigenze, come ad esempio la variante paesaggistica, sviluppata con finalità naturalistiche.

PARLANO DI NOI...

Lineaverde ≡ 🔍

PRODUZIONE 8 giugno 2021

SYNGENTA E PADANA SEMENTI IN PARTNERSHIP PER PRODURRE NUOVI MISCUGLI DI SEMENTI

← ▾

Le due aziende rafforzano la collaborazione per favorire una sempre migliore valorizzazione della gestione multifunzionale del territorio attraverso un ampliamento del progetto Operation Pollinator.

fonte: LINEAVERDE

Syngenta e Padana Sementi: differenziare è la chiave per una partnership di successo

COMUNICATO STAMPA 09.06.2021

Milano, 8 giugno 2021 – **Syngenta**, tra i principali player nel settore agricolo (agro-chimico) a livello mondiale, e **Padana Sementi**, leader nella produzione e commercializzazione di sementi per prato e tappeto erboso, rafforzano la collaborazione per favorire **una sempre migliore valorizzazione della gestione multifunzionale del territorio** attraverso un ampliamento del progetto Operation Pollinator.

Le due aziende, infatti, collaborano con successo già da diverso tempo allo sviluppo dei miscugli di essenza di "Operation Pollinator" e intendono rafforzare questa sinergia per incrementare lo sviluppo, la divulgazione e la valorizzazione di prodotti, servizi e tecnologie innovative, che siano potenzialmente adottabili in tutte le aziende agricole e idonee ad essere incluse nelle attività finanziabili dalle nuove regolamentazioni Europee, in linea con la strategia delineata dal Green Deal.

fonte: AGRICOLTURA.IT

Syngenta e Padana Sementi: «differenziare è la chiave per una partnership di successo»



fonte: AGRICOMMERCIO

Syngenta e Padana Sementi insieme per la biodiversità del suolo



A vent'anni dal lancio di Operation Pollinator Syngenta rafforza la sua iniziativa assieme a Padana Sementi lanciando il brand: "Operation Pollinator - Gestione multifunzionale del territorio"

fonte: TERRA E VITA



L'attenzione sempre maggior per una gestione agronomica sostenibile volta alla protezione degli insetti utili (in particolare degli impollinatori) e alla mitigazione del rischio di contaminazione dei corpi idrici con fitofarmaci, sta favorendo, così come da indicazioni del Ministero della Salute, l'impiego sempre più diffuso di aree di rispetto a bassa manutenzione intorno alle aree coltivate.

Queste strutture svolgono molteplici funzioni:

- hanno ruolo di "filtro" contro il ruscellamento e la deriva di fitofarmaci e concimi, permettendo di ridurre notevolmente l'impatto sull'ambiente circostante;
- contribuiscono ad equilibrare l'agroecosistema.

Dopo anni di prove in campo, nell'ambito del progetto Operation Pollinator in collaborazione con Syngenta Italia, Padana Sementi propone alcuni inerbimenti studiati in modo specifico per queste esigenze e adattabili a tutte le zone climatiche italiane. Attenzione particolare è stata quella di formulare miscugli che abbiano la più bassa manutenzione possibile e una elevata rusticità.

INERBIMENTI PER LA GESTIONE MULTIFUNZIONALE DEL TERRITORIO

**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.

O.P. RUSTICO DICOTILEDONI

CARATTERISTICHE

Variante 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.

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 40 kg/ha

EPOCA DI SEMINA

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

O.P. RUSTICO

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.

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 autoriseminate 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.

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.

UTILIZZO

Apicoltura, aumento della biodiversità negli ambienti agrari, ripristini ambientali in zone naturali.

ZONA COLTIVAZIONE

Tutta Italia

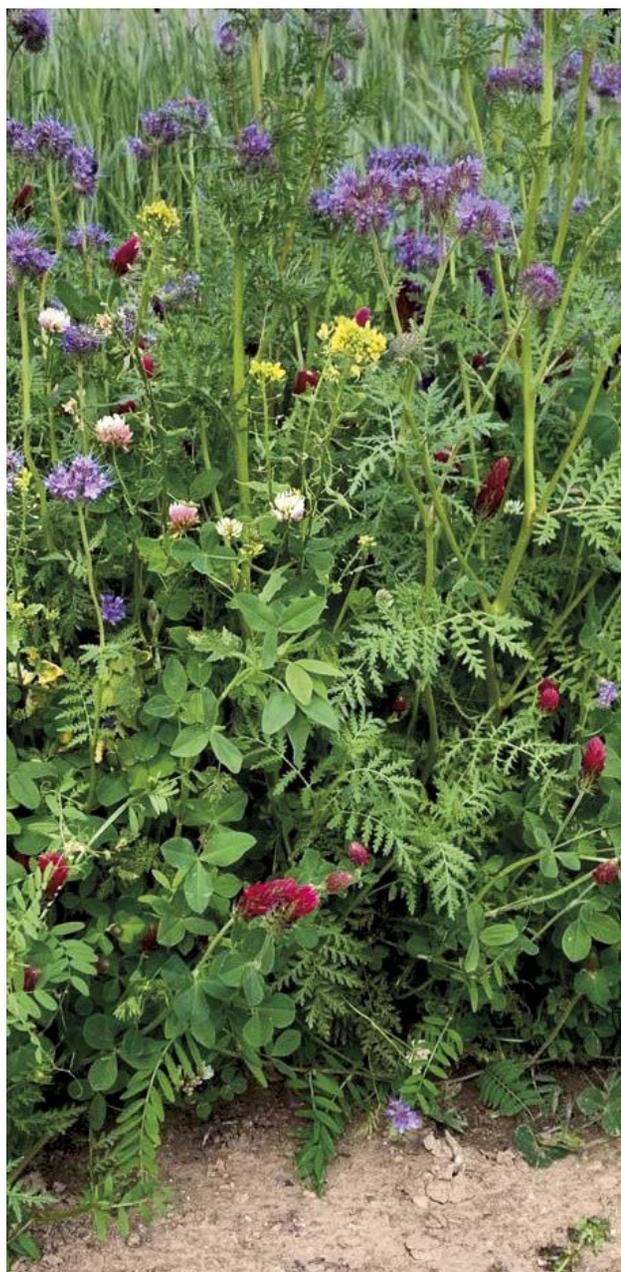
EPOCA

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

DOSE DI SEMINA 25-30 kg/ha

COMPOSIZIONE

Facelia
Meliloto
Rafano
Senape
Trifoglio incarnato
Trifoglio micheliano
Vecia villosa
Lupinella sguasciata
Trifoglio alessandrino
Trifoglio persico
Finocchio selvatico





INERBIMENTI PER LA GESTIONE MULTIFUNZIONALE DEL TERRITORIO



MISCUGLI PER LA BIODIVERSITÀ:

Miscugli che si distinguono per l'alta presenza di specie spontanee, con l'obiettivo di avere fioriture diverse e durature nel corso delle stagioni.

Il grande valore aggiunto delle specie selvatiche in questi miscugli sta nella loro estrema rusticità e bassissima richiesta di manutenzione e nella naturale capacità di propagazione negli anni, rendendo più rapido il processo di rinaturalizzazione di un sito.

Vengono inseriti principalmente ecotipi italiani o specie autoctone perfettamente adatte alle nostre condizioni climatiche.

IMPIEGHI

- Fasce tampone in aree agricole (sostenute in diversi PSR regionali con incentivi specifici) 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

FASCE TAMPONE FIORITE

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.

UTILIZZO

Apicoltura, aumento della biodiversità negli ambienti agrari, ripristini ambientali in zone naturali.

ZONA COLTIVAZIONE

Centro- Nord. Sud nelle aree interne più fresche o irrigue. Seminabile fino a quota di 1400-1500 metri.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

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

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

* Achillea millefolium, Anthemis arvensis, Betonica officinalis, Buphthalmum salicifolium, Campanula glomerata, Centaurea cyanus, Centaurea jacea, Centaurium erythraea, Cichorium intybus, Daucus carota, Galium verum, Holcus lanatus, Hypericum perforatum, Hypochaeris radicata, Leucanthemum vulgare, Malva sylvestris, Papaver rhoeas, Linaria vulgaris, Salvia pratensis, Sanguisorba minor, Scabiosa triandra, Securigera varia, Silene flos-cuculi, Silene vulgaris.

* Il contenuto in specie spontanee è calcolato per dare un investimento finale di circa 1000 semi/mq.

PADANA SEMENTI si riserva la facoltà di apportare variazioni alle composizioni dei miscugli, qualora lo ritenga necessario per miglioramento o l'innovazione varietale.

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.

UTILIZZO

Zone di interesse turistico/paesaggistico: aziende agrituristiche, fattorie didattiche, aree urbane, percorsi golf, apicoltura.

ZONA COLTIVAZIONE

Centro- Nord. Sud nelle aree interne più fresche o irrigue. Seminabile fino a quota di 1400-1500 metri.

EPOCA

Autunnale o primaverile precoce

DOSE DI SEMINA

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

COMPOSIZIONE	%
Festuca Rubra	29
Loietto Perenne	8
Poa pratense	4
Festuca Ovina	15
Trifoglio Pratense	5
Lupinella	18
Ginestrino	3
Mix di fiori spontanei*	18

* Achillea millefolium, Anthemis arvensis, Anthoxantum odoratum, Anthyllis vulneraria, Betonica officinalis, Brachypodium rupestre, Briza media, Bromopsis erecta, Buphthalmum salicifolium, Campanula glomerata, Centaurea cyanus, Centaurea jacea, Centaurium erythraea, Cichorium intybus, Daucus carota, Filipendula vulgaris, Galium verum, Holcus lanatus, Hypericum perforatum, Hypochaeris radicata, 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.

PADANA SEMENTI si riserva la facoltà di apportare variazioni alle composizioni dei miscugli, qualora lo ritenga necessario per miglioramento o l'innovazione varietale.



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

- controlla 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;
- riduce il compattamento del suolo.

CICLO

50-55 giorni a fioritura

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

SANA TERRA

- controlla alcuni patogeni del suolo (Pythium, Rhizoctonia, Fusarium, Sclerotinia presenti nei residui vegetali e nel suolo);
- recupera gli elementi nutritivi in profondità e l'azoto dilavato;
- aumenta la sostanza organica, riduce il compattamento del suolo e incrementa l'attività biologica.

EPOCA DI SEMINA

a partire da maggio, con temperatura del suolo maggiore di 16°C.

DOSE DI SEMINA

30 kg/ha

CURA:

Le sostanze allelopatiche prodotte permettono una buona attività fumigante contro patogeni fungini nel suolo e al contempo, grazie ai bioattivatori presenti nel seme, arricchisce il terreno di funghi antagonisti e batteri promotori della crescita, migliorando fortemente la fertilità biologica.

NUTRE:

Apporta una notevole quantità di sostanza organica al terreno e ne migliora la struttura





NUTRIZIONE GRANULARE

- FERTI GREEN
- FERTI CONTROL
- FERTI SLOW





CONCIMI ORGANO - MINERALI

Linea di concimi organo minerali, pensata per la nutrizione sia del tappeto erboso che del terreno; i prodotti della linea FERTI GREEN abbinano alla parte minerale, una parte 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 organo minerali, inoltre, rappresentano un ottimo alleato per la redazione di piani gestionali semplificati e lineari, in abbinamento con prodotti liquidi (biostimolanti ed induttori di resistenza).

FERTI GREEN

PRODOTTO	CARATTERISTICHE	TECNOLOGIA	DOSAGGIO	CONFEZIONE DISPONIBILE
ROOTING PLUS NPK 10-0-5 con borlanda essiccata	Concime per green up primaverile ed autunnale e per ammendatura in fase di semina, utile anche come anti stress nelle stagioni Estate e Inverno. Sviluppo radicale delle piante (sia su tappeto erboso che orto)	ROOTING PLUS	30-60 gr/mq	SACCO 5 KG SACCO 20 KG (PALLET 1200 KG)
FERTI GO NPK 18-7-9	Concime organo minerale per spinta vegetativa e mantenimento	ROOTING PLUS	30-50 gr/mq	SACCO 5 KG SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)
FERTI FORCE PLUS NPK 8-6-14+2 MgO	Concime organominerale da utilizzare in fase pre-estiva e pre-invernale e per sostentamento nei periodi critici	ROOTING PLUS	30-50 gr/mq	SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)
FERTI SOWING NPK 10-17-10	Concime per semine e trasemine. Sviluppo, maturazione frutti. Sviluppo vegetale degli orti	ROOTING PLUS	25-45 gr/mq	SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)

FERTI control

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.

FERTI CONTROL

PRODOTTO	CARATTERISTICHE	TECNOLOGIA	DOSAGGIO	CONFEZIONE DISPONIBILE
CONTROL ADVANCE NPK 20-5-9 + 3 MgO	Concime ricoperto al 38% per azione di ripresa, spinta e mantenimento.	MCT	Giardini ornamentali 15-25 gr/mq Aree sportive 25-35 gr/mq	SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)
CONTROL STRONG NPK 18-0-18 + 3 MgO	Concime ricoperto al 30%, con rapporto N/K 1:1, utilizzabile da solo per tutto l'anno oppure in caso di green up primaverile.	MCT	Giardini ornamentali 15-25 gr/mq Aree sportive 25-35 gr/mq	SACCO 4 KG SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)
CONTROL FIELD NPK 24-5-8 + 3,5 MgO	Concime ricoperto al 68%, a cessione programmata, da utilizzare per il mantenimento.	MCT	Giardini ornamentali 30-40 gr/mq Aree sportive 35-45 gr/mq	SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)
CONTROL KAPPA NPK 16-0-25 + 2,5 MgO	Concime ricoperto al 32%, da utilizzare in fase pre-invernale e pre-estiva.	MCT	Giardini ornamentali 15-25 gr/mq Aree sportive 25-35 gr/mq	SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)

FERTI *slow*

CONCIMI A CESSIONE CONTROLLATA

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.

FERTI SLOW

PRODOTTO	CARATTERISTICHE	TECNOLOGIA	DOSAGGIO	CONFEZIONE DISPONIBILE
PSE SLOW N33 NPK 33-0-0 30% SO ₃	Concime con urea inibita, da utilizzare per il mantenimento di microterme e macroterme.	NBTP	Giardini ornamentali 10-20 gr/mq Aree sportive 15-25 gr/mq Macroterme 20-25 gr/mq	SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)
FERTI GROW NPK 12-6-14 + 2 MgO + M.e.	Concime con microelementi e frazione d'azoto a lenta cessione, da utilizzare per favorire il superamento dei periodi critici.	UF	Giardini ornamentali 30-40 gr/mq Aree sportive 35-45 gr/mq	SACCO 25 KG (PALLET 1200 KG)





NUTRIZIONE LIQUIDA



- FERTI LIQUID
- FERTI DEFENCE
- FERTI FLORA

FERTI
liquid

CONCIMI E BIOSTIMOLANTI LIQUIDI

L'utilizzo di biostimolanti e concimi liquidi permette di sostenere la crescita e lo sviluppo delle piante durante tutte le fasi di sviluppo, partendo dalla germinazione dei semi fino all'aumento della resistenza agli stress abiotici.

I benefici ottenibili con l'applicazione dei prodotti della linea FERTI LIQUID si possono riassumere in:

- Pronto effetto degli elementi nutritivi, molto importanti nelle fisiopatie dovute alle carenze nutritive
- Indurre lo sviluppo dell'apparato radicale e fogliare
- Riduzione degli stress termici, idrici e salini
- Aumentare la qualità vegetativa
- Migliorare l'induzione di resistenza secondarie delle piante

FERTI LIQUID

PRODOTTO	CARATTERISTICHE	DOSAGGIO FERTIRRIGAZIONE	DOSAGGIO FOGLIARE	NOTE UTILIZZO	CONFEZIONE DISPONIBILE
ASCOFERTI 	Prodotto a base di <i>Ascophyllum nodosum</i> , per lo stimolo dell'accrescimento fogliare e dell'accettazione della pianta	6-9 kg/ha In base alle avversità delle colture	Fogliare: 3-4 kg/ha Palo iniettore: 400-500 gr/100 litri acqua	Radicale: irrigare per 2-5 min. ripetere ogni 15-25 gg al bisogno. Palo iniettore: praticare dei fori in proiezione della chioma. Iniettare circa 2-3 litri di soluzione per pianta, distanza fori 50-75 cm.	BOTTIGLIA 1 L
ALGA ECKLOMAX 	Prodotto a base di alga bruna <i>Ecklonia maxima</i> , utile per lo stimolo della radicazione della pianta	4-8 kg/ha In base alle avversità delle colture	Fogliare: 3-4 kg/ha Palo iniettore: 400-500 gr/100 litri acqua	Radicale: irrigare per 2-5 min. ripetere ogni 15-25 gg al bisogno. Palo iniettore: praticare dei fori in proiezione della chioma. Iniettare circa 2-3 litri di soluzione per pianta; distanza fori 50-75 cm	BOTTIGLIA 1 L
ACCAFERT 	Prodotto a base di borlanda fluida, con alta dotazione in zuccheri, che permette alla pianta lo stoccaggio di sostanze di riserva.	50-150 kg/ha in 800/1000 lt acqua Pre-semina (tappeti erbosi): 10-15 kg/1000 mq	Antistress per tappeti erbosi: 2,5-3 kg/1000 mq	Radicale: irrigare per 2-5 min. Distribuire alla preparazione del letto di semina	TANICA 25 L TANK 1200 L

<p>AMIPROT</p> 	<p>Prodotto a base di amminoacidi liberi levogiri, che aumentano la resistenza della pianta agli stress abiotici</p>	<p>25 kg/ha in 800/1000 lt acqua</p>	<p>Pieno campo (tappeti erbosi): 8-10 kg/ha in 600 lt acqua</p>	<p>Radicale: irrigare per 2-5 min. Distribuire ogni 15-25 gg al bisogno</p>	<p>BOTTIGLIA 1 L TANICA 6 L</p>
<p>FERTI LEAF NPK 10-5-7 + M.e.</p>	<p>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.</p>	<p>12-15 kg/ha</p>	<p>Pieno campo (tappeti erbosi): 8-10 kg/ha in 600 lt acqua</p>	<p>Per il tappeto erboso è consigliato utilizzare il prodotto con distribuzione fogliare. Senza irrigazione successiva al trattamento.</p>	<p>BOTTIGLIA 1 L TANICA 6 L</p>
<p>FERTI CALCIO</p>	<p>Prodotto che aumenta la resistenza della pianta ad eventuali danni meccanici. Rappresenta un valido strumento per tutti i tappeti erbosi sottoposti ad intenso calpestamento.</p>	<p>25 kg/ha in 800-1000 lt acqua</p>	<p>Fogliare: 250-400 gr/1000 mq in minimo 600 lt acqua</p>	<p>Ferti Calcio non va miscelato con altri prodotti.</p>	<p>TANICA 6 L</p>
<p>FERTI 3A</p>	<p>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.</p>		<p>Fogliare (tappeti erbosi): 90-130 gr/100 lt acqua Riduce il pH di circa 1.5-2%</p>	<p>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)</p>	<p>BOTTIGLIA 1 L</p>

<p>FERTI IRON</p> 	<p>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 <i>Streptomyces</i> sp. e <i>Trichoderma</i> sp. in concentrazione 10⁸</p>	<p>8-12 kg/ha</p>	<p>TRATTAMENTO PER VIA RADICALE</p> <p>Pieno campo (tappeti erbosi): 8-12kg/ha 400-500 gr/1000 mq</p> <p>Ortaggi e piccoli frutti : 60-100 gr/10 lt acqua</p> <p>Ornamentali, arboree, conifere, latifoglie 4-6 kg/1000 mq</p>	<p>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.</p> <p>ATTENZIONE: Può macchiare. Evitare il contatto del prodotto con le superfici.</p>	<p>BOTTIGLIA 1 L</p>
---	--	-------------------	--	--	----------------------

FERTI
defence

**CONCIMI
LIQUIDI PER LA
DIFESA
PREVENTIVA
E CURATIVA
DEL PRATO**

Linea di prodotti professionali, specifici per difesa preventiva e curativa dei tappeti erbosi.

L'utilizzo dei concimi della linea FERTI DEFENCE permette di ridurre l'utilizzo di prodotti di sintesi.

FERTI DEFENCE

PRODOTTO	CARATTERISTICHE	DOSAGGIO FERTIRRIGAZIONE	DOSAGGIO	NOTE UTILIZZO	CONFEZIONE DISPONIBILE
<p>FERTI ENERGY WET</p> 	<p>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).</p>	15-20 kg/ha	<p>TRATTAMENTO PER VIA RADICALE</p> <p>Prevenzione: 8-12 kg/ha</p> <p>Per contrastare dry spot (tappeti erbosi): 10-15 kg/ha</p> <p>Distribuito mensilmente (da Aprile a Dicembre): 6-8 kg/ha</p>	<p>Consigliato su terreni con problemi di dry spot o scarsa irrigazione l'utilizzo mensile, effettuato con barra o in fertirrigazione. Per il primo trattamento utilizzare il dosaggio più alto; per i successivi utilizzare il dosaggio indicato per la distribuzione mensile.</p>	BOTTIGLIA 1 L
<p>FERTI ENDURANCE</p> 	<p>Prodotto a base di estratti di specifici ceppi di lievito, capaci di contrastare il diffondersi di agenti patogeni fungini</p>	4-8 kg/ha	<p>In prevenzione malattie fungine (tappeti erbosi): 2.5-4 kg ha ripetere per 4-5 volte.</p>	<p>Si consiglia di utilizzare il prodotto per via fogliare; non eseguire irrigazioni per le successive 24 ore dalla distribuzione.</p>	BOTTIGLIA 1 L
<p>FERTI DEFENCE</p>	<p>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.</p>	10-15 kg/ha	<p>Pieno campo (tappeti erbosi), aiuole, piante: 3-5 kg/ha</p>		TANICA 6 L

**I NOSTRI PRODOTTI
BIOLOGICI...**

BIO



FERTI *flora*

PRODOTTI BIOLOGICI AD AZIONE SPECIFICA

Linea di prodotti che nasce dalla necessità di una **gestione del verde ornamentale sempre più sostenibile** e attenta alla salute sia dell'uomo che dell'ambiente.

La sempre maggiore limitazione nell'uso di sostanze chimiche di sintesi, associate alla richiesta di giardini più naturali, sta spingendo l'utente all'impiego di prodotti naturali a base di consorzi di micorizze, Trichoderma, batteri della rizosfera e funghi entomopatogeni.

Le micorizze rappresentano la più importante simbiosi mutualistica in natura tra una pianta ed un fungo.

La pianta nutre il fungo e in cambio si avvantaggia aumentando lo sviluppo dell'apparato radicale, migliorando l'assorbimento degli elementi nutritivi (in particolare il Fosforo), la tolleranza allo stress idrico e ai patogeni.

L'impiego di funghi entomopatogeni permette di controllare organismi nocivi quali i nematodi e larve fitofaghe, in modo del tutto naturale e biologico.

FERTI FLORA

PRODOTTO	CARATTERISTICHE	DOSAGGIO FERTIRRIGAZIONE	DOSAGGIO	NOTE UTILIZZO	CONFEZIONE DISPONIBILE
<p>AGIFERTI</p>  	<p>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.</p>	2-3 kg/ha	<p>Radicale con barra (tappeti erbosi): 2-3,5 kg/ha + Amiprot 3,5-5 kg/ha + Ferti 3A 0,9-1,2 ha</p> <p>Palo iniettore: 400 gr/ 100 lt acqua</p>	<p>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.</p> <p>Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.</p> <p>Palo iniettore: Praticare dei fori in proiezione della chioma e riempire con 2 litri di soluzione per pianta; distanza fori 50-75 cm .</p>	BOTTIGLIA 1 L
<p>TRICOFERTI</p>  	<p>Prodotto a base di funghi micorrizici e trichoderma. Utile per la prevenzione delle più importanti patologie radicali (Rhizoctonia, Sclerotinia).</p>	2-3 kg/ha	<p>Radicale con barra (tappeti erbosi): 2-3,5 kg/ha + Amiprot 3,5-5 kg/ha + Ferti 3A 0,9-1,2 ha</p> <p>Palo iniettore: 400 gr/ 100 lt acqua</p>	<p>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.</p> <p>Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.</p> <p>Palo iniettore: Praticare dei fori in proiezione della chioma e riempire con 2 litri di soluzione per pianta; distanza fori 50-75 cm .</p>	BOTTIGLIA 1 L

<p>NEMAFERTI</p>  	<p>Prodotto a base di pochonia chlamydosporia. Contribuisce al supermaneto degli stress causati dagli attacchi dei patogeni radicali e combatte i nematodi.</p>	<p>2-3 kg/ha</p>	<p>Radicale con barra (tappeti erbosi): 2-3,5 kg/ha + Amiprot 3,5-5 kg/ha + Ferti 3A 0,9-1,2 ha</p> <p>Palo iniettore: 400 gr/ 100 lt acqua</p>	<p>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.</p> <p>Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.</p> <p>Palo iniettore: Praticare dei fori in proiezione della chioma e riempire con 2 litri di soluzione per pianta; distanza fori 50-75 cm.</p>	<p>BOTTIGLIA 1 L</p>
<p>BOTRIFERTI</p>  	<p>Prodotto a base di bacillus subtilis. Previene e cura le malattie fungine del tappeto erboso e delle piante, in particolare in presenza di frutti.</p>	<p>2-3 kg/ha</p>	<p>Radicale con barra (tappeti erbosi): 2-3,5 kg/ha + Amiprot 3,5-5 kg/ha + Ferti 3A 0,9-1,2 ha</p> <p>Palo iniettore: 400 gr/ 100 lt acqua</p>	<p>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.</p> <p>Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.</p> <p>Palo iniettore: Praticare dei fori in proiezione della chioma e riempire con 2 litri di soluzione per pianta; distanza fori 50-75 cm.</p>	<p>BOTTIGLIA 1 L</p>

<p>FERTI BOMETA</p>  	<p>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).</p>	<p>2-3 kg/ha</p>	<p>Radicale con barra (tappeti erbosi): 2-3,5 kg/ha + Amiprot 3,5-5 kg/ha + Ferti 3A 0,9-1,2 ha</p> <p>Palo iniettore: 400 gr/ 100 lt acqua</p>	<p>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.</p> <p>Ripetere il trattamento ogni 15 gg al bisogno.</p> <p>Palo iniettore: Praticare dei fori in proiezione della chioma e riempire con 2 litri di soluzione per pianta; distanza fori 50-75 cm.</p>	<p>BOTTIGLIA 1 L</p>
<p>FERTIZON</p>	<p>Prodotto a base di trichoderma, bacillus subtilis e ascophillum. Utile per la prevenzione delle malattie.</p>	<p>NO</p>	<p>5-10 kg/ha</p>		<p>BOTTIGLIA 1 L</p>

TECNOLOGIE

Diverse tecnologie ... diverse fasi di rilascio dell'Azoto

- ROOTING PLUS 
- MCT (MULTICOTECH) 
- NBTP (INIBITORE DI UREASI) 
- UF (UREA FORMALDEIDE) 



ROOTING PLUS

La tecnologia ROOTING PLUS è composta da:

- AMINO ACIDI
- ACIDI UMICI e FULVICI
- ZUCCHERI

Tutti di origine vegetale

ROOTING PLUS permette di:

- incrementare lo sviluppo e la funzionalità radicale intervenendo con una potente azione fitostimolante;
- stimolare ed uniformare l'equilibrio vegetativo della pianta nelle prime ed importanti fasi del ciclo colturale;
- ridurre le perdite per lisciviazione degli elementi nutritivi e favorire l'assimilazione di fosforo e microelementi;
- apportare sostanza organica di origine vegetale al suolo e incrementare l'attività della flora microbica utile
- apportare calcio, magnesio e ferro compresi nella matrice organica



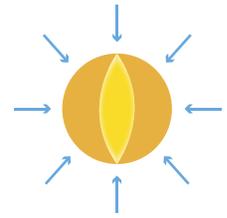


MCT (MULTICOTECH)

Con la tecnologia MCT, la cessione avviene attraverso la membrana e dipende unicamente dalla temperatura media del terreno, correlata al contenuto idrico del suolo. Non è influenzata in maniera significativa dal tipo di terreno, dal pH o dalla carica microbiologica. Non appena il granulo entra in contatto con il terreno o con il substrato e trova un minimo livello di umidità, inizia ad assorbire il vapore acqueo attraverso i micropori presenti sulla superficie della membrana. L'umidità dissolve gradualmente il fertilizzante contenuto all'interno, che inizia a diffondersi regolarmente nella zona d'assorbimento radicale.

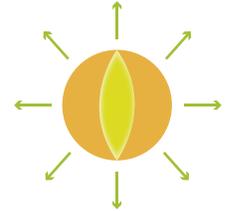
FASE 1

Penetrazione del vapore acqueo attraverso la membrana biodegradabile



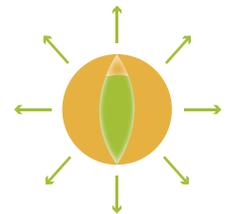
FASE 2

Dissoluzione del nucleo di nutrienti idrosolubili



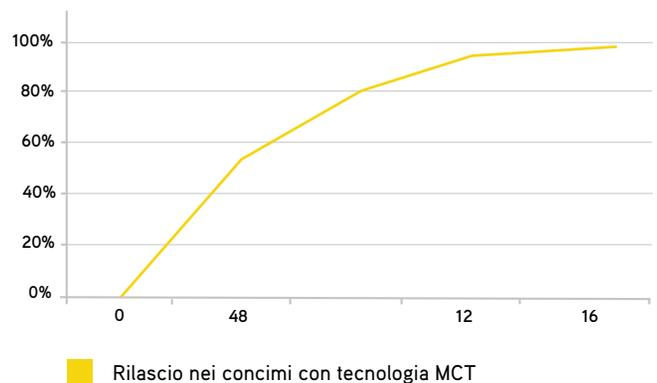
FASE 3

Diffusione degli elementi nutritivi



$$\frac{dC}{dt} = D \frac{d^2C}{dx^2}$$

ESEMPIO DI RILASCIO DA PARTE DI UREA RICOPERTA CON LONGEVITA 12 MESI.





NBTP (INIBITORE DI UREASI)

La tecnologia NBTP (inibitore dell'enzima ureasi) viene applicata all'urea tramite un processo di coating del granulo. NBTP provoca un ritardo del tasso di idrolisi dall'urea all'Azoto ammoniacale, riducendo le perdite per volatilizzazione dell'ammoniaca; aumentando così l'efficienza della nutrizione azotata.

NBTP infatti permette l'applicazione dell'urea in modo più efficiente, consentendo una cessione più duratura nel tempo e la drastica riduzione di perdite di Azoto per gassificazione.

PROCESSO IDROELISI UREA

UREA



UREASI





UF (UREA FORMALDEIDE)

Con la tecnologia UF, il rilascio dell'Azoto avviene per azione microbiologica, che ha inizio con l'attività dei microorganismi quando nel terreno ci sono le condizioni di temperatura e umidità a loro favorevoli. (Le caratteristiche sono le stesse per un'ottimale attività radicale.)

La velocità di rilascio dell'Azoto è perciò influenzata dal pH, dalla temperatura e dall'umidità del terreno.

L'attività dei microorganismi, in particolare quella batterica, rappresenta il fattore più importante nella degradazione di questi prodotti.

Non avvenendo fenomeni di idrolisi a carico dell'UF, il prodotto può essere finemente suddiviso senza che ciò comporti variazioni nella velocità di rilascio dell'Azoto.

PROCESSO DI BIODISPONIBILITÀ DELL'AZOTO NELL'UREA FORMALDEIDE

UREA FORMALDE

- ▼
- ▼ *Attività*
- ▼ *Microbiologica*

UREA

- ▼
- ▼ *Enzima Ureasi*
- ▼

NH₄*

- ▼
- ▼ *Nitrosomonas*
- ▼

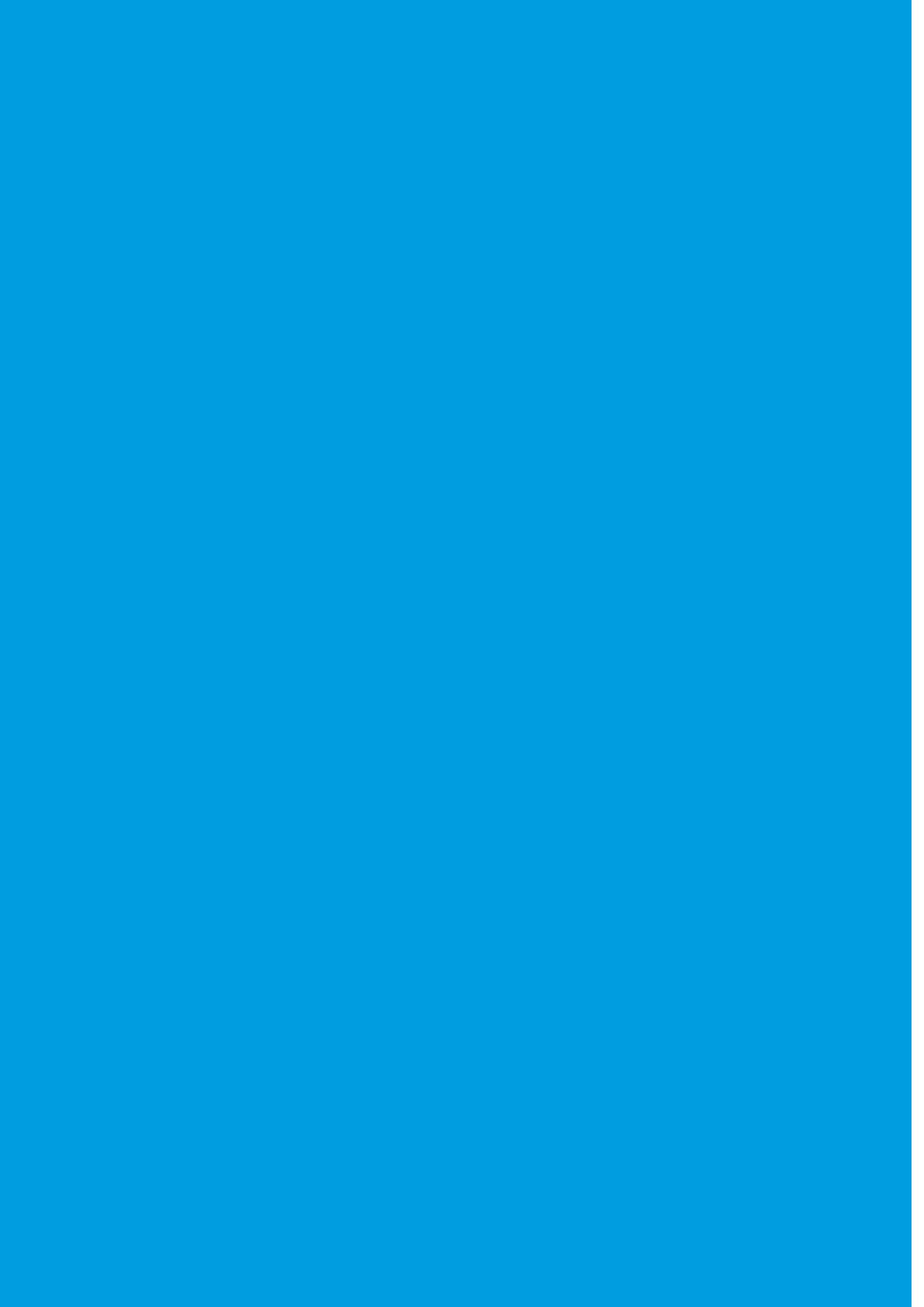
NO₂*

- ▼
- ▼ *Nitrobacter*
- ▼

NO₃*

- ▼
- ▼
- ▼





I SERVIZI DI PADANA SEMENTI



SUPPORTO TECNICO SEMPRE A TUA DISPOSIZIONE



NEWSLETTER MENSILI



BLOG TELEGRAM



RUBRICA MENSILE “I CONSIGLI DELL’ESPERTO”



SUPPORTO MARKETING ATTRAVERSO ATTIVITÀ E INIZIATIVE
DI COMUNICAZIONE SUL PUNTO VENDITA



SITO WEB INNOVATIVO



@PADANASEMENTI



PADANA SEMENTI - DIVISIONE TURF



CANALE YOUTUBE: @GREENTV



MAKING BETTER SEEDS





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:

