





INDICE

Presentazione aziendale La ricerca di Padana Sementi

MISCUGLI TOP CLASS

IIII300GEI IOI GEASS	
Extreme Blue	8
Sportplay	9
Emme	10
Esse	11
Rigenervit Prof New	12
Sportfield Regeneration	13
Winter Sportfield Regeneration	13
MISCUGLI TOP CLASS 4 SOD	
Sportplay SR	15
Sportplay LS	16
Forte New Plus	17
AZ Blue Plus	18
Blue Lex Plus	18
Special Sod	19
Bluegrass Mix	19
LE MICROTERME	
POA PRATENSIS	20
Nublue Plus, Marauder, Blue Coat	
FESTUCA ARUNDINACEA	21
Thor, Talladega, Detonate LS, Rhambler SRP,	
Thunderstruck, Turfway, Lexington AT	22
LOLIUM PERENNE Apple SGL, Presidian, Adagio, Confetti III, Double Time,	22
Tetragreen, Axcella, Quickstone, New Orleans, Corsica,	
Firebird, Fancy	
AGROSTIS STOLONIFERA	25
Pinehurst, Declaration, Penncross	
LE MACROTERME	
CYNODON DACTYLON	26
Black Jack, Paul1	
DICHONDRA REPENS Dicondra	28
PASPALUM NOTATUM (Bahia grass)	29
Paspalum notatum	29
PENNISETUM CLANDESTINUM (Kikuyu grass)	29
Whittet	
MISCUGLIO DA SOVESCIO PER ZOLLATORI	o =
FERTI-FUM TURF NUTRI & CURA	27 27
LINEA FERTITURF	31







PADANA SEMENTI

produce e commercializza sementi da tre generazioni, ed è impegnata da oltre 20 anni nel settore del tappeto erboso professionale, con una spinta costante al miglioramento. I frutti ottenuti grazie a questo impegno si sono tradotti in prodotti di altissima qualità contraddistinti dal marchio:

TOP CLASS professional turfgrasses



I fattori che distinguono i prodotti TOP CLASS:

RICERCA e SPERIMENTAZIONE

I prodotti della linea TOP CLASS 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. Nel 2014 alcuni di questi, che costituiranno un riferimento fondamentale per il futuro dei miscugli con *Festuca arundinacea*, 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, l'azienda 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.



CONTROLLO DELLA 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 con due strumenti:

- sistema di gestione per il controllo della qualità certificato ISO 9001.
- **laboratorio interno** accreditato presso il CREA-SCS (ex ENSE), con personale altamente qualificato per il controllo di tutti i lotti di seme in ingresso, verificandone in particolare la *germinabilità* e la *purezza* reale con specifici controlli sull'eventuale presenza di *Poa annua* e *Lolium multiflorum*.













TECNOLOGIA

L'azienda è dotata di un impianto di miscelazione e insacco di ultima generazione che garantisce altissima omogeneità del miscuglio dal primo all'ultimo sacco e una completa pulizia di tutti gli elementi fra una miscelazione e l'altra (assenza assoluta di contaminazione tra miscugli con composizioni diverse).



COLLABORAZIONI

Padana Sementi ha intrapreso negli anni importantissime collaborazioni a livello mondiale con aziende sementiere, genetisti e centri di ricerca.





EVENTI

L'organizzazione di fiere, convegni e field day, permette di toccare con mano il valore della ricerca e apprezzare la qualità delle nuove *cultivar*, mentre lo staff tecnico e commerciale è sempre disponibile a collaborare con i Clienti nell'organizzazione di seminari tecnici e formativi.



NEWS E SOCIAL NETWORKS

Periodicamente vengono proposte *newsletter* con suggerimenti utilissimi per i professionisti del verde. Questi articoli vengono anche pubblicati sul nostro sito **www.padanasementi.com**, su Facebook, Instagram (@padanasementi) e sul nostro canale youtube GREEN TV.







Lo STAFF

È il più giovane e dinamico del panorama sementiero nazionale, 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 e velocissima evoluzione. Trovare soluzioni plasmate sulle diverse necessità di una clientela che varia di regione in regione è l'essenza del lavoro di questo gruppo!



SEMENTI CONCIATE CON MICORRIZE E BIOATTIVATORI

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.

I PRODOTTI CON SEMENTI MICORRIZATE SONO CONTRASSEGNATI CON IL MARCHIO



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.
- Sono una miscela di:
 - 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.

QUALI SONO 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.





Le sementi bioattivate sono riconoscibili grazie alla colorazione con pigmento atossico (vedi foto).

Miscugli già arricchiti con funghi micorrizogeni e bioattivatori:

RIGENERVIT PROF NEW SPORTPLAY LS SPORTPLAY SR BLUE LEX PLUS

Su richiesta possono essere micorrizati anche tutti gli altri miscugli della linea TOP CLASS.





Prova *in vitro* di sementi miscelate con bioattivatori: dopo 7 giorni risulta già molto evidente l'effetto di protezione del seme nei confronti di funghi parassiti rispetto al testimone non trattato.

Da notare nella piastra con semi bioattivati che i funghi parassiti (macchie gialle e macchie nere) vengono bloccati negli spazi non colonizzati dagli organismi antagonisti (colonie bianche che si diffondono da ciascun seme).



Miscugli TOP CLASS

EXTREME BLUE

Bassa manutenzione, elevata qualità!

✓ È composto da varietà di Festuca arundinacea di elevato pregio. Rhambler SRP e Detonate LS sono varietà di tipo rizomatoso con vantaggi legati a tessitura e densità.











- ✓ Contiene la Poa Nublue plus e il loietto Presidian dalle prestazioni testate in Italia e garantite, per un migliore effetto di insediamento e copertura del suolo in tutte le stagioni.
- ✓ Forma un prato di qualità, per giardini con ridotta manutenzione.

Note tecniche:

LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)	1	2	3	4	5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)	1	2	3	4	5
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)	1	2	3	4	5

Utilizzo:

Semina di giardini o parchi a bassa manutenzione (tollera l'ombreggiamento parziale), anche soggetti al calpestamento.

Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
FESTUCA ARUNDINACEA	RHAMBLER SRP	40	23
FESTUCA ARUNDINACEA	DETONATE LS	30	17
LOLIUM PERENNE	PRESIDIAN	20	14
POA PRATENSIS	NUBLUE PLUS	10	46

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo gualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Rigenerazione:

Consigliata con lo stesso miscuglio o con Festuca arundinacea in purezza.

Altezza di taglio consigliata:

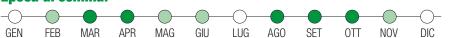
3-3,5 cm con taglio elicoidale;

4-5 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.

Dose di semina:

30-35 g/m².

Epoca di semina:





Confezioni:





SPORTPLAY

nuova formula

Il mix Festuca-Poa affidabile e resistente

✓ Le varietà selezionate di *Festuca arundinacea* contenute nel miscuglio permettono di ottenere ottimi parametri estetici (colore e densità) mantenendo l'elevata rusticità tipica di questa specie.









- ✓ La Poa Marauder garantisce compattezza e capacità rigenerativa al tappeto erboso.
- ✓ Formula che si adatta bene anche a terreni marginali e non ottimali per i tappeti erbosi.
- ✓ Adatto in ambienti privi di irrigazione o con scarsa qualità delle acque (salinità, acqua di riciclo).
- ✓ Ottima resistenza a Rhizoctonia solani.

N	01	e	te	cn	ic	he:
-		•	•		ш.	

LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)	1	2	3	4	5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)	1	2	3	4	5
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)	1	2	3	4	5

Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
FESTUCA ARUNDINACEA	TURFWAY	40	23
FESTUCA ARUNDINACEA	LEXINGTON	50	29
POA PRATENSIS	MARAUDER	10	48

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Utilizzo:

Semina di giardini (anche in ombra parziale), tappeti erbosi soggetti ad elevato calpestamento.

Rigenerazione:

Consigliata con lo stesso miscuglio o con Festuca arundinacea in purezza.

Altezza di taglio consigliata:

3-3,5 cm con taglio elicoidale ed elevati livelli di manutenzione; 4-5 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.

Dose di semina:

35-40 g/m².

Enoca di semina:

-hoor												
				- O-								
$\neg \bigcirc$						$\neg \bigcirc \neg$					$\neg \bigcirc$	
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	0TT	NOV	DIC	



Confezioni:



Miscugli Top Class

EMME



Miscuglio a bassa manutenzione, adatto anche per prati ombreggiati

✓ È composto da un'elevata percentuale di varietà 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.

Note tecniche: 2					
LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)	1	2	3	4	5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)	1	2	3	4	5
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)	1		3	4	5
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)	1	2	3	4	5

Utilizzo:

Semina di giardini o parchi a bassa manutenzione anche privi di irrigazione. Adatto per zone ombreggiate.

Rigenerazione:

Consigliata con lo stesso miscuglio o con Festuca arundinacea in purezza.

Altezza di taglio consigliata:

3,5-5 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.

Dose di semina:

30-35 g/m².

Epoca di semina:

-0-												
$\neg \bigcirc \neg$						$\neg \bigcirc \neg$					$\neg \bigcirc$	
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AG0	SET	0TT	NOV	DIC	

Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
FESTUCA ARUNDINACEA	DETONATE LS	30	15
FESTUCA ARUNDINACEA	TALLADEGA	30	15
LOLIUM PERENNE	PRESIDIAN	10	6
POA PRATENSIS	BLUE COAT	10	43
FESTUCA RUBRA RUBRA	KENT	20	21

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.



Confezioni:





ESSE



Il prato adattabile e di elevato pregio

✓ Composto dalle migliori varietà di loietto Presidian e poa (Nublue Plus e MARAUDER), 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.

Note tecniche:					
LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)	1	2	3	4	5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)	1	2	3	4	5
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)	1	2	3	4	5

Utilizzo:

Giardini ornamentali di pregio.

Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
FESTUCA. RUBRA COMM.	GREENMILE	10	7
FESTUCA. RUBRA TRIC.	PINAFORE	10	7
LOLIUM PERENNE	PRESIDIAN	55	22
POA PRATENSIS	MARAUDER	25	24

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Rigenerazione:

Consigliata con RIGENERVIT PROF NEW o loietto New Orleans in purezza.

Altezza di taglio consigliata:

Con taglio a lama rotante 2,5-5 cm.

Dose di semina:

25 g/m².

Epoca di semina:

\bigcirc												
$\neg \bigcirc$						$\neg \bigcirc$					$\neg \bigcirc$	
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AG0	SET	OTT	NOV	DIC	



Confezioni:



Miscugli Top Class

RIGENERVIT PROF NEW





Il migliore miscuglio da rigenerazione

✓ Contiene solo le 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 New Orleans incrementa ulteriormente la capacità rigenerativa del prato diradato.
- ✓ Forma un tappeto erboso pregiato: elevata densità, tessitura molto fine, colore scuro.
- ✓ Superiore resistenza la calpestamento.
- ✓ Ottima resistenza alle malattie fungine, in particolare Sclerotinia e ruggini.

Note tecniche:					
LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)	1	2	3	4	5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)	1	2	3	4	5
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)	1	2	3	4	5
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)	1	2	3	4	5

Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
LOLIUM PERENNE	NEW ORLEANS	30	20
LOLIUM PERENNE	PRESIDIAN	60	38
POA PRATENSIS	BLUE COAT	10	42

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Utilizzo:

Semina e rigenerazione di campi sportivi o tappeti molto usurati.

Altezza di taglio consigliata:

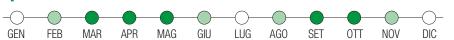
1,5-2 cm con taglio elicoidale;

2-4 cm con taglio a lama rotante.

Dose di semina:

40 g/m² nelle rigenerazioni; 20 g/m² nel caso di nuove semine.

Epoca di semina:





Confezioni:





SPORTFIELD REGENERATION



Blend di Lolium 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.





Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
LOLIUM PERENNE	APPLE SGL	40	40
LOLIUM PERENNE	PRESIDIAN	20	20
LOLIUM PERENNE	ADAGIO	40	40

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo



Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
LOLIUM PERENNE	APPLE SGL	40	40
LOLIUM PERENNE	PRESIDIAN	20	20
LOLIUM PERENNE	ADAGIO	40	40

catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.



Rigenerazione di giardini ornamentali, campi sportivi e di tutte le aree soggette ad intenso calpestamento.

Altezza di taglio consigliata:

1,5-2 cm con taglio elicoidale;

2-4 cm con taglio a lama rotante.

Dose di semina:

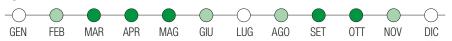
Note tecniche:

Utilizzo:

30-40 g/m² nelle rigenerazioni,

20-25 g/m² nel caso di nuove semine.

Epoca di semina:



Confezioni:

Specie

LOLIUM

Sacco carta Top Class da 10 kg.

nuova formula

WINTER SPORTFIELD REGENERATION

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.

Note tecniche:

Utilizzo:

Rigenerazione invernale di giardini ornamentali, campi sportivi e di tutte le aree soggette ad intenso calpestamento.

Altezza di taglio consigliata:

1,5-2 cm con taglio elicoidale;

2-4 cm con taglio a lama rotante.

Dose di semina:

30-40 g/m² nelle rigenerazioni,

20-25 g/m² nel caso di nuove semine.

Epoca di semina:

	_
GEN FEB MAR APR MAG GIU LUG AGO SET OTT NOV DIC	



Varietà	% in Peso	% N° di Semi
NEW ORLEANS	20	21
DOUBLE TIME	25	23

PERENNE	ORLEANS	20	21
LOLIUM PERENNE	DOUBLE TIME	25	23
LOLIUM PERENNE	PRESIDIAN	30	33
LOLIUM	TETRAGREEN	25	23

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.



Confezioni:



Miscugli TOP CLASS 4 SOD



La linea "TOP CLASS 4 SOD" offre soluzioni mirate alle esigenze dei produttori di prato in zolle, contenenti:

- ✓ Varietà di ultima generazione di genetica americana, capaci di un pronto insediamento, anche in condizioni fortemente limitanti.
- ✓ Varietà dal colore molto scuro e con un bellissimo effetto estetico.
- ✓ Varietà di facile manutenzione e resistenti alle malattie, per ricorrere il meno possibile a trattamenti.
- ✓ Varietà aggressive contro le infestanti e capaci di produrre zolle dense fin dai primi mesi di coltivazione.
- ✓ Lotti di sementi a purezza garantita 0/0 o SOD QUALITY, per limitare i costi dovuti alla gestione delle infestanti.

Grazie al lavoro di **ricerca**, sviluppato in collaborazione con **l'Università di Padova**, Padana Sementi ha scelto le migliori varietà americane da inserire nei miscugli dedicati a chi produce il prato in zolle.

Su tutte queste varietà, il laboratorio interno (accreditato presso il CRA-SCS) verifica che tutti i lotti di seme in ingresso rientrino nei parametri di germinabilità e purezza desiderati, anche con specifici controlli sull'eventuale presenza di *Poa annua* e *Lolium multiflorum*.







SPORTPLAY SR

Il miscuglio Festuca-Poa che rivoluziona il mercato

Le singole varietà sono state scelte per le migliori prestazioni nei test (poa **Nublue Plus** e *Festuca arundinacea* rizomatosa **Rhambler SRP**).

Il miscuglio è stato studiato in modo approfondito descrivendo le caratteristiche uniche della consociazione di queste due varietà. In particolare:

- ✓ Tessitura più fine e densità decisamente superiore rispetto ai miscugli con varietà tradizionali di Festuca arundinacea.
- ✓ Grande tolleranza ai tagli bassi.
- ✓ Ridotta crescita verticale, che si traduce in minor numero di tagli.
- ✓ Stabilità della composizione nel tempo.
- ✓ Superiore effetto estetico, simile ad un mix loietto-poa.
- ✓ Ottima resistenza a Rhizoctonia solani.















Note tecniche:

LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)	2		
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)		4	5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)		4	
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)	2		
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)		4	

Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi	
FESTUCA ARUNDINACEA	RHAMBLER SRP	90	52	
POA PRATENSIS	NUBLUE PLUS	10	48	

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Utilizzo:

Produzione di prato in zolle.

Semina di giardini (anche in ombra parziale), tappeti erbosi soggetti ad elevato calpestamento.

Rigenerazione:

Consigliata con lo stesso miscuglio o con festuca arundinacea Rhambler SRP in purezza.

Altezza di taglio consigliata:

2-2,5 cm con taglio elicoidale ed elevati livelli di manutenzione; 3,5-4 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.

Dose di semina:

35-40 g/m².

Epoca di semina:

						\bigcirc					\bigcirc
											—O-
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AG0	SET	OTT	NOV	DIC





Confezioni:

Sacco carta Top Class da 10 kg Astuccio da 1 kg (in colli da 10kg)



Miscugli Top Class 4 SOD

SPORTPLAY LS

Il rivoluzionario miscuglio monovarietale Festuca arundinacea rizomatosa DETONATE LS e Poa pratensis NuBlue Plus .

- RADICI PIÙ FORTI
- ✓ La Festuca arundinacea DETONATE LS si caratterizza per la tessitura molto fine e per il colore scuro anche in inverno.







- ✓ Grande tolleranza ai tagli bassi e agli stress.
- ✓ Ridotta crescita verticale, che si traduce in minor numero di tagli.
- ✓ Elevata densità, ciò permette di avere un prato uniforme durante tutto l'anno.
- ✓ Elevata resistenza al calpestamento.
- ✓ Ottima resistenza a Rhizoctonia solani.

Note tecniche:	No	ote	tecr	nict	ie:
-----------------------	----	-----	------	------	-----

LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)	2	4 5	
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)		4 5	3
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)		4 5	3
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)	2		
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)		4 5	3

Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
FESTUCA ARUNDINACEA	DETONATE LS	90	52
POA PRATENSIS	NUBLUE PLUS	10	48

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Utilizzo:

Produzione di prato in zolle.

Semina di giardini (anche in ombra parziale), tappeti erbosi soggetti ad elevato calpestamento.

Rigenerazione:

Consigliata con lo stesso miscuglio o con festuca arundinacea DETONATE LS in purezza.

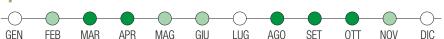
Altezza di taglio consigliata:

2-2,5 cm con taglio elicoidale ed elevati livelli di manutenzione; 3,5-4 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.

Dose di semina:

35-40 g/m².

Epoca di semina:











FORTE NEW PLUS

Il Mix per campi sportivi intensamente calpestati

FORTE NEW PLUS rappresenta l'evoluzione dei miscugli composti da loietto perenne e poa pratense:



nuova

formula





- ✓ Il loietto strisciante New Orleans conferisce eccezionale densità anche con calpestamenti intensi e contribuisce alla velocità di recupero.
- ✓ Apple SGL vanta un'ottima capacità di resistere alle malatie in particolare Grey Leaf Spot (Pyricularia grisea) e di tollerare alti livelli di salinità.
- ✓ Poa Nublue Plus è dotata di colore scuro, notevole capacità di recupero e superiore resistenza al calpestamento.
- ✓ Il miscuglio garantisce indubbie qualità tecnico sportive e un elevatissimo livello estetico.

Note tecniche:				
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	5
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa: 5 = alta)				5

Utilizzo:

Campi sportivi e tappeti soggetti ad elevato calpestamento. Produzione di prato in zolle.

Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
LOLIUM PERENNE	PRESIDIAN	25	8
LOLIUM PERENNE	NEW ORLEANS	15	5
LOLIUM PERENNE	APPLE SGL	30	12
POA PRATENSIS	NUBLUE PLUS	10	25
POA PRATENSIS	MARAUDER	20	50

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Rigenerazione:

Consigliata con RIGENERVIT PROF NEW o loietto New Orleans in purezza.

Altezza di taglio consigliata:

1,5-2 cm con taglio elicoidale; 2-4 cm con taglio a lama rotante.

Dose di semina:

15-18 g/m².

Epoca di semina:

-											— <u> </u>
\cup						\bigcirc					\bigcirc
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AG0	SET	OTT	NOV	DIC





Miscugli Top Class 4 SOD

AZ BLUE PLUS

Il miscuglio Loietto-Poa dalle prestazioni insuperabili!

- ✓ Frutto di anni di accurato confronto varietale, produce un tappeto a pronto insediamento e rapida tenuta della zolla, perfetto per impieghi sportivi.
- ✓ Apple SGL garantisce elevata qualità estetica e buona tolleranza agli stress anche in estate, elevata resistenza alla salinità e alle malattie (in particolare alla Pylicularia grysea).
- ✓ Poa Nublue Plus è dotata di colore scuro, notevole capacità di recupero e superiore resistenza al calpestamento.

Note tecniche:

LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)		3	
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)			4 5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)			4 5
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)			4 5
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)			4 5

Utilizzo:

Giardini pubblici e privati. Semina e rigenerazione di campi sportivi o tappeti molto usurati.

Altezza di taglio consigliata:

2,5-3 cm con taglio elicoidale; 3-4 cm con taglio a lama rotante.

Dose di semina:

20-30 g/m².

Epoca di semina:

											— <u> </u>
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
GEN	LEB	MAR	APK	IVIAG	GIU	LUG	AGU	SEI	UII	NUV	DIC





Specie	Varietà	Varietà % in % l Peso di S	
LOLIUM PERENNE	APPLE SGL	60	19
	APPLE SGL	60	19

NUBLUE

PLUS

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.



81

Confezioni:

P₀A

PRATENSIS

Sacco carta Top Class da 10 kg

BLUE LEX PLUS

Mix bivarietale Festuca-Poa

- ✓ Forma un prato estremamente scuro e omogeneo, di media tessitura.
- ✓ Nelle sperimentazioni è stata evidenziata la buona densità di questa consociazione (la più alta fra i miscugli con *Festuca* non rizomatosa).
- ✓ Ottima resistenza alle malattie fungine, in particolare *Rhizoctonia solani*.

Note tecniche:

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 = bassa; 5 = alta)		3	

Altezza di taglio consigliata:

2,5 cm con taglio elicoidale ed elevati livelli di manutenzione; 4-5 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.

Dose di semina:

30-40 g/m².

Epoca di semina:

\neg											$\neg \bigcirc$	
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	
4.0												









Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
FESTUCA ARUNDINACEA	LEXINGTON	90	52
POA PRATENSIS	MARAUDER	10	48

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Confezioni:





SPECIAL SOD

Miscuglio unico nel suo genere composto da Festuca arundiunacea rizomatosa e loietto perenne strisciante

Le caratteristiche innovative delle due varietà garantiscono elevate prestazioni anche senza l'impiego di *Poa pratensis*:

- ✓ 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 New Orleans.
- ✓ SPECIAL SOD consente di avere tempi di raccolta più brevi rispetto ai miscugli con *Poa pratensis*, con buona tenuta della zolla.

Note tecniche:

LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)		3	
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)			4 5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)			4 5
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)	2		
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)			4 5

Altezza di taglio consigliata:

2-3,5 cm con taglio elicoidale ed elevati livelli di manutenzione; 4-5 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.

Dose di semina:

30-40 g/m².

Epoca di semina:

GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AG0	SET	OTT	NOV	DIC



Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
FESTUCA ARUNDINACEA	DETONATE LS	80	76
LOLIUM PERENNE	NEW ORLEANS	20	24

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.



Confezioni:

Sacco carta Top Class da 10 kg

BLUEGRASS MIX



Blend di due varietà di poa pratense per produzione di prati di *Poa* in purezza di elevatissima qualità estetica:

- ✓ La combinazione delle varietà Nublue Plus e Blue Coat 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.
- ✓ Moderato accrescimento verticale, rapida ripresa primaverile.

Note tecniche:

LIVELLO DI MANUTENZIONE: (1 = basso; 5 = alto)		4 5
COLORE: (1 = chiaro; 5 = molto scuro)		4 5
TESSITURA: (1 = grossolana; 5 = fine)		4 5
FABBISOGNO IDRICO: (1 = basso; 5 = alto)		4 5
RAPIDITÀ DI INSEDIAMENTO: (1 = bassa; 5 = alta)	2	

Altezza di taglio consigliata:

2,5 cm con taglio elicoidale ed elevati livelli di manutenzione; 4-5 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.

Dose di semina:

 $7-8 \text{ g/m}^2$.

Epoca di semina:

-		_	_					_	_		
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AG0	SET	OTT	NOV	DIC





Specie	Varietà	% in Peso	% N° di Semi
POA PRATENSIS	NUBLUE PLUS	60	60
POA PRATENSIS	BLUE COAT	40	40

Padana Sementi si riserva di modificare le composizioni dei miscugli presenti in questo catalogo qualora lo ritenga necessario per il loro miglioramento.

Confezioni:



Specie Microterme

POA PRATENSIS

VARIETÀ

ELEMENTI DISTINTIVI

CARATTERISTICHE VARIETALI (**SCALA 1 – 5**)

UTILIZZ0

DOSE DI SEMINA IN PUREZZA







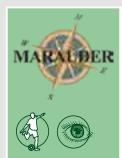
Colore genetico	5
Densità	4
Insediamento	5
Ripresa vegetativa primaverile	4
Tolleranza alla siccità	4
Resistenza alle malattie	4

 In purezza: prato in zolla.

 In miscuglio: campi sportivi, prato in zolla, giardini ornamentali, percorsi golf.







Colorazione verde intensa. Selezionata per l'elevata densità e la rapida ripresa primaverile.

Buona resistenza alle malattie e in condizioni di stress idrico.

Colore genetico	5
Densità	4
Insediamento	3
Ripresa vegetativa primaverile	5
Tolleranza alla siccità	4
Resistenza alle malattie	4

 Indicata per la formazione sia di prati ornamentali sia sportivi.

7-8 g/m²



BLUE COAT







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

Colore genetico	4
Densità	5
Insediamento	4
Ripresa vegetativa primaverile	4
Tolleranza alla siccità	3
Resistenza alle malattie	Λ

- Prato in zolla
- Prati ornamentali a bassa manutenzione
- Tappeti ad uso sportivo

7-8 g/m²



FESTUCA ARUNDINACEA

THOR









Thor si è classificata prima nelle classifiche NTEP contraddistinguendosi per la finezza fogliare, il colore molto scuro dall'elevata densità e dal *greenup* primaverile. Ottime performance anche in ombra. Molto resistente alla siccità e alle elevate temperature estive. Thor è risultata resistente alla *Rhizoctonia* e *Pythium*.

Qualità del tappeto	5
Colore genetico	5
Densità	5
Tessitura	5
Insediamento	3
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

- Prato in zolla
- Prati ornamentali a bassa manutenzione
- Tappeti ad uso sportivo

35-40 g/m²









Forma un tappeto denso di elevato pregio estetico, grazie all'elevata produzione di accestimenti ("**Aggressive Tillering**"- AT) grande resistenza al calpestamento e ottime prestazioni in condizioni di carenza idrica.



Qualità del tappeto	5
Colore genetico	4
Densità	4
Tessitura	4
Insediamento	3
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

- Prato in zolla.
- Prati ornamentali a bassa manutenzione ed alta qualità.
- Tappeti ad uso sportivo.







FESTUCA ARUNDINACEA

VARIETÀ

ELEMENTI DISTINTIVI

CARATTERISTICHE VARIETALI (SCALA 1 - 5)

UTILIZZ0

DOSE DI SEMINA IN PUREZZA









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.

Qualità del tappeto	5
Colore genetico	5
Densità	5
Tessitura	5
Insediamento	4
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

- Prato in zolla.
- Prati ornamentali a bassa manutenzione ed alta qualità.
- Tappeti ad uso sportivo















Varietà di tipo rizomatoso. Produce un prato con elevata densità e una tessitura sottile. Particolarmente resistente ai tagli bassi, dove vengono accentuate i suoi pregi estetici.



Qualità del tappeto	5
Colore genetico	4
Densità	5
Tessitura	5
Insediamento	4
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

- Prato in zolla.
- Prati ornamentali a bassa manutenzione ed alta qualità.
- Tappeti ad uso sportivo











Qualità del tappeto	5
Colore genetico	5
Densità	5
Tessitura	4
Insediamento	3
Resistenza al calpestamento	4
Resistenza alle malattie	4

- Prato in zolla.
- Prati ornamentali a bassa manutenzione ed alta qualità.
- Tappeti ad uso sportivo.



TURFWAY



Turfway è caratterizzata da un colore estremamente scuro anche nel periodo invernale, una lamina fogliare finissima, da un'altissima qualità estetica ed un'elevata densità. Turfway si è classificata al primo posto nelle prove condotte all'Università di Padova e nelle classifiche NTEP. Alta resistenza alle malattie

Qualità del tappeto	5
Colore genetico	5
Densità	5
Tessitura	5
Insediamento	4
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

Prati ornamentali ad altissima qualità estetica e bassa manutenzione

Tappeti ad uso sportivo



LEXINGTON



Varietà di tipo cespitoso definita "Aggressive Tillering", ovvero con alta produzione di accestimenti. Forma un prato molto denso. Buona tenuta della colorazione anche in inverno.



Qualità del tappeto	4
Colore genetico	5
Densità	4
Tessitura	3
Insediamento	3
Resistenza al calpestamento	4
Resistenza alle malattie	4

- Prato in zolla.
- Prati ornamentali a bassa manutenzione ed alta qualità

35-40 a/m²



Specie Microterme

LOLIUM PERENNE

DARK GREEN COLOUR VARIETY

VARIETÀ

ELEMENTI DISTINTIVI

CARATTERISTICHE VARIETALI (**SCALA 1 – 5**)

UTILIZZO DOSE DI SEMINA IN PUREZZA





Colore genetico	5
Densità	5
Tolleranza alla siccità	4
Insediamento	5
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	5

 Indicato sia per prati ornamentali che per campi sportivi

Rigenerazioni e trasemina.

25-30 g/m², 50 g/m² for regenerations









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.

Colore genetico	5
Densità	4
Tolleranza alla siccità	4
Insediamento	4
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	5

 Impiegabile sia in purezza che in miscuglio per campi sportivi, percorsi golf, prati ornamentali.

 Rigenerazioni e trasemine.





ADAGIO



Genetica europea di ultima generazione, selezionata da ecotipi italiani. La varietà è dotata di grande resistenza al calpestamento, ottima finezza fogliare e qualità estetica. Rapido insediamento.

4
4
3
5
5
4

 Indicato per prati sia ricreativi che sportivi soggetti a usura e calpestamento.

25-30 g/m²





Varietà dal colore scuro, tessitura fine, rapida germinazione ed insediamento. Alta adattabilità alle posizioni soleggiate ed in ombra. Varietà particolarmente adatta alle trasemine autunnali su macroterme, in quanto è caratterizzata da una rapida transizione in primavera. Elevata adattabilità a tutte le tipologie di terreni e pH, adatto sia ad usi sportivi che ornamentali.

Colore genetico	4
Densità	5
Tolleranza alla siccità	4
Insediamento	5
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

 Indicato per rigenerazioni e trasemine su macroterme.

 Impiegabile sia in purezza che in miscuglio per campi sportivi, e prati ornamentali 25-30 g/m², 50 g/m² per rigenerazioni











LOLIUM SPP.

VARIETÀ TETRAPLOIDI

VARIETÀ

ELEMENTI DISTINTIVI

CARATTERISTICHE VARIETALI (SCALA 1 - 5)

UTILIZZ0 DOSE DI SEMINA IN PUREZZA



Loietto perenne



Loietto tetraploide da tappeto erboso. 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.

Colore genetico	5
Densità	4
Tolleranza alla siccità	2
Insediamento	5
Resistenza	5
al calpestamento	J
Resistenza alle malattie	4

 Trasemine autunnali di campi sportivi e macroterme.

> 35 g/m^2 , 50 g/m² per rigenerazioni



TETRAGREEN

Varietà **tetraploide** di colore scuro indicata per trasemine. Dotato di buona tolleranza agli stress e alle malattie. Elevata velocità di insediamento e grande resistenza al calpestamento.

Colore genetico	4
Densità	3
Tolleranza alla siccità	4
Insediamento	5
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

Trasemine autunnali di campi sportivi e macroterme.

 35 g/m^2 , 50 g/m² per rigenerazioni





AXCELLA Loietto italico



Loietto tetraploide annuale da tappeto erboso.

Selezionato specificamente per trasemina autunnale di macroterme: il ciclo annuale della varietà assicura completa transizione primaverile. Germinazione e vigore iniziale molto elevato. Grande resistenza al calpestamento, buona densità e tessitura.

Colore genetico	4
Densità	3
Tolleranza alla siccità	1
Insediamento	5
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

Trasemine autunnali di macroterme sia in campi sportivi che prati ornamentali.

 35 g/m^2 , 50 g/m² per rigenerazioni



Duickston



è il 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 tardoautunno 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

Colore genetico	4
Densità	3
Tolleranza alla siccità	2
Insediamento	5
Resistenza	5
al calpestamento	J
Resistenza alle malattie	4

Trasemine autunnali di macroterme sia in campi sportivi che prati ornamentali

 35 g/m^2 50 g/m² per rigenerazioni



Specie Microterme

LOLIUM PERENNE

VARIETÀ STRISCIANTI

VARIETÀ

ELEMENTI DISTINTIVI

CARATTERISTICHE VARIETALI (SCALA 1 - 5)

DOSE DI SEMINA UTILIZZ0 IN PUREZZA



Loietto strisciante

Colore molto scuro e tessitura fine.

Elevatissima densità. Ridotto accrescimento verticale.

Bassa dose di semina. Alta competizione con le infestanti (in part. Poa annua). L'unico loietto dotato di capacità di recupero.

Colore genetico	5
Densità	5
Tolleranza alla siccità	4
Insediamento	5
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

 In purezza può essere usato per tappeti di pregio e per rigenerazioni.

 In miscuglio è indicato per campi sportivi, percorsi golf, prati ornamentali, trasemine

15 g/m² per nuove semine; 25 g/m² per rigenerazioni



CORSICA

Loietto strisciante di ultimissima generazione. Elevatissima densità. Ridotto accrescimento verticale.

Bassa dose di semina. Rapida ripresa vegetativa primaverile e invernale.

Colore genetico	5
Densità	5
Tolleranza alla siccità	4
Insediamento	4
Resistenza	5
al calpestamento	ย
Resistenza alle malattie	4

 In purezza può essere usato per tappeti di pregio e per rigenerazioni.

• In miscuglio è indicato per campi sportivi, percorsi golf, prati ornamentali, trasemine

sportivi. Ottimo per

trasemine.

15 g/m² per nuove semine: 25 g/m² per rigenerazioni



VARIETÀ DAL COLORE VERDE BRILLANTE

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.

Colore genetico	3
Densità	5
Tolleranza alla siccità	3
Insediamento	5
Resistenza al calpestamento	5
Resistenza alle malattie	4

 Indicato per prati 25-30 g/m² ornamentali e





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*.

Colore genetico	3
Densità	3
Tolleranza alla siccità	3
Insediamento	4
Resistenza	4
al calpestamento	*
Resistenza alle malattie	3

 Prati estensivi ed ornamentali. trasemine anche in campi sportivi.

25-30 g/m², $50 \text{ g/m}^2 \text{ per}$ rigenerazioni





FANCY



AGROSTIS STOLONIFERA

VARIETÀ

ELEMENTI DISTINTIVI

Poa annua.

CARATTERISTICHE VARIETALI (SCALA 1 - 5)

UTILIZZ0 DOSE DI SEMINA IN PUREZZA

PINEHURST

ALPHA

Varietà a sviluppo molto aggressivo, forma tappeti densi con ottimo contenimento di

Mantiene buoni livelli qualitativi anche con ridotta manutenzione.

Colore genetico	3
Resistenza alle malattie	3
Qualità del taglio	4
Aggressività	5
Insediamento	3

• In purezza per semina di green, fairways e tees di percorsi golf.

• In miscuglio per prati di alto impatto estetico.

5-7 g/m²,





Varietà caratterizzata da crescita vigorosa ed elevata resistenza alle malattie, selezionata appositamente per ridurre l'impiego di fungicidi, per una gestione più sostenibile del tappeto erboso.

Colore genetico	
Resistenza alle malattie	5
Qualità del taglio	4
Aggressività	5
Insediamento	4

• In purezza per semina di green, fairways e tees di percorsi golf.

• In miscuglio per prati di alto impatto estetico.



5-7 g/m²,





PENNCROSS

Varietà molto adattabile, ampiamente nota e diffusa per la semina di campi da golf.

Buona resistenza al calpestamento.

Colore genetico	3
Resistenza alle malattie	4
Qualità del taglio	3
Aggressività	3
Insediamento	3

 In purezza per semina di green, fairways e tees di percorsi golf.

• In miscuglio per prati di alto impatto estetico.

7-10 g/m²,







Cynodon Dactylon

PAUL 1



- ✓ Paul 1 è la 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 dall'elevata velocità di germinazione, insediamento e dal veloce green-up primaverile.
- ✓ Paul 1 si caratterizza dal colore scuro il quale viene mantenuto a lungo anche durante il periodo invernale, ha 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.



Resistenza al calpestamento



Prato soleggiato



Elevata qualità estetica

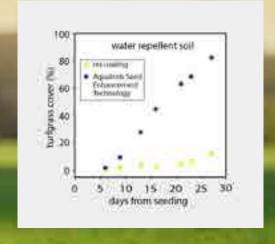


Bassa necessità di manutenzione

Utilizzo	Campi sportivi, percorsi Golf e giardini ornamentali di pregio		
Dose di semina	10-15 g/mq per semine (seme confettato)		
Altezza di taglio consigliata	1,5-3 cm con taglio elicoidale ed elevato livello di manutenzione; 4-5 cm con taglio a lama rotante e basso livello di manutenzione.		
Epoca di semina	Da Marzo ad Agosto		
Concimazione	30-40 g/m2 di Ferti Go (concime organo-minerale) o 25-35g/m di Control Field (cessione controllata)		



Risparmio idrico







TECNOLOGIA AQUACOAT RTO

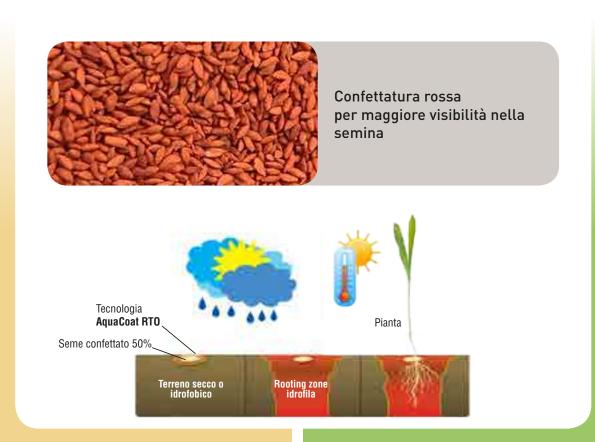
- ✓ La tecnologia AquaCoat RTO permette prestazioni migliorate nell'impiego dell'acqua; inoltre la confettatura (50%) di colore rosso facilita le operazioni di semina e trasemina.
- ✓ AquaCoat RTO aumenta e migliora la disponibilità idrica e degli elementi nutritivi nella rooting zone; questo permette 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.







Specie Macroterme

CYNODON DACTYLON VARIETÀ **ELEMENTI DISTINTIVI** CARATTERISTICHE VARIETALI UTILIZZ0 DOSE DI SEMINA (SCALA 1 - 5) IN PUREZZA 14-20 g/m², Varietà selezionata per tappeti Giardini Colore genetico 4 (seme confettato) ornamentali. ornamentali, campi Densità 3 Tessitura medio-fine e intersportivi. Dormienza invernale 4 nodi corti. percorsi golf Grande capacità di recupero. Rinverdimento primaverile 4 (fairways, roughs). Mantiene a lungo il colore 4 Tessitura in autunno e ha una precoce Qualità del tappeto 4 ripresa vegetativa primaverile.

DICHONDRA REPENS					
Varietà	ELEMENTI DISTINTIVI	CARATTERISTICHE VARIETALI (SCALA 1 – 5)		UTILIZZO	DOSE DI SEMINA IN PUREZZA
DICONDRA	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).	Colore genetico Densità Dormienza invernale Rinverdimento primaverile Tessitura Qualità del tappeto	4 4 2 3 1 4	Giardini ornamentali, aiuole, giardini rocciosi in ambiente mediterraneo.	10-15 g/m², (dosaggio da aumentare con seme confettato)





PASPALUM NOTATUM (Bahia grass)

I ASI ALOM IVO IAI OM (Ballia grass)						
V	arietà	ELEMENTI DISTINTIVI	CARATTERISTICHE VARIETALI (SCALA 1 – 5)		UTILIZZO	DOSE DI SEMINA IN PUREZZA
	ASPALUM IOTATUM	Specie adatta ai suoli aridi, sabbiosi e poveri di sostanza organica.	Colore genetico Densità Dormienza invernale	3 4 2	Tappeti erbosi a bassa manutenzione in	10-15 g/m ²
		Necessita di altezze di taglio superiori (5-8 cm). Non sopporta temperature in- feriori a 0°C per lungo tempo.	Rinverdimento primaverile Tessitura Qualità del tappeto		aree pubbliche, scarpate, aiuole e giardini in terreni difficili.	

PENNISETUM CLANDESTINUM (Kikuyu grass)

I LIVIUS LI OM CLAIVE LO I II OM (Kikuyu gi uss)						99/
	VARIETÀ	ELEMENTI DISTINTIVI	CARATTERISTICHE VARIETALI (SCALA 1 – 5)		UTILIZZO	DOSE DI SEMINA IN PUREZZA
	WHITTET	Varietà caratterizzata da ridotta dormienza inverna- le e rapida rigenerazione	Colore genetico Densità	3	Giardini ornamentali, campi sportivi.	14-20 g/m², (seme confettato)
		primaverile. Buona rapidità di insediamento e discreta tolleranza all'ombreggia- mento parziale.	Dormienza invernale Rinverdimento primaverile	5		
			Tessitura Qualità del tappeto	3		

Miscuglio da sovescio per zollatori



FERTI-FUM TURF

MIX BIOFUMIGANTE SPECIFICO PER PRODUZIONE DI PRATO PRECOLTIVATO

- 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.

Semina primaverile:

da fine inverno a inizio giugno.

Semina autunnale:

da agosto a settembre, con interramento entro novembre (il miscuglio è sensibile al gelo).

DOSE DI SEMINA: 15-20 kg/ha

NUTRI & CURA

SOVESCIO ESTIVO CHE GRAZIE ALL'ARRICCHIMENTO CON BIOATTIVATORI, ARRICCHISCE IL TERRENO DI FUNGHI ANTAGONISTI E BATTERI PROMOTORI DELLA CRESCITA, AUMENTANDO LA FERTILITÀ E LA STRUTTURA DEL TERRENO.

- Formula specifica per sovescio estivo
- Controlla alcuni patogeni quali Pythium, Rhizoctonia, Fusarium, Sclerotinia
- Aumenta la sostanza organica del suolo e riduce il compattamento
- Recupera gli elementi nutritivi in profondità rendendoli disponibili

CICLO:

circa 40 giorni dalla semina (quando si raggiunge gli 80-90cm di altezza.

Semina:

a partire da Maggio quando le temperature del suolo superano i 16°C.

DOSE DI SEMINA: 45-50 kg/ha



Linea Concimi Ferti Turf

Concimi organo-minerali a basso impatto ambientale arricchiti con la tecnologia Rooting Plus®. Caratterizzato dall'elevata presenza di Acidi Umici e Fulvici. Rilascio di nutrienti costante ed equilibrato.

ROOTING PLUS - NK 10-5

FERTI Go / NPK 18-7-9

FERTI Force / NPK 12-5-17+2 MgO

FERTI Sowing NPK 10-14-175



Concimi a rilascio controllato con tecnologia MTC®. I granuli sono ricoperti da una speciale membrana biodegradabile che consente di regolare la cessione dei nutrienti in maniera continua e graduale in sincronia con l'accrescimento del tappeto erboso. La tecnologia MultiCoTech (MTC®) garantisce il rilascio in 4 mesi permettendo in questo modo una riduzione dei costi di manutenzione.

CONTROL ADVANCE / NPK 18-6-12

CONTROL FIELD / NPK 25-5-12

CONTROL STRONG / NPK 17-6-20



Induttori di resistenza per un tappeto erboso più sano e naturale.

SENTINEL

INTEGRATE

FERTI Defence

FERTI Fos



Prodotti per la difesa e l'arricchimento del suolo e del tappeto erboso.

AGIFERTI

TRICOFERTI

NEMAFERTI

BOTRIFERTI



FERTI BOMETA



FERTIZON



Concimi e Biostimolanti liquidi per migliorare le performance qualitative dei tappeti erbosi.



BIO ALGA ECKLOMAX



ACCAFERT



FERTI Leaf 10-5-7

FERTI-Calcio

FERTI 3A



FERTI IRON



Concime a cessione controllata per piante in vaso.

PLANT top dress 6



Padana Sementi Elette s.r.l. Via Vittorio Veneto, 85 35019 Tombolo (PD) Italy Tel. +39 049 5969054 Fax +39 049 5969911 www.padanasementi.com info@padanasementi.com

seguici:







