

AREE VERDI

Tappeti erbosi professionali



fito
Your seeds



SOCIETÀ

Legenda pittogrammi	4
Il nostro impegno per l'ambiente	5
Il nostro impegno aziendale	6
Centri di produzione	8
Controllo di qualità	9
Prove varietali	10
Stazione di prova di Cabrera de Mar	11
Trattamenti del seme	12

SPECIE DA CLIMA TEMPERATO (C3)

Loietto inglese	14
Loietto annuale	18
Festuche fini	20
Festuca arundinacea	24
Poa pratensis	30
Poa trivialis	34
Agrostis stolonifera	38
Altre Agrostis	44
Altre specie da clima temperato	46

SPECIE DA CLIMA CALDO (C4)

Bermudagrass o gramigna	48
Paspalum vaginatum	50
Kikuyu	51
Zoysia japonica	52
Eragrostis curvula	53
Bouteloua dactyloides	53
Dicondra repens	53
Altre specie da clima caldo	55

FORMULE

Miscele di graminacee	56
Jardín Florido	70
Césped Florido	71

INERBIMENTO E RIPRISTINO PAESAGGISTICO

Prato naturale	75
Inerbimento ed idrosemina	76
Copertura vegetale Fitó Cover	78
Formule foraggere FitóMix Permanent	79

USI

Golf	80
Sport, calcio, ippica e polo	82
Produzione di zolle	84
Giardini e paesaggistica	86
Verde a basso mantenimento - Eco	88
Inerbimento e ripristino paesaggistico	90

Legenda pittogrammi

Impianto



1 settimana



2 settimana



3 settimana

Necessità idriche



Molto basse



Basse



Moderate



Medie



Alte

Mantenimento



Senza tagli



Meno tagli



Minor necessità di fertilizzanti



Minor necessità manutentive



Alto mantenimento

Altre caratteristiche



Tolleranza al calore



Tolleranza al calpestio



Tolleranza all'ombra



Tolleranza alla salinità



Tolleranza alle malattie



Tolleranza alla rizoctonia



Aggressività contro la poa annua



Alta densità di piante



Stolonifera



Rizomatosa



Persistente



Rustico



Resistente alla siccità



Tollerante al freddo



Tessitura di foglia fine



Noi NTEP



Prato sostenibile



Altezza di taglio



Resistente al Glifosato



Prato estetico

Il nostro impegno per l'ambiente

Selezioniamo varietà con funghi endofiti incorporati per aumentare la resistenza alla siccità e agli insetti succhiatori, limitando così l'impiego di prodotti fitosanitari e d'acqua.



Le nostre varietà sono altamente adattate al clima mediterraneo, impiegando meno acqua rispetto alla media e tollerando meglio le condizioni di stress dei nostri luoghi.

Le varietà dal colore scuro intenso aiutano l'ambiente per avere meno necessità d'acqua, di fertilizzanti azotati e di prodotti fitosanitari.

Siamo stati pionieri a introdurre specie da clima caldo (C4) dall'elevato valore ambientale, quali *Paspalum vaginatum* SEA SPRAY altamente resistente alla salinità o *Cynodon dactylon* RIVIERA dalla straordinaria resistenza al freddo.

Siamo pionieri nell'introduzione di Festuche arundinacee di tipo seminanzante per risparmiare acqua, tagli e prodotti fitosanitari, ottenendo la massima rusticità.

Una delle caratteristiche delle nostre varietà è la crescita lenta con conseguente riduzione dei tagli.

Semillas Fitó anticipa la nuova normativa europea che renderà molto restrittivo l'uso di fertilizzanti e prodotti fitosanitari, fornendo varietà straordinarie e miscugli con resistenza a malattie e a crescita laterale.



La multinazionale sementiera leader nell'area mediterranea



MULTINAZIONALE Diversa, dal 1880

Semillas Fitó è una multinazionale diversa perché dal 1992 ha lavorato gomito a gomito con i professionisti del prato di ogni area, consigliandoli in ogni situazione, studiando le migliori scelte varietali o miscugli e fornendo loro tutte le informazioni tecniche necessarie per ottenere i migliori risultati dalla semina di un tappeto erboso in ambito mediterraneo.



ESPERIENZA Offrendo sempre la massima qualità

I consumatori di prato vogliono prodotti di prima qualità, privi di malerbe, dall'eccellente germinazione, adattabili alle esigenze specifiche d'uso e alle condizioni climatiche della loro zona.



R&S&I Investendo in innovazione

Semillas Fitó, leader del settore in Spagna, investe oltre il 13 % del proprio fatturato in R&S&I.

I centri di ricerca di Semillas Fitó sono dotati di équipe professionali altamente qualificate che si avvalgono delle più moderne tecnologie per valutare la qualità di una determinata varietà cespitosa adattata ad ogni situazione specifica.

I nostri accordi con le migliori università del mondo per migliorare le cespitose ci consentono di disporre del materiale più adatto ai nostri clienti.

Tale materiale, una volta ottenuto, è sottoposto a rigorosi controlli di qualità e a prove di campo prima di essere lanciato sul mercato.



IL FUTURO Migliorando con voi

Tutte le varietà e miscugli di sementi con il marchio Semillas Fitó sono stati sviluppati in base ad anni di ricerca e prove di campo, in collaborazione con tecnici specializzati, greenkeeper, professionisti del prato ed i clienti finali.

La nostra proposta è sempre stata orientata ai consumatori, alla società in genere, massimizzando il rispetto per l'ambiente con l'idea di generare un contesto più sostenibile.

Oltre 130 anni di esperienza per aggiungere valore ai nostri spazi verdi e migliorare la qualità di vita del nostro ambiente.



Sforzo e dedizione per i tappeti erbosi

CENTRI di produzione

La divisione di Aree Verdi di Semillas Fitó dispone di 2 centri di produzione. Uno in Anglesola (Lleida) e l'altro in Antalya (Turchia).

Il nuovo centro di produzione di Les Cases de Barbens (Anglesola), con i suoi 27.000 mq di capannoni coperti e una capacità di 250.000 m³, è il più importante del sud d'Europa nel suo genere. In questa nuova stazione sono state realizzate strutture di ricezione, controllo, trattamento, condizionamento e miscelazione, insacchettamento e spedizione.



Macchina per fare il coating del seme



Stoccaggio refrigerato



Dettaglio interno del centro logistico

Vista aerea del Centro logistico Les Cases de Barbens



CONTROLLO di Qualità

Il controllo di qualità è fondamentale in Semillas Fitó. Purezza, germinazione, vigore e resistenza sono caratteristiche esaminate in ogni lotto di produzione e prima del confezionamento finale dei prodotti.

SPECIE	GERMINAZIONE MINIMA (%)	PUREZZA SPECIFICA MINIMA (% in peso)
GRAMINACEE	1	2
Agrostis stolonifera	75	90
Agrostis tenuis	75	90
Cynodon dactylon	70	90
Festuca arundinacea	80	95
Festuca ovina	75	85
Festuca pratensis	80	95
Festuca rubra	75	90
Lolium perenne	80	96
Poa nemoralis	75	85
Poa palustris	75	85
Poa pratensis	75	85
Poa trivialis	75	85
Paspalum vaginatum	75	99



Prova di germinazione



Camera di germinazione



Campo di produzione di Festuca rubra rubra RUF1



PROVE di cespitose

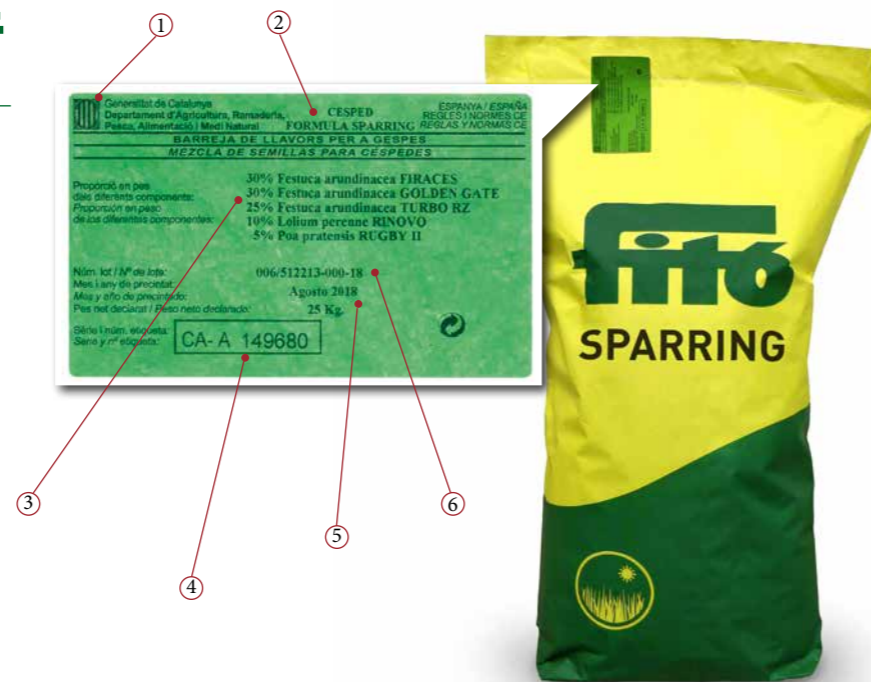
Prima di commercializzare una varietà, Semillas Fitó si accerta che adempia ad una serie di requisiti:

1. Deve avere una genetica adatta alle necessità del clima mediterraneo.
2. Deve superare almeno due anni di prove locali per valutarne le carenze e le qualità nelle condizioni reali di utilizzo. Un esempio è il campo di prova a Cabrera de Mar (Barcellona).
3. Deve soddisfare le esigenze del settore.
4. Se è possibile, deve ottenere la massima valutazione nei test ufficiali internazionali, equivalenti a quelli della NTEP degli Stati Uniti.



CARATTERISTICHE di un'etichetta ufficiale

1. Ente ufficiale incaricato del controllo delle sementi.
2. Nome della composizione o varietà.
3. Percentuale in peso di ogni componente specificando specie e varietà.
4. Numerazione ufficiale dell'etichetta (equivalente alla Carta d'Identità della confezione).
5. Data di confezionamento delle sementi.
6. Numero di lotto ufficiale.



STAZIONE di prova di Cabrera de Mar

La stazione di prova di Semillas Fitó a Cabrera de Mar è la più grande della penisola iberica per quanto concerne le cespitose ed è fondamentale per l'introduzione di nuove varietà nell'area mediterranea. L'eccellente posizione vicino al mare, con clima caldo in estate, elevate umidità ambientali e acqua di irrigazione ad elevata conduttività, ci assicurano che le cultivar che crescono bene in questo ambiente sono in grado di poter essere utilizzate con successo in qualsiasi area mediterranea.

Tutte le varietà sono valutate per almeno due anni in condizioni prive di trattamenti fitosanitari prima di essere lanciate sul mercato.

Il test è diviso in diverse zone a seconda dell'irrigazione per valutarne il comportamento in condizioni di sufficiente irrigazione e di carenza d'acqua.



Il futuro

Le prospettive future sono eccellenti in merito al nuovo materiale che sarà disponibile presso Semillas Fitó durante i prossimi anni. La nuova generazione di varietà di lolium perenne, multiflorum, Agrostis stolonifera e Festuca arundinacea riportate di seguito, dalle straordinarie caratteristiche, sta per arrivare.

- *Lolium perenne* **GREENLAND, MUNICH y PROCESS (422)**
- *Agrostis stolonifera* **TOUR PRO (GDE)**
- *Festuca arundinacea* **GENIUS (RC4) y HONEYMOON (RHL2)**

Ed infine, per ottenere i migliori risultati dai nostri tappeti erbosi, Semillas Fitó vi offre il libro "Turfgrass culture" (il prato - come coltivarlo).



TRATTAMENTO DEL SEME

Fitó Optima e Fitó Power sono soluzioni basate sull'ottimizzazione ed il miglioramento della germinazione grazie all'incorporazione nel seme di una tecnologia di ricopertura che garantisce:

- Miglioramento della fertilizzazione azotata favorendo una crescita rapida ed aumentando la produzione di proteine.
- Riduzione della predazione di insetti e uccelli.
- Minore perdita di seme per il vento.
- Riduzione dello stress meccanico durante la semina e minore rottura del seme.



Fitó Power è una soluzione basata sul miglioramento della crescita delle piante. I semi trattati con Fitó Power si distinguono per la loro capacità di fornire una plus di crescita al prato, ottenendo un miglioramento della qualità e dell'aspetto visivo.

L'obiettivo è raggiungere un maggiore vigore e una migliore nutrizione.



Grazie a questa tecnologia di rivestimento, una migliore idratazione e minori perdite di seme sono garantite durante la semina e fino alla germinazione.

L'obiettivo è ottenere una migliore efficienza durante la semina e ridurre le perdite di semi.



Loietto Inglese

(*Lolium perenne*)

Lo sapevate che, in una giornata di sole estivo, la superficie del manto erboso mantiene la temperatura da 8 a 10 °C inferiore a quella di un asfalto (in condizioni mediterranee)?



Cespitosa da clima temperato (C3), di veloce germinazione e installazione, resistenza al calpestio e dall'aspetto ornamentale. Apparato radicale profondo.



Usi:

- Giardini di massima qualità.
- Tees, fairways, overseeding di campi da golf, campi da calcio, ippodromi, polo...
- Impianti qualsiasi genere.

Varietà di massima persistenza e crescita laterale

Colore verde scuro

RINOVO (GL-74)



Eccezionale. N° 1 NTEP

- Va in "levata-spigatura" molto tardi e questo evita l'effetto paglia che normalmente interessa altre varietà in estate.
- Celebre per la sua elevata persistenza, la densità e la resistenza alle malattie.
- Massima capacità di recupero grazie alla sua estrema resistenza al calpestio e alla sua capacità di crescita laterale.
- Ideale per superfici dove è richiesta la massima persistenza e resistenza; da utilizzare in campi da golf, campi sportivi e giardinaggio pubblico e privato...



FIESTA 4



Massima persistenza. Colore scuro

- N° 1 nelle prove NTEP.
- Massima qualità e densità in estate.
- Resistente alla salinità.
- Taglio a partire da 8 mm in determinate situazioni.
- Massima resistenza al Pythium e Gray Leaf Spot.
- Capacità di una crescita laterale.



Colore verde chiaro

ZURICH (PPG-PR 124)



Si autorigenera mediante stoloni

- Contrasta la contaminazione di Poa annua del terreno.
- Massima persistenza.
- Crescita invernale eccellente.
- Tollera tagli a 10 mm.
- Ottima resistenza al calpestio.



Varietà di alta persistenza. Semina. Overseeding

Colore verde scuro

REPLAY (GLY RYE)

Tollerante al Glifosato

- Varietà non modificata geneticamente. Selezione naturale.
- Tollera al max 1,6 l/Ha di prodotto commerciale al 36 % di glifosato (il più comune). Evitare sovrapposizioni e trattare a partire dallo stadio di 4 foglie in assenza di stress.
- Per il controllo della Poa annua si può applicare 0,8 l/ha di prodotto con il 36 % di Glifosato. A questa dose non ci sono problemi in caso di sovrapposizione e senza irrigazione. Per la risemina, si consiglia prima di scarificare e applicare il prodotto almeno 4 giorni prima della nuova semina ripetendo 3 settimane dopo la semina per un risultato eccellente.



Colore verde medio

LOVER

Recupera rapidamente

- Loietto conosciuto per essere una bella varietà e di molto rapida installazione.
- Eccellente comportamento in estate, di massima resistenza alla siccità.
- Colore medio-scuro.
- Eccellente tolleranza al calpestio e sradicamento.
- Resistente a Pythium e Gray leaf spot.



Varietà con buona transizione. Semina e overseeding

Colore verde scuro

RINGLES

Massima resistenza alla siccità

- Varietà nanizzata, di portamento eretto e tessitura di foglia fine.
- Eccellente vigore in partenza con minimo mantenimento.
- Massima resistenza alla salinità (fino a 15.000 ppm).
- Colore verde scuro.



SUN

Versatile e molto rapido

- Varietà ideale per situazioni di mantenimento moderato.
- Massima rapidità e velocità di insediamento.
- Eccellente crescita invernale e rapida transizione estiva.
- Varietà di colore verde intenso scuro.



Varietà	Aspetto generale	Aspetto generale New Jersey	Aspetto generale Riverside (California)	Aspetto generale gruppo 1 LPI	% di posizioni in cui la varietà è nella top 25%
Alto	6,0	7,4	7,7	6,2	85,7
RINOVO	5,7	6,9	6,9	5,8	42,9
Fiesta 4	5,6	6,4	7,0	5,6	35,7
Palmer V	5,7	6,1	6,9	5,5	14,3
Manhattan 6	5,4	5,4	6,8	5,6	14,3
Sienna	5,3	6,7	6,7	5,4	21,4
Vantage/Brightstar Slit	5,2	4,5	6,5	4,9	0
Mach 1	5,1	6,0	6,7	4,9	0
Linn	3,1	-	5,3	2,6	0
LSD al 5%	0,3	0,8	0,4	1,1	-

Risultati di prove americane. 1-9; 9 migliore

Resistenza alla salinità % coperto con 15.000 ppm	Conta Poa Annua	Tolleranza al calpestio	Densità in autunno	Colore
ALTO 69,3	ALTO 78,0	ALTO 7,7	ALTO 7,0	ALTO 7,8
RINOVO 62,8		RINOVO 6,7	RINOVO 6,7	RINOVO 6,7
FIESTA 4 7,3	RINOVO 9,0			
BASSO 0	BASSO 3,3	BASSO 3,7	BASSO 3,0	BASSO 4,0
LSD 23,3	LSD 12,3	LSD 1,1	LSD 0,9	LSD 0,4

Risultati di prove americane

Risultati di prove americane

Risultati di prove americane

Risultati di prove americane

Risultati di prove americane

Loietto Annuale

(*Lolium multiflorum*)

Graminacea annuale da clima temperato (C3), utilizzata come cespitosa da tappeto erboso per la sua rapidità e facilità di transizione freddo-caldo.

Usi:

- Semine autunnali sopra specie da clima caldo, dove si desidera una facile transizione estiva senza l'uso della chimica.
- Germinazione rapida con le basse temperature.

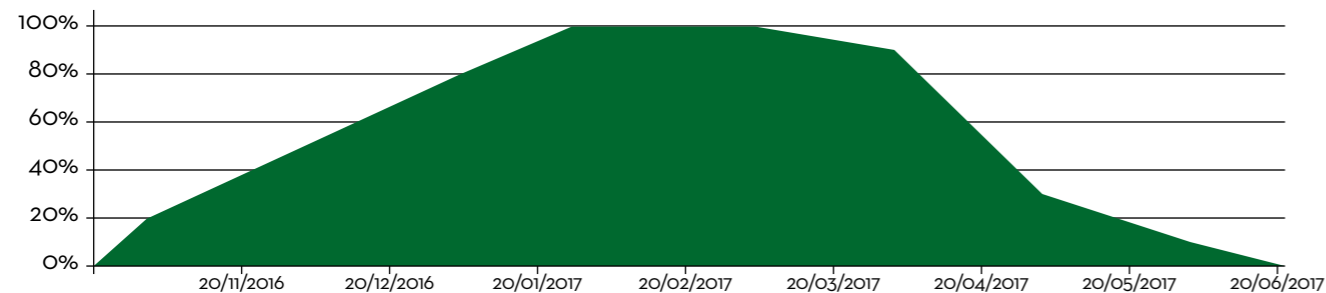
THUNDER

Il nuovo Loietto annuale con transizione programmata

- Qualità paragonabile ad un *Lolium* perenne.
- Di colore verde medio. Maschera la *Poa* annua ed evita il suo insediamento in inverno.
- Massima tolleranza al calpestio.
- Germinazione in 3 giorni in condizioni ideali di temperatura ed umidità.
- Eccellente rapporto qualità/prezzo.



% copertura di Thunder sopra Bermuda dalla semina alla scomparsa



Prova di copertura di *Lolium multiflorum* THUNDER sopra bermuda. Cabrera de Mar (Spagna) 2016/2017

LOIETTO INGLESE	Massima persistenza e crescita laterale			Alta persistenza. Semina e risemina	
	RINOVO	FIESTA 4	ZURICH (PPG-PR 124)	REPLAY (GLY RYE)	LOVER
Dose di semina g/mq	20	35	35	35	35
Dose di risemina tappeti erbosi di Bermuda g/mq	130	150	140	150	140
Dose per overseeding tees, fairways, rough, giardini g/mq	30-40	50	50	50	50
N° di semi per g	662	520	580	520	568
Giorni di germinazione	3-7	5-7	3-8	5-7	3-8
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno			Primavera e autunno	
Colore	Verde scuro		Verde chiaro	Verde scuro	Verde medio
Insedimento	Molto rapido	Medio	Molto rapido	Medio	Molto rapido
Crescita	Medio	Lento	Rapido	Lento	Medio
Tessitura di foglia	Molto fine	Molto fine	Molto fine	Molto fine	Fine
Mantenimento	Basso	Basso	Medio	Basso	Medio
Necessità nutrizionali	Medio basse	Alte	Basse	Alte	Basse
Tolleranza all'ombra	Media	Media	Bassa	Media	Bassa
Perdita di colore invernale	No	No	No	No	No
Resistenza alle malattie	Dollar spot, Brown patch, Gray leaf spot, altre...	Gray leaf spot, Pythium, Brown patch	Pythium e Filo rosso	Gray leaf spot, Pythium, Brown patch	Pythium e Filo rosso
Resistenza al Glifosato	No	No	No	Sì	No
Capacità di recupero	Eccellente	Eccellente	Molto buona	Eccellente	Molto buona
Resistenza al calpestio	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Alta
Tolleranza al calore	Eccellente	Eccellente	Alta	Eccellente	Eccellente
Altezza di taglio	A partire da 8 mm		A partire da 10 mm	A partire da 8 mm	A partire da 10 mm
Frequenza di taglio	Media	Bassa	Media	Bassa	Media
Crescita laterale	Sì	Sì	Sì	No	No
Resistenza alla salinità	Massima	Massima	Media	Massima	Media
Necessità idriche	Medie	Alte	Alte	Alte	Alte
Endofizzazione	No	Sì	Sì	Sì	Sì

LOIETTO INGLESE	Facile transizione in risemina	
	RINGLES	SUN
Dose di semina g/mq	35	35
Dose di risemina tappeti erbosi di Bermuda g/mq	-	-
Dose per overseeding tees, fairways, rough, giardini g/mq	50	50
N° di semi per g	546	614
Giorni di germinazione	4-8	3-7
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno	
Colore	Verde scuro	
Insedimento	Rapido	Molto rapido
Crescita	Lento	Medio
Tessitura di foglia	Fine	Fine
Mantenimento	Basso	Basso
Necessità nutrizionali	Medie	Medie
Tolleranza all'ombra	Media	Bassa
Perdita di colore invernale	No	No
Resistenza alle malattie	Pythium, Gray leaf spot, Dollar spot	Brown patch, Leaf spot
Resistenza al Glifosato	No	No
Capacità di recupero	Eccellente	Molto buona
Resistenza al calpestio	Eccellente	Eccellente
Tolleranza al calore	Alta	Media
Altezza di taglio	8-20 mm	A partire da 10 mm
Frequenza di taglio	Media	Media
Crescita laterale	No	No
Resistenza alla salinità	Alta	Media
Necessità idriche	Medie	Medie
Endofizzazione	Sì	Sì

RAYGRASS ANUAL	THUNDER
Dose di semina g/mq	35-70
Dose di risemina tappeti erbosi di Bermuda g/mq	-
Dose per overseeding tees, fairways, rough, giardini g/mq	40-50
N° di semi per g	420
Giorni di germinazione	3
Epoca ideale di semina	Autunno
Colore	Medio-scuro
Insedimento	Molto rapido
Crescita	Rapido
Tessitura di foglia	Media
Mantenimento	Medio
Necessità nutrizionali	Medie
Tolleranza all'ombra	Bassa
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Leaf spot, Dollar spot, Ruggine
Resistenza al Glifosato	No
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Massima
Tolleranza al calore	Bassa
Altezza di taglio	A partire da 20 mm
Frequenza di taglio	Alta
Crescita laterale	No
Resistenza alla salinità	Media
Necessità idriche	Alte
Endofizzazione	No

Festuche Fini

Lo sapevi, i prati del pianeta assorbono circa 12 milioni di tonnellate di polvere, l'equivalente da 3 a 6 volte più di un suolo nudo?

Questo genere comprende diverse specie e sottospecie da clima temperato (C3), caratterizzato da una tessitura di foglia fine e ornamentale. Crescita in cespo (Festuca rubra e Festuca commutata ovina) o rizomi. Adatti a suoli poveri e con clima mite.

Usi:

- Zone di ombra, giardini di alto valore estetico e minimo mantenimento, rough e versanti in pendenza nei golf.



Con rizomi larghi e potenti

ABERCHARM

Festuca Rubra Trichophylla

Resistente al calpestio

- Di colore verde scuro.
- Eccellente crescita invernale.
- Molto resistente alle malattie della foglia.
- Tollera tagli bassi a partire da 6 mm.



Con rizomi corti e numerosi

DIPPER

Festuca rubra rubra

La più densa

- Varietà di Festuca rubra strisciante, di nuova generazione perfettamente adattata all'estate mediterranea.
- Alta resistenza alla salinità.
- Eccellente persistenza in estate.
- Recupera perfettamente in condizioni di bassa manutenzione.
- Tollera molto bene la siccità.



RUFI

Festuca rubra rubra

Elegante e resistente al calpestio

- Massima resistenza al calore estivo e alla siccità.
- Mantenimento molto basso.
- Taglio a partire da 10 mm.
- Resistente a Dollar spot e Brown patch.
- Resiste molto bene all'ombra.



Senza crescita laterale

ZODIAC

Festuca rubra commutata

Ideale all'ombra

- Di nuova generazione n° 1 NTEP.
- Tollera tagli a partire da 8 mm.
- Non forma macchie dando uniformità.
- Non è invasiva ed è molto stabile. Basso mantenimento.



PASHMINA (MARCO POLO)

Festuca ovina

Il prato senza manutenzione

- Minime necessità di manutenzione.
- La pianta senza tagli cresce al massimo 12 cm.
- Vigorosa durante l'insediamento.
- Mantiene la densità in estate.
- Massima resistenza al calore e alla siccità.
- Si miscela perfettamente con con fiori silvestri.



SPARTAN 2

Festuca trachyphilla

Prato sostenibile di minimo mantenimento

- Eccellente comportamento in estate.
- Tollera molto bene l'ombra.
- Minime necessità di taglio e fertilizzazione.
- Buona tolleranza al calpestio.
- Si miscela perfettamente con fiori silvestri.



	Festuca Rubra Trichophylla	Festuca Rubra Rubra		Festuca Rubra Commutata	Festuca Ovina	Festuca Trachyphilla
FESTUCHE FINI	ABERCHARM	DIPPER	RUFI	ZODIAC	PASHMINA	SPARTAN 2
Dose di semina g/mq	20	20-25	15-25	15-25	15-25	15-25
Dose di trasemina g/mq	30	30	30	20	25	25
N° di semi per g	900	790	770	1.060	1.042	1.122
Giorni di germinazione	7-10	10-12	10-12	10-12	18-21	18-21
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno	Primavera e autunno		Primavera e autunno	Primavera e autunno	Primavera e autunno
Colore	Scuro	Scuro	Scuro	Scuro	Verde azzurro	Medio scuro
Insedimento	Rapido	Medio	Medio	Medio	Lento	Lento
Crescita	Lento	Lento	Medio	Lento	Medio	Lento
Tessitura di foglia	Fine	Fine	Media	Molto fine	Molto fine	Molto fine
Crescita laterale	Rizomi	Abbondanti rizomi	Abbondanti rizomi	No	No	No
Mantenimento	Basso	Basso	Basso	Molto basso	Molto basso	Molto basso
Necessità nutrizionali	Medie	Basse	Basse	Basse	Molto basse	Molto basse
Tolleranza all'ombra	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta
Perdita di colore invernale	No	No	No	No	No	No
Resistenza alle malattie	Dollar spot, Roya, Dreschlera	Brown patch, Leaf spot	Brown patch, Dollar spot	Dollar spot, Summer patch, Leaf spot, Dreschlera	Brown patch, Dollar spot	Brown patch, Summer patch, Filo rosso, Dollar spot, Leaf spot
Capacità di recupero	Media	Buona	Buona	Bassa	Bassa	Bassa
Resistenza al calpestio	Alta	Media	Media	Bassa	Bassa	Bassa
Tolleranza al calore	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta
Altezza di taglio	6-15 mm	A partire da 12 mm	A partire da 10 mm	A partire da 10 mm	A partire da 30 mm	A partire da 10 mm
Frequenza di taglio	Bassa	Bassa	Bassa	Bassa	Molto bassa	Molto bassa
Necessità idriche	Medie	Basse	Basse	Basse	Molto basse	Molto basse
Resistenza alla salinità	Eccellente	Alta	Alta	Media	Bassa	Bassa
Endofizzazione	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì



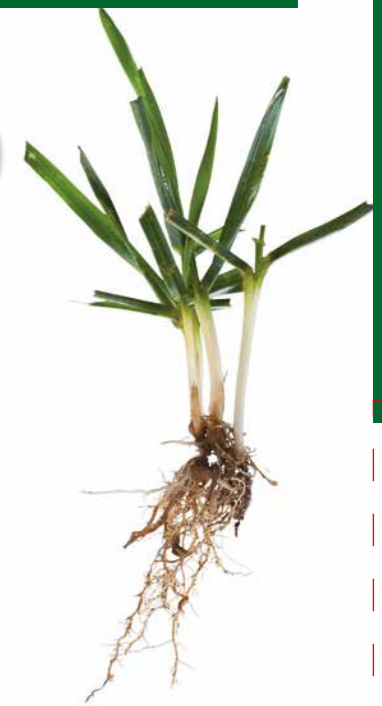
Festuca Arundinacea

Lo sapevi che 250 mq di prato consumano CO₂ e producono ossigeno necessario per una famiglia di 4 elementi?

Cespitosa da clima temperato (C3), molto rustica, forma cespi e si adatta ad una vasta gamma di terreni ed usi. Apparato radicale fibroso e profondo.

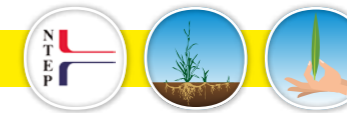
Usi:

- Giardini con massima rusticità e con poca acqua di irrigazione. Coltivazione di zolle, rough e talune piste di campi da golf, campi di calcio, ippodromi, polo...
- Si deve mettere un minimo del 70 % di Festuca arundinacea nel mix per avere in evidenza la specie in questione.



Varietà di massima densità, foglia fine e taglio basso

BIZEM



La nuova generazione per campi sportivi

- La migliore della nuova generazione di Festuche per uso sportivo.
- Tessitura di foglia comparabile a un Lolium perenne e Poa pratensis.
- Di massima densità e colore scuro intenso.
- Estremamente resistenti al calpestio e con massima capacità di recupero.
- Accetta tagli a 10 mm in modo continuo.
- Cresce molto bene in inverno.



FESNOVA

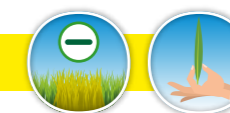


Eccellente comportamento in estate

- Varietà con ampia corona e massima densità.
- Non si ferma con inverni rigidi.
- Di tessitura fine e crescita lenta.
- Consuma un 30 % in meno di acqua di una varietà standard.



PATRON (COCHISE IV)



N° 1 NTEP fine come un Loietto

- Cespo ampio con massima densità.
- Massima resistenza alla Brown patch.
- Massima capacità di recupero.
- Tollera bene la salinità ed il calore estivo.
- Ideale per coltivare le zolle ed a uso sportivo.

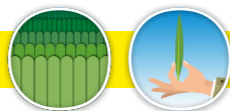


Varietà di massima densità, foglia fine e taglio basso

SIESTA

Fine come una Poa pratensis

- 20% in meno di tagli.
- Straordinaria densità.
- Molto tollerante al calore.
- Massima tolleranza all'ombra.
- Si amalgama in modo eccellente con Poa pratensis e Lolium perenne.

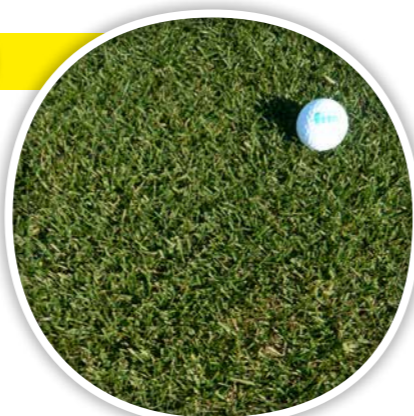


Varietà di tessitura di foglia media e massima resistenza alla siccità

GOLDEN GATE

Estremamente tollerante al calore e alla siccità

- Eccellente resistenza alla salinità.
- Massima resistenza al secco.
- Buona resistenza alla Brown patch.
- Eccellente in condizioni di basso mantenimento.
- Massima densità.
- Ideale per produzioni di zolle.



RAIN DANCE

Molto resistente a stress e siccità

- Soddisfa gli standard di risparmio idrico TWCA.
- Massima resistenza alla salinità.
- Eccellente tolleranza al calore.
- Resistente al cerotto marrone, al fogliame grigio e al Roya.
- Tagli da 30 mm.



Varietà seminanzante di tessitura di foglia media e massima rusticità

Seminanzante con tessitura di foglia fine

FIRACES

Facile e resistente

- Minima necessità di mantenimento in scarifiche e bucatore.
- Altamente tollerante al calpestio e di elevata capacità di recupero.
- Poche necessità nutritive.
- Frequenza di tagli bassi.
- Buona crescita in inverno.



MÉRIDA

La nanizzante molto vigorosa

- Conosciuta per essere di foglia fine e crescita lenta.
- Eccellente comportamento in estate.
- Massima resistenza alla siccità.
- Molto tollerante al calpestio e allo sradicamento.
- Resistente alla salinità.



Varietà rizomatose con portamento laterale

TURBO RZ

Potenti rizomi

- Comportamento ideale in condizioni estreme.
- Crescita laterale.
- Massima capacità di recupero.
- Densità massima del cespo.



TERRANO

Massima tolleranza a calore e siccità

- Resistente a Brown patch.
- Estremamente tollerante al calpestio.
- Tollerante alla salinità.
- Eccellente crescita invernale.
- Massima densità.
- Eccellente per la coltivazione di zolle e ad uso sportivo.



Aspetto generale		Tessitura di foglia		Densità in estate		Colore		Resistenza alla Rizocetonia in estate (Brown patch)	
ALTO	7,1	ALTO	6,2	ALTO	7,5	ALTO	7,1	ALTO	7,7
BIZEM	6,9	BIZEM	6,0	BIZEM	6,8	FESNOVA	6,8	BIZEM	7,1
FESNOVA	6,1	FESNOVA	5,8	FESNOVA	6,2	BIZEM	6,7	TERRANO	6,7
TERRANO	5,5	TERRANO	5,6	TERRANO	6,0	TERRANO	6,6	FESNO	6,3
BASSO	2,6	BASSO	3,8	BASSO	4,2	BASSO	4,0	BASSO	3,8
LSD	0,7	LSD	0,3	LSD	0,7	LSD	0,3	LSD	0,7
1-9: 9 Migliore		1-9: 9 Tessitura più fine		1-9: 9 Massima densità		1-9: 9 Colore scuro		1-9: 9 Max resistenza	

FESTUCA ARUNDINACEA	Massima densità, foglia fine e taglio basso				Massima persistenza al secco e di foglia fine	
	BIZEM	FESNOVA	PATRON	SIESTA	GOLDEN GATE	RAIN DANCE
Dose di semina g/mq	40	40	40	40	40	40
Dose di trasemina g/mq	50	50	40	50	50	50
N° di semi per g	416	484	485	510	467	500
Giorni di germinazione	7-12	7-12	10-15	10-15	6-15	10-15
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno			Primavera e autunno	Primavera e autunno	
Colore	Molto scuro	Molto scuro	Scuro	Scuro	Scuro	Scuro
Insemediamento	Rapido	Rapido	Rapido	Rapido	Rapido	Rapido
Crescita	Lento	Lento	Lento	Lento	Lento	Lento
Tessitura di foglia	Fine	Fine	Fine	Fine	Media	Fine
Crescita laterale	Rizomi	No	No	No	No	No
Mantenimento	Basso	Basso	Basso	Basso	Basso	Basso
Necessità nutrizionali	Moderate	Moderate	Basse	Basse	Basse	Basse
Tolleranza all'ombra	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta
Perdita di colore invernale	No	No	No	No	No	No
Resistenza alle malattie	Brown patch, Pythium, Leaf spot	Brown patch, Pythium, Leaf spot	Brown patch, Dollar spot, Pythium	Brown patch, Dollar spot, Pythium	Brown patch	Brown patch, Dollar spot, Pythium
Capacità di recupero	Molto alta	Molto alta	Molto alta	Molto alta	Molto alta	Molto alta
Resistenza al calpestio	Straordinaria	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Altezza di taglio	A partire da 10 mm	A partire da 10 mm	A partire da 10 mm	A partire da 10 mm	A partire da 10 mm	A partire da 30 mm
Frequenza di taglio	Bassa	Bassa	Bassa	Bassa	Media	Bassa
Necessità idriche	Basse	Basse	Basse	Basse	Molto basse	Basse
Resistenza alla salinità	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Endofizzazione	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì

FESTUCA ARUNDINACEA	Seminizzante e di foglia fine		Rizomatose con portamento laterale	
	FIRACES	MÉRIDA	TURBO RZ	TERRANO
Dose di semina g/mq	40-50	40	50	50
Dose di trasemina g/mq	50	50	50	50
N° di semi per g	523	490	484	484
Giorni di germinazione	7-12	7-12	10-12	10-12
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno		Primavera e autunno	
Colore	Scuro	Scuro	Scuro	Scuro
Insemediamento	Rapido	Rapido	Rapido	Rapido
Crescita	Lento	Lento	Lento	Lento
Tessitura di foglia	Media	Media	Media	Media
Crescita laterale	No	No	Rizomi	Rizomi
Mantenimento	Basso	Basso	Basso	Basso
Necessità nutrizionali	Basse	Moderate	Basse	Basse
Tolleranza all'ombra	Alta	Alta	Alta	Alta
Perdita di colore invernale	Scarsa	No	No	No
Resistenza alle malattie	Brown patch	Brown patch, Leaf spot	Leaf spot	Brown patch, Leaf spot
Capacità di recupero	Eccellente	Molto alta	Eccellente	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Tolleranza al calore	Alta	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Altezza di taglio	20-30 mm	A partire da 10 mm	A partire da 15 mm	A partire da 15 mm
Frequenza di taglio	Bassa	Bassa	Bassa	Bassa
Necessità idriche	Basse	Basse	Basse	Basse
Resistenza alla salinità	Alta	Eccellente	Alta	Alta
Endofizzazione	Sì	Sì	Sì	Sì



Poa Pratense

(*Poa pratensis*)

Sapevi che, un campo di calcio di 10.000 mq cattura almeno 12.000 kg di CO₂ all'anno?

Cespitosa da clima temperato (C3), di tessitura di foglia medio fine e crescita con rizomi. Molto tollerante al calpestio. Raccomandabile in miscela per la sua "crescita laterale". Non seminare da sola.

Usi:

- Campi sportivi, calcio, polo, ippica, fairways, giardini di qualità e coltivazioni di zolle.
- Si deve utilizzare preferibilmente in miscela.



Varietà di tipo Compact América

JUMPSTART



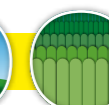
Germina in 7 giorni

- Molto rapida nell'insediamento.
- Tagli a partire da 12 mm
- Buona resistenza al calpestio.



Varietà di tipo Midnight

NUGLADE



Massima tolleranza all'ombra

- Tipo MIDNIGHT, N 1 NTEP.
- Di massima densità e qualità.
- Eccellente resistenza al calpestio.
- Tollera tagli a partire da 12 mm.
- Poca tendenza alla formazione di feltro.



PRAFIN



Eccellente in situazioni di stress

- Di tipo mediterraneo con massima resistenza al calore estivo.
- Genera poca spigatura.
- Resistente a secco e salinità.
- Frequenza di taglio bassa.
- Tollera tagli a partire da 12 mm.



Varietà di tipo Midnight

RUGBY 2

Massima resistenza al calpestio

- Ideale per campi sportivi di alto utilizzo.
- Si adatta a situazioni di ombra.
- Tollerante a situazioni di siccità.
- Tagli a partire da 12 mm.



RIGHT

NOVITÀ



Estrema tolleranza alla salinità e siccità

- Alta resistenza all'ombra.
- Alta resistenza alla salinità.
- Tagli a partire da 12 mm



	Varietà di tipo Compact América	Tipo Midnight di alta densità			
POA PRATENSE	JUMPSTAR	NUGLADE	PRAFIN	RUGBY 2	RIGHT
Dose di semina g/mq	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15
Dose di trasemina g/mq	20	20	20	20	20
N° di semi per g	2.750	2.497	2.400	2.702	2.549
Giorni di germinazione	10-15	17-24	15-20	15-25	15-30
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno	Primavera e autunno			
Colore	Medio	Scuro	Scuro	Scuro	Scuro
Insedimento	Molto rapido	Medio	Medio	Medio	Medio
Crescita	Lento	Lento	Lento	Lento	Lento
Tessitura di foglia	Media	Fine	Fine	Fine	Media
Crescita laterale	Rizomi	Rizomi	Rizomi	Rizomi	Rizomi
Mantenimento	Basso	Medio	Medio	Medio-alto	Medio-alto
Necessità nutrizionali	Medie	Medie	Medie	Medio-alte	Medie
Tolleranza all'ombra	Medio bassa	Alta	Medio alta	Alta	Media
Perdita di colore invernale	No	No	No	No	No
Resistenza alle malattie	Leaf spot, Ruggine, Summer patch, Dollar spot	Leaf spot, Ruggine, Summer patch, Dollar spot	Leaf spot, Ruggine, Summer patch, Dollar spot, Antracnosis	Microdochium, Leaf spot, Ruggine, Dollar spot	Pythium, Brown patch, Summer patch
Capacità di recupero	Eccellente	Eccellente	Molto buona	Molto buona	Eccellente
Resistenza al calpestio	Buona	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Altezza di taglio	A partire da 15 mm	A partire da 12 mm	A partire da 12 mm	A partire da 12 mm	A partire da 12 mm
Frequenza di taglio	Alta	Media	Media	Media	Media
Necessità idriche	Basse	Alte	Medie	Medie	Medie
Resistenza alla salinità	Media	Media	Alta	Alta	Eccellente
Endofizzazione	Si	Si	Si	Si	Si



Poa Trivialis

Lo sapevi, che il prato è un ammortizzatore del rumore ambientale?

Cespitosa da clima temperato (C3), di tessitura di foglia fine, colore verde chiaro e stolonifera. Molto tollerante al freddo e allo sradicamento. Moderata tolleranza all'ombra e poca persistenza in estate.

Usi:

Overseeding di cespitose da clima caldo (come Cynodon spp., Paspalum vaginatum, zoysia spp.) per dare colore in inverno, specialmente in campi sportivi.



QUASAR

Perfetta transizione

- Conosciuta per avere una dimensione del seme piccola che assicura una perfetta risemina sopra le specie che vanno verso la dormienza.
- Molto rapida ad insediarsi con temperature basse.
- Magnifico colore verde scuro.
- Eccellente transizione primaverile.
- Raccomandata per overseeding di greens, tees e fairways.



WINTERWAY

Massima rapidità

- Qualità green.
- Di massima densità e qualità.
- Eccellente resistenza al calpestio.
- Massima tolleranza all'ombra.
- Raccomandata per overseeding di greens, tees e fairways.



POA TRIVIALIS	QUASAR	WINTERWAY
Dose di semina g/mq	20	20
Dose overseeding in g/mq	25-50	25-50
N° semi/g	4.400	5.350
Giorni di germinazione	5-8	5-8
Epoca ideale di semina	20°C nel terreno in autunno	20°C nel terreno in autunno
Colore	Scuro	Scuro
Insemediamento	Rapido	Rapido
Crescita	Lento	Lento
Tessitura della foglia	Fine	Fine
Crescita laterale	Rizomi	Rizomi
Mantenimento	Basso	Basso
Necessità di azoto	Basse	Basse
Tolleranza all'ombra	Alta	Alta
Perdita di colore invernale	No	No
Resistenza al freddo	Alta	Eccellente
Resistenza alle malattie	Ruggine, Leaf spot	Leaf spot, Ruggine, Summer patch, Dollar spot
Capacità di recupero	Eccellente	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente	Eccellente
Tolleranza al calore	Scarsa	Bassa
Altezza di taglio	3-30 mm	A partire da 7 mm
Frequenza di taglio	Bassa	Media
Necessità idriche	Alte	Alte
Endofizzazione	No	No



Agrostis Stolonifera

(*Agrostis stolonifera*)

Lo sapevi che il prato è un gran filtro dell'acqua del terreno, la purifica, evita l'erosione e aiuta a mantenere la falda acquifera?



Cespitosa da clima temperato (C3), di tessitura di foglia fine, crescita tipica a portamento prostrato con stoloni.

Tollera tagli a partire da 2-3 mm ed è di alta manutenzione.

Usi:

Greens, tees, fairways, campi da tennis, giardini di alta manutenzione.



Alta densità con meno necessità di mantenimento. Ideale per greens, tee e fairways

TOUR PRO



Qualità eccezionale

- Massima densità
- Massima resistenza alle malattie



Qualità media del tappeto erboso e altre classificazioni di Agrostis misurate in Los Angeles (2015)

VARIETÀ	COLORE	VIGORE	COLORE INVERNALE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	MEDIA
PST-ROPS	7.0	6.0	7.0	6.3	7.3	7.3	7.3	7.7	8.3	8.3	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8
777	7.3	6.7	7.3	6.7	7.0	7.0	7.3	7.3	7.3	7.7	7.3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.3
DLFPS-AP/3018	7.0	5.7	7.0	6.0	6.7	7.3	7.3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.0	7.3	7.7	7.3
PIRANHA	7.0	6.0	7.0	6.3	7.0	7.3	7.0	7.0	8.0	8.0	7.7	7.3	7.0	6.7	6.7	7.2
L-93 XD	7.0	5.7	7.0	6.0	6.3	7.0	7.0	7.7	7.7	8.0	7.7	7.7	7.0	7.3	7.3	7.2
V-8	7.7	6.7	7.7	6.7	6.7	7.0	7.0	7.7	7.7	7.7	7.7	7.3	7.0	7.0	7.0	7.2
DLFPS-AP/3058	7.0	6.0	7.0	6.3	7.0	7.3	7.0	7.3	7.7	7.7	7.3	7.3	6.7	7.0	7.0	7.1
TOUR PRO (GDE)	7.0	6.7	7.0	6.7	6.7	7.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	7.0	7.0	7.1
LUMINARY	7.0	6.3	7.0	6.7	6.7	7.0	7.3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.3	6.7	6.7	6.3	7.1
NIGHTLIFE	9.0	6.7	9.0	6.7	6.7	7.0	7.3	7.3	7.3	7.7	7.7	7.3	6.7	6.0	6.0	7.0
PENN A-1	8.0	6.7	8.0	7.0	7.3	7.3	7.0	7.0	7.3	7.7	7.7	7.3	6.0	6.0	6.0	7.0
DLFPS-AP/3056	7.0	6.3	7.0	6.7	6.7	6.7	6.7	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	7.0	6.7	6.7	6.9
KINGDOM	9.0	6.0	9.0	6.0	6.0	7.0	7.0	7.3	7.0	7.3	7.3	7.0	7.3	7.0	7.0	6.9
SHARK	7.0	6.0	7.0	6.3	6.7	6.7	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.7	6.7	6.7	6.8
ARMOR	9.0	5.3	9.0	5.7	6.3	6.7	7.0	6.7	7.0	7.0	7.0	7.0	6.7	6.7	6.7	6.7
BARRACUDA	7.0	6.0	7.0	6.3	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	7.0	6.7	7.0	6.7	7.0	6.7
DECLARATION	7.0	6.0	7.0	6.3	6.7	6.7	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.7	6.0	6.3	6.0	6.6
DLFPS-AP/3059	7.0	5.3	7.0	6.0	6.3	6.3	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.3	6.0	6.3	6.0	6.4
PURE SELECT	7.3	5.7	7.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3
PENNCROSS	6.0	6.3	6.0	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	5.7	5.3	6.1
LSD VALUE	0.3	2.4	0.3	2.3	1.7	1.4	1.6	1.9	1.2	1.5	1.9	1.0	0.6	0.9	0.7	0.8
C.V. (%)	3.1	12.7	3.1	10.7	8.6	7.5	7.7	9.7	8.3	9.3	10.0	7.2	5.9	7.6	6.3	6.1

dati: qualità del tappeto erboso e altre classificazioni 1-9; 9+ migliore

Varietà di densità alta e moderato mantenimento

Ideale per greens, tees e fairways

007 DSB

Meno fungicidi

- N° 1 NTEP risultato dal miglioramento di L93 E Southshore.
- Magnifica resistenza alla Dollar spot.
- Eccellente vigore di insediamento con densità moderata.
- Massima crescita invernale.
- Perfetta in condizioni di stress.



LUMINARY

NOVITÀ



Eccezionale risultato in molti ambienti

- Massima resistenza alla Dollar spot, Snow mold e malattie estive.
- Minimo uso di fitofarmaci.
- Non necessita di alcuna gestione specifica.
- Compatibile con altre Agrostidi in trasemina, maschera la Poa annua.
- La sua ampia base genetica la fa raccomandare per greens, tees e fairways.



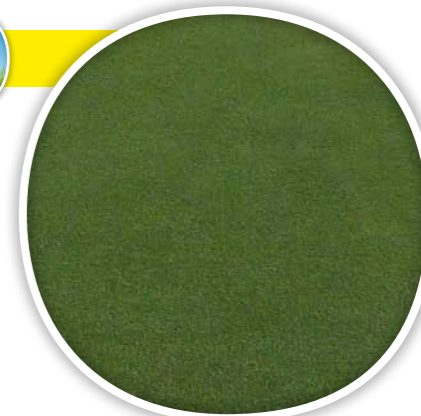
Varietà di densità

Ideale per i greens

TEEONE (T-1)

Perdona gli errori

- L'unica varietà capace di espellere la Poa annua.
- Eccellente capacità di recupero.
- Colore verde scuro.
- Massima densità di foglia però con poca tendenza a sviluppare feltro.
- Mantenimento moderato.



Varietà di densità media per tees e fairways

Resistenza alla Dollar spot

13 M

Varietà versatile

- Massima resistenza alla Dollar spot.
- Molto resistente alla salinità ed al calore estivo.
- Facile mantenimento con poca tendenza a formare feltro.
- Raccomandata in particolare per tees e fairways.



AGROSTIS ESTOLONIFERA	Massima densità con colore verde medio	Massima densità	
	TOUR PRO	TEEONE (T-1)	PENN A4
Uso	Greens, tees e fairways	Greens, tees	
Dose di semina g/mq	5-8	5-8	5-8
Dose di trasemina g/mq	5-8	5-15	5-15
No di semi per g	15.200	14.640	12.987
Giorni di germinazione	3-5	2-5	4-8
Colore	Medio	Molto scuro	Scuro
Insedimento	Molto rapido	Molto rapido	Moderato
Crescita	Eretto	Eretto	Eretto
Tessitura di foglia	Fine	Fine	Fine
Endofti	Si	Si	Si
Necessità nutrizionali	Basse	Basse	Basse
Tendenza a formare thatch	Media	Media-alta	Alta
Frequenza del topdressing	Media	Alta	Molto alta
Recupero dei "picchi"	Molto rapida	Molto rapida	Lenta
Resistenza all'ombra	Media-alta	Media-alta	Media
Crescita invernale	Eccellente	Eccellente	Moderato
Resistenza alla Dollar spot	Eccellente	Moderata	Moderata
Resistenza alla Brown patch	Eccellente	Moderata	Bassa
Aggressività contro la poa annua	Eccellente	Eccellente	Alta
Resistenza al calpestio	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Resistenza allo stress estivo	Eccellente	Alto	Alto
Sensibilità allo scalping	No	No	Leggera
Altezza di taglio	3-5 mm	3-5 mm	3-5 mm
Necessità idriche	Medie	Alte	Alte
Resistenza alla salinità	Eccellente	Alta	Alta

AGROSTIS ESTOLONIFERA	Alta densità e mantenimento moderato		Densità media
	007 DSB	LUMINARY	13 M
Uso	Greens, Tees e Fairways		Tees e Fairways
Dose di semina g/mq	5-8	5-8	5-8
Dose di trasemina g/mq	5-15	5-15	5-15
No di semi per g	14.000	13.200	12.800
Giorni di germinazione	3-5	3-5	3-7
Colore	Scuro	Medio	Medio
Insedimento	Molto rapido	Molto rapido	Rapido
Crescita	Eretto	Eretto	Semi-Eretto
Tessitura di foglia	Molto fine	Molto fine	Media
Endofti	Si	Si	Si
Necessità nutrizionali	Medie	Medie	Alte
Tendenza a formare thatch	Media	Media	Media
Frequenza del topdressing	Media	Media	Media
Recupero dei "picchi"	Rapida	Rapida	Alta
Resistenza all'ombra	Media	Media	Media
Crescita invernale	Eccellente	Eccellente	Basso
Resistenza alla Dollar spot	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Resistenza alla Brown patch	Eccellente	Eccellente	Bassa
Aggressività contro la poa annua	Eccellente	Eccellente	Alta
Resistenza al calpestio	Eccellente	Eccellente	Media
Resistenza allo stress estivo	Eccellente	Eccellente	Moderato
Sensibilità allo scalping	No	Moderata	Moderata
Altezza di taglio	3-6 mm	3-6 mm	3-7 mm
Necessità idriche	Medie	Medie	Medie
Resistenza alla salinità	Eccellente	Media	Eccellente

Agrostis Castellana

Cespitosa da clima temperato (C3), di tessitura di foglia media grossa e robusti stoloni.

Tollera tagli a partire da 10 mm.

Tagliata molto bassa perde densità.

Usi:

Zone di bassa manutenzione con clima mite e giardini di bassa qualità.

HIGHLAND

Standard

- Varietà comune di qualità media bassa, utilizzabile in climi miti.
- Utilizzata in miscele di basso mantenimento e con specie a foglia fine.



Agrostis Tenuis

Cespitosa da clima temperato (C3), con crescita eretta e meno crescita laterale che sulla A. stolonifera. Maggior tolleranza al calpestio e colore verde brillante.

Usi:

Greens in zone di clima mite con minori necessità di mantenimento. Giardini ornamentali.



ABERROYAL

Di moderato mantenimento

- Magnifica attività invernale.
- Colore verde medio.
- Massima resistenza alla Dollar spot.
- Molto resistente al calpestio.
- Tagli a partire da 10 mm.

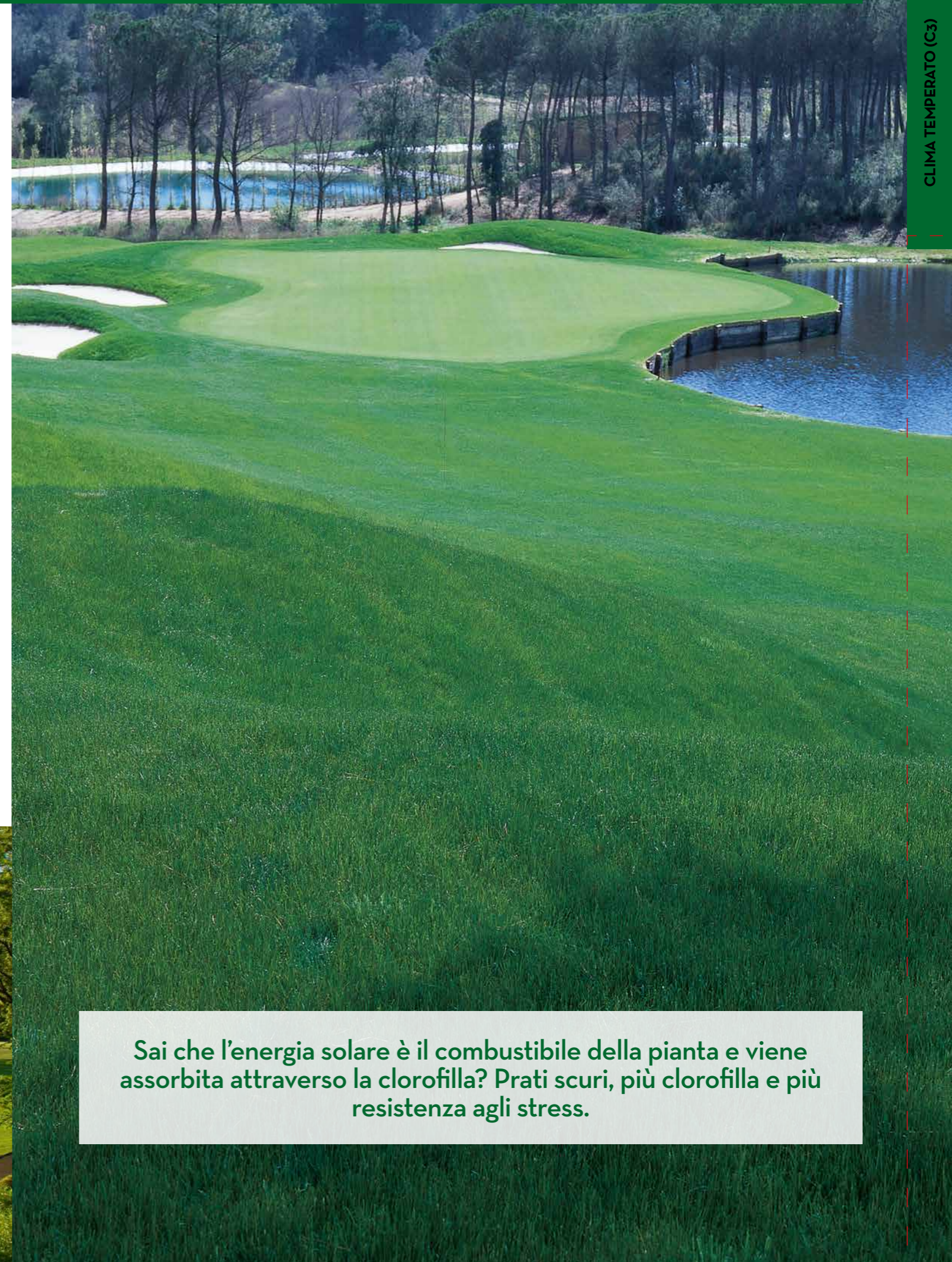


AGROSTIS	HIGHLAND	ABERROYAL
Tipo	Agrostis Castellana	Agrostis Tenuis
Dose di semina g/mq	5-10	5-8
Dose di trasemina g/mq	5-15	5-15
Overseeding di Bermuda g/mq	No	10-20
N° di semi per g	11.640	11.500
Giorni di germinazione	7-10	7-10
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno	Primavera e autunno
Colore	Chiaro	Medio
Insedimento	Lento	Lento
Crescita	Eretto	Eretto
Tessitura delle foglia	Media	Fine
Mantenimento	Basso	Basso
Necessità nutrizionali	Basse	Basse
Tolleranza all'ombra	Bassa	Media
Stop invernale	No	No
Resistenza alle malattie	No	Dollar spot, Brown patch
Capacità di recupero	Bassa	Eccellente
Resistenza al calpestio	Bassa	Media
Tolleranza al calore	Alta	Alta
Altezza di taglio	A partire da 15 mm	10 mm
Frequenza di taglio	Bassa	Bassa
Necessità idriche	Medie	Medie
Tolleranza alla salinità	Bassa	Bassa



Altre specie da clima temperato (C3)

	AGROPYRUM CRISTATUM	AGROPYRUM INTERMEDIUM	BRACHYPODIUM PHOENICOIDES	CYNOSORUS CRISTATUS	DESCAMPSIA CESPITOSA	POA ANNUA	POA NEMORALIS	POA SUPINA	PUCCINELLIA DISTANS
Varietà	COMUNE	COMUNE	COMUNE	COMUNE	BALOU	TWO PUTT	ENHARY	SUPRANOVA	FULTS
Dose di semina g/mq	40-50	40-50	30	35	20	10-15	10	10	10-15
Dose di trasemina g/mq	50	50	40	50	25	10-15	15	10	15
N° semi per g	450	1.590	282	475	1.780	5.000	5.200	5.350	4.180
Giorni di germinazione	15-30	15-30	15-20	15-20	15-20	3-7	5-10	5-10	10-14
Epoca di semina	Primavera e autunno								
Colore	Medio scuro	Medio scuro	Scuro	Medio	Medio	Medio	Medio	Medio	Medio
Insemediamento	Lento	Lento	Lento	Medio	Medio	Rapido	Medio	Medio	Medio
Crescita	Lento	Lento	Lento	Lento	Lento	Rapido	Medio	Lento	Lento
Tessitura di foglia	Grossa	Grossa	Media	Media grossa	Media	Fine	Fine	Fine	Fine
Frequenza di taglio	Medio bassa	Medio bassa	Bassa	Media	Media	Media	Media	Alta	Media
Altezza di taglio	A partire da 40 mm	A partire da 40 mm	A partire da 30 mm	30-50 mm	20-50 mm	A partire da 1,8 mm	A partire da 10 mm	3-10 mm	20-50 mm
Mantenimento	Basso	Basso	Molto basso	Medio	Medio	Medio	Medio	Alto	Basso
Necessità nutrizionali	Basse	Basse	Molto basse	Basse	Basse	Medie	Basse	Alte	Molto basse
Resistenza al freddo	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta	Massima	Alta	No
Resistenza all'ombra	Media alta	Media alta	Alta	Media alta	Alta	Alta	Alta	Media	Media alta
Resistenza alle malattie	Alta	Alta	Alta	Scarsa	Scarsa	Scarsa	Scarsa	Scarsa	Media alta
Capacità di recupero	Alta	Alta	Alta	Media	Media	Alta	Bassa	Alta	Media
Resistenza al calpestio	Alta	Alta	Media	Alta	Alta	Alta	Bassa	Alta	Bassa
Tolleranza al calore	Molto alta	Molto alta	Molto alta	Bassa	Bassa	Media	Bassa	Bassa	Alta
Resistenza alla salinità	Alta	Alta	Alta	Bassa	Bassa	Media	Molto bassa	Bassa	Eccellente
Necessità idriche	Molto basse	Molto basse	Molto basse	Moderate	Moderate	Medie	Alte	Alte	Molto basse
Endofiti	No	No	No	No	No	No	No	No	No



CLIMA TEMPERATO (C3)



Sai che l'energia solare è il combustibile della pianta e viene assorbita attraverso la clorofilla? Prati scuri, più clorofilla e più resistenza agli stress.

Bermudagrass

(*Cynodon Dactylon*)

Sapevi che, il prato è una coltivazione ideale per usare acqua riciclata nell'irrigazione, per la sua tolleranza alla salinità, per la sua alta necessità di azoto e che ha un effetto purificante?

Essenza da clima caldo (C4), necessita di una temperatura del terreno di 18 °C per germinare e perde colore sotto i 12 °C. Cresce e si sviluppa tramite stoloni e rizomi. Di massima tolleranza alla siccità, calore, salinità e calpestio.

Usi:

Campi sportivi, calcio, polo, ippica, fairways, tees e rough di campi da golf, giardini pubblici e privati con l'obiettivo di ridurre l'utilizzo di acqua; coltivatori di prato in zolle.



Varietà di bermuda tipo TIFWAY 419

RIVIERA

Resistente al freddo e al calore estremo

- Qualità TIFWAY 419 con meno necessità di mantenimento.
- Recupera il colore in primavera prima delle altre gramigne.
- È l'unica varietà di bermuda resistente al freddo. Perde colore più tardi rispetto alla TIFWAY 419 e sempre dopo la prima gelata.
- Necessità di poche scarifiche.
- Nuova ricopertura del seme che velocizza la germinazione.

Ideale per tees, fairways e rough di campi da golf di tutta l'area mediterranea. Sopporta molto bene il freddo. raccomandata per campi di calcio di primo livello e per giardini di massima qualità.



Aspetto invernale

Bermuda di tipo comune migliorata

GOBI

Massima rapidità

- Di tipo mediterraneo con massima resistenza a secco e salinità.
- Insediamento molto rapido con gran capacità di recupero.
- Poca tendenza a formare feltro.
- Tagli a partire da 15 mm.
- Scarsa necessità manutentive.
- Resiste a Spring dead e Dollar spot.

Varietà ideale per giardini di alta qualità, rough di campi da golf, campi sportivi...



Aspetto invernale

Paspalum Vaginatatum

Cespitosa da clima caldo (C4), necessita una temperatura di 18 °C nel terreno per germinare e perde colore sotto i 4 °C.

Crescita e si sviluppa tramite stoloni e rizomi.

Di massima resistenza alla salinità.



Usi:

- Zone con problemi di salinità. Campi sportivi, di calcio, polo, ippica, fairways e rough di campi da golf, giardini pubblici e privati con l'obiettivo di accettare acqua salina e residuale di cattiva qualità.
- Va seminato da solo.

PURE DYNASTY



La nuova generazione di Paspalum da seme

- Qualità eccezionale tipo PLATINUM TE.
- Massima tolleranza alla siccità.
- Eccellente densità per greens, tees e calles.
- Colore verde scuro brillante.
- Mantenimento elevato.

Greens, tees, calles, rough, campi di sport e giardini pubblici e privati.



Kikuyu

(*Pennisetum clandestinum*)

Cespitosa da clima caldo (C4), che necessita di una temperatura minima di 18 °C nel terreno per germinare e perde colore sotto i 4-5 °C. Crescite grazie a potenti stoloni e rizomi. Di massima tolleranza al calore e siccità. Molto invasiva, tende a formare feltro. Necessita di scarifi che regolari. Altamente tollerante al calpestio e tagli bassi.

Si può seminare sola o in miscela con specie ad effetto starter.



Usi:

Zone costiere con problemi di salinità. Giardini pubblici e privati con problemi di acqua salina. Raccomandata per giardini pubblici, privati e campi sportivi.

AZ-1

Meno aggressiva

- Periodo vegetativo molto lungo.
- Sulla costa mediterranea non perde colore durante l'inverno.
- Stoloni molto fini, poca tendenza alla spigatura.
- Meno tendenza all'infeltrimento.
- Resiste a Spring dead spot e Brown patch.



Zoysia Japonica

Cespitosa da clima caldo (C4), che necessita per germinare di una temperatura di 18 °C nel terreno e perde colore sotto i 10 °C anche se qualche foglia rimane verde anche in condizioni fredde. Di insediamento molto lento. Crescita e sviluppo con rizomi e stoloni. Di massima resistenza al calore, siccità e salinità. Moderata resistenza al calpestio. Di minimo mantenimento. necessita di pochi tagli all'anno.



Usi:

Zone di minimo mantenimento, calde in inverno, scarsa acqua e di cattiva qualità, salinità e con poca manutenzione (tagli).

ZENITH

Di insediamento facile ma lento

- Tessitura di foglia media.
- Massima rusticità e poco fabbisogno idrico.
- Si può mantenere con 4-5 tagli all'anno.



Aspetto invernale



Eragrostis Curvula

ERMELO

Out rough

- Specie da clima caldo che con la crescita forma superfici ondulate e rotondeggianti.
- Ideale per terreni leggeri e poveri.
- Necessita di 15 °C nel terreno per germinare e perde colore sotto i 5 °C.
- Forma una infiorescenza molto vistosa.

Usi: Out rough.



Bouteloua Dactyloides

TEXOKA

Minime necessità manutentive

- Sotenibile.
- Massima tolleranza al calore e siccità.
- Non necessita praticamente di tagli.
- Poco tollerante al calpestio e all'ombra.

Usi: Ideale per out rough o zone di minimo mantenimento con clima continentale.



Dichondra Repens

Convolvulacea adatta a zone costiere di clima temperato e con irrigazione. Foglia piatta, tondeggiante, ornamentale che soffre i tagli ripetuti.

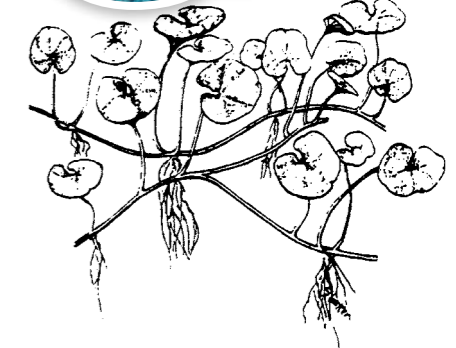
Crescita tramite rizomi.

Necessita di una temperatura minima nel terreno di 20 °C per germinare, preferibilmente in primavera estate.

Tollera bene il sole ma risponde meglio all'ombra ed è di minima necessità manutentiva.

Usi:

Giardini di minimo mantenimento, sole e ombra, senza calpestio e poca frequenza di taglio.



Altre specie da clima caldo (C4)

	RIVIERA	GOBI	PURE DYNASTY	AZ-1	ZENITH
Especie	<i>Cynodon dactylon</i>		<i>Paspalum vaginatum</i>	Kikuyu	<i>Zoysia japonica</i>
Dose di semina g/mq	5-15	10-15	5	5-15	5-15
Dose di tra-semina g/mq	10	10	10	10	10
N° di semi per g	1.860	2.200	720	515	1.409
Giorni di germinazione	15	5	7-10	7-10	14-35
Epoca ideale di semina	Primavera estate	Estate	Estate	Estate	Estate
Colore	Scuro	Medio	Scuro	Medio Scuro	Medio Scuro
Insegiamento	Medio	Molto rapido	Medio	Rapido	Lento
Crescita	Rapido	Molto rapido	Lento, rizomatoso	Rapido	Lento
Tessitura della foglia	Fine	Media	Fine	Grossa	Media
Crescita laterale	Rizomi e stoloni	Rizomi e stoloni	Rizomi e stoloni	Rizomi e stoloni	Rizomi e stoloni
Mantenimento	Medio	Medio basso	Alto	Medio	Molto basso
Necessità nutrizionali	Basse	Basse	Basso ma specifico	Basse	Molto basse
Tolleranza all'ombra	Media	Bassa	Media alta	Media alta	Media alta
Perdita di colore invernale	Sotto i 9°C	Sotto i 12°C	Sotto i 0°C	Sotto i 4°C	Sotto i 7°C
Resistenza al freddo	Eccellente	Alta	-	-	-
Resistenza alle malattie	Spring dead spot, Dollar spot	Spring dead spot	Spring dead spot, Dollar spot	Spring dead spot, Brown patch	Spring dead spot, Brown patch
Capacità di recupero	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Alta
Resistenza al calpestio	Eccellente	Alta	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Altezza di taglio	A partir da 10 mm	A partir da 15 mm	5-30 mm	5-30 mm	10-30 mm
Frequenza di taglio	Bassa	Media	Media bassa	Media alta	Molto bassa
Resistenza alla siccità	Eccellente	Eccellente	Molto alta	Molto alta	Molto alta
Tolleranza alla salinità	Eccellente	Alta	Insuperabile	Excelente	Eccellente

	<i>Eragrostis curvula</i>	<i>Bouteloua dactyloides</i>	<i>Dichondra Repens</i>
Varietà	ERMELO	TEXOKA	COMÚN
Dose di semina g/mq	5	100 kg/ha	5-15
Dose di trasemina g/mq	10	100 kg/ha	10
N° di semi per g	3.000	605	236
Giorni di germinazione con 30°C	10-20	30	7-21
Epoca di semina	Estate	Estate	Estate
Colore	Medio	Medio	Medio scuro
Insegiamento	Medio	Molto lento	Molto lento
Crescita	Medio	Molto lento	Lento
Tessitura della foglia	Fine	Fine	Rotondeggiante
Crescita laterale	Rizomi	No	Rizomi
Mantenimento	Molto basso	Molto basso	Molto basso
Necessità nutrizionali	Basse	Molto basse	Basse
Frequenza di taglio	Bassa	Molto bassa	Molto bassa
Altezza di taglio	20-50 mm	A partire da 50 mm	A partire da 10 mm
Tolleranza all'ombra	Molto bassa	Molto bassa	Alta
Perdita di colore invernale	Sotto 12°C	Sotto 12°C	Non sulla costa
Resistenza alle malattie	-	-	-
Capacità di recupero	Alta	Molto bassa	Alta
Resistenza al calpestio	Media	Molto bassa	Poca
Tolleranza al calore	Molto alta	Molto alta	Alta
Resistenza alla siccità	Molto alta	Molto alta	Bassa
Resistenza alla salinità	Eccellente	Media	Bassa

	<i>Eremochloa ophiuroides</i>	<i>Paspalum notatum</i>	<i>Stenotaphrum secundatum</i>	<i>Zoysia tenuifolia</i>
Varietà	TIFFBLAIR	PENSACOLA	COMUNE (Grana Catalana)	COMUNE
Dose di semina g/mq	5-10	30-45	Moltiplicazione vegetativa	Moltiplicazione vegetativa
Dose di trasemina g/mq	10	50	Moltiplicazione vegetativa	Moltiplicazione vegetativa
N° di semi per g	110	440	Non esiste seme	Non esiste seme
Giorni di germinazione con 30°C	10-20	7-21	Si inedia per stolone o zolla	Si inedia per propagazione o zolla
Epoca di semina	Primavera avanzata estate	Estate	Estate	Estate
Colore	Medio	Medio	Scuro	Chiaro
Insegiamento	Medio	Medio	Lento	Molto lento (più di 1 anno)
Crescita	Medio	Rapido	Lento	Molto lento
Tessitura della foglia	Media	Grossa	Molto grossa	Molto fine
Crescita laterale	Stoloni	Rizomi corti	Stoloni	Rizomi
Mantenimento	Molto basso	Basso	Bassa	Molto basso
Necessità nutrizionali	Medie	Medie	Medie	Molto basse
Frequenza di taglio	Bassa	Bassa	Molto bassa	Senza taglio
Altezza di taglio	30-50 mm	30-50 mm	10-30 mm	-
Tolleranza all'ombra	Molto bassa	Molto bassa	Media	Media
Perdita di colore invernale	Sotto i 12°C	Sotto i 12°C	Sotto i 5°C	Sotto i 0°C
Resistenza alle malattie	Brown patch	-	-	-
Capacità di recupero	Molto alta	Bassa	Alta	Molto bassa
Resistenza al calpestio	Media	Media	Alta	Moderata
Tolleranza al calore	Molto alta	Alta	Alta	Molto alta
Resistenza alla siccità	Molto alta	Molto alta	Media	Molto alta
Resistenza alla salinità	Eccellente	Media alta	Media	Molto alta



Formule

Formula con **Festuca arundinacea** come specie dominante

Miscuglio **SPARRING**



Compatto e persistente

- Miscuglio di ampio spettro, forte, estetico e di rapido insediamento nel terreno.
- Mantenimento medio basso per quanto riguarda scarifiche, bucatore, tagli e fungicidi.
- Molto tollerante al calore, siccità e salinità.
- Ha bisogno di un 30 % di acqua in meno rispetto alle miscele tardizionali.

Utilizzo: Campi di calcio, ippica, polo, rough di campi da golf, giardini di basso mantenimento e massima rusticità.

Confezioni: 1 kg, 5 kg y 25 kg.

CARATTERISTICHE

Dose di semina g/mq	35
Dose di trasemina g/mq	40-50
N° di semi per gramo	730
Giorni di germinazione	7-12
Epoca ideale di semina	Primavera, fine estate autunno
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Medio
Crescita	Lento
Tessitura di foglia	Media
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Basso
Necessità nutrizionali	Basse
Tolleranza all'ombra	Media
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Eccellente
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente
Altezza di taglio	20-30 mm
Frequenza di taglio	Bassa
Necessità idriche	Basse
Tolleranza alla salinità	Alta

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Festuca arundinacea</i> FESNOVA	30%	25%
<i>Festuca arundinacea</i> TERRANO	30%	23%
<i>Festuca arundinacea</i> BIZEM	25%	19%
<i>Lolium perenne</i> RINOVO	10%	11%
<i>Poa pratensis</i> PRAFIN	5%	22%



Formula con Festuca arundinacea come specie dominante

Miscuglio **RESISTENTE**



Rustico e resistente

- Prato uniforme, adatto a situazioni di basso mantenimento.
- Necessita di meno irrigazioni (30 %) e meno tagli (50 %) rispetto ad un miscuglio tradizionale. Grazie alle sue festuche arundinacee di tipo mediterraneo non si ha dormienza invernale e recupera molto bene dopo periodi senza irrigazione.
- Tollerante al pieno sole parziale ombra, calore, siccità e salinità.

Utilizzo: Ippica, polo, rough di campi da golf, giardini di basso mantenimento e massima rusticità. Produzione di prato in zolle.

Confezioni: 1 kg, 5 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Festuca arundinacea</i> TERRANO	35%	21%
<i>Festuca arundinacea</i> MÉRIDA	30%	22%
<i>Festuca arundinacea</i> FESNOVA	30%	22%
<i>Poa pratensis</i> PRAFIN	5%	35%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	40
Dose di trasemina g/mq	50
N° di semi per gramo	719
Giorni di germinazione	10-15
Epoca ideale di semina	Primavera avanzata, estate
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Medio
Crescita	Lento
Tessitura di foglia	Media
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Medio
Necessità nutrizionali	Molto basse
Tolleranza all'ombra	Alta
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Eccellente
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente
Altezza di taglio	A partire da 25 mm
Frequenza di taglio	Molto bassa
Necessità idriche	Basse
Tolleranza alla salinità	Alta

Formula con Festuca arundinacea come specie dominante

Miscuglio **RESISTENTE 1**



Rustico e resistente

- Prato uniforme, adattato a situazioni di bassa manutenzione.
- Necessita di un 30 % in meno di irrigazione e di un 30 % in meno di tagli. Le festuche arundinacee hanno poca o nulla dormienza invernale e riprendono benissimo dopo i periodi senza irrigazione.
- Tollerante al pieno sole, ombreggiatura parziale, caldo, siccità, salinità.



Utilizzo: Ippica, polo, rough dei campi da golf, giardiniera a bassa manutenzione e massima rusticità. Produzione di cotiche erbose.

Confezioni: 5 kg, 10 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Festuca arundinacea</i> BIZEM	30%	22%
<i>Festuca arundinacea</i> FESNOVA	30%	22%
<i>Festuca arundinacea</i> TERRANO	30%	20%
<i>Poa pratensis</i> PRAFIN	10%	36%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	40
Dose di trasemina g/mq	50
N° di semi per gramo	620
Giorni di germinazione	10-15
Epoca ideale di semina	Primavera avanzata, estate
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Medio
Crescita	Lento
Tessitura di foglia	Media
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Medio
Necessità nutrizionali	Molto basse
Tolleranza all'ombra	Alta
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Eccellente
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente
Altezza di taglio	A partire da 25 mm
Frequenza di taglio	Molto bassa
Necessità idriche	Basse
Tolleranza alla salinità	Alta



Miscuglio **RESISTENTE 3**



Compatto e persistente

- Miscuglio di rapida installazione, rustico a medio bassa manutenzione.
- Buona tolleranza al calore e alle condizioni mediamentesiccitose.
- Esige meno acqua rispetto alle essenze tradizionali.
- Buona resistenza al calpestio.



Utilizzo: Campi di calcio, ipica, polo, rough dei campi da golf, percorsi di pitch putt, giardiniera a bassa manutenzione e massima rusticità.

Confezioni: 5 kg, 10 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Festuca arundinacea</i> FIRACES	30%	30%
<i>Festuca arundinacea</i> MERIDA	30%	28%
<i>Festuca arundinacea</i> UMBRELLA	10%	9%
<i>Festuca arundinacea</i> SUN	15%	17%
<i>Festuca arundinacea</i> RINGLES	15%	16%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	35
Dose di trasemina g/mq	40-50
N° di semi per gramo	737
Giorni di germinazione	7-12
Epoca ideale di semina	Primavera, fine estate autunno
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Medio
Crescita	Lento
Tessitura di foglia	Media
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Basso
Necessità nutrizionali	Basse
Tolleranza all'ombra	Media
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Eccellente
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente
Altezza di taglio	20-30 mm
Frequenza di taglio	Bassa
Necessità idriche	Basse
Tolleranza alla salinità	Alta

Formula con Festuca arundinacea come specie dominante

Miscuglio **COSTA**



Per zone siccitose e saline

- Miscuglio specifico dell'area mediterranea costiera o zone interne a clima temperato.
- Necessita di un 50 % di irrigazione in meno rispetto a specie tradizionali.
- Grazie alle sue Festuche arundinacee non tiene dormienza invernale.
- Recupera molto bene dopo periodi senza irrigazione.
- Tollera il pieno sole, ombra parziale, calore, siccità e salinità.

Utilizzo: Ippica, polo, rough di campi da golf, giardini di basso mantenimento e massima rusticità.

Confezioni: 1 kg, 5 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Festuca arundinacea</i> BIZEM	35%	19%
<i>Festuca arundinacea</i> MÉRIDA	35%	19%
<i>Poa pratensis</i> PRAFIN	10%	30%
<i>Lolium perenne</i> SUN	10%	7%
<i>Cynodon dactylon</i> GOBI	10%	25%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	25-35
Dose di trasemina g/mq	50
N° di semi per gramo	906
Giorni di germinazione	7-15
Epoca ideale di semina	Primavera avanzata, estate
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Medio
Crescita	Lento
Tessitura di foglia	Media
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Medio
Necessità nutrizionali	Molto basse
Tolleranza all'ombra	Media
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Eccellente
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente
Altezza di taglio	A partire da 25 mm
Frequenza di taglio	Bassa
Necessità idriche	Molto basse
Tolleranza alla salinità	Eccellente

Formula con Festuca arundinacea come specie dominante

Miscuglio **STRONG**



La nuova generazione di festuche arundinacee per campi sportivi

- Basso mantenimento con capacità autorigenerante.
- Tessitura di foglia fine.
- Eccellente recupero al calpestio e allo sradicamento.
- Necessita del 30 % in meno di acqua.
- Massima tolleranza alla siccità e all'ombra.
- Eccellente attività invernale.

Utilizzo: Giardini pubblici e privati di basso mantenimento ma con elevata estetica. Rough di ampi da golf, ippica, polo...

Confezioni: 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Festuca arundinacea</i> BIZEM	50%	49%
<i>Festuca arundinacea</i> FESNOVA	25%	26%
<i>Festuca arundinacea</i> TERRANO	25%	24%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	45
Dose di trasemina g/mq	50
N° di semi per gramo	495
Giorni di germinazione	7-12
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Rapido
Crescita	Lento
Tessitura di foglia	Fine
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Basso
Necessità nutrizionali	Basse
Tolleranza all'ombra	Alta
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Eccellente
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente
Altezza di taglio	A partire da 10 mm
Frequenza di taglio	Bassa
Necessità idriche	Basse
Tolleranza alla salinità	Alta



Formula con *Lolium perenne* come specie dominante

Miscuglio **TRASEMINA 3**



Fine e resistente al calpestio

- Loietti di rapida installazione e ottima persistenza.
- La presenza della *Poa pratensis* migliora la tenuta nel tempo in prati decisamente diradati e conferisce una maggior resistenza al calpestio.
- Questa miscela presenta un'alta capacità di recupero.

Utilizzo: Campi di calcio, tennis, ippica, percorsi e tee dei campi da golf, giardiniera di massima qualità. Produzione di tapeto erboso a rotolo.

Confezioni: 5 kg, 10 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
Loietto perenne SUN	45%	32%
Loietto perenne RINGLES	40%	26%
<i>Poa pratensis</i> PRAFIN	15%	42%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	25-35
Dose di trasemina g/mq	40-50
N° di semi per gramo	1189
Giorni di germinazione	5-10
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno
Colore	Medio scuro
Velocità di insediamento	Rapido
Crescita	Medio
Tessitura di foglia	Fine
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Medio
Necessità nutrizionali	Alta
Tolleranza all'ombra	Bassa
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Alta
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Alta
Altezza di taglio	A partire da 10 mm
Frequenza di taglio	Media
Necessità idriche	Media
Tolleranza alla salinità	Alta

Formula con *Lolium perenne* come specie dominante

Miscuglio **SPORT**



Fine e resistente a calpestio

- Si insedia molto rapidamente, incorpora varietà di *Loilium perenne* di ultima generazione e gran persistenza. La *Poa pratensis* apporta capacità di recupero e crescita laterale.
- Sono varietà adatte al taglio basso e a situazioni di stress climatico e di uso intensivo.
- Il risultato è una elevata densità di piante.

Utilizzo: Campi di calcio, tennis, ippica, tees e fairways da golf, giardini di massima qualità. Produttori di prato in zolle.

Confezioni: 1 kg, 5 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Lolium perenne</i> RINOVO	40%	23%
<i>Lolium perenne</i> FIESTA 4	30%	13%
<i>Poa pratensis</i> PRAFIN	20%	42%
<i>Poa pratensis</i> NUGLADE	10%	22%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	25-35
Dose di trasemina g/mq	40-50
N° di semi per gramo	1151
Giorni di germinazione	5-10
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno
Colore	Medio scuro
Velocità di insediamento	Rapido
Crescita	Medio
Tessitura di foglia	Fine
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Medio
Necessità nutrizionali	Alte
Tolleranza all'ombra	Bassa
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Alta
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Alta
Altezza di taglio	A partire da 10 mm
Frequenza di taglio	Media
Necessità idriche	Medie
Tolleranza alla salinità	Alta



Formula con *Lolium perenne* come specie dominante

Miscuglio **ORNAMENTAL**



Fine e rapido

- Prato estetico di moderate necessità di mantenimento.
- Si insedia rapidamente nel terreno.
- Tollera bene il calpestio e l'ombra. Recupera con facilità.
- Predilige zone di clima temperato o freddo anche se le sue varietà avanzate tollerano bene il calore.

Utilizzo: Giardini pubblici e privati di tessitura di foglia fine. Fairways e tees di campi da golf.

Confezioni: 1 kg, 5 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Festuca rubra rubra</i> RUF1	30%	26%
<i>Festuca rubra rubra</i> DIPPER	10%	10%
<i>Lolium perenne</i> SUN	25%	17%
<i>Lolium perenne</i> RINGLES	25%	15%
<i>Poa pratensis</i> PRAFIN	10%	32%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	25-35
Dose di trasemina g/mq	40-50
N° di semi per gramo	874
Giorni di germinazione	5-8
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno
Colore	Medio
Velocità di insediamento	Rapido
Crescita	Medio
Tessitura di foglia	Molto fine
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Medio
Necessità nutrizionali	Medie
Tolleranza all'ombra	Media
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Media
Capacità di recupero	Alta
Resistenza al calpestio	Alta
Tolleranza al calore	Media
Altezza di taglio	A partire da 15 mm
Frequenza di taglio	Media
Necessità idriche	Medie
Tolleranza alla salinità	Media

Formula con *Lolium perenne* come specie dominante

Miscuglio **REPOBLADOR**



Rapido e facile da insediare

- Composizione monospecifica molto uniforme con varietà avanzate di *Lolium perenne* complementari che assicurano un rapido insediamento.
- Usato per recuperare aree deteriorate in qualunque tipo di prato e situazione.
- Di massima resistenza al calpestio e sradicamento.

Utilizzo: Risemie di qualunque tipo di prato o come miscela di base per campi di calcio, polo, tennis, fairways, tees di campi da golf e giardini di qualità.

Confezioni: 1 kg, 5 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Lolium perenne</i> RINGLES	40%	38%
<i>Lolium perenne</i> LOVER	30%	30%
<i>Lolium perenne</i> SUN	30%	32%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	25
Dose di trasemina g/mq	50
N° di semi per gramo	573
Giorni di germinazione	3-7
Epoca ideale di semina	Tutto l'anno
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Molto rapido
Crescita	Rapido
Tessitura di foglia	Fine
Crescita laterale	No
Mantenimento	Medio alto
Necessità nutrizionali	Alte
Tolleranza all'ombra	Bassa
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Alta
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Alta
Altezza di taglio	8-20 mm
Frequenza di taglio	Alta
Necessità idriche	Alte
Tolleranza alla salinità	Alta



Formula con *Lolium perenne* come specie dominante

Miscuglio **CREeping RYE**



Autorigenerante

- Miscela monospecifica basata su varietà di *Lolium perenne* di ultima generazione caratterizzate per la crescita laterale e la loro alta persistenza.
- Ideale per rigenerare qualsiasi tipo di prato.
- La dimensione del seme, inferiore ad altre varietà di *Lolium perenne* e la sua capacità di crescita laterale permettono di abbassare le dosi di semina di un 30 % fino a 20 g/mq.

Utilizzo: In qualsiasi area con semine o trasemine. Per la formazione di zolle, uso sportivo e zone di massimo calpestio, tees, giardini di massima qualità dove si desidera una crescita orizzontale e verticale.

Confezioni: 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Lolium perenne</i> RINOVO	50%	52%
<i>Lolium perenne</i> FIESTA 4	50%	48%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	20
Dose di trasemina g/mq	30
N° di semi per gramo	513
Giorni di germinazione	3-7
Epoca ideale di semina	Tutto l'anno
Colore	Scuri
Velocità di insediamento	Molto rapido
Crescita	Rapido
Tessitura di foglia	Fine
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Medio alto
Necessità nutrizionali	Alte
Tolleranza all'ombra	Bassa
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Alta
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Alta
Altezza di taglio	8-20 mm
Frequenza di taglio	Alta
Necessità idriche	Alte
Tolleranza alla salinità	Eccellente

Formula con *Festuca fine* come specie dominante

Miscuglio **SOMBRA**



Fine e ornamentale

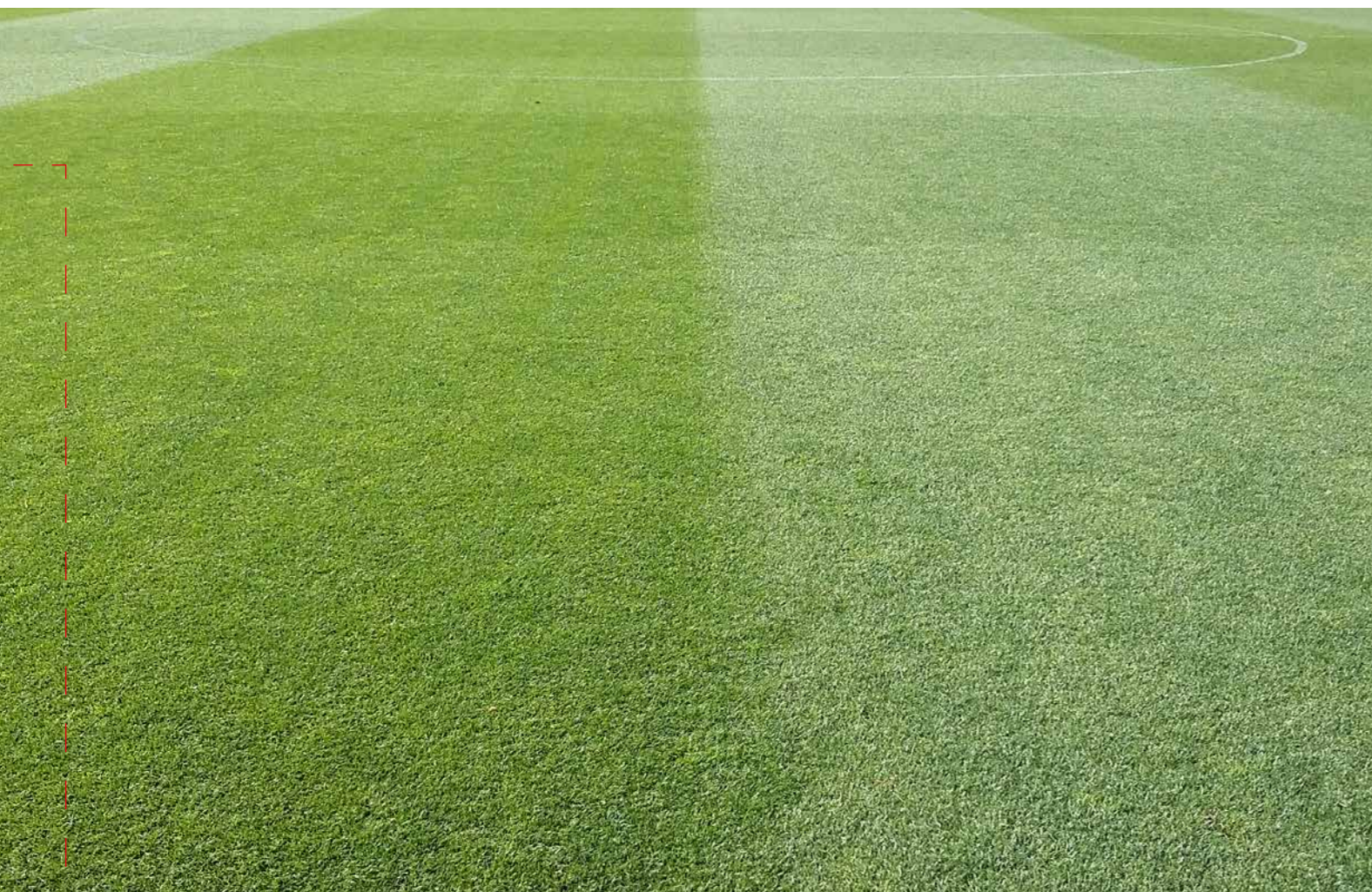
- Prato adatto a zone con meno luce solare.
- Di moderate necessità di mantenimento, taglio e fertilizzazione.
- Preferisce zone di clima mite o freddo anche se le sue varietà avanzate tollerano bene il calore.

Utilizzo: Giardini pubblici e privati di tessitura di foglia fine. Fairways di campi da golf. Situazioni di ombra.

Confezioni: 1 kg, 5 kg e 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
<i>Festuca rubra rubra</i> RUF1	40%	39%
<i>Festuca rubra rubra</i> DIPPER	20%	20%
<i>Festuca rubra commutata</i> ZODIAC	20%	27%
<i>Lolium perenne</i> RINGLES	20%	14%

CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	25
Dose di trasemina g/mq	35
N° di semi per gramo	788
Giorni di germinazione	5-8
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno
Colore	Medio
Velocità di insediamento	Medio
Crescita	Lento
Tessitura di foglia	Molto fine
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Medio
Necessità nutrizionali	Medie
Tolleranza all'ombra	Alta
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Alta
Capacità di recupero	Bassa
Resistenza al calpestio	Media
Tolleranza al calore	Media
Altezza di taglio	A partire da 15 mm
Frequenza di taglio	Bassa
Necessità idriche	Medie
Tolleranza alla salinità	Media



Formule speciali

Miscuglio FAST

Insemediamento rapido anche con basse temperature

- Formula che combina un Lolium multiflorum cespitoso nanizzato con un Lolium perenne di alta qualità.
- Germina con 3 °C nel terreno e si insedia rapidamente.
- Ha la massima tolleranza al calpestio.
- Quando arriva l'estate la miscela transiziona facendo scomparire il loietto annuale in modo graduale e senza erbicidi.

Utilizzo: Ideale per riseminare sopra specie da clima freddo (C3) in zone diradate o per (C4) in overseeding sopra specie da clima caldo autunno dove si desidera una transizione progressiva senza erbicidi. Tees e fairways di campi da golf, calcio, ippica, polo, giardini...

Confezioni: 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
Lolium perenne SUN	50%	60%
Lolium perenne THUNDER	50%	40%



CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	30-40
Dose di trasemina g/mq	50
N° di semi per gramo	508
Giorni di germinazione	3-7
Epoca ideale di semina	Autunno, inverno e primavera
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Molto rapido
Crescita	Rapido
Tessitura di foglia	Fine
Crescita laterale	No
Mantenimento	Medio alto
Necessità nutrizionali	Alte
Tolleranza all'ombra	Bassa
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Alta
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Medio basso
Altezza di taglio	10-20 mm
Frequenza di taglio	Alta
Necessità idriche	Alte
Tolleranza alla salinità	Media

Formule speciali

Miscuglio RÚSTICO

Per giardini di basso costo

- Miscela basata su varietà seminizzate di Festuca arundinacea in grado di sopportare il calpestio e lo sradicamento.
- Resistente alle malattie.
- Basso consumo di fertilizzante e acqua.

Utilizzo: Campi da calcio, ippica, polo, rough di campi da golf, fairways, giardini di basso mantenimento e massima rusticità.

Confezioni: 25 kg.

COMPOSIZIONE	% IN PESO	% IN NUMERO DI SEMI
Festuca arundinacea FIRACES	30%	27%
Festuca arundinacea MÉRIDA	30%	27%
Lolium perenne RINGLES	20%	23%
Lolium perenne LOVER	20%	23%



CARATTERISTICHE	
Dose di semina g/mq	35
Dose di trasemina g/mq	40-50
N° di semi per gramo	540
Giorni di germinazione	5-10
Epoca ideale di semina	Primavera e autunno
Colore	Scuro
Velocità di insediamento	Rapido
Crescita	Lento
Tessitura di foglia	Media
Crescita laterale	Sì
Mantenimento	Basso
Necessità nutrizionali	Basse
Tolleranza all'ombra	Media
Perdita di colore invernale	No
Resistenza alle malattie	Eccellente
Capacità di recupero	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente
Tolleranza al calore	Alta
Altezza di taglio	20-30 mm
Frequenza di taglio	Media
Necessità idriche	Basse
Tolleranza alla salinità	Alta



Formula inerbimento con fiori di campo

JARDÍN FLORIDO

Una esplosione di colori



USO GENERAL

- Fiori di campo.
- 60-80 cm altezza massima.

Utilizzo: Aiuole, giardini rocciosi, bordure e per creare macchie di colore.

Composizione: *Iberis umbellata*, *Delphinium ajacis*, *Centaurea cyanus*, *Calendula arvensis*, *Linum perenne*, *Lavatera maritima*, *Dianthus barbatus*, *Malcomia maritima*, *Papaver rhoeas*, *Chysanthemum coronarium*, *Hesperis matronalis*, *Alyssum saxatile*, *Lobularia maritima*, *Festuca ovina*...

Confezioni: 10 g (4 m²), 100 g (40 m²), 1 kg (400 m²).

ENANO

- Fiori di campo.
- 20-30 cm altezza massima.

Utilizzo: Aiuole, giardini rocciosi, bordure e per creare macchie di colore.

Composizione: *Nemophila maculata*, *Iberis umbellata*, *Cheiranthus allioni*, *Eschscholtzia californica*, *Bellis perennis*, *Silene pendula*, *Viola cornuta*, *Alyssum saxatile*, *Lasthenia glabrata*, *Malcomia maritima*, *Sanvitalia procumbens*, *Wedelia trilobata*, *Arctoctis stoechadifolis*, *Dianthus deltoides*, *Lobularia maritima*, *Saponaria pumilla*, *Festuca ovina*...

Confezioni: 10 g (4 m²), 100 g (40 m²), 1 kg (400 m²).

Formula inerbimento con fiori di campo

CÉSPED FLORIDO

Armonia tra prato e fiori



USO GENERAL

- Fiori di campo con basso mantenimento.
- 60-80 cm d'altezza massima. Senza calpestio.

Utilizzo: Zone in cui si desidera un prato variopinto con fiori dall'aspetto naturale.

Composizione: *Adonis aestivalis*, *Cynoglossum amabile*, *Gypsophila elegans*, *Cheiranthus cheiri*, *Linum perenne*, *Aquilegia vulgaris*, *Calendula offi cinalis*, *Centaurea cyanus*, *Iberis amara*, *Malcolmia maritima*, *Papaver rhoeas*, *Dianthus chinensis*, *Linaria maroccana*, *Papaver nudicaule*, *Alyssum saxatile*, *Glebionis coronarium*, *Rudbeckia hirta*, *Leucanthemum vulgare*, *Festuca rubra trichophylla* ABERCHARM, *Festuca ovina duriuscula* PASHMINA.

Confezioni: 500 g (20 m²), 10 kg.

ENANO

- Fiori di campo con graminacee a bassa manutenzione.
- 20 cm d'altezza massima. Calpestabile.

Utilizzo: Zone di prato con fiori e a scarsa manutenzione, out-rough dei campi da golf, zone in cui si desidera una copertura vegetale fi orita e di tipo estensiva dal portamento basso e da poter calpestare moderatamente.

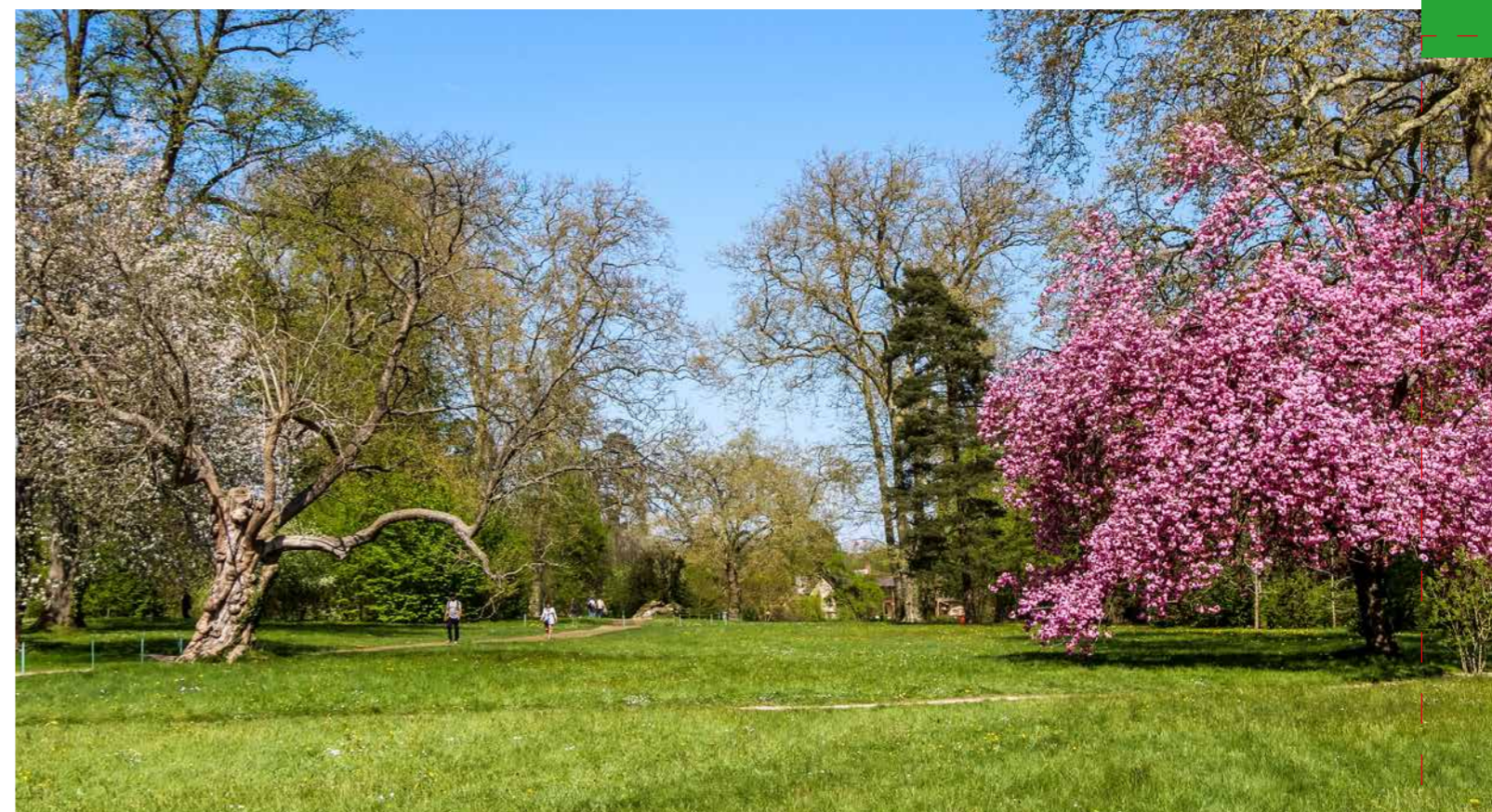
Composizione: *Lobularia maritima*, *Saponaria ocymoides*, *Verbena tenuisecta*, *Viola cornuta*, *Cerastium biebersteinii*, *Bellis perennis*, *Thymus serpyllum*, *Festuca rubra richophylla* ABERCHARM, *Festuca ovina duriuscula* PASHMINA.

Confezioni: 500 g (20 m²), 10 kg.



CARATTERISTICHE	SPARRING	RESISTENTE	RESISTENTE 1	RESISTENTE 3	COSTA	STRONG	TRANSEMINA 3		SPORT	ORNAMENTAL	REOBLADOR	CREEPING RYE	SOMBRA	FAST	RÚSTICO
Dose di semina g/mq	35	40	40	35	25-35	45	25-35		25-35	25-35	25	20	25	30-40	35
Dose di trasemina g/mq	40-50	50	50	40-50	50	50	40-50		40-50	40-50	50	30	35	50	40-50
N° di semi per gramo	730	719	620	737	906	495	1.189		1.151	874	573	513	788	508	540
Giorni di germinazione	7-12	10-15	10-15	7-12	7-15	7-12	5-10		5-10	5-8	3-7	3-7	5-8	3-7	5-10
Epoca ideale di semina	Primavera, fine estate autunno	Primavera avanzata, estate	Primavera avanzata, estate	Primavera, fine estate autunno	Primavera avanzata, estate	Primavera e autunno	Primavera e autunno		Primavera e autunno	Primavera e autunno	Tutto l'anno	Tutto l'anno	Primavera e autunno	Autunno, inverno e primavera	Primavera e autunno
Colore	Scuro	Scuro	Scuro	Scuro	Scuro	Scuro	Medio scuro		Medio scuro	Medio	Scuro	Scuro	Medio	Scuro	Scuro
Velocità di insediamento	Medio	Medio	Medio	Medio	Medio	Rapido	Rapido		Rapido	Rapido	Molto rapido	Molto rapido	Medio	Molto rapido	Rapido
Crescita	Lento	Lento	Lento	Lento	Lento	Lento	Medio		Medio	Medio	Rapido	Rapido	Lento	Rapido	Lento
Tessitura di foglia	Media	Media	Media	Media	Media	Fine	Fine		Fine	Molto fine	Fine	Fine	Molto fine	Fine	Media
Crescita laterale	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì		Sì	Sì	No	Sì	Sì	No	Sì
Mantenimento	Basso	Medio	Medio	Basso	Medio	Basso	Medio		Medio	Medio	Medio alto	Medio alto	Medio	Medio alto	Basso
Necessità nutrizionali	Basse	Molto basse	Molto basse	Basse	Molto basse	Basse	Alta		Alte	Medie	Alte	Alte	Medie	Alte	Basse
Tolleranza all'ombra	Media	Alta	Alta	Media	Media	Alta	Bassa		Bassa	Media	Bassa	Bassa	Alta	Bassa	Media
Perdita di colore invernale	No	No	No	No	No	No	No		No	No	No	No	No	No	No
Resistenza alle malattie	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Alta		Alta	Media	Alta	Alta	Alta	Alta	Eccellente
Capacità di recupero	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente		Eccellente	Alta	Eccellente	Eccellente	Bassa	Eccellente	Eccellente
Resistenza al calpestio	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente		Eccellente	Alta	Eccellente	Eccellente	Media	Eccellente	Eccellente
Tolleranza al calore	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Alta		Alta	Media	Alta	Alta	Media	Media bassa	Alta
Altezza di taglio	20-30 mm	A partire da 25 mm	A partire da 25 mm	20-30 mm	A partire da 25 mm	A partire da 10 mm	A partire da 10 mm		A partir de 10 mm	A partir de 15 mm	8-20 mm	8-20 mm	A partir de 15 mm	10-20 mm	20-30 mm
Frequenza di taglio	Bassa	Molto bassa	Molto bassa	Bassa	Bassa	Bassa	Media		Media	Media	Alta	Alta	Bassa	Alta	Media
Necessità idriche	Basse	Basse	Basse	Basse	Molto basse	Basse	Media		Medie	Medie	Alte	Alte	Medie	Alte	Basse
Tolleranza alla salinità	Alta	Alta	Alta	Alta	Eccellente	Alta	Alta		Alta	Media	Alta	Eccellente	Media	Media	Alta

Varietà	JARDÍN FLORIDO		CÉSPED FLORIDO	
	USO GENERAL	ENANO	USO GENERAL	ENANO
Dose di semina g/mq	2-3	2-3	25	25
Giorni di germinazione	15-20	15-20	15-20	15-20
Epoca ideale di semina	Zone interne: primavera Zone costiere o temperate: primavera autunno		Zone interne: primavera Zone costiere o temperate: primavera e autunno	
Colore	Giallo, blu, bianco, rosso, violetto, rosa	Giallo, blu, bianco	Giallo, blu, bianco, rosso, rosa, violetto	Giallo, bianco, rosa, violetto
Mantenimento	Basso	Basso	Basso	Basso
Necessità nutrizionali	Basse	Basse	Basse	Basse
Tolleranza all'ombra	Media	Media	Media	Alta
Tolleranza alla siccità	Bassa	Bassa	Alta	Alta
Tolleranza alla salinità	Bassa	Alta	Alta	Alta
Altezza di taglio	-	-	Senza taglio	A partire da 10 cm
Frequenza di taglio	Da 1 a 2 volte l'anno, a fine fioritura		1 o 2 volte l'anno a fine fioritura	1 o 2 volte l'anno
Resistenza al calpestio	Senza calpestio	Senza calpestio	Senza calpestio	Media alta
Altezza delle piante	60 cm	10-30 cm	60 cm	20 cm
Ambiente per insetti impollinatori	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Buono



Inerbimento e ripristino paesaggistico

Formula tappezzante di basso mantenimento

Inerbimento e ripristino paesaggistico



SPARRING ECO

- I vantaggi della miscela Sparring eco non necessita di concimazioni azotate.

Composizione:

85% *Festuca arundinacea* MÉRIDA
10% *Lolium perenne* RINGLES
5% *Trifolium repens* PIPOLINA

Dose di semina: 40 g/mq.

Epoca di semina: Primavera e autunno.

PRADERA NATURAL

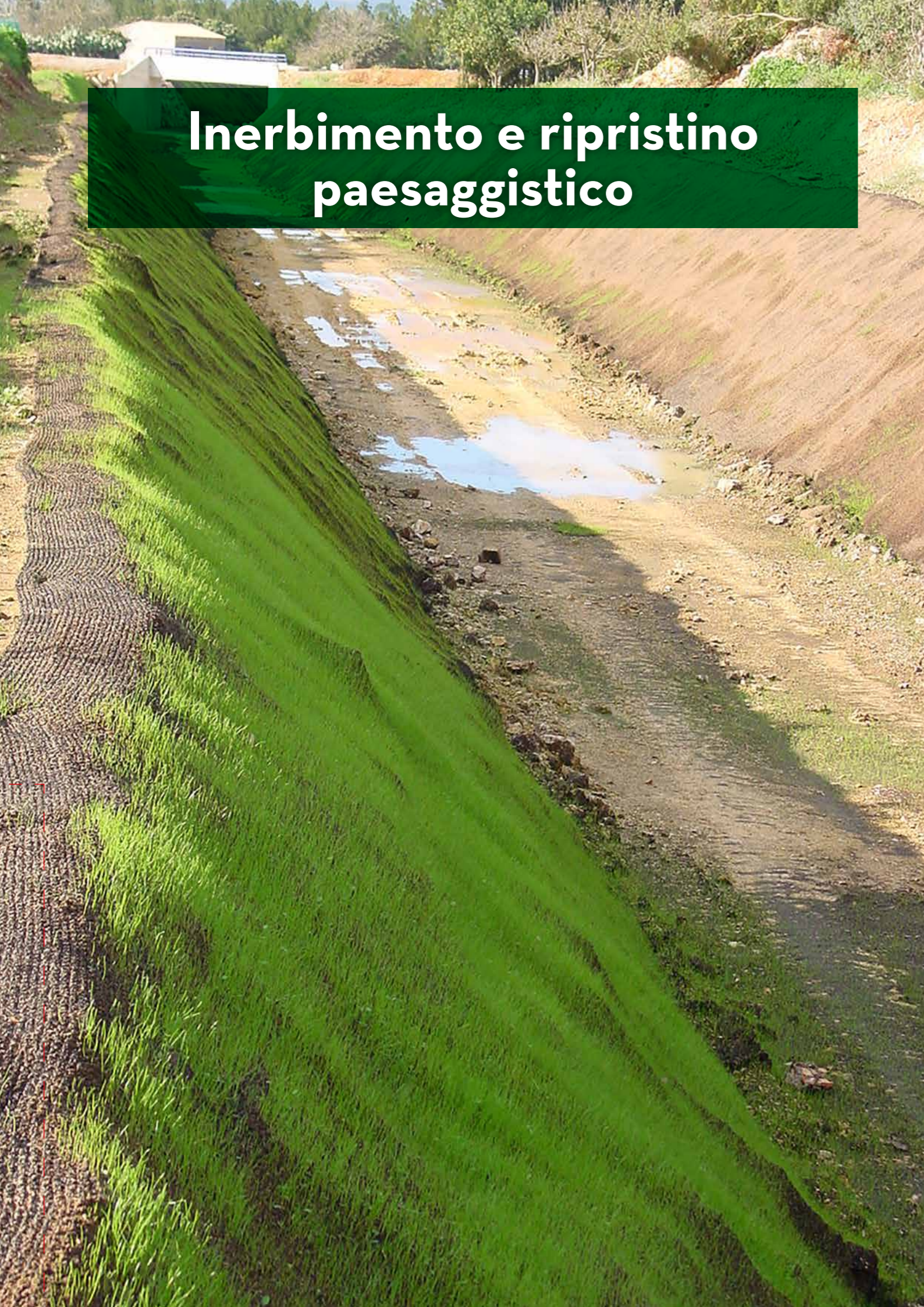
- Nuovo concetto di miscela di minimo mantenimento e bassa crescita. Di massima rusticità.
- Per qualsiasi clima e terreno.
- Necessita di poca irrigazione e pochi tagli.

Composizione:

15% *Lolium perenne*
45% *Festuca rubra rubra*
25% *Festuca arundinacea*
5% *Cynodon dactylon*
10% *Trifolium repens*

Dose di semina: 15 g/mq.

Epoca di semina: Primavera e autunno.



INERBIMENTI-IDROSEMINA

Clima mediterraneo caldo

A questa miscela si possono aggiungere le seguenti specie adatte al clima mediterraneo: *Antyllis cytisoides*, *Cistus albidus*, *Lygeum spartium*, *Piptatherum milliaceum*, *Psoralea bituminsa*, *Retama sphaerocarpa*, *Stipa tenacissima*.

Composizione:

20%	<i>Lolium perenne</i>
15%	<i>Agropyrum elongatum</i>
20%	<i>Festuca arundinacea</i>
15%	<i>Dactylis glomerata</i>
5%	<i>Cynodon dactylon</i>
5%	<i>Eragrostis curvula</i>
10%	<i>Paspalum notatum</i>
5%	<i>Medicago sativa</i>
5%	<i>Onobrychis viciaefolia</i>

Dose di semina: 25-30 g/mq.

Epoca di semina: Primavera e autunno.

Clima continentale

A questa miscela si possono aggiungere le seguenti arbustive: *Cistus clusii*, *Lavandula officinalis*, *Rosmarinus officinalis*, *Spartium junceum*, *Thymus vulgaris*.

Composizione:

20%	<i>Lolium perenne</i>
15%	<i>Agropyrum elongatum</i>
20%	<i>Festuca arundinacea</i>
10%	<i>Dactylis glomerata</i>
15%	<i>Festuca rubra rubra</i>
5%	<i>Lotus corniculatus</i>
5%	<i>Trifolium subterraneum</i>
5%	<i>Melilotus officinalis</i>
5%	<i>Onobrychis viciaefolia</i>

Dose di semina: 25-30 g/mq.

Epoca di semina: Primavera e autunno.

Clima atlantico

A questa miscela si possono aggiungere altre specie annuali e perenni come altre arbustive di facile insediamento come *Cytissus scoparius*, *Genista scorpius*, *Spartium junceum* y *Ulex europaeus*.

Composizione:

20%	<i>Lolium perenne</i>
25%	<i>Dactylis glomerata</i>
25%	<i>Festuca rubra rubra</i>
10%	<i>Festuca ovina duriuscula</i>
5%	<i>Sanguisorba minor</i>
5%	<i>Agrostis tenuis</i>
5%	<i>Trifolium repens huia</i>
5%	<i>Melilotus officinalis</i>

Dose di semina: 25-30 g/mq.

Epoca di semina: Primavera e autunno.

Alta montagna

Composizione:

20%	<i>Lolium perenne</i>
25%	<i>Dactylis glomerata</i>
25%	<i>Festuca rubra rubra</i>
15%	<i>Fleo pratensis</i>
5%	<i>Agrostis tenuis</i>
5%	<i>Trifolium repens</i>
5%	<i>Melilotus officinalis</i>

Dose di semina: 25-30 g/mq.

Epoca di semina: Primavera e autunno.

Piste da sci

Questa miscela tiene le seguenti finalità:

- Consolidare il terreno soprattutto in zone di forte pendenza.
- Tenere la neve per il tempo massimo possibile.
- Evitare valanghe.
- Dare una copertura vegetale accettabile ed estetica durante i mesi estivi riducendo l'impatto ambientale della zona da sci.

Composizione:

24%	<i>Lolium perenne</i>
25%	<i>Dactylis glomerata</i>
25%	<i>Festuca rubra rubra</i>
15%	<i>Fleo pratensis</i>
5%	<i>Agrostis tenuis</i>
5%	<i>Trifolium repens</i>
1%	<i>Achillea millefolium</i>

Dose di semina: 25-30 g/mq.

Epoca di semina: Estate.





ASSICURA L'ECOSISTEMA DELLA TUA COLTIVAZIONE CON LE NOSTRE COPERTURE VEGETALI

La gamma **FITÓ COVER** presenta diversi prodotti sviluppati da Semillas Fitó con l'obiettivo di ottenere una copertura vegetale, che funge da strumento agronomico per la gestione dell'azienda. L'obiettivo è quello di aiutare a conservare e sviluppare la struttura e l'equilibrio fisico-chimico del suolo in favore della coltura principale.

FUNZIONI DEI PRODOTTI FITÓ COVER

- Aumentare il contenuto di sostanza organica e migliorare la struttura del suolo.
- Ridurre il rischio di erosione nel suolo e anche aumentare l'infiltrazione / ritenzione di acqua piovana.
- Servire come rifugio per gli insetti ausiliari per il controllo dei parassiti.
- Controllo delle infestanti a causa di effetti competitivi.
- Migliore assorbimento del ferro, le erbe hanno la capacità di produrre complessi di ferro.
- Nel caso in cui contengano legumi, fisseranno l'azoto atmosferico nel terreno.
- A seconda della gestione svolta in azienda, può essere utilizzata per l'alimentazione del bestiame.



Formula formata esclusivamente da erbe perenni, che forniscono una copertura vegetale molto densa, alta persistenza e portamento nano. Tutti questi fattori contribuiscono a ridurre i costi di manutenzione dell'operazione a causa della riduzione del passaggio della macchina. Si consiglia di piantare Fitó Cover Grass nelle piantagioni di frutta o di agrumi, che presentano un supporto per l'irrigazione e favoriscono lo sviluppo delle specie che formano le coperture.

DOSE DI SEMINA: 40-50 kg/ha.

SEMINARIO: preferibilmente in autunno anche se potrebbe essere fatto anche in primavera.



Copertura vegetale formata da diverse specie di graminacee e leguminose annuali che presentano un'elevata capacità di auto-semi, particolarità che ne assicura la persistenza in azienda. Si consiglia di utilizzare Fitó Cover Mix in quelle aziende coltivate a vigneti e uliveti in cui l'approvvigionamento idrico è ridotto o nullo e le condizioni climatiche sono aride.

DOSE DI SEMINA: 20-30 kg/ha.

SEMINARIO: in autunno, il prima possibile meglio.



La gamma di formule **PERMANENT** si distinguono per la loro maggiore durata e permanenza nel prato. La combinazione di diverse specie perenni consente di prolungare la vita del pascolo garantendo a lungo un'alta produzione di foraggio di qualità.

TIPO: Pluriennale.

OBIETTIVI: Il suo scopo principale è quello del pascolo, sebbene possa anche essere utilizzato per la falciatura.

TEMPO DI SEMINA: autunno o primavera.

PERMANENT FRESH

PER ZONE TEMPERATE E FRESCHE

- Ideale per aree temperate e fresche.
- Produzione costante assicurata.

Composizione: 93% di graminacee - 7% di leguminose

- Loietti perenni e ibridi
- Festuca alta
- Dattilo
- Fleo pratense
- Trifoglio perenne

Dosaggio: 35-40 kg/ha



PERMANENT WARM

PER LE ZONE MOLTO CALDE

- Formula adattata e con uno sviluppo molto buono nelle zone calde, il suo miglior comportamento è con il supporto dell'irrigazione.
- Alta produzione una volta stabilita.

Composizione: 93% di graminacee - 7% di leguminose

- Loietti perenni e ibridi
- Festuca alta
- Dattilo
- Trifoglio perenne

Dosaggio: 30-35 kg/ha



PERMANENT PLUS

PIU' PROTEINE

- Particolarmente indicato per aree temperate e fresche.
- Ottimo apporto proteico grazie al maggior contenuto di leguminose.

Composizione: 80% di graminacee - 20% di leguminose

- Loietti perenni e ibridi
- Trifoglio perenne

Dosaggio: 35-40 kg/ha



PERMANENT GRASS

MAGGIORE VERSATILITÀ

- Buon adattamento a tutti i tipi di gestione delle colture.
- Formula adattata sia in aree fresche che calde. In aree calde si adatta meglio con il supporto dell'irrigazione.

Composizione: 100% di graminacee

- Loietti perenni e ibridi
- Festuca alta
- Dattilo
- Trifoglio perenne

Dosaggio: 30-35 kg/ha

Utilizzo Golf



UTILIZZO COSTA MEDITERRANEA		
	GREENS	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, TOUR PRO, T-1, LUMINARY • <i>Paspalum vaginatum</i> PURE DYNASTY
	ANTE-GREENS	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, TOUR PRO, T-1, LUMINARY • Miscuglio CREEPING RYE, REPOBLADOR, SPORT • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, RINOVO • <i>Paspalum vaginatum</i> PURE DYNASTY
	TEES E FAIRWAYS	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, ORNAMENTAL, REPOBLADOR, SPORT • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, TOUR PRO, LUMINARY • <i>Cynodon dactylon</i> RIVIERA • <i>Paspalum vaginatum</i> PURE DYNASTY
	ROUGH	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio COSTA, RESISTENTE, SPARRING, STRONG • <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, RIVIERA • <i>Paspalum vaginatum</i> PURE DYNASTY
	OUT ROUGH	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, <i>Eragrostis curvula</i> ERMELO
	OVERSEEDING	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REPOBLADOR, FAST • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, LOVER, GREENLAND, RINGLES, RINOVO, SUN • <i>Lolium multiflorum</i> THUNDER • <i>Poa trivialis</i> QUASAR, WINTERWAY

UTILIZZO ZONA INTERMEDIA		
	GREENES	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, TOUR PRO, T-1, LUMINARY
	ANTE GREENS	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, TOUR PRO, T-1, LUMINARY • Miscuglio CREEPING RYE, REPOBLADOR, SPORT • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, RINOVO, REPLAY
	TEES E FAIRWAYS	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, ORNAMENTAL, REPOBLADOR, SPORT • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, TOUR PRO, LUMINARY • <i>Cynodon dactylon</i> RIVIERA • <i>Lolium perenne</i> GREENLAND, RINOVO
	ROUGH	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio ORNAMENTAL, RESISTENTE, RÚSTICO, SPARRING • <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, RIVIERA
	OUT ROUGH	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Festuca ovina</i> PASHMINA, SPARTAN 2 • <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, <i>Bouteloua dactyloides</i> TEXOKA

UTILIZZO COSTA ATLANTICA		
	GREENES	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, TOUR PRO, T-1, LUMINARY
	ANTE GREENS	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, TOUR PRO, T-1, LUMINARY • Miscuglio CREEPING RYE, REPOBLADOR, SPORT • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, REPLAY, RINOVO
	TEES E FAIRWAYS	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, ORNAMENTAL, REPOBLADOR, SPORT • <i>Agrostis stolonifera</i> 007 DSB, SEASIDE 2, LUMINARY • <i>Lolium perenne</i> GREENLAND, RINOVO
	ROUGH	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio ORNAMENTAL, RESISTENTE, STRONG, SPARRING
	OUT ROUGH	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Festuca ovina</i> PASHMINA, SPARTAN 2

Utilizzo Campi da calcio, ippica, polo

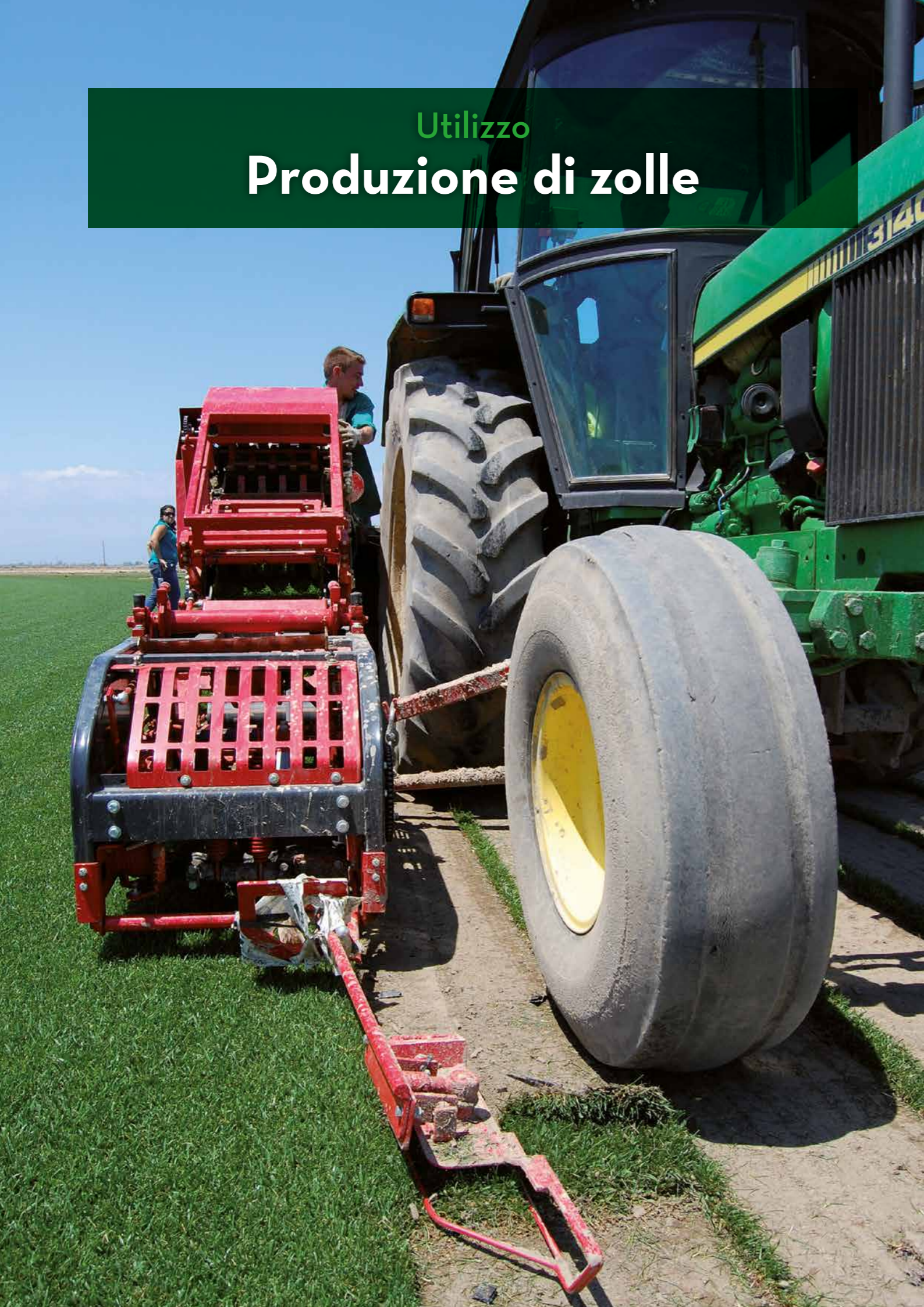


UTILIZZO COSTA MEDITERRANEA		
	CON POCA ACQUA	BASSO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, RIVIERA • <i>Pennisetum clandestinum</i> AZ-1 • Miscuglio COSTA
		ALTO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • <i>Paspalum vaginatum</i> PURE DYNASTY
		TRASEMINA <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REOBLADOR • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, LOVER, ZURICH, RINGLES, RINOVO, SUN, GREENLAND • <i>Lolium multiflorum</i> THUNDER
	CON ACQUA SUFFICIENTE	BASSO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESISTENTE, STRONG, SPARRING
		ALTO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, RESIEMBRA, SPORT
		TRASEMINA <ul style="list-style-type: none"> • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, LOVER, ZURICH, RINGLES, RINOVO, SUN, GREENLAND • Miscuglio CREEPING RYE, RESIEMBRA, SPORT, FAST • <i>Lolium multiflorum</i> THUNDER

UTILIZZO ZONA INTERMEDIA		
	CON POCA ACQUA	BASSO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, RIVIERA
		ALTO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESISTENTE, SPARRING
		TRASEMINA <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REOBLADOR, FAST • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, LOVER, ZURICH, RINGLES, RINOVO, SUN, GREENLAND
	CON ACQUA SUFFICIENTE	BASSO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESISTENTE, STRONG, SPARRING
		ALTO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REOBLADOR, SPORT • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, LOVER, RINGLES, RINOVO, SUN, ZURICH, GREENLAND
		TRASEMINA <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REOBLADOR, FAST • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, LOVER, ZURICH, RINGLES, RINOVO, SUN, GREENLAND

UTILIZZO COSTA ATLANTICA		
	CON POCA ACQUA	BASSO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESISTENTE
		ALTO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio SPARRING
		TRASEMINA <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REOBLADOR, FAST • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, LOVER, ZURICH, RINGLES, RINOVO, SUN, GREENLAND
	CON ACQUA SUFFICIENTE	BASSO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio SPARRING
		ALTO MANTENIMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REOBLADOR, SPORT
		TRASEMINA <ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REOBLADOR, RESIEMBRA, FAST • <i>Lolium perenne</i> FIESTA 4, LOVER, ZURICH, RINGLES, RINOVO, SUN, GREENLAND

Utilizzo Produzione di zolle



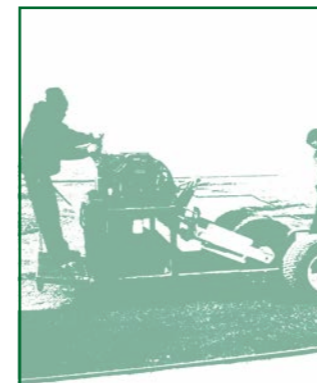
Per la produzione di zolle Semillas Fitó fornisce solamente varietà d'élite a tutti i migliori coltivatori.

Il seme fornito subisce un controllo di qualità eccezionale basato sui criteri di SOD QUALITY.

Criteri di SOD QUALITY

1. Si scelgono lotti di seme prodotti solamente in campi specifici senza contaminazioni iniziali di malerbe e basso controllo con criteri SOD QUALITY.
2. Test di purezza con un minimo di 50 g/lotto che deve mostrare 0 % di malerbe e 0 % di altri semi.
3. Test di germinazione che deve superare ampiamente il minimo richiesto.
4. Test di florescenza per visualizzare una possibile contaminazione di Lolium multiflorum che deve essere 0.
5. Controllo genetico aggiuntivo.


UTILIZZO FORMULE DISPONIBILI	
MISCELE DI TESSITURA MEDIA (C3)	• Miscuglio SPARRING • Miscuglio RESISTENTE
MISCELE DI TESSITURA FINE (C3)	• Miscuglio CREEPING RYE, SPORT, TOUR PRO
MISCELE PER GREENS (C3)	• Agrostis stolonifera T-1
MISCELE PER ZONE CON PROBLEMI DI SALINITÀ (C4)	• Paspalum vaginatum PURE DYNASTY
MISCELE PER ZONE CON PROBLEMI DI MANCANZA DI ACQUA (C4)	• Zoysia japonica • Bermuda





Utilizzo Giardini e paesaggistica



UTILIZZO COSTA MEDITERRANEA			
	SOLE	CON POCA ACQUA	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, RIVIERA • <i>Pennisetum clandestinum</i> AZ-1 • <i>Zoysia Japonica</i> ZENITH • <i>Paspalum vaginatum</i> PURE DYNASTY • Miscuglio COSTA
		CON ACQUA SUFFICIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, RESISTENTE, RÚSTICO, SPORT, SPARRING, STRONG
	SOLE/ OMBRA	POCA AGUA	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESISTENTE, STRONG
		CON ACQUA SUFFICIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Dichondra</i>

UTILIZZO ZONA INTERMEDIA			
	SOLE	CON POCA ACQUA	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESISTENTE, RUSTICO, SPARRING, STRONG • <i>Cynodon dactylon</i> RIVIERA
		CON ACQUA SUFFICIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, ORNAMENTAL, RESISTENTE, RUSTICO, SPARRING, SPORT, STRONG
	SOLE/ OMBRA	CON POCA ACQUA	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESISTENTE, STRONG
		CON ACQUA SUFFICIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio SOMBRA • <i>Dichondra</i>

UTILIZZO COSTA ATLANTICA			
	SOLE	CON POCA ACQUA	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESISTENTE, SPARRING
		CON ACQUA SUFFICIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, ORNAMENTAL, SPARRING, SPORT, STRONG
	SOLE/ OMBRA	CON POCA ACQUA	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Festuca ovina</i> PASHMINA, SPARTAN 2 • Miscuglio RESISTENTE, RÚSTICO, STRONG
		CON ACQUA SUFFICIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Dichondra</i> • Miscuglio SOMBRA

UTILIZZO RISEMINA			
	SENZA LAVORI PREPARATORI		<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio RESIEMBRA, FAST
	CON LAVORI PREPARATORI		<ul style="list-style-type: none"> • Miscuglio CREEPING RYE, REOBLADOR, FAST

Utilizzo

Giardini di basso mantenimento-eco

UTILIZZO OPZIONI MIX		
	COSTA MEDITERRANEA	<ul style="list-style-type: none"> Miscuglio COSTA, RESISTENTE, RÚSTICO <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, <i>Paspalum notatum</i> PENSACOLA, <i>Pennisetum clandestinum</i> AZ-1, <i>Zoysia japonica</i> ZENITH
	ZONA INTERMEDIA	<ul style="list-style-type: none"> Miscuglio RESISTENTE, RÚSTICO <i>Cynodon dactylon</i> GOBI, RIVIERA, <i>Zoysia japonica</i> ZENITH
	COSTA ATLANTICA	<ul style="list-style-type: none"> Miscuglio ORNAMENTAL, SOMBRA <i>Festuca ovina</i> PASHMINA, SPARTAN 2

UTILIZZO OPZIONE COPERTURA VEGETALE FIORITA			
	SOLO FIORI	JARDÍN FLORIDO	<ul style="list-style-type: none"> USO GENERAL ENANO
	MISCELA TRA CESPITOSE E FIORI	CÉSPED FLORIDO	<ul style="list-style-type: none"> USO GENERAL ENANO

UTILIZZO OPZIONE COPERTURA VEGETALE DI MINIMO MANTENIMENTO	
	SPARRING ECO PRADERA NATURAL





Utilizzo

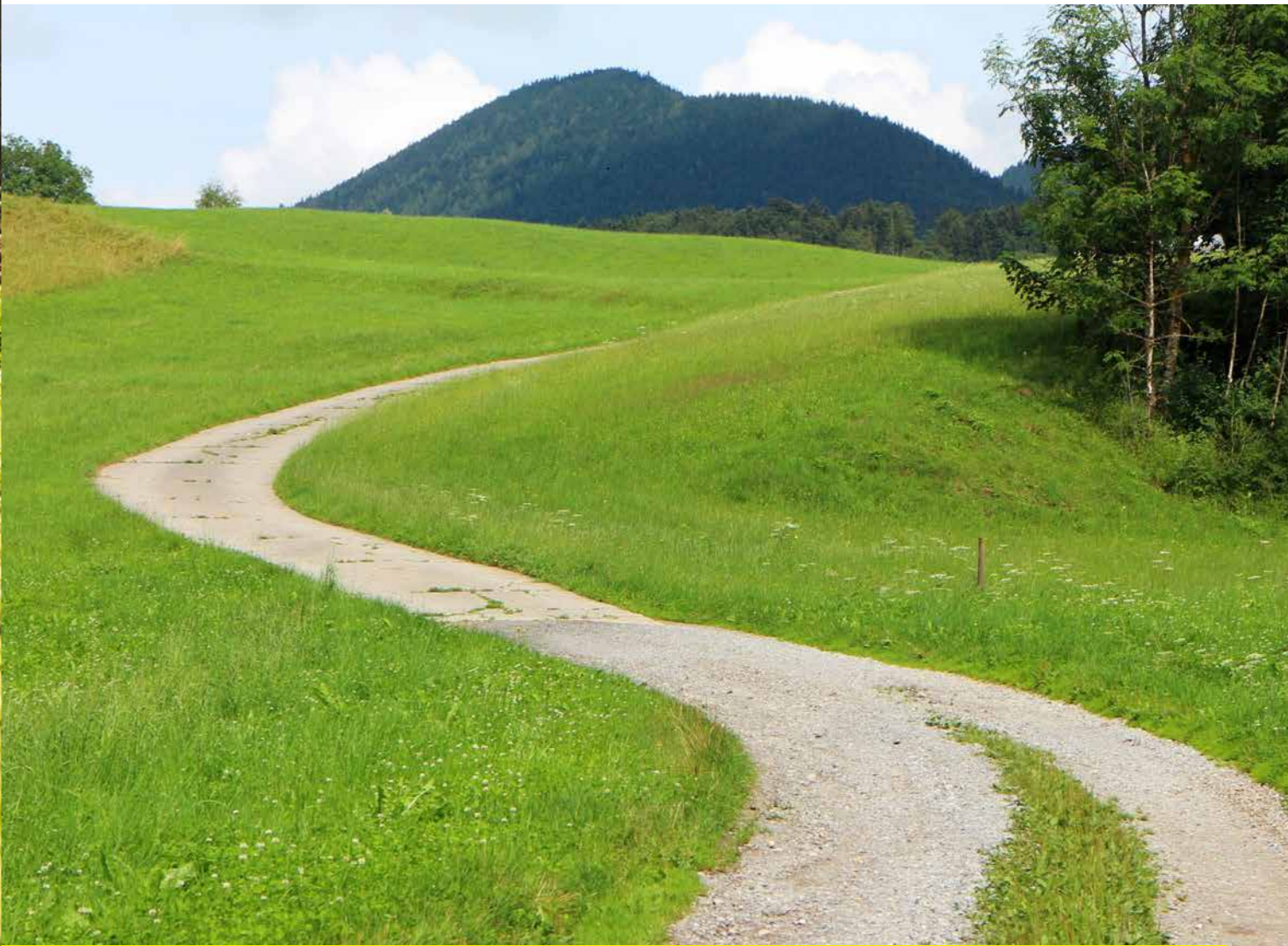
Inerbimenti e ripristini paesaggistici



UTILIZZO INERBIMENTO	
COSTA MEDITERRANEA	• Formula CLIMA MEDITERRANEO
ZONA INTERMEDIA	• Formula CLIMA CONTINENTALE
COSTA ATLANTICA	• Formula CLIMA ATLANTICO
ALTA MONTAGNA	• Formula ALTA MONTAGNA • Formula PISTE DA SCI



UTILIZZO INERBIMENTO per conservazione del suolo nei frutteti, agrumeti, oliveti e vigneti...	
COPERTURA TEMPORALE per i mesi invernali e primaverili	• Formula FAST
COPERTURA PERMANENTE	• Formula PERMANENT FRESH, PERMANENT WARM, PERMANENT PLUS, PERMANENT GRASS
COPERTURA PER IMPIANTOI FOTOVOLTAICI E EOLICI	• Formula PRADERA NATURAL
COPERTURA VEGETALE per aziende faunistiche e allevamenti	• Formula PERMANENT PLUS, PERMANENT GRASS • Formula PERMANENT FRESH, PERMANENT WARM



Prossimamente...



MUNICH

(Loietto perenne)

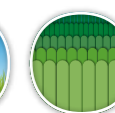


Con rizomi, tessitura di foglia fine e colore verde brillante.



PROCESS (422)

(Loietto perenne)



Veloce maturazione, resistenza alle malattie e colore verde scuro.



GENIUS (RC4)

(Festuca arundinacea)



Nuova generazione con alta densità, con gran tolleranza alla siccità e resistenza alla brown patch.



HONEYMOON (RHL2)

(Festuca arundinacea)



Foglia fine ed alta densità per campi sportivi.



www.semillasfito.com