

# Catalogo foraggere









In collaborazione con



# **LOIESSA O LOIETTO ITALICO**



## **ANDREA**

TIPOLOGIA: diploide, westervoldico (alternativo)

**CICLO:** Medio-precoce

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile
- Utilizzo: Principalmente fieno in più tagli, ma anche insilato e pascolo.
- Questa varietà di genetica olandese, si è ormai affermata nelle aree fertili del centro-nord come garanzia di produttività, grazie alla fogliosità e alla taglia elevata.
- Ottima la capacità di ricaccio.

DOSE DI SEMINA: 35-40 kg/ha

## **EXCELLENT**

**TIPOLOGIA:** Tetraploide, italico (non alternativo)

CICLO: Medio (Spigatura media al Nord Italia 10 maggio)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina solo autunnale.
- Utilizzo: insilato, ma anche fieno in condizioni favorevoli.
- Pianta con portamento eretto poco allettabile, a taglia elevata.
- Stelo sottile e buona fogliosità, permettono a differenza di altri tetrapodi una buona rapidità di essicazione per un fieno di qualità.
- Varietà di nostra costituzione, che garantisce buona adattabilità e rese molto elevate nelle varie aree.

DOSE DI SEMINA: 45-50 kg/ha

## **EXTREM**

TIPOLOGIA: Tetraploide, westervoldico (alternativo)

CICLO: Medio tardivo

### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: insilato, pascolo invernale. Con semine precoci, si può ottenere un buon taglio autunnale.
- Pianta vigorosa e produttiva a rapido insediamento.
- Ha ottenuto ottimi risultati nelle aree centro meridionali soggette a siccità primaverile, sia adatta benissimo alle zone fresche settentrionali.
- Genetica PSE: evidenzia una buona digeribilità e un basso contenuto di lignina rispetto alla media.

DOSE DI SEMINA: 45-50 kg/ha

## **BARSUTRA**

**TIPOLOGIA:** Tetraploide, westervoldico (alternativo)

CICLO: Tardivo, spigatura 5 gg. dopo Excellent

### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: insilato, pascolo invernale.
- Varietà olandese, dalle altissime prestazioni produttive. Alto contenuto proteico del foraggio e alta resa in UFL.
- Adatta a tutte le zone produttive italiane.

DOSE DI SEMINA: 45-50 kg/ha

## **BARTIGRA**

TIPOLOGIA: Tetraploide, westervoldico (alternativo)

CICLO: Tardivo, spigatura 5 gg. dopo Excellent

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: insilato, pascolo invernale, foraggio verde.
- Insediamento rapido, adattabile sia al nord che al centro-sud.
- Resistente all'allettamento, grande capacità di accestimento, e copertura del suolo in primavera.
- Adatta per raccolta in più tagli data la capacità di ricaccio.

DOSE DI SEMINA: 45-50 kg/ha

# MISCUGLI DA ERBAIO

MISCUGLIO	MISCUGLIO Caratteristiche distintive			
WINTER EXPRESS	-Pascolo, foraggio verde, fieno. Buone rese in terreni neutro- alcalini (pH 6.5-8)	40-45 Rizobiato con ALOSCA®		
LESTRUMIX	-Mix a rapido insediamento per avere un pascolo autun- nale, seguito da uno o più tagli primaverili (pH 5.5-7.5)	40-45 Rizobiato Con ALOSCA®		
ALTUFEN ACID	-Pascolo invernale e fieno in terreni acidi (pH 5-7.5)	40-45 Rizobiato con ALOSCA®		
BASIC PASTURE	Terreni sia leggeri e poveri sia pesanti, pH ottimale 7-8.5Adatto al pascolamento intenso (mediche annua- li) -Alto contenuto proteico	35-40		



### COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEI DIVERSI MISCUGLI DA ERBAIO

	G	RAMI	NACE	E		LEGUMINOSE											
ERBAIO	Avena bianca	Avena nera	Avena strigosa	Loiessa	T.resupinato	Sulla	Veccia bengalese	T. incarnato	T. squarroso	T. micheliano	T.alessandrino	T. vescicoloso	E. Medica polimorfa	E. Medica truncatula	E. Medica scutellata	M. littoralis	Serradella
ALTUFEN ACID				60	5		15	8	4	3		5					
LESTRUMIX				70	5			10		3	8	4					
WINTER EXPRESS				60	20						10		10				
BASIC PASTURE				30						5	20		20	15	10		

# **MISCUGLI DA PRATO STABILE**

MISCUGLIO	Utilizzo	Caratteristiche distintive	Dose di semina (kg/ha)		
GALLURA SUPER	Pascolo ovini	Mix di leguminose autoriseminanti -Epoca di semina: autunnale	40		
IRRIGUO SARDEGNA	Fieno/ pascolo	-Prato per le aree irrigue più vocate e fertili	30-35		
SUB LOGUDORO & GRASS	Fieno/ pascolo	-Consociazione di graminacee e trifogli autori- seminanti -Epoca di semina: autunnale	40		

					GR	AMI	INAC	CEE								ı	EGU	JMIN	NOSI	E				
	PRATO	BROMO	E. MAZZOLINA	F. ARUNDINACEA	F. PRATENSE	F. RUBRA	LOIESSA	L. PERENNE	L. IBRIDO	FLEOLO	POA PRATENSE	GINESTRINO	E. MEDICA	E. MEDICA LUPOLINA	E. MEDICA POLIMORFA	LUPINELLA	T. IBRIDO	T.VIOLETTO	T. BIANCO	T. ALESSANDRINO	T. RESUPINATO	T. FRAGIFERUM	T. MICHELIANO	T. SOTTERRANEO
H	IRRIGUO SARDEGNA		15				17	20	15										28			5		
	GALLURA SUPER																				10		10	80
	MIX SUB LOGUDORO & GRASS		10	10					10												10		10	50
ŕ.	& GRASS		10	10					10												10		10	50

## **TRITICALE**

## **GORILLA**

#### CICLO:

Medio- precoce, alternativo (-8 giorni rispetto a Leontino)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: insilato e granella.
- Varietà nuovissima selezionata dal CREA di Fiorenzuola.
- Pianta di buona taglia e ottima capacità di accestimento, molto affidabile e
- Si distingue per l'elevata sanità e resistenza alle patologie fungine e in particolare alle ruggini.
- Resistente all'allettamento.

DOSE DI SEMINA: 160-180 kg/ha.

## **COSINUS**

in collaborazione con



#### CICLO:

Medio, non alternativo. (-4 giorni rispetto a Leontino)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale.
- Utilizzo: insilato per uso zootecnico e bioenergetico.
- Pianta di taglia imponente con grande resistenza all'allettamento.
- Produzioni stabili ed elevate in tutti gli areali, con buona tenuta del verde.
- Ottima sanità della pianta.

### **DOSE DI SEMINA:**

150-160 kg/ha.

## **LEONTINO**

#### CICLO:

Tardivo, non alternativo.

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale.
- Utilizzo: insilato, biomassa, granella.
- Pianta medio-alta, fogliosa, poco allettabile, con grande attitudine all'accestimento.
- Mediamente resistente alle più comuni fitopatie.
- Altissimo potenziale produttivo

#### **DOSE DI SEMINA:**

170-180 kg/ha.



## **FRUMENTO**



## **KWS FERRUM**

in collaborazione con



CICLO: Medio, non alternativo.

### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale.
- Utilizzo: insilato per uso zootecnico e bioenergetico.
- Pianta di taglia medio alta, spiga mutica e spiccata capacità di accestimento.
- Elevata sanità di pianta e spiga
- Ottima resistenza all'allettamento.
- Produzioni stabili ed elevate nei terreni più vocati, con buona tenuta del verde.

DOSE DI SEMINA: 170-180 kg/ha.

## **KWS SCIROCCO**

in collaborazione con



CICLO: Medio precoce, alternativo.

### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: foraggio e granella.
- Pianta di buona taglia, spiga mutica e buon accestimento.
- Buona tolleranza a oidio, fusariosi e ruggine bruna.
- Ottima resistenza all'allettamento.
- Elevate potenzialità produttive sia in foraggio che in granella.
- Produce granella di buona qualità (panificabile superiore).
- La sua precocità lo rende adatto anche a molte aree del Centro -Sud.

**DOSE DI SEMINA:** 170-180 kg/ha con semina autunnale. In caso di semine tardive o primaverili 200 kg/ha.

## **ENRICO**



**CICLO:** Tardivo, non alternativo.

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale.
- Utilizzo: foraggio e granella.
- Varietà nuovissima di genetica austriaca a taglia alta e spiga mutica, dalle grandi rese in biomassa.
- Pianta resistente in particolare alle ruggini fogliari e alla septoriosi, garantisce la produzione di un foraggio sano e di qualità.
- Granella classificata come grano di forza.

DOSE DI SEMINA: 160-170 kg/ha.

## **ITAKA**



CICLO: Medio precoce, alternativo.

### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: foraggio e granella.
- Pianta di taglia alta e fogliosa, con spiga mutica. Ottima resistenza all'allettamento.
- Nuovissima varietà caratterizzata da elevate potenzialità produttive in biomassa, come emerso da prime prove svolte in pianura Padana.
- Ottimo profilo sanitario: elevata tolleranza a mal del piede, oidio, ruggini fogliari, buona tolleranza a fusariosi della spiga.
- Produce granella di buona qualità (panificabile superiore), con peso specifico elevato.
- -Varietà estremamente adattabile, può essere coltivata con successo fino a molte zone del Centro- Sud.

**DOSE DI SEMINA:** 170-180 kg/ha con semina autunnale. In caso di semine tardive o primaverili 200 kg/ha.

## **HEIDI**

CICLO: Medio-Precoce, non alternativo.

#### **CARATTERISTICHE:**

- Utilizzo: foraggio (insilato e pascolo), granella.
- Orzo polistico a taglia decisamente superiore rispetto alla media, grande resistenza all'allettamento.
- Granella di ottima qualità e peso specifico
- Buona resistenza alle ruggini fogliari.
- Raccolta ottimale per foraggio da pre-spigatura a non oltre la maturazione lattea.

DOSE DI SEMINA: 150-160 kg/ha.

## **KWS TONIC**

in collaborazione con



CICLO: Medio.

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale.
- Utilizzo:foraggio e granella.
- Orzo polistico di taglia medio-alta e crescita vigorosa.
- Grande produttività: nelle prove ufficiali concorre nelle rese con i migliori orzi ibridi.
- Ottima resistenza all'allettamento.
- Granella di elevato peso specifico e buon calibro, adatta ad impieghi zootecnici.

DOSE DI SEMINA: 140-150 kg/ha.

## **KWS TARDIS**



in collaborazione con



CICLO: Medio, non alternativo

### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale.
- Utilizzo: foraggio e granella.
- Orzo distico di taglia medio-alta.
- Buona resistenza all'allettamento.
- Favorevole profilo sanitario: resistente alla virosi del mosaico giallo, buona tolleranza a Rhynchosporium, ruggine bruna, oidio, elmintosporiosi
- Potenzialità produttive molto elevate: in condizioni favorevoli compete nelle rese con gli orzi polistici.
- Peso specifico molto alto e buon calibro.

DOSE DI SEMINA: 140-150 kg/ha.



## **AVENA**



## **AVENY**

#### CICLO:

Tardivo, alternativo.

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: duplice attitudine granella e foraggio (in consociazione e non).
- Varietà a granella bianca, di taglia alta.
- Resistentissima all'allettamento rispetto a tutte le altre avene.
- Resistente ai geli invernali
- Spicca per le elevatissimi potenzialità produttive come dimostrato e ogni anno confermato dai risultati delle prove coordinate dal CRA.
- Elevata sanità della pianta anche in annate difficili.

### **DOSE DI SEMINA:**

130-150 kg/ha.

## **PROKOP**

#### CICLO

Medio-precoce, alternativo (-6 rispetto ad Aveny)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: foraggio (insilato, fieno fasciato) e granella.
- -Varietà a granella bianca di recente costituzione, con pianta di taglia medio-alta e buona resistenza all'allettamento.
- Buona tolleranza alle ruggini e all'oidio.
- Produce granella di buon peso specifico.

#### **DOSE DI SEMINA:**

130-150 kg/ha.

## **PREVISION**

CICLO: Precoce, alternativa. (-10 rispetto ad Aveny)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Varietà a granella rossa, con pianta sottile e affienabile, medio-alta.
- Varietà perfetta per il centro sud Italia, dove si dimostra molto rustica e affidabile

DOSE DI SEMINA: 130-150 kg/ha.

## **BERDYSZ**

**CICLO:** Medio-tardivo, alternativo. (-4 rispetto ad Aveny)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale e primaverile.
- Utilizzo: granella e foraggio (insilato, fieno fasciato).
- -Varietà a granella gialla,
- Pianta di taglia media, non allettabile, ottimo rapporto foglie/stelo.
- Resistente ad Oidio, e Septoriosi.

DOSE DI SEMINA: 140-150 kg/ha.

## TRIFOGLIO PRATENSE

## **SPADONE GIGANTE DI S. MARTA**

TIPOLOGIA: Diploide

CICLO: Medio-precoce

#### **CARATTERISTICHE:**

- Utilizzo: in purezza o in consociazione per produzione di fieno
- Pianta di notevole sviluppo vegetativo, molto fogliosa.
- Varietà di genetica italiana molto adattabile.

DOSE DI SEMINA: 25-35 kg/ha se seminata in purezza.

## NIKE

TIPOLOGIA: Diploide

CICLO: Medio-precoce

#### **CARATTERISTICHE:**

- Genetica polacca,
- Ottima capacità di ricaccio, e ottimo contenuto proteico.
- Resistente ad Oidio.

DOSE DI SEMINA: 25-35 kg/ha.

## **PASIEKA**

TIPOLOGIA: Diploide

CICLO: Medio-precoce

#### **CARATTERISTICHE:**

- Utilizzo: in purezza o in consociazione
- Pianta di taglia medio-alta con ottime potenzialità produttive nel primo taglio.

DOSE DI SEMINA: 25-30 kg/ha.



## TRIFOGLIO BIANCO

## **HAIFA**

### **CARATTERISTICHE:**

- Varietà di notevole rusticità e produttività
- -Tollera bene le temperature estive
- Adatta per prati di media durata (circa 3 anni)

DOSE DI SEMINA: 8-10 kg/ha se seminata in purezza.

## **SW HEBE**

## **CARATTERISTICHE:**

- Genetica svedese.
- Alta produttività e ottimo contenuto proteico.
- Molto resistente ai geli invernali e alta persistenza.

DOSE DI SEMINA: 8-10 kg/ha se seminata in purezza.

## **BOMBUS**

#### **CARATTERISTICHE:**

- Varietà a taglia alta.
- Rispetto ad altre varietà di ladino si distingue per maggiore resistenza alla siccità.
- Si adatta a terreni anche leggeri e drenanti.

DOSE DI SEMINA: 8-10 kg/ha se seminata in purezza.



## **RIZOBIO NITRO GENIUS**

## PERCHÉ IN FORMATO GRANULARE

Da ormai 10 anni Padana Sementi sperimenta e commercializza inoculanti a base di rizobio in formato granulare. Questo tipo di prodotti ha dimostrato buonissimi risultati in campo in termini di efficacia e praticità di utilizzo:

- Elevatissima carica batterica veicolata alle radici già dalle primissime fasi di crescita.
- Facilità di applicazione con miscelazione del prodotto direttamente con il seme, senza la necessità per l'agricoltore di laboriose procedure di miscelazione
- Facilità di conservazione e mantenimento della vitalità e dell'efficacia dei batteri azoto fissatori per lungo tempo.
- · La qualità del seme è visibile, non mascherata da rivestimenti esterni.

## Da dove nasce NITRO GENIUS 4.0

Negli ultimi anni abbiamo lavorato per migliorare alcuni punti critici dei formulati granulari fino ad ora disponibili, che creavano problemi per l'applicazione su specie foraggere dotate di seme piccolo (erba medica e trifogli).

I punti su cui ci siamo maggiormente focalizzati sono:

- Granuli con dimensioni omogenee e simili ai semi per evitare separazione in tramoggia.
- Maggiore resistenza del granulo per evitare formazione di abbondante polvere in fase di lavorazione e semina.

## **CARATTERISTICHE DI NITRO GENIUS 4.0**

- Associa una elevata concentrazione di rizobio specifico per erba medica e trifogli annuali e poliennali con BATTERI PROMOTO-RI DELLA CRESCITA (Azotobacter, Azospirillum) e MICORRIZE (Glomus) che stimolano lo sviluppo dell'apparato radicale e aumentano solubilizzazione e assorbimento dei macronutrienti nel suolo (in particolare fosforo) in favore della pianta.
- EFFICIENTE TRASFERIMENTO DEI MICROORGANISMI alla radice della plantula in fase di germinazione e conseguente elevata nodulazione.
- GRANULOMETRIA OMOGENEA e poco polverulenta, di dimensione compatibile con i semi di erba medica: questo consente una miscelazione molto omogenea del prodotto e soprattutto una semina regolare senza rischio di depositi nella tramoggia.
- GRANULI RESISTENTI alle sollecitazioni meccaniche che non vengono fratturati o polverizzati nelle fasi di miscelazione, trasporto e semina.
- PROLUNGATA CONSERVABILITÀ: i test condotti, hanno dimostrato una elevata carica batterica vitale dopo più di un anno di conservazione a temperatura ambiente.
- CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA



## **ERBA MEDICA**

## **POMPOSA**



**DORMIENZA:** Classe 6,5 (semi dormiente)

CICLO: Medio

#### **CARATTERISTICHE:**

- Pianta a portamento eretto, con taglia elevata
- Varietà selezionata da ecotipo Polesano. Elevata rusticità e persistenza

**DOSE DI SEMINA:** 30 kg/ha in purezza.

40 kg/ha (4 dosi) se miscelata con rizobio NITRO GENIUS.

## **PICENA GR**



**DORMIENZA:** Classe 6,5 (semi dormiente)

**CICLO:** Medio

#### **CARATTERISTICHE:**

- Pianta a portamento semi-eretto, con elevato rapporto foglie -steli
- Adatta per fieno, foraggio verde e per disidratazione
- Si adatta anche alle zone di media- alta collina, poiché ha ottima resistenza al gelo invernale
- Molto persistente, con elevata rapidità di ricaccio dopo il taglio.
- Alta resa in sostanza secca e proteine/ha

**DOSE DI SEMINA:** 30 kg/ha in purezza.

40 kg/ha (4 dosi) se miscelata con rizobio NITRO GENIUS.

## **CUORE VERDE**





**DORMIENZA:** Classe 6.5

CICLO: Medio **CARATTERISTICHE:** 

- Pianta con elevata sanità, resistente alle principali fitopatie.
- Selezionata negli ambienti collinari dell'Italia centrale, sopporta per questo sia le elevate temperature estive che i freddi invernali.
- È stata selezionata in particolare per la coltivazione con metodo biologico, dove nelle prove ufficiali è stata la varietà più produttiva nelle località

DOSE DI SEMINA: 30 kg/ha in purezza. 40 kg/ha (4 dosi) se miscelata con rizobio NITRO GENIUS.

## **VERDOR**



**DORMIENZA:** Classe 8 (non dormiente)

**CICLO: Precoce** 

## CARATTERISTICHE:

- -Varietà particolarmente adatta alle zone a clima mediterraneo (Sud Italia e isole), dove è in grado di vegetare tutto l'anno, se supportata da irriga-
- Buona sanità e resistenza alle fitopatie.

DOSE DI SEMINA: 30 kg/ha in purezza. 40 kg/ha (4 dosi) se miscelata con rizobio NITRO GENIUS.



# TRIFOGLIO INCARNATO





Varietà	Caratteristiche distintive	Dose di semina (kg/ha)
ALBEROBELLO	Ciclo: precoce - Varietà adatta alla produzione di fieno e alla consociazione in erbai	30-35 kg/ha
OPOLSKA	Ciclo: medio-tardivo - Varietà adatta al pascolo, alla fienagione o alla consociazione in erbai	30-35 kg/ha
HYKNUSA	Ciclo: molto tardivo -Varietà adatta particolarmente al pascolo	30-35 kg/ha

# TRIFOGLIO ALESSANDRINO





Varietà	Caratteristiche distintive	Dose di semina (kg/ha)
LEILA	Ciclo: medio Varietà selezionata nell'Italia centrale, con buona resistenza agli stress idrici. - Pianta di taglia medio alta con crescita vigorosa. - Utilizzo: fieno, pascolo.	20-30 kg/ha
MARIO	Ciclo: medio-tardivo - Varietà a seme bicolore, con discreta tolleranza al freddo Buona tenuta della foglia dopo lo sfalcio e elevato rapporto foglie/stelo Utilizzo: fieno, erbai, pascolo.	20-30 kg/ha

# TRIFOGLIO RESUPINATO





	Varietà	Caratteristiche distintive	Dose di semina (kg/ha)
	LIGHTNING	Ciclo: medio-tardivo Varietà adatta a terreni forti e alcalini, - Pianta con portamento semi-eretto, adatto allo sfalcio e alla consociazione con graminacee.	9-10 kg/ha
<b>E</b>	LOGUDORO	Ciclo: medio - Produce ottimo foraggio, appetibile e digeribile (16-24% di proteina grezza) - Utilizzo: pascolo, fieno e insilato.	9-10 kg/ha
	LASER	Ciclo: tardivo - Grande flessibilità di utilizzo: buon accrescimento invernale ed estesa stagione di utilizzo per pascolo, rapidità di ricaccio per foraggio verde o fieno.	9-10 kg/ha

# **TRIFOGLIO SOTTERRANEO**

Varietà	Caratteristiche distintive	Dose di semina (kg/ha)
SEATON PARK	-Subsp. Sotterraneo, precoce (pH terreno 5-7)	30-35 kg/ha
CAMPEDA	-Subsp. Sotterraneo, medio (pH terreno 5-7)	30-35 kg/ha
DENMARK	-Subsp. Sotterraneo, tardivo (pH terreno 4.5-7)	30-35 kg/ha
WOOGENELLUP	-Subsp. Sotterraneo, medio (pH terreno 5-7)	30-35 kg/ha
TRIKKALA	-Subsp. Yanninico, medio (pH terreno 5,5-7)	30-35 kg/ha
ANTAS	-Subsp. Brachicalicino, medio-tardivo (pH terreno 5-8)	30-35 kg/ha
LEURA	-Subsp. Sotterraneo, tardivo (pH terreno 4,5-7)	30-35 kg/ha



# TRIFOGLIO MICHELIANO



Varietà	Caratteristiche distintive	Dose di semina (kg/ha)
PARADANA	-Ciclo medio (pH 5-9)	8-10 kg/ha
BOLTA	-Ciclo tardivo (pH 5-9)	8-10 kg/ha



# TRIFOGLIO VESCICOLOSO



Varietà	Caratteristiche distintive	Dose di semina (kg/ha)
ZULU II	-Medio tardivo, per produzione di fieno, foraggio verde, erbaio pH 5-7.5	10-12 kg/ha



# **VECCIA COMUNE**





## **MARIANNA**

CICLO: medio.

CARATTERISTICHE: Crescita vigorosa, alta produttività

## **BUZA**

CICLO: medio tardivo.

CARATTERISTICHE: Molto vigorosa e produttiva.

## **PIETRANERA**



CICLO: medio.

CARATTERISTICHE: Crescita vigorosa, alta produttività.

## VECCIA VILLOSA



## **CAPELLO**

CICLO: medio.

CARATTERISTICHE: Buona attitudine al pascolamento, ottima resa in

sostanza secca.

Si adatta bene ai terreni leggeri.

DOSE DI SEMINA: 75-100 kg/ha

# **MEDICHE ANNUALI**





Specie	Varietà	età Caratteristiche distintive			
Medicago polymorpha	SCIMITAR	-Ciclo medio, per pascolo, fieno,erbaio. Tollera ristagno idrico. -pH terreno 6-8.5	10-15 kg/ha		
Medicago scutellata	SAVA	-Medio precoce, adatta a terreni alcalini (pH>7) -Portamento eretto, adatta a fienagione ed erbai, poco al pascolo	15-20 kg/ha		
Medicago truncatula	PARAGGIO	-Ciclo medio, per pascolo ed erbaio, in zone a bassa piovosità -Terreni da sabbiosi a limosi, pH >6.5	10-15 kg/ha		

## **SULLA**

Leguminosa poliennale adatta ai climi mediterranei per la formazione di prati monofiti di breve durata (2 anni). Molto produttiva nelle zone vocate, in particolare al secondo anno.

È particolarmente indicata per terreni profondi, argillosi e calcarei.

Questa specie svolge una ottima azione di miglioramento del suolo, anche in profondità e si adatta bene nelle rotazioni con cereali ed erbai di graminacee.

## **BELLANTE**

**CARATTERISTICHE:** - Pianta a portamento semieretto di taglia medio alta.

- Fusti sufficientemente sottili e cavi, produce un foraggio appetibile e ricco di zuccheri.
- Utilizzo: pascolo, fieno, fieno fasciato. Si consiglia di utilizzare non oltre l'inizio della fioritura per evitare un rapido aumento della fibra.
- Epoca di semina: primavera o, nelle zone miti, a fine estate.

DOSE DI SEMINA: 30-40 kg/ha di seme sgusciato



### DISPONIBILE IL RIZOBIO SPECIFICO ALOSCA®:

l'utilizzo di questo inoculo garantisce rapido insediamento, piante vigorose e una ottimale persistenza.



## **FAVINO**



## **PROTHABON 101**

#### CICLO

Medio precoce.

#### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina autunnale (centro-sud) o primaverile precoce al nord.
- Utilizzo: granella, sovescio.
- -Taglia medio alta (110-120 cm), con granella chiara, inserzione del primo baccello alta dal suolo (15 cm), per facilitare la raccolta ed evitare perdite.
- Poco allettabile.
- Elevato contenuto proteico della granella (fino a 31-33%), indicata per produzione di farine proteiche.
- Produzioni sempre al vertice.

### **DOSE DI SEMINA:**

Con semina di precisione: 40-50 semi/mq,

corrispondenti a 180-190 kg/ha - Peso medio 1000 semi: 480 g.

## **PISELLO**



## **KWS KAMELEON**

in collaborazione con





## CICLO: Precoce.

### **CARATTERISTICHE:**

- Epoca di semina: Autunnale e primaverile.
- Utilizzo: granella e foraggio.
- Pianta afila, di taglia media a granella gialla.
- Ottima resistenza all'allettamento e stabilità nel momento della trebbiatura, senza perdite di baccelli.
- Ottime potenzialità produttive in granella.
- Granella con elevato contenuto proteico.

DOSE DI SEMINA: 100-110 semi/mq. Peso medio 1000 semi: 268g.

# **LUPINO BLU DOLCE**



## **BOREGINE**

CICLO: medio-precoce.

#### **CARATTERISTICHE:**

- Semi a bassissimo contenuto di sostanze amare
- Pianta medio-alta con rapida crescita iniziale
- Colore del fiore bianco
- Può essere impiegato come fonte proteica per mangimi..

### **DOSE DI SEMINA:**

60 kg/ha

# **MIGLIO PERLATO**

## **DAILY DOUBLE**

TIPOLOGIA: Miglio perlato ibrido

CICLO: Precoce (inizio spigatura a 60 giorni dall'emergenza)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Utilizzo: pascolo, fieno, foraggiata verde. Fornisce un ottimo pascolo prima che la pianta inizi la spigatura.
- La pianta è molto vigorosa, con crescita rapida e grande capacità di accestimento.

### **DOSE DI SEMINA:**

20-30 kg/ha per ottenere piante più sottili e affienabili. Profondità di semina: non più di 2-3 cm.

Epoca di semina: quando la temperatura del suolo raggiunge almeno 16°C.

## **PAMPA MIJO BMR**

TIPOLOGIA: Miglio perlato ibrido BMR

CICLO: Medio-tardivo
CARATTERISTICHE:

- Utilizzo: fieno, foraggiata verde.

Il primo miglio perlato BMR sul mercato italiano: il massimo della qualità per il pascolo estivo. Superiore digeribilità della fibra grazie al ridotto contenuto di lignina.

#### **DOSE DI SEMINA:**

15-20 kg/ha. Profondità di semina: non più di 2-3 cm..



## **SORGO**



## **MONARCH V**

#### TIPOLOGIA:

ibrido sudanense x sudanense

CICLO: medio precoce (60-62 giorni da emergenza a fioritura)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Utilizzo: foraggio polisfalcio per produzione di fieno, fieno fasciato, insilato, pascolo. Ottenibili tre o più tagli per stagione.
- Pianta: altezza 2.5 m, fogliosa e con fusti molto sottili ed elastici, produttiva in ogni ambiente (13% in più di Piper). Resiste bene all'allettamento.
- Gestione: basso contenuto di fattori antinutrizionali. Si consiglia di utilizzarlo comunque dopo i 50 cm per avere il miglior rapporto fra resa e qualità.

Per la produzione di fieno si consiglia l'investimento più alto e lo sfalcio anticipato a 1.5m, prima dello stadio di botticella.

DOSE DI SEMINA: 20-30 kg/ha, interfila stretto.

Peso 1000 semi: 13 g



## **PIPER**

#### TIPOLOGIA:

Varietà di sorgo sudanense

#### CICLO

medio precoce (60-62 giorni da emergenza a fioritura)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Utilizzo: foraggio polisfalcio per produzione di fieno, fieno fasciato, insilato, pascolo.
- Pianta: altezza 2 m, con fusti molto sottili ed elastici. Resiste bene all'allettamento.
- Gestione: basso contenuto di fattori antinutrizionali. Si consiglia di utilizzarlo comunque dopo i 50 cm per avere il miglior rapporto fra resa e qualità.

**DOSE DI SEMINA:** 30 kg/ha, interfila stretto.

Peso 1000 semi: 13 g



## **ASOLO TRIS**

TIPOLOGIA: Miscuglio bilanciato di tre ibridi di sorgo da foraggio

**CICLO:** Raccolta a 110 giorni circa dall'emergenza (maturazione latteo- cerosa del sorgo da trinciato).

#### **CARATTERISTICHE:**

- Utilizzo: insilato monosfalcio sia per foraggio che per biogas
- Miscuglio bilanciato di tre ibridi di sorgo da foraggio:
  - Sorgo da trinciato integrale: pianta robusta che svolge funzione di sostegno. apporta amido e proteine al trinciato.
  - Sorgo zuccherino: garantisce produttività e grande apporto in zuccheri.
  - Sorgo foraggero BMR: contribuisce ad abbassare il contenuto in lignina e ad aumentare la digeribilità della fibra.
- Rispetto alla semina di una sola varietà, questo miscuglio garantisce:
  - grande produttività
  - ottimo compromesso fra resa e qualità
  - semplificazione della gestione (basso rischio allettamento)

### **DOSE DI SEMINA:**

20-24 semi/mq (con semina di precisione), pari a circa 5-6 kg/ha.

Interfila consigliato: da 50 a 75 cm

Peso medio 1000 semi: 25 g

## **HAY DAY**

**TIPOLOGIA:** ibrido bicolor x sudanense

CICLO: medio precoce (62-65 giorni da emergenza a fioritura)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Utilizzo: foraggio polisfalcio per produzione di trinciato, fieno fasciato, pascolo.- Ottenibili tre tagli per stagione.
- Ibrido affidabile e rustico, con ottima capacità di accestimento e ricaccio molto rapido.
- Pianta alta (2.5-2.6 m), molto elastica, dalla qualità sempre garantita: ottimo contenuto proteico.
- Gestione: da non utilizzare prima dei 90-100 cm di altezza. La massima qualità si ottiene con raccolta in fase di botticella. La massima resa in sost. secca si ha a maturazione della granella.

DOSE DI SEMINA: 40-50 kg/ha-Peso 1000 semi: 33 g



## **SUGAR GRAZE II**

TIPOLOGIA: Ibrido bicolor x sudanense x zuccherino

CICLO: Medio precoce (62-68 giorni da emergenza a fioritura)

#### **CARATTERISTICHE:**

- Ibrido a tre vie molto foglioso, con grande capacità di accestimento e ricaccio molto rapido
- Pianta alta (2.6-2.8 m) e produttiva: nelle prove ufficiali si conferma come il più produttivo fra i sorghi polisfalcio. In pochi anni ha già conquistato la fiducia dei migliori allevatori.
- Utilizzo: foraggio polisfalcio per produzione di trinciato, fieno fasciato, pascolo. In condizioni favorevoli si possono ottenere fino a tre tagli.
- Adatto anche per produzione di biomassa laddove si necessita di un ciclo precoce con alte rese (semina tardive, doppio raccolto)
- Gestione: da non utilizzare prima dei 90-100 cm di altezza. La massima qualità si ottiene in fase di botticella (proteine 9-10%). La massima resa in sost. secca si ha a maturazione della granella.

**DOSE DI SEMINA:** 35-45 kg/ha - Peso 1000 semi: 24 g



## **LITTLE GIANT BMR**

TIPOLOGIA: ibrido bicolor x bicolor

CICLO: medio-tardivo, (85 giorni da emergenza a fioritura)

### **CARATTERISTICHE:**

Utilizzo: trinciato integrale monosfalcio

- Indicato in sostituzione del mais in 2° raccolto o in aree difficili (aree siccitose, Diabrotica, Piralide)
- Pianta brachytic dwarf (internodi accorciati e foglie grandi), altezza pianta (1,8 2 m), inallettabile
- Fibra di tipo BMR (basso contenuto in lignina)
- Panicolo bianco molto sviluppato senza tannini
- Grande contenuto energetico
- Gestione: raccolta ottimale a maturazione latteo- cerosa.

#### **DOSE DI SEMINA:**

32-35 semi/mq (con semina di precisione), pari a 10-13 kg/ha.

Peso 1000 semi: 30 g







## Sarda Sementi srl

Loc. "Sa Prittia" 07010 - TULLA (SS) Tel. 079 719022 sardasementi@libero.it - info@tulamangimi.com

ci trovi anche su:



