iSeed

Catalogo sementi

Primaverili 2022

PROGRAMMA ISEED: SEMENTI ALTERNATIVE PER LA STALLA E IL BIOGAS

SOCI CIB - PUBBLIREDAZIONALE

INTERVISTA A MATTEO VISENTINI, RESPONSABILE COMMERCIALE PROGRAMMA ISEED.

Ci descrive come nasce il programma iSeed?
Circa 5 anni fa abbiamo iniziato a percepire che l'agricoltura improntata sulla zootecnia aveva bisogno di soluzioni innovative per garantirsi la qualità e la quantità dei raccolti da utilizzare sia come alimentazione per gli animali come per la produzione di biogas.
Analizzando bene tutti gli aspetti in campo abbiamo pensato di creare un programma dedicato e da qui parte il progetto iSeed. iSeed in pratica è un progetto che nasce con l'intento di portare innovazione e alternative agronomiche per l'azienda zootecnica e il biogas. Abbiamo quindi deciso di proporre nel mercato dell'insilato colture alternative o comunque non in quel momento considerate e proposte, costruendo un portfolio prodotti adattabile ad ogni azienda e ad ogni situazione e che apporti un chiaro vantaggio sia dal punto di vista qualitativo, anche dal punto di vista economico.

Come operate per essere sicuri che le Vostre proposte rispettino quanto promettete?
Per poter avere la certezza di consigliare ad ogni azienda il prodotto ideale, abbiamo sviluppato un protocollo di prove in campo molto articolato, mettendo le nostre varietà a confronto anche con prodotti leader di mercato così che possiamo verificare le performance dei nostri prodotti.

Quali sono i Vostri punti di forza?
I cardini principali del nostro catalogo sono i mix di cereali e foraggere e i sorghi da insilato di nuova generazione. Questo binomio ci consente di dare immediatamente una soluzione economica e di estrema qualità all'azienda.

Quali sono i vantaggi ad utilizzare un mix di cereali/foraggere iSeed?
Molteplici:
• Utilizzando un mix di più essenze diverse otteniamo un raccolto di maggior qualità, appetibilità dell'insilato e quindi aumento dell'ingestione.
• Nel caso lo si utilizzasse come fieno aumenta la stimolazione ruminale
• Si ha un importante vantaggio agronomico rispetto all'utilizzo di una varietà unica nel ridurre problematiche inerenti ad allettamento e a patologie della pianta.
• I nostri MIX sono concepiti per avere un'omogeneità dei cicli delle diverse essenze mantenendo una precocità significativa per garantire un secondo raccolto nei tempi adeguati.

Quali sono invece i vantaggi nell'utilizzo di un sorgo di nuova generazione rispetto all'utilizzo di un mais in secondo raccolto?
PUNTI DI FORZA AGRONOMICI
• Sopporta meglio gli stress idrici
• Garantisce un'elevata sanità di pianta (no micotossine)
• Garantisce uno stay-green prolungato
• I costi di produzione della coltura diminuiscono fino anche del 50%
PUNTI DI FORZA QUALITATIVI
• Altissima qualità della fibra
• Scarsa presenza di lignina
• Superiore digeribilità rispetto al mais
• Elevato contenuto di zuccheri che garantisce l'aumento dell'appetibilità e ingestione
• Produzioni di S.S. vicine a quelle del mais
• Soddisfacente apporto di amido

Vuoi saperne di più? Visita la nostra pagina di Facebook o scarica il catalogo dal sito www.i-seed.it

LINEA SEMENTI

Sorgo

Vegga		pag. 4-5
Swingg		pag. 6-7
PowerSilo		pag. 8-9
PowerMilk	NEW	pag. 10-11
Artico		pag. 12-13

Mais

Haramixx	NEW	pag. 14-15
Maxxatac	NEW	pag. 16-17
Scherloxx	NEW	pag. 18-19
Lexxypol		pag. 20-21
Sirenixx		pag. 22-23
Urbanix		pag. 24-25
Huxxo		pag. 26-27
Elaraxx		pag. 28-29
Mexini		pag. 30-31
Faraonixx	NEW	pag. 32-33
Ixabel		pag. 34-35

Soia

Sinema		pag. 36-37
Rubin		pag. 38-39
Apolo		pag. 40-41
Altis	NEW	pag. 42-43
Tajfun	NEW	pag. 44-45

Girasole

Vollcano		pag. 46-47
Buffallo		pag. 48-49

Medica

Classe		pag. 50-51
Gea		pag. 52-53

WildRanger

Polvere		pag. 54
Liquido		pag. 55

RGT VEGGA

RENDIMENTI SUPERIORI
PRODUTTIVITÀ
MOLTO ELEVATA

- BASSO COSTO DI PRODUZIONE
- ALTO VALORE ENERGETICO DELL'INSILATO
- ADATTO ANCHE A SEMINE IN SECONDO RACCOLTO

VEGGA
Rendimenti superiori
Produttività elevata

ALTO CONTENUTO
DI AMIDO 15-30%

RAGT SEMENCES

Vegga

300.000 SEMI

PROFILO VARIETÀ

Dimensioni pianta	**Alta 180-230 cm**
Panicolo	**Semi-aperto**
Grano:	**Bianco**
CICLO	
Medio	**Giorni 120-130**
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE	
Allettamento	**Resistente**
Sanità pianta	**Ottima**
	(no micotossine, no piralide, no diabrotica)
Vigore alla partenza	**Ottimo**
Tenuta stelo	**Molto buona**
Zucchero solubile	**5-20%**
Amido	**15-30%**
Digeribilità	**60-65%**
Resa in Biogas	**200m^3**

CONSIGLI TECNICI

Investimento

Condizioni high	200.000 / 220.000 ha
Condizioni low	220.000 / 250.000 ha

Insilato
ZOOTECNIA DA LATTE

Insilato
BIOGAS

RGT SWINGG

RENDIMENTI SUPERIORI
PRODUTTIVITÀ
MOLTO ELEVATA

- RACCOMANDATO PER SEMINE IN SECONDO RACCOLTO
- BASSO COSTO DI PRODUZIONE
- ALTO VALORE ENERGETICO DELL'INSILATO

R·A·G·T SEMENCES

Swingg

SWINGG
Produttività elevata

ALTO CONTENUTO
DI AMIDO 15-30%

300.000 SEMI

PROFILO VARIETÀ

Dimensioni pianta	**Alta 180-230 cm**
Panicolo	**Semi-aperto**
Grano:	**Bianco**
CICLO	
Medio	**Giorni 110-115**
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE	
Allettamento	**Resistente**
Sanità pianta	**Ottima**
	(no micotossine, no piralide, no diabrotica)
Vigore alla partenza	**Ottimo**
Tenuta stelo	**Molto buona**
Zucchero solubile	**5-20%**
Amido	**15-30%**
Digeribilità	**60-65%**
Resa in Biogas	**200m^3**

CONSIGLI TECNICI

Investimento

Condizioni high	200.000 / 220.000 ha
Condizioni low	220.000 / 250.000 ha

Insilato ZOOTECNIA DA LATTE

Insilato BIOGAS

POWERSILO

MIX DI SORGHI CONCEPITO PER ZOOTECNIA E BIOGAS

- **GRANDE ADATTABILITÀ AGRONOMICA**
- **MIX PER ZOOTECNIA E BIOGAS**

PowerSilo

MIX DI 2 SORGHI:
Composizione:
60% sorgo da granella a taglia alta
40% BMR foraggero.

Insilato di grande digeribilità

DA10 KG
400.000 SEMI

PROFILO VARIETÀ

Dimensioni pianta	**Alta 180-230 cm**
Panicolo	**Semi-aperto**
CICLO	
Medio	**Giorni 105-110**
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE	
Allettamento	**Resistente**
Sanità pianta	**Ottima**
	(no micotossine, no piralide, no diabrotica)
Vigore alla partenza	**Ottimo**
Tenuta stelo	**Molto buona**
Utilizzo:	**Insilato**

CONSIGLI TECNICI

Investimento

Insilato	32-33 semi/mq

Insilato
ZOOTECNIA DA LATTE

Insilato
BIOGAS

MIX DI 2 SORGHI:
Composizione:
50% sorgo zuccherino foraggero (bicolor X sudanese)
50% sorgo foraggero (bicolor X sudanese)

Ideale per il secondo raccolto

PowerMilk

DA 20 KG

PROFILO VARIETÀ

Dimensioni pianta	**Alta 150-180 cm**
Panicolo	**Assente**

CICLO

primo sfalcio	**dopo 50 giorni** (successivi ogni 30giorni)
insilato	**dopo 90/95 giorni**

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

Allettamento	**Resistente**
Sanità pianta	**Ottima**
	(no micotossine, no piralide, no diabrotica)
Vigore alla partenza	**Ottimo**
Tenuta stelo	**Molto buona**

CONSIGLI TECNICI

Investimento

Insilato	20 kg/ha
sfalcio	40-45 kg/ha

ARTICO

QUALITÀ DELLA GRANELLA MOLTO ELEVATA

- ALTE PRODUZIONI IN QUALSIASI CONDIZIONE
- ADATTO ANCHE A SEMINE IN SECONDO RACCOLTO

RENDIMENTI SUPERIORI
PRODUTTIVITÀ MOLTO ELEVATA

IDEALE
PER PRODUZIONE DI PASTONE

Artico

CARATTERISTICHE TECNICHE

Taglia	**Medio-alta**
Ottima resistenza all'allettamento	
Panicolo compatto	
Granella di colore bianco neve	
Produttività elevata in qualsiasi condizione	

CICLO

Medio	**Giorni 107**

Investimento di semina:

Granella (piante/mq)	**38-42**
Insilato (piante/mq)	**42-46**

Carattere Combine	**Molto accentuato**
Colore granella	**Bianco neve**
Presenza di tannino	**No**
Produttività	**Molto elevata**

CONSIGLI TECNICI

Investimento

Da trinciato	13/15 kg per ettaro
Da granella	10/12 kg per ettaro

Sacchi da 10kg

Insilato ZOOTECNIA DA LATTE

Insilato BIOGAS

25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Haramixx FAO 200 (86 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di gandi dimensioni

Portamento foglia semi eretta

Inserzione spiga Media

CRITERI AGRONOMICI

Insilato di ottima qualità

Buon stay green

Buona fecondazione della spiga

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella e della pianta

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità

Bassa	95.000
Alta	95/100.000

R·A·G·T SEMENCES

Maxxatac FAO 200 (86 giorni)

stressless H2O Maize Efficient

stressless DRY Maïs Efficient

25.000 semi

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di media grandezza

Portamento foglia semi retto

Inserzione spiga Media

CRITERI AGRONOMICI

Ottima rusticità, elevata resistenza alla siccità

Buon stay green

Ottimo vigore di partenza

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella e della pianta

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità

Bassa	85/90.000
Alta	95/100.000

Insilato ZOOTECNIA DA LATTE

Granella GRANELLA

Insilato BIOGAS

R·A·G·T SEMENCES

Scherloxx FAO 300 (105 giorni)

25.000 semi

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di media grandezza

Portamento foglia semi retto

Inserzione spiga Media

CRITERI AGRONOMICI

Spiga voluminosa e regolare nella fecondazione

Buon stay green

Ottimo dry down

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella e della pianta

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità

Bassa	80/90.000
Alta	95/100.000

LEXXYPOL

GRANELLA
D I QUALITÀ

- IBRIDO DALL'ALTO POTENZIALE PRODUTTIVO
- OTTIMO DRY DOWN DELLA GRANELLA

25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Lexxypol FAO 300 (108 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta equlibrata

Portamento foglia semi eretto

Inserzione spiga Media

CRITERI AGRONOMICI

Spiga voluminosa e regolare nella fecondazione

Buona produttività

Buona adattabilità in situazioni limitanti

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella

Densità di semina: n°semi /ha

Condizioni	
Bassa	80/85.000
Media	85/90.000
Alta	90/95.000

SIRENIXX

IBRIDO DA INSILATO MEDIO PRECOCE

- **PRODUZIONI PARI O SUPERIORI AI MIGLIOR COMPETITOR**
- **OTTIMA QUALITÀ DELL'INSILATO**

25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Sirenixx FAO 400 (115 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di grandi dimensioni

Portamento foglie patente

Inserzione spiga Media

CRITERI AGRONOMICI

Spiga di grande dimensione e regolare nella fecondazione

Ibrido con potenziale produttivo

Ottimo stay green

Ottimi valori della granella

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità

Bassa	80/85.000
Media	90.000
Alta	95.000

Insilato ZOOTECNIA DA LATTE

Insilato BIOGAS

stressless H2O Maize Efficient

25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Urbanix FAO 480 (118 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di medie dimensioni

Portamento foglia eretto

Inserzione spiga medio/bassa

CRITERI AGRONOMICI

Elevato stay green

Grande adattabilità su tutti i suoli

Tecnologia: STRESSLESS H20

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità

Bassa	70/75.000
Media	80/85.000 85/90.000
Alta	90/95.000

HUXXO

GRANELLA
D I QUALITÀ

- GRANDE ADATTABILITÀ AGRONOMICA
- OTTIME PRODUZIONI

stressless H2O Maize Efficient

25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Huxxo FAO 500 (125 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di medie dimensioni

Portamento foglie semi eretto

Inserzione spiga medio/bassa

CRITERI AGRONOMICI

Spiga voluminosa e regolare nella fecondazione

Buon comportamento in situazioni di stress

Tecnologia: STRESSLESS H20

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità

Bassa	70/75.000
Media	80/85.000 85/90.000
Alta	90.000

Granella
GRANELLA

25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Elaraxx FAO 500 (125 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di dimensioni medio/alta

Portamento foglia eretto

Inserzione spiga Media

CRITERI AGRONOMICI

Spiga voluminosa e regolare nella fecondazione

Ottima produttività

Ibrido a doppia attitudine

Ottimo Stay Green

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità

Bassa	73.000
Media	80.000
Alta	85.000

MEXINI

IBRIDO A DUPLICE ATTITUDINE

- **ALTA STABILITÀ PRODUTTIVA**
- **GRANELLA DI QUALITÀ**
- **OTTIMA RESITENZA AGLI STRESS IDRICI**

stressless H2O Maize Efficient

25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Mexini FAO 520 (128 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di grandi dimensioni

Portamento foglie eretto

Inserzione spiga medio/bassa

CRITERI AGRONOMICI

Spiga voluminosa e regolare nella fecondazione

Ottima produttività

Grande adattabilità agronomica

Tecnologia: STRESSLESS H20

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella

Densità di semina: n°semi /ha

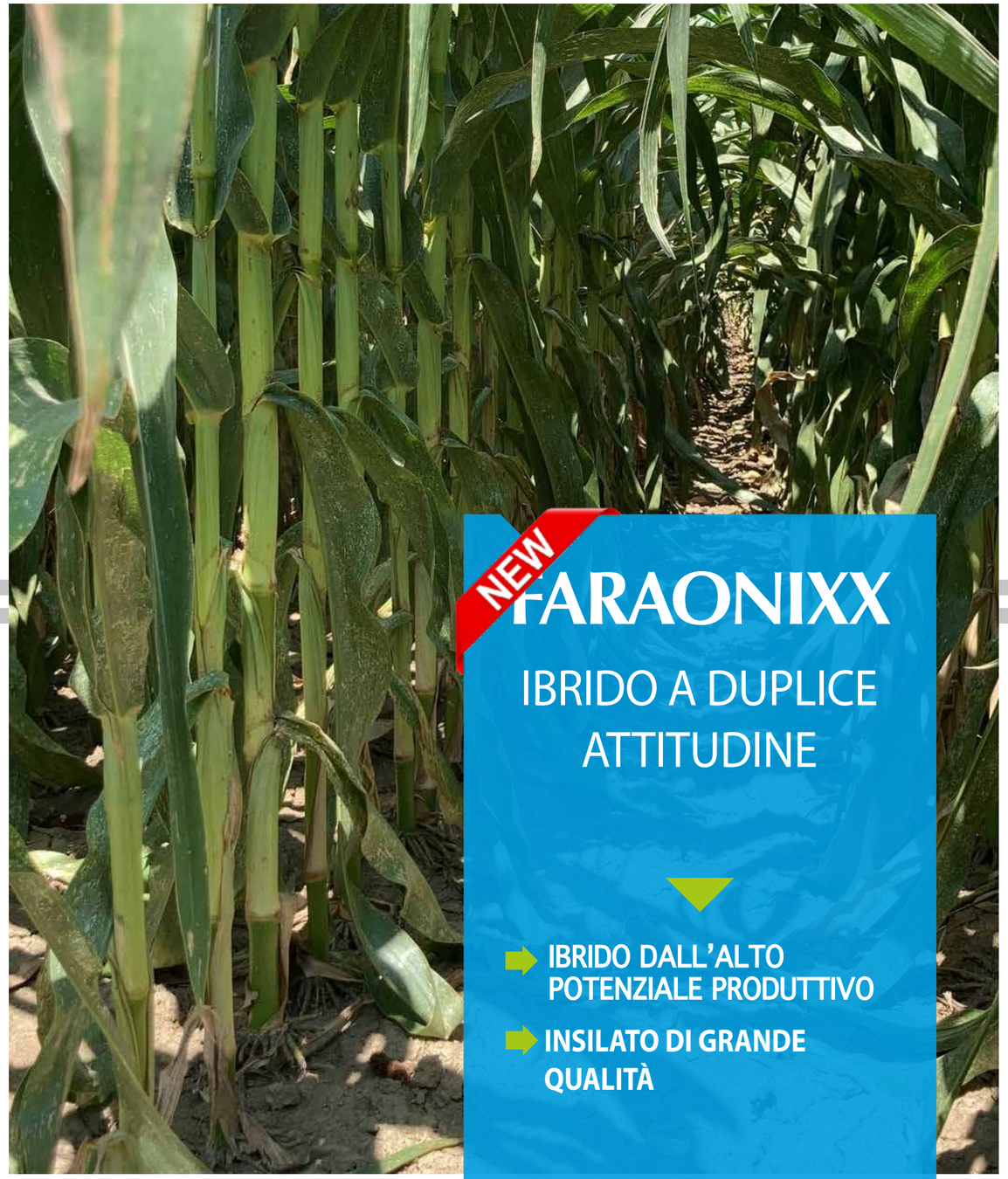
Fertilità

Bassa	70/75.000
Media	80/85.000 85/90.000
Alta	90.000

Insilato ZOOTECNIA DA LATTE

Granella GRANELLA

Insilato BIOGAS



25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Faraonixx FAO 600 (130 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di grandi dimensioni

Portamento foglie semi eretto

Inserzione spiga media

CRITERI AGRONOMICI

Spiga di grandi dimensioni

Ottima produttività, insilato di grande qualità

Ottimo stay green

Tecnologia: STRESSLESS H20

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: molto robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella e della pianta

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità

Bassa	75.000
Alta	80/85.000

IXABEL

IBRIDO A DUPLICE ATTITUDINE

- SPICCATA SANITÀ FOGLIARE E DELLA GRANELLA
- IBRIDO DALL'ALTO POTENZIALE PRODUTTIVO

25.000 semi

R·A·G·T SEMENCES

Ixabel FAO 700 (132 giorni)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MORFOLOGIA

Pianta di grandi dimensioni

Portamento della foglia semi eretto

Inserzione della spiga media

CRITERI AGRONOMICI

Spiga di grandi dimensioni e regolare nella fecondazione

Buon stay green

Ottima adattabilità agronomica

Tolleranza

Allettamento: ottimo apparato radicale

Stocco: robusto

PROFILO FITOSANITARIO

Ottima sanità della granella e della pianta

Densità di semina: n°semi /ha

Fertilità	
Bassa	75.000
Media	80.000
Alta	85.000

SINEMA

QUALITÀ E QUANTITÀ
IN TUTTI GLI AMBIENTI

- GRANELLA CON IL PIÙ ALTO CONTENUTO PROTEICO
- ELEVATA ADATTABILITÀ AGRONOMICA

R·A·G·T SEMENCES

Sinema gruppo 1

PERFORMANCES
RENDIMENTO
PROVE REGISTRO (CTPS)
108%
TENORE IN PROTEINE
oltre 42%

PROFILO VARIETÀ

Precocità Maturazione	Gruppo I
Colore fiore	Violetto
Pilosità	Grigio
Ilo	Bruno chiaro
Altezza	Media

Specifiche tecniche:

Contenuto in proteine	**Elevato**
Inserzione 1°palco	**Media**
Tenuta all'allattamento	**Buon comportamento**
Deiscenza	**Buon comportamento**
PMS	**Medio**

25 kg

DENSITÀ SEMINA:
35/40 Semi a mq

RUBIN

ADATTA PER L'ESTRAZIONE DI PRODOTTI ALIMENTARI E LATTE DI SOIA

- STABILE ED ELEVATA PRODUTTIVITÀ
- VARIETÀ A ILO BIANCO

Rubin gruppo 1

da 25 kg

PROFILO VARIETÀ

Precocità Maturazione	Gruppo I
Colore fiore	Violetto
Pilosità	Marrone
Ilo	Bianco
Altezza	Medio/alta

Specifiche tecniche:

Contenuto in proteine	**Elevato**
Adatta a semine per	**1° e 2° raccolto**
Tenuta all'allattamento	**Buona**
Resistenza a patogeni:	**Buona**
Indicata per semine con	**Interfila a 75 cm**

DENSITÀ SEMINA:

1° RACCOLTO
50 SEMI /mq

2° RACCOLTO
60 SEMI / mq

RESISTENTE ALLETTAMENTO

APOLO

ELEVATA STABILITÀ PRODUTTIVA IN TUTTI GLI AMBIENTI DI COLTIVAZIONE

- ELEVATA PRODUTTIVITÀ
- ELEVATA ADATTABILITÀ AGONOMICA

da 25 kg

Apolo gruppo 1-

PROFILO VARIETÀ

Precocità Maturazione	Gruppo I
Colore fiore	Violetto
Pilosità	Grigia
Ilo	Giallo chiaro
Altezza	Media

Specifiche tecniche:

Contenuto in proteine	**Medio-elevato**
Adatta a semine per	**1° e 2° raccolto**
Tenuta all'allattamento	**Buona**
Resistenza a patogeni:	**Buona**
Indicata per semine con	**Interfila a 75 cm**

DENSITÀ SEMINA:

1° RACCOLTO
50 SEMI /mq

2° RACCOLTO
60 SEMI / mq

RESISTENTE ALLETTAMENTO

da 25 kg

Altis gruppo 0 +

PROFILO VARIETÀ

Precocità Maturazione	Gruppo 0
Colore fiore	Violetto
Pilosità	Grigia
Ilo	Grigio
Altezza	Media

Specifiche tecniche:

Contenuto in proteine	**Buono**
Adatta a semine per	**2° raccolto**
Tenuta all'allattamento	**Buona**
Resistenza a patogeni:	**Buona**
Indicata per semine con	**Interfila a 75/45cm**

DENSITÀ SEMINA:

1° RACCOLTO
50/55 SEMI /mq

2° RACCOLTO
55/60 SEMI / mq

RESISTENTE ALLETTAMENTO

da 25 kg

Tajfun gruppo 0

PROFILO VARIETÀ

Precocità Maturazione	Gruppo 0
Colore fiore	Violetto
Pilosità	Marrone
Ilo	Nero
Altezza	Media

Specifiche tecniche:

Contenuto in proteine	**Alto**
Adatta a semine per	**2° raccolto**
Tenuta all'allattamento	**Buona**
Resistenza a patogeni:	**Buona**
Indicata per semine con	**Interfila a 75/45cm**

DENSITÀ SEMINA:

1° RACCOLTO
50 SEMI /mq

2° RACCOLTO
60 SEMI / mq

RESISTENTE ALLETTAMENTO

RGT VOLLCANO

QUALITÀ E QUANTITÀ IN TUTTI GLI AMBIENTI

- ALTO OLEICO PRECOCE CON TECNOLOGIA CLEARFIELD PLUS
- OTTIMA RESISTENZA ALLA PERONOSPORA
- RICCO IN OLIO E ACIDO OLEICO

R·A·G·T SEMENCES

Clearfield® Plus
Production System for Rice

Vollcano

PERFORMANCES
RENDIMENTO
RENDIMENTI SUPERIORI
GARANTITI

75.000 SEMI

PROFILO VARIETALE

Fioritura	**Media**
Maturazione	**Precoce**

CARATTERISTICHE

Taglia	**Medio-alta**
Inclinazione calatide	**45°**
Vigore iniziale	**Buono**
Tenuta dello stelo	**Buono**
Investimento	**75.00 p/ha**
Misura	**75x18 cm**
Confezione	**75.000 semi**

PROFILO FITOSANITARIO

Peronospora	**Resistente (RM9)**
Necrosi dello stelo	**Tollerante**
Marciume della calatide	**Tollerante**
Marciume dello stelo	**Tollerante**
Verticilliosi	**Sensibile**
Stelo nero	**Tollerante**

DENSITÀ SEMINA:
7500 P/ha

RGT BUFFALLO

QUALITÀ E QUANTITÀ
IN TUTTI GLI AMBIENTI

- ALTO OLEICO PRECOCE
- OTTIMA RESISTENZA ALLA PERONOSPORA
- RICCO IN OLIO E ACIDO OLEICO

R·A·G·T SEMENCES

Buffallo

150.000 SEMI

PROFILO VARIETALE

Fioritura	**Precoce**
Maturazione	**Precoce**

CARATTERISTICHE

Taglia	**Medio**
Inclinazione calatide	**45°**
Vigore iniziale	**Buono**
Tenuta dello stelo	**Buono**
Investimento	**70.00/75.00 p/ha**
Contenuto in acido oleico	**Elevato**
Confezione	**75.000 semi**

PROFILO FITOSANITARIO

Peronospora	**Resistente (RM9)**
Necrosi dello stelo	**Tollerante**
Marciume della calatide	**Tollerante**
Marciume dello stelo	**Tollerante**
Verticilliosi	**Sensibile**
Stelo nero	**Tollerante**

DENSITÀ SEMINA:
7500 P/ha

SACCO DA 150.000 SEMI

CLASSE

INSERITA NEL PROTOCOLLO
DEL PARMIGIANO
REGGIANO

PERFORMANCES
RENDIMENTO
RENDIMENTI SUPERIORI
GARANTITI

Classe

Classe è una varietà sicura e ben ambientata con un elevato rapporto foglie/stelo, un buon tenore proteico, con un foraggio di ottima appetibilità indicato anche per la disidratazione.

DA 10 Kg

PROFILO VARIETÀ

FOGLIA	oblunga-lanceolata
FIORE	violetto
EPOCA DI FIORITURA	medio-precoce
RISVEGLIO PRIMAVERILE	medio
VELOCITÀ RICACCIO	alta
DORMIENZA AUTUNNALE	tardiva
RESISTENZA AL FREDDO	molto alta
RESISTENZA ALLA SICCITÀ	alta
LONGEVITÀ	elevata

CARATTERISTICHE

Semente con ottime caratteristiche agronomiche, facilmente adattabile a tutti gli ambienti di coltivazione dell'erba medica, è stata ottenuta da una selezione di Ecotipo Romagnola.
È caratterizzata da eccezionale uniformità dell'impianto e da una produzione molto elevata.

DENSITÀ SEMINA:

25 kg/ha

Gea, è l'erba medica ideale per fienagione e della grande adattabilità agronomica. Capacità di ricaccio molto veloce.

Gea

PROFILO VARIETÀ

FOGLIA	oblunga-lanceolata
FIORE	violetto
EPOCA DI FIORITURA	media
RISVEGLIO PRIMAVERILE	medio
VELOCITÀ RICACCIO	alta
DORMIENZA AUTUNNALE	7
RESISTENZA AL FREDDO	molto alta
RESISTENZA ALLA SICCITÀ	alta
LONGEVITÀ	elevata

CARATTERISTICHE

Gea ottima varietà per il clima mediterraneo dotata di grande resistenza al freddo.
Grande adattabilità agronomica.
Indicata per fienagioni con tagli frequenti

DENSITÀ SEMINA:

25/40 kg/ha

Concime minerale semplice con effetto repellente nei confronti di mammiferi e uccelli

Polvere

CARATTERISTICHE

Sali azotati misti, contenuto d'azoto totale 11,5 gr con aggiunta di estratto di magnolia.

Ideale per semine primaverili dove favorisce la germinazione e lo sviluppo. Prodotto atossico

Utilizzabile a protezione del seme con concia o protezione della piantina in abbinamento al diserbo post emergenza.

Consigliato l'utilizzo con adesivante

CONSIGLI TECNICI

Modalità d'uso

In concia	600/1000 gr per ha
Diluito in acqua	1000 gr per ha

Adesivante per conce con spiccata azione repellente a base d'estratto di magnolia

Liquido

CARATTERISTICHE

Estratto glicolico di magnolia officinalis Concentrazione/rapporto D:E=1:5

Spiccata azione repellente nei confronti di volatili (corbidi, colombi e fagiani) e tutti gli animali a sangue caldo.

Prodotto atossico

Da utilizzare come adesivante

CONSIGLI TECNICI

Modalità d'uso

Per mais sorgo e girasole 300 ml per ha
Per soia pisello proteico 500/600 ml per ha

Densità di semina

		DISTANZA INTERFILA cm							
	N. Piante/mq	30	35	40	45	50	60	70	75
Girasole	5,5	-	-	-	40,4	36,4	30,3	26,0	24,2
	6,0	-	-	-	37,0	33,3	27,8	23,8	22,2
	6,5	-	-	-	34,2	30,8	25,6	22,0	20,5
	7,0	-	-	-	31,7	28,6	23,8	20,4	19,0
Sorgo	20,0	16,7	14,3	12,5	11,1	10,0	8,3	7,1	6,7
	22,5	14,8	12,7	11,1	9,9	8,9	7,4	6,3	5,9
	27,5	12,1	10,4	9,1	8,1	7,3	6,1	5,2	4,8
	32,5	10,3	8,8	7,7	6,8	6,2	5,1	4,4	4,1
	35,0	9,5	8,2	7,1	6,3	5,7	4,8	4,1	3,8
	37,5	8,9	7,6	6,7	5,9	5,3	4,4	3,8	3,6
	40,0	8,3	7,1	6,3	5,6	5,0	4,2	3,6	3,3
	42,5	7,8	6,7	5,9	5,2	4,7	3,9	3,4	3,1
	45,0	7,4	6,3	5,6	4,9	4,4	3,7	3,2	3,0
Soia	40,0	8,3	7,1	6,3	5,6	5,0	4,2	3,6	3,3
	42,5	7,8	6,7	5,9	5,2	4,7	3,9	3,4	3,1
	45,0	7,4	6,3	5,6	4,9	4,4	3,7	3,2	3,0
	47,5	7,0	6,0	5,3	4,7	4,2	3,5	3,0	2,8
	50,0	6,7	5,7	5,0	4,4	4,0	3,3	2,9	2,7
	52,5	6,3	5,4	4,8	4,2	3,8	3,2	2,7	2,5
	55,0	6,1	5,2	4,5	4,0	3,6	3,0	2,6	2,4
Mais	11,0	-	-	-	20,20	-	-	13,00	12,10
	10,5	-	-	-	21,20	-	-	13,60	12,70
	10,0	-	-	-	22,20	-	-	14,30	13,30
	9,5	-	-	-	23,40	-	-	15,00	14,00
	9,0	-	-	-	24,70	-	-	15,90	14,80
	8,5	-	-	-	26,10	-	-	16,80	15,70
	8,0	-	-	-	27,80	-	-	17,90	16,70
	7,5	-	-	-	29,60	-	-	19,00	17,80
	7,0	-	-	-	31,70	-	-	20,40	19,00

SELEZIONATO E PIÙ EFFICIENTE!

La gamma **Stressless H 2 O** è geneticamente efficiente in tutte le condizioni di stress idrico e corrisponde a precise specifiche.
Questa selezione di varietà è il risultato della collaborazione tra RAGT Semences Research (creatore del materiale genetico) e il dipartimento di sviluppo tecnico, che convalida il comportamento delle varietà su larga scala (prove sul campo completo).

ADATTAMENTO A CONDIZIONI LIMITANTI DA UN PUNTO DI VISTA GENETICO
La varietà ha predisposizioni genetiche a condizioni limitanti (linee genitoriali adattate).
PRESTAZIONI IN CONDIZIONI NORMALI E OTTIMALI
La varietà deve prima esibirsi in condizioni di crescita buone e molto buone.

EFFICIENZA IN CONDIZIONI LIMITANTI
La varietà deve fare la differenza e garantire una buona regolarità di prestazione in condizioni limite.

BUONA REGOLARITÀ DI COMPORTAMENTO IN CONDIZIONI LIMITANTI.
La varietà deve fornire un potenziale migliore rispetto alle varietà più coltivate nel suo gruppo di precocità.

PERCHÉ IN ASCIUTTA E SENZA STRESS?

Una delle missioni di RAGT Semences è trovare soluzioni ai problemi degli agricoltori.

Nel Midi-Pirenei, nelle coltivazioni non irrigue, la rotazione cereali paglia/girasole è troppo breve per rimanere sostenibile.

Il mais da granella non irrigato è una soluzione per estendere la rotazione e generare redditività.

Affinché questa strategia colturale abbia successo, è fondamentale la scelta di varietà specifiche, così come la loro gestione agronomica:

- Appezzamenti con terreni piuttosto profondi

- Semina precoce.

- Varietà precoci (indici da 280 a 380), tolleranti allo stress idrico.

Inoltre, è perfettamente possibile coltivare questi mais senza investimenti specifici, utilizzando la seminatrice per girasole (interdistanza 50-60 cm) e raccogliere con la fresa per cereali o girasole.

Da 3 anni RAGT Semences lavora per identificare le migliori varietà di mais che possono vantare questa pratica.

Caratteristiche richieste
Una selezione di varietà idonee.
RAGT sta lavorando per identificare le migliori varietà per questo utilizzo.

Varietà resistenti allo stress
Si tratta di varietà che hanno dimostrato ottime rese in condizioni di stress idrico.

Varietà precoci
- Evitare la siccità estiva dal 15 al 30 Giugno
- Minimizzare i costi di raccolta (costi di essicazione)
- Facilitare la semina dei cereali, tempi di preparazione, semine precoci

via Mazzini 109/i - 46043 Castiglione delle Stiviere (MN)
Tel. 0376.671266 - Fax 0376.671728