

# COLTURA ESTENSIVE

Italia



**fito**  
*Your seeds*





## INDICE

<b>INFORMAZIONI SULLA SOCIETÀ</b> .....	4
<b>TEST TVF®</b> .....	12
<b>TRATTAMENTI DEL SEME</b> .....	13
<b>TRATTAMENTI COMPLEMENTARI</b> .....	14
<b>MAIS</b> .....	16
Oropesa .....	18
Sagunto .....	19
Hatay .....	20
Calgary .....	21
Altamira .....	22
Ubeda .....	23
Lerma .....	24
Portbou .....	25
Abanto .....	26
Manacor .....	27
Bonfire .....	28
Tabella riepilogativa MAIS .....	29
<b>GIRASOLE</b> .....	30
Hispalis .....	31
Astigi .....	31
Cartago .....	32
Italica .....	32
<b>SORGO</b> .....	33
Aneto .....	34
Digestivo BMR .....	34
Express .....	35
<b>ALTRE COLTURE</b> .....	36
Erba Medica Altiva .....	37
Loietto westerwold Trinova .....	37
Loietto westerwold Gonzales .....	38
Loietto westerwold Ed .....	38
Triticale Misionero .....	39
Avena Saia .....	40
Avena Alhama .....	40
<b>RETE COMMERCIALE</b> .....	41



# EXPERTS IN YOUR FIELD

Fitó è a fianco degli agricoltori da più di 140 anni e, assieme a loro, siamo cresciuti come azienda, prima a livello locale e in seguito nazionale e internazionale. Come esperti in sementi, abbiamo concentrato la nostra energia sullo sviluppo di nuove soluzioni volte a migliorare le attività degli agricoltori.

Oggi, proseguiamo nella convinzione che possiamo crescere assieme agli agricoltori; per questo offriamo consulenza globale nell'ambito del ciclo produttivo, dalla selezione dei semi al raccolto.



# UN'AZIENDA SPAGNOLA DI LIVELLO INTERNAZIONALE

## Les Cases de Barbens

Il nostro centro logistico e di ricerca e sviluppo di Les Cases de Barbens è diventato un punto di riferimento a livello europeo nel settore delle sementi. È qui, infatti, che si svolgono il controllo di qualità, il confezionamento e la distribuzione delle varietà di mais girasole e di foraggi dell'azienda. Cinque stabilimenti con una superficie totale di 25.000 m<sup>2</sup>.

## Don Benito

A Don Benito (Badajoz), si trova il centro di R&S per lo sviluppo dei cicli lunghi (FAO 600-800) e di girasole. Disponiamo di linee di ricerca per la resistenza allo stress idrico e termico, nonché per la resistenza ai funghi del suolo, in particolare il *Cephalosporium*.

## DEFI Genetics

DEFI Genetics nasce con l'obiettivo di implementare un programma di selezione di parentali e incroci di ibridi di mais per i mercati di cicli precoci dell'Europa centrale e settentrionale. Questa nuova compagnia è nata come accordo tra DSP e Fitó per ottenere varietà di mais per i cicli FAO 200-300, consentendo a Semillas Fitó di garantire la propria indipendenza nel germoplasma precoce.

## FILIALI

Spagna, Portogallo, Francia, Italia, Turchia, India, Messico, Cile, Brasile, Marocco

## CENTRI DI SVILUPPO

Almería (Spagna), Don Benito (Spagna), Bellpuig (Spagna), Cabrera de Mar (Spagna), Murcia (Spagna), Antalya (Turchia), Culiacán (Messico), Delley (Svizzera)

## STAZIONI DI RICERCA

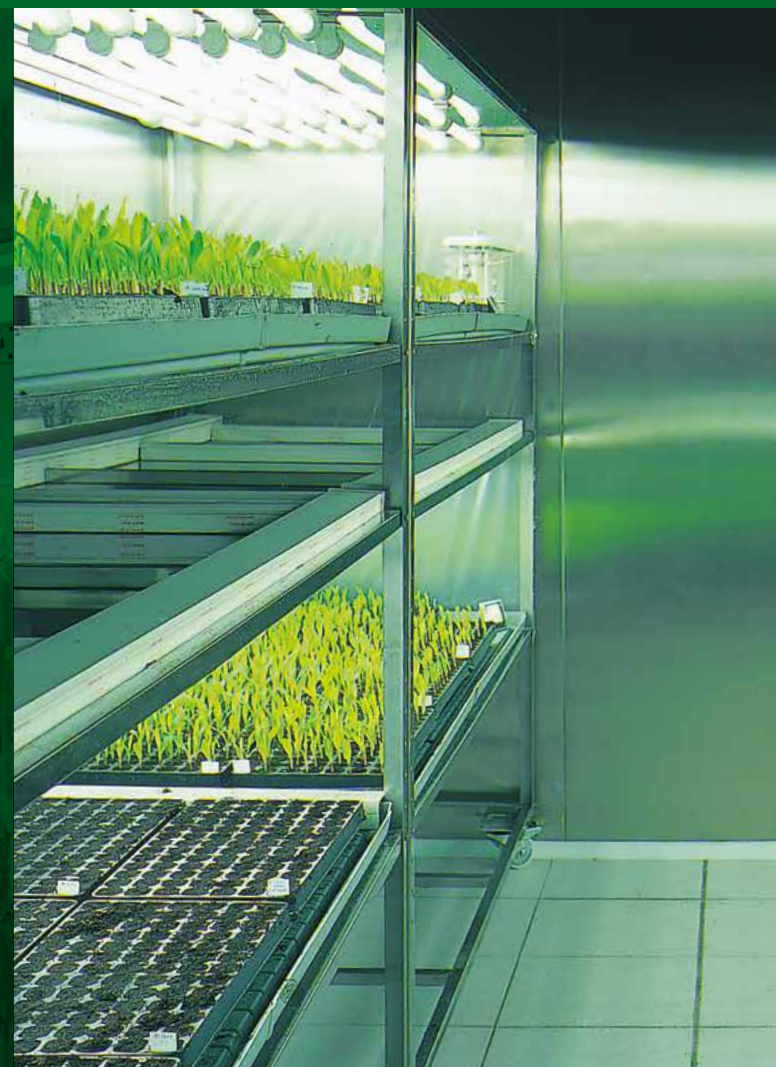
Spagna, Italia, Portogallo, Germania, Austria, Repubblica Ceca, Polonia, Ucraina, Russia, Ungheria, Turchia





## R+S+r

Leader del settore in Spagna Semillas Fitó investe oltre il 15% del proprio fatturato nello sviluppo di nuove varietà. Ciò ci consente di investire in tecnologie di ultima generazione in ambito di biotecnologia, avviando il protocollo DHL, che ci permette di ridurre il processo di ottenimento di un ibrido; al contempo, abbiamo investito in marcatori molecolari per le nostre linee di ricerca volte a ottenere ibridi tolleranti a MRDV, al *Cephalosporium*, alla *Sphaceloteca* e all'*Helminthosporium* nel mais, nonché alla peronospora e all'orobanche nel girasole.



## TVF

Semillas Fitó si è imposta l'obiettivo di offrire sementi di mais della più elevata qualità. A tale scopo, eseguiamo il Test di vigore Fitó (TVF®), per conferire alle nostre sementi un valore aggiunto, volto a fornire ai nostri clienti semi che non solo germinino in condizioni ottimali, ma che siano anche in grado di reagire alle condizioni di coltivazione sfavorevoli.

### Come si svolge il test?

Semina di 200 grani nel suolo a basse temperature per 18 giorni. Conteggio delle piante nate dopo 18 giorni, valutazione dell'omogeneità del lotto e del vigore.



## SEED TECHNOLOGY

Contiamo su un team di ricerca concentrato sullo sviluppo delle migliori tecnologie per il trattamento delle sementi, garantendo così la germinazione, il vigore e lo sviluppo della coltivazione. Per questo abbiamo lanciato FitoShield, un nuovo concetto che abbraccia tutte le soluzioni di trattamento di sementi volte a migliorare il rendimento della coltura in condizioni avverse, come il freddo, la scarsità di nutrienti, l'azione di determinati patogeni, ecc. Le sementi di mais, girasole e foraggi di Semillas Fitó offrono un'elevata capacità di germinazione, persino in condizioni difficili. Le soluzioni Fitó Shield apportano un'ulteriore garanzia a sementi di alta qualità.



## FAS

Fitó Agronomic Solutions è il nostro programma di consulenza per aiutare i nostri clienti a ottenere i migliori risultati dalle loro coltivazioni. Con la nostra gamma di strumenti siamo in grado di offrire la miglior varietà per le condizioni specifiche, ottimizzare l'irrigazione e la fertilizzazione. Aiutiamo gli agricoltori ad aumentare al massimo la redditività delle loro coltivazioni.







# Les Cases de Barbens

Nel 2015 è entrato in funzione il nuovo Centro logistico di Semillas Fitó nello stabilimento Casas de Barbens (Lerida). Le installazioni, ubicate nel cuore della Valle dell'Ebro, nascono come punto di riferimento per la futura strategia di Fitó nell'ambito della coltivazione del mais e di altre coltivazioni estensive.

## CENTRO LOGISTICO

Disponiamo di un centro di elaborazione e logistica per tutte le varietà di coltivazioni estensive dell'azienda, dove anno dopo anno continuiamo a investire in nuove tecnologie di sviluppo delle sementi. Si tratta del più grande centro logistico di sementi d'Europa, con un totale di 250.000 m<sup>3</sup> di stabilimenti e 40.000 m<sup>3</sup> di camere fredde.



## CENTRO DI R+S

Disponiamo di un centro di miglioramento, il cui obiettivo è lo sviluppo di nuove varietà adattate alle condizioni climatiche dell'Europa sudorientale. Abbiamo applicato nuove tecnologie alle coltivazioni del mais, quali il sistema di irrigazione, di fertilizzazione, densità di semina, resistenza a malattie, serra, ecc. allo scopo di facilitare il miglioramento delle varietà. Tuttavia, non ci occupiamo solo del mais, ma investiamo anche nella ricerca per le coltivazioni di erba medica, girasole, sorgo, foraggi, ecc. Lo stabilimento conta, in totale, 135 ha dedicati a ricerca e miglioramento delle coltivazioni estensive.







## Semillas Fitó si è imposta l'obiettivo di offrire sementi di mais della più elevata QUALITÀ.

È necessario che le sementi germinino in condizioni pedo-climatiche molto diverse, che lo facciano in modo rapido e uniforme, e che resistano ai patogeni presenti sul luogo di coltivazione. Secondo la normativa, le metodologie classiche impiegate per i test di germinazione del mais non riflettevano affatto la realtà esistente a livello di coltivazione. Si trattava infatti di tecniche poco esigenti e applicate in condizioni ottimali, la cui finalità era solo ed esclusivamente produrre un dato di germinazione.

Scopo del nostro Test di vigore Fitó (TVF®) è invece conferire alle sementi un valore aggiunto, volto a fornire ai nostri clienti semi che non solo germinino in condizioni ottimali, ma che siano anche in grado di reagire alle condizioni di coltivazione sfavorevoli.

Ciò è possibile solo valutando il VIGORE del lotto di sementi in condizioni di stress termico.

### COME SI SVOLGE IL TEST?

- Germinazione di 200 grani nel suolo a basse temperature per 18 giorni.
- Conteggio delle piante nate dopo 18 giorni, valutazione dell'omogeneità del lotto e del vigore.

### I VANTAGGI

- Garanzia del rendimento
- Numero massimo di grani che si trasformano in piante utilizzabili
- Coltivazione di mais in zone difficili



**Fitó Care by GeniusCoat™ è una combinazione equilibrata di acidi umici e fulvici per il trattamento di sementi di mais, mirata a proteggere la coltura durante le fasi iniziali e a migliorare il potenziale produttivo.**

#### Cosa sono gli acidi umici e fulvici?

Gli acidi umici e fulvici derivano dai sali di humus della leonardite e agiscono integrando la struttura del suolo, facilitando un'adeguata nutrizione vegetale.

#### VANTAGGI



##### Completa le proprietà del suolo

Ottimizza la ritenzione dell'acqua, rallentando l'inacidimento del suolo e/o il suo raffreddamento. Ammortizza inoltre gli effetti dell'erosione e della compattazione del suolo, contribuendo inoltre a migliorare l'interscambio O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>.



##### Ottimizzazione del rendimento in condizioni sfavorevoli

In conseguenza al miglioramento delle proprietà del suolo, la nutrizione vegetale risulta più equilibrata, migliorando a sua volta la risposta della coltura alle condizioni di stress dovute al freddo.



##### Migliore assorbimento dei nutrienti

Mediante l'aumento dell'interscambio cationico nel suolo e la formazione di chelati con i nutrienti che ne facilitano l'assorbimento, in particolare con il fosforo.

## RACCOMANDATO SOPRATTUTTO PER

Semine con temperature del suolo inferiori a 12 °C o in caso di cali di temperatura imprevisti

Suoli con deficit di fosforo

Cicli lunghi del mais con semine precoci



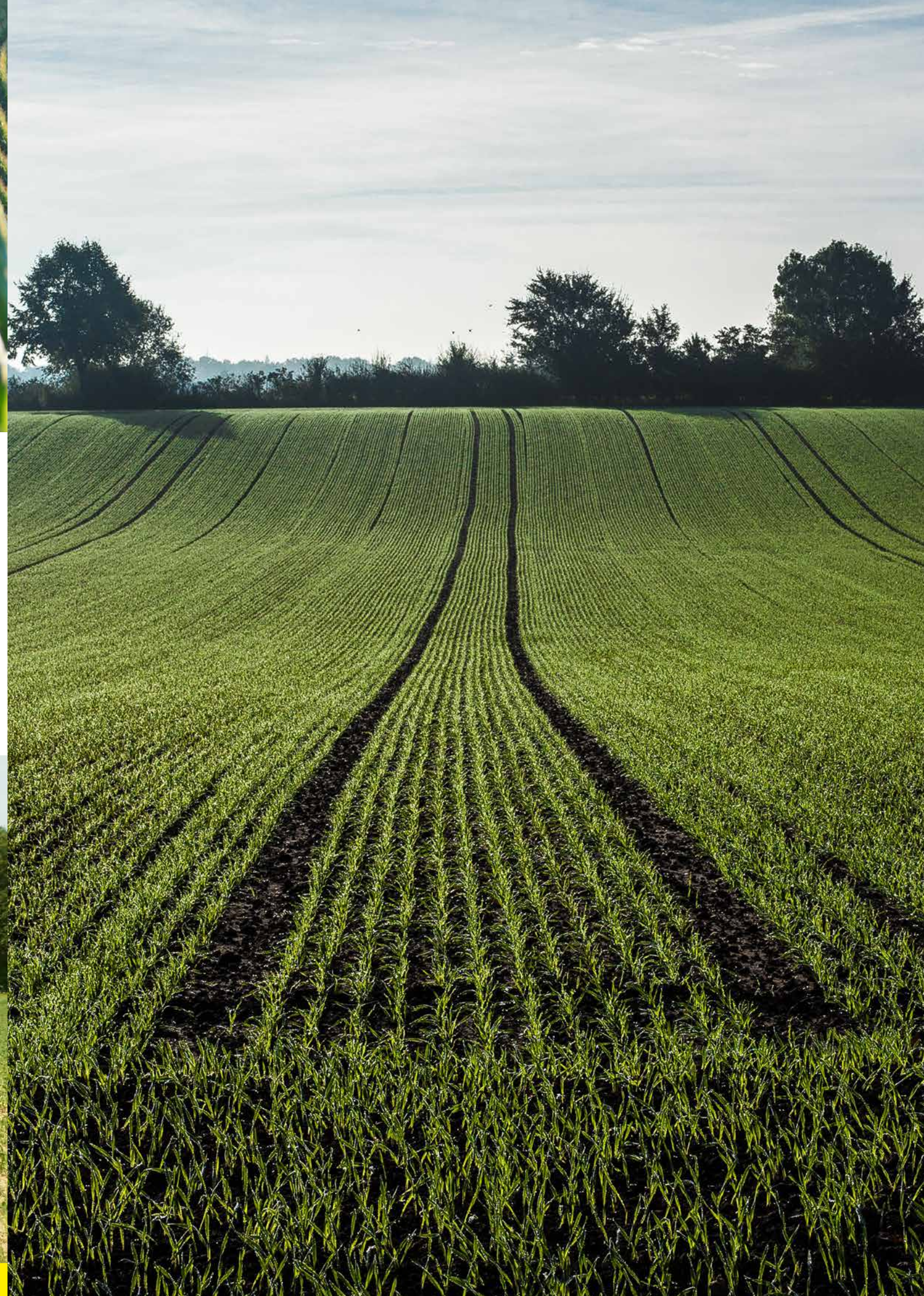


# TRATTAMENTI COMPLEMENTARI



Le basse temperature e l'umidità nel suolo possono esporre le giovani piantine all'attacco di funghi del terreno.

Semillas Fitó ha scelto Celest® XL, fungicida ad ampio spettro d'azione contro i funghi del terreno. È composto da Fludioxonil efficace contro i principali patogeni fungini (specie Fusarium) e Metalaxil-M fungicida sistemico specifico. Per marciumi nelle fasi più precoci (Pytium).





# MAIS







## OROPESA



### Garanzia per insilati di qualità

#### PUNTI DI FORZA:

Elevate produzioni di insilato. Ideale per semine precoci. Ottimo stay green. Buona qualità della granella.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Molto buono**
- Altezza: **3,20 m**
- Altezza spiga: **1,50 m**
- Stay green: **Ottimo**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **16**
- Numero di grani sulla fila: **44**
- Peso specifico: **73 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **374 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 70 a 75.000 pl/ha

 Tollerante a **VIROSI**

## SAGUNTO



### Eccezionale trinciato con ottima qualità della granella

#### PUNTI DI FORZA:

Elevata produzione e qualità dell'insilato. Peso specifico molto elevato. Pianta alta e resistente all'allettamento. Spiga inserita in posizione mediana. Ottima resistenza agli stress termici.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Molto buono**
- Altezza: **3,20 m**
- Altezza spiga: **1,60 m**
- Stay green: **Ottimo**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **18-20**
- Numero di grani sulla fila: **47**
- Peso specifico: **78 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **370 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 75 a 80.000 pl/ha

 Tollerante a **VIROSI**







## HATAY



### Elevata tolleranza a fusarium e a virosi

#### PUNTI DI FORZA:

Eccellente qualità e sanità della granella.  
Elevato potenziale produttivo. Rapido dry down.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Molto buono**
- Altezza: **3,00 m**
- Altezza spiga: **1,30 m**
- Stay green: **Buono**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **16-18**
- Numero di grani sulla fila: **46-48**
- Peso specifico: **78 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **300 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 70 a 80.000 pl/ha

Tollerante a **CEPHALOSPORIUM**

Tollerante a **VIROSI**

## CALGARY



### Elevato potenziale produttivo e eccezionale sanità della granella

#### PUNTI DI FORZA:

Elevato peso specifico. Rapido dry down.  
Elevata capacità produttiva. Eccellente vigore di partenza. Ottimo stay green.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Molto buono**
- Altezza: **2,70 m**
- Altezza spiga: **1,30 m**
- Stay green: **Ottimo**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **18-20**
- Numero di grani sulla fila: **45**
- Peso specifico: **77 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **430 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 70 a 75.000 pl/ha

Tollerante allo **STRESS IDRICO**







## ALTAMIRA



### Eccezionale rendimento in granella

#### PUNTI DI FORZA:

Elevato rendimento in condizioni ad alto potenziale. Particolarmente idoneo per semine precoci.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Eccellente**
- Altezza: **2,70 m**
- Altezza spiga: **1,15 m**
- Stay green: **Eccellente**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **16-18**
- Numero di grani sulla fila: **46**
- Peso specifico: **74 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **420 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 70 a 75.000 pl/ha

## UBEDA



### Rendimento e qualità del granella

#### PUNTI DI FORZA:

Elevato rendimento in condizioni ad alto potenziale. Granella di qualità anche per uso alimentare. Ottimo per semine precoci. Rapido dry down.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Eccellente**
- Altezza: **2,80 m**
- Altezza spiga: **1,25 m**
- Stay green: **Buono**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **16**
- Numero di grani sulla fila: **48**
- Peso specifico: **78 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **490 g**
- Tipo di grano: **Con vitrosità**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 70 a 75.000 pl/ha

 Tollerante a **CEPHALOSPORIUM**







## LERMA



### Alta resistenza allo stress idrico

#### PUNTI DI FORZA:

Inserimento molto basso della spiga. Molto resistente all'allettamento. Rese eccezionali. Eccellente vigore di partenza. Elevato peso specifico.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Molto buono**
- Altezza: **2,70 m**
- Altezza spiga: **1,30 m**
- Stay green: **Buono**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **18**
- Numero di grani sulla fila: **42**
- Peso specifico: **75 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **382 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 75 a 85.000 pl/ha

 Tollerante a **VIROSI**

 Tollerante allo **STRESS IDRICO**

## PORTBOU



### Elevato potenziale produttivo e rapido dry down

#### PUNTI DI FORZA:

Produzioni eccellenti. Rapida perdita di umidità della granella. Alta resistenza all'allettamento. Alta stabilità. Adatto per semine ad alto investimento.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Buono**
- Altezza: **2,80 m**
- Altezza spiga: **1,20 m**
- Stay green: **Molto buono**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **16-18**
- Numero di grani sulla fila: **43**
- Peso specifico: **74-76 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **410 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 80 a 90.000 pl/ha

 Tollerante a **VIROSI**







## ABANTO



### Un ciclo medio per elevate produzioni di granella

#### PUNTI DI FORZA:

Sicurezza di rendimento. Idoneo a tutti gli areali. Ottimo per un raccolto precoce.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Eccellente**
- Altezza: **2,70 m**
- Altezza spiga: **1,30 m**
- Stay green: **Molto buono**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **16**
- Numero di grani sulla fila: **44**
- Peso specifico: **74 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **430 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 80 a 85.000 pl/ha

## MANACOR



### Precoce da granella e insilato

#### PUNTI DI FORZA:

Elevata sanità della pianta. Ottime produzioni di granella e insilato. Adattabile a qualsiasi tipo di terreno.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Buono**
- Altezza: **2,80 m**
- Altezza spiga: **1,30 m**
- Stay green: **Ottimo**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **16**
- Numero di grani sulla fila: **33**
- Peso specifico: **73 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **377 g**
- Tipo di grano: **Dentato**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 85 a 95.000 pl/ha

 Tollerante allo **STRESS IDRICO**







## BONFIRE



### Eccezionale qualità della granella

#### PUNTI DI FORZA:

Grande qualità della granella. Molto resistente alle malattie.

#### PIANTA:

- Vigore di partenza: **Eccellente**
- Altezza: **2,70 m**
- Altezza spiga: **1,30 m**
- Stay green: **Buono**

#### SPIGA:

- Numero di ranghi: **16**
- Numero di grani sulla fila: **33**
- Peso specifico: **72 kg/hl**
- Peso 1.000 grani: **360 g**
- Tipo di grano: **Rotondo, tipo "flint"**

#### DENSITÀ DI SEMINA:

- 85 a 95.000 pl/ha

# Tabella Riepilogativa MAIS

	OROPESA	SAGUNTO	HATAY	CALGARY	ALTAMIRA	UBEDA
Ciclo	700	700	650	600	600	600
Uso	Trinciato	Trinciato	Granella Trinciato	Granella Trinciato	Granella	Granella Trinciato
Giorni	135	135	132	130	130	130
Numero di righe	16	18-20	16-18	18-20	16-18	16
Numero di grani / righe	44	47	46-48	45	46	48
Peso specifico	73 kg/hl	78 kg/hl	78 kg/hl	77 kg/hl	74 kg/hl	78 kg/hl
Peso 1.000 grani	374 g	370 g	300 g	430 g	420 g	490 g
Altezza della pianta	3,20 m	3,20 m	3,00 m	2,70 m	2,70 m	2,80 m
Altezza inserzione pannocchia	1,50 m	1,60 m	1,30 m	1,30 m	1,15 m	1,25 m

	LERMA	PORTBOU	ABANTO	MANACOR	BONFIRE
Ciclo	500	500	400	300	200
Uso	Granella	Granella Trinciato	Granella	Granella Trinciato	Granella Trinciato
Giorni	125	127	120	115	90
Numero di righe	18	16-18	16	16	16
Numero di grani / righe	42	43	44	33	33
Peso specifico	75 kg/hl	74-76 kg/hl	74 kg/hl	73 kg/hl	72 kg/hl
Peso 1.000 grani	382 g	410 g	430 g	377 g	360 g
Altezza della pianta	2,70 m	2,80 m	2,70 m	2,80 m	2,70 m
Altezza inserzione pannocchia	1,30 m	1,20 m	1,30 m	1,30 m	1,30 m



### HISPALIS

CICLO MEDIO-PRECOCE



#### Punti di forza:

- Molto tollerante all'orobanche
- Alto contenuto oleico

#### Catteristiche:

- Capolino uniforme eretto con eccellente riempimento
- Pianta di elevato vigore, medio-alta, stelo verde al momento del raccolto
- È una varietà con cui l'agricoltore ottiene la massima redditività in qualsiasi condizione grazie al suo altissimo potenziale produttivo in Kg-OLIO/ha
- Grande adattabilità alle più diverse condizioni ambientali
- Ampio spettro di semina

#### Densità di semina:

- 60 a 70.000 pl/ha



### ASTIGI

CICLO PRECOCE

#### Punti di forza:

- Ciclo corto e grande produttività
- Ottima tolleranza alle principali razze di peronospora
- Resistenza all'orobanche

#### Catteristiche:

- Ottimo vigore di partenza
- Grande adattabilità a tutte le condizioni ambientali
- Ampio spettro di semina, ideale per semine tardive
- Eccellente comportamento sia in asciutta che in irriguo
- Essiccazione molto rapida.

#### Densità di semina:

- 60 a 70.000 pl/ha





## CARTAGO

CICLO PRECOCE

### Punti di forza:

- Ciclo corto e produttivo

### Catteristiche:

- Alta tolleranza all'orobanche, razza E
- Buon contenuto di olio
- Capolino di ottime dimensioni, sempre ben riempito, convesso e uniforme
- Grande adattabilità in varie condizioni ambientali
- Alto potenziale produttivo, sia in asciutta che con irrigazione

### Tipo di terreno:

- Tutti i tipi di suolo, idoneo per aridocoltura e irrigazione

### Densità di semina:

- 60 a 70.000 pl/ha

## ITALICA

CICLO MEDIO-PRECOCE

### Punti di forza:

- Alto potenziale di produzione
- Alta tolleranza all'Orobanche

### Catteristiche:

- Ottimo vigore di partenza
- Eccellente comportamento sia in asciutta che in irriguo
- Ottima tolleranza alle alte temperature
- Tollerante alle varie razze di Peronospora

### Densità di semina:

- 50 a 65.000 pl/ha



# SORGO







## ANETO

### Punti di forza:

- Eccellente resistenza alla siccità
- Rapidità di ricaccio

### Catteristiche:

- Versatilità nell'uso da foraggio
- Maturazione tardiva
- Ampia finestra di raccolta
- Contenuto proteico e digeribilità più elevati rispetto agli ibridi sorgo x foraggio convenzionali del Sudan
- Eccellente accostamento, ricaccio e recupero

### Densità di semina:

- 30 a 40 kg/ha

## DIGESTIVO BMR

### Punti di forza:

- Digeribilità incomparabile

### Catteristiche:

- Ibrido di sorgo per foraggio del Sudan
- Alta capacità di ricaccio
- Digeribilità incomparabile grazie al suo basso contenuto di lignina
- Alta produttività
- Proteina lorda nel 1° taglio 12% s.m.s
- NDF (Fibra Neutra Detersa) 66%
- UFL 5° superiore al resto degli ibridi

### Densità di semina:

- 30 a 40 kg/ha



## EXPRESS

### Punti di forza:

- Produttivo e stabile

### Catteristiche:

- Sorgo di grano bianco
- Ciclo medio, di essiccamento rapido
- Elevate produzioni e stabilità
- Elevata sanità della pianta

### Densità di semina:

- 18 a 20 kg/ha







Erba medica

## ALTIVA

### ELEVATA PRODUTTIVITÀ ED ECCELLENTE QUALITÀ

#### Catteristiche:

- Selezione dell'ecotipo mediterraneo
- Grado di quiescenza 7-8
- Ripresa vegetativa molto rapida in zone con temperature invernali non troppo rigide
- Stelo fine e elevata fogliosità

#### Punti di forza:

- Altamente adattabile a qualsiasi tipo di terreno e condizione climatica
- Eccellenti produzioni con qualità e appetibilità elevate
- Alto contenuto proteico
- Alta capacità di ricaccio, che consente di eseguire tagli ogni mese
- Elevata resistenza a malattie e patogeni

#### Densità di semina:

- 25-30 kg/ha

Loietto westerwold

## TRINOVA

### RAPIDITÀ DI RICACCIO E STRAORDINARIA DIGERIBILITÀ

#### Catteristiche:

- Loietto westerwold, tetraploide
- Ottimo sia per la fienagione che per l'insilamento

#### Punti di forza:

- Il più rapido nella produzione di foraggio invernale
- Gran rapidità di ricaccio
- Elevata produzione di sostanza secca
- Straordinaria digeribilità del foraggio

#### Densità di semina:

- 50 kg/ha







Loietto westerwold  
**GONZALES**

**LOIETTO DI CICLO TARDIVO**

**Catteristiche:**

- Loiglio westerwold, tetraploide
- Varietà di ciclo tardivo

**Punti di forza:**

- Alta resistenza all'allettamento
- Elevata qualità di foraggio, grazie all'elevata fogliosità
- Presenta un ottimo comportamento verso varie malattie fogliari

**Densità di semina:**

- 50 kg/ha

**DATA DI SPIGATURA** (giorni rispetto alla semina)

Test: Data di spigatura media di varietà di loiglio westerwold tetraploidi

Triticale  
**MISIONERO**

**ELEVATA PRODUZIONE DI SOSTANZA SECCA**

**Catteristiche:**

- Varietà di ciclo precoce
- Pianta alta
- Si raccomandano dosi elevate di semina grazie alla sua ottima resistenza all'allettamento
- Ottimo per la produzione di granella, trinciato, biogas

**Punti di forza:**

- Incredibile produzione di insilato in semine di mono-coltura o associata a vecia e avena strigosa
- Elevata produzione di sostanza secca
- Alta rusticità e/o adattabilità a qualsiasi tipo di terreno

**Densità di semina:**

- Asciutta: 200 - 270 kg/ha

Altezza del taglio (cm)	Materia secca (%)	Produzione (tMS/ha)
120-160	30-35	10-16

Risultato ottenuto durante varie prove realizzate.



Loietto westerwold  
**ED**

**NOVITÀ**

**LOIETTO DI CICLO PRECOCE E RAPIDA FIENAGIONE**

**Catteristiche:**

- Loietto alternativo diploide di ciclo precoce
- Consente una rapida fienagione grazie alla alta percentuale di sostanza secca

**Punti di forza:**

- Elevata capacità di ricaccio
- Grande adattabilità ad ogni tipo di suolo
- Eccellente qualità foraggera
- Ottima tolleranza alle malattie fogliari

**Densità di semina:**

- 40-50 kg/ha







Avena  
**SAIA N°6**

**ELEVATA PRODUZIONE DI FIENO**

**Catteristiche:**

- Pianta molto alta
- Altissima capacità di accestimento
- Si può impiegare come monocoltura o associata ad altre specie
- Ottima per fienagione

**Punti di forza:**

- Elevate produzioni e alta qualità
- Fieno molto digeribile e appetibile
- Ideale per semine primaverili in zone fredde
- Elevata attitudine per l'insilato

**Densità di semina:**

- 60-80 kg/ha

Altezza del taglio (cm)	Sostanza secca (%)	Produzione (tMS/ha)
130-160	28-32	8-14

Risultato ottenuto durante varie prove realizzate.



# RETE COMMERCIALE

## COUNTRY MANAGER

**Massimo Peruzzo**  
cell: 335 635 42 79  
mperuzzo@semillasfito.com

## DIREZIONE VENDITE

**Luca Dal Compare**  
cell: 337 1049977  
ldalcompare@semillasfito.com

Avena  
**ALHAMA**

**ELEVATA RUSTICITÀ E PRODUZIONE**

**Catteristiche:**

- Pianta molto alta
- Miglioramento della varietà di avena foraggera Saia N° 6
- Buona capacità di accestimento e di ricaccio
- Elevata produzione di sostanza secca

**Punti di forza:**

- Rapidità di fienagione
- Elevata qualità foraggera

**Densità di semina:**

- 60-80 kg/ha



## RETE COMMERCIALE

**CR - LO - MI - PV - BG - BS**  
**Marco Pedroni**  
cell: 0039 366 9216642  
mpedroni@semillasfito.com

**Capo Area Campania Lazio**  
**Graziano De Lucia**  
cell: 0039 335 6867554  
gdelucia@semillasfito.com

**LT - FR - Roma - BN**  
**Antonella Norcia**  
cell: 0039 392 2462448

**Caserta**  
**Vicenzo Di Nocera**  
cell: 0039 329 3707007

**TO - CN - Asti**  
**NOVASEM SRL**  
cell: 0039 335 7219681

**Friuli - VE - TV**  
**Riccardo Longo**  
cell: 0039 347 2764090

**Forlì, Bologna, Modena, Ravenna, Venezia Sud, Verona, Vicenza**  
**Grazzi Gabriele**  
cell: 348 6028022

**Rovigo - Padova sud**  
**Ferro Jacopo**  
cell: 0039 335 6382838









**EXPERTS  
IN YOUR FIELD**



[www.semillasfito.com](http://www.semillasfito.com)