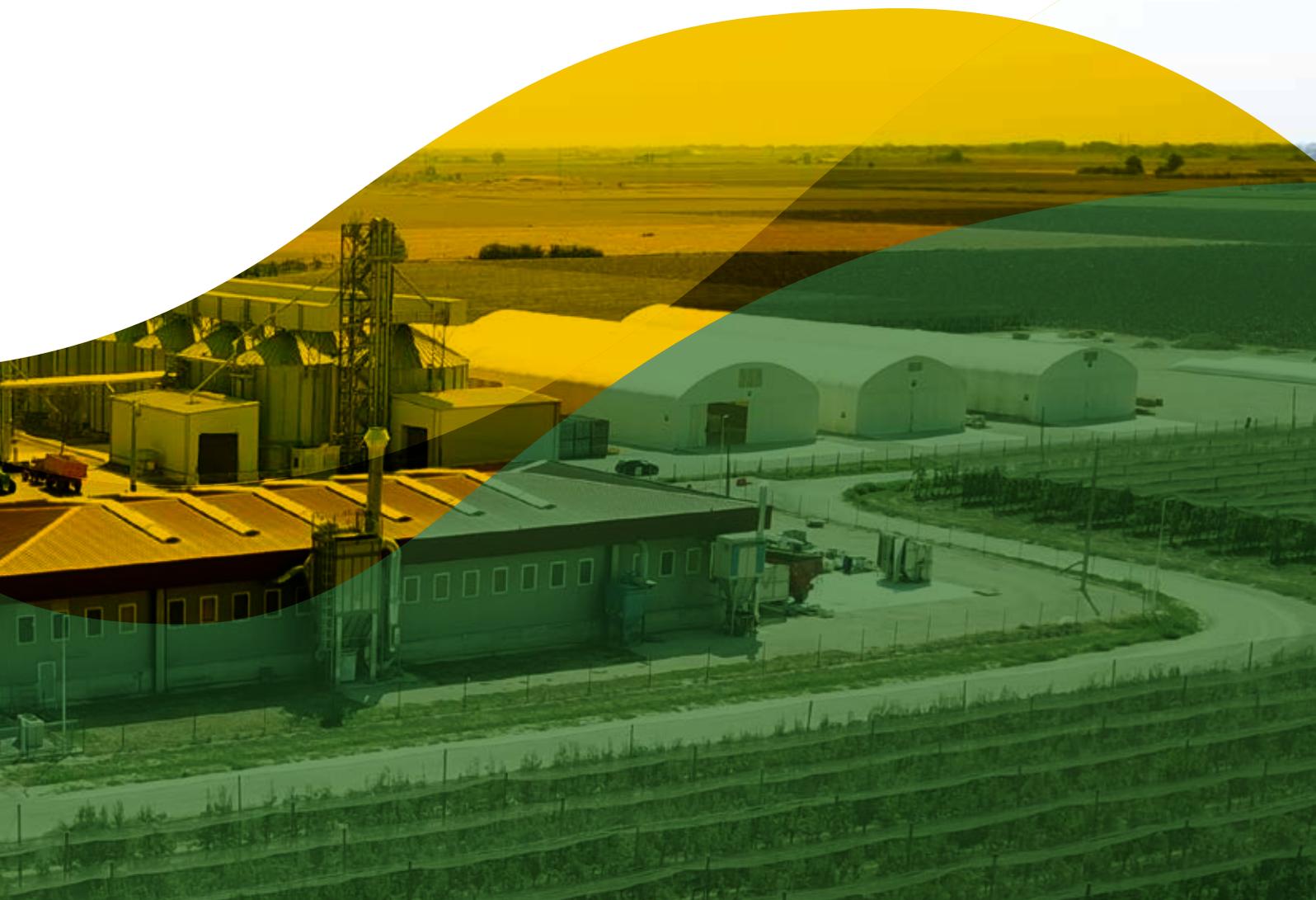


# SEMENTI CONVENZIONALI E BIOLOGICHE

CEREALI - FORAGGERE - PROTEOLEAGINOSE - LEGUMINOSE  
PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ALIMENTARE CONVENZIONALI E BIOLOGICI

*"Insieme per Nuove Stagioni"*





**Sementi Romagna**  
**CATALOGO**



coopgiuliobellini

---

COLTIVIAMO INNOVAZIONE

# COLTIVIAMO E TRASFORMIAMO INNOVAZIONE

La Cooperativa Giulio Bellini è una grande azienda che da 75 anni ha fatto della produzione agricola la sua più importante attività e coltiva un grande progetto: produrre alimenti buoni, sicuri e totalmente controllati, dal seme al prodotto finito.

## Molte aziende, un solo progetto.

La **Coop. Giulio Bellini** opera sul mercato in modo diversificato, sia attraverso **marchi propri**, sia grazie alle **aziende collegate**.

## Rintracciabilità e controllo della filiera a garanzia soprattutto dei clienti e delle loro marche.

Dalla **semina** dei cereali, al **raccolto**, allo **stoccaggio** in silos anche refrigerati, alla **lavorazione e decorticazione** con **impianto bio dedicato**, alla **molitura**, tutto in modo rigorosamente **controllato**.

## Bio e Contratti di filiera.

Da anni la Cooperativa stipula **contratti di Filiera** con le aziende agricole e ritira le produzioni che impiega nella trasformazione industriale. La Coop ha scelto di orientare le proprie **strategie** verso le **produzioni biologiche**, anticipando i **provvedimenti comunitari (PAC)**, che chiedono più attenzione al **rispetto dell'ambiente**. **Leader Nazionale** per la produzione di **farine di farro spelta Bio**, interamente **100% Italiani**, è da quest'anno presente anche sulla produzione e trasformazione dei prodotti **Gluten Free**.





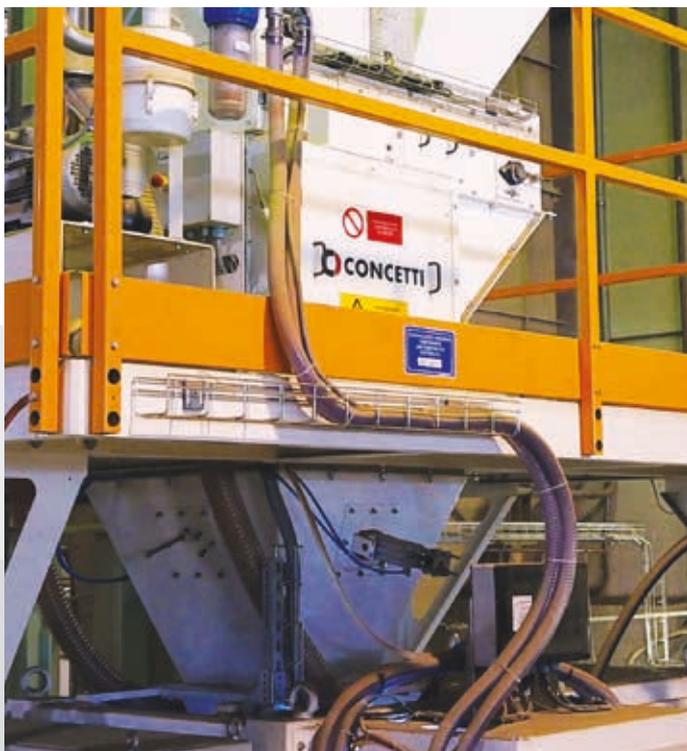
## Il Comparto delle sementi

La Cooperativa Agricola Braccianti Giulio Bellini svolge anche attività sementiera.

Quest'ultima, nata inizialmente da una compartecipazione con altri partner, è stata **di recente rilevata** direttamente dalla Cooperativa. L'acquisizione ha permesso di modificare l'ordinamento produttivo che in passato era basato esclusivamente sulle lavorazioni dei prodotti a terzi.

Oggi, il comparto delle sementi lavora **oltre l'80% di prodotti per conto proprio** e solo una piccola parte per conto di terzi. L'attività è dotata di diverse linee di selezione dei cereali, comprese due linee dedicate alla produzione del biologico con annessi magazzini certificati, per una **capacità lavorativa complessiva di 18.000 Tn**. La stessa divisione sementiera ha poi acquisito una **linea di selezione dei legumi** che consente di lavorare e selezionare le principali leguminose (**pisello / cece / favino**) per l'ottenimento, in parte, di **seme certificato** ed in parte da destinare al comparto alimentare, mercato in cui la cooperativa è già presente con le **farine tradizionali e gluten free**.

Lo stabilimento si estende su di un'area complessiva di **oltre 12.000 mq**, comprende silos capaci di immagazzinare fino a **13.000 Tn di cereali** e **5 magazzini** per lo stoccaggio dei vari prodotti (dal prodotto in natura convenzionale e/o biologico, al prodotto finito convenzionale e/o biologico).



Numerosi ed importanti sono stati i **lavori di ampliamento** nell'ultimo anno a cui si sommano interventi di manutenzione straordinaria con inserimento di macchine di nuova generazione, come **la linea di confezionamento con impianto automatico di pesatura, confezionamento e pallettizzazione che consente il confezionamento di 12 Tn/h di prodotto**.

Le quantità di **cereali a paglia** movimentati e lavorati, tra i cereali coltivati direttamente sui terreni di proprietà della cooperativa, cereali contrattualizzati con agricoltori che partecipano al progetto di filiera e le **quantità** che vengono **lavorate per conto di terzi**, ammontano a circa **14.000 Tn di prodotto in natura**.

Mentre in riferimento alle **leguminose**, vengono ritirati, lavorati e movimentati circa **7.000 Tn** di prodotto comprese le quantità contrattualizzate e quelle autoprodotte sui terreni di proprietà della cooperativa.

Una storica cooperativa agricola che affonda le radici nel vasto territorio tra Ferrara e Ravenna con produzioni di cereali, leguminose, proteoleaginose e foraggere, nel pieno rispetto della sostenibilità ambientale sociale ed economica. La Coop. Giulio Bellini è oggi proiettata nella lavorazione e selezione delle sementi convenzionali e biologiche e nella trasformazione industriale, garantendo al mercato l'intero percorso di tracciabilità e rintracciabilità dei prodotti coltivati e lavorati. Con gli oltre 1.400 ettari da coltivazione biologica è in grado di soddisfare le crescenti richieste delle aziende agricole di sementi Biologiche e soddisfare gli importanti bisogni dell'industria di trasformazione.



### Una Cooperativa che coniuga l'intera filiera "dal campo alla tavola".

Con il **mulino di proprietà di recentissima ristrutturazione** e dedicato esclusivamente alla produzione di **farine biologiche**, il marchio **Sima Bio** è in grado di trasformare nelle 24 ore, 250 Tn in farine biologiche che costituiscono le private label delle principali catene di GDO Italiane, oltre a una linea a marchio Sima Bio.



### Contratti di filiera.

Da anni stipuliamo contratti di filiera e siamo leader Nazionale per la produzione di farro spelta bio per i quale garantiamo una filiera 100% Italiana.



### Produzione di leguminose ad uso industriale.

Con la recente acquisizione dell'impianto di selezione delle leguminose, la cooperativa ha ampliato la lavorazione con nuove referenze destinate all'industria alimentare. Tale impianto è collocato all'interno del centro di lavorazione sementiero ex "**Sementi Romagna**" che rappresenta l'ultima acquisizione della Coop. Bellini.



Il nuovo catalogo di **Sementi Romagna «Insieme per nuove stagioni»**, conta oggi di **24 varietà** tra **frumento tenero, avena, orzo, loietto, cece, favino e pisello**, di cui una varietà di frumento tenero in esclusiva.





WAVIA

Westervold Ryegrass MC LAREN PSE  
MC LAREN PSE  
Westervold Ryegrass MC LAREN PSE  
MC LAREN PSE



# Il Biologico Oggi



Il **Biologico** è un metodo di produzione agroalimentare che ha come fondamenta la sostenibilità, declinata nelle sue tre direttrici di base: **ambientale, sociale ed economica**.

Si tratta di un sistema globale (olistico) di gestione dei processi in cui la produzione agroalimentare è frutto dell'interazione tra le migliori pratiche produttive al fine di soddisfare i fabbisogni quantitativi e qualitativi di un consumatore sempre più attento alla salvaguardia dell'ambiente e delle sue risorse; sostituzione della chimica di sintesi con prodotti naturali, biodiversità e benessere animale sono i presupposti del metodo biologico per avere prodotti più sani e rispettosi dell'ambiente.



## La Coop. Giulio Bellini fin dall'inizio degli anni 2000 è impegnata nella produzione di alimenti biologici con il marchio SIMA BIO.

Ha recentemente "chiuso" la filiera con la produzione di sementi biologiche, con l'acquisizione dell'attività sementiera a marchio **"SEMENTI ROMAGNA"**, in grado di soddisfare le esigenze sempre crescenti degli agricoltori che scelgono di produrre con il metodo biologico. Frumento tenero e duro, orzo, avena, farro spelta, loietto, cece, pisello e favino sono prodotti già oggi disponibili, ma presto la gamma sarà ampliata con altri prodotti richiesti dal mercato.

L'impegno della Coop. Giulio Bellini nel settore delle sementi bio testimonia la volontà di garantire la disponibilità di materiale riproduttivo biologico che risponda a tutti i requisiti di qualità che il settore richiede, mettendo a disposizione del mercato **materiali progettati e predisposti "ad hoc"**.

La vocazione sociale della Coop. Giulio Bellini, che ha mosso i primi passi nell'immediato secondo dopo guerra, l'ha portata ad essere presente in tutti i comparti della filiera biologica, non solo in quelli prettamente agricoli, ma anche in quello della produzione di alimenti commercializzati a marchio **SIMA BIO**.

Con questo marchio vengono confezionate e commercializzate diverse tipologie di farine biologiche di cereali e di legumi. Tra i cereali abbiamo frumento tenero e duro, farro spelta, kamut, avena e riso; tra i legumi troviamo cece e pisello, ed infine il grano saraceno.

**Tra i prodotti citati diversi sono senza glutine e destinati al nuovo impianto aziendale "Gluten free" di recente realizzazione.**

Dal seme alla tavola, in linea con gli ultimi dettami della Politica Agricola UE, assicurando la rintracciabilità di ogni materia prima e prodotto biologici grazie alla coltivazione di oltre 5.200 ettari in proprietà e con accordi di filiera, per garantire al consumatore l'origine e, con trasparenza, le migliori caratteristiche organolettiche, nutrizionali e di sicurezza.

Coop. Giulio Bellini ancora le proprie radici nella sostenibilità sociale in cui socio e lavoratore coincidono e vivono nello stesso territorio ove la cooperativa opera.

Pertanto la sostenibilità sociale, quale patrimonio "genetico" della cooperativa, e l'attenzione all'ambiente, quale assicurazione per la perpetuazione futura dei cicli produttivi, sono la migliore garanzia per l'ottenimento di prodotti di qualità che si basano sull'innovazione continua di cui il biologico a buon diritto ne fa parte.



# CEREALI A PAGLIA

## FRUMENTI TENERI



### SAN DOMINO - CONTRATTO FILIERA - Millennium Green

#### ISQ – FRUMENTO TENERO DI FORZA:

Ampia adattabilità a tutti gli areali di coltivazione, ottima capacità produttiva e stabilità di resa.

Eccellente qualità molitoria della granella.

Resistente all'attacco di oidio e ruggini.

Buona tolleranza alle basse temperature invernali.

#### PROFILO:

- Alternatività: invernale
- Epoca di spigatura: medio – precoce
- Taglia: medio - bassa
- Spiga: aristata
- Granella: rossa

#### PROFILO TECNOLOGICO:

- Classe ISQ: frumento di forza
- W: 350 - 400
- P/L: 0,7 – 1,0
- Proteine (%): 13,6 – 17,5



### BOLOGNA - SIS

#### ISQ – FRUMENTO TENERO DI FORZA:

Buon peso specifico e stabilità produttiva.

Adattamento a diversi ambienti.

Tollerante a ruggini e fusariosi.

#### PROFILO:

- Alternatività: no
- Epoca di spigatura: medio – precoce
- Taglia: bassa
- Spiga: aristata
- Granella: rossa

#### PROFILO TECNOLOGICO:

- Classe ISQ: frumento di forza
- W: 384 - 400
- P/L: 1,27
- Proteine (%): 13,4 – 13,9



## REBELDE - CONTRATTO FILIERA - CO.NA.SE.

### ISQ - FRUMENTO TENERO DI FORZA:

Elevato peso specifico. Resistente all'allettamento e al freddo. Resistente a oidio, septoriosi e ruggine gialla. Tollerante alla fusariosi. Moderatamente suscettibile alla ruggine bruna.

#### PROFILO:

- Alternatività: invernale
- Epoca di spigatura: medio - tardivo
- Taglia: media
- Spiga: aristata
- Granella: rosso scuro

#### PROFILO TECNOLOGICO:

- Classe ISQ: frumento di forza
- W: 360 - 460
- P/L: 0,6 - 0,9
- Proteine (%): molto elevate



## SOLINDO - Caussade Semences

### ISQ - FRUMENTO TENERO PANIFICABILE SUPERIORE:

Pianta molto rigogliosa e di grande vigore. Buona produzione di granella, favorita dalla buona tolleranza alle principali malattie fungine del grano. Grazie alle sue caratteristiche tecnologiche rappresentate da un elevato tenore Proteico ed un basso P/L, mostra un'elevata attitudine alla panificazione.

#### PROFILO:

- Alternatività: no
- Epoca di spigatura: precoce
- Taglia: media
- Spiga: aristata
- Granella: rossa

#### PROFILO TECNOLOGICO:

- Classe ISQ: panificabile superiore
- W: 220 - 250
- P/L: 0,6 - 0,7
- Proteine (%): 11 - 13



## BANDERA R.A.G.T.

### ISQ - FRUMENTO TENERO PANIFICABILE:

Rese elevatissime in tutte le condizioni. È un grano molto precoce ma grazie alla fertilità della spiga e al peso dei chicchi, è tra i grani teneri più produttivi in Italia. Essendo molto precoce, consente di anticipare le semine di secondi raccolti estivi. Molto adatto alle zone con elevato rischio "stretta".

#### PROFILO:

- Alternatività: inverno - primaverile
- Epoca di spigatura: precoce
- Taglia: media - bassa
- Spiga: aristata
- Granella: rossa

#### PROFILO TECNOLOGICO:

- Classe ISQ: panificabile
- W: 160 - 240
- P/L: medio
- Proteine (%): buono



## **PRESIDENT - Millennium Green**

### **CARATTERISTICHE:**

- Varietà precoce
- Elevata capacità produttiva
- Ottima qualità
- Varietà alternativa
- Portamento eretto
- Taglia: media - bassa

### **QUALITÀ:**

- Peso Ettolitrico (kg/hl): 81 – 85
- Peso Mille Semi (gr): 46 – 58
- Tenore proteico (%): 14,5 – 19,6
- Indice di Giallo (%): 26 – 29
- Indice di Glutine (%): 86 - 95

### **RESISTENZE IN CAMPO:**

- Freddo: Resistente
- Oidio: Tollerate
- Septoria: Tollerate
- Ruggine gialla: Resistente
- Ruggine bruna: Tollerate
- Allettamento: Resistente



## **MARAKAS - R.A.G.T.**

MARAKAS è in grado di ottimizzare molto bene la fertilità del terreno e le concimazioni azotate; garantisce rese e qualità molto elevate.

### **CARATTERISTICHE:**

- Varietà medio - precoce
- Elevata capacità produttiva, in tutti gli ambienti di coltivazione: nord, centro e sud
- Varietà alternativo - primaverile
- Portamento eretto
- Taglia: media

### **QUALITÀ:**

- Peso Ettolitrico (kg/hl): buono
- Peso Mille Semi (gr): medio
- Bianconatura: poco suscettibile
- Tenore proteico (%): da medio – elevate a elevate
- Indice di Giallo (%): medio elevato (26)
- Indice di Glutine (%): elevato

### **RESISTENZE IN CAMPO:**

- Freddo: poco sensibile
- Oidio: da medio a poco sensibile
- Septoria: da medio a poco sensibile
- Fusariosi della spiga: poco sensibile
- Ruggine bruna: da medio a poco sensibile
- Allettamento: buona tolleranza



## LEONDUR - R.A.G.T.

La varietà R.A.G.T. LEONDUR grazie alla sua precocità e adattabilità, è adatta per essere coltivata in tutti gli ambienti di coltivazione del grano duro. In particolare ha dimostrato di rispondere in modo eccezionale al “fattore” azoto, sia dal punto di vista produttivo che qualitativo.

### CARATTERISTICHE:

- Varietà medio - precoce
- Elevata capacità produttiva
- Varietà alternativo - primaverile
- Portamento eretto
- Taglia: media

### QUALITÀ:

- Peso Ettolitrico (kg/hl): buono
- Peso Mille Semi (gr): medio - elevato
- Bianconatura: poco sensibile
- Tenore proteico (%): elevato
- Indice di Giallo (%): medio - elevato
- Indice di Glutine (%): medio - elevato

### RESISTENZE IN CAMPO:

- Freddo: buona resistenza
- Oidio: tollerante
- Septoria: da medio a poco sensibile
- Fusariosi della spiga: ottima tolleranza
- Ruggine bruna: ottima tolleranza
- Ruggine gialla: tollerante
- Allettamento: buona tolleranza.



## ODISSEO - Produttori Sementi Bologna

Varietà di grano duro dotata di un potenziale produttivo molto elevato e stabile negli anni, determinato dalla eccellente adattabilità.

### CARATTERISTICHE:

- Varietà a ciclo medio
- Elevata capacità produttiva e buon livello qualitativo
- Varietà alternativo - primaverile
- Taglia: medio - alta

### QUALITÀ:

- Peso Ettolitrico (kg/hl): ottimo
- Peso Mille Semi (gr): > 54
- Vitrosità cariosside: > 85
- Tenore proteico (%): > 13
- Indice di Giallo (%): 25 - 27
- Indice di Glutine (%): 80

### RESISTENZE IN CAMPO:

- Oidio: tollerante
- Septoria: tollerante
- Fusariosi della spiga: mediamente tollerante
- Ruggine bruna: suscettibile
- Allettamento: buona resistenza.



CONVENZIONALE

## OROBEL - SIS

Ideale nella fascia adriatica ed al centro nord.

### CARATTERISTICHE:

- Varietà tardiva
- Ottima capacità produttiva
- Portamento eretto
- Taglia: media

### QUALITÀ:

- Peso Ettolitrico (kg/hl): buono
- Peso Mille Semi (gr): 55 – 60 gr
- Bianconatura: poco suscettibile
- Tenore proteico (%): medio
- Indice di Giallo (%): eccellente
- Indice di Glutine (%): medio

### RESISTENZE IN CAMPO:

- Freddo: poco sensibile
- Oidio: buona tolleranza
- Septoria: media tolleranza
- Fusariosi della spiga: buona tolleranza
- Ruggine bruna: buona tolleranza
- Allettamento: buona resistenza

## AVENE



CONVENZIONALE



## MARISA - CREA

- Varietà a semina autunnale
- Taglia media
- Granella rossa
- Elevato peso specifico
- Ottima resistenza all'allettamento
- Resa elevata

## LUNA - CREA

- Avena nuda: il seme alla raccolta rimane già privo dei tegumenti esterni
- Indicata nelle filiere di alimentazione senza glutine
- Peso ettolitrico medio
- Elevato contenuto in proteine

## FARRO



CONVENZIONALE



### FARRO SPELTA ZOLLERNPERLE - Novasem

#### CARATTERISTICHE VARIETALI E SUSCETTIBILITÀ ALLE MALATTIE:

- Resa: da alta a molto alta
- Ciclo medio
- TKM: medio
- Altezza della pianta: medio - alta
- Rischio all'allettamento basso e moderato
- Oidio: basso
- Ruggine fogliare: media
- Ruggine gialla: bassa
- Septoria foglia nera: media
- Resistenza al freddo: da basso a moderato

## FORAGGERE



CONVENZIONALE

### FOCUS - LOIETTO ITALICO DIPLOIDE - Caussade Semences

- Forte produttività e alta versatilità
- Adatto al pascolo
- Eccellente digeribilità

Adatto a tutti gli impieghi, FOCUS è una nuova varietà altamente versatile. Raccolto prima della fioritura, fornirà, in tutti i casi, un foraggio ricco dotato di una forte concentrazione in UF/ Kg di materia secca. Il forte ricaccio fa sì che il foraggio sia sempre meno grossolano e più appetibile. La sua resistenza al mal del piede e la genetica diploide a culmi sottili, lo rendono un ottimo loietto italico altamente digeribile.

## PROTEOLEAGINOSA



CONVENZIONALE



### PROTINA SOIA - R.A.G.T.

Varietà precoce, idonea per secondi raccolti; llo nero.  
**Gruppo di maturazione: 00.**

### SHAMA SOIA - R.A.G.T.

Varietà di ciclo medio precoce. Produttività ormai consolidata con ottimi risultati in tutti gli ambienti della coltura di primo raccolto. llo nero.  
**Gruppo di maturazione: 1**

### SINEMA SOIA - R.A.G.T.

Varietà di ciclo medio precoce. Produttività ormai consolidata con ottimi risultati in tutti gli ambienti della coltura di primo raccolto. llo nero.  
**Gruppo di maturazione: 1**

# LEGUMINOSE

## PISELLO

CONVENZIONALE

### HARDY - R.A.G.T.

- Ottima precocità
- Resa e peso mille semi elevato
- Varietà poco ramificata e quindi a elevata resistenza all'allettamento
- Mediamente precoce
- Colore seme: giallo
- Tenore in proteine da buono a molto buono
- Buona resistenza alle malattie

CONVENZIONALE

### MOWGLI - R.A.G.T.

- Ciclo medio precoce
- Buona tenuta dello stelo
- Tollerante alla clorosi ferrica
- Colore seme: giallo
- Nuova varietà afila
- Potenziale produttivo elevatissimo
- Bassa ramificazione che facilita le operazioni di raccolta limitando le perdite in campo

CONVENZIONALE



### BLUETOOTH - R.A.G.T.

- Buona resa e rusticità
- Tenore in proteine elevato
- Buona tenuta del colore verde nel seme (adatto alle filiere)
- Buona resistenza all'allettamento
- Varietà afila
- Nelle semine invernali è importante seminare ad una profondità di semina non inferiore a 4 cm. Attenzione alla formazione di crosta o ai ristagni idrici



### LAMBADA - Top Semence

- Alta produttività
  - Eccellente tenuta del baccello
  - Alta resistenza all'antracnosi
  - Uso: **alimentazione umana**
  - Colore granella: beige
  - Superficie granella: rugosa
- 

### TWIST - Top Semence

- Alta produttività
- Ciclo precoce
- Ottima resistenza al freddo
- Eccellente tenuta del baccello
- Alta resistenza all'antracnosi
- Uso: **alimentazione umana**
- Colore granella: beige
- Superficie granella: rugosa

## FAVINO



### VESUVIO - SIS

A semina autunnale e primaverile, ottima resistenza ai freddi invernali ed ai ritorni di freddo primaverili. A granella nera.

---

### PROTABON - Simillas Battle

Varietà a semina solamente autunnale, con granella marrone, con un peso 1000 semi molto alto. Molto produttivo a maturazione precoce.



  
**coopgiuliobellini**  
COLTIVIAMO INNOVAZIONE

  
**Sementi Romagna**

  
coopgiuliobellini  
COLTIVIAMO INNOVAZIONE

Tel. 0532 856911

simaBio



Habitat



Sementi Romagna

Sementi Romagna

**Sede Legale:** Via Garusola, 3 – 44010 Filo di Argenta (Fe)

**Sede amministrativa:** Via Antonellini, 54 – 48011 Filo di Alfonsine (Ra)

**Sede Operativa:** Via Antonellini, 56 – 48011 Filo di Alfonsine (Ra)

divisioneproteca@sementioromagna.it | 0544/1935695

