



LA GENETICA VEGETALE AL SERVIZIO DELL'AGRICOLTURA

CATALOGO 2019/2020

MAGGIOR SVILUPPO RADICALE
NEL MINOR TEMPO E SENZA ALCUN RISCHIO
DI FITOTOSSICITÀ PER LE RADICI



GROSTART



■ **GROSTART NP 8-41**

0,2% B + 0,04% Cu + 0,5% Fe + 0,5% Zn

Granulometria: 0,8-1,2

COLTURE E DOSAGGIO

Cereali/ Grano/Orzo, Riso, Mais, Sorgo /Dosaggio 25-40

■ **MICROPHOS K N-P-K 8-33-10 B.T.C.**

0,002% Mo + 0,8% Zn + 2% MgO + 9% SO₃

Granulometria: 0,8-1,2

COLTURE E DOSAGGIO

Cereali/ Grano/Orzo, Riso, Mais, Sorgo /Dosaggio 25-40

■ **GROSTART CEREALI N-P 10-40**

0,08% Cu + 0,5% Fe + 0,1% Zn
con inibitore DCD

Granulometria: 1,5-2,2

COLTURE E DOSAGGIO

Cereali/ Grano/Orzo, Riso, Mais, Sorgo /Dosaggio 30-60

GROSTART®
IL MICROGRANULO
PER LA CRESCITA
RAPIDA

Adriatica

ADRIATICA SPA Strada Dogado 300 / 19-21 - 45017 Loreo (Rovigo) Italia
Ufficio commerciale Italia. Tel. + 39 0426 669611 - e-mail: info@k-adriatica.it

LA NOSTRA GAMMA PER LA CAMPAGNA **2019/2020****FRUMENTO TENERO**

		classe tecnologica	sacchi kg
	ACA 320	tenero di forza	30
NOVITÀ	ALBAGRAN	FPS bianco	30
	BASMATI	FP	30
	CALISOL	FPS equilibrato	30
	EXOTIC	FP	30
	FORBLANC	FPS bianco	30
	FORCALI	tenero di forza	30
NOVITÀ	KWS COLI	FPS	30
	OSWEGO	FB	30
NOVITÀ	PORTICCIO	FPS equilibrato	30
	SILVERIO	FP	30
	SIRTAKI	FP	30
	SOLEHIO	FP	30
NOVITÀ	STROMBOLI	FPS elastico	30
	TOSKANI	FP	30
VARIETÀ IN DELEGAZIONE			
	ADHOC	FP	-
	BERTA	FPS	-
	FARINELLI	FPS	-
NOVITÀ	KWS LAZULI	FP	-
	LAVANDOU	FP	-
	MODERN	FB	-
	SANTORIN	FB	-
	VYCKOR	FP	-

FRUMENTO DURO

		classe tecnologica	sacchi kg
	CASTELDOUX	colore	30
	ISMUR	colore	30

ORZO

		classe tecnologica	sacchi kg
	CLARICA	distico	25
	SIRIO	distico	25
	AMISTAR	polistico	25
	FUNKY	polistico	25
	FORTUNA	distico da malto	25
	LAUREATE	distico da malto	25
	RGT PLANET	distico da malto	25

TRITICALE

		classe tecnologica	sacchi kg
	ALTAIR	granella/trinciato	25
	HERCULES	trinciato/biomassa	25



SOLEHIO

FRUMENTO

Tenero panificabile



PRIMO DA SEMPRE
IN TUTTI GLI AMBIENTI

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	media
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	molto poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	46-50 g
durezza	medium
colore	rosso
W	200
P/L	0,6-0,7
% proteine	buona
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina: 400 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha	

LA MASSIMA PRODUZIONE

La varietà di frumento panificabile più seminata in Italia. Rese eccezionali in tutte le condizioni e areali con ottima tenuta alle malattie sono il segreto per la stabilità di produzione anche in annate difficili.

FRUMENTO

Tenero panificabile

BASMATI

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	buono
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	eccellente
chlortoluron	sensibile

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	tollerante
ruggine bruna	tollerante
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	46-50 g
W	150-170
P/L	0,5-0,6
% proteine	buona

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha

non usare diserbo a base di Chlortoluron

L'ECCELLENZA NELLA RESA

Frumento panificabile molto tollerante a malattie e grazie alla taglia contenuta anche agli allettamenti. Pianta di grande rusticità con rese eccellenti e profilo qualitativo molto equilibrato.

CALISOL

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore equilibrato



CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	mutica

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	buono
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	ottima
allettamento	buona

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	molto tollerante

DATI QUALITATIVI

peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	44-48 g
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	220-260
P/L	0,4-0,6
% proteine	elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

450 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha

IL MUTICO DI RIFERIMENTO PER GRANELLA E TRINCIATO

Grano mutico con rese eccellenti in granella e ottima qualità molitoria, W 220-260 con P/L basso (0.4-0.6). La tipologia della pianta di buone dimensioni e molto fogliosa lo rende ideale anche per insilato.

FRUMENTO

Tenero di forza

ACA 320

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	medio-precoce
alternatività	alternativo

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	buona
allettamento	buono

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	40-44 g
durezza	hard
colore	rosso vivo
W	>500
P/L	0,6-0,8
% proteine	molto elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a metà febbraio

densità di semina:

360 semi germinabili/mq = 150-160 kg/ha



L'ECCELLENZA NELLA QUALITÀ

Grano di forza dalle straordinarie caratteristiche molorie, con la corretta gestione agronomica W ben al di sopra di 500 e ottime rese per la sua classe grazie alla eccellente tenuta alle malattie.

PORTICCIO

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore

NOVITÀ

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-precoce
epoca maturazione	medio-precoce
alternatività	semi-invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	ottima
chlortoluron	sensibile

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	48-52 g
durezza	medium
colore	rosso
W	220-240
P/L	0,5-0,6
% proteine	elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre
densità di semina:

400 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha
non usare diserbi a base di Chlortoluron

PRECOCITÀ E PRODUTTIVITÀ

Varietà medio-precoce adattabile a tutti gli ambienti di coltivazione. L'ottimo peso specifico e l'alto contenuto proteico lo rendono un panificabile superiore elastico.

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore

STROMBOLI

NOVITÀ

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	mutica

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	eccellente
chlortoluron	tollerante

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	44-48 g
durezza	medium
colore	rosso
W	210-230
P/L	0,3-0,4
% proteine	elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre
densità di semina:

450 semi germinabili/mq = 190-210 kg/ha

**OTTIMO PROFILO
E QUALITÀ PER I MOLINI**

Frumento panificabile superiore mutico con P/L 0.3-0.4, molto elastico, il ciclo medio-tardivo lo rende molto indicato per le aree più fresche e fertili dove può esprimere al massimo le sue performance produttive.

FORBLANC

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore bianco



CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accostamento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	45-49 g
durezza	medium
colore	bianco
W	220-240
P/L	0,7-0,8
% proteine	buona
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha	

IL BIANCO DI QUALITÀ

Frumento tenero panificabile superiore bianco, da anni dimostra rese eccellenti in tutti gli ambienti, grazie ad ottima tenuta ad allettamento e sanità della pianta.

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore bianco

ALBAGRAN

NOVITÀ

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	eccellente
chlortoluron	sensibile

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	tollerante
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	48-52 g
durezza	medium
colore	bianco
W	200-230
P/L	0,7-0,8
% proteine	elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha

non usare diserbanti a base di Chlortoluron

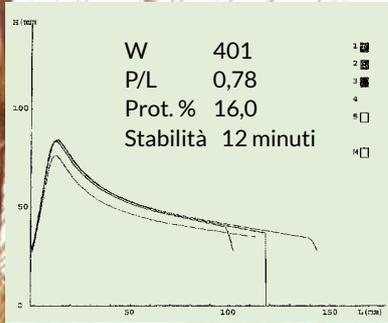
IL NUOVO BIANCO DI RIFERIMENTO

Varietà destinata ad essere il nuovo bianco di riferimento. La taglia contenuta che lo rende inallettabile e l'ottima tenuta alle malattie gli consentono produzioni eccezionali.

FORCALI

FRUMENTO

Tenero di forza



QUALITÀ E QUANTITÀ

Frumento tenero di forza, ottimo profilo qualitativo per i molini con buon peso specifico, alto contenuto proteico e P/L molto elastico. Rese eccellenti grazie alla tolleranza alle principali malattie.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	medio-precoce
alternatività	semi-alternativo
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	ottima
allettamento	buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	45-49 g
durezza	hard
colore	rosso vivo
W	280-350
P/L	0,4-0,6
% proteine	molto elevata
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a metà gennaio	
densità di semina:	
350 semi germinabili/mq = 170-180 kg/ha	

KWS COLI

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore

NOVITÀ

IL NUOVO GRANO DEI RECORD

Eccellenti rese e adattabilità a tutte le condizioni ambientali. Il ciclo da medio a medio-precoce lo rende imbattibile anche nelle condizioni ambientali più difficili e stressanti.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-precoce
epoca maturazione	medio-precoce
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	ottima
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	46-50 g
durezza	medium
colore	rosso
W	230-250
P/L	0,8
% proteine	elevata
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha	

FRUMENTO

Tenero panificabile

SILVERIO

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIologici

accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	eccellente

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	tollerante
septoria	tollerante
ruggine gialla	tollerante
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	48-52 g
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	200
P/L	0,8
% proteine	elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre
densità di semina:
450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha

STRAORDINARIE PRODUZIONI

Frumento tenero panificabile dalle straordinarie produzioni. Con ottimo peso specifico ed elevata resistenza ad allettamento esprime i massimi risultati negli ambienti a forte potenziale.

FRUMENTO

Tenero panificabile

SIRTAKI

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	mutica

CARATTERI FISIologici

accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	semi-invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	eccellente

TOLLERANZA A MALATTIE

mosaico SBWM (terreno)	tollerante
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	44-48 g
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	200
P/L	0,6

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre
densità di semina:
450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha

IL MUTICO PER ECCELLENZA

Frumento panificabile mutico da alcuni anni sul mercato, mantiene rese eccellenti in tutti gli ambienti. Grazie alla tipologia di pianta è ottimo per l'affienamento e per trinciato di qualità.

TOSKANI

FRUMENTO

Tenero panificabile

GRANDE RUSTICITÀ PER TUTTI GLI AMBIENTI

La grande rusticità, la resistenza alle malattie e la tolleranza a stress ambientali e idrici lo rende adatto a tutti gli ambienti di coltivazione, anche a quelli più difficili.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	buono
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	ottima
allettamento	buona
chlortoluron	sensibile
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	ottima tolleranza
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	35-39 g
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	160-200
P/L	0,5-0,6
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 170-190 kg/ha	
non usare diserbi a base di Chlortoluron	

EXOTIC

FRUMENTO

Tenero panificabile

UNA GARANZIA NEL RACCOLTO

Grazie alla tipologia di pianta con taglia contenuta, il raccolto è garantito dall'ottima resistenza ad allettamento e malattie.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-bassa
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	medio
epoca spigatura	media
epoca maturazione	media
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	ottima
allettamento	ottima
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	tollerante
ruggine bruna	tollerante
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	medio-buono
peso di 1.000 semi	49-51 g
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	180-190
P/L	0,6-0,8
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 220-230 kg/ha	

NOVITÀ

*Non fare
le cose
a metà*

*Proteggi
il grano
dall'inizio*



 **REDIGO[®]
PRO**



*Conciante fungicida sistemico
per sementi di frumento, orzo,
avena, segale e triticale*

CASTELDOUX

FRUMENTO

Duro



RESE ECCEZIONALI

Rese eccezionali in tutte le condizioni. I punti di forza della varietà sono la grande tenuta alle avversità, lo straordinario colore della semola, peso specifico e calibro molto buoni.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
colore delle ariste	nero
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	medio-precoce
alternatività	alternativo
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	medio-alto
colore (Minolta)	molto elevato
glutine	buono
% proteine	buona
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a metà febbraio	
densità di semina:	
400 semi germinabili/mq = 200-210 kg/ha	

ISMUR

FRUMENTO

Duro



PRODUZIONE E QUALITÀ

Peso specifico elevato, eccellente indice di glutine e colore della semola sono le peculiarità della varietà insieme a ottima tenuta a malattie ed allettamento.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
colore ariste	nero
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	media
alternatività	alternativo
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	superiore alla media
peso di 1.000 semi	medio
colore (Minolta)	25
indice glutine	65
% proteine	medio-alta
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a metà febbraio	
densità di semina:	
400 semi germinabili/mq = 200-210 kg/ha	

ORZO

Foraggiero polistico

AMISTAR

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	polistica

CARATTERI FISIOLOGICI

accestimento	elevato
spigatura	medio-tardiva
maturazione	media
fertilità spiga	elevata
alternatività	semi-alternativo

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	buona
allettamento	buona

TOLLERANZA A MALATTIE

mosaico BaYMV-BaMM	resistente
nanismo BYDV	tollerante*
oidio	poco sensibile
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante

DATI QUALITATIVI

peso specifico	ottimo
peso di 1.000 semi	43-47 g
calibro del seme	grande
% proteine	media

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine gennaio

densità di semina:

300 semi germinabili/mq = 130-150 kg/ha

* ai ceppi oggi noti



**TOLLERANTE
AL NANISMO**

ORZO TOLLERANTE ALLE VIROSI

Orzo polistico tollerante al virus del nanismo giallo, produzioni da record con peso ettolitrico sorprendente pari ai migliori orzi distici.

FUNKY

ORZO

Foraggiero polistico

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	polistica

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
spigatura	medio-tardiva
maturazione	medio-tardiva
alternatività	semi-invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	ottima
allettamento	eccellente

TOLLERANZA A MALATTIE

mosaico BaYMV	resistente
mosaico BaMM	resistente
oidio	tollerante
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante

DATI QUALITATIVI

peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	42-45 g
calibro del seme	grande
% proteine	media

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine dicembre
densità di semina:
300 semi germinabili/mq = 130-150 kg/ha

SORPRENDENTI PRODUZIONI

Sorprendenti produzioni negli ambienti freschi e su terreni a forte potenziale, ciclo medio-tardivo ed eccellente sanità della pianta contraddistinguono questa varietà.

ORZO

Foraggiero distico

CLARICA

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	distica

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
spigatura	medio-tardiva
maturazione	media
alternatività	semi-invernale / alternativo

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	buona
allettamento	eccellente

TOLLERANZA A MALATTIE

mosaico BaYMV	resistente
mosaico BaMM	resistente
oidio	poco sensibile
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante

DATI QUALITATIVI

peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	50-55 g
calibro del seme	grande
% proteine	media

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine dicembre
densità di semina:
300 semi germinabili/mq = 150-170 kg/ha

**RESE COSTANTI
IN TUTTI GLI AMBIENTI**

Orzo distico a taglia media, buona resistenza a malattie ed allettamento. Rese elevate e costanti in tutti gli ambienti con buon peso specifico.

SIRIO

ORZO Foraggiero distico

IL PIÙ PRECOCE

Uno tra i più precoci orzi distici sul mercato italiano, ottima tenuta ad allettamento e rese elevate in tutte le condizioni con raccolto anticipato favoriscono seconde semine anticipate.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	distica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
spigatura	precoce
maturazione	precoce
fertilità spiga	elevata
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	buona
allettamento	ottima
TOLLERANZA A MALATTIE	
mosaico BaYMV	resistente
mosaico BaMM	resistente
oidio	poco sensibile
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	50-55 g
calibro del seme	grande
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine dicembre	
densità di semina:	
300 semi germinabili/mq = 150-170 kg/ha	

RGT PLANET

ORZO Distico da malto

IL RIFERIMENTO PER LE MALTERIE

Leader indiscusso sul mercato degli orzi da birra in termini di produzione e qualità del malto, eccellente stabilità di produzione, resistenza a malattie e allettamento sono i punti forti della varietà.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-bassa
tipo di spiga	distica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	buono
spigatura	medio-precoce
maturazione	medio-precoce
fertilità spiga	elevata
alternatività	primaverile
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	poco sensibile
allettamento	buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	molto tollerante
rhynchosporiosi	poco sensibile
helminthosporiosi	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	elevato
calibro del seme	grande
% proteine	molto bassa
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina:	
autunnale-primaverile secondo le zone	
densità di semina:	
300 semi germinabili/mq = 150 kg/ha	

ORZO

Distico da malto

FORTUNA

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	medio-bassa
tipo di spiga	distica

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	buono
spigatura	precoce
maturazione	precoce
alternatività	primaverile

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	buona
allettamento	molto buona

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	resistente
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante

DATI QUALITATIVI

peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	elevato
calibro del seme	grande
% proteine	molto bassa

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina:

autunnale-primaverile secondo le zone
densità di semina:

300/330 semi germinabili/mq = 150 kg/ha

PRECOCITÀ E STABILITÀ DI PRODUZIONE

Ottima combinazione di precocità e stabilità nelle rese, lungo periodo di riempimento, elevato calibro e peso specifico, contenuto proteico stabilmente basso.

ORZO

Distico da malto

LAUREATE

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	medio-bassa
tipo di spiga	distica

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	buono
spigatura	media
maturazione	medio-tardiva
alternatività	primaverile

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	buona
allettamento	molto buona

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	resistente
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante

DATI QUALITATIVI

peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	elevato
calibro del seme	grande
% proteine	bassa

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina:

autunnale-primaverile secondo le zone
densità di semina:

300/330 semi germinabili/mq = 150 kg/ha

OTTIME PERFORMANCE AGRONOMICHE E QUALITÀ DELLA GRANELLA

Nuova varietà in rapida espansione in tutta Europa per le sue caratteristiche qualitative. Unisce ottime proprietà agronomiche con una notevole qualità della granella.

ALTAIR

TRITICALE Granella/Trinciato



CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta media

CARATTERI FISIOLÓGICI

accestimento medio

epoca spigatura media

epoca maturazione media

alternatività semi-invernale

DATI QUALITATIVI

peso specifico medio

peso 1.000 semi medio

% proteine medio-alta

FATTORI DI RESISTENZA

freddo ottima

allettamento ottima

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio tollerante

septoria poco sensibile

ruggine gialla tollerante

ruggine bruna tollerante

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

450 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha

IL PIÙ RICHIESTO

Pianta rustica, ciclo medio con ottima resa in granella e trinciato. Di taglia media, ha un'ottima tenuta all'allettamento.

TRITICALE

Trinciato/Biomassa

HERCULES



CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta alta

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento elevato
epoca spigatura medio-tardiva
epoca maturazione medio-tardiva
alternatività non alternativa

DATI QUALITATIVI

peso specifico medio
peso 1.000 semi medio
% proteine media

FATTORI DI RESISTENZA

freddo ottima
allettamento buona

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio tollerante
septoria poco sensibile
ruggine gialla tollerante
ruggine bruna tollerante

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

400 semi germinabili/mq = 150-160 kg/ha

**PRODUZIONI
ECCEZIONALI
DI BIOMASSA**

Varietà a ciclo lungo con taglia elevata e buona resistenza all'allettamento. Grande adattabilità in tutti gli ambienti, per eccezionali produzioni di trinciato.



sono marchi di **Agroalimentare Sud spa**

- > Azienda leader nel settore della produzione di orzi e malti da birra
- > Protagonista nel miglioramento genetico del mais molecularmente assistito, nella propria sede presso il Parco Tecnologico Padano di Lodi
- > Leader nel mercato italiano del seme di frumento tenero

Agroalimentare Sud è parte del **Gruppo Adriatica spa**



Sede commerciale:
Via Einstein
Località Cascina Codazza
26900 Lodi (LO)
Tel. +39.0371.432800
Fax +39.0371.437005

Sede legale:
Zona Industriale
Località San Nicola di Melfi
85025 Melfi (PZ)
Tel. +39.0972.78303/4
Fax +39.0972.78031