



CATALOGO GENERALE

2023

LA NOSTRA RICERCA



SEMETICA crede fermamente e da sempre nell'irrinunciabile importanza di una ricerca di respiro mondiale, che deve avere comunque radici e fondamento nel nostro Paese. In quest'ottica sperimenta, valuta e produce, attingendo a tutte le potenzialità che numerose collaborazioni internazionali le offrono, mettendo sempre e comunque in primo piano le richieste e le caratteristiche delle realtà locali.

Attraverso un'attività di ricerca all'avanguardia e tramite l'impiego di tecnologie innovative, SEMETICA testa materiale genetico proveniente da tutto il mondo, ne crea di nuovo, e lo sottopone a rigidi test agronomici, alla ricerca del miglior prodotto pertinente

ad ogni areale produttivo, per affrontare le sfide dei prossimi anni. Importanti obiettivi ci attendono come l'incremento delle produzioni, l'adattamento delle piante ai cambiamenti climatici, la riduzione dell'uso dei prodotti chimici in agricoltura per la tutela dell'ambiente e della salute del consumatore. Questo lavoro è possibile e gli obiettivi sono raggiungibili grazie a diversi centri di ricerca situati in differenti paesi, ma anche grazie ad una fitta rete di campi sperimentali, condotti sia con agricoltura convenzionale che in regime di biologico, allocati in Italia, in tutta Europa ed in diversi paesi extra europei.

Tutto ciò ovviamente richiede un ingente impiego di mezzi e di persone, che SEMETICA supporta investendo tutti gli anni oltre il 15% del proprio fatturato in ricerca di base ed il 7% in attività di screening, taratura agronomica delle varietà ed in ricerca applicata, nella ferma convinzione che solo la ricerca può essere garanzia di un successo utile e duraturo, assicurando un adeguato valore aggiunto all'intera filiera produttiva.

I programmi di miglioramento genetico di SEMETICA si basano su tecnologie innovative che consentono di sviluppare nuovi genotipi, al fine di ricercare nuove varietà di pregio, con un elevato interesse agronomico ed economico, frutto di una lunga storia di selezione, valorizzando il patrimonio di agrobiodiversità di cui l'Italia è straordinariamente ricca, attraverso un utilizzo mirato di caratteri importanti, quali la resistenza alle malattie o caratteristiche nutrizionali.





SEMETICA sviluppa, così, progetti di ricerca scegliendo le più attuali biotecnologie di selezione genetica, come la MAS (Marker Assisted Selection), l'analisi dei microsatelliti SSR (Simple Sequence Repeat), la PCR (Polymerase Chain Reaction) e l'analisi dei QTL (Quantitative trait loci).

Grazie alle Biotecnologie, che sono divenute uno strumento essenziale nel miglioramento genetico, è possibile analizzare tutte le fasi di sviluppo della pianta, valutando in differenti momenti, in fase di selezione, se il genoma ha i caratteri genetici

cercati, che potranno soddisfare in modo efficiente le esigenze dell'agricoltura moderna, rendendo molto più efficaci e precisi i programmi di miglioramento genetico.

Un altro importante obiettivo della nostra ricerca è quello di contribuire attivamente all'aumento della biodiversità, quale patrimonio a vantaggio di tutti a partire dal mondo agricolo, lo dimostra uno dei progetti di breeding che ricorre a specie e varietà "antiche" incrociandole con altre linee più produttive e/o meno sensibili alle malattie, di più recente costituzione, destinandole ad una agricoltura moderna in grado di valorizzare tutta la tradizione da cui deriva, valorizzandone non solo l'aspetto agronomico e produttivo, ma anche quello organolettico, salutistico e nutrizionale.

Per svolgere tutta questa importante opera di miglioramento, SEMETICA, oltre all'impegno diretto nella ricerca di base e applicata, collabora con importanti Istituti e Centri di Ricerca pubblici e privati come l'Università di Bologna (UNIBO), Horta srl, CERMIS, ASSAM, Terre Regionali Toscane, REPROS e altri in tutto il mondo.

La maggior parte della ricerca diretta di base e applicata viene svolta nel nostro Centro Ricerche di Calderara di Reno (BO) dove, con oltre 90 ettari impegnati, si concentra la maggior parte delle nostre attività in campo aperto.



INDICE



GRANO DURO

ZETAE
RGT VOILUR
KANAKIS
RGT FESTADUR
RGT VOLTADUR
MARTINUR

MONASTIR
RAMIREZ
DAURUR
MIRADOUX
RGT JASDUR

GRANO TENERO

RGT ALTAVISTA
MARCOPOLO
RGT ALGORITMO
NOGAL
BIANCA LANCIA
CATULLO

NABUCCO
CARONTE
RGT REFILL
FILON
RGT PANIGALE

TRITICALE

VIVACIÒ

ORZO

MESETA
MULTIE
RGT QUANTICO

ORTILUS
LUTECE
RGT ALCANTARA

AVENA

PATRIK

NOVELLA ANTONIA

LOIETTO ITALICO

CERTO

CERONTE

ERBA MEDICA

PAOLA
TRAVIATA

MIRABILE

PISELLO VERDE

CARRINGTON

FAVINO

VITABON

MISCUGLI

ZETAE

GRANO DURO

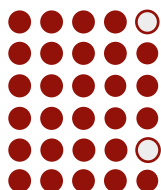
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
PRECOCE
PRECOCE
RESISTENTE
MOLTO RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●●●●○ A ECCELLENTE ●●●●●

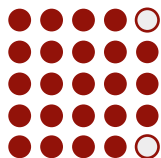
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

ECCELLENTE
MOLTO ELEVATO
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●●●●○ A TOLLERANTE ●●●●●





RGT MONASTIR

GRANO DURO

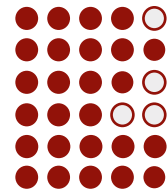
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETTAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
PRECOCE
RESISTENTE
BUONA RESISTENZA
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

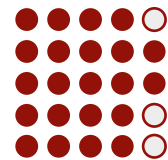
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

DA BUONO A ELEVATO
ELEVATO
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●



RGT VOILUR

GRANO DURO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ	ALTERNATIVO
PRECOCITÀ SPIGATURA	MEDIA
PRECOCITÀ MATURAZIONE	MEDIA
RESISTENZA AL FREDDO	RESISTENTE
ALLETAMENTO	MOLTO RESISTENTE
TAGLIA	MEDIO BASSA
TIPO SPIGA	ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO	●●●●○
FERTILTÀ SPIGA	●●●●●
PESO SPECIFICO	●●●●○
PESO MILLE SEMI	●●●●○
PRODUTTIVITÀ	●●●●●
ADATTABILITÀ	●●●●○

DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO	ELEVATO
CONTENUTO IN PROTEINE	BUONO
INDICE DI GIALLO	ELEVATO
INDICE DI GLUTINE	ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO	●●●●●
RUGGINE GIALLA	●●●●●
RUGGINE BRUNA	●●●●○
FUSARIUM DELLA SPIGA	●●●●○
SEPTORIA spp.	●●●●●

DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●





RGT RAMIREZ

GRANO DURO

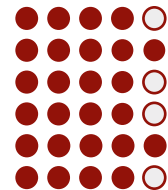
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETTAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
PRECOCE
POCO SENSIBILE
POCO SENSIBILE
MEDIO ALTA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

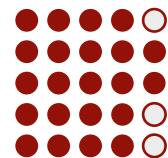
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

ELEVATO
MEDIO ELEVATO
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●



KANAKIS

GRANO DURO

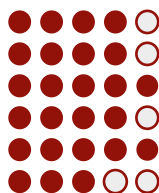
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
MEDIO PRECOCE
POCO SENSIBILE
POCO SENSIBILE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

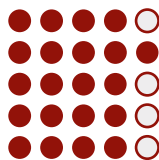
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

MOLTO ELEVATO
ELEVATO
MOLTO ELEVATO
ECCELLENTE

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●





RGT DAURUR

GRANO DURO

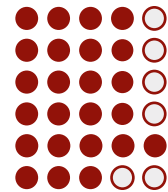
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO TARDIVA
MEDIA
RESISTENTE
RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●●●●○ A ECCELLENTE ●●●●●●

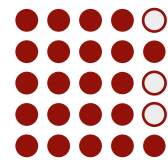
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

MOLTO BUONO
ELEVATO
MOLTO BUONO
ECCELLENTE

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●●●●○ A TOLLERANTE ●●●●●●

RGT FESTADUR

GRANO DURO

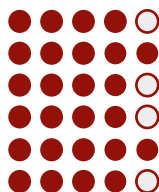
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETTAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
MEDIA
RESISTENTE
RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

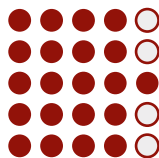
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

BUONO
MOLTO BUONO
ELEVATO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●





MIRADOUX

GRANO DURO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO TARDIVA
MEDIA
RESISTENTE
MOLTO RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

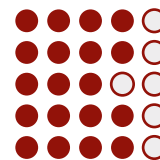
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

MOLTO ELEVATO
ELEVATO
ECCELLENTE
MOLTO ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●



RGT VOLTADUR

GRANO DURO

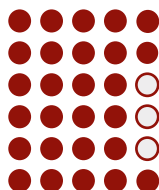
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETTAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
PRECOCE
RESISTENTE
RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

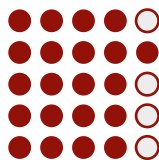
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

ELEVATO
ELEVATO
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●





RGT JASDUR

GRANO DURO

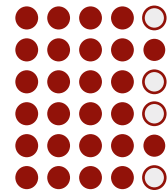
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
PRECOCE
PRECOCE
BUONA RESISTENZA
POCO SENSIBILE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

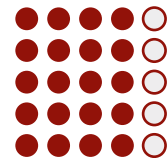
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

MOLTO BUONO
ELEVATO
ELEVATO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●



RGT MARTINUR

GRANO DURO

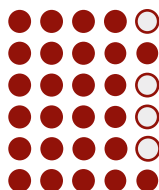
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
TAGLIA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
PRECOCE
PRECOCE
RESISTENTE
MOLTO RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

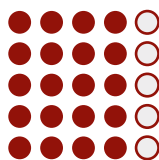
VALORE TECNOLOGICO

INDICE QUALITATIVO
CONTENUTO IN PROTEINE
INDICE DI GIALLO
INDICE DI GLUTINE

BUONO
ELEVATO
ELEVATO
BUONO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●





C
A
R
T
A

D
E
L

M
U
L
I
N
O



RGT ALTAVISTA

GRANO TENERO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

SEMI ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
BUONA
RESISTENTE
MEDIO ALTA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISQ)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

PANIFICABILE - P. SUPERIORE
ELEVATO
BUONO
BUONO
250 - 330
0,4 - 0,9
MEDIUM

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●

NABUCCO

GRANO TENERO

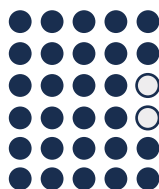
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

SEMI ALTERNATIVO
MEDIA
OTTIMA
MOLTO RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

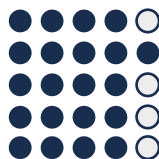
VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISO)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

P. SUPERIORE - FORZA
MOLTO ELEVATO
MOLTO BUONO
MOLTO BUONO
300 - 360
0,4 - 0,6
MEDIUM

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



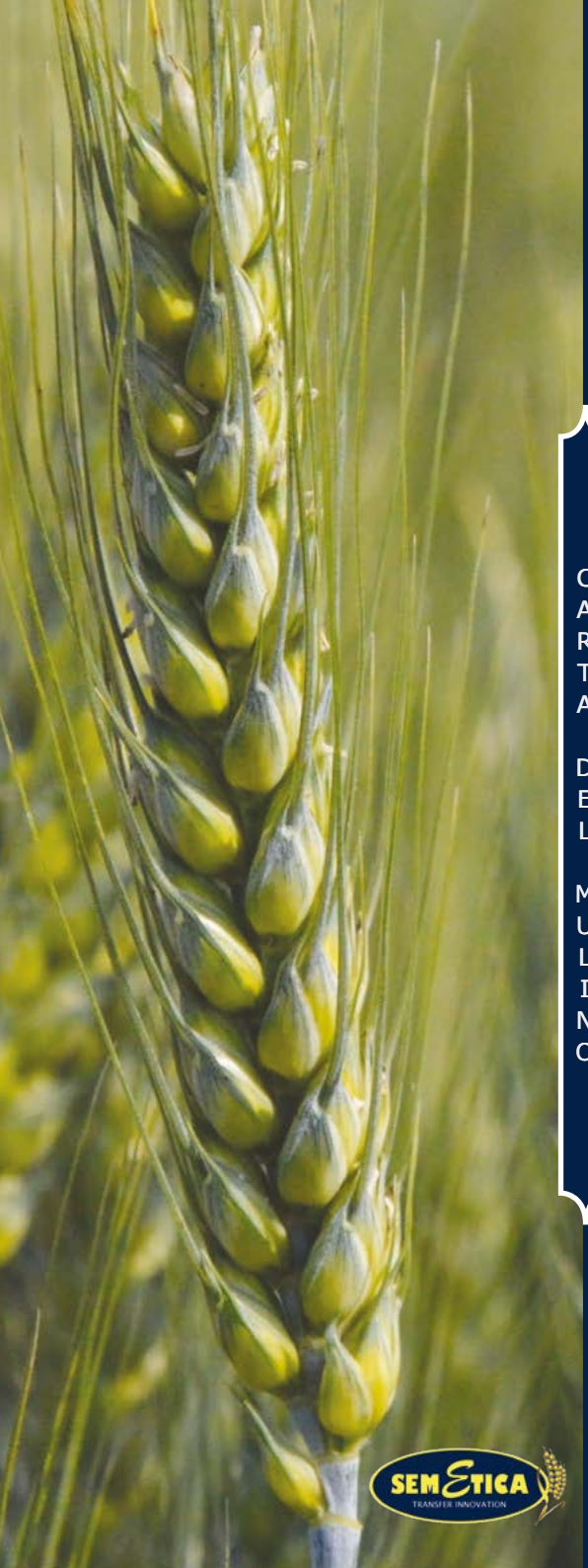
DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●

C
A
R
T
A

D
E
L

M
U
L
I
N
O





C
A
R
T
A

D
E
L

M
U
L
I
N
O



RGT MARCOPOLO

GRANO TENERO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

NON ALTERNATIVO
MEDIO TARDIVA
OTTIMA
RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISQ)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

PANIFICABILE
BUONO
BUONO
BUONO
200 - 250
0,5 - 0,8
MEDIUM

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●

CARONTE

GRANO TENERO

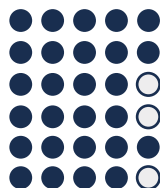
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

NON ALTERNATIVO
MEDIA
OTTIMA
MOLTO RESISTENTE
MEDIO ALTA
MUTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILTÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

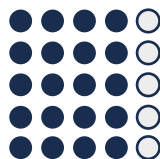
VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISO)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

PANIFICABILE
BUONO
BUONO
BUONO
190 - 250
0,5 - 0,8
MEDIUM - SOFT

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●

C
A
R
T
A

D
E
L

M
U
L
I
N
O





C
A
R
T
A

D
E
L

M
U
L
I
N
O



RGT ALGORITMO

GRANO TENERO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

SEMI ALTERNATIVO
MEDIA
RESISTENTE
RESISTENTE
MEDIO ALTA
MUTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISQ)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

PANIFICABILE SUPERIORE
ELEVATO
BUONO
BUONO
260 - 320
0,5 - 0,7
MEDIUM

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●

RGT REFILL

GRANO TENERO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ	SEMI ALTERNATIVO
PRECOCITÀ	MEDIA
RESISTENZA AL FREDDO	BUONA
ALLETAMENTO	MOLTO RESISTENTE
ALTEZZA PIANTA	MEDIA
TIPO SPIGA	ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO	●●●●○
FERTILTÀ SPIGA	●●●●○
PESO SPECIFICO	●●●●○
PESO MILLE SEMI	●●●●○
PRODUTTIVITÀ	●●●●●
ADATTABILITÀ	●●●●○

DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISO)	PANIFICABILE
CONTENUTO IN PROTEINE	BUONO
SDS	BUONO
FARINOGRAMMA	BUONO
W	180 - 220
P / L	0,6 - 0,8
DUREZZA	MEDIUM

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO	●●●●○
RUGGINE GIALLA	●●●●●
RUGGINE BRUNA	●●●●○
FUSARIUM DELLA SPIGA	●●●●○
SEPTORIA spp.	●●●●○

DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●

C
A
R
T
A

D
E
L

M
U
L
I
N
O





C
A
R
T
A

D
E
L

M
U
L
I
N
O



NOGAL

GRANO TENERO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
RESISTENTE
RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISQ)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

P. SUPERIORE - FORZA
OTTIMO
ELEVATO
MOLTO BUONO
280 - 360
0,6 - 0,9
MEDIUM - SOFT

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●

FILON

GRANO TENERO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ	NON ALTERNATIVO
PRECOCITÀ	MEDIA
RESISTENZA AL FREDDO	OTTIMA
ALLETAMENTO	MOLTO RESISTENTE
ALTEZZA PIANTA	MEDIA
TIPO SPIGA	MUTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO	●●●●○
FERTILTÀ SPIGA	●●●●●
PESO SPECIFICO	●●●●○
PESO MILLE SEMI	●●●○○
PRODUTTIVITÀ	●●●●●
ADATTABILITÀ	●●●○○

DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISO)	PANIFICABILE
CONTENUTO IN PROTEINE	BUONO
SDS	BUONO
FARINOGRAMMA	BUONO
W	180 - 260
P / L	0,6 - 0,9
DUREZZA	MEDIUM

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO	●●●●○
RUGGINE GIALLA	●●●●○
RUGGINE BRUNA	●●●●●
FUSARIUM DELLA SPIGA	●●●●○
SEPTORIA spp.	●●●●○

DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●

C
A
R
T
A

D
E
L

M
U
L
I
N
O





BIANCA LANCIA

GRANO TENERO

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

SEMI ALTERNATIVO
MEDIO TARDIVA
OTTIMA
RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

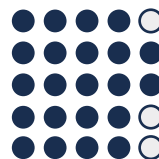
VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISQ)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

PANIFICABILE
MOLTO BUONO
BUONO
BUONO
170 - 200
0,6 - 0,8
MEDIUM

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●



RGT PANIGALE

GRANO TENERO

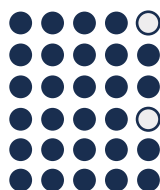
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
PRECOCE
RESISTENTE
MOLTO RESISTENTE
BASSA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILTÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

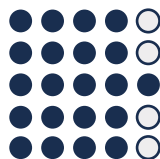
VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISO)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

FRUMENTO DI FORZA
ELEVATO
BUONO
BUONO
350 - 400
0,4 - 0,6
MEDIUM

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●





CATULLO

GRANO TENERO

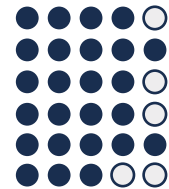
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

NON ALTERNATIVO
MEDIO TARDIVO
BUONA
MOLTO RESISTENTE
MEDIA
ARISTATA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ (ISQ)
CONTENUTO IN PROTEINE
SDS
FARINOGRAMMA
W
P / L
DUREZZA

BISCOTTIERO
BUONO
BUONO
BUONO
80 - 120
0,3 - 0,4
SOFT

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RUGGINE GIALLA
RUGGINE BRUNA
FUSARIUM DELLA SPIGA
SEPTORIA spp.



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●



RGT VIVACIÒ

TRITICALE

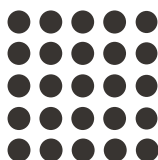
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ SPIGATURA
PRECOCITÀ MATURAZIONE
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA

ALTERNATIVO
PRECOCE
PRECOCE
RESISTENTE
BUONA RESISTENZA
MEDIO ALTA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ DEL TRINCIATO
CONTENUTO IN PROTEINE
PESO MILLE SEMI

ALTO POTENZIALE ENERGETICO
ELEVATO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RINCOSPORIOSI
ELMINTOSPORIOSI
VIRUS DEL NANISMO



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●





MESETA

ORZO DISTICO

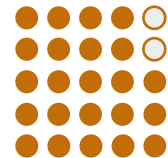
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
RESISTENTE
MOLTO RESISTENTE
MEDIO BASSA
DISTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●●●●○ A ECCELLENTE ●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ
CONTENUTO IN PROTEINE
PESO MILLE SEMI

OTTIME RESE E BUONA QUALITÀ
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RINCOSPORIOSI
ELMINTOSPORIOSI
VIRUS DEL NANISMO



DA SENSIBILE ●●●●○ A TOLLERANTE ●●●●●

ORTILUS

ORZO DISTICO

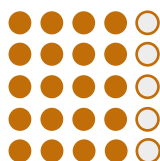
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
PRECOCE
RESISTENTE
OTTIMA RESISTENZA
MEDIO BASSA
DISTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●●●●○ A ECCELLENTE ●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ
CONTENUTO IN PROTEINE
PESO MILLE SEMI

OTTIME RESE E BUONA QUALITÀ
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RINCOSPORIOSI
ELMINTOSPORIOSI
VIRUS DEL NANISMO



DA SENSIBILE ●●●●○ A TOLLERANTE ●●●●●





MULTIE

ORZO POLISTICO

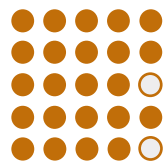
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
PRECOCE
RESISTENTE
OTTIMA RESISTENZA
MEDIA
POLISTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



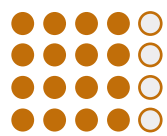
VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ
CONTENUTO IN PROTEINE
PESO MILLE SEMI

OTTIMO DA GRANELLA E INSILATO
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RINCOSPORIOSI
ELMINTOSPORIOSI
VIRUS DEL NANISMO



RGT LUTECE

ORZO POLISTICO

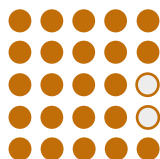
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
RESISTENTE
MEDIA RESISTENZA
MEDIO ALTA
POLISTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●●●●○ A ECCELLENTE ●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ
CONTENUTO IN PROTEINE
PESO MILLE SEMI

OTTIMO DA GRANELLA E INSLATO
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RINCOSPORIOSI
ELMINTOSPORIOSI
VIRUS DEL NANISMO



DA SENSIBILE ●●●●○ A TOLLERANTE ●●●●●





RGT QUANTICO

ORZO POLISTICO

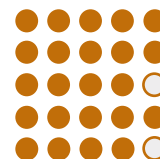
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

ALTERNATIVO
MEDIA
POCO SENSIBILE
POCO SENSIBILE
MEDIA
POLISTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ
CONTENUTO IN PROTEINE
PESO MILLE SEMI

OTTIMO DA GRANELLA E INSILATO
BUONO
ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RINCOSPORIOSI
ELMINTOSPORIOSI
VIRUS DEL NANISMO



DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●●



RGT ALCANTARA

ORZO DISTICO

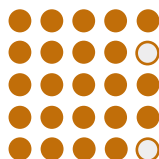
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALLETAMENTO
ALTEZZA PIANTA
TIPO SPIGA

SEMI ALTERNATIVO
MEDIO PRECOCE
RESISTENTE
BUONA RESISTENZA
MEDIA
DISTICA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIO ●●●●○ A ECCELLENTE ●●●●●

VALORE TECNOLOGICO

QUALITÀ OTTIMO PER USO ZOOTECNICO E DA MALTERIA
CONTENUTO IN PROTEINE BUONO
PESO MILLE SEMI ELEVATO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

OIDIO
RINCOSPORIOSI
ELMINTOSPORIOSI
VIRUS DEL NANISMO



DA SENSIBILE ●●●●○ A TOLLERANTE ●●●●●





PATRIK

AVENA NUDA

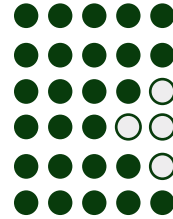
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALTEZZA PIANTA
COLORE GRANELLA
TOLLERANZA ALLE MALATTIE

ALTERNATIVA
MEDIO PRECOCE
RESISTENTE
MEDIA
BIANCA
BUONA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIA ●○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●

È UNA VARIETÀ DI AVENA NUDA DI RECENTE COSTITUZIONE PARTICOLARMENTE INDICATA PER LA PRODUZIONE DI GRANELLA DI ALTO VALORE.

È UNA VARIETÀ MOLTO PRODUTTIVA E DI ALTISSIMA QUALITÀ, CARATTERIZZATA DA UN'OTTIMA RESISTENZA ALL'ALLETAMENTO E DA UNA GRANDE ADATTABILITÀ.

MOLTO RESISTENTE A TUTTE LE PATOLOGIE.

GRANELLA DI ALTO VALORE, UTILIZZATA ANCHE PER L'ALIMENTAZIONE UMANA.

NOVELLA ANTONIA

AVENA ROSSA

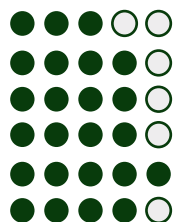
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

ALTERNATIVITÀ
PRECOCITÀ
RESISTENZA AL FREDDO
ALTEZZA PIANTA
COLORE GRANELLA
TOLLERANZA ALLE MALATTIE

ALTERNATIVA
PRECOCE
BUONA
MEDIO ALTA
ROSSA
BUONA

VALORE AGRONOMICO

ACCESTIMENTO
FERTILITÀ SPIGA
PESO SPECIFICO
PESO MILLE SEMI
PRODUTTIVITÀ
ADATTABILITÀ



DA MEDIA ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

È UNA VARIETÀ DI AVENA DI TIPO ALTERNATIVO, DI RECENTE COSTITUZIONE PARTICOLARMENTE INDICATA PER LA PRODUZIONE DI GRANELLA E DI FORAGGIO. È UNA VARIETÀ CARATTERIZZATA DALL' ELEVATISSIMO POTENZIALE PRODUTTIVO, DALLA GRANDE RUSTICITÀ E DALL'OTTIMA ADATTABILITÀ. PRESENTA PORTAMENTO ERETTO E BUONA RESISTENZA ALLE MALATTIE.



CERTO

LOIETTO DIPLOIDE

TECNICA AGRONOMICA

SEMINA:

EPOCA (ITALIA)

DOSE

PROFONDITÀ

FEB. - MAR. SET. - OTT.

40 - 45 KG/HA

0,5 - 2 CM

EPOCA DI RACCOLTA:

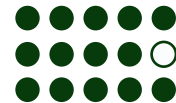
INIZIO FIORITURA

VALORE AGRONOMICO

RESISTENZA AL FREDDO

TOLLERANZA PATOLOGIE

PRODUTTIVITÀ



DA MEDIA ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

UTILIZZO

PASCOLO, Fieno ED INSILATO

CARATTERISTICHE MORFO-FISIOLOGICHE

PLOIDIA

TAGLIA

FOGLIOSITÀ

PRECOCITÀ

VELOCITÀ DI RICACCIO

DIPLOIDE

ALTA

FOGLIA FINE

MEDIA

ELEVATA

È UNA VARIETÀ DI LOIETTO ITALICO PRODOTTO E SELEZIONATO ESCLUSIVAMENTE IN ITALIA, CON UN CICLO DI SVILUPPO MEDIO-PRECOCE. UNISCE UN'ECCEZIONALE QUALITÀ DELLA FIBRA AD UNA RESISTENZA AL FREDDO E ALLE PATOLOGIE FUNGINE MOLTO ELEVATA. PRESENTA UNA GRANDE ADATTABILITÀ A TUTTI GLI AREALI DI COLTIVAZIONE ED UNA PRODUTTIVITÀ ELEVATA E COSTANTE DI FORAGGIO DI OTTIMA QUALITÀ.

CERONTE

LOIETTO TETRAPLOIDE

TECNICA AGRONOMICA

SEMINA:

EPOCA (ITALIA)

DOSE

PROFONDITÀ

FEB. - MAR. SET. - OTT.

40 - 45 KG/HA

0,5 - 2 CM

EPOCA DI RACCOLTA:

INIZIO FIORITURA

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

RESISTENZA AL FREDDO

TOLLERANZA PATOLOGIE

PRODUTTIVITÀ



DA MEDIA



A ECCELLENTE



UTILIZZO

PASCOLO, FIENO ED INSILATO

CARATTERISTICHE MORFO-FISIOLOGICHE

PLOIDIA

TAGLIA

FOGLIOSITÀ

PRECOCIÀ

VELOCITÀ DI RICACCIO

TETRAIPLOIDE

ALTA

FOGLIA LARGA

MEDIA

ELEVATA

È UNA VARIETÀ DI LOIETTO ITALICO CHE PUÒ ESSERE SOMMINISTRATA VERDE O AFFIENATA, MA GRAZIE ALLE SUE CARATTERISTICHE BROMATOLOGICHE (ALTO TENORE IN ZUCCHERI) È PARTICOLARMENTE INDICATA PER L'INSILAMENTO, CONSENTENDO DI OTTENERE UN PRODOTTO AD ALTO VALORE NUTRITIVO, APPETIBILITÀ E DIGERIBILITÀ, ACCOPPIATO AD UNA PRODUZIONE MOLTO ELEVATA.



PAOLA

ERBA MEDICA

TECNICA AGRONOMICA

SEMINA:

EPOCA (ITALIA)

DOSE

PROFONDITÀ

FEB. - MAR. SET. - OTT.

30 - 35 KG/HA

0,5 - 2 CM

EPOCA DI RACCOLTA:

BOTTONE FIOREALE - INIZIO FIORITURA

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

RESISTENZA AL FREDDO

TOLLERANZA PATOLOGIE

PRODUTTIVITÀ



DA MEDIA ●●○○○○

A ECCELLENTE ●●●●●●

UTILIZZO

FORAGGIO E INSILATO

CARATTERISTICHE MORFO-FISIOLOGICHE

TAGLIA

FOGLIOSITÀ

PRECOCITÀ

VELOCITÀ DI RICACCIO

STELO

ALTA

MOLTO ELEVATA

MEDIA

MOLTO ELEVATA

SEMI-VUOTO

È UNA VARIETÀ DI ERBA MEDICA MOLTO INDICATA PER L'ITALIA CENTRALE E SETTENTRIONALE, ADATTABILE A TUTTI GLI AREALI DI COLTIVAZIONE. L'OTTIMO RAPPORTO FOGLIA/STELO GARANTISCE UN EQUILIBRATO APPORTO DI FIBRA DI ALTA QUALITÀ. OTTIMA VELOCITÀ NEL RICACCIO. MOLTO LONGEVA E PRODUTTIVA. MOLTO RESISTENTE AL FREDDO E ALLE PATOLOGIE. DOTATA DI ELEVATA PERSISTENZA GARANTISCE COSTANTI ED OTTIME PERFORMANCES PER TUTTI GLI ANNI DI COLTIVAZIONE (ALMENO 5 ANNI).

MIRABILE

ERBA MEDICA

TECNICA AGRONOMICA

SEMINA:

EPOCA (ITALIA)
DOSE
PROFONDITÀ

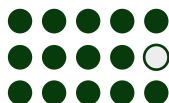
FEB. - MAR. SET. - OTT.
30 - 35 KG/HA
0,5 - 2 CM

EPOCA DI RACCOLTA:

BOTTONE FIOREALE - INIZIO FIORITURA

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

RESISTENZA AL FREDDO
TOLLERANZA PATOLOGIE
PRODUTTIVITÀ



DA MEDIA ●○○○○○ A ECCELLENTE ●●●●●●

UTILIZZO

FORAGGIO E INSILATO

CARATTERISTICHE MORFO-FISIOLOGICHE

TAGLIA
FOGLIOSITÀ
PRECOCITÀ
VELOCITÀ DI RICACCIO
STELO

ALTA
MOLTO ELEVATA
MEDIA
ELEVATA
VUOTO

CULTIVAR DI ERBA MEDICA COSTITUITA IN ITALIA. SPICCA PER LE SUE DOTI DI ELEVATA PRODUTTIVITÀ, RUSTICITÀ, RESISTENZA ALLE PATOLOGIE E AGLI STRESS IN GENERE. PRESENTA UNA PIANTA MOLTO FOGLIOSA, FINO ALLA BASE DEL CULMO, CARATTERISTICA CHE ASSICURA UN FORAGGIO ABBONDANTE E DI STRAORDINARIA QUALITÀ (PROTEINE 18 - 22 %). ECCELLENTE EARLY VIGOR E VELOCITÀ DI RICACCIO.



TRAVIATA

ERBA MEDICA

TECNICA AGRONOMICA

SEMINA:

EPOCA (ITALIA)

DOSE

PROFONDITÀ

FEB. - MAR. SET. - OTT.

25 - 30 KG/HA

0,5 - 2 CM

EPOCA DI RACCOLTA:

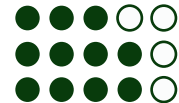
BOTTONE FIOREALE - INIZIO FIORITURA

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

RESISTENZA AL FREDDO

TOLLERANZA PATOLOGIE

PRODUTTIVITÀ



DA MEDIA ●●●●○

A ECCELLENTE ●●●●●

UTILIZZO

FORAGGIO E INSILATO

CARATTERISTICHE MORFO-FISIOLOGICHE

TAGLIA

FOGLIOSITÀ

PRECOCITÀ

VELOCITÀ DI RICACCIO

STELO

ALTA

MOLTO ELEVATA

MEDIA

ELEVATA

SEMI-VUOTO

CULTIVAR DI ERBA MEDICA COSTITUITA IN ITALIA, DI ECOTIPO MAREMMANO. SPICCA PER LE SUE DOTI DI RUSTICITÀ, RESISTENZA ALLE PATOLOGIE E AGLI STRESS IN GENERE. PRESENTA UNA PIANTA MOLTO FOGLIOSA, FINO ALLA BASE DEL CULMO, CARATTERISTICA CHE ASSICURA UN FORAGGIO ABBONDANTE E DI STRAORDINARIA QUALITÀ (ELEVATO CONTENUTO IN PROTEINE). ECCELLENTE VELOCITÀ DI RICACCIO E BUONA RESISTENZA AI TAGLI.

RGT CARRINGTON

PISELLO VERDE

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

CICLO	MEDIO PRECOCE
TAGLIA	MEDIO ALTA
COLORE GRANELLA	VERDE
ALTERNATIVITÀ	ALTERNATIVO
RESISTENZA AL FREDDO	RESISTENTE
ALLETAMENTO	RESISTENTE
RESISTENZA ALLE MALATTIE	BUONA
CUSCINO DI RACCOLTA	ALTO

VALORE AGRONOMICO E TECNOLOGICO

EPOCA DI SEMINA	VERNINO-PRIMAVERILE
DENSITÀ DI SEMINA	85-95 SEMI /MQ.
PESO MILLE SEMI	220 - 240 GR.
CONTENUTO IN PROTEINE	ELEVATO
UTILIZZO	INDUSTRIA ALIMENTARE E ZOOTECNICA

VARIETÀ A CICLO MEDIO PRECOCE INDICATA SIA PER SEMINE AUTUNNALI CHE PRIMAVERILI. OTTIMA RESISTENZA ALLA CLOROSI FERRICA. PIANTA MOLTO VIGOROSA E DALL'OTTIMO POTENZIALE PRODUTTIVO. GRANELLA VERDE DALLE ELEVATE CARATTERISTICHE QUALITATIVE CON OTTIMA TOLLERANZA ALLA DECOLORAZIONE.





VITABON

FAVINO MARRONE

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

INIZIO FIORITURA	MEDIO PRECOCE
FINE FIORITURA	MEDIO PRECOCE
PRECOCITÀ MATURAZIONE	PRECOCE
ALTEZZA	MEDIO ALTA
ALLETAMENTO	MOLTO RESISTENTE
RESISTENZA AL FREDDO	ALTA
EPOCA DI SEMINA	AUTUNNALE - FINE INVERNO
DOSE DI SEMINA	180 - 200 KG/HA

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE

PESO MILLE SEMI	ELEVATO
TENORE IN PROTEINE	MOLTO ELEVATO
INSERZIONE 1° PALCO	30 - 35 CM
COLORE GRANELLA	MARRONE CHIARO
COLORE ILO	CHIARO

TOLLERANZA ALLE MALATTIE

BOTRITIS	●●●●●
ANTRACNOSI	●●●○●

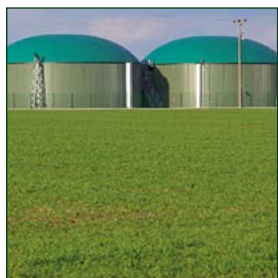
DA SENSIBILE ●○○○○○ A TOLLERANTE ●●●●●

MISCUGLI

ANNUALI PER BIOENERGIA

PRATO STABILE

ANNUALI PER ZOOTECNIA



MISCUGLI INERBIMENTO ARBOREE

VIGNETI

FRUTTETI

OLIVETI





SEDE LEGALE

Via Giovanni Pascoli, 37 - 52025 Montevarchi - AR - Italy



UFFICI AMMINISTRATIVI - COMMERCIALI

Via Carlo Alberto Dalla Chiesa, 5/A - 52024 Loro Ciuffenna - AR - Italy



UFFICI COMMERCIALI - RICERCA & SVILUPPO

Via Salvatore Quasimodo, 10 - 40013 Castel Maggiore - BO - Italy



CENTRO SPERIMENTALE

Via Calanchi - 40012 Calderara di Reno - BO - Italy



WWW.SEMETICA.COM

