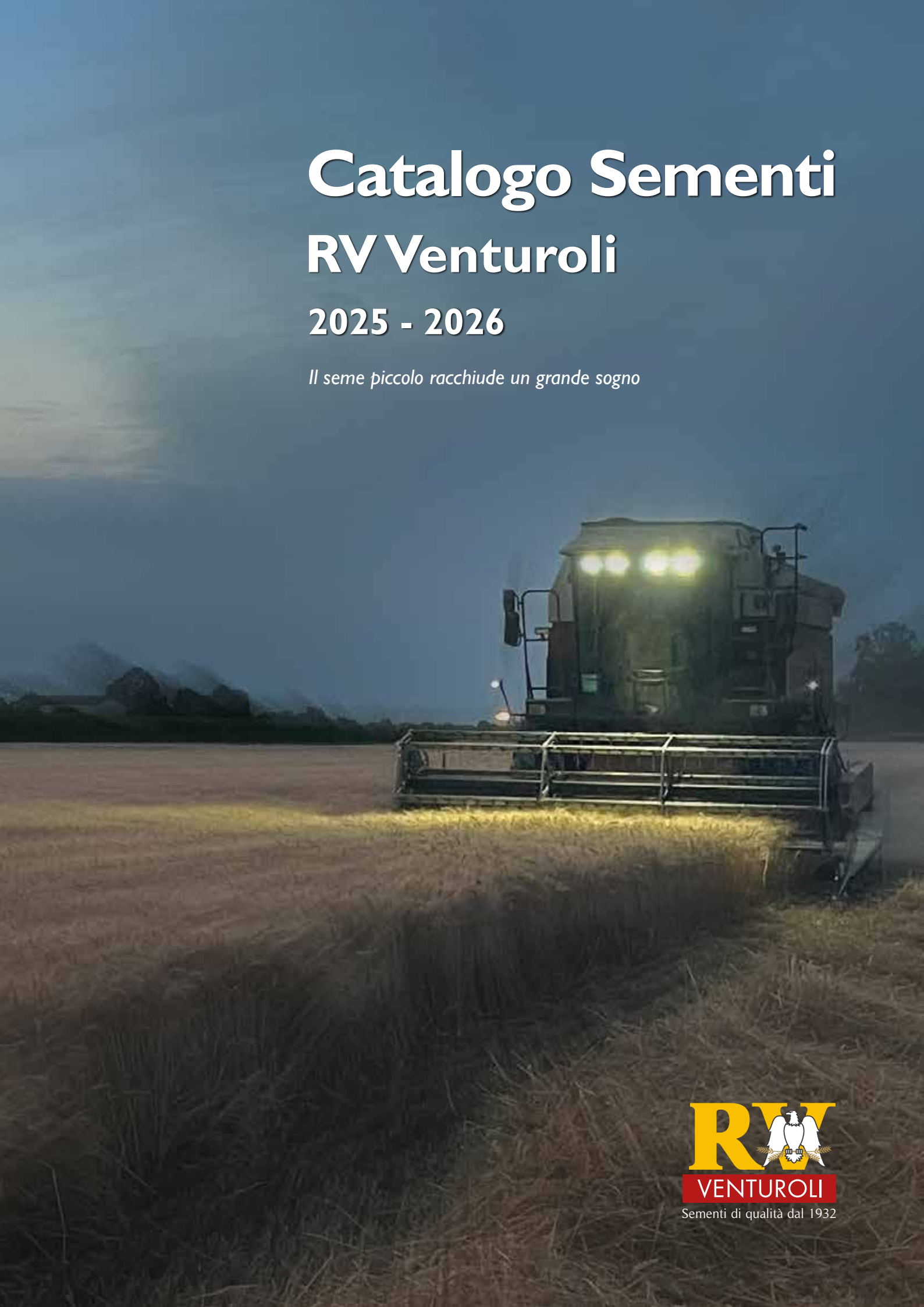
Catalogo Sementi

RV Venturoli

2025 - 2026

Il seme piccolo racchiude un grande sogno



VENTUROLI

Sementi di qualità dal 1932

Presidente
Vittorio Venturoli
presidenza@rv-venturoli.com

Amministratore Delegato
Geraldine - Maria Venturoli
g.venturoli@rv-venturoli.com

Area Commerciale Italia e Estero
Mirco Malossi
m.malossi@rv-venturoli.com
+39 339 2041192
+39 051 777048 - 1

Gabriele Gasbarrini
g.gasbarrini@rv-venturoli.com
+39 351 8291964
+39 051 777048 - 1

Logistica
Miriam Naldi
m.naldi@rv-venturoli.com
+39 051 6528113
+39 370 3610451 solo WhatsApp

Fabio Di Perna
fabio.diperna@rv-venturoli.com
+39 051 777048 - 2
+39 370 3610451 solo WhatsApp

Sperimentazione
Francesca Ori
francesca.ori@rv-venturoli.com
+39 051 777048 - 6

Magazzino
Dario Castagnoli
d.castagnoli@rv-venturoli.com
+39 051 777048

Amministrazione
Claudia Biondi
amministrazione@rv-venturoli.com
+39 051 777048 - 5 (4)

Ufficio Estero
Silvia Pedrelli
s.pedrelli@rv-venturoli.com
+39 051 777048 - 3

Comunicazione
Roberto Bartolini
roberto.bartolini53@gmail.com

RV Venturoli srl
via del Fiffo 1
40065 Pianoro (BO) IT
info@rv-venturoli.com
+39 051 777048 r.a.

Mirco Malossi e Gabriele Gasbarrini al ISF World Seed Congress 2025 a Istanbul

Vittorio Venturoli e Giuseppe Barbieri

Al "Free From" di Vienna presentiamo la nuova linea di prodotti RV food gluten-free a base di Sorgo

Riunione agenti, luglio 2025 - Cascina Caremma

Indice

news
AGRICOLTORI TOP LE DRITTE DI RV 2
AGRICOLTURA RIGENERATIVA 3
ROTAZIONE VINCENTE 4
INTERVISTA Prof. FORMIGONI 5
30 ANNI FRUMENTO IBRIDO 7

FRUMENTO TENERO IBRIDO
SU HYCARDI 9
HYSTAR 10
HYBISCUS *novità* 11
HYFI 12
HYANKEE *novità* 13
SU HYTONI 14
HYACINTH 15

news
RV ALL'EIMA 16

FRUMENTO TENERO
AIACE 19
BINGO 20
BOLERO 20
VERMILLON 21
NUVOLA 22
POKER 23
ARAGONESE 24
BAGOU 24
CANOLON *novità* 25
PORTHUS 26

FRUMENTO DURO
LOGAN 29

ORZO
SU ELLEN 31
BENTE 32
CLEMENTINE 32
FANDAGA 33

ORZO IBRIDO
SU HYLONA 34
SY DAKOOTA 34

SEGALE IBRIDA
SU BARESI *novità* 35

TRITICALE
TRIAGENT 36

COVER CROPS
BENEFICI 37

LEGUMINOSE
ERBA MEDICA BRIONOVA *novità* 38
ERBA MEDICA CELSIUS 38
PISELLO PROTEICO ESO 39

FORAGGERE
LOIETTO 39
MIX LOIETTI *novità* 39

NEMATOCIDE E BIOFUMIGANTI
SENAPE BIANCA 40
RAFANO NEMATOCIDA 40
BRASSICA JUNCEA 40
CROTOLARIA JUNCEA 40
BIO FIOR MIX 40

MISCUGLI DA SOVESCIO ECO 5
ECOMIX 5A 41
ECOMIX 5P 41

MIX PRATI
PRODUZIONE ZOOTECNICA 42
COPERTURA E PROTEZIONE DEL SUOLO 42

MIX ERBAI
PRODUZIONE ZOOTECNICA 43
MIX PERSONALIZZATI 43

news
PERCHE IL SORGO NEL 2026 45
RV FOOD *novità* 46
CONVEGNO PARMIGIANO REGGIANO 48
LA TECNICA COLTURALE DEL SORGO IBRIDO 49

SORGO IBRIDO
ARTISTA 51
ARALDO 52
ARCTICK *novità* 53
ARABESK 54
ARMELIA 55
ARSKY 55

SORGO DA TRINCIATO
ARBAMIX 56
ARIGATO 57
SUCRO 506 58
EMERAUDE 59
SEMINA A FILE ALTERNE 59

SORGO IBRIDO MULTISFALCIO
CREA 60

MIGLIO E PANICO
MIGLIO 61
PANICO 61

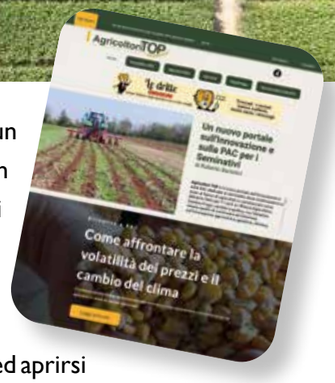
SOIA
DIADEMA *novità* 63
ATON *novità* 64
AVATAR 65
NAMASTE 66
SANDOKAN 67
DH 4173 68
SVELTE 69

GIRASOLE
N4H471 CL 70
N4H302E *novità* 71
FRONTIER 71

MAIS
PLATONE 700 73
SPARTACO 700 74
TRITONE 600 74
COSTANTE 550 75
TRAIANO 500 76
OVIDIO 500 76
ULISSE 380 77
COCONUT 300 77
SOCRATE 300 *novità* 78
KURT 250 79

INSILATO · PASTONE · GRANELLA · BIOENERGIA · ROTAZIONE VINCENTE · CERTIFICATO BIO

L'obiettivo di questo portale è di informare sull'innovazione agronomica, genetica, chimica, meccanica, sulle nuove opportunità offerte dalle energie rinnovabili e garantire un puntuale e costante aggiornamento sulla PAC che, di anno e in anno, si è fatta sempre più complessa. Si dà voce ai cosiddetti "innovatori", gli Agricoltori che sono sempre un passo avanti agli altri e che hanno mandato in soffitta il motto, purtroppo ancora molto in auge, dell'*Abbiamo sempre fatto così*, per battere nuove strade e per mettere in campo nuove colture e nuove tecnologie.



Per ottenere un reddito anche in momenti difficili come quelli che stiamo vivendo, deve informarsi, deve essere curioso ed aprirsi alle novità, diversificare, creare sinergie, collegarsi ai trasformatori e alle filiere. Agricoltori TOP quindi è al vostro fianco per fornire i collegamenti con il mondo esterno perché il dinamismo e la conoscenza offrono ancora grandi opportunità di successo.

Le dritte
RV VENTUROLI
sempre al fianco degli agricoltori
con i nostri consigli

iscriviti anche tu alla
nuova **Newsletter** di
RV Venturoli sempre
al fianco degli Agricoltori
con le sue *dritte*.

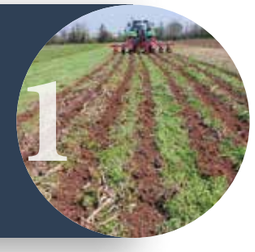
vai sul sito www.rv-venturoli.com e clicca su questo pulsante Newsletter

Agricoltura Rigenerativa: la nuova strategia agronomica

L'Unione Europea ha lanciato un allarme sullo stato di fertilità dei suoli agricoli che sta peggiorando in maniera preoccupante, tant'è che il tasso medio di sostanza organica è prossimo al minimo storico dell'1,5%, limite al di sotto del quale il terreno diventa un substrato sterile.
Noi non li vediamo, ma in un grammo di terreno vivono miliardi di batteri, funghi, protozoi, alghe, la cui vitalità è messa a dura prova ed è sempre più fragile, a causa di lavorazioni del terreno troppo invasive che hanno bruciato sostanza organica e contribuito all'emissione di CO^2.
Il suolo e il suo stato di salute saranno dunque sempre più al centro della nuova PAC (Politica Agricola Europea) post 2027, che si appresta a varare misure di sostegno mirate all'Agricoltura Rigenerativa, che sarà il nuovo obiettivo agronomico per gli Agricoltori.

l' Agricoltura Rigenerativa si fonda su 4 pilastri

1 MINIMO DISTURBO DEL SUOLO
attraverso tecniche di minima lavorazione, strip till e semina su sodo



2 COPERTURA PERMANENTE DEL TERRENO PER DODICI MESI
con colture da reddito, cover crops o residui colturali

3 AMPIA ROTAZIONE TRA COLTURE "DEPAUPERANTI" E COLTURE "ARRICCHENTI"
che aumentano la fertilità, cercando di produrre, ove possibile, anche secondi raccolti

4 UTILIZZO DI EFFLUENTI ZOOTECNICI E DIGESTATI
provenienti da impianti di biogas, in sostituzione dei concimi minerali

Si tratta di percorsi agronomici che alcune aziende agricole innovatrici hanno già adottato con successo, constatando una maggiore resilienza dei terreni ad eventi climatici estremi, l'aumento progressivo del tasso di sostanza organica, il miglioramento della struttura del terreno e della trafficabilità dei mezzi agricoli anche in condizioni difficili e l'aumento della produzione unitaria delle colture. Tutto ciò si traduce nella ***crescita del reddito aziendale a fronte di minori cost***i. L'Agricoltura Rigenerativa offre anche la possibilità di accedere a mercati "premium", grazie alla crescente domanda dei consumatori di prodotti sostenibili, di raggiungere nuovi segmenti di clientela e di ottenere prezzi migliori, basati sull'impegno ambientale.

Dunque l'Agricoltura Rigenerativa, in un contesto di continuo progresso tecnologico e genetico, emerge come la strategia chiave per rispondere non solo alle sfide ambientali ma anche per mantenere alta la competitività sui mercati dei nostri Agricoltori e delle filiere agroalimentari Made in Italy.

Rotazione **vincente** per l'Agricoltore nella **campagna** agraria

Produttività, Qualità, Risparmio!

BIOMASSA

STALLA

Più **Frumento** e **Sorgo** nella razione: i motivi della scelta

Il frumento ibrido

*Il **frumento foraggero**, ben coltivato e di alta qualità, apporta un alto contenuto di **fibra digeribile**, migliorando l'equilibrio delle razioni con notevoli benefici sulla salute degli animali.*

*La dinamica digestiva degli animali infatti migliora quando si inserisce nella razione una quota di frumento foraggero. Sottoforma di insilato, al 30-32% di sostanza secca può essere incluso nelle razioni a **8-12 Kg/capo/giorno** per le **vacche in lattazione** mentre non ci sono limiti di quantità nelle razioni delle vacche in asciutta, previa verifica del contenuto di potassio. Il frumento foraggero si distingue, oltre che per l'**appetibilità**, anche per avere **più proteine** rispetto al silomais. Inoltre, la sua struttura come trinciato facilita, dal punto di vista operativo, la preparazione di un **unifeed più omogeneo** e **costante nel tempo** e con innegabili vantaggi per gli animali. Un aspetto molto importante e peculiare degli ibridi di frumento che va sottolineato è l'alto grado di **resistenza agli attacchi fungini**, che permette di portare in trincea, e poi in stalla, un **prodotto salubre** e **privo di micotossine**. Da ultimo va rimarcato il valore di sostenibilità del frumento foraggero che, come coltura vernina, non necessita di irrigazioni ed è molto meno esigente in nutrienti minerali, con il vantaggio non trascurabile di poter seminare, in successione, un secondo raccolto utile per la stalla.*

Il sorgo Ibrido

*I costi di coltivazione in aumento ed il cambiamento climatico, impongono di **guardarsi attorno per trovare alternative** alle colture più esigenti come il mais. Il **sorgo** è senza dubbio il cereale più simile al mais, in particolare per quanto riguarda il contenuto di **amido**, ma ha un maggiore contenuto di **proteine** rispetto al mais. Da prove di alimentazione svolte dall'Università di Bologna sostituendo nella razione gli 8 Kg/capo/giorno di mais con la stessa quantità di sorgo, non sono emerse differenze per quanto riguarda i parametri di grasso, proteine, caseina, lattosio, carica batterica, cellule somatiche, pH ecc. Per quanto riguarda la produzione di latte registrata per le razioni con i due cereali, sorgo e mais, non si sono riscontrate differenze significative, e questo vale anche per quanto riguarda l'ingestione di sostanza secca. Inoltre il sorgo ha il vantaggio di non subire i danni derivanti dagli attacchi fungini, che sono il veicolo principale di diffusione delle micotossine. La **maggiore velocità di digestione** del sorgo si traduce in una **maggiore efficienza della ruminazione**, limitando le acidosi intestinali.*

*Per quanto riguarda i **sorghi foraggeri BMR**, avendo un'alta concentrazione di **zuccheri**, si mostrano in trincea molto più stabili del mais, grazie al fatto che processi di acidificazione della massa insilata avvengono molto velocemente.*

*Inoltre i sorghi da foraggio, per la loro conformazione molto fogliosa, sono una fonte preziosa di **fibra altamente digeribile**, che è un componente fondamentale della razione per ottimizzare i rendimenti in stalla.*

*La maggiore velocità di degradazione della fibra del sorgo BMR si traduce in una maggiore ingestione alimentare delle bovine. Ciò si traduce nella possibilità di formulare razioni con maggiori quantità di foraggi e in una maggiore produttività. L'utilizzo di sorgo BMR consente la realizzazione di piani alimentari meglio capaci di **ottimizzare le fermentazioni ruminali** e **la funzionalità intestinale** a tutto vantaggio della salute e dell'efficienza produttiva degli animali. Tutto questo **contenendo i costi alimentari**.*

Prof. Andrea Formigoni UniBo
intervista di Roberto Bartolini

RV Venturoli festeggia i 30 anni del Frumento Ibrido con un viaggio presso Asur Plant Breeding

Il 3 e 4 giugno 2025, **RV Venturoli** ha organizzato un esclusivo viaggio presso il polo tecnologico di **Asur Plant Breeding** in Francia per celebrare i 30 anni del frumento Ibrido, un traguardo importante per un prodotto che ha rivoluzionato il mondo agricolo.

L'evento ha visto la partecipazione dei principali Partners italiani dell'azienda, che hanno avuto l'opportunità di scoprire da vicino l'eccellenza scientifica e l'innovazione alla base del frumento Ibrido.

Durante la visita sono stati presentati i risultati di trent'anni di ricerca, sviluppo e sperimentazione, elementi che rendono il frumento Ibrido una risorsa fondamentale per l'agricoltura moderna.

RV Venturoli, unica azienda a detenere l'esclusiva del frumento Ibrido in Italia, continua a distinguersi come punto di riferimento nel settore sementiero, portando avanti una visione orientata all'innovazione, alla sostenibilità e alla qualità.

Questo anniversario rappresenta non solo un momento di celebrazione, ma anche un'occasione per guardare con entusiasmo alle sfide future dell'agricoltura europea.

Frumento tenero ibrido

IBRIDO	TAGLIA	CICLO	TIPO DI SPIGA	DESTINAZIONE D'USO	SEMI CONSIGLIATI m²	PAG
SU HYCARDI	MEDIA	MEDIO	ARISTATA	GRANELLA	150	9
HYSTAR	MEDIO ALTA	MEDIO TARDIVO	SEMI MUTICA	GRANELLA - INSILATO - BIOENERGIA	150	10
HYBISCUS	MEDIO ALTA	MEDIO PRECOCE	MUTICA	GRANELLA - INSILATO - BIOENERGIA	150	11
HYFI	MEDIO ALTA	MEDIO TARDIVO	MUTICA	GRANELLA - INSILATO - BIOENERGIA	150	12
HYANKEE	MEDIO ALTA	MEDIO TARDIVO	MUTICA	GRANELLA - INSILATO - BIOENERGIA	150	13
SU HYTONI	MEDIA	MEDIO PRECOCE	MUTICA	GRANELLA - INSILATO	120 - 150	15
HYACINTH	MOLTO ALTA	MEDIO TARDIVO	MUTICA	INSILATO - BIOENERGIA	150	15

Intervista a Luca Fatighenti, Fattoria di Marcianella, Chiusi.

Sono un agricoltore curioso, mi piace provare sempre delle novità perché solo così si può cercare di migliorare la redditività della terra. *Così quest'anno per la prima volta ho provato due prodotti della RV Venturoli, l'orzo Su Ellen e il frumento Ibrido Hycardi. Sono stato molto soddisfatto dei risultati produttivi di entrambi, in particolare del* ***frumento Ibrido Hycardi con i suoi 81 q/ha con peso specifico 82, che per la nostra zona è una produzione record.*** *L'Ibrido Hycardi si è rivelata una pianta sanissima, con una bella spiga dorata, un elevato vigore vegetativo e un'ottima resistenza alle avversità, a differenza di molti concorrenti che anche quest'anno si sono allettati. Proprio per questo Hycardi avrebbe reso di più se fossi andato oltre le 160 unità ad ettaro di azoto, che sono la regola per la nostra zona.* ***In autunno riseminerò Hycardi aumentando la superficie e anche le dosi di azoto.***

il primo Ibrido aristato

su Hycardi

FP

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	ARISTATA
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MOLTO ELEVATO
CICLO	MEDIO
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	50 - 55 g
PESO ETTOLITRICO	76 - 82
W	190 - 250
P/L	0,5 - 0,6
HARDNESS	MEDIUM

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

GRANELLA

ROTAZIONE VINCENTE

CHLORTOLURON
Tollerante

l'Ibrido di riferimento per gli Agricoltori italiani

Hystar

FRUMENTO TENERO
MULINO BIANCO
Campo coltivato nel rispetto della CARTA DEL MULINO

FB

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	SEMI MUTICA
TAGLIA	MEDIO ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MOLTO ELEVATO
CICLO	MEDIO TARDIVO
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	48 - 53 g
PESO ETTOLITRICO	72 - 76
W	100 - 150
P/L	0,4 - 0,6
HARDNESS	MEDIUM SOFT

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO									
ALLETTAMENTO									
OIDIO									
RUGGINE GIALLA									
RUGGINE BRUNA									
SEPTORIOSI									
FUSARIOSI									

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · ROTAZIONE VINCENTE

CHLORTOLURON
Tollerante

elevata produttività abbinata a un contenuto proteico piuttosto elevato

Hybiscus

novità

FPS

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	MUTICA
TAGLIA	MEDIO ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MOLTO ELEVATO
CICLO	MEDIO PRECOCE
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	43 - 49 g
PESO ETTOLITRICO	77 - 81
W	190 - 230
P/L	0,7 - 0,9
HARDNESS	MEDIUM SOFT

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO									
ALLETTAMENTO									
OIDIO									
RUGGINE GIALLA									
RUGGINE BRUNA									
SEPTORIOSI									
FUSARIOSI									

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · ROTAZIONE VINCENTE

CHLORTOLURON
Tollerante

eccezionale **potenziale produttivo** da granella e da trinciato

Ibrido precoce e rustico
estremamente **produttivo**
in tutti gli areali

Hyfi

FP

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	MUTICA
TAGLIA	MEDIO ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MOLTO ELEVATO
CICLO	MEDIO TARDIVO
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	47 - 52 g
PESO ETTOLITRICO	75 - 79
W	160 - 200
P/L	0,5 - 0,9
HARDNESS	MEDIUM

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · ROTAZIONE VINCENTE

CHLORTOLURON
Tollerante

Hyankee *novità*

FP

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	SEMI MUTICA
TAGLIA	MEDIO ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MOLTO ELEVATO
CICLO	PRECOCE
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	48 - 52 g
PESO ETTOLITRICO	75 - 81
W	160 - 200
P/L	0,3 - 0,9
HARDNESS	SOFT

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · ROTAZIONE VINCENTE

CHLORTOLURON
Tollerante

in terreni ben preparati si può **ridurre** la **densità** di semina a 120 semi/m²

Testimonianza di Gianmario Sala, Piacenza.

Nel Piacentino non si ferma la corsa a seminare frumenti ibridi per produrre insilati e per biogas. *La produttività è assicurata,* ***530 q/ha nella mia azienda come produzione minima****, le piante non si allettano e producono elevate quantità di zuccheri ed amido. La trinciatura va fatta quando la spiga imbiondisce, nella fase latteo-cerosa quando il contenuto di sostanza secca è attorno al 32% e con un taglio di 15 mm il prodotto si compatta perfettamente in trincea, grazie al culmo pieno degli ibridi.* ***Un successo anche per l'eccezionale sanità delle piante.***

ideale per la produzione di insilato

suHytoni

FP

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	MUTICA
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MOLTO ELEVATO
CICLO	MEDIO PRECOCE
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	45 - 50 g
PESO ETTOLITRICO	76 - 80
W	200 - 220
P/L	0,7 - 1,5
HARDNESS	MEDIUM

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · PASTONE

CHLORTOLURON
Tollerante

Hyacinth

Foraggero

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	MUTICA
TAGLIA	MOLTO ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MOLTO ELEVATO
CICLO	MEDIO TARDIVO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	45 - 50 g

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

INSILATO · BIOENERGIA · ROTAZIONE VINCENTE

CHLORTOLURON
Non tollerante

Frumenti Ibridi protagonisti all'EIMA

Per puntare alla massima redditività l'Agricoltore non può prescindere dall'abbinamento virtuoso tra innovazione tecnologica ed innovazione genetica. Per questo in occasione dell'ultima edizione dell'Eima di Bologna, RV Venturoli ha organizzato un convegno per presentare i frumenti ibridi di nuova generazione, attraverso le testimonianze di Agricoltori che li seminano con successo da anni.

LUCA DAVI'- Fondazione Navarra (FE)

Quest'anno nell'ambito della nostra sperimentazione in campo di confronto varietale, per la prima volta abbiamo inserito 3 ibridi affianco a varietà convenzionali. L'investimento riservato agli ibridi è stato di 150 semi/m², pari a circa un terzo rispetto alle varietà convenzionali. Anche noi abbiamo notato un inizio stentato, ma poi nel mese di febbraio gli ibridi sono esplosi, con un formidabile accestimento. Le produzioni sono state ottime in media 85-87 q/ha con punte di 94 q/ha contro i 70-80 q/ha di tutte le altre varietà convenzionali.

SANDRO TARGA - Rovigo

Coltivo da dieci anni frumento Ibrido e ho notato continui miglioramenti anno dopo anno. Il 2024 è stata l'annata peggiore, ma ho comunque portato a casa 80 q/ha contro i 97 q/ha del 2023 ed una media pluriennale che si attesta sui 90 q/ha. Piante sane con qualsiasi andamento climatico ed inallettabili.

PIERCARLO ONGINI - Cremona

Ho scoperto l'Ibrido di Frumento RV Venturoli dieci anni fa, vedendolo nel campo del mio vicino e dall'anno successivo non mi sono più fatto mancare gli ibridi RV Venturoli. Ho raggiunto una produzione record di 115 q/ha nel 2022 seguita da 80 q/ha nel 2023 e purtroppo solo 70 q/ha nel 2024 ma molto superiore alle produzioni dei frumenti convenzionali che non sono andati oltre 40 q/ha. Dunque che l'annata sia siccitosa o estremamente piovosa, il frumento Ibrido produce sempre almeno un 20% in più rispetto ai frumenti convenzionali. Nelle annate favorevoli si raggiungono comodamente in ogni ambiente 80/90 quintali all'ettaro, con alcune produzioni record da 100 quintali.

Frumento Ibrido e preparazione del terreno

Sono stati presentati anche i dati della sperimentazione effettuata sui terreni della Fondazione Negrini di Sermide (MN) per verificare il comportamento dell'Ibrido Hycardi (dose 150 semi/m²) in funzione della diversa preparazione del letto di semina (aratura, minima lavorazione e semina su sodo) in confronto con un frumento convenzionale (dose 500 semi/m²). La *tecnologia* dell'Ibrido, in un'annata molto difficile dal punto di vista climatico, ha sempre dato maggiori produzioni, dal 2% al 11% in più rispetto al grano convenzionale, sia su aratura, sia su minima e sodo, confermando **ampia adattabilità ed eccezionale potenziale produttivo**.

Il naufragar m'è dolce in questo mare

Giacomo Leopardi

Raffaele Natuzzi, Matera

Frumento tenero

VARIETÀ	ISQ	TAGLIA	COLORE GRANELLA	CICLO	ALTERNATIVITÀ	PESO ETTOLITRICO	CONTENUTO PROTEICO	SEMI GERMINABILI m²	PAG
AIACE	FF	MEDIA	ROSSO	MEDIO	AUTUNNALE	ECCELLENTE	OTTIMO	450-500	19
BINGO	FPS FF	MEDIO BASSA	BIANCO	MEDIO	AUTUNNALE	OTTIMO	OTTIMO	400-450	20
BOLERO	FPS	MEDIO BASSA	BIANCO	MEDIO	ALTERNATIVO	ECCELLENTE	OTTIMO	400-450	20
VERMILLON	FP	MEDIA	ROSSO	MEDIO	AUTUNNALE	OTTIMO	BUONO	400-450	21
NUVOLA	FPS	MEDIA	ROSSO	MEDIO PRECOCE	AUTUNNALE	BUONO	OTTIMO	420-470	22
POKER	FP	BASSA	ROSSO	MEDIO	AUTUNNALE	BUONO	BUONO	400-450	23
ARAGONESE	FP	MEDIO BASSA	ROSSO	MEDIO TARDIVO	AUTUNNALE	OTTIMO	BUONO	400-450	24
BAGOU	FB	MEDIA	ROSSO	TARDIVO	AUTUNNALE	MEDIO	BASSO	400-450	24
CANOLON	FP FB	MEDIA	ROSSO	PRECOCE	SEMI ALTERNATIVO	BUONO	BASSO	400-450	25
PORTHUS		MOLTO ALTA	ROSSO	MEDIO TARDIVO	AUTUNNALE	-	-	400-450	26

Il Molino del Fiffo a Pianoro, 1934

Intervista a Antonio Sbrollini, Potenza Picena (MC).

Bellissimo questo grano Aiace, l'ho seguito come si deve e lui ha risposto alla grande, con una media di 80 q/ha e punte di 85 q/ha*. Io ho sempre coltivato grano duro ma quest'anno, con la precessione sorgo, ho preferito provare un frumento tenero di forza in accordo con il Molino Marzetti e la scelta è stata vincente. Ho limitato l'apporto di azoto a lenta cessione a 100 unità per ettaro perché sono in una zona vulnerabile da nitrati, ma Aiace è cresciuto benissimo. Mi sono meravigliato anche dell'ottima resistenza all'allettamento di questo frumento, in seguito ad una forte tempesta di vento e pioggia.* ***Visti i risultati produttivi, penso che anche quest'anno abbandonerò il grano duro e riseminerò Aiace dopo la raccolta del fagiolino.***

varietà rustica produzione elevata e costante

disponibile anche CERTIFICATO BIO

Aiace

FF

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	ARISTATA
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MEDIO
CICLO	MEDIO
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	34 - 38 g
PESO ETTOLITRICO	81 - 85
W	350 - 430
P/L	0,5 - 0,7
HARDNESS	MEDIUM

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

CHLORTOLURON
Non tollerante

Bingo

FRUMENTO TENERO
MULINO BIANCO
Campo coltivato nel rispetto della CARTA DEL MULINO

~ il bianco di forza
~ ottimo contenuto proteico
~ granella di alta qualità

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	ARISTATA
TAGLIA	MEDIO BASSA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	BUONO
CICLO	MEDIO
COLORE GRANELLA	BIANCO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	42 - 46 g
PESO ETTOLITRICO	80 - 85
W	250 - 340
P/L	0,6 - 0,9
HARDNESS	MEDIUM

FPS-FF

TOLLERANZE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO								
ALLETTAMENTO								
OIDIO								
RUGGINE GIALLA								
RUGGINE BRUNA								
SEPTORIOSI								
FUSARIOSI								

CHLORTOLURON
Non tollerante

Bolero

~ indicato per coltivazioni biologiche
~ varietà alternativa
~ il grano degli Appennini

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	ARISTATA
TAGLIA	MEDIO BASSA
ALTERNATIVITÀ	ALTERNATIVO
ACCESTIMENTO	MEDIO
CICLO	MEDIO
COLORE GRANELLA	BIANCO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	36 - 42 g
PESO ETTOLITRICO	79 - 82
W	170 - 220
P/L	0,4 - 0,6
HARDNESS	SOFT

FPS

TOLLERANZE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO								
ALLETTAMENTO								
OIDIO								
RUGGINE GIALLA								
RUGGINE BRUNA								
SEPTORIOSI								
FUSARIOSI								

CHLORTOLURON
Non tollerante

ottima **stabilità** ed **equilibrio** della **qualità** della farina

Intervista a Stefano Ceresani, Tolentino (MC)

Vermillon, che bel frumento con quella spiga aristata tiene lontano i cinghiali che imperversano nelle nostre campagne facendo enormi danni. E poi che produzione: con 74 q/ha e 14,5 di proteine *ho battuto i concorrenti più produttivi in un'annata caratterizzata da rese molto altalenanti, anche verso il basso:* ***c'è chi si è fermato a 35 q/ha****. Seminato a metà novembre con 180 kg/ha di seme (si risparmiano almeno 40 kg di seme rispetto ai concorrenti!) ho effettuato 3 concimazioni frazionate, con azoto a lenta cessione, per un totale di 160 unità di azoto per ettaro, e due trattamenti fungicidi.* ***Che dire, meglio di così non si poteva fare e non c'è dubbio che riseminerò anche quest'anno Vermillon****.*

Intervista ai fratelli Furlani, Montepulciano (SI)

90 quintali all'ettaro quando il concorrente, nello stesso appezzamento, ne ha fatti dieci di meno*, è un bel biglietto da visita per* ***Vermillon****, una varietà che ho seminato per la prima volta quest'anno e che mi ha molto soddisfatto. È una pianta sana, con un elevato accestimento ed* ***un apparato fogliare che mi ha colpito per il suo bel verde scuro****, che distingue Vermillon dagli altri frumenti teneri.*

Vermillon

FP

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	ARISTATA
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	ELEVATO
CICLO	MEDIO
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	43 - 48 g
PESO ETTOLITRICO	79 - 82
W	180 - 240
P/L	0,5 - 0,6
HARDNESS	MEDIUM

TOLLERANZE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO								
ALLETTAMENTO								
OIDIO								
RUGGINE GIALLA								
RUGGINE BRUNA								
SEPTORIOSI								
FUSARIOSI								

CHLORTOLURON
Non tollerante

Intervista a Daniele Pavan, Buttrio (UD)

Erano anni che non seminavo frumento e la voglia di rimettermi in gioco, adottando un percorso agronomico basato sull'innovazione, è stata premiata da una produzione record di 90 q/ha (con punte di oltre 100 q/ha) ottenuta con la varietà panificabile Nuvola*, che ha manifestato una partenza eccellente ed un eccezionale potenziale produttivo.* ***Sono davvero molto soddisfatto perché nessuno in Friuli, quest'anno, ha eguagliato le mie produzioni****. Il prossimo autunno ho in animo di riseminare Nuvola, ma anche di provare alcuni nuovi Ibridi di RV Venturoli che nei campi dimostrativi 2025 della mia Regione hanno fornito rese eccellenti.*

ottimo bilanciamento dei valori molitori

un'autentica forza della natura

- ***Seminato su sodo a dicembre****, alla dose di 200 kg/ha, su 52 ettari di terreno ghiaioso, su diverse precessioni di orzo, soia e grano saraceno,*
- ***Ciclo vegetativo con una colorazione molto intensa****, foglie verdi e sanissime sino alla base dei culmi*
- ***Elevatissima capacità di accestimento*** *(720 spighe per m², pari ad una produzione di 1 kg di granella per m²)*
- ***Utilizzo alla semina del concime starter*** *a base di fosforo*
- ***4 concimazioni frazionate*** *a base di un fertilizzante azotato Yara (contenente anche calcio e zolfo) distribuito a dose variabile con uno spandiconcime molto tecnologico di nuova generazione*
- **2 trattamenti fungicidi** *in levata e in spigatura.*

Nuvola

FPS

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	ARISTATA
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MEDIO
CICLO	MEDIO - PRECOCE
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	40 - 44 g
PESO ETTOLITRICO	78 - 83
W	230 - 290
P/L	0,8 - 0,9
HARDNESS	MEDIUM

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

CHLORTOLURON
Tollerante

Intervista a Luca Boriani, Granarolo dell'Emilia (BO)

Poker mi ha stupito! Coltivo da almeno sei anni questo frumento tenero ma non mi sarei mai aspettato, con l'andamento stagionale anomalo di quest'anno, di arrivare a produrre 88 quintali per ettaro*. Nella zona di Granarolo (BO) dove ho l'azienda, chi ha prodotto tanto è arrivato a 70 q/ha, ma la maggioranza non ha superato i 40-50 q/ha.*
Poker *è un frumento a taglia bassa con un elevato potenziale produttivo e quest'anno,* ***all'uscita dell'inverno, ho visto che "chiamava l'azoto", come si dice dalle nostre parti, così rispetto agli altri anni ho aumentato di 25-30 unità per ettaro la concimazione azotata totale****, effettuandola in tre passaggi. Inoltre, per la prima volta,* ***Poker è stato seminato su sodo****, su precessione di colza, mellifere e sorgo, visto che il terreno era in ottime condizioni e senza calpestamenti. Poi come tutti gli anni ho effettuato due trattamenti fungicidi, in levata e in spigatura.* ***Dunque si può affermare che ancora una volta è la buona tecnica agronomica applicata ad un'eccellente varietà che fa la differenza!***

grande produttore di granella, ideale per alti input agronomici

Poker

FP

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	ARISTATA
TAGLIA	BASSA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	BUONO
CICLO	MEDIO
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	38 - 43 g
PESO ETTOLITRICO	76 - 79
W	160 - 240
P/L	1,7 -2,0
HARDNESS	MEDIUM HARD

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

CHLORTOLURON
Non tollerante

Aragonese

FP

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	ARISTATA
TAGLIA	MEDIO BASSA
ALTERNATIVITÀ	SEMI ALTERNATIVO
ACCESTIMENTO	ELEVATO
CICLO	MEDIO TARDIVO
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	45 - 50 g
PESO ETTOLITRICO	79 - 82
W	150 - 190
P/L	0,9 - 1,5
HARDNESS	MEDIUM

~ produzioni elevate
~ praticamente inallettabile
~ semi alternativo

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

CHLORTOLURON
Non tollerante

Bagou

FRUMENTO TENERO
MULINO BIANCO
Campo coltivato nel rispetto della CARTA DEL MULINO

FB

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	MUTICA
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	ELEVATO
CICLO	TARDIVO
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	39 - 44 g
PESO ETTOLITRICO	72 - 76
W	60 - 100
P/L	0,2 - 0,5
HARDNESS	SOFT

~ il biscottiero di riferimento per l'industria molitoria italiana
~ elevata produttività
~ eccellente tolleranza alla ruggine gialla

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

CHLORTOLURON
Tollerante

Canolon

novità

FP-FB

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	MUTICA
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	SEMI ALTERNATIVO
ACCESTIMENTO	ELEVATO
CICLO	PRECOCE
COLORE GRANELLA	ROSSO

QUALITÀ

PESO ETTOLITRICO	76 - 78
W	100 - 120
P/L	0,3 - 0,6
HARDNESS	SOFT

~ adatto ad alti investimenti per produzioni foraggere
~ potenziale produttivo altissimo al pari con cicli più tardivi

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- RUGGINE GIALLA
- RUGGINE BRUNA
- SEPTORIOSI
- FUSARIOSI

CHLORTOLURON
Non tollerante

varietà a taglia alta
ideale per fieno e per insilato

Porthus

Foraggero

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	MUTICA
TAGLIA	ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	ELEVATO
CICLO	MEDIO TARDIVO

QUALITÀ
ELEVATA DIGERIBILITÀ
ALTO CONTENUTO DI AMIDO
ELEVATA FOGLIOSITÀ
BASSO CONTENUTO DI LIGNINA

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO									
ALLETTAMENTO									
OIDIO									
RUGGINE GIALLA									
RUGGINE BRUNA									
SEPTORIOSI									

INSILATO

BIOENERGIA

CHLORTOLURON
Tollerante

(...) il grano, che è dorato, mi farà pensare a te.

E amerò il rumore del vento nel grano... (...)

Antoine de Saint-Exupéry

Frumento duro

VARIETÀ	TAGLIA	CICLO	PESO ETTOLITRICO	CONTENUTO PROTEICO	INDICE DI GIALLO	INDICE DI GLUTINE	SEMI GERMINABILI m^2	PAG
LOGAN	MEDIA	MEDIO TARDIVO	OTTIMO	BUONO	BUONO	ECCELLENTE	350 - 400	26

Logan

MORFOLOGIA

TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	ALTERNATIVO
ACCESTIMENTO	ELEVATO
CICLO	MEDIO TARDIVO
COLORE ARISTE	BIANCO

QUALITÀ

PESO MILLE SEMI	54 - 60 g
PESO ETTOLITRICO	82 - 86
INDICE DI GIALLO	26 - 29
INDICE DI GLUTINE	80 - 90
PROTEINE	12 - 13

TOLLERANZE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO								
ALLETTAMENTO								
OIDIO								
RUGGINE GIALLA								
RUGGINE BRUNA								
SEPTORIOSI								
FUSARIOSI								

CHLORTOLURON
Tollerante

Orzo

VARIETÀ	ALTERNATIVITÀ	TIPO DI SPIGA	TAGLIA	CICLO	DESTINAZIONE D'USO	SEMI GERMINABILI m²	PAG
SU ELLEN	AUTUNNALE	POLISTICA	ALTA	MEDIO TARDIVO	GRANELLA - INSILATO BIOENERGIA	300	31
BENTE	ALTERNATIVO	DISTICA	MEDIO BASSA	PRECOCE	MALTARIO - GRANELLA	300	32
CLEMENTINE	AUTUNNALE	DISTICA	MEDIO ALTA	MEDIO PRECOCE	MALTARIO - GRANELLA	300	32
FANDAGA	ALTERNATIVO	DISTICA	MEDIA	MEDIO PRECOCE	MALTARIO - GRANELLA	300	33

Orzo ibrido

IBRIDO	ALTERNATIVITÀ	TIPO DI SPIGA	TAGLIA	CICLO	DESTINAZIONE D'USO	SEMI GERMINABILI m²	PAG
SU HYLONA	AUTUNNALE	POLISTICA	MEDIO ALTA	MEDIO	GRANELLA - INSILATO BIOENERGIA	150	34
SY DAKOOTA	AUTUNNALE	POLISTICA	MEDIO ALTA	MEDIO TARDIVO	GRANELLA - INSILATO BIOENERGIA	150	34

Intervista a Luca Fatighenti, Fattoria di Marcianella, Chiusi.

Oltre ad aver provato il frumento Ibrido Hycardi, ho voluto testare per la prima volta anche l'orzo Su Ellen che mi ha dato molta soddisfazione a livello produttivo con i suoi 64 q/ha con peso specifico 68 (due punti in più dei concorrenti)*. Su Ellen mi ha impressionato per la robustezza e la sanità della pianta e mi rammarico di essermi limitato con l'azoto a 130 unità ad ettaro, perché sono certo che con un quintale in più di urea per ettaro avrei portato a casa più quintali, dal momento che la pianta non alletta a differenza dei concorrenti.* ***In autunno riseminerò Su Ellen aumentando la superficie e anche le dosi di azoto.***

Disponibile anche CERTIFICATO BIO

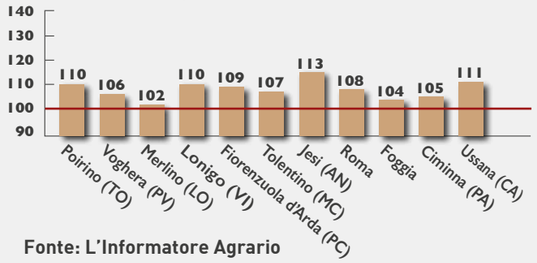
grande adattabilità ai diversi areali di coltivazione italiani
eccellenti produzioni stabili nel tempo

Su Ellen

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	POLISTICA
TAGLIA	ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	ELEVATO
CICLO	MEDIO TARDIVO

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	44 - 50 g
PESO ETTOLITRICO	62 - 67

Indice produttivo % SU ELLEN



Fonte: L'Informatore Agrario

TOLLERANZE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO								
ALLETTAMENTO								
OIDIO								
ELMINTOSPORIOSI								
RINCOSPORIOSI								
MOSAICO GIALLO								
NANISMO								

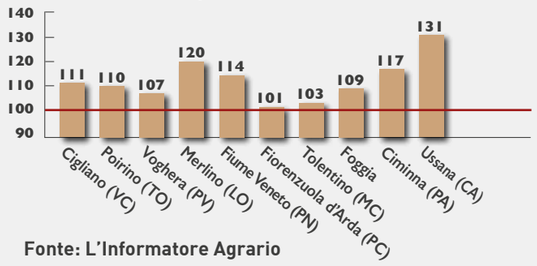
Bente

~ granella di grandi dimensioni
~ ottimo peso ettolitrico
~ alternativo e precoce

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	DISTICA
TAGLIA	MEDIO BASSA
ALTERNATIVITÀ	ALTERNATIVO
ACCESTIMENTO	MEDIO
CICLO	PRECOCE

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	45 - 49 g
PESO ETTOLITRICO	64 - 69

Indice produttivo % BENTE



Fonte: L'Informatore Agrario

TOLLERANZE

orzo distico maltario

Clementine

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	DISTICA
TAGLIA	MEDIO ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
ACCESTIMENTO	MEDIO
CICLO	MEDIO PRECOCE

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	47 - 51 g
PESO ETTOLITRICO	62 - 67

~ qualità maltaria elevata
~ altissimo potenziale produttivo

TOLLERANZE

Fandaga

MORFOLOGIA	
TIPO SPIGA	DISTICA
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	ALTERNATIVO
ACCESTIMENTO	MEDIO
CICLO	MEDIO PRECOCE

QUALITÀ	
PESO MILLE SEMI	48 - 52 g
PESO ETTOLITRICO	65 - 70

TOLLERANZE

Su Hylona

HJ SEED

MORFOLOGIA

TIPO SPIGA	POLISTICA
TAGLIA	MEDIO ALTA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
CICLO	MEDIO
PESO MILLE SEMI	49 - 54 g

- ~ rese in **biomassa** e **granella** particolarmente **elevate**
- ~ **ottima adattabilità** negli areali difficili e di bassa fertilità

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- ELMINTOSPORIOSI
- RINCOSPORIOSI
- MOSAICO GIALLO
- NANISMO

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA

segale ibrida: l'alternativa al triticale novità con potenziale produttivo molto elevato sia da granella che da foraggio

SY Dakoota Hyvido

Su Baresi

novità HJ SEED

MORFOLOGIA

TAGLIA	ALTA
EPOCA DI SPIGATURA	MEDIO
EPOCA DI MATURAZIONE	MEDIO PRECOCE
CICLO	MEDIO PRECOCE

SEMINA

DENSITÀ DI SEMINA	200 - 250 semi/m²
PROFONDITÀ DI SEMINA	1,5 - 2,5 cm
EPOCA DI SEMINA	DA SETTEMBRE A NOVEMBRE

- ~ buona **resistenza** alla **ramularia**
- ~ elevato **peso ettolitrico** della granella
- ~ il più **tardivo** del **catalogo** italiano

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- OIDIO
- ELMINTOSPORIOSI
- RINCOSPORIOSI
- MOSAICO GIALLO
- NANISMO

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- FREDDO
- ALLETTAMENTO
- RINCOSPORIOSI
- RUGGINE BRUNA
- SEGALE CORNUTA

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA

il triticale con **produzioni eccellenti,**
ottima **resistenza all'allettamento**
e alle malattie fungine

Triagent

MORFOLOGIA	
PESO 1000 SEMI	38 - 46 g
TAGLIA	MEDIA
ALTERNATIVITÀ	AUTUNNALE
EPOCA DI SPIGATURA	MEDIO - TARDIVO
CICLO	MEDIO - TARDIVO
CAPACITÀ DI ACCESTIMENTO	ELEVATA
STAY GREEN	ELEVATO

SEMINA	
DENSITÀ DI SEMINA	200 - 250 semi/m²
PROFONDITÀ DI SEMINA	2 - 3 cm
EPOCA DI SEMINA	DA OTTOBRE A METÀ DICEMBRE

TOLLERANZE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
FREDDO								
ALLETTAMENTO								
RINCOSPORIOSI								
RUGGINE BRUNA								

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA

Cover Crops

colture di copertura di breve durata che si collocano tra la fine di una coltura principale e l'inizio della successiva

Tutti i Vantaggi!

Miglioramento struttura, permeabilità e capacità idrica del terreno
Cereali a paglia, Rafano (Tillage Radish), Senape e Loietto

Incremento della sostanza organica nel suolo
Segale, Orzo, Loietto, Rafano, Veccia e Favino

Controllo biologico delle infestanti
Brassica Juncea, Senape, Rafano e Trifoglio

Azione biofumigante e disinfestante
Senape, Rafano e Brassica Juncea

LE COLTURE AD AZIONE BIOFUMIGANTE SONO UN'ALTERNATIVA SOSTENIBILE AI PRODOTTI CHIMICI CHE SONO OGGETTO DI SEMPRE MAGGIORI RESTRIZIONI DA PARTE DELLE ISTITUZIONI COMUNITARIE

Assorbimento dei nitrati
Loietto, Segale, Avena e Senape

Protezione della biodiversità e degli insetti impollinatori
Senape, Rafano, Veccia, Trifoglio, Favino e Facelia

LA PAC 2023-2027 PREVEDE CONTRIBUTI ANNUALI PER ETTARO
PER LA SEMINA DELLE COVER CROPS NELLE SEGUENTI REGIONI:
ABRUZZO, FRIULI VENEZIA GIULIA, LOMBARDIA, MARCHE, PIEMONTE, TOSCANA, VENETO

Erba medica *novità*

BRIONOVA	
EPOCA DI SEMINA	autunnale e primaverile
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	30 - 35 kg/ha

Eccellente tolleranza agli stress, rendimento molto elevato, alto contenuto proteico, dormienza equilibrata (classe 6)

Erba medica

CELSIUS	
EPOCA DI SEMINA	autunnale e primaverile
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	25 - 35 kg/ha

Ricrescita rapida, alto rendimento, dormienza equilibrata (classe 6)

Pisello proteico

ESO	
EPOCA DI SEMINA	15 ottobre - 15 marzo
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	200 - 250 kg/ha

Varietà di tipo afila, ciclo medio-precoce

Loietto

EPOCA DI SEMINA	autunnale e primaverile
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	35 - 40 kg/ha

Ottima fogliosità e crescita rapida

Mix loietti *novità*

MIX DUPLO	MIX TETRIS
COMPOSIZIONE 2 varietà loietto DIPLOIDE (alternative)	COMPOSIZIONE 2 varietà loietto TETRAPLOIDE (alternative)
EPOCA DI SEMINA Autunno-primavera	EPOCA DI SEMINA Autunno-primavera
DOSE DI SEMINA 3 dosi/ettaro	DOSE DI SEMINA 3 dosi/ettaro
UTILIZZO fieno/fasciato	UTILIZZO pascolo/fieno/insilato
ZONA DI COLTIVAZIONE Area Mediterranea	ZONA DI COLTIVAZIONE Area Mediterranea

Senape bianca

EPOCA DI SEMINA	marzo - maggio
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	12 - 15 kg/ha

Da sovescio, ad elevata attività nematocida

Rafano nematocida

EPOCA DI SEMINA	marzo - maggio
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	20 - 25 kg/ha

Molto robusto, ad alto contenuto di sostanza secca, consente una rapida copertura del terreno

Brassica Juncea

EPOCA DI SEMINA	marzo - ottobre
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	8 - 10 kg/ha

La notevole quantità di biomassa prodotta e interrata migliora la struttura e il contenuto di sostanza organica del terreno

Crotolaria Juncea

EPOCA DI SEMINA	aprile - settembre
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	20 - 30 kg/ha

Adatta soprattutto per i terreni drenanti, resistente al caldo. Da trinciare appena raggiunge la completa fioritura

Bio Fior mix

EPOCA DI SEMINA	tutto l'anno adatto a pieno campo e colture protette
INVESTIMENTO CONSIGLIATO	10 kg/ha

Le varietà contenute nel miscuglio effettuano la disinfestazione del terreno dai principali funghi presenti e riducono l'attività dei nematodi

Ecomix 5A
ANNUALE

CARATTERISTICHE

Miscuglio composto da leguminose e senape, con fioritura scalare che aumenta la possibilità di raccolta di nettare da parte degli insetti pronubi. Ideale in ambiente biologico, unisce l'azoto-fissazione nel suolo all'azione di sanificazione del terreno favorendo il ruolo degli impollinatori nell'ecosistema.

COMPOSIZIONE

- TRIFOGLIO INCARNATO
- SENAPE BIANCA
- VECCIA SATIVA

UTILIZZO E GESTIONE

Copertura nelle zone marginali degli appezzamenti.
Copertura dell'interfila nei vigneti, frutteti, oliveti. Interrare al termine della fioritura.

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

EPOCA DI SEMINA PRIMAVERILE	MARZO - MAGGIO
EPOCA DI SEMINA AUTUNNALE	SETT. - OTTOBRE
DENSITÀ DI SEMINA	25 - 30 kg/ha

Ecomix 5P
POLIENNALE

CARATTERISTICHE

Miscuglio tecnico composto da specie mellifere che possono essere pascolate direttamente. Ideale per le zone marginali con possibilità di avvicinare le arnie per apicoltura e per favorire la biodiversità nell'ecosistema. Oltre il ruolo attrattivo nei confronti degli insetti impollinatori si aggiunge il beneficio del reintegro nutritivo attraverso la fissazione dell'azoto nel suolo.

COMPOSIZIONE

- ERBA MEDICA
- TRIFOGLIO INCARNATO
- TRIFOGLIO PRATENSE
- LUPINELLA

UTILIZZO E GESTIONE

Copertura nelle zone marginali degli appezzamenti. Tagli da eseguire in post fioritura per facilitare l'azione degli insetti impollinatori utili.

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

EPOCA DI SEMINA PRIMAVERILE	MARZO - MAGGIO
EPOCA DI SEMINA AUTUNNALE	SETT. - OTTOBRE
DENSITÀ DI SEMINA	25 - 30 kg/ha

PAC 2023 - 2027: Ecoschema 5 - Misure specifiche per gli impollinatori

Sono previsti contributi ad ettaro per la salvaguardia della biodiversità attraverso la diffusione di colture di interesse apistico e a un uso sostenibile e ridotto dei pesticidi.

Impegni da rispettare

1. OBBLIGO DEL SEME CERTIFICATO
2. NON ESEGUIRE OPERAZIONI DI SFALCIO, TRINCIATURA O SFIBRATURA DELLE PIANTE DI INTERESSE APISTICO, FINO AL COMPLETAMENTO DELLA FIORITURA.
3. NON UTILIZZARE I DISERBANTI CHIMICI E GLI ALTRI PRODOTTI FITOSANITARI
4. ESEGUIRE IL CONTROLLO ESCLUSIVAMENTE MECCANICO O MANUALE DI PIANTE INFESTANTI NON DI INTERESSE APISTICO
5. DOPO IL COMPLETAMENTO DELLA FIORITURA È POSSIBILE EFFETTUARE LA SEMINA DI UNA COLTURA PRINCIPALE.

Produzione zootecnica

PRATO ASCIUTTO	PRATO IRRIGUO	PRATO GRAMINACEE
Per ambienti con buona disponibilità idrica.		Miscuglio composto prevalentemente da graminacee.
QUANTITÀ ha / dosi da 10 kg **6 - 7**	**QUANTITÀ ha /** dosi da 10 kg **5 - 6**	**QUANTITÀ ha /** dosi da 10 kg **7 - 7**
USO Fieno - Pascolo.		
EPOCA DI SEMINA Primavera - fine estate settembre - ottobre.		
FORMULAZIONE Erba Mazzolina, Festuca Arundinacea, Loietto Italico, Loietto Perenne, Trifoglio Bianco, Trifoglio Violetto.	**FORMULAZIONE** Erba Mazzolina, Festuca Arundinacea, Loietto Italico, Loietto Perenne, Coda di Topo - Fleolo, Trifoglio Pratese, Trifoglio ladino.	**FORMULAZIONE** Erba Mazzolina, Festuca Arundinacea, Loietto Italico, Loietto Perenne, Coda di Topo - Fleolo.

Copertura e protezione del suolo

SOTTOFRUTTETO GRAZIA	SOTTOVIGNETO DONA	V.T. GREEN
Copertura interfile frutteti. Controllo infestanti. Resistente al calpestio.	Copertura interfile frutteti. Controllo infestanti. Resistente al calpestio. Per terreni a ridotta fertilità (per l'apporto di azoto del trifoglio).	Composto esclusivamente da varietà da giardino. Minor manutenzione. Ottimo aspetto anche nei periodi più caldi.
QUANTITÀ ha/ dosi da 10 kg **6 - 7**	**QUANTITÀ ha/** dosi da 10 kg **6 - 9**	**QUANTITÀ ha/** dosi da 10 kg **6 - 9**
	USO Inerbimento tecnico.	**USO** Inerbimento tecnico. Realizzazione tappeto verde rustico.
EPOCA DI SEMINA Primavera - marzo - maggio / Autunno - settembre - ottobre		
FORMULAZIONE Loietto perenne, Festuca Rossa, Poa Pratense, Tricofila, Festuca Ovina.	**FORMULAZIONE** Loietto perenne, Festuca Rossa, Tricofila, Trifoglio Bianco, Festuca Ovina.	**FORMULAZIONE** Poa Pratense, 2 varietà di Festuca Arundinacea da giardino, 2 varietà di Festuca Rossa da giardino, 2 varietà di Loietto Perenne da giardino.

Produzione zootecnica

HERBY MIX A	HERBY MIX L
Adatto a produzioni di foraggio di elevata qualità, utilizzabile anche come coltura da sovescio.	Produce un foraggio ad elevato contenuto proteico ad alta digeribilità.
QUANTITÀ ha/ dosi da 20 kg **5 - 6**	**QUANTITÀ ha/** dosi da 20 kg **3 - 4**
USO Fieno verde - Sovescio.	**USO** Fieno - Pascolo.
EPOCA DI SEMINA Autunno - Primavera - fino ai primi di aprile.	**EPOCA DI SEMINA** Primavera - fine estate settembre - ottobre.
FORMULAZIONE Veccia Comune, Avena Sativa, Pisello Proteico.	**FORMULAZIONE** Veccia Comune, Trifoglio Incarnato, Loietto Italico, Per ambiente mediterraneo: Trifoglio Alessandrino.

MIX FAI DA TE

formuliamo il vostro erbaio PERSONALIZZATO

Perché il Sorgo nel 2026?

Zootecnia

La granella di SORGO offre una composizione chimica simile al mais con un livello proteico superiore, viene utilizzato nella razione di tutti i settori zootecnici.

Alimentazione umana

Il SORGO è l'alimento base per più di cento milioni di persone al mondo ed è un cereale energetico, digeribile e gluten-free.

Bioenergia

Il SORGO da trinciato si inserisce nella rotazione vincente per la produzione di energia nella transizione energetica.

RV Food: la nostra nuova filiera Gluten-free di Sorgo

Il sorgo, un cereale antico utilizzato da milioni di persone in tutto il mondo, ha delle ottime caratteristiche sia in campo che sulla tavola: il seme del sorgo dà elevate produzioni in tutte le aree di coltivazione grazie alla sua rusticità e resistenza alla siccità e offre al consumatore finale un prodotto con lodevoli qualità nutrizionali sia per coloro che hanno **intolleranza al glutine** o soffrono di **celiachia** sia per le persone **diabetiche** o **insulino-resistenti** sia per tutti coloro che hanno **difficoltà intestinali**.

Caratteristiche nutrizionali

È fonte di **carboidrati complessi** e **proteine vegetali**, di **fibre** di **vitamine del gruppo B**, di **ferro, magnesio**, di **calcio** e **fosforo** e di **antiossidanti**. Ha un **indice glicemico relativamente basso** (con lento rilascio degli zuccheri nel sangue e conseguente mantenimento della stabilità dei livelli di glicemia).

Prodotti

- **Linea di pasta** a base di farina di sorgo e acqua (maccheroni, penne, linguine, ditalini e tubetti per i più piccoli in famiglia)
- **Linea per la colazione** di fiocchi di sorgo
- **Linea snack** con gallette al naturale o al cioccolato fondente al 70%

ORDINA WHATSAPP +39 347 9155476
O EMAIL FRANCESCA.ORI@RV-VENTUROLI.COM

Il sorgo protagonista di una dieta sana e dedicata al benessere

Cereale naturalmente senza glutine
una scelta sicura per chi soffre di celiachia o intolleranza al glutine

Carboidrati complessi e proteine vegetali

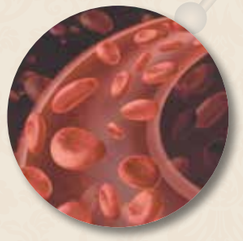
Vitamine del gruppo B
corretto funzionamento del metabolismo energetico

Il sorgo è una **valida alternativa** ad altri cereali in ogni dieta

Ferro e magnesio
salute del sangue e del sistema muscolare

Per tutte le età
salute generale

Calcio e fosforo
salute di ossa e denti



Basso indice glicemico
rilascio graduale di zuccheri nel sangue

Antiossidanti
riduzione dell'infiammazione e prevenzione delle malattie croniche

Alto contenuto di fibre
Buona motilità intestinale
Benessere della flora batterica

RV Venturoli Food

SORGO
IL CEREALE NATURALE
senza glutine
La filiera italiana dal campo alla tavola

Convegno Parmigiano Reggiano - RV - CRPA

Più granelle prodotte nel territorio per le vacche del P.R.

Nel comprensorio del Parmigiano Reggiano si producono foraggi in quantità sufficienti ma per quanto riguarda le granelle per i mangimi siamo molto distanti dai fabbisogni. Con questa affermazione, che è un monito a cambiare strategia, **Andrea Formigoni dell'Università di Bologna** ha aperto il convegno ***Terreno e stalla legame indissolubile per il Parmigiano Reggiano*** organizzato dal Consorzio Parmigiano Reggiano, RV Venturoli e CRPA.

Formigoni: *Occorre valutare colture resilienti, con bassa impronta carbonica e con costi colturali contenuti. L'alternativa principale al mais è certamente il Sorgo che ha un amido molto simile, ma si deve puntare anche su orzo, frumento, girasole estruso, colza e soia italiana, in sostituzione di quella importata, pisello proteico e favino. Colture che inserite con i giusti criteri nella razione delle bovine da latte in numerose prove hanno dimostrato di non interferire sulla produzione e sulla qualità del latte.*

Gabriele Gasbarrini di RVVenturoli ha ricordato il ruolo delle **novità genetiche** a supporto di scelte colturali alternative come, oltre al Sorgo, il frumento Ibrido che, rispetto alle varietà tradizionali, ha un più elevato accestimento, maggiore fertilità della spiga e migliore risposta agli stress.

Notevole l'aumento di superficie di soia e girasole negli ultimi 5 anni nel comprensorio del Parmigiano Reggiano, grazie all'apporto della genetica.

Infatti le più recenti varietà di soia mostrano maggiore produttività, contenuto proteico/oleico più elevato, rapida defogliazione, mentre quelle di girasole, all'alto potenziale produttivo, abbinano un elevato contenuto oleico e tolleranza a Phomopsis.

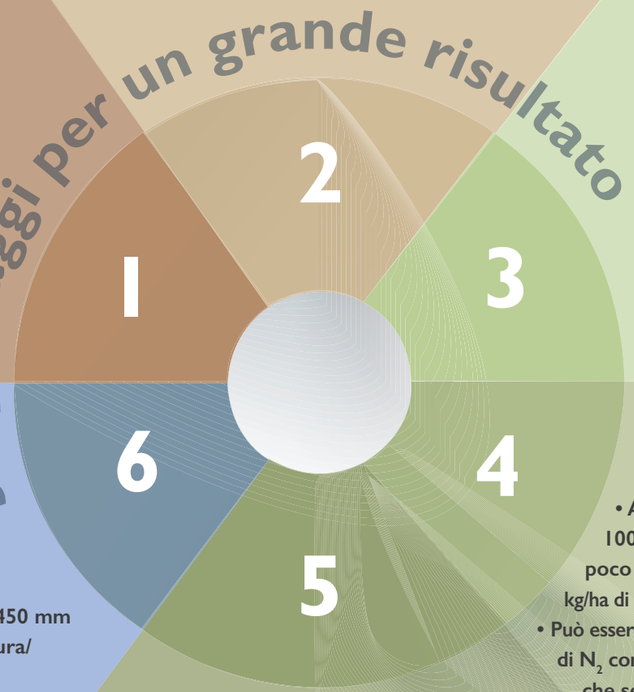
Alessandro Zatta del CRPA ha valutato con prove in campo le potenzialità produttive, ottenendo ottime rese medie di 63 q/ha per il Sorgo e di 65 q/ha di Orzo (con una punta di 78 q/ha con SU ELLEN) con apporti di 90 kg/ha di azoto.

Colture che rispondono egregiamente all'apporto di liquame al posto dei concimi chimici. Sull'Orzo le maggiori produzioni si sono ottenute con liquame in bande in 2 epoche (febbraio e marzo) e sul Sorgo in una sola epoca di spandimento (maggio).

Un'indagine del CRPA a campione sui consumatori dimostra come il 63,8% è disposto a pagare di più un Parmigiano Reggiano prodotto con mangimi locali più sostenibili nell'alimentazione delle bovine.

La tecnica colturale del Sorgo Ibrido

sei passaggi per un grande risultato



1 LAVORAZIONI DEL TERRENO

Si consiglia di eseguire tempestivamente le operazioni di rifinitura

2 SEMINA

Diminuisci del 10 - 15% la dose di semina in condizioni pedo-climatiche ottimali

3 INVESTIMENTO

- Sorgo da granella 35-40 semi/m^2
- Sorgo da trinciato 18-22 semi/m^2
- Queste indicazioni possono cambiare in relazione: all'Ibrido utilizzato, all'ambiente di coltivazione, all'epoca di semina

4 CONCIMAZIONE

- Azoto (pre-semina): 100-120 Kg /ha di N_2 nei suoli poco profondi ed aridi; 130 -150 kg/ha di N_2 nei suoli profondi ed irrigui
- Può essere utile apportare 60-70 Kg/ha di N_2 come integrazione alla coltura che segue
- Fosforo e Potassio (pre-aratura): 80 -100 di P_2O_5 e K_2O se necessario
- Asportazioni per produrre 100 q di granella: N_2 2,8 kg; P_2O_5 1 kg; K_2O 3,3 kg

5 DISERBO

Pre-semina: Glifosate

- Pre-emergenza: Aclonifen, Pendimetalin, Terb utilazina, Piridate (dicotiledoni graminacee)
- Post-emergenza precoce (Sorgo a 2-3 foglie): Piridate*, DMTA-P
- Post-emergenza: Mesotrione, (dicamba+MPCA), (MCPA+ 2,4 D), Piridate*

6 IRRIGAZIONE

- Fabbisogno idrico: 400-450 mm
- Fase critica: inizio fioritura/ riempimento cariossidi
- Apporti: se necessario 40-80 mm a fine fioritura

** non mescolare con Mesotrione*

Sorgo ibrido

da granella

IBRIDO	CICLO	GRANELLA			TAGLIA	TIPO DI PANICOLO	CARATTERE COMBINE	RESISTENZA ALLETT.	INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO (semi/m²)		PAG
		COLORE	FRATTURA	PRESENZA TANNINO					GRANELLA	TRINCIATO	
ARTISTA	MEDIO PRECOCE	PERLA	FARINOSA	NO	MEDIO ALTA	SPARGOLO	PRONUNCIATO	ECCELLENTE	35 - 40	40 - 45	51
ARALDO	MEDIO PRECOCE	BIANCO	FARINOSA	NO	MEDIA	COMPATTO	ACCENTUATO	ECCELLENTE	40 - 45	45 - 50	52
ARCTICK	PRECOCE	BIANCO	FARINOSA	NO	MEDIO ALTA	SEMI SPARGOLO	PRONUNCIATO	OTTIMA	40 - 45	55 - 60	53
ARABESK	PRECOCISSIMO	BIANCO	FARINOSA	NO	MEDIO ALTA	SEMI COMPATTO	PRONUNCIATO	ECCELLENTE	40 - 45	45 - 50	54
ARMELIA	MEDIO	ROSSO INTENSO	FARINOSA	NO	MEDIA	SEMI COMPATTO	PRONUNCIATO	OTTIMA	35 - 40	40 - 45	55
ARSKY	PRECOCISSIMO	ROSATO	FARINOSA	NO	BASSA	SEMI COMPATTO	PRONUNCIATO	ECCELLENTE	40 - 45	-	55

da foraggio

IBRIDO DA TRINCIATO	TIPOLOGIA	TAGLIA	MONOSFALCIO MULTISFALCIO	TOLLERANZA SICCITÀ	INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	PAG
ARBAMIX	GRANELLA A TAGLIA ALTA	ALTA	MONOSFALCIO	MOLTO BUONA	20 - 30 semi/m²	56
ARIGATO	BMR	ALTA	MONOSFALCIO	MOLTO BUONA	20 - 30 semi/m²	57
SUCRO 506	ZUCCHERINO	ALTA	MONOSFALCIO	MOLTO BUONA	20 - 30 semi/m²	58
EMERAUDE	ZUCCHERINO	ALTA	MONOSFALCIO	ECCELLENTE	20 - 30 semi/m²	59
CREA	SUDANESE	ALTA	MULTISFALCIO	ECCELLENTE	20 - 25 kg/ha	60

Artista

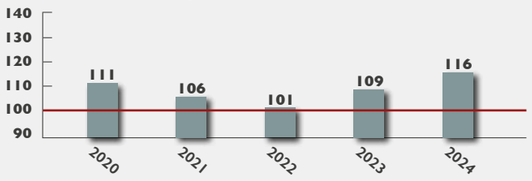
MORFOLOGIA

TAGLIA	MEDIO ALTA
CICLO	MEDIO PRECOCE
PESO MILLE SEMI	35 - 40 g
COLORE GRANELLA	BIANCO PERLA
TIPO DI PANICOLO	SPARGOLO
CARATTERE COMBINE	PRONUNCIATO
ESERZIONE PANICOLO	ELEVATA
PRESENZA TANNINI	NO
PRODUTTIVITÀ	MOLTO ELEVATA
EPOCA DI SEMINA	APR - MAG - GIU

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

GRANELLA (piante/m²)	35 - 40
INSILATO (piante/m²)	40 - 45

Indice produttivo % ARTISTA



Fonte: L'Informatore Agrario

INSILATO PASTONE GRANELLA BIOENERGIA ROTAZIONE VINCENTE

Araldo

MORFOLOGIA	
TAGLIA	MEDIA
CICLO	MEDIO PRECOCE
PESO MILLE SEMI	32 - 37 g
COLORE GRANELLA	BIANCO
TIPO DI PANICOLO	COMPATTO
CARATTERE COMBINE	ACCENTUATO
ESERZIONE PANICOLO	ELEVATA
PRESENZA TANNINI	NO
PRODUTTIVITÀ	ELEVATA
EPOCA DI SEMINA	APR - MAG - GIU

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
GRANELLA (piante/m²)	40 - 45
INSILATO (piante/m²)	45 - 50

~ ibrido di taglia media con spiccata resistenza all'allettamento
~ indicato per terreni pesanti

INSILATO PASTONE GRANELLA

Arctick *novità*

MORFOLOGIA	
TAGLIA	MEDIO ALTA
CICLO	PRECOCE
PESO MILLE SEMI	29 - 32 g
TIPO DI PANICOLO	SEMI SPARGOLO
CARATTERE COMBINE	PRONUNCIATO
ESERZIONE PANICOLO	MEDIA
TANNINI	NO
PRODUTTIVITÀ	MOLTO ELEVATA
EPOCA DI SEMINA	DA APRILE A GIUGNO

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
GRANELLA (piante/m²)	40 - 45
INSILATO (piante/m²)	55 - 60

~ ottimo vigore iniziale
~ panicolo spargolo con granella bianca candida
~ per insilato dopo un primo raccolto estivo

INSILATO GRANELLA BIOENERGIA ROTAZIONE VINCENTE

sorgo da granella bianca

il sorgo più precoce del catalogo europeo

Arabesk

MORFOLOGIA	
TAGLIA	MEDIO ALTA
CICLO	PRECOCISSIMO
PESO MILLE SEMI	29 - 33 g
COLORE GRANELLA	BIANCO
TIPO DI PANICOLO	SEMI COMPATTO
CARATTERE COMBINE	PRONUNCIATO

MORFOLOGIA	
ESERZIONE PANICOLO	MOLTO ELEVATA
PRESENZA TANNINI	NO
PRODUTTIVITÀ	ELEVATA
EPOCA DI SEMINA	DA APRILE A LUGLIO

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
GRANELLA (piante/m²)	40 - 45
INSILATO (piante/m²)	45 - 50

- ~ elevato contenuto di proteine nella granella
- ~ elevata tolleranza alla siccità e al freddo
- ~ ideale per la produzione di pastone integrale

INSILATO · PASTONE · GRANELLA · BIOENERGIA · ROTAZIONE VINCENTE

sorgo da granella rosata

Armelia

- ~ alto potenziale produttivo anche in ambienti limitanti
- ~ buona resistenza alle malattie e all'allettamento

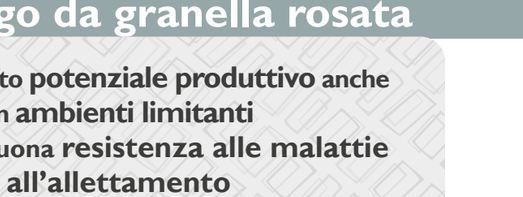
MORFOLOGIA	
TAGLIA	MEDIA
CICLO	MEDIO
PESO MILLE SEMI	29 - 35 g
COLORE GRANELLA	ROSSO INTENSO
TIPO DI PANICOLO	SEMI COMPATTO

MORFOLOGIA	
CARATTERE COMBINE	PRONUNCIATO
ESERZIONE PANICOLO	MEDIA
PRESENZA TANNINI	NO
PRODUTTIVITÀ	ELEVATA
EPOCA DI SEMINA	APR - MAG - GIU

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
GRANELLA (piante/m²)	35 - 40
INSILATO (piante/m²)	40 - 45

PASTONE · GRANELLA

Arsky



MORFOLOGIA	
TAGLIA	BASSA
CICLO	PRECOCISSIMO
PESO MILLE SEMI	27 - 32 g
COLORE GRANELLA	ROSATO
TIPO DI PANICOLO	SEMI COMPATTO

MORFOLOGIA	
CARATTERE COMBINE	PRONUNCIATO
ESERZIONE PANICOLO	ELEVATA
PRESENZA TANNINI	NO
PRODUTTIVITÀ	ELEVATA
EPOCA DI SEMINA	DA APRILE A LUGLIO

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
GRANELLA (piante/m²)	40 - 45

- ~ adatto all'alimentazione delle ovaiole
- ~ fortemente raccomandato negli ambienti a limitata disponibilità idrica
- ~ elevata produttività in relazione al ciclo colturale

GRANELLA

Arbamix

granella a taglia alta

MORFOLOGIA	
CICLO	MEDIO
TAGLIA	ALTA (>200 cm)
UTILIZZO	INSILATO-BIOENERGIA
NUMERO DI SFALCI	MONOSFALCIO
PRODUTTIVITÀ	ELEVATA
TOLLERANZA ALL'ALLETTAMENTO	ELEVATA
TOLLERANZA ALLO STRESS IDRICO	MOLTO BUONA

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
TERRENI SECCAGNI	180.000-210.000 semi/ha
TERRENI FERTILI PROFONDI	190.000-230.000 semi/ha
TERRENI IRRIGUI	200.000-250.000 semi/ha

SEMINA	
EPOCA DI SEMINA	DA APRILE A LUGLIO
INTERFILA DI SEMINA	45 - 50 - 75 cm

Arigato

BMR

MORFOLOGIA	
CICLO	PRECOCE
TAGLIA	ALTA (>250 cm)
UTILIZZO	INSILATO-BIOENERGIA
NUMERO DI SFALCI	MONOSFALCIO
PRODUTTIVITÀ	ELEVATA
TOLLERANZA ALL'ALLETTAMENTO	ELEVATA
TOLLERANZA ALLO STRESS IDRICO	MOLTO BUONA

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
TERRENI SECCAGNI	180.000-220.000 semi/ha
TERRENI FERTILI PROFONDI	220.000-250.000 semi/ha
TERRENI IRRIGUI	220.000-270.000 semi/ha

SEMINA	
EPOCA DI SEMINA	DA FINE APRILE A FINE LUGLIO
INTERFILA DI SEMINA	45 - 50 - 75 cm

INSILATO BIOENERGIA

produzioni di trinciato molto elevate
ideale nell'alimentaziome dei **ruminanti**
elevato tenore **zuccherino**

sorgo da trinciato

Emeraude

zuccherino

MORFOLOGIA	
CICLO	MEDIO - TARDIVO
TAGLIA	ALTA
UTILIZZO	INSILATO - BIOENERGIA
NUMERO DI SFALCI	MONOSFALCIO
PRODUTTIVITÀ	ELEVATA
TOLLERANZA ALL'ALLETTAMENTO	ELEVATA
TOLLERANZA ALLO STRESS IDRICO	MOLTO BUONA

INSILATO BIOENERGIA

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
TERRENI SECCAGNI	180.000-220.000 semi/ha
TERRENI FERTILI PROFONDI	220.000-250.000 semi/ha
TERRENI IRRIGUI	250.000 semi/ha

SEMINA	
EPOCA DI SEMINA	DA FINE APRILE A FINE LUGLIO
INTERFILA DI SEMINA	50 - 75 cm

~ ottima **tolleranza all'allettamento** e alla **siccità**
~ **zuccheri solubili** per produzione di energia

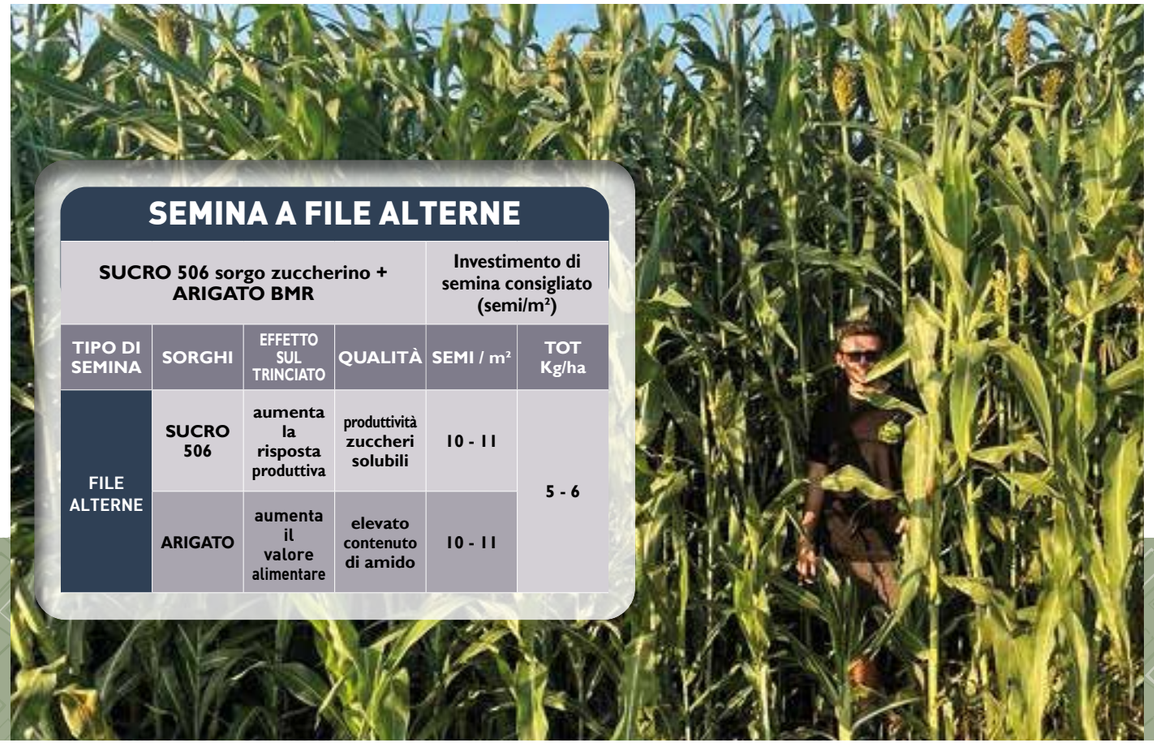
Sucro 506

zuccherino

MORFOLOGIA	
CICLO	MEDIO TARDIVO
TAGLIA	ALTA (>350 cm)
UTILIZZO	INSILATO-BIOENERGIA
NUMERO DI SFALCI	MONOSFALCIO
PRODUTTIVITÀ	ECCELLENTE
TOLLERANZA ALL'ALLETTAMENTO	ELEVATA
TOLLERANZA ALLO STRESS IDRICO	ECCELLENTE

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
TERRENI SECCAGNI	160.000-210.000 semi/ha
TERRENI FERTILI PROFONDI	180.000-230.000 semi/ha
TERRENI IRRIGUI	200.000-250.000 semi/ha

SEMINA	
EPOCA DI SEMINA	DA FINE APRILE A FINE LUGLIO
INTERFILA DI SEMINA	45 - 50 - 75 cm



SEMINA A FILE ALTERNE

SUCRO 506 sorgo zuccherino + ARIGATO BMR				Investimento di semina consigliato (semi/m²)	
TIPO DI SEMINA	SORGHI	EFFETTO SUL TRINCIATO	QUALITÀ	SEMI / m²	TOT Kg/ha
FILE ALTERNE	SUCRO 506	aumenta la risposta produttiva	produttività zuccheri solubili	10 - 11	5 - 6
	ARIGATO	aumenta il valore alimentare	elevato contenuto di amido	10 - 11	

Miglio

CARATTERISTICHE	
UTILIZZO	FIENO - PASCOLO - FASCIATO GRANELLA ALIMENTARE
FIORITURA	90 GIORNI DALLA SEMINA

SEMINA	
DOSE DI SEMINA	30 - 40 kg/ha
EPOCA DI SEMINA	PRIMAVERILE +16 °C a terra
CONCIMAZIONE	100 - 130 unità/ha di N

~ eccellente produttività
~ produzione di foraggio con ottima appetibilità

Crea

multisfalcio

CARATTERISTICHE	
UTILIZZO	INSILATO - PASCOLO - FASCIATO
FIORITURA	65-70 GIORNI DALLA SEMINA

SEMINA	
DOSE DI SEMINA	30 - 35 kg/ha
EPOCA DI SEMINA	PRIMAVERILE

~ indicato per tutte le aree di coltivazione
~ ottimale per produrre fieno estivo
~ ottima capacità di ricaccio
~ ottima resa ad ettaro di sostanza secca

Panico

CARATTERISTICHE	
GRAMINACEA DALLA SEMINA ESTIVA	
ALTA FOGLIOSITÀ	
OTTIMA E GRADITA APPETIBILITÀ SPECIALMENTE PER RUMINANTI	
POSSIBILITÀ DI AVERE 2 RACCOLTI O PIÙ A SECONDA DEL METEO	
UTILIZZO	FIENO

SEMINA	
DOSE DI SEMINA	40 - 50 kg/ha
EPOCA DI SEMINA	DA MAGGIO A FINE GIUGNO
CICLO VEGETATIVO	RAPIDO

~ abbondante sfalcio a fieno
~ elevata appetibilità
~ tollerante alle alte temperature

Soia

dosi da 110.000 semi

VARIETÀ	GRUPPO	TIPO SVILUPPO	ALTEZZA PIANTA	ATTITUDINE ALLA RAMIFICAZIONE	ATTITUDINE ALLA DEFOGLIAZIONE	PAG
DIADEMA	I+	INDETERMINATO	ALTA	OTTIMA	OTTIMA	63
ATON	I	INDETERMINATO	MEDIA	OTTIMA	OTTIMA	64
AVATAR	I+	INDETERMINATO	MEDIA	OTTIMA	OTTIMA	65
NAMASTE	I	INDETERMINATO	MEDIA	OTTIMA	OTTIMA	66
SANDOKAN	I	INDETERMINATO	MEDIO ALTA	OTTIMA	BUONA	67
DH 4173	I-	SEMI INDETERMINATO	MEDIO ALTA	BUONA	BUONA	68
SVELTE	0 / I-	INDETERMINATO	MEDIA	BUONA	OTTIMA	69

VARIETÀ	RESISTENZA				COLORE				PESO 1000 SEMI g	PAG
	ALLETTAMENTO	SICCITÀ	FITOPATIE	DEISCENZA	PELURIA	FIORE	SEME	ILO		
DIADEMA	OTTIMA	BUONA	ECCELLENTE	ECCELLENTE	MARRONE	VIOLETTO	GIALLO	NERO	180	63
ATON	ECCELLENTE	OTTIMA	ECCELLENTE	OTTIMA	GRIGIO	VIOLETTO	GIALLO	BRUNO CHIARO	184	64
AVATAR	ECCELLENTE	OTTIMA	OTTIMA	OTTIMA	MARRONE	VIOLETTO	GIALLO	NERO	190	65
NAMASTE	ECCELLENTE	OTTIMA	OTTIMA	OTTIMA	MARRONE	VIOLETTO	GIALLO	GRIGIO	190	66
SANDOKAN	OTTIMA	OTTIMA	BUONA	OTTIMA	MARRONE	PORPORA	GIALLO	BIANCO	190	67
DH 4173	ECCELLENTE	OTTIMA	ECCELLENTE	OTTIMA	MARRONE CHIARO	VIOLETTO	GIALLO	BIANCO	195	68
SVELTE	ECCELLENTE	OTTIMA	ECCELLENTE	OTTIMA	ARGENTEO	VIOLETTO	GIALLO	BIANCO	155	69

Le varietà di soia RV Venturoli sono disponibili anche con la tecnologia innovativa **AZOplus**. Questa tecnologia non solo semplificherà l'operazione di rizobiatura del seme di soia, ma determinerà una anticipata attivazione della nodulazione anche in condizioni climatiche non favorevoli.

disponibile con tecnologia AZO+ plus
inoculante con microorganismi azotofissatori

Questo fattore permette di anticipare l'utilizzo dell'azoto da parte delle giovani piante di soia, rendendole più vigorose e vitali. **AZOplus** è un prodotto innovativo, formato da una coltura batterica costituita da ceppi selezionati in una soluzione protettiva e nutritiva.

ATTENZIONE

La soia rizobiata con la tecnologia **AZOplus** contiene dei microrganismi viventi sensibili alle elevate temperature.

SI CONSIGLIA DI CONSERVARE IL SEME DI SOIA IN AMBIENTI FRESCHI E LONTANI DALLA LUCE DIRETTA DEL SOLE

LEGENDA
FOOD: Varietà ad uso alimentare
BFA: Varietà con Bassi Fattori Antinutrizionali

Diadema

novità

GRUPPO I+

COLORE ILO

NERO

~ alta tendenza alla ramificazione
~ alto numero di baccelli ben compiuti

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

I° RACCOLTO (semi/m²)	40 - 45
2° RACCOLTO (semi/m²)	45 - 50

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

ALLETTAMENTO
SICCITÀ
FITOPATIE
DEISCENZA

ottima resistenza all'allettamento
e alle malattie fungine
alto **potenziale produttivo**
nelle diverse condizioni colturali

Aton

novità

BFA

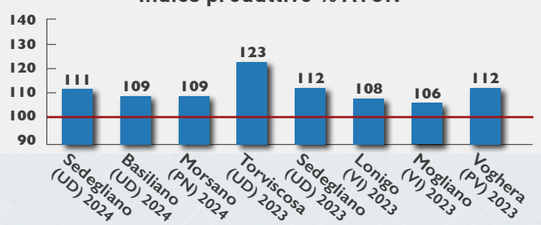
GRUPPO I

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
I° RACCOLTO (semi/m²)	40 - 45
2° RACCOLTO (semi/m²)	45 - 50

COLORE ILO

NERO

Indice produttivo % ATON



Fonte: L'Informatore Agrario e ERSA - Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

TOLLERANZE

varietà con il **minor contenuto**
di fattori antinutrizionali (TIA 8,7 mg/g)
indicata per **semine**
con interfila di 70-75 cm
per ambienti di **elevata fertilità** in primo raccolto

Avatar

BFA

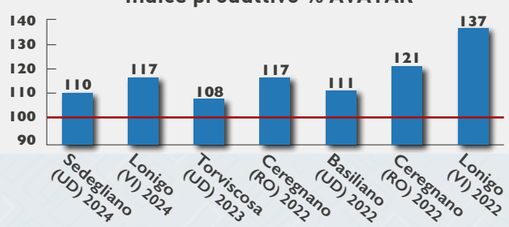
GRUPPO I+

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
I° RACCOLTO (semi/m²)	40 - 45
2° RACCOLTO (semi/m²)	45 - 50

COLORE ILO

NERO

Indice produttivo % AVATAR



Fonte: L'Informatore Agrario

TOLLERANZE

eccellente resistenza all'allettamento
potenziale produttivo **stabile** nei vari areali colturali
resistente alle principali **fitopatie**

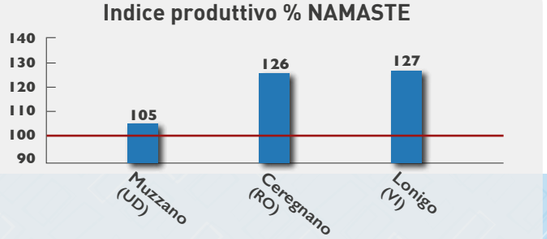
Namaste

BFA

GRUPPO I

COLORE ILO

NERO



Fonte: L'Informatore Agrario

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

I° RACCOLTO (semi/m²)	40 - 45
2° RACCOLTO (semi/m²)	45 - 50

il nostro consiglio:
nei I° raccolti e nelle semine dei 2° raccolti, in tutti gli areali di coltivazione

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- ALLETTAMENTO
- SICCITÀ
- FITOPATIE
- DEISCENZA

alto **contenuto proteico**
potenziale produttivo **elevato**

Sandokan

FOOD

GRUPPO I

COLORE ILO

BIANCO

~ indicata per semine con interfila di 70-75 cm

il nostro consiglio:
per le semine di I° raccolto e nelle semine di 2° raccolto in tutti gli ambienti

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

I° RACCOLTO (semi/m²)	40 - 45
2° RACCOLTO (semi/m²)	45 - 50

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- ALLETTAMENTO
- SICCITÀ
- FITOPATIE
- DEISCENZA

elevato contenuto **proteico**
pianta di **taglia medio alta**
a sviluppo semi **determinato**

DH 4173

FOOD

GRUPPO 1-

COLORE ILO

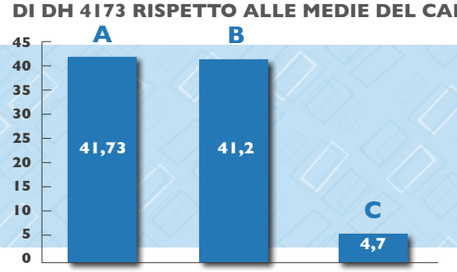
BIANCO

CONTENUTO PROTEICO

A CONTENUTO PROTEICO % DI DH 4173 (DATO MEDIO)

B CONTENUTO PROTEICO % (DATO MEDIA CAMPO)

C INCREMENTO % DEL CONTENUTO PROTEICO DI DH 4173 RISPETTO ALLE MEDIE DEL CAMPO



Dati medi (2017-2020) provenienti da 4 località a cura del Servizio Sperimentazione e Sviluppo di RV-Venturoli

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

1° RACCOLTO (semi/m²)	40 - 45
2° RACCOLTO (semi/m²)	45 - 50

~ pianta particolarmente sana e rustica
~ idonea per semine di 1° e di 2° raccolto

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ALLETTAMENTO									
SICCITÀ									
FITOPATIE									
DEISCENZA									

bassi fattori
antinutrizionali
inallettabile

Svelte

BFA-FOOD

GRUPPO 0/1-

COLORE ILO

BIANCO

~ varietà a ciclo precoce
~ rapido defogliamento e ottima resistenza all'allettamento
~ produzioni ottime sia in 1° che in 2° raccolto

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

1° RACCOLTO (semi/m²)	40 - 45
2° RACCOLTO (semi/m²)	55 - 60

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ALLETTAMENTO									
SICCITÀ									
FITOPATIE									
DEISCENZA									

N4H471 CL

Clearfield® Production System for Sunflower

MORFOLOGIA	
TAGLIA	MEDIA
VIGORE GERMINATIVO	OTTIMO
CICLO	MEDIO - MEDIO TARDIVO
STOCCO	MOLTO ROBUSTO

TOLLERANZA	
SICCITÀ	RESISTENTE
PHOMOPSIS	TOLLERANTE
PERONOSPORA	TOLLERANTE
SCLEROTINIA	RESISTENTE
OROBANCHE	RESISTENTE

- ~ ibrido alto oleico
- ~ elevata resistenza alle orobanche
- ~ tecnologia Clearfield

INVESTIMENTO CONSIGLIATO	
piante/m²	6,5 - 7,0

N4H302E *novità*

MORFOLOGIA	
TAGLIA	MEDIA
VIGORE GERMINATIVO	OTTIMO
CICLO	MEDIO - PRECOCE
STOCCO	MOLTO ROBUSTO

TOLLERANZA	
SICCITÀ	RESISTENTE
PHOMOPSIS	TOLLERANTE
PERONOSPORA	TOLLERANTE
SCLEROTINIA	TOLLERANTE
OROBANCHE	TOLLERANTE

- ~ ibrido alto oleico
- ~ emergenza precoce e ottima sanità delle piante

INVESTIMENTO CONSIGLIATO	
piante/m²	6,5 - 7,0

TECNOLOGIA
SULFO

Frontier

MORFOLOGIA	
TAGLIA	MEDIO ALTA
VIGORE GERMINATIVO	OTTIMO
CICLO	MEDIO (68 - 72 gg)
STOCCO	MOLTO ROBUSTO

TOLLERANZA	
SICCITÀ	RESISTENTE
PHOMOPSIS	TOLLERANTE
PERONOSPORA	TOLLERANTE (3 RAZZE)
SCLEROTINIA	RESISTENTE

- ~ ibrido alto oleico
- ~ pianta di taglia medio-alta, resistente agli stroncamenti
- ~ tollerante nei confronti di peronospora e sclerotinia
- ~ adatto a tutti gli ambienti e ideale per coltivazione biologica

INVESTIMENTO CONSIGLIATO	
piante/m²	6,5 - 7,0

disponibile con tecnologia
Guardian Field
repellente per i volatili
accelerante per le tue piante

Mais

IBRIDO	GIORNI	CLASSE FAO	GRANELLA		TAGLIA	AMBIENTE CONSIGLIATO	IMPIEGO CONSIGLIATO				INVESTIMENTO FINALE CONSIGLIATO PIANTE/m²				PAG
											GRANELLA		TRINCIATO		
			STRUTTURA	PESO ETTOLITRICO			GRANELLA	PASTONE	TRINCIATO	BIO GAS	IRRIGUO	ASCIUTTO	IRRIGUO	ASCIUTTO	
PLATONE	135	700	DENTATA FARINOSA	BUONO	ALTA	TUTTI GLI AREALI	●	●	●	●	7,5	6,5	8,0	7,5	73
SPARTACO	135	700	DENTATA	BUONO	ALTA	TUTTI GLI AREALI			●	●			8,0	7,5	74
TRITONE	130	600	DENTATA COLORITA	ELEVATO	MEDIO ALTA	TUTTI GLI AREALI	●	●	●	●	7,5	6,5	7,5	7,0	74
COSTANTE	127	550	DENTATA	BUONO	MEDIA	TUTTI GLI AREALI	●	●	●	●	7,5	6,5	8,0	7,5	75
TRAIANO	125	500	AMIDO COMPATTA COLORATA	ELEVATO	MEDIA	ALTO STRESS	●				8,5	7,0			76
OVIDIO	125	500	DENTATA	ELEVATO	MEDIO ALTA	ALTO STRESS	●	●	●	●	7,5	6,5	8,0	7,0	76
ULISSE	118	380	AMIDO COMPATTA COLORATA	ELEVATO	MEDIA	ALTO STRESS	●		●	●	8,0	7,5	8,5	8,0	77
COCONUT	108	300	DENTATA	BUONO	MEDIA	TUTTI GLI AREALI	●		●	●	8,5	7,5	9,5	8,5	77
SOCRATE	110	300	DENTATA	ELEVATO	MEDIA	TUTTI GLI AREALI	●	●	●	●	7,5	8	9	9,5	78
KURT	98	250	VITREA	ECCELLENTE	MEDIA	TUTTI GLI AREALI	●				8,0	7,0			79

spiga di **grandi dimensioni** di tipo **flex**
persistenza fogliare **molto accentuata**

Platone

FAO 700

135 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

GRANELLA (piante/m²)	7,5 - 6,5
TRINCIATO (piante/m²)	8,0 - 7,5

TOLLERANZE

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- VIGORE GERMINATIVO
- STAY - GREEN
- TENUTA DELLO STOCCO
- RESISTENZA ALLA SICCITÀ

il nostro consiglio:
per tutti gli areali di coltivazione, mantiene ottimi indici produttivi anche in areali ad alto stress. Per produrre granella e trinciato di alta qualità.

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · ROTAZIONE VINCENTE

Spartaco

135 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

TRINCIATO (piante/m²)	8,0 - 7,5

FAO 700

~ taglia imponente con **spiga** inserita in **posizione mediana** della pianta
~ apparato fogliare molto sviluppato con **stay-green accentuato**
~ **stocco robusto** ed **apparato radicale solido** ed affidabile

il nostro consiglio:
per ambienti di media e alta fertilità, per produrre grandi quantità di biomassa destinate all'alimentazione zootecnica e/o biogas.

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

INSILATO · BIOENERGIA

Tritone

130 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

GRANELLA (piante/m²)	7,5 - 6,5
TRINCIATO (piante/m²)	7,5 - 7,0

FAO 600

~ ibrido con **elevata stabilità produttiva**, con taglia medio alta e **bassa inserzione della spiga**
~ spiga di **18 ranghi** con **granella amido compatta** ad **alto peso specifico**
~ **basso contenuto di acido linoleico** della granella

il nostro consiglio:
pianta vigorosa a duplice attitudine, in prima semina per la produzione di granella, nelle semine ritardate per la produzione di trinciato.

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · PASTONE

pianta sana, bilanciata molto fogliosa con una **accentuata persistenza fogliare** verde

Costante

127 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

GRANELLA (piante/m²)	7,5 - 6,5
TRINCIATO (piante/m²)	8,0 - 7,5

FAO 550

~ ottima risposta produttiva nei diversi ambienti e nei diversi anni
~ **spiga** di grandi dimensioni **tipo flex** con ottima tenuta all'interno della fila

il nostro consiglio:
per la produzione di granella e trinciato negli ambienti ad alto stress idrico.

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · PASTONE

Traiano

125 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

GRANELLA (piante/m²)	8,5 -7,0

FAO 500

~ pianta di taglia medio alta, equilibrata e molto vigorosa
~ l'ottima persistenza fogliare e lo stocco robusto conferiscono sanità alla pianta sino alla maturazione fisiologica
~ granella colorita con struttura amido compatta con alto peso ettolitrico

il nostro consiglio:
per produrre grandi quantità di granella di qualità. Grande potenzialità produttiva sia in ambienti irrigui sia in ambienti con ridotta disponibilità idrica.

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

GRANELLA

Ovidio

125 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

GRANELLA (piante/m²)	7,5 - 6,5
TRINCIATO (piante/m²)	8,0 - 7,0

FAO 500

~ ibrido molto stabile, di taglia medio alta con inserzione mediana della spiga
~ spiga di 16 ranghi tipo flex
~ ibrido rustico e ben adattabile agli ambienti ad alto stress
~ alto contenuto di betacarotene della granella

il nostro consiglio:
per semine in tutti gli ambienti dove il fabbisogno idrico delle piante viene integrato con l'irrigazione di soccorso.

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

INSILATO GRANELLA BIOENERGIA PASTONE

Ulisse

118 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

GRANELLA (piante/m²)	8,0 - 7,5
TRINCIATO (piante/m²)	8,5 - 8,0

FAO 380

~ ibrido di taglia media con ottima tenuta di campo
~ granella indicata per le filiere alimentari
~ raccomandato per la produzione di insilato di qualità nelle seconde semine

il nostro consiglio:
per qualsiasi areale di coltivazione per la produzione di granella e di trinciato.

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

INSILATO GRANELLA BIOENERGIA

Coconut

108 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO

GRANELLA (piante/m²)	8,5 - 7,5
TRINCIATO (piante/m²)	9,5 - 8,5

FAO 300

~ pianta alta e robusta con spiga mediana sana e di buone dimensioni
~ ottima tolleranza agli stress termici ed idrici
~ ibrido molto produttivo in relazione al ciclo precoce

il nostro consiglio:
per tutti gli areali di coltivazione, anche aree ad alto stress idrico.

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

INSILATO GRANELLA BIOENERGIA

pianta con **taglia contenuta**
bassa inserzione della spiga
ottima qualità della **granella**

Socrate

novità

FAO 300

110 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
GRANELLA (piante/m²)	7,5 - 8,0
TRINCIATO (piante/m²)	9,0 - 9,5

il nostro consiglio:
per uso da trinciato consigliamo di aumentare l'investimento a 9 piante/m².

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

INSILATO · GRANELLA · BIOENERGIA · PASTONE

granella vitrea di colore rosso intenso
di piccole dimensioni
buona tenuta di campo sino alla raccolta

Kurt

FAO 250

98 gg

INVESTIMENTO DI SEMINA CONSIGLIATO	
GRANELLA (piante/m²)	8,0 - 7,0

~ ibrido di taglia media
~ per la produzione di farine alimentari di pregio

il nostro consiglio:
per tutti gli areali per semine di 1° raccolto posticipato e nel 2° raccolto.

TOLLERANZE

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIGORE GERMINATIVO									
STAY - GREEN									
TENUTA DELLO STOCCO									
RESISTENZA ALLA SICCITÀ									

GRANELLA

Tabelle investimenti

TABELLA PER LA DETERMINAZIONE DELL'INVESTIMENTO DI MAIS E GIRASOLE

DISTANZA IN cm TRA I SEMI SULLA FILA	NUMERO DI PIANTE / m² CON DISTANZA FRA LE FILE DI:							N. PIANTE SU 10 m LINEARI
	45 cm	50 cm	55 cm	60 cm	65 cm	70 cm	75 cm	
6	37,0	33,3	36,6	27,8	25,6	23,8	22,2	166,6
8	27,8	25,0	22,7	20,8	19,2	17,9	16,7	125,0
10	22,2	20,0	18,2	16,7	15,4	14,3	13,3	100,0
12	18,5	16,7	15,2	13,9	12,8	11,9	11,1	83,3
14	15,9	14,3	13,0	11,9	11,0	10,2	9,5	71,4
16	13,9	12,5	11,4	10,4	9,6	8,9	8,3	62,5
18	12,3	11,1	10,1	9,3	8,5	7,9	7,4	55,5
20	11,1	10,0	9,1	8,3	7,7	7,1	6,7	50,0
22	10,1	9,1	8,3	7,6	7,0	6,5	6,1	45,4
24	9,3	8,3	7,6	6,9	6,4	6,0	5,6	41,6
26	8,5	7,7	7,0	6,4	5,9	5,5	5,1	38,4
28	7,9	7,1	6,5	6,0	5,5	5,1	4,8	35,7
30	7,4	6,7	6,1	5,6	5,1	4,8	4,4	33,3
32	6,9	6,3	5,7	5,2	4,8	4,5	4,2	31,2
34	6,5	5,9	5,3	4,9	4,5	4,2	3,9	29,4
36	6,2	5,6	5,1	4,6	4,3	4,0	3,7	27,7
38	5,8	5,3	4,8	4,4	4,1	3,8	3,5	26,3
40	5,6	5,0	4,5	4,2	3,9	3,6	3,3	25,0

TABELLA PER LA DETERMINAZIONE DELL'INVESTIMENTO DI SOIA E SORGO

DISTANZA IN cm TRA I SEMI SULLA FILA	NUMERO DI PIANTE / m² CON DISTANZA FRA LE FILE DI:									N. PIANTE SU 10 m LINEARI
	15 cm	20 cm	25 cm	30 cm	45 cm	50 cm	60 cm	70 cm	75 cm	
3	222	167	133	111	74	67	56	48	44	333
3,5	190	143	114	95	63	57	48	41	38	286
4	167	125	100	83	56	50	42	36	33	250
4,5	148	111	89	74	49	44	37	32	30	222
5	133	100	80	67	44	40	33	29	27	200
5,5	121	91	73	61	40	36	30	26	24	182
6	111	83	67	56	37	33	28	24	22	167
6,5	103	77	62	51	34	31	26	22	21	154
7	95	71	57	48	32	29	24	20	19	143
7,5	89	67	53	44	30	27	22	19	18	133
8	83	63	50	42	28	25	21	18	17	125
8,5	78	59	47	39	26	24	20	17	16	118
9	74	56	44	37	25	22	19	16	15	111
9,5	70	53	42	35	23	21	18	15	14	105
10	67	50	40	33	22	20	17	14	13	100
11	61	45	36	30	20	18	15	13	12	91
12	56	42	33	28	19	17	14	12	11	83
13	51	38	31	26	17	15	13	11	10	77
14	48	36	29	24	16	14	12	10	10	71
15	44	33	27	22	15	13	11	10	9	67
16	42	31	25	21	14	13	10	9	8	63

N.B.: i valori sono stati approssimati all'unità

QUANTITÀ DI SEME DI FRUMENTO TENERO, FRUMENTO DURO E ORZO DA IMPIEGARE (kg/ha) IN FUNZIONE NEL N. DI PIANTE PER m² E DEL PESO DEI 1000 SEMI (PMS)

PESO DEI 1000 SEMI (g)	NUMERO DI PIANTE / m²						
	250	300	350	400	450	500	550
30	83	100	117	133	150	167	183
32	89	107	124	142	160	178	196
34	94	113	132	151	170	189	208
36	100	120	140	160	180	200	220
38	106	127	148	169	190	211	232
40	111	133	156	178	200	222	244
42	117	140	163	187	210	233	257
44	122	147	171	196	220	244	269
46	128	153	179	204	230	256	281
48	133	160	187	213	240	267	293
50	139	167	194	222	250	278	306
52	144	173	202	231	260	289	318
54	150	180	210	240	270	300	330
56	156	187	218	249	280	311	342
58	161	193	226	258	290	322	354
60	167	200	233	267	300	333	367

La quantità di seme è calcolata ipotizzando una germinabilità del 90%

Pianoro, tutti al lavoro la mattina dopo l'alluvione del 19 ottobre 2024

RV Venturoli srl
40065 Pianoro (BO) IT
Via del Fiffo 1
Tel. +39 051 777048 r.a.
info@rv-venturoli.com

RV VENTUROLI
Sementi di qualità dal 1932

www.rv-venturoli.com