

Semine 2024

INDIANA



Sementi di successo

Tecnologia internazionale



INDIANA



Sementi di successo



INDICE

Mais Ibridi

pag. 7	IND 290	<i>FAO 290 100 giorni</i>
pag. 8	IND 300	<i>FAO 300 105 giorni</i>
pag. 9	IND 310	<i>FAO 310 107 giorni</i>
pag. 10	IND 350	<i>FAO 350 110 giorni</i>
pag. 11	IND 380	<i>FAO 380 116 giorni</i>
pag. 12	IND 400	<i>FAO 400 118 giorni</i>
pag. 13	IND 450	<i>FAO 450 120 giorni</i>
pag. 14	IND 480	<i>FAO 400 123 giorni</i>
pag. 15	IND 520	<i>FAO 500 125 giorni</i>
pag. 16	IND 601	<i>FAO 600 129 giorni</i>
pag. 17	Marsala	<i>FAO 600 130 giorni</i>
pag. 18	Jameson	<i>FAO 600 130 giorni</i>
pag. 19	Wichita	<i>FAO 600 130 giorni</i>
pag. 20	Invicta	<i>FAO 600 132 giorni</i>
pag. 21	Hamilton	<i>FAO 600 132 giorni</i>

Soia

pag. 23	Target	<i>Gruppo 1</i>
pag. 24	Quick	<i>Gruppo 1-</i>
pag. 25	Indian Gold	<i>Gruppo 0+</i>

Foraggi

pag. 27	Sorgo da foraggio Advancegrazer
pag. 28	Erba Medica Prosementi

Nuova Società antiche tradizioni.

Verso la fine del secolo scorso, la proprietà inizia la collaborazione con aziende italiane per avviare un servizio di vendita e assistenza in Romania. L'azienda decide immediatamente di lavorare e distribuire prodotti di qualità, sicuri e affidabili, per migliorare i raccolti e la redditività dei coltivatori. Le aziende inizialmente distribuite consentono ottimi risultati e favoriscono l'inserimento di nuove e sempre più importanti aziende internazionali, consentendo loro di offrire ai propri clienti un progressivo ampliamento della gamma di prodotti e assumere una dimensione tale da operare non solo in Romania ma di svilupparsi anche nella vicina Ungheria.

La gamma dei prodotti offerti si arricchisce progressivamente di innumerevoli marchi e prodotti per offrire ai coltivatori non solo alta qualità, ma anche moderne tecnologie e assistenza tecnica qualificata includendo tecnici commerciali. La continua crescita ha suscitato una benefica curiosità anche in ambienti dove l'attività era meno presente per ovvie ragioni organizzative, ma oggi possiamo dire che la nostra attività è diffusa in tutta la Romania e l'Ungheria.



Massimizzare il reddito nel rispetto dell'ambiente e della natura

in generale è l'obiettivo che ogni agricoltore ricerca nei mezzi tecnici di coltivazione e in particolare nel seme.

INDIANA è sinonimo di Alta Qualità, perché tutti i processi per la realizzazione del seme confezionato sono frutto di una filiera tecnologicamente evoluta e rigorosamente controllata in ogni sua fase produttiva. Partendo dalla scelta dei migliori coltivatori per la semina dei campi di riproduzione, dalle operazioni di semina condotte da personale specializzato, ai trattamenti chimici con prodotti a bassissimo impatto ambientale e al controllo del momento esatto per la raccolta, si ottiene un seme grezzo di altissima qualità germinativa e di vigore al massimo livello.

INDIANA, azienda italiana nata per essere protagonista nel settore delle sementi per grandi colture, soprattutto in Romania e Ungheria, attraverso l'esperienza di noti tecnici del settore e al fine di offrire prodotti innovativi e di alta qualità. Nata molto di recente, ma non priva di una storia commerciale, si è trasformata da azienda distributrice di mezzi tecnici per l'agricoltura (**R&F**) in azienda dedicata principalmente alla distribuzione esclusiva di sementi di mais, soia e cereali. Pertanto, ormai le consolidate collaborazioni internazionali nel tempo consentono ora a **INDIANA** di diventare una vera protagonista sul mercato dell'Est Europa e soprattutto su quello rumeno e ungherese.



La continua evoluzione del mercato, la crescente attenzione dei coltivatori/consumatori alle tematiche salutistiche e alimentari, le esigenze in termini di produzione e in termini agronomici hanno stimolato INDIANA a ricercare e selezionare varietà esclusive e ibridi altamente competitivi e performanti in ogni campo, nella filiera alimentare, industriale o delle bioenergie.

Per raggiungere questi ambiziosi obiettivi, INDIANA si avvale della collaborazione di diverse aziende leader a livello europeo nella ricerca, sperimentazione e moltiplicazione del mais, della soia e, naturalmente, nel prossimo breve periodo di sementi per altre grandi colture.

INDIANA



Sementi di successo

**The best Hybrid
Seeds corn**



*Ibrido per grandi produzioni
con la massima flessibilità di impiego*

IND 290

FAO 290 gg 100

Pianta: sviluppo vegetativo con impostazione aperta (*foglie strette*). Molto resistente all'allettamento e alla fusariosi, con stocco resistente anche a maturazione avanzata della granella.

Spiga: uniforme per grandezza, di ottima tenuta in condizione di accentuata competizione tra piante e in condizioni di stress. 16-18 ranghi e adeguato sviluppo in lunghezza. Granella dentata, sana, con peso specifico elevato.

Le caratteristiche vincenti: IND 290 si adatta molto bene ai diversi ambienti e terreni con una ottima stabilità produttiva. La sua rusticità e precocità di fioritura si mostra molto tollerante alle condizioni di stress, con produzioni sicure in ogni annata.

Destinazione	Granella		<i>Early vigor</i>	<i>Molto buono</i>
Epoca di semina	<i>da marzo ai primi di maggio</i>		<i>Altezza Pianta</i>	<i>Medio-alta</i>
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati	<i>Foglie</i>	<i>Semi-erette</i>
	<i>8/7,5 piante/mq</i>	<i>7,2/7 piante/mq</i>	<i>Stay green</i>	<i>Molto buono</i>
			<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
			<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata colorata</i>
			<i>Dry down</i>	<i>Buono</i>
			<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato tardivo</i>



Produzioni certe.

Adatto per semine anticipate ma anche tardive

IND 300

FAO 300 gg 105

Pianta: Stocco solido ben imperniato su radici resistenti, perfettamente sano e di colore rosso a maturazione. Apparato fogliare verde intenso in fase produttiva, lamine strette, dritte ed erette.

Spiga: La spiga di grandi dimensioni, in relazione alla classe di maturità e con buon sviluppo in lunghezza e diametro, è inserita "a bandiera" sullo stocco tramite un peduncolo che rimane sano e funzionale anche in fase di post-maturazione.

Le caratteristiche vincenti: IND 300 è una pianta tollerante alle malattie fogliari e agli attacchi della piralide. La ridotta competizione tra piante e la regolarità della dimensione di spiga rende l'ibrido molto reattivo ad investimenti crescenti fino a 10 piante/m².

Destinazione	Granella		<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
Epoca di semina	<i>da marzo ai primi di maggio</i>		<i>Altezza Pianta</i>	<i>Media</i>
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati	<i>Foglie</i>	<i>Semi-erette</i>
	<i>8/7,5 piante/mq</i>	<i>7,2/7 piante/mq</i>	<i>Stay green</i>	<i>Buono</i>
			<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
			<i>Tipologia granella</i>	<i>Farinosa</i>
			<i>Dry down</i>	<i>Veloce</i>
			<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato tardivo</i>



Ibrido precoce, massima flessibilità di impiego e costanza di risultati

IND 310

FAO 310 gg 107

Pianta: È vigorosa ed equilibrata, con spighe inserite parallele allo stocco. L'apparato radicale espanso e lo stocco robusto si mantengono vitali anche in post maturazione.

Spiga: Inserita parallela allo stocco, ben conformata, con buon numero di ranghi e sviluppata in lunghezza inserimento medio basso e portata aderente al fusto: Particolarità che conferisce alla pianta una stabilità di campo eccezionale e un potenziale produttivo molto elevato.

Le caratteristiche vincenti: IND 310 si adatta molto bene a tutte le epoche di semina ed ai diversi ambienti pedoclimatici e grazie alla sua rusticità e precocità di fioritura si mostra molto tollerante alle condizioni di stress, garantendo produzioni sicure quando ibridi con ciclo più lungo possono essere penalizzati.

Destinazione	Granella		<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio		<i>Altezza Pianta</i>	<i>Media</i>
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati	<i>Foglie</i>	<i>Semi-erette</i>
	8/7,5 piante/mq	7,2/7 piante/mq	<i>Stay green</i>	<i>Molto buono</i>
			<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
			<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata colorata</i>
			<i>Dry down</i>	<i>Buono</i>
			<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato tardivo</i>



Ibrido precoce, massima flessibilità di impiego e costanza di risultati

IND 350

FAO 350 gg 110

Pianta: dotata di radici molto forti e stocco resistente e vitale. Taglia medio alta con architettura molto ordinata e spighe inserite ad altezza costante.

Spiga: di grandi dimensioni inserita bassa sullo stocco, allungate e di grandi dimensioni con un peduncolo molto robusto e con granella profonda .

Le caratteristiche vincenti: AGN 350 possiede notevoli capacità di adattamento ai vari ambienti, mantenendo costante le sue caratteristiche di grande produttore di granella. Adatto a semine precoci e tardive, per la sua rusticità e precocità di fioritura si mostra molto tollerante alle condizioni di stress.

Destinazione	Granella		<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
Epoca di semina	<i>da marzo ai primi di maggio</i>		<i>Altezza Pianta</i>	<i>Medio alta</i>
Investimento	<i>Ambienti favorevoli</i>	<i>Ambienti stressati</i>	<i>Foglie</i>	<i>Semi-erette</i>
	<i>8/7,5 piante/mq</i>	<i>7,2/7 piante/mq</i>	<i>Stay green</i>	<i>Elevato</i>
			<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
			<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata</i>
			<i>Dry down</i>	<i>Rapido</i>
			<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella</i>



Medio precoce per produzioni elevate

IND 380

FAO 380 gg 116

Pianta: L'elevato stay green e lo stocco vitale conferiscono sanità alla pianta sino alla fase finale del ciclo. Medio-precoce per ambienti con limitate disponibilità.

Spiga: Globosa ma allungata molto regolare all'interno del campo, porta un alto numero di ranghi (16/18), con granella ad alto peso specifico. La alta qualità della granella permette la collocazione della produzione presso i mercati più esigenti.

Le caratteristiche vincenti: IND 380 è reattivo all'investimento che, modulato in relazione alla fertilità ambientale e l'epoca di semina, permette di raggiungere in ogni condizione gli alti potenziali produttivi che caratterizzano questo ibrido.

Destinazione	Granella	
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio	
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati
	8/7,5 piante/mq	7,2/6,2 piante/mq

<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Compatta</i>
<i>Foglie</i>	<i>Semi-erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>Molto buono</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Compatta colorata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Rapido</i>
<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato tardivo</i>



Pianta compatta stocco robusto granella alta qualità

IND 400

FAO 400 gg 118

Pianta: compatta con internodi corti, spiga di forma globosa inserita bassa sullo stocco con peduncolo molto robusto, di media lunghezza con portamento a bandiera.

Spiga: elastica consente di modulare la densità di semina da valori bassi in stress fino ad investimenti molto elevati. Ibrido speciale da granella per raccolte precoci in semina primaverile e per semine ritardate.

Le caratteristiche vincenti: In IND 400 di notevole interesse sono; l'elevato valore del rapporto spiga-pianta (harvest index intorno al 52-54%) ,lo stay green della pianta accentuato, il precoce disseccamento delle brattee che agevola raccolte a bassa umidità.

Destinazione	Granella		<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
Epoca di semina	<i>da marzo ai primi di maggio</i>		<i>Altezza Pianta</i>	<i>Compatta</i>
Investimento	<i>Ambienti favorevoli</i>	<i>Ambienti stressati</i>	<i>Foglie</i>	<i>Semi-erette</i>
	<i>8/7,5 piante/mq</i>	<i>7,2/6,2 piante/mq</i>	<i>Stay green</i>	<i>Molto buono</i>
			<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
			<i>Tipologia granella</i>	<i>Compatta colorata</i>
			<i>Dry down</i>	<i>Rapido</i>
			<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato tardivo</i>



Alte produzioni in ogni condizione

IND 450

FAO 450 gg 120

Pianta: L'elevato stay green e lo stocco vitale conferiscono sanità alla pianta sino alla fase finale del ciclo. Medio-precoce per ambienti con limitate disponibilità.

Spiga: Globosa ma allungata molto regolari all'interno del campo, porta un alto numero di ranghi (16/18), con granella ad alto peso specifico. La alta qualità della granella permette la collocazione della produzione presso i mercati più esigenti.

Le caratteristiche vincenti: IND 450 è reattivo all'investimento che, modulato in relazione alla fertilità ambientale e l'epoca di semina, permette di raggiungere in ogni condizione gli alti potenziali produttivi che caratterizzano questo ibrido.

Destinazione	Granella	
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio	
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati
	8/7,5 piante/mq	7,2/6,2 piante/mq

<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Compatta</i>
<i>Foglie</i>	<i>Semi-erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>Molto buono</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Compatta colorata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Rapido</i>
<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato tardivo</i>



Medio precoce a duplice attitudine

IND 480

FAO 480 gg 123

Pianta: È dotata di radici forti e stocco resistente e vitale. La taglia della pianta, relativamente grande rispetto alla classe di precocità lo rende adatto alle produzioni di trinciato nelle semine tardive.

Spiga: La spiga di grandi dimensioni inserita bassa sullo stocco è allungata, di grandi dimensioni con un peduncolo molto robusto tutolo ridotto e granella profonda. Interessante la facilità di sgranatura che riduce notevolmente le perdite di granella durante la trebbiatura.

Le caratteristiche vincenti: In IND 480 l'architettura della pianta è molto ordinata, le spighe poste ad altezza costante, aderenti al fusto. Adatto ai terreni e alle aziende che dispongono di scarsa o nulla possibilità di irrigazione grazie al suo apparato radicale ben sviluppato in profondità..

Destinazione	Granella		<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
Epoca di semina	<i>da marzo ai primi di maggio</i>		<i>Altezza Pianta</i>	<i>Compatta</i>
Investimento	<i>Ambienti favorevoli</i>	<i>Ambienti stressati</i>	<i>Foglie</i>	<i>Semi-erette</i>
	<i>8/7,5 piante/mq</i>	<i>7,2/6,2 piante/mq</i>	<i>Stay green</i>	<i>Molto buono</i>
			<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
			<i>Tipologia granella</i>	<i>Compatta colorata</i>
			<i>Dry down</i>	<i>Rapido</i>
			<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato tardivo</i>



Alte produzioni di granella sana

IND 520

FAO 500 gg 125

Pianta: architettura della pianta molto ordinata, con spighe di tipo “flex” inserite ad altezza costante. L’ottimo stay green e la taglia grande lo rendono adatto per la produzione di trinciato sia in prima che in seconda semina

Spiga: Spiga flex, granella profonda color arancio, dal buon peso ettolitrico. Brattee protettive che a fine maturazione si seccano per consentire una rapida perdita di umidità.

Le caratteristiche vincenti: IND 520 Ciclo medio, tollera situazioni di stress idrico. Energia germinativa ed early vigor rendono l’ibrido adatto per le semine precoci e per i sistemi agronomici di scarsa lavorazione.

Destinazione	Granella	
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio	
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati
	8/7,5 piante/mq	7,2/7 piante/mq

<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Medio bassa</i>
<i>Foglie</i>	<i>Erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>Buono</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>18-20</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Molto buono</i>
<i>Destinazione d’uso</i>	<i>Granella/Trinciato</i>



Stabilità di produzione garantita

IND 601

FAO 600 gg 129

Pianta: Ibrido a ciclo medio, capace di tollerare situazioni di stress idrico con altissimo potenziale produttivo negli ambienti irrigui. Rustico con eccellenti caratteristiche di sanità come ad esempio la resistenza all'*Helminthosporium*.

Spiga: globosa imponente, uniforme e ben fecondata da 18/20 ranghi, ricoperta da brattee che la ricoprono per una maggiore protezione.

Le caratteristiche vincenti: IND 601 è adatto per tutti gli ambienti italiani, è dotato di un equilibrato rapporto spiga/pianta con granella di rapida essiccazione a raggiungimento della maturazione fisiologica (punto nero).

<i>Destinazione</i>	<i>Granella</i>	
<i>Epoca di semina</i>	<i>da marzo ai primi di maggio</i>	
<i>Investimento</i>	<i>Ambienti favorevoli</i>	<i>Ambienti stressati</i>
	<i>7,5/7 piante/mq</i>	<i>7,2/6,8 piante/mq</i>

<i>Early vigor</i>	<i>Molto buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Media</i>
<i>Foglie</i>	<i>Erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>Buono</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>16-18</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Buono</i>
<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato</i>



Pianta compatta stocco robusto granella alta qualità

MARSALA

FAO 600 gg 130

Pianta: alta con ottimo stay green che conferisce, resistenza e sanità degli stocchi fino a maturità della granella, integrità delle lamine fogliari con anticipato disseccamento delle brattee.

Spiga: molto evidente, a portamento laterale, ben sviluppata in lunghezza e diametro (16-18 ranghi) presenta accentuata flessibilità (flex). Possiede stabilità produttiva e caratteristiche di resistenza alle principali fitopatie. Tollerante agli stress idrici, il carattere "flex" consente di modulare l'investimento a seconda della disponibilità idrica. .

Le caratteristiche vincenti: MARSALA è adatto alla produzione di trinciato integrale per l'apparato fogliare espanso, lo stocco di grande diametro ricco di zuccheri solubili, l'apporto in amido da una spiga flex di grandi dimensioni, lo stay green accentuato per una ampia finestra di raccolta,

Destinazione	Granella	
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio	
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati
	7/6,5 piante/mq	6,8/6,5 piante/mq

<i>Early vigor</i>	<i>Molto buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Medio alta</i>
<i>Foglie</i>	<i>Semi erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>Molto Buono</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>18/20</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Medio</i>
<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato</i>



Da inserire in ogni programma per la produzione di insilato ad alta energia

JAMESON

FAO 600 gg 130

Pianta: robusta, a foglie erette con ottimo early vigor e stay green. È un ibrido che, per la sua adattabilità può essere utilizzato in tutte le densità, da media ad altissima.

Spiga: è formata solitamente dai 18 ai 22 ranghi perfettamente fecondati. La granella su tutolo sottile è profonda, dentata-farinosa adatta all'alimentazione delle vacche da latte e di un colore arancione carico.

Le caratteristiche vincenti: Jameson è una varietà di successo per tutte le aziende zootecniche che ricercano ibridi con produttività molto elevata e di alta qualità, che in condizioni ottimali possono raggiungere produzioni da record.

Destinazione	Granella	
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio	
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati
	8/7,5 piante/mq	7,5/7 piante/mq

<i>Early vigor</i>	<i>Molto buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Medio alta</i>
<i>Foglie</i>	<i>Molto erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>Ottimo</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>18-22</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Buono</i>
<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella/Trinciato</i>



Ibrido per grandi produzioni di insilato di qualità

WICHITA

FAO 600 gg 130

Pianta: vigorosa di colore verde scuro ottima anche per la produzione di trinciato e pastone. Il lussureggiamento fogliare consente di massimizzare l'efficienza fotosintetica, per una elevata e sicura redditività.

Spiga: globosa, di tipo semi-determinato, impressiona per le notevoli dimensioni. Negli ambienti fertili raggiunge produzioni di granella, pastone e in particolare di trinciato ai vertici.

Le caratteristiche vincenti: Wichita fornisce produzioni di insilato molto elevate e costanti negli anni, sia negli ambienti fertili che in quelli difficili. Indispensabile per aziende zootecniche all'avanguardia.

Destinazione	Insilato	
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio	
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati
	8/7,5 piante/mq	7,2/7 piante/mq

<i>Early vigor</i>	<i>Buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Medio alta</i>
<i>Foglie</i>	<i>Semi erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>Ottimo</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>18-20</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Buono</i>
<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella/Trinciato</i>



Intoccabile per qualsiasi concorrente

INVICTA

FAO 600 gg 132

Pianta: ottimo sviluppo con apparato fogliare espanso, grande fusto ricco di zuccheri solubili, alto contenuto di amido della grande spiga flessibile e perfetto stato di verde sono tutti requisiti della pianta ideale per insilato e anche per cereali in zone ideali per questo tipo di stagionatura classe.

Spiga garantisce un'elevata produzione di grano per insilati, polpa. file di farina integrale. L'elevata potenza dell'ibrido garantisce risultati di produzione competitivi con i migliori ibridi sul mercato. È adatto per l'alimentazione di suini pesanti grazie al suo basso contenuto di acido linoleico.

Le caratteristiche vincenti: Massima produzione, dovuta alle dimensioni della pianta, al mantenimento del verde delle foglie, agli alti valori dell'indice di raccolta, sia in sostanza secca utilizzata come trinciato intero altamente digeribile, sia come biomassa con un alto indice di conversione energetica.

Destinazione	Insilato	
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio	
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati
	7,5/7 piante/mq	7/6,5 piante/mq

<i>Early vigor</i>	<i>Molto buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Medio alta</i>
<i>Foglie</i>	<i>Erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>eccellente</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>18-22</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Buono</i>
<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato</i>



Ibrido da trinciato senza rivali nella sua classe

HAMILTON

FAO 600 gg 132

Pianta: alta con ottimo stay green ed early vigor sviluppato. Ottima tolleranza agli alti investimenti se adeguatamente concimata e con buona dotazione idrica.

Spiga: globosa e ben fecondata è particolarmente sviluppata con alto numero di ranghi e granella con alto peso specifico. Nelle annate trascorse si è dimostrato un ibrido con granella a bassissimi tenori di micotossine

Le caratteristiche vincenti: HAMILTON è un ibrido di nuova generazione per la produzione di trinciato integrale che per le sue caratteristiche di pianta moderna con apparato fogliare espanso, stocco robusto e ricco di zuccheri solubili e alto contenuto in amido, consente una perfetta gestione della alimentazione delle vacche da latte.

Destinazione	Granella	
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio	
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati
	7,5/7 piante/mq	7/6,8 piante/mq

<i>Early vigor</i>	<i>Molto buono</i>
<i>Altezza Pianta</i>	<i>Medio alta</i>
<i>Foglie</i>	<i>Molto erette</i>
<i>Stay green</i>	<i>Molto Buono</i>
<i>n° ranghi</i>	<i>18/20</i>
<i>Tipologia granella</i>	<i>Dentata</i>
<i>Dry down</i>	<i>Buono</i>
<i>Destinazione d'uso</i>	<i>Granella Trinciato</i>



SOY SEED



Campione di produzione

TARGET

Gruppo 1

Varietà di ciclo medio-tardivo (gruppo 1) con un elevato potenziale produttivo in granella secca e un buon contenuto proteico, intorno al 40%. La pianta è alta circa 100 cm, con fiori bianchi, peluria argentea, semi gialli con ilo marrone. Il peso mille semi è di 160 g. Target è molto resistente all'allettamento e manifesta una buona tolleranza alle malattie fungine.

- **Alta produttività**

Eccezionale fertilità della pianta, granella di buone dimensioni.

- **Eccezionale resistenza all'allettamento**

Stelo sano e robusto, resistente alle malattie fungine, con ottima stabilità fino alla raccolta

Destinazione	Granella		<i>Contenuti medi proteine</i>	42,20%
Epoca di semina	da inizio aprile a metà maggio		<i>Contenuti medi grassi</i>	3,50%
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati	<i>Ciclo vegetativo</i>	Medio tardivo
	45/55 piante/mq	40/45 piante/mq	<i>Gruppo maturazione</i>	1
			<i>Altezza pianta media (cm)</i>	110
			<i>Resistenza Allettamento</i>	Ottima
			<i>Resistenza malattie</i>	Buona
			<i>Colore Ilo</i>	Marrone
			<i>Peluria</i>	Argenteo
			<i>Peso medio gr/1000 semi</i>	160
			<i>Numero di semi per kg</i>	5600



Stabilità e certezza produttiva

QUICK

Gruppo 1-

Ciclo medio con elevata resistenza all'allettamento e alle principali fitopatie. Si adatta in modo ottimale ad ogni ambiente di coltivazione, alle semine in coltura principale o ritardate (fino a fine maggio), o secondo raccolto fino a metà giugno. Esprime alte potenzialità anche in terreni argillosi e difficili, con apporti idrici limitati. La pianta di taglia media è dotata di uno stelo robusto con una buona attitudine a ramificare.

- **Campione di produttività**
Eccezionale potenzialità produttiva in ogni ambiente.
- **Campione di flessibilità**
Adatta alla semina in colture principali o ritardate.
- **Campione in facilità di raccolta**
Epoca di raccolta anticipata con umidità sempre contenuta

Destinazione	Granella		<i>Contenuti medi proteine</i>	42,20%
Epoca di semina	da marzo ai primi di maggio		<i>Contenuti medi grassi</i>	3,50%
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati	<i>Ciclo vegetativo</i>	Medio tardivo
	45/50 piante/mq	40/45 piante/mq	<i>Gruppo maturazione</i>	1
			<i>Altezza pianta media (cm)</i>	110
			<i>Resistenza Allettamento</i>	Ottima
			<i>Resistenza malattie</i>	Buona
			<i>Colore llo</i>	Marrone
			<i>Peluria</i>	Argenteo
			<i>Peso medio gr/1000 semi</i>	160
			<i>Numero di semi per kg</i>	5600



Indicato per la seconda semina o alla prima semina ritardata

INDIAN GOLD

Gruppo 0+

Varietà di ciclo precoce, con un ottimo vigore di partenza, può essere utilizzata nelle diverse epoche di semina in funzione delle esigenze dell'agricoltore degli andamenti meteorologici.

INDIAN è indicata principalmente per semine di secondo raccolto, l'ottima sanità e stabilità della pianta garantiscono raccolti abbondanti in successione a cereali e/o foraggiere primaverili.

Indispensabile per semine in coltura principale ritardate a causa di andamento stagionale avverso. Pianta di taglia media, dotata di ottima resistenza all'allettamento, rapida defogliazione alla maturità, eccellenti i livelli produttivi se sostenuta in caso di necessità di irrigazione di soccorso.

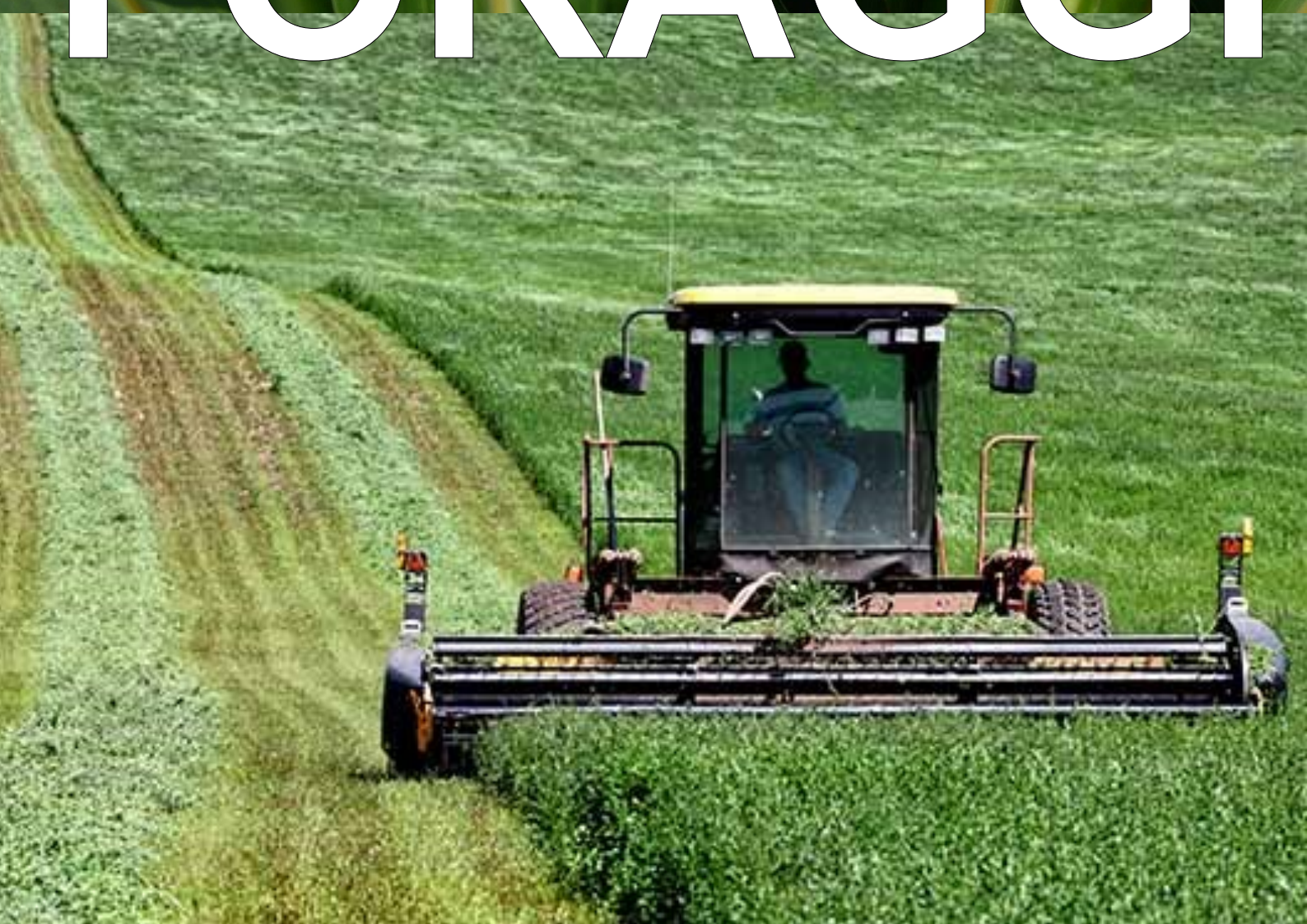
- **Eccellente produttività**
in semine di secondo raccolto.
- **Resistente alla più comuni fitopatie.**

La ottima sanità e stabilità della pianta garantiscono raccolti abbondanti in successione a cereali o foraggiere primaverili.

Destinazione	Granella		<i>Contenuti medi proteine</i>	42,20%
Epoca di semina	da inizio aprile a metà maggio		<i>Contenuti medi grassi</i>	3,50%
Investimento	Ambienti favorevoli	Ambienti stressati	<i>Ciclo vegetativo</i>	Medio tardivo
	45/55 piante/mq	40/45 piante/mq	<i>Gruppo maturazione</i>	1
			<i>Altezza pianta media (cm)</i>	110
			<i>Resistenza Allettamento</i>	Ottima
			<i>Resistenza malattie</i>	Buona
			<i>Colore llo</i>	Marrone
			<i>Peluria</i>	Argenteo
			<i>Peso medio gr/1000 semi</i>	160
			<i>Numero di semi per kg</i>	5600



FORAGGI



Sorgo da foraggio

ADVANCEGRAZER

PRECOCE

plurisfalcio

Taglia media

Ibrido formato da un incrocio tra due sorghi, un dolce e un bicolore. È una varietà di sorgo da foraggio per semine da tarda primavera a metà luglio. Si adatta a tutti i tipi di terreno purché abbia una disponibilità minima di acqua. Crescita rapida con fioritura precoce e quindi ciclo vegetativo breve. Il potenziale produttivo è molto elevato, fino a 35 ton/ha di S.S. Utilizzare e raccogliere dopo un'altezza di 70/75 cm per evitare la presenza di acido prussico.

Early Vigor	ottimo
Velocità di accumulo	molto rapida
Velocità di accrescimento	rapida
Investimento	30/40 kg/ha per insilato 40/60 kg/ha per più sfalci



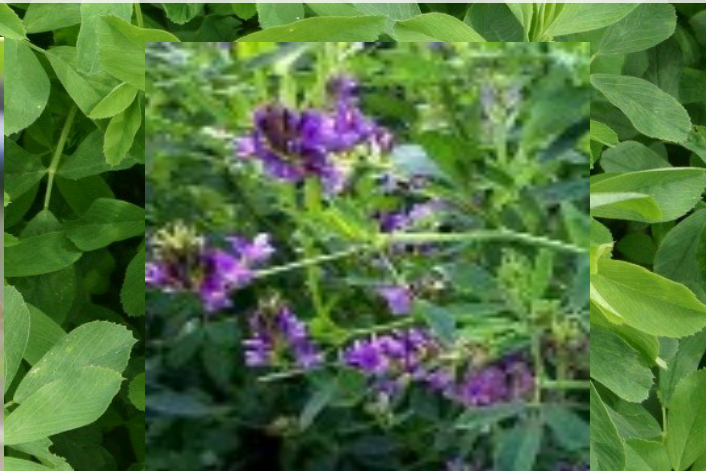
prosementi
s.r.l.

Erba Medica

Varietà di eccellenza

PROSEMENTI

L'erba medica è la specie foraggera perenne per eccellenza, senza dubbio la più diffusa e conosciuta. **Prosementi** si adatta a tutte le condizioni pedoclimatiche, ma esprime una maggiore produttività in terreni profondi, argillosi o di medio impasto a reazione alcalina. Ha paura dell'acqua stagnante e dei terreni acidi. Il miglior compromesso tra resa e qualità e la garanzia della migliore longevità del prato, si ottiene con lo sfalcio **Prosementi** ad inizio fioritura, ma per un uso più intensivo e qualitativo è previsto lo sfalcio in fase di bocciolo e **Prosementi** è la varietà migliore per questo tipo di utilizzo per la sua rapida crescita e resistenza alla caduta.





Inattività	<i>semi dormiente</i>
Ciclo	<i>medio precoce</i>
Altezza pianta	<i>alta</i>
Resistenza alla siccità	<i>molto buona</i>
Resistenza al freddo	<i>eccellente</i>
Utilizzo	<i>fienagione - disidratazione - insilato</i>

Caratteristiche fisiologiche e morfologiche

Classe dormienza	<i>6</i>
Ciclo	<i>Medio precoce</i>
Portamento	<i>Eretto</i>
Altezza della pianta	<i>85 - 90 cm</i>
Colore fiori	<i>Viola</i>
Stelo	<i>Semi-cavo</i>
Produttività	<i>Elevata e regolare</i>

Caratteristiche agronomiche

Numero sfalci	<i>4-5</i>
Clima	<i>Molto adattabile, resistente a gelo e basse temperature</i>
Aree di semina	<i>Europa mediterranea, Turchia, Nord Africa, Nuova Zelanda ed Australia</i>
Epoca di semina	<i>Primavera (15/03 - 15/04), Autunno (1/09 - 30/09)</i>
Dose di semina	<i>25-30kg/ha</i>
Profondità di semina	<i>1-1,5 cm</i>



INDIANA



Sementi di successo

Distributore

R&F

Sede legale: Viale Amendola 20/C

29015 CASTEL SAN GIOVANNI (PC) - Italy

Indiana.seminte@gmail.com
Indianaseeds.org