

**SORGHIO** { **PASCOLO**: NORMALE: DA RADICAMENTO (OLTRE CM. 20)  
**FORAGGIO** { **FIENO**: IBRIDO: RICACCIO + VELOCE (OLTRE CM. 50 x TOSSINE)  
**INSILATO**: TRINCIA DA CM. 150 IN SU  
**PROTEINE**: SFALCIO MAX CM. 110 H.

**per tutti gli impieghi zootecnici da 3 a 5 tagli annui**

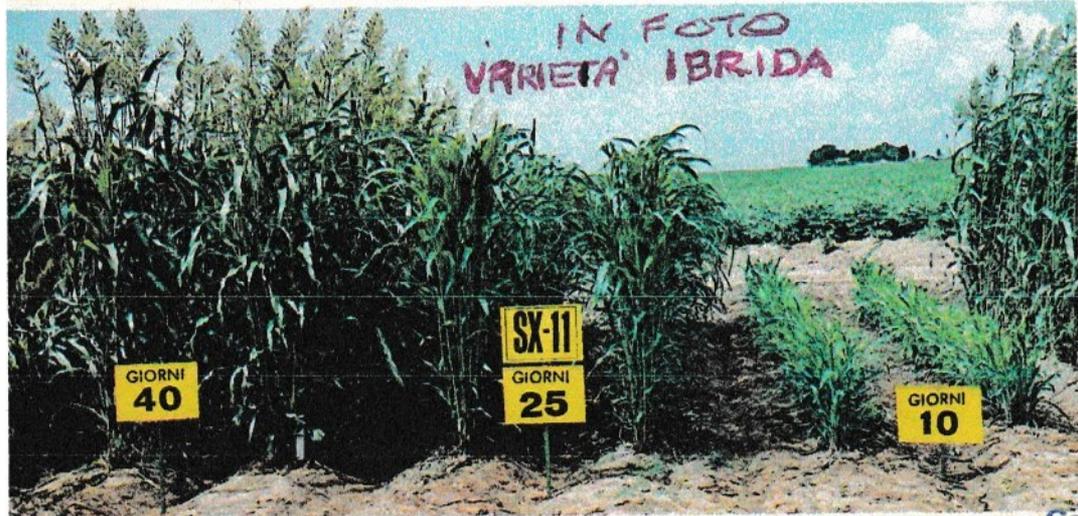
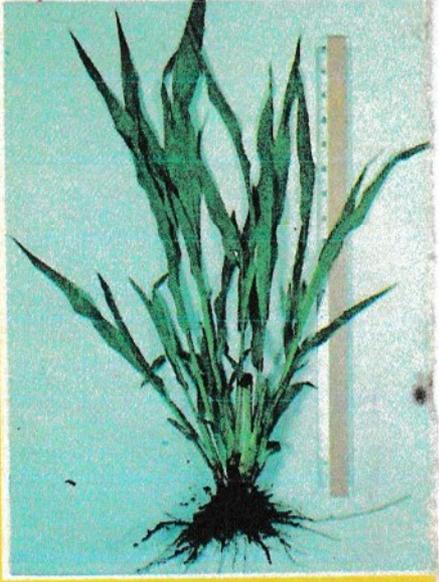
**PER FIENO — PER TRINCIATO VERDE — PER INSILATO — PER PASCOLO**

**Rapidità fantastica di vegetazione del «SORGO»**

La straordinaria caratteristica del **SORGO** è la prodigiosa rapidità di crescita per cui dopo il primo taglio ogni pianta emette da 3 a 10 ricacci che dopo 20-22 giorni consentono un nuovo taglio abbondante e così di seguito per i tagli successivi. Ecco qui di fianco i ricacci di una sola piantina dopo il primo taglio.  
 Dalla foto qui sotto si può rilevare la velocità di sviluppo del **SORGO** dopo il primo taglio: a 10 giorni è già all'altezza di 50 cm.; a 20 giorni ha raggiunto l'altezza di cm. 110 alla quale E' CONSIGLIABILE DI TAGLIARE NUOVAMENTE PER AVERE FORAGGIO MIGLIORE, DI MAGGIORE APPETIBILITA' E DI PU' ALTO CONTENUTO DI PROTEINE. Normalmente si fanno da 3 a 5 tagli annui con produzioni da 1500 a 2000 q.li di foraggio verde per ettaro.

**Come si coltiva il «SORGO»**

Si semina all'epoca del granoturco (e successivamente anche dopo il raccolto del frumento) in ragione di 40 a 60 kg. di seme per ettaro, in file distanti da 40 a 50 cm., dopo aver preparato a dovere il terreno come per la semina del Mais.  
 Il **SORGO** richiede alla semina una concimazione chimica simile a quella del granoturco; dopo ogni sfalcio si somministrerà un quintale per ettaro di Nitrato Ammonico o Solfato Ammonico. — **UREA**  
**COME E QUANDO SI TAGLIA?** Con qualsiasi falciatrice o trinciatrice, AVENDO L'AVVERTENZA DI TAGLIARE SEMPRE A 15 CM. DAL LIVELLO DEL TERRENO, per consentire un più rapido ricaccio.



**CONFRONTO INDICATIVO ALL'ANALISI CHIMICA FRA IL FIENO DI MEDICA E IL FIENO DI SORGO**

(Analisi del servizio controllo foraggi dell'Univ. di Stato della Pensilvania)

2° taglio di		
Fieno di SX-11 (Camp. n. 9639)	Fieno di Medica (Camp. n. 9638)	
Proteine gregge	15,7%	18,5%
Proteine digeribili	11,1%	13,7%
Fibra grezza	21,8%	28,6%
Totale nutritivi digeribili (stim.)	67,0%	60,0%
Qualità del foraggio	Ecc.te	Buona

**IMPIEGHI**

**VARI**

**Come foraggio verde o trinciato verde**

Consente di alimentare 10-15 capi bovini per ettaro. In genere gli agricoltori tagliano ogni 2 o 3 giorni una parcella dell'appezzamento in modo da regolare il taglio a seconda delle necessità della stalla ed avere sempre **SORGO** della giusta altezza (cm. 100-110 ca.) più ricco di proteine, più tenero e di maggiore valore nutritivo.

**Come insilato**

Si può tagliare a cm. 100-110 per avere insilato più tenero e più ricco di proteine, più adatto per bestiame da latte, oppure alla spigatura (alt. cm. 240-250) per avere maggiore quantità di foraggio a minore tenore di umidità, più adatto per bestiame da allevamento e da carne.

Sia per sili a Torre che Harvestore sarà però opportuno far passare il **SORGO** in campo sino a portarne il contenuto in sostanza secca al 30-45%. L'insilato di **SORGO** completato con un po' di mangime concentrato è il mezzo più economico per mantenere, anzi aumentare, la produzione di una stalla da latte o da carne.

**Come fieno**

E' consigliabile aumentare il quantitativo di semente a kg. 60 per ettaro e tagliare sempre a cm. 100-110, onde avere un fieno più tenero, più nutriente e più appetitoso.

**Come pascolo**

Il **SORGO** è una coltura rivoluzionaria per il pascolo in quanto ha la capacità intrinseca di nutrire più capi per ettaro, in condizioni normali di piovosità, appena 4/5 settimane dopo la nascita. Generalmente porta 10/15 capi per ettaro. E' opportuno seguire un sistema di rotazione dividendo gli appezzamenti in 3 a 4 pascoli uguali e far cominciare ogni volta il pascolo quando il **SORGO** ha raggiunto i 60 cm., non prima. (VEDI AVVERTENZA X IBRIDI)

**AVVERTENZA IMPORTANTE**

Il **SORGO** per quanto riguarda il contenuto in Acido Prussico è simile al Sudangrass. Perciò bisogna aver avvertenza di non tagliarlo finché non abbia superato i 50 cm. di altezza. Inoltre bisogna porre attenzione a non farlo pascolare dal bestiame se non abbia superato i 50 cm. di altezza o quando, dopo una gelata, non sia completamente secco.

Centrale Zoo Agricola s.r.l.  
 C.da Cuba - Tang. Ovest  
 Svincolo S. Giorgio  
 95045 MISTERBIANCO (CT)  
 Tel. PBX 095 451136 - Fax 095 456831