

Sorgo SUDAN GRASS

PIPER

CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

SUDANGRASS (sorgo gentile)

Ciclo vegetativo: Precoce,

Accestimento: ottimo

Fogliame: sottile.

Qualità della pianta: varietà rustica

Ricaccio: Veloce e rapido (lasciare almeno 10- 13 cm da terra). 2 o 3 sfalci sono possibili a secondo della data di semina e del ritmo di sfalcio desiderato.

Utilizzo

FIENO, FIENO SILOS, FASCIATO, PASCOLO e INSILATO

RITMO SFALCI: Il ritmo di taglio può essere molto sostenuto e iniziare al raggiungimento di +o- 70-75 cm di altezza. Per un utilizzo fieno, sfalciare quando la pianta raggiunge 1,20 m costituisce un buon compromesso.

Dose di semina: 40-45 kg /ha da fieno, 25 – 30 kg /ha da pascolo, 15 kg /ha insilato.

Il dosaggio alla semina non influenza la produzione di foraggio, bensì la dimensione e la struttura dello stelo.

Profondità di semina: 2 – 3 cm / Distanza tra file: pieno campo

Periodo di semina: 15 maggio – 15 luglio. Il suolo deve avere raggiunto stabilmente 15°C di temperatura a 15 cm di profondità (nel sud Italia la data di semina può essere anticipata di circa 2-3 settimane)

Fertilizzazione: la somministrazione di elementi fertilizzanti va adeguata in funzione dei residui presenti nel suolo e degli obiettivi produttivi.

Consociazione possibile: con VIGNA ung. (azotofissatrice) e/o con altri sorghi foraggeri.

ALTRO UTILIZZO: sovescio in campo aperto e sotto serra, pianta “risanante”, copre rapidamente e offre un buon controllo delle malerbe.
IMPORTANTE: trinciare biomassa giovane in modo di velocizzare la degradazione della sostanza organica prodotta.

