

## Sorgo da foraggio

# MONSTER

 (*sorghum bicolor x sorghum bicolor*)

### CARATTERISTICHE AGRONOMICHE

#### Sorgo da foraggio multi fogliato

**Sorgo da foraggio fotosensibile utilizzabile per fieno, foraggio verde, insilato e pascolo**

**Fotosensibilità:** Fin tanto che la durata del giorno rimane sotto le 12.20 ore, questa varietà continua a produrre una grande quantità di foglia e mantiene un'altissima qualità del foraggio e una buona appetibilità.

**Qualità della Foglia:** larghezza 8/10 cm e lunghezza 70/90 cm

#### **Ciclo vegetativo e Ritmi di sfalcio:**

- Monster può essere sfruttato come monosfalciato da insilare con ciclo vegetativo di 120 – 150 gg secondo data di semina e area geografica.
- Multi sfalcio con I° sfalcio dopo 60/70 gg dalla semina, altri 2 cicli di ricaccio sono possibili.

**Tenore zuccheri:** Produzione di fogliame molto ricca di zuccheri. Gli zuccheri solubili rimangono negli steli e nelle foglie molto a lungo.

**Altezza pianta:** condotto in monosfalciato la pianta può raggiungere da 250 cm a 320 cm di altezza

**Resistenza allettamento:** Ottima

**Numero di semi/ kg :** 32.000 circa

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

- In asciutto 10 – 15 kg /ha
- In irriguo: monosfalciato 15 – 20 kg /ha. Multi sfalcio 35-40 kg /ha

**Profondità di semina:** 2 – 3 cm ( possibile la semina su sodo dopo cereali)

**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)

**Consociazione possibile:** con altri sorghi foraggeri e sorghi da granella.

