



# BIG DRAGOON

**SORGHO ENSILAGE** **BMR** 

TARDIF

 **Semental**  
INNOVATION & PERFORMANCE

**BMR**

# BIG DRAGOON

**BIG DRAGOON** est un sorgho grain x grain ensilage monocoupe destiné à l'ensilage, inscrit au catalogue Français en 2013

## TYOLOGIE

- Type :
  - Photo période sensitive
  - BMR
- Précocité : tardif
- Longueur cycle végétatif : 155 - 170 jours
- Besoins températures (base 11°C) à 28% MS : 1400°C / 1500°C

## MORPHOLOGIE

- Hauteur : 2,80 - 3,80 m
- Tiges épaisses et solides
- Très feuillu, port retombant
- Feuilles larges, très sucrées et appétentes
- Fort tallage

## POSITIONNEMENT

- BIG DRAGOON** est à cultiver à partir du sud Loire ; sur toute la moitié Sud France.
- Pour la moitié Nord de cette zone, le mélanger avec un mâle stérile afin de rehausser le taux de MS à la récolte

## PRODUCTIVITÉ

- 22 - 25% : 12 - 15 t MS / ha
- 25 - 30% : 18 - 25 t MS / ha

## VALEUR ALIMENTAIRE

MS MOYENNE	UFL SORGHO	SUCRES	AMIDON	DMO	ADL	CELLULOSE	MAT
25,0	0,96	17,1	2,6	76,0	1,5	29,0	8,6

Analyses Germ Services

## PHOTO PERIOD SENSITIVE

- Le PPS ne produira pas d'épis tant que la durée du jour est supérieure à 12h20, ce que lui permet de produire plus de biomasse.
- L'énergie est donc constituée à 100% sous forme de sucre dans la tige.



BMR = nervure brune centrale



Un système racinaire très puissant



BIG DRAGOON produira de 2 à 4 talles

## POINTS FORTS

- Excellente tenue de tige
- Potentiel de rendement

## STADE DE RÉCOLTE

- De fin septembre à fin octobre selon les régions