



NXD 4264

SORGHO BIOMASSE

DEMI-TARDIF

 **Semental**
INNOVATION & PERFORMANCE

SORGHO BIOMASSE NXD 4264

TYOLOGIE

- Grain x Grain
- Précocité : demi-tardif
- Besoins en températures (base 11°C) à 28% de MS : 1500°C
- 155 jours de végétation

MORPHOLOGIE

- Hauteur : 3,20 à 3,80 m
- Trapu et très feuillu
- Tige solide de 2,5 à 3,5 cm de section
- Tallage faible

POINTS FORTS

- Très bonne tolérance aux stress hydriques
- Très productif 12 à 18 t. MS/ha
- Absence de maladies
- Taux de MS élevé 28/32% à la récolte

STADE DE RÉCOLTE

- Objectif : 28-32% MS

ZONE DE CULTURE

- A partir du Sud Loire
- Pour l'Est : Alsace et à partir de la Bourgogne

CONSEILS SEMIS

- 175/200 000 grains/ha

+

PRODUCTION MÉTHANE

- Pouvoir méthanogène / t MB : 190 m³ CH₄/t MO
- Potentiel méthanogène / Ha : 9500 m³ CH₄/ha
- Cout de production / t M. Verte : ≈ 15€/ha