

NXD 61

SORGHO BIOMASSE

DEMI-PRÉCOCE

Semental

INNOVATION & PERFORMANCE



SORGHO BIOMASSE NXD 61

TYPOLOGIE

- Grain x Grain
- Précocité : demi-précoce
- Besoins en températures (base 11°C) à 28% de MS : 1250°C
- 145/150 jours de végétation

MORPHOLOGIE

- Hauteur : 3,50 à 4,40 m
- 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 15 à 22 t. MS/ha
- Absence de maladies
- Taux de MS élevé 27/30% à la récolte

STADE DE RÉCOLTE

- Objectif : 28-32% MS

ZONE DE CULTURE

- Moitié nord de la France
- Zones froides

DENSITÉ DE SEMIS

Écartement	Nombre de graines / ha
40 cm	220 - 240 000
75 cm	165 - 170 000

+

PRODUCTION MÉTHANE

- **Production de biogaz : 180 nm³/t. M.B.**
- **Potentiel biogaz : 8 400/10 800 nm³/ha**
- **Cout de production/ t M. Verte : ≃15€/t. M.V.**

Tél. : 02 43 76 22 94 - Fax : 02 43 76 59 55
semental@semental.fr - www.semental.fr

0 800 200 121 Service & appel gratuits

Semental
INNOVATION & PERFORMANCE