

SORGHO BIOMASSE

NX D 61

GRAIN X GRAIN - 1/2 PRÉCOCE



BESOIN EN TEMPÉRATURE

FLORAISON → BASE 11°C
860°C

RÉCOLTE → BASE 11°C
1250°C soit **140/150** jours

AGRONOMIE

QUALITÉ SANITAIRE



BONNE

PRODUCTIVITÉ



EXCELLENTE

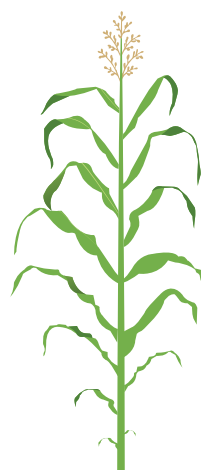
STRESS HYDRIQUE



TRÈS TOLÉRANT

Notation basée sur les résultats des réseaux d'essais.

GRAND GABARIT
3,60 à 4,10m



Bonne résistance verse



Tige solide à 2,5 à 3,5 cm de section



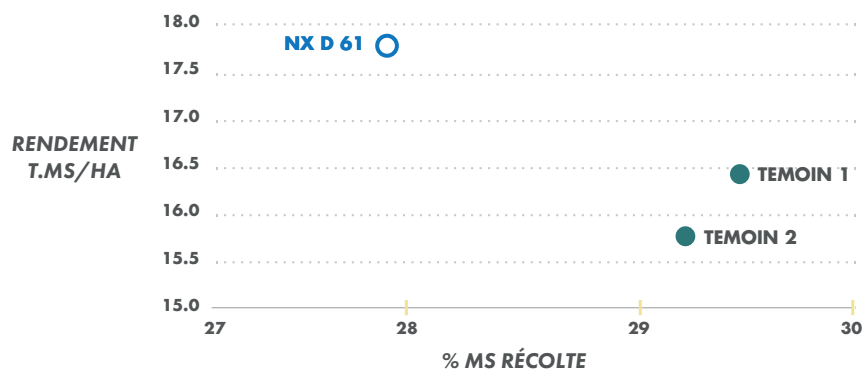
Très bon ancrage



DOSE DE
300 000
GRAINES

PRODUCTIVITÉ

Essai 3 répétitions AL EXPE 2024

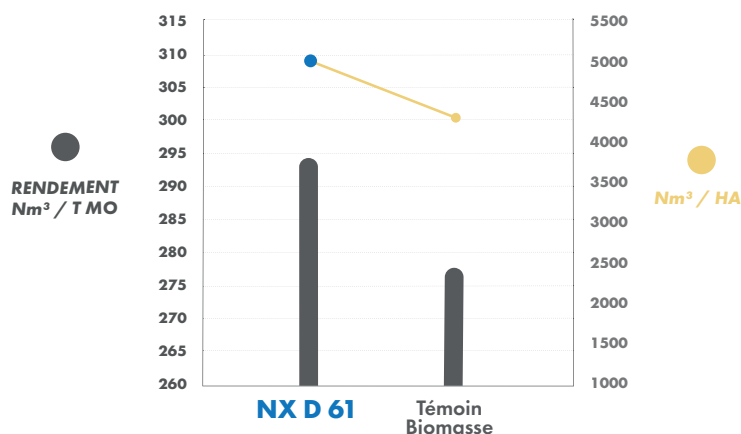


Très bonne productivité

Un potentiel jusqu'à 24 T.MS/ha

PRODUCTION MÉTHANE

Moyenne de 4 essais 3 répétitions 2021



Le NX D 61 produit plus de méthane par ha grâce à son rendement matière sèche élevé

4 500 à 5 000 Nm³ / HA

ITINÉRAIRE CULTURAL

- Semis du 10 au 30 mai en culture principale
- Semer sur un sol bien préparé puis rouler
- Utiliser un semoir monograine

DENSITÉ DE SEMIS

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

- Semer à 4 cm de profondeur et à 4 km/h
- Fertilisation starter recommandée

POTENTIEL DE RENDEMENT (t MS / ha)	APPORT D'ENGRAIS MINÉRAL (Unités / ha)		
	(SELON PRÉCÉDENT ET APPORT ORGANIQUE)		
	N	P	K
10 - 14	30 - 60	60	45
14 - 18	30 - 80	70	60
18 - 22	30 - 100	90	75

- **Désherbage mécanique** : le binage a un effet très positif sur le sorgho.
Désherbage chimique, se référer aux recommandations ARVALIS (Choisir et décider Sorgho)
- **Récolte à 26/30% de matière sèche** :
 - du 20 septembre au 10 octobre
 - Préférez les récoltes l'après-midi, 72h après la dernière pluie



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



Retrouvez toutes nos variétés, nos mélanges et nos associations

