



BUFFALO

SORGHO ENSILAGE



DEMI-TARDIF



Semental

INNOVATION & PERFORMANCE

BMR

BUFFALO

BUFFALO est un sorgho ensilage monocoupe Grain x Grain BMR, qui produit une grosse panicule bien pourvue en grain.

TYPLOGIE

- Grain x Grain BMR
- Profil grain : rapport épi / plante entière élevé
- Précocité : demi tardif
- Longueur cycle végétatif : 145-150 jours
- Besoins températures (base 11°C)
 - à floraison : 800°C
 - à 28% MS : 1250°C

MORPHOLOGIE

- Hauteur : 1,60 - 1,80 m
- Tige épaisse, puissante
- Très feuillu, port retombant permettant une couverture rapide du sol
- Feuilles très larges
- Bonne capacité à taller
- Système racinaire puissant
- Épi : 30 cm de hauteur

POSITIONNEMENT

- Adapté à l'association avec Cowpea et Lablab

PRODUCTIVITÉ

- 23-25% : 12-15 t MS/ha
- 25-30% : 14-20 t MS/ha

POINTS FORTS

- Très bonne tenue de tige ; absence de verse
- Très productif
- Valeur alimentaire

STADE DE RÉCOLTE

- Objectif : 26-30% MS (valeur alimentaire au meilleur niveau)
- Récolte au stade grain laiteux pâteux



DENSITÉ DE SEMIS

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

VALEUR ALIMENTAIRE

Moyennes sur 84 analyses Germ Services

TRANCHES % MS	MS	ENERGIE				FIBRES			PROTEINES			
		SUCRES	AMIDON	UFL	DMO	NDF	CELLULOSE	ADL	MAT	PDIE	PDIN	
Stade de récolte optimal	26 ≥ 28%	26,4	23,14	5,02	1,05	78,15	52,54	25,18	1,8	7,87	47,68	48,35
	> à 28%	30,35	18,99	6,41	0,95	72,37	55,46	26,03	2,4	5,32	38,78	32,71
Moyenne tranches % MS inf. 20% → sup. 28%		26,21	20,96	4,99	1,02	76,43	53,7	25,49	1,96	7,97	47,15	49

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

0 800 200 121

Service & appel gratuits

Semental
 INNOVATION & PERFORMANCE

Découvrez
 notre site internet
 www.semental.fr

