



ELITE

SORGHO ENSILAGE **BMR** 

DEMI-TARDIF

 **Semental**
INNOVATION & PERFORMANCE



BMR

ELITE

ELITE est un sorgho ensilage monocoupe destiné à ensilage.

ELITE est la 1^{ère} variété mâle stérile BMR inscrite au catalogue Français.

TYPLOGIE

- Grain x Grain Sucrier BMR
- Précocité : demi-tardif
- Besoins en températures (base 11°C)
 - à floraison : 850°C
 - à 28% de MS : 1250°C
- 140/150 jours de végétation

MORPHOLOGIE

- Hauteur : 2,00 à 2,30 m
- Trapu et très feuillu
- Tige solide de 2,5 à 3,5 cm de section
- Tallage assez faible



BMR

Brown Mid Rib = Nervure Brune Centrale



Très riche en sucre, les vaches laitières apprécient ELITE.

VALEUR ALIMENTAIRE

TRANCHES % MS	MS	ENERGIE				FIBRES			PROTEINES				
		SUCRES	AMIDON	UFL	DMO	NDF	CELLULOSE	ADL	MAT	PDIE	PDIN	PDIA	
Stade de récolte optimal	26 ≥ 28%	27,00	26,55	3,21	1,06	78,83	53,19	25,54	1,18	7,81	60,14	48,01	17,00
	> à 28%	30,95	27,06	5,23	1,10	80,26	52,10	24,74	1,24	7,91	62,96	48,57	17,20
Moyenne tranches % MS inf. 20% → sup. 28%	24,53	23,83	2,64	1,05	78,38	54,25	26,55	1,30	8,96	63,28	55,06	19,49	

Source : analyses Germ Services

MÂLE STÉRILE

- Semé seul, le mâle stérile ne produira pas de grain.
- L'énergie est donc constituée à 100% sous forme de sucre dans la tige.
- Associé à un pollinisateur, il produira un épi fécondé.

POSITIONNEMENT

- Zone nord : terres se réchauffant bien
- Zone sud
 - Semé seul
 - Semé en mélange avec un PPS de 60 à 40 % plus on descend vers le Sud

POINTS FORTS

- Très bonne tolérance aux stress hydriques
- Très productif 12 à 18 t. MS/ha
- Très forte teneur en sucre : haute valeur énergétique et appétence exceptionnelle
- Digestibilité très élevée
- Absence de maladies
- Taux de MS plus élevé 25/30% à la récolte

STADE DE RÉCOLTE

- Objectif : 28-32% MS (valeur alimentaire au meilleur niveau)
- Panicule entièrement brune



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