



# LITTLE GIANT

**SORGHO ENSILAGE**



**BMR**

# LITTLE GIANT

LITTLE GIANT est un sorgho ensilage à usage monocoupe.

Sa hauteur en végétation plus courte permet d'éviter l'allongement excessif des entre-nœuds en cas d'excès de pluviométrie ou de fertilisation azotée.

La tenue à la verse s'en trouve confortée.

## TYPOLOGIE

- Type : Grain x Grain sucrier BMR.
- Précocité : demi-précoce.
- Besoins en températures (base 11°C) à 28% de M.S. : 1100°C
- 130/150 jours de végétation

## MORPHOLOGIE

- Hauteur en végétation : 1,70 à 2 mètres ; soit 50 à 80 cm de moins qu'un type SWEET VIRGINIA/ELITE.
- Très feuillu ; grande densité de feuilles.
- Feuilles larges.
- Tige très solide ; section de 2,5 à 3,5 cm.
- Tallage assez fort.
- Système racinaire puissant.

## POSITIONNEMENT

- En zone limite à la culture du sorgho ensilage, au Nord de l'axe NIORT/LYON.
- En terres profondes et riches ; son développement végétatif sera réduit et fiable en terme de tenue de tige.
- En altitude : jusqu'à 650 mètres.

## VALEUR ALIMENTAIRE

Moyennes analyses Germ Services

TRANCHES % MS		MS	ENERGIE				FIBRES			PROTEINES			
			SUCRES	AMIDON	UFL	DMO	NDF	CELLULOSE	ADL	MAT	PDIE	PDIN	PDIA
Stade de récolte optimal	20 ≥ 28%	23,30	11,94	5,94	1,05	78,91	54,32	24,80	1,64	12,29	58,79	75,53	26,74
	> à 28%	30,89	14,94	13,10	1,03	76,63	52,34	23,93	1,60	7,51	46,18	46,15	16,34
Moyenne tranches %MS inf. 20% → sup. 28%		<b>27,09</b>	<b>13,44</b>	<b>9,52</b>	<b>1,04</b>	<b>77,77</b>	<b>53,33</b>	<b>24,36</b>	<b>1,62</b>	<b>9,90</b>	<b>52,48</b>	<b>60,84</b>	<b>21,54</b>

## POINTS FORTS

- Plus précoce et donc plus riche en M.S. à la récolte ; gain de 2/3 points par rapport à SWEET VIRGINIA/ELITE.
- Très riche en sucres ; excellente valeur alimentaire.
- Excellente tenue à la verse.

## STADE DE RÉCOLTE

- Objectif : 28 / 30% de M.S.
- Stade grain blanc, laiteux / pâteux.

