



BMR
=Brown Mid Rib
(Nervure centrale brune)



BMR



BMR

► Fonctionnement :

- Alcool synapylique = 60% de la lignine
- BMR : inhibe la fabrication de l'alcool synapylique

Avec la maturité

→ la lignine diminue

- Lignine **-40% à -60%**

→ la digestibilité augmente

- Digestibilité **+15% à +30%**
- UFL / UFV **+10% à +15%**
- Ingestion **+10% à +15%**

BMR



Non BMR

LE BMR CHANGE TOUT !

	UFL	DMO	ADL
BIG DRAGOON	0,99	75,4	2,30
BIG KAHUNA	1,02	75,8	1,48
PHOENIX	1,02	76,2	2,00
LITTLE GIANT	1,02	76,9	1,76
BUFFALO	1,00	76,0	2,07
S.506*	0,68	59,0	3,83
TOP SILO*	0,79	65,1	3,06
ARBATAX*	0,88	69,2	2,43
HARMATTAN*	0,95	73,4	2,24

Source : analyses Germ Services 2015, 2016, 2017, 2018



DÉVELOPPEMENT DU SORGHO : OUI !

Mais en

BMR

