

MAÏS FOURRAGE DEMI-PRÉCOCE
Indice : 290-300



LG 31.295 HDi[®] RS

La solution haute digestibilité pour les rations riches en maïs

Meilleure
inscription
CTPS 2017
en demi-
précoce*



- Excellente digestibilité des fibres
- Haut niveau de productivité
- Bonne adaption aux différents types de sols
- Excellente vigueur de départ

hybrides **HDi[®]**
Maïs Hautement Digestibles

RS
Excellente vigueur de départ



Retrouvez plus d'informations
sur LGseeds.fr

*Avec une cotation rendement de 104,7 %
des témoins





MAÏS FOURRAGE DEMI-PRÉCOCE 290-300



LG 31.295 HDi® RS

La solution haute digestibilité pour les rations riches en maïs



Description

Génétique : cornée-dentée
 Indice de précocité : 290-300
 Somme T°C à floraison : 900°C
 Somme T°C à 32 % MS : 1 540°C
 (base 6/30)



Cycle de la plante



IMPLANTATION

- Excellente vigueur de départ.



PLANTE

- Plante massive.
- Port de feuilles semi-retombant.
- Bonne tenue de tige.
- Insertion épis moyenne.



PROFIL MALADIES

- Bon profil sanitaire.
- Excellent profil helminthosporiose
- Peu sensible à la verse



COMPOSANTES DE RENDEMENT



14 rangs



30-32 grains/rang



PMG : moyen

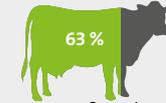
Preuves de rentabilité

Deux années d'expérimentation 2015-2016	t MS (%)	Rendement		UFL % témoin	Verse récolte (%)	Vigueur départ note	Floraison (quantième)	Dinag (%)
		t/ha	% témoins					
Nombre d'essais	17	19	19	19	6	DI*	8	19
LG 32.64 (T)	34,1	16,8	98,9	100,6	1,7	-	197,4	52,7
ES CHARTER (T)	34,1	17,2	101,1	99,4	0,9	-	197,0	50,4
LG 31.295 HDi® RS	33,9	17,8	104,7	100,1	2,9	-	197,6	53,0

DI* : nombre d'essais insuffisant pour effectuer une synthèse. - Source : Données CTPS 2017

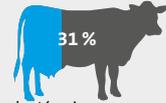


AJR UFL (énergie)



Couverture moyenne des témoins : 61%

AJR PDI (protéines)



Couverture moyenne des témoins : 30%

LG 31.295 HDi® RS, c'est jusqu'à + 80 €/ha*



* par rapport aux hybrides de même précocité et pour 15 t MS/ha, 80 €/t MS

AJR exprimés en % des besoins pour une vache laitière Prim'holstein de 650 kg produisant 35 kg de lait

Les points forts

- Excellente digestibilité des fibres.
- Très bonne vigueur de départ.

Nos conseils

- Densité de semis optimale : 90 à 95 000 grains/ha
- Variété adaptée aux rations riches en maïs



Les variétés HDi® ont une proportion de fibres digestibles plus importante.

L'organisation de leurs fibres permet une meilleure digestion par les bactéries du rumen.

Jusqu'à + 13 600 €/an pour un troupeau de 60 vaches soit + 2,3 l de lait/jour/vache⁽¹⁾



Jusqu'à + 2 400 €/an pour un troupeau de 50 taurillons soit + 100 g de GMQ/jour/taurillon⁽²⁾



Un hybride Rapid'START a une vigueur au départ supérieure à 110 % de la moyenne des témoins.

1 000 à 2 000 pieds sauvagardés > Jusqu'à + 32 €/ha⁽³⁾



(1) Valeur moyenne obtenue en 2017 dans le réseau de d'expérimentation LG Semences sur une année avec un cheptel de 60 VL, 300 j, + 2,3 l de lait, 335 €/1 000 l - (2) Gain obtenu dans le réseau d'expérimentation LG Semences. Troupeau de 50 taurillons en engraissement/220j. Rendement carcasse 60 %, prix de vente entrée abattoir 3,70 €/kg de carcasse. - (3) Moyenne rendement : 15 t MS/ha, densité levée : 100 000 pieds/ha, Rapid'START préserve 3 000 pieds, coût : 80-90 €/t