



ROLLINGSTONE

Maïs fourrage demi-précoce S2



FOURRAGE

BIOGAZ



PRO / Rendement

PRO / Départ

PRO / UFL Amidon +

LA VARIÉTÉ

Type hybride :
Trois voies

Type de grain :
Corné denté

Inscription :
Slovaquie 2023

Indice FAO :

- Fourrage : **280-300**

Besoins en unités
chaleur, base 6° :

- Semis-floraison : **870-890° C**
- Semis-récolte fourrage à 32% MS : **1485-1500° C**

LA PLANTE

Morphologie :

- Hauteur plante : **haute**
- Insertion épi : **haute**

Profil agronomique :

- Vigueur au départ : **très bonne**
- Stay green : **bon**

Profil sanitaire :

- Verse végétative : **assez tolérante**
- Charbon commun : **assez sensible à assez tolérante**

Composantes de rendement :

		
Rangs / épi 14-16	Grains / rang 30-32	PMG 320-340

LES PERFORMANCES

Qualité fourrage

Valeur UFL	Moyen	Assez bon	Bon	Très bon
Digestibilité des fibres	Moyen	Assez bon	Bon	Très bon
Teneur en amidon	Moyen	Assez bon	Bon	Très bon
Potentiel méthanogène	Moyen	Assez bon	Bon	Très bon

Résultats probatoire Arvalis 2023

Variétés S2 Demi-Précoce toutes zones de culture	Rendement et Régularité en % moy. d'essais		%MS plante entière	UFL en % moy. Essais	% Amidon dégradable	dNDF en %	MAT en %
	Rendement	E.T.					
Variétés de référence 2023							
LG31277	99,4	2,2	35,3	101,3	28,5	51,2	7
KILOMERIS	103,1	2,5	38,3	99,3	28	49,9	6,7
LG31295	99,1	2,4	35,5	102,3	29,5	51,2	7,1
LG31303	102,6	3,5	35,4	102,4	28,7	51,6	7,1
PAULEEN	101,5	4,5	34,8	98,6	29	50,1	6,5
ES FLOREAL	93,9	3,3	32,8	99,5	28,6	49	7,1
BERGAMO	100,7	3,2	34,4	97,9	30,7	48,9	6,7
ROLLINGSTONE	102,1	3,2	35,8	100,9	29,9	49,8	7
Moyenne des essais	100 = 19,2 t/ha	-	35,1%	100 = 0,97 UFL/ kg MS	28,2	28,2	28,2
Nombre d'essais	8	8	8	6	6	6	6

DENSITÉ DE SEMIS*

- Situations limitantes : 90 000 grains
- Situations normales : 95 000 grains
- Situations favorables : 100 000 grains

*densité calculée à partir des essais internes Europe tenant compte notamment du type de sol et des différents climats.

LE CONSEIL PRO

ROLLINGSTONE présente un très bon rapport rendement/précocité, c'est un hybride avec une très bonne vigueur de départ. Son haut potentiel, son excellente valeur alimentaire et son taux d'amidon dégradé très élevé sécuriseront l'apport énergétique de vos rations.