

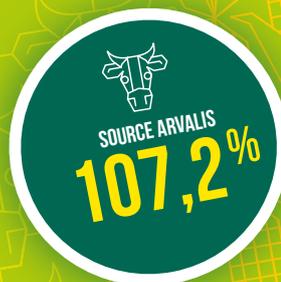


MAÏS
TRÈS PRÉCOCE



LUDMILO

- Vigueur au départ
- Développement végétatif
- Très haut niveau de productivité fourrage





MAÏS TRÈS PRÉCOCE

HYBRIDE
TROIS VOIES
GRAIN CORNÉ
DENTÉ



Semis -
floraison :
820/830°C



Semis - récolte
fourrage (32% MS) :
1400/1420°C



Semis - récolte
grain (35% H2O) :
1600/1620°C

LA PLANTE

Port du
feuillage
DEMI DRESSÉ

Taille
GRANDE

Hauteur
ins. épi
MOYENNE

L'ÉPI



13,7
rangs/épi



26,4
grains/rang



3615
grains/m²



330
PMG

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Vigueur au départ	[Progressive bar chart]									
Verse végétation (résistance)	[Progressive bar chart]									
Verse récolte (résistance)	[Progressive bar chart]									
Capacité à rester vert	[Progressive bar chart]									

VIGUEUR AU DÉPART **DÉVELOPPEMENT VÉGÉTATIF** **TRÈS HAUT NIVEAU DE PRODUCTIVITÉ FOURRAGE**



PROFIL MALADIES

Charbon commun	TPS
Charbon des inflorescences	TPS
Sénescence tiges	PS
Helminthosporiose	PS/TPS

ZONE DE CULTURE



DENSITÉ DE SEMIS

Bonnes conditions	105 000
Autres conditions	95 000

RÉSULTATS RÉGIONAUX MAÏS FOURRAGE TRÈS PRÉCOCE 2021 (ZONE S0) - BRETAGNE, NORMANDIE, NORD

VARIÉTÉS TRÈS PRÉCOCES S0	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais		MS plante entière (%)	Verse Récolte (%)	UFL (%)
	Rendements				
	2021	E.T			
VARIÉTÉS DE RÉFÉRENCE					
HAVELIO KWS	98,6	2,5	35,4	7,1	100,2
LG31237	98,9	2,1	33,3	5,8	100,6
MALLORY	95,4	4,0	33,6	18,7	101,0
CAROLEEN	100,2	3,1	33,1	6,2	99,7
KOLOSSALIS	94,0	3,4	32,7	1,0	99,7
LG31259 (2)	104,9	4,2	32,5	13,1	98,6
VARIÉTÉ EN 1 ÈRE ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION					
LUDMILO	107,2	3,0	34,0	5,8	97,8
Moyenne des essais	100 = 19,6 t/ha		34,2%	8,7%	100 = 0,91 UFL/kg MS
Nombre d'essais	9		9	4	8

107,2%
SOURCE ARVALIS

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste S1)
TZ: Regroupement réalisé à l'échelle nationale

Cotation et valeurs technologiques exprimées en pourcentage de la moyenne des témoins - Source Arvalis UFS Mais

RÉSULTATS MAÏS GRAIN TRÈS PRÉCOCE

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2019-2020	Rendement relatif		Humidité à la récolte H2O en %		Ecart de jours de floraison 0=moyenne des témoins	Vigueur au départ
	2019 100=113,7 qx/ha	2020 100=102,5 qx/ha	2019	2020		
Nombre d'essais	9	5	9	5	10	12
LUDMILO	99,6	105,3	32,4	29,7	2,4	7,9
TEM 0 - 46	97,2	98,5	32,5	28,7	-2,2	8,0
TEM 0 - 58	97,3	101,7	31,2	28,1	3,5	6,8
TEM 0 - 52	102,1	99,5	31,0	28,9	-0,9	6,9
TEM 0 - 57	102,2	101,5	32,1	29,4	-2,1	7,3
TEM 0 - 59	101,2	98,8	31,3	29,0	1,7	7,2

102,4%
SOURCE SEMENCES DE FRANCE

Cotation et valeurs technologiques exprimées par rapport à la moyenne des témoins - Source Semences de France - Service développement

Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction de la climatologie, des conditions territoriales et des techniques de cultures utilisées.

Pour l'ensemble des résultats, se reporter à www.arvalis-infos.fr et Varmais : <https://www.varmais.fr/variete/resultats-post-inscription>