



MAÏS
TRÈS PRÉCOCE

MADISCO

- Régularité de comportement
- Haut niveau de programmation et performance grain
- Très bonne résistance à la verse





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
MOYENNE

Hauteur
ins. épi
MOYENNE

L'ÉPI



15,2
rangs/épi



25,8
grains/rang



3920
grains/m²



308
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]									

RÉGULARITÉ DE
COMPORTEMENT

HAUT NIVEAU DE
PROGRAMMATION
ET PERFORMANCE
GRAIN

TRÈS BONNE
RÉSISTANCE À
LA VERSE



PROFIL MALADIES

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

ZONE DE CULTURE



DENSITÉ DE SEMIS

Bonnes conditions	105 000
Autres conditions	95 000

SOURCE ARVALIS
100,6%
Et moyenne sur 2 ans

RÉSULTATS MAÏS GRAIN TRÈS PRÉCOCE 2021 (ZONE G0) - BRETAGNE, NORMANDIE ET NORD

VARIÉTÉS TRÈS PRÉCOCES	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais			MS plante entière (%)	Verse Récolte (%)	Rendement Moyenne sur 2 ans
	Rendements					
	2020	2021	E.T			
G0				2021	2021 TZ	
VARIÉTÉS DE RÉFÉRENCE						
ES PERSPECTIVE	103,4	101,7	6,1	32,2	36,3	102,6
LG 30215	95,0	98,9	5,2	32,0	9,0	97,0
RGT METROPOLIXX	97,1	96,4	4,3	31,7	9,3	96,8
KOLOSSALIS	98,9	104,2	4,5	32,2	2,4	101,5
ES CREATIVE (2)	98,7	98,2	3,8	33,7	24,4	98,5
VARIÉTÉ EN 2 ÈME ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION						
MADISCO	100,6	100,5	3,5	31,3	10,3	100,6
Moyenne des essais	100 = 110,2 q/ha	100 = 112,1 q/ha		32,0%	13,1%	100 = 111,2 q/ha
Nombre d'essais	7	10		10	6	17

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste G1)
TZ: Regroupement réalisé à l'échelle nationale

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

RÉSULTATS MAÏS FOURRAGE TRÈS PRÉCOCE

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION	Rendement relatif		Matière Sèche à la récolte MS en %		Ecart de jours de floraison 0=moyenne des témoins	Vigueur au départ	Valeur énergétique UFL/HA en % 100 = 0,94 UFL/Kg MS	Rendement énergétique UFL/HA en %
	2018 100 = 19,4 T MS/ha	2019 100 = 19,7 T MS/ha	2018	2019				
Nombre d'essais	10	16	10	16	14	15	12	
MADISCO	102,1	101,7	35,9	34,0	1,6	7,3	99,7	101,6
TEM 0 - 44	100,1	99,8	36,6	35,7	-0,4	7,6	99,7	99,6
TEM 0 - 60	100,7	101,3	37,2	34,4	0,8	6,7	100,3	101,3
TEM 0 - 61	99,5	99,5	35,7	34,0	-0,6	7,3	99,5	99,0
TEM 0 - 62	101,3	101,2	37,0	35,2	2,2	7,1	100,8	102,0
TEM 0 - 54	98,3	98,3	38,1	36,6	-2,1	7,4	99,7	98,0

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

SOURCE SEMENCES DE FRANCE
101,6%