MAÏS
DEMI PRÉCOCE
À DEMI TARDIF

NOUVEAUTÉ 2023

DAVIDSO

- Développement végétatif
- Productivité grain
- Performance fourrage

SOURCE R&D
SEMENCES DE FRANCE
102,0%

SOURCE R&D
SEMENCES DE FRANCE
103,0%

LE SAVOIR-FAIRE AGRICOLE FRANÇAIS ®

Semences de France
semencesdefrance.com

MAÏS
DEMI PRÉCOCE À DEMI TARDIF

HYBRIDE SIMPLE

GRAIN DENTÉ

Semis - floraison : 965/975°c

Semis - récolte grain (32% H2O) : 1860/1880°c

DÉVELOPPEMENT VÉGÉTATIF

PRODUCTIVITÉ GRAIN

PRODUCTION FOURRAGE

LA PLANTE

Port du feuillage: DEMI RETOMBANT

Taille: GRAND GABARIT

Hauteur ins. épi: MOYENNE À BASSE

PROFIL MALADIES

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

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Vigueur au départ	
Verse végétation (résistance)	
Verse récolte (résistance)	
Capacité à rester vert	

ZONE DE CULTURE

DENSITÉ DE SEMIS

Bonnes conditions	100 000
Autres conditions	95 000

L'ÉPI

15,8 rangs/épi

28,4 grains/rang

4150 grains/m²

355 PMG

RÉSULTATS MAÏS GRAIN DEMI PRÉCOCE À DEMI TARDIF

SOURCE R&D SEMENCES DE FRANCE 102,0%

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2021-2022	Rendement relatif 2021 100 = 142,9 qx/ha	Rendement relatif 2022 100 = 128,7 qx/ha	Humidité à la récolte H2O en % 2021	Humidité à la récolte H2O en % 2022	Ecarts de jours de floraison 0=moyenne des témoins	Vigueur au départ	Rendement relatif Moyenne sur 2 ans
Nombre d'essais	12	9	12	9	17	17	17
DAVIDSO	104,2	99,9	26,8	21,7	1,0	6,9	102,0
TEM 3 - 31	102,0	101,4	27,1	21,4	0,5	6,8	101,7
TEM 3 - 28	98,7	101,2	25,4	21,6	-0,1	7,0	99,9
TEM 3 - 32	100,8	99,7	26,2	21,5	1,1	7,2	100,3
TEM 3 - 33	98,5	97,7	26,0	21,2	-1,5	6,4	98,1

Source Semences de France - Service Développement

RÉSULTATS MAÏS FOURRAGE DEMI PRÉCOCE À DEMI TARDIF

SOURCE SEMENCES DE FRANCE 103,0%

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2021-2022	Rendement relatif 2021 100 = 21,1 T MS/ha	Rendement relatif 2022 100 = 17,2 T MS/ha	Matière séche à la récolte MS en % 2021	Matière séche à la récolte MS en % 2022	Ecarts de jours de floraison 0=moyenne des témoins	Vigueur au départ	Valeur énergétique UFL en % 100 = 0,94 UFL/ Kg MS	Rendement relatif T MS / Ha en %	Rendement relatif UFL / HA en %
Nombre d'essais	4	5	4	5	8	9	8	Moyenne sur 2 ans	
DAVIDSO	104,0	102,0	32,7	35,8	-0,1	7,2	101,2	103,0	104,3
TEM 4 - 48	99,3	100,6	32,7	39,2	-0,6	7,2	99,1	100,0	99,0
TEM 4 - 33	100,7	98,8	30,8	37,2	1,3	6,6	100,3	99,8	100,2
TEM 4 - 46	98,4	99,3	31,4	37,8	0,4	6,8	101,9	98,8	100,7
TEM 4 - 47	101,6	101,2	32,7	38,5	-1,1	6,7	98,7	101,4	100,1

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 Varmaïs : https://www.varmais.fr/variete/resultats-post-inscription