



TARDIF

NOUVEAU

MAS 524A

COURT ET PRODUCTIF

PERFORMANCE

Très bon potentiel de rendement

BON ÉTAT SANITAIRE DU FEUILLAGE

Pour sécuriser la fin de cycle

SOLIDITÉ DE LA PLANTE

Très bonne qualité de tige et racines sur un gabarit court



CARACTÉRISTIQUES

Taille de plante :	Courte
Insertion d'épis :	Basse
Type de grain :	Denté
Nombre de rangs :	18
Nombre de grains/rang :	36
PMG :	350 - 370
Floraison(°C) :	995°C
Grain 35% H2O :	1970°C

Somme de températures (base 6°C)

AGRONOMIE

Vigueur départ :	7
Stay green :	8
Dessiccation :	7
Helminthosporium :	8
Fusariose (plante) :	8
Fusariose (épis) :	7
Verse :	8
Tolérance sécheresse :	7

1-3 sensible | 4-6 moyen - bon | 7-9 tolérant - excellent

Résultats définitifs 2022

(sur les rendements, les stades de maturité à la récolte et la verse, synthèse du 28/10/2022)

Consultez au fur et à mesure des récoltes les résultats de post-inscription en ligne sur Varmais : <https://www.varmais.fr/variete/resultats-post-inscription>
Synthèse nationale par potentiel de rendement des essais (*)

Maïs Grain

Toutes zones de culture

VARIÉTÉS Tardives GS	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais						Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements				E.T.	RDT Net		
		2022	2022	2022	2022				
		Faibles	Moyens	Elevés	Très élevés	Tous les essais		2022	2022
Variétés de référence									
URBANIX (1)	84.9	100.0	99.0	95.4	94.3	96.2	4.7	97.2	17.2
ANAKIN	80.3	99.8	97.2	97.0	96.5	97.2	3.8	97.3	18.3
PO725	83.7	96.7	98.9	97.7	98.1	97.9	4.5	97.9	18.6
DKCS885	84.9	109.1	101.1	104.1	102.5	103.6	4.0	103.2	19.1
PO837	83.0	97.4	96.8	95.8	96.8	96.5	3.8	96.3	18.8
DKCS880 (2)	84.2	101.7	102.0	99.7	101.5	101.0	3.1	100.4	19.3
Variétés en 1ère année d'expérimentation S24 A	84.4	101.0	99.4	102.2	100.7	101.0	3.2	101.1	18.4
2.2.2									
Référence		100 =	100 =	100 =	100 =	100 =	100 =	100 =	100 =
Moyenne des essais	84.3	83.6 q/ha	113.2 q/ha	142.0 q/ha	160.1 q/ha	130.8 q/ha	118.2 q/ha	16.5%	5.3%
Nombre d'essais	26	5	5	8	8	26	26	26	5
Analyse statistique P.P.E.S.	1.3	7.8%	6.1%	4.5%	3.8%	2.6%	-	0.5%	7.1%

Analyse statistique P.P.E.S.

(*) Cette synthèse nationale présente les résultats de post-inscription de la liste G0 selon deux niveaux de rendement des essais: faible et moyen. Ces différences de potentiel résultent des scénarios climatiques et des conditions de culture contrastées de l'année 2022.

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste G4).

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste G6).

E.T.: Régularité du rendement. Plus la valeur est faible, plus la variété s'est montrée régulière dans les essais.

Origine des essais

Dept	Commune	Rendement pour rendements faibles et précoces	Rendement pour rendements élevés et précoces	Rendement pour rendements très élevés et précoces	Rendement pour verse
17	AGRESTOUILLE D'ALINS	33 BOURGEOULES	1 BOURG-ET-CHRISTOPHE	28 CHABREUIL	1 BOURG-ET-CHRISTOPHE
17	AULNAY	40 SORE	1 ST MAURICE DE GOURDANS	26 ST PAUL LES ROMANS	1 BOURG-ET-CHRISTOPHE
17	HALLE	64 BURDQ	16 CHENON	31 CAUMONT	1 BOURG-ET-CHRISTOPHE
32	REILLE	64 CLARACQ	17 CHAMCHABAN	31 MONDAGEZAN	40 SORE
		64 CLARACQ			64 CLARACQ

CONSEILS DE CULTURE

	Conditions optimales	Conditions limitées
Adaptation	++++	+++
Densité (Grain Pl/ha)	80 - 90 000	75 - 85 000

Avec un look sécurisant et une très bonne agronomie MAS 524A valorisera les potentiels de rendement de vos parcelles.