



MAÏS
DEMI PRÉCOCE

EXCELLIO

- Profil grain denté
- Dessiccation rapide du grain en fin de cycle
- Rendement économique

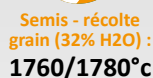


 Semences
de France

semencesdefrance.com



HYBRIDE
SIMPLE
GRAIN DENTÉ



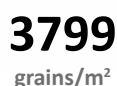
LA PLANTE

Port du
feuillage
DEMI DRESSÉ

Taille
**MOYENNE À
COURTE**

Hauteur
ins. épi
BASSE

L'ÉPI



CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

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

RÉSULTATS RÉGIONAUX MAÏS GRAIN DEMI PRÉCOCE 2021 (ZONE G2)

VARIÉTÉS DEMI PRÉCOCES	Rendement et Régularité (en % de la moyenne des essais), Humidité Récolte (%), Verse récolte (%) par Région							
	Centre, Bassin Parisien				Alsace, Ain, Bourgogne, Auvergne			
	Rendement	E.T.	% MS	Verse Récolte	Rendement	E.T.	% MS	Verse Récolte
VARIÉTÉS DE RÉFÉRENCE								
SY ENERMAX	101,1	5,0	30,8	8,6	100,6	4,2	26,8	8,6
ES GALLERY	91,6	8,1	31,5	32,1	94,2	1,1	26,6	32,1
DKC4069	96,3	5,6	31,8	7,4	99,0	1,7	26,9	7,4
P9234	100,7	3,3	32,0	5,2	98,4	7,1	27,4	5,2
DKC4670 (2)	95,4	5,0	31,3	6,5	97,7	3,5	26,1	6,5
VARIÉTÉ EN 1ÈRE ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION								
EXCELLIO	102,4	5,3	33,4	5,6	101,9	4,9	28,5	5,6
Moyenne des essais	100 = 132,0 q/ha		31,9%	10,9%	100 = 138,9 q/ha		27,1%	10,9%
Nombre d'essais	14		14	6	6		6	6

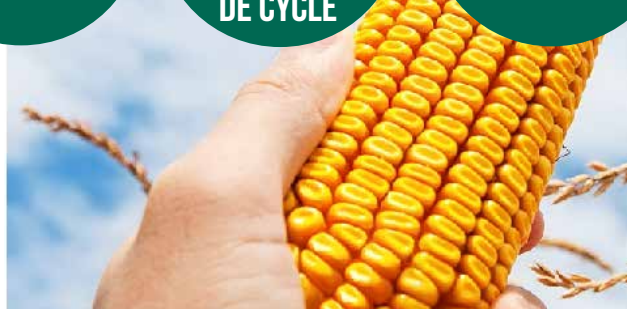
(2): Variété rappel de la série plus précoce (liste G3)

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

PROFIL GRAIN DENTÉ

DESSICCATION RAPIDE DU GRAIN EN FIN DE CYCLE

RENDEMENT ECONOMIQUE



PROFIL MALADIES

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

ZONE DE CULTURE

DENSITÉ DE SEMIS

Bonnes conditions	95 000
Autres conditions	90 000

SOURCE ARVALIS
102,2%
moyenne
des 2 régions

Rendement
Moyenne
des 2 régions

100,8

92,9

97,7

99,6
96,6

96,6

102.2

$$100 = 135,5 \text{ q/ha}$$

20