

KINGSTONE



Mais grain précoce G1

PRO
SEC

PRO
RENDEMENT

PRO
DESSICCATION

Type hybride : simple

Type de grain : Denté vitreux

Destination: grain

Précocité : Précoce G1

Indice FAO : 260-280

Inscription : France 2023

Besoins en unités chaleur, base 6° :

- Semis – floraison : 890° C
- Semis – récolte grain à 32% H2O : 1680-1700° C

Profil agronomique et sanitaire

	M	B	TB
Vigueur au départ		■	
Stay Green		■	

M : moyen – B : bon- TB : très bon

	S	AS	AT	T
Verse végétative			■	
Verse récolte			■	
Charbon commun			■	
Helminthosporiose			■	
Fusariose graminearum			■	

S : sensible - AS : assez sensible - AT : assez tolérant - T : tolérant

Morphologie

- Hauteur plante : Moyenne
- Insertion épi : Basse

Composantes de rendement

Rangs/épi	Grains/rang	PMG
14-16	33-35	340-360

Résultats d'inscription CTPS (source Varmais)

Variétés	Rendement en % moy.essais	Humidité du grain en %	Verse récolte en %
G1 Précoce			
Toutes zones de culture	2023		
Variétés de référence			
ADEVEY (R) (PT)	97.9	29.7	3.2
DKC3888 (R)	101.8	28.7	4.5
ES CREATIV (R)	98.0	27.7	17.5
ES GALLERY	97.3	29.4	29.7
ES INVENTIVE (R)	99.4	27.3	23.6
SY CALO (PP)	95.8	26.3	11.9
VOLNEY (R)	102.8	28.2	9.0
Variété en inscription			
KINGSTONE	102.8	26.9	8.7
Moyenne des essais	100 = 107,6 q/ha	28,30%	11,6
Nombre d'essais	16	15	10

Pour l'ensemble des résultats, se reporter à www.varmais.fr

Conseils densité de semis

Conditions limitantes :	85 000 grains/ha
Situations normales :	92 000 grains/ha
Situations favorables :	103 000 grains/ha

Ce qu'il faut retenir

- Bon niveau de rendement
- Vitesse dessiccation rapide du grain
- Bonne tenue de la tige

Les renseignements fournis dans ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques, ainsi que des techniques culturales. La résistance aux maladies concerne les maladies ou souches actuellement connues en France - août 2023.
Source : R&D CAUSADE SEMENCES PRO