



LG ACADEMIC

Haut potentiel demi-précoce floraison

POINTS FORTS

LG ACADEMIC présente un profil très complet en combinant un grand nombre d'Avantages pour assurer une régularité à haut rendement maximale.

Avantages























Plus d'infos sur les Avantages sur **LGseeds.fr**







Pour vous, LG conçoit des semences de grandes cultures dotées d'Avantages génétiques à forte valeur ajoutée, vous garantissant des rendements réguliers et des performances agricoles hors pair.











CEPP SEMIS 2025 **3.7**

PROFIL AGRONOMIQUE

Précocité de reprise Précocité de floraison Précocité de maturité

Élongation

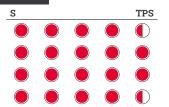
Hauteur

Tolérance à la verse Tolérance à l'égrenage

Très p	récoce	Tardive		
				\bigcirc
			\bigcirc	\bigcirc
				\bigcirc
Faible				Forte
	\bigcirc	\bigcirc	\cup	\bigcirc
Courte			Très	haute
Courte			Très	haute
Courte			Très	haute
			Très	\bigcirc

PROFIL MALADIES

Tolérance au phoma Tolérance aux «pieds secs» Tolérance à la cylindrosporiose Tolérance au verticillium



PROFIL TECHNOLOGIQUE

Faible		Très élev		
				\subset
				\subset
	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\subset
			\bigcirc	\subset
	Faible			

DENSITÉS DE SEMIS CONSEILLÉES

Bonnes conditions 20 à 30 grains/m² Conditions difficiles 30 à 40 grains/m²

NB : pas plus de 15 plantes/mètre linéaire avec un semoir monograine OBJECTIFS : viser 20 à 35 plantes/m² levées à l'automne

CONSEILS

Nécessite une bonne ressource en azote pour créer dès l'automne une excellente biomasse afin d'exprimer pleinement son potentiel (qui sera déduite des besoins printemps grâce aux OAD habituels de gestion d'azote utilisés).

RÉSULTATS OFFICIELS

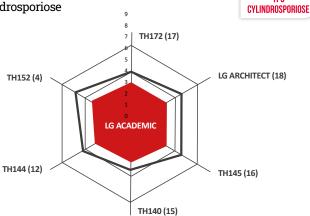
Résultats d'inscription au catalogue officiel français CTPS Décembre 2022

Hubridge rectaurée Cérie H11 en 2021 et cérie H21 en 2022								
Hybrides restaurés - Série H11 en 2021 et série H21 en 2022								
VARIÉTÉ		DK EXCEPTION	DK EXPANSION	LG ARCHITECT	TEMPTATION	LG ACADEMIC		
	Statut	Т	Т	Т	Т	E-00		
Rendement en grains aux normes (9 % d'humidité et 2 % d'impu- retés)	Nombre essais	16	16	16	16	17		
	q/ha	48,82	48,95	47,70	49,73	53,49		
	Moy. % T					106,63		
	Freq. > 103					82 %		
Teneur en huile normes 11 %	Nombre essais	13	13	13	13	13		
	%	44,6	45,8	45,1	45,0	45,5		
	Bonus/ Malus					0,1		
Teneur en protéines	Nombre essais	13	13	13	13	13		
	% MS	17,3	17,7	18,1	17,9	17,8		
	% MSD	34,5	36,3	36,5	37,0	36,3		
Teneur en glucosinolates à 9 % d'humi- dité*	Nombre essais	10	10	10	10	10		
	Teneur	14,5	13,8	16,7	16,5	14,6		
Phoma	Nombre essais					5		
	Cotation					0,75		
Cotation	Valeur					107,5		

T = Témoins rendement : (Temptation + DK Expansion) / 2 en 2021 et (LG Architect + DK Exception) / 2 en 2022. Témoin de Référence Technologique : (DK Expansion + DK Exception + LG Architect + Temptation) / 4 en 2021 et en 2022. (*) Teneur exprimée en μmoles par gramme de graines entières à 9% d'eau - Méthode NIRS.

RÉSULTATS INTERNES

LG ACADEMIC : référence de marché sur la tolérance à la cylindrosporiose



Notes de sensibilité cylindrosporiose sur tige Notes de 1 : Bon à 9 : Mauvais Référence

Limagrain Semences de Grandes Cultures

Date d'édition de la fiche : 01/2025











