



COLZA OLÉAGINEUX
PRÉCOCITÉ DE FLORAISON :
DEMI-PRÉCOCE



INSCRIT FRANCE 2022
TYPE « HYBRIDE OGU-INRA »

LG ADELINE

Trappue à gros potentiel rendement

POINTS FORTS

LG ADELINE de gabarit modéré au gros PMG amène un gros potentiel de rendement. Valorise très bien les sols profonds.

Avantages



Plus d'infos sur les Avantages sur LGseeds.fr

Avantages
 ADAPTATION AUX CONTRAINTES CLIMATIQUES

Avantages
 LUTTE CONTRE LES MALADIES ET LES RAVAGEURS

Avantages
 PERFORMANCES FILIERES

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.





LG ADELINE

TRAPPUE À GROS POTENTIEL RENDEMENT

CEPP
SEMIS 2025
4,7

PROFIL AGRONOMIQUE

	Très précoce			Tardive	
Précocité de reprise	●	●	●	●	○
Précocité de floraison	●	●	●	○	○
Précocité de maturité	●	●	●	○	○
	Faible			Forte	
Élongation	●	●	●	●	○
	Courte			Très haute	
Hauteur	●	●	●	○	○
	Faible			Forte	
Tolérance à la verse	●	●	●	●	○
Tolérance à l'égrenage	●	●	●	●	●

PROFIL MALADIES

	S			TPS	
Tolérance au phoma (Rlm7 + quanti)	●	●	●	●	○
Tolérance aux «pieds secs»	●	●	●	●	○
Tolérance à la cylindrosporiose	●	●	●	●	●
Tolérance au verticillium	●	●	●	●	○

PROFIL TECHNOLOGIQUE

	Faible			Très élevée	
Performance huilière	●	●	●	●	○
Teneur en oméga 3	●	●	●	●	●
Teneur en glucosinolates	●	●	●	●	○
Teneur en protéines	●	●	●	○	○

DENSITÉS DE SEMIS CONSEILLÉES

Bonnes conditions	20 à 30 grains/m ²
Conditions difficiles	30 à 40 grains/m ²

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

CONSEILS

Nécessite une bonne gestion des larves d'altises pour performer.

RÉSULTATS OFFICIELS

Résultats d'inscription au catalogue officiel français CTPS
Décembre 2022

Hybrides restaurés - Série H12 en 2021 et série H22 en 2022						
VARIÉTÉS		DK EXCEPTION	DK EXPANSION	LG ARCHITECT	TEMPTATION	LG ADELINE
Rendement en grains aux normes (9 % d'humidité et 2 % d'impuretés)	Statut	T	T	T	T	E-00
	Nombre essais	16	16	16	16	16
	q/ha	47,42	47,99	47,50	49,23	52,89
	Moy. % T					108,22
Teneur en huile normes 11 %	Nombre essais	12	12	12	12	12
	%	45,1	45,8	45,4	46,1	45,3
	Bonus/Malus					-0,3
	Teneur en protéines	Nombre essais	12	12	12	12
% MS		17,0	17,8	17,9	17,9	17,9
% MSD		34,1	36,1	36,2	36,8	36,1
Teneur en glucosinolates à 9 % d'humidité*	Nombre essais	9	9	9	9	9
	Teneur	14,5	13,7	17,3	16,1	16,9
Phoma	Nombre essais					5
	Cotation					0,43
Cotation	Valeur					108,3

T = Témoins rendement : (Temptation + DK Expansion) / 2 en 2021 et (LG Architect + DK Exception) / 2 en 2022.
Témoins 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.



Limagrain Semences de Grandes Cultures



Limagrain

Date d'édition de la fiche : 01/2025

Crédits photos : ©MadMax Studio, Limagrain Europe - SAS au capital de 10 543 346,75 € - Siège social : CS 50005 63360 Gerzat - France, SIREN 542 009 824 RCS Clermont-Ferrand. Les recommandations d'utilisation fournies sont données à titre purement indicatif et ne sauraient engager la responsabilité de Limagrain Europe à quelque titre que ce soit. Soucieux de vous proposer les meilleures solutions pour la gestion et l'optimisation de votre exploitation, les données vous concernant seront, utilisées pour vous apporter des informations personnalisées par courrier et/ou tout autre moyen de communication. Les données seront conservées pour une durée maximale de 3 ans à compter de leur collecte. Limagrain Europe utilise comme base juridique de ce traitement le consentement des participants et s'engage à ce que le traitement des données des participants soit conforme au Règlement Européen 2016/679 relatif à la protection des données à caractère personnel. Les participants disposent d'un droit d'accès, de rectification et d'effacement à leurs données personnelles. Pour exercer ces droits : Limagrain Europe S.A.S. CS 50005 - Saint-Beauzire - 63360 Gerzat ou mail à DPO-LE@limagrain.com.

