



COLZA OLÉAGINEUX  
PRÉCOCITÉ DE FLORAISON :  
DEMI-PRÉCOCE / DEMI-TARDIF



INSCRIT FRANCE 2025  
TYPE « HYBRIDE OGU-INRA »

# LG ADRÉNALIN

Vers les sommets !

## POINTS FORTS

Faible en élongation automnale, riche en huile et surtout référence de tenue face aux « pieds secs », LG ADRÉNALIN performe en toutes conditions pédoclimatiques.

### Avantages



INSTALL +



TPS VIROSE TuVv



TOLÉRANCE  
ÉGRENAGE



TPS  
VERTICILLIUM



FAIBLÉLONG



TPS PHOMA  
Quantitative



PERFORMANCE  
HUILIÈRE



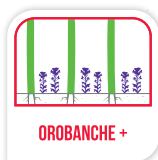
SCLÉRO-FLEX



FROID  
HIVERNAL



N-FLEX



OROBANCHE +



BAS GES



Plus d'infos sur  
les Avantages  
sur [LGseeds.fr](https://www.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.

Limagrain Semences de Grandes Cultures



Limagrain



# LG ADRÉNALIN

VERS LES SOMMETS !



## 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 à la mycosphaerella	●	●	●	○	○
Tolérance au phoma (quanti + RLM7)	●	●	●	●	●
Tolérance aux « pieds secs »	●	●	●	●	●
Tolérance à la cylindrosporiose	●	●	●	○	○
Tolérance au verticillium	●	●	●	●	●
Tolérance au sclérotinia	●	●	●	●	●

## PROFIL TECHNOLOGIQUE

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

## DENSITÉS DE SEMIS CONSEILLÉES

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

NB : pas plus de 15 plantes/mètre linéaire avec un semoir monograine  
OBJECTIFS : viser 20 à 35 plantes/m<sup>2</sup> levées à l'automne

## CONSEILS

LG ADRÉNALIN performe à hauts rendements en toutes situations terres superficielles comme profondes du nord au sud.

## RÉSULTATS OFFICIELS

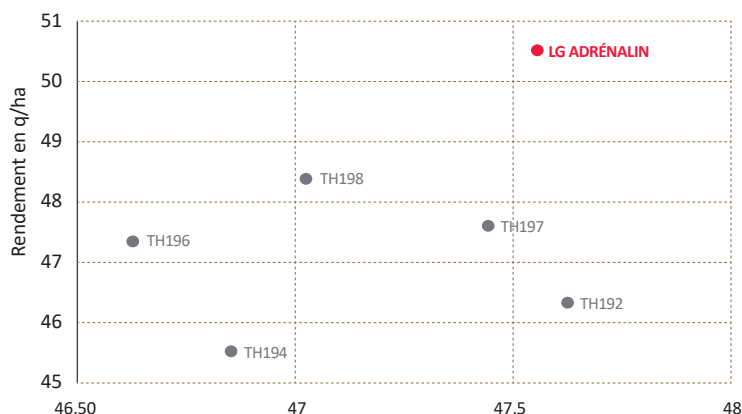
Résultats d'inscription au catalogue officiel français CTPS  
Juillet 2025

Hybrides restaurés – série H12 en 2024 et série H21 en 2025						
VARIÉTÉS		ES CAPELLO	FELICIANO KWS	LG AVIRON	HELYPESE	LG ADRÉNALIN
	Statut	T	T	T	T	E-00
Rendement en grains aux normes (9 % d'humidité et 2 % d'impuretés)	Nombre essais	19	19	19	22	19
	q/ha	44,77	42,40	42,49	46,16	48,31
	Moy. % T					106,40
	Freq. > 103					79 %
Teneur en huile normes 11 %	Nombre essais	16	16	16	16	16
	%	44,9	44,6	43,8	45,6	46,4
	Bonus/Malus					1,7
Teneur en protéines	Nombre essais	16	16	16	16	16
	% MS	18,6	18,9	18,9	17,5	18,0
	% MSD	37,2	37,7	36,9	35,6	37,3
Teneur en glucosinolates à 9 % d'humidité*	Nombre essais	13	13	13	13	13
	Teneur	17,0	16,0	14,0	13,2	14,9
Phoma	Nombre essais					7
	Cotation					0,20
Cotation	Valeur					108,3

T = Témoins rendement : (Helypse + ES Capello) / 2 en 2024 et (Helypse + ES Capello) / 2 en 2025  
Témoine de Référence Technologique → (ES Capello + Feliciano KWS + LG Aviron + Helypse) / 4 en 2024 et en 2025 (\*)  
teneur exprimée en µmoles par gramme de graines entières à 9 % d'eau - Méthode NIRS.  
Pour l'admission VATE en juillet, ces variétés de type Hybrides restaurés doivent présenter une teneur en glucosinolates inférieure ou égale à 18 µmoles et une cotation supérieure ou égale à 103.

## RÉSULTATS INTERNES

Synthèse essais -RDLG - 2025 - 15 lieux France



Source : Essais développement LG Europe

Limagrain Semences de Grandes Cultures

Date d'édition de la fiche : 10/2025

Credits 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.



Limagrain