



LG AMPLITUDE

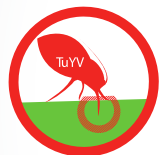
Un hybride ambitieux



INSTALL+



TOLÉRANCE
ÉGREPAGE



TPS VIROSE
TuYV



OROBANCHE +



TPS PHOMA
Multirésistant

ATTRIBUTS

Haut niveau de rendement

Valorise très bien les terres superficielles par sa capacité d'installation automnale

Résistant à la principale virose (TuYV) transmise par le puceron vert du pêcher



Retrouvez plus d'informations sur
LGseeds.fr



SITUATION OFFICIELLE INSCRIT EN FRANCE EN 2018
TYPE HYBRIDE RESTAURÉ OGU-INRA

Résultat singulier

RÉSULTATS INTERNE FRANCE

Résultats CTPS 2018 d'après les données du GEVES
Synthèse des résultats définitifs - Variétés de colza d'hiver proposées à l'inscription au catalogue.
Hybrides restaurés - série 11 en 2017 et série 21 en 2018



Variétés	Rendement normes 11%			Teneur en huile normes 11%		Teneur en protéines		Régression Rendement/Protéines (%MS)		Glucosinolates(*)	Phoma	Cotation
	q/ha	Moy. % T	Freq>103	%	Bonus/Malus	%MS	%MSD	Résidu normalisé	Bonus/Malus	Teneur	Cotation	
Nombre d'essais	26			15		15		15		15	8	
DK EXQUISITE	43,34			45,1		18,8	38,0			13,5		
DK EXSTORM	45,98			45,0		18,7	37,7			14,4		
DK EXPLICIT	45,13			45,5		18,5	37,7			12,9		
Attletick	44,74			45,0		18,7	37,6			16,2		
LG AMPLITUDE	49,9	110,04	85%	44,6	-0,5	18,6	37,20	0,90	0,00	13,8	0,72	110,30

T = Témoins rendement : (DK Explicit + DK Exstorm)/2 en 2017 et en 2018.
T.R.T = Témoin de Référence Technologique : (Attletick + DK Explicit + DK Exstorm + DK Exquisite)/4 en 2017 et 2018.
(*) Teneur exprimée en µmoles par gramme de graines entières à 9% d'eau - Méthode HPLC.

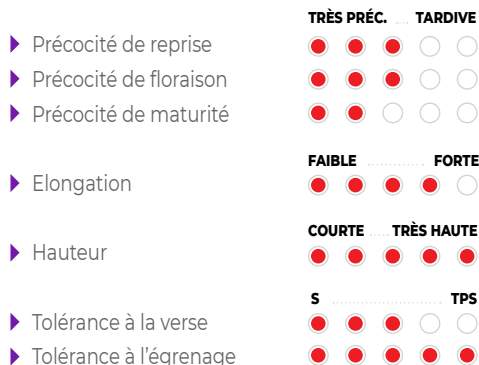




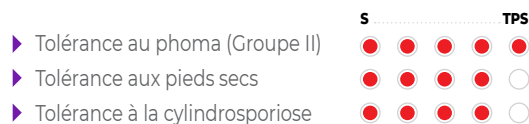
LG AMPLITUDE

CYCLE

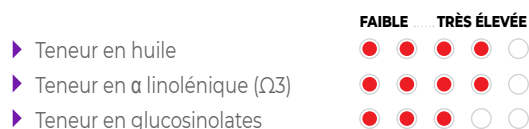
Profil agronomique



Profil maladies



Profil technologique



Informations techniques



INSTALL+

Atout vigueur de départ + capacité de recouvrement à l'automne qui :

- Sécurise le Nb de pieds/m²
- Permet de mieux supporter les attaques de bio-agresseurs, adventices ou ravageurs
- Valorise l'azote disponible



TOLÉRANT À L'ÉGREPAGE

Récolter au bon stade, c'est obtenir un minimum de siliques vertes non battues tout en s'exposant le moins possible à l'égrenage au sol.



TPS VIROSE TuYV

Résistance génétique à la virose la plus courante en colza : la jaunisse du navet (TuYV) transmise par le puceron vert du pêcher.



OROBANCHE

Bon comportement jugé dans essais dédiés.
L'orobanche rameuse est un parasite complexe impliquant plusieurs années d'essais, la classification « bon comportement » n'est pas une garantie de non infestation.



TPS PHOMA RLM7+RLM3

Tolérance haut de gamme à la maladie du phoma grâce à 2 mécanismes de résistance : spécifique et quantitatif.

DENSITÉS DE SEMIS CONSEILLÉES (EN GRAINS/M²)

BONNES CONDITIONS : 25 À 35 GRAINS/M²

CONDITIONS SÈCHES : 30 À 45 GRAINS/M²

NB : PAS PLUS DE 15 PLANTES/MÈTRE LINÉAIRE AVEC UN SEMOIR MONOGRaine.

Conseils d'utilisation

LG AMPLITUDE est capable d'atteindre un très haut niveau de rendement dans les terres profondes grâce à son haut potentiel embarquant la résistance au TuYV (virose la plus fréquente en colza). C'est un hybride qui valorise bien aussi les terres superficielles par sa capacité d'installation automnale qui agit comme un des leviers agronomiques vis-à-vis des bio agresseurs. *Raisonner un régulateur en fonction de son développement automnale.*

