

LID GENEROSO

Hybride de colza d'hiver demi-précoce
Inscription France 2022



BÉNÉFICES

PERFORMANCES

Excellents rendements dans tous types de sol

DEVELOPPEMENT

Très bon développement végétatif & faible élévation

SECURITÉ

TPS élévation et TPS égrenage

CARTE D'IDENTITÉ

MORPHOLOGIE

- ✓ Capacité de ramification : élevée
- ✓ Hauteur des plantes : haute*

COMPOSANTES DE RENDEMENT

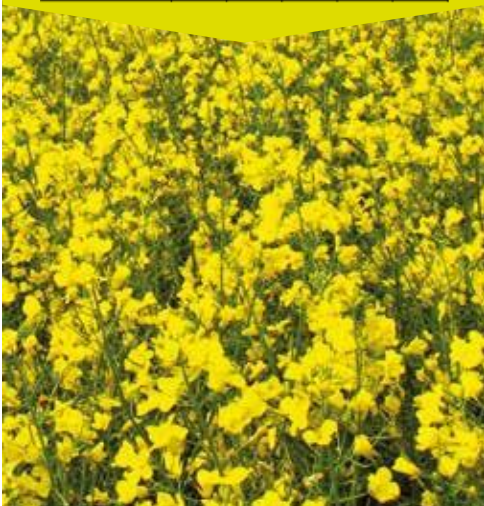
- ✓ Nombre de siliques : très élevé
- ✓ Longueur des siliques : élevé
- ✓ Poids de mille grains : moyen

VIGUEUR

- ✓ Vigueur d'implantation : Très bonne
- ✓ Vigueur sortie hiver : Très bonne

COMPORTEMENT AGRONOMIQUE

	TS	S	MS	PS	TPS
Élévation				■	■
Verse					■
Égrenage					■
Résistance au froid					■



RÉSULTATS D'INSCRIPTION CTPS FRANCE

Hybrides restaurés – série 1-2 en 2020 et série 2-1 en 2021

Variété	Statut	Rendement aux normes (9% d'humidité et 2% d'impuretés)			Teneur en huile (normes 11%)		Teneur en protéines		Régression Rendement / Protéines (%MS)			Teneur en glucosinolates à 9% d'humidité*		Phoma	Cotation
		q/ha	Moy. %T	Freq. >103	%	Bonus /Malus	%MS	%MSD	Nb essais communs	Résidu normalisé	Bonus /Malus	Teneur	Cotation		
Nombre d'essais		16			12		12					9		5	
DK Exception	T	48,25			45,1		17,1	34,2				14,7			
DK Expansion	T	48,49			45,9		17,7	36,1				13,9			
Architect	T	47,50			45,3		18,0	36,3				17,6			
Temptation	T	49,25			46,0		17,9	36,8				16,7			
Generoso	E-00	52,77	106,98	88%	44,8	-0,8	18,1	36,1	12	1,279	0,0	15,2	0,39	106,6	

T = Témoins rendement : (DK Exception + DK Expansion)/2 en 2020 et (DK Exception + DK Expansion)/2 en 2021.
T.R.T = Témoin de Référence Technologique → (Architect + Attletick + DK Exception + DK Expansion)/4 en 2020 et en 2021.
(*) teneur exprimée en µmoles par gramme de graines entières à 9 % d'eau - Méthode NIRS.



RÉSULTATS TERRES INOVIA 2023



Variété (année d'inscription)	Rgpt National		Rgpt Centre-Ouest		Rgpt Centre		Rgpt Nord-Ouest		Rgpt Centre-Est		Rgpt Nord-Est		Rgpt Sud	
	Ind rdt / témoins	Nb essais >100 / nb essais validés	Ind rdt / témoins	Nb essais >100 / nb essais validés	Ind rdt / témoins	Nb essais >100 / nb essais validés	Ind rdt / témoins	Nb essais >100 / nb essais validés	Ind rdt / témoins	Nb essais >100 / nb essais validés	Ind rdt / témoins	Nb essais >100 / nb essais validés	Ind rdt / témoins	Nb essais >100 / nb essais validés
Témoins														
Série 1.1 - Tronc commun														
HELYPSE	105,4	41/55	107,4	10/12	102,4	8/12	106,4	10/13	101,4	3/6	106,7	10/13	105	5/6
FELICIANO KWS	98,2	18/55	101,2	5/12	100,9	8/12	96,2	2/13	97,2	2/6	94,9	2/13	99,5	2/6
LG AVIRON	96,4	17/55	91,4	0/12	96,8	5/12	97,4	5/13	101,4	3/6	98,4	4/13	95,1	3/6
1ère année														
Complément série 1.1														
GENEROSO	107,1	42/52	106,3	10/12	101	7/11	109,6	9/12	110,5	4/5	104,4	9/12	111,5	6/6

Source : synthèse nationale des essais 2023 - Terres Inovia



RÉSULTATS RENDEMENTS ESSAIS FRANCE

LID GENEROSO / moyenne de la série

NORD-OUEST

104,6 %
46,5 q/ha
(5 références)

NORD-EST

108 %
41,5 q/ha
(13 références)

CENTRE

106,7 %
38,2 q/ha
(15 références)

CENTRE-OUEST

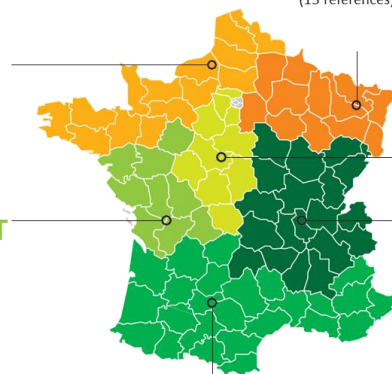
104,6 %
49,1 q/ha
(17 références)

CENTRE-EST

104,4 %
44,3 q/ha
(7 références)

SUD

108 %
43 q/ha
(5 références)



Source : base de données Lidea pluriannuelle.

⁽¹⁾ www.myvar.fr - résultats d'évaluation et recommandations Terres Inovia
Listes recommandées colza 2021 (13/05/2021)

LID GENEROSO

Hybride de colza d'hiver demi-précoce
Inscription France 2022



PRÉCOCITÉ

Reprise



Floraison



Maturité



INSTALLATION

Vigueur à 4 feuilles



Biomasse entrée hiver



Biomasse sortie hiver



QUALITÉ DES GRAINES

Teneur en huile moyenne

30 références

Source : synthèse pluriannuelle essais Lidea



44-45%

Teneur en protéines moyenne à élevée

15 références

Source : synthèse pluriannuelle essais Lidea

18-19%



TOLÉRANCE AUX MALADIES, INSECTES ET PARASITES

Phoma*



Gène Rlm7 et tolérance quantitative.

Cylindrosporiose*



Comportement orobanche*



Comportement insectes automnaux*



Maladies de fin de cycle*



Verticillium*



Mycosphaerella*



TS : Très Sensible
S : Sensible
AS : Assez Sensible

MS : Moyennement Sensible
PS : Peu Sensible
TPS : Très Peu Sensible

* Base de données Lidea pluriannuelle.



CONSEILS DE CULTURE

- Viser un peuplement de 25 à 30 plantes par m².
- Suivre les recommandations de la Prescription et de la Distribution de votre région dans la lutte contre les maladies et les parasites.