

Colza d'hiver

LG AVENGER

Fiche technique et résultats d'essais

Hybride restauré résistant partiel au virus TuYV , peu sensible au phoma (résistance quantitative), peu à très peu sensible à la cylindrosporiose. Variété présentant un comportement moyen vis-à-vis de l'orobanche

Type variétal
HR

Année d'inscription
2023

Pays d'inscription
France

Tolérance herbicide
non

Tolérance à la hernie des crucifères
non

Commercialisation
true

Représentant en France
LG Semences

Code obtenteur
LE 21-446

Fiche technique
en ligne



Classification Terres Inovia

Précocité

PRÉCOCITÉ À MATURITÉ

Très précocePrécocMi-précoceMi-tardiveTardive

PRÉCOCITÉ À LA REPRISE

PrécocIntermédiaireTardive

PRÉCOCITÉ FLORAISON

Très précocePrécocMi-précoceMi-tardiveTardive

Qualité de la graine

RICHESSSE EN HUILE

FaibleMoyenneElevéeTrès élevée

RICHESSSE EN GLUCOSINOLATES

Très faibleFaibleMoyenneElevéeTrès élevée

Agronomie

SENSIBILITÉ À LA VERSE

Très sensibleSensibleAssez sensiblePeu sensibleTrès peu sensible

SENSIBILITÉ À L'ÉLONGATION AUTOMNALE

ForteMoyenneFaible

VIGUEUR DÉPART (9:très élevée)

123456789

VIGUEUR AUTOMNALE (9:très élevée)

123456789

CLASSE DE HAUTEUR

CourteMoyenneHauteTrès haute

Maladies et Ravageurs

RÉSISTANCE PARTIELLE AU TUYV

Non (ou non évaluée)Oui

SENSIBILITÉ PHOMA

Non classéeSensiblePeu sensibleTrès peu sensible

→ **DERNIÈRE ANNÉE D'ÉVALUATION PHOMA**

plus de 10 ansEntre 4 et 9 ansmoins de 4 ans

RÉSISTANCE PHOMA EXPLIQUANT LE COMPORTEMENT AU CHAMP

QuantitativeRlmsLepR1

SENSIBILITÉ CYLINDROSPORIOSE

Non classéeSensibleAssez sensiblePeu sensibleTrès peu sensible

COMPORTEMENT OROBANCHE RAMEUSE

SensibleMoyenBon

→ **RÉSISTANCE AUX PATHOTYPES HERNIE DES CRUCIFÈRES**

AucuneP1P1*P2*P2P3P5

→ **SENSIBILITÉ AUX PATHOTYPES HERNIE DES CRUCIFÈRES**

ToutesP1P1*P2*P2P3P5

PRÉSENCE DE LARVES D'ALTISES

8-97654<4

SYMPTÔMES PLANTES BUISSONNANTES

>=87654<4

Résultats d'évaluations Terres Inovia pour LG AVENGER

Zone d'évaluation : Colza Centre-Est

54.6 q/ha

Rendement estimé 2025

109.2 %

Indice de rendement 2025

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Nord-Est

50.1 q/ha

Rendement estimé 2025

102.4 %

Indice de rendement 2025

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Sud

44.6 q/ha
Rendement estimé 2025

98 %
Indice de rendement 2025

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Nord-Ouest

53.4 q/ha
Rendement estimé 2025

99.6 %
Indice de rendement 2025

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Centre

48.7 q/ha
Rendement estimé 2025

101 %
Indice de rendement 2025

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Centre Ouest

43 q/ha
Rendement estimé 2025

92.1 %
Indice de rendement 2025

Graphique d'indice de rendement



Résultats inscription CTPS : source GEVES

Cotation

COTATION FINALE	INDICE RENDEMENT 2 ANS / TÉMOINS (%)	NB D'ESSAIS POUR LE RENDEMENT / 2 ANS
105.7	105.5	22
BONIFICATION PHOMA (+/-)	BONIFICATION HUILE (+/-)	TENEUR MOY. EN GLUCO. (MMOL/G)
0	0.2	13.2
BONIFICATION PROTÉINES (+/-)	VERSE / 2 ANS	
-	3.4	

Résultats détaillés

Année (ou regroupement)	Indice de rendement / témoins (%/témoins)	Témoin 1	Rendement témoin 1 (q/ha)	Témoin 2	Rendement témoin 2 (q/ha)	Témoin 3	Rendement témoin 3 (q/ha)	Nombre d'essais	Teneur huile normes (%)	Teneur protéines (%)	Teneur glucosinolates
2022	103.9	ARCHITECT	51.6	TEMPTATION	51.6	-	-	8	45.9	35.2	11.4
2023	107.1	FELICIANO KWS	39.4	DK EXPANSION	37.9	-	-	14	44.3	37.3	15.1

Sources GEVES : résultats obtenus dans le réseau national CTPS