

Colza d'hiver

LG APHRODITE

Fiche technique et résultats d'essais

Hybride restauré résistant partiel au virus TuYV, intermédiaire à reprise et mi-précoce à floraison à maturité. Peu sensible au phoma, possédant une résistance spécifique Rlm7. Haut, assez à peu sensible à la verse et très peu sensible à confirmer à la cylindrosporiose, sensibilité à l'élongation automnale moyenne. Sa teneur en huile est moyenne et faible en glucosinolates. Variété présentant une très bonne vigueur. Son rendement est en retrait par rapport aux témoins au national, elle est en net retrait dans le centre-ouest et plus[^]to bonne dans le sud

Type variétal
HR

Année d'inscription
2022

Pays d'inscription
France

Tolérance herbicide
non

Tolérance à la hernie des crucifères
non

Commercialisation
true

Représentant en France
LG Semences

Code obtenteur
LE 20-445

Fiche technique en
ligne



Classification Terres Inovia

Précocité

PRÉCOCITÉ À MATURITÉ



PRÉCOCITÉ À LA REPRISE



PRÉCOCITÉ FLORAISON



Qualité de la graine

RICHESSSE EN HUILE



RICHESSSE EN GLUCOSINOLATES



Agronomie

SENSIBILITÉ À LA VERSE



SENSIBILITÉ À L'ÉLONGATION AUTOMNALE



VIGUEUR DÉPART (9:très élevée)



VIGUEUR AUTOMNALE (9:très élevée)



CLASSE DE HAUTEUR



Maladies et Ravageurs

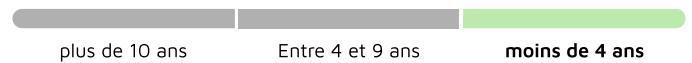
RÉSISTANCE PARTIELLE AU TUYV



SENSIBILITÉ PHOMA



→ DERNIÈRE ANNÉE D'ÉVALUATION PHOMA



RÉSISTANCE PHOMA EXPLIQUANT LE COMPORTEMENT AU CHAMP



SENSIBILITÉ CYLINDROSPORIOSE



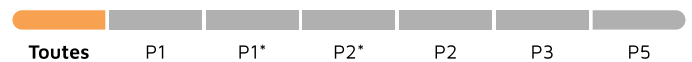
COMPORTEMENT OROBANCHE RAMEUSE



→ RÉSISTANCE AUX PATHOTYPES HERNIE DES CRUCIFÈRES



→ SENSIBILITÉ AUX PATHOTYPES HERNIE DES CRUCIFÈRES



PRÉSENCE DE LARVES D'ALTISES



SYMPTÔMES PLANTES BUISSONNANTES



Résultats d'évaluations Terres Inovia pour LG APHRODITE

Zone d'évaluation : Colza Centre Ouest

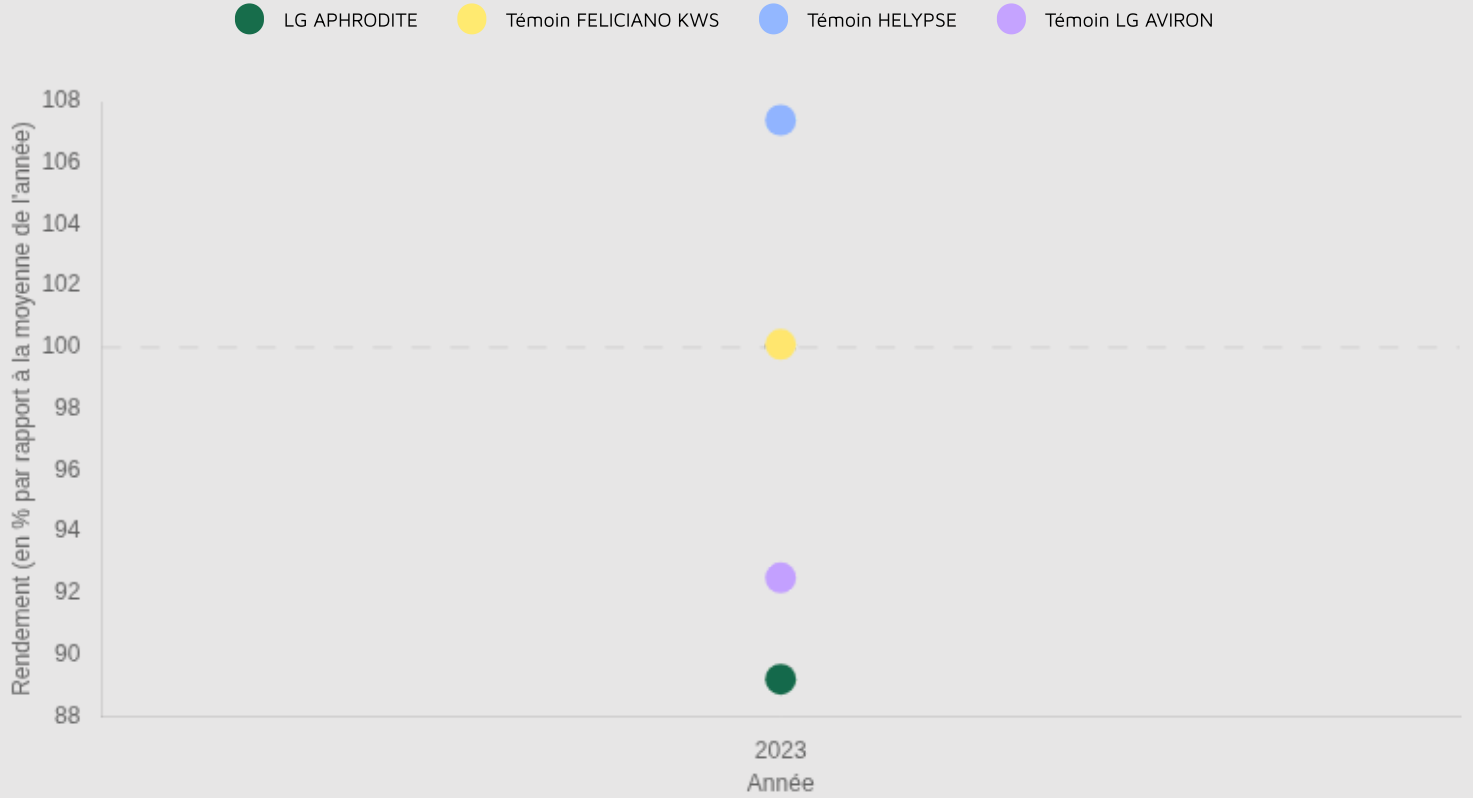
36.4 q/ha

Rendement estimé 2023

89.2 %

Indice de rendement 2023

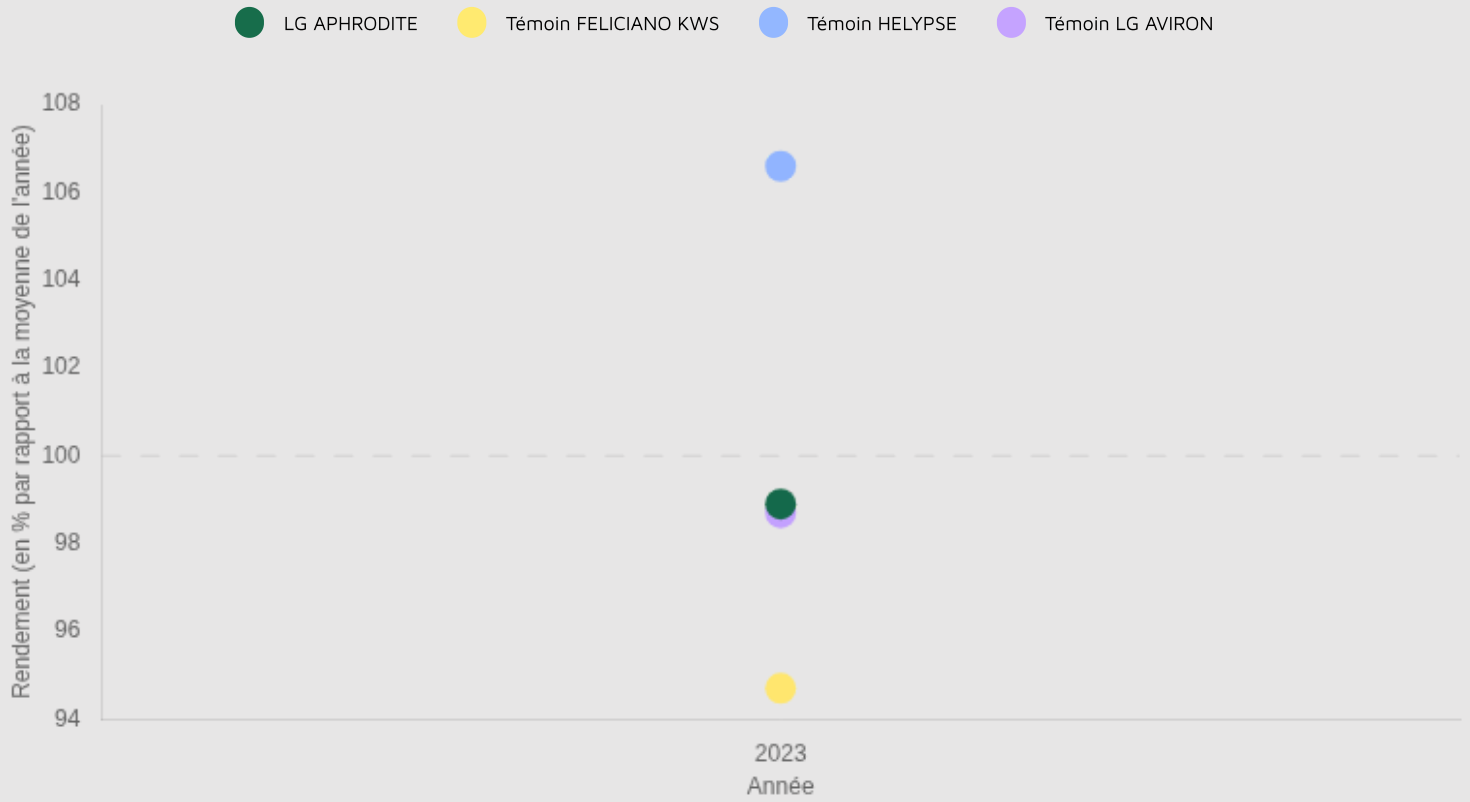
Graphique d'indice de rendement



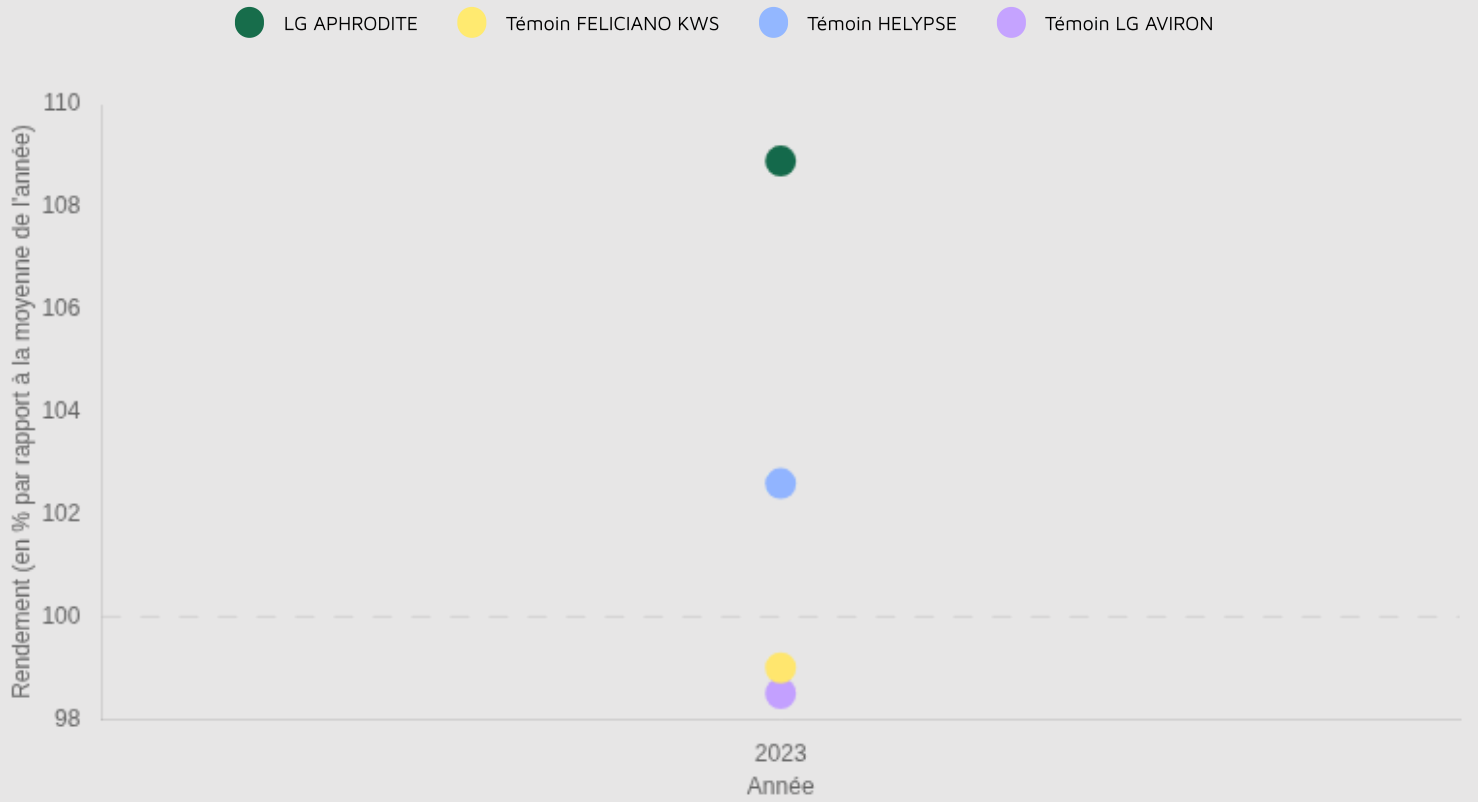
Graphique d'indice de rendement



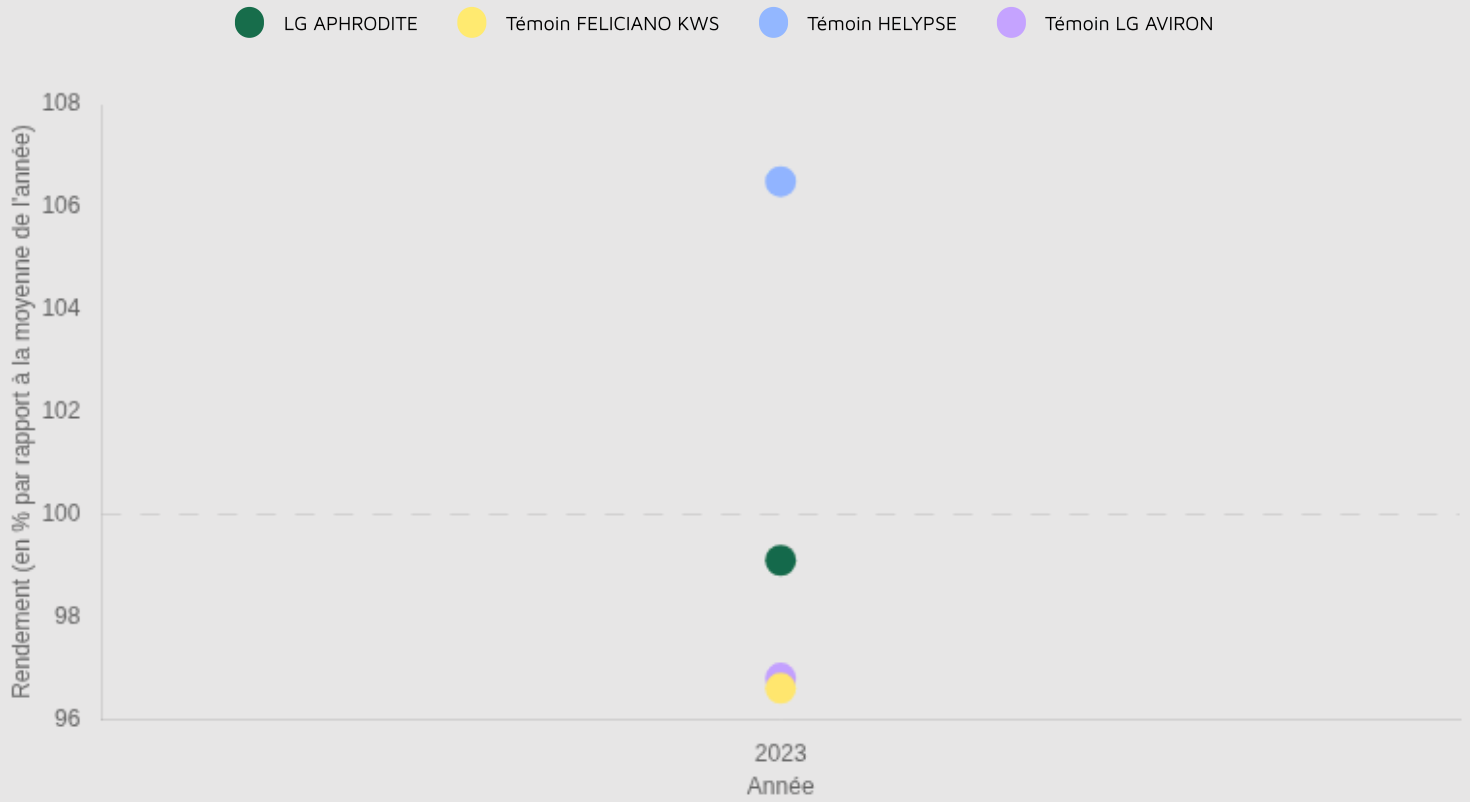
Graphique d'indice de rendement



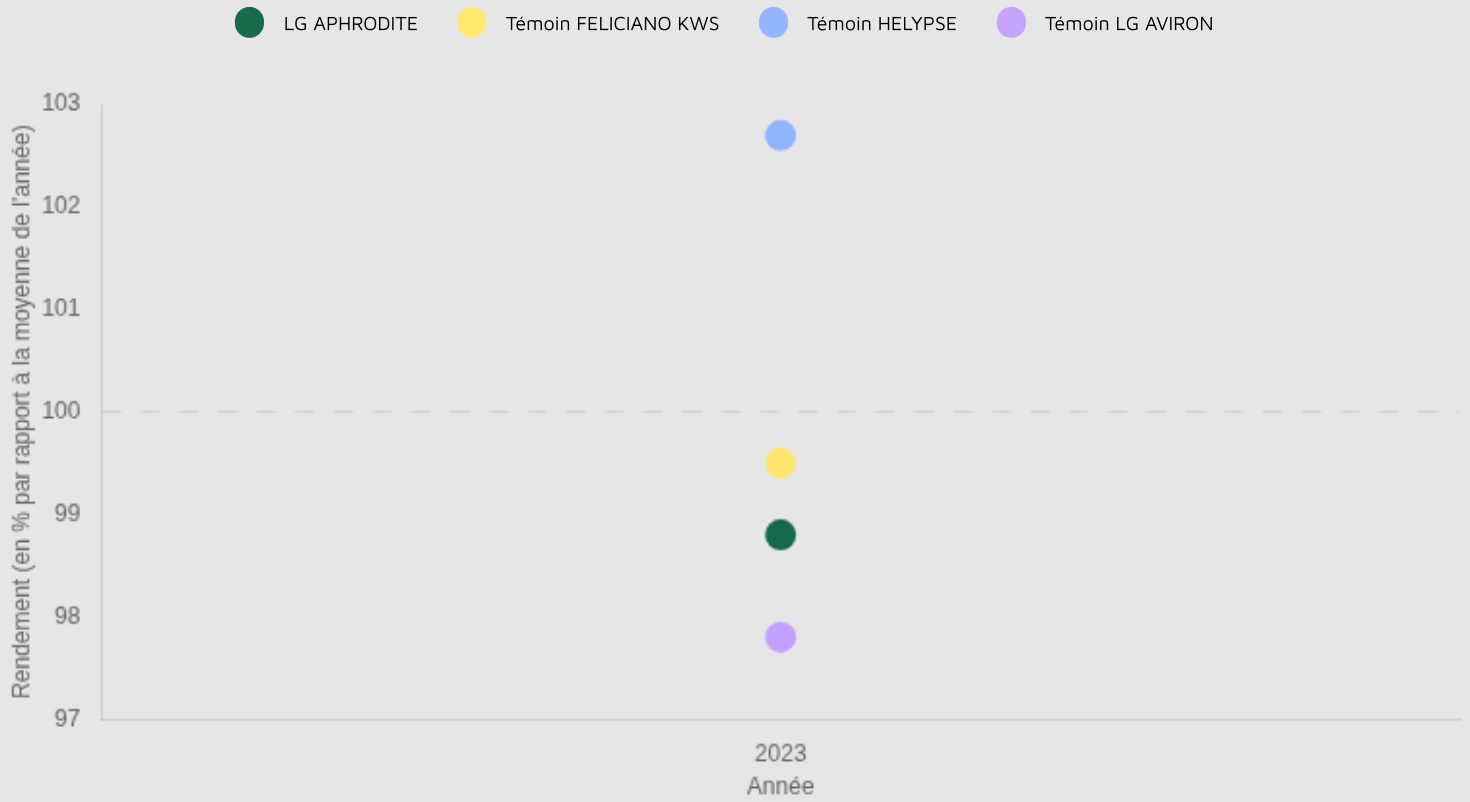
Graphique d'indice de rendement



Graphique d'indice de rendement



Graphique d'indice de rendement



Résultats inscription CTPS : source GEVES

Cotation

| | | |
|--|--|--|
| COTATION FINALE 107.6 | INDICE RENDEMENT 2 ANS / TÉMOINS (%) 107.9 | NB D'ESSAIS POUR LE RENDEMENT / 2 ANS 16 |
| BONIFICATION PHOMA (+/-) 0 | BONIFICATION HUILE (+/-) -0.3 | TENEUR MOY. EN GLUCO. (MMOL/G) 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 |
|-------------------------|---|--------------|---------------------------|------------|---------------------------|----------|---------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|
| 2021 | 111.3 | DK EXPANSION | 49.1 | TEMPTATION | 50.9 | - | - | 6 | 44.8 | 35 | 14 |
| 2022 | 104.6 | DK EXCEPTION | 48.5 | ARCHITECT | 48.9 | - | - | 10 | 45.7 | 35.4 | 12.4 |

Sources GEVES : résultats obtenus dans le réseau national CTPS