

Colza d'hiver

KWS WIKOS

Fiche technique et résultats d'essais

Hybride restauré résistant partiel au virus TuYV, précoce à reprise et à floraison, mi-précoce à maturité. Très peu sensible au phoma, possédant la résistance spécifique Rlm7. Haut, très peu sensible à la verse et peu sensible à la cylindrosporiose, sensibilité à l'élongation automnale moyenne. Sa teneur en huile et en glucosinolates est élevée. Variété présentant une bonne vigueur, et une bonne tolérance aux insectes d'automne. Son rendement est centré sur la moyenne des témoins.

Type variétal

HR

Année d'inscription

2021

Pays d'inscription

France

Tolérance herbicide

non

Tolérance à la hernie des crucifères

non

Commercialisation

true

Représentant en France

KWS Mais France

Code obtenteur

H 9171664

Fiche technique
en ligne



Classification Terres Inovia

Précocité

PRÉCOCITÉ À MATURITÉ

Très précocePrécocemi-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

-

→ **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 KWS WIKOS

Zone d'évaluation : Colza national

44 q/ha

Rendement estimé 2022

104.2 %

Indice de rendement 2022

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Centre Ouest

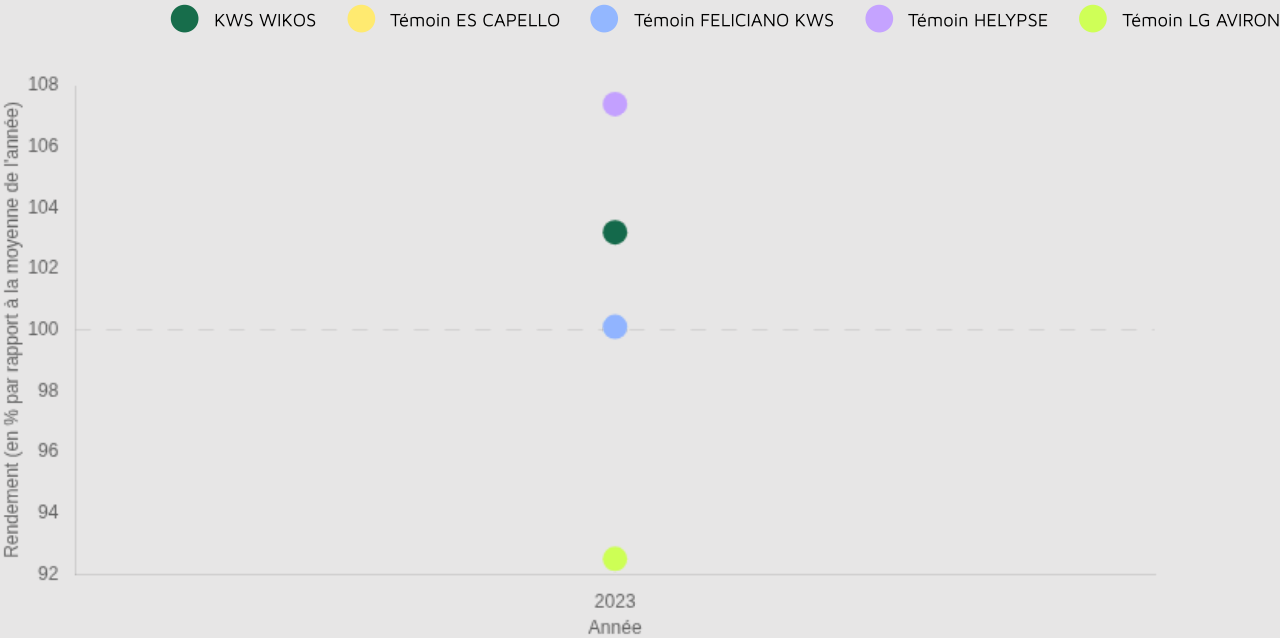
42.1 q/ha

Rendement estimé 2023

103.2 %

Indice de rendement 2023

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Centre-Est

39.9 q/ha
Rendement estimé 2023

99.4 %
Indice de rendement 2023

Graphique d'indice de rendement

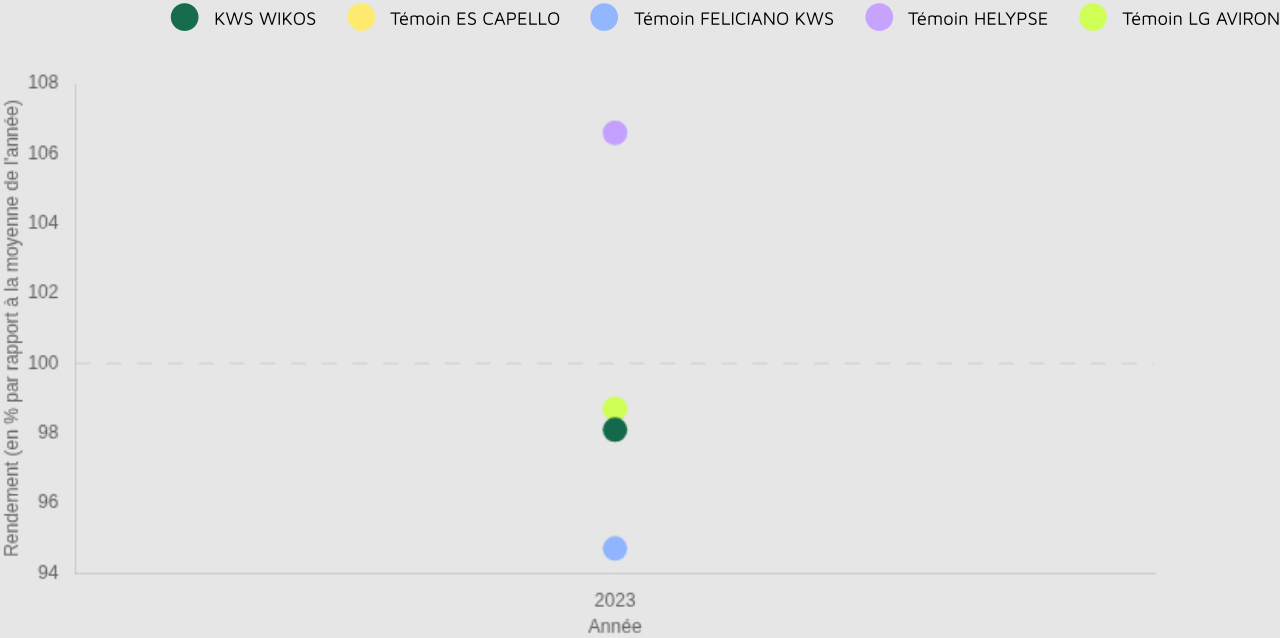


Zone d'évaluation : Colza Nord-Est

38.2 q/ha
Rendement estimé 2023

98.1 %
Indice de rendement 2023

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Sud

36.8 q/ha
Rendement estimé 2023

97.7 %
Indice de rendement 2023

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Nord-Ouest

44.9 q/ha
Rendement estimé 2023

101.3 %
Indice de rendement 2023

Graphique d'indice de rendement



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
108	107.6	14
BONIFICATION PHOMA (+/-)	BONIFICATION HUILE (+/-)	TENEUR MOY. EN GLUCO. (MMOL/G)
0.1	0.3	16.4
BONIFICATION PROTÉINES (+/-)	VERSE / 2 ANS	
-	1.5	

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
2020	109.7	DK EXCEPTION	46.6	DK EXPANSION	47.4	-	-	6	45.8	35.4	19.6
2021	105.6	DK EXCEPTION	50.1	DK EXPANSION	51.2	-	-	8	45.4	35.4	19.2

Sources GEVES : résultats obtenus dans le réseau national CTPS