

Colza d'hiver

ES NAVIGO

Fiche technique et résultats d'essais

Hybride restauré mi-tardif à floraison et à maturité, intermédiaire à reprise de végétation. Sa teneur en huile est moyenne et élevée en glucosinolates. Très peu sensible au phoma possédant la résistance spécifique Rlm7, assez sensible à peu sensible à confirmer à la cylindrosporiose, très peu sensible à la verse. De taille haute, sensibilité faible à moyenne à confirmer à l'elongation automnale. Son rendement est correct et plutôt bon dans le centre.

Type variétal HR	Année d'inscription 2018	Pays d'inscription France	Tolérance herbicide non
Tolérance à la hernie des crucifères non	Commercialisation true	Représentant en France LIDEA	Code obtenteur ESC 15039

[Fiche technique en ligne](#)



Classification Terres Inovia

Précocité

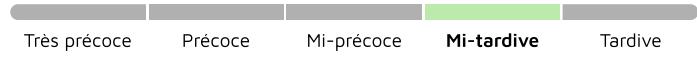
PRÉCOCITÉ À MATURITÉ



PRÉCOCITÉ À LA REPRISE

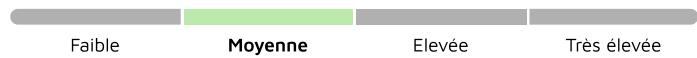


PRÉCOCITÉ FLORAISON



Qualité de la graine

RICHESSE EN HUILE

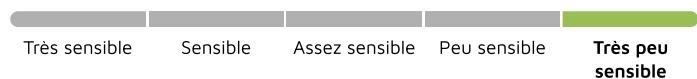


RICHESSE EN GLUCOSINOLATES



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



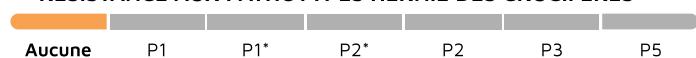
SENSIBILITÉ CYLINDROSPORIOSE



COMPORTEMENT OROBANCHE RAMEUSE



→ RÉSISTANCE AUX PATHOTYPES HERNIE DES CRUCIFIÈRES



→ SENSIBILITÉ AUX PATHOTYPES HERNIE DES CRUCIFIÈRES



PRÉSENCE DE LARVES D'ALTISES

-

SYMPTÔMES PLANTES BUISSONNANTES

-

Résultats d'évaluations Terres Inovia pour ES NAVIGO

Zone d'évaluation : Colza Centre Ouest

39.9 q/ha

Rendement estimé 2019

97.2 %

Indice de rendement 2019

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Centre-Est

41 q/ha

Rendement estimé 2019

98.2 %

Indice de rendement 2019

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Nord-Est

41 q/ha

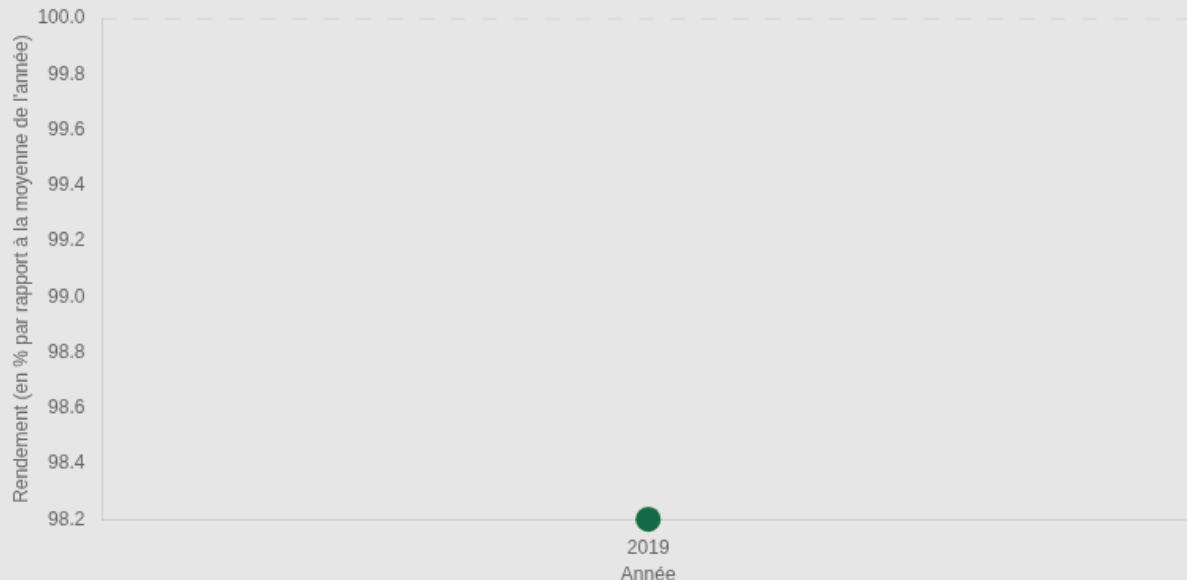
Rendement estimé 2019

98.2 %

Indice de rendement 2019

Graphique d'indice de rendement

● ES NAVIGO ● Témoin ARCHITECT



Zone d'évaluation : Colza Sud

45.9 q/ha

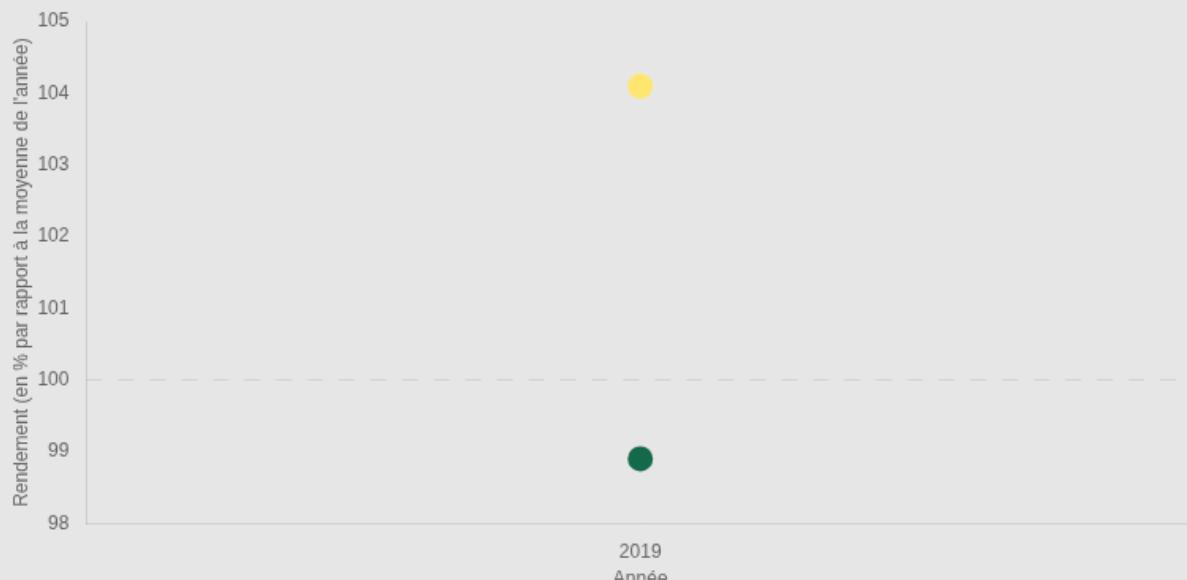
Rendement estimé 2019

98.9 %

Indice de rendement 2019

Graphique d'indice de rendement

● ES NAVIGO ● Témoin ARCHITECT



Zone d'évaluation : Colza Nord-Ouest

43.7 q/ha

Rendement estimé 2019

99.3 %

Indice de rendement 2019

Graphique d'indice de rendement



Zone d'évaluation : Colza Centre

42 q/ha

Rendement estimé 2019

102.3 %

Indice de rendement 2019

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
104.4	103.8	38
BONIFICATION PHOMA (+/-)	BONIFICATION HUILE (+/-)	TENEUR MOY. EN GLUCO. (MMOL/G)
1.5	-0.5	17
BONIFICATION PROTÉINES (+/-)	VERSE / 2 ANS	
-	4.3	

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
2016	103.2	DK EXSTORM	44.3	DK EXPLICIT	44.2	-	-	11	43.8	36.4	17.9
2017	102.5	DK EXSTORM	44.9	DK EXPLICIT	45.4	-	-	14	44.8	36.6	17.4
2018	105.5	DK EXSTORM	42.7	DK EXPLICIT	42	-	-	13	44.7	37	15.7

Sources GEVES : résultats obtenus dans le réseau national CTPS