

## Colza d'hiver

# CADRAN

### Fiche technique et résultats d'essais

Hybride restauré résistant partiel au virus TuYV, précoce à reprise de végétation et à floraison, mi-précoce à maturité. Très peu sensible au phoma, possédant la résistance spécifique Rlm7. De taille haute, très peu sensible à la verse, assez sensible à la cylindrosporiose, sensible à l'élongation automnale. Il possède une teneur en huile élevée et faible en glucosinolates. Son rendement est en net retrait cette année, ne confirmant pas ces belles performances 2019.

**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**  
RAGT Semences

**Code obtenteur**  
SLM 16116 W 11

Fiche technique en  
ligne



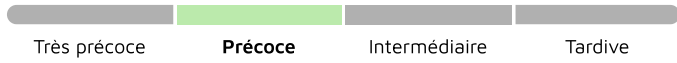
# Classification Terres Inovia

## Précocité

### PRÉCOCITÉ À MATURITÉ



### PRÉCOCITÉ À LA REPRISE



### PRÉCOCITÉ FLORAISON

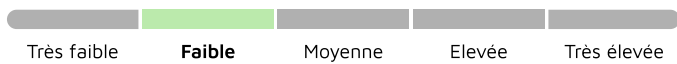


## Qualité de la graine

### 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



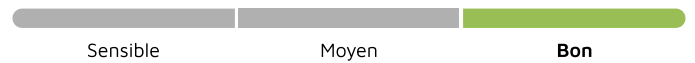
### RÉSISTANCE PHOMA EXPLIQUANT LE COMPORTEMENT AU CHAMP



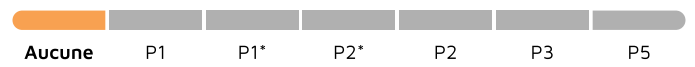
### SENSIBILITÉ CYLINDROSPORIOSE



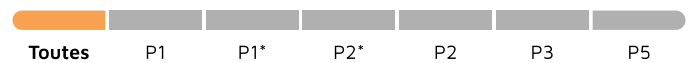
### COMPORTEMENT OROBANCHE RAMEUSE



### → RÉSISTANCE AUX PATHOTYPES HERNIE DES CRUCIFÈRES



### → SENSIBILITÉ AUX PATHOTYPES HERNIE DES CRUCIFÈRES



### PRÉSENCE DE LARVES D'ALTISES



### SYMPTÔMES PLANTES BUISSONNANTES



# Résultats d'évaluations Terres Inovia pour CADRAN

Zone d'évaluation : Colza Centre

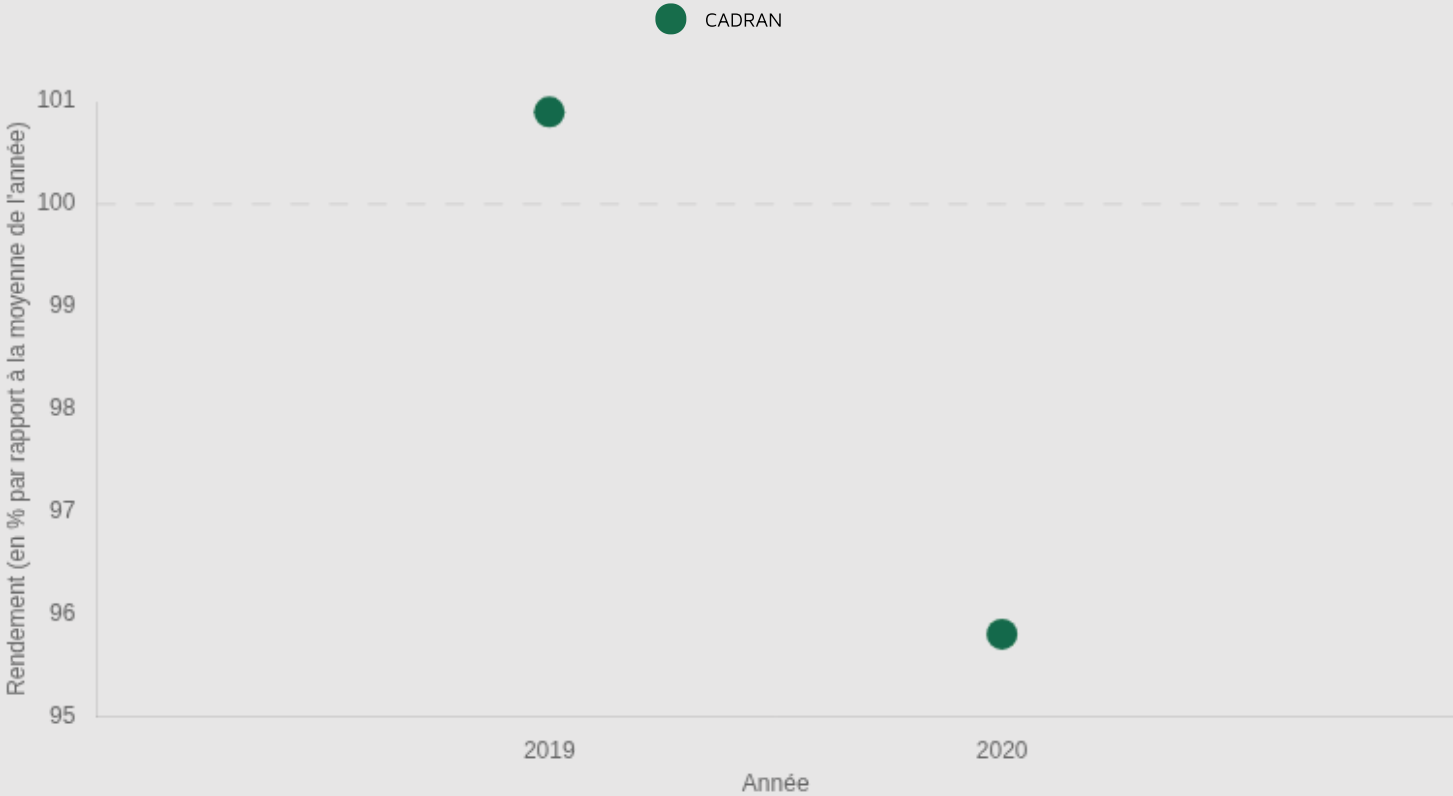
**37.8** q/ha

Rendement estimé 2020

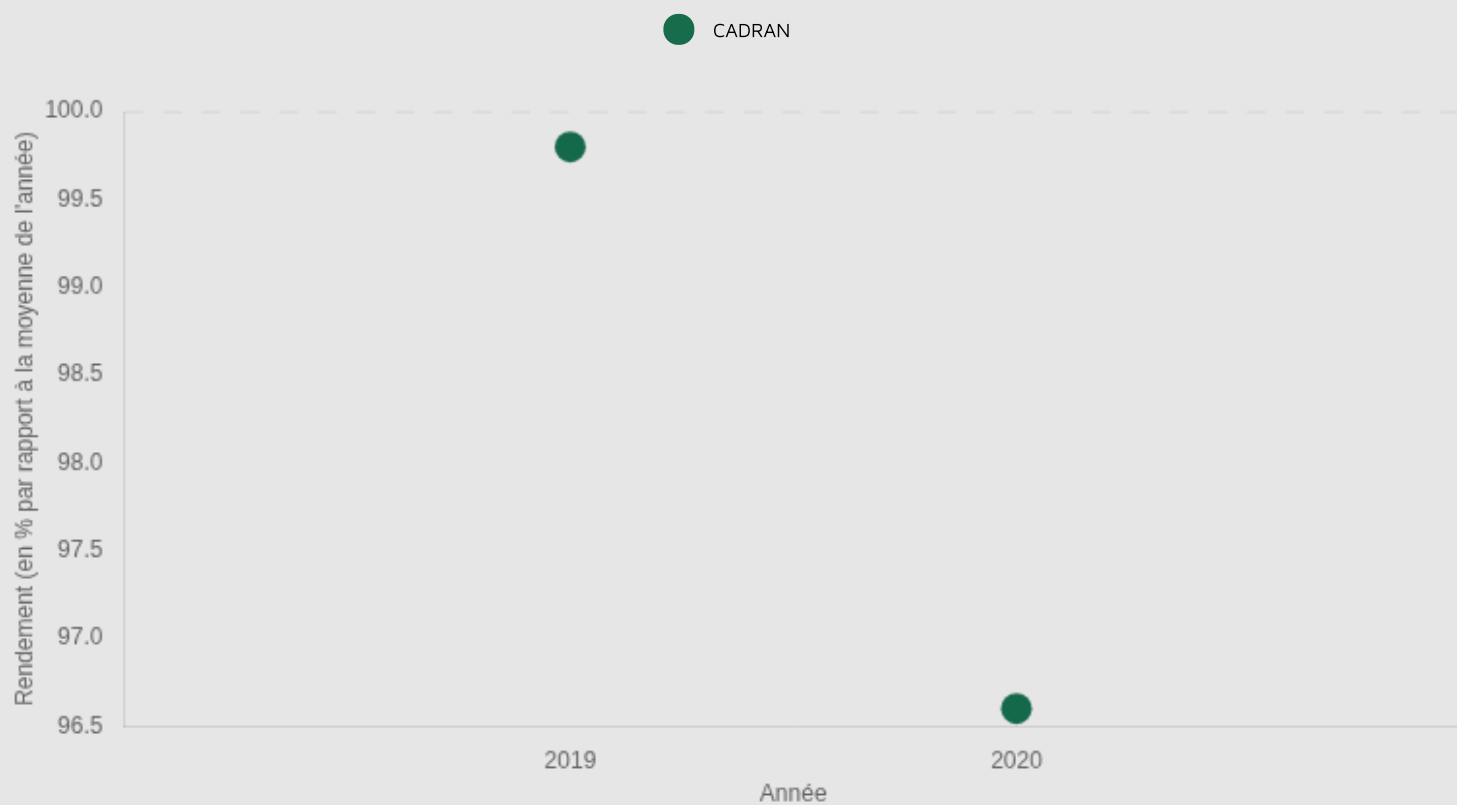
**95.8** %

Indice de rendement 2020

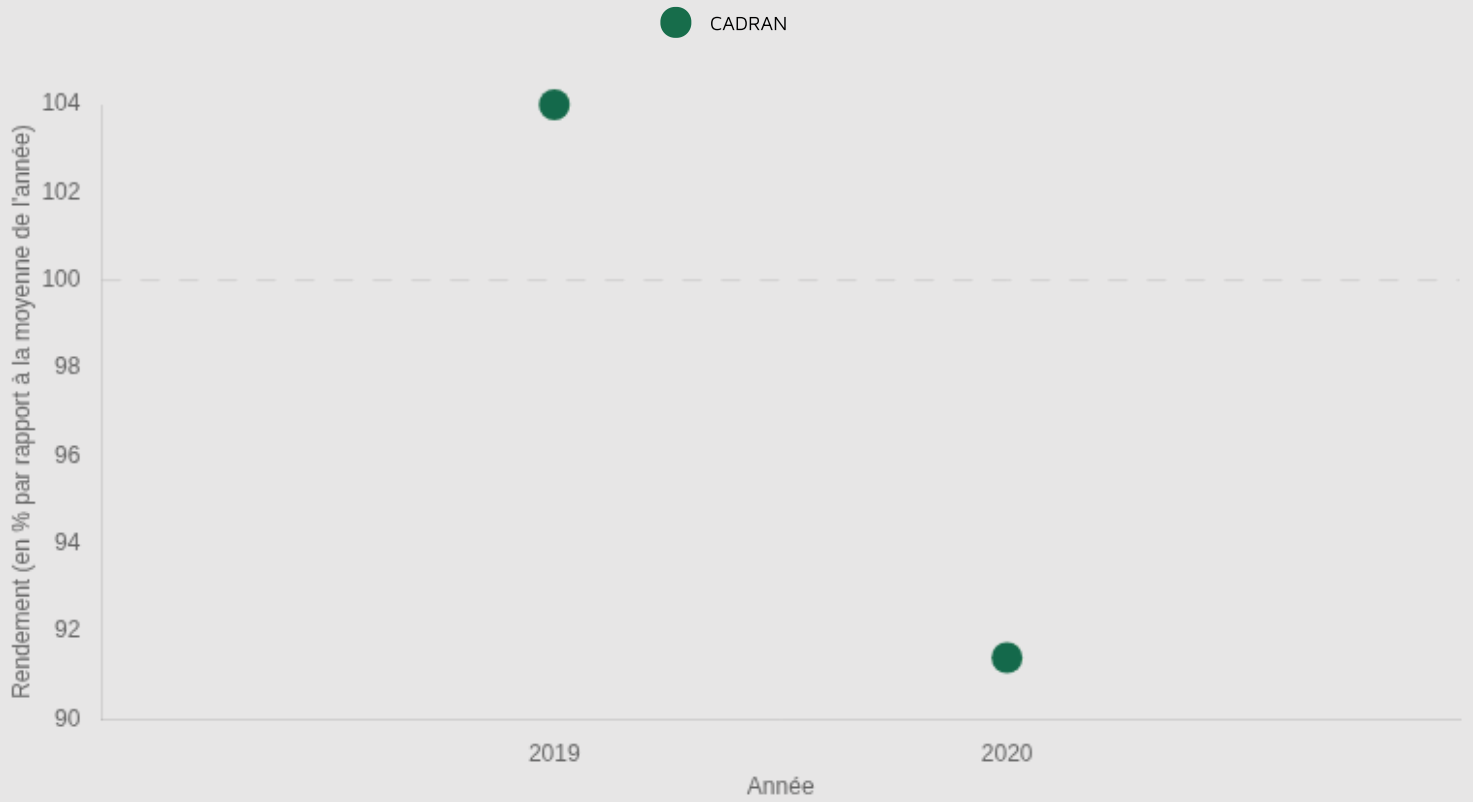
Graphique d'indice de rendement



### Graphique d'indice de rendement



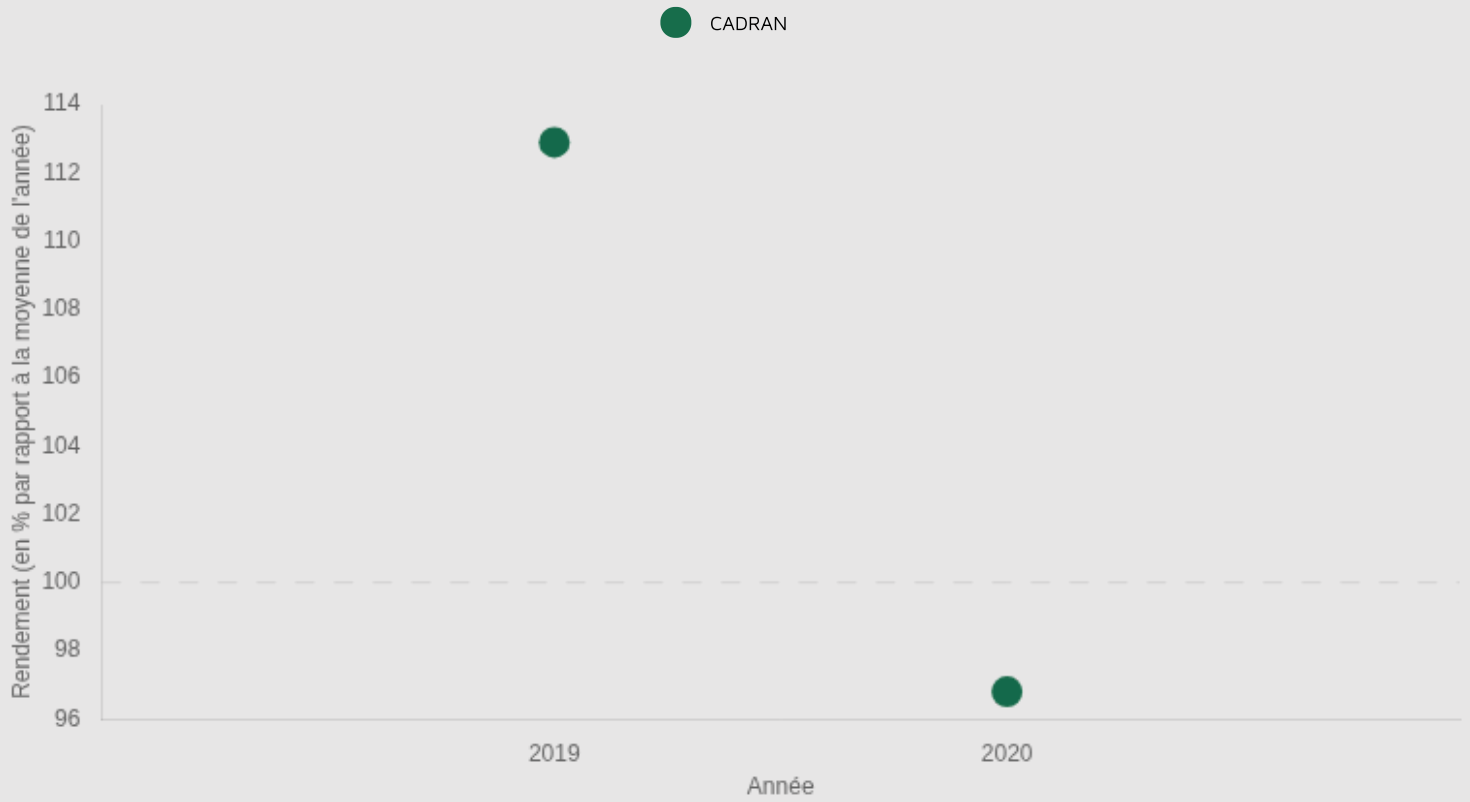
### Graphique d'indice de rendement



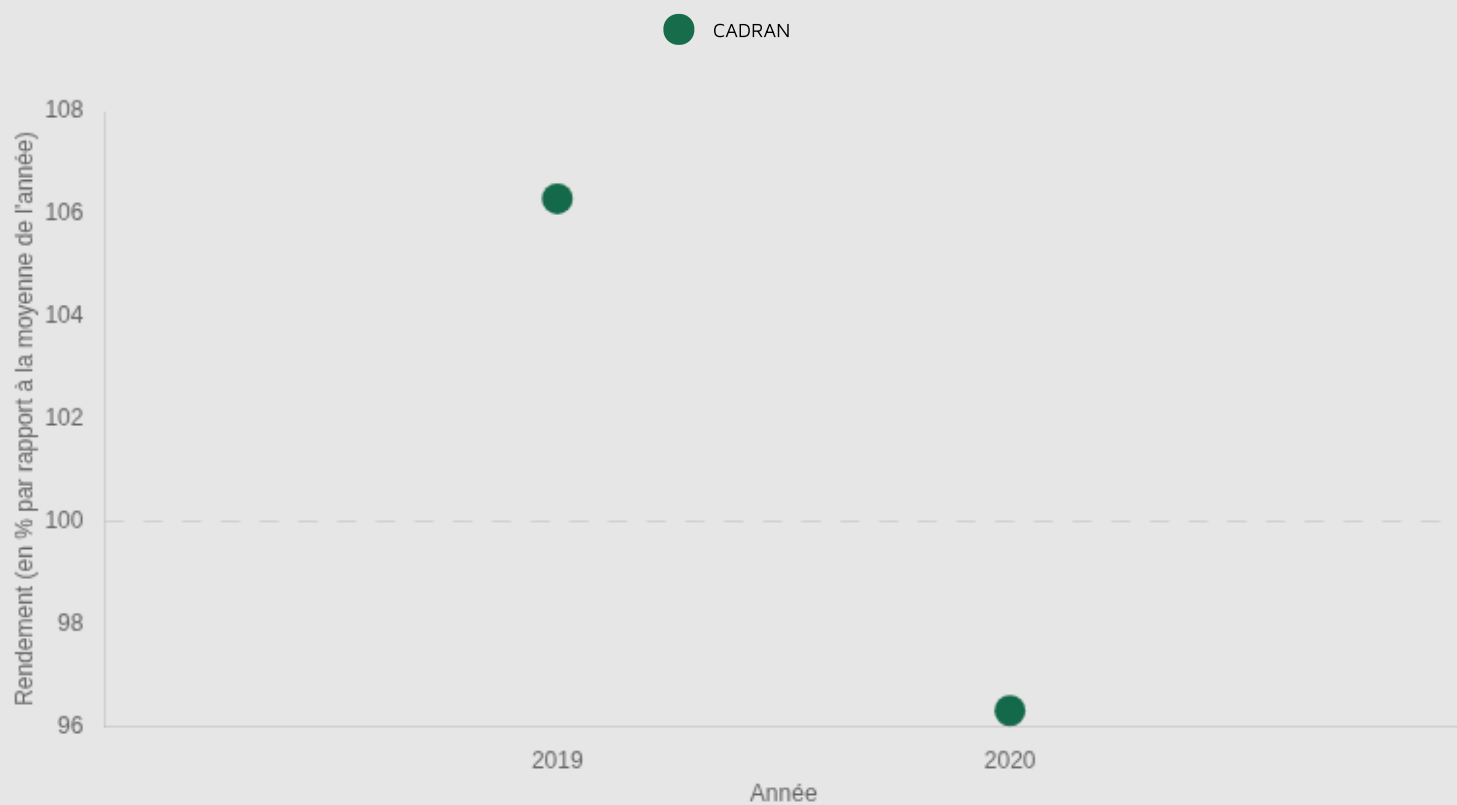
### Graphique d'indice de rendement



### Graphique d'indice de rendement



### Graphique d'indice de rendement



# Résultats inscription CTPS : source GEVES

## Cotation

<b>COTATION FINALE</b> 106.9	<b>INDICE RENDEMENT 2 ANS / TÉMOINS (%)</b> 105.1	<b>NB D'ESSAIS POUR LE RENDEMENT / 2 ANS</b> 26
<b>BONIFICATION PHOMA (+/-)</b> 1.5	<b>BONIFICATION HUILE (+/-)</b> 0.3	<b>TENEUR MOY. EN GLUCO. (MMOL/G)</b> 11.7
<b>BONIFICATION PROTÉINES (+/-)</b> -	<b>VERSE / 2 ANS</b> 3.3	

## 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
2017	102.4	DK EXSTORM	49.3	DK EXPLICIT	48.3	-	-	13	45.1	37.2	12.2
2018	107.7	DK EXSTORM	42.7	DK EXPLICIT	42	-	-	13	45.6	35.9	11.1

Sources GEVES : résultats obtenus dans le réseau national CTPS