

DK PLACID

Hybride restauré ½ Précoce tolérant à la hernie du chou

Année d'inscription : 2020

Pays d'inscription : France



RÉSISTANCE À LA
HERNIE DU CHOU



TOLÉRANT TuYV



RÉSISTANCE À
L'ÉGRENAGE

2,4 CEPP
par dose de 1,5 M

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

PRECOCITE A MATURITE	½ PRÉCOCE
VIGUEUR DE DEPART	MOYENNE
SENSIBILITE A L'ELONGATION	PS/TPS
TENEUR EN HUILE	ÉLEVÉE
PRECOCITE A REPRISE	½ TARDIF À ½ PRÉCOCE
PRECOCITE A FLORAISON	½ TARDIF
PRECOCITE A MATURITE	½ PRÉCOCE
HAUTEUR DE LA PLANTE	MOYENNE
TOLERANCE A LA VERSE	BONNE
RESISTANCE A L'ÉGRENAGE	OUI
RESISTANCE AU PHOMA	TPS*
TOLERANCE CYLINDROSPORIOSE	BONNE

* À confirmer

BÉNÉFICES AGRONOMIQUES

- 1 Rend la culture du colza possible dans des parcelles infestées par la hernie du chou
- 2 Protection contre le virus TuYV à l'automne
- 3 Potentiel de rendement adapté aux zones hernie, performant en situation classique

PERFORMANCES AGRONOMIQUES

DK PLACID: Résultats Terres Inovia réseau probatoire

Inscription au catalogue officiel français du 16 novembre 2021

Variété	Année & pays d'inscription	Représentant	Rendement graines			Données technologiques et observations en végétation							
			Indice en % de la moyenne des essais	Ecart type	Nombre d'essais où indice ≥ 100	Teneur en huile aux normes (%)	Humidité à la récolte (%)	Teneur en glucosinolates (µmol/g)	Poids de mille graines (g)	Teneur en protéines (% de la matière sèche déshuilée)	Hauteur (cm)	Date de reprise	Date de floraison
FELICIANO KWS (T)	2018 - France	KWS Maïs France	109,2	13,3	7/8	43,7	7,4	17,6	4	37,4	145	5-févr.	28-mars
AMPLITUDE (T)	2018 - France	LG Semences	106,3	8,6	7/8	43,2	7	17,1	3,8	37,2	144	14-févr.	30-mars
ES CAPELLO (T)	2018 - France	Lidea	104,7	2,8	8/8	42,8	7,1	20,3	3,9	37,3	149	13-févr.	8-avr
TEMPTATION (T)	2017 - France	BASF	99,2	8,6	5/8	44,1	7,3	17,8	3,9	37,4	134	16-févr	2-avr.
Hybride Restauré Résistant à certains pathotypes de hernie des crucifères													
DK PLACID	2020 - France	Dekalb	99,4	7,6	2/7	44	7	16,9	3,8	37	138	14-févr.	2-avr.
ALASCO (T)	2017 - Pologne	LG Semences	86,2	6,2	0/7	42,9	7,4	17,5	4,2	38,1	138	14-févr	1-avr.
Effectif			8			7	8	6	7	7	5	4	6
Moyenne			41.6 q/ha			43,6	7,2	17,8	4	37,5	138	12-févr	31-mars

Résultats réseau Terres Inovia VCM 2020-2021 en situation sans hernie.

DK PLACID, hybride tolérant à la hernie du chou et à potentiel élevé.



DEKALB® est une marque déposée du Groupe BAYER

www.cropscience.bayer.be/Dekalb

DK PLACID

Hybride restauré 1/2 Précoce tolérant à la hernie du chou

Année d'inscription : 2020

Pays d'inscription : France



CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES



RÉSISTANCE À LA HERNIE DU CHOU*

Apporte une protection performante pour les parcelles à risque de hernie du chou.*



TOLÉRANT TuYV

Variété dotée d'une résistance partielle au virus TuYV transmis par le puceron vert du pêcher.



RÉSISTANCE À L'EGREPAGE

Grâce à leur résistance unique à l'égrenage depuis plus de 10 ans, les hybrides DEKALB apportent souplesse et sécurité dans la gestion de la récolte. Ne perdez pas de rendement, semez DEKALB.

* Hybride résistant à certains pathotypes de la hernie des crucifères (CTPS 2020). Les pathotypes de hernie du chou peuvent évoluer et varier en fonction des parcelles. Une résistance totale n'est pas garantie dans toutes les situations.

PAROLE D'EXPERT

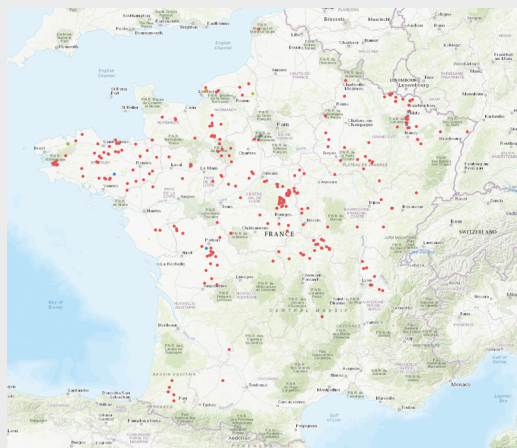
DK PLACID est un hybride DEKALB de nouvelle génération, très sécurisant pour l'ensemble du cycle du colza. Son premier avantage est sa tolérance à la hernie du chou qui sécurisera la mise en place de son système racinaire. DK Placid possède également le gène de résistance TuYV qui limitera l'impact de ce virus. Enfin cet hybride bénéficie d'une très bonne vigueur à l'implantation, qui facilitera son développement après le semis. Un hybride complet qui permettra de sécuriser les rendements !



Coline Sicaud
Chef Marché Colza

LA HERNIE DES CRUCIFÈRES

Parcelles recensées avec présence de hernie des crucifères (2010-2022)



Source : enquête hernie Terres Inovia

Une maladie en expansion qui s'étend dans les régions productrices de colza avec des contaminations qui peuvent entraîner la destruction totale du colza.



Symptômes

Dépérissement des colzas par foyer ou sur l'ensemble d'une parcelle. Les racines sont porteuses de galles.

À gauche, colza sain et à droite, colza porteur de galles.

Moyens de lutte

- › Cultiver une variété tolérante.
- › Allonger les rotations.
- › Assurer un chaulage régulier pour limiter les infections.
- › Éviter les intercultures à base de crucifères.
- › Nettoyer le matériel de travail du sol pour éviter les contaminations entre parcelles.
- › Contrôler les crucifères adventices ainsi que les repousses de colza.

RECOMMANDATIONS

- › Adapté aux parcelles contaminées par la hernie du chou.
- › Adapté au semis précoce.
- › Densité: 25-30 pieds M² ou 10-12 plantes au mètre linéaire sortie hiver
- › Régulateur à raisonner selon les conditions de culture (semis précoce - densité élevée - apports organiques - conditions très poussantes ...)



DEKALB® est une marque déposée du Groupe BAYER

www.cropscience.bayer.be/Dekalb