

VARIETES DE COLZA D'HIVER « 00 » - CePiCOP 2025

LISTE INDICATIVE DES VARIETES DISPONIBLES EN BELGIQUE POUR LES SEMIS 2025

COLZA « 00 » : Huile sans acide érucique + Tourteau à faible teneur en glucosinolates

(Semences : < 18 µmôles/gr graine. Graines récoltées : < 25 µmôles/gr graine mais en visant des teneurs < 18 µmôles/gr graine depuis la récolte 2013)

Toute variété de colza inscrite au catalogue européen peut être commercialisée en Belgique.

DESINFECTION DES SEMENCES DE COLZA EN 2025 :

Désinfection standard en 2025 : INTEGRAL PRO = fongicide seul ou SCENIC GOLD = fongicide seul

Nouveautés depuis 2021 : Fongicide + insecticide

- INTEGRAL PRO + LUMIPOSA : 12 Variétés en 2025 : KWS DEMOS, KWS MIKADOS, (LG) AMBASSADOR, LG ARMADA, LG AUSTIN, (LID) BESSITO, (LID) GENEROSO, KWS SANCHOS, LG ADAPT, LG AVENGER, LID INVICTO, LID ULTIMO
- INTEGRAL PRO + BUTEO START : 1 Variété en 2025 : HELYPSE
- SCENIC GOLD + BUTEO START : 6 Variétés en 2025 : DK EXCITED, DK EXDEKA, DK EXPECTATION, DK EXPOSE, DK EXIGENT, DK PLACID
- SCENIC GOLD + LUMIPOSA : 0 Variété en 2025

Produits commerciaux	Firmes	Types	Composition	Efficaces sur
INTEGRAL PRO	BASF	- Bio fongicide - Stimulateur de défenses naturelles	2,2 10 ¹⁰ UFC/ml Bacillus amyloliquefaciens, souche MBI 600	Champignons pathogènes du sol autres que pythiacées, responsables des fontes de semis
SCENIC GOLD	BAYER	Fongicide	200 g/l fluopicolide + 150 g/l fluoxastrobine	Phoma, Alternaria, Mildiou, Rhizoctonia
BUTEO START	BAYER	Insecticide	48 % flupyradifurone	Altises
LUMIPOSA	CORTEVA	Insecticide	625 g/l cyantraniliprole	Altises, Mouche du chou, Tenthrède de la rave

Attention, les semences traitées avec du fluopicolide (contenu dans le SCENIC GOLD) ne peuvent être utilisées dans le cadre de l'éco-régime « Réduction d'intrants » en 2026 (selon les informations du 23/07/2025, sur le site internet du SPW

<https://agriculture.wallonie.be/home/aides/pac-2023-2027-description-des-interventions/eco-regimes-nouveaute-2025/eco-regime-reduction-d-intrants.html>

COLZA BIO : Quelques variétés sans désinfection de semences sont disponibles en Belgique, pour les semis 2025.

L = Lignée	« Piège à méligèthes »	HR = Hybride restauré
Aucune proposée en 2025	Non traité : ATRAKT (HR) (100.000 graines) ES ALICIA (L) (100.000 graines) EXAVANCE (HR) (100.000 graines)	Non traité : HOSTINE BIO (1.500.000 graines) (LG) ARCHITECT (1.500.000 graines) (LID) BESSITO (1.500.000 graines) PIROL (New) (500.000 graines)

**** Variétés de colza d'hiver tolérantes au virus TuYV :**

(Turnip Yellow Virus = virus de la jaunisse du navet) transmis par le puceron vert :

1^{ère} année d'inscription UE :

2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
(LG) ANGELICO (LG) ARCHITECT TEMPTATION	(LG) AMPLITUDE LG ASPECT CADRAN DYNAMIC FELICIANO KWS	DK EXPECTATION DUKE DUPLO (LG) AMBASSADOR LG AURELIA LG AVIRON	DK EXCITED DK PLACID DRONE HELYPSE HOSTINE KWS GRANOS LG ANTIGUA LG AUCKLAND LG AUSTIN RGT BANQUIZZ	DK EXBURY HANISSA HELIOTT KWS ARIANOS KWS DINGOS KWS SANCHOS LG ATLAS PIROL	CEOS DK EXPOSE LG ACADEMIC LG ARMADA	COGNAC DK EXIGENT GATOR KWS DEMOS KWS MIKADOS LG ADAPT LG AVENGER LID INVICTO LID TEBO	DK EXQUIS HISCO KWS DOMINGOS LG ADAMANT LID MAESTRO NYMPHEA

En gras : Variétés commercialisées en 2025

	<p>Avec le soutien financier du SPWARNE de la RW – Recherche et Développement– Centre Pilote CePiCOP</p>	
---	--	---

Semis de colza d'hiver :

	Densité de semis	Semences conditionnées en doses de :				
		100.000 graines	500.000 graines	700.000 graines	1.500.000 graines ou 1.615.000 graines	2.000.000 graines
HR = Hybride restauré	50 graines/m ²	-	1 dose pour 1 ha	-	1 dose pour 3 ha	
L = Lignée	70-80 graines/m ²	-		1 dose pour 1 ha	-	1 dose pour 2,5 à 2.8 ha
Variétés Pièges à méligèthes :						
• Lignée ES ALICIA	3,3 graines/m ²	1 dose pour 3 ha				
• Hybride Restauré EXAVANCE	3,5-5 graines/m ²	En mélange de 7% à 10% de la variété d'intérêt 1 dose pour 2 à 3 ha		-	-	-
• Hybride Restauré ATRAKT	4 graines/m ²	1 dose pour 2,5 ha				

Variétés	Inscription		Obtenteurs	Mandataires en Belgique	Précocité Floraison	Précocité Maturité	Résistance à la verse	Résistance au phoma + n° (*)	Sensibilité à l'élongation automnale	Conditionnement + Désinfection de semences
	Année	Pays								
ES ALICIA Lignée	2007	FR	LIDEA (FR)	SAMAGREEN	Très précoce	Très précoce	Très peu sensible	Très peu sensible I	Moyenne	100.000 graines A mélanger avec 1 dose de 1.500.000 gr. (= piège à méligèthes) Integral Pro ou Non traité pour le BIO
ATRAKT Hybride restauré	2017	DK	MONSANTO TECHNOLOGY LLC		Très précoce	Mi-précoce		TPS Rlm7	Moyenne	100.000 graines A mélanger avec 1 dose de 1.500.000 gr. (= piège à méligèthes) Non traité
EXAVANCE Hybride restauré	2022	FR	MONSANTO TECHNOLOGY LLC	BAYER	Très précoce	Très précoce		TPS 2R	Moyenne	100.000 graines A mélanger avec 1 dose de 1.500.000 gr. (= piège à méligèthes) Non traité

(*) groupe d'alternance phoma

Principales caractéristiques des variétés « 00 » commercialisées en Belgique en 2025

Variétés convenant aussi bien pour des usages alimentaires (huile de colza, tourteau de colza, tourteau gras de colza) et non-alimentaires (biodiesel, biolubrifiants, encres végétales...)

LIGNEES PURES = plantes 100 % auto-fertiles Uniquement ES ALICIA (piège à méligèthes)

HYBRIDES RESTAURES = Hybride mâle-fertile = plante 100 % auto-fertile

Variétés	Inscription		Obtenteurs	Mandataires en Belgique/Distributeurs	Précocité Floraison	Précocité Maturité	Résistance à la verse	Résistance au phoma + η° (*)	Sensibilité à l'élongation automnale	Conditionnement + Désinfection de semences
	Années	Pays								
(LG) AMBASSADOR (TuYV)**	2019 2020 2021 2022	DK-PL-AT- FR-HU-DE CZ-SK RO BG-EE-IE-LT	LIMAGRAIN EUROPE (FR)	LIMAGRAIN	Mi-tardive	Mi-précoce	Très peu sensible	Très peu sensible Rlm7 II-2 R*	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro ou Integral Pro + Lumiposa
(LG) ARCHITECT (TuYV)**	2017 2019 2020 2021	FR-PL-DK- UK-HU-DE- AT CZ, BG, SK- EE, LU LT, EE RO	LIMAGRAIN EUROPE (FR)	LIMAGRAIN	Mi-tardive	Mi-tardive	Très peu sensible	TPS I Résistance quantitative exclusive	Forte	1.500.000 graines Non Traité
DK EXAGRIS	2023	FR	MONSANTO TECNOLOGY LLC	BAYER	Précoce	Précoce	Peu sensible	Sensible à peu sensible- Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Scenic Gold
DK EXCITED (TuYV)**	2020 2021	PL CZ-AT	BAYER SEEDS (FR)	SCAM	Mi-précoce	Mi-précoce	Peu sensible	Très peu sensible 2R(*) Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Scenic Gold ou Scenic Gold + Buteo Start
DK EXDEKA	2023 2024	FR HU	MONSANTO TECNOLOGY LLC	ACTURA	Précoce	Tardive	Très peu sensible	Très peu sensible 2R-RlmS- Rlm7	Forte	1.500.000 graines Scenic Gold + Buteo Start
DK EXIGENT (TuYV)**	2023 2024	HU PL	MONSANTO TECNOLOGY LLC	BAYER	Mi-tardive	Mi-tardive		Très peu sensible	Moyenne	1.500.000 graines Scenic Gold + Buteo Start

DK EXLEVEL	2020 2021	FR DK-AT	BAYER SEEDS (FR)	BAYER	Mi-précoce	Mi-précoce	Peu sensible	Peu sensible II-2R(*) Rlm7	Faible	1.500.000 graines Scenic Gold
DK EXPECTATION (TuYV)**	2019 2020 2021	FR NL LU	MONSANTO (FR)	BAYER	Précoce	Mi-précoce	Peu sensible	Très peu sensible II-2R(*) Rlm7	Faible	1.500.000 graines Scenic Gold ou Scenic Gold + Buteo Start
DK EXPOSE (TuYV)**	2022	PL-HU	BAYER SEEDS (FR)	WALAGRI	Tardive	Mi-tardive	Peu sensible	Peu sensible/très peu sensible 2 R (*) – Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Scenic Gold ou Scenic Gold + Buteo Start
DK PLACID (TuYV)** Tolérante hernie du chou	2020	FR	BAYER SEEDS (FR)	BAYER	Tardive	Tardive	Peu sensible	Peu sensible II-2R(*)- Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Scenic Gold + Buteo Start
HELYPSE (TuYV)**	2020 2022	FR DK	KWS MOMONT (FR)	JORION PHILIP-SEEDS	Tardive	Tardive	Peu sensible	Très peu sensible I Quantitative exclusive	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro ou Integral Pro + Buteo Start
HOSTINE BIO (TuYV)**	2020 2021	FR DK-HR-SK	KWS Momont (FR)	JORION PHILIP-SEEDS	Mi-précoce	Mi-précoce	Très peu sensible	PS/TPS Rlm7	Forte	1.500.000 graines Non Traité pour le BIO
KWS ARIANOS (TuYV)**	2021 2022	FR HU	KWS Saat (DE)	SCAM	Mi-précoce	Mi-tardive	Très peu sensible	Peu sensible Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro
KWS MIKADOS (TuYV)**	2023	HU	KWS Saat (DE)	WALAGRI	Tardive	Mi-tardive	Très peu sensible	TPS Quantitative	Forte	1.500.000 graines Integral Pro + Lumiposa
KWS SANCHOS (TuYV)**	2021 2022	FR SK	KWS (DE)	ACTURA	Tardive	Précoce	Très peu sensible	TPS Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro + Lumiposa
LG ADAPT (TuYV)**	2023 2024 2025	FR DK HU	LIMAGRAIN	ACTURA	Mi-tardive	Tardive	Peu sensible	TPS 2R-Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro + Lumiposa

LG ARMADA (TuYV)**	2022 2024	FR PL-HU-SK	LIMAGRAIN EUROPE (FR)	SCAM	Tardive	Tardive	Très peu sensible	TPS Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro ou Integral Pro + Lumiposa
LG AUSTIN (TuYV)**	2020 2021 2022 2024	FR DK HU-CZ-AT RO	LIMAGRAIN (FR)	LIMAGRAIN	Mi-précoce	Mi-précoce	(Très) peu sensible	Peu sensible/Très peu sensible Rlm3	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro ou Integral Pro + Lumiposa
LG AVENGER (TuYV)**	2023 2024 2025	FR PL HU	LIMAGRAIN	WALAGRI	Mi-tardive	Mi- précoce à mi-tardive	Très peu sensible	PS Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro ou Integral Pro + Lumiposa
(LID) BESSITO	2022 2023	FR SK	LIDEA (FR)	SAMAGREEN	Tardive	Mi-tardive	Très peu sensible	TPS 2R-Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Non traité ou Integral Pro ou Integral Pro + Lumiposa
(LID) BESSITO Protect H	2022 2023	FR SK	LIDEA (FR)	SAMAGREEN	Tardive	Mi-tardive	Très peu sensible	TPS 2R-Rlm7	Moyenne	1.616.000 graines Integral Pro
(LID) BESSITO Protect H = (LID) BESSITO (92 % = 1.500.000 graines) Integral Pro + ALICIA (7% = 100.000 graines) = lignée précoce à floraison Integral Pro + Trèfle d'Alexandrie (1% = +/- 18.000 graines) Non traité										
(LID) GENEROSO	2022 2023	FR SK	LIDEA (FR)	ACTURA	Mi-tardive	Mi-tardive	Très peu sensible	2R-Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro + Lumiposa
LID INVICTO (TuYV)**	2023 2024 2025	FR PL-SK HU	LIDEA (FR)	WALAGRI	Mi-tardive	Mi-tardive	Peu sensible	2R-Rlm7	Forte	1.500.000 graines Integral Pro ou Integral Pro + Lumiposa
LID ULTIMO	2022	SK	LIDEA (FR)	SCAM	Mi-tardive	Mi-tardive	Peu sensible	Très peu sensible 2R-Rlm7	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro ou Integral Pro + Lumiposa

(*) Phoma : **2R** = Double résistance quantitative et spécifique, résistant à l'égrenage

NOUVEAUTES 2025 : Variétés de colza d'hiver commercialisées pour la première fois en Belgique

HYBRIDES RESTAURES : Hybride mâle-fertile = plante 100 % auto-fertile

Variétés	Inscription		Obtenteurs Belgique/Distributeurs	Mandataires en Belgique/Distributeurs	Précocité	Précocité	Résistance	Résistance	Sensibilité à	Conditionnement + Désinfection de semences
	Années	Pays			Floraison	Maturité	à la verse	Au phoma + n° (*)	A l'élongation autommale	
CEOS (TuYV)**	2022 2024	FR DK	RAGT 2n (FR)	SCAM	Mi-précoce	Mi-précoce	Très peu sensible	TPS Quantitative	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro
HINSTA	2024	DK	KWS MOMONT (FR)	JORION PHILIP- SEEDS	Mi-tardive	Mi-précoce à mi-tardive	Très peu sensible	Peu sensible - Très peu sensible	Faible	1.500.000 graines Non Traité
KOMBIA	2021 2023	IT FR	MAS SEEDS (FR)	SCAM	Mi-tardive	Mi-précoce	Très peu sensible	Peu sensible Quantitative	Moyenne	1.500.000 graines Integral Pro + Buteo Start
KWS DEMOS (TuYV)	2023 2024	SK HU-AT	KWS Saat (DE)	KWS	Mi-tardive	Mi-tardive	Peu sensible	Peu sensible Quantitative	Forte	1.500.000 graines Integral Pro + Lumiposa
KWS DOMINGOS (TuYV)**	2024 2025	FR HU	KWS Saat (DE)	SCAM	Mi-précoce	Mi-précoce	Très peu sensible	Très peu sensible Quantitative RlmS 2R	Faible	1.500.000 graines Integral Pro
PIROL (TuYV)	2021 2022	HU PL	DSV (DE)	SCAM	Mi-précoce	Mi-précoce	Peu sensihle	TPS Rlm7 Quantitative	Moyenne	500.000 graines Pour le bio. Integral Pro

(*) Phoma : 2R = Double résistance quantitative et spécifique. Résistant à l'égrenage.

COUVERTS ASSOCIES AU COLZA, commercialisés en 2025 en Belgique – Légumineuses

Important : Utiliser une variété de colza d'hiver à faible risque d'élongation automnale.

Produits commerciaux et firmes	Composition du mélange Semences (% poids de graines) :	Graines/m ² :	Densités (kg/ha)	Sacs
COLZA COVER JORION PHILIP-SEEDS	63 % Lentilles ANICIA + 37 % Trèfle d'Alexandrie TABOR	36 Lentilles 200 Trèfles d'Alexandrie	16 kg/ha	1 dose = 16 kg
LIDSYMBIO LFA+ LIDEA	49 % Lentille fourragère FENTILLE + 40 % Fénu grec FENUSOL + 10 % Trèfle d'Alexandrie TIGRI + 1 % Colza précoce ES ALICIA (L)	46 Lentilles 52 Fénu grec 68 Trèfles d'Alexandrie 3 Colza ES Alicia	20 kg/ha	15 kg
LIDSYMBIO VF+ LIDEA	59 % Vesce érigée SOREY + 40 % Fénu grec FENUSOL + 1 % Colza précoce ES ALICIA (L)	51 Vesc es érigées 52 Fénu grec 4 Colza ES Alicia	20 kg/ha	15 kg
COUVERT ASSOCIE GREENOTEC	5 kg Trèfle d'Alexandrie mono coupe 4 kg Fénu grec 10 kg Lentille fourragère 12-15 pieds/m ² Féverole de printemps (40-50 kg) 5 kg Tournesol 4 kg Trèfle blanc nain		60-80 kg/ha	