

COLZA D'HIVER : Liste complète des insecticides autorisés contre le méligèthe en Belgique

(Mise à jour : CePiCOP – Mars 2024) Source officielle : www.fytoweb.be

Stade du colza : Développement des boutons floraux (BBCH 51-59) ; les boutons floraux sont visibles depuis le haut (« bouton étoilé ») – les premiers pétales sont visibles mais les fleurs sont toujours fermées (« bouton jaune »).

Matières actives et concentrations	Produits commerciaux	Doses produit/ha	N° autorisation	Firmes	Formulation	Nb appl. méligèthe	Nb max application/12 mois	Zone Tampon (acte d' autorisation)	Délai avant récolte
Pyréthrinoides de synthèse :									
γ-cyhalothrine 60 g/l	NEXIDE Fin : 30/09/26	0,05 l	10110P/B	PROTEX	CS	1	2 (a)	20 m	42 j.
cyperméthrine 100 g/l	APHICAR 100 EW	0,15 l	11251P/B	SBM Dvlpt	EW	1-2**	2	10 m(*)	28 j.
	SHERPA 100 EW	0,15 l	11002P/B	SBM Dvlpt	EW	1-2	2	10 m(*)	28 j.
cyperméthrine 100 g/l + piperonyl butoxyde 300 g/l	SHERPA DUO	0,25 l	10981P/B	SBM Dvlpt	EC	1-2	2	10 m(*)	28 j.
cyperméthrine 500 g/l	CYPELCO	0,05 l	1198P/P	PHYBELCO	EC	1-2	2	20 m	-
	CYPERB	0,05 l	10357P/B	ARYSTA	EC	1-2	2	20 m	-
	CYTHRIN MAX	0,05 l	10106P/B	PROTEX	EC	1-2	2	20 m	-
	INSECTINE	0,05 l	1331P/P	SORALYS	EC	1-2	2	20 m	-
esfenvalérate 25 g/l	SUMI ALPHA	0,3 l	8241P/B	BASF	EC	1	1	5 m	-
tau-fluvalinate 240 g/l	EVURE	0,2 l	10728P/B	SYNGENTA	EW	1	1	10 m	-
	FLUVELCO 240 (New)	0,2 l	30901P/B	PHYBELCO	EW	1	1	10 m	-
	MAVRIK	0,2 l	7535P/B	PROTEX	EW	1	1	10 m	-
Néonicotinoides :									
acétamipride 200 g/kg	ACETAMELCO 200 (New)	0,2 kg	33217P/P	PHYBELCO	SG	1	1	5 m	-
	AMIPRID SG	0,2 kg	1342P/P	VSM Agrachem	SG	1	1	5 m	-
	ANTILOP SG	0,2 kg	9845P/B	CERTIS	SG	1	1	5 m	-
	GAZELLE SG	0,2 kg	9807P/B	CERTIS	SG	1	1	5 m	-
	INSYST	0,2 kg	9898P/B	CERTIS	SG	1	1	5 m	-
	INTER APRID SG	0,2 kg	1370P/P	ITICON	SG	1	1	5 m	-
	MOSPILAN SG	0,2 kg	10105P/B	NISSO	SG	1	1	5 m	-
	ORIX 20 SG	0,2 kg	1399P/P	SIMONIS	SG	1	1	5 m	-

(a) Max 2 applications/culture, dont **1 application en méligèthe**.

(b) Max 2 applications/culture. Max 1 application en BBCH 50-75 (développement boutons floraux – développement des siliques) ; **1 application en méligèthe**

(*) 10 m avec technique réduisant la dérive de minimum 90 %

** : Intervalle minimal entre 2 applications : 21 jours

Dans le cadre de la lutte intégrée, il y a plusieurs familles avec différents mode d'action des insecticides.

Les produits à base d'esfenvalérate, de tau-fluvalinate et d'acétamipride sont uniquement autorisés contre méligèthes en colza. Les autres insecticides sont aussi autorisés sur d'autres insectes ravageurs en colza d'hiver.

Les produits suivants ont été retirés en 2023 :

- ATTA-SYSTO 20 SG (1306P/P), à base d'acétamipride (fin : 31/12/2023)
- CYTOX (8653P/B), à base de cyperméthrine (fin : 30/10/2023)
- MIPRID (1340P/P), à base d'acétamipride (fin : 30/06/2023)
- PATRIOT (9207P/B), à base de deltaméthrine (fin : 30/10/2023)

Ils ne peuvent donc plus être utilisés en 2024 et seront à placer dans les PPNU (produits phytosanitaires non utilisables).

Avec la disparition de l'indoxacarbe (STEWARD, SINDOXA) et du phosmet (BORAVI) en 2022, 2 familles chimiques ont été retirées : les oxadiazines et les organo-phosphorés. Depuis 2023, il ne reste donc plus que 2 familles (au lieu de 4) de produits chimiques autorisés en Belgique pour la lutte contre les méligèthes (pyréthrinoïdes de synthèse et néonicotinoïdes).

Les produits à base de **cyhalothrine** et de **deltaméthrine** connaissent, depuis plusieurs années, des **résistances au niveau des méligèthes**, dans différents pays européens ; ils ont donc perdu leur efficacité.

Matières actives	Produits commerciaux	Doses produit/ha	N° autorisation	Firmes	Formulation	Nb max application/ culture	Zone Tampon (acte d' autorisation)	Délai avant récolte
Pyréthrinoïdes de synthèse :								
λ-cyhalothrine 50 g/l	LAMBDA 50 EC	0,125 l	9749P/B	SPARTA	EC	2 (b)	10 m	42 j.
	MARKATE 50 EC	0,125 l	10888P/B	GLOBACHEM	EC	2 (b)	10 m	42 j.
	RAVANE 50	0,125 l	9647P/B	GLOBACHEM	EC	2 (b)	10 m	42 j.
λ-cyhalothrine 100 g/l	AKAPULKO 100 CS	0,0625 l	1237P/P	PHYBELCO	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	KARATE ZEON	0,0625 l	9231P/B	SYNGENTA	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	KARATE ZEON	0,0625 l	1067P/P	EUROFYTO	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	KARIS 100 CS	0,0625 l	10028P/B	CERTIS	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	KARIS 100 CS Fin : 15/04/24	0,0625 l	1133P/P	ITICON	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	KENDO	0,0625 l	29009P/B	SYNGENTA	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	KORADO 100 CS	0,0625 l	10377P/B	FMC Chemical	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	KUSTI	0,0625 l	29010P/B	SYNGENTA	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	NINJA	0,0625 l	9571P/B	SYNGENTA	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	SPARROW Fin : 03/08/25	0,0625 l	11079P/B	SIPCAM	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	SPARVIERO Fin : 03/08/25	0,0625 l	10179P/B	PROTEX	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	SPARVIERO	0,0625 l	1336P/P	PHYBELCO	CS	2 (b)	10 m	42 j.
deltaméthrine 15 g/l	DECIS 15 EW	0,33-0,5 l	10646P/B	BAYER CropScience	EW	3 (c)	5 m	-
	PATRIOT PROTECH	0,33-0,5 l	10717P/B	BAYER CropScience	EW	3 (c)	5 m	-
	SPLIT	0,33-0,5 l	10718P/B	BAYER CropScience	EW	3 (c)	5 m	-
deltaméthrine 25 g/l	DECIS EC 2,5	0,2 l	7172P/B	BAYER CropScience	EC	2 (b)	5 m	-
	DELTA-GLOB 25 EC	0,2 l	11237P/B	GLOBACHEM	EC	2 (b)	5 m	-
	DELTAPHAR	0,2 l	10354P/B	ARYSTA	EC	2 (b)	5 m	-
	DEMETRINA 25 EC	0,2 l	10943P/B	DIACHEM	EC	1	5 m	-
	MEZENE	0,2 l	10367P/B	PROTEX	EC	1	5 m	-
	POLECI	0,2 l	10304P/B	SHARDA	EC	2 (b)	20 m	-
	POLUX	0,2 l	32052P/B	GALENIKA	EC	2 (b)	5 m	-
	SCATTO	0,2 l	30220P/B	GOWAN	EC	1	5 m	-
	SPLENDOR	0,2 l	10466P/B	ARYSTA	EC	2 (b)	5 m	-
	WOPRO-DELTAMETHRIN 2,5 EC	0,2 l	1394P/P	SIMONIS	EC	2 (b)	5 m	-

(a) Max 2 applications/culture, dont **1 application en méligèthe**.

(b) Max 2 applications/culture. Max 1 application en BBCH 50-75 (développement des boutons floraux – développement des siliques). **1 application en méligèthe**.

(c) Max 3 applications/culture, dont **1 application en méligèthe**.

CS : Suspension de capsules
EC : Concentré émulsionnable

EW : Emulsion, huile dans eau
SG : Granulés solubles dans l'eau

	2,5 EC	1394P/P	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
--	--------	---------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*) Zone Tampon (acte d'autorisation) de 10 m avec technique réduisant la dérive de minimum 90 %



Avec le soutien financier du
SPWARNE de la RW –
Recherche et Développement –
Centre Pilote CePiCOP

