

COLZA D'HIVER : Liste complète des insecticides autorisés contre la grosse altise en Belgique :

(Mise à jour : CePiCOP – Mai 2023)

Source officielle : www.fytoweb.be

Stade du colza : **Cotylédons complètement étalés – 3 feuilles étalées (BBCH 10-13)**

Matières actives et concentrations	Produits commerciaux	Doses produit/ha	N° agréation	Firmes	Formulation	Nb max application en altises	Nb max applications en culture	Zone Tampon avec technique classique (agréation)
Pyréthroïdes de synthèse :								
γ-cyhalothrine 60 g/l	NEXIDE	0,05 l	10110P/B	FMC Chemical	CS	1-2	2	20 m
λ-cyhalothrine 50 g/l	LAMBDA 50 EC	0,125 l	9749P/B	SPARTA	EC	1	2	10 m
	MARKATE 50 EC	0,125 l	10888P/B	GLOBACHEM	EC	1	2	10 m
	RAVANE 50	0,125 l	9647P/B	GLOBACHEM	EC	1	2	10 m
λ-cyhalothrine 100 g/l	AKAPULKO 100 CS	0,0625 l	1237P/P	PHYBELCO	CS	1-2	2	10 m
	KARATE ZEON	0,0625 l	9231P/B	SYNGENTA	CS	1-2	2	10 m
	KARATE ZEON	0,0625 l	1067P/P	EUROFYTO	CS	1-2	2	10 m
	KARIS 100 CS	0,0625 l	10028P/B	CERTIS	CS	1	2	10 m
	KARIS 100 CS Fin : 15/04/2024	0,0625 l	1133P/P	ITICON	CS	1	2	10 m
	KENDO	0,0625 l	29009P/B	SYNGENTA	CS	1-2	2	10 m
	KORADO 100 CS	0,0625 l	10377P/B	FMC Chemical	CS	1	2	10 m
	KUSTI	0,0625 l	29010P/B	SYNGENTA	CS	1-2	2	10 m
	NINJA	0,0625 l	9571P/B	SYNGENTA	CS	1-2	2	10 m
	SPARROW	0,0625 l	11079P/B	SIPCAM OXON	CS	1-2	2	10 m
	SPARVIERO	0,0625 l	10179P/B	SIPCAM OXON	CS	1-2	2	10 m
	SPARVIERO	0,0625 l	1336P/P	PHYBELCO	CS	1-2	2	10 m
cyperméthrine 100 g/l	APHICAR 100 EW	0,25 l	11251P/B	SBM DEVELOPMENT	EW	1-2	2	10 m (min. 90 %)*
	CYTOX Fin : 30/10/2023	0,25 l	8653P/B	ARYSTA	EC	1-2	2	10 m
	SHERPA 100 EW	0,25 l	11002P/B	SBM DEVELOPMENT	EW	1-2 *	2	10 m (min. 90 %)*
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	ARYSTA	EC	1-2	2	20 m
	INSECTINE	0,05 l	1331P/P	SORALYS	EC	1-2	2	20 m
deltaméthrine 25 g/l	DECIS EC 2,5	0,2 l	7172P/B	BAYER CropScience	EC	1	2	5 m

	DELTA-GLOB 25 EC	0,2 l	11237P/B	GLOBACHEM	EC	1	2	5 m
	DELTAPHAR	0,2 l	10354P/B	ARYSTA	EC	1	2	5 m
	DEMETRINA 25 EC	0,2 l	10943P/B	DIACHEM	EC	1	1	5 m
	MEZENE	0,2 l	10367P/B	GOWAN	EC	1	1	5 m
	PATRIOT Fin : 31/10/2023	0,2 l	9207P/B	BAYER CropScience	EC	1	2	5 m
	POLECI	0,2 l	10304P/B	SHARDA	EC	1	2	20 m
	SPLENDOUR	0,2 l	10466P/B	ARYSTA	EC	1	2	5 m
	WOPRO-DELTAMETHRIN 2,5 EC	0,2 l	1394P/P	SIMONIS	EC	1	2	5 m
deltaméthrine 15 g/l	DECIS 15 EW	0,42 l	10646P/B	BAYER CropScience	EW	1	3	5 m
	PATRIOT PROTECH	0,42 l	10717P/B	BAYER CropScience	EW	1	3	5 m
	SPLIT	0,42 l	10718P/B	BAYER CropScience	EW	1	3	5 m

*APHICAR 100 EW et SHERPA 100 EW : ZT = 10 m avec technique réduisant la dérive de 90 % ; Intervalle minimal entre 2 applications : 21 jours.

CS : Suspension de capsules

EC : Concentré émulsionnable

EW : Emulsion, huile dans eau

Pour lutter contre les taupins, la mouche du chou et la grosse altise, un **granulé**, à incorporer au semis, est autorisé :
SHERPA 0,8 GR (10104P/B) ou **INTERCYP 0.8 GR** (1333P/P - **Fin : 30/04/2024**)
à base de 0,8 % cyperméthrine, à la dose de 12 kg/ha (1 seule application ; ZT = 1 m).

Il faut noter également que **certain** insecticides sont autorisés sur **mélégèthes** en colza, mais **pas sur altises**. Il s'agit des produits suivants :

Familles	Matières actives	Produits commerciaux	N° agréation
Néonicotinoïdes	acétamiprid	AMIPRID SG	1342P/P
		ANTILOP SG	9845P/B
		ATTA-SYSTO 20 SG	1306P/P
		GAZELLE SG	9807P/B
		INSYST	9898P/B
		INTER APRID SG	1370P/P
		MIPRID (Fin : 30/06/2023)	1340P/P
		MOSPILAN SG	10105P/B
Pyréthroïdes de synthèse :	esfenvalérate	ORIX 20 SG	1399P/P
		SUMI ALPHA	8241P/B
	tau-fluvalinate	EVURE	10728P/B
		MAVRIK	7535P/B

COLZA : Insecticides autorisés en Belgique contre la grosse altise du colza

**Zones Tampons à respecter en Région wallonne, avec la technique de pulvérisation
avec minimum 50 % de réduction de la dérive (obligatoire depuis le 01/01/2019)**

(Mise à jour : CePiCOP – Mai 2023)

Matière active et concentration	Produits commerciaux	N° agréation	Zone Tampon (acte d'agréation)	1) Le long des cours d'eau, plans d'eau, etc. ZT min = 6 m			2) Le long des fossés de bords de route, des fossés de drainage, etc. ZT min = 1 m		
				Technique de pulvérisation			Technique de pulvérisation		
				50 %	75 %	90 %	50 %	75 %	90 %
γ-cyhalothrine 60 g/l	NEXIDE	10110P/B	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
λ-cyhalothrine 50 g/l	LAMBDA 50 EC	9749P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	MARKATE 50 EC	10888P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	RAVANE 50	9647P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
λ-cyhalothrine 100 g/l	AKAPULKO 100 CS	1237P/P	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	KARATE ZEON	9231P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	KARATE ZEON	1067P/P	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	KARIS 100 CS	10028P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	KARIS 100 CS Fin : 15/04/2024	1133P/P	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	KENDO	29009P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	KORADO 100 CS	10377P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	KUSTI	29010P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	NINJA	9571P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	SPARROW	11079P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	SPARVIERO	10179P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
cyperméthrine 100 g/l	APHICAR 100 EW *	11251P/B	10 m*	20 m	15 m	10 m	20 m	15 m	10 m
	CYTOX Fin : 30/10/2023	8653P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	SHERPA 100 EW *	11002P/B	10 m*	20 m	15 m	10 m	20 m	15 m	10 m
cyperméthrine 500 g/l	CYPELCO	1198P/P	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m

	CYPERB	10357P/B	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
	CYTHRIN MAX	10106P/B	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
	INSECTINE	1331P/P	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
cyperméthrine 0,8 %	INTERCYP 0.8 GR (granulés au semis)	1333P/P	1 m	6 m			1 m		
	SHERPA 0,8 GR (granulés au semis)	10104P/B	1 m	6 m			1 m		
deltaméthrine 25 g/l	DECIS EC 2,5	7172P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
	DELTAPHAR	10354P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
	DEMETRINA 25 EC	10943P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
	MEZENE	10367P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
	PATRIOT	9207P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
	POLECI	10304P/B	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	2 m	1 m
	SPLENDOUR	10466P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
	WOPRO-DELTAMETHRIN 2,5 EC	1394P/P	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
deltaméthrine 15 g/l	DECIS 15 EW	10646P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
	PATRIOT PROTECH	10717P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
	SPLIT	10718P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m

*APHICAR 100 EW et SHERPA 100 EW : ZT = 10 m avec technique réduisant la dérive de 90 % (acte d'autorisation).



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

