

Liste complète des insecticides agréés contre le charançon des siliques en Belgique :

(Mise à jour : APPO – Avril 2019) Source officielle : www.fytoweb.be

Stade du colza : Développement des siliques (BBCH 60-75)

Matières actives et concentrations	Produits commerciaux	Doses produit/ha	N° agréation	Firmes	Formulation	Nb max application/ 12 mois	Zone Tampon (acte d'agréation)	Délai avant récolte
Pyréthroïdes de synthèse :								
β-cyfluthrine 25 g/l	BULLDOCK 25 EC	0,2 l	9835P/B	ADAMA	EC	7,5 g m.a./ha	5 m	56 j.
γ-cyhalothrine 60 g/l	NEXIDE	0,05 l	10110P/B	PROTEX	CS	2 (a)	20 m	42 j.
λ-cyhalothrine 50 g/l	RAVANE 50	0,125 l	9647P/B	GLOBACHEM	EC	2 (b)	10 m	42 j.
	LAMBDA 50 EC	0,125 l	9749P/B	SPARTA	EC	2 (b)	10 m	42 j.
	MARKATE 50 EC (New)	0,125 l	10888P/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	
	KARIS 100 CS	0,0625 l	10028P/B	CERTIS	CS	2 (b)	10 m	
	KARIS 100 CS (New)	0,0625 l	1133P/P	ITICON	CS	2 (b)	10 m	42 j.
	KORADO 100 CS	0,0625 l	10377P/B	FMC Chemical	CS	2 (b)	10 m	
	LAMBADA	0,0625 l	1174P/P	SORALYS	CS	2 (a)	10 m	42 j.
	LIFE SCIENTIFIC LAMBDA-CYHALOTHRIN	0,0625 l	9987P/B	LIFE SCIENTIF.	CS	2 (a)	10 m	42 j.
	NINJA	0,0625 l	9571P/B	SYNGENTA	CS	2 (b)	10 m	42 j.
SPARVIERO	0,0625 l	10179P/B	OXON ITALIA	CS	2 (b)	10 m	42 j.	
α-cyperméthrine 50 g/l	FASTAC	0,15 l	8958P/B	BASF	EC	2 (a)	20 m (**)	
zéta-cyperméthrine 100 g/l	FURY 100 EW	0,1 l	8476P/B	BELCHIM	EW	2 (b)	20 m	
	MINUET	0,1 l	9636P/B	FMC CHEMICAL	EW	2 (b)	20 m	
cyperméthrine 100 g/l	CYTOX	0,25 l	8653P/B	PROTEX	EC	2	10 m	
cyperméthrine 500 g/l	CYTHRIN MAX	0,05 l	10106P/B	PROTEX	EC	2	20 m	
	CYPERB	0,05 l	10357P/B	ARYSTA	EC	2	20 m	
	CYPELCO	0,05 l	1198P/P	PHYBELCO	EC	2	20 m	
	INSECTINE 500 EC	0,05 l	1176P/P	SORALYS	EC	2	20 m	
	INTER CYPER 500	0,05 l	1227P/P	ITICON	EC	2	20 m	
deltaméthrine 15 g/l	DECIS 15 EW	0,33 l	10646P/B	BAYER CropScience	EW	3 (c)	5 m	
	PATRIOT PROTECH	0,33 l	10717P/B	BAYER CropScience	EW	3 (c)	5 m	
	SPLIT	0,33 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	
	DELTAPHAR	0,2 l	10354P/B	ARYSTA	EC	2 (b)	5 m	
	MEZENE	0,2 l	10367P/B	PROTEX	EC	1	5 m	
	PATRIOT	0,2 l	9207P/B	BAYER CropScience	EC	2 (b)	5 m	
	POLECI	0,2 l	10304P/B	SHARDA	EC	2 (b)	20 m	
	SPLendid	0,2 l	9627P/B	(BAYER)	EC	2 (b)	5 m	
	SPLendour	0,2 l	10466P/B	ARYSTA	EC	2 (b)	5 m	
	WOPRO-	0,2 l	1179P/P	SIMONIS	EC	2 (b)	5 m	
	DELTAMETHRIN 2,5 EC	0,2 l	1179P/P	SIMONIS	EC	2 (b)	5 m	

(a) Max 2 applications/culture, dont 1 application en charançon des siliques.

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

(c) Max 3 applications/culture, dont 1 application en charançon des siliques.

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

CS :	Suspension de capsules
EC :	Concentré émulsionnable
EW :	Emulsion de type aqueux

Dans le cadre de la lutte intégrée, il y a différentes familles avec différents mode d'action des insecticides. Dans la lutte contre les charançons des siliques, il n'y a que les pyréthrinoïdes de synthèse qui sont autorisés.

Les produits à base d'esfenvalérate (SUMI ALPHA), d'indoxacarbe (STEWARD), de pymetrozine (PLENUM) et de tau-fluvalinate (MAVRIK, EVURE) sont uniquement agréés contre méligèthes en colza et donc **pas contre le charançon des siliques**. Le BORAVI, à base de phosmet est agréé uniquement sur charançon de la tige et méligèthes, donc **pas contre le charançon des siliques**.

Nouveau en 2019 :

Les néonicotinoïdes sont interdits d'utilisation en RW, depuis le 01/06/2018. Il s'agit des produits à base d'acetamiprid (**ANTILOP SG** (9845P/B), **INSYST** (anciennement EXXODUS SG) (9898P/B), **GAZELLE SG** (9807P/B), **MOSPILAN SG** (10105P/B)) et de thiacloprid (**BISCAYA 240 OD** (9545P/B), **VSM THIACLOPRID 240 OD** (1222P/P)). Ces produits **non autorisés sur charançons des siliques**, restent toutefois agréés en Belgique et sont toujours mentionnés sur le site Phytoweb.



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



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) :

Matière active et concentration	Produits commerciaux	N° agréation	Zone Tampon (acte d'agréation)	1) Le long des cours d'eau, plans d'eau, etc.			2) Le long des fossés de bords de route, des fossés de drainage, etc.		
				ZT min = 6 m			ZT min = 1 m		
				Technique de pulvérisation			Technique de pulvérisation		
				50 %	75 %	90 %	50 %	75 %	90 %
β-cyfluthrine 25 g/l	BULLDOCK 25 EC	9835P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
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	RAVANE 50	9647P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	LAMBDA 50 EC	9749P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	MARKATE 50 EC (New)	10888P/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 (New)	1133P/P	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
	LAMBADA	1174P/P	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
	LIFE SCIENTIFIC LAMBDA-CYHALOTHRIN	9987P/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
SPARVIERO	10179P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m	
α-cyperméthrine 50 g/l	FASTAC	8958P/B	20 m (**)	40 m	30 m	20 m	40 m	30 m	20 m
zéta-cyperméthrine 100 g/l	FURY 100 EW	8476P/B	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
	MINUET	9636P/B	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
cyperméthrine 100 g/l	CYTOX	8653P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
cyperméthrine 500 g/l	CYTHRIN MAX	10106P/B	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
	CYPELCO	1198P/P	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
	INSECTINE 500 EC	1176P/P	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
	INTER CYPER 500	1227P/P	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 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
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
	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	5 m	1 m
	SPLendid	9627P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 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	1179P/P	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m

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