

## Choux, choux-fleurs, choux raves

	Chou fleur, brocoli, romanesco	Chou de Chine (choux feuilles)	Chou frisé non pommé (choux feuilles)	Chou frisé non pommé (choux feuilles)	Choux de Bruxelles	Chou-rave			Da = Délai d'attente en jours		
							Ajouter Silwet L-77 à 0,1 l/ha à chaque application pour les volumes de bouillies réduits (100-150 l/ha) améliore la distribution de la matière active.				
Graminées annuelles, repousses de céréales, chiendent	●	●	●	●	●	●	<b>Agil</b>	0,75 - 2,5 l/ha	56	2-2,5 l/ha contre chiendent.	
Dicotylédones annuelles, monocotylédones annuelles	●	●	●	●	●	●	<b>Caravel</b>	0,25 l/ha		Avant ou juste après la plantation.	
Dicotylédones annuelles, monocotylédones annuelles	●	●	●	●	●	●	<b>Galipan</b>	2,5 l/ha		Avant le semis ou avant la plantation, avec incorporation peu profonde. Uniquement brocoli.	
Dicotylédones	●	●	●	●	●	●	<b>Lentagran</b>	2 kg/ha	28 / 42	3-4 semaines après la plantation ou la semence.	
Herbicides avant la plantation	●	●	●	●	●	●	<b>Pendi</b>	3,5 - 4,4 l/ha		Seulement possible, si on plante avec <b>une machine à socs</b> .	
Herbicides avec une large efficacité dans les choux plantes	●	●	●	●	●	●	<b>Rapsan 500 SC</b>	1,5 - 2 l/ha		Max. 1 kg matière active / ha. (SPe)	
Maladies fongiques des feuilles	●	●	●	●	●	●	<b>Bogard</b>	0,5 l/ha	14	Max. 3 traitements par année. (SPe)	
Maladies fongiques des feuilles, oïdium, mildiou, taches annulaires, rouille blanche, effet partiel: pourriture grise	●	●	●	●	●	●	<b>Diagonal</b>	1 l/ha	14	Max. 3 traitements par culture. Uniquement chou fleur.	
Maladie des taches noires du chou, maladies fongiques des feuilles, nécrose du collet du colza, effet partiel: mildiou	●	●	●	●	●	●	<b>Flint</b>	0,4 kg/ha	7	Max. 3 traitements par culture.	
Bactériose	●	●	●	●	●	●	<b>Sambesi</b>	4 l/ha		Meilleure capacité de stockage	
Maladies fongiques des feuilles	●	●	●	●	●	●	<b>Quiz</b> 0,225 l/100 l + <b>Magna Bon</b>	1 l/ha		2 traitements pour démarrer la culture	
Mildiou	●	●	●	●	●	●	<b>Revus</b>	0,6 l/ha	14	Max. 2 traitements par culture.	
Altises, noctuelles terricoles ou vers gris, noctuelles, teigne des crucifères, cécidomyie du chou, mouche mineuse des feuilles de colza, pieridae	●	●	●	●	●	●	<b>Audienz</b>	0,03-0,04 %	0,3-0,4 l/ha	7	
Mouche du chou	●	●	●	●	●	●	<b>Audienz</b>	0,2-0,36 %	12-20 ml/1000 Pflanzen	1	Application: pour les traitements par arrosage de jeunes plantes.
Méligèthe des crucifères	●	●	●	●	●	●	<b>Audienz</b>		0,2 l/ha		Au début de l'infestation.
Pucerons	●	●	●	●	●	●	<b>Piretro verde</b>		2,5 l/ha	3	Max. 4 traitements min. 7 jours. d'intervalle. (SPe)
Pucerons	●	●	●	●	●	●	<b>Pirimor</b>		0,05 %	7	Dès le début de l'attaque. (SPe)
Noctuelles (défoliatrices), teigne des crucifères, pieridae.	●	●	●	●	●	●	<b>Rapid</b>		1,5 kg/ha	7	(SPe)
Mouches blanches, pucerons, acariens tétranyques, insectes suceurs	●	●	●	●	●	●	<b>Siltac plus</b>		0,1 - 0,15 %	7	Uniquement par temps sec, pendant la journée. La bouille de pulvérisation doit sécher rapidement.
Pucerons du feuillage, altises, noctuelles terricoles ou vers gris, noctuelles (défoliatrices), cécidomyie du chou, teigne des crucifères, mouches mineuses, thrips, mouches blanches, pieridae.	●	●	●	●	●	●	<b>Techno 10 CS</b>		0,1 l/ha	14	Partiellement avec autorisation spéciale. (SPe)
Mouches blanches	●	●	●	●	●	●	<b>Gepard</b>		0,325 kg/ha	14	Au début de l'infestation. Stade 41-46 (BBCH). GWS
Puceron farineux du chou	●	●	●	●	●	●	<b>Gepard</b>		0,25 kg/ha	14	2 traitements maximum.
Mouches blanches, pucerons, acariens tétranyques	●	●	●	●	●	●	<b>Vista</b>		20 l/ha	7	Bien mouiller les plantes de tous les côtés, efficacité seulement par contact direct.
Noctuelles, noctuelle du chou, teigne des crucifères, pieridae	●	●	●	●	●	●	<b>XenTari</b>		1 kg/ha	7	
Engrais PK soluble dans l'eau	●	●	●	●	●	●	<b>Miligard</b>		4-5 kg/ha		Application répétée
	●	●	●	●	●	●	<b>Noctudor</b>		0,5 %		A un intervalle de 7 à 14 jours.
Renforcement des plantes en cas d'attaque d'insectes	●	●	●	●	●	●	<b>Pidel</b>		0,4 %		A un intervalle de 7 à 14 jours.
	●	●	●	●	●	●	<b>Harvel</b>		5-10 l/ha		Applications au sol.
Solution d'azote organique avec des extraits de plantes.	●	●	●	●	●	●	<b>Fence N</b>		1,5 - 3 l/ha		
Carence de calcium (Noircissement du coeur)	●	●	●	●	●	●	<b>Basfoliar Combi STIPP</b>		3 l/ha		Spécialement pour chou de Chine, chou-fleur et chou de Bruxelles, min. 3 traitements.
	●	●	●	●	●	●	<b>Tip-Calcium</b>		1,5 - 3 l/ha		
Carence en Bore	●	●	●	●	●	●	<b>Micro Bor</b>		3 l/ha		si nécessaire au stade 16-18 (BBCH).
Stimulation de la croissance	●	●	●	●	●	●	<b>Fetrilon Combi</b>		0,1 - 1 kg/ha		Ajouter au traitement avec les insecticides et fongicides.
Carence en magnésium	●	●	●	●	●	●	<b>Olimag</b>		0,4 - 0,6 %		
	●	●	●	●	●	●	<b>Polygrün</b>		1 l/ha		2 - 3 traitements
Vitalité en gestion du stress lié au climat	●	●	●	●	●	●	<b>Vital</b>		1 l/ha		2 - 3 traitements
	●	●	●	●	●	●	<b>Penergetic p cultures maraîchères</b>		0,1-0,2 kg/ha		2 - 3 traitements