

BLEUET EN CORYMBE

Guide de protection 2012





Centre de référence en agriculture
et agroalimentaire du Québec

Comité petits fruits

**Ce document est une initiative du
Comité petits fruits du Centre de
référence en agriculture et
agroalimentaire du Québec.**

Rédaction originale

Danielle Bernier, agr., MAPAQ
Luc Boivin, agr.
Liette Lambert, agr., MAPAQ
Ginette Laplante, d.t.a., MAPAQ
Michel Lareau, consultant
Myriam Marois-Gingras, stagiaire
Romain Néron, agr., MAPAQ
Mélicha Poulin, agr., MAPAQ
Martine Robert, d.t.a., La Financière
agricole du Québec
Michèle Roy, agr., MAPAQ
Richard Turmel, d.t.a., MAPAQ
Luc Urbain, agr., MAPAQ

Révision 2012

Laurence Hamel, stagiaire
Christian Lacroix, agr., MAPAQ
Karine Toulouse, MAPAQ

Photographie

Luc Urbain, agr., MAPAQ

Publication PPTF0111

ISBN 978-2-7649-0306-3

Agriculture, Pêcheries
et Alimentation

Québec 



La consultation des feuillets devrait aller de pair avec la lecture des communiqués du Réseau petits fruits émis par le Réseau d'avertissements phytosanitaires (RAP). Pour renseignements et abonnement, téléphoner au 418 380-2100, poste 3581 ou visiter le site Internet à l'adresse :

<http://www.agrireseau.qc.ca/rap/default.aspx>

ATTENTION

- Les doses mentionnées dans ce guide ne sont fournies qu'à titre indicatif. S'il y a divergence entre ces doses et celles figurant sur l'étiquette des produits concernés, la dose inscrite sur l'étiquette devra être utilisée. Les utilisateurs de ces produits doivent respecter scrupuleusement les directives apparaissant sur l'étiquette. L'information concernant les concentrations, les doses et les volumes de bouillie n'est mentionnée que si elle est spécifiée sur l'étiquette.
- Ne faire que les traitements nécessaires, selon les résultats du dépistage.
- Porter des vêtements protecteurs lors des traitements.
- Par temps très chaud (26 °C et plus) et ensoleillé, la pulvérisation risque d'entraîner de la phytotoxicité.
- Ne pas mélanger les produits antiparasitaires avec les engrais foliaires.
- Traiter les mauvaises herbes au stade requis afin d'obtenir le maximum d'efficacité.
- N'effectuer que les mélanges en réservoir indiqués sur l'étiquette.
- Dans le cas des herbicides, à moins d'indication contraire, la quantité de bouillie à appliquer varie de 100 à 300 L/ha.

Protection de la faune auxiliaire et de l'environnement

Afin de préserver la faune auxiliaire et l'environnement, traiter uniquement lorsque la situation le justifie. Éviter de pulvériser inutilement, particulièrement durant la floraison, période d'activité intense des pollinisateurs. De plus, utiliser les produits qui ont le moins d'impact sur les organismes non visés.

En cas d'intoxication

Téléphoner au Centre antipoison du Québec :
Région de Québec : 418 656-8090
Ailleurs au Québec : 1 800 463-5060

Certains pesticides homologués dans le bleuets ne sont pas mentionnés dans ce guide, soit parce qu'ils sont hautement toxiques pour l'environnement et les abeilles ou que des observations au champ en ont démontré le peu d'efficacité. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à votre conseiller agricole.

Stades phénologiques



Traitements insecticides et fongicides



Ce pesticide peut être accepté par les organismes de certification biologique. Vérifiez régulièrement son statut auprès de ces derniers ou de votre fournisseur.



: Bien mouiller le feuillage.

Stade dormant

Ravageur	Remarques
Chancre sur tige	Lors de la taille, porter une attention aux tiges affectées par le chancre. Le champignon pénètre dans les tiges par les lenticelles, les cicatrices foliaires et les blessures. La lésion s'agrandit avec les années, devient elliptique et grisonne tout en conservant sa bordure rougeâtre sur les tiges encore vivantes. Couper et brûler les tiges les plus atteintes en prenant soin de tailler 5 à 10 cm en bas des lésions, parfois même sous le niveau du sol. Tailler par temps sec et désinfecter le sécateur après chaque coupe. Le chancre affecte surtout les jeunes tiges d'un à deux ans. Une forte fertilisation azotée, une base des plantes dense et un site humide et froid favorisent les chancres. La désinfection régulière des sécateurs demeure une pratique souhaitable pour réduire la transmission du champignon.
Rouille – balais de sorcière	Tailler au niveau du sol et brûler les tiges atteintes. Cette maladie peut affecter la plante en entier. Une plante affectée par le balai de sorcière peut rester productive longtemps si l'attaque demeure localisée. Il est fort probable que d'autres tiges touchées apparaissent au cours de la saison. Si les symptômes couvrent plus de 50 % des tiges, il est préférable de remplacer la plante le plus tôt possible. La maladie ne peut se propager directement d'une plante à l'autre; le sapin baumier est un hôte essentiel pour le cycle de reproduction du champignon. Certaines observations semblent cependant démontrer que le sapin est un hôte non-obligatoire et que dans le cas d'une infestation grave, la maladie pourrait se transmettre d'un plant de bleuet à un autre. Autant que possible, éliminer les sapins à proximité de la plantation.
Maladies virales	La présence de maladies virales est de plus en plus rapportée. En cas de doute, arracher et détruire les plantes atteintes. Il n'existe aucune autre méthode de lutte. Les symptômes varient de simples taches foliaires à un rabougrissement et à un arrêt de croissance des plantes. Une analyse en laboratoire est essentielle au diagnostic.

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Cochenille	 LIME SULPHUR	calcium polysulphide			750-1500 L	50 L	L'étiquette recommande de mélanger 50 L de LIME SULPHUR avec 12,5 L d'huile dormante dans 1000 L de bouillie. Ne pas appliquer s'il y a risque de gel. Une couverture complète est essentielle. Appliquer par temps doux. Ne pas appliquer à la fin de l'après-midi ni dans la soirée, car les arbres doivent sécher rapidement.
	+					+	
	 HUILE 70 SUPÉRIEURE	huile minérale				12,5 L/ 1000 L de bouillie	

Traitements insecticides et fongicides

Pointe verte

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Pourriture sclérotique (fruit momifié)	MAESTRO 80 DF	captane	2	3	1000 L	2,25 kg	Une application uniforme d'au moins 5 cm de bran de scie ou copeaux au sol à l'automne ou tôt au printemps crée une barrière et permet de couper le cycle de la maladie.
	SUPRA CAPTAN 80 WDG	captane	2	3	1000 L	2,25 kg	
	FUNGINEX DC	triforine	60	2	1000 L	1,70-3,00 L	Répéter 10 à 14 jours plus tard.
	TOPAS 250 E	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	Faire 2 traitements maximum par saison. Ces fongicides ont une action systémique permettant d'arrêter une infection en cours.
	PROPICONAZOLE 250 E	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	
	MISSION 418 EC	propiconazole	60	1	200 L (min.)	300 ml	
	JADE	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	
	 SERENADE MAX	<i>Bacillus subtilis</i>	0	4 h		3,5 - 6,0 kg	Répression de la maladie.
	QUASH	metconazole	12	Variable	200 L (min.)	180 g	Ne pas faire plus d'une application par saison.
	 ACTINOVATE SP	<i>Streptomyces lydicus</i>	ND	ND	200 à 1400 L	425 à 840 g	Faire la première application lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie et répéter l'application tous les 7 à 14 jours. Pulvériser pour mouiller les feuilles, mais éviter le ruissellement.
Brûlure phomopsienne	BRAVO 500	chlorothalonil	54	2	Utiliser assez d'eau pour couvrir le feuillage	7,20 L	Traiter si des chancres sont visibles sur les tiges d'un à deux ans (jusqu'à 3 applications par saison). Respecter le délai d'entrée dans le champ de 48 heures.
	BRAVO ULTREX	chlorothalonil	54	2		4,36 kg	
	ECHO 720	chlorothalonil	54	2		5,0 L	
	QUASH	metconazole	12	Variable	200 L (min.)	180 g	
Pourriture sclérotique et brûlure phomopsienne	ALLEGRO 500F	fluazinam	30	1		2,24 L	Répression des maladies.

Traitements insecticides et fongicides

Boutons serrés

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Pourriture sclérotique (fruit momifié)	FUNGINEX DC	triforine	60	2	1000 L	1,70-3,00 L	Traiter si aucune application n'a été faite au stade pointe verte.
	TOPAS 250 E	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	Faire 2 traitements maximum par saison. Ces fongicides ont une action systémique permettant d'arrêter une infection en cours.
	PROPICONAZOLE 250 E	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	
	MISSION 418 EC	propiconazole	60	1	200 L (min.)	300 ml	
	JADE	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	
	 SERENADE MAX	<i>Bacillus subtilis</i>	0	4 h		3,5 - 6,0 kg	Répression de la maladie.
 ACTINOVATE SP	<i>Streptomyces lydicus</i>	ND	ND	200 à 1400 L	425 à 840 g	Faire la première application lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie et répéter l'application tous les 7 à 14 jours. Pulvériser pour mouiller les feuilles, mais éviter le ruissellement.	
Brûlure phomopsienne	QUASH	metconazole	12	Variable	200 L (min.)	180 g	Ne pas faire plus d'une application par saison.
Livrée d'Amérique							Tôt au printemps, couper et brûler les branches qui portent les tentes.

Traitements insecticides et fongicides

Boutons dégagés

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Pourriture sclérotique (fruit momifié)	FUNGINEX DC	triforine	60	2	1000 L	1,70-3,00 L	Ce stade coïncide normalement avec la dernière application de <i>triforine</i> et de <i>propiconazole</i> contre la pourriture sclérotique. Le FUNGINEX peut occasionner de la roussissure sur les fruits s'il est appliqué après le début de la floraison.
	TOPAS 250 E	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	
	PROPICONAZOLE 250 E	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	
	MISSION 418 EC	propiconazole	60	1	200 L (min.)	300 ml	
	JADE	propiconazole	60	1	200 L (min.)	500 ml	
	 ACTINOVATE SP	<i>Streptomyces lydicus</i>	ND	ND	200 à 1400 L	425 à 840 g	Faire la première application lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie et répéter l'application tous les 7 à 14 jours. Pulvériser pour mouiller les feuilles, mais éviter le ruissellement.
Moissure grise	CANTUS WDG	boscalid	0	4 h		0,56 kg	Ne pas faire plus de 4 applications par saison.
	FERBAM 76 WDG	ferbame	40	36 h	1000 L	3,75 kg	Traiter aux 7 à 10 jours. Ne pas traiter après la mi-floraison.
Pourriture sclérotique et moissure grise	 SERENADE MAX	<i>Bacillus subtilis</i>	0	4 h		3,0-6,0 kg	Utiliser la dose la plus forte dans les cas de maladie modérée à grave. Répression des maladies.
Brûlure phomopsienne	BRAVO 500	chlorothalonil	54	2	500 – 1600 L	7,20 L	La 2 ^e application devrait se faire juste avant la floraison.
	BRAVO ULTREX	chlorothalonil	54	2		4,36 kg	
	ECHO 720	chlorothalonil	54	2		5,0 L	
Brûlure phomopsienne et Anthracnose	CABRIO EG	Pyraclostrobin	29	28	225 L (min.)	1 kg	Faire les applications à des intervalles de 10 à 14 jours. Ne pas faire plus de 4 applications par année.
	ALIETTE WDG	fosétyl-Al	1	Séchage		5,6 kg	Maximum de 4 applications par année.
	QUASH	metconazole	12	Variable	200 L (min.)	180 g	Ne pas faire plus d'une application par saison.
Moissure grise, Brûlure phomopsienne et Anthracnose	PRISTINE WG	pyraclostrobin et boscalid	0	29		1,3-1,6 kg	
Pourriture sclérotique, Brûlure phomopsienne et Anthracnose	ALLEGRO 500F	fluazinam	30	1		2,24 L	Répression des maladies.

Traitements insecticides et fongicides

Floraison							
Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Pourriture sclérotique et Moisissure grise	MAESTRO 80 DF	captane	2	3	1000 L	2,25 kg	Traiter aux 7 à 10 jours durant toute la période de floraison.
	SUPRA CAPTAN 80 WDG	captane	2	3	1000 L	2,25 kg	
	 SERENADE MAX	<i>Bacillus subtilis</i>	0	4 h		3,0 - 6,0 kg	Utiliser la dose la plus forte dans les cas de maladie modérée à grave. Répression des maladies.
Moisissure grise	CANTUS WDG	boscalid	0	4 h		0,56 kg	Ne pas faire plus de 4 applications par saison.
	ELEVATE 50 WDG	fenhexamide	1	4 h		1,7 kg	Ne pas faire plus de 4 applications par saison. Prévoir un intervalle d'au moins 7 jours entre les traitements. Débuter les applications au stade 10 % de floraison.
	FERBAM 76 WDG	ferbame	40	36 h	1000 L	3,75 kg	Traiter aux 7 à 10 jours. Ne pas traiter après la mi-floraison.
Moisissure grise et Anthracnose	SWITCH 62.5 WG	cyprodinile et fludioxonil	1	12 h		0,775 à 0,975 kg	Ne pas faire plus de 3 applications par année.
Anthracnose	QUASH	metconazole	12	variable	200 L (min.)	180 g	Ne pas faire plus d'une application par saison.
Petit carpocapse de la pomme	ALTACOR	chlorantraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par cet insecte ravageur, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.

Traitements insecticides et fongicides

Chute des corolles

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Brûlure phomopsienne	BRAVO 500	chlorothalonil	54	2	500 – 1600 L	7,20 L	La 2 ^e application devrait se faire juste avant la floraison.
	BRAVO ULTREX	chlorothalonil	54	2		4,36 kg	
	ECHO 720	chlorothalonil	54	2		5,0 L	
Brûlure phomopsienne et Anthracnose	CABRIO EG	pyraclostrobine	29	28	225 L (min.)	1 kg	Répression des maladies.
	ALLEGRO 500F	fluazinam	30	1		2,24 L	
	ALIETTE WDG	fosétyl-Al	1	Séchage		5,6 kg	
Moisissure grise et Anthracnose	SWITCH 62.5 WG	cyprodinile et fludioxonil	1	12 h		0,775 à 0,975 kg	Ne pas faire plus de 3 applications par année.
Moisissure grise, Brûlure phomopsienne et Anthracnose	PRISTINE WG	pyraclostrobine et boscalid	0	1		1,3-1,6 kg	
Noctuelle de la cerise	 DIPEL 2X DF	<i>B.t. var. Kurstaki</i>	0	4 h	300 L	1,68 kg	Maximum de 4 applications par année.
	 BIOPROTEC CAF		0	4 h	300 L	1,4-2,8 L	
	ALTACOR	Chlorantraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	
	MALATHION 85 E	malathion	3	1	Jusqu'à 1000 L	550 ml	
Petit carpocapse de la pomme	ALTACOR	chlorantraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par cet insecte ravageur, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.

Traitements insecticides et fongicides

Fruits verts								
Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques	
			Avant récolte	Ré-entrée				
Moisissure grise	CANTUS WDG	boscalid	0	4 h		0,56 kg		
	ELEVATE 50 WDG	fenhaxamide	1	4 h		1,7 kg		
	MAESTRO 80 DF	captane	2	3	1000 L	2,25 kg	Ces traitements ne devraient pas être nécessaires à ce stade s'ils ont été faits durant la période de floraison. Ne traiter que si les conditions sont très humides.	
	SUPRA CAPTAN 80 WDG	captane	2	3	1000 L	2,25 kg		
 SERENADE MAX	<i>Bacillus subtilis</i>		0	4 h		3,0-6,0 kg	Utiliser la dose la plus forte dans les cas de maladie modérée à grave.	
Moisissure grise et Anthracnose	SWITCH 62.5 WG	cyprodinil et fludioxonil	1	12 h		0,775 à 0,975 kg	Ne pas faire plus de 3 applications par année.	
Moisissure grise, Brûlure phomopsienne et Anthracnose	PRISTINE WG	pyraclostrobine et boscalid	0	29		1,3-1,6 kg		
Brûlure phomopsienne et Anthracnose	ALIETTE WDG	fosétyl-Al	1	Séchage		5,6 kg		
Pyrale des atocas	SEVIN XLR PLUS	carbaryl	2	1	1200-1250 L	4 L		
	MALATHION 25 W	malathion	1	1	2500 L	2,25 kg	Traiter à l'éclosion des œufs et répéter 3 fois à des intervalles de 3-5 jours.	
	MALATHION 85 E	malathion	3	1	2500 L	1 L/ 1000 L d'eau		
	 DIPEL 2X DF	<i>B.t. var. Kurstaki</i>		0	4 h	300 L	1,68 kg	Maximum de 4 applications par année.
	ASSAIL 70 WP	acétamipride		7	12 h		160 g	
	ALTACOR	chlorantraniliprole		1	12h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par cet insecte ravageur, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.

Traitements insecticides et fongicides

Fruits verts (suite)

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
Noctuelle de la cerise	 DIPEL 2X DF	<i>B.t. var. Kurstaki</i>	0	4 h	300 L	1,68 kg	Maximum de 4 applications par année.
	 BIOPROTEC CAF		0	4 h	300 L	1,4-2,8 L	
	ASSAIL 70 WP	acétamipride	7	12 h		160 g	
	ALTACOR	chlorantraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par cet insecte ravageur, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.
Pyrale des atocas et noctuelle de la cerise	RIMON 10 EC	Novaluron	8	12 h		1,35-2,0 L	Appliquer le produit lorsque la plus grande partie de la population d'insectes est au stade de l'éclosion et du deuxième instar. Maximum de 3 applications par année.
	ALTACOR	chlorantraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par un de ces insectes ravageurs, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.
Puceron	ASSAIL 70 WP	Acétamipride	7	12 h		56-86 g	Ne pas appliquer durant la floraison.
	CONCEPT	Imidaclopride + deltaméthrine	14			560 ml	Ne pas appliquer durant la floraison.
	 PYGANIC	pyréthrines	ND	12 h		2,32 à 4,65L	Ne pas répéter le traitement dans les 7 jours suivant l'application. Ne pas appliquer plus de 8 fois par saison.
Petit carpocapse de la pomme	ALTACOR	chlorantraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par cet insecte ravageur, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.

Traitements insecticides et fongicides

Fruits verts (suite)

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
Cicadelle	 PYGANIC	pyréthrines	ND	12 h		2,32 à 4,65L	Ne pas répéter le traitement dans les 7 jours suivant l'application. Ne pas appliquer plus de 8 fois par saison.
Scarabée japonais	ALTACOR	chlorantraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par cet insecte ravageur, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.

Traitements insecticides et fongicides

Véraison

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Mouche du bleuet (mouche de l'airelle)	SEVIN XLR PLUS	carbaryl	2	1	1200-1500 L	4,00 L	
	CYGON 480 AG	diméthoate	15	36 h	jusqu'à 1000 L	830 ml	Ne pas utiliser le CYGON 480 à des températures supérieures à 25 °C. Ne pas faire plus de 2 applications par année.
	LAGON 480 E	diméthoate	15	36 h		600-825 ml	
	MALATHION 25 W	malathion	1	1	1000 L	2,25 kg	
	MALATHION 85 E	malathion	3	1	Jusqu'à 1000 L	550 ml	
	IMIDAN 50 WP INSTAPAK	phosmet	15	3		2,25 kg	Ne pas faire plus de 2 applications par année.
	IMIDAN 70 WP INSTAPAK	phosmet	15	3		1,6 kg	
 GF-120 NF Naturalyte	spinosad	0	12 h	1,5-7,5 L	1,0-1,5 L	Une grosseur de gouttelettes de 4-6 mm est recommandée pour optimiser la durée d'attraction de l'appât.	
ASSAIL 70 WP	acétamipride	7	12 h		136-160 g	Ne pas faire plus de 4 applications par saison. Ne pas appliquer plus d'une fois tous les 12 jours.	
Scarabée japonais	ALTACOR	chlorantraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par cet insecte ravageur, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.

La mouche du bleuet est présente dans certaines municipalités (zones réglementées) du Québec. C'est un insecte justiciable de quarantaine régi par l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) et dont la présence doit être rapportée à un représentant de l'ACIA. Cette réglementation vise à empêcher la dissémination de cet insecte vers des régions qui en sont exemptes. Tous les producteurs à l'intérieur des zones réglementées, et les producteurs à l'extérieur d'une zone réglementée dont les sites de production ont été trouvés infestés par la mouche du bleuet, doivent s'inscrire à un programme de certification des bleuets qui détermine la nécessité de traiter ou non.

Les producteurs des zones non réglementées peuvent adhérer à un programme de surveillance et effectuer un dépistage à l'aide de pièges collants PHEROCON AM appâtés avec de l'acétate d'ammonium pour s'assurer de l'absence de la mouche du bleuet. Pour plus de renseignements, consultez votre conseiller agricole.

Traitements insecticides et fongicides

Maturité

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Mouche du bleuet (mouche de l'airelle)	SEVIN XLR PLUS	carbaryl	2	1	1250-1500 L	4,00 L	
	MALATHION 25 W	malathion	1	1	1000 L	2,25 kg	
	MALATHION 85 E	malathion	3	1	Jusqu'à 1000 L	550 ml	
	 GF-120 NF Naturalyte	spinosad	0	12 h	1,0-7,5 L	1,0-1,5 L	Une grosseur de gouttelettes de 4-6 mm est recommandée pour optimiser la durée d'attraction de l'appât.
Limaces	SLUGGO	phosphate de fer				25-50 kg	Distribuer uniformément autour du champ et entre les rangs mais non sur les plants. Une bande de terre nue autour du champ peut prévenir l'entrée de limaces dans la fraisière.
	SLUG AND SNAIL BAIT II	ferric sodium EDTA				11-22 kg	
Scarabée japonais	ALTACOR	chlórántraniliprole	1	12 h	200 L (min.)	215 à 285 g	En cas de forte infestation par cet insecte ravageur, utiliser la dose supérieure. Ne pas faire plus de 3 applications par saison. Ne pas faire plus d'une application par période de 7 jours.

Automne

Ravageur	Nom commercial	Matière active	Délai (jours)		Volume de bouillie/ha	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Livrée d'Amérique							À l'automne, éliminer les masses d'œufs alors bien visibles sur les branches des plantes hôtes.

Caractéristiques des insecticides

Nom commercial	Matière active	Famille chimique	Groupe	Mode d'action sur l'insecte			Mode d'action sur la plante			Indicateur de risque*	
				Contact	Ingestion	Inhalation	Surface	Systémique	Systémique local	IRE	IRS
ALTACOR	chlorantraniliprole	Diamide anthranilique	28							92	3
ASSAIL 70 WP	acétamipride	Chloronicotines	4	√	√				√	1	28
BIOPROTECT CAF	<i>B.t. var. Kurstaki</i>	Bactéries	11		√		√			ND	5
CONCEPT	imidaclopride + deltaméthrine	Chloronicotines + Pyréthriinoïdes	3 et 4	√	√		√		√		
CYGNON	diméthoate	Organophosphorés	1B	√			√	√		132	82
DIPEL 2X DF	<i>B.t. var. Kurstaki</i>	Bactéries	11		√		√			1	4
HUILE 70 SUPÉRIEURE	huile minérale			√			√			ND	5
GF 120	spinosad	Spinosyne	5							49	5
IMIDAN	phosmet	Organophosphorés	1B	√	√	√	√			121	211
LAGON 480	diméthoate	Organophosphorés	1B	√			√	√		132	82
MALATHION 85 E	malathion	Organophosphatés	1B	√	√	√	√			189	77
PYGANIC	pyréthrines	Pyréthriinoïdes	3							121	92
RIMON 10 EC	novaluron		15	√	√		√			49	7
SEVIN XLR	carbaryl	Carbamates	1A	√	√		√			121	315

* L'indicateur de risque est un outil de diagnostic qui permet de faire un suivi des risques liés à l'utilisation des pesticides. Il comprend un volet environnement (IRE) et un volet santé (IRS). Plus le chiffre est élevé, plus le risque associé à l'utilisation du pesticide est grand pour l'environnement et la santé. Pour en savoir plus, consulter le site : <http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/602-IndicateurDeRisqueDesPesticides.pdf> et pour plus de détails sur les différents usages des pesticides agricoles et sur les risques qu'ils représentent pour la santé et l'environnement, vous êtes invité à consulter SAgE pesticides (www.sagepesticides.qc.ca).

Caractéristiques des fongicides

Nom commercial	Matière active	Famille chimique	Groupe	Mode d'action sur le champignon		Mode d'action sur la plante			Indicateur de risque*	
				Protectant	Éradicant	Surface	Systémique	Systémique local	IRE	IRS
ACTINOVATE SP	<i>Streptomyces lydicus</i>		ND	√		√			ND	1
ALIETTE	fosétyl-Al	Organo-étains	U		√		√		1	78
ALLEGRO 500F	fluazinam	2,6-dinitro-anilines	29	√		√			84	2168
BRAVO	chlorothalonil	Chloronitrile	M	√		√			72	819
CABRIO	pyraclostrobine	Strobilurine	11	√	√			√	75	47
ELEVATE	fenhexamide	Hydroxyanilides	17	√	√			√	4	6
FERBAM	ferbame	Dithiocarbamates	M	√		√			110	292
FUNGINEX	triflorine	Piperazine	3	√	√			√	24	53
CANTUS	boscalid	Anilides	7	√	√			√	61	49
LIME SULPHUR	chaux soufrée	Substances inorganiques	M	√		√			218	ND
MAESTRO 80 DF	captane	Phtalimides	M	√		√			9	453
PRISTINE WG	pyraclostrobine et boscalid	Strobilurines et Anilides	11 7	√	√			√	145	195
MISSION	propiconazole	Triazoles	3	√	√			√	8	525
PROPICONAZOLE	propiconazole	Triazoles	3	√	√			√	12	194
QUASH	metconazole	Triazole	3					√	ND	112
SERENADE MAX	<i>Bacillus subtilis</i>		M	√		√			1	ND
SUPRA CAPTAN	captane	Phtalimides	M	√		√			9	288
SWITCH	cyprodinil et fludioxonil	Anilinopyrimidine et phenylpyrroles	9 et 12	√	√	√		√	130	68
TOPAS	propiconazole	Triazoles	3	√	√			√	12	194
JADE	propiconazole	Triazoles	3	√	√			√	12	194

* L'indicateur de risque est un outil de diagnostic qui permet de faire un suivi des risques liés à l'utilisation des pesticides. Il comprend un volet environnement (IRE) et un volet santé (IRS). Plus le chiffre est élevé, plus le risque associé à l'utilisation du pesticide est grand pour l'environnement et la santé. Pour en savoir plus, consulter le site : <http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/602-IndicateurDeRisqueDesPesticides.pdf> et pour plus de détails sur les différents usages des pesticides agricoles et sur les risques qu'ils représentent pour la santé et l'environnement, vous êtes invité à consulter SAgE pesticides (www.sagepesticides.qc.ca).

Traitements herbicides

Année avant la plantation

La mise en place d'une culture de bleuets se planifie à l'avance. Il est primordial, du point de vue du désherbage, de choisir un site où les mauvaises herbes vivaces sont à peu près inexistantes ou ont été éliminées. Il est vrai que de tels endroits sont rares, c'est pourquoi le site doit être préparé et débarrassé des mauvaises herbes vivaces. Une préparation adéquate du site aura une grande influence sur les travaux de désherbage des années futures.

ATTENTION

Les doses indiquées correspondent à 1 hectare (ha) traité et non à 1 ha de bleuetière. Si l'herbicide est appliqué sur une largeur de 0,75 m sur des rangs espacés de 3 m, on traite effectivement le quart de la plantation.

Effectuer la rotation des groupes d'herbicides d'un traitement à l'autre. L'usage de groupes d'herbicides différents réduit les risques de développement de populations de mauvaises herbes résistantes.

À moins d'avis contraire, la quantité de bouillie à appliquer varie de 100 à 300 L/ha.

Année de plantation

Printemps

Mauvaise herbe	Nom commercial	Matière active	Délai (jours) ¹		Délai avant la pluie	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Feuilles larges et Graminées	Plusieurs formulations disponibles	glyphosate					Doses variables selon les espèces à éliminer. Consulter l'étiquette. Le glyphosate peut s'appliquer avant la plantation. Le stade de développement des mauvaises herbes et la dose utilisée influenceront l'efficacité du traitement.
Annuelles à feuilles larges	SENCOR 75 DF	métribuzine	2 ans	12 h		1 kg	Le SENCOR s'applique après la plantation et avant la levée des mauvaises herbes. La dose à l'hectare doit être ajustée selon la largeur de la bande à traiter.
	SENCOR SOLUPAK	métribuzine	2 ans	12 h		1 kg	
	CALLISTO 480SC	mésotrione	60	12 h		0,30 L	
Graminées annuelles et quelques annuelles à feuilles larges	DUAL MAGNUM	S-métolachlore	30	12 h		1,25 - 1,75 L	Appliquer en bandes dirigées vers le pied des plants de bleuets en corymbe. Éviter tout contact avec la tige et le feuillage des bleuets en corymbe.
	DUAL II MAGNUM	S-métolachlore	30	12 h		1,25 - 1,75 L	

¹ Aucune mention n'est faite si le délai avant la récolte n'est pas indiqué sur l'étiquette.

Traitements herbicides

Année de plantation							Été
Mauvaise herbe	Nom commercial	Matière active	Délai (jours) ¹		Délai avant la pluie	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Graminées annuelles et Chiendent	VENTURE L	fluazifop-p-butyl	15	12 h		0,80-2,00 L	Traiter au stade 2-4 feuilles des sétaires, au stade 2-5 feuilles des autres graminées annuelles et au stade 3-5 feuilles du chiendent. Ne faire qu'un traitement par année. Utiliser la dose la plus forte pour le chiendent.
	POAST ULTRA	séthoxydime	15	12 h		0,32-1,10 L	Toujours ajouter du MERGE ou de l'ASSIST (1 % v/v). Appliquer au stade 2-5 feuilles des graminées annuelles et jusqu'à 3 feuilles du chiendent (8-12 cm de hauteur). Utiliser la dose la plus forte pour le chiendent.
	CENTURION SELECT	clethodime clethodime	14 14			0,38 L 0,38 L	Utiliser avec l'adjuvant AMIGO (0,5 -1 % v/v).
Graminées annuelles et quelques annuelles à feuilles larges	GRAMOXONE	paraquat		1	15 min	5,50 L ou 75mL/10L/10m ² (petite surface)	Répéter au besoin en cours de saison. Pulvériser à la base des plantes en évitant d'atteindre les jeunes tiges vertes des bleuets.
	AIM EC	carfentrazone-éthyle	1	12 h		37-117 ml	Traiter à l'aide d'un pulvérisateur muni d'un écran de réduction de la dérive. Utiliser un adjuvant Agral 90 ou Ag-Surf (0,25 % v/v) ou Merge (1 % v/v).
	IGNITE SN IGNITE 15SN	glufosinate-ammonium	14			2,5 – 5,0 L (25 à 50 ml/10 litres)	Appliquer à la base des plants.

¹ Aucune mention n'est faite si le délai avant la récolte n'est pas indiqué sur l'étiquette.

Traitements herbicides

Année de plantation							Automne
Mauvaise herbe	Nom commercial	Matière active	Délai (jours) ¹		Délai avant la pluie	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Feuilles larges et Graminées	CASORON G-4	dichlobénil		1	Aucun	175-225 kg ou 160 g/9 m ² (petite surface)	Appliquer tard à l'automne sur une plantation établie, même si le sol est gelé. Utiliser la plus faible dose sur une jeune plantation. Utiliser ce traitement seulement si le développement de mauvaises herbes vivaces est déjà observé. Favoriser des traitements localisés.
Graminées annuelles et quelques annuelles à feuilles larges	DEVRIKOL 50 DF	napropamide	70	12 h		9,00 kg	Diluer la dose dans 200-900 L d'eau. Appliquer avant que le sol ne soit gelé. Le DEVRIKOL ne réprime pas les plantes bisannuelles, les vivaces établies et les annuelles émergées. Prévoir l'irrigation pour favoriser l'incorporation, s'il ne pleut pas dans les 7 à 10 jours suivant l'application. Faire une application par saison.

¹ Aucune mention n'est faite si le délai avant la récolte n'est pas indiqué sur l'étiquette.

Traitements herbicides

2^e année et suivantes

Printemps

Mauvaise herbe	Nom commercial	Matière active	Délai (jours) ¹		Délai avant la pluie	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Feuilles larges et Graminées annuelles	PRINCEP NINE-T	simazine		12 h		2,75-3,75 kg	Utiliser la dose moins élevée sur les sols sablonneux et la dose la plus forte sur les loams et les sols argileux. Appliquer à la base des plantes avant la levée des mauvaises herbes en évitant de mouiller les nouvelles tiges. Il existe des populations de mauvaises herbes résistantes à la simazine. S'assurer de faire une rotation des groupes d'herbicides. L'usage de groupes d'herbicides différents réduit les risques de développement de populations de mauvaises herbes résistantes.
	SIMAZINE			12 h			
Graminées annuelles et Chiendent	VENTURE L	fluazifop-p-butyl	15	12 h	2 h	0,80-2,00 L	Appliquer au stade 2-5 feuilles des graminées annuelles et au stade 3-5 feuilles du chiendent. Ne faire qu'un traitement par année.
	POAST ULTRA	séthoxydime	15	12 h	1 h	0,32-1,10 L	Toujours ajouter du MERGE ou de l'ASSIST (1 % v/v). Appliquer au stade 2-5 feuilles des graminées annuelles et jusqu'à 3 feuilles du chiendent (8-12 cm de hauteur). Utiliser la dose la plus forte pour le chiendent.
	CENTURION SELECT	clethodime clethodime	14 14			0,38 L 0,38 L	Utiliser avec l'adjuvant AMIGO (0,5 -1 % v/v).
Feuilles larges et Graminées	SINBAR	terbacil	80	12 h		2,75-4,25 kg	Ne faire qu'une application par année à la base des plantes avant la levée des mauvaises herbes. Appliquer la dose la plus élevée sur un sol riche en matière organique ou si un paillis est utilisé.
	Plusieurs formulations disponibles	glyphosate	30				Doses variables selon les espèces à éliminer. Consulter l'étiquette. Faire des traitements dirigés, en prenant soin de ne pas atteindre les nouvelles pousses et les jeunes tiges des bleuets. Utiliser pour réprimer les mauvaises herbes vivaces.

¹ Aucune mention n'est faite si le délai avant la récolte n'est pas indiqué sur l'étiquette.

Traitements herbicides

2^e année et suivantes (suite)

Printemps

Mauvaise herbe	Nom commercial	Matière active	Délai (jours) ¹		Délai avant la pluie	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Graminées annuelles et quelques annuelles à feuilles larges	DEVRIKOL 50 DF	napropamide	70	12 h		9,00 kg	Utiliser uniquement si aucune application d'herbicides n'a été effectuée l'automne précédent. Pulvériser avant la levée des mauvaises herbes. Prévoir l'irrigation s'il ne pleut pas dans les 7 à 10 jours suivant l'application.
	GRAMOXONE	paraquat		1	15 min	5,50 L ou 75mL/10L/10m ² (petite surface)	Répéter au besoin en cours de saison. Pulvériser à la base des plantes en évitant d'atteindre les jeunes tiges vertes des bleuets.
	AIM EC	carfentrazone-éthyle	1	12 h		37-117 ml	Traiter à l'aide d'un pulvérisateur muni d'un écran de réduction de la dérive. Utiliser un adjuvant Agral 90 ou Ag-Surf (0,25 % v/v) ou Merge (1 % v/v).
	GRAMOXONE + PRINCEP NINE-T	paraquat + simazine			15 min	5,50 L + 2,75-3,75 kg	Utiliser la dose moins élevée sur les sols sablonneux et la dose forte sur les loams et les sols argileux. Appliquer à la base des plantes avant la levée des mauvaises herbes en évitant de mouiller les nouvelles tiges. Il existe des populations de mauvaises herbes résistantes à la simazine. S'assurer de faire une rotation des groupes d'herbicides.
	CHÂTEAU WDG	flumioxazin	7	12 h		280-420 g	Appliquer avant la levée des mauvaises herbes. Éviter l'application directe ou indirecte sur le feuillage et l'écorce verte.
	DUAL MAGNUM DUAL II MAGNUM	S-métolachlore S-métolachlore	30 30	12 h 12 h		1,25-1,75 L 1,25-1,75 L	Appliquer en bandes dirigées vers le pied des plants de bleuets en corymbe. Éviter tout contact avec la tige et le feuillage des bleuets en corymbe.

¹ Aucune mention n'est faite si le délai avant la récolte n'est pas indiqué sur l'étiquette.

Traitements herbicides

2^e année et suivantes (suite)

Printemps

Mauvaise herbe	Nom commercial	Matière active	Délai (jours) ¹		Délai avant la pluie	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Graminées annuelles et quelques annuelles à feuilles larges	IGNITE SN IGNITE 15SN	glufosinate-ammonium	14			2,5 – 5,0 L (25 à 50 ml/10 litres)	Appliquer à la base des plants.
Souchet comestible	BASAGRAN	bentazon	25	12 h		1,75 L	Appliquer en jet dirigé lorsque le souchet a entre 15 et 20 cm de haut. Répéter le traitement 7 à 10 jours plus tard. Ajouter de l'ASSIST (1 % v/v). Ne pas faire plus de deux applications par année.
Annuelles à feuilles larges	CALLISTO 480SC	mésotrione	60	12 h		0,30 L	Pulvériser directement à la base des plants jusqu'au stade 8 feuilles des mauvaises herbes et jusqu'au stade boutons dégagés du bleuet.

2^e année et suivantes

Été

Mauvaise herbe	Nom commercial	Matière active	Délai (jours) ¹		Délai avant la pluie	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Feuilles larges	LONTREL 360	clopyralid	45	12 h		0,42-0,83 L	Le LONTREL est très efficace sur le jargeau (0,42 L/ha) et le trèfle (0,83 L/ha). Ne faire qu'une application par année.
Feuilles larges et Graminées	Plusieurs formulations disponibles	glyphosate	30				Doses variables selon les espèces à éliminer. Consulter l'étiquette. Utiliser en jets dirigés ou traiter localement.

Traitements herbicides

2^e année et suivantes

Automne

Mauvaise herbe	Nom commercial	Matière active	Délai (jours) ¹		Délai avant la pluie	Dose de produit/ha	Remarques
			Avant récolte	Ré-entrée			
Feuilles larges et Graminées	CASORON G-4	dichlobénil		1	Aucun	175-225 kg ou 160 g/9 m ² (petite surface)	Appliquer tard à l'automne sur une plantation établie, même si le sol est gelé. Utiliser la plus faible dose sur une jeune plantation.
Graminées annuelles et quelques annuelles à feuilles larges	DEVRIOL 50 DF	napropamide	70	12 h		9,00 kg	Appliquer avant que le sol ne soit gelé. Il ne réprime pas les plantes bisannuelles, les vivaces établies et les annuelles émergées. Prévoir l'irrigation pour favoriser l'incorporation, s'il ne pleut pas dans les 7 à 10 jours suivant l'application. Faire une application par saison.

¹ Aucune mention n'est faite si le délai avant la récolte n'est pas indiqué sur l'étiquette.

Caractéristiques des herbicides

Nom commercial	Matière active	Famille chimique	Groupe	Cultures possibles l'année suivant un traitement	Indicateur de risque*	
					IRE	IRS
2,4-D	2,4-D	Acides carboxyliques	4	Toutes.	6	327
AIM EC	carfentrazone-éthyle	Éthers de diphenyle	14	Toutes.	1	5
BASAGRAN	bentazone		6		25	203
CALLISTO	mésotrione		27	Toutes		
CASORON	dichlobénil	Nitriles	20	Très, très restrictive.	361	173
CENTURION SELECT	clethodime		1	Toutes.	18	4
CHATEAU	flomioxazin	Éthers de diphenyle	14	Toutes.	9-16	34
DEVRIKOL	napropamide	Acétamides	15	Toutes, 12 mois après la dernière application.	144	24
DUAL MAGNUM	S-métolachlore	Acétamides	15		281	64
GRAMOXONE	paraquat	Dipiridyles	22	Toutes.	90	146
IGNITE	glufosinate-ammonium			Toutes.		
LONTREL	clopyralide	Acide carboxylique	4		25	15
PRINCEP NINE-T SIMAZINE	simazine	Triazines	5	Très restrictive, mais seulement (selon les résidus présents, peut restreindre durant plus d'une année).	121	270
SENCOR	métribuzine	Triazines	5		156	29
SINBAR	terbacil	Uracile	5	Toutes, 24 mois après la dernière application.	100-163	88-118
VENTURE L	fluazifop-p-butyl	Aryloxyphénoxypropionates	1	Toutes.	6-9	24-68
POAST ULTRA	séthoxydime	Cyclohexanedione				
Plusieurs formulations	glyphosate		9			

* L'indicateur de risque est un outil de diagnostic qui permet de faire un suivi des risques liés à l'utilisation des pesticides. Il comprend un volet environnement (IRE) et un volet santé (IRS). Plus le chiffre est élevé, plus le risque associé à l'utilisation du pesticide est grand pour l'environnement et la santé. Pour en savoir plus, consulter le site : <http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/602-IndicateurDeRisqueDesPesticides.pdf> et pour plus de détails sur les différents usages des pesticides agricoles et sur les risques qu'ils représentent pour la santé et l'environnement, vous êtes invité à consulter SAgE pesticides (www.sagepesticides.qc.ca).

Mauvaises herbes réprimées par les traitements herbicides homologués pour le bleuet en corymbe

Nom commercial	DEVIRINOL	CASORON	PRINCEP NINE-T SIMADIX SIMAZINE	VENTURE L	SINBAR	LONTREL	POAST ULTRA	BASAGRAN	GRAMOXONE et AIM EC	Plusieurs noms commerciaux disponibles	SENCOR	CHATEAU	DUAL MAGNUM	
Matière active	napropamide	dichlobénil	simazine	fluaizifop-p-butyl	terbacil	clopyralid	séthoxydime	bentazon	Paraquat et Carfentrazone-éthyle	glyphosate	métribuzine	flumioxazin	S-metolachlore	
Annuelles à feuilles larges														
Abutilon									Toutes les parties aériennes des plantes herbacées seront détruites.		√			
Amarantes sp.	√	√			√					√		√		
Amarante à racine rouge	√				√					√	√	√		P
Bourse-à-pasteur		√								√	√			
Chénopode blanc	√	√	√		√					√	√	√		
Laiteron potager	√	√			√					√				
Laitue scariote	√				√					√				
Matricaire odorante	√													
Mollugine verticillée	√										√			
Morelle sp.													√	√
Moutardes sp.	√	√			√					√	√	√		
Herbe à poux			√		√	√				√	√	√		
Ortie royale											√			
Pourpier potager	√	√	√		√									
Renouée des oiseaux	√	√												
Renouée liseron		√	√				√			√	√			
Renouée persicaire		√	√							√	√			
Renouées sp.		√	√							√	√			
Séneçon vulgaire							√							
Séneçons sp.	√	√												
Spargoute des champs											√			
Stellaire moyenne	√	√								√	√			
Tabouret des champs					√					√	√			

L'efficacité du produit est mentionnée seulement si le nom de l'espèce est inscrit sur l'étiquette.

Mauvaises herbes réprimées par les traitements herbicides homologués pour le bleuet en corymbe

Nom commercial	DEVIRINOL	CASORON	PRINCEP NINE-T SIMADEX SIMAZINE	VENTURE L	SINBAR	LONTREL	POAST ULTRA	BASAGRAN	GRAMOXONE et AIM EC	Plusieurs noms commerciaux disponibles	SENCOR	CHATEAU	DUAL MAGNUM	
Matière active	napropamide	dichlobénil	simazine	fluazifop-p-butyl	terbacil	clopyralid	séthoxydime	bentazon	Paraquat et Carfentrazone-éthyle	glyphosate	métribuzine	flumioxazin	S-metolachlore	
Bisannuelles									Toutes les parties aériennes des plantes herbacées seront détruites.					
Matricaire inodore						√								
Graminées annuelles														
Céréales spontanées				√			√				√			
Digitaire sp.	√	√	√	√	√						√	√		√
Échinochloa pied-de-coq	√		√	√	√		√				√	√		√
Folle avoine	√		√	√			√				√			
Panic capillaire				√			√					√		√
Panic d'automne	√			√			√					√		√
Panic millet				√			√							
Pâturin annuel	√	√			√						√			
Sétaire géante				√							√	√		√
Sétaire glauque			√	√	√		√				√	√		√
Sétaire verte				√	√		√			√	√	√	√	

Mauvaises herbes réprimées par les traitements herbicides homologués pour le bleuet en corymbe

Nom commercial	DEVIRINOL	CASORON	PRINCEP NINE- I SIMADEX SIMAZINE	VENTURE L	SINBAR	LONTREL	POAST ULTRA	BASAGRAN	GRAMOXONE	Plusieurs noms commerciaux disponibles	SENCOR	CHATEAU	DUAL MAGNUM
Matière active	napropamide	dichlobénil	simazine	fluzifop-p-butyl	terbacil	clopyralid	séthoxydime	bentazon	paraquat	glyphosate	métribuzine	flumioxazin	S-metolachlore
Vivaces									Toutes les parties aériennes des plantes herbacées seront détruites.				
Chardon des champs		√			JP	√				√			
Chiendent		√		√	P		√			√			
Euphorbe éssule													
Ivraie vivace					√								
Laiteron des champs		√				PA							
Laiterons sp.		√								√			
Liserons sp.		√								√			
Luzerne							√			√			
Marguerite blanche						PA							
Mauve parviflore	JP												
Muhlenbergie feuillée				√									
Orge queue d'écureuil					√		PA						
Pâturins					√					√			
Petite oseille		√				PA				√			
Pissenlit		√								√	√	√	
Plantains sp.		√											
Prèle		√											
Souchet comestible		√			P					√			
Trèfle alsike						√							
Trèfles sp.			√			√							
Vesce jargeau						√							

Légende :

- √ Efficace.
- JP Plantule issue de la graine (jeune plantule).
- P Répression partielle (ralentissement de croissance n'entraînant pas nécessairement une destruction complète de la plante).
- PA Destruction de la partie aérienne seulement.
- Case vide Aucune information ne figure sur l'étiquette.