



Production fruitière intégrée

Bleuet en corymbe – Édition 2022-2023

INSECTICIDES ET ACARICIDES

Matière active (Groupe)	Charrançon de la prune (<i>Conotrachelus prunifera</i>)	Chenille à bosses rouges (<i>Schizura concinna</i>)	Chenille à houppes blanche (<i>Ogypia leucostigma</i>)	Chenille à tente estivale (<i>Hyphantria cunea</i>)	Cicadelles (Cicadellidae)	Drosophile à ailes tachetées (<i>Drosophila suzukii</i>)	Lécánies ^B (<i>Parthenolecanium</i> spp., <i>Lecanium</i> spp.)	Mouche du bleuet (<i>Rhagoletis mendax</i>)	Noctuelle des cerises (<i>Grapholita packardii</i>)	Petit carpocapse de la pomme (<i>Grapholita prunivora</i>)	Pucerons ^B (Aphididae)	Pyrale des atocas (<i>Acrobasis vaccinii</i>)	Scarabée du rosier (<i>Macrodactylus subspinosus</i>)	Scarabée japonais (<i>Popillia japonica</i>)	Abeilles domestiques	Acaréens phytoséides ^C	Acaréens stigmatéides	Cécidomyies	Coccinelles	Syrphes	Chrysopes	Punaises prédatrices	Guêpes parasites	DRE ¹	DAR ²	IRS ³	IRE ⁴
ACTARA	3	-	-	-	3	-	-	2	1	1	3	-	2	2	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	3 j	66	172
ADMIRE	1	0	3	0	3	0	-	2	0	0	3	0	2	2	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	3 j	8	211
ALTACOR	0	2	1	0	0	-	3	3	0	3	3	3	3	3	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	24 h	3	92
ASSAIL, ACETA	2	1	3	1	-	2	3	3	2	2	3	3	3 ^B	3 ^B	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h / 48 h	24 h	26 - 28	1 - 20
BIOPROTEC PLUS ◆, DIPEL ◆, FORAY	0	2	0	0	0	0	0	1 ^B	1	0	1 ^B	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	4 h	0 j	5 ^{††}	ND [†]
CONCEPT	-	-	1	2	-	3	-	-	-	-	2	2	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	14 j	28	380
CORMORAN	-	2	3	3	-	2	-	-	-	-	3	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	8 j	32 - 34	37 - 69
CYCLANILIPROLE, HARVANTA	2	2	-	3	-	2	3	3	2	2	3	3	3	3	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	24 h	8	145
CYGON, LAGON	1	-	-	-	-	2	3	3	2	3	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	21 j	82	132
DANITOL	2	3	2	3	-	2	3	3	1	3	1	1	1	1	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	24 h / 7 j / 17 j	3 j / 15 j	37	316
DECIS	2	-	2	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	14 j	20	169
DELEGATE	1	3	0	3	0	2	3	3	0	3	0	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	24 h - 3 j	9	100 - 121
ENTRUST ◆, SUCCESS	1	3	0	3	-	2	2	2	0	0-3 ^B	1	1	1	1	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	24 h - 3 j	3 - 6	253 - 74
EXIREL	2	2	1	3	-	2	3	3	2	3	3	3	3	3	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	3 j	6	173 - 175
FULFILL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	85 j	61	1
GF-120 NF NATURALYTE	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	2	-	-	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	-	5	25
HUILE SUPERIOR 70 + CHAUX SOUFRÉE	-	0	-	0	2	0	-	-	1	0	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	48 h	-	295	270
IMIDAN	3	3	1	3	2	3	3	3	1	3	2	2	2	2	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h - 20 j	15 j - 17 j	274 - 275	121
INTREPID	0	3	0	0	-	0	3	3	0	3	0	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	7 j	17	92
MAKO, RIPCORD	2	2-3	2	3	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	48 h	295	184
MALATHION	2	1	2	3	-	2	2	-	1	2	2	2	2	2	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h - 24 h	24 h - 48 h	77 - 180	144 - 189
MOVENTO	0	-	-	0	1	3	-	-	3	-	0	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	7 j	153 - 164	1
OPAL, SAFER'S, KOPA	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	4 h	0 j	5	100
PURESPRAY GREEN HUILE DE PULVÉRISATION 13E, BARTLETT HUILE SUPERIOR 70	0	0	-	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	-	5 - 115	100 - 132
PYGANIC CROP PROTECTION	1	-	1	1	0	1	-	-	1	-	1	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	-	92	121
RIMON	-	2	1	0	-	-	3	3	-	2	0	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	8 j	6	49
SCORPIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	-	24 h	2	73
SEVIN XLR	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	5 j - 9 j	48 h	315	215
SIVANTO PRIME	-	-	-	0	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	12 h	3 j	23	77
VEGOL HUILE DE CULTURE	0	0	-	0	-	0	0	0	1	0	0	0	0	0	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	-	0 j	5	-

Cotes d'efficacité sur les ravageurs et les maladies

0 = inefficace | 1 = faible | 2 = moyen | 3 = excellent | - = inconnue

Les cases vertes indiquent les pesticides homologués pour les ravageurs/maladies. Ces informations proviennent de SAgE Pesticides et des étiquettes des produits. Vérifiez les homologations s'il y a plus d'un produit commercial sur la même ligne. Les cotes d'efficacité des pesticides sont déterminées en fonction des doses homologuées au Canada, des observations terrain des agronomes du Québec sur le terrain et de différentes sources bibliographiques du Canada et des États-Unis. **Ces données ne représentent pas des recommandations agronomiques. Référez-vous toujours à votre conseiller pour en obtenir.** Les données ne tiennent pas en compte des phénomènes de résistance aux produits phytosanitaires qui sont propres à votre champ.

Cotes de toxicité sur les ennemis naturels

◆ = pas ou peu de toxicité | ◆ = toxicité moyenne | ◆ = toxicité élevée | - = inconnue

Les données de toxicité sur les ennemis naturels résultent de la compilation de nombreuses sources bibliographiques publiées au Canada, aux États-Unis et, notamment, de la base de données publiée par [International Organisation for Biological and Integrated Control \(IOBC\)](http://International Organisation for Biological and Integrated Control (IOBC)).

Notes

◆ Possibilité d'utilisation en régie de culture biologique. Veuillez vous informer auprès de votre organisme de certification.

◆ Selon la réglementation du MELCC, ce produit nécessite une justification agronomique pour être acheté.

1. DRE = Délai de réentrée (h = heures, j = jours et - = inconnu).

2. DAR = Délai avant récolte (h = heures, j = jours, m = mois et - = inconnu).

3. IRS = Indice de risque pour la santé (- = inconnu).

4. IRE = Indice de risque pour l'environnement (- = inconnu).

A. La cote est à réduire pour les larves matures enroulées dans les feuilles.

B. Veuillez vérifier les homologations en fonction des espèces.

C. *Amblyseius fallacis*, *A. cucumeris*, *A. andersoni*, *A. californicus* et *Phytoseiulus persimilis*.

R. Des phénomènes de résistance sont connus pour certains produits, les cotes sont alors variables selon les fermes. Le PRISME effectue des tests de résistance aux fongicides. Pour plus d'information, écrire à info@prisme.ca ou appeler votre conseiller.



FONGICIDES

Matière active (Groupe)

		Anthracnose (<i>Colletotrichum</i> spp.)	Blanc (<i>Microspheera vaccinii</i> syn. <i>Erysiphe vaccinii</i>)	Brûle phomopsienne syn. Chancres phomopsiens (<i>Phomopsis vaccinii</i> syn. <i>Diaporthe vaccinii</i>)	Chancres à <i>Fusicoccum</i> (<i>Fusicoccum purefaciens</i> syn. <i>Godronia cassandrea</i>)	Gâle de la tige (<i>Dothidea vaccinicola</i> syn. <i>Gibberia vaccinicola</i>)	Moississure grise (<i>Botrytis cinerea</i>)	Pourriture des racines (<i>Phytophthora</i> spp.)	Pourriture sclérotique (<i>Monilia vaccinii-corymbosi</i> syn. <i>Sclerotinia vaccinii-corymbosi</i>)	Abeilles domestiques	Acarions phytoséides ^c	Acarions stigmatéides	Cécidomyies	Coccinelles	Syrphes	Chrysopes	Punaises prédatrices	Guêpes parasites	DRE ¹	DAR ²	IRS ³	IRE ⁴
A20560	Pydiflumtofène (7) / Fludioxonil (12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	88	213
ACTINOVATE	<i>Streptomyces lydicus</i>	-	2	-	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	5	1
ALIETTE	Fosétyl-Al (33)	2	0	2	2	-	0	2	0	●	▼	-	-	●	◆	●	▼	▼	12 h-3 j	24 h	78	1
ALLEGRO	Fluazinam (29)	2	-	1	2	-	-	0	1	●	-	-	-	-	●	-	-	●	24 h	30 j	2168	84
BOTECTOR	● <i>Aureobasidium pullulans</i> (souche DSM 14940 & DMS 14941)	-	-	-	-	-	-	0	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	4 h	0 j	5	1
BUMPER, IPCO PIVOT, PROPICONAZOLE, TILT, TOPAS	Propiconazole (3)	0	2	2	-	3	0	0	3	●	▼	-	-	-	-	●	-	-	12 h-5 j	60 j	525-528	8
CABRIO	Pyraclostroline (11)	3	2	2	-	-	1	0	1	●	-	-	-	-	●	-	-	-	12 h	24 h	47	75
CANTUS	Boscalide (7)	-	0	-	-	-	0-3 ^R	0	0	●	●	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	49	61
CAPTAN, MAESTRO, SUPRA CAPTAN	Captane (M)	2	0	1	1	-	3	0	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12 h-6 j	48 h-5 j	311	42
CONFINE EXTRA, WINFIELD PHOSPHITE EXTRA	Acide phosphoreux (sels monopotassiques et dipotassiques) (33)	1	0	1	-	-	0	2	0	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	24 h	5	1
CUEVA	● Cuivre (octanoate de)	-	-	-	-	-	-	0	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	24 h	-	-
CUIVRE EN VAPORISATEUR ●, GUARDMAN OXYCHLORURE DE CUIVRE	Cuivre (oxychlorure de) (M)	-	-	-	-	-	-	0	0	●	●	-	-	●	●	●	●	●	48 h	48 h	157	110
DIPLOMAT, FONGICIDE 55C	Sel de zinc de la polyoxine D (19)	1	-	-	-	-	-	0	1	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	-	2
DYGALL	<i>Agrobacterium radiobacter</i> (souche K84)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	-	5	1
ECHO	Chlorothalonil (M)	2	0	2	1	2	1	0	1	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h-3 j	54 j	410-819	72
ELEVATE	Fenhexamide (17)	0	0	1	-	-	3	0	1	●	●	-	-	●	-	-	-	●	12 h	24 h	6	4
FONTELIS	Penthiopyrade (7)	-	2	-	-	-	3	0	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	191	84
INDAR	Fenbuconazole (3)	0	-	2	-	3	-	0	3	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	30 j	40	49
INSPIRE SUPER	Cyprodinil (9) / difénoconazole (3)	2	1	-	-	2	2	0	3	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	123-138	119-142
ISOFETAMID	Isofétamide (7)	-	-	-	-	-	2	0	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	7 j	35	33
LUNA TRANQUILITY	Fluopyram (7) / pyriméthanal (9)	1	2	-	-	-	2	0	2	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	526	152
MERIVON	Fluxapyroxade (7) / pyraclostroline (11)	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h-8 j	0 h-5 j	256	188
METCONAZOLE, QUASH	Metconazole (3)	3	-	2	-	-	-	0	3	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h-3 j	7 j	127	112
MIRAVIS NEO	Pydiflumtofène (7) / azoxystrobine (3) / propiconazole (11)	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	30 j	571	150
NOVA	Myclobutanil (3)	-	0-3 ^R	-	-	-	-	0	-	●	●	●	-	●	-	●	●	●	12 h	24 h-6 j	46	58
ORONDIS GOLD	Oxathiapiprolin (49) / Métalaxyl-M & S-isomère (4)	-	-	-	-	-	-	-	-	●	▼	-	-	-	-	▼	●	▼	12 h	24 h	56	43
OXIDATE 2.0	● Acide peracétique / peroxyde d'hydrogène	-	-	0	-	-	1	0	-	▼	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	10	-
PHOSTROL	Phosphites de sodium, de potassium et d'ammonium (monobasique et dibasique) (33)	1	0	1	-	-	0	2	1	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	5	1
PRISTINE	Boscalide (7) / pyraclostroline (11)	3	2	2	-	2	0-3 ^R	0	2	●	●	●	-	●	-	-	-	-	12 h-24 h	0 j	96	136
PROLINE	Prothioconazole (3)	1	-	2	-	-	1	0	3	●	-	-	-	-	-	-	-	-	24 h-3 j	7 j	67	3
PROPULSE	Fluopyram (7) / prothioconazole (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	24 h-3 j	7 j	363-385	95-96
QUILT	Azoxystrobine (11) / propiconazole (3)	3	-	2	-	-	2	0	2	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	30 j	534	59
REGALIA MAXX	● <i>Reynoutria sachalinensis</i> (P)	1	-	-	-	-	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	5	1
RIDOMIL GOLD	Métalaxyl-M (4)	0	0	0	0	-	0	2	0	●	▼	-	▼	-	-	-	-	-	12 h	80 j	56	24
SCALA	Pyriméthanal (9)	-	0	2	-	-	2	0	-	●	●	-	-	●	●	●	-	●	12 h	0 j	297	84
SERCADIS	Fluxapyroxade (7)	-	-	-	-	-	-	0	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	162	113
SERENADE OPTI	● <i>Bacillus subtilis</i> (souche QST 713)	0	-	1	-	-	1	0	0	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	5	1
SERIFEL	● <i>Bacillus amyloliquifaciens</i> (souche MBI 600) (BM02)	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	-	1
SWITCH	Cyprodinil (9) / fludioxonil (12)	3	1	2	-	-	3	0	1	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	47	114
TAEGRO 2	● <i>Bacillus amyloliquifaciens</i> (souche FZB24) (BM02)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 j	0 j	5	1
TIMOREX GOLD	● Huile de melaleuca	-	-	-	-	-	-	0	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	48 h	-	-
VEGOL HUILE DE CULTURE	● Huile de canola	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	▼	-	●	●	-	-	0 j	5	1

Comment citer ce document

Firlej, A., É. Ménard, K. Ostiguy, S. Tellier, C. Lacroix, D. Labarre, V. Joly-Séguin, J. Paré. 2022. Affiche de production fruitière intégrée Bleuet en corymbe. IRDA, 2p.

Informations complémentaires

[SAgE pesticides](#)
[ARLA](#)
[Réseau d'avertissement phytosanitaires petits fruits](#)