



FRAISE

Production fruitière intégrée

Insecticides et acaricides	Matière active (Groupe)	Altises	Anthonyme	Charançons des racines		Drosophile à ailes tachetées	Hanneton européen	Pucerons	Punaise terne	Tarsonème du fraisier	Tétranyque à deux points			Abeilles domestiques	Phytoséides ^B	Stigmaéides	Cécidomyies	Coccinelles	Syrphes	Chrysopes	Punaises prédatrices	Guêpes parasites	DRE ¹	DAR ²	IRS ³	IRE ⁴
				Larve	Adulte						Oeuf	Larve	Adulte													
ADMIRE, ALIAS	imidaclopride (4A)	3	2	2	-	-	2	3	1	-	-	-	-	■	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	●	24 h	7 - 30 j	6 - 8	211 - 217
ALTACOR	chlorantraniliprole (28)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	12 h	24 h	2	92
ASSAIL	acétamipride (4A)	-	-	-	-	1	-	2	2	-	-	-	-	▲	●	●	▲	▲	●	▲	▲	■	12 h	24 h	20 - 22	1 - 39
BELEAF	flonicamide (9C)	-	0	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	10	5
BIOPROTEC, DIPEL	Bacillus thuringiensis var. kurstaki (11B2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4 h	0 j	5	-
CLUTCH		3	-	2	-	-	-	3	3	-	-	-	-	■	▲	●	●	▲	●	▲	▲	■	12 h	24 h	63	215
CYGON, LAGON	diméthoate (1B)	2	1	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	■	-	-	-	■	-	■	■	▲	36 h	7 j	66 - 114	132 - 176
DELEGATE	spinétorame (5)	0	-	-	-	3	-	0	0	-	-	-	-	■	▲	●	●	●	▲	▲	●	▲	12 h	24 h	7 - 13	100
ENTRUST [●] , SUCCESS	spinosad (5)	1	0	-	-	2	-	0	-	-	-	-	-	■	●	●	●	●	▲	●	●	▲	12 h	1 - 3 j	2 - 4	73
HUILE DE PULVÉRISATION	huile minérale	-	-	-	-	0	-	1	-	0	2	1	0	●	▲	●	-	-	-	-	-	-	12 h	-	86	132
MAKO, UP-CYDE		3	3	0	2	3	-	0	3	-	-	-	-	■	■	▲	■	■	■	■	■	■	12 - 24 h	7 j	130 - 136	184
MALATHION	malathion (1B)	3	3	0	2	2	-	1	3	0	-	-	-	■	●	-	-	-	▲	▲	▲	■	12 - 24 h	3 - 7 j	76 - 89	121 - 144
MATADOR, SILENCER	lambda-cyhalothrine (3)	3	3	0	2	3	-	0	3	-	-	-	-	■	■	▲	■	■	▲	■	■	■	24 h	7 j	48 - 96	81
OPAL, SAFER'S	sel de potassium d'acide gras	-	0	-	-	-	-	2	1	0	1	1	1	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	5	53 - 100
PYRINEX		-	3	1	-	-	2	1	-	-	-	-	-	■	▲	●	●	▲	-	■	●	■	24 h	20 j	200 - 404	679 - 682
RIMON	novaluron (15)	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	▲	-	●	▲	■	▲	■	▲	▲	12 h	24 h	4	36
SEVIN	carbaryl (1A)	2	1	0	2	1	-	1	2	-	-	-	-	■	■	▲	■	■	■	■	▲	■	24 h	24 - 48 h	265	225
AGRI-MEK	abamectine (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	2	2	▲	▲	▲	▲	-	▲	▲	▲	-	12 - 48 h	3 j	112	12
APOLLO	clofentézine (10A)	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	1	0	▲	●	▲	●	●	●	●	●	-	12 h	15 j	150	59
NEALTA	cyflumetofen (25)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	●	●	●	-	●	-	●	●	●	12 h	24 h	-	16
NEXTER	pyridabène (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	1	■	▲	▲	▲	▲	▲	-	▲	▲	24 h	10 j	13	284
OBERON	spiromesifen (23)	-	0	-	-	0	-	-	-	-	2	3	2	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	3 j	85	16

COTES D'EFFICACITÉ SUR LES RAVAGEURS/MALADIES
0=inefficace | 1=faible | 2=moyen | 3=excellent | -=ne s'applique pas ou effet inconnu

Les cases en vert ■ indiquent les pesticides homologués pour les ravageurs/maladies de la colonne correspondante. Les cotes d'efficacité des pesticides ont été déterminées en fonction des doses homologuées au Canada, des observations sur le terrain des agronomes du Québec et de différentes sources bibliographiques publiées au Canada et aux États-Unis. **Ces données ne représentent pas des recommandations agronomiques. Référez-vous toujours à votre conseiller pour en obtenir.** Les données ne tiennent pas compte des phénomènes de résistance aux produits phytosanitaires qui sont propres à votre champ.

COTES DE TOXICITÉ SUR LES ENNEMIS NATURELS
● = toxicité faible ▲ = 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 cotes publiées dans l'affiche PFI pomme (Chouinard et al., 2016).

NOTES

● Possibilité d'utilisation en régie de culture biologique. Veuillez vous informer auprès de votre organisme de certification si l'utilisation de ce produit est acceptée.

1. DRE=Délai de réentrée (h=heures, j=jours et -=inconnue ou sans objet).

2. DAR=Délai avant récolte (h=heures, j=jours et -=inconnue ou sans objet).

3. IRS=Indice de risque pour la santé.

4. IRE=Indice de risque pour l'environnement.

A. Le RIDOMIL GOLD est appliqué en post-récolte.

B. 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, notamment pour le blanc (Botrytis cinerea). Pour plus d'information, écrire à info@prisme.ca ou appeler votre conseiller.

Fongicides		Matière active (Groupe)	Anthraxose	Blanc	Moissure grise	Pourriture cuir	Pourriture noire	Stèle rouge	Tache angulaire	Tache commune	Tache pourpre	Abeilles domestiques	Phytoséides ^B	Stigmaéides	Cécidomyies	Coccinelles	Syrphes	Chrysopes	Punaises prédatrices	Guêpes parasites	DRE ¹	DAR ²	IRS ³	IRE ⁴
ACTINOVATE		Streptomyces lydicus	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 h	-	5	1
ALIETTE		fosétyl-AI (33)	0	0	0	2	-	2	-	0	0	●	-	-	-	-	▲	-	-	-	12 h	30 j	59 - 118	1
BORA, ROOTSHIELD		Trichoderma harzianum (souche Rifai KRL-AG2)	-	-	1	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	-	5	1
BRAVO, ECHO		chlorothalonil (M)	-	0	1	-	-	0	0	1	1	●	-	-	-	-	-	-	-	-	48 h	30 j	274 - 557	14 - 15
BUMBER, JADE, TILT, TOPAS		propiconazole (3)	0	2	0	0	-	0	-	3	-	●	▲	-	-	-	-	●	-	-	12 h	24 h	393 - 394	8
CABRIO		pyraclostrobine (11)	3	2	0 - 1 R	2	-	0	-	2	2	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	35	75
CANTUS		boscalide (7)	-	0	0 - 3 R	-	-	0	0	0	3	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	36	61
CAPTAN, MAESTRO, SUPRA CAPTAN		captane (M)	2	0	3	1	-	0	0	3	2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48 h	48 h	252 - 505	68
CHAUX SOUFRÉE		polysulfure de calcium	-	2	2	-	-	0	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	48 h	-	111 - 134	81
CONFINE EXTRA, PHOSTROL		acide phosphoreux et phosphites de sodium, de potassium et d'ammonium (33)	-	0	0	3	-	-	0	0	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	1-3 j	5	1
CUEVA		octanoate de cuivre (M1)	0	-	-	-	-	0	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	24 h	-	-
CUIVRE		sulfate de cuivre tribasique (M)	-	1	-	-	-	0	2	1	1	●	-	-	-	-	-	-	-	-	48 h	24 h	38	196
DOUBLE NICKEL		Bacillus amyloliquefaciens (44)	-	-	-	-	-	0	1	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	5	1
ELEVATE		fenhexamide (17)	0	0	0 - 3 R	0	-	0	0	-	0	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	24 h	4	1
EVITO		fluoxastrobine (11)	3	-	-	-	-	0	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	6	8
FLINT		trifloxystrobine (11)	-	3	0 - 1 R	-	-	0	-	-	-	●	●	●	-	●	-	-	-	-	12 h	0 j	16	9
FOLPAN		folpet (M)	2	0	3	1	-	0	-	3	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	24 - 48 h	24 h	908 - 1 134	42 - 56
FONTELIS		penthiopyrade (7)	-	3	3	0	-	0	-	-	0	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	143	84
FRACTURE		polypeptide BLAD	0	-	2	-	-	0	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	5	1
FULLBACK		flutriafol (3)	-	-	-	-	-	0	-	-	-	▲	●	-	-	-	-	-	-	-	12 h	8 j	87	123
HUILE DE PULVÉRISATION		huile minérale	-	-	-	-	-	0	-	-	-	●	▲	●	●	-	-	-	-	-	12 h	-	86	132
KENJA		isofétamide (7)	0	-	2	-	-	0	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	26	23
LACTO-SAN, TIVANO		acide citrique / acide lactique	-	1	-	-	-	0	1	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	-	-	1 - 2
LUNA TRANQUILITY, LUNA PRIVILEGE		fluopyram (7)	-	2	0 - 2 R	-	-	0	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	108 - 285	92 - 152
METTLE		tétraconazole (3)	0	2	0	0	-	0	-	2	0	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	231	91
NOVA		myclobutanil (3)	0	0 - 3 R	0	0	-	0	-	2	2	●	●	●	-	●	-	●	●	●	12 - 48 h	3 j	34	58
PRISTINE		boscalide (7) / pyraclostrobine (11)	3	2	0 - 3 R	2	-	0	0	3	3	●	●	●	-	-	-	-	-	-	12 - 24 h	24 h	72	136
QUADRIS		azoxystrobine (11)	2	2	0 - 1 R	2	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	26	100
QUINTEC		quinoxifène (13)	0	3	0	0	-	0	-	0	0	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	39	100
REGALIA MAXX		Reynoutria sachalinensis (P5)	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	5	1
RIDOMIL GOLD ^A		métalaxyl-M (4)	0	0	0	2	-	0 - 2	-	0	0	●	-	-	▲	-	-	-	-	-	12 h	post-récolte	51	22
ROVRAL		iprodione (2)	0	0	0 - 3 R	0	-	0	-	1	1	●	●	-	-	●	-	-	-	-	12 - 24 h	24 h	161 - 338	35
SCALA		pyriméthanol (9)	0	0	0 - 2 R	0	-	0	-	-	-	●	●	-	-	-	●	●	-	-	12 h	24 h	223	66
SCHOLAR		fludioxonil (12)	-	-	-	-	2	0	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	26	100
SENATOR		thiophanate-méthyl (1)	0	2	0 - 3 R	0	2	0	-	2	3	●	▲	▲	●	-	-	-	-	-	24 h	24 h	155 - 311	20
SERCADIS, XEMIUM		fluxapyroxad (7)	-	-	-	-	-	0	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	0 j	108 - 122	92 - 93
SERENADE ASO, MAX , OPTI, SOIL		Bacillus subtilis (souche QST 713) (44)	-	-	1	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	0 j	-	1
SWITCH		cyprodinil (9) / fludioxonil (12)	3	1	0 - 3 R	0	-	0	0	1	2	●	-	-	-	-	-	-	-	-	12 h	24 h	35	95
THIRAM		thirame (M)	1	0	2	1	-	0	-	1	2	●	-	-	●	-	●	●	●	-	24 - 36 h	3 j	252 - 505	86
TIMOREX GOLD		huile de melaleuca	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 h	2 j	-	-