



Pour plus d'informations concernant les 3 lignées de Gala, visitez la base de données RECUPOM

## DEUX FAÇONS DE SE PASSER DE SON PULVÉ EN ÉTÉ

### UTILISEZ CES MÉTHODES EFFICACES CONTRE LA MOUCHE DE LA POMME ET LA SÉSIE DU CORNOUILLER



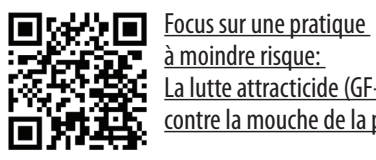
GF-120 est une pratique de lutte efficace contre la mouche de la pomme et à moindre risques au niveau de la santé et de l'environnement

- S'applique rapidement (près de 10 km/h, 1 rang sur 2 dans plusieurs exploitations)
- Aucun délai avant récolte et délai de réentrée de 12 heures
- Dépenses admissibles au Programme Prime-Vert 2023-2026

Pour plus d'informations



Video sur les Pratiques à moindre risque, épisode 2: L'attracticide GF-120 contre la mouche à pomme

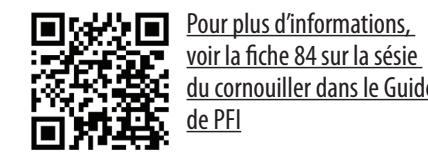


Focus sur une pratique à moindre risque: La lutte attracticide (GF-120) contre la mouche de la pomme



Confusion sexuelle chez la sésie du cornouiller; une méthode qui fonctionne

- Les diffuseurs doivent être installés avant le vol des papillons vers la mi-juin
- Dépenses admissibles au Programme Prime-Vert 2023-2026



Pour plus d'informations, voir la fiche 84 sur la sésie du cornouiller dans le Guide de PFI

## PROGRAMME GÉNÉRAL

MALADIES ET RAVAGEURS	PESTICIDES	DOSE / HA (POMMIERS DES METRES)	NOTES D'UTILISATION
<b>DÉBOURÉMENT</b>			
<b>CHANCRES (BRÛLURE BACTÉRIENNE)</b>	<b>COPPER SPRAY 50 WP n.6</b> <b>PARASOL FL n.6</b> <b>BICARBONATE n.6</b> <b>+ SOUFRE n.6</b> <b>SUPRA CAPTAN 80 WP</b> <b>MAESTRO 80 WSP</b> <b>DITHANE, MANZATE</b> <b>FOLPAN 80WDG, FOLLOW</b> <b>PENHCOZEB</b> <b>SHARDA CAPTAN 48 SC</b> <b>SOUFRE MICROSCOPIC n.6</b> <b>KUMULUS DF n.6</b> <b>MICROTIIOL DISPERS n.6</b>	3,20 kg 4,7 L 4 kg 5 kg 3 kg 6 kg 3,0 - 3,75 kg 6 kg 2,5 - 5 L lire étiquette	Le COPPER SPRAY peut aussi être appliqué contre les chancres au stade dormance. Toutefois, lorsque appliqué au débouréement, il sera aussi efficace contre la tavelure. Consulter la fiche 110 du Guide de référence en PFI.  Les traitements au débouréement ne sont généralement pas requis dans les verges ayant une faible inoculum de tavelure. Pour prévenir les infections primaires, il faut recouvrir le feuillage au fur et à mesure qu'il se développe généralement, environ jusqu'à la fin juin. Si y a recouvrement après le feuillage est mal protégé, faire un traitement pendant la floraison de traitement avec un fongicide de contact. Ces fongicides sont efficaces pour lutter les spores jusqu'au moment où ils infectent le feuillage. La période d'efficacité des traitements peut être estimée avec un logiciel comme HOLLIS. Consulter les fiches 100 à 102 du Guide de référence en PFI. Ne pas abuser de doses de bioactivation en fonction du gabarit des arbres. Pour le capture, le nombre maximal d'applications par un verger selon la densité de plantation. Consulter l'étiquette des produits.  <b>ATTENTION</b> à l'incompatibilité du soufre, captane et folpet avec l'huile. <b>ATTENTION</b> - Suite à une application de DITHANE, PENHCOZEB ou MANZATE, le délai de réentrée pour l'éclaircissage manuel passe à 35 jours.
<b>DÉBOURÉMENT AVANCÉ</b>			
<b>COMME AU DÉBOURÉMENT PLUS :</b>	<b>FLINT</b> <b>APROVIA</b> <b>FONTEILS</b> <b>INSPIRE SUPER</b> <b>SCALA SC, IMPALA</b> <b>SERCADIS</b> <b>SYLLIT</b>	140 - 175 g/l 300-500 ml 1 - 1,50L 1 - 836 mL 0,75 - 1 L 167 - 333 mL 1,75 - 3,65 L	La résistance aux fongicides systémiques est rencontrée dans plusieurs verges. Afin de prévenir son développement, éviter l'utilisation d'un même fongicide à action systémique au cours d'un cycle de traitement et favoriser les produits à action locale. L'utilisation de ces produits ne constitue pas une couverture adéquate, des applications répétées et les traitements sur les taches peuvent accélérer le processus. Un arrosage temporaire de ces fongicides ne permet pas de compenser le problème. Il peut être envisagé d'appliquer un fongicide pendant la pluie. Dans ce cas, il faut pas employer un produit systémique seul ou en mélange, car les produits systémiques doivent être appliqués uniquement sur du feuillage sec. Utiliser la plus forte dose pour l'efficacité ou lorsque la pression de la maladie est élevée. Ne pas faire plus de 2 applications consécutives sans attendre au moins 7 jours. Ne pas dépasser 4 applications de fongicides systémiques par saison. Consulter les fiches 101 et 102 du Guide de référence en PFI pour des précisions. <b>ATTENTION</b> - FONTEILS peut causer une phytotoxicité en mélange avec le captane et le folpet.
<b>TAVELURE</b>	<b>COMME AU DÉBOURÉMENT AVANCÉ SAUF COPPER SPRAY 50 WP</b> <b>DECIS 5 EC</b> <b>DECIS 100 EC</b> <b>POLECI</b> <b>MATADOR, SILENCER, LABAMBA</b>	200 mL 100 mL 400 mL 83 mL	Les pyréthrinoides ont un effet répulsif sur plusieurs espèces de chenilles printanières (noctuelle du fruit vert et tordeuse en général) et sur les adultes d'Orthopneustes. Un traitement efficace à ce stade est complémentaire à celui recommandé au calice tombé et ne peut remplacer les autres. Réviser de bien respecter le délai à la récolte le plus élevé dans le cas d'un mélange de 2 fongicides. Consulter les étiquettes pour les produits et les doses recommandées. Ne pas abuser de la dose de bioactivation en fonction du gabarit des arbres. Pour le capture, le nombre maximal d'applications par un verger selon la densité de plantation. Consulter l'étiquette. <b>ATTENTION</b> - FONTEILS peut causer une phytotoxicité en mélange avec le captane et le folpet.
<b>TÉTARANQUE ROUGE</b>	<b>HUILE 70 SUPÉRIEURE n.6</b>	60 L	L'application d'huile est la meilleure stratégie en début de saison. Lorsque les conditions ne sont pas optimales (vents forts, températures froides, couverture incomplète), l'efficacité est faible, et 2 applications à demi-dose sont aussi préférables. Une dose peut être appliquée jusqu'au bouton rose. <b>ATTENTION</b> : Ne pas utiliser de soufre, de captane et de folpet moins de 10 à 14 jours avant ou après une application d'huile. <b>ATTENTION</b> : tout qu'il survient moins de 48 heures après un traitement à l'huile peut causer de la phytotoxicité sur les cultures sensibles (ex. Différence d'Empire). Ces produits sont aussi efficaces contre les acariens, les chenilles à tige et le piége-bouton. Il est déconseillé de les appliquer plus d'une fois par saison, pour ne pas compromettre le développement de résistance et l'émergence d'autres ravageurs.
<b>PUNAISE TERNE</b>	<b>MATADOR, SILENCER, LABAMBA</b>	104 mL	Ces produits sont aussi efficaces contre les acariens, les chenilles à tige et le piége-bouton. Il est déconseillé de les appliquer plus d'une fois par saison, pour ne pas compromettre le développement de résistance et l'émergence d'autres ravageurs.
<b>PRÉ-BOUTON ROSE, BOUTON ROSE ET BOUTON ROSE AVANCÉ</b>			
<b>TAVELURE</b>	<b>COMME AU DÉBOURÉMENT AVANCÉ SAUF COPPER SPRAY 50 WP</b> <b>DECIS 5 EC</b> <b>DECIS 100 EC</b> <b>POLECI</b> <b>MATADOR, SILENCER, LABAMBA</b>	200 mL 100 mL 400 mL 83 mL	Plusieurs traitements sont nécessaires avant la floraison car il faut recouvrir le feuillage au fur et à mesure qu'il se développe.  Les pyréthrinoides ont un effet répulsif sur plusieurs espèces de chenilles printanières (noctuelle du fruit vert et tordeuse en général) et sur les adultes d'Orthopneustes. Un traitement efficace à ce stade est complémentaire à celui recommandé au calice tombé et ne peut remplacer les autres. Réviser de bien respecter le délai à la récolte le plus élevé dans le cas d'un mélange de 2 fongicides. Consulter les étiquettes pour les produits et les doses recommandées. Ne pas abuser de la dose de bioactivation en fonction du gabarit des arbres. Pour le capture, le nombre maximal d'applications par un verger selon la densité de plantation. Consulter l'étiquette.
<b>CARPOCAPSE</b>	<b>ISOMATE CM/OFM TT n.6</b>	500	Au bouton rose, pour la confusion sexuelle. Aussi efficace contre le petit carpocapse, voir la section TRAITEMENTS PARTICULIERS. Consulter votre conseiller/conseillère pomicole pour les détails.
<b>PLEINE FLOURATION</b>			
<b>TAVELURE</b>	<b>BICARBONATE n.6 + SOUFRE n.6</b> <b>FLINT</b> <b>SUPRA CAPTAN 80 WP</b> <b>MAESTRO 80 WSP</b> <b>APROVIA</b> <b>DITHANE, MANZATE</b> <b>FOLPAN 80WDG, FOLLOW</b> <b>FONTEILS</b> <b>PENHCOZEB</b> <b>SERCADIS</b> <b>SHARDA CAPTAN 48 SC</b> <b>SOUFRE MICROSCOPIC n.6</b> <b>KUMULUS DF n.6</b> <b>MICROTIIOL DISPERS n.6</b>	4 kg 5 kg 140 - 175 g/l 3 kg 500 mL 6 kg 3,0 - 3,75 kg 1,5 L 6 kg 333 mL 2,5 - 5 L lire étiquette	Il est primordial de protéger les fruits jusqu'à la récolte. Les fongicides ont pas d'activité faible en post-infection sur fruits, seulement sur feuillage.  Ces produits doivent être absorbés par le feuillage. Pour une efficacité maximale d'AGR-MEK, appliquer le plus possible de la bioactivation. Un adjuvant doit être ajouté à AGR-MEK (consulter l'étiquette) et l'huile est utilisée, éviter les concentrations supérieures à 0,8% de pétrole que les applications de soufre, captane et folpet moins de 10 jours avant ou après l'application du mélange AGR-MEK + huile, afin d'éviter les risques de phytotoxicité. Ne pas appliquer un même produit plus d'une fois par saison ni deux années consécutives. AGR-MEK est aussi avéré efficace au bouton rose (seul au Québec).  Un 2 <sup>e</sup> traitement contre le carpocapse peut être appliqué 8 à 10 jours plus tard, et des dégâts restent sont observés (souvent en bordure). À moins de conditions climatiques adoucies, les traitements contre le carpocapse sont beaucoup plus efficaces s'ils sont effectués en soirée. Afin de protéger les espèces utiles, il n'est pas recommandé d'appliquer des pyréthrinoides après la floraison, sauf dans certains cas (voir ci-dessous). Les insecticides utilisés au bouton rose sont ceux qui ne nuisent pas à l'équilibre des espèces utiles. <b>ATTENTION</b> - Aucun éclaircissage manuel des fruits n'est permis après l'application d'IMIDAN.
<b>TÉTARANQUE ROUGE</b>	<b>AGRI-MEK SC</b> <b>ENVIDOR</b>	170 mL 750 mL	Ces produits doivent être absorbés par le feuillage. Pour une efficacité maximale d'AGR-MEK, appliquer le plus possible de la bioactivation. Un adjuvant doit être ajouté à AGR-MEK (consulter l'étiquette) et l'huile est utilisée, éviter les concentrations supérieures à 0,8% de pétrole que les applications de soufre, captane et folpet moins de 10 jours avant ou après l'application du mélange AGR-MEK + huile, afin d'éviter les risques de phytotoxicité. Ne pas appliquer un même produit plus d'une fois par saison ni deux années consécutives. AGR-MEK est aussi avéré efficace au bouton rose (seul au Québec).  Un 2 <sup>e</sup> traitement contre le carpocapse peut être appliqué 8 à 10 jours plus tard, et des dégâts restent sont observés (souvent en bordure). À moins de conditions climatiques adoucies, les traitements contre le carpocapse sont beaucoup plus efficaces s'ils sont effectués en soirée. Afin de protéger les espèces utiles, il n'est pas recommandé d'appliquer des pyréthrinoides après la floraison, sauf dans certains cas (voir ci-dessous). Les insecticides utilisés au bouton rose sont ceux qui ne nuisent pas à l'équilibre des espèces utiles. <b>ATTENTION</b> - Aucun éclaircissage manuel des fruits n'est permis après l'application d'IMIDAN.
<b>HOPOLOCAMPE, CHARAÇON DE LA PRUNE</b>	<b>CALYPSO, THEME</b> <b>EXIREL</b> <b>IMIDAN WP</b>	290 - 440 mL 1 L 2,68 kg	Le traitement doit être appliqué sous forme diluée lorsque la météo est propice (température au-dessus de 15°C et peu de vent). La période optimale d'intervention est juste avant l'apparition des premières chenilles (environ 5 jours avant le calice). Pour la suite, les interventions chimiques contre ce insecte ne sont ni rentables ni recommandées, sauf dans des cas particuliers. Favoriser plutôt l'éclaircissage des fruits et la lutte d'équilibre biologique. <b>ATTENTION</b> - Aucun éclaircissage manuel des fruits n'est permis après l'application d'IMIDAN.
<b>TORDEUSE À BANDES OBLIQUES</b>	<b>BIOPROTECT PLUS n.6</b> <b>ENSTRUST n.6</b> <b>SUCCESS</b> <b>DELEGATE</b>	2,50 L 364 mL 182 mL 210 - 420 g	Le traitement doit être appliqué sous forme diluée lorsque la météo est propice (température au-dessus de 15°C et peu de vent). La période optimale d'intervention est juste avant l'apparition des premières chenilles (environ 5 jours avant le calice). Pour la suite, les interventions chimiques contre ce insecte ne sont ni rentables ni recommandées, sauf dans des cas particuliers. Favoriser plutôt l'éclaircissage des fruits et la lutte d'équilibre biologique. <b>ATTENTION</b> - Aucun éclaircissage manuel des fruits n'est permis après l'application d'IMIDAN.
<b>MI-JUIN À LA MI-JUILLET</b>	<b>COPPER SPRAY 50 WP</b> <b>SUPRA CAPTAN 80 WSP</b> <b>MAESTRO 80 WSP</b> <b>FOLPAN 80WDG, FOLLOW</b> <b>SHARDA CAPTAN 48 SC</b> <b>SOUFRE MICROSCOPIC n.6</b> <b>KUMULUS DF n.6</b> <b>MICROTIIOL DISPERS n.6</b>	500 g 3 kg 3 kg 3,0 - 3,75 kg 2,5 - 5 L lire étiquette	<b>ATTENTION</b> - Ne pas utiliser le COPPER SPRAY 50 WP au moins de 45 jours après la floraison. Conditions trop brèves d'assèchement à éviter.  Des applications peuvent être nécessaires à cette période, surtout sur les pommes standard si la météo est favorable au développement de tavelure secondaire sur fruits (< 80 point - 2). Pour le capture, le nombre maximal d'applications par un verger selon la densité de plantation. Consulter l'étiquette. <b>ATTENTION</b> - Risque de phytotoxicité si utilisation du soufre les des périodes de canicule <b>ATTENTION</b> à l'incompatibilité soufre, captane et folpet avec l'huile d'été.
<b>TAVELURE</b>	<b>ACRAMITE</b> <b>KANEMITE</b> <b>NEALTA</b> <b>NEXTER WP</b> <b>NEXTER SC</b> <b>ALTAOR, ALTAOR MAX</b> <b>ASSAIL, ACETA</b> <b>INTREPID</b>	568-851 g 2,07 L 1 L 300-600 g 500-1000 mL lire étiquette 1,5 L 120-240 g 1 L	Afin de prévenir la résistance, ne pas répéter une application de ces produits sans changer de groupe chimique. Ne pas appliquer en mélange avec d'autres produits. Appliquer à l'aube ou au crépuscule pendant les heures les plus chaudes (entre 10h et 18h) et en évitant de mouiller le dessous des feuilles et le centre des arbres. Attendre une dizaine de jours avant d'évaluer l'efficacité des traitements. Voir également les remarques de la période MI-Juillet à la fin août.  Le carpocapse peut développer de la résistance à tous ces insecticides; la résistance à IMIDAN, INTREPID, CALYPSO et THEME est déjà présente dans certains verges au Québec. Le nombre et le moment des interventions dépendent des populations, du produit et de la stratégie (confusion sexuelle ou lutte chimique). LA CONFUSION À CADRE DE PESTICIDES (ISOMATE) EST LA STRATÉGIE DE BASE RECOMMANDÉE. Consulter la fiche 74 du Guide de référence en PFI pour des précisions. <b>ATTENTION</b> - Aucun éclaircissage manuel des fruits n'est permis après l'application d'IMIDAN.
<b>CARPOCAPSE</b>	<b>CALYPSO, THEME</b> <b>IMIDAN WP</b> <b>RIMON</b>	290 - 440 mL 2,68 kg 0,93 - 1,4 L	<b>ATTENTION</b> - Aucun éclaircissage manuel des fruits n'est permis après l'application d'IMIDAN.
<b>MI-JUILLET À LA FIN AOÛT</b>	<b>COMME LA MI-JUIN À LA MI-JUILLET</b>		
<b>TAVELURE</b>	<b>ACRAMITE</b> <b>KANEMITE</b> <b>NEALTA</b> <b>NEXTER WP</b> <b>NEXTER SC</b> <b>ALTAOR, ALTAOR MAX</b> <b>ASSAIL, ACETA</b> <b>INTREPID</b>	568-851 g 2,07 L 1 L 300-600 g 500-1000 mL lire étiquette 1,5 L 120-240 g 1 L	Afin de prévenir la résistance, ne pas répéter une application de ces produits sans changer de groupe chimique. Ne pas appliquer en mélange avec d'autres produits. Appliquer à l'aube ou au crépuscule pendant les heures les plus chaudes (entre 10h et 18h) et en évitant de mouiller le dessous des feuilles et le centre des arbres. Attendre une dizaine de jours avant d'évaluer l'efficacité des traitements. Voir également les remarques de la période MI-Juillet à la fin août.  Le carpocapse peut développer de la résistance à tous ces insecticides; la résistance à IMIDAN, INTREPID, CALYPSO et THEME est déjà présente dans certains verges au Québec. Le nombre et le moment des interventions dépendent des populations, du produit et de la stratégie (confusion sexuelle ou lutte chimique). LA CONFUSION À CADRE DE PESTICIDES (ISOMATE) EST LA STRATÉGIE DE BASE RECOMMANDÉE. Consulter la fiche 74 du Guide de référence en PFI pour des précisions. <b>ATTENTION</b> - Aucun éclaircissage manuel des fruits n'est permis après l'application d'IMIDAN.
<b>ACARIENS PHYTOPHAGES</b>	<b>GF-120 n.6</b> <b>ASSAIL, ACETA</b> <b>CALYPSO, THEME</b> <b>EXIREL</b> <b>IMIDAN WP</b>	1,5 L 120-240 g 440 mL 1-1,5 L 2,68 kg	Le déparasitage des adultes jusqu'à la fin août (voir ci-après) est indispensable pour déterminer la nécessité des traitements. Pour plus d'informations, consultez les communications et outils éducatifs disponibles physiquement ou en ligne. <b>ATTENTION</b> - Les recommandations d'application de ces produits sont basées sur des données de référence de la région de la Montérégie. Les recommandations d'application de ces produits sont basées sur des données de référence de la région de la Montérégie. Les recommandations d'application de ces produits sont basées sur des données de référence de la région de la Montérégie. <b>ATTENTION</b> - Suite à une application de DITHANE, PENHCOZEB ou MANZATE, le délai de réentrée pour l'éclaircissage manuel passe à 35 jours.
<b>MOUCHE DE LA POMME</b>	<b>GF-120 n.6</b> <b>ASSAIL, ACETA</b> <b>CALYPSO, THEME</b> <b>EXIREL</b> <b>IMIDAN WP</b>	1,5 L 120-240 g 440 mL 1-1,5 L 2,68 kg	Le déparasitage des adultes jusqu'à la fin août (voir ci-après) est indispensable pour déterminer la nécessité des traitements. Pour plus d'informations, consultez les communications et outils éducatifs disponibles physiquement ou en ligne. <b>ATTENTION</b> - Les recommandations d'application de ces produits sont basées sur des données de référence de la région de la Montérégie. Les recommandations d'application de ces produits sont basées sur des données de référence de la région de la Montérégie. Les recommandations d'application de ces produits sont basées sur des données de référence de la région de la Montérégie. <b>ATTENTION</b> - Suite à une application de DITHANE, PENHCOZEB ou MANZATE, le délai de réentrée pour l'éclaircissage manuel passe à 35 jours.
<b>APRÈS LA RÉCOLTE</b>	<b>ROZOL, RAMIK BRUN, RODENT BAIT, PELLETS</b>	minimum de 12 mangeoires	Ces produits s'implément sous forme d'appât dans des mangeoires permanentes. Consulter la fiche 113 du Guide de référence en PFI.
<b>CHANCRES</b>	CONSULTER LE GUIDE DE RÉFÉRENCE EN PFI (FICHE 110).		

## TRAITEMENTS PARTICULIERS

DOSE / HA (POMMIERS DE 5 M) PERIODE D'APPLICATION

PESTICIDES (APPLICATION AU BESOIN)	AVANT LA FLOURATION	CALICES/NOUVEAU	JUILLET/AOÛT	COMMENTAIRES
<b>SCARABÉE JAPONAIS</b>				
ALTAOR, ALTAOR MAX	—	lire étiquette	lire étiquette	—
EXIREL	—	1-1,5 L	1-1,5 L	—
IMIDAN WP	—	2,68 kg	2,68 kg	ATTENTION: Aucun éclaircissage manuel des fruits n'est permis après l'application d'IMIDAN.
<b>PETIT CARPOCAPSE</b>				
ALTAOR, ALTAOR MAX	—	—	—	Les traitements contre le carpocapse sont efficaces contre le petit carpocapse si effectués plus de 12 jours avant le stade calice ou 22 jours avant le stade bouton rose.
ISOMATE CM/OFM TT n.6	500	—	—	—
<b>COCHENILLE OSTREIFORME ET COCHENILLE VERGUE</b>				
MOVENTO 240 SC	—	365-585 mL	—	Appliquer l'huile au débouréement. ATTENTION à l'incompatibilité du soufre, captane et folpet.
HUILE 70 SUPÉRIEURE n.6	60 L	—	—	—
<b>PUCERON LANIGÈRE</b>				
Peu d'options spécifiques à ce puceron sont disponibles et l'utilisation de produits à large spectre peut augmenter les problèmes. Consulter la fiche 78 du Guide de référence en PFI.				
<b>PUCERON ROSE</b>				
ASSAIL, ACETA	80 g	80 g	—	—
BELEAF	160 g	160 g	—	—
MOVENTO 240SC	435 mL	435 mL	—	—
CALYPSO, THEME	145-290 mL	—	—	—
<b>PUNAISE DE LA MOLENE</b>				
ASSAIL, ACETA	—	80-100 g	—	Des interventions sont recommandées uniquement dans certaines conditions particulières en fonction de la densité de plantation (diamètre < 10cm).
CALYPSO, THEME	—	145-290 mL	—	—
<b>SÉSIE DU CORNOUILLER</b>				
ISOMATE DWB n.6	375	—	—	À installer avant le début du vol des papillons.
ALTAOR, ALTAOR MAX	—	—	—	—
DELEGATE	—	420 g	—	Arrasage des troncs au fusil en juillet contre les larves et les adultes. Les doses sont pour un volume d'eau de 1500 à 2000L/ha.
RIMON	—	21-2,8L	—	—
AMBUSH, PERM-UP, POUNCE	—	255-440 mL	—	—
<b>BRÛLURE BACTÉRIENNE (FEU BACTÉRIEN)</b>				
BLOSSOM PROTECT n.6	—	lire étiquette	—	Appliquer jusqu'à 3 fois pendant la floraison, uniquement si les conditions sont favorables (consulter les avis des conseillers pomicoles). APOEGE ou KUDOS sont des outils complémentaires qui peuvent être utilisés pour réduire la croissance des poisses, réduire l'incidence de la maladie.
KASUMIN	—	5 L	—	—
STREPTOMYCIN	—	1,80 kg	—	—
APOEGE, KUDOS	—	lire étiquette	—	—
CUEVA n.6	—	lire étiquette	—	—
OXIDATE 2.0 n.6	—	lire étiquette	—	—
<b>BLANC (ODIUM)</b>				
FLINT	210 g	210 g	210 g	Intervenir au besoin à partir du pré-bouton rose jusqu'à la fin de la croissance des poisses terminales. Dans les verges avec des années de sécheresse, évaluer prioritairement les traitements du pré-bouton rose au calice. Afin de prévenir le développement de souches résistantes, éviter des applications répétées de produits du même groupe chimique. La dose de soufre seule sur les étiennes, mais pas la dose en étiennes, plus grande est la toxicité pour les acariens prédateurs. Ne pas utiliser de soufre moins de 10 à 14 jours avant ou après une application d'huile, ni par une température supérieure à 30 °C.
APROVIA	300-500 mL	300-500 mL	300-500 mL	Intervenir au besoin à partir du pré-bouton rose jusqu'à la fin de la croissance des poisses terminales. Dans les verges avec des années de sécheresse, évaluer prioritairement les traitements du pré-bouton rose au calice. Afin de prévenir le développement de souches résistantes, éviter des applications répétées de produits du même groupe chimique. La dose de soufre seule sur les étiennes, mais pas la dose en étiennes, plus grande est la toxicité pour les acariens prédateurs. Ne pas utiliser de soufre moins de 10 à 14 jours avant ou après une application d'huile, ni par une température supérieure à 30 °C.
FONTEILS	1,5 L	1,5 L	1,5 L	Intervenir au besoin à partir du pré-bouton rose jusqu'à la fin de la croissance des poisses terminales. Dans les verges avec des années de sécheresse, évaluer prioritairement les traitements du pré-bouton rose au calice. Afin de prévenir le développement de souches résistantes, éviter des applications répétées de produits du même groupe chimique. La dose de soufre seule sur les étiennes, mais pas la dose en étiennes, plus grande est la toxicité pour les acariens prédateurs. Ne pas utiliser de soufre moins de 10 à 14 jours avant ou après une application d'huile, ni par une température supérieure à 30 °C.
INSPIRE SUPER	836 mL	836 mL	836 mL	Intervenir au besoin à partir du pré-bouton rose jusqu'à la fin de la croissance des poisses terminales. Dans les verges avec des années de sécheresse, évaluer prioritairement les traitements du pré-bouton rose au calice. Afin de prévenir le développement de souches résistantes, éviter des applications répétées de produits du même groupe chimique. La dose de soufre seule sur les étiennes, mais pas la dose en étiennes, plus grande est la toxicité pour les acariens prédateurs. Ne pas utiliser de soufre moins de 10 à 14 jours avant ou après une application d'huile, ni par une température supérieure à 30 °C.
LUNA TRANQUILITY	600 mL	600 mL	600 mL	Intervenir au besoin à partir du pré-bouton rose jusqu'à la fin de la croissance des poisses terminales. Dans les verges avec des années de sécheresse, évaluer prioritairement les traitements du pré-bouton rose au calice. Afin de prévenir le développement de souches résistantes, éviter des applications répétées de produits du même groupe chimique. La dose de soufre seule sur les étiennes, mais pas la dose en étiennes, plus grande est la toxicité pour les acariens prédateurs. Ne pas utiliser de soufre moins de 10 à 14 jours avant ou après une application d'huile, ni par une température supérieure à 30 °C.
SERCADIS	167-333 mL	167-333 mL	167-333 mL	Intervenir au besoin à partir du pré-bouton rose jusqu'à la fin de la croissance des poisses terminales. Dans les verges avec des années de sécheresse, évaluer prioritairement les traitements du pré-bouton rose au calice. Afin de prévenir le développement de souches résistantes, éviter des applications répétées de produits du même groupe chimique. La dose de soufre seule sur les étiennes, mais pas la dose en étiennes, plus grande est la toxicité pour les acariens prédateurs. Ne pas utiliser de soufre moins de 10 à 14 jours avant ou après une application d'huile, ni par une température supérieure à 30 °C.
SOUFRE MICROSCOPIC n.6	—	—	—	—
KUMULUS DF n.6	—	—	—	—
MICROTIIOL DISPERS n.6	—	—	—	—

## FONGICIDES BACTÉRICIDES

Couler : classification PFI

ENVIRONNEMENT (HE)	SANTE (HE)	INSECTES BÉNÉFIQUES (HE)	RENTRE (HEURES OU JOURS)	TAVELURE	BLANC	MICROSCOPIC POUR TAVELURE/LE COULUR	SURE À MOUCHE TERNE	ARILLES DOMESTIQUES	PHYTOSES	STEMATOSES	CECOOVIOTES	COCHENILLES	STYPPES	CHYRSES	PUNAISE TRANSLUCIDE	ACTRES PUNAISES PRINTANIÈRES	GÉOPES PARASITES	MATIÈRE ACTIVE	CATÉGORIE ET GROUPE CHIMIQUE
ALLEGRO	77	140	—	24h	2h	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Fluzoxam	Contacts - 29
APROVIA	121	119	—	28	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Benzovindifloryl	SDH - 7
APROVIA TOP	248	191	—	28	30	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Benzovindifloryl + Difenoconazole	SDH - 7 + IRS - 3
BICARBONATE DE POTASSIUM n.6	1	5	—	0	0	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bicarbonate de potassium	Mixtes et dérivés
BLOSSOM PROTECT n.6	1	5	1	4h	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Aureobasidium potassium	Lutte biologique
BOUILLE (CHAUX) SOUFRE n.6	138	180	—	2j	—	2	2	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	Polysulfure de calcium	Mécanique et dérivés - M2
COPPER 53 W n.6, COPPER SPRAY 50WP n.6, PARASOL FL n.6	110-146	176-133	—																