

Outil de lutte contre le blanc dans les vergers

CARACTÉRISTIQUES ET BÉNÉFICES

- ✓ Contrôle le blanc avec l'ajout d'un surfactant
- ✓ Fongicide biologique approuvé par Santé Canada (ARLA) contre la tavelure et le blanc
- ✓ Délais de réentrée minimal, dès que le produit est sec
- ✓ Peu de risque de développement de résistance
- ✓ Sécuritaire pour les organismes bénéfiques et les pollinisateurs lorsque le produit est utilisé conformément au mode d'emploi de l'étiquette



MODE D'UTILISATION

CULTURE	MALADIE	TAUX D'APPLICATION	VOLUME DE PULVÉRISATION	MOMENTS D'APPLICATION
Pommiers	Blanc (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	9 L/ha	Utiliser le volume de pulvérisation minimal pour obtenir une couverture complète du feuillage (500 - 800 L/ha)	Appliquer lorsque les conditions sont favorables au développement de la maladie

RECOMMANDATIONS POUR DES RÉSULTATS OPTIMAUX

- Utiliser Buran seul en mélange avec le Penncozeb.
- Ajouter le surfactant Agral 90 ou Ag-Surf à la dose de 0.1% avec le Burans seul ou en mélange avec le Captan ou le Polyram.
- Appliquer tous les 7 à 10 jours lorsque les conditions sont favorables au développement de la maladie
- Utiliser en complément de fongicides protectants pour le contrôle de la tavelure
- Toujours lire et suivre l'étiquette.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Numéro d'homologation canadien: 30601
- Ingrédient actif: Ail
- Emballage: Une (1) caisse = 2 x 10L
- Formulation: Liquide concentré
- Groupe chimique: S/O Biopesticide
- Délai avant la récolte: 0 jour
- Délai de réentrée: Lorsque le produit est sec

COMPATIBILITÉ

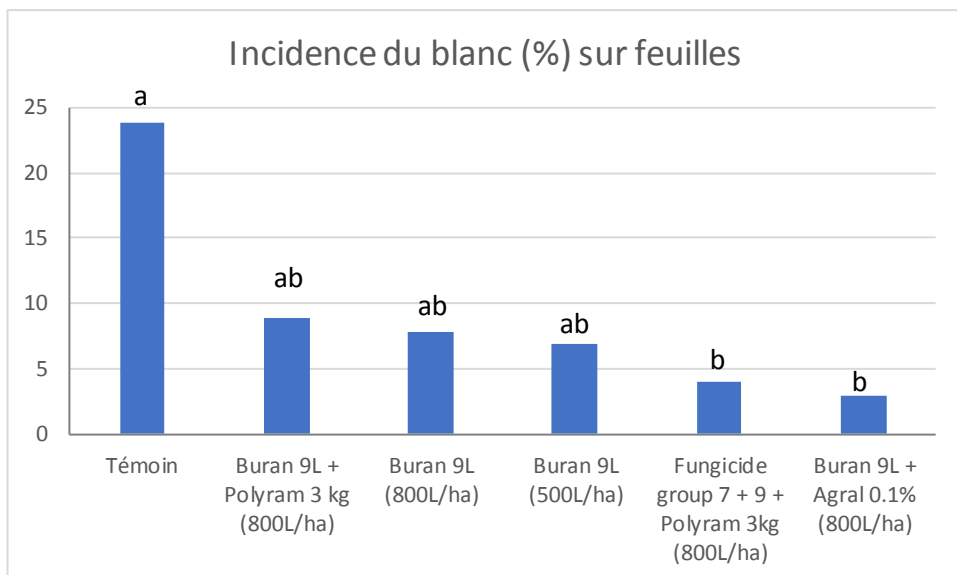
Dans les essais effectués sur des pommiers de variétés Lobo, Cortland, McIntosh, Jonagold, Gingergold et Jersey Mac, Buran a été compatible en mélange avec chacun des produits suivants: Polyram (Métirame), Kocide 2000 (Hydroxyde de cuivre), Fontelis (Penthiopyrade), Calypso (Thiaclopride), Sovran (Krésoxim-méthyl), Supra Captan (Captan) 80 WDG, Penncozeb 75 DF (Mancozèbe), Agral 90, Ag-Surf.

Buran

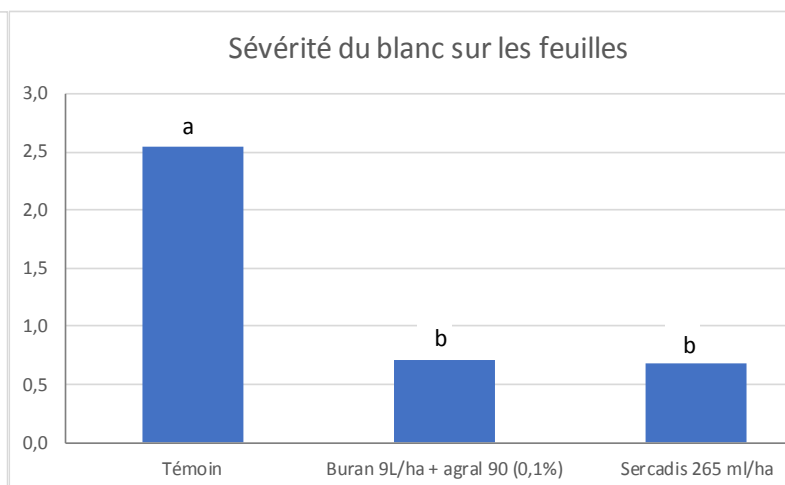
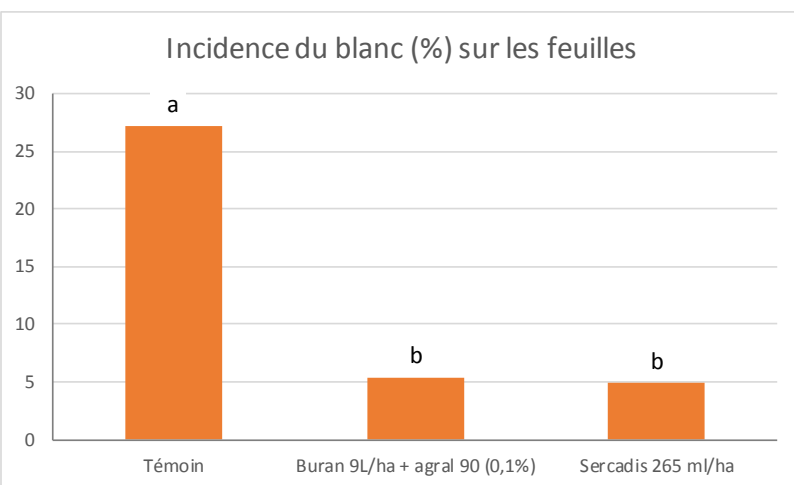
FICHE TECHNIQUE

RÉSULTATS 2016

- Essai réalisé dans un verger commercial en 2016 à Grimsby, Ontario par IPM Crop Scouting-Horticultural & Berry Crops.
- Le dispositif expérimental était un plan en bloc complet aléatoire avec 4 répétitions.
- Les arbres étaient de variété Cortland.
- Les stades des traitements comparatifs étaient: prébouton rose, bouton rose, pleine floraison, chute des pétales, nouaison.



RÉSULTATS 2017



- Essai réalisé par Kerik Cox à Geneva (New York), dans un verger de recherche en 2017. Variétés Gingergold
- Dispositif expérimental: plan en blocs complets aléatoires (4 répétitions)
- Traitements comparatifs 20 avril (prébouton rose); 27 avril (bouton rose); 3 mai (floraison); 11 mai (chute des pétales); 19 mai (1er pulvérisation d'été)

Statistiques:

Un modèle de régression logistique avec un effet aléatoire du bloc est utilisé pour comparer les données binomiales (incidence). Les traitements associés à une même lettre ne sont pas significativement différents au seuil critique corrigé par la méthode de Tukey. Une analyse de la variance avec un effet aléatoire du bloc est utilisé pour comparer les données de sévérité. Les données en pourcentage de sévérité ont subi une transformation logarithmique plus un afin de respecter les postulats de normalité et d'homogénéité de la variance des résidus.

L'usage de l'Agral ou de l'Ag-Surf en mélange avec des pesticides à base de mancozèbe n'est pas recommandé.

Buran est homologué au Canada pour AEF Global. Se référer à l'étiquette du produit pour les détails complets concernant l'application. **Toujours lire et suivre les informations fournies sur l'étiquette.** Aller au www.aefglobal.com pour une information complète sur le produit.

925 des Calfats • Lévis (QC) G6Y 9E8

Sans frais: 1 (866) 622-3222 • Tél.: (418) 838-4441 • Fax: (418) 838-9909 • Email: info@aefglobal.com

AEF GLOBAL
Biopesticides