



Outil de lutte contre le blanc dans les vergers



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- **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
- **Approuvé pour l'agriculture biologique**

MODE D'UTILISATION ÉVALUÉ

CULTURE	MALADIE	TAUX D'APPLICATION	VOLUME DE PULVÉRISATION	MOMENTS D'APPLICATION
Pommiers	Blanc	9 - 18 L/ha	500 L/ha	Traiter après la pluie ou après une période d'humidité prolongée, lorsque les conditions sont favorables au développement de la maladie

MODE D'ACTION

Buran provoque la plasmolyse des conidies et du mycélium du champignon pathogène qui se développe à la surface de la feuille.

MÉTHODOLOGIE

- Essai réalisé dans un verger commercial en 2015 à Grimsby, Ontario par IPM Crop Scouting-Horticultural & Berry Crops.
- Le dispositif expérimental était un plan aléatoire complet avec 4 répétitions.
- Les arbres étaient de variété Cortland.
- Les traitements comparatifs ont été appliqués avec un pulvérisateur à CO₂ et un volume de bouillie de 500 L/ha.
- Les dates des traitements comparatifs étaient: 1^{er} mai (débourrement), 6 mai (débourrement avancé), 10 mai (prébouton rose), 13 mai (pleine floraison), 20 mai (calice), 27 mai (nouaison), 7 juin (fruits 1/4"), 21 juin (fruits 1,5")
- L'incidence du blanc sur les feuilles a été réalisé sur un échantillon de 25 feuilles par répétition.
- L'incidence du blanc et de la tavelure sur fruit a été réalisé sur un échantillon de 10 fruits par répétition.



BULLETIN DE RECHERCHE

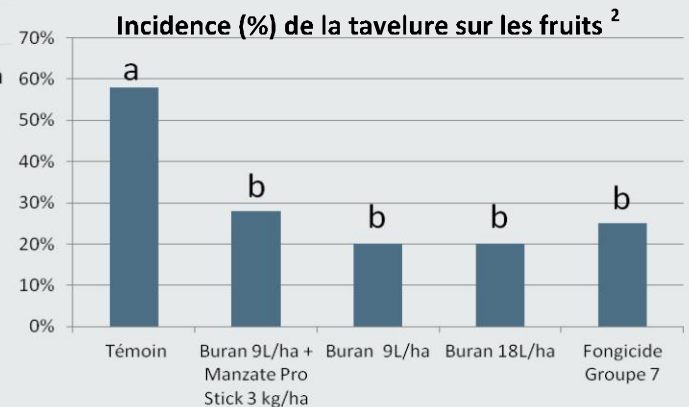
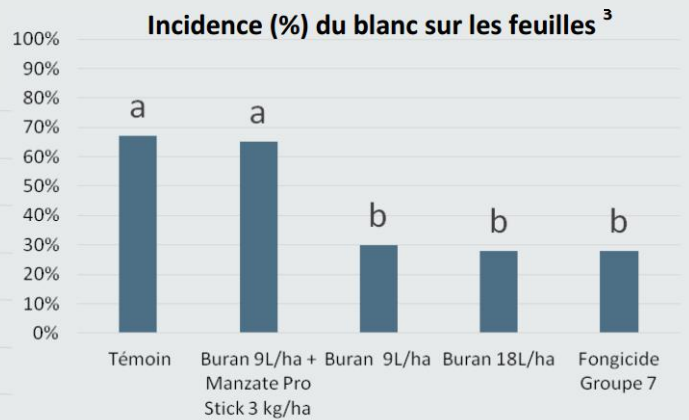
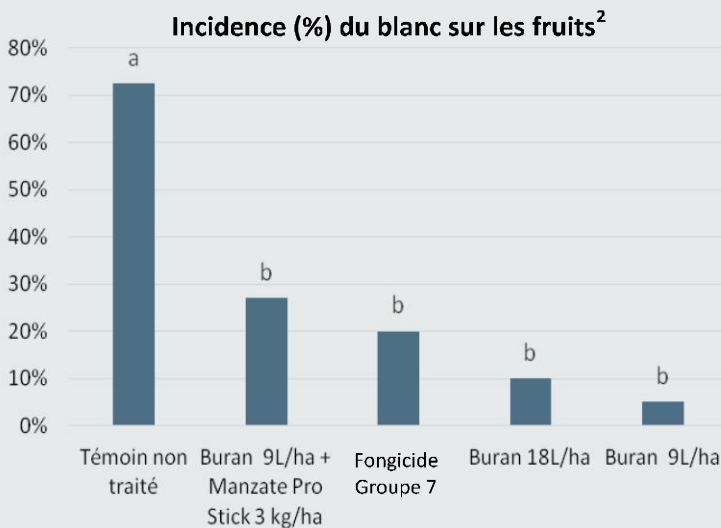
COMPATIBILITÉ

Buran est compatible avec:

- Kocide^{md} 2000 (Hydroxyde de cuivre)¹
- Calypso^{MC} (Thiaclopride)¹
- Fontelis^{MC} (Penthiopyrade)¹
- Sovran^{MD} (Krésoxim-méthyl)¹

¹ La phytotoxicité a été évalué sur des pommiers de variétés Lobo, Cortland et Macintosh.

RÉSULTATS



² Les moyennes non suivies par une lettre commune sont significativement différentes (P = 0.05) tel que déterminé par le test Tukey.

³ Les moyennes non suivies par une lettre commune sont significativement différentes (P = 0.05) tel que déterminé par le test du LSD protégé.

Pour plus d'informations, contactez votre détaillant agricole local

Buran est homologué au Canada pour AEF Global. Kocide est une marque déposée de La Compagnie E.I. du Pont Canada. Fontelis est une marque de commerce de la Compagnie E.I. du Pont Canada. Calypso est une marque de commerce de Bayer CropSciences Inc. Sovran est une marque déposée de BASF Canada Inc.

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.

Buran n'est pas homologué contre le blanc dans la pomme.