



CANTON DU VALAIS  
KANTON WALLIS

Département de l'économie et du territoire  
Service cantonal de l'agriculture – Office d'agro-écologie

Department für Volkswirtschaft und Raumentwicklung  
Dienststelle für Landwirtschaft – Amt für Agro-Ökologie

## HANNETONS - VERS BLANCS

Actuellement, les hannetons se trouvent sous forme de larves (vers blancs) sur la commune de Vernayaz. Voici quelques indications permettant de se protéger des hannetons (durant le vol de 2007) et de limiter les dégâts des vers blancs (en 2008-2009).

### HANNETONS (ADULTES)

Les arbres les plus fréquentés sont les fruitiers à noyaux, les noyers, les noisetiers, les bouleaux, ...

#### Moyens de lutte

- a) ramassage des hannetons sur les petits arbres et arbustes
- b) utilisation de produits chimiques: Zolone ou Decis: ces deux produits sont classés non toxiques pour les abeilles, mais il faut quand même éviter de les appliquer sur des arbres ou plantes en fleurs.

La lutte chimique contre les hannetons vise uniquement à protéger les arbres fruitiers et ornementaux dans les zones habitées. Tous les arbres le long des rivières, bordures de forêts, haies, etc. ne peuvent être traités, car depuis 1986 il n'existe plus de produits autorisés.

### VERS BLANCS (LARVES)

Les traitements ci-dessus, élimineront une masse non négligeable de hannetons, mais ils ne supprimeront malheureusement pas de manière suffisante les dégâts dus aux vers blancs. En effet, des hannetons pourront venir des alentours pondre leurs oeufs dans votre terrain où les larves (vers blancs) se développeront dans le sol. Les méthodes suivantes peuvent en limiter les dégâts:

- ♦ les hannetons pondent peu sur sol nu ou fraîchement labouré. La densité de vers blancs les années suivantes y sera donc plus faible. Le labour du sol lors du vol est conseillé en 2007 pour les parcelles où l'on envisage les années prochaines des cultures de fraises, framboises, pépinière ou cultures maraîchères, etc.
- ♦ pour des petites surfaces (potagers, etc.), on peut couvrir le sol durant la période de vol avec des filets ou des voiles non tissés type Agryl pour éviter les pontes.
- ♦ le travail répété du sol durant la saison, mi-avril à mi-octobre, éliminera une partie des vers blancs.
- ♦ sur des petites surfaces qui ne peuvent être labourées, une lutte biologique avec le champignon *Beauveria* (en vente chez Andermatt ☎ 062/917.50.50) donne des résultats satisfaisants. Le produit doit être incorporé dans le sol ou mis dans les trous de plantation en août 2007.
- ♦ un traitement du sol avec Deltanet en août 2007 et en mai 2008 est possible autour des jeunes arbres et dans les framboisières, fraisières, etc. Sous forme de granulés, ce produit doit être incorporé à la terre; sous forme d'émulsion, il peut être apporté par arrosage sur sol déjà humide. Ce traitement est vivement déconseillé dans les potagers, les cultures à racines ne pouvant plus être cultivées pendant deux ans, à cause des résidus.

Châteauneuf, le 30 mai 2006

