

INFO'ARBO

N°3/2013

Station d'arboriculture CP 65 / Courtemelon 2852 Courtételle
Victor Egger, +41 32 420 74 35, courriel victor.egger@frij.ch

L'utilisation de produits ou de procédés mentionnés dans ce bulletin n'engage d'aucune manière la responsabilité de la station d'arboriculture de la Fondation Rurale Interjurassienne (FRI). Lorsque vous utilisez des produits de traitement respectez scrupuleusement les indications du fabricant qui figurent sur l'étiquette.

Généralités : tous les produits phytosanitaires ne sont pas à disposition des amateurs. Pour certaines substances, il faut disposer d'un permis de traiter afin de pouvoir les acquérir. Il est également recommandé d'adapter la lutte en fonction du type de résultat recherché (pommes de table, jus, eau-de-vie). Pour toutes les matières actives et produits homologués en arboriculture vous pouvez vous référer au site internet suivant : <http://www.blw.admin.ch/psm/produkte/index.html?lang=fr>

Le guide phytosanitaire arboricole peut être consulté en ligne ou téléchargé sur le site ci-dessous : <http://www.agroscope.admin.ch/obstbau/00878/02395/index.html?lang=fr>

Conseils de saison

Malgré la persistance de l'hiver, la saison avance. Les bourgeons commencent à gonfler et les premières pointes vertes sous les écailles sont bientôt observables.

Dans les plantations haute tige, mi-tige et amateur, la protection phytosanitaire est généralement plus faible que dans les cultures fruitières. Nous pouvons considérer que quatre à cinq interventions sont suffisantes pour permettre la production de fruits de qualité.

Suivi des maladies et des ravageurs des vergers :

Traitement d'hiver

La première intervention est à réaliser lors du débourrement (avant la fleur). L'objectif est la destruction de la forme hivernale de certains parasites et ravageurs. Pour cette intervention nous recommandons d'utiliser :

Un fongicide à base de cuivre : Cupravit-bleu, Kocide DF et 200, Cuprofix, Oxycuivre, Cuproxat liquide, Microperl, etc. ou produits à base d'argile sulfuré et extrait de prêle tel que : Myco-San, Myco-Sin **uniquement** en mélange avec du soufre mouillable (tous les produits de cette liste sont admis en culture Bio).

Une huile insecticide : cette intervention est conseillée uniquement lorsque vous avez subi une forte attaque de pucerons, de cochenilles ou de d'acariens rouges l'année précédente, produits :

- **A base de colza** : Genol Plant, Telmion, Zofa RI, Vegoil, etc.
- **A base de paraffine** : Huile blanche, Oléoc, Spray Oil 7E, etc.

(Toutes les huiles dans cette liste sont admises en culture Bio).

Il est possible et d'usage de mélanger les deux produits pour n'effectuer qu'une intervention, mais **attention** tous les produits ne sont pas fait pour être mélangés, veuillez lire attentivement la notice d'emballage.

Campagnols

Maintenez la lutte, réduisez au maximum la population avant le démarrage de la végétation.

Station Agrométéo

Nous vous rappelons qu'une station agrométéo est installée sur le site de Courtemelon. Les indications fournies par celle-ci permettent de suivre, grâce à la modélisation, le développement de nombreuses maladies, notamment l'évolution des risques de tavelure.

Ce site contient également de nombreuses informations pour la bonne pratique arboricole. Vous y trouverez notamment les fiches techniques sur les maladies et les ravageurs d'ACW, le guide phytosanitaire 2012-13, etc.

Lien pour le site internet : www.agrometeo.ch



Case Postale 65
2852 Courtételle
T 41 32 420 74 20
F 41 32 420 74 21
info@frij.ch
www.frij.ch

Fondation
Rurale
Interjurassienne

COURTEMELON LOVERESSE

La drosophile du cerisier ou drosophile à ailes tachetées (*Drosophila suzukii*)

Sous l'égide de la station phytosanitaire cantonale, nous avons participé en 2012 au suivi de la drosophile à ailes tachetées (*Drosophila suzukii*) organisé par ACW.

Ce nouveau ravageur attaque les **fruits sains** d'un grand nombre de cultures, notamment :

- Les baies et particulièrement fraises, framboises, mûres et myrtilles,
- Les fruits à noyaux, dont cerisiers, pêchers et abricotiers.

Pour évaluer leur présence dans le Jura, 10 pièges, dont 4 dans la Vallée de Delémont (Courtételle, Courcelon, Delémont et Courtemelon) et 6 en Ajoie (Courgenay, Porrentruy, Bonfol, Courtedoux, Charmoille et Fregiécourt) ont été installés à proximité de cerisiers (8 cas), de pruniers ou de framboisiers. Ils ont été installés à mi-avril et retirés à fin septembre. Nous n'y avons enregistré aucune capture. Le ravageur est cependant présent dans notre région. Quelques captures ont en effet été réalisées à Châtillon, Courrendlin et Soyhières dans des pièges disposés à proximité de mûres en lisière de forêt durant la première quinzaine d'octobre par Marc Kennis du CABI de Delémont.

Lien pour informations complémentaires : <http://www.agroscope.admin.ch/baies/05590/index.html?lang=fr>

SMS ARBO

L'alerte par SMS vous informe sur le début du deuxième vol du carpocapse (ver) de la pomme et de la prune, du début du vol de la mouche de la cerise et d'autre évènement de saison. Cela représente entre 5 à 8 SMS par an. Le but de ce service est de cibler au mieux les interventions phytosanitaires et d'éviter les traitements inutiles. Deux sites de suivi sont installés depuis le 15 mars, le premier se trouve à Courtemelon et l'autre à Fregiécourt.

Le prix de ce service est de **CHF 6.-/an**. Pour vous inscrire veuillez nous transmettre vos coordonnées et votre numéro de portable à l'adresse suivante : Victor Egger, Courtemelon, CP 65, 2852 Courtételle, tél : 032 420 74 35, fax : 032 420 74 21, courriel : victor.egger@frij.ch.

Victor Egger / Bernard Beuret (pour le rapport *Drosophila suzukii*) / FRI/SCA/mars 2013



P.P.

2852 Courtételle

Case Postale 65
2852 Courtételle
T 41 32 420 74 20
F 41 32 420 74 21
info@frij.ch
www.frij.ch

Fondation
Rurale
Interjurassienne

COURTEMELON LOVERESSE