

## Agenda

### Assemblée générale

Ufi :

Mercredi 22 mars 2023

<https://vulg.ufi.ch/agenda>

## Site internet

Retrouvez la documentation technique, les réglementations, les demandes de soutien financier et nos derniers bulletins sur notre site :

<https://www.ufi.ch/vulg>

## En bref

- **Cloque du pêcher** : Risques de contaminations importants à prévoir avec les précipitations annoncées cette semaine. Renouveler la protection en préventif.
- **Maladie criblée/bactériose sur abricotier** : intervenir avec un cuivre en préventif de l'épisode humide annoncé.
- **Anthrome** : Vol en cours. Attendre meilleures conditions pour intervenir.
- **Psylle du poirier** : Renouveler la protection après lessivage.
- **Huile de débourement** : trop tôt et mauvaises conditions.

## Généralités

L'école d'ingénieur HEPIA et son département pédologie a été mandaté par le canton de Vaud et Genève, notamment dans le cadre des différents plan climat, pour développer une méthodologie de calcul sur la séquestration de carbone dans les sols arboricoles.

L'école va reprendre l'historique des résultats d'analyses de terre auprès des laboratoires et essayer de les mettre en relief avec les différentes pratiques arboricoles.

Pour cette dernière démarche, les collaborateurs d'HEPIA vont prendre contact avec des arboriculteurs vaudois et genevois afin de réaliser des interviews et d'obtenir les informations nécessaires à la réalisation de leurs objectifs.

Si vous êtes contacté dans le cadre de ce projet, nous vous prions de leur réserver un bon accueil.

Merci de votre collaboration.

## Phénologie

De manière générale les pommiers et poiriers débute leur débourement (stade BBCH 51 - C).

En revanche, attention aux abricotiers qui sont déjà un peu plus avancés et ont les bourgeons gonflés et rêts à éclater (BBCH 53) selon la région.



Marcelin – Poire Fred –



Marcelin – Golden – 06.03.23



Marcelin - Royal Gala –



Marcelin – Abricot – 06.03.23



Founex - Abricot –

# Pommier

## Anthonyme

L'activités des adultes augmentent (cf. tableau ci-dessous), mais restent encore en dessous du seuil. Avec l'avancée phénologique, nous sommes au début de la phase à risque. Cela dit, pour les parcelles concernées, nous recommandons d'attendre encore pour qu'une plus grande part des adultes soient en activité et d'attendre des conditions d'application optimales (journée chaude et ensoleillé).

Réaliser des battages pour surveiller vos parcelles.

Commune		Nombre d'adultes (100 frappages)	
		20.02.2023	06.03.2023
Aubonne	Juliet (bio)	0	8
Aubonne	Golden	2	5
Aubonne	Gala (changement parcelle)	0	1
Etoy	Jazz	0	4
Etoy	Gala	0	7
Etoy	Gala	2	5
Etoy	Gala	0	0
Etoy	Golden	0	1

La surveillance de ces parcelles est réalisée en collaboration avec Léman Fruit.

### SURVEILLANCE

Le vol de l'anthonyme commence fin février/début mars, quand la température monte au-delà de 10°C.

A partir du gonflement des bourgeons, stade B (51), contrôler lors d'une belle journée les parcelles de pommiers à risque (lisières de forêts, attaques l'année passée) par un frappage. **Seuil d'intervention : 10-15 adultes sur 100 frappages**, et/ou des dégâts « clous de girofles » assez nombreux constatés l'année passée.

[Liste PPh contre l'anthonyme du pommier](#)

# Poirier

## Psylle commun du poirier

**Renouveler rapidement la protection après l'épisode pluvieux.**

### STRATEGIE DE LUTTE

Cf. bulletin précédent

[Liste des produits phytosanitaires contre le psylle du poirier en pré-floraison](#)

## Pêcher

### Cloque du pêcher

**Risque important de contamination. Selon la date de la dernière application, il est conseillé de renouveler la protection au cuivre en préventif avant cet épisode pluvieux.**

**En fonction du lessivage et si le mauvais temps perdure, il sera prudent de réintervenir entre deux pluies.**

Protéger les vergers dès un risque de contamination (pluie supérieure à 10 mm ou forte humidité/rosée et température > 7°C).

[Liste des produits phytosanitaires contre la cloque du pêcher](#)

**BIO** : utiliser le cuivre pour les premières applications. Démarrer avec une dose de 1-1,5 kg/ha de cuivre métal pour ensuite diminuer lors des renouvellements jusqu'à atteindre des doses de 500 g/ha.

## Abricotier



Gonflement  
des bourgeons  
51 (B)

Dans la plupart des cas, nous sommes au stade B-C. Début D dans certains cas précoces.

### Maladie criblée, bactériose



Eclatement  
des bourgeons  
53 (C)

La période de sensibilité démarre au stade B-C, avec l'ouverture des bourgeons, dans des conditions froides et humides. Au stade B-C appliquer un cuivre (0,75 - 1,25 kg Cu/ha). Effet aussi contre les monilioses. Risque de brûlure avec le cuivre possible à partir du stade bouton blanc (attention au dosage).

Le mélange avec une huile de paraffine est possible mais les conditions actuelles pour l'huile ne sont pas bonnes. Utiliser le cuivre seul.



Ouverture des sépales  
57 (D)

**Avant cette période humide annoncée dès le milieu de la semaine, nous recommandons de placer un cuivre pour les parcelles au stade B-C** (étalement

des bourgeons, sépales rouges visibles).

Possibilité d'utiliser déjà un anti-moniliose spécifique pour les éventuelles parcelles plus avancées, au stade D (bouton blanc) et si un cuivre a déjà été positionné.

[Traitement de débourrement fruits à noyau : maladie criblée, bactériose](#)

[Liste PPh contre la moniliose des fleurs/rameaux sur abricotiers/pêchers](#)

[Liste PPh contre la moniliose des fleurs/rameaux sur abricotiers/pêchers en bio](#)

## Contacts

**Claire LEGRAND**

Fruits à pépins  
079 555 91 75  
c.legrand@ufl.ch

**Nicolas MISCHLER**

Fruits à pépins, fruits à noyau  
079 158 68 75  
n.mischler@ufl.ch

**Céline Corbex**

Auxiliaire  
c.corbex@ufl.ch

**Avec nos meilleures salutations,**

**L'équipe de l'Ufl**