



ARBORICULTURE

n°7 – 27 mai 2014

A retenir

Pêcher / Abricotier

Tordeuse orientale : Le vol de la G2 débute

Toutes espèces

Cochenilles Lécánines : essaimage en cours sur pêcher et prunier

Pou de San José : l'essaimage se poursuit

Acariens : pression faible

SOMMAIRE

Abricotier

Pêcher

Prunier

Toutes espèces

Prévision météo

Liens utiles

ANIMATEUR FILIERE : Joëlle
HENNEMANN CA 2B
Structures partenaires : CA
2B, CRA, FREDON, CANICO,
exploitant observateur.

Directeur de publication :
Joseph COLOMBANI
Président de la Chambre
d'Agriculture de Corse
15 Avenue Jean Zuccarelli
20200 BASTIA
Tel : 04 95 32 84 40
Fax : 04 95 32 84 43
<http://www.cra-corse.fr/>
Crédit photo : CRA, CANICO

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Action pilotée par le
Ministère chargé de
l'agriculture, avec l'appui
financier de l'Office
National de l'Eau et des
Milieux Aquatiques, par les
crédits issus de la
redevance pour pollutions
diffuses attribués au
financement du plan
ECOPHYTO

ABRICOTIER

• Stade phénologique

Stade de maturation (photo 1) à récolte pour les
variétés très précoces. Stade durcissement du noyau
atteint.



Photo 1 : stade de maturation

• Oïdium (*Podosphaera tridactyla* et ou *Podosphaera pannosa*)

La période de sensibilité se termine. Les conditions climatiques restent toutefois favorables au
développement du champignon.

Évaluation du risque : moyen.

• Rouille (*Tranzschelia discolor*)

Pas de nouveau foyer observé cette semaine.

Évaluation du risque : moyen ; vigilance nécessaire si présence de dégâts observés au cours de la
saison passée.

• Petite mineuse du pêcher (*Anarsia lineatella*)

Les captures diminuent.

Évaluation du risque : moyen

• Tordeuse orientale (*Grapholita molesta* = *Cydia molesta*)

Les captures reprennent sur les parcelles non confusées. Le vol de la G2 débute. Aucune attaque
sur abricotier n'a été constatée.

Évaluation du risque : moyen

PECHER

- **Stade phénologique**

Début de durcissement du noyau à récolte pour les variétés très précoces (photo 2).



Photo 2 : stade début récolte

- **Oïdium (*Podosphaera pannosa* = *Sphaerotheca pannosa*)**

La période de sensibilité s'achève. Les conditions climatiques restent toutefois favorables au développement du champignon.

Évaluation du risque : moyen, surveiller les jeunes vergers.

- **Tordeuse orientale (*Grapholita molesta* = *Cydia molesta*)**

Les captures reprennent sur les parcelles non confusées. Le vol de la G2 débute. On observe toujours de nouvelles pousses minées avec présence de larves sur le secteur de Casinca uniquement.

Évaluation du risque : élevé sur les parcelles non confusées

- **Puceron vert (*Myzus persicae*)**

Pas de nouveaux foyers observés cette semaine sur l'ensemble des bassins de production. Présence d'auxiliaires constatée sur la majorité des parcelles.

Évaluation du risque : surveiller les vergers

PRUNIER

- **Stade phénologique**

Stade grossissement du fruit

- **Puceron vert du prunier (*Brachycaudus helichrysis*)**

Pas de nouveaux foyers observés cette semaine.

Évaluation du risque : moyen à élevé, surveiller les parcelles.

- **Rouilles du prunier (*Tranzschelia discolor* et ou *Tranzschelia pruni-spinosae*)**

La période de sensibilité est en cours.

Un foyer a été observé sur le secteur de San Giuliano.

Évaluation du risque : surveiller les parcelles.

TOUTES ESPECES

- **Cochenilles lécanines (*Parthenolecanium* : *P.corni*, *P.persicae*)**

Essaimage en cours sur pêcher et prunier. Sur raisin de table, les larves sont toujours sous les boucliers.

Évaluation du risque : surveiller les foyers

- **Pou de San José (*Diaspidiotus perniciosus*)**

L'essaimage se poursuit et on observe la fixation des premières larves

Seuil de nuisibilité : dès présence

Evaluation du risque : surveiller l'essaimage.

- **Acarien rouge (*Panonychus ulmi*)**

On observe la présence d'œufs (photo 3) sur quelques parcelles du réseau et parcelles flottantes ainsi que très peu de formes mobiles. La présence d'auxiliaires sur la majorité de ces parcelles est constatée.

Evaluation du risque : faible, surveiller les vergers.



Photo 3 : œufs d'acariens sur tronc

- **Maladie de conservation (*Monilia* : *M. laxa* ; *M. fructigena*)**

Pas de nouveaux foyers observés cette semaine.

Mesure prophylactique : lors du chantier d'éclaircissage ou de récolte, faire tomber les fruits contaminés. A l'éclaircissage, éviter les fruits en paquets.

Evaluation du risque : Compte-tenu de la pression d'oïdium ce début de saison, la pression est élevée sur les variétés précoces, et ce d'autant plus si les vergers ont été grêlés.



Photo 4 : dégât de moniliose sur nectarine

- **Cicadelle blanche ou pruineuse (*Metcalfa pruinosa*)**

Metcalfa pruinosa est un insecte piqueur suceur. Il s'alimente à partir de la sève de sa plante hôte et rejette un miellat abondant. Les piqûres d'alimentation peuvent rendre les rameaux cassants et provoquer l'avortement de bourgeons.

Lors de fortes infestations, les plantes colonisées sont couvertes de miellat sur lequel se développe la fumagine. La croissance des végétaux est ainsi perturbée, les fruits sont tachés et parfois même brûlés.

A partir de la fin du mois d'août, les adultes pondent les œufs dans les anfractuosités des écorces de nombreuses espèces végétales. Les éclosions qui débutent en avril ou en mai sont très échelonnées et peuvent se poursuivre jusqu'en octobre. Les larves passent par 5 stades successifs de développement et l'émergence des premiers adultes se produit généralement mi-juillet.

Observation des premières larves sur le tronc des arbres.

Evaluation du risque : faible.

PREVISION METEO (Source Météo France)

	Jeudi 29 mai	Vendredi 30 mai	Samedi 31 mai	Dimanche 1 ^{er} juin	Lundi 2 juin	Mardi 3 juin	Mercredi 4 juin	Jeudi 5 juin
Haute-Corse / Corse du Sud								
	Légère hausse des températures	Vent de SO modéré sur Cap Corse et Balagne;	Temps orageux	Vent de Sud se renforçant ; temps orageux lundi	Dégradation nuageuse avec possibilité d'averses			

L'indice de confiance de la prévision est de 3/5 pour samedi et dimanche, pour la période de lundi à mardi de 2/5.

LIENS UTILES

- En cas de suspicion de détection d'organismes nuisibles réglementés, le mode opératoire à suivre est décrit dans la note nationale que vous pouvez consulter avec le lien cités ci-dessous.
- **PROTECTION DES INSECTES POLLINISATEURS : Les abeilles butinent, protégeons les !** La note nationale Abeilles et Pollinisateurs reprend les précautions à adopter pour protéger ces insectes indispensables à la pollinisation : Attention, la mention « abeille » sur un insecticide ou acaricide ne signifie pas que le produit est inoffensif pour les abeilles.
- **Note Nationale Ambroisie** : L'ambroisie est susceptible d'être observée en Corse. Chaque année, quelques échappées ponctuelles de l'espèce sont signalées au Conservatoire Botanique National de Corse (CBNC) qui maintient une veille active au niveau régional sur les espèces invasives. En cas de présence effective de l'espèce, les plants sont immédiatement détruits par le CBNC qui maintient alors une surveillance de la zone durant les années suivantes.
La dernière observation de l'espèce remonte au printemps dernier et la totalité des individus a été arraché. Si vous possédez des informations sur la présence avérée de l'espèce, contacter Y. Petit au CBNC au 04 95 34 55 64 - petit@oec.fr.
- Alerte concernant la bactérie *Xylella fastidiosa*, pathogène responsable de la maladie de Pierce. En octobre 2013 en Italie, des foyers ont été détectés sur oliviers, lauriers roses, amandiers et chênes, provoquant un dessèchement du feuillage et un déclin rapide du végétal. Pour plus d'informations pour la reconnaissance des symptômes, cliquez sur le lien suivant :

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La chambre d'Agriculture de Corse dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par l'exploitant et les invite à prendre toutes les décisions pour la protection de leurs cultures sur la base d'observations qu'ils auront réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques ou de conseils obtenus auprès des techniciens.