

# BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL CORSE



ZONE NON AGRICOLE

n°2 – 1 juillet 2013

## A retenir

**Anthraxose sur platane** : Attaques sur les rameaux bien visibles

**Oïdium sur marronnier** : Quelques arbres atteints notamment *Ascleus x carnea*

**Puceron sur divers végétaux** : notamment rosier, tilleul et laurier rose

**Deux psylles sur eucalyptus** : Population ponctuellement importante et observations d'auxiliaires

**Charançon rouge du palmier** : Augmentation des captures

## PLATANE

### • Anthracose - *Apiognomonina venata* EV - JA

**Symptômes** : L'antracose du platane entraîne une brunissure des feuilles d'abord localisée aux nervures puis s'étendant au reste de la feuille. Si les attaques sont précoces, les jeunes rameaux peuvent être touchés.

**Observations** : De fortes attaques sont visibles sur les feuilles matures. Ceci est d'autant plus vrai que l'on monte en altitude. En effet, le champignon se développe de façon optimale en dessous de 13°C. Les températures faibles, ce printemps, ont donc favorisé le développement de cette maladie.

**Évaluation du risque** : Les arbres matures touchés par l'antracose ne seront affaiblis que si de grosses attaques se succèdent plusieurs années de suite. En revanche une surveillance des jeunes plantations est indispensable. **Le risque d'apparition des nécroses sur feuilles est fort, cependant il est totalement inutile de traiter les arbres à cette période de l'année.**

## SOMMAIRE

A retenir

Platane

Marronnier

Rosier

Laurier rose

Eucalyptus

Olivier

Chêne vert

Palmier

Tilleul

Autres végétaux

Prévision météo

Liens utiles

ANIMATEUR FILIERE :

FREDON Corse

Structures partenaires :

Ville de Bastia

Directeur de publication :

Jean Marc VENTURI

Président de la Chambre

d'Agriculture de Corse

15 Avenue Jean Zuccarelli

20200 BASTIA

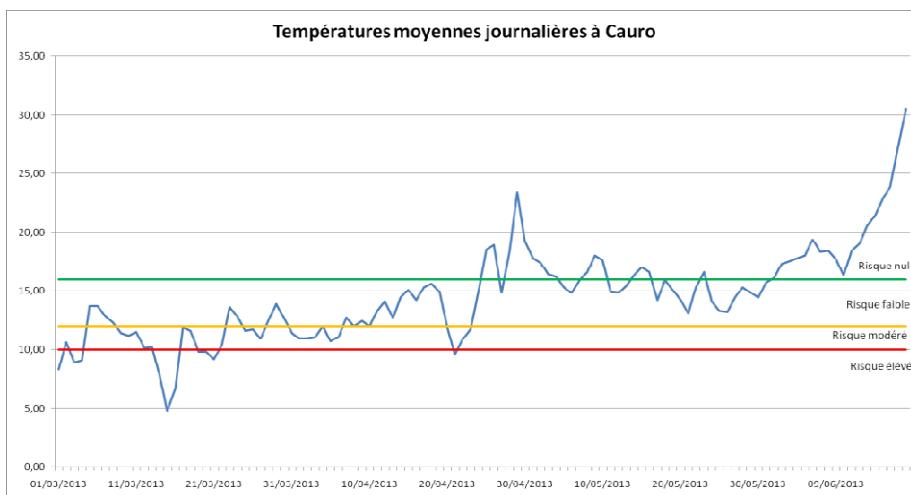
Tel : 04 95 32 84 40

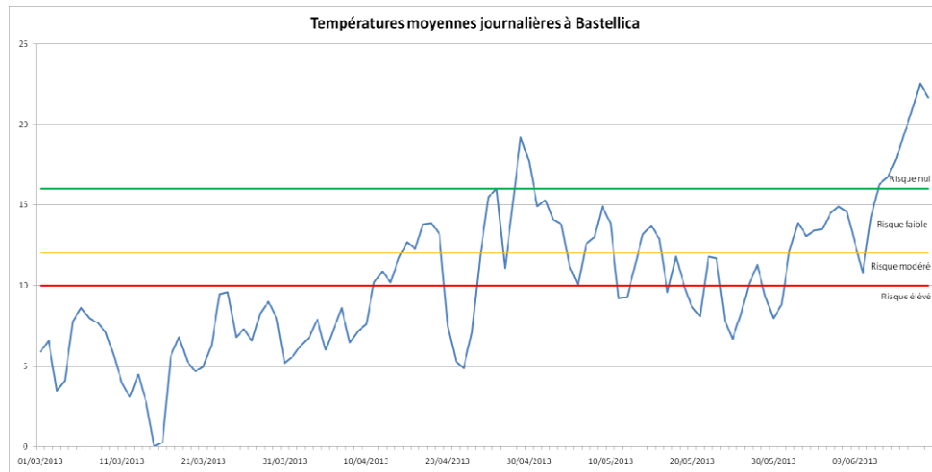
Fax : 04 95 32 84 43

http : //www.cra-corse.fr



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





Analyse de risque pour l'antracnose du platane sur deux stations Cauro et Bastellica. On remarque que la station de Bastellica (745m) comptabilise plus de jours à risque élevé que la station de Cauro (52m).

## MARRONNIER

- **Oïdium – *Erysiphe flexuosa* EV - JA**

**Symptômes :** Apparition d'un feutre blanc mat sur toute la surface des feuilles (mycélium).

**Observations :** Des observations ponctuelles de cette maladie sont faites sur différents sites. Les contaminations sont importantes notamment sur marronnier à fleur rouge – *Ascleus x carnea* - et sur les sujets à l'ombre une grande partie de la journée.

**Evaluation des risques :** le risque pour l'arbre est nul à faible. En revanche il est probable que cette attaque assez forte est un impact sur l'aspect esthétique de l'arbre. En effet, les feuilles tomberont plus précocement.

## ROSIER

- **Pucerons EV - JA**

**Symptômes :** Manchons de pucerons visibles aux extrémités des pousses et développement de fumagine (champignon qui se développe sur le miellat des pucerons). Les fortes infestations peuvent provoquer une déformation des jeunes pousses.

**Observations :** Quelques pucerons observés à l'extrémité des pousses, dans certains cas des manchons sont visibles. A noter, la présence importante de prédateurs notamment de coccinelles.

**Evaluation des risques :** Le risque est faible même si la dégradation esthétique est importante sur les sites les plus infestés. De nombreux auxiliaires sont visibles dans les colonies de pucerons, ils devraient pouvoir réguler progressivement les populations.

- **Taches noires du rosier – *Marssonina rosae* EV – JA**

**Symptômes :** Présence sur les feuilles de taches noir-rougeâtre présentant un contour assez flou. Attention à ne pas confondre cette maladie foliaire avec l'antracnose du rosier. Cette dernière entraîne l'apparition de taches noires qui, en s'élargissant, deviennent grises au centre.

**Observations :** Les rosiers qui n'ont pas été taillés sont les premiers à présenter les symptômes de la maladie. Les observations sont sporadiques et les températures estivales devraient limiter le développement de la maladie.

**Évaluation des risques :** Le risque est nul à faible. Toutefois, en cas de baisse des températures et de précipitations, les contaminations pourraient reprendre.

## LAURIER ROSE

---

- **Pucerons- *Aphis nerii* EV - JA**

**Symptômes :** manchons de pucerons visibles aux extrémités des pousses et développement de fumagine (champignon qui se développe sur le miellat des pucerons). Les fortes infestations peuvent provoquer une déformation des jeunes pousses.

**Observations :** De très fortes infestations ponctuelles. Dans les cas les plus critiques, toutes les pousses présentent des manchons. Certaines pousses sont déformées suite aux piqûres répétées des pucerons. Les feuilles sont recouvertes de fumagine et de mues.

**Évaluation des risques :** Le risque est faible même si la dégradation esthétique est importante sur les sites les plus infestés. De nombreux auxiliaires sont visibles dans les colonies de pucerons, ils devraient pouvoir réguler progressivement les populations.

Déformations sur laurier rose dues aux piqûres de pucerons. On peut toutefois constater la présence d'auxiliaires (deux momies de pucerons parasités dans le cercle blanc).

Source : Frédon Corse



## EUCALYPTUS

---

- **Psylle à lerp - *Glycaspis brimblecombei* EV - JA**

**Symptômes :** découvert il y a 2 ans, ce psylle est maintenant présent un peu partout en Corse. Sa présence est très visible, en effet, les larves forment une sorte de « coque » blanche translucide.

**Observations :** Ce psylle est observé sous forme larvaire sur au moins un site.

**Evaluation des risques :** le risque lié à ce ravageur est nul à faible

• **Psylle de l'Eucalyptus - *Ctenarytaina eucalypti*** **EV – JA - Pépi**

**Symptômes :** Cet autre psylle de l'eucalyptus est également présent en Corse en ce moment. Contrairement au précédent la larve n'est pas protégée par une coque mais par une pruine blanchâtre. Les larves et les adultes produisent du miellat qui entraîne le développement de fumagine.

**Observations :** Il a été observé sur *Eucalyptus globulus* en pépinière.

**Evaluation des risques :** le risque lié à ce ravageur est nul à faible. A noter la présence de nombreuses larves parasitées et d'imagos d'un parasitoïde non déterminé probablement du genre *Psylaeaphagus* dans les colonies de larves du psylle.

**Psylle a lerp**



Différents stades du psylle

Source : <http://californiaagriculture.ucanr.org/>

**Psylle de l'eucalyptus**



Différents stades larvaires

Source : [britishbugs.org.uk](http://britishbugs.org.uk)



Aspect des feuilles attaquées  
A gauche sur *E. radiata* à droite sur *E. Globulus*

## OLIVIER

---

- **Cochenille noire - *Saissetia oleae* EV – JA**

**Symptômes :** Présence de boucliers noirs épais très bombés et ornés d'un H sur les rameaux d'oliviers. Ces cochenilles sont peu nuisibles en elles-mêmes mais leur production de miellat peut entraîner le développement de fumagine.

**Observations :** Quelques cochenilles sont visibles. Des trous de sorties dans les carapaces ont également été observés ce qui permet de penser que les auxiliaires régulent correctement les populations.

**Evaluation des risques :** La présence d'auxiliaires et le faible nombre de cochenilles observées sont deux paramètres permettant d'affirmer que **le risque est nul à faible**.

## CHENE VERT

---

- **Tordeuse verte du chêne – *Tortrix viridana* EV – JA**

**Symptômes :** Enroulement des feuilles puis défoliation précoce des chênes verts et autres feuillus liés à la présence en grande quantité de chenilles.

**Observations :** Des signalements ponctuels de présence en grande quantité de ces larves. Les dégâts sont impressionnants notamment sur les espèces persistantes.

**Evaluation des risques :** **Le risque sur les arbres matures est quasiment nul**, en revanche les jeunes plantations peuvent voir leur croissance ralentir à cause d'attaques répétées.

A noter que ce Lépidoptère pullule cycliquement et que les populations vont se réguler naturellement au bout de 2 à 3 ans avec l'augmentation du nombre de prédateurs et de parasitoïdes. Aucune intervention n'est à envisager à l'heure actuelle puisque les larves se sont déjà nymphosées.

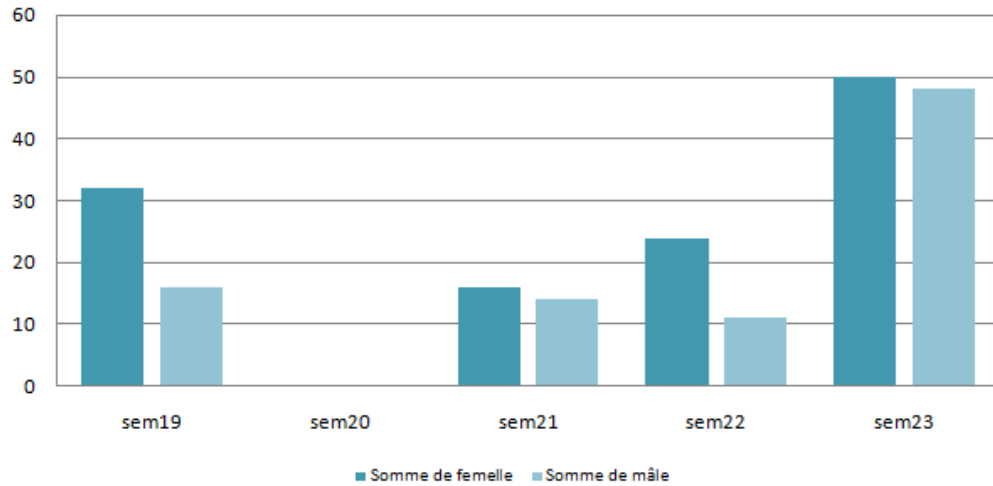
## PALMIER

---

- **Charançon rouge- *Rynchophorus ferrugineus* EV – JA**

Le nombre de charançons piégés a augmenté cette semaine, voir graphique. Il est à noter que les pièges d'Ajaccio et de Porticcio n'ont pas piégé de charançon rouge mais qu'une dizaine d'arbres attaqués a été observée sur ces deux communes.

Nombre de femelles et de mâles de CRP capturés depuis le 1 mai 2013



Position du piège	Nombre d'individus piégés depuis le 1 mai
Ajaccio	0
Bastelicaccia	0
Porticcio	0
Cauro	0
Lecci	28
Figari	26
Porto Vecchio	122
Ghisonaccia	3
Canale-di-Verde	1
San Nicolao	30
Taglio-Isolaccio	1

## TILLEUL

### • Pucerons – *Eucallipterus tiliae* EV – JA

**Symptômes :** Présence de pucerons sur la face inférieure des feuilles et de miellat.

**Observations :** Les pucerons sont ponctuellement en pullulation sur les arbres. Ces fortes populations entraînent des dépôts de miellat sur les feuilles mais aussi sur le mobilier urbain, terrasses de café,...

**Evaluation des risques :** Le risque est ponctuellement fort sur les sites où l'on constate des pullulations mais cela ne représente pas la majorité des situations.

Situations observées	Evaluation du risque
Quelques colonies et auxiliaires visibles	Faible
Colonies bien visibles, gouttes de miellat sur les feuilles en dehors d'une zone à risque (mobilier urbain, voitures en stationnement, terrasses,...)	Modéré
Colonies bien visibles, gouttes de miellat sur les feuilles à proximité de mobilier urbain, terrasse,...	Élevé

## AUTRES VEGETAUX

---

- **Cicadelle écumeuse - *Philaenus spumarius* EV – JA**

**Symptômes :** Présence de « crachat de coucou » sur les végétaux des strates herbacées. Cette sécrétion est produite par la larve de la cicadelle pour se protéger des intempéries et des prédateurs.

**Observations :** Cet insecte est présent notamment sur lavande. Il ne cause pas de dégâts importants sur les végétaux.

**Evaluation des risques :** Le risque lié à la présence de cet insecte sur les végétaux est nul.

- **Psylle du figuier – *Homotoma ficus* EV – JA**

**Symptômes :** Les larves sont visibles sur la face inférieure des feuilles, le plus souvent le long des nervures. La présence importante de cet insecte peut entraîner des déformations des jeunes feuilles.

**Observations :** Quelques foyers sont visibles sur les figuiers, ils entraînent quelques jeunes feuilles légèrement déformées.

**Evaluation des risques :** Le risque lié à la présence de cet insecte est faible lorsque les populations restent à ce niveau (quelques foyers visibles par arbre).



Larves de psylle du figuier sur la face inférieure d'une feuille.

Source : Fredon Corse

- **Psylle des valérianacées – *Trioza centranthi* EV – JA**

**Symptômes :** La marge des feuilles présente un enroulement rouge. Ces enroulements sont provoqués par les piqûres des larves de ce psylle.

**Observations :** *T. centranthi* a été observé sur valériane rouge - *Centranthus ruber*. Certaines plantes présentent plus de 50% des feuilles avec des symptômes d'enroulement. La présence de cet insecte ne semble pas avoir d'incidence sur la floraison de la plante.

**Evaluation des risques :** Le risque pour les végétaux est nul à faible.



Enroulement des  
feuilles lié à la  
présence du psylle.

Source : Fredon Corse

- **Puceron des galles de l'orme – *Tetraneura ulmi* EV – JA**

**Symptômes :** Présence de galles plus ou moins ovales sur la face supérieure des feuilles d'orme. Elles sont d'abord vertes puis qui se colorent en rouge au fur et à mesure de leur maturation. Elles renferment une colonie de pucerons noirs recouverts d'une cire blanche.

**Observations :** Actuellement les galles observées sont déjà mures voire abandonnées par les insectes. Sur certains arbres, les dégâts sont importants mais sans conséquence pour l'arbre.

**Evaluation des risques :** Le risque est nul à faible.

## 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 :

[http://www.cra-corse.fr/no\\_cache/bulletins-sante-du-vegetal/notes-nationales.html](http://www.cra-corse.fr/no_cache/bulletins-sante-du-vegetal/notes-nationales.html)