

## Zones Non Agricoles

N°3 – 3 décembre 2012

Structure de réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de Santé du Végétal de Corse ZNA : Johanna BODENDORFER – FREDON

### En bref

#### Observations

- Agave • Attaque du charançon de l'agave – observé à Porto-Vecchio.
- Albizzia • Présence du psylle de l'albizzia - observé dans la baie de Santa Giulia.

#### Réseau de piégeage

- *Rhynchophorus ferrugineus*

## Agave

### Charançon de l'Agave - *Scyphophorus acupunctatus*

A Porto-Vecchio une attaque par le charançon de l'agave a été observée.

Il s'agit d'un coléoptère dont la morphologie est comparable à celle du charançon rouge. La grande différence est la couleur des adultes qui sont noirs.

Ce ravageur redouté s'attaque aux Agavacées (Agave, Yucca...), Dracénacées (Beaucarnea...) ainsi qu'aux Broméliacées.

Les femelles adultes pondent leurs œufs dans les feuilles et les tiges charnues de la plante. A l'éclosion, la larve creuse des galeries et migre à la base de la plante tout en se nourrissant des tissus et racines. Les larves se transforment en pupes dans un cocon de fibres à l'intérieur de la plante. Les adultes se nourrissent des tissus par ponctions sur les jeunes feuilles.



*Scyphophorus acupunctatus* - (source: A.Caillon)



Larve de *S. acupunctatus* présente à la base d'un plan d'agave - (source: hgtv)

## Albizzia

### Psylle de l'albizzia

Sur une plantation d'albizzia dans la baie de Santa Giulia, une forte présence du psylle de l'albizzia a été observée depuis le début d'année. Les températures automnales n'ont pas calmé le niveau de population de ce ravageur.

Les dégâts s'observent sur feuilles, fleurs, gousses et jeunes pousses qui sont colonisées par les larves et les adultes. Un abondant miellat est produit.

On observe une défoliation précoce des arbres lors d'une forte attaque.

Ce psylle originaire d'Asie est en train de se disséminer en Europe.



### Parasite de quarantaine

#### Rhynchophorus ferrugineus

La période du vol n'est pas encore finie, on se trouve en période de vol automnale.

Les zones avec un taux de captures le plus important sont la zone entre Moriani et Linguizzetta et le secteur de Ghisonaccia.

Dans les pièges à Bastia, le nombre de captures est faible mais le ravageur y est présent. Le début du Cap Corse (côte est) est désormais également une zone contaminée.

La région autour de Porto-Vecchio reste une zone très touchée.

Sur la côte ouest de l'île, aucune capture n'a été faite cette année.



Larve, cocon et adulte du charançon rouge (Photo C. Lefloch)

**Le palmier de canaries est en période de floraison en ce moment et les pollinisateurs sont toujours actifs !**

**A quoi ressemble les fleurs d'un palmier ?**



Palmier mâle avec fleurs



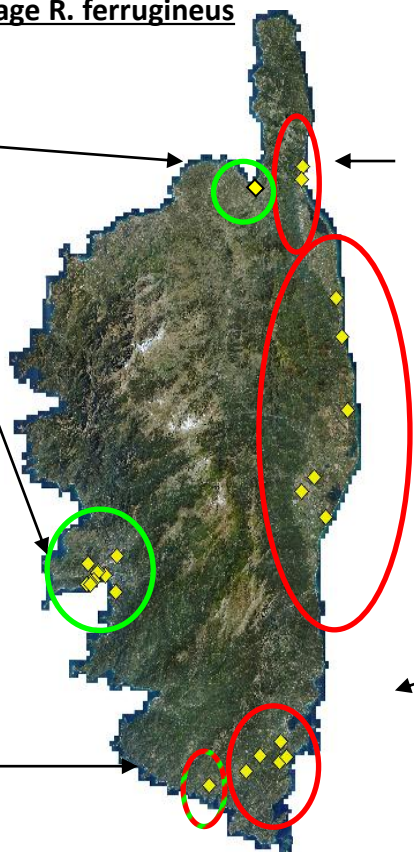
Palmier femelle avec fruits

**Réseau de piégeage R. ferrugineus**

Côte ouest de pas de capture à ce jour

Pianottoli-Caldarello

Piège avec une seule capture au mois de juin.

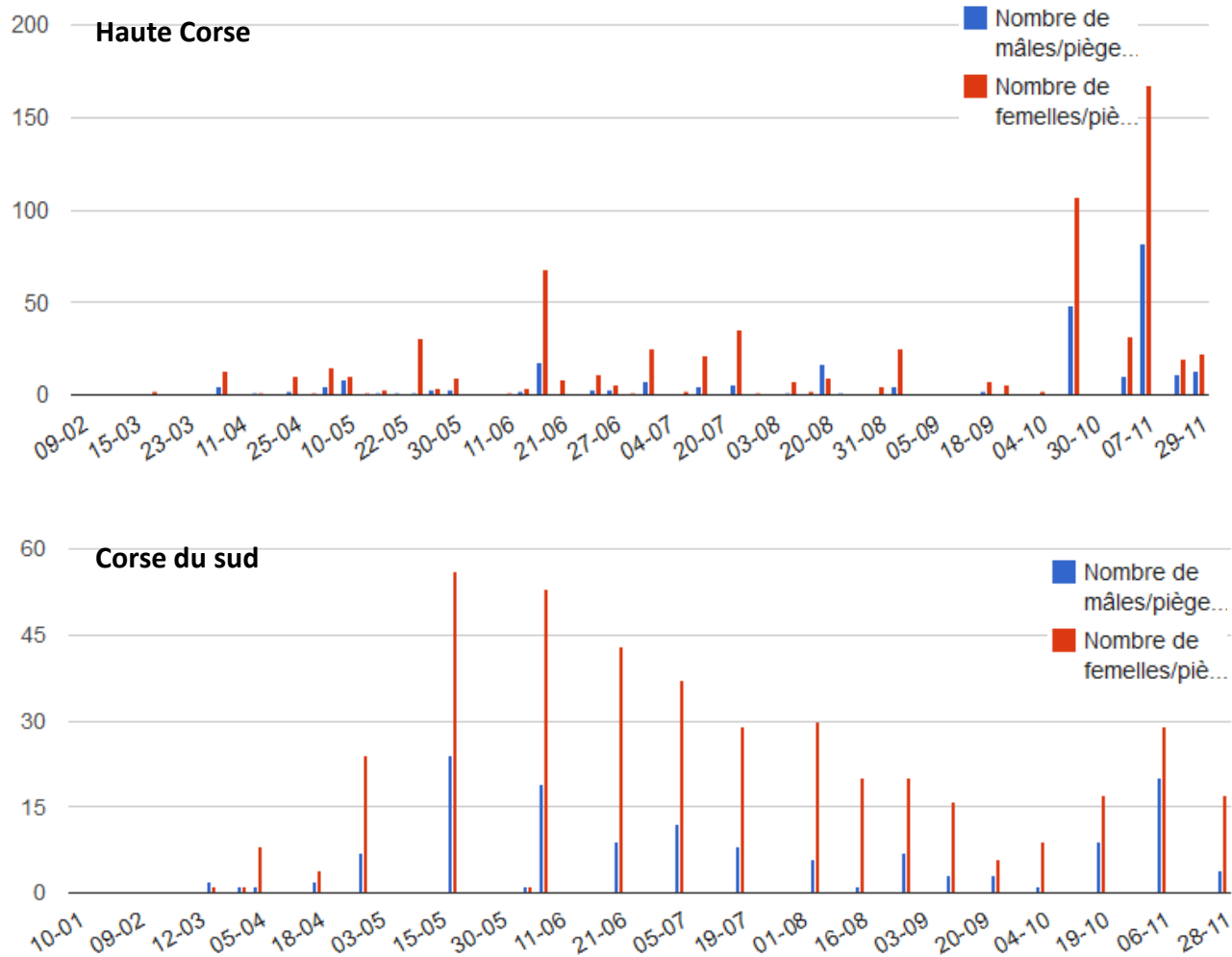


**Zone entre le nord du Cap Corse et Biguglia** : présence du Charançon rouge de plus en plus importante

**Plaine Orientale (entre Moriani et Ghisoncaccia)** : présence très importante du Charançon rouge

**Zone au tour de Porto Vecchio** : infestée depuis 2006/2007. Le ravageur y est bien implanté.

Résultat du réseau de piégeage :



En cas de suspicion, prévenir la FREDON (04 95 26 68 81), organisme délégué par le Service Régional de l'Alimentation de la DRAAF pour l'épidémiosurveillance des Organismes Nuisibles Réglementés des végétaux ou la **DDCSPP, ancien Service de la Protection des Végétaux** (Haute Corse : 04 95 31 39 77 ; Corse du sud : 04 95 50 39 40/ 04 95 50 50 17).



## PREVISION METEO du 4 au 12 décembre 2012

### HAUTE CORSE

#### MARDI 4 : TEMPETE

Temps gris et maussade sur l'Ouest avec des averses localement orageuses ; neige en montagne au-dessus de 1300 m en matinée à 1000 mètres l'après-midi. Vent d'Ouest à Nord-Ouest fort 100 à 120km/h en rafales sur la Balagne, 140 à 160 km/h sur le Cap Corse, 80 à 100 km/h sur la côte orientale.

#### MERCREDI 5 : SOLEIL SUR LE LITTORAL

Vent encore soutenu en matinée. Beau temps sur le littoral ; en montagne, nuages pouvant donner des averses. Températures mini variant de 3 à 6°C, maxi de 11 à 15°C.

#### JEUDI 6 : ENSOLEILLE

Soleil en bord de mer, dans l'intérieur ; persistance du risque d'averse. Vent de Nord assez fort sur les côtes. Légère hausse des températures.

### CORSE DU SUD

#### MARDI 4 : TEMPS PLUVIEUX ET VENTEUX

Temps gris et maussade, sur l'Ouest avec des averses ; neige en montagne à partir de 1300m à 1000 m l'après-midi. Vent d'Ouest à Nord-Ouest soufflant en rafales entre 60 et 80 km/h sur la façade occidentale, jusqu'à 100 à 120km/h. Températures de saison.

#### MERCREDI 5 : SOLEIL SUR LE LITTORAL

Beau temps malgré un fort vent d'Ouest, il fait beau. Temps variable avec des éclaircies et un risque d'averses orageuses l'après-midi ; neige à basse altitude. Vent de Nord-Ouest en matinée mollit l'après-midi. Températures en baisse.

#### JEUDI 6 : ENSOLEILLE

Soleil sur le littoral avec risque d'averse en montagne. Vent de Nord-Ouest assez fort sur les côtes, jusqu'à 60km/h en pointes. Températures en petite hausse .

### HAUTE CORSE / CORSE DU SUD

#### VENREDI 7 ET SAMEDI 8 : PETITE DEGRADATION indice de confiance de 3/5

Présence de perturbation donnant de la pluie vendredi après-midi. Samedi, retour du soleil. Vent d'Ouest vendredi se renforçant au Nord-Ouest samedi. Températures stationnaires.

#### DIMANCHE 9 ET LUNDI 10 : ENSOLEILLE indice de confiance de 3/5

#### MARDI 11 ET MERCREDI 12 : BEAU

## Recherche de partenaires-observateurs pour le réseau d'observation en Zones Non Agricoles

Région Corse

La Fredon Corse est animatrice du réseau régional d'épidémiosurveillance des organismes nuisibles en zones non agricoles depuis 2009.

Ce réseau a pour ambition de structurer et de regrouper les observations de ravageurs et de maladies au niveau régional. Il a pour but d'informer régulièrement les professionnels de l'état sanitaire des végétaux et de leur apporter une analyse pertinente du risque lié à la pression plus ou moins forte des pathogènes et des ravageurs sur le territoire.

**Nous recherchons des communes et des professionnels souhaitant s'investir dans cette démarche afin d'élargir le réseau d'observations qui concerne pour le moment surtout l'évolution du charançon rouge.**

Pour le réseau d'observation nous proposons les végétaux et leurs ravageurs et maladies associés suivants : toutes autres propositions pourront être prises en compte ; n'hésitez pas !!

| Végétal             | Ravageurs   | Maladies  |
|---------------------|---|---|
| <b>Platane</b>      | Bombyx disparate, Tigre du platane  | Anthraxnose, Chancre coloré, Oïdium                             |
| <b>Fusain</b>       | Araignée rouge, Tordeuse, Cochenille du fusain, Otorhynque, pucerons                                | Pseudomonas, Oïdium, Botrytis                                   |
| <b>Laurier rose</b> | Cochenilles (différentes espèces), araignée rouge, Puceron du laurier, Cicadelle blanche (Metcalfa) | Pseudomonas, Chancre du laurier rose, Septoriose du laurier     |
| <b>Citrus</b>       | Acariens, Aleurode, diverses cochenilles, mineuse des agrumes, psylle des agrumes, puceron          | Chancre bactérien, tavelure, Anthracnose                        |
| <b>Tilleul</b>      | Acariens, Bombyx disparate, Pou de San José, cochenilles, Pucerons                                  | Anthraxnose du platane, Cercosporiose, Chancre à Botryosphaeria |
| <b>Albizzia</b>     | Cicadelle blanche, Psylle de l'albizzia   | Chancre à Botryosphaeria, Maladie du corail, chancre du mûrier  |

En étant observateur vous vous engagez à faire une fois par semaine un relevé de l'état sanitaire d'un végétal vous intéressant selon un protocole d'observation.

En retour, vous profitez de :

- Un suivi régulier et guidé de vos végétaux.
- Une meilleure connaissance des maladies et ravageurs.
- La possibilité de pouvoir évaluer l'efficacité des mesures de protection utilisées.
- La participation à un réseau collectif pour l'intérêt de chacun.
- Un matériel de qualité pour les suivis (p.e. piègeages).
- La possibilité de participer aux formations.

**Pour plus d'informations contactez Johanna Bodendorfer  
au 06 30 13 91 72 ou [j.bodendorfer@fredon-corse.com](mailto:j.bodendorfer@fredon-corse.com).**

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 régionale d'Agriculture de Corse dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par l'exploitant et les invite à prendre toutes les décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux-mêmes réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletin d'information technique ou de conseils obtenus auprès des techniciens.