

# LA LETTRE DU MAIRE

Plan de Cuges

## Edition Spéciale

Septembre 2008

Numéro 157

## PALMIERS EN PERIL SUR NOTRE COMMUNE



**D**epuis quelques semaines, vous avez certainement entendu parler de la menace qui pèse sur les palmiers de notre Région. Aujourd'hui, je voulais vous faire part du caractère urgent de cette situation.

En effet, alors que nous sommes toujours dans la crainte d'une extension rapide du charançon rouge, c'est l'implantation de l'autre ravageur, tout aussi redoutable, le papillon *Paysandisia archon* que nous constatons dans notre secteur.

A ce propos, toute personne possédant un palmier infecté se doit de le couper et de le brûler dans les 48h (Arrêté préfectoral).

Pour simplifier et résumer tout ce qui a été dit, voici quelques éléments qui m'apparaissent importants que vous sachiez :

### Charançon rouge (*Rhynchophorus ferrugineus*)



#### **Description et identification**

Ce coléoptère est originaire du sud de l'Asie et de Malaisie. On le retrouve en Espagne, France, Italie, Egypte, Jordanie, Israël, Arabie Saoudite, les Emirats Arabes Unis, Iran, ... C'est un important ravageur des cocotiers allant jusqu'à la mortalité des arbres les plus attaqués. Les premiers symptômes n'apparaissent que bien après le début de l'infestation.

#### **Symptômes**

Présence de sciure et de galeries à la base des palmes,  
Forte odeur de fermentation alcoolique  
Chaleur importante  
Présence de fourmis.

Tirer sur les palmes pour en tester la solidité, le charançon les rend fragiles en grignotant la base. Vérifier l'état des palmes vertes ainsi que la flèche qui peuvent être cassées, rongées. Chercher la présence d'insectes (cocons, larves,...)

#### **Mesures prophylactiques**

Eviter de tailler les palmiers, ne supprimer que les palmes présentant un risque de chute. En effet, l'insecte est capable de voler durant toute l'année sous nos climats et il est attiré par les blessures des arbres concernés. Appliquer un mastic de protection sur les plaies de coupe.

### **Paysandisia archon**



#### **Description et identification**

Ce papillon "palmivore" (lépidoptère de la famille des Castniidae) est originaire d'Argentine. Il a été introduit en Europe accidentellement par des importations de palmiers d'Amérique du sud, prélevés dans la nature.

Les œufs ont la taille et l'aspect de grains de riz

La chenille, de couleur blanche, peut atteindre un centimètre de diamètre et 8 cm de long.

L'adulte a une envergure pouvant aller jusqu'à 11 cm. Il présente des ailes antérieures olive à bronze,

et des ailes postérieures vivement colorées de taches blanches et noires sur fond rouge orange.

Il ne s'attaque qu'aux palmiers. Les hôtes connus en France sont, en dehors des espèces venant du continent sud américain, les Livistonia, les Phoenix, les Sabal, les Trachycarpus, les Washingtonia et les Chamaerops humilis.

Les Trachycarpus fortunei et les Chamaerops humilis sont particulièrement attaqués car ils ont un cœur tendre et les fibres des stipes (troncs) facilitent la ponte des œufs.

Le papillon ne semble pas être un grand voyageur mais, de palmier en palmier, toute notre commune peut être touchée.

**Les larves ne craignent pas le FROID !**

### Symptômes et détections

- Perforation des palmes.
- Trous et galeries sur la base des palmes observés au moment de la taille.
- Présence de sciure facilement détectable sur la base des pétioles, de la lance et du stipe.
- Dessèchement des palmes, puis de l'ensemble du végétal .
- Dépérissement du palmier dans un laps de temps très variable.

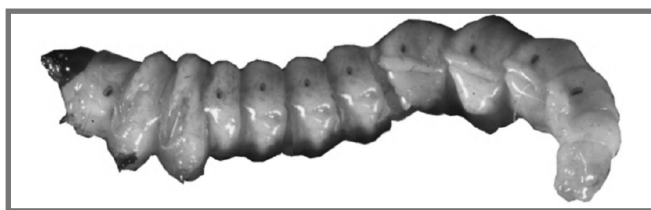
### Mesures prophylactiques

Pour sauvegarder un maximum de Trachycarpus, dit aussi Palmier de Chine ou Palmier chanvre, très abondant dans notre région, et éviter l'extension aux autres palmiers, il convient de supprimer sans délai les sujets atteints.

**Si vous avez un doute sur la " santé " de votre palmier, n'hésitez pas à nous contacter à la Mairie au numéro suivant : 04 91 10 40 43.**

**Un diagnostic gratuit vous sera proposé.**

**Je tenais personnellement à vous remercier pour toute l'attention que vous pourrez porter à nos espaces verts.**



## LA CARRIÈRE

**V**ous le savez peut être, la Carrière de la Montade est un lieu chargé d'histoire. Bien qu'actuellement, fréquemment emprunté par les promeneurs, les VTTistes et les chasseurs, il a abrité, en son temps, un homme préhistorique, le type "Montadin".

Comme sur toute chose, le temps ayant fait son œuvre, les roches des parois présentent aujourd'hui des fissures et menacent ainsi de s'effondrer.

Par mesures de sécurité et pour pallier les risques d'éboulements, la carrière sera fermée du lundi 29 septembre au vendredi 17 octobre afin que des travaux de décroûtage de la falaise soient réalisés.



Lettre  
du Maire

Lettre  
Mensuelle

d'Informations  
de la Ville de

Plan-de-Cuques

N°148 / Septembre 2008

Gratuit

ISSN 1265-9967

Dépôt légal : 20.09.2002

Tirage à 5.000 exemplaires

Mairie : 28, av. Frédéric Chevillon

BP 46 - 13712 Plan-de-Cuques Cedex

& : 04.91.10.40.40 / mairie@plandecuques.fr

Arrêté 08/164/ODP/080 du 12 Septembre 2008  
interdit du 22 Septembre au 31 Octobre 2008

Éditée par la Ville de Plan-de-Cuques - Service Communication

Directeur de la publication M. le Maire, Jean-Pierre BERTRAND

Réalisation Elodie DHENRI / Graphisme Laurent ROTOLONI / Impression Sud Grafic