



## Bulletin d'alerte phytosanitaire



### Charançon rouge du palmier

Les adultes de ce coléoptère, originaire d'Asie du Sud-Est, sont facilement reconnaissables par leur couleur du brun orangé au noir en passant par le rouge avec des taches noires dont le nombre et la taille sont variables sur le pronotum (thorax). Ces insectes de relativement grande taille mesurent de **19 à 42 mm de long pour une largeur de 8 à 16 mm**.

Comme beaucoup de charançons, son rostre (pièce buccale allongée) est caractéristique des adultes. Chez le mâle, il présente une série de petits poils bruns à son extrémité alors qu'il est glabre chez la femelle. Les **œufs** sont jaune clair et d'une taille de 2,5 mm de long approximativement. Les **larves** de couleur blanchâtre sont **sans pattes**. Elles présentent une capsule céphalique très dure et arrondie, de couleur sombre. A maturité, les larves mesurent de 36 à 47 mm de long et de 15 à 19 mm de large. Les nymphes varient de 27 à 40 mm de longueur et de 13 à 16 mm de largeur.

#### Symptômes de sa présence:

Les larves de charançon rouge occasionnent des dégâts très importants sur les palmiers qui conduisent à la mort du végétal infesté. L'infestation n'est pas visible les premiers temps ce qui rend sa détection souvent tardive lorsque des encoches sur les feuilles sont visibles ou que la couronne commence à s'affaïsset.

Il peut potentiellement infester toutes les espèces de palmiers, mais il n'a été observé, en France pour l'instant que sur les espèces de ***Phoenix canariensis*** et ***Phoenix dactylifera*** ainsi que quelques *Washingtonia sp.*..



*Rhynchophorus ferrugineus – Adulte, cocon et larve*

## Possibles confusion!

Si la confusion des adultes avec tout autre insecte de la faune européenne est impossible, les cocons peuvent être confondus avec ceux du papillon palmivore (*Paysandisia archon*) et devront faire l'objet d'une confirmation officielle par nos services.

Les fibres du cocon du papillon palmivore sont enroulées longitudinalement, de la soie est présente à l'intérieur et les cocons sont disposés dans des galeries alors que les fibres du cocon du charançon rouge sont disposées à la façon d'une « bobine de fil » et les cocons plutôt positionnés à la base des palmes.



*Paysandisia archon* – Pupa, cocon et adulte

⇒ Une **vigilance particulière est à porter sur les approvisionnements en végétaux** - le charançon rouge du palmier est très présent dans le sud de la France (PACA, Corse et dans une moindre mesure Occitanie) et dans de nombreux pays du pourtour méditerranéen dont des pays producteurs proches (Italie, Espagne, Portugal).

**Toute suspicion est à signaler à la  
DRAAF Nouvelle-Aquitaine Service régional de l'alimentation  
Unité santé des végétaux  
sral.draaf-nouvelle-aquitaine@agriculture.gouv.fr  
Tel : 05 56 00 42 00**

**La lutte contre ces organismes nuisibles réglementés est l'affaire de tous**