



## CONTACTS

POLLENIZ  
**02 41 36 76 21**

9 avenue du bois l'Abbé  
CS 30045  
49 071 Beaucozé Cedex  
**contactsantevegetale@polleniz.fr**  
**www.polleniz.fr**



**POLLENIZ**  
PROTÉGER LE VÉGÉTAL ET  
NOTRE ENVIRONNEMENT



Ne pas jeter sur la voie publique - Conception et crédit photographie FREDON OCCITANIE

### Antennes départementales

Polleniz 44 : 02 40 36 83 03  
Polleniz 53 : 02 43 56 12 40  
Polleniz 72 : 02 43 85 28 65  
Polleniz 85 : 02 51 47 70 61

Merci de contacter en priorité POLLENIZ au **02 41 36 76 21**



**DRAAF / SRAL Pays de la Loire**  
**02 41 72 32 32**

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

10 rue André Lenôtre - CS 74414  
49044 ANGERS Cedex 1  
**https://draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr**  
**sral.draaf-pays-de-la-loire@agriculture.gouv.fr**



photo :  
Beat Frey  
(WSL)



photo :  
Beat Frey  
(WSL)



photo :  
FREDON  
Occitanie

## Charançon rouge du palmier

(*Rhynchophorus ferrugineus*)



Il est actuellement l'un des plus importants ravageurs des palmiers.

Les adultes ont un corps orange vif avec des taches noires, d'une longueur de 20 à 40 mm pour 12 mm de large.

Les larves de couleur jaunâtre mesurent jusqu'à 5 cm de longueur et se trouvent dans les stipes.

**Ordre :** Coleoptera

**Famille :** Curculionidae

**Plante hôtes :** Phoenix canariensis, Phoenix dactylifera

**i** Risque Contamination : ● ● ●  
Nuisibilité : ● ● ●  
Lutte : **OBLIGATOIRE**

faible ● ● ●    moyen ● ● ●    fort ● ● ●

### Qui sommes-nous ?

POLLENIZ est l'Organisme à Vocation Sanitaire (OVS) des Pays de la Loire pour le domaine végétal reconnu depuis la réforme du sanitaire agricole en France (arrêté du 31 mars 2014). Dans le cadre de missions déléguées, POLLENIZ assure des missions d'inspection officielles dans les domaines de la Surveillance des Organismes Réglementés et Émergents (SORE), du Passeport Phytosanitaire (PP), de l'Export et du Contrôle des Mesures Ordonnées (CMO) ainsi que d'autres missions officielles.



1



1



3



2

- 1 Présence d'encoches dans les folioles
- 2 Palmes juvéniles cassées ou absentes  
Désaxement et/ou dissymétrie du palmier
- 3 Effondrement brutal du houppier et dépérissement du palmier

## PRÉSENTATION



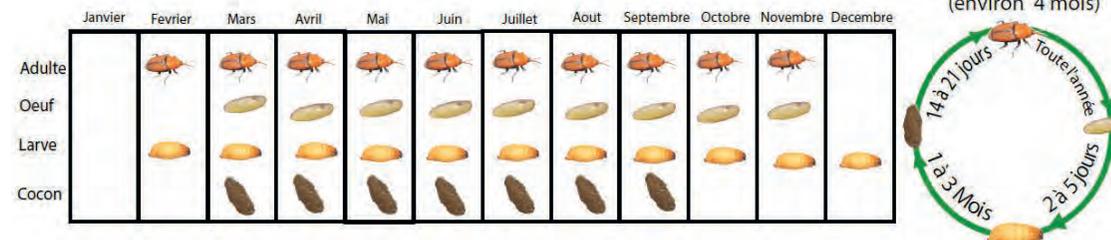
*Rhynchophorus ferrugineus* ou Charançon rouge des palmiers est actuellement présent dans quatre régions : Corse, Occitanie, Provence-Alpes-Côte d'Azur.

L'adulte est un coléoptère grégaire de couleur rouge vif, mesurant entre 20 et 40 mm de longueur. Il est actif de février à novembre, voire toute l'année suivant les conditions météorologiques.

Le ravageur se caractérise par plusieurs générations annuelles suivant les conditions météorologiques. Chaque femelle peut pondre entre 100 et 300 œufs, ce qui donne à ce ravageur une capacité de destruction considérable.

## CYCLE DE VIE

Cycle de développement (environ 4 mois)



Les larves sont apodes (dépourvues de pattes), de couleur jaunâtre, mesurant jusqu'à 5 cm de longueur. Les larves consomment le cœur du palmier, creusent des caries, qui entraînent la mort brutale du palmier.  
La nymphose se déroule dans un cocon constitué de fibres enroulées comme une bobine de fil, inséré à la base des palmes.

Toute intervention d'éradication, d'assainissement et/ou de traitement doit être réalisée par une personne, entreprise ou service enregistré auprès du SRAl conformément à l'arrêté ministériel du 25 juin 2019.

## MOYENS DE LUTTE

### Prophylaxie

Éviter de blesser et tailler les palmiers durant la période de vols de charançons (de février à novembre). Ces facteurs rendent le palmier plus attractif à ce ravageur.

### Lutte Préventive

Dans un rayon de 100 mètres autour des palmiers infestés, les traitements préventifs sont obligatoires et doivent être réalisés par une personne, entreprise ou service enregistré auprès du Service Régional de l'Alimentation (SRAl).

Plusieurs produits phytopharmaceutiques sont utilisables en protection préventive :

- Un produit biologique à base de nématodes entomopathogènes *Steinernema carpocapsae*, appliqué en pulvérisation au cœur du palmier,
- Des produits biologiques à base de champignons entomopathogènes *Beauveria bassiana* de différentes souches,
- Un produit phytopharmaceutique insecticide à base d'emamectine benzoate appliqué par injection dans le stipe.

### Lutte curative

Deux techniques sont utilisables :

- Abattage et destruction totale du palmier,
- Assainissement (destruction de la partie infectée du palmier) avec l'application d'un produit fongicide à base de mancozèbe.

