



Collectif
Méditerranéen pour la
Sauvegarde des
Palmiers

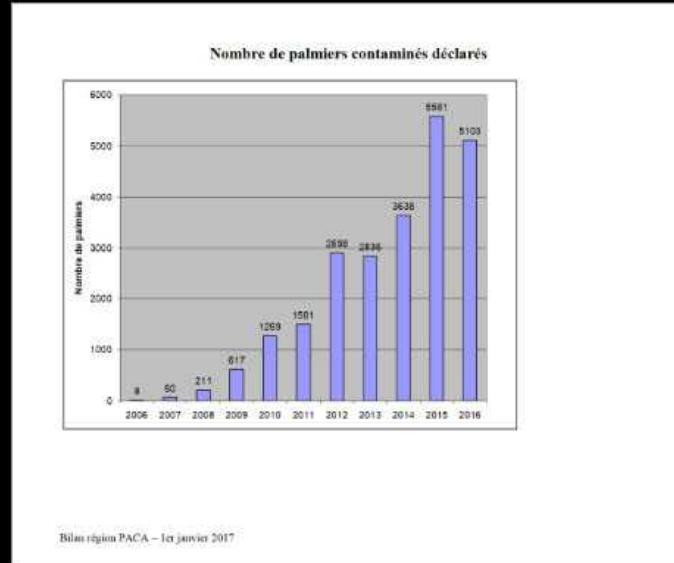
PROPALMES83

Association des propriétaires de palmiers Var Est Méditerranée

propalmes83.com

La lutte collective :
seule stratégie
pour sauver les palmiers !

Situation "pré ARECAP" fin 2015



Fin 2015 : le nombre de palmiers contaminés et déclarés au SRAL depuis 2006 = 18619

Les professionnels du secteur interrogés estiment qu'il faut multiplier ce chiffre par X4 ou X5 <= réalité terrain soit entre 70000 et 90000 palmiers détruits dont 70 à 85% sur le domaine privé

en valorisant la perte financière moyenne à 6000 € /palmier (abattage compris) on obtient une première estimation de 500 millions d'euros

Le taux d'infestation moyen cumulé à fin 2015 est sans doute de l'ordre de 25%

Le taux d'infestation constaté par la Ville de Fréjus (données Yves Plancq : 7,4% en 2014 et 11,7 % en 2015) Dans certains secteurs de la Ville il atteint 20%. en 2015

On en déduit une estimation du parc initial de l'ordre de 300 à 350 mille palmiers Phoenix

chiffres à consolider



Bordighera 2015

PROPALMES83

Vintimille en 2015 !

Littoral méditerranéen, bords de mer :
Fréjus, Saint-Raphaël, Cannes, Antibes, ...
La Promenade des anglais Nice en 2017 ?

Plusieurs dizaines de milliers
de palmiers patrimoniaux,
des centaines de millions
d'euros ont déjà été perdus !



14 octobre 2015

Fréjus château Gallieni



24 novembre 2015



perte en valeur de patrimoine :
+/- 30 000€

(Coûts du traitement préventif = +/- 300€)

La lutte collective ça marche !

ARECAP est la première lutte collective d'ampleur significative organisée en France depuis l'arrêté de 2010

La lutte collective ça marche !

Volonté politique et collective :

Niveau local :

- => sauver un patrimoine végétal
- => coordination des services
- => organisation de la lutte / moyens
- => communication

" Soit nous les traitons et nous sauvons nos palmiers
soit nous les perdrons ! Nous n'avons pas d'autre alternative."

Nello Broglio, vice-président de la CAVEM 26 novembre 2015

Situation à Nice
décembre 2017 / janvier 2018



Nice parc Vigier 10 décembre 2017

PROPALME383



Nice place de la Croix de marbre 11 décembre 2017

PROPALMES83



Nice parc Castel-des-deux-rois 27 janvier décembre 2018

PROPALMES83



Nice parc Castel-des-deux-rois 27 janvier décembre 2018

PROPALMES83

Situation sur le territoire de la CAVEM
Fréjus - janvier 2018



Port-Fréjus 24 janvier 2018

PROPALMES83



Port-Fréjus 24 janvier 2018

PROPALMES83



Port-Fréjus 24 janvier 2018

PROPALMES83



Fréjus, bord de mer 24 janvier 2018

PROPALMES83

ARECAP en quelques chiffres

Situation au 31 décembre 2017 :

Plus de 2400 propriétaires privés inscrits

4644 palmiers traités dont 4126 privés et 518 publics

sur 2701 palmiers référencés par ARECAP et traités en 2016 :

39 morts ou abattus

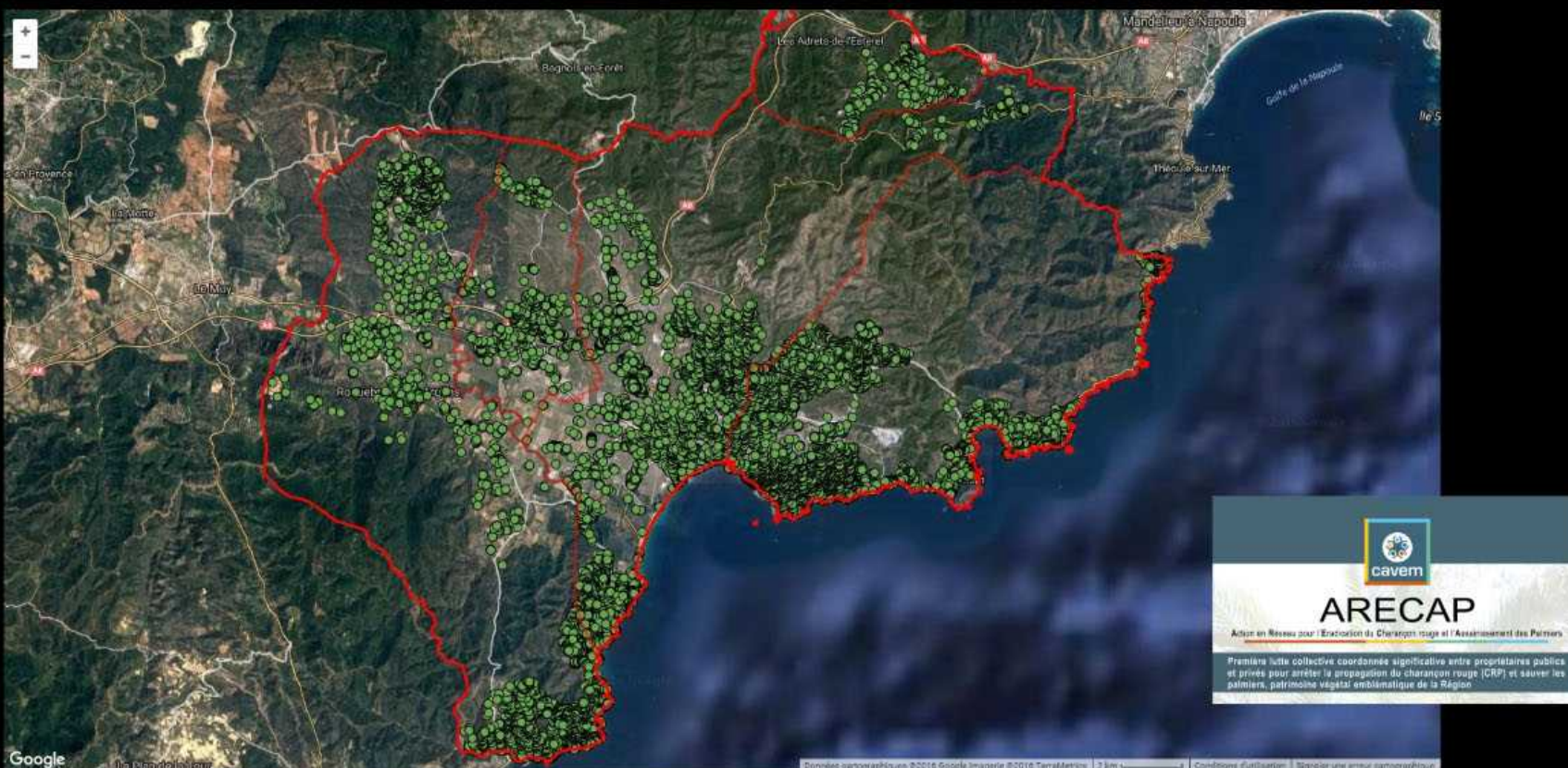
soit un taux d'échecs = 1,44%

Ce résultat est du même ordre de grandeur que l'étude détaillée de Yves Plancq responsable du service des Espaces verts de la ville de Fréjus soit < 2% d'échecs sur 207 palmiers suivis

ARECAP en quelques chiffres

Territoire = La CAVEM : 5 communes - 345km² - 111000h
Les Adrets - Fréjus -Puget -Roquebrune - Saint-Raphaël

Nombre de palmiers "pennés" géolocalisés en 2016 = 15862





NUMÉRO VERT

▶ N° Vert 0 800 10 40 11

Pour toute demande
d'informations





COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION
VAR-ESTÉREL-MÉDITERRANÉE

- 🏠 L'INSTITUTION
- 💡 GRANDS PROJETS
- ÉCONOMIE
- ENVIRONNEMENT
- HYGIÈNE & SANTÉ
- HABITAT
- TRANSPORTS
- EAU
- DÉCHETS
- ÉQUIPEMENTS

RECHERCHER

- 📌 DEMANDER
- > Rdv de vaccination
 - > Certificat de

ENVIRONNEMENT, NUISIBLES

Traitez vos palmiers grâce au plan ARECAP de la CAVEM

Bénéficiez du traitement à prix négocié pour le traitement de vos palmiers contre le charançon rouge.



**TRAITEMENT DES PALMIERS
CONTRE LE CHARANÇON ROUGE**

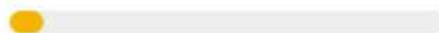
**Inscrivez-vous au plan ARECAP
et bénéficiez du traitement à prix négocié**

Engagement pour ARECAP : Plan d'action pour protéger les palmiers et lutter contre le charançon rouge

Avec ce formulaire, vous allez faire la démarche pour vous engager dans le plan d'action ARECAP.



SUIVANT



Formulaire rempli à 8 %

N'envoyez jamais de mots de passe via Google Forms.

La lutte collective ça marche !

Les trois protocoles de traitements PREVENTIFS autorisés :

- 1) nématodes : 5 traitements de mars à fin juin
+ 5 traitements de septembre au 15 novembre
+ 2 applications d'insecticide (imidaclopride) en juillet et août.
- 2) insecticide (imidaclopride) : 4 applications de mars à fin juin
+ 4 applications de septembre au 15 novembre
rien en juillet et août
- 3) insecticide (émamectine benzoate) :
1 seule injection par an (entre mars et 15 novembre)

NB : les traitements préventifs sont obligatoires en zones contaminées et doivent être réalisés par des professionnels agréés par les DRAAF

La lutte collective ça marche !

ARECAP : pourquoi avoir choisi l'injection de "Revive" ?

1) Les avantages de l'injection

- le produit insecticide est confiné à l'intérieur du stipe (tronc)
- aucun contact du produit avec l'environnement
- facilité : 4 trous à hauteur d'homme - pas besoin de nacelle
- rapidité d'intervention < 5mn /palmier
- produit véhiculé par la sève du palmier

2) Les avantages de l'émamectine benzoate "Revive"

- efficacité démontrée par Michel Ferry, chercheur à l'INRA
- ne nécessite qu'une intervention* par an (50ml /4 trous)
- son impact sur l'environnement est jugé acceptable** par l'ANSES

* intervention de préférence au printemps.

**L'ANSES demande de couper les inflorescences par précaution pour les pollinisateurs.



PROPALMES83



PROPALMES83



PROPALMES83

ARECAP en quelques chiffres

Bilan 2016 lancement de l'opération

Frais de personnel :

1 stagiaire (6mois) + 20% Ing. + 15% Tech. + 20% Secr (N° Vert)

Autres dépenses :

- communication : flyers (70 000), publipostage, identifiants, insertion pub.

- frais de réception, frais de transport,

- 75 pièges et phéromones (financement FREDON-PACA)

Dépenses CAVEM + FREDON = 53000€

Dépenses des Communes : traitements $529 \times 72 = 38088€$

Total 2016 traitements préventifs inclus = 91000€

Economies réalisées sur les traitements = 46550€

Economies réalisées sur abattages palmiers

hypothès taux d'infestation 2016 =13%

soit $529 \times (0,13 - 0,02) \Rightarrow 58$ palmiers sauvés

sur une base moyenne de 1000€/palmier soit économie = 58000€

Total économies réalisées en 2016 sur budgets communaux = 104550€

Valeur financière du patrimoine préservé

sur la base d'une moyenne de 6000€/palmier = 348000€

La lutte collective ça marche !

ARECAP : pérenniser les résultats

=>

généralisation de la lutte collective

la responsabilité de l'Etat est engagée !

La lutte collective ça marche !

Volonté politique et collective :

Niveau national :

- => maintenir la lutte contre le CRP obligatoire
- => adapter l'arrêté de 2010 aux besoins du terrain
- => généraliser la lutte collective
- => limiter dans le temps l'utilisation, idéalement 3 ans
- => permettre à tous les professionnels agréés de traiter S1-S2-S3
- => se doter des méthodes et outils pour lutter contre les organismes nuisibles invasifs présents et à venir !

La lutte collective ça marche !

Casser le cercle vicieux :

Si je traite mes palmiers et que mon voisin
ne les traite pas cela ne sert à rien !
=> donc je ne traite pas !

conséquence =>

stratégie du juste trop tard !

(je me décide à traiter quand mes palmiers sont déjà très infestés)

La lutte collective ça marche !

Rendre le cercle vertueux =>

Si je traite mes palmiers et que mon voisin les traite aussi nous sauverons nos palmiers !
=> On en parle ensemble et on agit !

Exemple ARECAP : palmiers privés

2629 traités en 2016

4126 traités en 2017

soit +57%

La lutte collective ça marche !

Lutter contre l'inertie et le fatalisme =>

- trop de palmiers sont déjà morts! c'est trop tard !
Il reste plus de la moitié (près des 2/3) encore à sauver !
- depuis 2010 beaucoup d'argent dépensé pour rien !
Oui les luttes individuelles n'ont servi à rien !
- les traitements sont inefficaces
Faux : l'injection de "Revive" donne d'excellents résultats.
- les traitements coûtent trop chers !
72€ttc /palmier/an en lutte collective.
- on encourage un business lucratif !
Oui si on continuait à faire n'importe quoi.

La lutte collective ça marche !

Lutter contre les "fake news" =>

- **Le traitement par injection est dangereux pour la santé !**
Faux ! le produit reste confiné dans le stipe du palmier.
L'ANSES considère qu'il n'y a pas de risques pour les personnes présentes.
- **Le traitement par injection est dangereux pour l'environnement !**
 - L'ANSES considère que le risque est acceptable
principe de précaution : couper les inflorescences.
- **Les pièges vont permettre de lutter contre le CRP**
Faux ! les pièges sont des outils complémentaires aux traitements.
Au mieux ils capturent 50% des CRP, les autres infestent les palmiers.
- **Le Beauveria bassiana sera la solution pour demain !**
On l'espère mais traitement inadapté à la lutte collective.

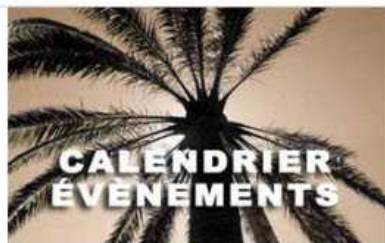
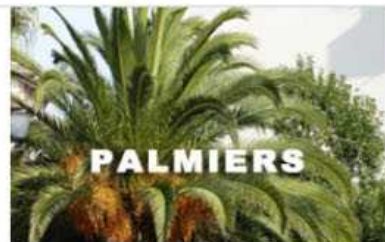


Interview de Monsieur Jean-Michel Touron

Conseiller syndical

Parc de Valere

Fréjus le 23 janvier 2018



<http://propalmes83.com>