



AGENCE FRANÇAISE  
POUR LA BIODIVERSITÉ  
Établissement public du ministère de l'Environnement



Osez Bio!

# JOURNÉE REGIONALE VITICULTURE BIO

22 mars 2017

FERRALS LES CORBIÈRES (11)





# **GESTION DE LA FLAVESCENCE DORÉE SUR LE DEPARTEMENT DE L'AUDE**

Ferrals le 22 Mars 2017



# Présentation de la FEDON11

- La FEDON 11 : Fédération Départementale contre les Organismes Nuisibles a été créée en 1948, pour lutter contre les premiers fléaux agricoles. Elle est reconnue depuis 2012 comme OVS (Organisme de Veille Sanitaire).
- Ce syndicat professionnel agricole est basé dans les locaux de la chambre d'agriculture, son président est M. Jacques Serre.
- Son objectif est de rechercher et de mettre à disposition des usagers, un maximum de moyens de lutte contre les organismes nuisibles mais elle est aussi en charge de la surveillance du territoire.
- Le département de l'Aude est couvert par 21 GDONs (Groupement de Défense contre les Organismes Nuisibles) qui réalisent des tournées d'observations.
- La FEDON 11 travaille essentiellement sur la flavescence dorée, les friches agricole, l'ECA, la Sharka, la chenille processionnaire du pins, le feu bactérien,...



# FLAVESCENCE DOREE

Maladie de quarantaine de la vigne, soumise à Arrêté ministériel et préfectoral, lutte obligatoire (jusqu'à 3 traitements obligatoires par insecticides en fonction du classement des communes)



# Organisation de la lutte collective

## **Lutte contre la Flavescence Dorée**

### FINANCEUR

Ministère  
Cotisation des GDONS

### APPUI TECHNIQUE

Chambre d'agriculture  
Fédération des caves coopératives  
Fédération des caves particulières  
ODG  
SRAL  
Civam Bio

### SOUTIEN

Groupement de défense  
(GDON)



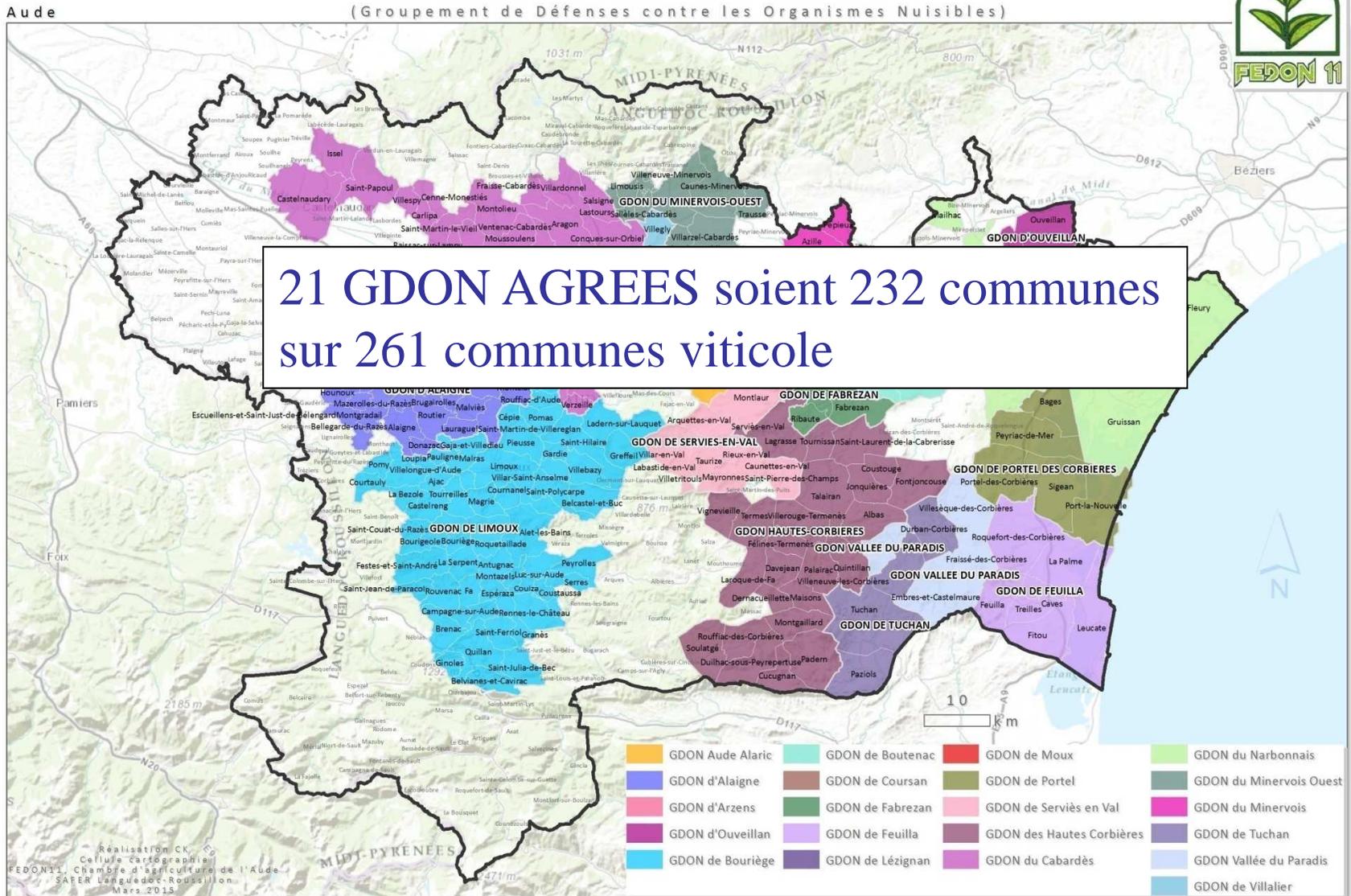
# DEROULEMENT DE LA CAMPAGNE

- *Animation de la commission départementale Flavescence Dorée.*
- *Contact avec les différents GDON : bilan des tournées, remise des rapports, préparation de la nouvelle campagne, demande de cotisation,...*
- *Réunion d'information.*
- *Observations des toutes premières éclosions pour caler les dates de l'arrêté préfectoral en collaboration avec le service de la protection des végétaux.*
- *Création des nouveaux GDON, fusion de certains pour faciliter les différentes actions.*



# Les Groupements de défense contre les Organismes Nuisibles de l'AUDE

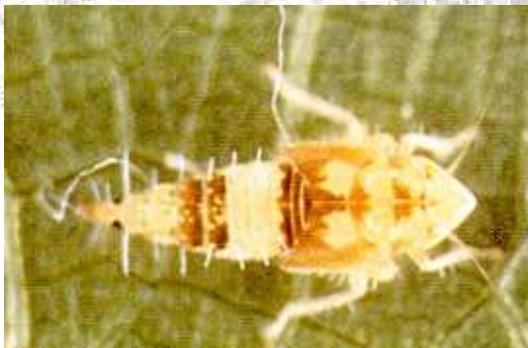
## G DON



## LA CICADELLE VECTRICE DE LA FLAVESCENCE DOREE



- 21 tournées sur 45 communes
- 22 d'entre elles hébergent le vecteur
- 2016 éclosions semblables à 2015
- 150 personnes ont participé à ces tournées





## PROSPECTION SUR CEPS ISOLES

- 26 opérations repérage de souche flavescence
- En 2016 pratiquement 7000 souches marquées*
- Au minimum 1 tournée par GDON
- Plus de 200 personnes ont participé aux tournées





Pour les ceps isolés :

- Environ 7000 souches marquées sur 65 communes.
- Surface prospectée : plus de 15 000 Ha.
- Plus de 200 personnes ont participé à ces tournées.
- Envoie de courriers demandant au propriétaire d'arracher les ceps isolés atteints par la Flavescence dorée (au total près de 350 courriers ont été envoyés en 2016) .

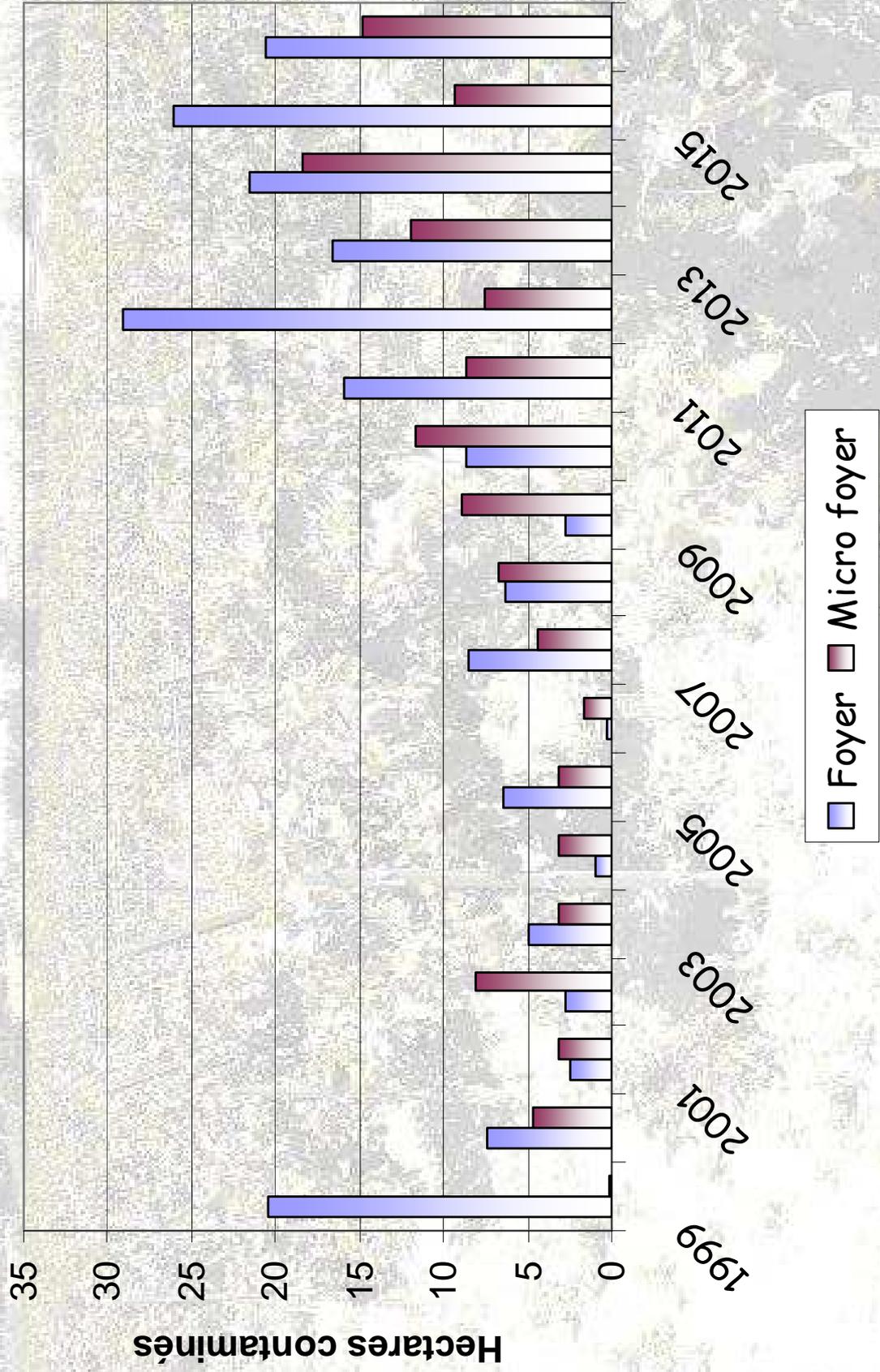
*- 85 parcelles ont été prélevées et analysées pour reconnaissance Flavescence dorée ou Bois noir.*



# **LES FOYERS ET LES MICRO FOYERS**

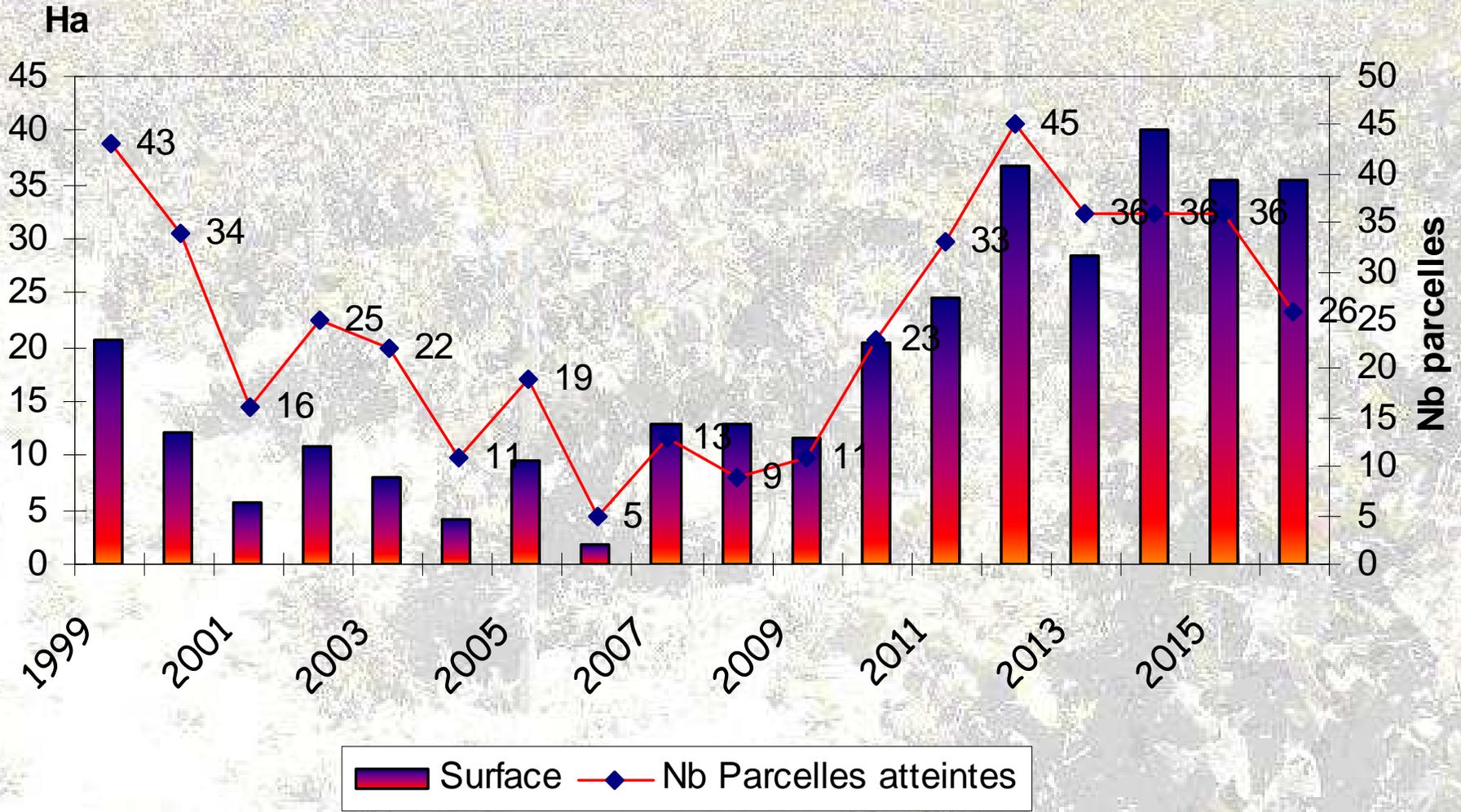


Cadastre	commune	surface	Cépages	nombre_reel
<b>Foyer 2016</b>		<b>20,5707</b>		
AD 2	Douzens	1,0000	Chardonnay	
A111/953609/952/608	Fontcouverte	0,3000	Cabernet S	
D 162	Thézan	1,5360	Grenache N	
B267	St Jean de Barrou	0,1450	Carignan	
A1036/1031	Montbrun	3,3970	Mourvèdre	
EW 22/34	Carcassonne	3,0000	Cabernet S	
B211/213	Aragon	2,9880	sauvignon	
B111	Villetritouls	0,1711	Cabernet S	
E2033	Laure Minervois	1,0000	Grenache No	
A1064/1065/1558	Laure Minervois	3,0000	Marselan	
BV 1	Rieux Minervois	3,2566	Mac/bour/car	
WA 9	Serres	0,7770	Chardonnay	
<b>Micro Foyer 2016 entre 5% et 20%</b>		<b>14,7657</b>		
A111/953609/952/608	Fontcouverte	2,0000	Cabernet S	372
AX50/49	Caux et Sauzens	0,6207	Cabernet F	288
B112	Villetritouls	0,8075	Cabernet S	302
A204	Villar en Val	1,6225	Marselan	300
B97	Castelreing	0,6720	Chardonnay	136
B191	Ladern Sur Lauquet	0,8900	Cabernet F	218
A145	Caunes Minervois	0,8740	Carignan	302
A130	Caunes Minervois	0,4090	Carignan	180
E1433	Laure Minervois	0,8000	Mourvèdre	236
B382/384	Pépieux	1,3340	Grenache N	228
A1185	Peyriac Minervois	1,0000	Grenache N	184
A729	Trausse Minervois	2,2000	Mourvèdre	197
A843	Villeneuve Minervois	0,8360	Grenache N	181
WA62	Serres	0,7000	Chenin	300
<b>Foyer 2015 en cours d'arrachage</b>		<b>7,0760</b>		
D 1277/1278/1279	Trausse	2,6000	Cabernet	
D1248	Trausse	0,5000	Cabernet	
F143	Montlaur	1,0000	Carignan/Cinsault	
A 261	Rieux en val	1,3500	Alicante	
A 263	Rieux en val	1,0260	Grenache N	
A3 340	Taurize	0,6000	Carignan	
<b>Total Foyer 2016 (+ de20%)</b>		<b>20,5707</b>		
<b>Total Micro-Foyer 2016 (5 à 20 %)</b>		<b>14,7657</b>		
<b>Total Foyer + Micro Foyer 2016</b>		<b>35,3364</b>		





## EVOLUTION DEPUIS 1999





# Communes en catégorie 2

## Rappel :

- Catégorie 1 : Communes où le nombre de traitements obligatoires est de 3 y compris pour les jeunes plantations
- Catégorie 2 : Communes où la lutte insecticide contre la cicadelle vectrice de la Flavescence dorée peut être aménagée (passage à 2 ou 1 traitements)
- Communes assainies, pas de traitement obligatoire : elles sortent de l'arrêté préfectoral.
- Les exploitations en conduite raisonnée peuvent supprimer un traitement supplémentaire en le justifiant.

## Historique de la catégorie 2

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| • 2003 : 1 commune    | • 2011 : 157 communes |
| • 2004 : 44 communes  | • 2012 : 159 communes |
| • 2005 : 93 communes  | • 2013 : 156 communes |
| • 2006 : 116 communes | • 2014 : 161 communes |
| • 2007 : 139 communes | • 2015 : 169 communes |
| • 2008 : 131 communes | • 2016 : 162 communes |
| • 2009 : 149 communes |                       |
| • 2010 : 157 communes |                       |

0 commune hors arrêté préfectoral



# Conclusion

- Des niveaux de population de larves importantes mais stables depuis ces 6 dernières années. D'où l'importance des traitements.
- Augmentation des symptômes.
- Encore de nombreux foyers en 2016, depuis 6 ans les campagnes d'arrachages sont importantes.

**LA VIGILANCE EST DE MISE !!!**

- Bon fonctionnement général des GDON.