



FREDON
PROVENCE ALPES
CÔTE D'AZUR

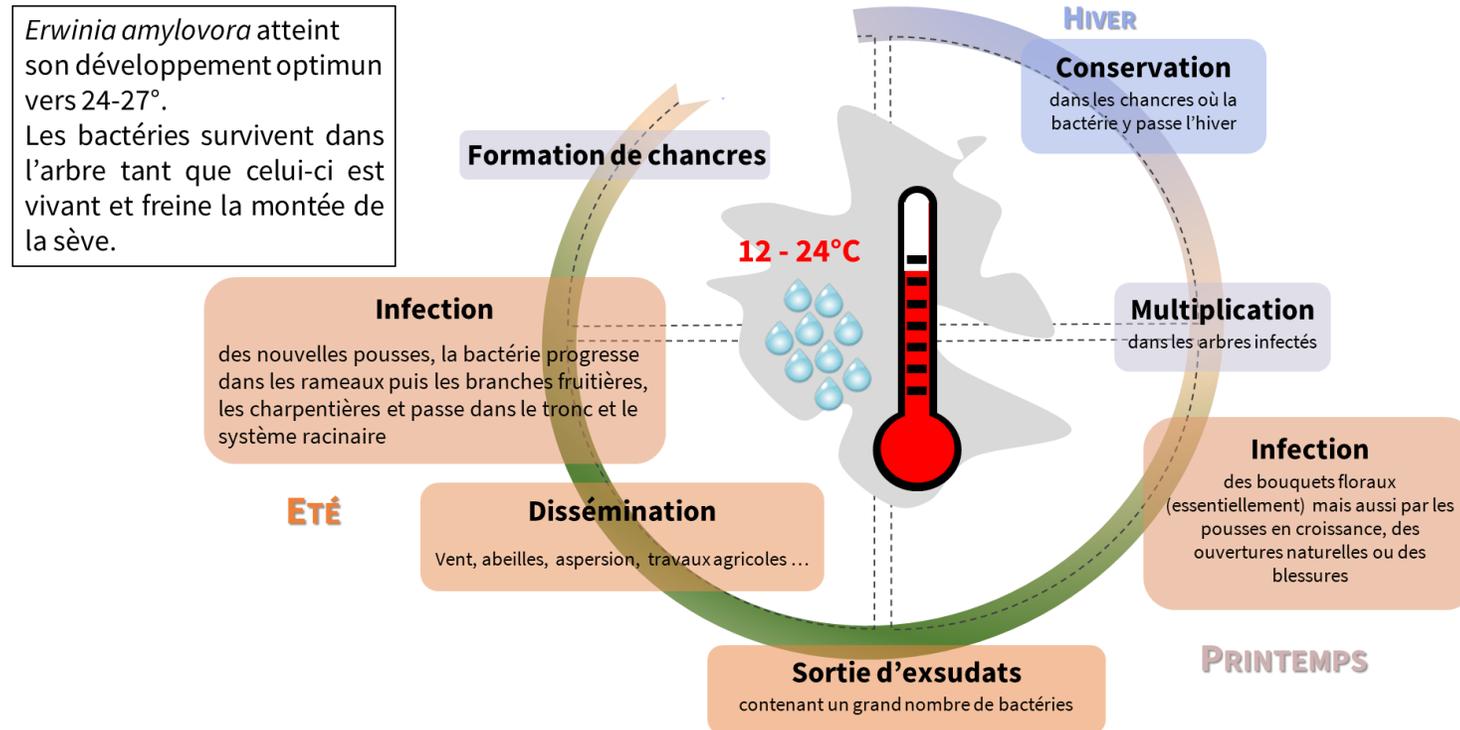
**Projet Programme Sanitaire d'Intérêt Collectif
(PSIC) privé porté par FREDON PACA
Surveillance Feu Bactérien**

Feu Bactérien Région PACA

- ✓ La maladie et les plantes hôtes
- ✓ Evolution de la réglementation et du financement de la lutte
- ✓ Projet PSIC privé

Erwinia amylovora: agent causal du Feu Bactérien

- La présence de la bactérie (*Erwinia amylovora*) a été décelée et confirmée pour la première fois en région Paca en 1999.
- La contamination varie d'une année sur l'autre en fonction des conditions climatiques. Les conditions favorables sont l'humidité et la chaleur.



Les plantes hôtes sensibles

Le feu bactérien attaque les rosacées

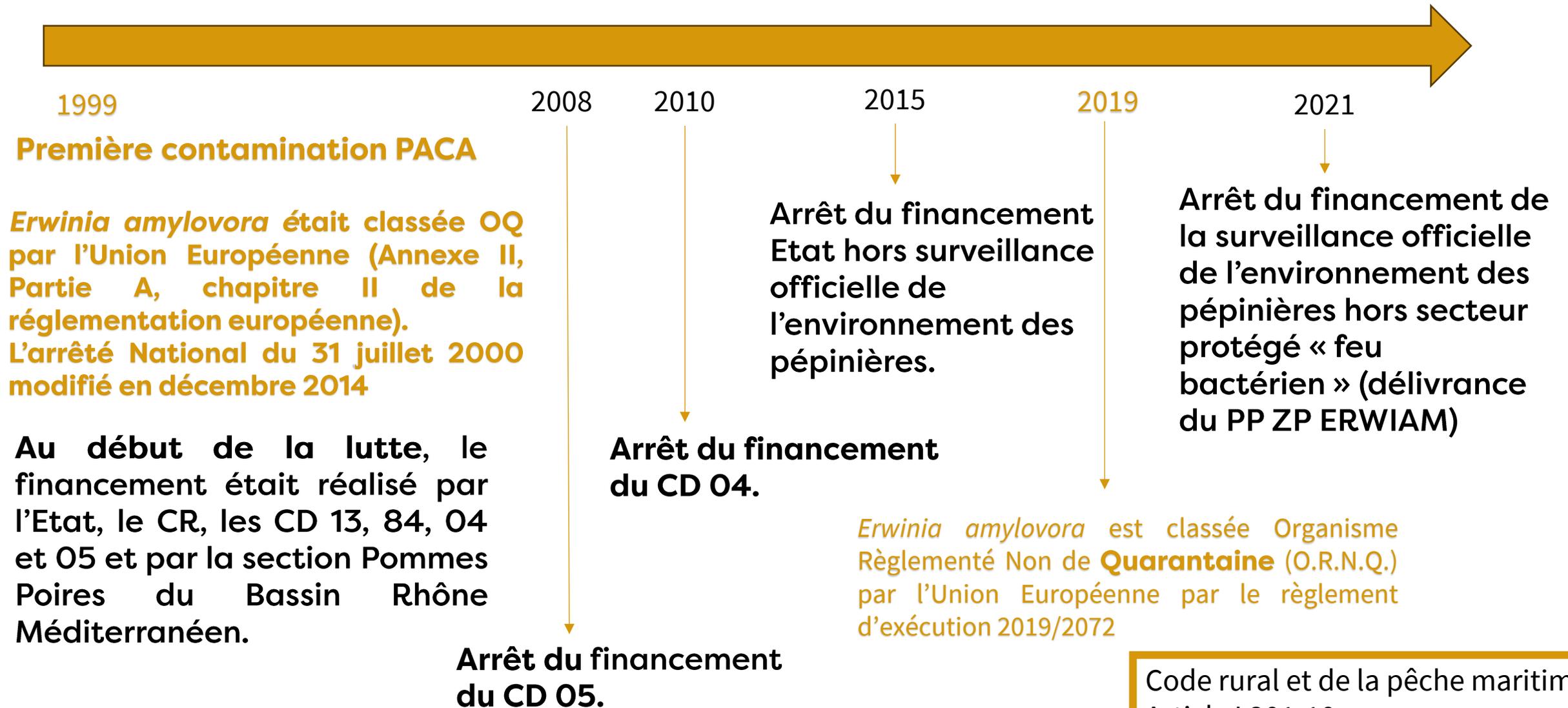
- En exploitations agricoles:

Fruits à pépins	<i>Malus</i>	Pommier
	<i>Pyrus</i>	Poirier
	<i>Cydonia</i>	Cognassier

- Mais aussi des haies
(aux abords des exploitations, chez les particuliers et dans les communes) :

Arbustes d'ornement	<i>Chaenomeles</i>	Cognassier du Japon
	<i>Cotonester</i>	Cotonéaster
	<i>Pyracantha</i>	Pyracantha ou buisson ardent
	<i>Mespilus</i>	Néflier d'Allemagne
	<i>Eriobotrya japonica</i>	Néflier du Japon
	<i>Photinia ou Stranvaesia</i>	Photinia Stranvaesia
Arbustes sauvages	<i>Crataegus</i>	Aubépine
	<i>Sorbus</i>	Alisier et sorbier
	<i>Amelanchier</i>	Amélanchier

Evolution de la réglementation et du financement de la lutte.



PSIC : code rural article L 201-10

I. Des programmes sanitaires d'intérêt collectif peuvent être élaborés afin de favoriser la prévention, la surveillance et la lutte contre les dangers sanitaires et de mutualiser les coûts correspondants, à l'initiative :

[...]

2° D'un organisme à vocation sanitaire reconnu en application de l'article L. 201-9 compétent pour la région où se situe la zone géographique d'application du programme ;

[...]

Le programme est ouvert à tout détenteur, professionnel ou non, concerné par son objet. Les mesures qu'il prévoit sont financées par les adhérents au programme, dans des conditions qu'il détermine, sans préjudice de l'attribution d'aides publiques.

[...]

Projet PSIC porté par l'OVS FREDON PACA



Projet PSIC porté par l'OVS FREDON PACA



Projet PSIC Privé 04/05 porté par FREDON PACA avec 2 volets

- **1 – Volet Technique** (Pilotage, Surveillance, Lutte, Prévention, Financier)
- **2 – Volet Organisationnel** (mise en place d'un Comité Scientifique et Technique et un Comité de Pilotage)

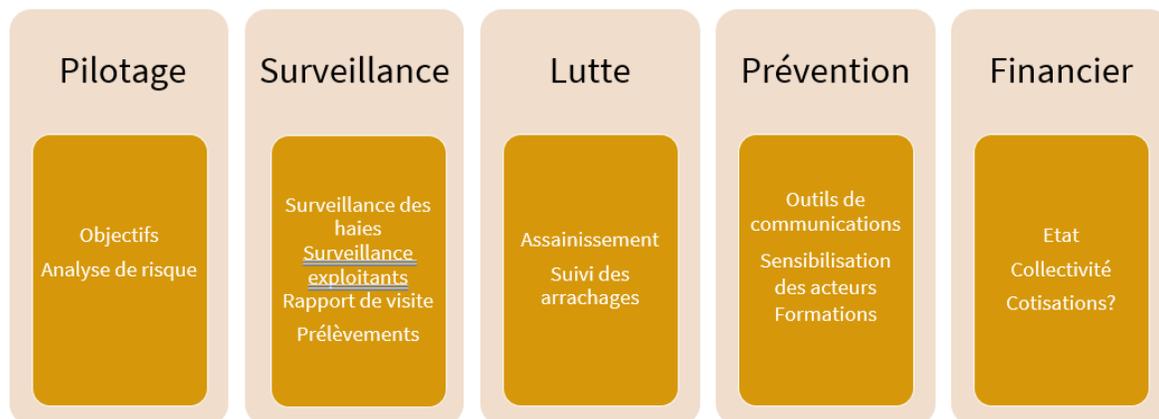
Projet PSIC porté par l'OVS FREDON PACA

Volet technique

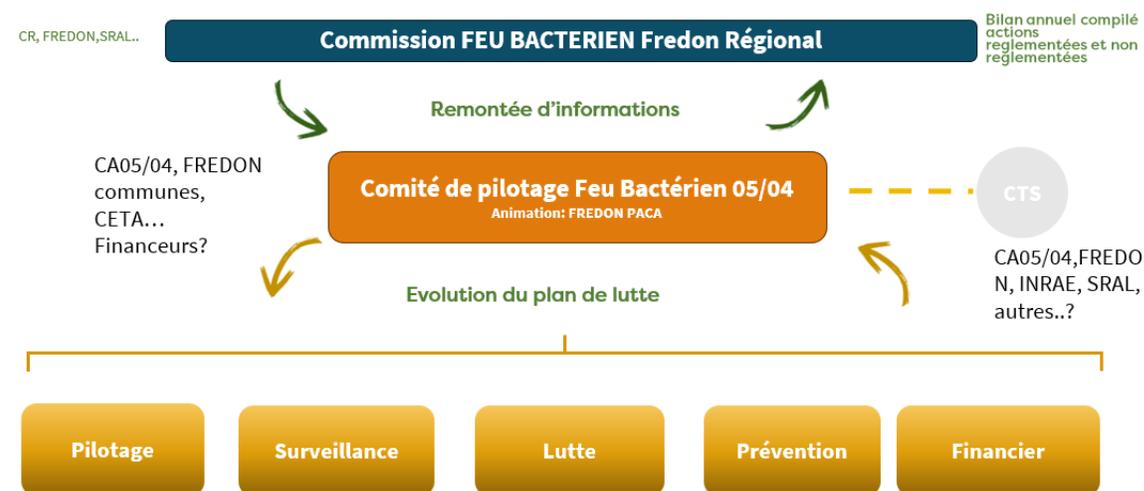
Surveillance des haies

Financement collectif

Une mobilisation nécessaire



Volet organisationnel



Projet PSIC Feu Bactérien porté par l'OVS FREDON PACA

• 1. Volet Pilotage

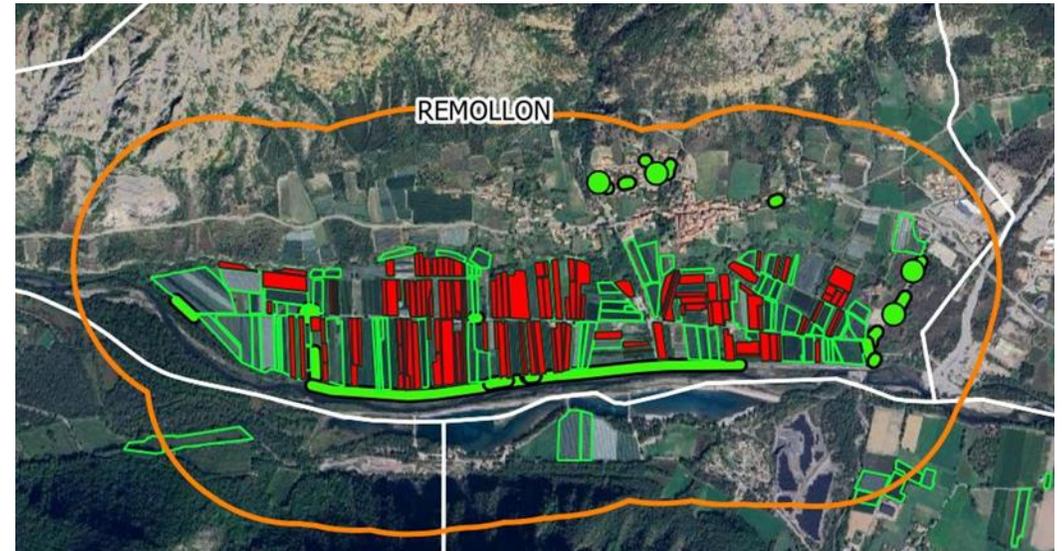
- **Définir les objectifs généraux du programme de surveillance**
- **Analyse de risque de propagation du feu bactérien**
- **Communication sur l'analyse de risque et planification**
- **Définition des modalités de fonctionnement du COPIL de surveillance**
- **Superviser et coordonner l'animation terrain de surveillance**
- **Centralisation des données, réalisation et éditions des bilans**

Projet PSIC Feu Bactérien porté par l'OVS FREDON PACA

2. Volet Surveillance

- Surveillance des haies autour de zones anciennement contaminées
- Récolter les données et éditer les résultats de la surveillance
- Transmission des résultats de l'analyse (le cas échéant)
- Réalisation de bilan : Enregistrer les données, réaliser une cartographie, rédiger un bilan de campagne, diffuser largement les bilans

Recensement des haies sur 4 ans
(priorité aux communes fortement contaminées)
Périmètre de 500m autour des zones agricoles contaminées
(voir carte)



Projet PSIC Feu Bactérien porté par l'OVS FREDON PACA

2. Volet Surveillance

- Surveillance des parcelles par les arboriculteurs et les techniciens
- Mise à disposition d'une application de saisi par FREDON PACA
CA, CETA, GRCETA pourront récolter les données des arboriculteurs
- Mise en place de référents départementaux /communaux (CA, CETA, GRCETA ...).

Projet PSIC Feu Bactérien porté par l'OVS FREDON PACA

3. Volet prévention

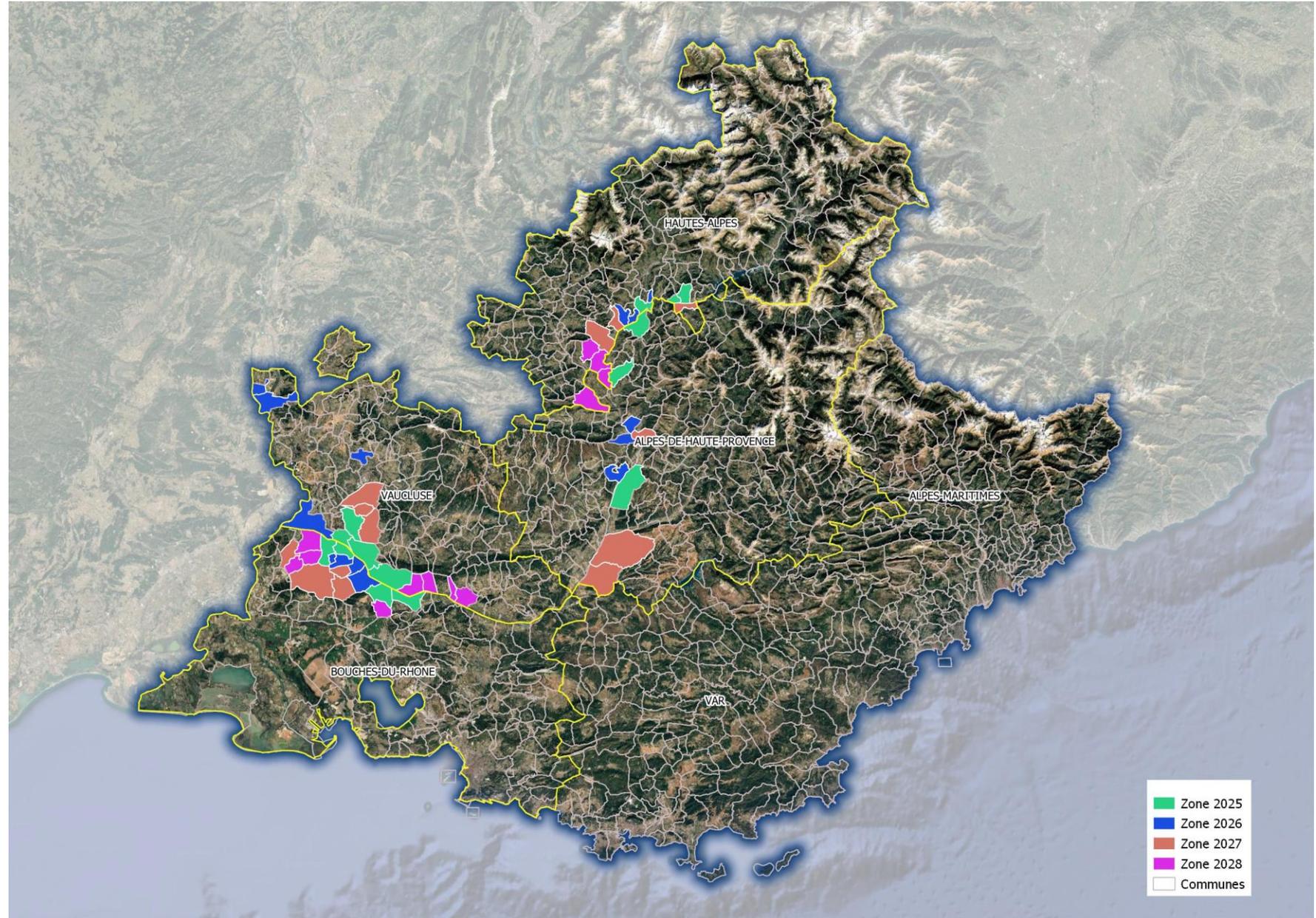
- **Formations des agents de communes sur chaque commune prioritaire**
Reconnaissance des espèces sensibles au Feu bactérien / des symptômes / sensibilisation à la désinfection
- **Faire de la prévention auprès du grand public**
- **Sensibiliser l'ensemble des acteurs (paysagistes, apiculteurs ...)**
- **Rappel réglementaire**
- **Diffuser les outils de communication**

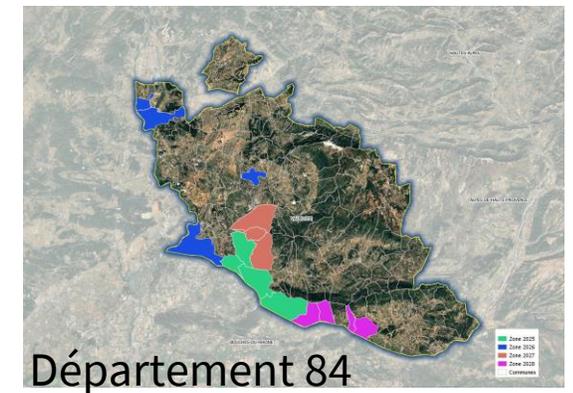
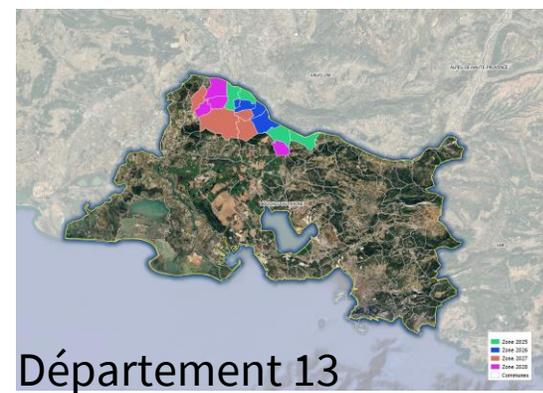
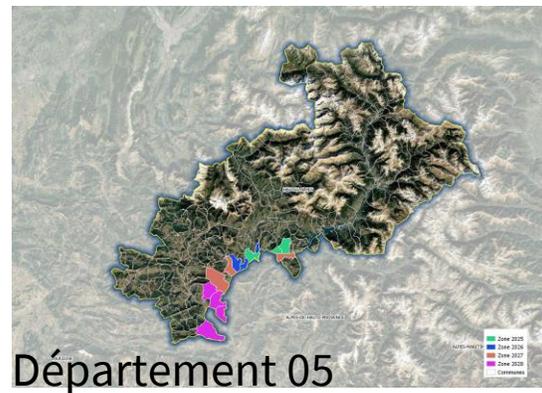
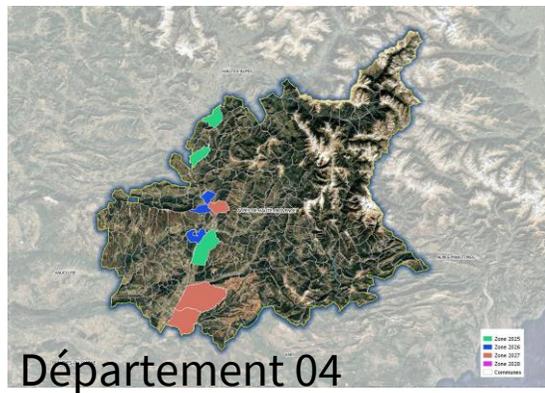
4. Volet lutte

- **Réalisation d'un courrier d'information auprès des propriétaires**
- **Assainissement**
- **Maintien du volet d'indemnisation du FMSE**
- **Contrôle d'assainissement**

Projet PSIC Feu Bactérien porté par l'OVS FREDON PACA

Proposition de surveillance des communes en PACA sur 4 ans





Estimation de la surveillance en PACA sur 4 ans.

		2025	2026	2027	2028	TOTAL sur 4 ans
04	mètres linéaires de haies	18000	18000	18000	0	54000
	formations(nb de communes)	3	3	3	0	9
	Prospection FREDON (jours)	6	6	6	0	18
	Prélèvements	30	30	30	0	90
05	mètres linéaires de haies	18000	18000	18000	24000	78000
	formations(nb de communes)	3	3	3	4	13
	Prospection FREDON (jours)	6	6	6	8	26
	Prélèvements	30	30	30	40	130
13	mètres linéaires de haies	24000	24000	24000	24000	96000
	formations(nb de communes)	4	4	4	4	16
	Prospection FREDON (jours)	8	8	8	8	32
	Prélèvements	40	40	40	40	160
84	mètres linéaires de haies	24000	24000	18000	24000	90000
	formations(nb de communes)	4	4	3	4	15
	Prospection FREDON (jours)	8	8	6	8	30
	Prélèvements	40	40	30	40	150
PACA	mètres linéaires de haies	84000	84000	78000	72000	318000
	formations(nb de communes)	14	14	13	12	53
	Prospection FREDON (jours)	28	28	26	24	106
	Prélèvements	140	140	130	120	530
	Commission arbo	1	1	1	1	4

Projet PSIC Feu Bactérien porté par l'OVS FREDON PACA

5. Volet Financier

Coût estimé par an	25 000 euros
Volet pilotage	12 000 €
Volet surveillance	9 000 €
Volet prévention	4 000 €

- **Le coût annuel estimé**

Dans le cadre d'une mutualisation régionale la réalisation de ce PSIC serait de +/- 60 000 € ramenant ainsi pour le département à +/- 15 000 €.

A ces chiffres peuvent s'ajouter la partie surveillance et restitution des techniciens, conseillers...

Recherche avec le comité de pilotage de financements :

- Fond public (Etat)
- Subvention publique (conseil départemental/régionaux)
- Mise en place par FREDON PACA d'un **programme d'adhésion**: collectivités, particuliers...

**2025 : Pas de retour sur la demande de subvention 05
14 jours de financé avec le CR sur PACA**

En 2025



Ouverture des droits cartographique aux techniciens et référents

Inspections environnements pépinières

Prospections haies

Premiers bilans 2025

Finalisation de la récupération des données techniciens

Bilan 2025

- **Mise en place de mergin pour les techniciens CETA, CA pour recenser l'ensemble des parcelles contaminées de cette année**
- **Prospections de haies sur un ou deux communes ciblées**

Proposition initiale des communes à surveiller :

Département 04 : Curbans, Ribiers et Vaumeilh

Département 05 : Remollon, Théus et La Saulce

Mise en place du plan sur plusieurs années





FREDON
PROVENCE ALPES
CÔTE D'AZUR

MERCI