

# Plan Collectif Volontaire National Drosophila suzukii

**FNPF, APCA, GEFEL, AOP Cerise de France, AOP CEBI et JA**  
**Avec l'appui technique du Ctifl**

CROPSAV PACA – 12 juillet 2016

# Contexte

- Démarche professionnelle engagée il y a plusieurs mois en PACA
- Présentation d'un projet de Plan Collectif Volontaire au CROPSAV PACA le 29 mars dernier
- Depuis, retrait du diméthoate
- Engagement du ministère pour indemniser les pertes économiques liées à cette décision
- Nécessité d'un plan de lutte collectif pour mettre en œuvre cette indemnisation
- Animation d'une démarche nationale autour de la FNPF pour la rédaction d'un Plan Collectif Volontaire National, adaptable à toutes les régions de production françaises

# Objectifs du PCV

- **Maîtriser le développement du ravageur** au niveau des territoires afin de sauvegarder l'existence et le maintien de l'ensemble des acteurs économiques de la filière tout en tenant compte des attentes sociétales et des objectifs environnementaux
- Par la mise en place d'une **lutte efficace** basée sur **l'anticipation et la gestion du risque, l'action collective et individuelle, la synergie des moyens et techniques de lutte, et la recherche.**
- Trois axes d'orientation
  - La **surveillance et la veille sanitaire** contre le ravageur,
  - La **maitrise du ravageur** par l'appropriation et le développement de mesures prophylactiques et la mise en synergie des moyens de lutte existants,
  - La **communication** vis-à-vis des publics ciblés.

# 1. Renforcement de la Surveillance Sanitaire

## 1.1 Optimiser le réseau d'observation existant

- Le piégeage : élément essentiel pour comprendre la dynamique du ravageur et mettre en place des moyens prophylactiques et de protection des cultures.
- S'appuyer sur le Réseau de Surveillance Biologique du Territoire (SBT).
- **Ré-organiser le réseau de piégeage afin d'en augmenter l'efficacité et développer la synergie entre régions.**
  - 10 à 15 pièges par région
  - Au moins un piège dans chaque culture sensible à *D. suzukii*, suivi au cours du cycle végétatif des principales cultures concernées (mars à juillet dans le cas de la cerise)
  - Des pièges placés dans des zones abritées du type bois ou bosquets, à proximité des cultures, suivis toute l'année.
  - Ces pièges ne devront pas être déplacés d'une année sur l'autre
  - Chaque piège sera référencé avec ses coordonnées GPS de sorte à pouvoir établir facilement une cartographie des piégeages.
- Ces évolutions du réseau de piégeage devront être validées et intégrées dans les protocoles nationaux de la SBT.

# 1. Renforcement de la Surveillance Sanitaire

## 1.2 Recenser et mettre les données à disposition

- Centralisation des données issues du réseau de piégeage multi-filières en temps réel via les bases de données régionales qui alimentent la base de données nationale épiphyt (chambres régionales d'agriculture).
- **Ces données seront utilisées :**
  - pour une analyse globale de la situation (évolution de la population et du risque)**
  - et mises à disposition des techniciens et chercheurs en vue de leur utilisation pour améliorer la connaissance de la biologie de *D. suzukii* et concourir à la mise au point d'un modèle de dynamique des populations.**

# 1. Renforcement de la Surveillance Sanitaire

## 1.3 Le développement d'un modèle de dynamique des populations

- Vers un outil de modélisation pour anticiper les niveaux annuels et pics ponctuels de population et mettre en œuvre une protection adaptée.
- Base de modèle développée par le SRAL PACA, en lien avec les travaux mis en œuvre dans le cadre du Casdar *Drosophila suzukii* (pilote par le Ctifl).
- Nécessité de finaliser ce modèle et de le valider in situ.
- **Maitrise d'œuvre de la construction du modèle confiée au Ctifl, en collaboration avec le SRAL PACA.**
- **Nécessité de moyens dédiés pour le Ctifl, et du maintien de temps de l'agent SRAL PACA.**

## 2. Maitrise du ravageur

### La prophylaxie

- Pour réduire l'inoculum initial du ravageur
- Pour limiter au cours du cycle végétatif les dégâts occasionnés par le ravageur.
- Efficacité limitée en vergers professionnels et mise en œuvre technique et financière difficile mais complémentaire à la lutte chimique.
- **Disposer d'un bulletin technique ou de fiches de préconisation stipulant les mesures prophylactiques à mettre en œuvre.**

### La lutte chimique (actuellement le moyen de protection le plus efficace contre *D. suzukii*)

- **Suivre les recommandations des bulletins techniques et fiches de recommandations pour sa mise en place.**

## 3. Renforcement de la communication

### 3.1 – Communication vers les professionnels

- Action prioritaire dans le cadre du PCV pour une information actualisée sur la surveillance, le niveau de risque, l'évolution des stratégies et moyens de lutte.

- Les outils :

- **Note sur la protection phytosanitaire contre *D. suzukii* en verger de cerisier rédigée par le Ctifl, avant chaque début de campagne.**

Le GEFEL, les AOP et l'APCA s'engagent à diffuser cette note auprès de leurs adhérents.

A partir de 2017 cette note sera transmise en début de saison à Coop de France, INVIVO et à la Fédération nationale du négoce.

- **BSV et les bulletins techniques adaptés au contexte régional.**

### 3.2 - Communication vers les jardiniers amateurs

- **BSV amateurs intégrant des informations spécifiques à *D. suzukii*.**



Ce plan est conçu pour être **évolutif** et pourra s'enrichir, notamment à partir des nouvelles connaissances et solutions issues des travaux de recherche en cours et complémentaires.