

BSV fraise et bilan phytosanitaire 2017



Daniel Izard



Rencontre Ecophyto fraise 21 novembre 2017

Contexte

- Plan Ecophyto
- Objectif : réduire l'utilisation des produits phytosanitaires
→ Un outil : le **Bulletin de Santé du Végétal (BSV)**
- Connaître l'état sanitaire des cultures dans la Région
- Dispositif : 6 observateurs Dpt 06, 13, 84
12 parcelles fixes + parcelles flottantes
1 animateur fraise
- Protocole d'observation national, saisies sur une base de données
- Rédaction et diffusion du BSV maraîchage tous les 15 jours

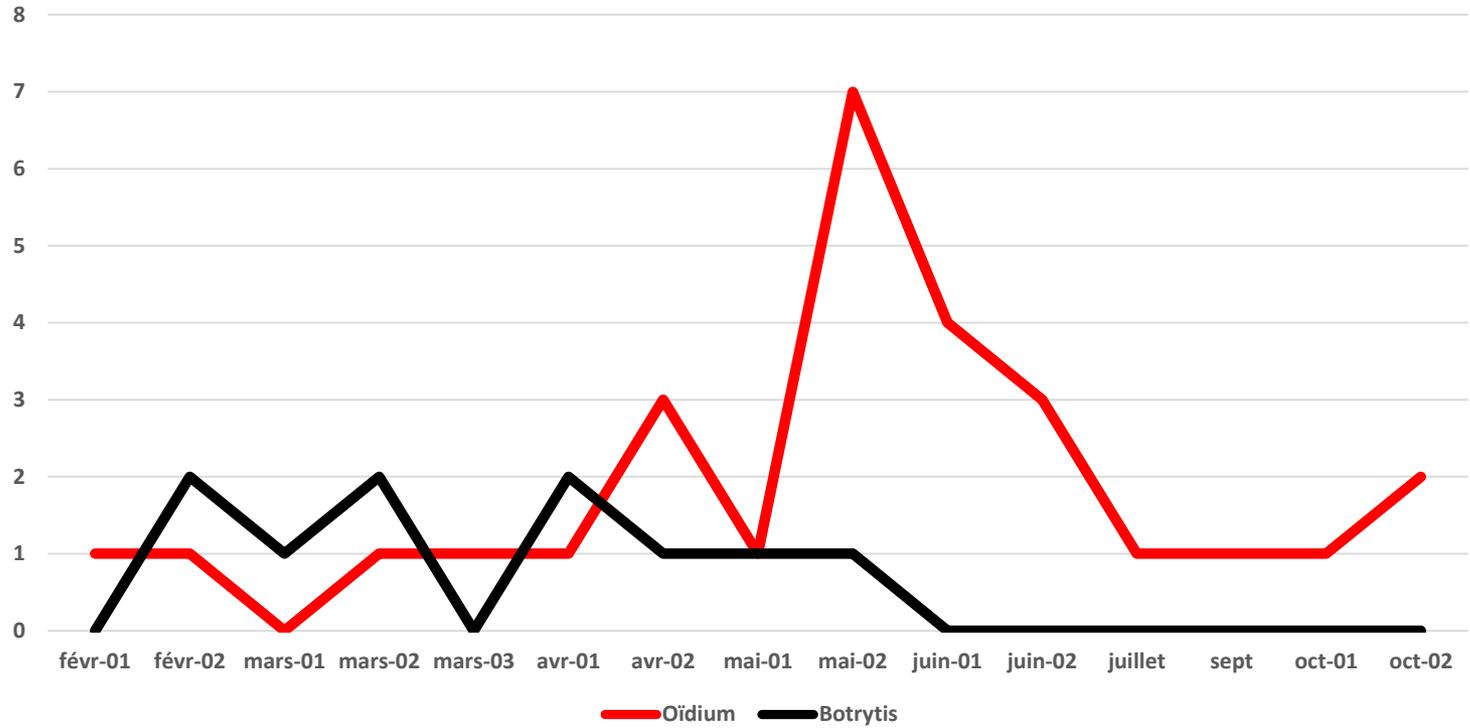
Synthèse des niveaux de pression observés

Faible

Moyen

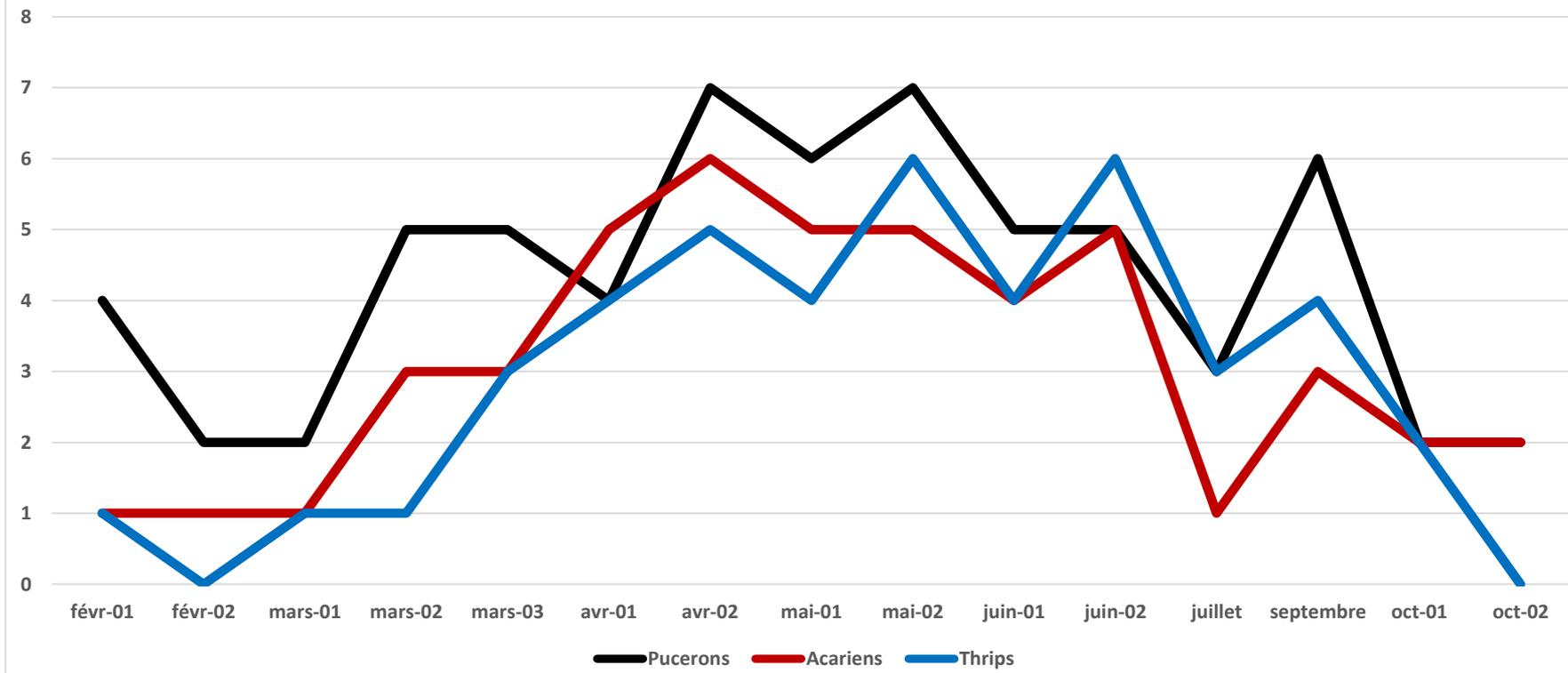
Elevé

Maladies du fraisier 2017 Nombre de parcelles touchées



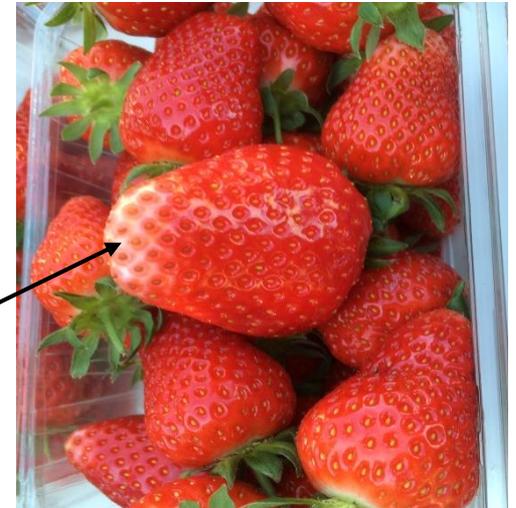
Ravageurs du fraisier 2017

Nombre de parcelles touchées



Divers

- Pas de modèle de prévision (modèle oïdium expérimental)
- *Phytophthora* (1 cas grave)
- Noctuelles défoliatrices
- Aleurodes
- Fourmis et concurrence spatiale / thrips ?
- Punaises
- Merles
- 2016, virus TBRV (Tomato Black ring Virus)
- Nouveau : Fusariose fraise en Espagne !
- Pointes blanches en avril sur Cléry



Drosophila suzukii

Un nouveau ravageur...à surveiller



mâle



larve

Drosophila suzukii



Femelle dont l'ovoposition permet de pondre dans des fruits avant maturité. Photo Henri Ernout CETA 84

Drosophila suzukii



Photos Sabine Risso CA 06

Drosophila suzukii

- 1^{er} dégâts en avril dans les Alpes-Maritimes
- Dégâts en mai (amateur), juin, juillet (bio) et fins de culture
- Dégâts en septembre et octobre

Les analyses de diagnostic



Nématodes du feuillage



Tarsonèmes



Phytotoxicité Roundup



Phytotoxicité Roundup

Le BSV fraise, où le trouver ?

- draaf.paca.agriculture.gouv.fr
- www.aprel.fr liens utiles / BSV
- Abonnement gratuit : www.bsv-paca.f

- Des formations pour les observateurs (chenilles)
- Faire remonter les problématiques phyto fraise (besoin pour les AMM 120 jours).