



Bulletin n° 23 / 2015
Lundi 5 octobre 2015

Faits marquants :

Pommier

- **Développement végétatif** : récolte en cours Braeburn, Tentation, Chantecler en cours. Fin Golden dans les Alpes
- **Mouche méditerranéenne / cératite** : augmentation des captures dans les pièges.
- **Tavelure** : contaminations secondaires possible.
- **Maladies de conservation** : développement sur fruits à surveiller.
- **Cochenille blanche (*Pseudococcus*)** : présence ponctuelle.
- **Pou de San José** : 3^{ème} essaimage a dû se terminer.

Toutes espèces :

- **Campagnol** : activité bien visible (tumulus)

COMITE DE REDACTION DE CE BULLETIN :

Animatrice Filière Pomme/Poire : Myriam BERUD (Station d'Expérimentation La Pugère),

Suppléant : Vincent RICAUD (Chambre d'Agriculture de Vaucluse)

Animatrice Filière Cerise : Benoît DUFAY (Domaine Expérimental La Tapy),

Suppléant : Vincent RICAUD (Chambre d'Agriculture de Vaucluse)

Animateur Filière Prune : Laurent POULET (GRCETA de Basse Durance),

Suppléant : Nicolas Vaysse (Chambre d'Agriculture de Vaucluse)

LES OBSERVATIONS CONTENUES DANS CE BULLETIN ONT ETE REALISEES PAR :

Chambres d'Agriculture de Vaucluse, des Hautes-Alpes et des Alpes de Haute Provence,
CIRAME, GRCETA Basse Durance, CETA Cavaillon, CETA Terroir de Crau,
OP SICA Edelweiss, OP Vergers de Beauregard, OP Alpes Coop Fruits, OP COPEBI, SICA Pom'Alpes,
Sociétés RAISON'ALPES, CAPL, ALPESUD.



Secteurs Basse Durance & Alpains

✦ CERATITE (MOUCHE MEDITERRANEENNE)

Les captures du réseau de piégeages sont en légère augmentation sur les pièges du réseau, sans dégâts signalés sur fruits. Le niveau de capture est très inférieur à 2014.

Estimation du risque : Relever les captures dans les pièges et suivre leur intensification. Surveiller les piqûres sur fruits à l'approche de la maturité ainsi que sur les fonds de cueille.

✦ POU DE SAN JOSE

Présence fréquente mais peu étendue.

Le 3^{ème} essaimage a dû avoir lieu et pourrait donner de nouveaux symptômes sur fruits.

Estimation du risque : Repérer les parcelles atteintes.



Pou de San José sur fruits (Source : INRA)

✦ COCHENILLE BLANCHE (PSEUDOCOCCUS)

Présence ponctuelle dans la cavité pistillaire des fruits.
Peu de parcelles présentent des dégâts majeurs.

Estimation du risque : Surveiller l'installation sur fruits.



Pseudococcus sur fruits (taille environ 2 mm) (Source : La Pugère)

✦ CARPOCAPSE

Le risque est terminé. Sur variétés tardives, profiter des récoltes pour évaluer la pression en fin de 3^{ème} génération.

Estimation du risque : Les méthodes de réduction de l'inoculum et l'élimination des fonds de cueille sont à mettre en œuvre pour les vergers très infestés cette année.

✦ CAMPAGNOL PROVENCAL

Période d'activité (nouveaux tumulus) en cours.

Estimation du risque : Les jeunes vergers sont à surveiller plus particulièrement.



🍏 Secteurs Basse Durance & Alpains (suite)

✦ TAVELURE

Les pluies peuvent provoquer des repiquages en vergers présentant de la tavelure. Des taches sur feuilles sont visibles ponctuellement.

Estimation du risque : Sur les vergers présentant des taches en fin de contamination primaire, le risque de contamination secondaire est réel en cas de pluie ou d'irrigation par aspersion sur frondaison qui induisent une humectation du feuillage de plus de 8 heures (35 à 40 heures sur pommes d'après des données italiennes).

✦ BLACK ROT

Idem BSV précédent : des symptômes sur fruits sont observés notamment sur la variété sensible Chanteclerc. Ils se sont exprimés plus tardivement cette année et sans extension marquée à ce jour.

Estimation du risque : Surveiller les fruits situés au bas des arbres au plus proche des projections consécutives à des épisodes pluvieux.



Black rot sur fruits (source : CEFEL)



Black rot sur feuilles (source : CAPL)



Black rot sur fruits (source : CAPL)

✦ MALADIES DE CONSERVATION

Estimation du risque : Le retour des pluies et d'humectations prolongées (rosées) pourraient accélérer le développement des champignons. Les variétés sensibles sont à surveiller telle que Pink Lady®, très sensible à la tavelure de conservation.

✦ PHYTOPHTORA

En secteur Basse Durance, des cas isolés avec symptômes sur fruits sont observés sur la variété sensible Chanteclerc.

Ce Bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre régionale d'Agriculture et l'ensemble des partenaires du BSV dégagent toute responsabilité quant aux décisions prises pour la protection des cultures. La protection des cultures se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie, le cas échéant, sur les préconisations issues de bulletins techniques.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.