

ARBORICULTURE

Bulletin élaboré sur la base des observations réalisées dans le cadre
du réseau Provence Alpes Côte d'Azur

Bulletin également disponible sur le site : <http://www.draaf.paca.agriculture.gouv.fr>

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Bulletin
de santé
pour le
végétal
ÉCOPHYTO



G.R.C.E.T.A.
de Basse Durance



Bulletin n° 17 / 2014
Mercredi 18 juin 2014

Faits marquants :

Prunier :

- **Carpocapse de la prune** : début du vol de seconde génération très important en secteur Ventoux/Calavon.
- **Tordeuse Orientale** : début du nouveau vol.
- **Campagnols** : présence importante.

Cerisier :

- **Développement végétatif** : Récoltes (variétés de saison en cours, début variétés tardives).
- **Drosophila suzukii** : peu de dégâts sur variétés en cours de récolte. Rester vigilant !

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 : Emmanuelle FILLERON (Ch. d'Agri.Vaucluse/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.

DIRECTEUR DE PUBLICATION

Monsieur Claude ROSSIGNOL
Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Provence Alpes Côte d'Azur
Maison des Agriculteurs - 22, Avenue Henri Pontier
13626 - AIX EN PROVENCE CEDEX 1
contact@paca.chambagri.fr
tel : 04 42 17 15 00

RÉFÉRENTS FILIÈRES ET RÉDACTEURS DE CE BULLETIN

POMME-POIRE : Myriam BERUD - tel : 04 90 59 29 00
SEA La Pugère - m.berud@lapugere.com
CERISE : Emmanuelle FILLERON - tel : 04 90 82 89 34
Domaine Expérimental La Tapy - efilleron@domainelatapy.com
PRUNE : Laurent POULET - tel : 04 90 92 26 90
GRCETA Basse Durance - laurent.poulet@grceta.fr



PRUNIER

Bulletin n°17 / 2014
Mercredi 18 juin 2014

Tous secteurs

◆ DEVELOPPEMENT VEGETATIF

Stade Grossissement des fruits.



◆ PUCERON VERT

Fin des dégâts. La plupart des foyers ont été nettoyés. Présence d'auxiliaires.

◆ CAMPAGNOL

Présence de nombreux tumulus. Des dégâts observés en jeune plantations sur le nord des Bouches du Rhône.

◆ CARPOCAPSE DES PRUNES

Début du vol de seconde génération.

- Nombre de captures faible (3 et 5 prises par semaine) pour le secteur basse vallée de Durance.
- Nombre de captures de papillons très important en secteur du Ventoux Calavon (jusqu'à 167 capture depuis le début du vol de la semaine dernière).

Pas de dégât de pique sur fruit pour l'instant.

◆ TORDEUSE ORIENTALE

Début du vol de seconde génération.

- Nombre de captures très faible (3 prises max par semaine en secteur Durance)
- Aucune capture en secteur Ventoux Calavon.

◆ ETAT PHYSIOLOGIQUE

Présence de marquage sur de nombreux fruits, dû au vent des dernières semaines.



CERISIER

Bulletin n° 17 / 2014
Mercredi 18 juin 2014

Secteur Basse Durance :

◆ DEVELOPPEMENT VEGETATIF

Stades couleur 4 à récolte terminée, selon les variétés et les zones géographiques.

| VARIETES | Burlat | Folfer | Napoléon | Summit | Belge |
|--------------|--------------------|--------------------|----------|----------|----------------------|
| STADE PHENO. | Récoltes terminées | Récoltes terminées | Récoltes | Récoltes | Couleur 4 à récoltes |

◆ DROSOPHILA SUZUKII

Les captures hebdomadaires dans les pièges du réseau sont indiquées dans le tableau ci-dessous. L'évolution du nombre de captures est variable selon les parcelles, mais il a plutôt tendance à diminuer.

Peu de dégâts signalés sur les parcelles protégées ; quelques retours après expédition mentionnés.

Estimation du risque : Les populations de *Drosophila suzukii* tardent à retrouver leur niveau d'avril dernier. Mais il convient de rester très vigilant car l'insecte est capable de se développer très rapidement dès que les conditions climatiques sont favorables (humidité, absence de vent). Limiter au maximum le développement de foyer au cœur des vergers (Attention à ne pas laisser de fruits non protégés sur les arbres).

Nombre d'individus de *Drosophila suzukii* capturés dans le réseau SBT en parcelles de cerisier.

| Commune | du 14 au 20 mai | du 21 au 28 mai | du 29 mai au 4 juin | du 5 au 11 juin | du 12 au 18 juin |
|----------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|---------------------|
| APT | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| CABRIERES D AVIGNON | 51 | 210 | 12 | 7 | 7 |
| CARPENTRAS | 81 | 22 | 118 | 46 | 62 |
| CARPENTRAS | 90 | 22 | 41 | 103 | 101 |
| LA MOTTE D AIGUES | 85 | 220 | 228 | 156 | 57 |
| MAZAN | 28 | 17 | 6 | 4 | 4 |
| MENERBES | 32 | 182 | 118 | 21 | 12 |
| MODENE | 98 | - | 103 | 8 | 0 |
| MORMOIRON | 40 | 40 | 3 | 0 | 18 |
| PERNES LES FONTAINES | 25 | 32 | 8 | 10 | 13 |
| VENASQUE | 17 | 1 | 0 | 5 | 1 |

N.B. 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.