



BSV Arbo PACA n°13 / 2018
Mercredi 16 Mai 2018

Pour recevoir le BSV GRATUITEMENT sur votre boîte mail dès sa parution,
inscrivez-vous sur www.bsv-paca.fr

FAITS MARQUANTS :

POMMIER-POIRIER

Cf BSV. N°12 du 9 mai 2018. Prochain BSV Pommier Poirier le 6 juin 2018

CERISIER

Développement végétatif : Début Récolte sur Folfer, récolte toujours en cours sur Burlat
Piqures de *D.Suzukii* observés sur Folfer et Summit
Forte pression de Moniliose et Cylindrosporiose

COMITÉ DE RÉDACTION DE CE BULLETIN :

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

Animatrice Filière Cerise : Olivier Simler (Domaine Expérimental La Tapy)

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

LES OBSERVATIONS CONTENUES DANS CE BULLETIN ONT ÉTÉ RÉALISÉES PAR :

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

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
2018.

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.



CERISIER

BSV Arbo PACA n°11 / 2018
Mercredi 3 Mai 2018

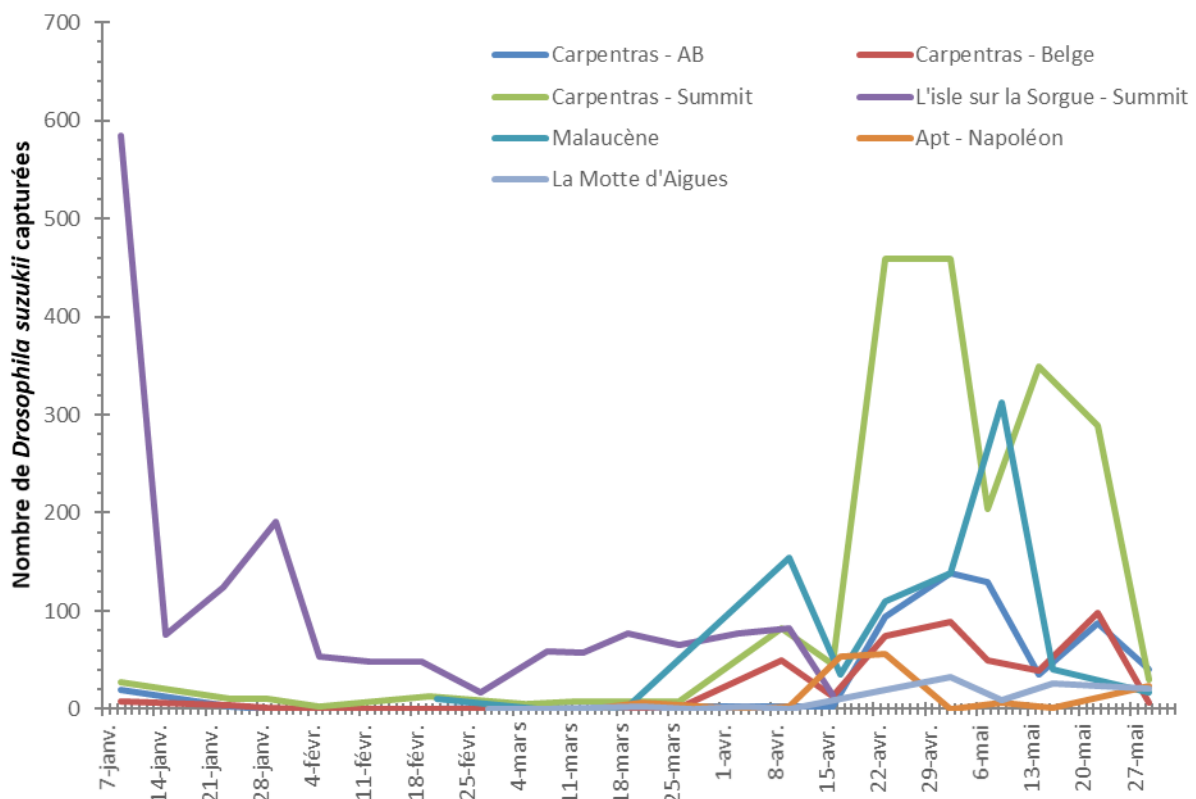
◆ DEVELOPPEMENT VEGETATIF

Stades jeunes fruits.

	Stades phénologiques
Burlat	Fin de récolte
Folfer	Début Récolte
Summit	Veraison
Belge	Début Veraison

◆ DROSOPHILA SUZUKII

Dans l'ensemble, les vols ont diminué cette semaine du fait des conditions météorologiques. Cette diminution s'explique également par l'augmentation de l'attractivité des cerises en cours de maturité par rapport aux pièges. Le piégeage ne reflète donc pas forcément les niveaux de population présents. Observations de pontes sur les variétés Folfer et Summit.



Nombre de *D. suzukii* capturées dans différentes parcelles du secteur depuis le 8 janvier 2018

Estimation du risque :

Le risque d'attaque resté élevé. Toutes les variétés à partir du stade véraison sont concernées par ce risque.

✦ PUCERON NOIR

ELEMENTS DE BIOLOGIE

(cf. bulletin 11)

SITUATION ACTUELLE

Présence de foyers sur les parcelles du réseau.

Estimation du risque : Il est nécessaire d'être vigilant et de surveiller attentivement les vergers. Une fois les fondatrices installées, les colonies se développent rapidement. Protéger tout particulièrement les arbres greffés sur Tabel® Edabriz, porte-greffe sensible.

Mesure prophylactique : Favoriser et entretenir les auxiliaires naturels (Coccinelles, Syrphes, Chrysopes, Cécidomyies...)

✦ MOUCHE DE LA CERISE (*RHAGOLETIS CERASI*)

Poursuite du vol sur les parcelles du réseau (faibles captures)

Estimation du risque : Les premières pontes de la mouche ont lieu en théorie 7 à 10 jours après l'émergence de l'adulte. La mouche pond préférentiellement sur fruits en cours de véraison ; les larves éclosent environ une semaine après la ponte.

Mesure prophylactique : Favoriser et entretenir les auxiliaires naturels tels que les parasitoïdes (*Opius* sp., *Cremnodes* sp., *Halticoptera* sp., *Phygadenor* sp., *Gelis* sp.). La prédation par certains prédateurs généralistes a également été avérée tel que les Carabes (*Anisodactylus binotabus*), les Staphylins (*Paedrus litoralis*) et certaines fourmis (*Myrmica laevinodis*).

Certaines plantes peuvent également favoriser la mouche de la cerise en servant de relais ou de foyer d'infestation. Il est ainsi préférable d'éviter les Prunus sauvages (*Prunus serotina*, *Prunus mahaleb*) et le chèvrefeuille.

✦ MONILIOSES DES FRUITS

SITUATION ACTUELLE

Forte pression de la Moniliose des fruits sur les parcelles du réseau. Les récentes pluies ont été très favorables à son développement.

Estimation du risque : La cerise est sensible aux monilioses des fruits de la véraison à la récolte. La contamination a lieu si les conditions climatiques sont favorables à la germination des spores du champignon (pluies, humectation longue, absence de vent), si des blessures existent sur le fruit (éclatement, piqûres d'insectes, microfissures, ...) et en fonction du stock de conidies présent dans le verger.

Etre vigilant selon les conditions météorologiques annoncées à l'approche de maturités

✦ CYLINDROSPORIOSE

ELEMENT DE BIOLOGIE

Cf BSV 13

SITUATION ACTUELLE

Plusieurs parcelles du réseau touchées, notamment la variété Folfer.

Estimation du risque :

Cette maladie est favorisée par une humidité prolongée (20 heures) due aux pluies ou à la rosée et des températures optimales entre 16 et 20°C.