

Arboriculture

PACA

n°14
9 juin 2021



Référents filière & rédacteurs

Myriam BERUD

Station d'Expérimentation La Pugère
m.berud@lapugere.com

Aliénor ROYER

Domaine Expérimental La Tapy
aroyer@domainelatapy.com

Directeur de publication

André BERNARD

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
bsv@paca.chambagri.fr

Supervision

DRAAF

**Service régional de l'Alimentation
PACA**

132 boulevard de Paris
13000 Marseille



AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

Secteurs Basse Durance (13 et 84) & Alpin (04 et 05)

Cerisier :

Stades Phénologiques : Récolte Summit / Coloration avancée sur Belge / Début de coloration des variétés tardives

Drosophila suzukii : maintien des vols

Puceron noir : colonies bien contenues

Cylindrosporiose : stable sur le réseau

Mouche de la cerise : les observations montrent un vol nul

REGLEMENTAIRE

Liste Produits de Biocontrôle



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA

Secteur Bas Ventoux (84)

Développement végétatif

Observation au 8 juin

La récolte est quasiment terminée sur Folfer pour les arbres qui portaient encore des fruits. Sur Summit et Belge la coloration se poursuit.

Comparaison des stades phénologiques pour 4 variétés (zone Carpentras) :

	Stades phénologiques	Code Baggiolini	Code BBCH
Folfer	Récolte terminée	/	/
Summit	Récolte en cours	J	88
Belge	Coloration des fruits	J	85
Regina	Début de coloration des fruits	J	81
Staccato	Début de coloration des fruits	J	81

Pour plus d'informations sur les stades phénologiques du cerisier, veuillez vous référer à [cette planche](#) de la DRAAF.

Maturité gustative - Summit 8 juin 2021



Début de coloration des fruits - Staccato 9 juin 2021



Coloration des fruits - Belge 8 juin 2021



Début de coloration des fruits - Regina 9 juin 2021



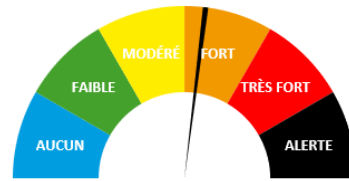
Source : A Royer

Secteur Bas Ventoux (84)

Drosophila suzukii

Observation

Quelques piqûres sont observables sur les secondes passes de Summit et sur des parcelles de Belges protégées.



Nombre de mouches capturées hebdomadairement à l'aide de pièges VVE (Vinaigre, Vin, Eau)

Analyse de risque

Les cerises sont plus attractives que les pièges, entraînant une baisse du taux de captures qui n'est plus représentatif du vol réel sur les parcelles. Néanmoins sur les parcelles sans fruits cette année les taux de capture sont en augmentation.

Le pic de vol est toujours attendu autour du 20 juin. Le modèle prédit donc une augmentation des vols de la Drosophile dans les prochains jours. Il convient de protéger les arbres pour limiter l'impact de ce ravageur sur les récoltes encore à venir.

Gestion du risque

Il est nécessaire de favoriser l'aération des parcelles (au sein du rang et dans les inter-rangs) notamment lors de la taille. On peut également agir sur les facteurs favorisant l'humidité (herbe trop haute, irrigation mal réglée...). Enfin, la récolte peut être optimisée en limitant au maximum le nombre de passages et en détruisant les déchets.

Dégâts sur cerise



Source : La Tapy

Secteur Bas Ventoux (84)

Puceron noir

Observation

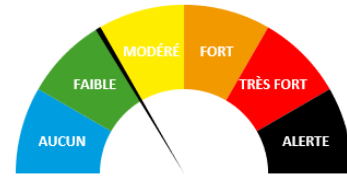
La présence des pucerons a bien été contenue sur les parcelles du réseau.

Analyse de risque

Il convient de rester attentif pour limiter la propagation des pucerons.

Gestion alternative du risque

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



Pucerons noirs (*Myzus cerasi*) sur feuille de cerisier déformée par les piqûres



Source : INRA

Symptômes de cylindrosporiose sur feuilles de cerisier



Source : La Tapy

Cylindrosporiose

Observation

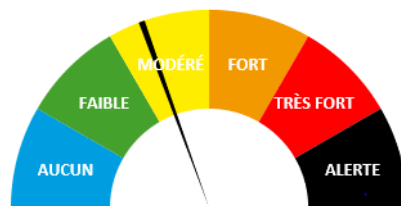
La maladie est présente sur une majorité des parcelles du réseau.

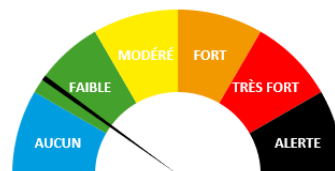
Analyse de risque

Les conditions climatiques sèches actuelles ne sont pas propices à l'établissement de la maladie. Il convient tout de même de rester vigilant à l'apparition éventuelle de symptômes, y compris sur les parcelles où la récolte ne sera pas effectuée cette année. En effet la cylindrosporiose si elle n'est pas contenue peut occasionner des dégâts qui affectent le développement des arbres y compris pour les années à venir.

Gestion du risque

Aérer les arbres par la taille pour limiter l'humidité de l'air entre les parcelles
Broyer et enfouir les résidus pour limiter la propagation de l'inoculum.





Mouche de la cerise (*Rhagoletis cerasi*)

Observation

La mouche n'a pas été piégée cette semaine dans les parcelles du réseau.

Analyse de risque

Pas de vol de ce ravageur actuellement.

Gestion du risque

Gestion similaire à la *Drosophila suzukii*. Faire attention aux plantes en bordure de parcelles, notamment chèvrefeuille ou épine-vinette qui sont attractives pour la mouche de la cerise.

***Rhagoletis cerasi* adulte**



Source : Ephytia

Larve dans un fruit



Source : Ephytia

Pourriture sur fruit suite à une piqure de ponte



Source : Ephytia

Le BSV est un outils d'aide à la décision, les informations données correspondent observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de votre exploitation.

Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par vos propres observations avant toute prise de décision.

Comité de rédaction

Station d'expérimentation la Pugère (Pomme et Poire) BERUD Myriam
Domaine expérimentale la Tapy (Cerise) ROYER Aliénor
Chambre d'Agriculture du Vaucluse RICAUD Vincent
CRIIAM Sud Aude Géa



Observation

Chambres d'Agriculture de Vaucluse (84)
Chambres d'Agriculture des Hautes-Alpes (05)
Chambres d'Agriculture des Alpes-de-Haute-Provence (04)
GRCETA de Basse Durance
CETA de Cavaillon
OP Vergers de Beauregard, OP Alpes Coop Fruits
Sociétés RAISON'ALPES, CAPL, ALPESUD, FRUITS ET COMPAGNIE

Financement

Action du plan Ecophyto pilotée par les Ministères chargés de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office Français de la Biodiversité.



Vous abonner



Devenir observateur & contact



Tous les BSV PACA