

# Arboriculture

PACA

n°14  
9 juin 2021



## Référents filière & rédacteurs

**Myriam BERUD**

Station d'Expérimentation La Pugère  
[m.berud@lapugere.com](mailto:m.berud@lapugere.com)

**Aliénor ROYER**

Domaine Expérimental La Tapy  
[aroyer@domainelatapy.com](mailto: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](mailto: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



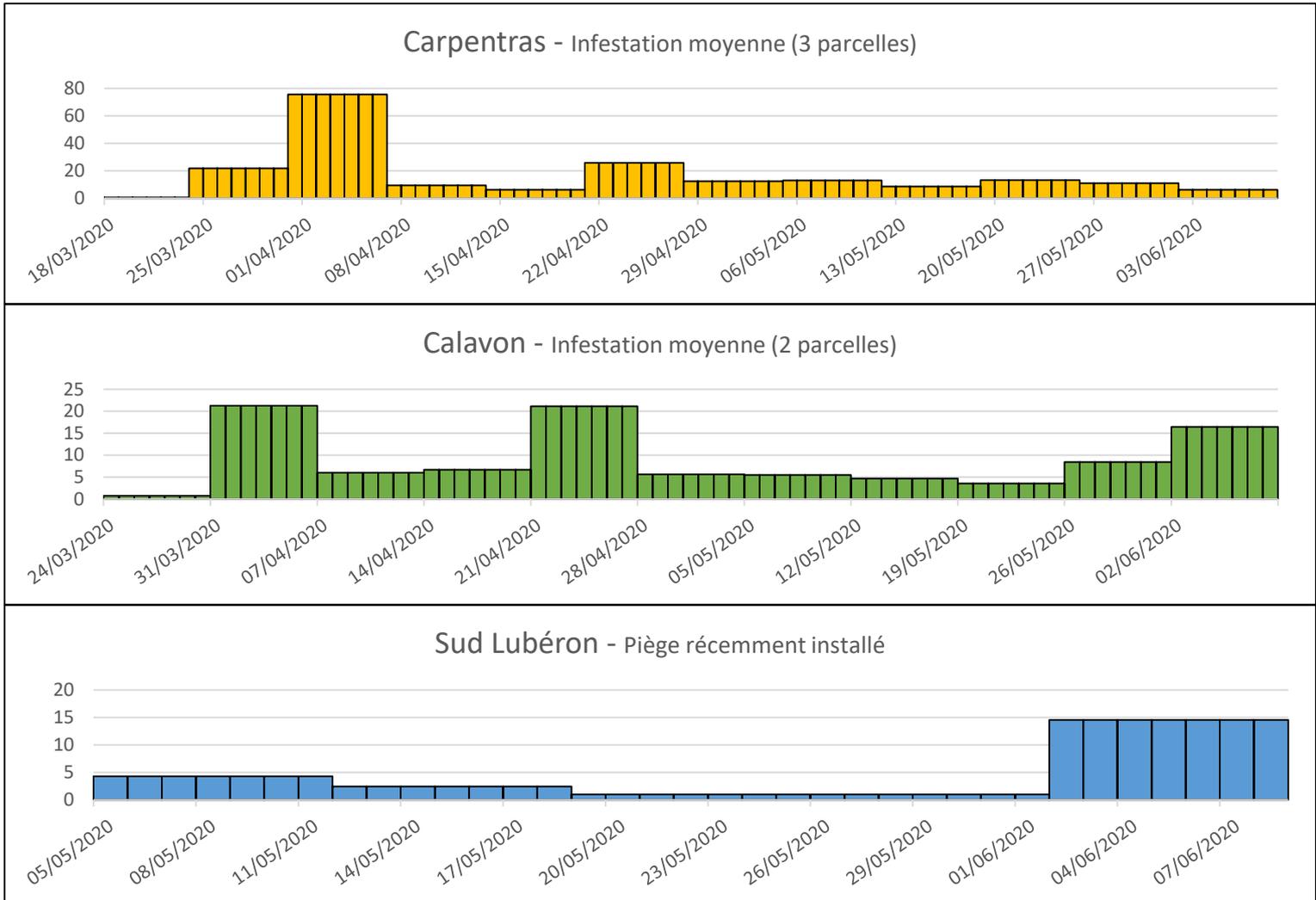
Source : A Royer

## 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

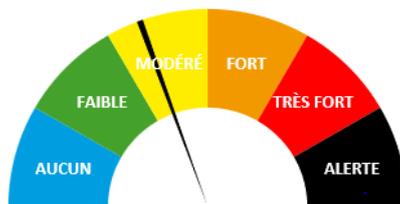
La maladie est présente sur une majorité des parcelles du réseau.

#### 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