

Arboriculture

PACA

n°5
8 Avril 2020



Référents filière & rédacteurs

Myriam BERUD

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

Olivier SIMLER

Domaine Expérimental La Tapy
osimler@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
contact@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 / 84) et Alpin (04 / 05)

Note abeilles : période de floraison – soyez vigilants !

Cerisier :

Stades phénologiques : Jeune fruit pour Burlat et Folfer, début floraison déclinante chez Summit et Belge

Drosophila suzukii : Forte augmentation des populations dans les pièges du réseau

Monilia fleurs : aucune observation sur les parcelles du réseau

REGLEMENTAIRE

Liste Produits de Biocontrôle du 12 Mars 2020

Tous les bulletins sont consultables sur le site de la DRAAF :

BSV Arbo PACA

Abonnez vous ! <http://www.bsv-paca.fr>



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA

Les abeilles butinent, protégeons les ! Respectez la réglementation « abeilles »



EXTRAIT DE LA NOTE NATIONALE ABEILLES

Texte complet à retrouver sur : [Note nationale abeilles et pollinisateurs v8](#)

- **Pensez à observer vos cultures avant de traiter !**
- **Il est interdit de traiter en présence des abeilles, même si le produit comporte la mention « abeilles ».**
- **Périodes et conditions où la présence des abeilles est la plus propice sur vos cultures** : dès que les températures sont supérieures à 13°C , la journée ensoleillée et peu ventée.
- **Périodes et conditions où les abeilles sont peu présentes dans vos cultures** :
si les températures sont fraîches (<13°C), par temps nuageux, pluvieux et par vent fort.

Attention : d'autres pollinisateurs sauvages sont présents sur des plages horaires plus larges au cours de la journée et sous des températures plus fraîches (par exemple, les bourdons). Par ailleurs, les abeilles peuvent être actives du lever du jour au coucher du soleil.

Pour en savoir plus : contactez l'ADA (Association de Développement Apicole) de votre région, le référent apiculture de la chambre régionale d'agriculture ou consultez le site internet de l'ITSAP-Institut de l'abeille <http://itsap.asso.fr/>

Plaquette à consulter : [Concilier productions apicoles, service de pollinisation et productions végétales et animales](#)

Développement végétatif

Observation du 6 au 8 avril

Les conditions climatiques ont été très favorables aux développements des stades phénologiques des cerisiers, en particulier pour les variétés de saisons et tardives. La floraison commence déjà à décliner pour Summit et Belge dans plusieurs bassins (Calavon, Carpentras). Stade jeune fruits pour Burlat et Folfer.

L'absence de pluies sur des parcelles du réseau se fait ressentir avec des symptômes de sécheresses sur les fleurs et feuilles des cerisiers concernés.

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

	Stades phénologiques	Code Baggiolini	Code BBCH
Burlat	Jeune fruits	J	73
Folfer	Chute du calice/Jeune fruits	I/J	73
Summit	Floraison déclinante	F	65-67
Belge	Floraison déclinante	F	65-67

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

**Jeune fruits Burlat –
14 avril 2020**



**Chute du calice/jeune fruits
sur Folfer - 14 avril 2020**



**Floraison déclinante Belge –
14 avril 2020**



Secteur Bas Ventoux (84)

Drosophila suzukii

Observation

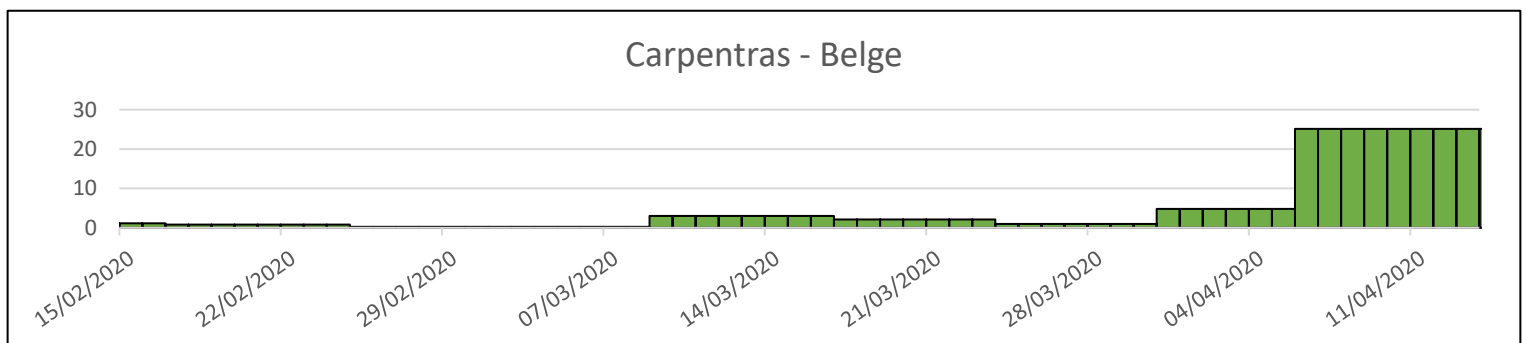
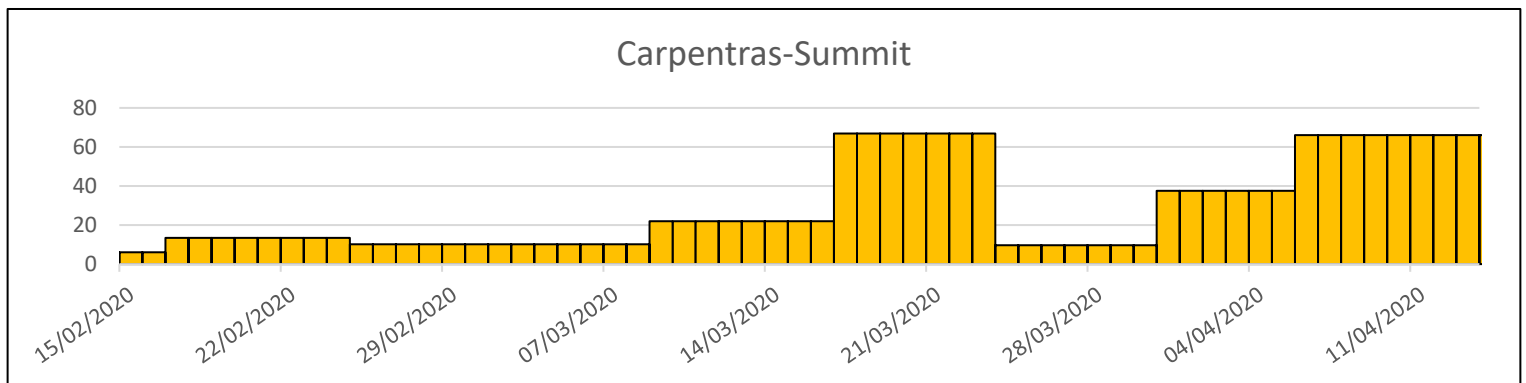
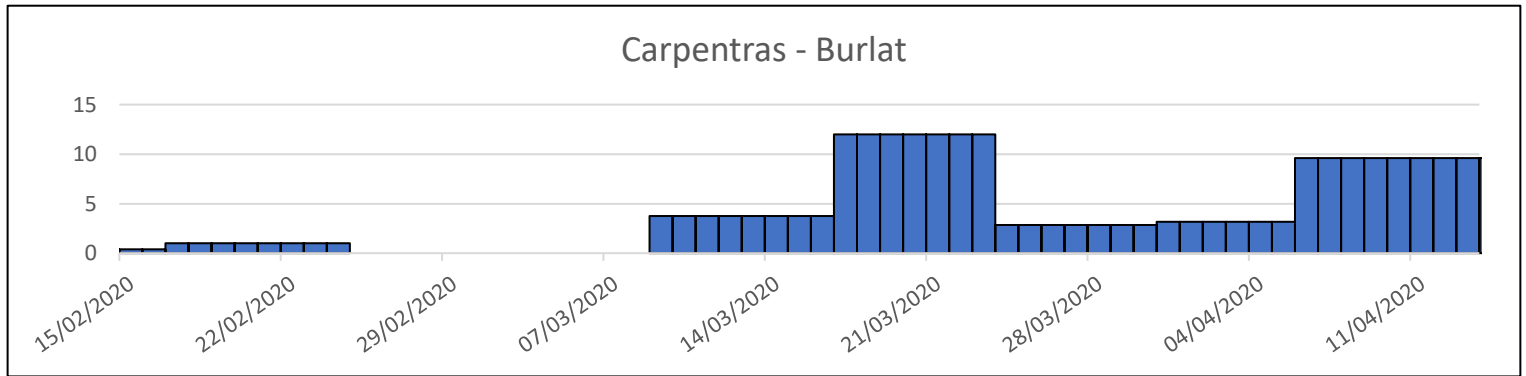
Forte augmentation du nombre de mouches dans les pièges pour la semaine du 6 au 12 avril. Le taux de captures est plus élevé qu'en 2019, où une augmentation avait également été observée à cette période (plus faible néanmoins du fait du vent important en 2019). Apparition notable de mouches males dans les pièges.

Analyse de risque

L'évolution des populations de mouches dans les pièges au cours des prochaines semaines nous permettra d'estimer le risque représenté par *D. suzukii* pour 2020. Les conditions climatiques sont depuis plusieurs semaines favorables à son développement.

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. Le déploiement de filets adaptés, dès la fin de la floraison, permet de limiter efficacement les populations.



Secteur Bas Ventoux (84)

Monilia fleurs

Observation

Aucune observation sur les parcelles du réseau.

Analyse de risque

La période de sensibilité qui s'étend du stade « ballonnets » à « floraison déclinante », n'a pas encore été franchie sur de nombreuses parcelles. Il est nécessaire de rester vigilant, notamment au regard des conditions climatiques (pluies attendues en fin de semaine).

Gestion du risque

Éliminer les momies, les chancres et aérer la frondaison à la taille. L'éclaircissage mécanique favorise le Monilia. Limiter la fertilisation azotée. L'extinction des bouquets de mai, à la jonction des bois de 1 et 2 ans permet de réduire le risque Monilia.

Le BSV est un outils d'aide à la décision, les informations données correspondent à des 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) SIMLER Olivier
Chambre d'Agriculture du Vaucluse RICAUD Vincent
CIRAME 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 piloté par les ministères en charge 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