

Viticulture

PACA

n°13
4 juin 2019



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Référent filière & rédacteur

Elisabeth RICAUD
CIRAME
ricaud-e@agrometeo.fr

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

Phénologie

- [Grenache](#)
- [Muscat de Hambourg](#)

Maladie

- [Mildiou](#)
- [Black-Rot](#)
- [Oidium](#)

Ravageurs

- [Vers de la grappe](#)

Information



Vous abonner |



Devenir
observateur
& contact |



Tous les BSV
PACA

Photos : CA84



G



H



1ères
fleurs



Pleine
floraison



Nouaison

Stade G (8-9 f. étalées)

Stade H (10-13f étalées)

Stade I (1^{ères} fleurs)

Stade I pleine floraison

Stade J nouaison

Grenache

Secteur 0	Secteur I	Secteur II	Secteur III	Secteur IV	Secteur V
75 % floraison à nouaison	25 % floraison à nouaison	9-10 f à pleine floraison	7-8 f à 25 %	7-8 f à 25 % floraison	7-8 f à 11-12 f
Stade pleine floraison majoritaire	Stade 75 % floraison majoritaire	Stade 50 % floraison	Stade début floraison majoritaire	Stade 11-12 feuilles à début floraison majoritaire	Stade 10-11 feuilles majoritaire

Muscat de Hambourg

Secteur II	Secteur III	Secteur IV	Secteur V
Stade 50 % floraison	Stade début floraison	Stade 10-12 feuilles	Stade 10-11 feuilles

[Carte de précocité](#)

MILDIOU

Biologie : [Cf bulletin n°2](#)

Taches de mildiou sur feuilles



Photo CIRAME

Mildiou sur inflorescence



Photo CA84

Prophylaxie : [Cf bulletin n°2](#)

Territoire sud Drôme/Côtes du Rhône/Vallée du Rhône

Analyse du risque

Les conditions climatiques sèches de cette semaine n'ont pas été favorables à de nouvelles contaminations. Les valeurs des EPI (Etat Potentiel d'Infection) du modèle Potentiel Système sont généralement en baisse de 1,5 points en moyenne.

Observations

Premiers symptômes observés en sud Drôme suite aux pluies des 18/19 mai. Sur 61 parcelles du réseau, observées du 29 mai au 4 juin, quatre parcelles présentent des symptômes sur feuilles, une parcelle présente des symptômes sur inflorescences.

Rechercher les symptômes issus des contaminations des 18/19 mai et en fin de semaine ceux des contaminations très localisées du 25 mai.

Estimation du risque

↓ En cas de pluie




Territoire sud Luberon/Bouches du Rhône/Ste Victoire**Analyse du risque**

Les conditions climatiques sèches de cette semaine n'ont pas été favorables à de nouvelles contaminations. Les valeurs des EPI (Etat Potentiel d'Infection) du modèle Potentiel Système sont généralement en baisse de 1,5 points en moyenne.

Observations

Premiers symptômes observés sur le secteur du Puy Ste Réparade suite aux pluies des 18/19 mai. Sur 31 parcelles du réseau, observées du 29 mai au 4 juin, trois parcelles présentent des symptômes sur feuilles, une parcelle des symptômes sur inflorescences.

 Rechercher les symptômes issus des contaminations des 18/19 mai et en fin de semaine ceux des contaminations très localisées du 25 mai.

Estimation du risque

En cas de pluie sur parcelles sans symptôme




En cas de pluie sur les parcelles avec symptômes

**Territoire Provence****Analyse du risque**

Les conditions climatiques sèches de cette semaine n'ont pas été favorables à de nouvelles contaminations. Les valeurs des EPI (Etat Potentiel d'Infection) du modèle Potentiel Système sont généralement en baisse de 1,5 points en moyenne, en hausse de 2 points sur les secteurs avec une contamination le 27 mai.

Observations

Sur 43 parcelles observées du 29 mai au 4 juin, trois parcelles présentent des symptômes sur feuilles, deux parcelles des symptômes sur inflorescences.

 Rechercher les symptômes des contaminations localisées des 17, 18 ou 19 mai et en fin de semaine ceux des contaminations localisées des 26 et 27 mai.

Estimation du risque

En cas de pluie



En cas de pluie sur les parcelles avec des symptômes sur feuilles et inflorescences.



BLACK-ROT

Biologie : [Cf bulletin n°2](#)

Tache de black-rot avec des pycnides



pycnides

Photo CA13

Analyse du risque

Les conditions climatiques de cette semaine n'ont pas été favorables à de nouvelles contaminations.

Observations

Premiers symptômes observés sur une parcelle historiquement sensible à Suze La Rousse (26), une parcelle à Noves (13) et une parcelle au Cannet Des Maures (83).

Sur 125 parcelles observées du 29 mai au 4 juin, une parcelle présente des symptômes sur feuilles.

Estimation du risque



OÏDIUM

Biologie : [Cf bulletin n°2](#)

Observations

Sur 118 parcelles observées du 28 mai au 4 juin, 18 parcelles présentent des symptômes sur feuilles, deux parcelles des symptômes sur inflorescences.

Oïdium sur feuilles



Photo CA83

Estimation du risque

Sur parcelles sensibles



VERS DE LA GRAPPE

Biologie : [Cf bulletin n°1](#)

Observations

Tous premiers papillons de la deuxième génération capturés en secteur très précoce.

Glomérule




Bilan fin de 1^{ère} génération : observation des glomérules


Secteur de précocité	Nb de parcelles observées (du 20 mai au 4 juin)	Nb de parcelles dépassant le seuil de nuisibilité *
Secteur très précoce	24	4
Secteur précoce	44	3

*Seuil de nuisibilité : 10 glomérules pour 100 grappes. Le dépassement de ce seuil justifie une intervention en deuxième génération.

Prévisions du modèle ACTIV

	Début du Vol 2 ^{ème} génération	Premières pontes
Secteur très précoce	A partir du 4 juin	9-11 juin
Secteur précoce	A partir du 8 juin	13-15 juin
Secteur médian	A partir du 14 juin	19 juin (à confirmer)
Secteur tardif	A partir du 16 juin (à confirmer)	Trop tôt
Secteur très tardif	A partir du 19 juin (à confirmer)	Trop tôt

 Faire les bilans de fin de première génération (observation des glomérules) en secteur médian.

 Mettre en place les pièges pour la deuxième génération avant la date de prévision du début du vol.

Estimation du risque



Cas général



Si dépassement du seuil de nuisibilité

AUCUN FAIBLE MODÉRÉ FORT TRÈS FORT ALERTE

AUCUN FAIBLE MODÉRÉ FORT TRÈS FORT ALERTE

Note technique nationale relative aux résistance en vigne est en ligne.
[Note technique 2019](#)

[Liste des produits de biocontrôle](#)



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

EXTRAIT DE LA NOTE NATIONALE ABEILLES

- **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, en 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 soleil au coucher du soleil.
- **Pour en savoir plus** : contacter l'ADA (Association de Développement Apicole) de votre région, le référent apiculture de la chambre régionale d'agriculture ou consultez le site de [l'ITSAP-Institut de l'abeille](#)

Le BSV est un outil 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

CIRAME : Ricaud Elisabeth

Chambre d'agriculture des Bouches du Rhône : Richy Didier

Chambre d'agriculture de la Drôme : Vigne Julien

Chambre d'agriculture de Var : Mazeau Julie

Chambre d'agriculture du Vaucluse : Vandamme Rémi

Observations

Association des Vignerons de la Sainte Victoire

CAPL

Chambres d'Agriculture Bouches du Rhône, Drôme, Var et Vaucluse

CoopAzur JARDICA

Domaine expérimental La Tapy

Scan

Soufflet Vigne

Financement

Action pilotée par les Ministères chargés de l'Agriculture et de la Transition Écologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA