

Viticulture

PACA

n°15
16 juin 2020

AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

Climatologie

Phénologie

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

Maladie

- [Mildiou](#)
- [Black-Rot](#)
- [Oïdium](#)
- [Flavescence dorée](#)

Ravageurs

- [Vers de la grappe](#)

Informations



[Les abeilles butinent, protégeons les !](#)



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



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA

Grêle

Orage de grêle le 13 juin à Carpentras, Loriol du Comtat, Pernes les Fontaines, Isle/Sorgue, Cavaillon, Monteux, Sarrians, Sorgues et Cadenet, (liste non exhaustive). Les dégâts sont variables.

PHENOLOGIE

Photos : CA84



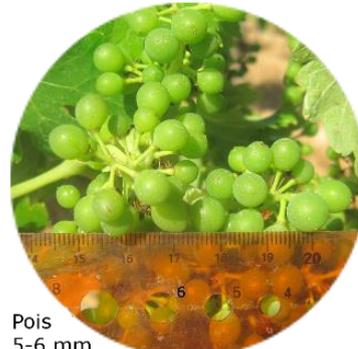
Nouaison

BBCH71



2-3 mm
plombs

BBCH73



Pois
5-6 mm

BBCH75



Fermeture

BBCH77

Grenache

Secteur 0	Secteur I	Secteur II	Secteur III	Secteur IV	Secteur V
Stade baies de 10-12 mm à fermeture de la grappe.	Stade baies 2-3 mm à 10-12 mm	Stade baies 2-3 mm à 10-12 mm	Stade nouaison à baies 8-9 mm	Stade pleine floraison à baies 6-7 mm	Stade pleine floraison à baie 2-3 mm
Pré-fermeture majoritaire	Baie 9-11 mm majoritaire	Baies de 8-9 mm majoritaire	Baies de 6-8 mm majoritaire	Baies de 4-5 mm majoritaire.	Nouaison majoritaire

Muscat de Hambourg

Secteur II	Secteur III	Secteur IV	Secteur V
Stade baies 9-12 mm	Baies de 7-9 mm	Baies de 6-7mm	Baies de 3-5 mm

[Carte de précocité](#)

MILDIOU

Biologie : [Cf bulletin n°2](#)

Prophylaxie [Cf bulletin n°2](#)

Taches de mildiou sur feuille



Photo CIRAME

Mildiou sur grappes



Photo CA13

Territoire sud Drôme/Côtes du Rhône/Vallée du Rhône

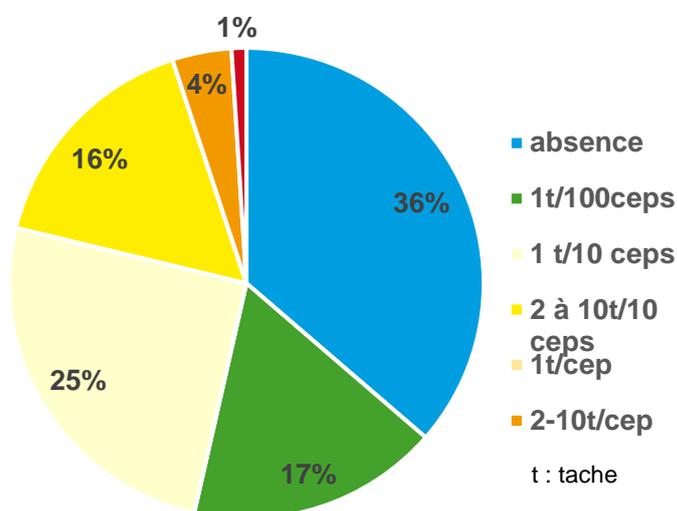
Analyse du risque

Contaminations quasi généralisées le 13 juin de niveau moyen à fort (modèle milstop). Les symptômes devraient être visibles à partir du 24 juin. Les valeurs de l'EPI (Etat Potentiel d'Infection) sont en hausse de 1 à 3,5 points sur les secteurs avec des pluies le 13 juin, en baisse de 1,5 points dans le cas contraire.

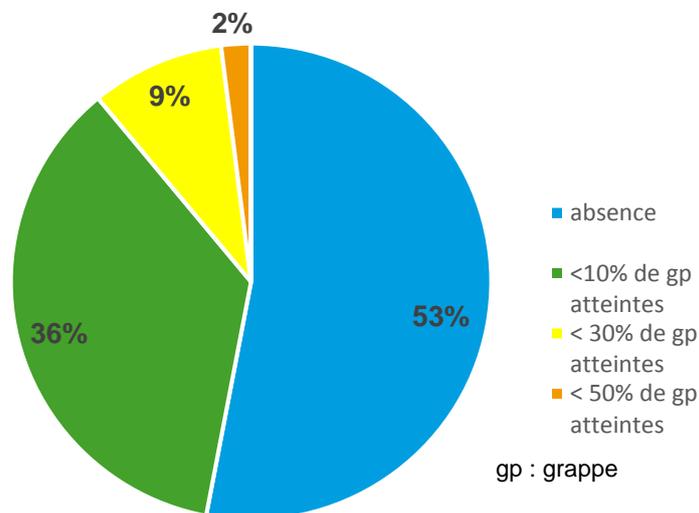
Observations

De nouveaux symptômes sont observés suite aux épisodes pluvieux de début juin. Sur 76 parcelles observées du 10 au 16 juin, 49 parcelles présentent des symptômes sur feuilles, 21 des symptômes sur grappes.

Mildiou sur feuilles : fréquence et intensité



Mildiou sur grappes : fréquence et intensité



Parcelles natures : sur 12 parcelles observées toutes présentent des symptômes sur feuilles quatre parcelles n'ont pas de symptôme sur grappes.

Estimation du risque

↓ En cas de pluie



MILDIU

Territoire sud Luberon/Bouches du Rhône/Ste Victoire

Analyse du risque

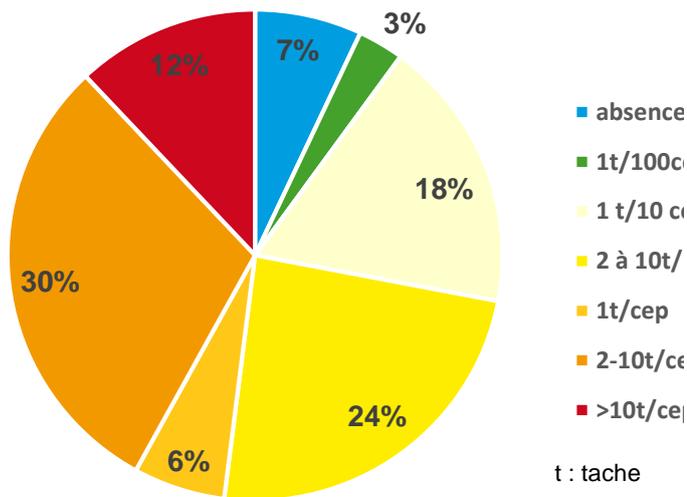
Contaminations localisées le 13 juin de niveau moyen à fort (modèle milstop), Les symptômes devraient être visibles à partir du 24 juin. Les valeurs de l'EPI (Etat Potentiel d'Infection) sont en hausse de 1 à 5 points sur les secteurs avec des pluies le 13 juin, en baisse de 1 point dans le cas contraire.

Observations

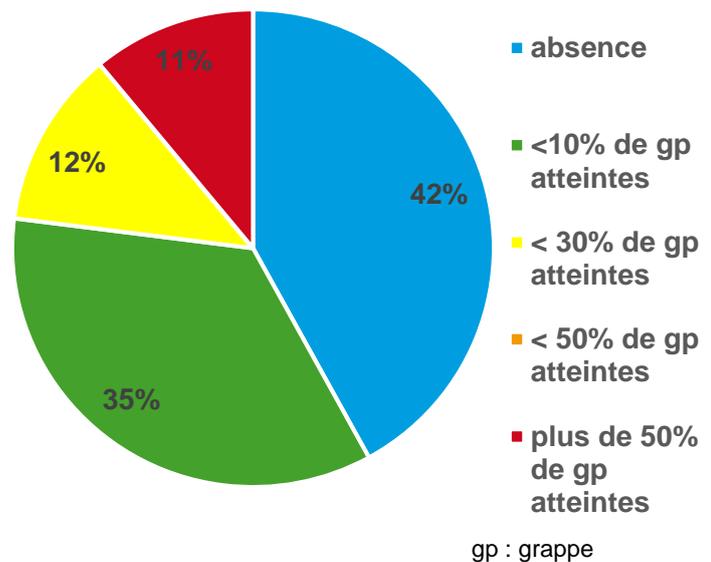
De nouveaux symptômes sont observés suite aux épisodes pluvieux de début juin. Sur 33 parcelles observées du 10 au 16 juin, 31 parcelles présentent des symptômes sur feuilles, 15 parcelles des symptômes sur grappes.

Parcelles natures : toutes les parcelles observées ont des symptômes sur feuilles et sur grappes avec une forte évolution depuis la semaine dernière.

Mildiou sur feuilles : fréquence et intensité



Mildiou sur grappes : fréquence et intensité



Estimation du risque

↓ En cas de pluie



MILDIOU

Territoire Provence

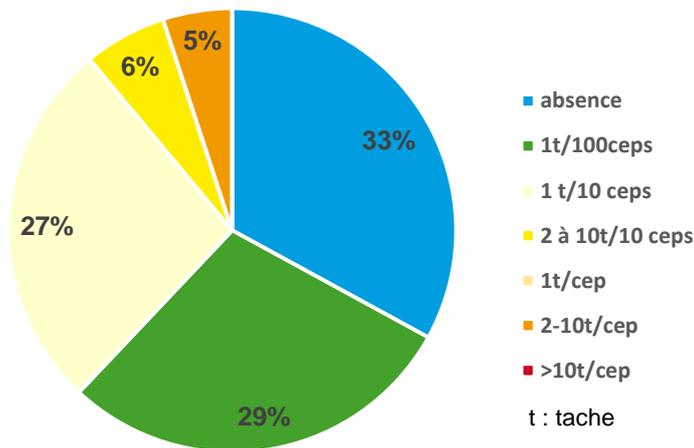
Analyse du risque

Contaminations localisées les 12 et 13 juin, et très localement les 9 et 10 juin, de niveau moyen à fort (modèle milstop). Les taches devraient être visibles à partir du 24 juin. Les valeurs de l'EPI (Etat Potentiel d'Infection) sont en hausse : + 2 à 11 points.

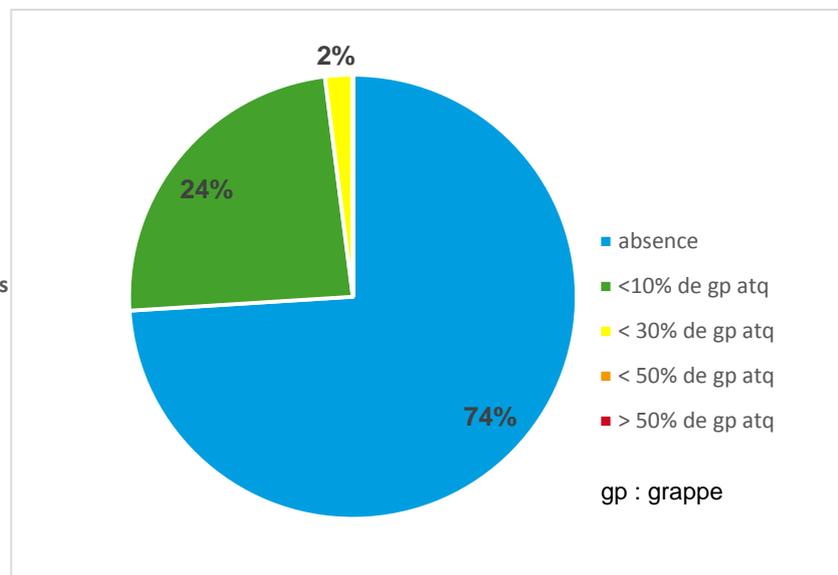
Observations

Sur 52 parcelles observées du 10 au 16 juin, 35 parcelles présentent des symptômes sur feuilles, 11 parcelles des symptômes sur grappes.

Mildiou sur feuilles : fréquence et intensité



Mildiou sur grappes : fréquence et intensité



Estimation du risque



En cas de pluie



BLACK-ROTBiologie : [Cf bulletin n°6](#)

Tache de black-rot avec des pycnides



pycnides

Photo CA84

Analyse du risque

Possibilités de nouvelles contaminations suite aux orages du 13 juin.

Territoire sud Drôme/Côtes du Rhône/Vallée du Rhône**Observations**

Sur 63 parcelles observées du 10 au 16 juin, 13 parcelles présentent des symptômes sur feuilles, une parcelle des symptômes sur grappes,

[Parcelles natures](#) : sur 11 parcelles observées six parcelles présentent des symptômes sur feuilles deux parcelles des symptômes sur grappes.

Estimation du risque

Sur secteurs historiques

↓
En cas de pluie



Autres secteurs

↓
En cas de pluie

**Territoires Bouches du Rhône et Provence****Observations**

Sur 84 parcelles observées du 10 au 16 juin, trois parcelles présentent des symptômes sur feuilles.

[Parcelles natures](#) : sur 7 parcelles observées deux parcelles présentent des symptômes sur feuilles une parcelle des symptômes sur grappes.

Sur secteurs historiques

↓
En cas de pluie



Autres secteurs

↓
En cas de pluie



OÏDIUMBiologie : [Cf bulletin n°3](#)**Oïdium sur grappes**

Photo CA83

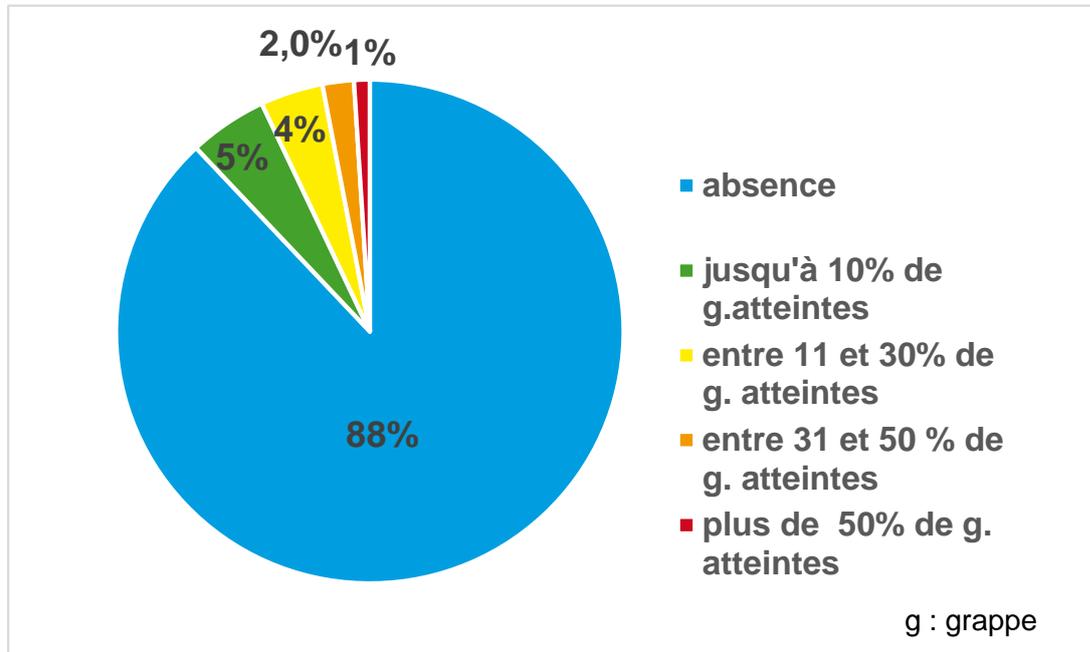
Oïdium sur feuilles

Photo CA83

Observations

Sur 145 parcelles observées du 10 au 16 juin, 21 parcelles présentent des symptômes sur feuilles, 17 parcelles des symptômes sur grappes.

[Parcelles natures](#) : sur 20 parcelles observées six parcelles présentent des symptômes sur feuilles, six parcelles des symptômes sur grappes.

Oïdium sur grappes : fréquence et intensité

Estimation du risque

**FLAVESCENCE DOREE** : maladie de quarantaineBiologie : [Cf Bulletin n°6](#)

Le communiqué DRAAF-SRAL PACA du 27 mai, concernant la lutte obligatoire contre la flavescence dorée, est en ligne sur les sites :

[DRAAF-PACA](#)[CIRAME](#)[Carte interactive FREDON PACA](#)[Carte interactive communiqué Sud Drôme](#) (communiqué DRAAF-Auvergne-Rhône-Alpes).

VERS DE LA GRAPPE : Eudémis-Cochylis

Biologie : [Cf bulletin n°1](#)

Observations

Dans les pièges du réseau, les vols se poursuivent.
Premières pontes observées en secteur tardif.

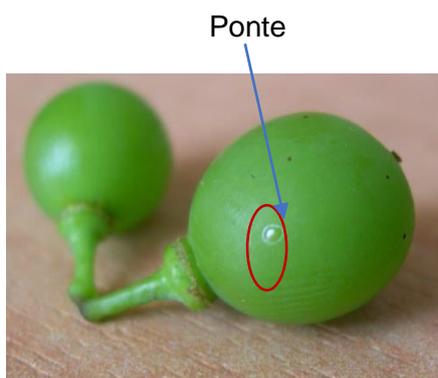


Photo CA83

Prévisions du modèle ACTIV

	Premières larves (L1)	Premières larves âgées (L3)
Secteur très précoce	A partir du 5 juin	A partir du 16 juin
Secteur précoce	A partir du 9 juin	A partir du 21 juin
Secteur médian	A partir du 15 juin	A partir du 25 juin
Secteur tardif	A partir du 18 juin	A partir du 26 juin
Secteur très tardif	A partir du 21 juin	Trop tôt

Estimation du risque



(Très localement fort, si dépassement du [seuil de nuisibilité](#))



VERS DE LA GRAPPE : *Crytoblabes gnidiella*

Biologie et prophylaxie : [Cf bulletin n°14](#)

Adulte



Photo CA83

Oeuf



Photo A.Lucchi

Larves



Photo CA83

Observations

Premières observations de larves de la première génération.

Estimation du risque



INFORMATIONS

La note technique nationale relative aux résistances en vigne est en ligne.

[Note technique 2020](#)

[Liste des produits de biocontrôle](#)

Parcelles natures

Le réseau « parcelles natures » est un réseau de parcelles dont cinq rangs ne reçoivent aucune protection phytosanitaire.

L'observation de ce réseau est financée par la région Sud Provence Alpes Côte d'Azur.

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 : Blanc Marie-Véronique

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 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