

# PAPAM

PACA

N° 7  
6 juin 2019



## Référent filière & rédacteurs

**Stéphanie TAQUIN**  
CRIEPPAM

[stephanie.taquin@crieppam.fr](mailto:stephanie.taquin@crieppam.fr)

**Delphine FRATY**  
CRIEPPAM

[delphine.fraty@crieppam.fr](mailto:delphine.fraty@crieppam.fr)

## Directeur de publication

**Claude Rossignol**

**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](mailto:contact@paca.chambagri.fr)

## Supervision

**DRAAF**

**Service régional de l'Alimentation  
PACA**

132 boulevard de Paris  
13000 Marseille



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

## AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

### Stade végétatif

Zone précoce : Début de bleuissement des épis  
Zone tardive : Hampe florale > à 10 cm

### Cécidomyies

- **Observations** : présence des asticots sous l'écorce, dégâts visibles en végétation
- **Niveau de risque** : risque aucun

### Crachat de coucou

- **Observations** : présence sur lavande/in et plantes aromatiques.
- **Niveau de risque** : risque modéré à fort en fonction des parcelles.

### Jaunissement des parcelles

- **Observations** : présence de décoloration jaunes dans certaines parcelles
- **Niveau de risque** : risque modéré



**Les abeilles butinent, protégeons-les!**



Vous abonner



Devenir  
observateur  
& contact



Tous les BSV  
PACA

## Reconnaissance du ravageur

### Les œufs et asticots

**Les œufs peuvent commencer à être visibles.** Ils se développeront ensuite en asticots blancs, puis orangés vif de 3mm de long qui seront visibles sous l'écorce. Ils s'alimentent en piquant les rameaux des plants, au niveau du collet. Les ponctions de sève répétées provoquent des nécroses (aspect noir) et le dessèchement de rameaux entiers.



Symptômes de cécidomyies

### Cécidomyies asticots (février à mai)



## Observations du 15 mai au 5 juin

**Les asticots orangés** sont désormais **visibles** sous l'écorce. **Les symptômes de dessèchement progressif** apparaissent.

**La cécidomyie étant inféodée à la parcelle, c'est le moment de surveiller et de diagnostiquer la présence ou l'absence de ce ravageur afin d'être sensibilisé pour l'hiver prochain lors de la période de vol hivernal.**

## Reconnaissance du ravageur

Le crachat de coucou (ou cercopie des prés ou philène spumeuse) attaque un grand nombre d'espèces de plantes et pour les PPAM, particulièrement l'estragon, la sauge sclarée et la lavande, le lavandin mais également l'immortelle.

Les larves se protègent de la déshydratation et des prédateurs dans une mousse qu'elles sécrètent. Les adultes présentent des couleurs et des dessins très variables.

En grand nombre, ces insectes piqueurs-suceurs de sève peuvent provoquer une crispation des feuilles, un jaunissement, un dessèchement et une réduction du développement de la plante. Généralement, les baves sont situées à l'aisselle des feuilles.



Crachats de coucou sur lavande

## Observations du 15 mai au 5 Juin 2019

Depuis quelques jours, les crachats de coucou se sont installés sur les cultures de lavandin dans la Drôme et sur le plateau d'Albion.

**METHODE:** Les larves s'observent préférentiellement par temps ensoleillé. On les retrouve préférentiellement à l'insertion de la feuille sur le **tige et pour cette année plutôt sur les hampe en proximité du sol**. Par temps couvert, elles se nichent sous les feuilles.

## Analyse de risque

Certaines parcelles ont atteintes le seuil de nuisibilité, il convient de surveiller l'intégralité des parcelles.

**Seuil de risque**      3 à 4 baves / plante



## Gestion du risque

Repérer la présence de nouveaux foyers,  
Supprimer les baves avec un jet d'eau pour mettre la larve à nue.

## AMV ou Chlorose ?

### AMV : LE VIRUS DE LA MOSAÏQUE DE LA LUZERNE

Le virus de la mosaïque de la luzerne (Alfalfa mosaic virus ou AMV) est un phytovirus pathogène provoquant des tâches jaunes et une crispation du feuillage chez une grande variété d'espèces végétale.

#### SYMPTÔMES

Une des réactions caractéristique à l'AMV est l'apparition d'une panachure de bandes jaune citron sur les feuilles et sur les tiges.

#### MOYENS DE LUTTE

Il n'existe aucun de moyen de lutte directe. L'unique solution consiste en l'implantation de plants certifiés indemnes de maladie.

#### CAUSES

La contamination par l'Amv dans les parcelles se fait essentiellement lors de prélèvements de boutures sur des plants atteints. La contamination entre plants par des insectes (pucerons) ou par voie mécanique est moins significative



source : Crieppam

AMV sur lavandin



source : Crieppam

Chlorose ferrique sur lavandin

### Chlorose Ferrique

#### SYMPTÔMES

La chlorose ferrique se traduit par un feuillage anormalement jaune, les nervures principales restant plus ou moins vertes. Le jaunissement s'observe sur les jeunes feuilles.

Cette carence entraîne un ralentissement de la croissance des plants et peut entraîner la mortalité des plantes dans les cas extrêmes

#### MOYENS DE LUTTE

Il n'existe aucun de moyen de lutte directe. L'unique solution consiste en l'implantation de plants certifiés indemnes de maladie.

#### CAUSES

Les sols riches en calcaires actifs sont très sensibles à ce phénomène. La succession de pluies et de sécheresse ou une longue période pluvieuse est favorable à l'expression des symptômes.

## Observation du 15 Mai au 5 Juin

De nombreuses parcelles sur le plateau de Valensole et d'Albion présente ces jaunissements depuis quelques semaines.

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

**CRIEPPAM** - TAQUIN Stéphanie  
**CRIEPPAM** - FRATY Delphine



## Observation

**Crieppam**  
**Iteipmai**  
**Chambre d'Agriculture du Vaucluse**  
**Chambre d'Agriculture de la Drôme**  
**Chambre d'Agriculture des Alpes de Haute Provence**  
**Sca3P**  
**Producteurs**

## 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