

PAPAM

PACA

N° 12
07 juillet 2022



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

Référent filière & rédacteurs

Quentin RUBY
CRIEPPAM

quentin.ruby@crieppam.fr

Delphine FRATY
CRIEPPAM

delphine.fraty@crieppam.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



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE
L'ALIMENTATION

AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

Stade de végétation

- **Vallée du Rhône** : fin de floraison du lavandin,
- **Plateau de Valensole** : pleine floraison à fin de floraison du lavandin,
- **Plateau d'Albion**: lavande en fin de floraison, lavandin en floraison.

Hyalesthes obsoletus

- **Reconnaissance** : [Cf. BSV n° 8](#)
- **Observations** : capture dans la majorité des parcelles
- **Niveau de risque** : fort

Noctuelles

- **Reconnaissance** : [Cf. BSV n° 10](#)
- **Observations** : présence lavande et lavandin
- **Niveau de risque** : modéré à fort selon les zones



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



[Vous abonner](#)



[Devenir
observateur
& contact](#)

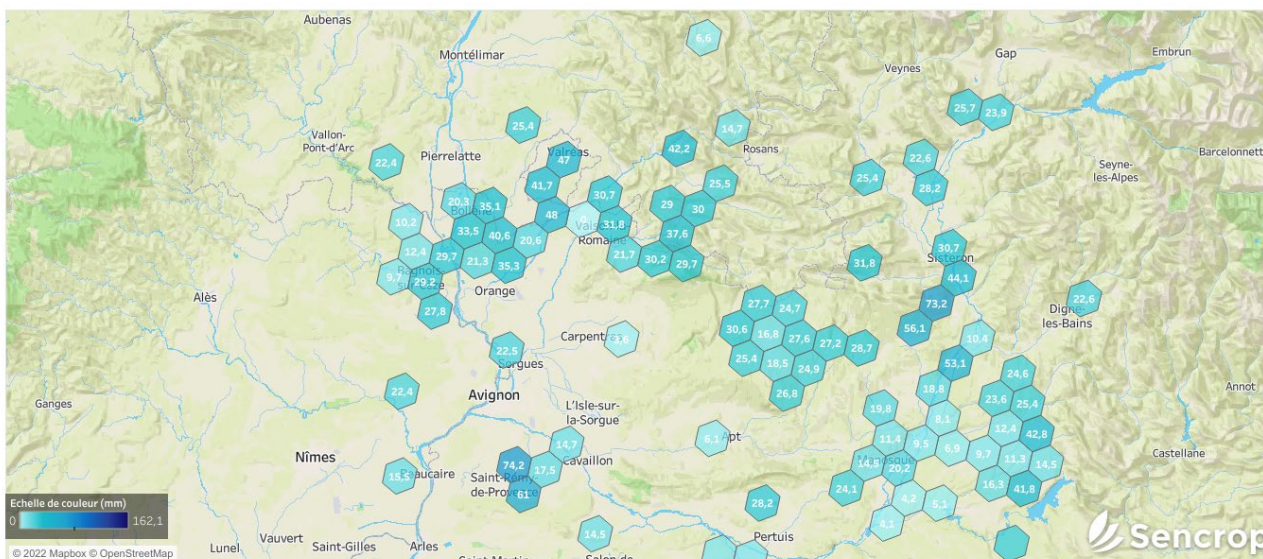


[Tous les BSV
PACA](#)

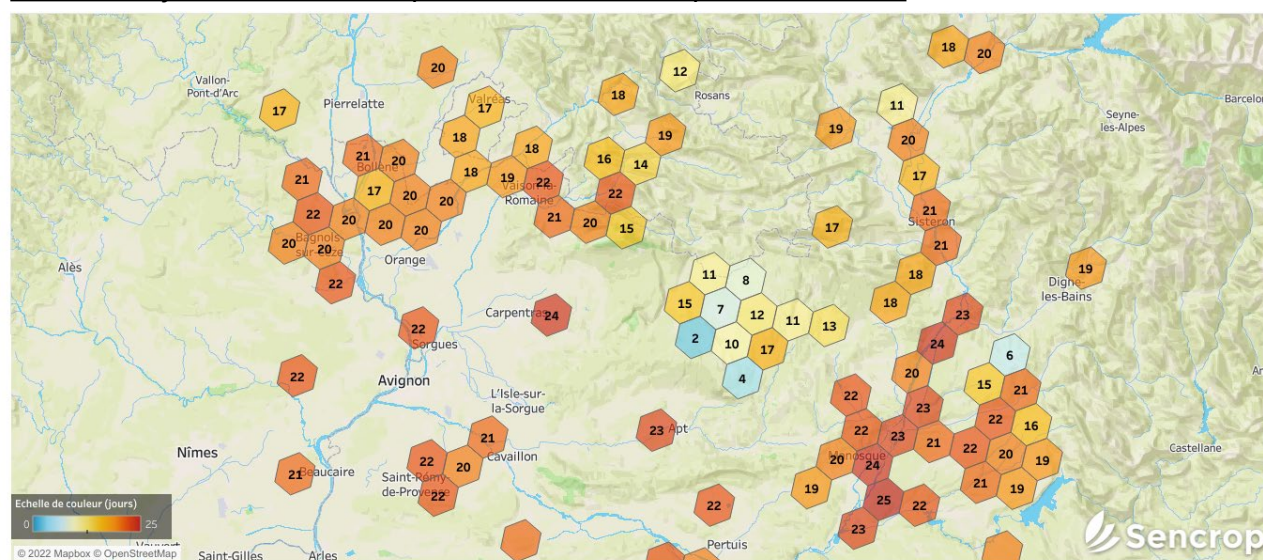
Méthode

La carte suivante, issue des données météorologiques du réseau SENCROP, présente les données observées depuis un mois du 07/06/2022 au 06/07/2022.

Cumuls de précipitation sur un mois



Nombre de jours avec une température maximale supérieure à 30 °C



Commentaires sur le stade de développement

La récolte des lavandins a démarré ces derniers jours sur le plateau de Valensole. Dans la vallée du Rhône, elles sont bien avancées. Elles démarrent sur la plateau d'Albion.

Les lavanderaies sont peu développées cette année à cause du manque d'eau depuis le mois de Janvier. Le climat de ces dernières semaines est très chaud et sec, ce qui explique l'avance de la floraison et la petite taille des hampes florales.

Des orages sont survenus entre le 22 et le 28 Juin 2022. Des précipitations jusqu'à 60 mm ont été mesurées de manière très localisée, notamment sur les contreforts du Mont Denier.

Les effets des pluies survenues fin Juin ont été rapidement estompés par la chaleur de ces derniers jours, sauf localement là où les précipitations ont été importantes. Il est conseillé de ne pas retarder les récoltes sur les parcelles séchantes.

Reconnaissance du ravageur

[Cf. BSV n°8](#)

Observations semaine 26

En partenariat avec les CA04-CA84-CA26, Agribio 04 et l'iteipmai, le CRIEPPAM coordonne le réseau d'observation dont le **piégeage de la cicadelle *Hyaesthes obsoletus*** afin de déterminer la date d'émergence des adultes et d'en étudier la courbe de vol.

Méthodes d'observation

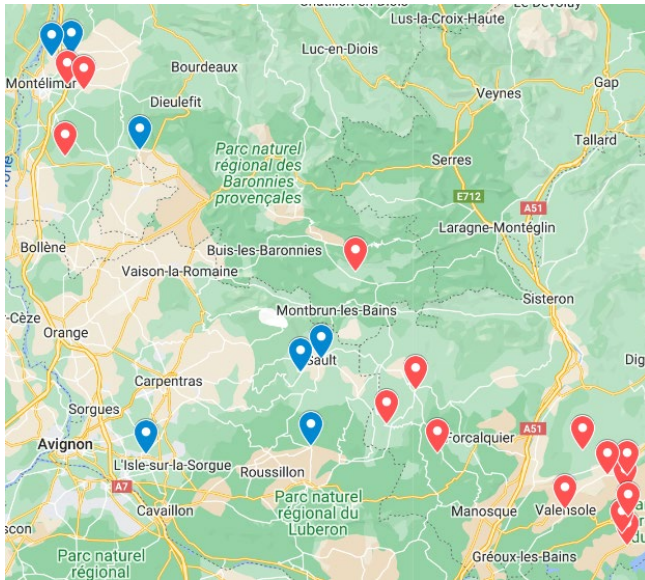
La présence de l'insecte est surveillée grâce à l'installation de 5 pièges jaunes englués par parcelle. Un relevé hebdomadaire est prévu de juin jusqu'à la fin du vol.

Observations

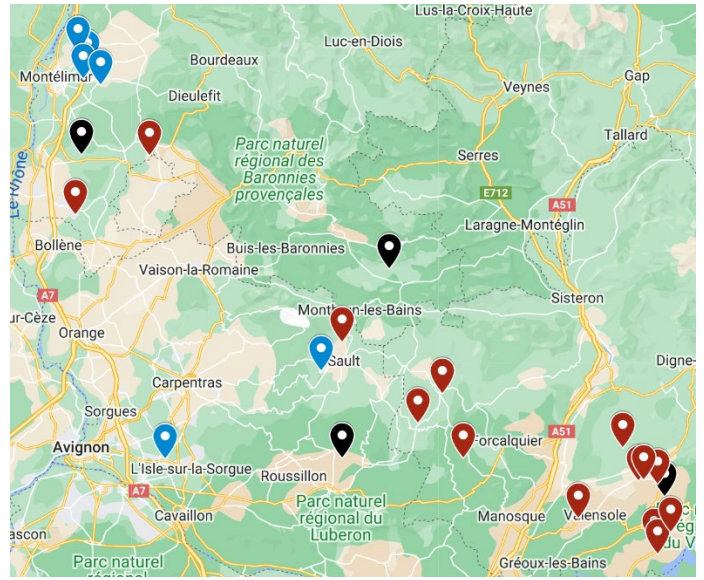
Le vol de l'insecte *Hyaesthes obsoletus* se poursuit avec des captures dans la majorité des parcelles. On observe un nombre de captures équivalentes à la semaine précédente sur le plateau de **Valensole** et **Entrevennes**. Le niveau de captures reste très élevé sur ce secteur. Sur les autres bassins de production, le nombre d'insecte identifié reste plus faible.

Localisation	Variété	Nombre de <i>H. obsoletus</i> piégé sur 5 pièges		
		Semaine 25 (du 16 au 23 juin 2022)	Semaine 26 (du 24 au 30 juin 2022)	Semaine 27 (du 1 au 7 juillet 2022)
Entrevennes	GROSSO	10	230	115
Montagnac-Montpezat 1	GROSSO	3	30	22
Montagnac-Montpezat 2	GROSSO	9	38	52
Puimoisson 1	GROSSO	4	42	Non renseigné
Puimoisson 2	GROSSO	12	51	65
Puimoisson 3	SUMIAN	60	736	627
Puimoisson 4	Parcelle flottante			101
Roumoules	GROSSO	12	37	43
Valensole	GROSSO	3	2	2
Aubenas les Alpes	SUMIAN	0	1	1
Banon	GROSSO	1	1	2
Simiane La Rotonde	-	4	4	2
Sault	AUTRE	0	0	6
Monieux	SUPER 5	1	0	0
Mévouillon	GROSSO	10	19	Non renseigné
Le Thor	GROSSO	0	0	0
Roussas	MAILLETTE	1	10	Non renseigné
Taulignan	GROSSO	0	0	1
Montboucher sur Jabron	MAILLETTE	1	1	0
Puygiron	GROSSO	1	2	0
Saint Restitut	MAILLETTE	1	4	1
Saint Saturnin lès Apt	GROSSO	0	0	Non renseigné
Sauzet	GROSSO	10	0	0
Savasse	ABRIAL	2	0	0

Observations semaine 26



Semaine 26



Semaine 27

Emplacements parcelles réseau d'observation
Point rouge : parcelles avec capture de *Hyalesthes obsoletus*
Point bleu : parcelles sans capture
Point noir : parcelles non observées

Analyse de risque

Il n'existe pas de seuil de nuisibilité pour cet insecte.

Adultes de <i>Hyalesthes obsoletus</i>	NIVEAU DE PRESSION	NOMBRE DE PARCELLE(S) AVEC CAPTURES	NOMBRE DE PARCELLE(S) OBSERVÉE(S)	ÉVOLUTIONS / SEMAINE -1
Semaine 23	AUCUN	0	22	
Semaine 24	FAIBLE	7	22	↗
Semaine 25	MOYEN	18	23	↗
Semaine 26	FORT	16	23	↗
Semaine 27	FORT	14	20	=

Gestion du risque

Favoriser l'implantation de **couvert végétal** les deux premières années de la culture.

Utiliser des méthodes de bio contrôle telles que **l'argile** sur les plantiers.

Reconnaissance du ravageur

[Cf. BSV n°10](#)

Méthodes d'observation

Pour identifier la population larvaire, **positionnez au sol, sous les plants, un support type carton puis secouez la végétation**. Les chenilles se laissent tomber au sol. Il est alors aisé de les compter. Réaliser cette opération, de préférence le soir ou le matin.

Des pièges à phéromones spécifiques de 2 espèces de noctuelle (*Autographa gamma* et *Helicoverpa armigera*) ont été disposés sur le plateau de Valensole ainsi qu'à Revest du Bion.

Observations du 1^{er} au 7 juillet 2022

Des papillons adultes de noctuelles *Helicoverpa armigera* ont été observés dans les pièges à Puimoisson. Sur les parcelles les plus touchées, la récolte a été anticipée. Les attaques sur lavande et lavandin restent ponctuelles pour le moment, mais l'apparition d'une nouvelle génération est fort possible.

Observez vos parcelles avec attention !



Analyse de risque

Surveillez particulièrement les parcelles atteintes les années précédentes, les parcelles voisines de foyers (sauge, lavande); observez la présence de calices au sol, percés à leur base, les déjections et les feuilles avec traces de consommation. Une nouvelle génération est à prévoir sur les secteurs qui ont déjà été attaqués, il faut rester très attentif.



Seuil de nuisibilité

2 - 3 chenilles / plante

Gestion du risque

Anticiper la récolte des parcelles impactées.

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 - Quentin RUBY
CRIEPPAM - Delphine FRATY
CRIEPPAM - Stéphanie TAQUIN



Observations

CRIEPPAM
Iteipmai
Chambre d'Agriculture des Alpes de Haute Provence
Chambre d'Agriculture du Vaucluse
Chambre d'Agriculture de la Drôme
Agribio 04



Financements



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](#)