



Dans la plupart des secteurs, le vol régresse et devrait bientôt s'arrêter. La douceur de l'hiver semble avoir favorisé la cécidomyie.

Les pièges sont progressivement retirés, en fonction des résultats obtenus.

## ***Arima marginata***

### Présentation du ravageur et des symptômes

*Arima marginata* est un coléoptère. Le stade larvaire est le plus nuisible. Les larves noires attaquent un très grand nombre de labiées et quelques composées. En migrant, elles mangent toutes les parties aériennes les plus appétentes. Elles peuvent parcourir jusqu'à 40 mètres par jour à la recherche de nourriture.



Photo 1. Larve d'*Arima marginata*



Photo 1. Adulte d'*Arima marginata*

Au stade adulte, *Arima marginata* est noir bleuté brillant, bien reconnaissable à ses bandes oranges de part et d'autre de son corps. Il mesure 1 à 1,5 cm et vit environ 2 mois, de mai à juin.

### Etat des observations

Après quelques foyers observés sur plantes aromatiques, des larves d'*Arima marginata* arrivent sur les cultures de lavande et lavandin :

- Foyer dans plusieurs parcelles de lavandin à Valensole depuis le 20 mars (individus de stade larvaire 3 à 4).
- Foyer sur lavandin à la station expérimentale du CRIEPPAM à Manosque depuis le 3 avril.
- Foyer dans une parcelle de thym sur la station expérimentale de l'ITEIPMAI à La Vesc depuis le 3 avril.
- Foyer dans une parcelle d'estragon à Montlaux depuis le 3 avril.

Les cultures de lavande et lavandin ne sont en général attaquées qu'après le redémarrage effectif de la végétation. En cas de présence de larves d'*Arima marginata* (Figure 1), la nuisibilité peut être forte très rapidement. Le risque augmente en cas d'antécédents d'attaques.

Les températures élevées du mois de mars et le temps clément annoncé devraient contribuer à une progression de l'émergence de ce ravageur sur les parcelles sensibles, signe qu'il faut continuer à renforcer les observations sur lavande, lavandin, mais également sauge sclarée.

Les larves s'observent préférentiellement par temps ensoleillé. Sous un ciel couvert, elles se nichent sous les feuilles et sont difficilement repérables.

Seuils Indicatifs de Risque :

- Cultures plantées en ligne (ex : lavandes, thym, etc...) : 3 larves / plante
- Cultures semées à faible écartement (ex : sauge sclarée) : 3 larves / m<sup>2</sup>

## Autres ravageurs : chenilles défoliatrices, cochenilles, ...

Tous ces ravageurs sont à surveiller attentivement dès le redémarrage de la végétation.

---

**LES OBSERVATIONS CONTENUES DANS CE BULLETIN ONT ETE REALISEES PAR LES PARTENAIRES SUIVANTS :**

*CRIEPPAM, ITEIPMAI, CA 84, CA 26, CA 04, RaisonAlpes, SCA3P et France Lavande.*

**COMITE DE REDACTION DE CE BULLETIN :**

*CRIEPPAM, ITEIPMAI, CA 84, CA 26, SCA3P et RaisonAlpes.*

N.B. Ce Bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre régionale d'Agriculture et l'ensemble des partenaires du BSV dérogent toute responsabilité quant aux décisions prises pour la protection des cultures. La protection des cultures se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie, le cas échéant, sur les préconisations issues de bulletins techniques.

*Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.*