

## C Coccinelle des landes

Adulte: surmonté de deux élytres très bombés, ils ont une couleur marron brillant et portent chacun deux points rouge-orangé mais parfois trois points courent sur une ligne horizontale où ils peuvent se rejoindre en taches plus grandes. Les adultes atteignent 3 à 5mm, on les rencontre de mai à octobre. Larve: mesure environ 5mm de long.<sup>1</sup>



nutmeg66, Flickr

### Cycle Biologique

La multiplication commence au mois d'avril et se poursuit jusqu'en été en plusieurs générations.<sup>2</sup>

La coccinelle développe un cycle complet en un mois environ. L'incubation des œufs varie de 5 à 8 jours et précède l'évolution de 4 stades larvaires qui se succèdent en moins de 15 jours; la nymphose dure de 6 à 8 jours, Une semaine après l'éclosion des imagos parfaits, la maturation sexuelle est achevée. A ce moment les adultes s'accouplent et commencent à pondre. Au stade imaginal, la longévité des coccinelles dépasse en moyenne 60 jours et peut se prolonger 4 à 5 mois.<sup>3</sup>







### Conditions d'activités optimales



Période d'activité: mars à octobre

## [InteractionsEtSaisons]

[SsnCulturesExplications]

[ConcerneZoneBioSuiivante] :

	 [Hiver]	 [Printemps]	 [Ete]	 [Automne]
 Cochenille noire de l'olivier <i>Saissetia oleae</i>				
 Coccinelle des landes <i>Chilocorus bipustulatus</i>				


 [Ravageur.s] /  [Ennemi.s] / ☆ [INTERACTION] / ★ [INTERACTION FORTE]

[Leviersdaction] :



## Régule

### • **Cochenille noire de l'olivier** *Saissetia oleae*

Saison	
Stade de développement	- de l'ennemi : Tous les stades - du ravageur : Stades larvaires
Type trophique	Polyphage
Mode d'action	Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante
Efficacité	MODEREE
Indice de fiabilité	☆☆☆☆
Références	<sup>1</sup> Périodes d'activité des principaux insectes entomophages indigènes de <i>Saissetia oleae</i> BERN. sur l'olivier, en Grèce continentale. Fruits n° 4, p. 271-274., Katsoyannos, P & Laudeho, Y., 1975, <a href="https://revues.cirad.fr/">https://revues.cirad.fr/</a> [...]
Commentaires	Taux de prédation non connu.

## Plantes hôtes

### Abri et ressources nutritives

- **Agrumes** *Citrus spp.*

Saison

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Ressource supplémentaire



<sup>1</sup> [https://abiodoc.docressources.fr/\[...\]](https://abiodoc.docressources.fr/[...])

- **Viorne tin** *Viburnum tinus*

Saison

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Ressource supplémentaire



<sup>1</sup> [https://abiodoc.docressources.fr/\[...\]](https://abiodoc.docressources.fr/[...])

<sup>2</sup> [https://afidol.org/\[...\]](https://afidol.org/[...])

## Références bibliographiques

<sup>1</sup> <https://fr.wikipedia.org/>[...]

<sup>2</sup> Périodes d'activité des principaux insectes entomophages indigènes de *Saissetia oleae* BERN. sur l'olivier, en Grèce continentale. Fruits n° 4, p. 271-274., Katsoyannos, P & Laudeho, Y., 1975, <https://revues.cirad.fr/>[...]

<sup>3</sup> <https://agritrop.cirad.fr/>[...]