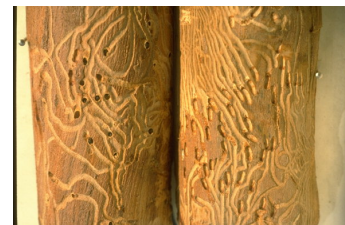


## S Scolyte

L'adulte mesure de 2 à 3 mm, son pronotum est noir profond, marqué de petites ponctuations, ovales, distinctes et disposées en files longitudinales, plus denses devant et sur les côtés. Les élytres sont moins foncés, brun roux, avec des tâches plus sombres au centre. L'œuf est sphérique ou ovoïde, de couleur blanc mat. La larve est apode, molle, blanchâtre et arquée. La tête est grise, sclérifiée, sans ocelles, armée de puissantes mandibules. La nymphe est légèrement aplatie, avec des soies peu denses.<sup>1</sup>



Galerias de scolyte

### Cycle Biologique

L'espèce effectue 3 générations par an :

- Génération hivernante (novembre-février) dont les adultes émergent de mi-février à fin avril/début mai : **1<sup>er</sup> vol**
- Génération printanière (février-mai) dont les vols s'échelonnent de fin mai à fin août : **2<sup>ème</sup> vol**
- Génération estivale (mai-fin d'été) dont les adultes apparaissent de mi-juillet à début novembre : 3<sup>ème</sup> vol avec possibilité d'apparition fin de saison de l'ébauche d'un 4<sup>ème</sup> vol dont l'incidence est négligeable.

Les femelles forgent sous l'écorce une galerie de ponte. Les larves se nourrissent en forant à leur tour leur propre galerie et se nymphosent, toujours sous l'écorce. Ces larves donnent de nouveaux adultes, lesquels prennent leur vol pour aller attaquer de nouveaux arbres. Certaines des larves de la génération hivernale entrent en diapause dans les logettes profondes à partir de début octobre. La majeure partie du cycle se déroulant sous les écorces, il est difficile d'atteindre l'insecte avec des traitements chimiques.<sup>2</sup>

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité



## Dégâts

### • **Amandier** *Prunus dulcis*

Saison



Stade de développement

Organe(s) touché(s)

Symptôme(s)

Bioagresseur(s) secondaire(s)  
favorisé(s)

Période d'activité

Dégâts

Indice de fiabilité

Références

Ensemble du cycle

Bois

Les branches et jeunes arbres meurent. Présence de galeries courtes et nombreuses. Gomme abondante. Les adultes attaquent les pousses et bourgeons.

Les galeries creusées favorisent certains bioagresseurs tels que *Stigmina carpophila* (champignon) ou encore *Monosteira unicastata* (tigre de l'amandier).

de Février à Novembre

MODERES

★★★☆☆

<sup>1</sup> *Scolytus amygdali*, caractéristiques du ravageurs et de ses dégâts., INRA, 2014., <http://ephytia.inra.fr/>[...]

<sup>2</sup> Protection intégrée des fruits a noyau. CTIFL. 272p., Lichou J., et al., 2001



## Est régulé par

### • Hyménoptères chalcidiens

Saison

Stade de développement

Efficacité

Indice de fiabilité

Références

Commentaires



- de l'ennemi : ponte (hôte)

- du ravageur : Ensemble du cycle

MODEREE

★★★★☆

<sup>1</sup> Protection intégrée des fruits à noyau. CTIFL. 272p., Lichou J., et al., 2001

Taux de parasitisme non connu.

## “ Références bibliographiques

- <sup>1</sup> Scolytus amygdali, caractéristiques du ravageurs et de ses dégâts. INRA., INRA, 2014., [http://ephytia.inra.fr/\[...\]](http://ephytia.inra.fr/[...])
- <sup>2</sup> Identification et moyens de lutte contre les ravageurs et maladies de l'amandier dans la région de Tafraout. Bulletin mensuel d'information et de liaison du PNTTA. 87: 1-4., Benazoum A, 2001.

## Galerie



Reproduction interdite

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité