

N Nébrie à cou bref

Mesure de 9-14 mm. Adulte ailé, de couleur noire, avec les antennes et les pattes roussâtres et les fémurs généralement plus sombres. Les élytres sont larges, avec de stries fortement ponctuées. ^{1 2}

Cycle Biologique

Une seule génération par an

HIVER : Les larves émergentes et les adultes restent actifs durant l'hiver

PRINTEMPS : Au printemps, la population est essentiellement constituée par des larves

ÉTÉ : Estivation, les adultes vont entrer en période d'inactivité.

AUTOMNE: Les adultes se reproduisent à l'automne. Les œufs sont déposés dans le sol. ¹

Conditions d'activités optimales

La température optimale d'activité se situe entre 19°C et 22°C. ³ Il s'agit d'une espèce réputée sensible, c'est-à-dire ayant de fortes exigences écologiques, s'installant quand le milieu retrouve une certaine diversité ⁴

Facteurs pédoclimatiques favorisant

Les larves et les adultes se trouvent en milieux ouverts et forestiers. Il s'agit d'un des rares carabes à être actif en période hivernale.





Régule

• **Taupin *Agriotes sp.***

Saison

Stade de développement

Mode d'action

Efficacité

Indice de fiabilité

Références

Commentaires



- de l'ennemi : Stades larvaires

- du ravageur : Stades larvaires

Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante

MODEREE

☆☆☆☆

¹ Biological Control in Plant Protection: A Colour Handbook, Second Edition, CRC press, 276 p., Helyer N, Cattlin ND & Brown KC, 2014

² Innophyt, [http:// innophyt.univ-tours.fr/\[...\]](http://innophyt.univ-tours.fr/[...])

pas de données chiffrée sur le % prédation

“ Références bibliographiques

- ¹ Biological Control in Plant Protection: A Colour Handbook, Second Edition, CRC press. 276 p., Helyer N, Cattlin ND, & Brown KC, 2014
- ² Innophyt, <http://innophyt.univ-tours.fr/>[...]
- ³ <http://www.sibnef1.eu/>[...]
- ⁴ <http://agriculture-de-conservation.com/>[...]