



## NOTICE D'UTILISATION

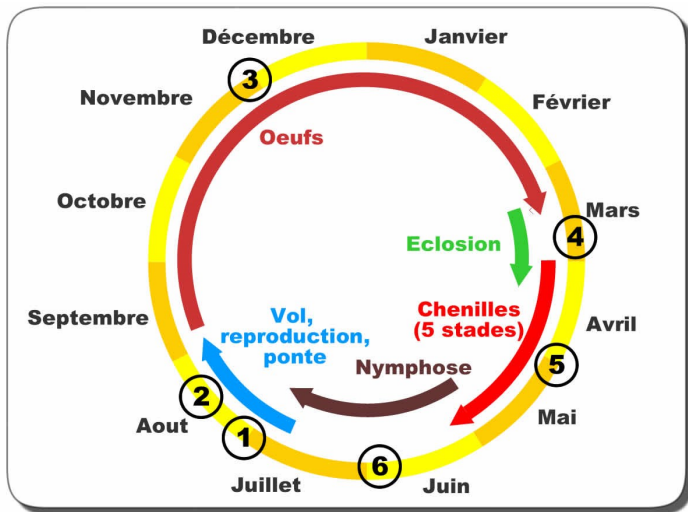
# PHÉROMONE DU CHÊNE



### ● PRÉSENTATION DE L'INSECTE ●

- Natif des pays chauds et largement répandu en Europe, principalement dans les zones à climat continental.
- Les chenilles grises sont **particulièrement urticantes** et se nourrissent des feuilles de chêne.
- Elles deviennent urticantes à partir de mai. Arrivées au dernier stade larvaire, début juin, elles tissent un nid plaqué sur le tronc, plus grand et plus résistant, d'où les papillons adultes émergeront à partir de fin juin.
- Les papillons volent de fin juin à septembre. Ils sont nocturnes, gris, velus et mesurent entre 25 et 40 mm.
- Les femelles pondent leurs œufs qui n'éclore qu'au printemps suivant.

### ● CYCLE DE VIE ●



### ● PÉRIODE D'UTILISATION ●

Mise en place de fin Juin à fin Septembre .

### ● PHOTOS ●



### ● PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT ●

- Le papillon femelle émet une **substance volatile**, appelée **phéromone**, à la période de la reproduction afin d'**attirer les mâles**. Ces derniers peuvent ainsi les repérer à des kilomètres à la ronde .
- La capsule de phéromone imite cet attractif sexuel pour attirer les papillons mâles dans le piège. Ils croient rencontrer une femelle, entrent dans le piège et volent jusqu'à épuisement avant de tomber dans le sac collecteur.
- On tente de cette façon de **réduire le nombre de pontes**.
- Cela permet d'évaluer la quantité de mâles présents et d'adapter les futurs traitements en conséquence.
- **Attention !** Le nombre de papillons capturés est en corrélation avec la future infestation.
- La lutte par phéromone est une lutte au long cours sur plusieurs années. La diminution espérée chaque année est de **40% maximum** de réduction des populations de chenilles processionnaires présentes.

### ● MODE D'EMPLOI ●

- Couper le sachet d'aluminium
- Sortir la capsule de phéromone du sachet d'aluminium **sans la toucher avec les doigts**. (mettre des gants ou utiliser une pince).
- Maintenir le diffuseur fermé et le placer sans l'ouvrir dans le piège



### ● RECOMMANDATIONS ●

- La capsule se conserve 1 an au réfrigérateur et 2 ans au congélateur, à compter de la date de fabrication.
- Ne pas ouvrir le sachet avant de placer le piège
- Suspender le piège le plus haut possible dans l'arbre.
- Une dose permet 100 jours de protection.