

OAK T PRO CAPS

PHÉROMONE ADULTES DE CHENILLES PROCESSIONNAIRES DU CHÊNE



PHÉROMONE SEXUELLE QUI PERMET DE RÉDUIRE PROGRESSIVEMENT LA POPULATION EN DIMINUANT LE NOMBRE D'ACCOUPEMENTS PAR LA CAPTURE DES PAPILLONS MÂLES.

OAK T PRO CAPS® est un diffuseur de phéromone sexuelle. Il contient une phéromone de synthèse qui, placée dans un piège, reproduit celle naturellement émise par les papillons femelles.

Cette phéromone, véhiculée par les flux d'air, est reconnue exclusivement par des récepteurs situés sur les antennes des individus mâles qui cherchent à trouver leur partenaire.

Attirés par cette substance sémiocchimique volatile, les mâles se retrouvent capturés dans le piège, ce qui empêche leur accouplement. Ainsi, le nombre de pontes et de futures chenilles diminuera.

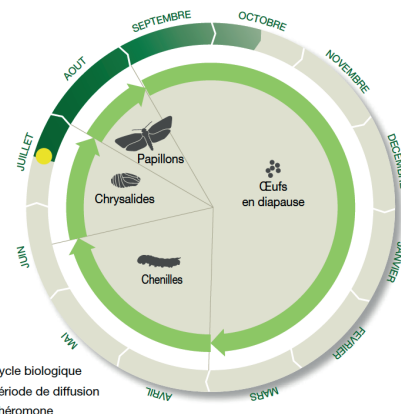
UTILISATION ET APPLICATION

OAK T PRO CAPS® agit pendant la période de vol, son but étant de limiter la reproduction du ravageur.

Positionnée avant l'émergence des adultes, la phéromone agira sur la population et cela dès les premiers vols.

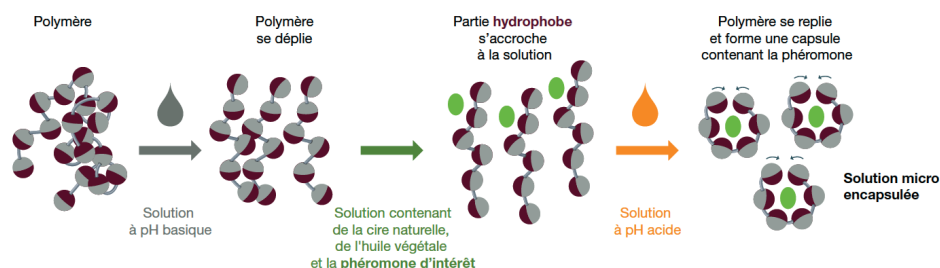
La capture de ces papillons mâles participera à réduire la population et les dégâts causés.

En fonction des conditions climatiques, qui influencent la biologie du ravageur, le positionnement de la phéromone peut varier.



Un procédé de formulation breveté : la micro-encapsulation

La formulation spécifique de la phéromone, la micro-encapsulation, permet sa conservation pendant 2 ans et demi à température ambiante (entre 15°C et 25°C). Cette capacité de stockage unique présente de nombreux intérêts pratiques.



Une utilisation facilitée

La phéromone est directement contenue dans la seringue, ce qui rend sa manipulation plus simple et évite tout contact avec le produit.

Une diffusion longue durée contrôlée

La solution est composée d'huile végétale, de cire naturelle et de phéromone. Ces caractéristiques, ainsi que le procédé de micro-encapsulation, permettent une maîtrise de sa libération dans l'environnement. Elle se répand lentement pendant plusieurs mois en quantité régulière et homogène.

- Dosage : 1 seringue par application et par piège
- Nombre d'applications : 1 par an à la mi-juillet
- Durée de diffusion : 3 mois
- Nombre de piège : 1 pour 100 m² ou 1 par arbre isolé

Ajout de la phéromone : déposer une goutte de produit dans la partie basse du piège. Emboîter l'ensemble des parties du piège entre elles, installer la cage de diffusion en haut du piège et y vider le reste du contenu de la seringue. Installer le piège dans la canopée de l'arbre.



STOCKAGE ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Les diffuseurs de phéromones sont fournis dans des sachets imperméables à l'humidité. Ils se conservent 2 ans et demi à température ambiante (entre 15° et 25°C).