

CAPT-CHALCOGRAPHE®

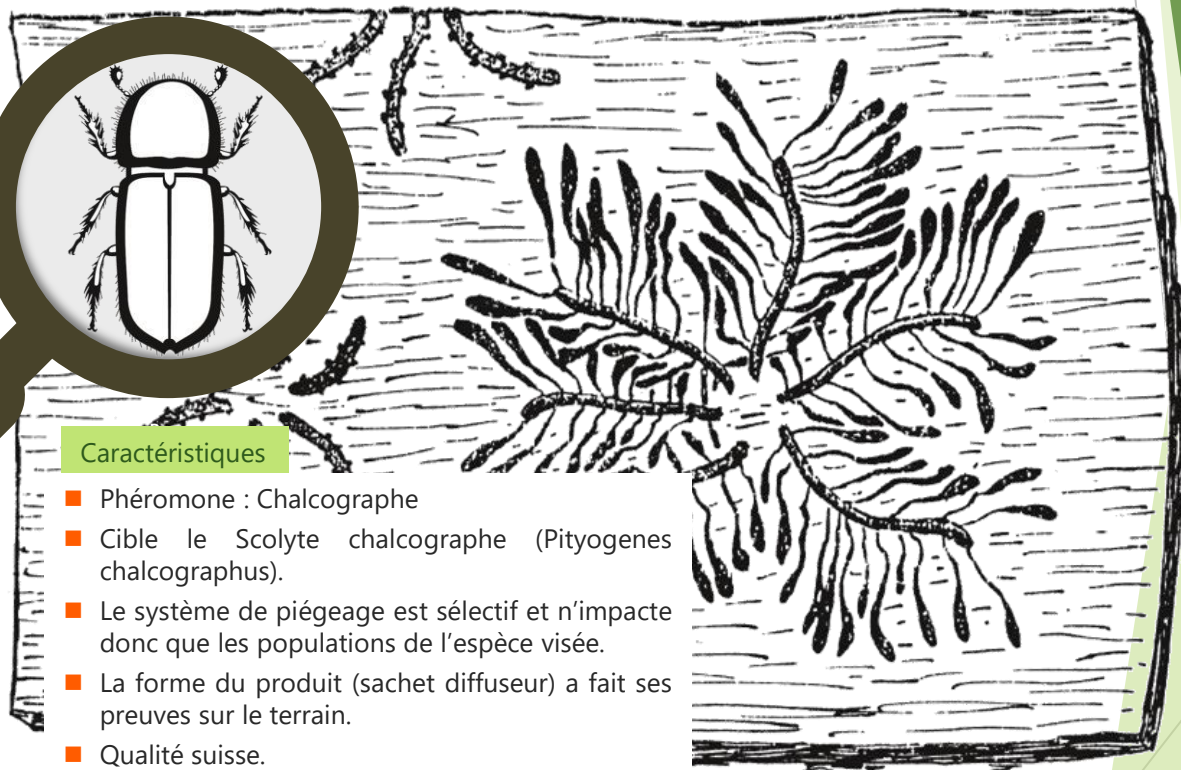
Combinaison de substances attractives biologiques pour le piégeage du Scolyte chalcographe (*Pityogenes chalcographus*).

DISPOSITIF DE LUTTE INTÉGRÉE POUR LA PROTECTION DES FORÊTS CONTRE LES INSECTES RAVAGEURS.

Problématiques

Les conditions de sécheresse estivale et les hivers inhabituellement doux de ces dernières années ont eu pour conséquence une augmentation fulgurante des infestations de scolytes sur les arbres vivants. La population de ces hôtes naturels des forêts, qui dans les conditions climatiques « normales » ne colonisent que les arbres affaiblis, représente une problématique devenue très préoccupante dans le domaine de la sylviculture.

Dans ce contexte, la solution SCOLY-TRAP® remplit un objectif de piégeage de masse en vue de ralentir significativement la progression des populations de scolytes.



Caractéristiques

- Pheromone : Chalcographe
- Cible le Scolyte chalcographe (*Pityogenes chalcographus*).
- Le système de piégeage est sélectif et n'impacte donc que les populations de l'espèce visée.
- La forme du produit (sachet diffuseur) a fait ses preuves sur le terrain.
- Qualité suisse.
- Quantité de phéromones nécessaire par saison : deux sachets par piège.
- Durée de l'attraction : la substance attractive contenue dans un sachet est diffusée pendant 5 mois. Un deuxième sachet doit être ajouté au bout de 10 semaines.

Mise en marché pour la France :

ELAF-SOLUTIONS SAS

10 rue de la Batterie
67118 Geispolsheim
Tél. 03 88 31 75 68
contact@elaf-solutions.fr
www.elaf-solutions.fr

Lieux d'application

Domaine d'application : sylviculture.

Les essences d'arbres visées par le dispositif sont l'épicéa, le sapin, le pin de Weymouth (pin blanc) et le sapin de Douglas.

Le diffuseur CAPT-CHALCOGRAPHE® est adapté à l'utilisation dans des pièges à scolytes.

Son utilisation est également possible dans des nids d'infestation peu importants.

Périodes d'utilisation

Dès le début des vols de scolytes (période d'essaimage), à des températures d'au moins 16 à 18°C, d'avril à septembre.

Des visites régulières sont nécessaires pour vider le réceptacle du piège : voir la fiche correspondante (p.3).

Exemple d'application

Possibilité d'utilisation de différents types de pièges :



- Y Pièges en étoile (trois pièges)
- Pièges simples
- △ Tas de bois piège
- ▭ Tas de grumes

Écart entre les pièges : de 20 à maximum 30 mètres.

Écart entre un piège et l'arbre en vie le plus proche :

- Y □ Pièges simples et pièges en étoile : 12 mètres.
- ▭ △ Tas de bois et de grumes avec utilisation du CAPT-TYPOGRAPHE® : 6 mètres.

Un sachet diffuseur de phéromones par piège et par génération de scolytes.

Conditionnement - accessoires

- Sachet aluminium (12 cm), à l'unité
- Poids : 10 g
- Matériel complémentaire : piège en entonnoir : voir la fiche correspondante.
- CAPT-TYPOGRAPHE® : sachet diffuseur de phéromones pour le piégeage du Scolyte typographe (*Ips typographus*)

L'utilisation combinée de phéromones pour le Scolyte typographe et le Scolyte chalcographe sous la forme de CAPT-TYPOGRAPHE® en association avec CAPT-CHALCOGRAPHE® dans le même piège est possible et peut être recommandée en raison de l'augmentation des infestations du Scolyte chalcographe. Les deux phéromones doivent être suspendues suffisamment éloignées l'une de l'autre et ne doivent pas se toucher.

Mise en marché pour la France :

ELAF-SOLUTIONS SAS
10 rue de la Batterie
67118 Geispolsheim
Tél. 03 88 31 75 68
contact@elaf-solutions.fr
www.elaf-solutions.fr

CAPT-CHALCOGRAPHE®

SCOLY-TRAP® : piège à fentes pour la capture de scolytes à l'aide de phéromones.



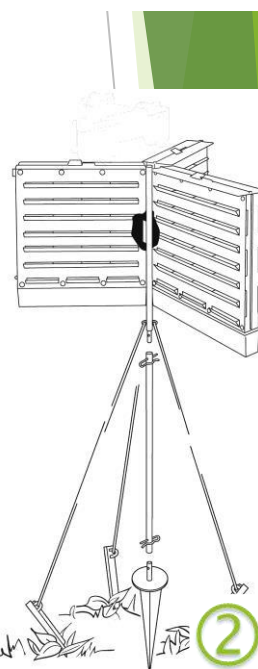
Caractéristiques

- Kit complet avec entonnoir, réceptacle et tamis.
- Les parois en entonnoir garantissent depuis des années des résultats optimaux de capture.
- Les captures d'espèces d'insectes non-ciblées sont fortement réduites.
- Il est nécessaire de vider le réceptacle une à deux fois par semaine afin de garantir la pleine efficacité du piège.
- Les pièges à fentes peuvent être utilisés seuls ou par trois, en configuration d'étoile, pour augmenter le taux de capture.
- En cas d'utilisation conjointe du CAPT-TYPOGRAPHE® et du CAPT-CHALCOGRAPHE® dans un piège, suspendre séparément les sachets diffuseurs.

Conditionnement - accessoires

- Conditionnement : vendu à l'unité.
- Poids : 1,68 kg.
- CAPT-TYPOGRAPHE® : sachet diffuseur de phéromones pour le piégeage du Scolyte typographe (*Ips typographus*).
- Pied pour piège simple (image 1).
- Pied pour piège en étoile (image 2), deux connecteurs et trois cordelettes de maintien avec ancrage au sol inclus (pour une meilleure stabilité, facultatifs).

L'efficacité du piège est encore améliorée lorsqu'il est utilisé en configuration d'étoile.



L'utilisation combinée de phéromones pour le Scolyte typographe et le Scolyte chalcographe sous la forme de CAPT-TYPOGRAPHE® en association avec CAPT-CHALCOGRAPHE® dans le même piège est possible et peut être recommandée en raison de l'augmentation des infestations du Scolyte chalcographe. Les deux phéromones doivent être suspendues suffisamment éloignées l'une de l'autre et ne doivent pas se toucher.

Mise en marché pour la France :

ELAF-SOLUTIONS SAS
10 rue de la Batterie
67118 Geispolsheim
Tél. 03 88 31 75 68
contact@elaf-solutions.fr
www.elaf-solutions.fr