



PHERO PIEGE CHARANCON

Piège à multi-pôles d'attractivité pour la biosurveillance des palmiers contre le charançon rouge

- Piège ultra-sélectif pour impact ciblé sur une seule espèce.
- S'utilise avec une phéromone et d'une kairomone : capture mâles et femelles.



Piège vendu séparément



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE
DE DIFFUSION**
www.sid.tm.fr

S.I.D France
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01





PHÉRO PIÈGE CHARANÇON



Piège à multi-pôles d'attractivité pour la biosurveillance des palmiers contre le charançon rouge

- Piège ultra-sélectif : faible impact sur l'écosystème et l'homme.
- S'utilise avec une phéromone et d'une kairomone : capture mâles et femelles.

Descriptif du ravageur : ce coléoptère, originaire d'Asie, affectionne toutes les variétés de palmiers et se propage rapidement en France. Son cycle (œuf puis larve puis nymphe puis adulte) dure environ 4 mois donc il est capable d'avoir 2 générations / an et une femelle pond 200 à 300 œufs. Les larves se nourrissent des tissus vasculaires en forant dans les palmes. Les premiers symptômes d'une attaque sont une dissymétrie de la frondaison ou l'apparition d'encoques dans le feuillage des palmes. Sans traitement, le palmier commence à perdre ses palmes et finit rapidement par mourir. La seule bonne nouvelle c'est que les chenilles ne sont pas urticantes.

Biosurveillance des palmiers : PHÉRO PIÈGE CHARANÇON se compose d'un seau collecteur de rouge de 7,5 L avec 4 ouvertures rectangulaires sur le haut, d'un couvercle avec 2 ouvertures et une attache qui permet aussi d'y accrocher nos PHÉRO PALMIER et d'un leurre en plastique. Chaque détail du PHÉRO PIÈGE CHARANÇON a été étudié et possède une justification afin d'améliorer le pouvoir d'attraction vis à vis des charançons.

Une attraction olfactive : apportée par l'utilisation de PHÉRO PALMIER avec l'utilisation d'une phéromone d'agrégation qui incitent les charançons au rassemblement et l'utilisation d'une kairomone qui reproduit le signal olfactif des palmiers contaminés ou malades ou affaiblis. Ce pôle d'attraction longue-distance est d'autant plus efficace que les charançons mâles et femelles y voient un foyer idéal pour la reproduction.

Une attraction visuelle est favorisée par l'utilisation de la couleur rouge et jaune qui simule le tronc (stipe pour un palmier).

Une attractivité tactile : le maillage permet aussi aux charançons de se hisser jusque dans les ouvertures en offrant une excellente prise pour ses pattes.

Une attraction sexuelle : le leurre plastique attire et rassure les femelles qui une fois piégées attirent à leur tour les mâles.

Une attraction par humidité : l'ajout d'eau au fond du piège permet d'obtenir une atmosphère humide et moite très recherchée par les charançons. C'est pourquoi il est préférable de placer les pièges à l'ombre et semi-enterrés pour conserver le plus longtemps cette ambiance humide et plus chaude que l'extérieur notamment la nuit, par temps de pluie et à l'automne : le piège leur offre un refuge protecteur et confortable.

Une attraction culinaire : l'ajout, au fond du seau, de dattes, morceaux de palmier sain ou d'autres denrées faiblement périssables et non sensibles à l'eau, optimise encore le pouvoir attractif du piège.

Le PHÉRO PIÈGE CHARANÇON est l'outil écologique permettant de piéger spécifiquement les adultes mâles et femelles afin de déterminer le niveau de contamination et ainsi contrôler la prolifération et le niveau d'implantation de l'espèce sans impact collatéral sur l'écosystème. Il est simple d'utilisation et ne demande que peu d'entretien pour un pouvoir attractif maximum.

Mode d'utilisation

Utiliser des gants pour ne pas laisser d'odeur humaine sur les pièges ce qui pourrait alerter le charançon, insecte méfiant. Lors de la première utilisation, laver préalablement le piège à l'eau sans produit chimique. Puis l'installer idéalement à proximité d'un palmier et si possible enterrer dans le sol à mi-hauteur du seau. Placer de préférence dans des zones ombragées pour limiter l'évaporation de l'eau et améliorer l'attractivité. Ajouter de l'eau au fond du seau afin de créer une atmosphère humide appréciée par le charançon. suspendre les diffuseurs PHÉRO PALMIER au crochet sous le couvercle. Puis placer le leurre près d'une ouverture afin d'attirer les femelles.

Biosurveillance d'une palmeraie :

- Nombre de piège : 1 par palmier isolé ; 1 piège pour 1600 à 2500 m² soit environ 4 à 6 pièges à l'hectare soit 1 piège tous les 30 m. La densité de pièges peut être augmentée en cas de contamination importante.
- Période : de début avril à fin novembre voire fin décembre pour les climats les plus chauds.

Réglementations et Normes

S'utilise sans nécessité d'avoir un certiphyto ou un certibiocide dans le cadre d'une utilisation pour monitoring. La décision 2007/365/CE du 25 mai 2007 (modifiée) et l'arrêté du 21 juillet 2010 (modifié) obligent la déclaration en mairie de nouveau foyer d'infestation.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Gérants de gîtes ruraux, d'hôtels, de stations balnéaires, d'hôtellerie de plein air, de campings, gestionnaire de patrimoine public, parcs et jardins, golfs, parcs d'attraction, collectivités, centres commerciaux, syndicats et copropriétés, etc.

Recommandations

Surveiller les pièges de manière fréquente (tous les mois à toutes les 2 semaines en période de forte infestation). Nettoyer le piège après chaque contamination.

Placer les pièges hors de portée des enfants, passants, et animaux domestiques ou sauvages. Ne pas installer de pièges dans des arbres autres que les palmiers (ex : tilleuls, chênes, platanes, ...). Toujours être prudent lors de l'ouverture du piège, certains insectes pourraient tenter de s'échapper.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

