

COLLIER

() ÉCOPIÈGE®

LE PIÈGE ÉCOLOGIQUE CONTRE LA CHENILLE PROCESSIONNAIRE DU PIN
THAUMETOPOEA PITYOCAMPA

FICHE
TECHNIQUE



ÉCORCE

1 LE NUISIBLE

La Chenille Processionnaire du pin est connue pour **les risques sanitaires plus ou moins grave (urtication et allergie)** qu'elle cause aux humains et aux animaux domestiques.

On la **détecte aux cocons blancs** qui se trouvent sur les branches de l'arbre.

Elle parasite **tous les résineux** et **se nourrit de leurs aiguilles** entraînant un **affaiblissement plus ou moins important de l'arbre** en fonction de son infestation.

2 MODE D'ACTION

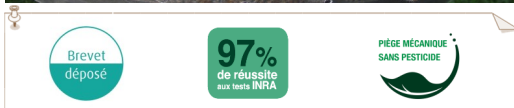
Le collier, fixé au tronc d'arbre, **intercepte les chenilles lors de leur descente** en procession. Elles s'enterrent et se transforment alors en chrysalide dans le sac rempli de terre qui sera détruit 1 mois après les dernières descentes.

Cette capture mécanique sans **aucun contact** avec l'insecte urticant réduit **le risque de ré-infestation** de l'arbre et offre **une protection fiable**, tant aux humains qu'aux animaux.

3 LES POINTS FORTS



- **Réglable et adaptable** à tous les arbres à partir de 20cm de diamètre.
- **Empêche les chenilles de descendre au sol et les collectes au moment du risque sanitaire maximal: les processions.**
- **Installation facile** en 20 minutes.
- **Réutilisable** plusieurs années, toutes les **pièces détachées** sont disponibles.
- **Seul piège recommandé INRA** avec 97% de réussite aux tests.
- **Respectueux de l'homme et de son environnement:**
 - Intercepte seulement l'insecte ciblé,
 - Agit sans aucun pesticide.



4 PROFIL TECHNIQUE

⇒ COMPOSITION DU PIÈGE :

- Un collier réglable constitué d'un plancher mousse et d'une collerette
- Un tube de descente
- Un mastic biologique avec applicateur
- Un sac collecteur / destructeur et son système de fixation

⇒ QUAND L'INSTALLER

A partir du mois de **octobre** côté Atlantique et **décembre** ou **janvier** pour le reste de la France.

Laisser en place **un mois après les dernières descentes** de processions ou **au plus tard fin mai**.

⇒ RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

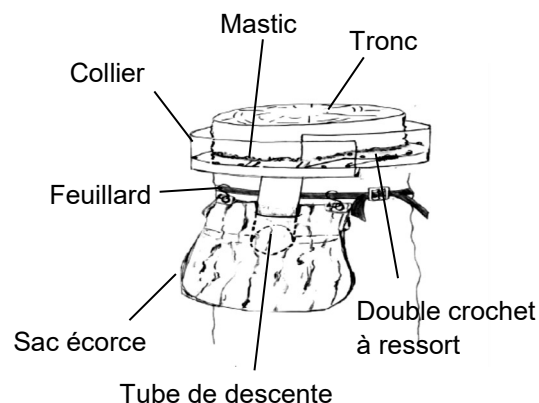
Installer hors de portée des enfants et des animaux.

Ne pas toucher les chenilles lors de leur passage dans la collerette.

Se protéger avant toute intervention (gants, lunettes, masque et vêtements...).

5 MODE D'EMPLOI

- ⇒ Assembler les 2 parties du collier
- ⇒ Présenter le collier sur l'arbre et fixer grâce à son double crochet à ressort
- ⇒ Colmater les interstices du tronc grâce au mastic
- ⇒ Attacher le feillard sous la collerette à l'aide de son attache rapide
- ⇒ Remplir le sac de terre et le fixer sur le feillard grâce aux crochets



6 CHOIX DU PIÈGE ET DES ACCESSOIRES

Seuls les arbres infectés par des cocons blancs sont à équiper d'un collier Écopiège®.

1. Mesurer la circonférence du tronc à 2 m de hauteur environ pour chaque arbre infesté. Le piège doit être installé à une hauteur le rendant inaccessible aux enfants et aux animaux domestiques.



2. Compter le nombre de cocons blancs purs par arbre : de 1 à 5, votre infestation est moyenne, de 5 à 10 votre infestation est forte et plus de 20, votre infestation est très forte.

Table des Circonférences & Diamètres

Circonférence de l'arbre	Taille de l'Écopiège®
0,70m à 0,94m	Ø 30cm
Inférieure à 1,75m	Ø 55cm
Inférieure à 2,00m	Ø 66cm
Inférieure à 2,45m	Ø 80cm
Inférieure à 3,14m	Ø 100cm
Inférieure à 3,75m	Ø 120cm
Inférieure à 4,35 m	Ø 140cm

Table des accessoires

Niveau d'infestation	Circonférence	Accessoire à rajouter
Dans tous les cas	Inférieure à 0,70m*	Réhausse Ø 30
J'ai 5 nids	Inférieure à 0,94 m	Réhausse Ø 30
A partir de 10 nids	Jusqu'à 3,14m	Descente supplémentaire
A partir de 20 nids	Inférieure à 1,75m	Réhausse Ø 55

* Les arbres de cette taille sont trop petits pour l'installation d'un Écopiège®. Les risques de débordements sont importants. Si vous décidez tout de même d'en mettre un prévoyez obligatoirement une réhausse et choisissez un Écopiège® transparent. Si la circonférence est inférieure à 0,45 m il n'est techniquement plus possible de poser un Écopiège®.



Ce piège Mécanique est **reconnu par les plus grandes autorités** en matière de lutte en biocontrôle.



Plus de **300 000 Colliers Écopiège®** déjà vendus en Europe,
Et **295 000 000 de chenilles capturées et détruites.**