

LAMBALLE TERRE & MER

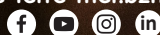
ENVIRONNEMENT

LUTTE CONTRE LES ESPÈCES INVASIVES

CHENILLES PROCESSIONNAIRES DU PIN



lamballe-terre-mer.bzh




**LAMBALLE
TERRE & MER**
Communauté d'agglomération



Très urticantes, les chenilles processionnaires du pin sont à l'origine de nombreuses réactions allergiques, parfois graves, pour les humains comme pour les animaux (œdèmes, démangeaisons, etc.). Elles causent également des lésions sur les arbres (défoliation, affaiblissement, ...).



COMMENT RECONNAÎTRE CETTE CHENILLE ?

La chenille processionnaire du pin (*Thaumetopoea pitycampi*) est la larve d'un papillon nocturne. De couleur brun-noir, avec des taches rougeâtres sur les flancs et le dos, et une face ventrale jaune. Le corps est recouvert de poils urticants, capables de déclencher des allergies. Sa présence est facilement repérable par ses nids soyeux blancs dans les pins.

LE CYCLE DE VIE DE LA CHENILLE PROCESSIONNAIRE DU PIN

| Climat océanique | mai | juin | juill. | août | sept. | oct. | nov. | déc. | janv. | fév. | mars | avril |
|-----------------------|-----|--------------------------|--------|-----------|-------|------|------|--------------|-------|------|------|-------|
| Papillons | | papillons (reproduction) | | | | | | | | | | |
| Chenilles sur l'arbre | | | | éclosions | | | | nids d'hiver | | | | |
| Départs en procession | | | | | | | | processions | | | | |

Tableau extrait de la plaquette
La chenille processionnaire du pin
de Fredon Bretagne

rare d'octobre à décembre ←

Attention : Les risques envers les humains et les animaux sont les plus critiques lors de la période de processions.

L'intervention permettant de lutter contre les chenilles processionnaires du pin peut se faire à tout moment avec des méthodes adaptées aux différentes périodes.

LES DIFFÉRENTS PROCÉDÉS POUR LUTTER CONTRE LA CHENILLE PROCESSIONNAIRE DU PIN ?



Lutte mécanique



Piège à phéromone



Eco-piège



Traitement biologique



1. Lutte mécanique

Couper l'extrémité des branches porteuses des nids à l'aide d'un sécateur ou d'un échenilloir. Cette technique est à réserver aux branches basses et nécessite de prendre les précautions d'usage afin de ne pas être au contact avec les poils urticants (se couvrir tout le corps et les yeux). Technique à mettre en œuvre en période hivernale.



2. Lutte par confusion sexuelle

De juin à fin septembre, le piège à phéromone va permettre la capture des papillons mâles (stade adulte de la chenille) à l'aide de phéromones de synthèse.



3. Lutte par piégeage mécanique

L'éco-piège intercepte les chenilles lors de leur descente le long du tronc, à l'aide d'un collier disposé autour du tronc, et tombe dans un sac collecteur.

Ne pas oublier de décrocher les sacs pour les détruire entre les mois d'avril et mai.



4. Lutte biologique

› Favoriser la présence des prédateurs naturels (oiseaux) en posant des nichoirs à mésanges.

› Privilégier la plantation d'autres arbres que le pin.

Ces différents pièges sont disponibles en jardinerie et sur internet.



POUR CHOISIR LA SOLUTION LA MIEUX ADAPTÉE À VOTRE SITUATION, CONTACTEZ :

Fédération Départementale des Groupements de
Défense contre les Organismes Nuisibles
des Côtes d'Armor

13 rue du Sabot - BP 28

22 440 Ploufragan

02 96 01 37 90

FGDON22@innoval.com