

Cycle de lutte

Cycle biologique



Disposé sur les arbres, le piège capture les mâles grâce à des phéromones.



L'ENVOL :
La chenille processionnaire du pin est la larve d'un papillon de nuit. Ils émergent de terre et éclosent entre juin et août et ne vivent que quelques jours.



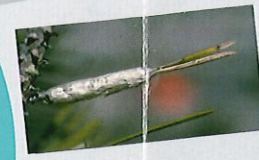
CHRYSLIDE :
Dans le sol, les processionnaires tissent des cocons individuels et se transforment en chrysalides. Cet état peut durer de quelques mois à cinq années.

Juin / Juillet

Avril

Septembre

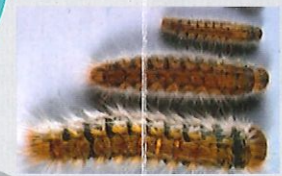
Cycle processionnaire du pin



LA PONTE :
La femelle papillon recherche un pin pour y pondre 150 à 320 œufs. L'éclosion a lieu cinq à six semaines après la ponte



Pose de nichoirs à mésanges : En période de nidification une mésange consomme jusqu'à 90 chenilles par jour.



L'ECLOSION :
Le développement des chenilles passe par cinq stades larvaires entrecoupés de mues.

Mars

Octobre



NID DE SOIE :
Les chenilles construisent un abri en soie. Elles passent l'hiver dans cet abri, et ne sortent que la nuit pour entretenir leur nid et se nourrir des aiguilles de pin.



LA PROCESSION :
Conduite par une femelle, une longue file se dirige vers le sol. C'est la procession de nymphose : Après quelques jours, elles s'arrêtent dans un endroit bien ensoleillé et s'enfouissent dans la terre.



Lors de la procession, les chenilles sont canalisées vers un dispositif de gouttière et de sac dans lequel elles commencent leur nymphose.

Destruction manuelle des nids :
Couper les rameaux porteurs à l'aide de sécateurs ou échenilloirs, puis incinérer sur place.



Dans les zones très touchées, il est possible de réaliser un traitement à base de bactéries par pulvérisation.



IL S'AGIT D'UN VÉRITABLE PROBLÈME DE SANTÉ PUBLIQUE !

La chenille processionnaire fait partie des espèces invasives. Se nourrissant d'aiguilles de pins, elle provoque un ralentissement de la croissance de l'arbre mais aussi une vulnérabilité plus forte aux maladies et aux autres ravageurs.

De plus, elle possède des poils urticants microscopiques qu'elle libère dans les derniers stades larvaires. Ils sont très allergènes et peuvent provoquer de violentes réactions chez l'homme mais aussi chez les animaux domestiques (démangeaisons, problèmes respiratoires, ophtalmologiques, cardiaques, neurologiques, chocs anaphylactiques...).



LUTTONS ENSEMBLE CONTRE LA CHENILLE PROCESSIONNAIRE DU PIN

Une lutte efficace contre les chenilles processionnaires ne peut se faire qu'avec la participation de l'ensemble des citoyens touchés et **doit être réalisée pendant plusieurs années.**



Quelle que soit la méthode d'éradication retenue, avant d'intervenir sur vos arbres, protégez-vous afin d'éviter tout contact avec les poils urticants.

Pour une lutte efficace contre la chenille processionnaire, Dinan Agglomération permet à tous ses résidents de s'équiper en pièges.

- Piège à phéromone pour les papillons (de juin à août*)



- Pièges à gouttière pour les chenilles (de décembre à mai*)

*A ajuster selon conditions climatiques et secteurs géographiques

COMMENT PASSER COMMANDE ?

Vous devez préalablement dénombrer les nids présents dans chaque pin et relever la circonférence des troncs. Un devis vous sera adressé à partir de ces informations.

Une fois retourné et signé ce devis vaut engagement de votre part.

Les dispositifs commandés accompagnés de leur notice de montage seront à retirer dans l'un des points de livraison de Dinan Agglomération.

Pour plus d'informations ou pour établir un devis, contacter Dinan Agglomération au 02 96 87 14 15

www.dinan-agglomeration.fr

Réalisé par le service communication de Dinan Agglomération

DINAN
AGGLOMÉRATION

LUTTONS CONTRE LA CHENILLE PROCESSIONNAIRE DU PIN

