

Protocole pour la fabrication d'un piège à chenilles processionnaires

Matériel utilisé :

- Plaque de plexi souple (1 mm épaisseur) (1)
- Manchon isolant fendu (2)
- Morceau de tuyau d'arrosage ou gaine d'évacuation des eaux (diamètre 32 mm) (3)
- Sac plastique résistant 10 L (4)
- 2 Rislans rattachés les uns aux autres (5)

Matériel de finition :

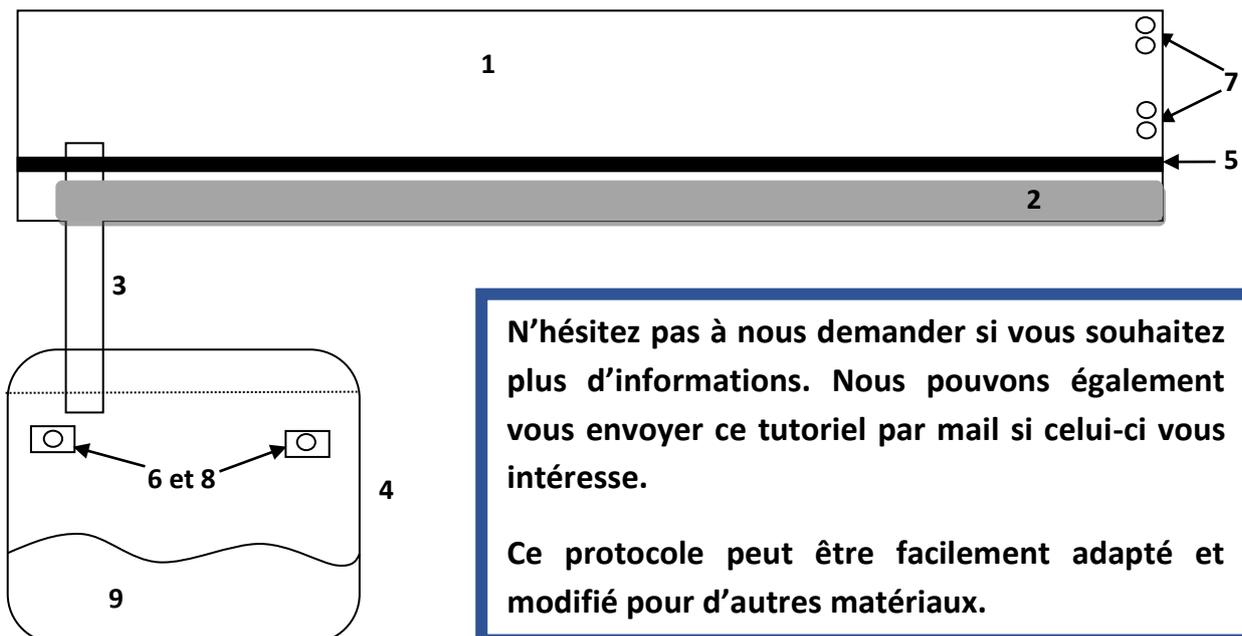
- Clous (6)
- Agrafes (7)
- Gros scotch (8)
- Bouchon de liège (facultatif)
- Du sable ou de la terre (9)

Accessoires :

- Ciseaux
- Marteau
- Agrafeuse solide
- Mètre (de couture)



Photo 1 : Eléments principaux du piège à chenilles



N'hésitez pas à nous demander si vous souhaitez plus d'informations. Nous pouvons également vous envoyer ce tutoriel par mail si celui-ci vous intéresse.

Ce protocole peut être facilement adapté et modifié pour d'autres matériaux.

Fabrication du piège :

Couper un morceau de plexi de 15 cm de hauteur et d'une longueur égale à la circonférence des troncs + 20 cm.

Couper le manchon isolant de la longueur égale à la circonférence des troncs + 10 cm (il faut en effet prendre en compte l'épaisseur du boudin de mousse) qui sera ajusté ensuite si besoin.

Insérer la base du rectangle de plexi dans la fente du boudin.

Scotcher le boudin à la base du rectangle de plexi (facultatif).

Couper le tuyau d'une longueur de 20 cm.

Faire une encoche à une des extrémités du boudin, de la largeur du tuyau, pour le faire passer dedans (couper en arrondi pour plus d'étanchéité).

Assembler 2 rilsans ensemble et les insérer dans la fente entre le boudin et le côté extérieur du plexi (ce sera utile pour bien plaquer le boudin contre l'arbre).

Faire une fente de 4 cm sur une face du sac plastique à mi-hauteur.

Découper 2 rectangles de scotch pour former les « œillets » qui renforceront l'endroit où les clous seront plantés.

Fixer les 2 œillets sur chaque extrémité à 4 cm au-dessus de l'ouverture du sac plastique et sur la face opposée à la fente (pour maintenir le sac plastique contre le tronc).

Pose du piège :

Identifier un arbre avec des nids de chenilles processionnaires et le long du chemin.

Préparer l'emplacement sur l'arbre en enlevant les plus grosses écorces afin d'avoir une surface assez lisse (pour ne pas avoir d'espace entre le boudin et le tronc).

Enrouler l'élément plexi + boudin autour du tronc et ajuster le boudin à la circonférence du tronc.

Resserrer les rilsans pour fixer le tout contre le tronc (B ; photo 2).

Passer le tuyau d'arrosage dans la fente entre les deux extrémités du boudin (couper le surplus du boudin) (A ; photo 2).

Agrafer les extrémités de la plaque de plexi.

Mettre un fond de sable ou de terre dans le sac plastique (environ 6 cm) et le refermer le sac.

Passer le tuyau dans la fente du sac plastique.

Plier l'extrémité supérieur du sac plastique en 3 et planter les 2 clous dans les 2 œillets (C ; photo 2).

Utiliser un bouchon de liège découpé en 2 et renforcé d'un clou pour éloigner le plexi du tronc (facultatif).

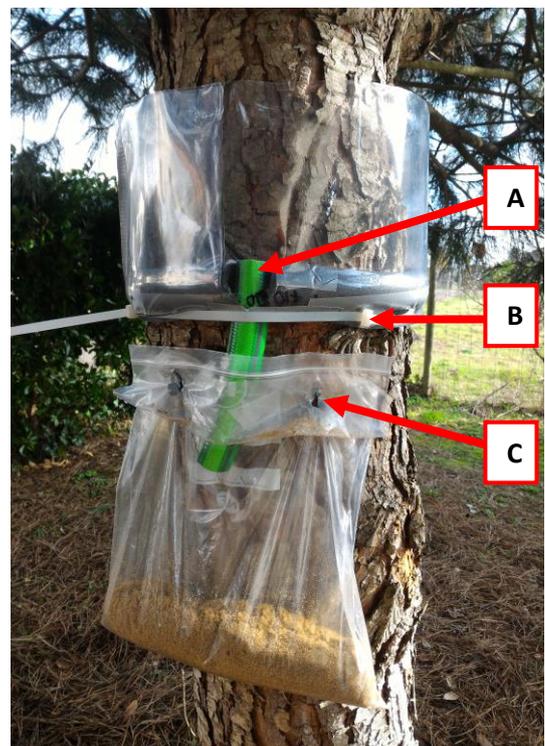


Photo 2 : Piège à chenilles une fois posé