

Protocole pour la fabrication d'un piège à chenilles processionnaires

Lors de l'atelier du 18 janvier, nous avons fabriqué 5 pièges à chenilles processionnaires. Voici un tutoriel de la manière dont nous avons fabriqué ces pièges et le matériel utilisé.

Matériel utilisé :

- Morceau de nappe en plastique épais (le mieux serait d'utiliser une plaque de plexi souple) (1).
- Boudin de mousse (ici manchon isolant fendu) (2).
- Morceau de tuyau d'arrosage (longueur ~20cm) (3).
- Un sac plastique résistant (ici un sac de congélation) (4).
- Des Rislans rattachés les uns aux autres (5).

Matériel de finition :

- Gros scotch
- Bouchons de lièges
- Des clous
- Du sable (ou de la terre)



Photo 1 : éléments principaux du piège à chenilles

Il faut tout d'abord mesurer la circonférence du tronc de l'arbre où vous voulez poser le piège (choisissez une zone assez lisse, et pas trop près du sol).

Vous couperez ensuite le boudin de mousse de la longueur de la circonférence du tronc en y ajoutant environ 10 cm (il faut en effet prendre en compte l'épaisseur du boudin de mousse) que vous recouperez ensuite, si besoin.

Coupez un morceau de nappe en plastique (ou de plexi) de 15 cm de hauteur et d'une longueur égale à la longueur du boudin + 20 cm.

Il faut ensuite scotcher le boudin à la base du rectangle de plastique (en mettant la fente du boudin vers le bas, c'est plus simple).

Vous vous retrouvez alors avec tous les éléments de la figure 1.

Il faut ensuite préparer l'emplacement sur l'arbre en enlevant les plus grosses écorces afin d'avoir une surface assez « lisse », pour ne pas qu'il y ai d'espace entre le boudin et le tronc.

Enroulez l'élément nappe+boudin autour du tronc et laissez une fente entre les deux extrémités du boudin de sorte que le tuyau d'arrosage passe (coupez le boudin si nécessaire).

Scotchez la nappe autour de l'arbre en faisant attention qu'il y ai bien un espace suffisant sur toute la circonférence entre la nappe et le tronc pour que les chenilles soient obligées de se faire piéger. Pour que le piège adhère bien à l'arbre, nous avons utilisé des rislans (attachés entre eux si besoin) que nous avons enroulé dans la fente du boudin.

Il faut enfin préparer le sac plastique : mettez un fond de sable ou de terre au fond du sac (environ 6 cm) et refermez le sac. Il faut ensuite placer le sac de sorte à ce qu'il ne craque pas sous le poids du sable (nous avons plié l'extrémité du sac en trois et fait des « œillets » en scotch à l'endroit où les clous ont été plantés (Voir photo 2). N'oubliez pas de faire une fente dans le sac afin d'y passer le tuyau.

Si il reste des zones où le plastique reste trop près du tronc et où les chenilles risquent de ne pas pouvoir passer, vous pouvez découper un bouchon de liège et l'insérer entre le tronc et le plastique, renforcé d'un clou, de cette manière, le bouchon maintient le plastique éloigné du tronc.



Tuyau maintenu entre les deux extrémités du boudi.

Rislans glissés dans la fente du boudin afin de maintenir le piège sur l'arbre.

« Œillets » de scotch pour renforcer le sac plastique au niveau de la pose des clous.

Photo 2 : Piège à chenilles une fois posé