Suivi hérisson

rouge

vert

Le protocole

ABC de Marciac — Atlas de la Biodiversité Communale

Etapes

1. Construire un tunnel
2. Choisir le lieu, le long d'une structure linéaire dans votre jardin (haie, grillage, muret, bande enherbée, lisière de forêt)
3. Installer le tunnel pendant 5 nuits
4. Vérifier tous les matins la feuille
5. Si présence d'empreintes, les identifier et les photographier
6. Envoyer les photos et la fiche observation au CPIE 32 et à la mairie de Marciac
7. Chaque soir remettre une nouvelle feuille avec de l'encre

Quand ?

Le tunnel se pose à chaque saison pendant 5 nuits et il faut au minimum 6 semaines entre 2 poses de tunnel

Pourquoi ?

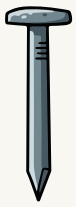
Évaluer les populations du Hérisson d'Europe

Suivi hérisson

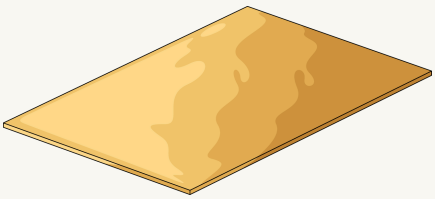
Atlas de la Biodiversité Communale de Marciac

Construction du tunnel à empreintes

Matériel nécessaire



- Le tunnel
  - 4 plaques de contre-plaqué
    - 2 : 10 mm épais, 1m long, 24cm large
    - 2 : 10 mm épais, 1m long, 15cm large
  - Marteau et clou
  - 2 tasseaux en bois de 2*2 par 22cm
  - 2 bous de bois de 2*1,5 cm
- L'encre
  - Charbon en poudre
  - Huile
  - Bocal
- Dispositif de prise d'empreintes
  - 1 plaque de contre plaqué → 3mm épais, 1m long, 21 cm large
  - Feuille de papier → 21*29,7cm
  - Trombones
  - Ruban adhésif

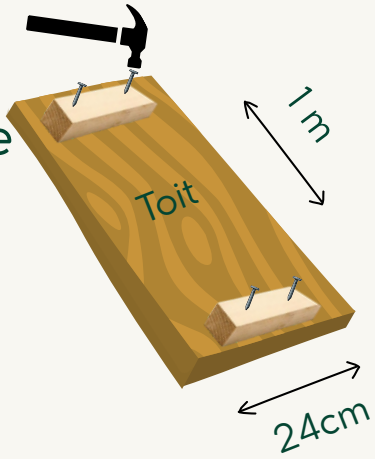


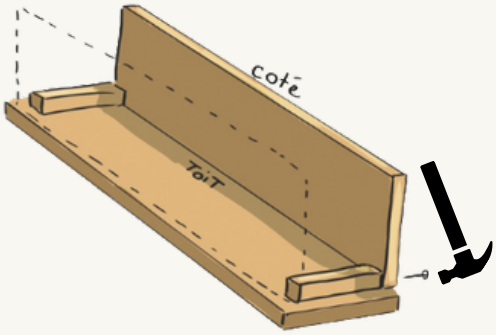
Suivi hérisson

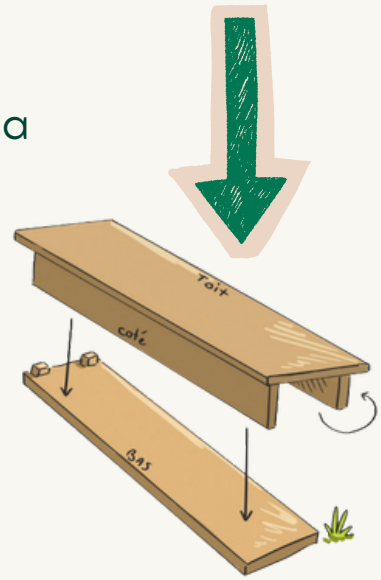
Atlas de la Biodiversité Communale de Marciac

Construction du tunnel à empreintes

Construire le tunnel





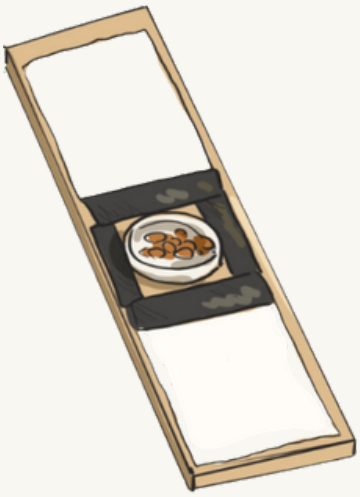


1. Clouer les tasseaux à chaque extrémité de la plaque de 24 cm
2. Clouer les 2 plaques de 15 cm en prenant appui sur les tasseaux
3. Poser l'installation sur la dernière plaque pour avoir le tunnel

Préparer l'encre

1. Dans un bocal, versez 2 c.c de charbon
2. Ajouter un peu d'huile végétal
3. Mélanger jusqu'à obtenir un liquide bien lisse

Le dispositif d'empreintes

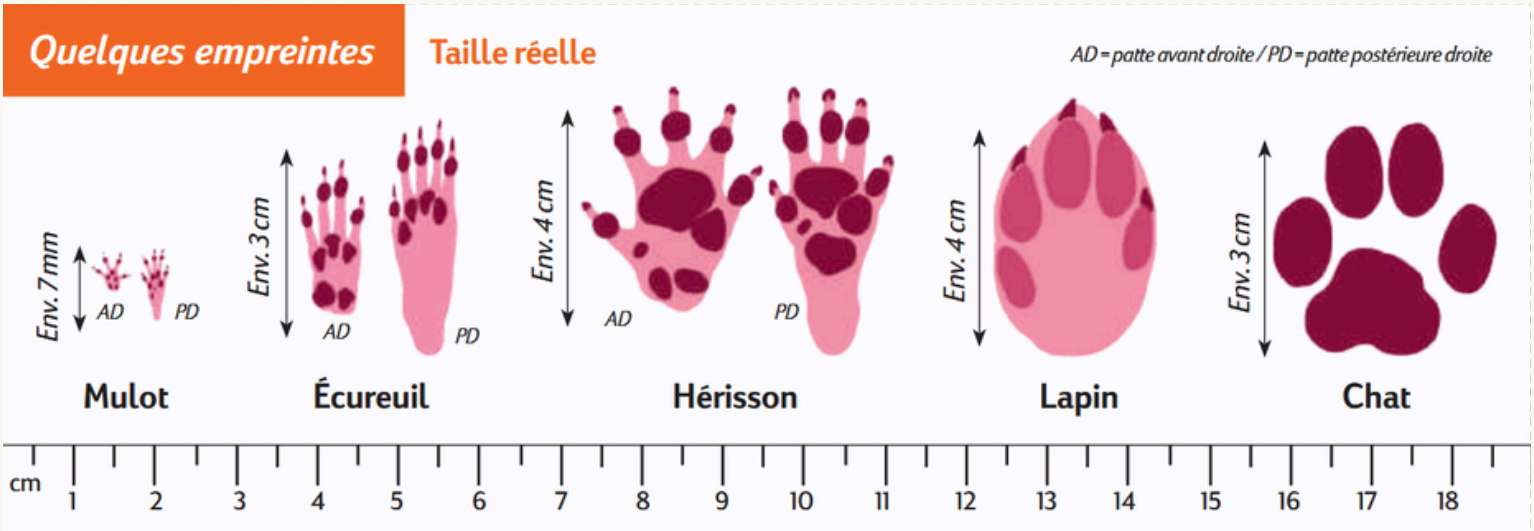


1. Sur la plaque de contre plaqué, fixer les 2 feuilles de papier à l'aide des trombones
2. Au centre de la plaque coller le ruban adhésif
3. Déposer de l'encre sur le ruban adhésif
4. Poser cette plaque dans le tunnel

Suivi hérisson

Atlas de la Biodiversité Communale de Marciac

Reconnaitre les empreintes



https://www.lpo.fr/media/read/7276/file/MISSIONHERISSON-Guide-Identification-Empreintes.pdf → Guide d'identification des empreintes

Suivi hérisson

Atlas de la Biodiversité Communale de Marciac

Fiche observation

Nom de l'observateur .....

Date .....

Adresse .....

Description du site .....

Type d'observation

- ☐ Empreintes
- ☐ Vue

Envoyez vos photos pour vérification par mail à :

- urbanisme@marciac.fr
- gestion@cpie32.org

Suivi hirondelle et martinet

Le protocole

ABC de Marciac — Atlas de la Biodiversité Communale

Comment ? Le protocole consiste à se promener dans les rues et noter les nids d'hirondelles et martinets noir occupés. Il est également possible de noter lorsque les espèces ont été vu en vol ou poser sur des câbles électriques par exemple. Il existe 5 espèces d'hirondelles en France et ce protocole se concentre sur 2 espèces, l'hirondelle des fenêtres et l'hirondelle rustique. Le dénombrement des nids occupés se réalise entre le 15 mai et le 15 juillet.

1. Hirondelle rustique (dessus bleu dessous blanc, gorge rouge, 2 grands filets à la queue
2. Hirondelle des fenêtres (dessus bleu, dessous blanc)
3. Martinet noir (tout noir)

Pourquoi ? Entre 2001 et 2021 diminution des populations en France

- Hirondelle des fenêtres -89%
- Hirondelle rustique -73%
- Martinet noir -25%

Ce protocole permet de connaitre l'évolution des populations

Suivi hirondelle et martinet

Identification

ABC de Marciac — Atlas de la Biodiversité Communale

Hirondelle rustique

Nid d'hirondelle rustique

Hirondelle des fenêtres

Nid d'hirondelle des fenêtres

Martinet noir

Nid de martinet

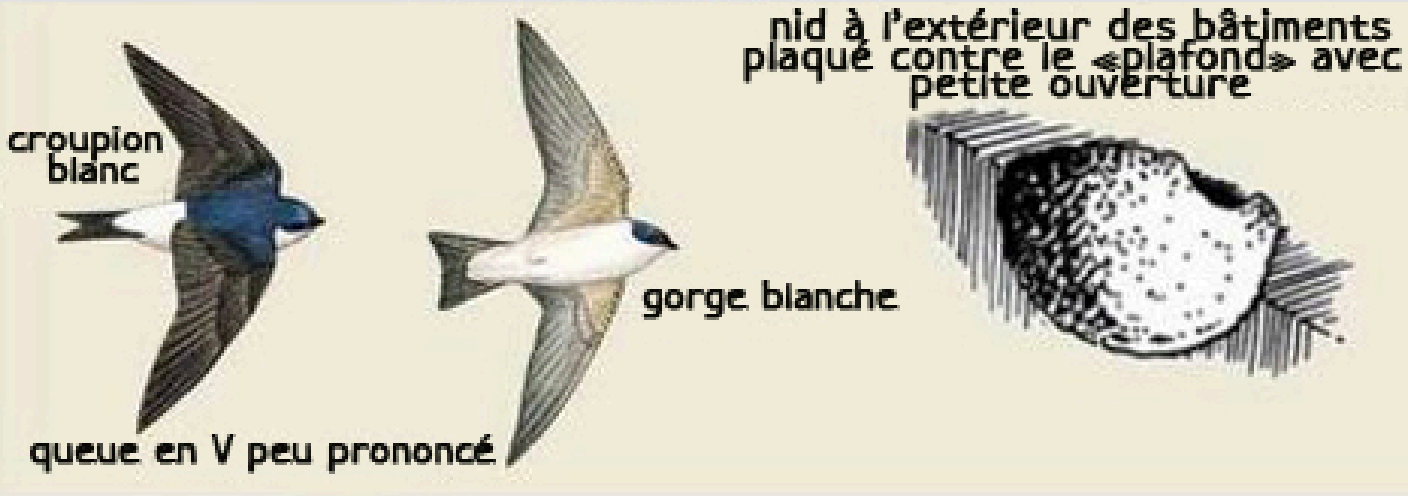
Suivi hirondelle et martinet

Identification

ABC de Marciac — Atlas de la Biodiversité Communale

Hirondelle rustique :

Hirondelle des fenêtres :



Martinet :

Suivi hirondelle et martinet

ABC de Marciac — Atlas de la Biodiversité Communale

Fiche observation

Nom de l'observateur .....

Date .....

Adresse .....

Description du site .....

Espèces

- ☐ Hirondelle rustique
- ☐ Hirondelle des fenêtres
- ☐ Martinet noir

Type d'observation

- ☐ Nid
- ☐ Vue

Envoyez vos photos pour vérification par mail à :

- urbanisme@marciac.fr
- gestion@cpie32.org