



Protocole

Pendant 7 minutes, explorez un carré de 25 × 25 cm à la surface du sol avec un aspirateur à bouche et découvrez qui s'y cache !

Matériel nécessaire



1 aspirateur à bouche
(consultez le tuto Aspifaune)



1 chronomètre



1 règle et 4 piquets



1 appareil photo ou smartphone

OPTIONNEL



1 feuille à petits carreaux ou millimétrée (pour l'échelle – imprimable)



1 grand récipient (boîte, bocal...)



1 cuillère et/ou un **pinceau**



Un **carré** de 25 cm × 25 cm (en bois ou carton)

1. Choisissez votre terrain d'exploration

• **Délimitez votre carré d'observation de 25 x 25 cm où vous voulez, à la surface du sol.** Vous pouvez fabriquer ce carré à l'avance ou le former sur place avec une règle et des piquets.

• **Prenez 2 photos de l'environnement de votre observation :**

→ une photo à environ 2 mètres pour décrire le type de végétation ;



→ Une photo du carré vu du dessus pour décrire la couverture du sol.



D'autres informations vous seront demandées pour décrire le site. Pensez à consulter le carnet de terrain.

Photos © TP-BEE unistra



Toute l'année, par toute météo. Optimal au printemps ou à l'automne.

L'ASPIFAUNE "SOUS ABRI"

Vous pouvez disposer votre carré après avoir soulevé une planche ou une souche par exemple. Il vous faudra cocher la case correspondante dans le formulaire !



2. Place à la collecte ! Aspirez tout ce qui bouge pendant 7 minutes.

- **Lancez le chrono, et pendant 7 minutes, collectez tous les organismes visibles** dans le carré d'observation avec l'aspirateur à bouche. Fouillez dans les feuilles mortes, sous les plantes, les cailloux ou le bois mort (sans creuser le sol). N'aspirez pas en continu : aspirez seulement lorsque vous repérez une bête !



ASTUCES

- Si l'animal est trop gros (un gros escarrot ou coléoptère) ou gluant (un ver, une limace), attrapez-le à la main ou avec une cuillère/pinceau pour le placer dans un 2^e pot.
- Face à une fourmilière, collectez une seule fourmi.
- Consultez le tutoriel de fabrication de l'Aspifaune pour d'autres astuces.

3. Photographiez votre collecte

- **Photographiez l'ensemble de la collecte** : transvasez les organismes dans le grand récipient avec le papier millimétré placé au fond.



- **Photographiez chaque espèce et type d'organisme séparément** : l'objectif sera d'avoir au moins une photo (trois maximum) par type d'organisme présent dans votre collecte. Si plusieurs organismes sont similaires, vous pourrez renseigner leur abondance lors de la saisie.



Prenez plusieurs photos de chaque bête et gardez les meilleures : des photos de bonne qualité facilitent l'identification ! Retrouvez toutes les astuces dans le guide photo.

4. Identifiez et partagez vos découvertes !

- **Identifiez vos organismes** à l'aide de la clé de détermination interactive en ligne.

- **Cliquez sur « je participe »** sur le site Internet www.qubs.fr pour partager vos données. Même si aucun organisme n'est présent, c'est important de l'indiquer ! Cette absence est aussi une donnée précieuse pour les scientifiques.

- **Revenez sur le site Internet** pour suivre vos observations : acceptez les identifications proposées et échangez avec la communauté !

Vous pouvez aussi participer à la validation : une identification est confirmée quand 3 membres de la communauté l'approuvent.