



# Protocole

## Période

Toute l'année, par beau temps, de préférence le matin.

## Matériel nécessaire

- Un abri à escargots, qui peut être :
  - soit **une planche de bois brut** non vernis non traité (*pas de contreplaqué ou de bois de palette*) mesurant entre 30 et 50cm de côté
  - soit **une soucoupe en terre cuite** naturelle d'environ 30cm de diamètre (*sous-pot, disponible en jardinerie*)
- Un appareil photo (*vous pouvez utiliser votre smartphone*)
- Une pièce de 10 centimes
- Un couvercle de tupperware
- Sable, pâte à modeler ou sucre

## Au préalable je choisis mon lieu et je pose mon abri

- 1. Choisir la zone** où vous allez poser votre abri, de préférence une zone abritée : sous une haie, près d'un arbre, d'un mur...
  - 2. Surélever un côté de l'abri** d'un ou deux centimètres, avec un caillou ou un bout de bois, pour que les espèces les plus grosses puissent se glisser dessous pour s'abriter.
  - 3. Enlever les coquilles vides d'escargots** avant de poser l'abri.
  - 4. Attendre au moins un mois** avant de faire la première observation.
- N'hésitez pas à placer plusieurs abris si vous le souhaitez, dans des milieux variés !

## J'observe et je photographie les escargots et limaces présents

Vous pouvez faire des observations toute l'année. Elles doivent être faites par beau temps, de préférence le matin. Il est important de noter la date, l'heure de l'observation et la date de la dernière pluie.

- 1. Prenez une photo à quelques pas de l'abri** pour photographier une zone d'environ 2 mètres de côté qui permettra de décrire le type de végétation.
- 2. Soulevez l'abri**, et déposez sur l'abri retourné les éventuels escargots et limaces qui étaient dessous.
- 3. Prenez une photo de l'ensemble** de la collecte sur le dessous de l'abri, avec la pièce de 10 centimes posée à côté.
- 4. Prenez des photos de chaque espèce/groupe d'espèces d'escargot ou de limace séparément.** Photographiez un individu par espèce/groupe d'espèces. Pour les escargots, prendre si possible trois photos : dessus, dessous et profil (avec l'ouverture visible). Pour les limaces, prendre idéalement une photo de profil du côté droit quand la limace est étendue, et si possible une photo du dessous. Déposez la pièce de 10 centimes d'euros à côté de l'individu pour servir d'échelle.

Choisissez un support solide pour déposer les coquilles avant de les photographier afin d'avoir un fond uni (couvercle de Tupperware par exemple). Si l'escargot est sorti, le faire rentrer dans sa coquille en le titillant légèrement. Pour les petites espèces on peut s'aider de sable, pâte à modeler ou sucre pour que la coquille ne roule pas. Pas de sel, qui est trop agressif pour l'escargot !

## J'identifie les escargots et les limaces

Nous vous conseillons d'essayer de faire l'identification de vos escargots directement sur le terrain, mais il est important de pouvoir associer les photos à l'identification. Pour cela, nous vous proposons d'utiliser la fiche « carnet de terrain ». Le carnet de terrain doit être rempli au fur et à mesure de la prise de photos.

1. Pour chaque individu photographié, identifiez-le à l'aide des outils d'identification (fiches espèces, planches photos, clé d'identification). Notez sur le carnet de terrain, pour chaque photo, l'espèce ou groupe d'espèces identifiée et le nombre d'individus de cette espèce/groupe d'espèces. Notez également la présence d'autres organismes. Vous pouvez vous référer au verso de la planche photo pour découvrir les groupes d'animaux potentiellement présents.

2. Une fois les photos prises, remettez les individus sur le sol et déposer l'abri par-dessus. Enlever les éventuelles coquilles vides.

## Je saisis mes données sur le site

Connectez-vous sur le site [www.qubs.fr](http://www.qubs.fr) et saisissez vos observations.

Cliquez sur « je participe » pour mettre en ligne vos observations. **Même si aucun organisme n'est présent, il est très important de saisir cette absence de données !**

Et participez à la validation des identifications des autres participants : une identification est considérée validée quand le participant a accepté 3 suggestions identiques.



### Les outils du protocole à télécharger



**LES FICHES  
D'IDENTIFICATION**



**PLANCHES  
PHOTOS**



**CLÉ DE  
DÉTERMINATION**



**CARNET  
DE TERRAIN**