



Protocole

Installez un abri à escargots dans votre jardin et découvrez les espèces qui y ont élu domicile !

Matériel nécessaire

Un abri à escargots, qui peut être :



— **une planche de bois brut** non vernis non traité (pas de contreplaqué ou de bois de palette) mesurant entre 30 et 50 cm de côté



— **une soucoupe en terre cuite naturelle** d'environ 30 cm de diamètre (sous-pot, disponible en jardinerie)



1 appareil photo ou smartphone



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



OPTIONNEL

1 couvercle **de tupperware**



sable, pâte à modeler ou **sucré**



Toute l'année, par beau temps, de préférence le matin. Les chances d'observer des escargots et limaces seront meilleures **au printemps** et à l'automne.

1. Choisissez votre lieu et posez votre abri

- **Choisissez la zone** où vous allez poser votre abri, de préférence une zone abritée : sous une haie, près d'un arbre, d'un mur...
- **Surélevez légèrement un côté de l'abri**, d'un ou deux centimètres maximum, avec un caillou ou un bout de bois, pour que les espèces les plus grosses puissent s'y glisser.
- **Enlevez les coquilles vides d'escargots** avant de poser l'abri.



- **Attendez 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 !

ASTUCE

Pour plus de détails sur le choix et la pose de l'abri, consultez le Guide des abris.

2. Observez et photographiez les escargots et limaces présents

Vous pouvez faire des observations toute l'année, 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.

Attention, pensez bien à attendre un mois après la pose de l'abri, puis au moins deux semaines entre chaque relevé pour limiter le dérangement !

- **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.
- **Soulevez l'abri**, et déposez sur l'abri retourné les éventuels escargots et limaces qui étaient dessous. Pensez à bien regarder les individus qui étaient accrochés à l'abri, mais aussi ceux qui étaient sur le sol en dessous !



- **Prenez une photo de l'ensemble de la collecte** sur le dessous de l'abri.
- **Prenez des photos de chaque espèce/groupe d'espèces d'escargot ou de limace séparément.** Photographiez un individu par espèce/groupe d'espèces, en déposant la feuille de papier millimétré à côté de l'individu pour servir d'échelle. Pour les escargots, prenez si possible trois photos : dessus, dessous et profil (avec l'ouverture visible). Si l'escargot est sorti, faites-le rentrer dans sa coquille en le titillant légèrement. Pour les limaces, prenez idéalement une photo de profil du côté droit quand la limace est étendue, et si possible une photo du dessous.



ASTUCE

Choisissez un support solide pour déposer les coquilles avant de les photographier afin d'avoir un fond uni (couvercle de Tupperware par exemple). 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 !

3. Identifiez les espèces

Nous vous conseillons 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 », à remplir au fur et à mesure de la prise de photos.

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

Vous pourrez revenir faire d'autres relevés sous le même abri en respectant au moins deux semaines d'intervalle entre chaque, de façon à limiter le dérangement des escargots et limaces.

Partagez vos découvertes !

- **Connectez-vous** sur le site www.qubs.fr et cliquez sur « je participe » pour mettre en ligne vos observations. **Même si aucun organisme n'est présent, il est important de l'indiquer !** Cette absence est aussi une donnée précieuse pour les scientifiques.
- **Après quelques jours, 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 trois membres de la communauté l'approuvent.