

La première bouteille Quest

Vous aurez besoin :

- ❑ Préparation de la bouteille de la **semaine n° 1** (étiquettes externes et internes attachées, remplie d'eau salée, **p. 3**)
- ❑ Fiche de suivi des collectes
- ❑ Ordinateur, tablette ou téléphone
- ❑ Crayon

Ce qu'il faut faire :

1. Notez les **coordonnées GPS**, l'**altitude**, la **description du site** et autres informations de l'endroit du piège sur la fiche de suivi des collectes. Choisissez un **nom unique pour le site** qui sera affiché sur la carte de QuestHub.
2. Prenez quelques photos qui montrent le **piège dans son entièreté** et son **emplacement sur votre site**. Ces photos sont importantes car elles nous permettent de vérifier que votre piège a été installé correctement et qu'il est placé de manière optimale pour la collecte des insectes.



Buggy dit 

Noter et enregistrer **tout** est sans doute **l'étape la plus importante!** Cela vous permet de suivre tous vos insectes!



Dr. Kelly Wallace — North Bay, 1 mai 2026



Matthew Morris, PhD — Calgary, 30 avril 2026

3. À l'aide de la **fiche de suivi des collectes** et les **photos du piège**, remplissez le **formulaire de confirmation d'installation du piège** (https://bugquest.fillout.com/deployment_feedback). Cela nous permettra de savoir que vous avez commencé les collectes, et nous pourrons mettre à jour votre statut sur QuestHub!
4. Choisissez votre bouteille de la **semaine n° 1**. Inscrivez le **nom du site**, les **informations du site** et la **date de début** sur l'**étiquette autocollante externe** et sur l'**étiquette interne en papier** au **CRAYON**. Assurez-vous que le nom du site soit le même tout au long de la saison de collecte et dans toute la documentation.
5. Laissez l'**étiquette en papier interne** attachée à l'extérieur de la bouteille pendant toute la durée de la collecte. Vous ajouterez les informations supplémentaires (date de fin et remarques) une fois la collecte terminée.
6. Une fois au piège, prenez le bouchon de la bouteille de la **semaine n° 1** et conservez-le pour la semaine prochaine. Vissez la bouteille sur l'extrémité ouverte de la tête du piège. Fixez-la au piège à l'aide des sangles blanches. Revisionnez la vidéo expliquant le montage du piège au besoin.
7. Revenez une semaine (7 jours) plus tard avec le couvercle de la **semaine n° 1** et la bouteille de la semaine suivante.



Les autres bouteilles

Vous aurez besoin :

- ❑ Bouteille de collecte préparée (étiquettes externe et interne attachées, remplie d'eau salée, **p. 3**)
- ❑ Couvercle de la bouteille de la semaine précédente
- ❑ Fiche de suivi des collectes
- ❑ Congélateur / Réfrigérateur
- ❑ Crayon

Ce qu'il faut faire :

1. Retournez au piège une semaine (7 jours) plus tard avec le couvercle de la semaine précédente et la bouteille de cette semaine. **Assurez-vous d'y aller le même jour chaque semaine.**
2. Détachez et dévissez soigneusement la bouteille précédente, puis vissez-y son couvercle. Veillez à ce que l'anneau de fixation reste bien en place sur la tête du piège et remettez-le en place si nécessaire.
3. Vissez la bouteille suivante (par exemple, semaine n° 2, semaine n° 3, etc.) sur l'extrémité ouverte de la tête du piège et **fixez-la avec les sangles blanches.**
4. Sur la bouteille remplie, inscrivez la **date de la fin des collectes** et vos remarques sur l'**autocollant externe** et sur l'**étiquette interne en papier**, à l'aide d'un **CRAYON**. Détachez l'**étiquette interne** et **placez-la à l'intérieur de la bouteille** avec l'eau salée et les insectes. Ne vous inquiétez pas si le papier devient mouillé, c'est résistant aux liquides.
5. Notez maintenant vos observations. Utilisez la **fiche de suivi des collectes** pour noter tout les détails importants et les événements pertinents (par exemple : le piège était tombé, la bouteille était sèche, les conditions météorologiques, les perturbations du piège, etc.).



Week # / N° de semaine	Bottle # / N° de bouteille (BQ#)	Start Date / Date de début (yyyy-mm-dd / aaaa-mm-jj)	End Date / Date de fin (yyyy-mm-dd / aaaa-mm-jj)	Notes
e.g. 1	BQ#00001	2026-09-14	2026-09-21	pluie légère, piège réparé

6. Conservez les échantillons dans un **congélateur ou un réfrigérateur standard** (entre +4 °C et -20 °C). Évitez toute exposition à la chaleur, à la lumière ou aux variations de température. Si la congélation ou la réfrigération n'est pas possible, contactez bugquest.canada@gmail.com avant de faire d'autres arrangements.

7. Répétez les étapes ci-dessus chaque semaine pour le reste des bouteilles.
8. À la **fin de la saison de collecte**, prenez une photo **avant de démonter votre piège**, enlevez le panneau et les attaches réutilisables, puis rangez-les avec le reste de votre **QuestKit**.

9. Assurez-vous que votre piège est sec et ne contient aucun débris avant de le remettre dans son sac.

10. Passez aux sections « **Envoyez les données de votre Quest** » (p. 8) et « **Renvoyez vos bouteilles** » (p. 9) pour savoir comment envoyer vos bouteilles à l'équipe BugQuest!

Conseil Quest



Protégez l'ADN de vos insectes!

- ✓ Ne touchez pas aux insectes à l'intérieur
- ✓ Conservez les bouteilles au réfrigérateur ou au congélateur avant l'expédition
 - ✓ Ne videz pas les bouteilles