

Liste de matériel – Essaim des lucioles

*facultatif

- Filet entomologique
- Pots/sacs + crayon permanent pour identification des pots (les pots peuvent être identifiés préalablement)
- Crayon de plomb (aiguiseur/gomme à effacer au besoin)
- Formulaire de collecte
- Glacière (pour ranger les pots au frais sur place) ou sac pour transporter les pots
- Lampe frontale avec lumière rouge* (pour se rendre à la station d'observation)
- Guide d'identification*
- Téléphone/caméra* (pour prise de photos)
- Bouteille d'eau*
- Chasse moustique* (se laver les mains après application pour ne pas les manipuler les insectes avec les mains pleines de chasse moustique)

Protocoles

FireFly Watch

Station d'observation

Filet entomologique ciblé pendant 10 minutes sur plusieurs sites

LUCIOLES DIURNES (À DÉTERMINER)

Ajuster la fréquence de l'échantillonnage en fonction de sa disponibilité. Il est important de demeurer le plus constant possible à travers la saison. Chacune des techniques présentées peut être réalisée entre 1 fois par 3 semaines et 2-3 fois par semaine.

À faire de nuit*

Station d'observation

- 1- S'installer à un site où il est possible d'observer des lucioles
 - 2- À trois reprises, compter le nombre de patrons de *flash* lumineux et le nombre de lucioles pendant 10 secondes à l'intérieur d'une période de 10 minutes
 - 3- Remplir le formulaire au fur et à mesure
-

Technique du filet entomologique

- 1- Sélectionner un site où il est possible d'observer des lucioles
 - 2- S'y promener et donner des coups de filet (de gauche à droite sans arrêter) en suivant un transect pendant 10 minutes (possibilité de le faire sur plusieurs transects)
 - 3- Une fois le temps écoulé, transférer les lucioles collectées dans un pot
 - 4- Identifier le pot avec la date de collecte et le site échantillonné (si plusieurs)
 - 5- Remplir le formulaire de collecte
 - 6- Mettre le.s pot.s au congélateur
-