

## RESTAURATION D'UNE CAVITÉ POUR L'HIBERNATION DES CHAUVES-SOURIS



Avant

Une ancienne ardoisière se situe sur un terrain privé à Salvacourt dans le Parc naturel Haute-Sûre Forêt d'Anlier. Elle a déjà été repérée en 2002 par des membres de Plecotus car elle représente un site d'hivernation qui pourrait devenir très intéressant pour les chiroptères après la réalisation de quelques travaux. D'après Frédéric Forget (Plecotus), il s'agit d'un couloir de quelques dizaines de mètres qui mène vers une petite salle. L'entrée était presque totalement obstruée par des remblais. Une source s'écoule depuis le fond de l'ardoisière et inonde complètement la cavité en hiver à cause des remblais et déchets situés au niveau de l'entrée de la cavité et qui empêchent son évacuation.

Pour la rendre de nouveau accessible aux chauves-souris afin qu'elles puissent y passer l'hiver, il convenait de réaliser quelques travaux :



Travaux

- Evacuer les ordures qui jonchaient le sol du petit vallon ;
- A l'aide d'une petite pelleteuse, évacuer les remblais qui obstruaient l'entrée de l'ardoisière ;
- Placer un tuyau PVC de 38 mètres de long sous terre afin d'évacuer l'eau qui s'écoule dans la cavité ;
- Installer une grille pour protéger la tranquillité des chauves-souris lors d'hivernation. La porte sera construite en barreaux métalliques soudés sur place et sera ensuite fixée dans la roche. Une partie de la grille sera amovible pour permettre des inventaires hivernaux.

Avec l'accord du propriétaire, les travaux ont débuté en juillet par l'évacuation des déchets. Plus d'une dizaine de sacs poubelles ont été évacués.



Des travaux de terrassement ont débuté en septembre 2017 avec la collaboration d'un ouvrier communal de Vaux-sur-Sûre et de sa mini-pelle. Trois journées de chantier ont actuellement permis de dégager l'entrée de la cavité et de placer des tuyaux PVC de manière à permettre à la source de s'évacuer hors de la cavité.

Une grille sera placée en 2018 avec le groupe de travail Plecotus afin de sécuriser le site et assurer la quiétude des chiroptères en période d'hivernation.

### Chiffres clés

Intitulés	Résultats
Nombre de sacs poubelles ramassés	15
Nombre de journées de chantier	3
Longueur tuyau d'évacuation	38 mètres