



Ruches du collège 4/5 (Début Juin 2024) [EDD]

publié le 10/06/2024 - mis à jour le 14/06/2024

Nous avons à présent deux ruches au collège (voir photos ci-dessous) : Christian Cotten, enseignant au lycée Agricole de Salles-de-Barbezieux, a déposé il y a plusieurs semaines une ruche Dadant près de notre ruche kényane. La ruche du lycée agricole est également équipée d'une vitre, mais celle-ci est horizontale afin d'observer la colonie par le haut. Les élèves ont pu manipuler les deux ruches. La nôtre a été construite par Monsieur Tranchant à l'identique des siennes, et a été terminée par les élèves lors de plusieurs séances.

La collaboration avec le lycée agricole va se poursuivre avec Madame Puaud-Noyer lors d'une visite des exploitations.

L'an passé nous en avons profité pour déposer nos enregistreurs d'ultrasons habituellement utilisés au collège : nous initiions les élèves de l'option EDD à la bioacoustique depuis plusieurs années, afin d'identifier les espèces de chauves-souris (logiciel ChiroSurf développé par Monsieur Trévilly et programme Vigie Chiro du Muséum d'Histoire naturelle de Paris). L'objectif cette fois-ci a été de réfléchir ensuite à l'impact bénéfique sur l'agriculture, documenté scientifiquement, des espèces détectées grâce à l'analyse réalisée par les élèves : [cliquer ici](#).

Ruche 1/5 [Cliquer ici](#)

Ruche 2/5 [Cliquer ici](#)

Ruche 3/5 [Cliquer ici](#)

Portfolio



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.