

NATURE [BIODIVERSITÉ]

Des collégiens explorent la biodiversité du Morvan au Groenland...



Le projet *Faune de demain* a créé des ponts entre des collégiens et la biodiversité du Morvan et celle du Groenland pour une meilleure appropriation des enjeux liés au bouleversement climatique.

■ Comment a vu le jour le projet *Faune de demain* ?

À la genèse de ce projet d'éducation à l'environnement, il y a le souhait de sensibiliser les jeunes morvandiaux au changement climatique. L'idée était de travailler sur cette thématique à travers le prisme du Morvan, de la Bourgogne, mais aussi d'autres régions du monde. Il s'agissait d'avoir une approche concrète en faisant le lien entre changement climatique et biodiversité. Le Groenland est un

morceau du continent américain, mais rattaché à l'Union européenne. C'est un pays aux conditions extrêmes où les impacts du changement climatique sont plus rapidement visibles. Il semblait donc être un excellent terrain d'échanges et de comparaisons. Un partenariat s'est noué entre une école groenlandaise et des classes de troisième de deux collèges du Morvan. Le projet a démarré fin 2016 et se termine cette année 2018, au terme de plusieurs voyages et d'un bel échange interculturel.

■ Pourquoi avoir choisi les renards comme sujet d'étude ?

L'animal étant un sujet particulièrement apprécié par les enfants, il a servi d'angle d'approche. Un inventaire scientifique a d'abord été mené par les élèves pour identifier quels mammifè-

res vivent sur notre territoire, avec recherche de traces, comptages, utilisation de bases de données... Un travail plus poussé sur le renard roux et le renard polaire nous a semblé particulièrement pertinent car il s'agissait de deux espèces du même genre présentes dans le Morvan et au Groenland et touchées par la problématique climatique. À la faveur du climat plus doux, le renard roux accroît actuellement son aire de répartition dans la partie nord du globe au détriment du renard polaire. Les facultés adaptatives de notre renard, sa taille supérieure et son comportement territorial plus agressif fragilisent en effet le renard polaire. À travers les renards, les élèves ont pu mieux comprendre comment le changement climatique représente une menace.

EN SAVOIR PLUS

■ Un site internet

Rendez-vous sur le site Internet du projet <http://www.faune-de-demain.eu>.

■ Mini-glossaire

Relique glaciaire : espèce des milieux froids ayant subsisté à la fin de l'ère glaciaire en se maintenant dans les zones d'altitude.

■ Qu'en est-il du changement climatique en Bourgogne ?

Il est difficile d'anticiper les bouleversements globaux qu'implique le changement climatique, mais ils seront conséquents. Dans le Morvan, l'augmentation des températures va, par exemple, forcément avoir des impacts sur les milieux aquatiques et la ressource en eau. On commence déjà à constater la disparition d'espèces dites "reliques glaciaires" dans les tourbières. Il est cependant complexe de déterminer quel rôle joue le changement climatique dans ces disparitions par rapport au drainage et à la fragmentation des milieux. La biodiversité est victime de multiples atteintes. La sensibilisation de la population, et en particulier des jeunes, est essentielle pour faire évoluer nos pratiques.

Daniel Sirugue,
conseiller scientifique au Parc naturel régional du Morvan

Pourquoi les projets de sensibilisation sur la question climatique sont-ils si importants ?

« Depuis quelques années, le sujet du changement climatique occupe une place de plus en plus notable dans notre société, mais nous sommes encore dans une phase d'éveil et la prise de conscience à notre niveau ne s'opère pas aisément. Des projets tels que *Faune de demain* permettent à notre jeunesse, et donc aux citoyens de demain, de s'emparer de ce sujet. Comprendre et pratiquer l'approche scientifique, avoir un regard global, être dans une posture d'échange... Tous ces aspects ont pu être appréhendés par les collégiens et sont inspirants pour l'ensemble de notre territoire. »



PARTENARIAT

Cette page est réalisée en partenariat avec l'association Bourgogne Nature, association regroupant la Société d'histoire naturelle d'Autun, la Société des sciences naturelles de Bourgogne, le Parc naturel régional du Morvan et le Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne.

CRÉDITS

Coordination :

Daniel Sirugue, rédacteur en chef de *Bourgogne Nature* et conseiller scientifique au Parc naturel régional du Morvan.

Illustration : Gilles Macagno.

Rédaction : Daniel Sirugue.

SAINT-BRISSON (58)

Rencontres Bourgogne-Nature

Les inscriptions aux 15^e rencontres Bourgogne-Nature sont ouvertes ! Rendez-vous les 19 et 20 octobre à la Maison du Parc naturel régional du Morvan à St-Brisson pour deux jours d'échanges sur le thème *Changement climatique, Humanité et Biodiversité*. Infos sur www.bourgogne-nature.fr.