

CHRONIQUE D'UNE TECHNICIENNE EN BIOÉCOLOGIE

Le technicien en bioécologie participe activement à la conception, la préparation et la réalisation de projets en lien avec la faune et la flore. À la Corporation de gestion du réservoir Gouin, la technicienne travaille en étroite collaboration avec le biologiste afin de mener à bien les différents projets. Voici un aperçu de ce passionnant métier...

Nouveaux projets

Lors de la création d'un nouveau projet, le technicien doit, tout d'abord, effectuer des recherches sur le sujet. À ce moment, il est en mesure d'établir, à l'aide du biologiste, un protocole qui permettra de guider les actions à effectuer sur le terrain. Le technicien doit, par la suite, s'assurer que tout le matériel soit disponible et en bon état pour mener à bien le projet. Ensuite, c'est le moment de passer à l'action! Il faut se rendre sur le terrain pour y recueillir les données. Une bonne prise de données sur le terrain est primordiale à la réussite du projet. Finalement, ces données sont saisies dans une base de données et analysées, puis un rapport est rédigé par le technicien en collaboration avec le biologiste.

Projets en cours

Les types de projets pouvant être effectués par un technicien en bioécologie sont pratiquement infinis. À titre d'exemple, au réservoir Gouin, nous travaillons présentement sur un projet visant la validation des frayères à doré jaune connues. Bien sûr, il faut se mouiller un peu, mais le plaisir de «jouer» avec les poissons en vaut la peine! Nous étudions aussi la qualité de l'eau dans les frayères. À ce moment, on met les bottes-pantalons et on récolte les insectes aquatiques! Ensuite, l'identification en laboratoire des larves récoltées, une tâche parfois difficile, mais tellement passionnante! Nous travaillons aussi à documenter l'évolution, à travers les années, de l'état des bandes riveraines en bordure de coupes forestières. C'est le moment de se dégourdir les jambes! Promenade en forêt et prise de données rigoureuse, voilà une journée de travail bien remplie!

Qualités d'un bon technicien

Plusieurs qualités sont nécessaires pour effectuer le travail de technicien en bioécologie. Il faut, tout d'abord, avoir un **sens de l'organisation** très développé. La coordination des différents projets, la gestion des données et du matériel sont primordial à l'atteinte des objectifs visés. Le **sens de l'initiative** et la **débrouillardise** sont aussi très importants. Le technicien doit gérer les projets sans continuellement s'en remettre à son supérieur. Il est parfois la personne la plus qualifiée présente sur le terrain et devra donc prendre les décisions. Des imprévus sont souvent au rendez-vous! Il faut donc être en mesure de trouver des solutions rapidement. De plus, en milieu éloigné, les ressources matérielles se font rares, il faut souvent faire preuve d'ingéniosité pour combler certains manques. Un **sens de l'observation** aiguisé permet de déceler des indices pertinents au niveau de la faune et de la flore afin de mener à bien les projets. Par ailleurs, cette qualité permet de se repérer sur le territoire. De plus, la **capacité à utiliser des cartes topographiques, un GPS et une boussole** sont indispensables, non seulement au métier, mais aussi afin d'éviter de se perdre lors des sorties sur le plan d'eau et en forêt! Le technicien doit aussi faire preuve de **rigueur scientifique**. En effet, ce sont les données recueillies qui permettent d'établir des conclusions sur les sujets étudiés. Une mauvaise collecte de données peu porter à des conclusions erronées. Finalement, le technicien est souvent amené à travailler en milieu éloigné, il doit donc posséder une bonne **capacité d'adaptation** à différentes situations.

Un métier enrichissant

En conclusion, le métier de technicien en bioécologie comporte des tâches variées autant sur le terrain qu'au bureau. C'est un métier enrichissant qui permet de voir l'évolution des projets depuis l'idée de base jusqu'aux conclusions obtenues. Enfin, c'est un métier idéal pour les gens qui se soucient de l'environnement et qui cherchent à comprendre comment il est possible d'améliorer la conciliation entre l'activité humaine et la préservation des ressources naturelles.