



Association pour la santé environnementale du Québec
Environmental Health Association of Québec

ECO-JOURNAL

Août 2021

Julien Lanouette-Babin

La gestion des ressources naturelles au quotidien

Depuis des millénaires, faune (animaux et humains) et flore (plantes) cohabitent sur la Terre. Selon le rapport Brundtland, un développement durable est celui qui « rencontre les besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à rencontrer leurs propres besoins ». Pour faire ce développement, il est important d'appliquer une bonne gestion de nos ressources naturelles telles que les terres, l'eau, les sols, les plantes et les animaux. Dans cet article, j'expliquerai ce concept de gestion et donnerai quelques outils utilisés par les professionnels pour les aider dans leurs travaux. Également, je vous donnerai quelques suggestions que vous pouvez appliquer chaque jour pour suivre les principes du développement durable dans votre vie.

La gestion des ressources naturelles (GRN) est un type de gestion des ressources avec un accent particulier sur la façon dont il affecte la qualité de vie des générations présentes et futures. Aussi, la GRN traite de la gestion de la manière dont les gens et les paysages naturels interagissent. Selon le bureau de gestion des terres des États-Unis, les domaines les plus actifs de la gestion des ressources naturelles sont la gestion des pêches, la gestion de la faune, parfois associée avec l'écotourisme et la gestion des pâturages, et la gestion des forêts. Notez que les approches de GRN peuvent varier selon le type de propriété où les ressources naturelles sont localisées : état, privé, communautaire ou public (accès ouvert).

Les issues de gestion des ressources naturelles sont intrinsèquement complexes et controversées. Cependant, différentes approches existent pour appliquer les principes de la GNR. L'une d'elles consiste en la combinaison de la conservation des objectifs avec la génération de bénéfices économiques pour les communautés rurales ou locales. Une autre approche, la gestion intégrée des ressources naturelles, consiste dans un processus de gestion des ressources naturelles de manière systématique tout en incluant de





multiples aspects des ressources naturelles afin d'atteindre les objectifs de production des producteurs et autres utilisateurs directs ainsi que les objectifs de la communauté.

Plusieurs outils peuvent être utilisés par les professionnels pour développer des approches de GRN. Divers cadres d'audits, tels que les audits environnementaux ou les audits internes, aident les parties prenantes à identifier les domaines à améliorer et décrire les politiques attendues du grand public. Également, les modèles informatiques sont très utiles pour aider au développement des GRN ; les systèmes d'information géographiques (SIG) sont l'un d'entre eux et sont des outils analytiques puissants, car ils sont capables de chevaucher des ensembles de données pour identifier des liens. De plus, ces systèmes d'information fournissent la capacité de capturer et d'analyser des données spatiales et géographiques.

En définitive, la GRN est principalement réalisée par des professionnels et des ingénieurs qui feront les meilleurs plans possibles avec les données à leur disposition. Cependant, plusieurs choses peuvent être faites par vous chaque jour afin d'appliquer les principes de GRN dans l'esprit d'un développement durable :

- Respecter les règles établies par les employés des parcs ou d'autres types de terres publiques ;
- Appliquer les concepts de réduction, de réutilisation et de recyclage qui sont inclus dans la théorie des 3RV (voir les articles écrits dans les infolettres de l'ASEQ-EHAQ des mois d'avril à juin 2021 pour plus de détails) ;
- Soutenir l'agriculture biologique et les produits écologiques qui respectent la planète ;
- Utiliser des ressources régionales ou locales et diminuer votre empreinte carbone sur Terre ;
- Consulter le guide La vie Écolo de l'ASEQ-EHAQ (www.LaVieEcolo.ca) pour d'autres gestes que vous pouvez faire.



Liens en ligne (en anglais et en français):

- The Brundtland report, Écrit par LinusWealth, Sustainable Environment, publié le 3 juillet 2018, https://www.sustainable-environment.org.uk/Action/Brundtland_Report.php
- Natural resource management, Wikipedia, the free encyclopedia, dernière modification faite le 25 mai 2021, https://en.wikipedia.org/wiki/Natural_resource_management
- Bureau of land management, US department of the interior, consulté le 7 juin 2021, <https://www.blm.gov/>
- Geographic information system, Wikipedia, the free encyclopedia, dernière modification faite le 13 juin 2021, https://fr.wikipedia.org/wiki/Syst%C3%A8me_d%27information_g%C3%A9ographique