

Québec, le 13 février 2025

J'écris le présent mémoire afin de questionner le projet éolienne des neiges dans la magnifique région de Charlevoix. J'essayerais le plus possible d'utiliser des faits objectifs, mais je crois tout de même que l'angle sous lequel nous voyons les choses reste fortement subjectif. Les sujets que j'aborderai sont l'importance des services écosystémiques et la résilience d'un système. Ce mémoire se veut complémentaire à ceux écrit par les citoyens de la MRC de Charlevoix, c'est pourquoi je n'aborderais pas une panoplie d'autres sujets tous plus pertinent les uns que les autres.

Tout d'abord, les services écosystémiques sont la base même de la vie humaine sur la terre : c'est grâce aux écosystèmes diversifié qu'il nous est possible de respirer de l'air pur (cycle du carbone), de boire de l'eau douce, de se nourrir (régulation des nutriments), etc. Au cours des dernières années, les humains ont abusé d'un service en particulier, celui d'approvisionnement. Que ce soit pour l'extraction des minéraux, de bois ou d'énergie afin de construire toujours plus, au Québec, nous ne faisons pas exception. L'augmentation de l'utilisation de ce service que nous rend les écosystèmes est problématique puisqu'il implique que les autres en sont affecté. À chaque fois qu'un nouveaux chemin forestier est créer et que des matériaux polluant sont amenés toujours un peu plus loin dans la forêt, nous continuons d'abuser des services écosystémiques.

Ensuite, la résilience d'un système à des changements environnementaux se construit une espèce à la fois, un individus à la fois. Plus il y a d'individus au sein d'une espèce, plus grande sera la capacité de l'espèce à évoluer pour s'adapter à un changement dans le futur, et nous savons qu'il y en aura des grands, puisque le processus des changements climatiques est déjà bien amorcé, et que même si nous savons qu'il est possible d'amoindrir leur effet, ce n'est pas ce que nous sommes en train de faire. C'est le concept de la biodiversité : plus nous sommes variés génétiquement, plus nous sommes résilients. De plus, chaque espèce accomplit un rôle précis, parfois subtile, mais important dans le maintiens de l'écosystème. La conservation des espèces et de leur habitat est donc très importante si nous voulons continuer à profiter des services écosystémiques. Je pense notamment au caribou forestier, qui utilisait autrefois ces habitats que nous sommes en train de détruire pour pouvoir consommer plus d'énergie au lieu d'accepter d'apporter de petits changements à nos modes de vie afin de réduire notre consommation (voir la sobriété énergétique.) Je pense qu'il est important de préserver l'habitat du caribou forestier, parce qu'un fois qu'on a accepté qu'on perd un troupeau, qu'est-ce qui nous dit qu'on n'a pas accepter de tous les perdre?

En conclusion, je crois que les impacts environnementaux de ce projets doivent être considérer plus sérieusement avant qu'une décision ne soit prise. La crise socio-écologique, dont les changements climatiques ne sont qu'un morceaux du casse-tête, demande des considérations qui ne permettent pas de détruire un écosystème dans se poser plus de questions sur la pertinence du projet et sur ses retombées sur le bien-être de la population. Pour moi, ce projet n'a pas encore prouvé son importance afin de justifier la perte d'écosystème qu'il engendra.

Matilde Martin