

**Enjeux de biodiversité de l'aménagement écosystémique dans la  
réserve faunique des Laurentides :  
Rôle, fonctionnement et livrables du Comité scientifique**

Nelson Thiffault, *ing.f., Ph. D.*  
Yan Boucher, *Ph. D.*

Direction de la recherche forestière, Ministère des Ressources naturelles et de la Faune  
2700 rue Einstein, Québec (Québec) G1P 3W8; nelson.thiffault@mrnf.gouv.qc.ca

**Résumé**

L'aménagement forestier écosystémique nécessite une approche de gestion adaptative. Il implique de naviguer dans des zones d'inconfort, où des décisions sont prises en l'absence de certitude, mais où la rétroaction permet d'ajuster les pratiques en regard des nouvelles connaissances. Dans cet esprit, un comité scientifique pluridisciplinaire formé de chercheurs et d'experts a été mis en place dans le cadre du projet pilote de la réserve faunique des Laurentides. Son mandat était d'identifier les enjeux de biodiversité du territoire et de les classer par ordre de priorité. Le comité alimentait ainsi les partenaires, à qui revenait la responsabilité de l'élaboration du plan d'aménagement.

Le comité scientifique a identifié 42 enjeux qui s'expriment à différentes échelles. Certains relèvent du filtre fin et ont une portée limitée. D'autres sont englobants; leur prise en considération permet de tenir compte de nombreux enjeux simultanément. Plusieurs enjeux sont réels et documentés, mais d'autres demeurent appréhendés et devront faire l'objet d'analyses plus poussées.

Ainsi, le comité scientifique a rempli son mandat; la mise en commun d'expertises variées s'est avérée fructueuse. Des pistes d'améliorations peuvent toutefois être identifiées, afin de faciliter les initiatives futures. La disponibilité et la mobilisation des participants doivent notamment être au cœur des réflexions.