



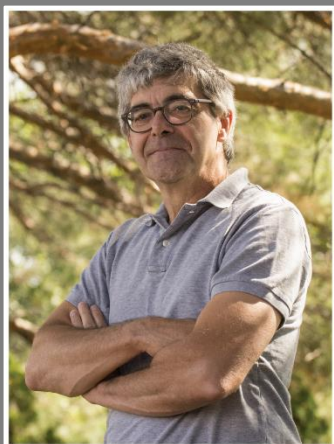
L'inventaire en bref



50 ans d'inventaire au Québec !

Infolettre de la Direction des inventaires forestiers

NOVEMBRE 2015 – N° 1



Du nouveau pour mieux vous informer !

Je suis heureux de vous transmettre ce premier numéro de l'infolettre de la Direction des inventaires forestiers du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

À l'aide de cet outil de communication, nous souhaitons maintenir et accentuer nos liens avec les utilisateurs de nos données et de notre cartographie, qui couvrent la totalité du Québec et, pour certains territoires, qui nous permettent maintenant de constater l'évolution sur cinquante ans de nos forêts québécoises.

Cette initiative s'insère dans une série d'interventions visant la modernisation de nos produits de façon à les rendre plus accessibles et à répondre aux besoins actuels du monde des ressources naturelles. L'infolettre s'adresse aussi bien aux acteurs du milieu forestier qu'à ceux spécialisés dans des domaines connexes.

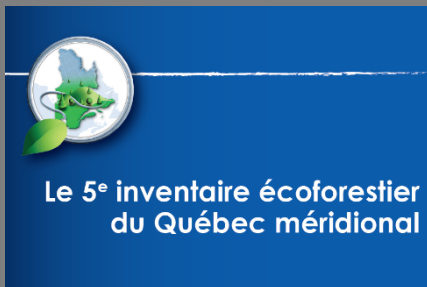
Ce bulletin, qui paraîtra au rythme de deux à quatre fois par année, sera l'occasion pour nous de vous faire part de nos nouveautés et de nos développements, ou simplement de vous rappeler ce qui est disponible, tout en vous indiquant où et comment y accéder, pour vous en faciliter l'accès et favoriser leur compréhension.

Nous vous invitons à vous abonner dès maintenant pour recevoir le prochain numéro qui portera entre autres sur l'analyse des retombées d'une acquisition LiDAR provinciale et qui présentera un tout nouveau portrait de la régénération naturelle en forêt publique au Québec de 1970 à 2010.

[Abonnez-vous](#)

Je vous souhaite une bonne lecture! C'est avec plaisir que je lirai vos commentaires au fil de nos publications.

Luc Tellier
Directeur



Le cinquième cycle d'inventaire est commencé !

Le cinquième inventaire écoforestier du Québec méridional (IÉQM) est déjà commencé. Nous vous invitons à prendre connaissance du [calendrier de livraison de la carte écoforestière](#) et des [résultats de compilation](#). Le devancement d'un an de l'inventaire par rapport à la planification initiale, qui a nécessité un ajustement rapide au contenu, est dû aux contraintes de prises de vue sur la Côte-Nord. Conséquemment, dès l'été 2015, les régions de l'Outaouais et de la Capitale-Nationale-Chaudière-Appalaches ont été cartographiées selon les spécifications du 5^e IÉQM. Ces activités se poursuivront ensuite dans le Bas-Saint-Laurent et la Gaspésie.

Le 5^e IÉQM s'inscrit dans la continuité du 4^e inventaire. L'approche d'inventaire par peuplements écoforestiers (AIPF), entrepris à la fin du 4^e cycle, est maintenue. Les changements les plus importants portent, d'une part, sur sa réalisation à l'intérieur d'un cycle de 10 ans, favorisant ainsi la synchronisation avec le calendrier de réalisation des calculs des possibilités forestières, et d'autre part, sur la livraison des produits d'inventaire qui s'effectue maintenant région par région. De plus, la planification de l'inventaire et surtout du sondage terrestre est réalisée sur la base des limites écologiques plutôt que selon le périmètre des unités d'aménagement. Sur le plan de la cartographie, des informations sur la structure des peuplements s'ajoutent à la définition fine des peuplements écoforestiers entreprise au cours de 4^e IÉQM.

Le printemps dernier, nous vous présentions une [proposition sur le 5^e IÉQM](#). Des commentaires ont été recueillis lors de séances d'information et au moyen d'un questionnaire en ligne. Rappelons que la démarche de définition des orientations et des livrables du 5^e IÉQM s'est échelonnée sur près de trois ans.

Les clientèles ont répondu de façon positive à cette proposition. La DIF a pris note des commentaires et suggestions formulés et analyse présentement des pistes pour en améliorer le contenu. Une [synthèse des commentaires exprimés](#) est accessible et contient entre autres des réponses aux questions soulevées.

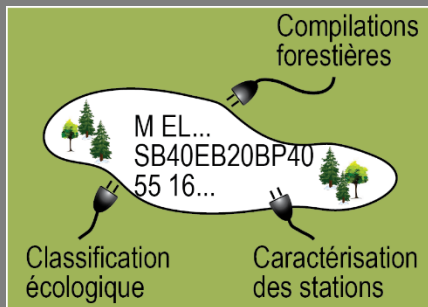


Rapport d'activité 2014-2015

Consultez notre [rapport d'activité 2014-2015](#) qui dresse un bilan de l'avancement des activités d'inventaire en plus de présenter les différents projets en cours.

Faits saillants de 2014-2015

- État d'avancement des activités du quatrième inventaire écoforestier du Québec méridional (IÉQM);
- Début du cinquième inventaire par les activités de cartographie dans la région de l'Outaouais;
- Diffusion des produits intégrés de l'inventaire, un nouveau format facilitant l'utilisation des données écoforestières;
- Poursuite des efforts de développement avec, entre autres, les projets d'acquisition provinciale de données LiDAR et d'acquisition de connaissances géographiques sur la qualité de la fibre ainsi que le projet de caractérisation et de cartographie de la carie;
- Soulignement des 50 ans de l'inventaire forestier au Québec et participation au tournage de reportages pour l'émission **La semaine verte**.



Des données plus faciles à utiliser !

Un tout nouveau format de données vous est proposé pour les produits intégrés de l'inventaire écoforestier du Québec méridional. Centré sur le peuplement écoforestier, il a pour but d'optimiser l'accès et l'exploitation des données de plus en plus complètes et détaillées sur nos forêts.

Ce produit comprend la carte écoforestière originale, mais regroupe aussi de nombreuses autres tables fournissant de l'information se rattachant directement aux peuplements forestiers. Ces tables relationnelles contiennent des données :

- de compilations forestières (ex. : volumes par essence);
- de caractérisation des stations forestières (productivité potentielle, contraintes à l'aménagement, stations forestières et variables climatiques);
- du système hiérarchique de classification écologique.

Ce nouveau format de diffusion plus flexible facilitera l'ajout de données qui seront produites avec l'amorce du 5^e inventaire. Cette flexibilité permettra d'ajouter divers indices de la qualité des bois (ex. : densité du bois) pour des unités d'aménagement en forêts mixte et résineuse, avant même la diffusion des premières données du 5^e inventaire. Dès 2016, ce seront les régions de la Mauricie, du Lac-Saint-Jean et du Nord du Québec qui en bénéficieront.

Pour plus d'information, consultez la [fiche du produit](#) qui est maintenant vendue par l'entremise de Géoboutique Québec. Pour les employés du gouvernement, l'information est accessible gratuitement dans le [dépôt de fichiers](#) de diffusion des données écoforestières (DDE).

Un avant-goût de la prochaine infolettre

- Analyse des retombées d'une acquisition LiDAR à l'échelle provinciale;
- Portrait de la régénération naturelle en forêt publique sous aménagement du Québec méridional des années 1970-2010;
- Et bien d'autres.