

A photograph of a forest with a stream, used as a background for the text. The forest is dense with trees, some of which are bare, suggesting a late autumn or winter setting. The stream flows through the center of the forest, reflecting the sky and the surrounding trees. The ground is covered with fallen leaves and ferns.

# La Forêt de la seigneurie de Lotbinière : Un joyau écologique

Anthony Caron  
Geneviève Dupras-Rochette  
Sébastien Faucher  
Andréanne Girard-Lemieux  
Wasire Konseiga

A vertical photograph on the left side of the slide shows a close-up of tree bark. The bark is textured and layered, with various shades of brown, tan, and grey. A prominent lichen is visible on the left side of the bark, showing its characteristic leaf-like structure.

# Table des matières

## 1. Un joyau précieux

- Pour la biodiversité
- Pour les citoyens

## 2. Protéger le joyau: trois mesures de conservation suggérées

- La forêt avant tout: sensibilité des valeurs écologiques
- Des citoyens au service de la Forêt: la science citoyenne
- Des plans pour l'avenir: connecter la Forêt



# Un joyau précieux pour la biodiversité

- Milieux naturels prioritaires pour la conservation
- Aires protégées
- Espèces menacées et d'intérêt
- Vieilles forêts
- Connectivité avec les autres milieux naturels

## Résultats de l'Atlas

- C'est le plus grand massif forestier public des Basses-terres
- La presque totalité des fragments forestiers de la Forêt sont de priorité maximale pour la conservation
- Un peu plus de la moitié des milieux humides de la Forêt sont prioritaires pour la conservation
- Près de la moitié des milieux aquatiques sont prioritaires pour la conservation



# Un joyau précieux pour les citoyens

Activités variées, notamment  
celles organisées par les Amis de  
la Forêt

Mais aussi d'autres acteurs qui  
ont besoin du territoire pour  
pratiquer leurs activités

Un joyau précieux





Club VTT et quad/  
Club de motoneige

Groupe Scout

Chasseurs

Acériculteurs

## Valeurs locales

Forestières

Patrimoine historique

Participants aux  
activités de plein air



# Protéger le joyau: trois mesures de conservation suggérées



La Forêt avant tout: sensibilité  
des valeurs écologiques



Des citoyens au service de la  
Forêt: la science citoyenne

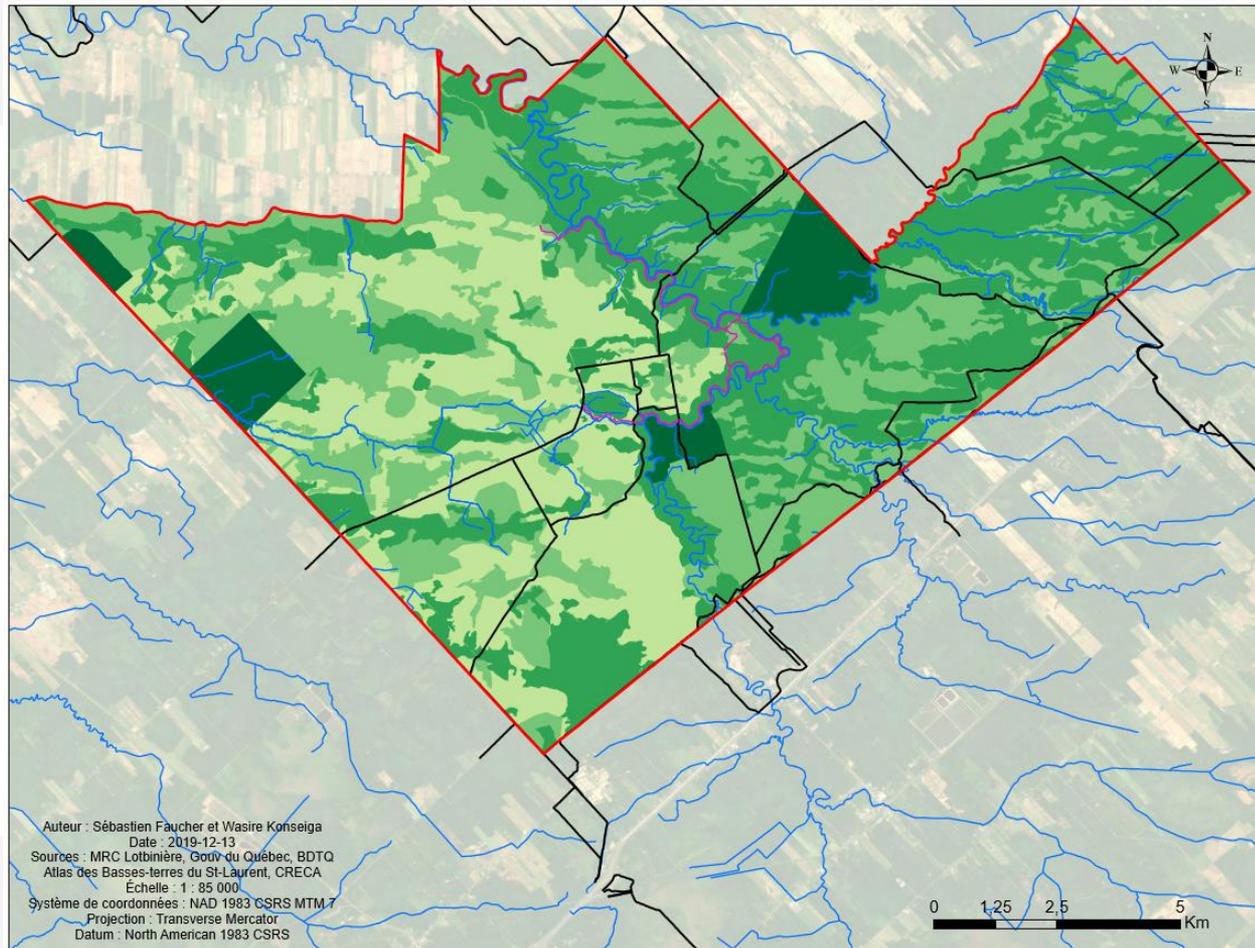
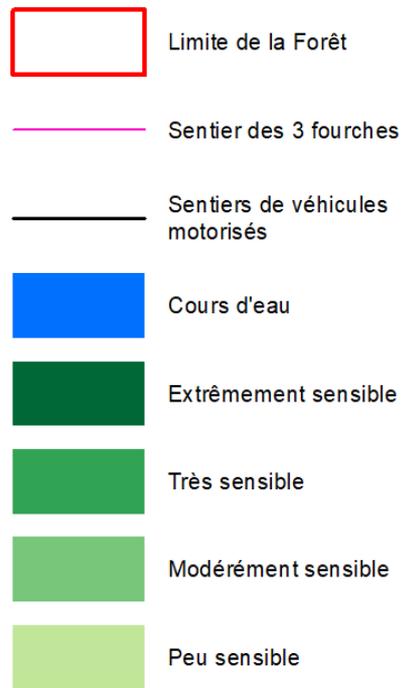


Des plans pour l'avenir:  
connecter la Forêt



Sensibilité des valeurs  
écologiques

# Sensibilité aux activités de récréation



A photograph of a dense forest with tall trees and a thick carpet of green ferns on the forest floor. A hiker wearing a red cap and a backpack is walking away on a narrow path. The scene is bright and vibrant with various shades of green.

# La science citoyenne

# La science citoyenne, c'est quoi ?

Les citoyens peuvent contribuer activement à l'acquisition de connaissances dans la Forêt, avec la collaboration de scientifiques, et ainsi augmenter leur désir de la protéger

(Neubauer, 2002).

# Pourquoi encourager la science citoyenne dans la Forêt?

## Au service des citoyens

- Activités de plein air
- Acquisition de connaissances
- Sensibilisation à l'importance écologique de la Forêt
- Développement du sentiment d'appartenance à la région



## Au service de la Forêt

- Inventaire de la biodiversité présente dans la Forêt
- Caractérisation des milieux naturels
- Désir de protection de la part des citoyens

# Des activités déjà présentes dans la Forêt qui méritent d'être encouragées



## Bioblitz

Plus de 100 espèces  
identifiées en 2018



## Randonnées

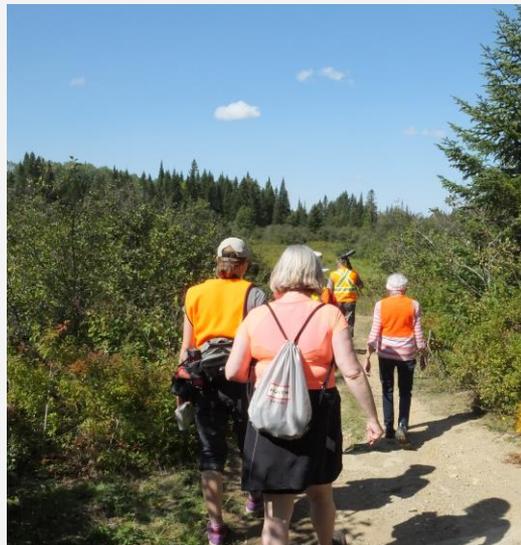
Thématiques, connaissances,  
découvertes

# Mise en valeur des activités de sciences citoyennes dans la Forêt: des suggestions



## Activités

iNaturalist, Atout-Faune, spécialistes invités, Bioblitz 4 saisons



## Financement

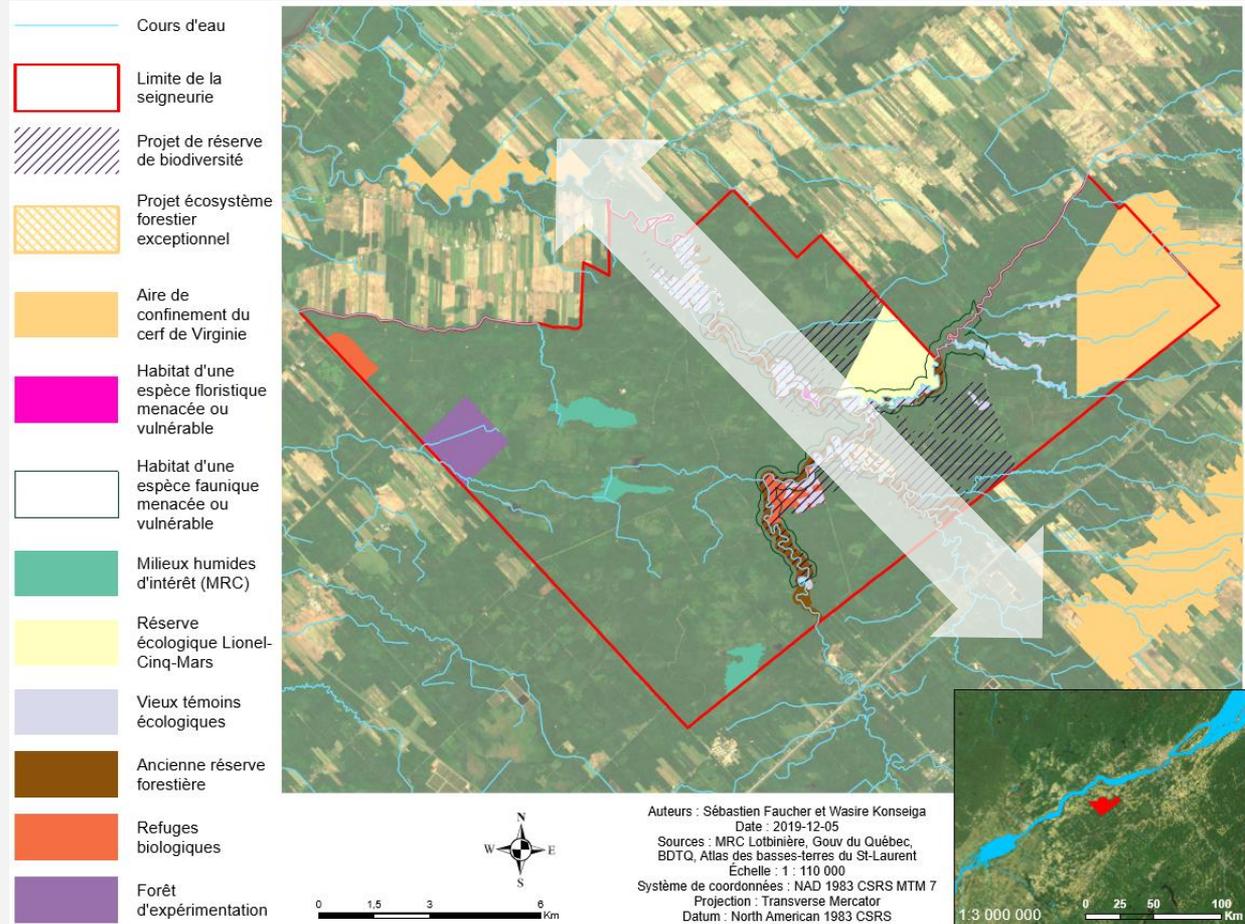
MEC, Fondation Madeleine-Auclair, Banque TD

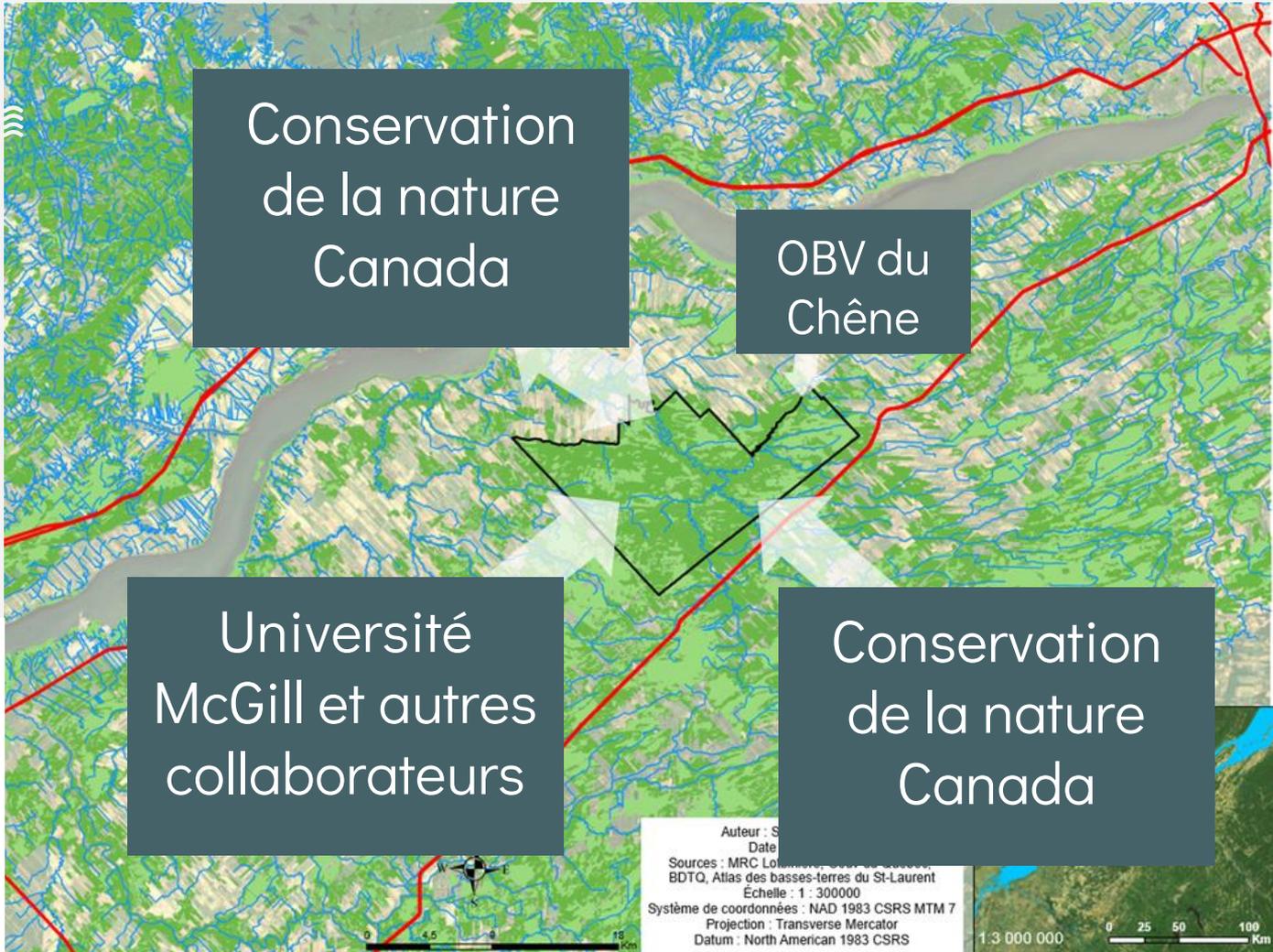


Connecter la Forêt

# Une Forêt connectée

Le projet de corridor  
écologique actuel:  
un projet pour le  
maintien de la  
connectivité à  
l'échelle de la Forêt





-  Limite de la Forêt
-  Autoroute
-  Milieux aquatiques d'intérêt
-  Milieux humides d'intérêt
-  Fragments forestiers d'intérêt

# Conserver les corridors écologiques



Adopter des orientations pour la protection des corridors écologiques à l'extérieur de la Forêt: une façon de s'adapter aux changements climatiques



Vous avez un joyau méconnu qui mérite d'être valorisé, mais pas au détriment des valeurs écologiques

Le parc régional est un beau projet pour arriver à cet objectif!

# MERCI!

Des questions?

Un merci tout spécial aux  
Amis de la Forêt pour les  
photos et la randonnée!

