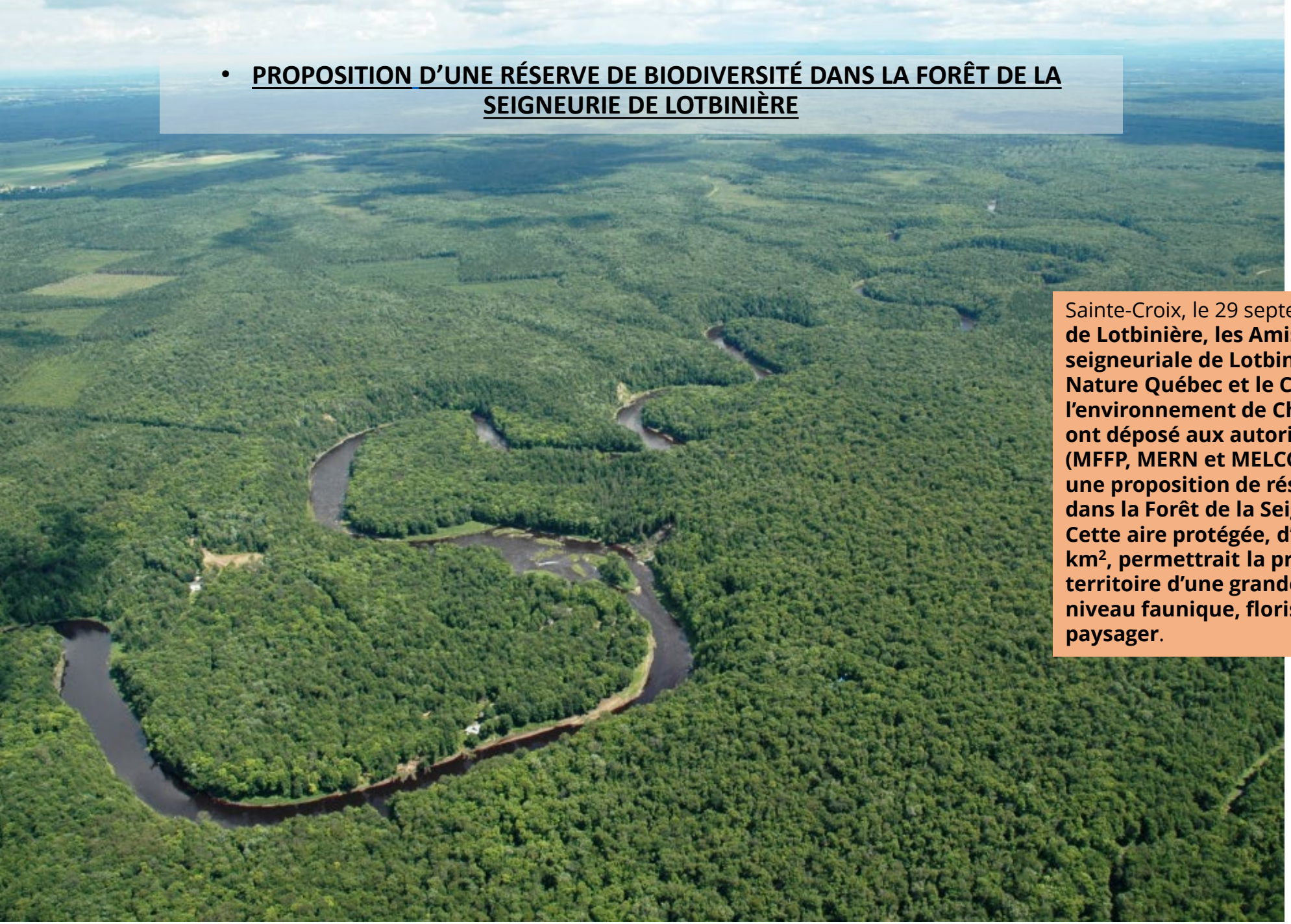
AGA les Amis de la Forêt seigneuriale de Lotbinière
4 décembre 2021

Proposition d'une réserve de biodiversité dans la Forêt de la Seigneurie de Lotbinière

Projet soumis au MELCC

Août 2021

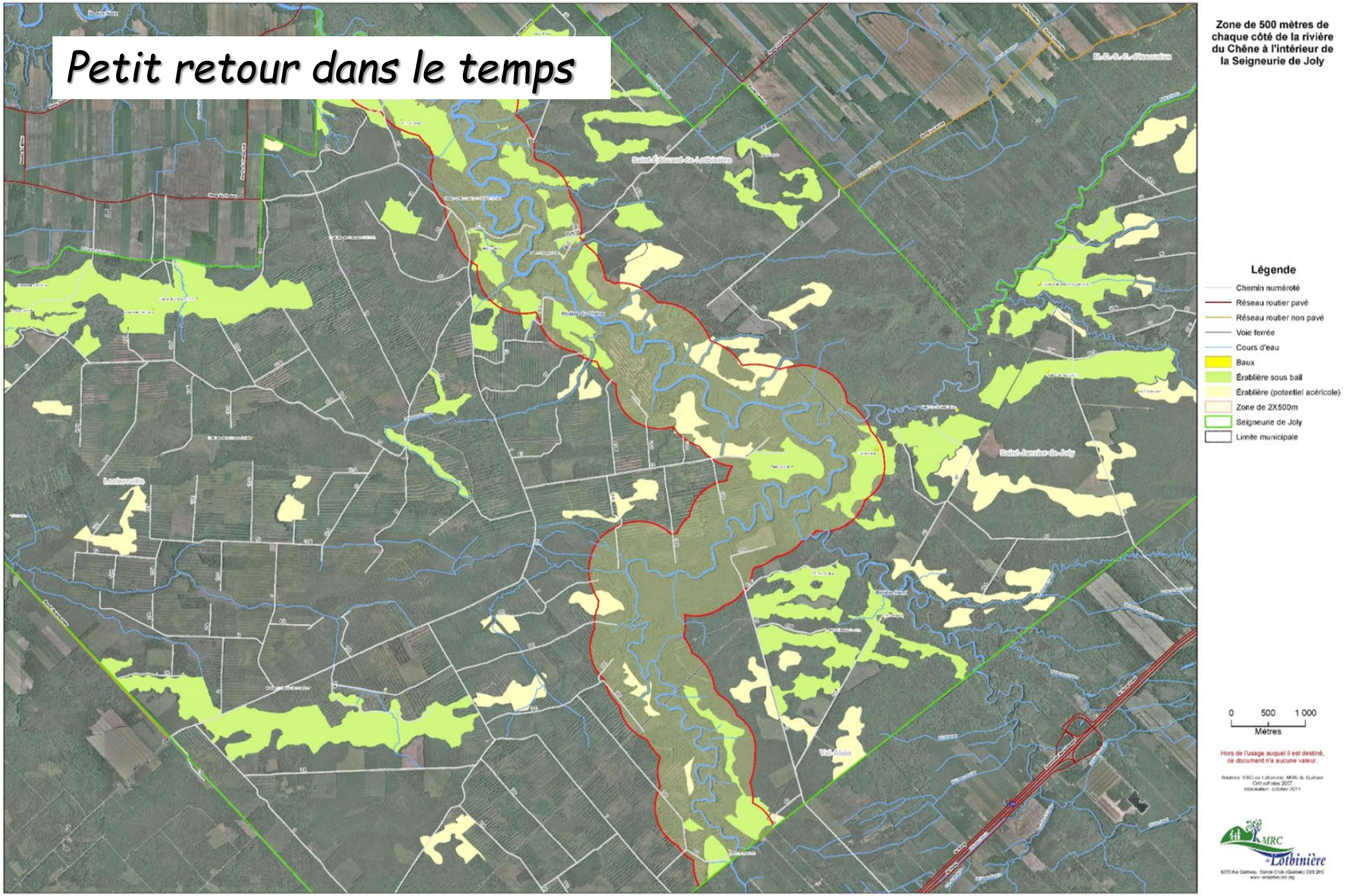


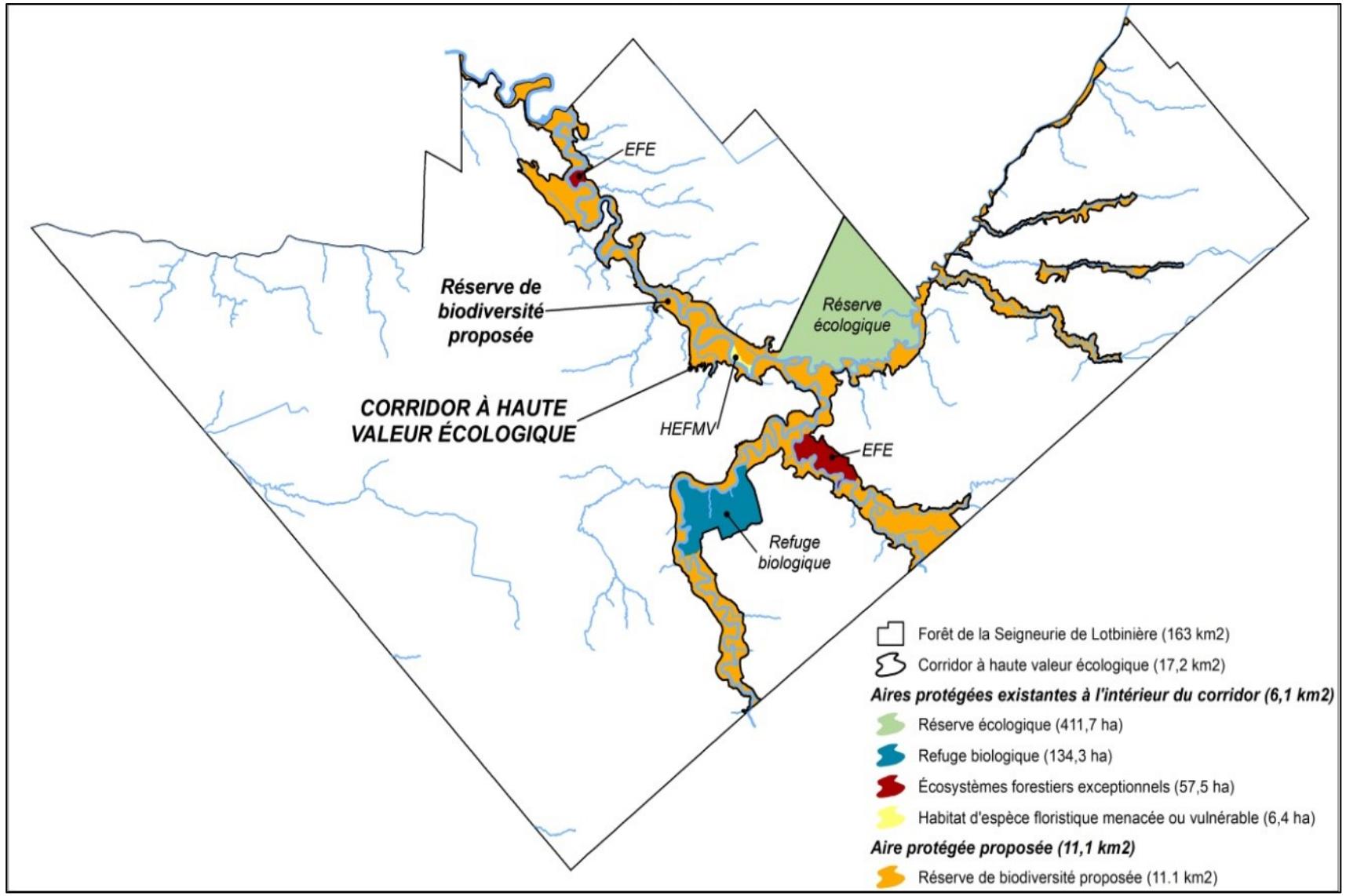
- **PROPOSITION D'UNE RÉSERVE DE BIODIVERSITÉ DANS LA FORÊT DE LA SEIGNEURIE DE LOTBINIÈRE**

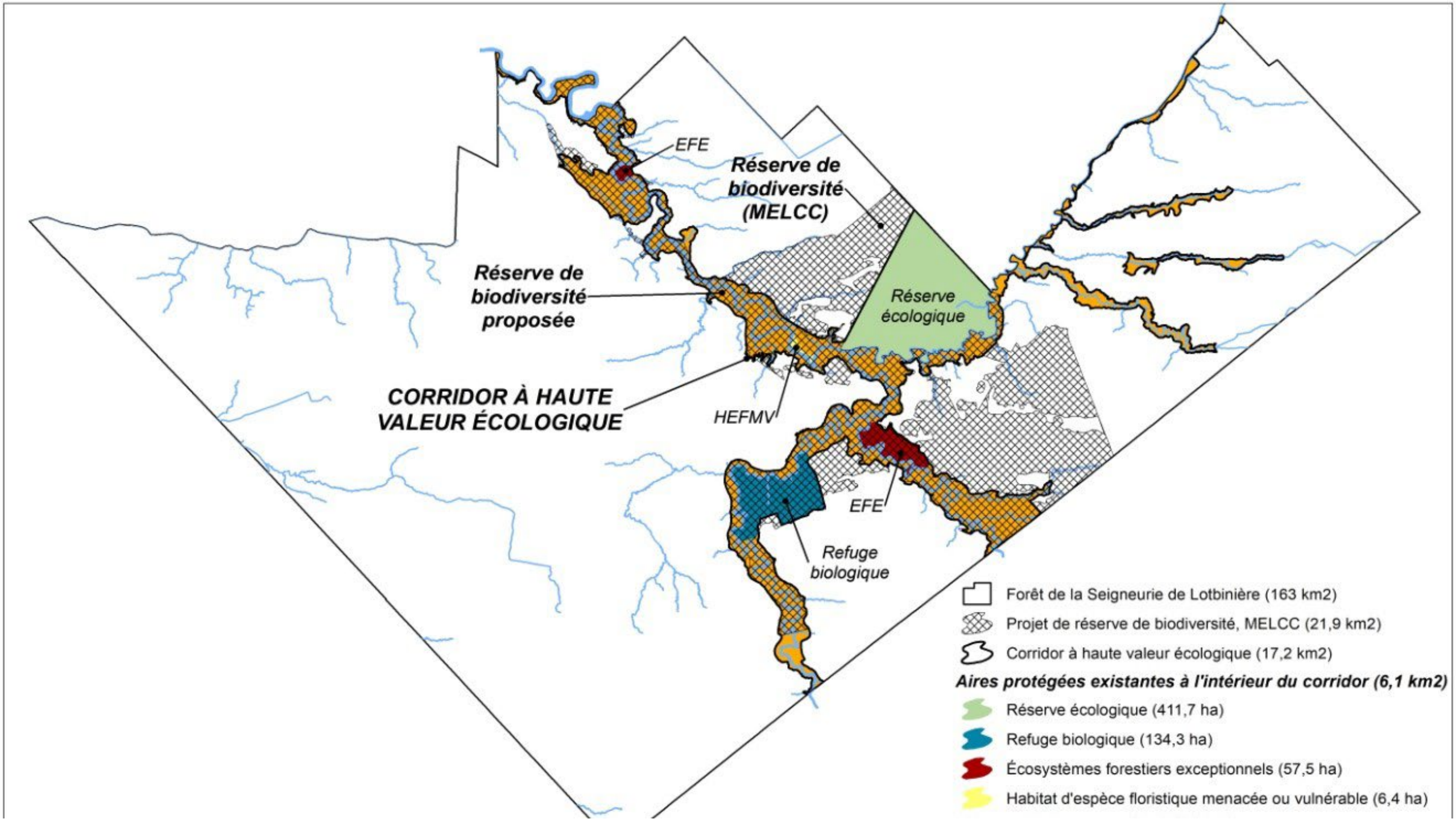
Sainte-Croix, le 29 septembre 2021 – **La MRC de Lotbinière, les Amis de la Forêt seigneuriale de Lotbinière, l'OBV du Chêne, Nature Québec et le Conseil régional de l'environnement de Chaudière-Appalaches ont déposé aux autorités provinciales (MFFP, MERN et MELCC) le 11 août dernier une proposition de réserve de biodiversité dans la Forêt de la Seigneurie de Lotbinière. Cette aire protégée, d'une superficie de 11 km², permettrait la protection d'un territoire d'une grande richesse tant au niveau faunique, floristique, historique que paysager**.

MRC Lotbinière

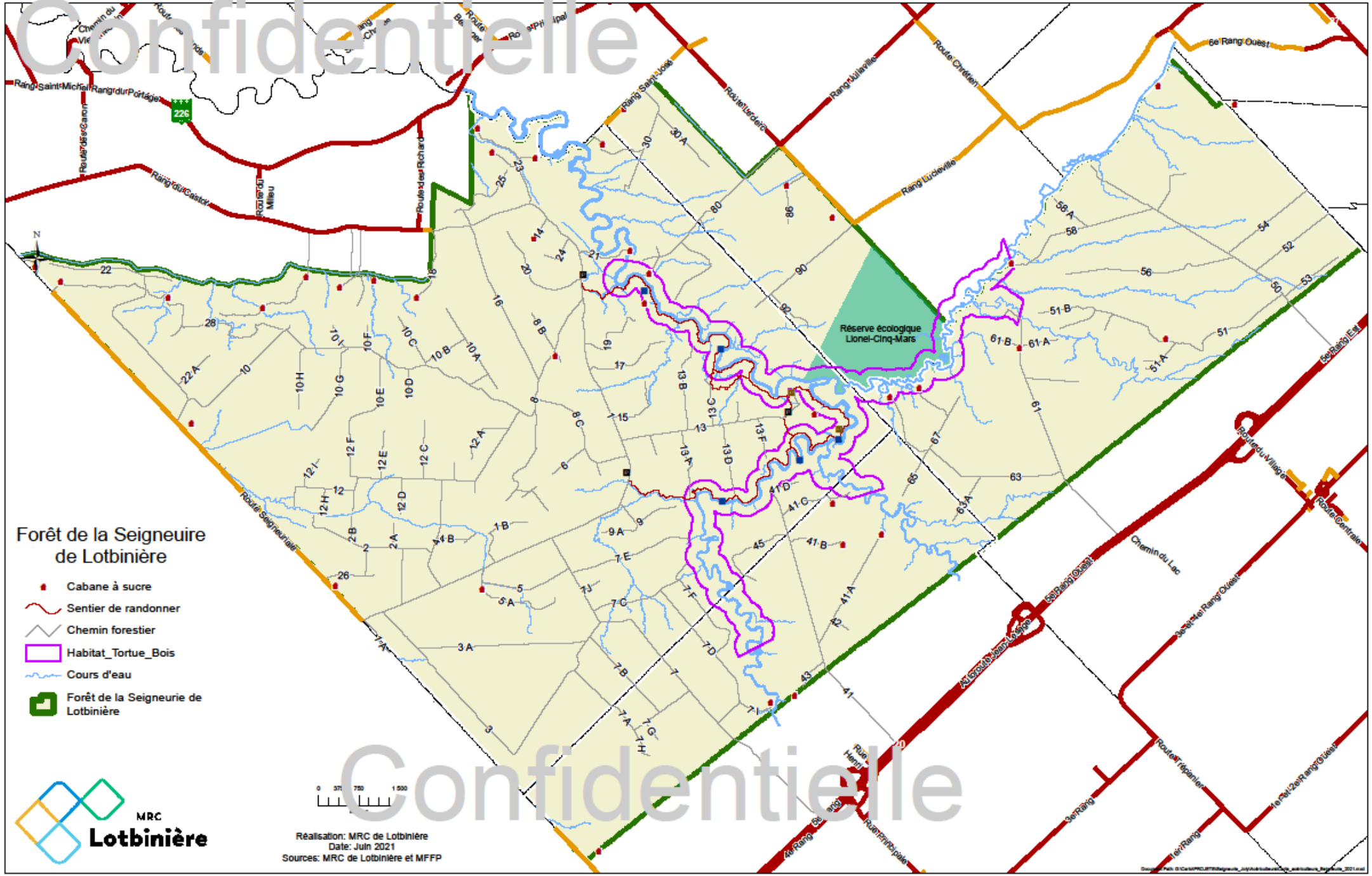
Petit retour dans le temps



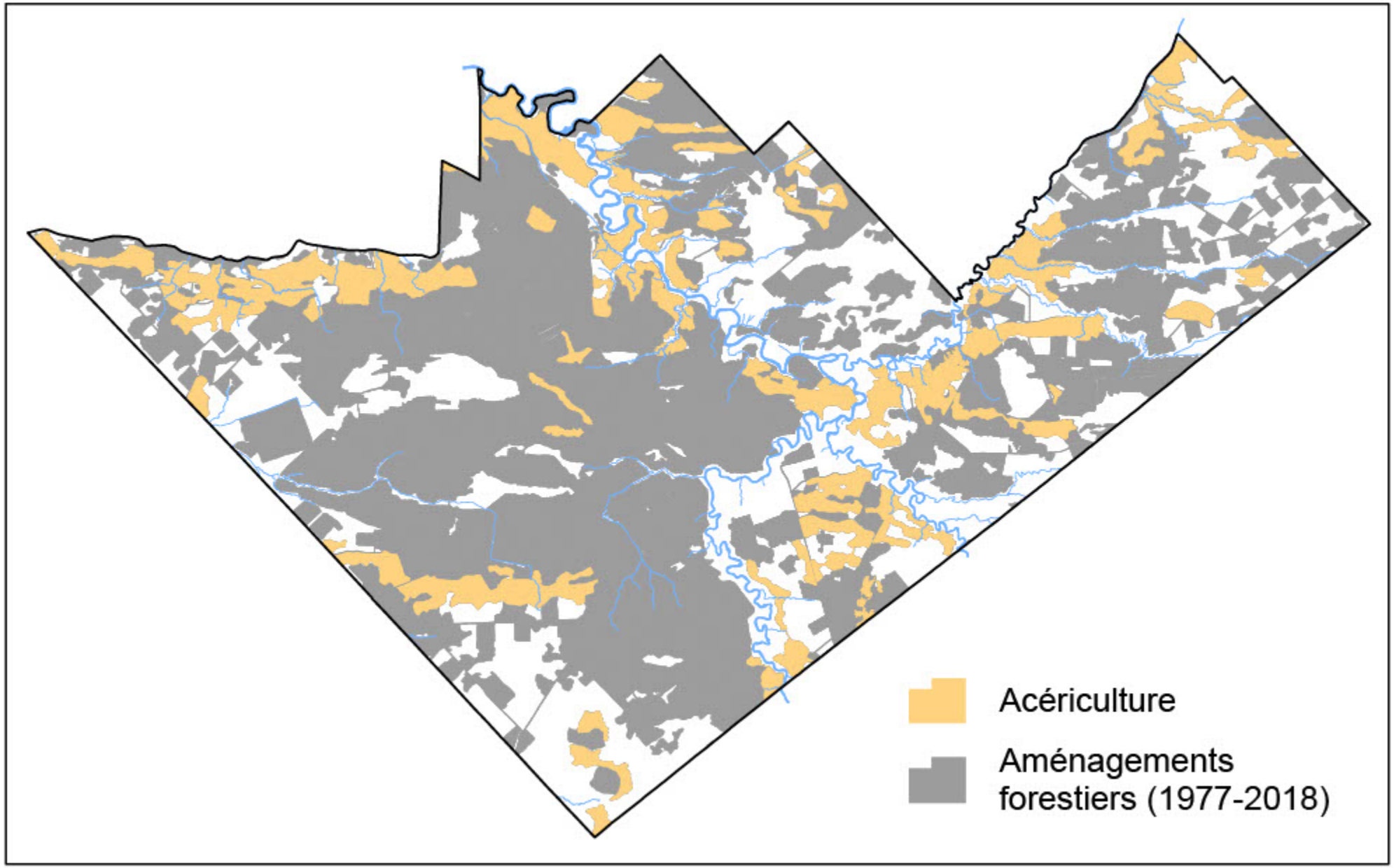

EFE
Réserve de biodiversité proposée
Réserve écologique
CORRIDOR À HAUTE VALEUR ÉCOLOGIQUE
HEFMV
EFE
Refuge biologique
Forêt de la Seigneurie de Lotbinière (163 km2)
Corridor à haute valeur écologique (17,2 km2)
Aires protégées existantes à l'intérieur du corridor (6,1 km2)
Réserve écologique (411,7 ha)
Refuge biologique (134,3 ha)
Écosystèmes forestiers exceptionnels (57,5 ha)
Habitat d'espèce floristique menacée ou vulnérable (6,4 ha)
Aire protégée proposée (11,1 km2)
Réserve de biodiversité proposée (11.1 km2)


EFE
Réserve de biodiversité (MELCC)
Réserve de biodiversité proposée
Réserve écologique
CORRIDOR À HAUTE VALEUR ÉCOLOGIQUE
HEFMV
EFE
Refuge biologique
Forêt de la Seigneurie de Lotbinière (163 km2)
Projet de réserve de biodiversité, MELCC (21,9 km2)
Corridor à haute valeur écologique (17,2 km2)
Aires protégées existantes à l'intérieur du corridor (6,1 km2)
Réserve écologique (411,7 ha)
Refuge biologique (134,3 ha)
Écosystèmes forestiers exceptionnels (57,5 ha)
Habitat d'espèce floristique menacée ou vulnérable (6,4 ha)

Confidentielle

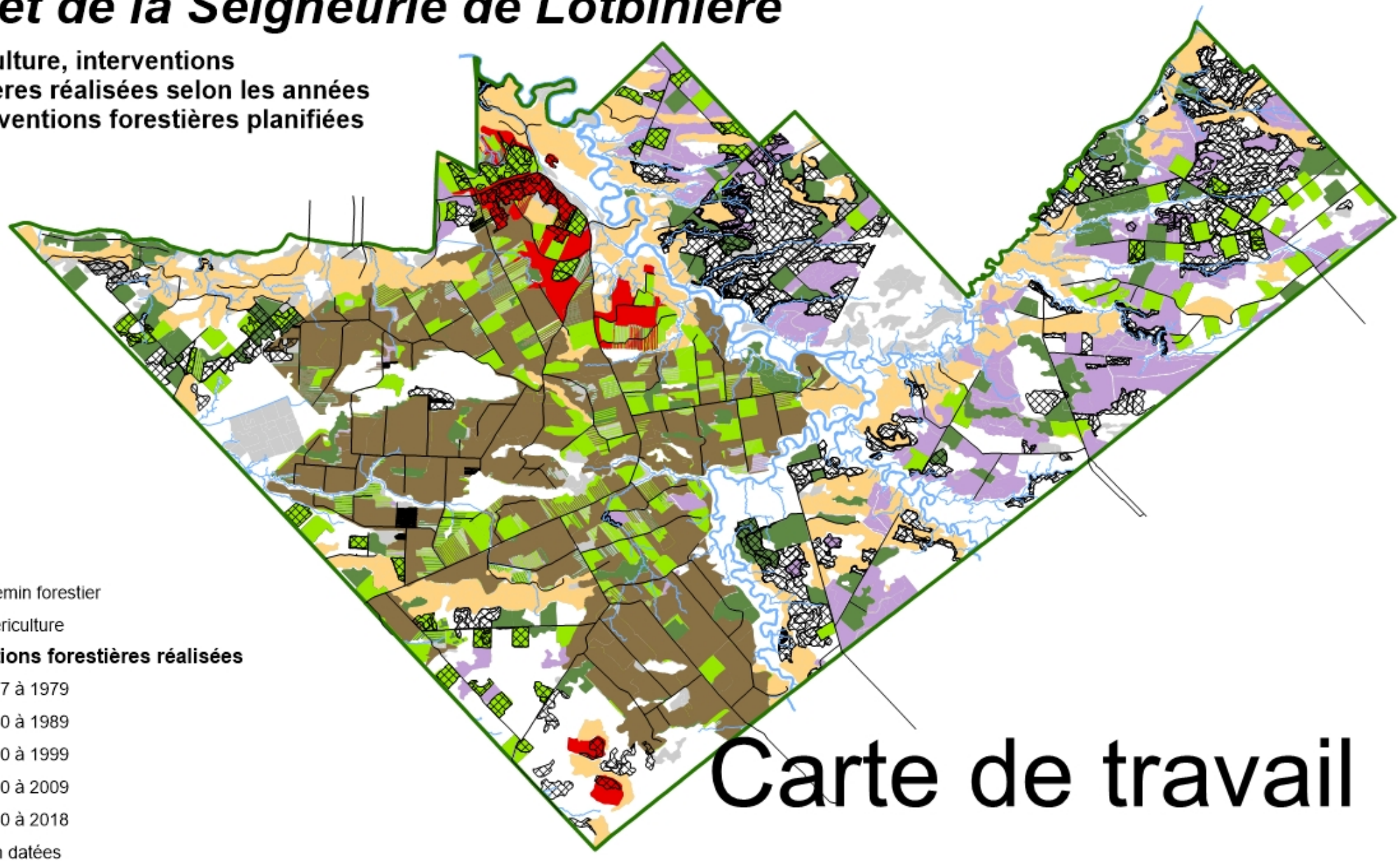


Confidentielle


Acériculture
Aménagements forestiers (1977-2018)

Forêt de la Seigneurie de Lotbinière

Acériculture, interventions forestières réalisées selon les années et interventions forestières planifiées



Chemin forestier

Acériculture

Interventions forestières réalisées

- 1977 à 1979
- 1980 à 1989
- 1990 à 1999
- 2000 à 2009
- 2010 à 2018
- Non datées

Interventions forestières planifiées

- 2018 à 2028

Carte de travail

Note:
Lorsqu'il y a plusieurs interventions sur le même peuplement, l'intervention dans le champs Origine a été retenu au détriment de l'intervention présente dans le champs Perturbation.

Quelques statistiques

Thème	Réserve biodiversité	FSL
Superficie	1103 ha (6,78%)	16275 (100%)
Couvert forestier	1002 ha (91%)	
Pentes fortes (+30%)	232 ha (23%)	
Vieilles forêts (+ 90 ans)	820 ha (82%)	4700 ha (31%)
Vieilles forêts (+90 ans) sans intervention	730 ha (88%)	1750 ha (37%)

Le projet de réserve de biodiversité:

- *vise la conservation de la biodiversité;*
- *vise la pérennité des forêts anciennes très rares dans les basses-terres du Saint-Laurent;*
- *vise l'établissement d'un corridor faunique et floristique performant;*
- *vise le maintien du potentiel récréotouristique (sentier des Trois-Fourches);*
- *limite la perte de possibilité forestière;*
- *limite l'impact au niveau de l'acériculture.*

CIC & MDDEP

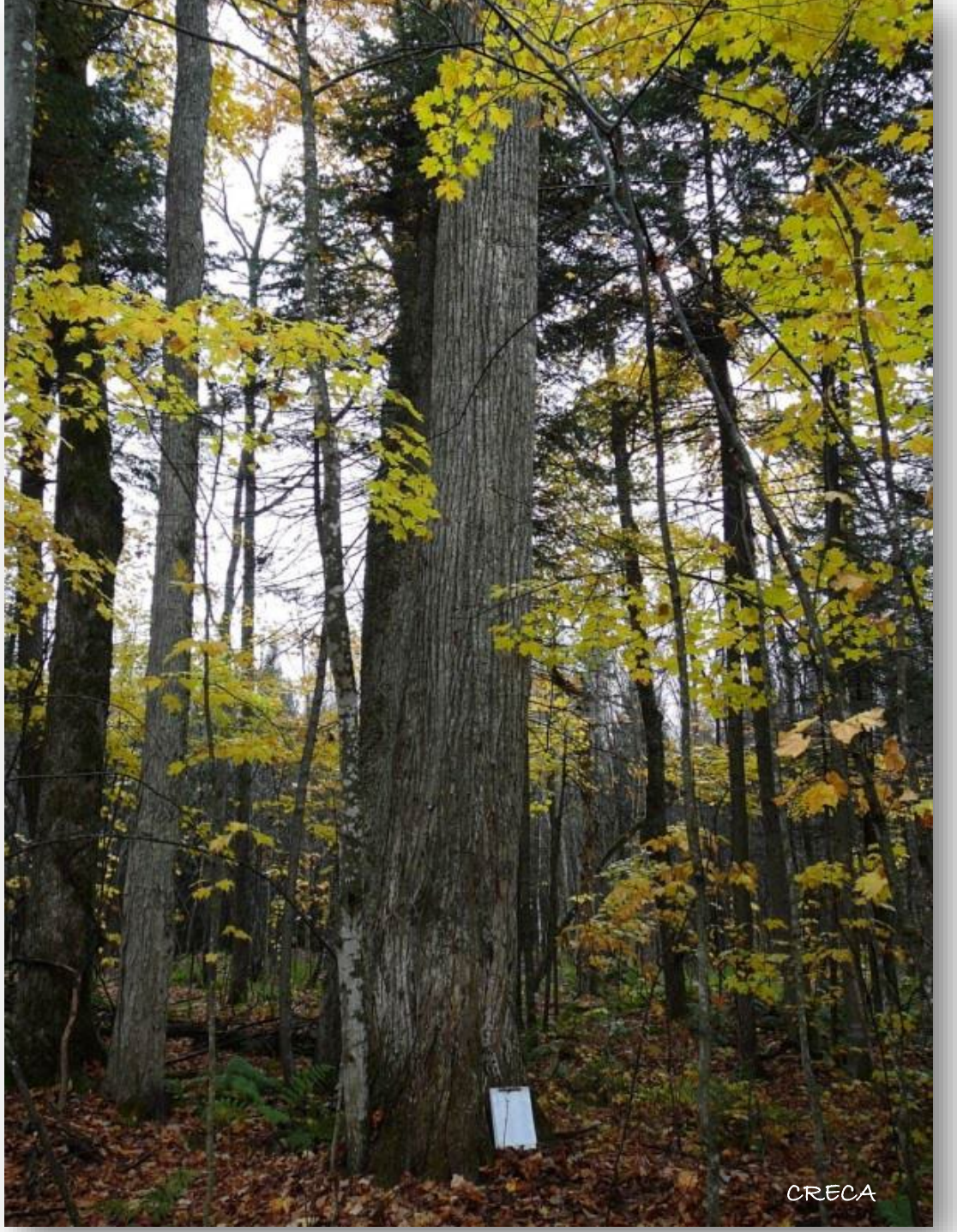
OBV du Chêne

Louis Cournoyer

CRECA

CRECA

Hélène Jolicoeur


CRECA

Hélène Jolicoeur

Hélène Jolicoeur

Jean-Pierre Ducruc