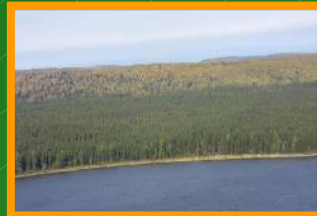




# Pourquoi la TRIADE en Mauricie

Nadyre Beaulieu, ing.f. M. Sc.  
Coordonnatrice TRIADE, AbitibiBowater

Conservation



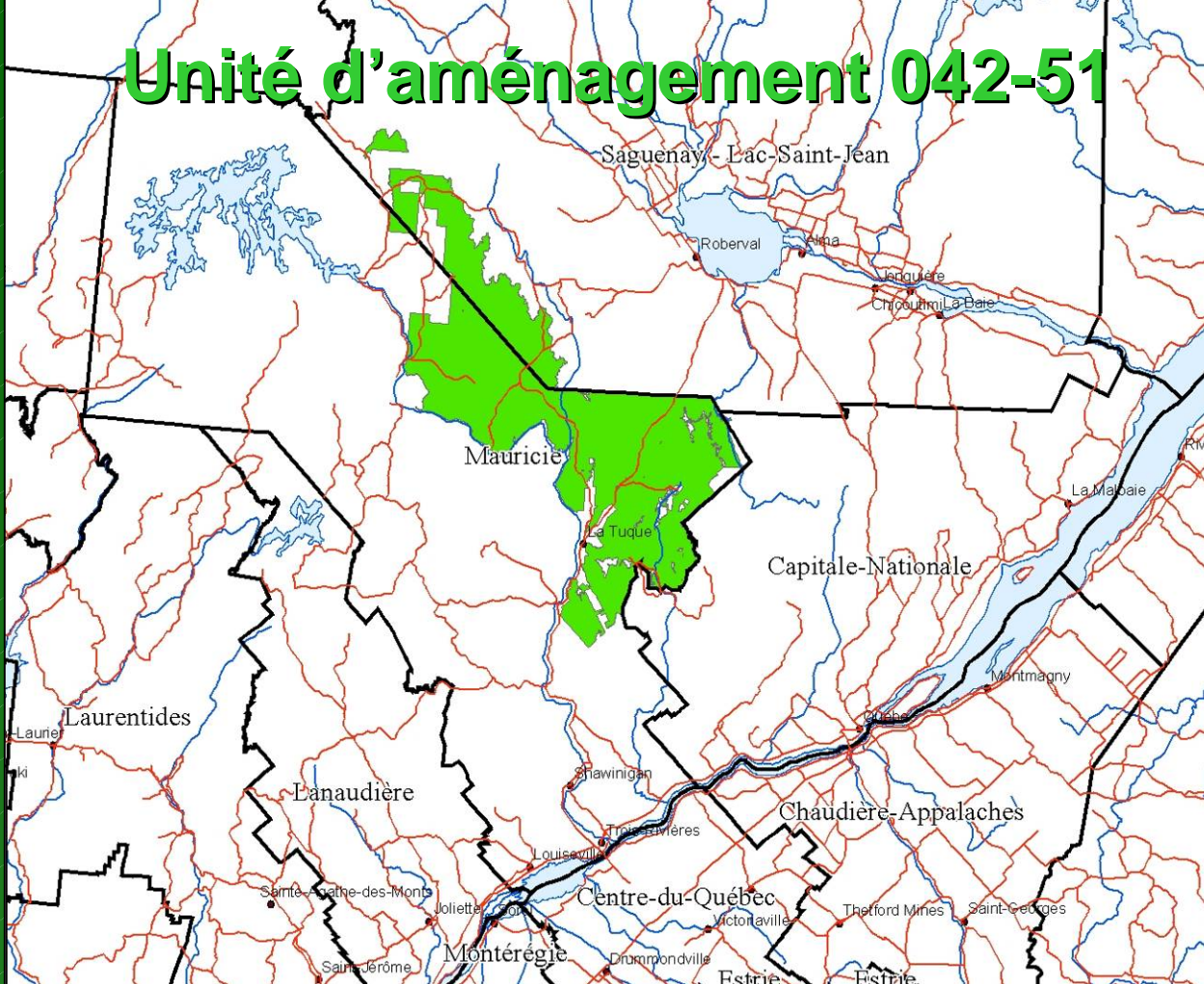
Aménagement  
écosystémique



Production  
forestière



# Unité d'aménagement 042-51



<b>Territoire total</b>	<b>859 000 ha</b>	<b>100 %</b>
<b>Eau</b>	<b>51 500 ha</b>	<b>6 %</b>
<b>Pentes fortes &gt;40%, inaccessibles</b>	<b>8 700 ha</b>	<b>1 %</b>
<b>Terrains improductifs</b>	<b>23 800 ha</b>	<b>3 %</b>
<b>Superficie productive accessible</b>	<b>775 000 ha</b>	<b>90 %</b>



# Les demandes sociales sur le territoire ont augmenté au fil des ans.

- Passer d'une simple préoccupation forestière à des :
  - Valeurs autochtones
  - Activités récréo-touristiques,
  - Chasse, pêche
  - Villégiature, paysage
  - Biodiversité
  - Aires protégées
  - Et enfin l'aménagement forestier





# Droits consentis et utilisation du territoire

- 6 zones d'exploitation contrôlée
- 7 pourvoiries à droits exclusifs et 7 non exclusifs
- 22 bénéficiaires de contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier (industriels forestiers)
- 2 communautés autochtones
- 4 érablières sous-bail
- 2 Municipalités régionales de comté
- Trappeurs
- Villégiateurs
- Autres...
- Sur une même parcelle de territoire nous pouvons retrouver 2-3 ou plus utilisateurs.
- 157 groupes ou associations reconnus dans le TFD de CSA



Comment faire pour concilier  
toutes ces demandes sociales  
concurrentes et parfois même  
contradictaires?



# Solution... Le zonage fonctionnel

Conservation



Aménagement  
écosystémique



Production  
forestière





# OBJECTIF DE L'INITIATIVE TRIADE

- But premier du projet, sa raison d'être, était
  - D'assurer l'implantation, dès 2008, d'une stratégie d'aménagement forestier basée sur le concept TRIADE dans le territoire forestier de l'unité d'aménagement 042-51
- Reconnu officiellement projet pilote en octobre 2005 par le Ministre des Ressources naturelles et de la Faune



- **Projet du milieu**
  - Corporation de développement durable du Haut-St-Maurice
  - Conférence régionale des élus de la Mauricie
  - Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
  - Table sectorielle de l'industrie forestière de la Mauricie
  - Emploi Québec
  - Ministère du développement économique, de l'industrie et de l'exportation
- **Piloté par AbitibiBowater en collaboration avec le MRNF-Mauricie**



## Comité de direction

- Table sectorielle de l'industrie forestière de la Mauricie
- Conférence régionale des élus de la Mauricie (CRÉM)
- Commission régionale des ressources naturelles et du territoire (CRRNT)
- Ministère des Ressources naturelles et de la Faune – secteur Forêt (MRNF-Forêt)
- Ministère du développement économique de l'industrie et de l'exportation (MDEIE)
- AbitibiBowater

## Comité de coordination

- Représentants de AbitibiBowater et MRNF-Forêt Mauricie

## Comité scientifique

- 7 représentants des institutions suivantes : Université du Québec à Montréal, Université Laval, Direction de la recherche forestière du MRNF, Service canadien des forêts.

## Aménagement forestier

- MRNF – Forêt, Mauricie
- MRNF – Forêt, Québec
- MRNF – Faune
- Détenteurs de CAAF
- Chercheurs
- Mouvement vert Mauricie
- Projet Triade

## Plan général et calcul de possibilité

- MRNF – Forêt
- Projet TRIADE et AbitibiBowater
- DGR (consultant spécialisé)
- Université Laval
- Forestier en chef
- MRNF - SSA

## Zonage

- MDDEP
- ARGZM, Association pourvoires
- MRNF- Terre-Faune-Forêt
- Ville de La Tuque
- Mesures d'harmonisation Attikamekw – Wemontaci
- Mouvement vert Mauricie
- Comité scientifique
- CRÉM
- Projet TRIADE, Industrie



## **Comité de direction**

Table sectorielle de l'industrie forestière  
Ministère des Ressources naturelles et de la Faune  
Conférence régionale des élus de la Mauricie  
Commission régionale sur les ressources naturelles et le territoire  
Ministère du développement économique de l'industrie et de l'exportation  
AbitibiBowater

## **Coordination TRIADE**

Nadyre Beaulieu

## **Aviseur scientifique**

Responsable : Christian  
Messier (regroupement de  
plusieurs chercheurs)

## **Groupe travail mise en oeuvre**

Mandataire de gestion  
MRNF (1-2 représentants)  
Mandataires d'opération (1 représentant par mandataire)  
Projet TRIADE  
Mandataires travaux sylvicoles (1 représentant par  
mandataire)

## **Groupe travail zonage fonctionnel**

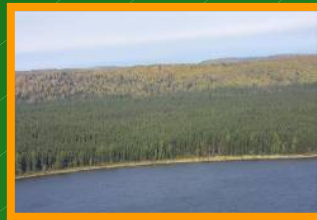
Actif jusqu'à la décision finale sur  
les aires protégées



# Qu'est-ce que la TRIADE

- Une nouvelle façon de voir l'organisation des activités dans l'espace forestier selon 3 grandes fonctions

Conservation



Aménagement  
écosystémique



Production  
forestière



# Conservation

## Objectifs

- Maintien de la biodiversité
- Territoire témoin écologique
- Recherche
- Maintien qualité des paysages
- Récréation/détente etc.

- Un total de 10% en conservation sur le territoire
  - 8% sont des aires protégées à être implantées par le gouvernement
  - 2% sont des refuges biologiques, exigence des OPMV



# Production forestière

## Stratégie

Les activités forestières y sont favorisées, mais les autres usages peuvent y être pratiqués sans changement majeur.

- Sylviculture intensive (ex. des pays scandinaves)
- Plantation à rendement élevé (ligniculture)

## Objectifs

L'aménagement intensif

- Vise à maintenir le potentiel de production forestier de l'UAF
- Peut également participer positivement à l'atteinte de certains objectifs en termes de biodiversité (ex. couvert forestier dense).

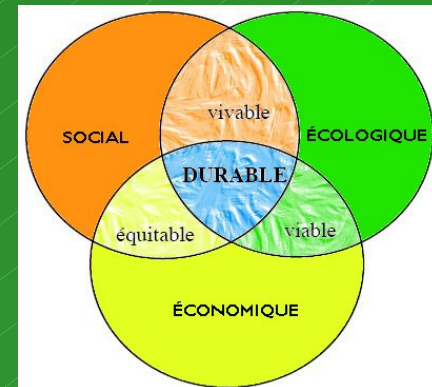


# Aménagement écosystémique

## Définition

Approche d'aménagement qui vise à maintenir des écosystèmes sains et résilients en misant sur une diminution des écarts entre les paysages naturels et ceux qui sont aménagés afin d'assurer, à long terme, le maintien des multiples fonctions de l'écosystème et, par conséquent, de conserver les bénéfices sociaux et économiques que l'on en retire.

- Trois grandes vocations
  - Maintien de la biodiversité
  - Besoins humains (autochtones, faune, récréation...)
  - Production matière ligneuse





# Qu'est-ce que l'aménagement écosystémique

- Si on essaie de reproduire le plus possible ce que la nature fait on devrait être en mesure de :
  - préserver les conditions nécessaires pour la survie de la majorité des organismes, puisqu'ils y sont adaptés
- On s'inspire donc des perturbations naturelles
  - Feux, épidémies d'insectes, chablis...
- Revenir le plus possible à l'intérieur de la fourchette de variabilité naturelle de la forêt pré-industrielle



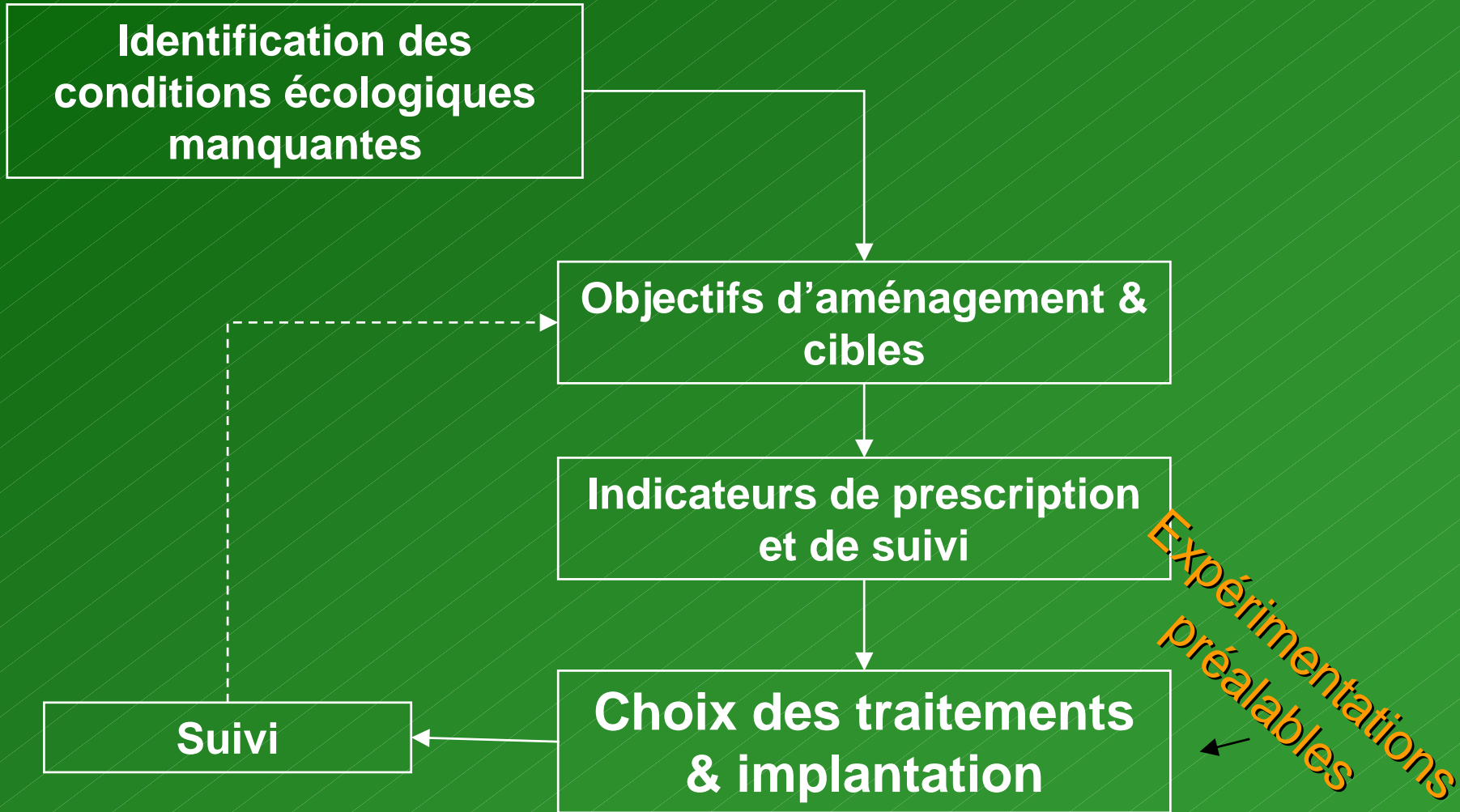
# Aménagement écosystémique

## Les enjeux

- Nos analyses comparatives entre la forêt pré-industrielle et la forêt actuelle nous a permis d'identifier les 4 enjeux problématiques suivants
  - Raréfaction des forêts mûres et surannées et de leurs fonctions biologiques
  - Raréfaction d'essences résineuses
    - Pib, Pir, Épr, Épb, Tho.
  - Raréfaction des peuplements mixtes à dominance résineuse
  - Simplification de la structure interne des peuplements



# Démarche pour réaliser l'AÉ : suivre une approche par enjeux





# Objectif du colloque

- Ce que je vous ai montré depuis le début de la présentation c'est la stratégie TRIADE
- Maintenant comment faire atterrir cette fameuse stratégie? Là est l'objectif de notre colloque!
- La réussite de l'implantation d'une nouvelle stratégie passe avant tout par une collaboration de tous et la reconnaissance du savoir-faire des gens terrains
- Nous allons donc donner la parole à ces gens terrains
  - Comment s'y sont-ils concrètement pris pour assurer l'implantation de la stratégie TRIADE?
  - Ils vont également nous faire part de leurs réussites ainsi que des développements qu'ils voient pour l'avenir.
  - Ouverture sur ce qui se fait ailleurs

Bon colloque à tous!

