



# Des préoccupations, des objectifs et une stratégie d'aménagement forestier

Novembre 2017

# *Plan de présentation*

## 1. PAFIT

- 1.1 Contexte légal
- 1.2 Stratégie d'aménagement durable des forêts
- 1.3 Processus du PAFIT
- 1.4 Stratégie d'aménagement PAFIT 2018-2023

## 2. Types d'enjeux liés au PAFIT

- 2.1 Enjeux écologies provinciaux
- 2.2 Enjeux et objectifs locaux

## 3. Exemples d'intégration au PAFIT

- 3.1 Enjeu écologique – Structure d'âge
- 3.2 Enjeu – Aires de confinement du cerf de Virginie
- 3.3 Stratégie retenue

## 4. PAFIT 2018-2023 – Vos préoccupations

- 4.1 Participation aux consultations

# 1.1 Contexte légal du PAFI-T

## Dispositions relatives aux activités d'aménagement forestier

<b>Art. 1</b>	<b>Régime forestier</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aménagement durable par un aménagement écosystémique</li><li>• Gestion intégrée et régionalisée</li><li>• Partage de responsabilités</li></ul>
<b>Art. 11</b>	<b>Stratégie d'aménagement durable des forêts</b>
<b>Art. 54</b>	<b>PAFIT élaboré par le ministre, en collaboration avec la TLGIRT</b>
<b>Art. 57</b>	<b>Consultation publique</b>

## 1.2 Stratégie d'aménagement durable des forêts (6 défis)

1. Une gestion et un aménagement forestiers qui intègrent les intérêts, les valeurs et les besoins de la population québécoise dont les nations autochtones;
2. Un aménagement forestier qui assure la durabilité des écosystèmes;
3. Un milieu forestier productif et créateur de richesses diversifiées;



## 1.2 Stratégie d'aménagement durable des forêts (6 défis) ...Suite

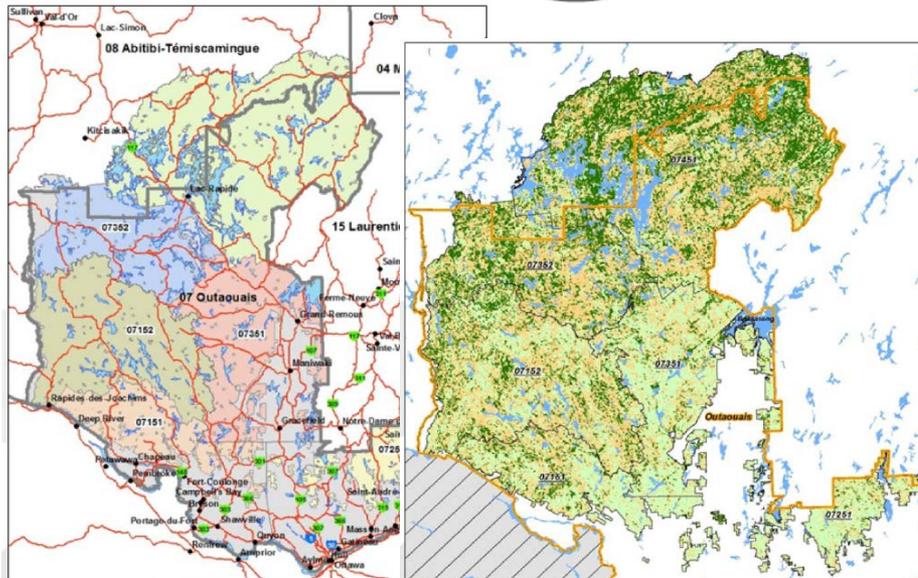
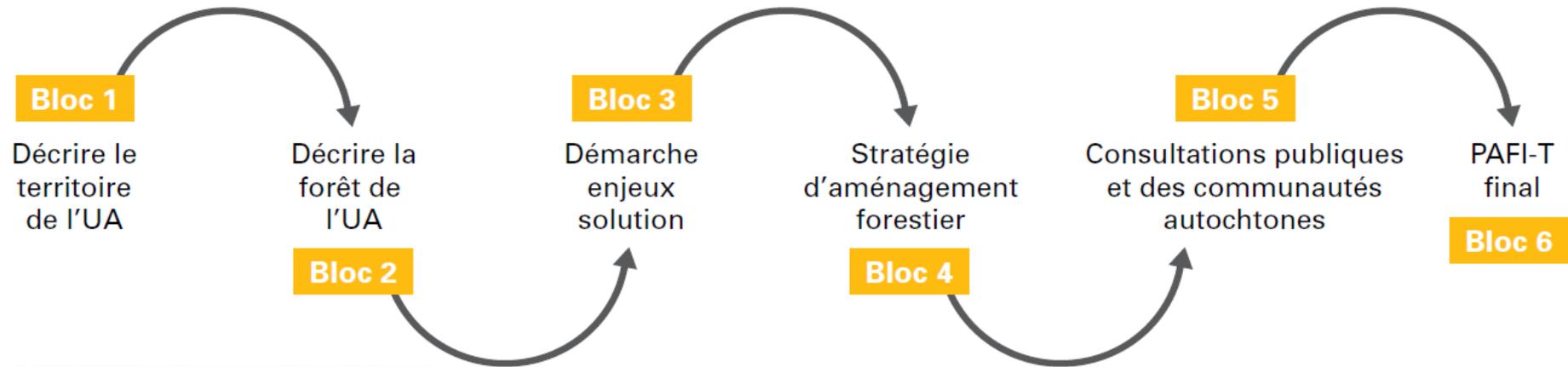
4. Une industrie des produits du bois et des entreprises forestières diversifiées, compétitives et innovantes;
5. Des forêts et un secteur forestier qui contribuent à la lutte contre les changements climatiques et qui s'y adaptent;
6. Une gestion forestière durable, structurée et transparente.



# 1.3 Processus du PAFI-T

FIGURE 1 : SCHÉMATISATION DU PROCESSUS DE PLANIFICATION FORESTIÈRE

Volet tactique



Mener une démarche participative par enjeux et solutions

- Préoccupations
- Enjeux
- Solutions

## Processus de planification - PAFIT

Table locale de gestion intégrée des ressources et du territoire

1. Déterminer les préoccupations des utilisateurs du territoire forestier
2. Documenter et cerner les principaux enjeux
3. Déterminer les solutions aux enjeux
4. Sous forme de recommandations au Ministère



# 1.4 Stratégie d'aménagement PAFIT 2018-2023

○ Série d'actions qui visent à répondre aux enjeux suscités par les activités d'aménagement forestier

○ Écologiques

○ Sociaux

○ Économiques

○ Nature des actions:

○ Conservation

○ Îlots

○ Bouquets

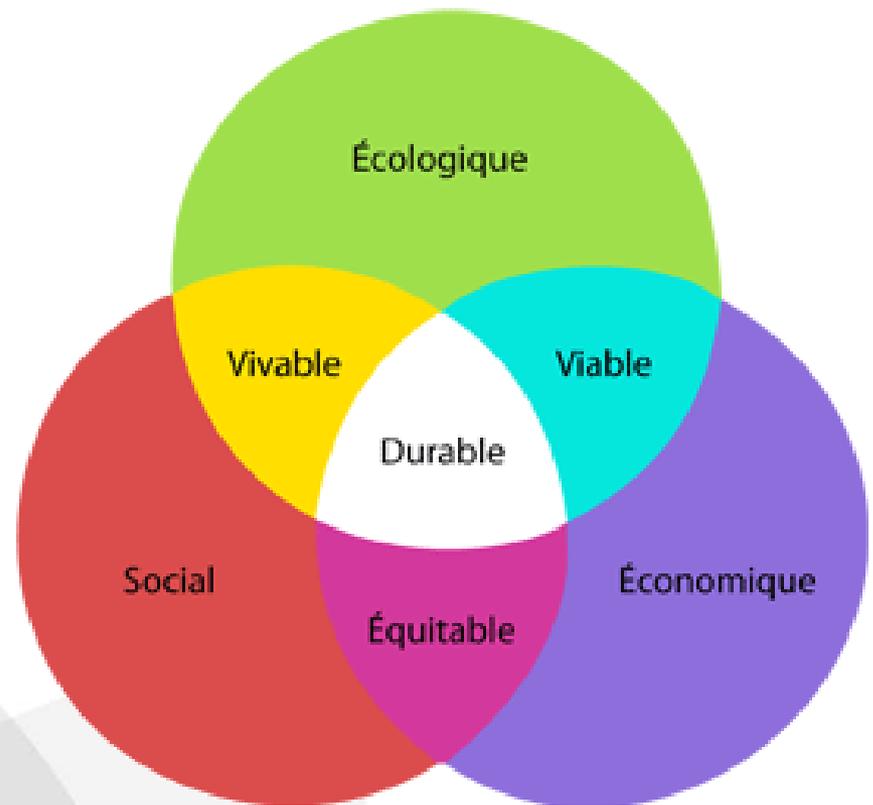
○ Chicots

○ Traitements  
sylvicoles  
adaptés

○ Délai d'intervention

○ Niveau de récolte

○ ...



Forêts, Faune  
et Parcs

Québec 

## 2.1 Enjeux écologiques provinciaux

- Structure d'âge
- Composition végétale des forêts
- Structure interne et bois mort
- Organisation spatiale des coupes en sapinière
- Forêt de seconde venue
- Milieux humides d'intérêt
- Milieux riverains
- Espèces nécessitant une attention particulière pour assurer leur maintien

## 2.2 *Enjeux et objectifs locaux*

- Issus des travaux de la TGIRT
- Soulevés dans une perspective de développement durable et entérinés de façon consensuelle par les membres
- Proposés au MFFP pour une prise en compte dans les PAFI



Source : site web de Tourisme Outaouais

Forêts, Faune  
et Parcs

Québec 

## 2.2 *Enjeux locaux*

### Thème : Aménagement écosystémique

#### Enjeux

Structure d'âge des forêts

Organisation spatiale

Composition végétale

Structure interne et bois mort

Milieux humides et riverains

Espèces menacées ou vulnérables

Protection des sites fauniques d'intérêt

Impact sur les sols forestiers

## 2.2 *Enjeux locaux*

### Thème : Habitats fauniques particuliers

#### Enjeux

Habitat des animaux à fourrure

Habitat de l'orignal

Habitat du poisson

Habitat du petit gibier

Ravages de cerfs

## 2.2 *Enjeux locaux*

### Thème : Cohabitation entre l'ensemble des utilisateurs

#### Enjeux

Qualité de l'expérience en forêt

Limites territoriales des territoires fauniques structurés

Ambiance du chasseur

### Thème : Réseau routier

#### Enjeux

Accessibilité aux ressources naturelles par un réseau routier stratégique durable

Sécurité des usagers des chemins forestiers multiusages

## 2.2 *Enjeux locaux*

### **Thème : Approvisionnement en matière ligneuse**

#### **Enjeux**

Approvisionnement en volume et qualité

Coûts d'approvisionnement

### **Thème : Communautés locales et travailleurs**

#### **Enjeux**

Création et partage de la richesse pour le bénéfice des communautés et des travailleurs forestiers

## 2.2 *Enjeux locaux*

### Thème : Paysages forestiers

#### Enjeux

La qualité des paysages en milieu forestier

### Thème : Changements climatiques

#### Enjeux

Connaissances et informations sur les changements climatiques

# 3. Exemples d'intégration au PAFIT

## 3.1 Enjeu écologique - Structure d'âge

**Enjeu :** Raréfaction des vieilles forêts et surabondance des peuplements en régénération

**Objectif :** Faire en sorte que la structure d'âge des forêts aménagées s'apparente à celle qui existait dans la forêt naturelle

Indicateurs

Cibles

Degré d'altération

Min. 50 % faiblement altéré  
Max. 15 % fortement altéré

Vieux peuplements à structure complexe

Maintien ou augmentation d'un décennal à l'autre

## 3.1 Enjeu écologique - Structure d'âge

**Enjeu :** Raréfaction des vieilles forêts et surabondance des peuplements en régénération

**Objectif :** Faire en sorte que la structure d'âge des forêts aménagées s'apparente à celle qui existait dans la forêt naturelle

Indicateurs

Cibles

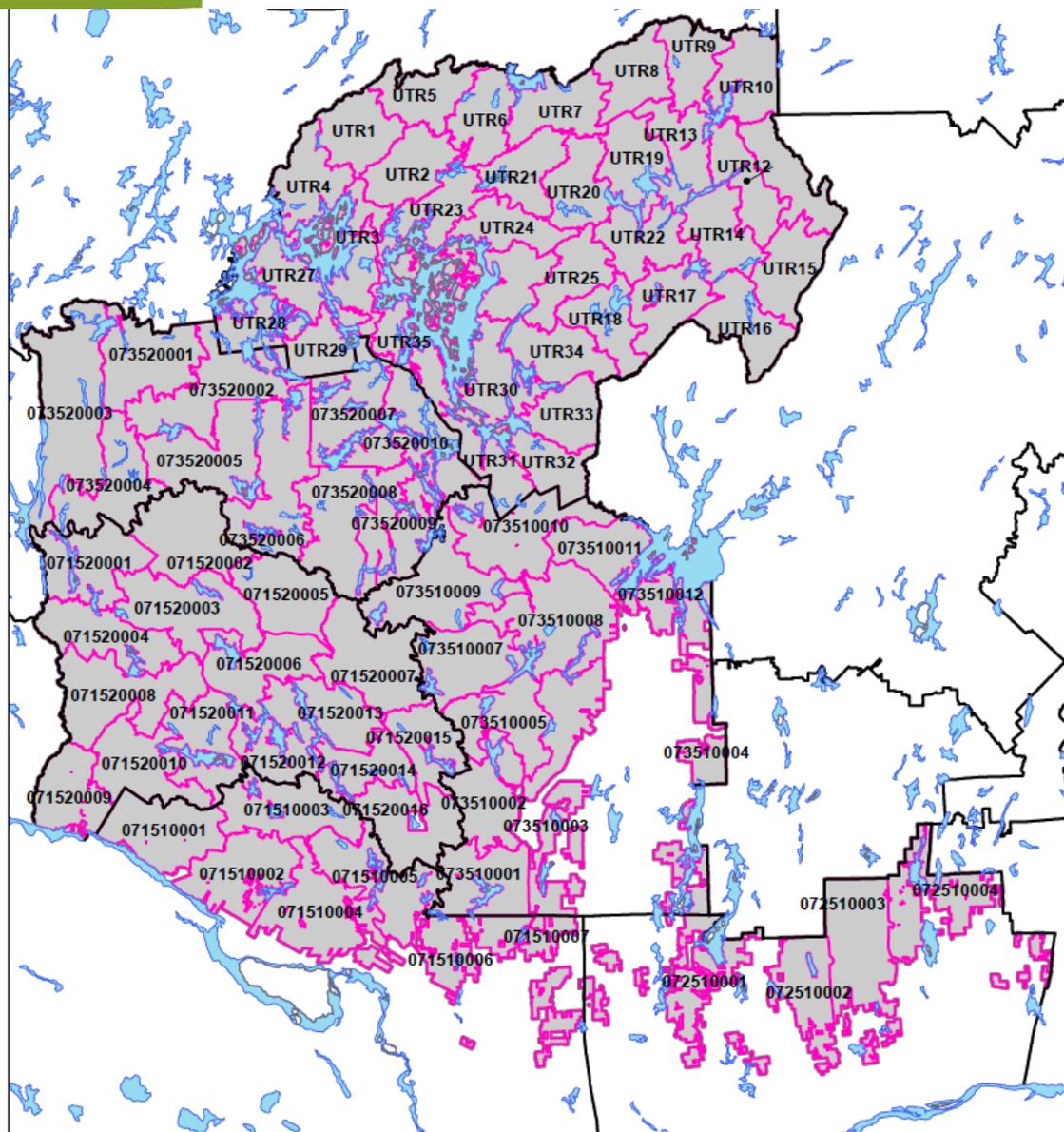
Îlots de vieillissement

Maintien du 5 % actuel

Niveau d'aménagement par UTA

Respect du niveau de coupes partielles et totales prévu au calcul

## 3.1 Enjeu écologique - Structure d'âge



84 UTA

Évaluation

Vielles forêts

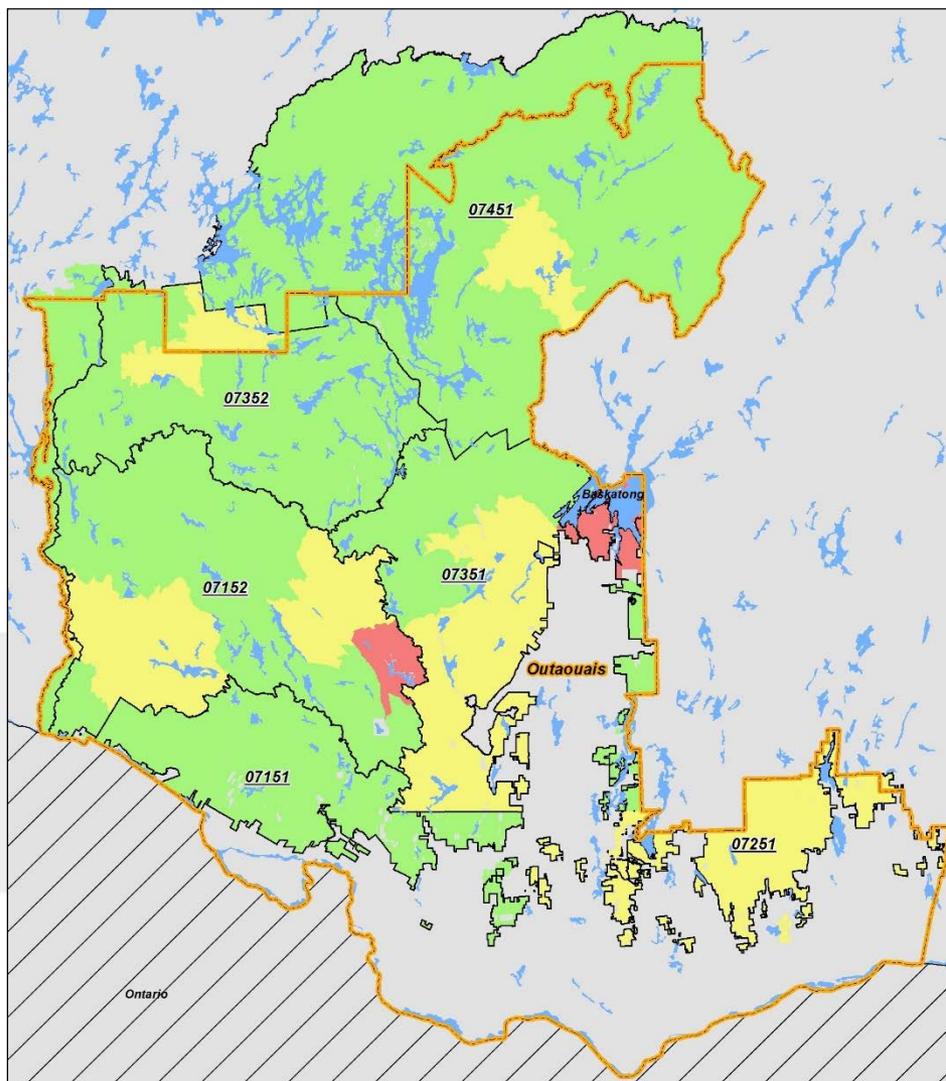
Forêts en régénération

Forêts, Faune  
et Parcs

Québec



## 3.1 Enjeu écologique - Structure d'âge



81 % Faible (64 UTA)

18 % Moyen (18 UTA)

1 % Élevé (2 UTA)

## 3.1 Enjeu écologique - Structure d'âge

### Stratégie pour atteindre la cible :

1. Inclure des cibles de structure d'âge dans la stratégie d'aménagement de chaque plan d'aménagement forestier intégré tactique;
2. En tenir compte dans le calcul des possibilités forestières;
3. À toutes les étapes de la planification forestière, viser le respect du niveau de coupes partielles et totales prévu par UTA au calcul pour s'assurer d'atteindre la cible;
4. Suivi annuel à la suite des opérations de récolte.

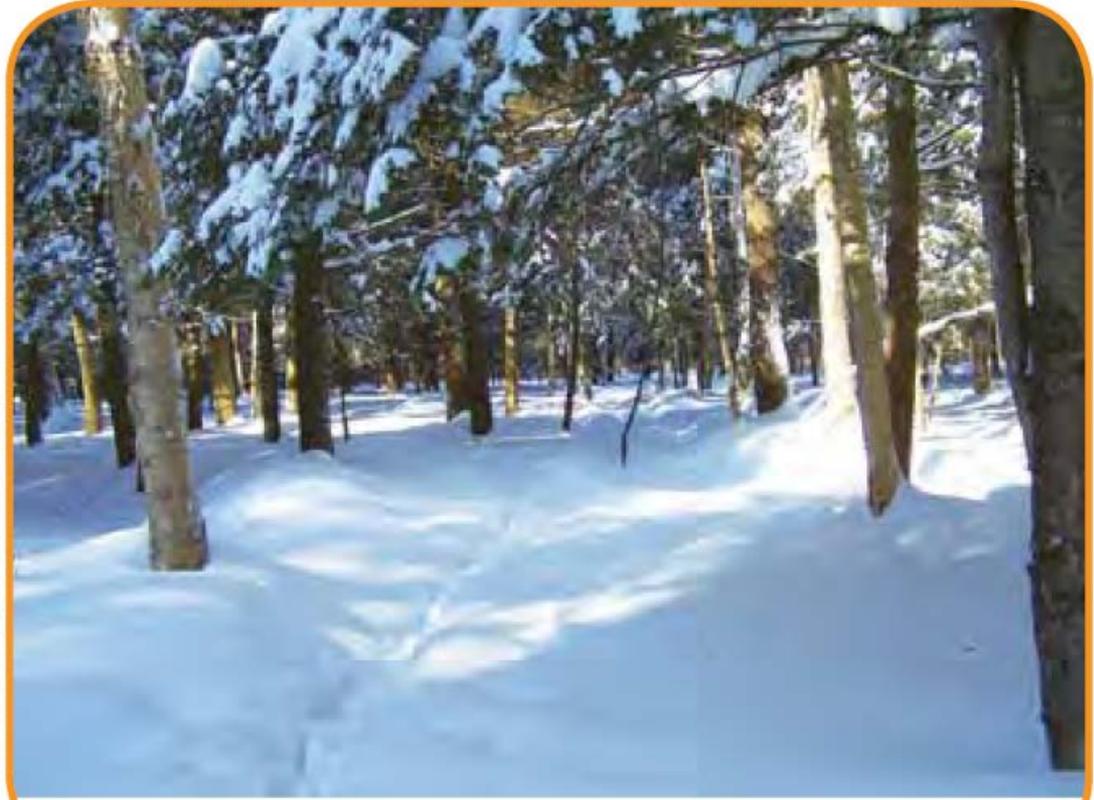
## 3.2 Enjeu - Aires de confinement du cerf de Virginie

Photo : plantsforpermaculture



Difficulté du cerf à se déplacer dans la neige

Photo : Jean-François Dumont, MDDEFP

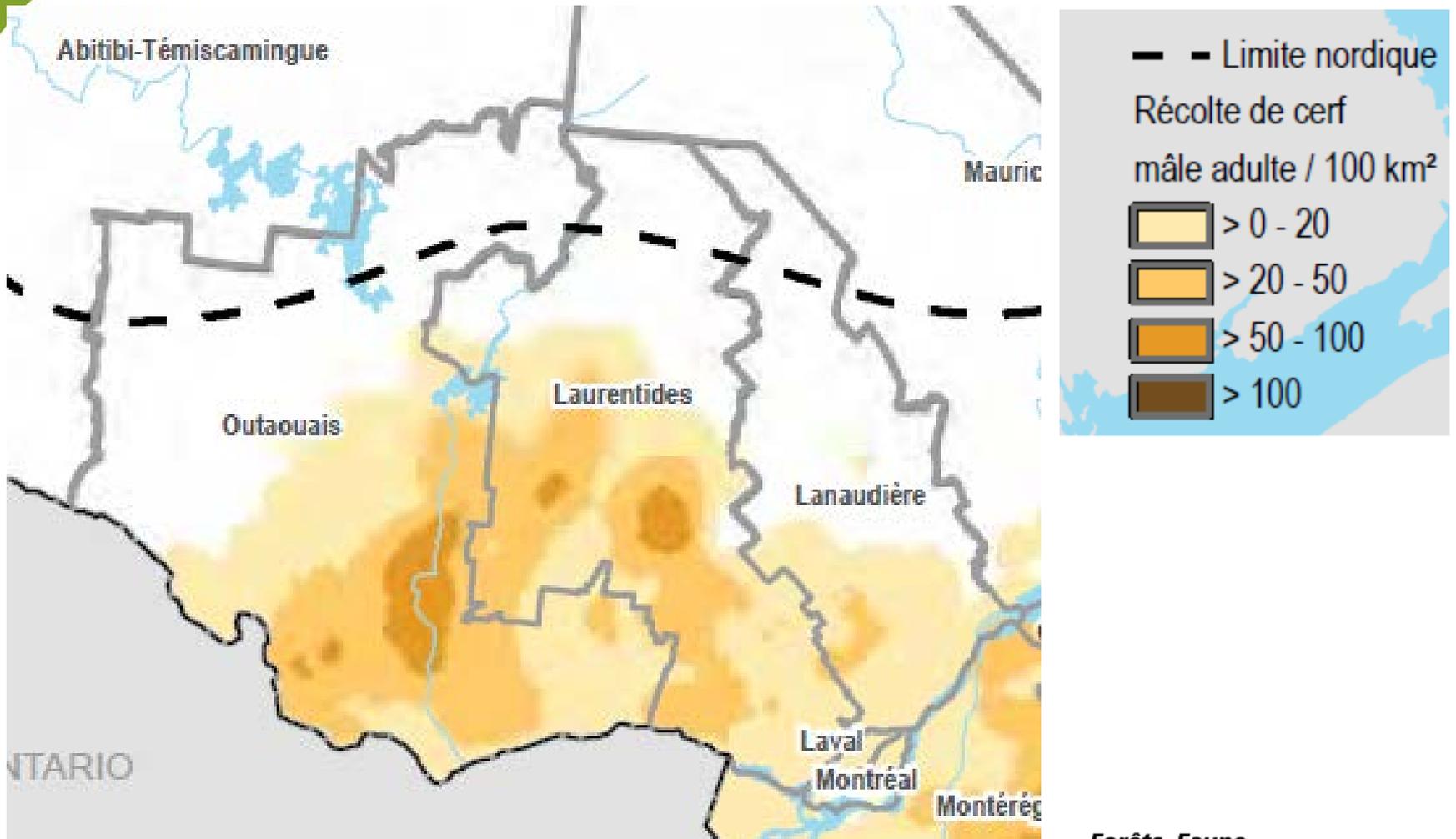


Peuplement d'abri utilisé par le cerf en hiver

Forêts, Faune  
et Parcs

Québec 

# Enjeu économique - Récolte mâle adulte 2011



21 Récolte de cerf mâle adulte par la chasse sportive au Québec (MRNF, 2011) et limite nordique de l'aire de distribution du cerf au Québec (adapté de Lamontagne et Potvin, 1994).

Forêts, Faune  
et Parcs

Québec



# *Aires de confinement du cerf de Virginie*

## Besoin / Enjeu

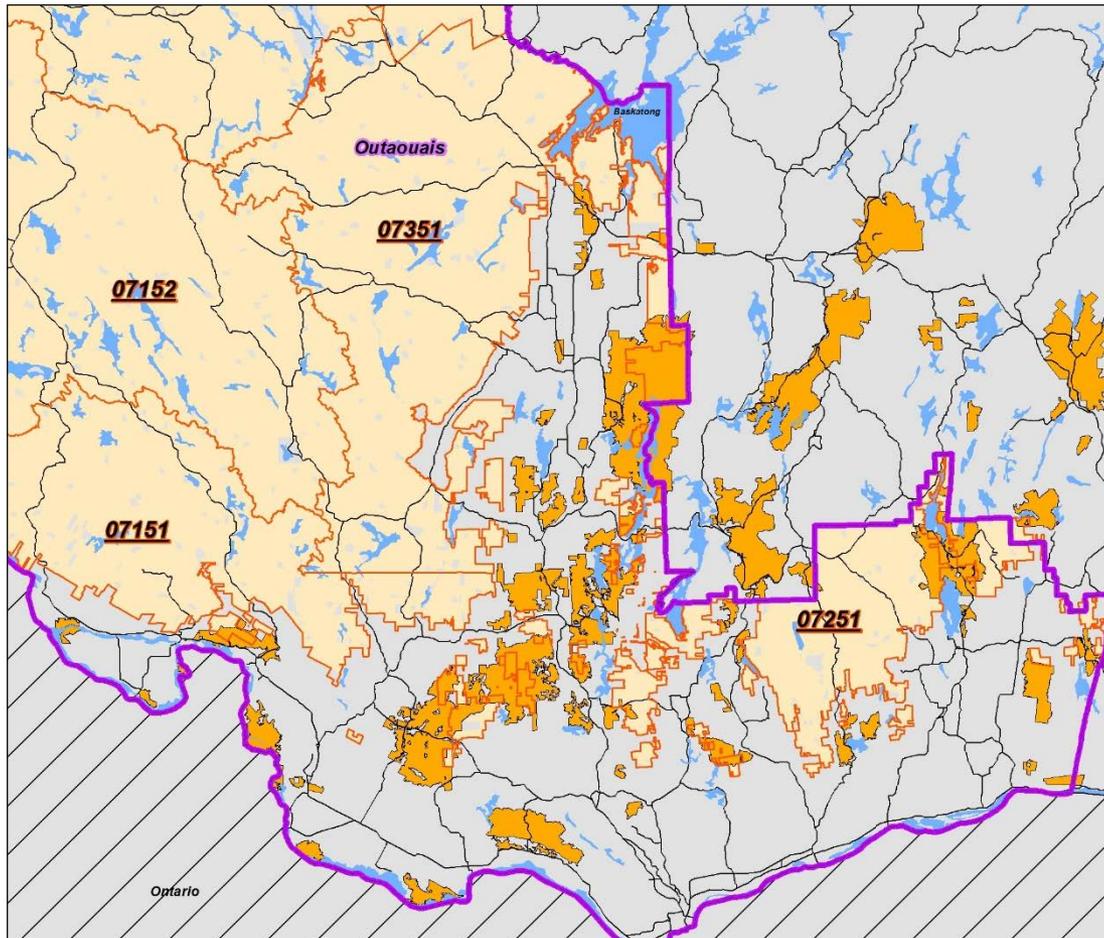
**Cerf : Abris et nourriture / survivre à l'hiver**

**Chasseur : Succès de chasse / retombées économiques liées à la chasse au cerf**

**Industrie forestière : Approvisionner ses usines à un coût acceptable / retombées économiques liées à la récolte et à la transformation du bois**

# Aires de confinement du cerf de Virginie

25 ACCV : 160 000 ha en Outaouais, dont 20 % en forêt publique



## 3.3 *Stratégie retenue*

### **Plans d'aménagement dans les ravages (10 ACCV)**

- Objectif : Maintenir ou améliorer la qualité de l'habitat pour le cerf
- Critère : Habitat de qualité pour le cerf
- Indicateur : Ratio de peuplements d'abris et de nourriture-abri
- Cibles :
  - 15 % de peuplements d'abri
  - 25 % de peuplements de nourriture-abri
  - ou 40 % d'abris + nourriture-abri

## 3.3 *Stratégie retenue*

### **ACCV de petite dimension (< 5 km<sup>2</sup> en terres publiques)**

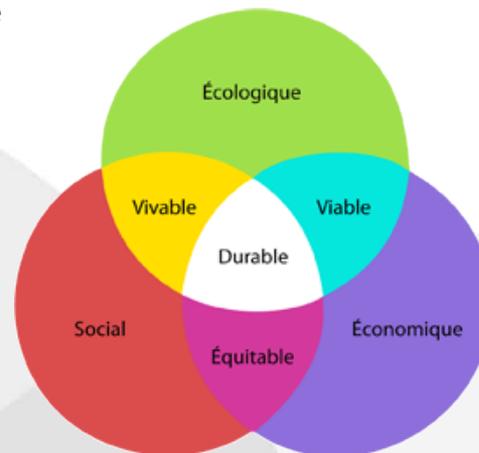
- Analyse de carence sommaire
- Choix du traitement basé sur la clé d'interprétation du *Guide d'aménagement des ravages de cerfs*

### **Zone périphérique des ACCV (1 km)**

- Éviter la création d'agglomération de coupes de régénération

## 4. PAFIT 2018-2023 – Vos préoccupations

- Une préoccupation demeure une idée personnelle si elle n'est pas exprimée
- Vos préoccupations doivent découler des effets positifs ou négatifs des activités d'aménagement forestier sur les diverses utilisations du territoire et des ressources
- Elle doivent porter sur les trois volets du développement durable :
  - Écologique
  - Économique
  - Social



## 4. PAFIT 2018-2023 - Vos préoccupations

### ○ Une préoccupation peut devenir un enjeu

- Partagée par plusieurs
- Documentée
- Ampleur
- Importance



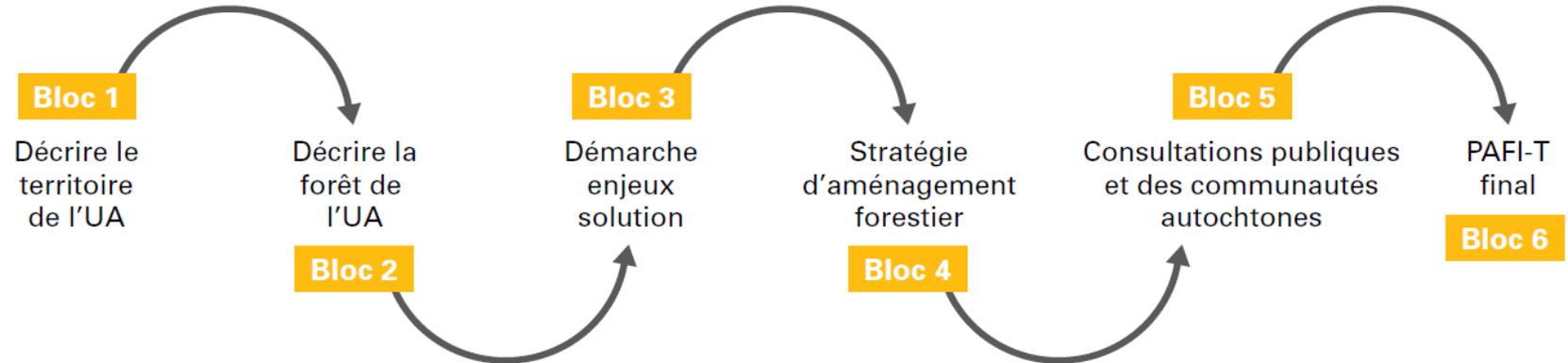
## 4.1 *Participation aux consultations*

- Le public peut soulever des enjeux qui n'ont pas été intégrés au PAFI-T
- Le public peut porter un regard critique sur ce qui a été intégré au PAFI-T
  - Enjeux
  - Objectifs
  - Cibles
  - Stratégie pour atteindre les cibles
- Le public peut intervenir en amont

# 4.1 Participation aux consultations

FIGURE 1 : SCHÉMATISATION DU PROCESSUS DE PLANIFICATION FORESTIÈRE 2013-2018

## Volet tactique



## Volet opérationnel

