

*Des femmes, des hommes, des régions, nos ressources...*



# Quelle valeur pour la faune et ses habitats ?

**Ministère des Ressources naturelles et de la Faune**  
Faune Québec

Le 7 décembre 2011

**Ressources naturelles  
et Faune**

**Québec** 

# Plan de la présentation

Prise de conscience

Une première réponse

Plein de premières réponses!

Retour sur le besoin

Nouveaux calculs

Résultats attendus

Ressources naturelles  
et Faune

Québec 

# Plan de la présentation

## Prise de conscience

Une première réponse

Plein de premières réponses!

Retour sur le besoin

Nouveaux calculs

Résultats attendus



**Ressources naturelles  
et Faune**

**Québec** 

# Prise de conscience

Positionner la faune au même titre que les autres ressources dans l'exploitation des richesses naturelles du Québec.



*Ressources naturelles  
et Faune*

Québec 

# Prise de conscience

- Les activités de chasse, pêche et piégeage sont-elles des produits de consommation?
- La faune est-elle la matière première de cette production?
  - Si oui, les producteurs doivent se comporter comme des agents économiques rationnels, donc :
- Peut-on maximiser les revenus issus de la faune pour le bénéfice des citoyens du Québec?
- Ces revenus sont-ils dépendants des cycles biologiques ou économiques et financiers?

Ressources naturelles  
et Faune

Québec 

# Plan de la présentation

Prise de conscience

## Une première réponse

Plein de premières réponses!

Retour sur le besoin

Nouveaux calculs

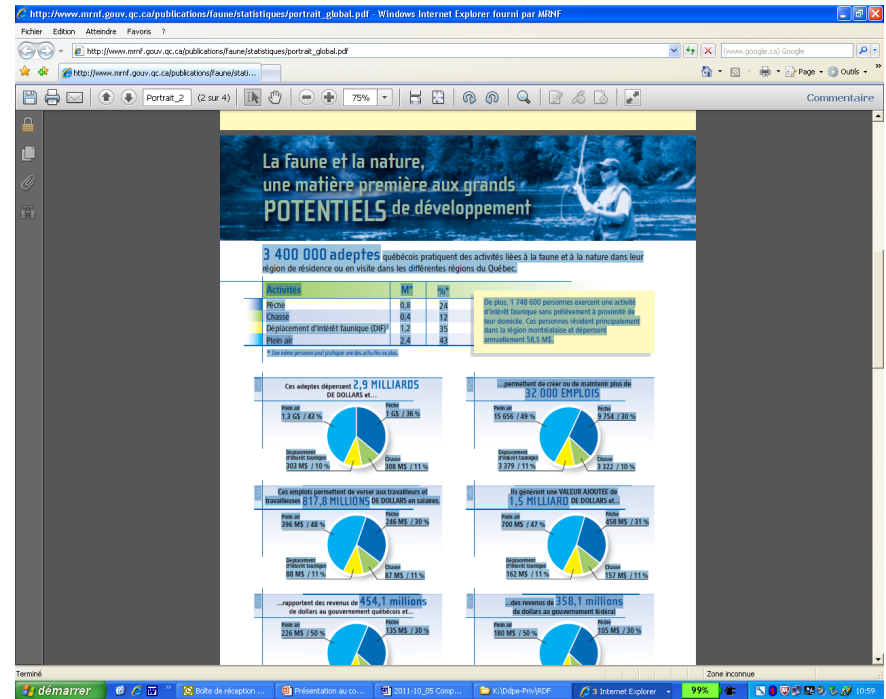
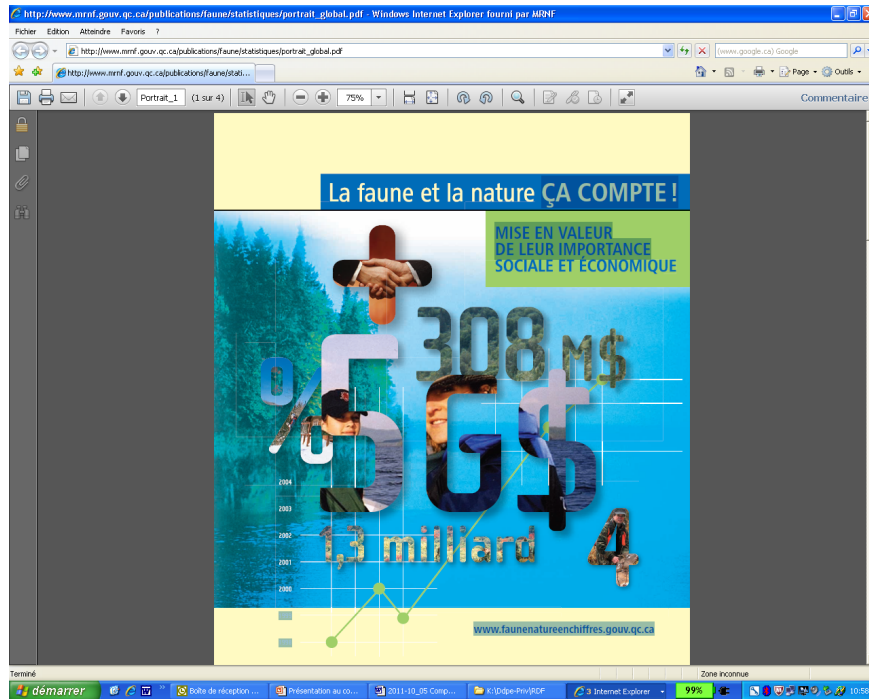
Résultats attendus



**Ressources naturelles  
et Faune**

**Québec** 

# Une première réponse



Ressources naturelles  
et Faune

Québec



# Une première réponse

- **3,4 millions de Québécois** pratiquent au moins une activité récréative liée à la faune et à la nature au Québec;
- **290 millions de jours de loisirs** pratiqués par ces adeptes;
- **3 G\$** de dépenses effectuées par ces adeptes;
- **32 100 emplois** créés ou maintenus grâce à ces activités;
- **818 M\$** en salaires versés pour ces emplois.

➤ Données 2001



**Ressources naturelles  
et Faune**

**Québec** 



# Une première réponse

**10 % de pratiquants en plus**

**=**

**331,5 M\$**

**de dépenses additionnelles**



*Ressources naturelles  
et Faune*

**Québec** 

# Plan de la présentation

Prise de conscience

Une première réponse

**Plein de premières réponses!**

Retour sur le besoin

Nouveaux calculs

Résultats attendus

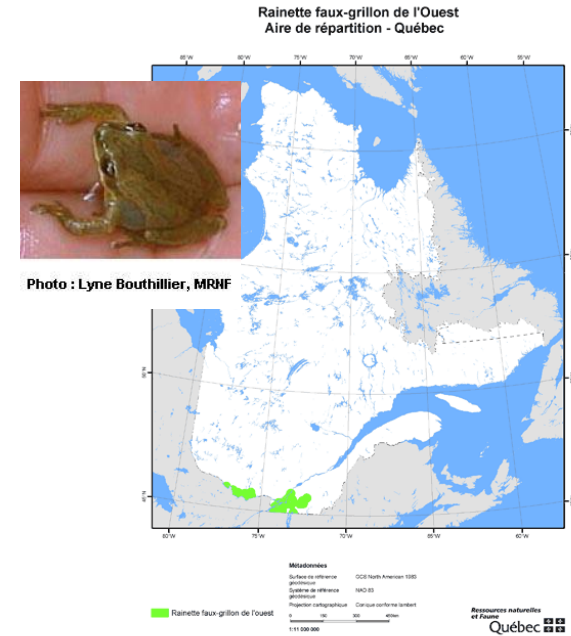
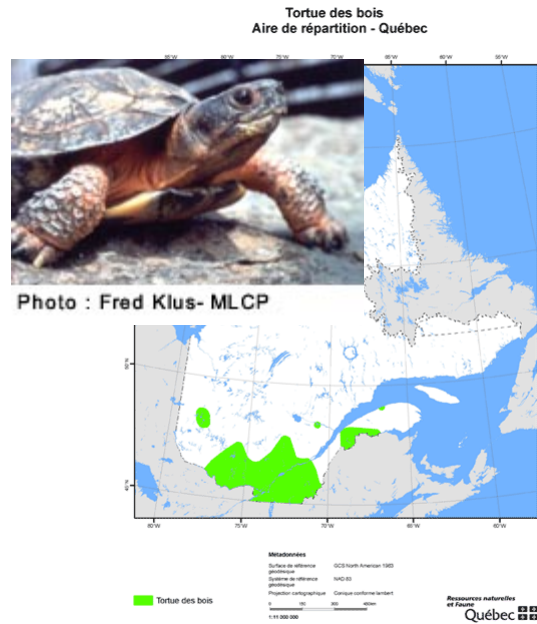
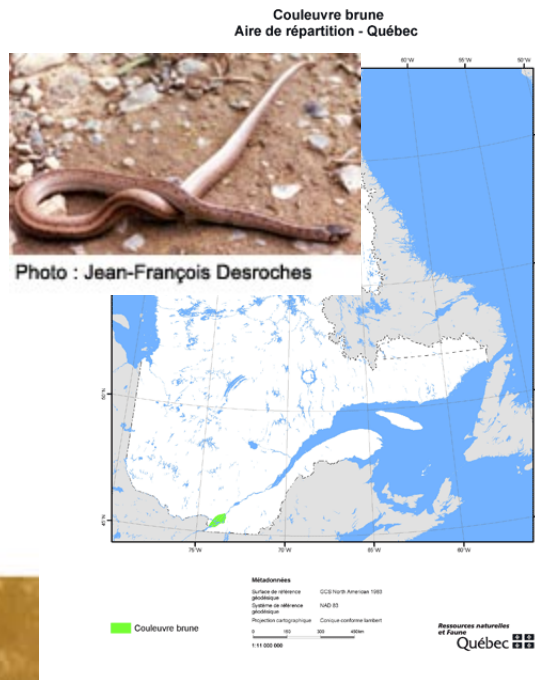


Ressources naturelles  
et Faune

Québec 

# Plein de premières réponses

- Tortue des bois
- Rainette faux-grillon de l'Ouest
- Couleuvre brune



# Plein de premières réponses

- Tortue des bois
- Rainette faux-grillon de l'Ouest
- Couleuvre brune



Couleuvre brune



Photo : Jean-François Desroches

# Plan de la présentation

Prise de conscience

Une première réponse

Plein de premières réponses!

## Retour sur le besoin

Nouveaux calculs

Résultats attendus



*Ressources naturelles  
et Faune*

Québec 

# Retour sur le besoin

- La valeur de la faune et des B&S fournis par la faune : 4 pistes
  - Compensation
  - Indemnisation
  - Planification
  - Négociation



# Retour sur le besoin

- Compensation

Quel montant proposer en compensation des pertes d'habitats fauniques?

Ex : lors de la construction d'une route

- Indemnisation

Quel montant réclamer en justice lors de la détérioration, de la destruction ou de la perturbation d'habitats fauniques?

Ex : canalisation d'un ruisseau, dragage non autorisé d'une rivière, remblai dans un lac, destruction d'un herbier, etc.





# Retour sur le besoin

- Planification

Comment optimiser les retombées des investissements publics consentis en matière faunique?

Ex : développement de nouveaux produits fauniques (observation)

- Négociation

Quels arguments face aux autres utilisations des ressources du territoire public?

Ex : Plan Nord, forestières, minières...





# Retour sur le besoin

- Premiers travaux : la compensation
- L'article 128.7 de la Loi sur la conservation et la mise en valeur de la faune :
  - Considérer plusieurs facteurs avant d'autoriser une activité qui modifie un habitat faunique
  - Travaux soumis à autorisation



# Retour sur le besoin

## ■ Lignes directrices

- Aucune perte nette d'habitat faunique
  - ✓ Perte ou altération temporaire ou permanente d'un ou plusieurs éléments de l'habitat
  - ✓ Perte permanente d'une partie ou de la totalité de l'habitat
- Contribuer au maintien de la biodiversité par et dans les habitats fauniques
- La compensation est une option de dernier recours (éviter - minimiser - compenser) pour éviter une perte nette d'habitat



# Retour sur le besoin

- Comité sur la compensation
  - Découle de l'entente MTQ-MRNF-MDDEP pour les travaux d'infrastructures routières dans les milieux aquatiques et humides
  - Développer conjointement une approche de compensation des pertes d'habitats fauniques et de milieux humides
  - Premiers résultats attendus en mars 2012



# Plan de la présentation

Prise de conscience

Une première réponse

Plein de premières réponses!

Retour sur le besoin

**Nouveaux calculs**

Résultats attendus



*Ressources naturelles  
et Faune*

Québec 

# Nouveaux calculs

- Nouveau calcul de la valeur de la faune
  - Compensation
  - Sondage ► dépenses ► retombées (ISQ)
- « L'autre » valeur
  - Patrimoniale, culturelle, biodiversité, bien-être...
    - **B&S fournis par la faune**
  - Déprédation, accidents de la route...
    - **valeur inversée**



# Nouveaux calculs

## Valeur de la faune: le yin et le yang

Yin



Yang



Ressources naturelles  
et Faune

Québec 

# Plan de la présentation

Prise de conscience

Une première réponse

Plein de premières réponses!

Retour sur le besoin

Nouveaux calculs

**Résultats attendus**

*Ressources naturelles  
et Faune*

Québec 

# Résultats attendus

- Ce qui est visé :
  - Un outil répondant aux besoins de la gestion de la faune au Québec
  - Une réponse à moyen terme
  - Une redéfinition de la richesse créée par la faune :

Valeur traditionnelle + B&S + valeur inversée  
= richesse créée par la faune



Ressources naturelles  
et Faune

Québec 



# Merci !



Photo: MTO



**Ressources naturelles  
et Faune**

**Québec** 