

# L'Anse-à-Valleau

# Faune avienne

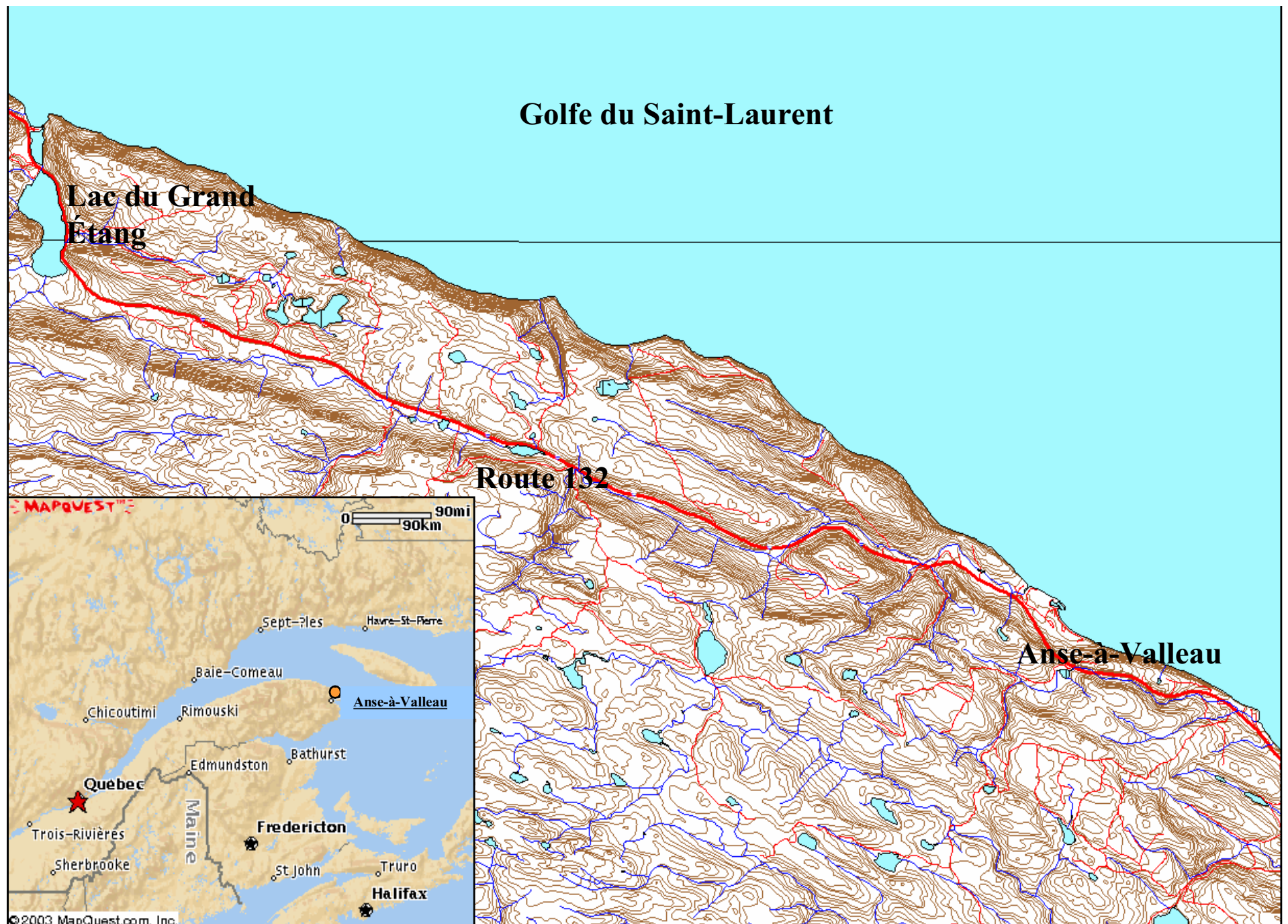


## Cinq inventaires ornithologiques

- Printemps 2002
- Printemps 2003
- Automne 2003
- Printemps 2004
- Printemps 2005

## Suivi des migrations

- Méthodes utilisées:
  - points d'observation
  - par transect
  - observations près des lacs
  - appel par enregistrement



Localisation du site d'inventaire ornithologique

# Inventaire printanier

- 29 avril au 16 juin 2003
- 115 espèces pour un total de 5 989 observations pendant 200 heures d'observation

# Les espèces présentes

- Merle d 'Amérique 680
- Bruant à gorge blanche 616
- Junco ardoisé 567
- Roitelet à couronne rubis 238
- Mésange à tête noire 195

# Inventaire printanier

- Merle d'Amérique





# Inventaire printanier

- Bruant à gorge blanche



# Inventaire printanier

- Junco ardoisé



# Inventaire printanier

- Roitelet à couronne rubis



# Inventaire printanier

- Mésange à tête noire



# Inventaire printanier - Rapaces

- 15 espèces identifiées

• Épervier brun	68
• Buse à queue rousse	17
• Buse pattue	17
• Faucon émerillon	14
• Balbuzard Saint-Martin	11

# Inventaire printanier - Rapaces

- Épervier brun



- Buse à queue rousse



# Inventaire printanier

- Buse pattue





- Faucon émerillon



# Inventaire automnal

- Busard Saint-Martin



# Inventaire automnal

- 18 août au 26 septembre 2003
- 84 espèces pour un total de 4 228 observations pendant 125 h d'observations

# Les espèces présentes

- Jaseur d 'Amérique 458
- Bec-Croisé bifascié 402
- Bruant à gorge blanche 369
- Tarin des pins 248
- Sittelle à poitrine rousse 198

- Jaseur d 'Amérique



- Bec-Croisé bifascié



- Bruant à gorge blanche



- Tarin des pins





- Sitelle à poitrine rousse



# Inventaire automnal Rapaces

- Épervier Brun 5
- Autour des palombes 4
- Busard Saint-Martin 3
- Balbuzard pêcheur 2
- Buse à queue rousse 2

- Autour des palombes



- Balbuzard pêcheur



- Crécerelle d 'Amérique



# Surveillance des espèces à statut particulier

- Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ)
- Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
- Environnement Canada
- Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC)

## Trois espèces aviennes à statut particulier

- Grive de Bicknell
  - aucune détection en 2003 et en 2004 (appel par enregistrement)
- Pygargue à tête blanche
  - en migration six individus immatures
- Faucon pèlerin (3 individus)
  - aucune observation après le 12 mai

# Grive de Bicknell



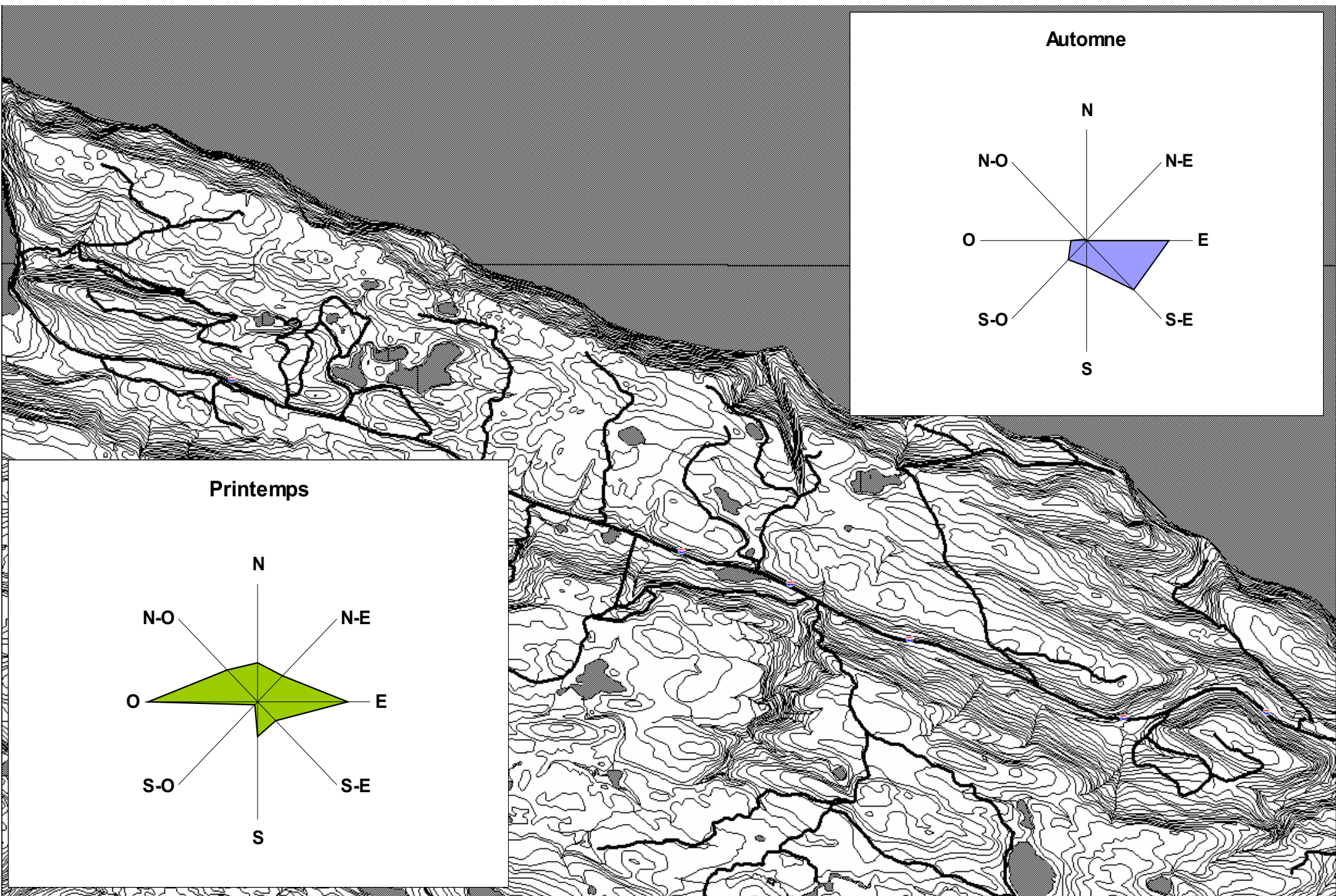


# Pygargue à tête blanche



# Faucon pèlerin





Observations en fonction de la direction du vol

# Impacts d'un parc éolien sur la faune avienne

- Perte d'habitat suite à la mise en place du parc (3,2%)
- Risque de collision avec les pales et les mâts
  - (1,83 oiseaux/éolienne/an)

# Suivi environnemental

- Suivi ornithologique pendant la première année d'opération



**VOUS  
REMERCIE de votre  
intérêt !**