



Baie-des-Sables

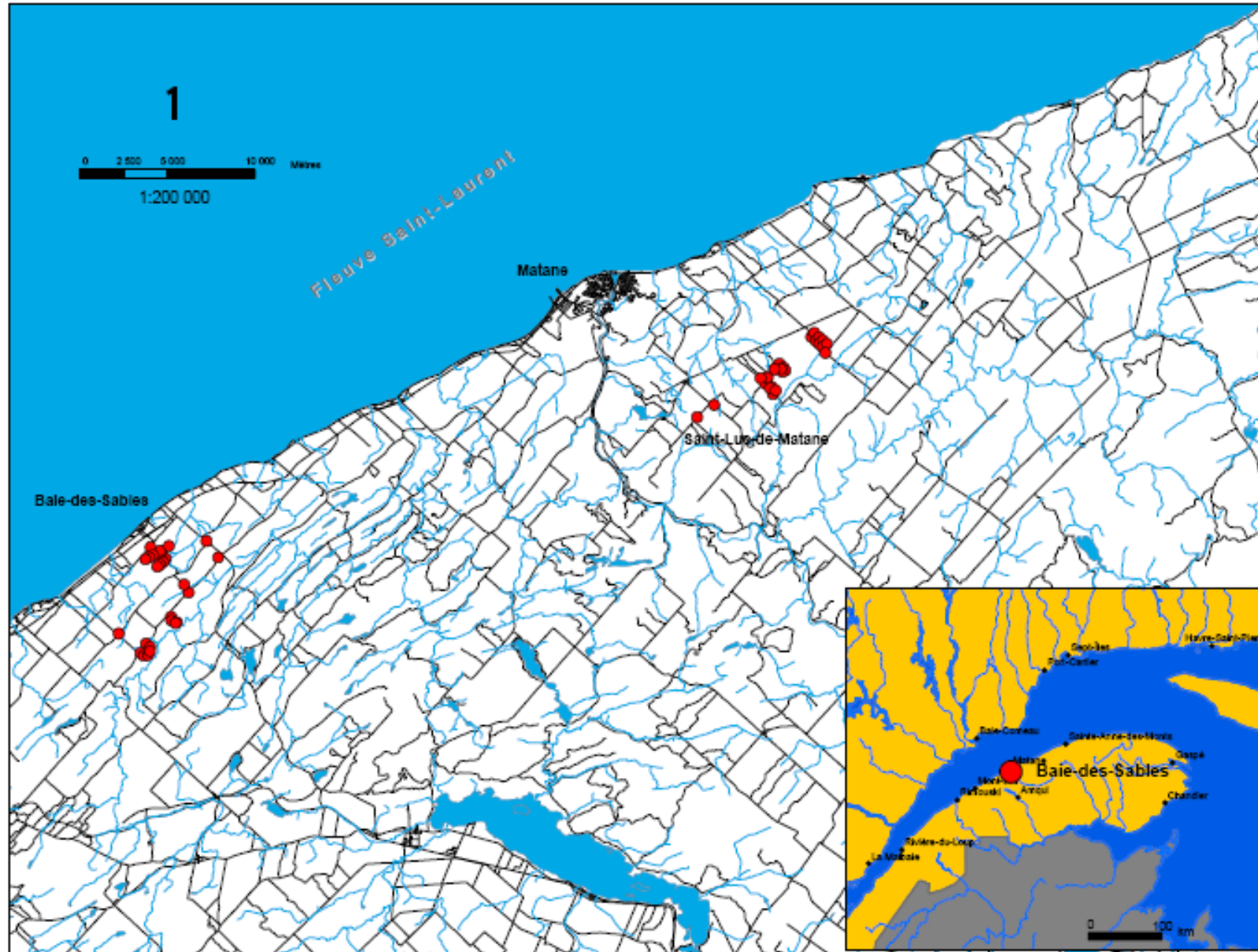
Faune avienne

Trois inventaires de suivi des migrations

- Printemps 2004
- Automne 2004
- Printemps 2005

Suivi des migrations

- Printemps et automne 2004
- Méthodes des points d'écoute et d'observation
- 121 espèces observées pour un total de 19 749 observations



Carte 2.7
Localisation du site
d'inventaire ornithologique
réalisé dans le
secteur de Baie-des-Sables
et de Saint-Luc-de-Matane

Légende

- Route principale
- Route
- Cours d'eau
- Plans d'eau
- Point d'inventaire

Notes :

Sébastien Giguère, Ing. f.
22 octobre 2004

Localisation du site d'inventaire ornithologique - 2004

Inventaire printanier

- 10 mai au 10 juin 2004
- Aire d'étude située à l'intérieur de la municipalité de Baie-des-Sables et secteur de Saint-Luc-de-Matane
- 108 espèces pour un total de 11 597 observations

Inventaire printanier

- Bruant des neiges
(3 615 observations)



Inventaire printanier

- Oie des neiges
(3 020 observations)



Inventaire printanier

- Bruant à gorge blanche (383 observations)



Inventaire printanier

- Bernarche du Canada
(350 observations)



Inventaire printanier

- Roitelet à couronne rubis (166 observations)



Inventaire printanier

- Mésange à tête noire
(130 observations)



Inventaire printanier - Rapaces

- 14 espèces pour un total de 207 observations

Inventaire printanier

- Buse à queue rousse
(34 observations)



Inventaire printanier

- Buse pattue
(27 observations)



Inventaire printanier

- Crécerelle d'Amérique
(10 observations)



Inventaire printanier

- Petite buse
(11 observations)



Inventaire printanier

- Rapace sp
(93 observations)

Inventaire automnal

- 4 septembre au 18 octobre 2004
- Municipalité de Baie-des-Sables
- 71 espèces pour un total de 8 122 observations

Inventaire automnal

- Étourneau sansonnet
(2 509 observations)



Inventaire automnal

- Oie des neiges
(1 847 observations)



Inventaire automnal

- Corneille d'Amérique
(781 observations)



Inventaire automnal

- Bernarche du Canada
(705 observations)



Inventaire automnal

- Merle d'Amérique
(171 observations)



Inventaire automnal

- Passereau sp.
(734 observations)

Inventaire automnal - Rapaces

- 10 espèces pour un total de 30 observations

Inventaire automnal

- Busard Saint-Martin
(9 observations)



Inventaire automnal

- Crécerelle d'Amérique
(3 observations)



Inventaire automnal

- Petite buse
(6 observations)



Surveillance des espèces à statut particulier

- Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ)
- Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC)
- Données EPOQ (AQGO)
- BDOMQ (AQGO)

Quatre espèces aviennes à statut particulier

Une observation (inventaire printanier)

- Pygargue à tête blanche

Observations mentionnées par des ornithologues amateurs

- Aigle royal
- Faucon pèlerin
- Hibou des marais

Pygargue à tête blanche



Aigle royal

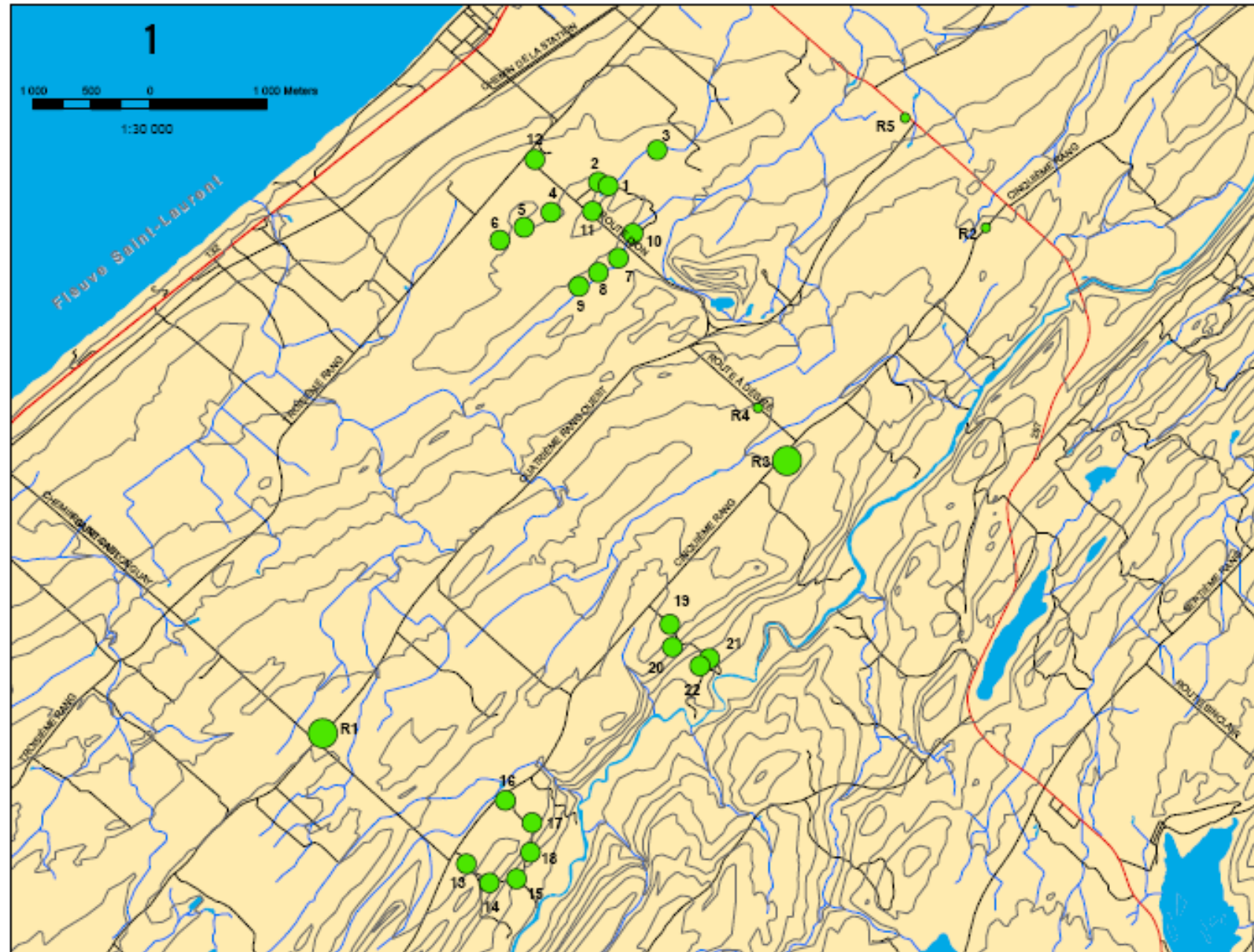


Faucon pèlerin



Hibou des marais





Carte 2.8
 Abondance relative des oiseaux observés lors de l'inventaire ornithologique printanier réalisé dans le secteur de Baie-des-Sables entre le 10 mai 2004 et le 10 juin 2004

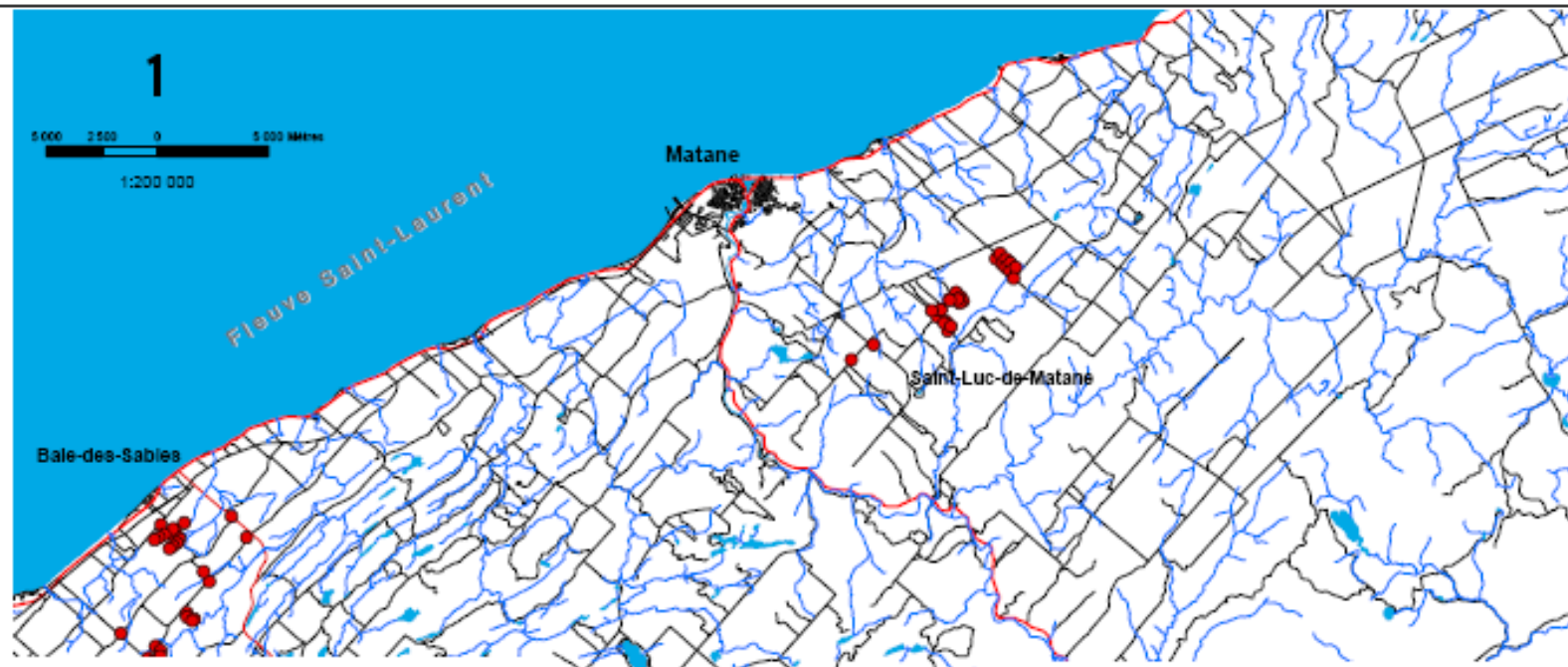
Légende

- Route principale
 - Route
 - Cours d'eau
 - Plan d'eau
- Abondance relative (nbre individus/h)
- 0 - 52
 - 53 - 183
 - 184 - 467

Notes :

Sébastien Giguère, Ing. f.
 22 octobre 2004

Abondance relative - Secteur Baie-des-Sables - Printemps 2004



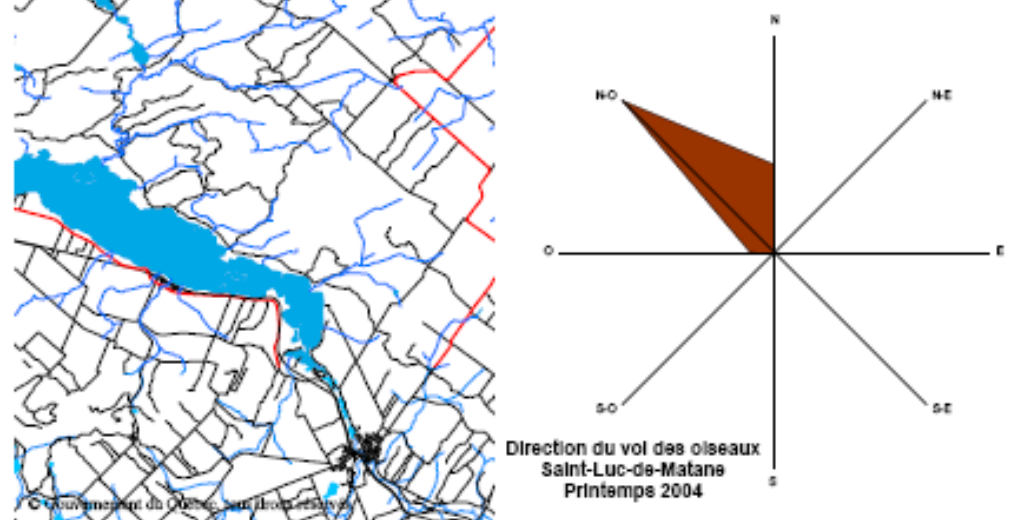
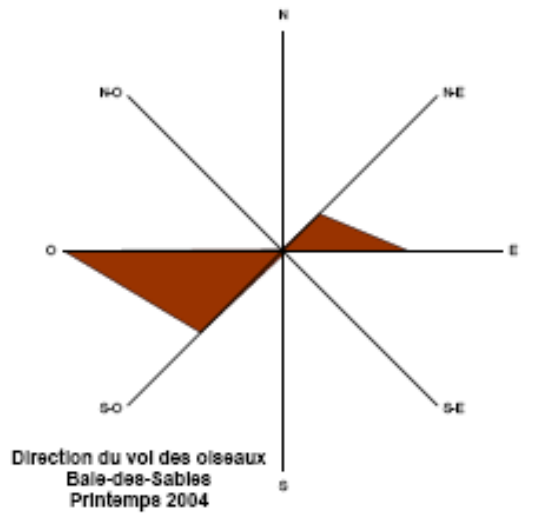
Carte 2.10
 Direction du vol des
 oiseaux observés lors
 de l'inventaire
 ornithologique réalisé
 dans le secteur de
 Bale-des-Sables et de
 Saint-Luc entre le
 10 mai 2004 et
 le 10 juin 2004

Légende

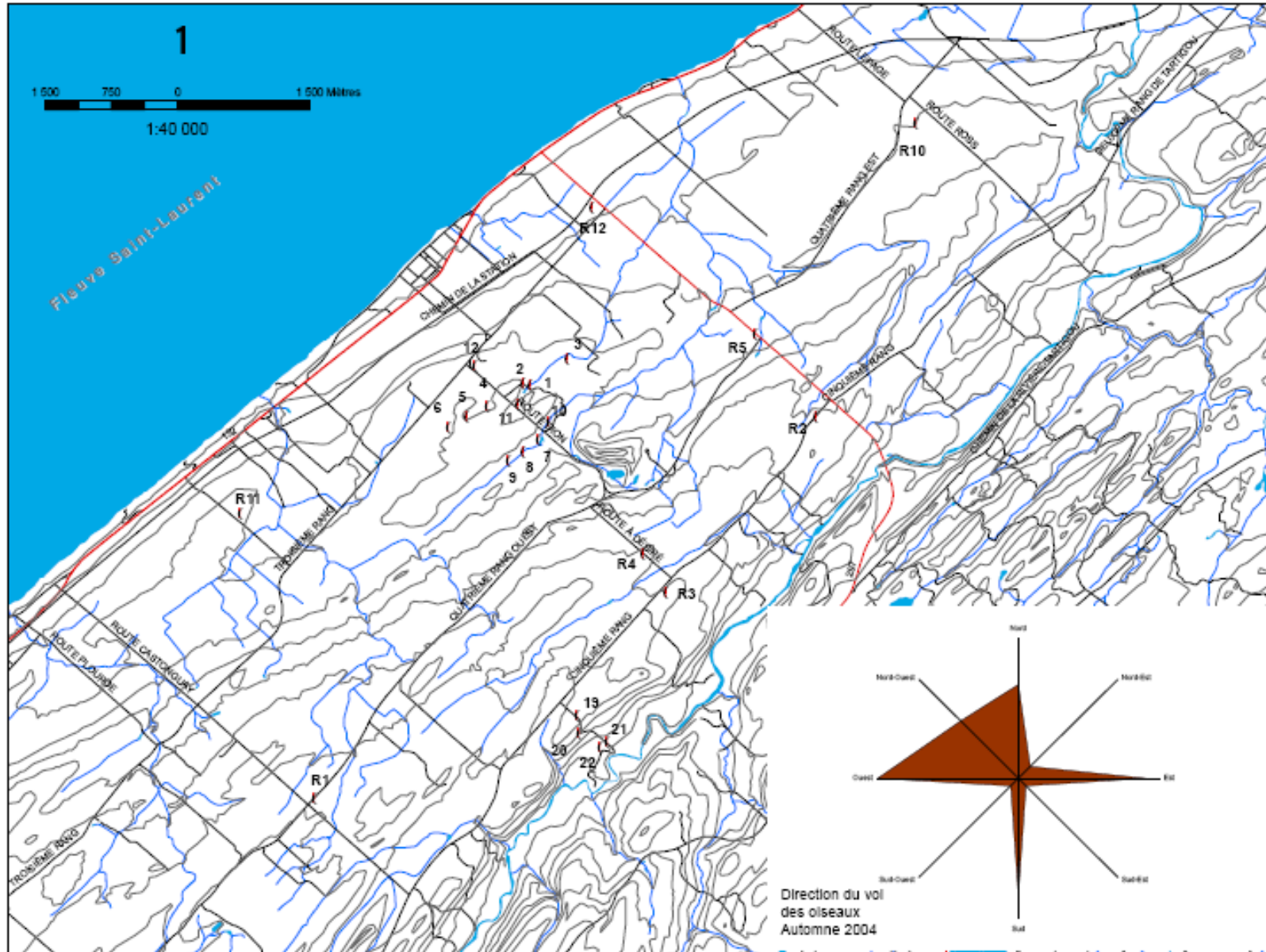
- Station d'écoute
- Axe routier important
- Route
- Cours d'eau
- Plan d'eau

Notes :

Sébastien Giguère, Ing. f.



Direction du vol des oiseaux observés - Printemps 2004



Carte 11.
Direction du vol des
oiseaux observés lors
de l'inventaire
ornithologique réalisé
dans le secteur de
Bale-des-Sables à
l'automne 2004

Légende

- Route principale
- Route
- Cours d'eau
- Plan d'eau
- Point d'écoute et d'observation

Notes :

Sébastien Giguère, Ing. f.
22 octobre 2004

Direction du vol des oiseaux observés - Automne 2004

Impacts d'un parc éolien sur la faune avienne

- Perte d'habitat suite à la mise en place du parc (66,6 ha)
- Risque de collision avec les pales et les mâts
 - (1,83 oiseaux/éolienne/an)

Mesures de mitigation et de suivi

- Limiter les lignes aériennes par l'enfouissement des lignes électriques
- Mettre en place un suivi ornithologique



**VOUS
REMERCIE !**