



Territoire non organisé de Sault-au-Cochon

Caractérisation des espèces à statut – 2009



Association des amis
du cap Tourmente

TERRITOIRE NON ORGANISÉ DE SAULT-AU-COCHON

**Caractérisation des espèces à statut
2009**

Cette étude a été réalisée grâce à la collaboration de Mountain Equipment Co-op



REMERCIEMENTS

L'Association des Amis du cap Tourmente tient à remercier tous les gens qui ont contribué de près ou de loin à la réalisation du travail effectué sur le territoire non organisé de Sault-au-Cochon.

À titre de bénévoles, soulignons la collaboration de Stéphanie Tremblay et de Denise Larochelle pour leur aide lors des inventaires d'oiseaux, de salamandres et de végétation. Notons aussi la participation de Stéphanie Boily qui, dans le cadre d'un partenariat avec le ministère des Ressources naturelles et de la Faune, a contribué aux inventaires d'anoues. Des riverains du Lac Saint-Tite, Lisette Audet et André Simard, ont eu la grande générosité de prêter leur chaloupe pour les inventaires d'anoues et nous tenons à les remercier sincèrement. Merci également à Linda et Bruno Fortier ainsi qu'à Hélène Gravel pour leurs précieuses informations au sujet du couple de Grands Hérons et des grenouilles vivant près du lac. Soulignons aussi la collaboration de Martin Ouellet d'Amphibia-Nature qui a été d'une grande aide pour l'identification de grenouilles et de salamandres.

Ce projet n'aurait pu être une réussite sans la collaboration d'organismes partenaires tels que Le Sentier des Caps de Charlevoix. Soulignons également la contribution d'employés du ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MRNF) et de l'Université Laval. Le Service canadien de la faune d'Environnement Canada a aussi collaboré de façon importante et nous tenons à remercier spécifiquement Serge Labonté, Stéphane Turgeon et Simon Bourbeau. Finalement, merci à Mountain Equipment Co-op et à la MRC de La Côte-de-Beaupré pour leur contribution financière.

ÉQUIPE DE TRAVAIL

Vanessa Dufresne, biologiste	Collaboration aux activités de terrain Rédaction du rapport final
Nancy Hébert, biologiste	Conception de la méthodologie Réalisation et supervision des activités de terrain Collaboration à la rédaction du rapport final
Claude Roy, botaniste (Université Laval)	Réalisation des inventaires floristiques
Mélodie Paquet, technicienne de la faune	Collaboration aux activités de terrain
Bernard Paré, directeur général	Révision et correction du rapport
Mélanie Grenier, agente de communication	Révision et correction du rapport
Denise LaRoche, bénévole	Révision et correction du rapport Collaboration aux activités de terrain

TABLE DES MATIÈRES

REMERCIEMENTS	2
ÉQUIPE DE TRAVAIL	2
TABLE DES MATIÈRES.....	3
LISTE DES TABLEAUX.....	4
LISTE DES FIGURES	4
LISTE DES ANNEXES.....	4
1 MISE EN CONTEXTE	5
1.1 DESCRIPTION DU TNO	6
1.1.1 <i>Aspects physiques</i>	6
1.1.2 <i>Aspects biologiques</i>	6
1.2 PRÉSENCE D'ESPÈCES À STATUT PRÉCAIRE	8
2 MÉTHODOLOGIE	9
2.1 MATÉRIEL	9
2.2 LES SECTEURS INVENTORIÉS	9
2.3 INVENTAIRE DES OISEAUX.....	10
2.3.1 <i>Rapaces</i>	10
2.3.2 <i>Autres oiseaux</i>	13
2.4 INVENTAIRE DES AMPHIBIENS	15
2.4.1 <i>Chant des anoures</i>	15
2.4.2 <i>Salamandres</i>	17
2.5 INVENTAIRE FLORISTIQUE.....	18
3 RÉSULTATS.....	21
3.1 OISEAUX.....	21
3.1.1 <i>Rapaces</i>	21
3.1.2 <i>Autres oiseaux</i>	22
3.3. AMPHIBIENS.....	24
3.3.1 <i>Anoures</i>	24
3.3.2 <i>Salamandre</i>	26
3.4 FLORE	27
3.5 AUTRES OBSERVATIONS D'INTÉRÊT	28
4 CONCLUSION	29
MÉDAGRAPHIE	31
ANNEXE 1 - SECTEUR À L'ÉTUDE.....	33
ANNEXE 2 - FICHE D'INVENTAIRE DES OISEAUX DE PROIE	34
ANNEXE 3 - FICHE D'INVENTAIRE DES OISEAUX AUTRES QUE LES RAPACES	35
ANNEXE 4 - FICHE D'INVENTAIRE DES AMPHIBIENS.....	36
ANNEXE 5 - FICHE D'INVENTAIRE DES SALAMANDRES.....	38
ANNEXE 6 - LISTE DES ESPECES RECENSEES SUR LE TNO.....	39

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Espèces de rapaces ciblées lors des inventaires.....	10
Tableau 2 : Espèces d'oiseaux autres que les oiseaux de proie ciblées lors des inventaires	13
Tableau 3 : Description des indices d'abondance.....	15
Tableau 4 : Espèces de salamandres ciblées lors des inventaires	17
Tableau 5 : Espèces floristiques ciblées lors des inventaires	18
Tableau 6 : Observations d'oiseaux de proie en montagne et au piedmont	22
Tableau 7 : Observations d'oiseaux autres que les rapaces autour des lac Saint-Tite du Petit Lac	23
Tableau 8 : Observation d'oiseaux autres que les rapaces dans le sentier du Cap Brûlé	24

LISTE DES FIGURES

Figure 1 : Localisation de l'aire d'étude	5
Figure 2 : Localisation des points d'observation d'oiseaux de proie.....	12
Figure 3 : Localisation des points d'observation des autres oiseaux en montagne et près des lacs	14
Figure 4 : Localisation des points d'écoute des amphibiens.....	16
Figure 5 : Localisation des points d'inventaire floristique au piedmont	20
Figure 6 : Abondance et fréquence des espèces d'anoures inventoriées	26
Figure 7 : Localisation du point d'observation de la salamandre à deux lignes	27

LISTE DES ANNEXES

ANNEXE 1 - Secteur à l'étude	33
ANNEXE 2 - Fiche d'inventaire des oiseaux de proie	34
ANNEXE 3 - Fiche d'inventaire des oiseaux autres que les rapaces.....	35
ANNEXE 4 - Fiche d'inventaire des amphibiens.....	36
ANNEXE 5 - Fiche d'inventaire des salamandres	38
ANNEXE 6 - Liste des espèces recensées sur le TNO.....	39