

**FONDS DE FIDUCIE DE LA FAUNE DU NOUVEAU-BRUNSWICK**  
**LISTE DES PROJETS ACCEPTÉS**  
**2001**

**Le Club Chasse et Pêche Grande Rivière Inc. 20 000 \$**  
**Inventaire de l'habitat – phase II**

L'objectif principal du projet est de terminer l'évaluation de l'habitat de la Grande rivière Tracadie en vue de déterminer la façon d'accroître les populations de saumons de l'Atlantique et d'ombles de fontaine.

**Belledune Regional Environment Association Inc. 7 500 \$**  
**Projet de conservation du saumon de l'Atlantique dans la rivière Jacquet**

Ce projet a pour objectifs 1) de maximiser le taux de survie des saumons de l'Atlantique de montaison hâtive au moyen de la protection afin d'améliorer le succès du frai et d'assurer la subsistance de la ressource de saumon dans la rivière Jacquet; 2) de permettre de rassembler des données valables en vue d'aider à établir des objectifs de conservation ainsi que des taux de récolte acceptables; et 3) d'offrir des possibilités d'activités éducatives et de sensibilisation.

**Club Loisir de la Rivière Caraquet Inc. 9 000 \$**  
**Restauration de l'habitat du poisson**

Restaurer l'habitat des salmonidés dans les trois cours d'eau suivants : le ruisseau Bertrand, le lac Goose et le ruisseau Innishannon.

**Association des Loisirs, Chasse et Pêche de la Rivière Pokemouche Inc. 9 000 \$**  
**Restauration de l'habitat du poisson**

Restaurer l'habitat des salmonidés dans les trois cours d'eau suivants : le ruisseau Cowan, ainsi que les lacs Newton et Fidèle.

**Nepisiguit Salmon Association 15 000 \$**  
**Évaluation et amélioration de l'habitat du saumon dans la rivière Nepisiguit**

Évaluation et amélioration de la rivière Nepisiguit et des rivières avoisinantes dans le but d'obtenir des remontées optimales constantes de saumons de l'Atlantique.

**Comité Sauvons nos rivières de Neguac** **10 000 \$**  
**Projet de restauration du ruisseau McKnights et de la rivière des Caches à Neguac**

Ce projet vise : 1) à contacter les résidents et les propriétaires fonciers afin de les informer du projet et des travaux à accomplir, ainsi que pour obtenir la permission d'accéder à leur terrain; 2) à faire le nettoyage de la rivière des Caches; 3) à procéder à une étude de l'eau afin d'analyser l'effluent du système de traitement des eaux usées de la municipalité; 4) à aménager un sentier à un certain endroit le long du tracé de la rivière pour y avoir accès; 5) à effectuer une pêche à l'électricité afin de connaître les espèces présentes dans la rivière et leur population; et 6) à sensibiliser davantage le public ainsi que les divers groupes et écoles.

**Tabusintac Fish & Game Association** **12 000 \$**  
**Production de saumoneaux dans la rivière Tabusintac, au Nouveau-Brunswick.**

Les objectifs du projet sont d'évaluer la production de saumoneaux; de déterminer l'état actuel du frai du bar rayé dans l'estuaire; d'évaluer l'abondance des juvéniles par une étude des densités et des pH; d'effectuer un sondage auprès des pêcheurs dans le secteur de la rivière ouvert au public en vue d'évaluer l'importance de la pêche à l'omble de fontaine et au saumon de l'Atlantique; et de poursuivre la surveillance de la température de l'eau.

**Miramichi Watershed Management Committee Inc.** **30 000 \$**  
**Rétablissement des stocks de saumons dans la rivière Miramichi – Empoisonnement 2001**

Empoisonner de saumoneaux les secteurs de la rivière Miramichi qui ne satisfont pas aux objectifs de conservation afin d'aider à maximiser la remontée de saumons adultes.

**Northumberland Salmon Protection Association** **16 500 \$**  
**Production de saumoneaux de la rivière Miramichi Nord-Ouest**

On vise, par cette étude, à estimer la production de saumoneaux dans la rivière Miramichi Nord-Ouest en 2001, et à comparer les estimations de production des trois années précédentes avec les densités de tacons des mêmes années.

**Miramichi Salmon Association Inc.** **9 000 \$**  
**Programme de pêche à l'électricité de la Miramichi Salmon Association**

Ce programme vise à déterminer les meilleurs secteurs pour l'empoisonnement en raison d'une faible densité de saumoneaux, et à évaluer le projet de satellites d'élevage et les programmes d'écloseries en repérant les tacons dont la nageoire adipeuse a été coupée.

**Omer Chouinard, Université de Moncton, et  
Omer Brun, Sénateurs et Sénatrices  
de l'environnement de Cap Pelé Inc. 10 000 \$  
Revitalisation de l'habitat du poisson dans le ruisseau Friel, à Cap-Pelé**

Stimulés par l'expérience de la première étape de revitalisation de l'habitat, les résidents se sont engagés dans cette troisième étape (l'installation de billes simples enfouies et de déflecteurs), ce qui devrait aider à réduire le débit du ruisseau et à renforcer l'hydrologie par l'enlèvement des sédiments.

**Southeastern Anglers Association 15 000 \$  
Évaluation des populations et de l'habitat des salmonidés suite à la mise en oeuvre d'un  
projet de restauration dans le Sud-Est du Nouveau-Brunswick**

Le projet vise à réévaluer les sites où des projets de restauration de l'habitat ont été réalisés; pour déterminer l'importance relative de certaines caractéristiques physiques et biologiques de divers tributaires, les résultats d'un relevé de reconnaissance des cours d'eau seront comparés à la base de données compilées; pour évaluer les densités relatives des différentes espèces et les groupes d'âge des salmonidés, les résultats d'une enquête halieutique faite à partir d'une pêche à l'électricité dans les sites restaurés et les autres, seront comparés aux renseignements de base; et pour évaluer la santé des rivières et des ruisseaux, la présence ou l'absence de certains invertébrés aquatiques fournira des renseignements sur la santé des habitats du poisson.

**Matthew K. Litvak, Université du Nouveau-Brunswick 8 000 \$  
Écologie et état de l'esturgeon noir et de l'esturgeon à museau court dans le réseau  
hydrographique du fleuve Saint-Jean**

Pour évaluer l'état de l'esturgeon dans le fleuve Saint-Jean et élaborer des plans de protection et de reconstitution des stocks, il faut : déterminer la taille de la population, sa structure et son taux de croissance; préciser l'aire de frai et l'aire de concentration hivernale; examiner le comportement des larves et des juvéniles et le mécanismes de distribution; déterminer l'utilisation de l'habitat (modèle) par les larves et les juvéniles; et élaborer des protocoles pour l'élevage de masse (au besoin).

**Big Salmon River Angling Association 15 000 \$  
Projet de généalogie des géniteurs de la Grande rivière Salmon**

Les objectifs de ce projet sont d'établir le profil génétique complet de tous les géniteurs de la Grande rivière Salmon qui sont conservés à Minto; de fournir un plan de frai pour les géniteurs; et de fournir une source d'oeufs à long terme pour l'amélioration de la Grande rivière Salmon.

**PALA Saint-Jean** **10 000 \$**  
**Remise en état de l'habitat du ruisseau Mackin**

Ce projet vise à coordonner un enlèvement, sur une base bénévole, des ordures des ruisseaux urbains de la région de Saint-Jean; à améliorer la qualité de l'habitat le long d'une partie de la crique Hazen en utilisant les structures du cours d'eau; à améliorer la qualité de l'habitat le long de la crique Hazen en améliorant la zone riparienne; et à informer et à faire participer la communauté à l'amélioration et à la protection des ruisseaux urbains.

**Fredericton Fish & Game Association** **5 000 \$**  
**Amélioration de l'habitat du ruisseau Penniac**

Améliorer l'habitat aquatique et la qualité de l'eau en réduisant les matières solides en suspension par la stabilisation des rives.

**Fédération du saumon Atlantique** **30 000 \$**  
**Programme de remise en état des rivières du**  
**Sud-Ouest du Nouveau-Brunswick, principalement la rivière Magaguadavic**

Le projet vise à augmenter la population de saumons de l'Atlantique dans la rivière Magaguadavic par un élevage de soutien; à établir les causes de mortalité dans l'océan des saumoneaux de la rivière Magaguadavic; et à étendre le programme de surveillance en place aux autres rivières « orphelines » de la région.

**Gestion du saumon de la Restigouche et ses tributaires**  
**Écloserie GSRT** **7 000 \$**

Ce projet vise principalement à implanter une source d'œufs, d'alevins vésiculés et d'alevins en phase d'alimentation destinés à des boîtes incubatrices et à l'installation d'élevage satellite de la rivière Kedgwick.

**Charlo Salmonid Enhancement Centre Inc.**  
**Centre d'amélioration des salmonidés de Charlo** **30 000 \$**

Les fonds demandés sont destinés à l'exploitation de l'écloserie.

**Association du bassin-versant de la Tabusintac**  
**Restauration du ruisseau Cove, Tabusintac** **4 000 \$**

Le projet vise l'amélioration de la santé du réseau au moyen de déflecteurs et de l'enfouissement de billes pour stabiliser les berges, accroître l'oxygène, maintenir une température idéale, éliminer les sédiments et créer des bassins et des aires de repos.

**Comité d'évaluation environnementale de la rivière Miramichi**  
**Stabilisation des berges (revégétation) de la Petite rivière Miramichi Sud-Ouest 4 000 \$**

Le projet vise à remettre en état l'emplacement qui s'est affaissé en assurant une revégétation des berges au-dessus des pierres de revêtement.

**Association de chasse et pêche de la Tabusintac**  
**Relevé de l'ichthyoplancton de l'estuaire de la Tabusintac, au Nouveau-Brunswick 3 840 \$**

Le projet vise à déterminer quelles espèces de poissons fréquentent l'estuaire de la Tabusintac comme aire de croissance et à définir la présence spatiale et temporelle de l'espèce de l'ichthyoplancton.

**Dépôt de données sur les ressources aquatiques du Nouveau-Brunswick**  
**Compilation et conservation des données des projets sur les pêches du FFES 20 000 \$**

Le projet vise à démontrer la valeur de l'investissement dans la tenue des données sur les pêches des projets subventionnés par le FFES, de manière à ainsi accroître la valeur de l'investissement original.

**Association de la rivière Richibucto**  
**Amélioration de la qualité de l'eau de la rivière Richibucto en 2001 16 600 \$**

Ce projet a comme principal objectif de réduire la concentration de coliformes fécaux attribuable à la charge organique que produit le parcage des bestiaux; à prévenir une intensification de la détérioration des berges des rivières causée par l'activité des bestiaux; à remettre en état les berges des rivières érodées par la plantation d'arbres fournissant en plus de l'ombre dans les cours d'eau, à réintroduire la végétation par l'engazonnement; et à établir des méthodes d'abreuvement de rechange par le rétablissement de sources naturelles.

**Groupe du bassin-versant de la crique Mill**  
**Projet d'amélioration de l'habitat/stabilisation des berges de la crique Mill 8 000 \$**

Le projet vise à juguler l'érosion et la sédimentation et à accroître l'habitat sain à la disposition des poissons à l'intérieur de la crique Mills et de ses affluents.

**Fédération du saumon du cours supérieur de la Miramichi**  
**Amélioration de l'environnement et d'une installation d'élevage satellite 10 000 \$**

Le projet vise à améliorer la population de truites anadromes dans le cours supérieur de la Miramichi Sud-Ouest.

**Association de chasse et pêche de la Shepody**  
**Évaluation de la population de poissons de la crique Crooked** 1 500 \$

Le projet vise à établir des données de référence sur la population de poissons.

**Miramichi Watershed Management Committee Inc**  
**Fonctionnement de la barrière à saumon de l'Atlantique du bras nord de la rivière**  
**Miramichi Sud-Ouest** 15 000 \$

La barrière a deux buts : elle protège le saumon de l'Atlantique du braconnage et elle permet un dénombrement des saumons et des truites aux fins d'une meilleure gestion de ces espèces.

**Association de pêche à la ligne de la rivière Hammond**  
**Camp de jour pour jeunes axé sur la conservation dans le bassin-versant**  
**de la rivière Hammond** 20 000 \$

Le projet a des fins éducatives, mais il procure en même temps une expérience divertissante aux jeunes qui pourraient ne pas être assez fortunés pour participer à un camp de ce genre.

**Association des chalets de la rivière Verte**  
**Nettoyage et amélioration du bras gauche de la fourche**  
**Little du bassin-versant de la rivière Verte** 10 000 \$

Le projet vise à faciliter le déplacement des géniteurs vers les frayères les plus étendues et les plus riches de la section supérieure du ruisseau.

**Tobique Salmon Protective Association Inc.**  
**Étude sur la migration des saumoneaux en aval du fleuve Saint-Jean de 2001** 16 000 \$

Ce projet vise à surveiller l'émigration automnale des jeunes saumoneaux du réseau de la rivière Tobique; à évaluer le moment initial et la durée de l'émigration ainsi que les conditions environnementales influençant les déplacements des poissons; à marquer et libérer les jeunes saumoneaux en amont et en aval de chacun des trois réservoirs pour évaluer la faisabilité d'un programme de piégeage et de transport par camion des jeunes saumoneaux dans le secteur des barrages.

**Fédération de la faune du Nouveau-Brunswick**  
**Conservation de l'habitat du poisson** 2 000 \$

Le projet vise la réalisation d'un programme d'éducation qui informera les membres des clubs et des autres groupes intéressés sur l'importance de la conservation de l'habitat du poisson en vue de réduire la dégradation de nos cours d'eau.

**Sous-total des projets relatifs aux pêches : 398 940 \$**

**Comité de restauration du bassin hydrographique Kennebecasis** **90 000 \$**  
**Projet de restauration du ruisseau Smith**

Ce projet vise à rétablir la végétation riveraine afin de prévenir davantage d'érosion et un élargissement trop prononcé de la partie inférieure du bassin hydrographique du ruisseau Smith; à évaluer l'état de la zone riveraine; et à identifier les problèmes d'érosion ainsi que les apports de sédiments et de nutriments.

**Comité du ruisseau Jonathan** **18 000 \$**  
**Projet de restauration de l'habitat du poisson**

Les objectifs sont de terminer la restauration de l'habitat du ruisseau Jonathan et de le remettre en santé afin de permettre la réintroduction d'une population viable de salmonidés.

**Comité de restauration du bassin hydrographique Kennebecasis** **30 000 \$**  
**Projet de restauration de la rivière Millstream**

L'objectif principal de ce projet est de poursuivre les travaux de restauration du bassin hydrographique de la rivière Millstream afin d'améliorer l'habitat du poisson ainsi que la qualité et la température de l'eau. Un autre objectif sera d'informer les propriétaires fonciers et les aider à mettre en place une meilleure gestion de leurs fermes et de leurs terrains

**Sous-total des projets relatifs aux pêches couverts par les fonds de MRDC** **138 000 \$**

**TOTAL DES PROJETS RELATIFS AUX PÊCHES : 536 940 \$**

**Fédération de la faune du Nouveau-Brunswick** **48 650 \$**  
**Programme de camps patrimoniaux de plein air**

Les objectifs initiaux de ce projet sont d'éduquer les jeunes de 13 à 16 ans, de les former à la pêche, à la chasse, au piégeage et à la biodiversité, et de leur offrir les cours d'accréditation nécessaires.

**Fédération de la faune du Nouveau-Brunswick** **33 000 \$**  
**Cours de formation à la chasse à la**  
**sauvagine et cours de formation en conservation pour les jeunes**

Poursuivre le développement et la prestation d'une série d'unités d'enseignement en vue d'éduquer les élèves de 13 à 17 ans sur l'écologie et la conservation de la faune; adapter le programme éducatif des écoles secondaires pour qu'il soit offert dans les écoles francophones de la province; et offrir deux « Journées de la relève » dans la province à l'automne 2001.

**Canards Illimités Canada** **20 000 \$**  
**Programme éducatif sur la conservation des terres humides**

L'occasion pour les membres d'*Adoptez-une-Classe* de partout au Nouveau-Brunswick de participer à un certain nombre d'excursions, dans le cadre de journées champêtres, sur des terres humides de leur localité.

**Carvell Crandlemire** **3 750 \$**  
**Réhabilitation d'animaux sauvages du mont Pleasant**

Offrir une aide financière pour l'achat de nourriture en vue du rétablissement de faons et d'oiseaux de proie.

**S.N.B. Wood Co-op Ltd.** **10 000 \$**  
**Étude des aires d'hivernage du chevreuil**

Ce projet comporte deux objectifs principaux. Premièrement, repérer les aires actuellement utilisées par les chevreuils dans le Sud du Nouveau-Brunswick pour hiverner, et dresser la carte de ces aires. Par la suite, fournir ces renseignements au MRNE du Nouveau-Brunswick et aux propriétaires de boisés privés de la région de manière à ce que ceux parmi eux intéressés à maintenir ou à augmenter la population actuelle de chevreuils puissent mieux aménager ces aires importantes.

**Atlantic Cooperative Wildlife Ecology**  
**Research Network, UNB** **18 000 \$**  
**Viabilité des canards eiders et habitat pour l'élevage des couvées**

Établir le taux de survie des jeunes canards et l'âge du premier accouplement des eiders dans la baie de Fundy, ainsi qu'analyser les endroits utilisés par les couvées d'eiders et les caractéristiques qui déterminent l'importance de ces endroits.

**Producteurs de pommes du Nouveau-Brunswick** **13 000 \$**  
**Exclusion des chevreuils des vergers**

Ce projet vise à modifier le comportement du chevreuil pour l'empêcher d'endommager les pommiers.

**Belledune Regional Environment Committee** **5 000 \$**  
**Campagne de sensibilisation du public afin**  
**de réduire le nombre de collisions entre véhicules et orignaux**

Installer un panneau de signalisation approuvé par le ministère des Transports.

**Maritime Atlantic Wildlife** **7 650 \$**  
**Dispensaire et soins intensifs, grange de réhabilitation des animaux sauvages**

Terminer la construction de l'installation principale de réhabilitation des animaux sauvages.

**The Chigneto Soil and Crop Association** **15 000 \$**  
**Travailler en vue d'une utilisation intégrée**  
**des terres pour qu'elles soient bénéfiques à la faune et à l'agriculture - les terres endiguées**  
**de Tantramar**

On vise, par ce projet, à améliorer l'habitat riverain; à restaurer l'habitat de terres humides; à informer les agriculteurs des pratiques d'aménagement qui améliorent l'habitat ou créent des habitats propices pour la faune halieutique ou terrestre d'une façon compatible avec une agriculture durable.

**Sussex Fish and Game Association** **10 000 \$**  
**Projet de restauration de l'habitat de la**  
**gélinotte huppée**

Restauration de vergers abandonnés tout en créant un habitat et une source naturelle de nourriture afin de préserver et d'augmenter les populations de gélinottes huppées – et d'autres espèces sauvages – dans la région de Sussex et dans la forêt modèle Fundy.

**Association des propriétaires de boisés du comté de Northumberland**  
**Aménagement d'aires d'hivernage du chevreuil sur des boisés privés**  
**du bassin-versant de la Miramichi** **30 260 \$**

Ce projet permettra la réalisation de la quatrième année d'un projet pilote de cinq ans visant à mettre au point un processus d'établissement de plans d'aménagement d'aires d'hivernage du chevreuil individuelles (AHC) sur des terres privées. Ce processus sera analogue à celui observé dans le cas des aires d'hivernage du chevreuil sur les terres de la Couronne.

**Centre des terres humides de Tantramar  
Familiarisation avec les terres humides**

**10 000 \$**

Le projet vise à favoriser la conservation des terres humides en y sensibilisant davantage le public et en améliorant sa compréhension des écosystèmes des terres humides par la participation directe de milliers de visiteurs à des programmes éducatifs expérientiels qui cherchent à intéresser en même temps qu'à renseigner.

**Ruffed Grouse Society of Canada  
Chaïnon Drummer**

**10 000 \$**

Le projet vise l'aménagement de 1 000 acres de terres boisées privées en habitat de choix à l'intention de la gélinotte huppée, de la bécasse, du chevreuil et des oiseaux chanteurs présents dans les jeunes forêts. L'endroit servirait également de lieu de démonstration aux fins du programme « Couverts » de la Ruffed Grouse Society, qui décrit de quelle façon on peut aménager des terres forestières pour en tirer des avantages économiques et fauniques.

**Canards illimités Canada  
Projet de conservation du marais Sunpoke**

**22 500 \$**

Cette proposition vise la remise en état de 66 acres d'habitat faunique vital.

**Canards illimités Canada  
Étang Norton**

**7 300 \$**

Ce projet vise la remise en état de la partie des terres humides et l'aménagement à l'intention de la faune de la totalité des 36 acres de la parcelle de terre.

**Association de chasse et pêche de Sussex  
Projet de modernisation d'un champ de tir**

**3 200 \$**

Ce projet vise à apporter des améliorations au champ de tir de l'Association de chasse et pêche de Sussex. On a relevé deux points à améliorer pour empêcher l'entrée par inadvertance dans les secteurs fermés et l'entassement des usagers dans les postes de tir : l'augmentation de la hauteur des bermes et l'installation de clôtures.

**CAPFH (Communauté en action pour la protection de la faune et de son habitat)  
Plan de rétablissement du cerf de Virginie, ZAF n° 1, phase II 30 000 \$**

Ce projet vise à trouver et délimiter de nouvelles aires d'hivernage; à réaliser un inventaire de l'habitat, à aider les propriétaires fonciers à planifier l'aménagement d'un habitat destiné aux chevreuils sur leurs boisés; à poursuivre le programme de sensibilisation; à continuer à étudier les causes de la mortalité des chevreuils; à protéger le chevreuil dans les ravages contre les prédateurs; à poursuivre l'éducation des trappeurs sur l'utilisation de techniques modernes sans douleur; et à privilégier la contribution de partenaires.

**Coalition des coureurs des eaux et forêts du Nord-Ouest 15 000 \$  
Coalition des intervenants du Nord pour le rétablissement  
des troupes de chevreuils**

Le projet vise la planification de programmes de lutte contre le braconnage comportant la tenue d'ateliers et de la publicité.

**M. Mark M<sup>c</sup>Garrigle, U. du N.-B.  
Analyse d'une technique d'inventoriage aux fins de l'estimation des populations de cerfs de  
Virginie au Nouveau-Brunswick 6 740 \$**

Ce projet vise à examiner de quelle façon la taille des groupes et le type d'habitat affectent la probabilité d'apercevoir des cerfs de Virginie au Nouveau-Brunswick au moyen de la technique des relevés aériens de Potvin.

**Fonds en fiducie pour les espèces sauvages du Nouveau-Brunswick  
Programme d'éducation des jeunes chasseurs à l'échelle de la province 12 780 \$**

Le projet vise à fournir à tous les jeunes de la province intéressés à suivre le Cours de formation à la chasse/sécurité des armes à feu, le Cours de formation au piégeage ou le Cours de formation à la chasse à l'arc, âgés de 13 à 16 ans, les manuels nécessaires pour suivre les cours.

**TOTAL DES PROJETS RELATIFS À LA FAUNE : 331 830 \$**

**M. Claude Samson, U. de M., Edmundston  
Aménagement de plantations en vue d'améliorer  
l'habitat de la martre d'Amérique 20 000 \$**

Ce projet a deux objectifs : évaluer dans quelle mesure l'absence d'abris dans les plantations nuit à la survie et à la reproduction des individus et au maintien de la population, et mettre au point des méthodes de construction d'abris dans les plantations pour répondre aux besoins de la martre en fait d'habitat.

**MONTANT TOTAL DU PROJET RELIÉ AU PIÉGEAGE : 20 000 \$**

**Association pour la protection des dunes de  
Beau Rivage 10 000 \$  
Protection de l'habitat faunique de Beau Rivage**

Le but principal de ce projet est de protéger les dunes de sable et l'habitat du marais salant de la région de Beau Rivage : ériger une nouvelle clôture à neige afin de stabiliser les dunes; réparer les dommages à la barrière interdisant l'accès aux VTT; et installer une promenade pour piétons dans le but d'offrir un accès à la plage.

**New Brunswick Cooperative Fish and  
Wildlife Research Unit 7 500 \$  
Écologie des dortoirs des vespertillons nordiques tributaires de la forêt au  
Nouveau-Brunswick**

Établir l'écologie des dortoirs des vespertillons nordiques tributaires de la forêt.

**Grand Manan Whale & Seabird Research Station 15 000 \$  
Plan de surveillance des oiseaux de mer dans l'archipel de Grand Manan**

L'objectif de ce projet est de mettre en oeuvre une étude à long terme qui délimitera un important habitat d'oiseaux de mer et qui fournira des données sur la santé de la colonie d'oiseaux de mer (succès de la nidification, diversité des espèces, recensements) qui pourront servir de base pour des changements à venir dans la baie de Fundy.

**Greater Fundy Ecosystem Research Group 15 000 \$  
Exigences en matière d'habitat pour les oiseaux forestiers**

Déterminer le rapport qui existe entre la densité et la productivité de certaines espèces d'oiseaux, et le genre de peuplement forestier et la configuration paysagère; établir le rapport entre l'habitat non spatial et celui spatial (étendue de la zone) des espèces aviaires et éventuellement recommander de nouveaux indicateurs au MRNE.

**La Société canadienne pour la protection  
de la nature**

**20 000 \$**

**Programme éducatif et de gérance de la réserve d'oiseaux de rivage de Johnson Mills**

L'objectif visé par ce projet est d'orienter les initiatives de gérance et d'éducation de la Société de façon à limiter la perturbation croissante, par les humains, des oiseaux de rivage qui peuplent l'écosystème des bas-fonds intertidaux à Johnson Mills, tout en améliorant l'expérience éco-touristique des nombreux visiteurs.

**Marc-André Villard, Université de Moncton**

**7 500 \$**

**Évaluation des effets à long terme de la  
sylviculture sur le grand pic dans le Nord-Ouest du Nouveau-Brunswick**

Les objectifs précis du projet sont 1) de déterminer les effets immédiats de la récolte de bois sur la fréquentation de l'habitat des grands pics et les modèles d'alimentation, 2) de comparer les substrats de quête de nourriture utilisés en hiver et en été, 3) de déterminer les exigences essentielles en matière de micro-habitat et de macro-habitat de cette espèce, et 4) de formuler des recommandations précises visant à encourager ou à décourager certaines pratiques forestières.

**Coalition Stillwater**

**3 000 \$**

**Inventaire des insectes du bassin hydrographique  
Stillwater, une région écosensible. Étape finale**

Recueillir des spécimens de lépidoptères rares dans le bassin hydrographique Stillwater et inventorier les secteurs du bassin où se font les plus grands rassemblements d'espèces rares.

**Éco-Centre Irving et parc national Kouchibouguac**

**7 800 \$**

**Inventaire à jour des odonates présents dans  
le comté de Kent, au Nouveau-Brunswick**

Ce projet a pour objectifs de répertorier les espèces d'odonates présentes dans le comté de Kent, d'indiquer sur une carte les sites où on les retrouve, de proposer des méthodes de gestion pour les espèces « en danger » découvertes et de communiquer les résultats.

**Marc Mazerolle / parc national Kouchibouguac**

**4 500 \$**

**Utilisation des canaux de drainage par les  
amphibiens : corridor de déplacement, aire de reproduction ou piège écologique**

Déterminer si les amphibiens se reproduisent dans les canaux de drainage; s'ils utilisent les canaux de drainage pour se déplacer d'un environnement à un autre; et si les amphibiens présents dans les canaux peuvent en sortir.

**Comité d'aménagement de la pointe Daly  
Établissement de nouvelles populations de l'espèce en danger  
de disparition du satyre fauve des Maritimes** **4 160 \$**

Le projet vise la surveillance de l'importance des populations de satyres fauves des Maritimes dans l'ensemble des marais salés situés près du Village historique acadien et de Bas-Caraquet.

**Club de naturalistes de la Péninsule acadienne  
Inventaire et évaluation des aires de nidification du héron  
dans la Péninsule acadienne** **3 815 \$**

Inventaire des colonies existantes de hérons dans la Péninsule acadienne, cartographie des colonies, évaluation de l'habitat accessible et plantation d'arbres en vue du rétablissement de l'habitat de la pointe Muskrat.

**Centre de données sur la conservation du Canada Atlantique  
Avancement des données sur la conservation  
des espèces au Nouveau-Brunswick** **20 000 \$**

Le projet vise à établir les rangs *S* de l'anodonte, de l'écrevisse, de la libellule et de la demoiselle; à produire de nouveaux enregistrements *EO* axés sur la conservation au sujet de l'anodonte, de l'écrevisse, de la libellule et de la demoiselle, et à distribuer et communiquer les données aux clients du CDC de la Région de l'Atlantique pour améliorer leurs prises de décisions.

**Société canadienne pour la conservation de la nature  
Lagune et estuaire de la Tabusintac – Projet de contact  
avec les propriétaires fonciers** **20 000 \$**

Établissement d'un programme de contact avec les propriétaires fonciers de la région pour relever les propriétés accessibles à la vente; les dons éventuels, les possibilités de servitudes ou les possibilités d'ententes d'intendance. Communication avec les propriétaires de 3 000 acres supplémentaires d'habitats d'une importance déterminante à l'intérieur de la lagune et de l'estuaire de la Tabusintac, et protection d'un minimum de 300 acres supplémentaires au cours d'une période d'une année.

**Commission des déchets solides de la région de Fundy  
Inventaire de la flore : un outil de gestion de l'habitat pour l'aménagement  
d'un parc des sciences de l'environnement au mont Crane** **10 000 \$**

Inventaire des végétaux et des bryophytes de la partie boisée de la propriété (315 ha); établissement possible de placettes d'échantillonnage permanentes et aménagement éventuel d'un sentier récréatif.

**Club « Rotary » de Woodstock  
Réserve naturelle de la vallée de Meduxnekeag 7 500 \$**

Ce projet vise principalement à financer l'achat d'une propriété de 148 acres et à construire un réseau de sentiers à faible incidence avec panneaux éducatifs et centre d'interprétation en vue de conserver et de protéger une parcelle clé de la forêt de feuillus appalachienne au bénéfice des générations futures.

**Club d'ornithologie du Madawaska  
Troisième phase du projet de préservation des marais du Madawaska 13 000 \$**

Ce projet vise à recueillir des données sur les marais en vue de leur introduction dans la base de données du Comité d'aménagement régional ainsi qu'à éduquer les élèves de huitième et neuvième années et d'autres groupes sur les marais.

**Bird Studies Canada – Région de l'Atlantique  
Surveillance bénévole des populations de hiboux  
et de chouettes du Nouveau-Brunswick 7 030 \$**

Détermination des tendances des populations de hiboux et de chouettes au Nouveau-Brunswick (en particulier la chouette rayée) pour appuyer l'utilisation par le MRNE de la chouette rayée comme espèces indicatrice des forêts. Collecte de renseignements sur les emplacements des espèces rares ou peu connues du Nouveau-Brunswick; et participation d'ornithologues amateurs bénévoles des quatre coins du Nouveau-Brunswick à la surveillance active de la faune.

**Coalition des zones protégées naturelles du Nouveau-Brunswick  
Programme d'éducation des propriétaires de boisés – Entretien  
de corridors d'habitat faunique 10 000 \$**

Le projet vise à renseigner les propriétaires de boisés privés sur la nécessité de prévoir des corridors d'habitat à l'intention de la faune et sur les façons dont ils peuvent collectivement assurer l'entretien des corridors d'habitat faunique dans le cadre de l'aménagement de leurs boisés.

**TOTAL DES PROJETS RELIÉS À LA BIODIVERSITÉ : 185 805 \$**