



NEW BRUNSWICK WILDLIFE TRUST FUND LIST OF PROJECTS APPROVED JANUARY, 2005

TOTAL FOR THESE 15 BIODIVERSITY RELATED PROJECTS: \$187,500

Reginald Webster

Survey for Suitable Salt Marshes for the Maritime Ringlet, New Populations of the Cobblestone Tiger Beetle, and New Localities of Three Rare Butterfly Species.....\$17,800

Atlantic Canada Conservation Data Centre

Conservation of Globally Rare Parker's Pipewort and ulf of St.Lawrence Beach Pinweed Populations and Development of a Coastal Plant Guide for New Brunswick.....\$18,500.

Dr. Karen Kidd, UNBSJ

Mercury in Lakes of Mount Carleton Provincial Park.....\$7,800.

Shediac Bay Watershed Association

Freshwater Mussel Inventory in the Shediac and Scoudouc Rivers.....\$15,000.

Marc-André Villard, UdeM Moncton

Assessment of Large-Scale Effects of Peat Mining on Biodiversity Using Plant, Insect and Bird Species as Indicators.....\$10,000.

The Nature Conservancy of Canada

Johnson's Mills Shorebird Reserve – Shorebird Interpreters.....\$9,000.

Diana Hamilton, UNBSJ

Factors Affecting Movements of Semipalmated Sandpipers Migrating Through the Upper Bay of Fundy.....\$15,000.

Meduxnekeag River Association Inc.

Bell Forest Ecological Preserve.....\$12,500.

Saint John Naturalists' Club

Ten-Year Seaduck Migration Project Point Lepreau Bird Observatory.....\$4,900.

Donald McAlpine, New Brunswick Museum

Counting our Capital: Using Biodiversity Inventories of Critical Habitats to Introduce Students to Systematics Research (Year 2).....\$7,500.

Atlantic Cooperative Wildlife Ecology Research Network, Dr. Anthony Diamond

Feeding Areas of Common and Arctic Terns Around Machias Seal Island, NB.....\$10,000.

Greater Fundy Ecosystem Research Group

Survival and Population Viability of Forest Bird Indicator Species in Relation to Landscape-Scale Forest Management.....\$12,900.

Jeff Houlahan, UNBSJ

The Effects of Forestry on Amphibian Communities.....\$16,000.

Kate Bredin, AC CDC

Documenting Invertebrate Biodiversity of Two Unique Habitats, Rich Appalachian Hardwood Forests and Calcareous Fens and Associated Cedar Forests in the Saint John River Valley.....\$18,600.

Marc-André Villard, UdeM Moncton

Thresholds in the Response of Two Forest Birds to Harvesting in Northwestern New Brunswick.....\$12,000.

TOTAL FOR THE 21 FISHERIES RELATED PROJECTS: \$312,365.

Atlantic Salmon Federation

Status of Rainbow Trout in New Brunswick Watercourses.....\$20,000.

Gestion du saumon de la Restigouche et ses tributaires

MSRT Hatchery Facility.....\$5,000.

Charlo Salmonid Enhancement Centre Inc.

Operation of the Charlo Hatchery.....\$28,500.

Nepisiguit Salmon Association

Nepisiguit Salmon Assessment & Enhancement.....\$20,000.

Belledune Regional Environment Association Inc.

Jacquet River Atlantic Salmon Conservation Project.....\$30,000.

Le Club Chasse et Pêche Grande Rivière Inc.

Restoration of the Frank Hyde Stream, Phase II.....\$10,000.

Comité Sauvons Nos Rivières Neguac Inc.

Rivières des Caches Restoration and Verification of Former Restoration Work on the McKnight Stream.....\$8,000.

Miramichi Salmon Association Inc.

Miramichi Salmon Association Electrofishing Program.....\$8,000.

Miramichi Salmon Association Inc.

Miramichi Salmon Smolt Studies – 2005.....\$17,000.

Miramichi Watershed Management Committee Inc.

Miramichi River Salmon Restoration – Stocking 2005.....\$20,500.

Northumberland Salmon Protection Association

Atlantic Salmon Smolt Production from the Northwest Miramichi River.....\$9,500.

Richibucto River Association

Richibucto River Water Quality Improvement 2005.....\$10,000.

Southeastern Anglers Association

The Impact of Fine Sediment on Atlantic Salmon Population In Chockpish, Bouctouche and Cocagne Rivers.....\$10,000.

Kennebecasis Watershed Restoration Committee

Upper Kennebecasis River Restoration Project.....\$20,000.

Hammond River Angling Association

Juvenile Salmon Density Survey.....\$10,000.

Dr. Don McAlpine, New Brunswick Museum

Historical Scale Collections of Endangered Inner Bay of Fundy Atlantic Salmon: Databasing for DNA and toxicological studies.....\$11,865.

Dr. Matthew K. Litvak, University of New Brunswick

Ecology and Status of the Atlantic and Shortnose Sturgeon on the Saint John River System.....\$17,000.

Fort Folly Habitat Recovery

Assessing the Remnant Wild and Live Gene Bank Smolt Populations In the Big Salmon River.....\$17,000.

Nashwaak Watershed Association Inc.

Satellite Rearing and Gene Banking Operations.....\$10,000.

Miramichi Watershed Management Committee Inc.

Operation of the North Branch- Main Southwest Miramichi River Atlantic Salmon Barrier.....\$15,000.

Miramichi Headwaters Salmon Federation Inc.

Operation of Satellite Rearing Station.....\$15,000.

TOTAL FOR THIS WILDLIFE RELATED PROJECT: \$15,000

The Chignecto Soil and Crop Association

Wildlife Habitat Conservation in the Agricultural Landscape of the Tantramar Dykelands.....\$15,000.

TOTAL FOR THESE 12 EDUCATION RELATED PROJECTS: \$174,500

NB Federation of Naturalists

Bilingual Species-at-Risk Poster.....\$6,000.

NB Federation of Naturalists

Summer Youth Nature Camps.....\$18,000.

New Brunswick Wildlife Federation

Outdoor Heritage Camp Program.....\$22,500.

New Brunswick Wildlife Federation

Wildlife Education Program for High Schools.....\$25,000.

Ducks Unlimited Canada

Ducks Unlimited's Grade 4 Wetland Field Trip.....\$18,000.

Birds Studies Canada

Toward a Second Maritime Breeding Bird Atlas: Support for New Brunswick Volunteers (Phase I).....\$18,000.

Atlantic Salmon Museum

It's Your River...Experience Its Lure.....\$15,000.

Fredericton Fish and Game Association

Killarney Lake Trout Stocking Program.....\$2,000.

Tri County Fur Harvesters Council

Trapper Educational Workshop.....\$1,500.

Hammond River Angling Association

Kids R Cool 4 Conservation Environmental Summer Camps.....\$21,000.

Nature Trust of New Brunswick Inc.

Environmental Education Development for NTNB Coastal.....\$10,000.

St-Leonard Hunting and Fishing Club

Hunting and Fishing Club Summer Camp.....\$17,500.

FONDS EN FIDUCIE POUR LA FAUNE DU NOUVEAU-BRUNSWICK LISTE DES PROJETS APPROUVÉS JANVIER 2005

TOTAL DES 15 PROJETS RELIÉS À LA BIODIVERSITÉ : 187 500 \$

M. Reginald Webster

Recherche de marais salés convenables pour le satyre fauve des Maritimes, de nouvelles populations de cicindèles des galets et de nouvelles localisations de trois espèces de papillons rares.....17 800 \$

Centre de données sur la conservation du Canada atlantique

Conservation des populations d'ériaucolons de Parker et de léchéas intermédiaires des rives du Saint-Laurent, et élaboration d'un guide des plantes côtières du Nouveau-Brunswick.....18 500 \$

Mme Karen Kidd, Université du Nouveau-Brunswick, campus de Saint-Jean

Présence de mercure dans les lacs du parc provincial du mont Carleton.....7 800 \$

L'Association du bassin versant de la baie de Shediac Inc.

Inventaire des moules d'eau douce dans les rivières Shediac et Scoudouc.....15 000 \$

M. Marc-André Villard, Université de Moncton, campus de Moncton

Évaluation des effets à grande échelle sur la biodiversité de l'extraction de la tourbe en utilisant des espèces de plantes, d'insectes et d'oiseaux comme indicateurs.....10 000 \$

La Société canadienne pour la conservation de la nature

Réserve d'oiseaux de rivage de Johnson Mills – Interprètes des oiseaux de rivage.....9 000 \$

Mme Diana Hamilton, Université du Nouveau-Brunswick, campus de Saint-Jean

Facteurs affectant les mouvements des bécasseaux biplamés migrant en passant par le fond de la baie de Fundy.....15 000 \$

Saint John Naturalists' Club

Projet d'étude de 10 ans de la migration des canards marins à partir de l'observatoire d'oiseaux de la pointe Lepreau.....4 900 \$

M. Donald McAlpine, Musée du Nouveau-Brunswick

Le dénombrement de nos ressources : utilisation des inventaires généraux de la biodiversité des habitats vitaux pour initier les étudiants à la recherche taxinomique.....7 500 \$

Atlantic Cooperative Wildlife Ecology Research Network, M. Anthony Diamond

Aires d'alimentation des sternes pierregarins et des sternes artiques près de l'île Machias Seal, au Nouveau-Brunswick.....10 000 \$

Groupe de recherche sur l'écosystème de la grande région de Fundy

Survie et viabilité des populations des espèces indicatrices d'oiseaux forestiers relativement à l'aménagement forestier à l'échelle du paysage.....12 900 \$

M. Jeff Houlahan, Université du Nouveau-Brunswick, campus de Saint-Jean

Les effets de l'exploitation forestière sur les communautés d'amphibiens.....16 000 \$

Mme Kate Bredin, CDC CA

Rassembler des données sur la biodiversité des invertébrés dans deux habitats uniques, les riches forêts de feuillus apalachiennes ainsi que les marais calcaires et les forêts de cèdre correspondantes de la vallée du fleuve Saint-Jean.....18 600 \$

M. Marc-André Villard, Université de Moncton, campus de Moncton

Seuils de réaction de deux espèces d'oiseaux forestiers à la récolte de bois dans le Nord-Ouest du Nouveau-Brunswick.....12 000 \$

Meduxnekeag River Association Inc.

Réserve écologique de la forêt Bell.....12 500 \$

TOTAL DES 12 PROJETS RELIÉS À L'ÉDUCATION : \$174,500.

Fédération des naturalistes du Nouveau-Brunswick Inc.

Affiche bilingue sur les espèces menacées d'extinction.....6 000 \$

Fédération des naturalistes du Nouveau-Brunswick Inc.

Programme d'excursions sur des terres humides de Canards Illimités pour les élèves de 4e année.....18 000 \$

Fédération de la faune du Nouveau-Brunswick

Programme de camp de plein air du patrimoine.....22 500 \$

Fédération de la faune du Nouveau-Brunswick

Programme d'éducation sur la faune destiné aux écoles secondaires.....25 000 \$

Canards Illimités Canada

Programme d'excursions sur des terres humides de Canards Illimités pour les élèves de 4e année.....18 000 \$

Bird Studies Canada

Vers un deuxième atlas des oiseaux nicheurs des Maritimes : Aide pour les bénévoles du Nouveau-Brunswick (phase I).....18 000 \$

Musée du saumon de l'Atlantique

It's Your River...Experience Its Lure... (Laissez-vous séduire par votre rivière).....15 000 \$

Fredericton Fish and Game Association

Programme d'empoissonnement de truites dans le lac Killarney.....2 000 \$

Tri County Fur Harvesters Council

Atelier d'information à l'intention des trappeurs.....1 500 \$

Fondation pour la protection des sites naturels du Nouveau-Brunswick

Développement de l'éducation écologique pour le projet côtier de la Fondation.....10 000 \$

Club de chasse et pêche de Saint-Léonard

Camp d'été du Club de chasse et pêche de Saint-Léonard.....17 500 \$

Association de pêche à la ligne de la rivière Hammond

Camps d'été écologique « Kids R Cool 4 Conservation ».....21 000 \$