



Rapport annuel 2020

CÉLÉBRER • CONSERVER • PROTÉGER



Contenu

- 3 LETTRE DE LA DIRECTRICE GÉNÉRALE
- 4 À PROPOS DE NATURE NB
- 5 CONSEIL D'ADMINISTRATION ET MEMBRES DU PERSONNEL
- 6 FAITS SAILLANTS DU SERVICE
- 8 RENDRE L'ÉDUCATION EN NATURE ACCESSIBLE À TOUS
- 10 PROTECTION DE LA CÔTE ET DES COMMUNAUTÉS CÔTIÈRES
- 12 GARDANT LE LITTORAL ACADIEN PROPRE
- 14 NUMÉRO SPÉCIAL DU *NATURALISTE DU N.-B.*
- 16 MISE À JOUR FINANCIÈRE
- 18 NOS COMMANDITAIRES ET PARTENAIRES



Lettre de la directrice générale

À nos supporters passionnés,

J'espère que cette lettre vous trouvera en bonne santé en ces temps difficiles. Je suis heureux de vous annoncer que, malgré la nature toujours changeante de 2020, Nature NB a connu une excellente année. Grâce à notre personnel et à notre conseil d'administration dévoués, nous avons pu nous adapter et cultiver un réseau croissant d'amoureux de la nature qui, en période d'incertitude, se sont tournés vers la nature pour trouver du réconfort.

Cette année, tout en continuant à plaider pour la protection permanente de nos terres et de nos eaux douces, nous avons soutenu le gouvernement du Nouveau-Brunswick avec son programme du Patrimoine Naturel et nous avons encouragé nos membres et nos partisans à demander aux candidats à l'élection générale de septembre comment ils comptent respecter les engagements en matière de conservation pris l'an dernier.

En tant que naturalistes, nous devons appuyer l'engagement du Canada envers la conservation en étant un ardent défenseur de la nature au Nouveau-Brunswick. Nature NB s'engage à continuer d'offrir aux amoureux de la nature des moyens d'agir, que ce soit par le biais de nos initiatives de science citoyenne, en encourageant vos politiciens locaux à être une voix pour la conservation, ou en partageant vos histoires sur les incroyables espaces naturels du Nouveau-Brunswick. Votre soutien en tant que communauté naturaliste est essentiel à la protection de notre patrimoine naturel pour les générations à venir.

En 2021, nous espérons continuer à relier les Néo-Brunswickois à la nature qu'ils aiment et à vous encourager à être une voix pour la conservation. Nous sommes impatients de poursuivre notre objectif de faire en sorte que la nature figure à l'ordre du jour national, provincial et local et nous vous remercions de nous faire confiance pour être la voix de la nature au Nouveau-Brunswick.

La fin de l'année 2020 et le début de l'année 2021 signifient que les préparatifs sont en cours pour notre 50e anniversaire en 2022! Il y a beaucoup de choses à attendre de l'année à venir et nous nous réjouissons de pouvoir célébrer, conserver et protéger notre patrimoine naturel pendant encore de nombreuses années.

Le vôtre en conservation,



Vanessa Roy-McDougall
Directrice générale



À propos de Nature NB

Notre province possède un riche patrimoine naturel et nous voulons le partager avec tous les Néo-Brunswickois. Nous mobilisons et sensibilisons des personnes de tous les âges, de tous les coins de la province, dans les deux langues officielles.

Lorsque les personnes ressentent un lien spécial avec la nature, elles s'efforcent de la protéger pour que les générations futures puissent la découvrir et en profiter.

Par la sensibilisation, le réseautage et la collaboration, nous promouvons la biodiversité, le développement écologiquement durable, la conservation, la protection, et une connaissance générale du monde naturel qui nous entoure. Nous consultons les décideurs industriels et gouvernementaux lorsque leurs politiques et leurs pratiques menacent notre monde naturel. En appréciant et en respectant la nature, nous pouvons prendre de meilleures mesures pour un avenir plus durable. ♦

Notre conseil d'administration

Roland Chiasson
Coprésident

Vacant
Coprésident

Paul Mansz
Président sortant

Mike Lushington
Secrétaire

Matt Killick
Trésorier

Holly Frazer
Sonya Hinds
Pierre Janin
Anne Marie Leger
Donald MacPhail
Pascale Ouellette
Directeurs et directrices

Nos membres de personnel

Vanessa Roy-McDougall
Directrice générale

Melissa Fulton
Directrice des opérations

Lewnanny Richardson
Directeur du programme Espèces en péril

Adam Cheeseman
Directeur de la conservation

Kaely Scott
Assistante exécutive

Alysha McGrattan
Coordinatrice de l'éducation

Becca Sharp
Coordinatrice de la conservation

Jenna Knorr
Coordinatrice de l'engagement

Allison MacKay
Coordinatrice de la conservation littorale

Claire Vézina
Adjointe à l'engagement



Faits saillants du service

Engagement

Patrimoine Naturel

Tout au long de 2020, nous avons aidé le gouvernement du Nouveau-Brunswick à atteindre son objectif de 10% des terres et d'eau douce protégées. Les étapes de planification ont commencé au début de l'année, et nous avons fait la promotion du programme sur nos médias sociaux pour encourager la nomination de zones naturelles.

Réponse à l'épidémie de COVID-19

En mars 2020, nous avons dû faire face à un verrouillage de l'ensemble de la province alors que le virus COVID-19 traversait le monde. Alors que Nature NB s'adaptait au travail à domicile, nous avons dû faire face à l'impossibilité d'organiser des événements et des programmes en personne. Nous avons adopté la présentation numérique en nous associant à la Fondation pour la protection des sites naturels du Nouveau-

Brunswick pour la tenue de ses webinaires sur l'ornithologie dans le cadre de Passeport pour la nature, et nous avons organisé quatre de nos propres webinaires au cours de l'été : deux sur les monarques (un par le personnel, un par Jim Wilson), un sur les reptiles et les amphibiens (par Rachel Robichaud) et un sur l'île Machias Seal (par Heather Major). Nous avons également fait la promotion d'activités visant à inciter les Néo-Brunswickois à sortir, comme le Maritime BioBlitz et le recensement des asclépiades et des monarques.

Numéro spécial pour le Naturaliste du N.-B.

In December, Nature NB with guest editor Don MacPhail released an NB Naturalist Special Issue all about the Christmas Bird Count (CBC). December 2020 marked the 121st year of the CBC, and New Brunswick has had naturalists participating in the count from the start! This special issue includes, among other articles, an interview with David Christie, a timeline of the CBC in New Brunswick and Canada, and count summaries from the past 6 years.

Espèces en péril

Conservation du Pluvier siffleur

Accompagné de ses étudiants d'été, Lewnanny a arpenté 17 plages de la Péninsule acadienne où il a identifié plus de 36 couples nicheurs de Pluviers siffleurs. Lui et son équipe ont également fait le relevé de 13 autres plages pour la protection des dunes.

Nettoyages de plages

Lewnanny continue de trouver et de retirer les déchets du littoral de la Péninsule acadienne, retirant plus de 1 542 livres de déchets sur 18 kilomètres de plage en 2020. Il partage tous ses nettoyages sur Instagram pour mettre en lumière le problème de la pollution par les ordures. Grâce à notre partenariat avec Brasseurs d'la Côte, 167 grands sacs poubelles ont été exposés devant la brasserie pour sensibiliser les gens à ce problème. Lewnanny a également participé à l'enlèvement de plus de 550 cages à homards sur 2 plages de Miscou.

Partenariat avec le Collège de Bathurst

Lorsque les écoles et les universités ont dû fermer en mars, un professeur du Collège de Bathurst enseignant un cours en sciences de l'environnement a demandé l'aide de Lewnanny. Il a aidé les étudiants à identifier leurs observations de la faune de la Baie de Chaleur sur iNaturalist. Le professeur espère reprendre contact avec Lewnanny en 2021 pour poursuivre leur partenariat.

Aster du golfe Saint-Laurent

Nature NB et un bénévole du parc national Kouchibouguac ont découvert un nouveau site où l'Aster du golfe Saint-Laurent pousse pour la première fois. La plage Middle Miscou est à 1 km de la plage South Malbaie - un site connu pour cet aster. Plus de 100 plantes ont été comptées sur ce nouveau site, et deux autres sites sur Miscou étaient actifs en 2020. Nature NB continuera de surveiller cette nouvelle population pour voir comment ce site se maintiendra dans l'avenir.

Éducation

Programmes d'éducation à la nature accessibles

Cette année, nous avons rendu nos programmes d'éducation à la nature plus accessibles que jamais en offrant des programmes virtuels d'éducation à la nature aux écoles et aux groupes de la province. Nous avons lancé notre portail pour les éducateurs avec des activités liées au programme d'études du Nouveau-Brunswick conçues pour les éducateurs afin de faciliter l'enseignement de la nature, dans la nature!

Projet sur le papillon monarque

Nous avons fait une présentation aux lycéens du Canada atlantique sur l'intégration de l'asclépiade dans leurs jardins scolaires dans le cadre d'un webinaire dirigé par Canards Illimités en février, et nous avons fait un webinaire similaire avec Cape Jourimain en septembre.

Journée mondiale des zones humides

Nous avons passé la Journée mondiale des zones humides à la Simonds High School, où nous avons animé des séances d'interprétation en raquettes toute la journée, afin d'en apprendre davantage sur les plantes des zones humides de l'école, dans le cadre d'un événement plus large organisé par Canards Illimités en février.

Semaine de la culture scientifique

Afin d'encourager les possibilités d'éducation à la nature en toute sécurité, nous avons créé des promenades auto-guidées dans la nature au centre de loisirs de Hanwell, au parc naturel de Ganong, aux sentiers de New Maryland et au sentier naturel de Gateway Wetlands. Des panneaux ont été apposés temporairement pour signaler des espèces communes souvent négligées et pour souligner des faits intéressants sur des espèces que nous connaissons et aimons.

Conservation

Maritimes Backyard BioBlitz

En partenariat avec d'autres groupes des Maritimes, Nature NB a organisé le premier BioBlitz annuel du Nouveau-Brunswick sur iNaturalist en avril 2020. Du 24 au 27 avril 2020, les Néo-Brunswickois ont été encouragés à sortir dans leur cour arrière pour explorer la nature afin d'atténuer le stress causé par les fermetures et l'incertitude entourant le COVID-19. À l'aide de iNaturalist, les Néo-Brunswickois ont recueilli plus de 3 800 observations individuelles d'animaux sauvages de plus de 700 espèces! Ces données aident à mieux comprendre la biodiversité du Nouveau-Brunswick et ont contribué à la mission de Nature NB de célébrer le patrimoine naturel du Nouveau-Brunswick. Pour explorer les observations, vous pouvez visiter notre projet iNaturalist en ligne.

Projet du port de Saint John

Dans le cadre du Programme sur les données environnementales côtières de référence de Pêches et Océans Canada, Nature NB a poursuivi ses relevés d'oiseaux aquatiques dans 34 sites côtiers le long de la baie de Fundy et du Wolastoq (fleuve Saint-Jean). Ces données visent à comprendre la distribution, l'abondance et le comportement de divers oiseaux autour du Port de Saint John et seront incluses dans un vaste ensemble de données utilisé pour mieux comprendre les conditions environnementales actuelles du Port. Pour plus d'informations, consultez notre article de blog.

Partenariats aux espèces en péril présentes sur les terres agricoles

Nature NB coordonne le projet sur les espèces en péril dans les paysages agricoles du Nouveau-Brunswick, qui a réuni divers partenaires des secteurs autochtone, universitaire, agricole, de la conservation et du gouvernement pour élaborer un plan de conservation des espèces en péril dans les paysages agricoles du bassin versant du fleuve Wolastoq/Saint-Jean. Ce processus de planification de la conservation a permis d'identifier et de classer par ordre de priorité les diverses stratégies qui peuvent être mises en œuvre pour aider à protéger une variété d'espèces, notamment les chauves-souris, les oiseaux des prairies, les tortues, les insectivores aériens, le noyer cendré, le papillon monarque, etc. Pour plus d'informations, vous pouvez consulter www.naturenb.ca/sarpal-FR.

Côtes en sântés N.-B.

Cette année, Allison a pris la tête d'un nouveau projet : Côtes en sântés N.-B. Il s'agit d'un projet pluriannuel et multipartenaire dont la vision collective est « un chemin vers des côtes saines et des communautés prospères en harmonie avec la nature. » Côtes en sântés N.-B. a organisé des séances de planification et des webinaires pour les communautés côtières le long des côtes de Northumberland et du golfe du Saint-Laurent afin de soutenir les moyens de subsistance des communautés en encourageant un mode de vie côtier sage, résilient et durable. ♦



Rendre l'éducation en nature accessible à tous

En raison de la pandémie mondiale qui restreint les rassemblements, Nature NB a dû apporter des changements à la façon dont nous offrons nos programmes éducatifs. Le service d'éducation de Nature NB a profité de l'occasion pour réexaminer ses programmes et les rendre plus accessibles pour le présent et pour l'avenir post-pandémie.

Trousses de programmes pour les éducateurs

Les éducateurs du Nouveau-Brunswick peuvent maintenant accéder à des ressources pédagogiques liées au programme d'études par l'entremise de notre portail et de notre bulletin pour éducateurs. Notre coordinatrice de l'éducation, Alysha, veille à ce que les enseignants disposent des outils nécessaires à l'éducation axée sur la nature grâce au lancement de notre portail des éducateurs qui abritent des trousse de programme sur le thème du Nouveau-Brunswick et adaptées aux saisons. Les trousse couvrent des thèmes tels que l'adaptation, l'astronomie et les arbres et comprennent un niveau scolaire suggéré qui correspond au programme d'études du Nouveau-Brunswick. Chaque trousse comprend une série de quatre activités faciles à adapter, conçues pour intégrer l'éducation à la nature dans la salle de classe, et encourage les enseignants à emmener leurs élèves à l'extérieur. Ce projet a été bien accueilli lors de son lancement à l'automne, avec plus de 200 visites uniques sur le portail des éducateurs dans les deux langues à ce jour.

Présentations virtuelles

Le passage d'une partie de notre programmation sur la nature à un format virtuel au cours de l'automne 2020 a permis à Nature NB de maintenir sa présence dans les salles de classe de la province, malgré les restrictions relatives aux déplacements et aux visiteurs. Le passage au virtuel nous a permis d'établir des liens avec trois nouvelles écoles. Tous les programmes virtuels comportent un volet encourageant les enseignants à emmener leurs classes à l'extérieur pour explorer les thèmes abordés pendant la présentation. Nous sommes enthousiastes à l'idée de continuer à offrir nos programmes virtuels après la pandémie afin de rendre l'éducation à la nature plus accessible aux écoles situées dans des endroits éloignés (surtout pour les demandes à court terme), et comme solution d'annuler la programmation en personne lorsque les conditions routières hivernales empêchent le personnel de Nature NB de se déplacer.





Promenades autoguidées dans la nature

Les promenades interprétées en nature ont toujours été l'une de nos activités les plus appréciées par les écoles et les communautés, et la connexion avec la nature est plus nécessaire que jamais! Pour éviter les rassemblements de grands groupes, nous avons commencé à proposer des promenades auto-guidées dans la nature avec un signalisation temporaire indiquant les espèces communes et les caractéristiques naturelles le long des sentiers de la province. En 2020, nous avons organisé ces activités dans quatre communautés différentes et avons reçu des commentaires fantastiques de la part de personnes de tous les âges. Ce témoignage que nous avons reçu en dit long :

“Merci beaucoup pour cette activité amusante au Gateway Wetlands Trail! Nous sommes allés faire une simple promenade, mais nous avons

adoré la surprise d'une visite informative autour du sentier. Mes enfants ont adoré le balai de sorcière et “old man's beard”, ils ont trouvé que c'étaient des noms amusants et ils ont certainement été intéressés par la raison pour laquelle ils ont été appelés ainsi. Nous avons commencé à faire l'école à la maison cette année et c'était l'occasion parfaite pour prendre le soleil et l'air frais, faire de l'exercice et apprendre! Y en a-t-il d'autres dans la ville?”

Vers l'avenir

En 2021, Nature NB prévoit continuer à fournir aux éducateurs de la province les ressources nécessaires en matière d'éducation à la nature, à élargir sa communauté de partisans et à offrir l'éducation à la nature à un plus grand nombre de jeunes Néo-Brunswickois. ♦

Protection de la côte et des communautés côtières



Côtes en santé N.-B. est dirigé par Nature NB avec des partenaires fondateurs : Conservation de la nature Canada, la Fondation pour la protection des sites naturels du Nouveau-Brunswick, Anquotum Resource Management et Oiseaux Canada. Le projet collabore avec les collectivités situées le long de la côte du golfe du Saint-Laurent, au Nouveau-Brunswick, afin d'apprendre à connaître et à protéger les écosystèmes côtiers, non seulement nous conservons les espèces rares et importantes qui en dépendent, mais nous protégeons également les services écosystémiques essentiels, comme l'abri naturel contre les conditions météorologiques extrêmes et l'érosion du littoral,

une meilleure santé physique et mentale, des économies solides et durables et des ressources naturelles importantes.

Travail avec les communautés

À l'aide d'une approche à double regard, Healthy Coasts NB travaille avec les communautés pour déterminer et soutenir les activités qui profiteront aux habitats côtiers, aux espèces d'importance culturelle et de conservation, et aux moyens de subsistance côtiers. Le projet collabore également avec les communautés pour soutenir les efforts de conservation en cours pour les espèces en péril, notamment le Pluvier siffleur et d'autres oiseaux migrateurs. Soutenant une approche gagnant-gagnant pour aider les communautés côtières à prospérer, Côtes en santé N.-B. vise également à préserver le patrimoine naturel commun et le mode de vie côtier.

Aider les communautés à développer un mode de vie côtier durable

L'équipe de Côtes en santé N.-B. a aidé les communautés à déterminer les caractéristiques sociales, environnementales et économiques que les résidents côtiers veulent protéger, ainsi que les activités qui nuisent à la santé de ces caractéristiques. Nous avons commencé la planification dans cinq communautés côtières et le processus est très différent dans chacune d'elles. Certaines communautés ont déjà une capacité de conservation substantielle grâce aux activités des alliances de bassins versants et d'autres ONG environnementales, alors que d'autres communautés n'en ont pas. Dans les régions où la capacité de conservation est plus faible, nous cherchons à l'augmenter en partageant les informations et les plans de conservation d'autres régions en soutenant l'acquisition de fonds et en reliant les détenteurs de

connaissances à un objectif commun. Nous avons identifié les objectifs sociaux et de biodiversité et les pressions humaines qui ont des effets négatifs sur les objectifs dans plusieurs de ces communautés et nous commencerons la planification dans deux autres communautés en 2021.

Vers l'avenir

Une fois que les éléments à protéger sont identifiés, l'équipe de Côtes en santé N.-B. travaillera avec la communauté locale pour élaborer et mettre en œuvre un plan qui répond aux préoccupations liées aux activités nuisibles dans l'espoir de protéger les habitats, les espèces et la mode de vie côtière. Pour certaines des communautés de Côtes en santé N.-B. la planification de ces stratégies d'atténuation aura lieu à l'automne 2021 et les mesures découlant des plans pourraient être prises dès le printemps 2022. ♦



Gardant le littoral acadien propre

Chaque fois que Lewnanny, notre directeur du Programme des espèces en péril, et son équipe de protection des côtes se rendent sur une plage pour leurs activités de surveillance, ils ramassent tous les déchets qu'ils voient et les rapportent avec eux. En 2020, ils ont retiré plus de 167 grands sacs d'ordures ce qui représente plus de 1 542 livres d'ordures qui ont été détournées vers la décharge de Red Pine. Plusieurs pièges à homards et cordages ont été retirés des plages et plus de 83 nettoyages de plages sablonneuses. Malgré la pandémie, environ 25 bénévoles ont aidé à nettoyer les plages en 2020.

Travail avec les pêcheurs de homards

En plus des déchets principalement en plastique, Nature NB, l'Union des pêcheurs des Maritimes et Vert Rivages ont pu retirer 550 cages à homard des deux plages de Wilson Point à Miscou. L'enlèvement de ces cages a été possible grâce au travail de Lisa Fauteux de Vert Rivages et de Lewnanny Richardson de Nature NB auprès de la communauté des pêcheurs de homards de la région. Ils se sont rendu compte que certains pêcheurs de homard coupaient les cordes de leurs cages et les laissaient dans l'eau à la fin de la saison de pêche à l'automne. Cela se produisait pour deux raisons : 1) il est coûteux d'enlever et de recycler les cages à homards, et 2)

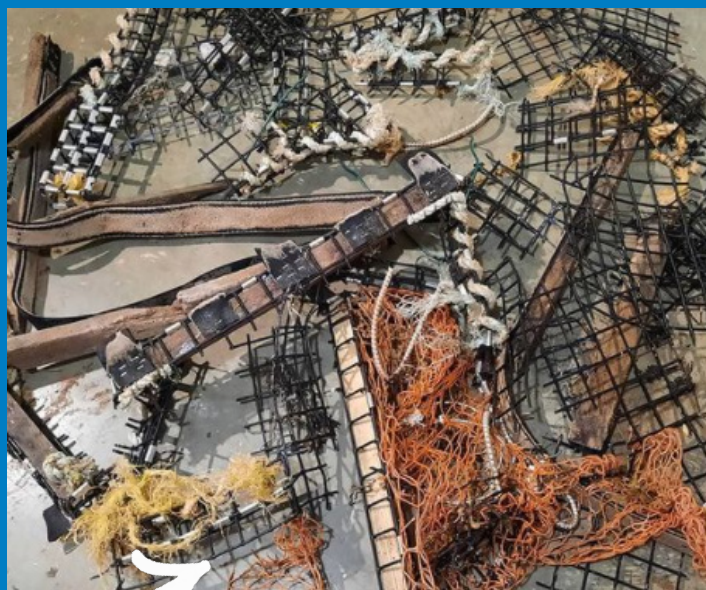


Barram, brassé par Brasseux d'la côte à Tracadie-Sheila, profite à Nature NB pour chaque canette vendue.

ils n'étaient pas conscients de l'impact environnemental de l'abandon des cages à homards. Lisa et Lewnanny, ainsi que l'Union des pêcheurs des Maritimes, ont organisé une présentation pour sensibiliser les pêcheurs aux problèmes liés au fait de laisser les cages dans l'eau et ont réussi à changer leur mentalité. Avec l'aide des pêcheurs, ils ont pu retirer les pièges restants et ils constatent déjà une différence sur les plages avec beaucoup moins de pièges échouant sur le rivage. Lewnanny a retiré à lui seul plus de 10 casiers à homards de la plage nord de Plover Ground, coupant les cages un par un et les ramenant en morceaux pour les détourner vers la décharge locale.

Sensibilisation

Chaque fois que des déchets ont été ramassés sur une plage, Lewnanny a partagé une photo des déchets enlevés ce jour-là. Plus de 83 photos ont été partagées et ont reçu plus de 4 836 "likes" et 52 commentaires positifs en 2020. En partageant ses efforts pour nettoyer le



À partir de 2020, Lewnanny et ses étudiants d'été comme Josué Chiasson (à l'extrême gauche) ont commencé à collecter les pièges mis au rebut sur les plages. En coupant les cages en plus petites morceaux, ils peuvent être retirés des plages et éliminés correctement.

littoral de la Péninsule acadienne, les gens peuvent mieux comprendre le problème des déchets sauvages sur les plages du Canada atlantique. Toutes les photos peuvent être trouvées en suivant le compte Instagram @lewnanny

Grâce à notre partenariat avec Brasseurs d'la Côte, Nature NB a pu exposer les 167 sacs d'ordures devant leur brasserie, ce qui a permis de sensibiliser encore plus les gens à la question et de visualiser la quantité de déchets trouvés en un été.

Vers l'avenir

Dans l'attente du ralentissement de la pandémie, le directeur du Programme des espèces en péril de Nature NB espère que les collectivités locales auront davantage de possibilités de bénévolat pour le nettoyage des plages en 2021 et qu'elles continueront de travailler avec les pêcheurs de homard pour garder le littoral acadien propre. ♦



Numéro spécial du *Naturaliste du N.-B.*

En décembre, nous avons publié un numéro spécial du *Naturaliste du N.-B.* sur l'histoire du Recensement des oiseaux de Noël (RON) avec le rédacteur invité Donald MacPhail. Ce numéro s'inscrivait dans une longue tradition de publication des données de dénombrement locales qui a débuté avec le Dr Austin Squires au Musée du Nouveau-Brunswick en 1956, et qui a été reprise par *Nature NB* dans les années 1970. Cette année (2020) marque le 120^e anniversaire du RON en Amérique du Nord et le 50^e anniversaire du *Naturaliste du N.-B.*

Le premier objectif de ce numéro spécial était de célébrer la longue et riche histoire du RON au Nouveau-Brunswick et dans tout le Canada. Le deuxième objectif était de publier les résultats des six dernières années de comptage du Nouveau-Brunswick selon les mêmes normes que celles des 60 années précédentes. Ce numéro comprend également des renseignements sur la façon d'accéder aux données de chaque dénombrement, sur la façon dont les compilateurs ou les scientifiques citoyens peuvent contribuer à rendre la base de données du RON du Nouveau-Brunswick plus complète en entrant les données des multiples dénombrements précédents qui n'ont jamais été affichés sur Audubon et sur la façon de participer aux futurs dénombrements.

De nombreuses personnes ont contribué non seulement à la publication de ce numéro du *Naturaliste du N.-B.*, mais aussi à l'achèvement de la base de données historiques du RON. Don McAlpine et le personnel des Archives du Musée du Nouveau-Brunswick ont fourni des renseignements sur 124 dénombrements des années 1950 et 1960, plusieurs des compilateurs provinciaux actuels ont fouillé dans leurs dossiers personnels pour trouver les données manquantes et Roger Leblanc et Jim Wilson ont aidé à retrouver les données de dénombrements autres que les leurs, ainsi que certains résumés perdus d'autres années.

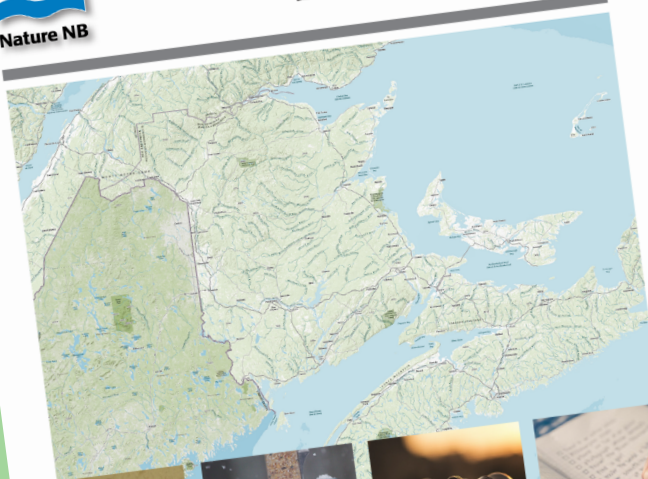
Pour lire les résumés des comptes des six dernières années, une chronologie du RON au Nouveau-Brunswick, une conversation avec David Christie et plus encore, vous pouvez trouver ce numéro du *Naturaliste du N.-B.* -- ainsi que les archives presque complètes de la publication -- sur notre site web. ♦



William H. Moore, le premier participant au Recensement des oiseaux de Noël au Nouveau-Brunswick, a compté les oiseaux autour de sa maison à Scotch Lake, au Nouveau-Brunswick, en 1900.



Naturaliste du NB Naturalist



Christmas Bird Count Edition Édition sur le Recensement des oiseaux de Noël

Jim Wilson in Conversation with David Christie - Jim Wilson en conversation avec David Christie | Easy Access to Data from Eve Brunswick Count Since 1900 - Accès facile aux données de chaque recensement au Nouveau-Brunswick depuis 1900 | CBC Sur from 2014 to 2019 - Résumés du RON de 2014 à 2019

Donald MacPhail
Rédacteur invité

Présentation du numéro

Ce numéro spécial du *Naturaliste du N.B.* consacré au Recensement des oiseaux de Noël au Nouveau-Brunswick perpétue une tradition lancée par Austin Squires au Musée du Nouveau-Brunswick en 1956 et relayée depuis les années 1970 par Nature NB, organisation connue à l'époque sous le nom de Fédération des naturalistes du Nouveau-Brunswick. L'année 2020 marque le 120^e anniversaire du Recensement des oiseaux de Noël et le 50^e anniversaire du *Naturaliste du N.B.* Nous sommes heureux de célébrer ces accomplissements malgré cette année plus que difficile.

Ce numéro spécial vise principalement à publier les résultats des recensements des six dernières années au Nouveau-Brunswick en respectant les mêmes normes que celles des quelque 60 dernières années. Nous avons également compilé dans ce numéro des renseignements pour :

- Publier une liste des 2 000 anciens RON du Nouveau-Brunswick avec des informations précises sur la manière d'accéder aux données de chaque compte;
- Indiquer comment les compilateurs ou autres citoyens scientifiques, avec l'appui d'Oiseaux Canada, peuvent contribuer à moderniser la base de données du Recensement des oiseaux de Noël du Nouveau-Brunswick en entrant des données de Noël qui n'ont jamais été publiées auprès d'Audubon;
- Fournir des renseignements sur la façon de participer à de futurs recensements.

La riche histoire du Recensement des oiseaux de Noël remonte à bien longtemps au Nouveau-Brunswick et dans tout le Canada; en effet, le premier Recensement a eu lieu en 1900, le jour de Noël. À l'époque, la publication de la *National Audubon Society, Bird-Lore*, décrivait le recensement comme une « nouvelle forme de chasse de Noël ».

, une variante de celle plus traditionnelle avec des chiens et des fusils. Un peu comme aujourd'hui, dans le cadre de cette « chasse », les observateurs d'oiseaux devaient consigner leurs observations et les soumettre à *Bird-Lore* à des fins de publication.

Cette tradition se perpétue encore maintenant et la Audubon Society offre un accès public aux 120 années de données de recensement.

Tout en suivant les mesures préventives relatives à la COVID-19, nous espérons que vous avez hâte de prendre part au Recensement des oiseaux de Noël de 2020. Avec plus de 50 recensements dans la province entre le 14 décembre 2020 et le 5 janvier 2021, vous pouvez être certain qu'il y a en aura un, ou même deux si vous le souhaitez, près de chez vous. •



William H. Moore a eu un pic chevelu lors du tout premier recensement des oiseaux de Noël.

Donald MacPhail

Une chronologie du Recensement des oiseaux de Noël au Nouveau-Brunswick et Canada



Cardinal rouge. (Photo: Anthony Sulizio)

1900 : Le jour de Noël de l'année 1900 marque le premier jour du Recensement des oiseaux de Noël. La majorité des recensements ont eu lieu en Nouvelle-Angleterre ou un peu plus vers le sud, certains en Californie et en Floride, mais deux des 29 recensements se sont déroulés au Canada. William H. Moore, de Scotch Lake, dans le comté de York, au Nouveau-Brunswick, est sorti de chez lui pour recenser les oiseaux quelques heures avant E. Fannie Jones à Toronto, et est ainsi devenu le premier recenseur d'oiseaux de Noël au Canada. William H. Moore était un écrivain naturaliste et un éducateur pendant plus de 40 ans, mais il n'a jamais participé à un autre Recensement des oiseaux de Noël. Sa maison, autour de laquelle il a fait son recensement, est encore en bon état aujourd'hui et se trouve à proximité du centre du cercle de recensement actuel de Mactaquac.

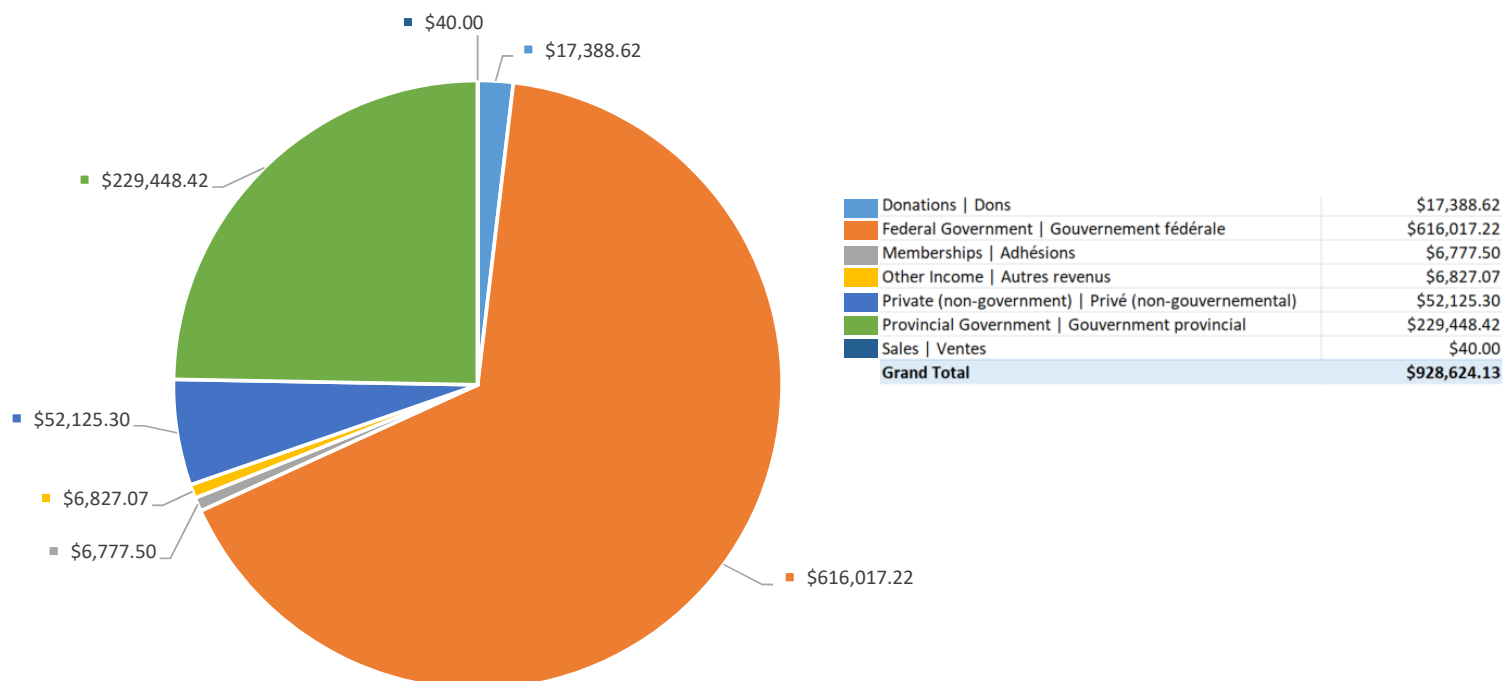
1901 : Il n'y a eu aucun recensement au Canada.

1902 : Le troisième Recensement des oiseaux de Noël au Canada, et le seul en 1902, a été entrepris par John MacSwain. Il s'est baladé dans Charlottetown pendant trois heures à des températures glaciales, sous un beau ciel bleu et un léger vent, et a signalé « Pas un seul oiseau observé ». Il a fait la remarque suivante : « Les conditions météorologiques précoces et extrêmes au début du mois de décembre semblent avoir poussé tous les oiseaux vers le sud ». Pas étonnant que près de 60 ans se sont écoulés avant qu'il y ait un autre recensement à l'Île-du-Prince-Édouard.

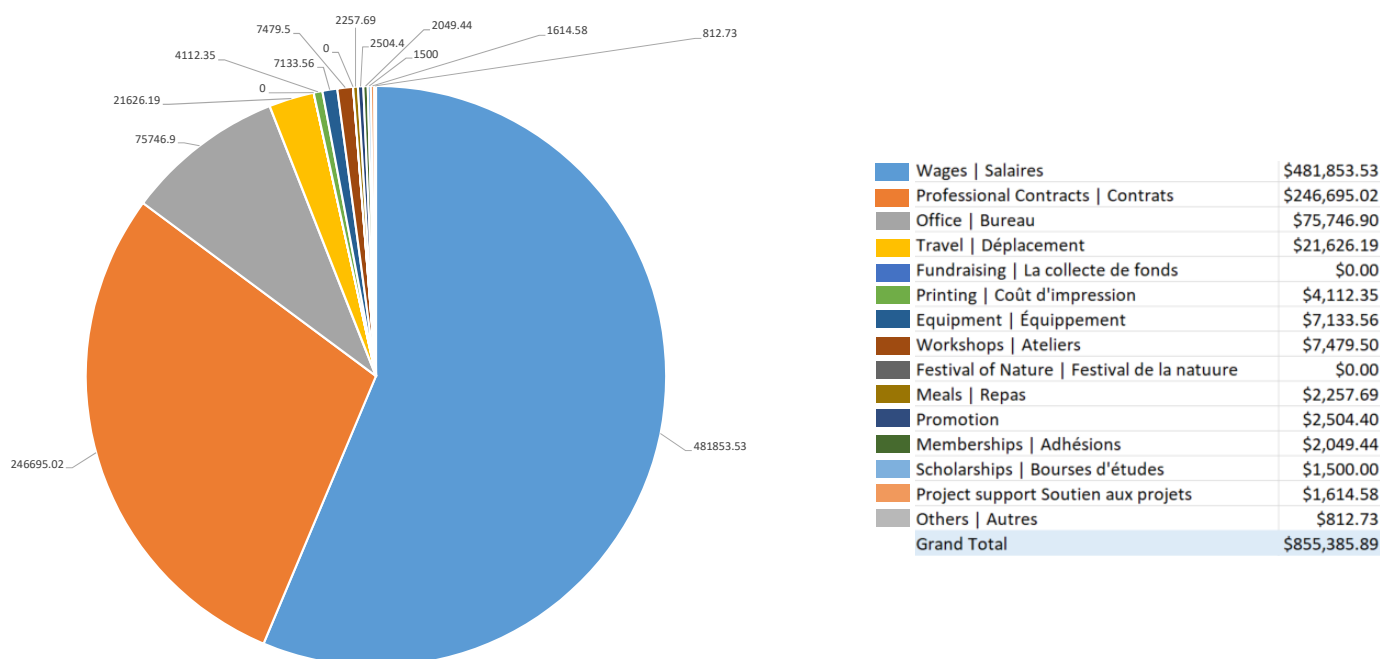
1903 à 1923 : Aucun recensement connu au Nouveau-Brunswick pendant cette période. En revanche, dans tout le Canada, et toujours à Toronto, mais également dans des communautés telles que Yorkton, en Saskatchewan, Penticton, en Colombie-Britannique, Edmonton, en Alberta, et Brandon, au Manitoba, la longue histoire

Mise à jour financière

Sources de revenus



Dépenses



Bilan de 2020

Nature NB (NBFN FNNB)

Bilan dès le 31/12/2020

ACTIF

Actifs courants

York Credit Union - actions non lucratif	5.00	
York Credit Union (Réserve)	80,258.53	
York Credit Union (Opérations)	101,709.73	
Omista - économies	5,980.15	
Investment Bond Beater	77,882.90	
Total des liquidités		265,836.31
Comptes à recevoir	134,235.98	
IVH 50% rabais à recevoir	8,649.26	
Total à recevoir		142,885.24
Dépenses payées d'avance		3,189.36
Bateau	30,766.50	
Bateau amortissement cumulé	-4,614.97	
TOTAL Bateau		26,151.53
Total de l'actif circulant		438,062.44

ACTIF TOTAL

438,062.44

PASSIF

Passifs courants

Comptes créditeurs	23,060.22
Compte de régularisation à payer	17,658.68
CAT à payer	-3,231.36
Revenu différé	119,596.21
Total des passifs courants	157,083.75

Passif à long terme

Prêt de la coopérative de crédit - Bateau	24,946.86
Total du passif à long terme	24,946.86

PASSIF TOTAL

182,030.61

EQUITÉ

Bénéfices non distribués

Bénéfices non distribués - Année précédente	182,793.59
Revenus actuels	73,238.24
Total des bénéfices non distribués	256,031.83

ÉQUITÉ TOTALE

256,031.83

PASSIF ET ÉQUITÉ

438,062.44

Généré le : 19/07/2021

Faits saillants de 2020

- Achat d'un bateau pour soutenir notre travail sur les espèces en péril
- Double du financement fédéral, principalement grâce à plusieurs accords de financement pluriannuels avec Environnement Canada
- Nous avons pu accéder à la subvention d'urgence du gouvernement fédéral pour les salaires
- Légère diminution du nombre de membres (probablement liée à l'absence du FON où les membres peuvent renouveler leur adhésion en personne), mais nous avons enregistré une augmentation de 36% des dons
- Augmentation de 30% des salaires avec l'Arrivée de deux nouveaux salaires de deux nouveaux membres dans notre équipe (total de 9 à temps plein, 1 à temps partiel)
- Augmentation significative des dépenses contractuelles car nous agissons en tant qu'administrateur financier d'un grand projet d'Environnement Canada
- Les frais de déplacement ont également diminué de manière significative, car nous nous sommes tournés vers la programmation virtuelle



MERCI À NOS COMMANDITAIRES ET PARTENAIRES

- Association francophone des municipalités du Nouveau-Brunswick
- Oiseaux Canada
- Brasseurs d'la côte
- Société pour la nature et les parcs du Canada – N.-B.
- Clean Foundation
- Club de naturalistes de la Péninsule acadienne
- Conseil de conservation du Nouveau-Brunswick
- Département d'Éducation postsecondaire, Formation et Travail
- Département de Tourisme, Patrimoine et Culture
- Département de Transports et Infrastructure
- Environnement et Changement climatique Canada
- Pêches et Océans Canada
- Gestion H2O
- Écocentre Homarus
- Lush Cosmétiques frais faits à la main
- Union des pêcheurs des maritimes
- Mount Allison Student Union
- Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada
- Nature Canada
- Conservation de la Nature Canada
- Fondation pour la protection des sites naturels du Nouveau-Brunswick
- Fonds en fiducie pour l'environnement
- Fonds en fiducie pour la faune du Nouveau-Brunswick
- Réseau environnemental du Nouveau-Brunswick
- Les donateurs et donatrices privé.e.s
- Services publics et Approvisionnement Canada
- Service Canada
- Sir James Dunn Foundation
- Venture for Canada
- Verts rivages
- Vision H2O
- WWF-Canada



Nature NB

**61 Carleton Street, Suite 3
Fredericton, NB
E3B 3T2**

**info@naturenb.ca
www.naturenb.ca**