

A Bird in the Bush is Worth Two in the Hand

by Andrew P. Coughlan



Photo: Bird Protection Québec

In 2016, we celebrated the 100th anniversary of the signing of the Canada-U.S. migratory bird treaty. Following closely behind this landmark centennial is another: that of Bird Protection Québec (BPQ). The province's oldest bird club – one of Canada's longest-standing conservation charities – has always been run solely by volunteers. With its solid membership base, strong board, influential presidents, and robust endowment fund, it has grown to meet the challenges facing birds today.

Bird Protection Québec was originally the Province of Québec Society for the Protection of Birds. The society was founded in Montréal in January 1917, thanks largely to the initiative and efforts of Edith Morrow. Like other similar societies at the time, its founders were mostly women. That it was founded in the midst of winter and during the war years suggests the perception of an urgent need for bird protection. Then, commercial hunting for food and the millinery industry, as well as trophy hunting and egg collecting, were commonplace. Edith Morrow stated, "Never before has the need for conserving our wildlife been so tremendously vital as at this time" – words that still ring true today.

The circumstances leading to the society's creation were not documented, but were likely set in motion by the landmark international migratory bird treaty. With its ratification under the *Migratory Bird Convention Act* (MBCA) in fall 1917, society members, eight of whom became honorary game wardens under the Act, were eager to help.

In the beginning, the society sought



Photo: Bird Protection Québec

province-wide laws protecting birds, and set out to establish sanctuaries in every city, town, and village. It aimed to raise public awareness about birds and the importance of protection, particularly among children – believing it easier to teach a child than un-teach an adult. It also promoted nestboxes, bird baths, feeders, and bird-friendly plantings.

The society's detailed annual reports highlight its efforts, and track substantial changes in local habitat and bird populations. When the organization was established, Montréal was nestled in a vast mosaic of woods, wetlands, meadows, and fields. Birdwatchers could easily find Loggerhead Shrikes, Upland Sandpipers, Least Bitterns, and Short-eared Owls. Today, the situation is very different, as urban development has grown over natural areas. Other species, like the Ring-

billed Gull and Canada Goose, previously uncommon, now breed in Montréal in large numbers.

Since its launch, the society has invited prominent ornithologists to speak at its monthly meetings. The first speaker was Gordon Hewitt, chief negotiator of the migratory bird treaty. One hundred years later, in January of this year, Bird Studies Canada's President Steven Price spoke about the centenary of the MBCA. The meetings, along with field outings, have turned many 'ordinary' birdwatchers into proficient field observers, and members have always been encouraged to present their findings at club meetings and other venues. Examples include the first-ever photos of nesting White-winged Crossbills with young, taken by Frederick Napier Smith in 1921, and Henry Mousley's detailed information collected on warblers



Wood Duck nestbox maintenance Photo: Bird Protection Québec

in the 1920s. The latter included 15 hours of observation on a single day, during which a female Black-throated Blue Warbler fed her young 349 times, while the male fed them only once. Information from some talks appeared later in journals such as *The Auk* and *The Canadian Field-Naturalist*. In 1923, some members completed a correspondence course hosted by the New England Bird Banding Association and began the society's first official scientific work.

From its early days, the society promoted the establishment of nature sanctuaries. In its first year alone, four local sites were protected. In 1918, it urged the provincial government to protect seabird colonies by establishing sanctuaries in the Gulf of St. Lawrence. The following year, the Rocher Percé and portions of Île Bonaventure off the Gaspé Peninsula, and the Rocher-aux-Oiseaux in the Magdalen Islands, were protected. Further efforts in the 1920s gave rise to 10 new sanctuaries along the Basse-Côte-Nord of the Gulf of St. Lawrence.

The society consolidated its protection efforts through an annual donation toward hiring a warden to safeguard one seabird colony. In 1937, it purchased Île aux Perroquets (off Blanc-Sablon), home to a large Atlantic Puffin colony, for \$185. The same year, it established its endowment fund to create and sustain sanctuaries and

banding stations. Although the society has helped establish many sanctuaries, its best known is the George H. Montgomery Bird Sanctuary in Philipsburg, secured in the 1950s. Recently, BPQ granted \$350,000 to the Nature Conservancy of Canada for purchase of a huge property in Piedmont, north of Montréal. It has been added to property the society already owned to create the Alfred Kelly Sanctuary.

The society has actively lobbied for protective legislation for birds. Efforts in the 1920s to protect Snow Buntings were not formally realized until 40 years later. In the 1950s, the society took action with the Club des ornithologues de Québec in aid of hawks and owls (which, not included under the MBCA, were under provincial jurisdiction). Protective legislation was adopted in 1960. The society also lobbied municipalities to reduce the use of the pesticide DDT.

The society felt strongly that educating children to appreciate birds would engage future champions, with the idea that a bird in the bush is worth two in the hand. In 1920, the Children's Lecture was launched, which annually drew about 2500 students from over 40 schools. Participants pledged not to harm birds and became Junior Members of the society. By 1942, 50,000 school children had pledged support for birds. These lectures continued until the

mid-1950s. More recently, BPQ has used different approaches, such as a Nature Adventure Centre and bird and nature camps.

Nestbox programs have always been important for the society. It has distributed thousands of birdhouse plans to schools and youth groups in another effort to engage a new generation. Many of the society's programs required volunteers to build and monitor boxes. One member, Alfred Kelly, was particularly keen on these nestbox projects, supplying boxes he had made himself.

Kelly later made a much greater donation, leaving the society his fortune and property. The bequest allowed the organization to join with others such as the Nature Conservancy of Canada, Heritage Canada, Ducks Unlimited, and the Canadian Wildlife Service in acquiring and protecting over 5000 acres of valuable habitat in Québec. BPQ has also contributed substantially to conservation programs including the Avian Science and Conservation Centre at McGill University, the McGill Bird Observatory, and the Observatoire d'oiseaux de Tadoussac. It supported establishment of the Nocturnal Owl Survey in Québec, and has been a key supporter of both Québec breeding bird atlas projects. Funding for scientific studies through the BPQ Research Grants program is ongoing.

BPQ has always embraced new technology and moved with the times. It recently transferred its archives to the McCord Museum, rendering them available for consultation. It donated its bird collection, including a specimen of the Passenger Pigeon, to McGill University's Redpath Museum. Originally an Anglophone society with few Francophone members, its website has recently been made fully bilingual, with online membership renewal and electronic versions of its newsletter and annual report. Its Francophone membership is growing.

This year, after a century of work acquiring and managing sanctuaries, supporting research, and promoting bird awareness, BPQ invites all Canadians to join its celebrations by participating in a wealth of green birding activities. Visit the BPQ website at www.pqspb.org for information about the organization and upcoming events. You can learn more about the society's history in *A Bird in the Bush*, published in 2002.

Protection des oiseaux du Québec : cent ans d'ornithologie et de conservation

En 2016, nous avons célébré le centième anniversaire du traité canado-américain relatif aux oiseaux migrateurs. Or, cette année, un autre événement marquant suit de près ce centenaire, celui de Protection des oiseaux du Québec (POQ), qui a toujours fonctionné exclusivement grâce à des bénévoles. Il s'agit du plus ancien club d'ornithologie de la province et d'un des plus anciens organismes de bienfaisance voués à la conservation au Canada. Forte de son solide effectif, de son conseil d'administration stable, de ses présidents influents et de son robuste fonds de dotation, POQ est plus que jamais en mesure de relever les défis auxquels sont confrontés les oiseaux aujourd'hui.

Protection des oiseaux du Québec, qui s'appelaient à l'origine Société québécoise de protection des oiseaux, a vu le jour à Montréal en janvier 1917. Sa création en plein hiver, et en pleine guerre, révélait le sens d'urgence que ses fondateurs – en majorité des femmes – accordaient à la protection de l'avifaune. C'était l'âge d'or de la chasse commerciale à des fins alimentaires, de la chasse aux trophées, de l'industrie de la chapellerie et de la collecte d'œufs. Ce qu'affirmait Edith Morrow, principale fondatrice, est encore tout aussi vrai de nos jours : « La préservation de notre faune sauvage n'a jamais eu une aussi grande importance qu'actuellement. »

Il n'existe pas d'archives documentées sur la création de POQ, mais elle s'inscrivait vraisemblablement dans la suite de la signature du traité international sur les oiseaux migrateurs. La ratification du traité par la *Loi sur la convention concernant les oiseaux migrateurs*, adoptée à l'automne 1917, a donné l'impulsion aux membres de POQ.

À ses débuts, POQ demandait l'adoption de lois provinciales pour la protection des oiseaux et s'employait à établir des refuges dans chaque collectivité. Elle cherchait à sensibiliser la population à la faune aviaire et à l'importance de la protéger, ciblant en particulier les enfants, en se fondant sur l'idée qu'il est plus facile d'enseigner



Photo : Protection des oiseaux du Québec

à un enfant que de « désapprendre » à un adulte. De plus, POQ encourageait les gens à installer des nichoirs, des bains et des mangeoires d'oiseaux et à planter des végétaux qui les attirent.

Les rapports annuels détaillés de l'organisation montrent à quel point les habitats et les populations d'oiseaux de Montréal ont évolué. Au moment de la fondation de POQ, Montréal était nichée dans une vaste mosaïque de bois, de milieux humides, de prairies et de champs. Les ornithologues amateurs pouvaient facilement observer la Pie-grièche migratrice, la Maubèche des champs, le Petit Blongios et le Hibou des marais. Depuis, l'aménagement urbain a détrôné les aires naturelles. Des espèces comme le Goéland à bec cerclé et la Bernache du Canada, autrefois peu communes, nichent aujourd'hui en grand nombre à Montréal.

Depuis les débuts du POQ, des ornithologues de premier plan présentent des exposés à ses réunions mensuelles. Le premier à être invité était Gordon Hewitt, négociateur en chef du traité sur les oiseaux migrateurs. Cent ans plus tard, en janvier 2016, le sujet abordé par Steven Price, président d'Études d'Oiseaux Canada, à la réunion mensuelle était... le centenaire du traité. Ces réunions, ainsi que les excursions, ont transformé un grand nombre

de simples observateurs d'oiseaux en des naturalistes aguerris. Les membres ont toujours été encouragés à présenter leurs observations, dont les toutes premières photos de Becs-croisés bifasciés avec leurs rejetons prises par Frederick Napier Smith en 1921 et les renseignements détaillés sur les parulines recueillis par Henry Mousley dans les années 1920. L'information présentée dans certains exposés a été diffusée ultérieurement dans des revues comme *The Auk* et *The Canadian Field-Naturalist*. En 1923, des membres ont terminé un cours par correspondance dispensé par la New England Bird Banding Association et ont pu entreprendre les premiers travaux scientifiques officiels de POQ.

Dès ses débuts, POQ cherchait à promouvoir la création de refuges naturels. Ainsi, dans sa première année seulement, elle a assuré la protection de quatre zones montréalaises. En 1918, elle a demandé instamment au gouvernement provincial de contrer la déprédation de colonies d'oiseaux marins en créant des refuges dans le golfe du Saint-Laurent. L'année suivante, les autorités gouvernementales ont protégé le rocher Percé et des parties de l'île Bonaventure, au large de la Gaspésie, ainsi que le rocher aux Oiseaux, dans l'archipel des



Photo : Protection des oiseaux du Québec

îles de la Madeleine. La poursuite des démarches a conduit à la création de dix autres refuges le long de la basse côte nord du golfe du Saint-Laurent.

POQ a ensuite intensifié ses activités de protection en faisant un don annuel en vue de l'embauche d'un gardien chargé de surveiller une colonie d'oiseaux de mer. En 1937, elle a fait l'acquisition de l'île aux Perroquets (au large de Blanc-Sablon), qui accueille une importante colonie de Macareux moines, et institué un fonds de dotation visant la création et le maintien de refuges et de stations de baguage. Le plus connu des refuges établis par POQ se trouve à Philipsburg et date des années 1950; il porte le nom de George H. Montgomery. Récemment, POQ a accordé 350 000 \$ à Conservation de la nature Canada pour l'achat, à Piedmont au nord de Montréal, d'un vaste territoire qui a été combiné à d'autres terres appartenant à POQ pour former le refuge Alfred-Kelly.

POQ n'a cessé de militer activement pour l'adoption de lois et de règlements de protection de la faune aviaire. Les efforts qu'elle a déployés dans les années 1920 pour protéger le Plectrophane des neiges se sont traduits par des mesures officielles seulement 40 ans plus tard. En 1960, à la suite d'autres pressions exercées de

concert avec le Club des ornithologues de Québec en vue de préserver les Accipitridés (rapaces diurnes) et les Strigidés (rapaces nocturnes), les autorités provinciales ont adopté une législation en ce sens. POQ a également fait des démarches auprès des municipalités pour qu'elles cessent l'utilisation du DDT.

Les dirigeants de POQ croyaient fermement que l'éveil à l'appréciation des oiseaux passe par la jeunesse. De 1920 jusqu'au milieu des années 1950, des conférences destinées aux enfants ont attiré chaque année quelque 2500 élèves de plus de 40 écoles. Les jeunes participants s'engageaient à ne pas faire de mal aux oiseaux et devenaient « membres juniors » de POQ. Du début du programme jusqu'en 1942, 50 000 écoliers ont pris l'engagement. Plus récemment, POQ a mobilisé de nombreux jeunes par le biais de son Nature Adventure Centre (centre nature-aventure) et de ses camps nature.

Les programmes de fabrication et d'installation de nichoirs ont toujours occupé une grande place dans les activités de POQ. Celle-ci a distribué des milliers de plans de nichoirs dans les écoles et les groupes de jeunes, là encore dans le but de mobiliser une nouvelle génération. Un membre, Alfred Kelly, était particulièrement emballé par ces programmes; il fournissait

des nichoirs de sa fabrication.

Par la suite, M. Kelly a apporté une contribution beaucoup plus importante en léguant sa fortune et sa propriété à POQ. Son legs a permis à POQ de forger des partenariats avec, par exemple, Conservation de la nature Canada, la fondation Héritage Canada, Canards Illimités Canada et le Service canadien de la faune en vue d'acquiescer et de protéger plus de 2000 hectares renfermant de précieux habitats pour les oiseaux au Québec. Il a également donné à POQ la possibilité de fournir une importante contribution financière au centre de recherche et de conservation aviaires de l'Université McGill et d'appuyer les observatoires d'oiseaux de McGill et de Tadoussac. Enfin, ce legs a aussi, entre autres, permis à POQ d'aider la mise en place de l'Inventaire des hiboux nocturnes au Québec et de fournir un soutien financier important aux deux campagnes d'atlas des oiseaux nicheurs dans cette province. Et le legs Kelly continue d'appuyer financièrement des études scientifiques par le biais du programme de Subventions de recherche.

Les responsables de POQ n'ont jamais cessé d'adopter de nouvelles technologies et d'évoluer avec leur temps. Récemment, ils ont transféré leurs archives au Musée McCord, où elles peuvent être consultées. Ils ont également fait don de leur collection d'oiseaux, notamment un spécimen de Pigeon voyageur, au Musée Redpath de l'Université McGill. Et ils ont instauré le renouvellement en ligne de l'adhésion à POQ pour les membres et la diffusion du bulletin et du rapport annuel en format électronique, sans compter la publication récente du site Web en version bilingue en vue d'accroître le nombre des membres francophones.

Cette année, après un siècle d'acquisition et de gestion de refuges, d'appui à la recherche et de sensibilisation à l'avifaune, POQ invite tous les Canadiens à célébrer son centenaire en participant à son riche programme d'activités ornithologiques. Pour vous renseigner sur POQ et les événements à venir, visitez son site Web : www.pqsppb.org. Vous pouvez également en apprendre davantage sur son histoire dans l'ouvrage intitulé *A Bird in the Bush*, paru en 2002.