

FINDLAY CREEK BOARDWALK: YOURS TO EXPLORE

2925 Findlay Creek Drive | Ottawa, Ontario

LEITRIM WETLAND - UNIQUE HABITAT

This wetland is composed of 3 rare calcareous fen habitats characterized by streams running through peat moss and has been designated a Provincially Significant Wetland and an Area of Natural and Scientific Interest by the Ministry of Natural Resources and Forestry.

This ecosystem is home to over 90 bird species throughout the year, and over 40 additional species during migration. The wetland provides habitat for interesting species such as the bug-eating purple pitcher plant, and species at risk such as the red-shouldered hawk, and short eared owl. In addition to diverse plants and wildlife, Findlay Creek's rare cold water system makes it home to a unique community of fish and invertebrates (insects).



Purple Pitcher Plant (*Sarracenia purpurea*)



Invasive Glossy Buckthorn (*Frangula alnus*) Removal

MAINTENANCE & MONITORING

- SNC provides on-going repairs and maintenance to the boardwalk and interpretive signs.
- Glossy Buckthorn is an invasive species within the wetland. SNC annually removes the plant to support rare fen species.
- SNC has installed many wood duck boxes to provide nesting habitat for waterfowl.
- SNC monitors the ecosystem health of the Leitrim Wetland by measuring stream temperatures, dissolved oxygen levels, and benthic invertebrates.

HISTORY

The Findlay Creek Boardwalk provides public access to the Leitrim Wetland, a 100 acre, unique habitat that feeds the Findlay Creek. The Wetland was donated by the Kellam Family to South Nation Conservation (SNC) in 1998 through Canada's Ecological Gifts Program.

Approximately 80% of the wetland has been lost near urban centers due to land conversion. SNC preserves the integrity of the habitat through an Advisory Committee consisting of representatives from the Province of Ontario, National Capital Commission, City of Ottawa, Ducks Unlimited, Tartan Land Corporation, and the community.



SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

South Nation Conservation
38 Victoria Street
Finch, ON K0C 1K0

T: 1.877.984.2948
info@nation.on.ca
nation.on.ca



LA PASSERELLE DE FINDLAY CREEK: UN LIEU À EXPLORER

2925 promenade Findlay Creek | Ottawa, Ontario

LA ZONE HUMIDE DE LEITRIM - UN HABITAT UNIQUE

Cette zone humide est composée de trois habitats rares de tourbière calcaire entretenus par l'eau traversant la mousse de tourbe. Elle a été désignée zone humide d'importance provinciale et zone d'intérêt naturel et scientifique par le ministère des Richesses naturelles et des Forêts.

Cet écosystème abrite plus de 90 espèces d'oiseaux tout au long de l'année, et plus de 40 espèces supplémentaires pendant les périodes de migration. La zone humide procure un habitat à des espèces intéressantes telles que la sarracénie pourpre mangeuse d'insectes, et à des espèces en péril telles que la buse à épaulettes et le hibou des marais. Outre la diversité des plantes et de la faune, l'habitat rare d'eau froide du ruisseau Findlay abrite une communauté unique de poissons et d'invertébrés (insectes).



La sarracénie pourpre (*Sarracenia purpurea*)

ENTRETIEN ET SURVEILLANCE

- La CNS assure la réparation et l'entretien continu de la passerelle et des panneaux d'interprétation.
- Le nerprun bourdaine est une espèce envahissante dans la zone humide. La CNS enlève cette plante chaque année afin de soutenir les espèces rares de la zone humide.
- La CNS a installé de nombreux nichoirs à canards en bois pour procurer un habitat de nidification à la sauvagine.
- La CNS surveille la santé de l'écosystème de la zone humide de Leitrim en mesurant la température de l'eau, les niveaux d'oxygène dissous et les invertébrés benthiques.

HISTOIRE

La passerelle de Findlay Creek permet au public d'accéder à la zone humide de Leitrim, un habitat unique de 100 acres qui alimente le ruisseau Findlay. La famille Kellam a fait don de la zone humide à la Conservation de la Nation Sud (CNS) en 1998 par le biais du Programme des dons écologiques du Canada.

La conversion des terres en centres urbains a fait disparaître environ 80 % de la zone humide. La CNS préserve l'intégrité de l'habitat par l'entremise d'un comité consultatif composé de représentants de la province de l'Ontario, de la Commission de la capitale nationale, de la Ville d'Ottawa, de Canards Illimités, de la Tartan Land Corporation, ainsi que de la collectivité.



Élimination du nerprun bourdaine (*Frangula alnus*)



SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

Conservation de la Nation Sud
38 Victoria Street
Finch, ON K0C 1K0

T: 1.877.984.2948
info@nation.on.ca
nation.on.ca

