

SPIERS LAKE NATIONAL WILDLIFE AREA



Swainson's Hawk at the Spiers Lake National Wildlife Area

What makes Spiers Lake NWA so special?

Situated in a transitional zone between aspen parkland and prairie grassland, Spiers Lake National Wildlife Area (NWA) supports a small but important example of plains rough fescue grassland in Canada.

The 64.7-hectare parcel in south-central Alberta was designated an NWA in 1982 in order to protect this rare ecosystem.

Spiers Lake NWA is also

- home to three provincially rare plant species: **Marsh Alkali Aster**, **Marsh Felwort** and **Pale Blue-eyed Grass**;
- an important historic breeding site for the endangered **Piping Plover**;

- a refuge for shorebirds such as the **American Avocet**, **Willet** and **Marbled Godwit**, and for prairie songbirds like the **Western Meadowlark**, **Savannah Sparrow** and **Vesper Sparrow**.

What are Environment Canada Protected Areas?

Environment Canada establishes marine and terrestrial NWAs for the purposes of conservation, research and interpretation. NWAs are established to protect migratory birds, species at risk, and other wildlife and their habitats. NWAs are established

under the authority of the *Canada Wildlife Act* and are, first and foremost, places for wildlife. Migratory Bird Sanctuaries (MBSs) are established under the authority of the *Migratory Birds Convention Act, 1994*, and provide a refuge for migratory birds in the marine and terrestrial environments. The current Protected Areas Network consists of 54 NWAs and 92 MBSs comprising more than 12 million hectares across Canada.

What can I do at Spiers Lake NWA?

To protect the species and their habitats at Spiers Lake NWA, disturbance from humans is avoided. All activities within the NWA are prohibited without a permit. For a complete list of NWAs, including those you can visit, please see our website.



Piping Plover



Badger

Who can I contact?

Environment Canada –
 Prairie and Northern Region
 Canadian Wildlife Service
 9250 – 49th Street
 Edmonton, Alberta T6B 1K5
 1-800-668-6767
 email: enviroinfo@ec.gc.ca
www.ec.gc.ca/ap-pa/

Where is Spiers Lake NWA?



ISBN: 978-1-100-22294-3
 Cat. No.: CW66-337/2013E-PDF
 For information regarding reproduction rights, please contact Environment Canada's Inquiry Centre at 1-800-668-6767 (in Canada only) or 819-997-2800 or email to enviroinfo@ec.gc.ca.
 Photos: © Environment Canada except Swainson's Hawk © Todd Kemper and Pale Blue-eyed Grass (cover) © Dave Ingram © Her Majesty the Queen in Right of Canada, represented by the Minister of the Environment, 2014





RÉSERVE NATIONALE DE FAUNE DU LAC SPIERS



Pourquoi la réserve du Lac Spiers est-elle si particulière?

Située dans une zone de transition entre la forêt-parc à trembles et la prairie, la Réserve nationale de faune (RNF) du Lac Spiers abrite un petit, mais important, spécimen de prairie à fétuque de Hall au Canada.

La parcelle de 64,7 hectares, située dans le centre-sud de l'Alberta, a été désignée RNF en 1982 afin de protéger cet écosystème rare.

De plus, la RNF du Lac Spiers :

- abrite trois espèces de plantes rares à l'échelle de la province : l'**aster pauciflore**, le **lomatogone rotacé** et la **bermudienne septentrionale**;
- constitue un important ancien site de reproduction historique pour le **Pluvier siffleur**, une espèce en voie de disparition;



Buse de Swainson à la Réserve nationale de faune du Lac Spiers

- est un refuge pour les oiseaux de rivage, comme l'**Avocette d'Amérique**, le **Chevalier semipalmé** et la **Barge marbrée**, et pour les oiseaux chanteurs des prairies, comme la **Sturnelle de l'Ouest**, le **Bruant des prés** et le **Bruant vespéral**.

Qu'est-ce que les aires protégées d'Environnement Canada?

Environnement Canada établit des RNF marines et terrestres à des fins de conservation, de recherche et d'interprétation. La création des RNF vise à protéger les oiseaux migrateurs, les espèces en péril et d'autres populations sauvages ainsi que leurs habitats. Les RNF sont établies

en vertu de la *Loi sur les espèces sauvages du Canada* et sont d'abord et avant tout des territoires destinés aux espèces sauvages. Les refuges d'oiseaux migrateurs (ROM) sont établis en vertu de la *Loi de 1994 sur la convention concernant les oiseaux migrateurs* et procurent un refuge aux oiseaux migrateurs dans les milieux terrestres et marins. Le réseau d'aires protégées actuel comprend 54 RNF et 92 ROM qui couvrent une superficie de plus de 12 millions d'hectares au Canada.

Que puis-je faire dans la réserve du Lac Spiers?

Les perturbations anthropiques doivent être évitées, à l'intérieur de la réserve, afin de protéger les espèces ainsi que leurs habitats. Donc, toutes les activités au sein de la RNF sont interdites à moins de posséder un permis. Pour une liste complète des RNF, y compris celles que vous pouvez visiter, consultez notre site Web.



Pluvier siffleur



Blaireau

Avec qui puis-je communiquer?

Environnement Canada –
Région des Prairies et du Nord
Service canadien de la faune
9250, rue 49
Edmonton (Alberta) T6B 1K5
1-800-668-6767
courriel : enviroinfo@ec.gc.ca
www.ec.gc.ca/ap-pa/

Où est la réserve du Lac Spiers?



ISBN : 978-0-660-20910-4
N° de cat. : CW66-337/2013F-PDF
Pour obtenir de plus amples renseignements sur les droits de reproduction, veuillez communiquer avec l'Informatique d'Environnement Canada au 1-800-668-6767 (au Canada seulement) ou 819-997-2800 ou par courriel à enviroinfo@ec.gc.ca.

Photos : © Environnement Canada sauf Buse de Swainson © Todd Kemper, et bermudienne septentrionale (couverture) © Dave Ingram; © Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre de l'Environnement, 2014

