

# Peregrine Falcons:

## A PRIMER FOR CLIMBERS

### The Peregrine Falcon

is known throughout the world as bird of beauty and speed. One of the fastest hunters in the skies, Peregrines accelerate to over 250 km/h, diving to strike prey with their fisted talons. Their in-flight hunting maneuvers are spectacular, matched only, perhaps, by their high-altitude courtship display. No wonder that Peregrines have been a symbol of speed and prowess since the days of medieval falconry.



### A Dance with Extinction

Once wide-spread throughout North America (and the world), this species is slowly recovering from a near brush with extinction. The Peregrine was nearly wiped out by the chemical pesticide DDT.

Because Falcons are top carnivores of the food web, they concentrate toxins ingested by their prey. The pesticide DDT harmed Peregrine Falcon reproduction and, by the 1950s, sent the species in a tail-spin toward extinction. DDT was banned in the 1970s, but not before the Peregrine Falcon was nearly lost from North America.

Re-introduction efforts have succeeded, and Peregrines can now be seen flying in our skies again. The species' status remains precarious, however, and the Peregrine Falcon is legally protected under provincial legislation, as well as the Federal *Species at Risk Act*. Because of this protection, it is illegal to harm the bird.

### Peregrines and Climbers

Climbers and Peregrines share a love for cliffs, which may lead to conflict if climbers act inappropriately near occupied nest sites during breeding season. Peregrines are easily disturbed during critical stages of nesting, and any human activity near nests may cause them to abandon a nest site or accidentally damage their eggs.



It's essential climbers (and anyone else) restrict their activities to maintain an 800m buffer around any nest site. Climbers across North America respect closures for nesting Peregrines – it's a small but worthwhile inconvenience to ensure this species continues its recovery from the brink of extinction.



**Climbers** can also help by keeping an eye open for Peregrines, and reporting potential new nesting sites, sightings of individuals and any potential threats to nests. Please contact your local Department of Natural Resources office with questions or information related to Peregrine Falcons.

### The Nature Trust of New Brunswick

is a non-profit, non-government land trust dedicated to conserving New Brunswick's outstanding natural landscapes. We work with private landowners to promote land conservation, and manage numerous nature preserves around the province for the benefit of nature and the people of New Brunswick. **The Nature Trust** offers landowners a variety of options to conserve land – contact us to learn more.

You can reach us at 506-457-2398 or by email at [ntnb@nbnet.nb.ca](mailto:ntnb@nbnet.nb.ca). Visit our website: [www.naturetrust.nb.ca](http://www.naturetrust.nb.ca). P.O. Box 603 Sta.A Fredericton, NB E3B 5A6

### Support conservation – Join the Nature Trust



This brochure was created with the support of:

The Government of Canada  
Habitat Stewardship Program for Species at Risk and the Quebec-Labrador Foundation

Canada

Photo credits in order of appearance: (1) ©www.PhotosCanada.com, Bill McComish; (2) Jamie Simpson; (3) photo donor; (4 and 5) Janet Oswald; (6) ©Her Majesty the Queen in Right of Canada, photo: Hélène Gaulin; (7) Jamie Simpson.

# Peregrine Falcons:

## GUIDE D'INTRODUCTION POUR LES GRIMPEURS



### Le Faucon pèlerin

est connu à travers le monde comme un oiseau de beauté et de vitesse. L'un des chasseurs les plus rapides dans le ciel, le Pèlerin accélère à plus de 250 km/h, plongeant pour frapper sa proie



avec ses serres fermées en poings. Leurs manœuvres de chasse en plein vol sont spectaculaires, peut-être seulement comparables à leurs démonstrations de parade nuptiale en haute altitude. Pas surprenant, donc, que les Pèlerins ont été un symbole de vitesse et de prouesse depuis les temps de la fauconnerie médiévale.

### Une danse avec l'extinction

Autrefois répandu à travers le Nord (et dans le monde entier), cette espèce reprend le dessus graduellement après avoir frôlé l'extinction. Le Faucon pèlerin fut presque exterminé par le pesticide chimique DDT.

Étant donné que les Faucons pèlerins sont des carnivores de troisième ordre (échelon supérieur dans la chaîne alimentaire), ils concentrent les toxines ingérées par leurs proies. Le pesticide DDT nuisait à la reproduction du Faucon pèlerin et, dès les années 1950, cela a fait plonger cette espèce vers l'extinction. Le DDT fut interdit durant les années 1970, mais pas avant que le Faucon pèlerin soit presque éliminé de l'Amérique du Nord.

Les efforts de réintroduction ont réussi et, une fois de plus, on peut maintenant observer des Faucons pèlerins en plein vol dans le ciel. Cependant, l'état actuel de cette espèce demeure précaire et le Faucon pèlerin est légalement protégé par la loi provinciale, ainsi que par la Loi sur les espèces en péril du Canada. À cause de cette protection, il est illégal de faire du mal à cet oiseau.

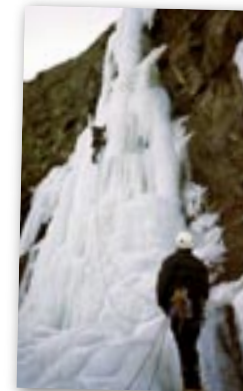
### Les Faucons pèlerins et les grimpeurs

Les grimpeurs et les Faucons pèlerins partagent un amour pour les falaises, ce qui peut mener à des conflits si les grimpeurs agissent d'une manière incorrecte près des sites de nidification occupés durant la saison de reproduction. Les Faucons pèlerins sont facilement perturbés durant les stades critiques de nidification et toute activité humaine près des nids peut les mener à abandonner un site de nidification ou à endommager accidentellement leurs œufs.



Il est essentiel que les grimpeurs (et toute autre personne) limitent leurs activités à au moins 800 m de tout site de nidification durant la saison de reproduction, soit de la mi-mars jusqu'à la mi-août.

Les grimpeurs à travers l'Amérique du Nord respectent les fermetures pour les Faucons pèlerins en nidification – c'est un petit inconvénient, mais qui est tout de même important pour s'assurer que cette espèce continue son retour d'une quasi extinction.



**Les grimpeurs** peuvent également prêter main forte en gardant l'œil ouvert pour des Faucons pèlerins et en rapportant de nouveaux sites de nidification potentiels ou s'ils observent des individus et toutes menaces potentielles aux sites de nidification déjà connus. Veuillez contacter votre bureau local du Ministère des Ressources naturelles si vous avez des questions ou de l'information reliées aux Faucons pèlerins.

### La Fondation pour la protection des sites naturels du Nouveau-Brunswick

est une fiducie foncière non gouvernementale et à but non lucratif vouée à la conservation des paysages naturels exceptionnels du Nouveau-Brunswick. Nous travaillons avec les propriétaires de terrains privés afin de promouvoir la conservation des terres et nous gérons de nombreuses réserves naturelles alentour de la province pour le bienfait de la nature et des gens du Nouveau-Brunswick. La Fondation pour la protection des sites naturels offre aux propriétaires de terrains une variété d'options de conservation des terres ; communiquez avec nous pour en savoir plus.

Vous pouvez nous rejoindre au 506-457-2398, ou par courriel au [ntnb@nbnet.nb.ca](mailto:ntnb@nbnet.nb.ca). Visitez notre site Web : [www.naturetrust.nb.ca](http://www.naturetrust.nb.ca). C.P. 603, Succ. A, Fredericton, N.-B. E3B 5A6

### Supportez la conservation – Devenez membre de la Fondation



Cette brochure fut préparée avec l'appui du Programme d'intendance de l'habitat pour les espèces en péril du gouvernement du Canada et Québec-Labrador Foundation

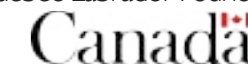


Photo: (1) ©www.PhotosCanada.com, Bill McComish; (2) Jamie Simpson; (3) donateur de photo; (4 and 5) Janet Oswald; (6) ©Her Majesty the Queen in Right of Canada, photo: Hélène Gaulin; (7) Jamie Simpson.