

## FAUNES DES PROVINCES ET TERRITOIRES

		 <p>AVANT ENVIRON 5 cm DE LONG</p> <p>ARRIÈRE ENVIRON 6.4 cm DE LONG</p>
<p><b>LE RENARD ROUX</b></p> <p><i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 131)</i></p>	<p><b>LES HABITATS DU RENARD ROUX</b></p> <p><i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 130)</i></p>	<p><b>LES PISTES DU RENARD ROUX</b></p> <p><i>Canadian Wildlife Service &amp; Canadian Wildlife Federation. 2003. Hinterland Who's Who, Hinterland Who's Who – Mammal Fact Sheets. Extrait le 26 février 2007, du site <a href="http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=102&amp;cid=0">http:// www.hww.ca/hww2p.asp?id=102&amp;cid=0</a></i></p>

Le renard roux est un petit, mammifère qui ressemble au chien, avec une face et des oreilles pointues. Il a un corps de petite stature, un manteau de fourrure longue lustrée et une grande queue touffue. Habituellement, le renard mâle est plus grand que la femelle. Le renard adulte pèse entre 3.6 et 6.8 kg et est normalement entre 90 et 112 cm de longueur. La grandeur varie entre les animaux et les endroits géographiques – ceux dans le Nord sont généralement plus grands.

La couleur du manteau d'un renard roux est généralement une variation de brun rougeâtre, mais peut être argenté, noir ou même avoir une croix noire sur le dos. Les pattes inférieures et les pieds du renard roux sont habituellement noirâtres et la pointe de la queue blanche.

Le renard roux est le mammifère le plus répandu au Canada. Il se trouve dans toutes les provinces et les territoires. Le renard se trouve habituellement dans les secteurs où il y a un mélange de terrain ouvert et de bois dense ou de buissonneux; cependant, il peut aussi survivre facilement dans une ville.

Un renard est à la fois un chasseur et un détritivore. Son régime d'alimentation comprend des rongeurs, des lapins, des oiseaux, des insectes, des fruits, des vers de terre, des reptiles et de la charogne (chair morte). Les loups, les coyotes et les chiens chassent et parfois tuent les renards quand l'occasion se présente.

Les humains chassent les renards pour leur fourrure. La chasse et la trappe ne sont pas autorisées pendant la saison où les jeunes grandissent. La saison de chasse a lieu au début de l'hiver quand la fourrure est d'une bonne qualité pour la trappe. Le renard nuisible est souvent détruit dans les régions locales.

La rage est une maladie virale fatale et contagieuse qui se transfère par la salive de l'animal affecté à un humain. Elle cause la folie et des convulsions. Parfois, le renard est devenu une menace pour la santé publique, tout particulièrement dans les régions rurales, quand une épidémie de rage balaie les populations mammifères sauvages. Une fois que les symptômes sont confirmés, il faut éviter le renard enragé. Quand il est enragé, le renard, habituellement de nature timide, ne démontre aucune peur des gens et on le voit souvent en plein jour. Dans des étapes avancées de la maladie, il peut avoir de l'écume à la bouche.

Figure 11A-1 Le renard roux



Figure 11A-2 Le caribou



Figure 11A-3 Le cerf de virginie

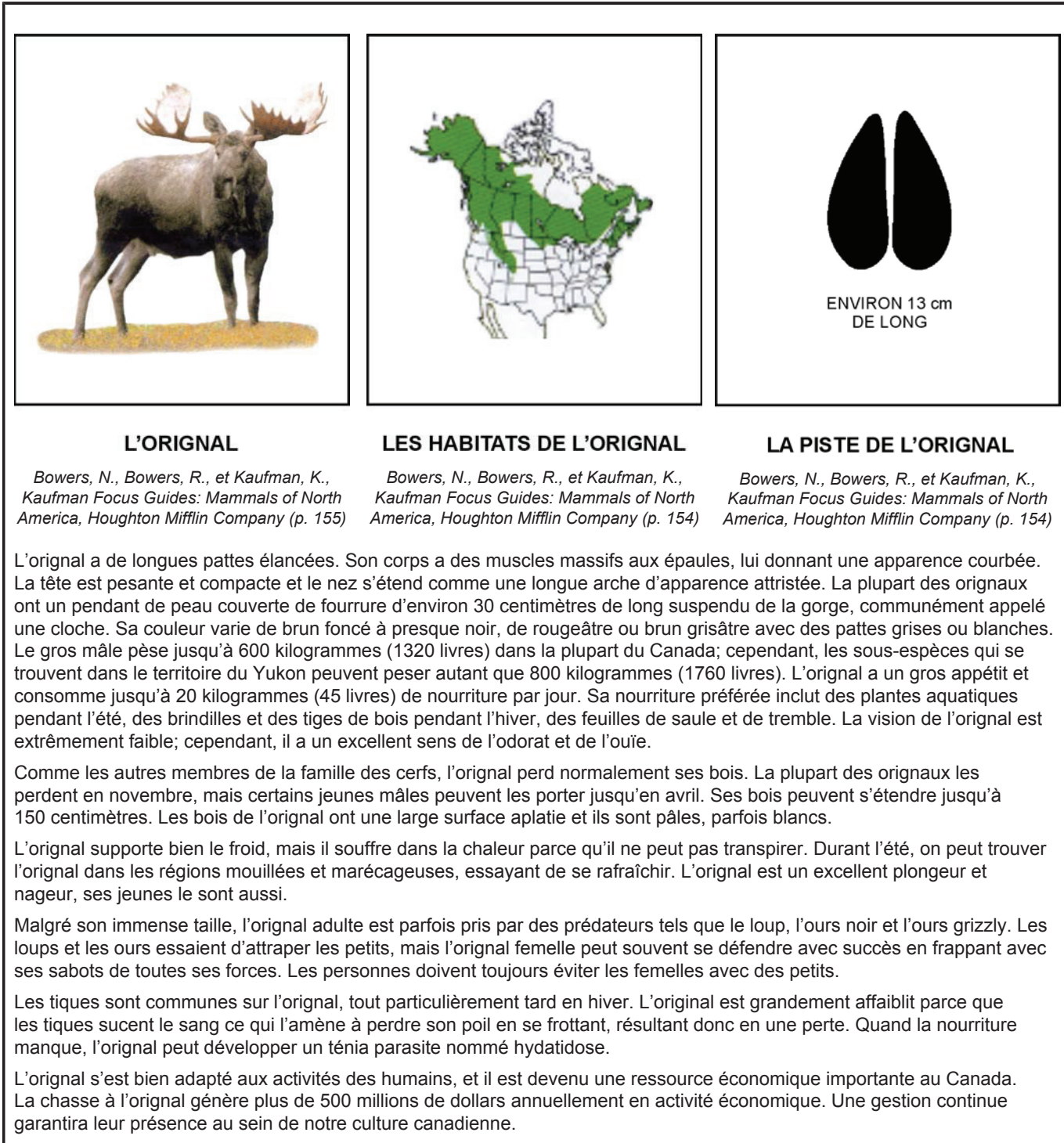


Figure 11A-4 L'original



Figure 11A-5 La mouffette rayée



Figure 11A-6 Le raton laveur



Figure 11A-7 Le loup gris

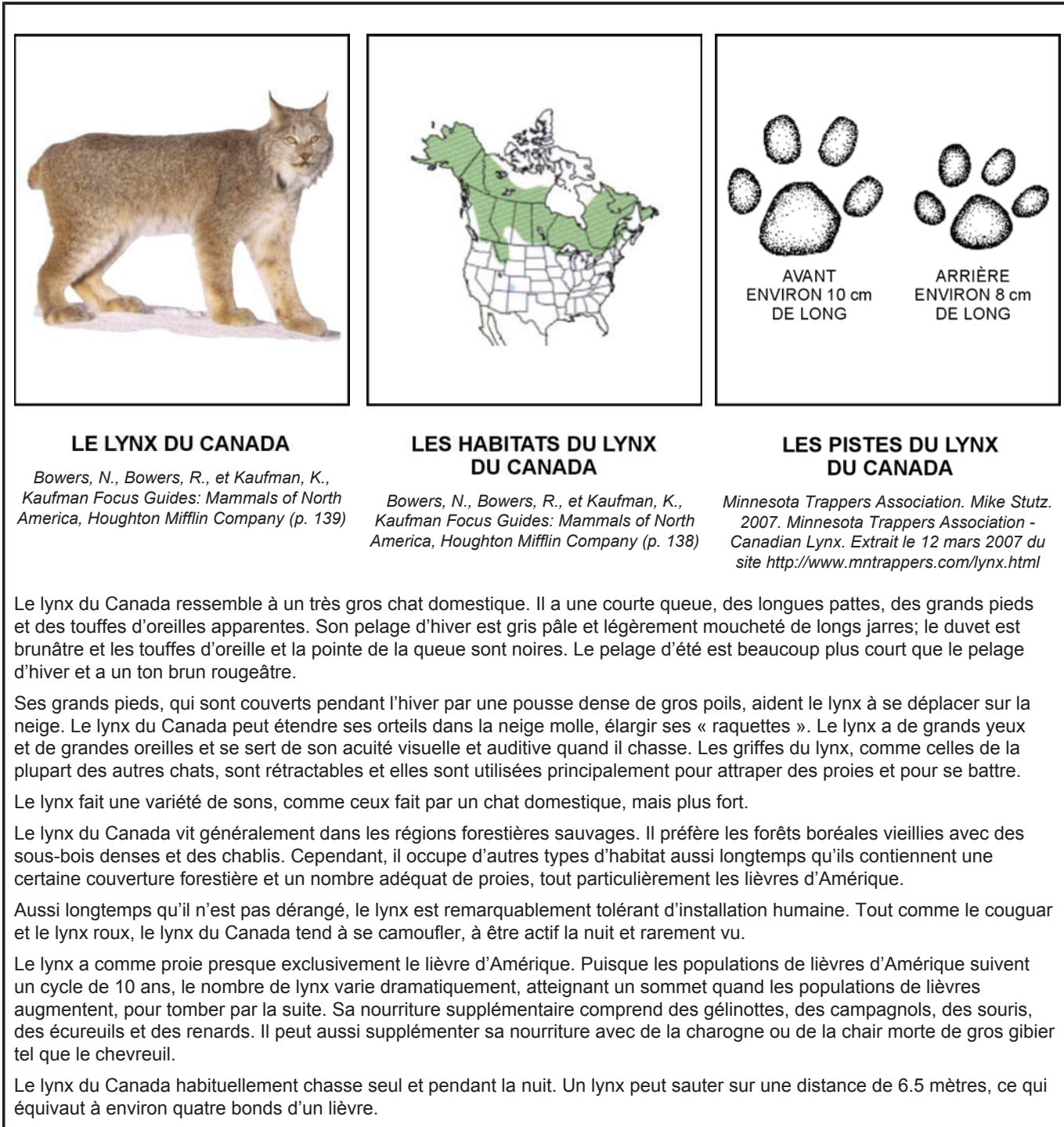
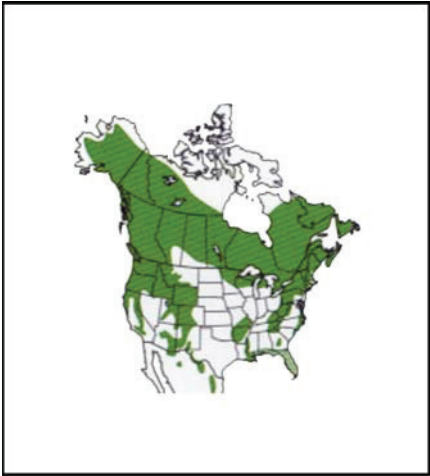


Figure 11A-8 Le lynx du Canada



		 <p>AVANT ENVIRON 15 cm DE LONG</p> <p>ARRIÈRE ENVIRON 18 cm DE LONG</p>
<p><b>L'OURS NOIR</b></p> <p><i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 143)</i></p>	<p><b>LES HABITATS DE L'OURS NOIR</b></p> <p><i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 142)</i></p>	<p><b>LES PISTES DE L'OURS NOIR</b></p> <p><i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 142)</i></p>

L'ours noir est un mammifère lourd, robuste et de carrure épaisse. Il est normalement d'une longueur d'environ 150 centimètres et sa hauteur varie de 100 à 120 centimètres. Un ours adulte a une tête de grandeur moyenne, un profil facial droit et un nez effilé avec de longues narines. L'ours noir a des lèvres flexibles, qui ne sont pas liées aux gencives et une longue langue, qui l'aide à ramasser de petits aliments tels que les bleuets et les fourmis. Ses oreilles sont rondes et ses yeux sont petits. La queue est courte et n'est pas facilement visible. Un mâle adulte moyen pèse environ 180 kilogrammes (400 livres), tandis qu'une femelle adulte moyenne pèse environ 100 kilogrammes (220 livres).

Malgré son nom, l'ours noir varie en couleur. Dans l'Est du Canada, l'ours noir est normalement tout noir avec un museau brun (la partie avant de la face). Dans l'Ouest du Canada, il peut paraître noir, brun, cannelle ou blond. Généralement, les oursons dans une litière sont de la même couleur que leur mère.

L'ours noir se retrouve dans une variété d'habitats, mais il préfère des régions très boisées et des régions forestières vierges peu peuplées et denses. Il est capable de se déplacer sur de longues distances et a été trouvé à 80 kilomètres ou plus de son habitat.

L'ours noir mange presque tout. La plupart de sa nourriture est composée de plantes, tout particulièrement tard en été et en automne quand les baies et les noix sont disponibles. Au printemps, certains ours peuvent se nourrir de petits nouveaux-nés orignaux, de faons, des petits de caribou ou de wapiti. L'ours boit fréquemment et plus souvent qu'autrement on le retrouve près de l'eau.

Le modèle d'activités de l'ours varie d'une région à une autre en fonction d'un certain nombre de facteurs, y compris l'interaction avec les humains. Il est généralement actif de l'aurore jusqu'à la noirceur. L'ours est reconnu pour avoir un contact humain.

Les biologistes croient que les arbres griffés de façon répétitive et marqués par l'ours sert comme une forme de communication. Un mâle adulte utilise ces arbres souvent, probablement pour annoncer sa présence aux partenaires potentiels ou rivaux. L'ours noir semble maladroit quand il se déplace, mais peut courir aussi vite que 50 kilomètres à l'heure si nécessaire. Il est un bon nageur et souvent il traverse des rivières et des petits lacs. Il grimpe très bien en une série de petits bonds, agrippant l'arbre avec ses pattes avant et en poussant avec ses jambes arrière. Il peut tomber d'un arbre d'une hauteur jusqu'à environ 4.5 mètres et semble peu perturbé.

L'ours noir a une mauvaise vision, mais son sens de l'ouïe et de l'odorat est très bien développé. Dans de bonnes conditions atmosphériques, l'ours peut détecter la charogne ou de la chair d'animaux morts, qu'il récupère.

Figure 11A-9 L'ours noir



Figure 11A-10 L'ours grizzly

		 <p>AVANT ENVIRON 12 cm DE LONG</p> <p>ARRIÈRE ENVIRON 20 cm DE LONG</p>
<p><b>L'OURS POLAIRE</b></p> <p><i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 147)</i></p>	<p><b>LES HABITATS DE L'OURS POLAIRE</b></p> <p><i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 146)</i></p>	<p><b>LES PISTES DE L'OURS POLAIRE</b></p> <p><i>National Wildlife Federation, 2005, eNature - Polar Bear. Extrait le 22 mars 2007 du site <a href="http://www.enature.com/fieldguides/detail.asp?shapeID=1026&amp;curGroupID=5&amp;lgfromWhere=&amp;curPageNum=4&amp;viewType=tracks">http:// www.enature.com/fieldguides/detail.asp? shapeID=1026&amp;curGroupID=5&amp;lgfrom Where=&amp;curPageNum=4&amp;viewType=tracks</a></i></p>

L'ours polaire est le plus grand carnivore terrestre ou mangeur de viande. Le manteau blanc de l'ours polaire apparaît souvent crème ou jaune contre la glace arctique. Le mâle adulte mesure de 240 à 260 centimètres de longueur au total et pèse habituellement de 400 à 600 kilogrammes (880 à 1320 livres); cependant, il peut peser autant que 800 kilogrammes (1760 livres) – environ le poids d'une petite automobile. La femelle adulte est environ la moitié de la taille du mâle. L'ours polaire a un long corps, cou et crâne. Il a de grandes dents canines et la table dentaire de ses dents jugales est dentelée, ce qui est une adaptation au régime d'alimentation de carnivore. Les griffes de l'ours polaire sont de couleur brunâtre, courtes, relativement droites, acérées pointues et non-rétractables.

L'ours polaire préfère les régions de glace, qu'il utilise comme plate-forme de chasse et couverture protectrice, combinée avec des amoncellements de neige, des fissures recongelées et des secteurs d'eau libre entourés de glace. Cette préférence d'habitat est étroitement liée à la présence de sa nourriture préférée, les phoques annelés. Il est superbement adapté à son environnement arctique. Son manteau d'hiver épais, avec ses jarres lustrés et son pelage dense et la couche épaisse de graisse sous la peau le protègent contre le froid. Les jarres perdent l'eau facilement, de sorte qu'après que l'ours a nagé, il peut se secouer comme un chien pour diminuer le refroidissement et accélérer le processus de séchage. La couleur blanche de l'ours polaire sert aussi comme camouflage.

Le rythme normal de l'ours est une marche lente et lourde d'environ 5 à 6 kilomètres à l'heure. Il peut galoper s'il est poursuivi, mais il ne peut pas courir pour de longues périodes. Lorsqu'il chasse, l'ours polaire compte principalement sur son sens de l'odorat. Il peut détecter les trous de respiration du phoque couverts par des couches de glace et de neige de 90 centimètres ou plus d'épaisseur et sur une distance de un kilomètre. L'ours polaire est un excellent nageur, en utilisant ses grandes pattes avant comme de puissants avirons, pendant que ses pattes arrière traînent en arrière et agissent comme des gouvernails. Il garde ses yeux ouverts sous l'eau. Un ours polaire peut demeurer sous la surface pendant plus d'une minute. Normalement, l'ours polaire n'attaque pas les humains, excepté pour protéger ses oursons ou lorsqu'il est affamé.

Bien que l'ours polaire ne soit pas en danger immédiat d'extinction, il fait face aux menaces communes de tous les grands prédateurs : la violation de son habitat par les humains, la chasse illégale et la présence de contaminants chimiques dans ses proies. Une nouvelle menace semble être le réchauffement global ou le changement climatique, qui affecte l'habitat de l'ours polaire en réduisant la couverture totale de glace dans l'Arctique, l'amincissement du bloc de glace du bassin polaire central et le changement du temps de congélation et la séparation dans les régions plus au Sud, telle que la Baie Hudson.

L'ours polaire a été désigné comme une espèce préoccupante au Canada en raison des caractéristiques qui la rendent particulièrement sensible aux activités humaines et aux événements naturels.

Figure 11A-11 L'ours polaire

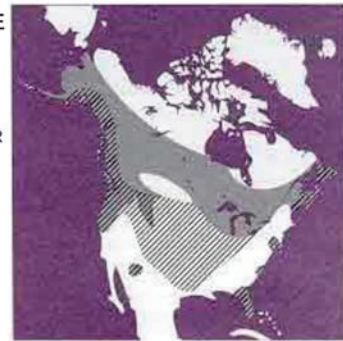


### LE PYGARGUE À TÊTE BLANCHE

*Canadian Wildlife Service & Canadian Wildlife Federation. 2003. Hinterland Who's Who Hinterland Who's Who - Bird Fact Sheets. Extrait le 26 février 2007 du site <http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=27&cid=0>*

### DISTRIBUTION DU PYGARGUE À TÊTE BLANCHE

■ TERRITOIRE DE  
REPRODUCTION  
▨ TERRITOIRE D'HIVER  
▩ TERRITOIRE DE  
REPRODUCTION ET  
D'HIVER



### LES HABITATS DU PYGARGUE À TÊTE BLANCHE

*Canadian Wildlife Service & Canadian Wildlife Federation. 2003. Hinterland Who's Who Hinterland Who's Who - Bird Fact Sheets. Extrait le 26 février 2007 du site <http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=27&cid=0>*

Le pygargue à tête blanche est le plus grand oiseau de proie du Canada. Une des 59 espèces d'aigles dans le monde, le pygargue à tête blanche est un de deux aigles en Amérique du Nord (l'autre est l'aigle royal). Il est le seul aigle que l'on retrouve exclusivement en Amérique du Nord.

Le pygargue à tête blanche est un oiseau énorme. Il a une envergure d'aile d'environ deux mètres. Quand il est perché, un pygargue à tête blanche à pleine maturité mesure environ 76 centimètres de hauteur. Ce n'est pas inhabituel pour un pygargue à tête blanche de peser plus de sept kilogrammes. En moyenne, la femelle est plus grande que le mâle et le juvénile est plus grand mais son poids est plus léger que l'adulte du même sexe.

Un adulte a un corps brun foncé (presque noir) qui fait beaucoup contraste avec les plumes blanches sur la tête et la queue et le bec jaune, les yeux et les pattes. Un jeune pygargue à tête blanche prend quatre ou cinq ans pour atteindre cette coloration distincte.

Le pygargue à tête blanche peut voir trois ou quatre fois plus loin que la plupart des gens, ce qui est un immense avantage pour un oiseau qui chasse. Il a un sens de l'ouïe suffisant mais ses sens du goût et de l'odorat sont faiblement développés.

Le pygargue à tête blanche s'alimente principalement de poissons, d'oiseaux aquatiques et de mammifères, qu'il peut prendre vivants ou trouver morts. La majorité de la nourriture vivante consommée consiste en animaux malades ou de ceux qui ont été blessés par les chasseurs. Pour tuer et manipuler leur proie, le pygargue à tête blanche a un bec massif, de grandes serres et des pieds surdimensionnés avec de petites protubérances épineuses nommées spicules. Il prend la nourriture de toutes les façons qu'il peut, en volant des autres oiseaux, en récupérant la chair morte et en chassant en vol, d'un perchoir, au sol ou dans l'eau peu profonde. Parfois, il s'alimente en groupes, mais rarement coopère lorsqu'il chasse. En général, il est plus probable que l'adulte chasse et tue, tandis que l'oiseau plus jeune dépend de la récupération et du vol.

Les populations canadiennes de pygargues à tête blanche sont pour l'instant relativement stables, bien que la situation varie selon la région. En ce moment, les populations côtières de la Colombie-Britannique, la forêt boréale et les provinces de l'Atlantique vont bien. Les populations locales dans le Sud de l'Ontario et le Nouveau-Brunswick, ainsi que dans les 48 états plus bas des États-Unis, sont menacées.

Si le taux de mortalité continue à augmenter, la croissance de la population ralentira. Cependant, si des habitats convenables demeurent disponibles et qu'on garde la perturbation humaine au minimum, on profitera de ce magnifique oiseau planeur pendant de nombreuses années.

Figure 11A-12 La pygargue à tête blanche

		 <p>ENVIRON 9 cm DE LONG</p>
<b>LE COUGUAR</b>	<b>LES HABITATS DU COUGUAR</b>	<b>LA PISTE DU COUGUAR</b>
<i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 137)</i>	<i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 136)</i>	<i>Bowers, N., Bowers, R., et Kaufman, K., Kaufman Focus Guides: Mammals of North America, Houghton Mifflin Company (p. 136)</i>

Au Canada, le couguar, le lion de montagne, le puma et la panthère sont tous de la même espèce. Comme tous les chats, le couguar a un corps musculaire, à poitrine profonde, avec une tête ronde et courte. Ses moustaches sont très développées et ses yeux sont grands. La caractéristique la plus distincte du couguar est sa longue queue, qui est utile pour l'équilibre.

Le couguar varie considérablement en grandeur et en poids dans l'ensemble de son territoire. Un couguar adulte pèse environ 1.4 fois plus que la femelle. Un couguar mâle moyen pèse environ 70 kilogrammes (155 livres); et environ 40 kilogrammes (88 livres) pour une femelle. Les couleurs varient d'un orange rougeâtre ou orange gris au brun chocolat foncé. Le couguar a du noir sur les pointes de ses oreilles et des marques noires sur sa face. Un chaton couguar est taché à la naissance, mais les tâches disparaissent avant sa première année. Le couguar a un cou très long et des mâchoires musclées avec de longues dents canines.

Le couguar vit dans une grande variété de végétation. La couverture, sous la forme de végétation et d'un paysage irrégulier, est important pour le couguar. Même si son domaine vital chevauche celui des autres, les couguars s'évitent l'un de l'autre. L'adulte, des deux sexes, se déplace seul, à l'exception de la période d'accouplement ou lorsque la femelle est accompagnée par ses chatons. Du fait que le couguar se situe au haut de la chaîne alimentaire, les populations de couguars en santé sont de bons indicateurs d'écosystèmes sains et équilibrés.

Comme tous les chats, le couguar chasse plus par la vue et l'ouïe que par l'odorat. Il traque sa proie à une distance de deux ou trois grands bonds et ensuite s'élançe à la vitesse de l'éclair dans une charge qui se termine quand le couguar frappe la proie avec l'impact complet de la charge l'amenant au sol. Le couguar chasse le chevreuil, le wapiti et les petits des orignaux. Il chasse aussi les petits mammifères tels que les porcs-épics, les castors, les coyotes, les lièvres d'Amérique, les musaraignes et les oiseaux. D'ordinaire, le couguar tue sa propre nourriture. Il est rare qu'il récupère ou mange des animaux morts.

Aux endroits où il est permis de chasser le couguar, c'est la cause la plus commune de décès. Étant donné que le couguar tue fréquemment une proie plus grosse que lui, il est constamment exposé au danger de blessures sérieuses, qui tôt ou tard est coûteux. Le couguar a virtuellement disparu dans l'Est. Heureusement, un milieu sauvage suffisant est disponible dans l'Ouest et a permis au couguar de survivre.

Figure 11A-13 Le couguar




		 <table border="0"><tbody><tr><td>AVANT</td><td>ARRIÈRE</td></tr><tr><td>ENVIRON</td><td>ENVIRON</td></tr><tr><td>7 cm DE LONG</td><td>17 cm DE LONG</td></tr><tr><td>7.6 cm DE LARGE</td><td>13 cm DE LARGE</td></tr></tbody></table>	AVANT	ARRIÈRE	ENVIRON	ENVIRON	7 cm DE LONG	17 cm DE LONG	7.6 cm DE LARGE	13 cm DE LARGE
AVANT	ARRIÈRE									
ENVIRON	ENVIRON									
7 cm DE LONG	17 cm DE LONG									
7.6 cm DE LARGE	13 cm DE LARGE									
<p><b>LE CASTOR</b></p> <p><i>Canadian Wildlife Service &amp; Canadian Wildlife Federation. 2003. Hinterland Who's Who. Hinterland Who's Who - Mammal Fact Sheets. Extrait le 25 avril 2007 du site <a href="http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=102&amp;cid=0">http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=102&amp;cid=0</a></i></p>	<p><b>LES HABITATS DU CASTOR</b></p> <p><i>Canadian Wildlife Service &amp; Canadian Wildlife Federation. 2003. Hinterland Who's Who. Hinterland Who's Who - Mammal Fact Sheets. Extrait le 25 avril 2007 du site <a href="http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=102&amp;cid=0">http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=102&amp;cid=0</a></i></p>	<p><b>LES PISTES DU CASTOR</b></p> <p><i>Canadian Wildlife Service &amp; Canadian Wildlife Federation. 2003. Hinterland Who's Who. Hinterland Who's Who - Mammal Fact Sheets. Extrait le 25 avril 2007 du site <a href="http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=102&amp;cid=0">http://www.hww.ca/hww2p.asp?id=102&amp;cid=0</a></i></p>								
<p>Le castor est le plus grand rongeur en Amérique du Nord. Un castor adulte a une queue qui est d'une longueur d'environ 30 centimètres, il pèse de 16 à 32 kilogrammes (35 à 70 livres) et peut mesurer jusqu'à 1.3 mètre de longueur. Le castor est normalement brun et très rond et compact. Il est très lent sur terre mais un excellent nageur. Il peut nager environ 7 kilomètres à l'heure s'il est affolé. Le castor a de très grands pieds arrière, qui l'aident à nager. Il peut utiliser ses pattes pour transporter des bâtons, des pierres et de la boue. Ses pattes lui aident beaucoup pour la construction.</p>										
<p>Le castor se retrouve communément dans les régions forestières où il y a de l'eau. Il passe la majorité de sa vie à couper du bois. Un castor peut couper une moyenne de 216 arbres par année. Il peut couper un arbre d'un diamètre de 40 centimètres! Un seul castor coupe habituellement un arbre, mais parfois deux travaillent à couper un gros arbre. En hiver, le castor se nourrit principalement de bâtons. Il transfère d'un régime d'alimentation de bois à herbivore au printemps et de nouvelles pousses apparaissent. En été, le castor mange de l'herbe, des herbes, des feuilles de plantes de bois, des fruits et des plantes aquatiques.</p>										
<p>Le castor est un excellent constructeur. Sa structure la plus connue, le barrage, est seulement bâtie par le castor qui a besoin d'élargir son habitat sous l'eau qui lui sera ouvert l'hiver. Le barrage crée un étang profond qui ne gèle pas au fond, qui fournit l'entreposage pour la nourriture pendant l'hiver et l'accès sous l'eau sécuritaire des prédateurs à longueur d'année.</p>										
<p>La queue du castor a une utilisation importante dans l'eau et sur la terre. Elle peut mesurer 30 centimètres de longueur, jusqu'à 18 centimètres de largeur et 4 centimètres d'épaisseur. Elle est couverte avec des écailles d'apparence de cuir et de gros poils et elle est très musculaire. Le castor utilise sa queue comme un gouvernail dans l'eau. Elle sert aussi de contrepoids et de soutien quand il marche sur ses jambes arrière quand il transporte des matériaux pour bâtir comme de la boue, des pierres ou des branches avec ses pattes avant.</p>										
<p>Le castor est chassé par le loup, le coyote, l'ours, le lynx et le carcajou quand il cherche de la nourriture sur la rive ou qu'il se déplace sur la terre.</p>										
<p>Le castor a eu une grande influence dans l'histoire du Canada. Les Canadiens célèbrent maintenant le castor comme un symbole national sur les timbres, la monnaie et les emblèmes. Il existe aussi des centaines de lacs, de villes, de rivières et de montagnes canadiennes qui portent le nom de ce grand rongeur.</p>										

Figure 11A-14 Le castor



Figure 11A-15 Le coyote



Figure 11A-16 Le porc-épic