

CANADIAN LYNX

Felis canadensis

Family – Cats (Felidae)

Range

Coniferous and mixed forests in the northern half of North America.

Diet

Mice, hares, squirrels, deer, birds. Zoo diet is chicken, rabbit and red meat.

Status

Secure, although exterminated from much of its southern range.

Zoo Notes

While the lynx captures a great variety of small animals, its main food source is snowshoe hare. Consequently, when this prey cycles in numbers every 10 years or so, lynx populations quickly follow. Home range size varies widely (10 to 300 sq km), depending on the habitat and food resources. The Zoo is participating in a program to re-introduce lynx into Colorado.

Although mainly solitary, lynx pair up when the female comes into heat from March to April. The courting pair emits loud screams in the night. Courting males sometimes fight fiercely for the right to mate a female, who leaves her scent over a wide range. The successful male departs soon after mating, leaving the



female to care for the 1 to 5 young, which are born in May or June. Longevity in the wild is unknown, but 21 years has been recorded in zoos.

LYNX DU CANADA

Felis canadensis

Famille – Félines (Félidés)

Habitat

Forêts conifériennes et mixtes dans la moitié septentrionale de l'Amérique du Nord.

Alimentation

Souris, lièvres, écureuils, cerfs et oiseaux. Le régime alimentaire au zoo comprend du poulet, du lapin et de la viande rouge.

Statut

Cette espèce est en sécurité bien qu'elle ait été exterminée de presque tout son territoire du sud.



Notes

Bien que le lynx se nourrisse d'une grande variété de petits animaux, sa source de nourriture principale est le lièvre d'Amérique. C'est pourquoi, lorsque la population de cette proie varie selon son cycle d'environ dix ans, la population de lynx varie presque au même rythme. La grandeur du domaine vital varie énormément (de 10 à 300 km²), selon la nature de l'habitat et l'abondance des ressources alimentaires. Le zoo participe à un programme ayant pour objet la réintroduction du lynx au Colorado.

Bien que d'humeur plutôt solitaire, le lynx s'accouple avec une femelle lorsque celle-ci est en rut pendant mars et avril. Le couple en rut jette des cris perçants pendant la nuit. Les mâles se disputent parfois âprement le droit de s'accoupler avec une femelle qui a répandu son odeur sur un vaste territoire. Le mâle victorieux quitte la femelle tôt après l'accouplement et la laisse seule prendre soin de sa portée de un à cinq petits qui naissent en mai ou juin. La durée de la vie du lynx à l'état sauvage est inconnue, mais en captivité il peut vivre jusqu'à 21 ans.

