

PRONGHORN



Antilocapra americana

Family – Pronghorn (Antilocapridae)

Range

Short- and mixed-grass prairie, desert grassland, sagebrush plains and alpine meadows, originally from Washington to Manitoba, south to California and central Mexico.

Diet

Broad-leaved plants, grasses and cacti. Zoo diet is alfalfa and ruminant pellets.

Status

Once endangered, Canadian and USA populations are now secure, although the species is still absent from much of

the original range. Mexican populations remain endangered.

Zoo Notes

The pronghorn is the last survivor of a remarkable family of pronghorns that lived in North America over the last 5 million years. Many species evolved strangely shaped sets of horns (pronged, spiraled, multiple sets) on the forehead and nose. The pronghorn was first called antelope by Europeans because it superficially resembled familiar antelopes from Africa. Numbering about 40 million when European settlers arrived on the plains, only 17,000 escaped the slaughter by 1900. Conservation initiatives have brought the species back

to one-half million. Herds of these graceful animals may now be seen in Saskatchewan, Alberta, and the Great Plains in the United States.

This species has such remarkable vision it can spot a moving object 6 km away. When alarmed, the animal raises a white ruff on the mane and rump, flashing a warning to other individuals many kilometers away. This fastest of all North American mammals can run a short distance at 86 km/h, and herds have been timed at 48 km/h for a distance of 6 km. Rarely living a decade in the wild or in captivity, a male at the Zoo set a longevity record of 15 years, and he fathered 25 offspring.

ANTILOPE D'AMÉRIQUE

Antilocapra americana

Famille – Antilope d'Amérique (Antilocapridés)

Habitat

Prairies d'herbes courtes et d'herbes mixtes, déserts semi-arides, prairies d'armoises et prairies alpines, répartis à l'origine de l'état de Washington au Manitoba et, vers le sud, de la Californie au centre du Mexique.

Alimentation

Plantes à larges feuilles, herbages et cactus. Le régime alimentaire au zoo comprend de la luzerne et du granulé de ruminant.

Statut

Autrefois menacées, les populations canadiennes et américaines sont maintenant en sécurité, bien que l'espèce ne soit plus présente dans une grande partie de son territoire original. Les populations mexicaines demeurent menacées.

Notes

L'antilope d'Amérique est la seule survivante d'une famille remarquable d'antilopes qui ont vécu en Amérique du Nord au cours des dernières 5 millions d'années. Plusieurs espèces ont développé des cornes de forme étrange (à pointes, en spirale, à plusieurs bois) sur le front et le

nez. Le nom antilope a été donné à l'antilope d'Amérique par des Européens qui voyaient en elle une ressemblance extérieure avec les antilopes de l'Afrique. Leur nombre se chiffrait à environ 40 millions à l'arrivée des colons Européens dans les plaines, mais il en restait à peine 17 000 après le carnage qui s'est terminé en 1900. Des initiatives de conservation ont porté leur nombre à un demi-million. Il est maintenant possible de voir des hardes de ces gracieux animaux en Saskatchewan, en Alberta et dans les grandes plaines des États-Unis.

L'acuité visuelle de l'espèce est telle que l'animal peut voir un objet se déplacer à une distance de 6 kilomètres. En état

d'alerte, l'animal dresse une rosette blanche sur sa crinière et sa croupe afin de signaler un danger aux autres animaux qui peuvent être éloignés de plusieurs kilomètres. Cet animal est le plus rapide de tous les mammifères de l'Amérique du Nord, pouvant atteindre la vitesse de 86 km/h sur de courtes distances. Des hardes ont pu maintenir une vitesse de 48 km/h sur une distance de 6 kilomètres. La durée de sa vie atteint rarement 10 ans, que ce soit à l'état sauvage ou en captivité, bien qu'un mâle de notre zoo ait établi un record de longévité de 15 ans et ait engendré 25 rejetons.