

# MULE DEER

## ***Odocoileus hemionus***

**Family – Deer, caribou, moose (Cervidae)**

### **Range**

Western North America, from the Northwest Territories to Mexico. It occupies a variety of habitats such as alpine meadow, open forest, and desert scrub. In the south and west of Manitoba, it prefers mixed forest and aspen parkland.

### **Diet**

Herbs, grasses and shrubs like aspen and dogwood, and twigs of coniferous and deciduous trees. Zoo diet is alfalfa and ruminant pellets.

### **Status**

Secure, but lost to certain areas of its natural range. Originally the only deer in Manitoba, it has been largely replaced by white-tails.

### **Zoo Notes**

This species is distinguished from its white-tailed relative by a stockier

build, larger ears, small rounded tail, and double-forked antlers in the male. Also more sociable, it gathers in herds in winter, and even frequents the company of elk and pronghorn. Capable of bounding on all fours at once, it can attain a speed of 60 km/h and jump a distance of 8 metres and 2 metres high.

In the autumn, a buck polishes its antlers on shrubs and follows does as they become receptive.

At this time, a dominant buck will aggressively chase other males, sometimes resulting in fierce sparring. Born in the spring, the spotted fawns are cached in secluded sites by the doe, who returns periodically to nurse them.

Usually only 1 in 4 fawns survives the first year; the average life span in the wild is 10 years, but some individuals have lived 22 years in zoos.



# CERF-MULET

## ***Odocoileus hemionus***

**Famille – Cerfs, caribous, orignaux (Cervidés)**

### **Habitat**

Amérique du Nord occidentale, depuis les Territoires du Nord-Ouest jusqu'au Mexique. Il occupe divers habitats tels que la prairie alpine, la forêt claire et la brousse subdésertique. Dans le sud et l'ouest du Manitoba, il préfère la forêt mixte et la forêt-parc de tremble.

### **Alimentation**

Herbages, graminées et arbustes tels que le tremble et le cornouiller, ainsi que des brindilles de conifères et d'arbres à feuillage caduc. Le régime alimentaire au zoo comprend de la luzerne et du granulé de ruminant.

### **Statut**

N'est pas menacé, mais a été chassé de certaines zones de son territoire naturel. À l'origine, le cerf-mulet était le seul cerf au Manitoba, mais le cerf de Virginie l'a presque complètement supplanté.

### **Notes**

Cette espèce se distingue de son cousin de Virginie par un corps plus trapu, des oreilles plus grandes, une petite queue arrondie et une ramure à deux fourches sur le mâle. Animal particulièrement sociable, le cerf-mulet se rassemble en hardes pendant l'hiver et recherche même la compagnie du wapiti et de l'antilope d'Amérique. Capable de bondir des quatre pattes en même temps, il peut atteindre une vitesse de 60 km/h et faire des sauts de 8 mètres à une hauteur de 2 mètres.

À l'automne, le mâle polit sa ramure en la frottant contre des arbustes et il suit les biches quand elles sont en rut. C'est alors que le mâle dominant se montre agressif envers les autres mâles, ce qui donne parfois lieu à de violents combats. Après avoir mis bas au printemps, la biche cache ses faons tachetés à un endroit isolé où elle revient périodiquement pour les allaiter. En règle générale, un seul faon sur quatre survit à la première année. La durée moyenne de leur vie à l'état sauvage est de 10 ans, mais certains animaux peuvent atteindre 22 ans en captivité.

