

LES BOIS TOMBENT...

De nombreux mammifères à travers le monde portent soit des bois, soit des cornes. Ce sont tous des ongulés, dont les pieds sont terminés par des sabots.

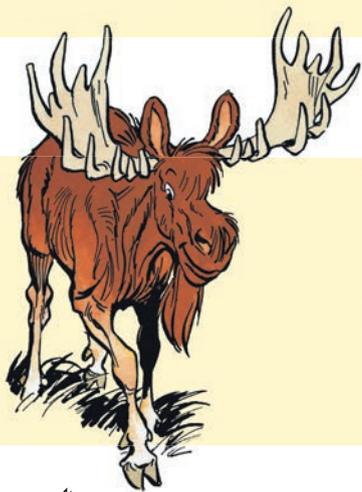
Les bois sont des excroissances osseuses qui poussent sur le front des cervidés mâles. Ils se ramifient en plusieurs andouillers* pour former la ramure. Ils ne sont pas permanents.

Les bois sont nourris par une fine peau riche en vaisseaux sanguins et en fibres nerveuses, appelée velours. À la fin de l'été, complètement ossifiés, ils cessent de croître et le velours se détache en lambeaux desséchés. Les cerfs s'en débarrassent en frottant leur ramure contre l'écorce des arbres.

Les bois tombent au début de l'hiver, après la période de reproduction et les combats auxquels les mâles se livrent à coups d'andouillers et de sabots. Ils repousseront au printemps, pour atteindre leur complet développement en été.

LE CARIBOU

En Amérique du Nord, le **caribou** (renne) est le seul cervidé chez qui les bois sont portés aussi bien par le mâle que par la femelle (Lire *L'Oiseau de Neige*, tome 18 des aventures de Yakari).



L'ORIGNAL

L'**orignal** (élan), le plus grand des cervidés, porte des bois qui peuvent atteindre une envergure de 2 mètres et peser une trentaine de kilos. Chez les jeunes, les bois sont de simples andouillers. Les bois à large empaumure, qui s'élargissent comme la paume d'une main, n'apparaissent qu'à partir de l'âge de 5 ans (*Les Prisonniers de l'Île*, tome 9, et *Revoilà Nanabozo*, tome 34).



LE WAPITI

La ramure du cerf **wapiti** pèse entre 20 et 25 kilos, les bois mesurant jusqu'à 1 mètre 60 (*Yakari et la Toison Blanche*, tome 11, et *Le Réveil du Géant*, tome 29).

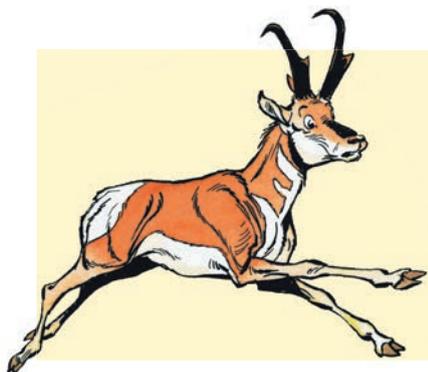


* Le nombre d'andouillers permet de connaître l'âge des cervidés.

... MAIS LES CORNES SE MAINTIENNENT

Les cornes des bovidés** sont aussi des excroissances, mais creuses. Faites d'un pivot recouvert d'un étui de même nature que les sabots, elles ne tombent jamais, contrairement aux bois. Elles poussent tout au long de la vie des animaux qui les portent.

LE PRONGHORN



Le **pronghorn** (antilope à cornes fourchues) est l'exception à cette règle : c'est le seul ruminant qui perd ses cornes chaque année. En fait, seule la couche externe se fendille et éclate pour laisser la place à des étuis neufs qui ont grandi à l'intérieur des caducs (les « anciens »). Les étuis tombés à terre sont mangés par des mulots, des campagnols, des écureuils et des lièvres.

Les cornes de la femelle sont plus courtes que celles du mâle (Lire *Yakari et les Cornes fourchues*, tome 23).

LE BISON

Courtes et incurvées, les cornes du **bison** poussent vers le haut, alors que celles du bison préhistorique étaient très longues et se développaient presque à l'horizontale.

Quand il est d'humeur combative, le bison gratte le sol de ses cornes et de ses sabots. Doté d'une force incroyable, il pouvait se lancer contre un Peau-Rouge à cheval et encomer son mustang. Il soulevait le cavalier et la monture, et les emportait tous deux sur des dizaines de mètres avant de s'en débarrasser (*Yakari et le Bison Blanc*, tome 2; *Les Seigneurs des Plaines*, tome 13; *Le Marais de la Peur*, tome 33).



LA CHÈVRE DES MONTAGNES

D'abord droites et ornées de rainures, les petites cornes de la **chèvre des montagnes** se recourbent légèrement vers l'arrière et deviennent lisses (*Yakari et la Toison Blanche*, tome 11).

LE BOEUF MUSQUÉ

Aplaties et très larges à la base, les cornes du **boeuf musqué** s'incurvent en arrière puis se redressent vers l'avant. Elles peuvent mesurer jusqu'à 80 centimètres de long (*L'Oiseau de Neige*, tome 18).



LE BIGHORN

Les cornes du **bighorn** (mouflon des neiges), énormes, impressionnantes, poussent en forme de cercle. Celles du mâle peuvent atteindre 1 mètre 10 (*Yakari et la Toison Blanche*, tome 11).



** Les bovidés sont des mammifères ruminants dont les membres se terminent par deux doigts munis de sabots.