

## DESCRIPTION

Le cerf maral est un grand cerf, proche du Wapiti, qui possède un corps robuste et allongé. Une légère bosse est présente sur le haut de son dos rempli de graisse. Les mâles sont en moyenne plus grands et plus massifs que les femelles, décorés par de grands **bois** ramifiés et pointus au bout.

L'espèce des Tien Shan possède un pelage à poils courts, clairs, gris - marron et ses membres, son cou et sa tête sont plus foncés.

## COMPORTEMENT ET RÉGIME ALIMENTAIRE

Au crépuscule, le cerf se nourrit principalement d'herbe et complète son alimentation de jeunes pousses et de plantes herbacées en été / d'écorces en hiver.

Animal **grégaire**, les femelles vivent en **hardes matriarcales** avec leurs petits et sont dirigées par une dominante. Les mâles vivent eux en groupes plus libres hors période de rut.

Pour communiquer, le Wapiti utilise différents cris tels que le **brame** et des grognements gutturaux, lorsqu'il rencontre un prédateur.

### Le saviez-vous ?

#### Lien avec le Kirghizstan !

Le nom local du mâle est également le nom d'une tribu kirghize et il existe la légende de "Bougou éné" (la grand-mère biche).



Femelle, Bastien Chaix

## Carte d'identité



Ordre : Artiodactyla

Famille : Cervidae

Nom latin : *Cervus canadensis songaricus*

Nom local : ♀ Maral ♂ Bougou

Longueur du corps : 200 – 250 cm

Hauteur à l'épaule : 130 - 150 cm

Poids : 220 - 320 kg

Durée de gestation : 240 – 260 jours

Nombre de jeunes par portée : 1 – 2 individus

Maturité sexuelle : 1 - 3 ans

Longévité en milieu naturel : 10 - 15 ans

Régime alimentaire : herbivore

Statut UICN mondial : préoccupation mineure (LC)

## Le Cerf maral des Tien-Shan

### Le saviez-vous ? Idée reçue !

Le nombre d'**andouillers** sur les bois ne permet pas de déterminer l'âge de l'animal, d'autant plus qu'un vieux cerf "ravale" sa ramure !

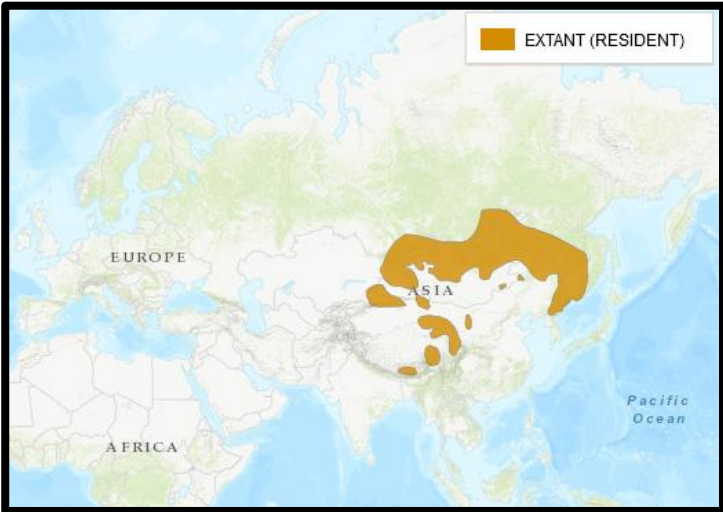


Mâle, Bastien Chaix

## REPRODUCTION

A la saison du **rut**, de mi-septembre à mi-octobre, les mâles deviennent agressifs et se dispersent. Durant cette période, ils peuvent perdre beaucoup de poids du fait des nombreux combats qu'ils entreprennent pour défendre leur territoire, ils ne pensent quasiment qu'à s'accoupler et s'alimentent peu. Les grands mâles dominants constituent leurs harems avec lesquels ils s'accoupleront.

A la fin du printemps (fin mai - début juin), la **biche** s'isole du groupe pour mettre bas d'un **faon** qui sera sevré à 2 mois. Ils resteront ensemble jusqu'à ce qu'il soit assez grand pour échapper aux prédateurs, c'est-à-dire au bout d'une année. Les femelles atteignent la maturité sexuelle au cours de la troisième année de vie, alors que les mâles l'atteignent au bout d'un an.



Aire de répartition Asiatique du *Cervus canadensis*, UICN

## AIRE DE REPARTITION ET HABITAT

On le rencontre dans les forêts boréales, ou taïgas, les prairies tempérées et les forêts tempérées de feuillus et de conifères de l'hémisphère nord.

## INDICES DE PRÉSENCES

Hormis le brame et les **mues** (bois qui chutent en hiver), il n'y a pas de différence marquée sur les indices de présence pour cette sous-espèce du Wapiti.  
 Ses empreintes mesurent environ 8 cm et sont 2 sabots larges et pointus.  
 Ses fèces sont des billes noires déposées en petits tas mesurant ~1,5 cm de diamètre.  
 On peut également retrouver des marques sur les arbres quand les mâles se frottent pour retirer leurs **velours** (peau qui protège les bois pendant leur croissance) mais aussi des marquages olfactifs au moment du brame.



Empreinte, OSI-Panthera



Fèces, OSI-Panthera



Repousse de bois (période de velours), mnr

**Le saviez-vous ?**  
**Rapide !**  
 Le cerf maral peut atteindre des vitesses dépassant les 60 km/h.



Harde de mâles, Bastien Chaix

## MENACES ET PROTECTION

L'espèce n'est pas considérée comme menacée en vue de son classement UICN, cependant le braconnage peut affaiblir certaines populations isolées, sans trop d'impact sur la population générale.  
 Ils sont également la proie de choix de divers prédateurs tels que le lynx boréal (sur les jeunes) ou le loup.

**Le saviez-vous ?**  
**Différence subtile !**  
 Les cervidés (tels que les cerfs et chevreuils) mâles portent des bois (formation osseuse) qui tombent chaque année.  
 A l'opposé, les bovins et ovins (tels que l'ibex ou l'argali) portent des cornes (manchon composé de kératine qui protège le prolongement du crâne) et qui grandissent d'une année sur l'autre.  
 Les femelles de ces derniers peuvent également posséder des cornes.



Ramure, Bastien Chaix