

KOALA

(*Phascolarctos cinereus*)



Origine: Côtes Est de l'Australie, forêt d'eucalyptus, introduit dans les îles voisines

Longueur: varie de 60cm à 85cm

Poids: jusqu'à 15 kg

Espérance de vie: environ 18ans

Morphologie

Le koala est un petit marsupial de la taille d'un gros chat.

Son pelage est de couleur gris sur le dos les pattes et la tête, le pelage à l'intérieurs du corps sous les le cou, le ventre, l'intérieurs des pattes et de couleur blanche.

Le koala à un corps trapu mais n'est pas un gros animal. Il se caractérise par une tête qui est grosse relativement à la taille de l'animal. Le koala à des oreilles arrondi et touffu, en effet de longs poil sortent de ces oreilles, il a également un gros nez noir qui lui procure un bon odorat en dépit d'une mauvaise vu.

Le koala à des doigts opposable et des griffes qui lui permettent de grimper aux arbres.

Le koala ne possède pas de queue. La femelle possède une poche marsupiale comme les kangourous.

Enfin le koala ne transpire pas.

Régime Alimentaire

Il se nourrit exclusivement de certaines feuilles d'eucalyptus. En effet sur les 800 espèces d'eucalyptus, il ne se nourrit que d'environ 70 espèces et il n'en sélectionne que les meilleures feuilles. Son régime alimentaire est à l'origine du métabolisme lent du koala, en effet il n'en retire que peu d'énergie et c'est donc adapté pour économiser des forces. Il est un des seuls mammifères capables de manger en aussi grande quantité d'eucalyptus, ce qui serait du poison pour les autres.

Le koala ne boit jamais, en effet il trouve suffisamment d'eau dans les feuilles sans avoir la nécessité de chercher ailleurs.



Figure 1 : <http://belleetcultivee.com/>

Comportement

Le koala est un animal solitaire et territorial qui vit dans les forêts d'eucalyptus d'Australie. Ce territoire est de 3 hectares en moyenne. Les territoires des mâles chevauchent les territoires des femelles. Le koala défend son territoire et notamment le mâle en période de reproduction.

Le koala est un animal arboricole ce qui signifie qu'il vit essentiellement dans les arbres. En effet le koala ne descend que très rarement au sol. Le territoire d'un koala est composé de plusieurs arbres. Certains servent uniquement pour se nourrir, d'autres pour se reposer la journée et enfin d'autres encore pour la nuit. Le koala vit toute sa vie dans le même territoire.

Le koala est un animal nocturne, c'est à ce moment de la nuit qu'il parcourt le plus de distance, qu'il se nourrit. Déplus c'est un animal qui passe le clair de son temps à dormir du fait de son régime alimentaire faible en énergie. Il dort jusqu'à 20h par jour soit 1h de plus que le paresseux qui lui dort 19h par jours. Même quand il ne dort pas, le koala est très peu actif.

Reproduction

Le Koala atteint sa majorité sexuelle entre deux et trois ans. La saison de reproduction se situe entre Octobre et Février, pendant cette période les mâles se déplacent la nuit jusqu'au territoire d'une femelle pour se reproduire. Suite à sa la femelle met au monde un petit par portée après une gestation d'environ 35 jours. Le petit Koala ira se mettre dans la poche de sa mère pendant une période de 7 mois au terme desquels il sortira. Le petit sera sevré au bout de 8 mois.

Enfin le Jeune Koala sera 'repoussé' au bout de 12 mois voir 18 mois dans certains cas et sera contraint de quitter le territoire de sa mère. En général les jeunes Koalas restent en marge des territoires des autres Koalas jusqu'à ce qu'il en fonde un ou un vieux Koala décède et qu'il puisse prendre ce nouveau territoire inoccupé.

Répartition



Figure 2 : « Koala area » par IUCN Red List of Threatened Species, species assessors and the authors of the spatial data..
Sous licence CC BY-SA 3.0 via Wikimedia Commons -
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Koala_area.png#/media/File:Koala_area.png

Référence

- *La Grande Encyclopédie Des Animaux (Terres Editions) - pages 238*
- *L'extraordinaire encyclopédie des animaux USHUAÏA (Hachette) - Pages 117/156/165/370*
- <http://www.larousse.fr/encyclopedie/vie-sauvage/koala/178177>
- <http://www.futura-sciences.com/magazines/nature/infos/dico/d/zoologie-koala-14186/>