

# LION



**ON RENCONTRE DES LIONS  
AUSSI BIEN AU ZOO D'ANVERS  
QU'AU ZOO PLANCKENDAEL :**



**Le lion d'Afrique  
au ZOO d'Anvers**



**Le lion d'Asie  
au ZOO Planckendael**

## CARACTÉRISTIQUES

- Classe: mammifères
- Ordre: carnivores
- Famille: félidés
- Longueur tête-corps: ♂ 172 - 250 cm, ♀ 158 - 192 cm
- Hauteur au garrot: 107 - 123 cm
- Poids: ♂ 190 kg, ♀ 126 kg
- Age maximum: Jusqu'à 20 ans
- Longueur de la queue: 61 - 100 cm

## AIRE DE RÉPARTITION

Le lion est présent en Afrique et en Asie. En Afrique, on le rencontre au sud du Sahara. En Asie, on ne rencontre le lion que dans la réserve de Gir en Inde (Etat de Gujarat).

## BIOTOPE

Steppe, savane boisée et zones semi-arides, pas dans les forêts tropicales équatoriales.

## LES LIONS ...

- ne vivent pas en solitaire comme la plupart des félins. La vie sociale des lions les distingue des autres grands félins du fait qu'ils forment des **troupe**s. Ce genre de troupe se compose d'un certain nombre de femelles qui sont toutes de familles proches. Ensuite, une troupe de lions compte toujours un ou plusieurs mâles adultes qui ne sont pas parents avec les femelles. Si plus d'un mâle adulte vit dans

la troupe, ceux-ci ont généralement un étroit lien de parenté les uns avec les autres (ils sont généralement frères). Les femelles nées dans une troupe y restent en général toute leur vie. Les jeunes mâles restent dans la troupe aussi longtemps qu'ils ne constituent pas une menace pour le mâle dominant. Lorsqu'à l'âge de deux à trois ans, leur crinière commence à se développer, ils sont chassés de la troupe par les mâles dominants. Ces mâles restent alors seuls ou forment un duo ou trio avec un ou d'autres lions répudiés. Ils doivent attendre l'âge de 5 ans pour assurer eux-mêmes une descendance.

- vivent en Inde dans des troupes plus petites que celles des lions d'Afrique. Elles ne comprennent en général que deux lionnes, souvent la mère et la fille.
- sont **faciles à distinguer** puisque le lion d'Asie est un peu plus petit que le lion d'Afrique et que le mâle porte une crinière un peu moins développée, ce qui laisse ses oreilles bien visibles. Chez le lion d'Asie, la pilosité au niveau des coudes est plus importante et le pinceau de la queue est plus long. Il porte une crinière moins importante et un pli typique au milieu du ventre. La crinière du lion d'Afrique mesure jusqu'à 16 cm de long.
- émettent un puissant **rugissement**. Leur rugissement est le bruit le plus fort que peuvent produire les félins et s'entend **jusqu'à 5 km**.
- peuvent courir de **45 à 60 km/h** lorsqu'ils pourchassent leur proie. Ils ne tiennent pas cette vitesse longtemps: 100 à 200 m.



## RÉGIME ALIMENTAIRE

Le lion chasse de grands mammifères tels que zèbres, gnous, buffles, impalas mais aussi de plus petites proies comme des reptiles, poissons et oiseaux.

Un lion adulte peut engloutir jusqu'à **40 kg de nourriture** en un seul repas.

Au ZOO d'Anvers et au ZOO Planckendael, ils reçoivent aussi bien de la viande de boeuf que de cheval.

## MENACÉ

La population de lions est menacée par la diminution du nombre de proies et par la chasse (pour la protection du bétail, pour la médecine traditionnelle et comme chasse au trophée).

En 1900, on ne recensait plus qu'une vingtaine de lions d'Asie. Leur nombre est repassé à 300 individus. Ils vivent tous dans une réserve, ce qui les rend d'autant plus vulnérables.

## EEP

L'EEP est coordonné par Aalborg ZOO (Danemark). L'EEP ou European Endangered Species Programme est un programme d'élevage pour les espèces menacées appliqué dans les parcs zoologiques européens qui sont affiliés à l'association européenne des zoos et des aquariums, EAZA (European Association of Zoos and Aquaria). Un seul zoo coordonne le programme d'élevage.

## REPRODUCTION

1 à 6 lionceaux naissent après une **gestation de 100 jours**. La lionne s'isole pour mettre bas ses petits. À la naissance, les lionceaux sont aveugles et vulnérables. Ils pèsent 1,5 kg. Elle quitte rarement son nid tant que les jeunes ne sont pas suffisamment grands pour pouvoir courir. Une fois qu'ils ont grandi, elle rejoint la troupe avec eux.

La progéniture est introduite dans la troupe après 4 à 8 semaines. La lionne peut alors confier ses jeunes à

une tante ou sœur plus âgée et partir à la chasse avec la troupe.

Les 6 à 7 premiers mois, les lionceaux sont uniquement **allaités**. Ils tètent la lionne jusqu'à l'âge de 12 mois. Il arrive souvent que plusieurs lionnes mettent bas en même temps, elles veillent donc ensemble sur tous les petits. Cela signifie aussi qu'elles allaitent les lionceaux d'autres lionnes.

Les lionnes mettent au monde leurs premiers rejetons quand elles ont environ 4 ans.



Le lion d'Asie

Statut IUCN  
**MENACÉ**

**NOM NÉERLANDAIS**

Afrikaanse leeuw

**NOM FRANÇAIS**

lion d'Afrique

**NOM ANGLAIS**

African lion

**NOM SCIENTIFIQUE**

*Panthera leo leo*

Statut IUCN  
**VULNÉRABLE**



Le lion d'Afrique

**NOM NÉERLANDAIS**

Aziatische leeuw

**NOM FRANÇAIS**

lion d'Asie

**NOM ANGLAIS**

Indian lion

**NOM SCIENTIFIQUE**

*Panthera leo persica*



AIRE DE RÉPARTITION DU LION D'AFRIQUE



AIRE DE RÉPARTITION DU LION D'ASIE