

LION

Panthera leo

Classification:

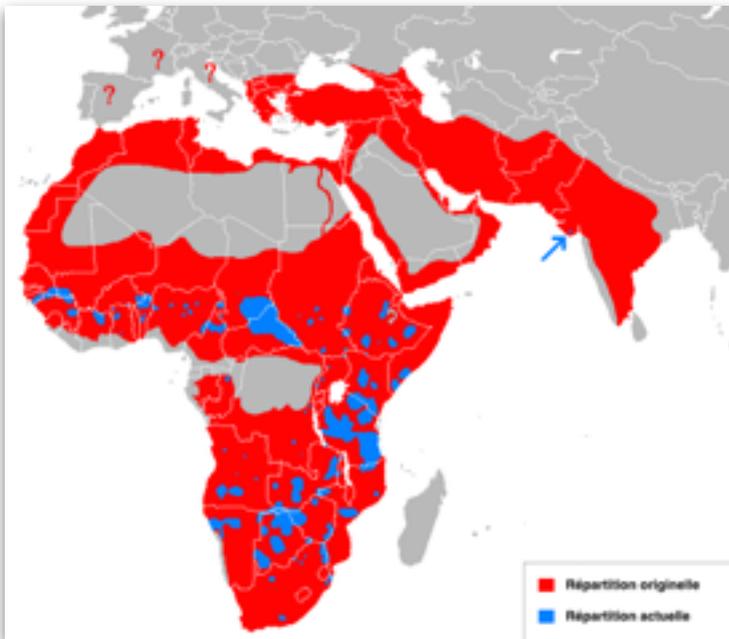
Ordre: Carnivore

Famille: Félidé

Genre: *Panthera*

Espèce: *leo*

2 sous-espèces sont actuellement reconnues.



Statut de conservation:

Annexe CITES: II

Annexe UE: B

UICN: VU Vulnérable

Répartition géographique:

Afrique sub-saharienne.

Asie: uniquement au parc national de la Forêt de Gir en Inde (cf flèche bleue).

Habitat: savane, forêt humide clairsemée.

Description:

Longueur: 1,40 à 2,50m + 70-105cm de queue

Hauteur: 1m à 1,30m

Poids: 110-270kg

Les lions sont les **seuls félins** à afficher un **dimorphisme sexuel** évident: le mâle arbore une **crinière** variant du blond au noir, en général plus foncée avec l'âge.

Une autre caractéristique de l'espèce est que la queue se termine par une **touffe de poils**. La robe est fauve ou sable plus ou moins foncée, voire grise, le ventre clair, l'arrière des oreilles et le bout de la queue sont foncés.

Il existe des mâles sans crinière, plutôt en Inde et en Afrique occidentale; ainsi que des lions blancs (du à un allèle récessif).

Biologie:

Maturité sexuelle vers 30 mois mais reproduction rare avant 4 ans. L'accouplement n'est pas dépendant de la saison.

Gestation: 99-115 jours; portées de 2 à 4 petits, jusqu'à 7. Les petits sont allaités jusqu'à 7-8 mois, commencent à chasser vers 18 mois mais ne s'émancipent que vers 2 ans.

Espérance de vie de 15 à 19 ans dans la nature, jusqu'à 30 ans en captivité.

Principalement **nocturne / crépusculaire**, les lions peuvent passer **près de 20h par jour à dormir...**

C'est le **seul félin grégaire**.

La taille des groupes dépend de la disponibilité des proies, et peut compter jusqu'à 50 individus. Les **femelles** y sont plus nombreuses, elles sont de la même famille; les **mâles** ne sont pas apparentés; les **jeunes adultes** deviennent nomades avant de chercher à s'approprier un groupe.

Lors du **changement de mâle dominant**, celui-ci tue tous les jeunes de moins d'un an, favorisant ainsi le retour en chaleur des femelles et leur accouplement.

Uniques parmi les félins pour leur dimorphisme sexuel, les lions le sont aussi pour **leur activité**: ce sont principalement les **femelles** qui **chassent**, ensemble, les **mâles** veillant sur les jeunes et **protégeant le groupe** contre des mâles étrangers, mais permettent aussi la capture des très grosses proies (buffles).

Au menu: gnous, zèbres, buffles, phacochères en Afrique, sangliers, et plusieurs espèces de cerfs en Inde. Leur poids varie de **50 à 300kg!** Ils profitent également largement de charognes, et parfois s'attaquent au bétail domestique.

La chasse se pratique en **groupe coordonné**, qui encercle le troupeau; un animal est ciblé, ils se faufilent jusqu'à lui; **l'attaque, courte et puissante**, a lieu lorsqu'ils sont suffisamment proches (ils ne sont pas endurants). Ils sautent sur leur proie et la tue par strangulation, ou bien par asphyxie, le lion enserrant la bouche et les narines de l'animal dans sa mâchoire.

Ils sont capables de tuer d'autres prédateurs, concurrents, tels que panthères, guépards, hyènes et chiens sauvages, bien qu'ils les dévorent rarement après les avoir tués.



Menaces et conservation:

Le lion survit aujourd'hui en **Afrique** sur **20% de son aire d'origine**, et au sein d'une **très petite population en Asie**.

Les plus grandes menaces sont:

- la **perte d'habitat**; les populations restantes sont souvent géographiquement isolées les unes des autres, ce qui réduit la diversité génétique
- les **conflits avec les humains** lors de la prédation de bétail
- la **raréfaction des proies**, à cause du commerce de viande de brousse

Mais également:

- **commerce illégal**: utilisation d'os de lion et les parties du corps et dérivés pour la médecine traditionnelle
- chasse aux **trophées**, dans plusieurs pays d'Afrique sub-saharienne; celle-ci est une source de revenus permettant de gérer des espaces et des populations de lions, mais on peut craindre un dépassement des quotas autorisés de chasse
- les **maladies** peuvent aussi être une menace pour certaines sous-populations



Par conséquent, depuis 1975 toutes les sous-espèces du lion d'Afrique (*Panthera leo*) a été inclus dans l'Annexe II de la CITES, et le lion d'Asie (*P. leo persica*) sous-espèce en voie de disparition à l'Annexe I. Des recommandations sont faites afin d'évaluer régulièrement la situation.

En Afrique, les lions sont présents dans un grand nombre de réserves, et leur fort attrait touristique, grâce aux revenus générés, incite à la protection des terres et de l'espèce.

Le saviez-vous?

♣ Combien mange un lion?

En moyenne, une lionne adulte aurait besoin d'environ **5 kg de viande par jour**, un mâle 7 kg.

En pratique, un lion peut manger jusqu'à **25 kg** en une seule fois. Dans la nature, les chasses ne sont pas toutes couronnées de succès, et les **repas ne sont pas assurés tous les jours**.

Ici, pour reproduire ce rythme naturel et assurer aux lions une **bonne digestion**, les **repas** ne sont distribués que **2 à 3 fois par semaine**.