



Gilles Martin
CHEF DE RUBRIQUE
PHOTOGRAPHE PRO NATURE
www.arche-photographique.org
www.gilles-martin.com

« L'Arche Photographique »

Dans chaque numéro d'Image & Nature, retrouvez le carnet de route de Gilles Martin qui vous raconte ses récents voyages et les dernières avancées de son grand projet : « L'Arche Photographique. »



Fiche d'identité du lion d'Afrique :

- **Panthera leo.**
- **Classe :** mammifères.
- **Ordre :** carnivores.
- **Famille :** félidés.
- **Statut UICN :** « vulnérable ».
- **Description :** pelage de couleur sable, jaune-ocre foncée. Le mâle, reconnaissable à sa crinière pèse environ 215 kg pour 2,10 m de long. La femelle fait environ 150 kg pour 1,60 m.



Le continent africain accueille quasiment tous les derniers lions à l'état sauvage de la planète. Espèce emblématique de la savane, le roi des animaux souffre malheureusement comme les autres d'une diminution globale de ses effectifs. La conservation de ce grand prédateur est donc devenue une priorité.

Le lion d'Afrique

Considéré comme le deuxième plus gros félin après le tigre, redoutable prédateur craint par les éleveurs de bétail, mais aussi triste membre du club des Big Five, ces cinq mammifères — l'éléphant, le rhinocéros, le lion, le léopard et le buffle — que les chasses touristiques proposent en trophée, le lion demeure l'espèce emblématique des savanes africaines.

N'en déplaise, c'est aussi un sacré paresseux, qui passe ses journées à se reposer et qui compte sur les autres membres de la troupe pour se repaître. Les mâles, qui assurent tout de même la surveillance et la défense du territoire, ne participent qu'exceptionnellement à la chasse, mais ce sont eux qui entament le butin avec appétit. La fameuse part du lion ! La chasse ressemble rarement à une course folle car ces mammifères ne sont pas endurants. Au crépuscule ou à l'aube, les lion-



nes encerclent leur proie — de préférence des gnous et des zèbres —, rampent tapis derrière les hautes herbes, puis la chargent, lui infligeant une morsure fatale au cou. Mais ces prédateurs ne chassent cependant pas quotidiennement et sont aussi charognards, se nourrissant de bête morte. L'important étant d'ingurgiter leur cinq à sept kilos de viande par jour.

Une vie sociale structurée

Les lionnes restent généralement toute leur vie dans le même groupe, de mère en fille. Par contre, si les jeunes mâles n'ont pas quitté spontanément la tribu à l'âge de 3 ans et demi au plus tard, ils sont chassés. Ils partent seuls ou, le plus souvent, par deux ou trois individus du même âge, et deviennent nomades.

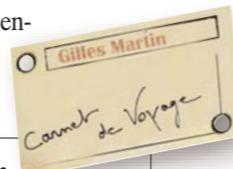
Photographier les lions

Des sujets faciles et passionnants : voici comment résumer la photo de lions. Pour autant, au risque de me répéter, gardez toujours à l'esprit que ce sont des prédateurs (et ne sortez pas du véhicule quand ils sont à côté). Ce qui est agréable avec les félins, c'est la possibilité de photographier toutes leurs activités en quel-



ques heures ou quelques jours : chasse, accouplement, querelles, sieste, repas... On peut les approcher à moins de cinq mètres et donc utiliser une large palette d'objectifs. Le grand-angle permet de les restituer dans leur environnement, le

28-105 mm est suffisant pour faire du safari aux lions. Pour dynamiser vos photos et éviter l'impression de plongée, vous devrez utiliser des téléobjectifs de 200 à 600 mm. Un dernier conseil : si vous suivez une mère et ses petits, restez toujours à distance afin de profiter de la scène sans l'énerver. ■



La taille d'une troupe est très variable, pouvant aller jusqu'à quelques dizaines d'individus. Les femelles sont réceptives plusieurs fois par an, en dehors des périodes de gestation et d'allaitement. Malgré la fréquence des accouplements, les chances de procréation restent faibles, car il n'y a naissance que toutes les cinq périodes de chaleur. Après une courte gestation de 102 à 110 jours, la lionne met bas de deux à quatre petits, à l'écart du groupe. À l'âge de dix semaines, mère et petits rejoignent le reste de la troupe.

Répartition et menaces

Aujourd'hui, les lions sont encore présents dans 34 pays d'Afrique subsaharienne, à des degrés très différents. Le dénombrement des animaux est extrêmement difficile. Deux études publiées en 2002 et 2004 servent d'indicateurs, mais restent des estimations. La fourchette varie de 23 000 à 39 000. Tous les scientifiques s'accordent cependant sur une réduction des effectifs d'environ 30 % depuis 20 ans. Le docteur en médecine vétérinaire, Philippe Chardonnet, président de la Fondation internationale pour la Gestion de la Faune (IGF) a coordonné une de ces études :

« Certes, on pressent une baisse des effectifs, mais la répartition est très inégale. On peut dire aujourd'hui que plus des trois-quarts vivent dans des aires protégées ».

La principale cause vient de la relation entre les hommes et les animaux, tous les deux chassant la même viande de brousse. D'un côté le lion attaque le bétail et parfois les habitants, ce qui entraîne des représailles. D'un autre côté,

les hommes s'emparent du territoire de l'animal causant son fractionnement et sa dégradation. « Le braconnage intentionnel et non intentionnel est aussi un fléau. Les éleveurs attaquent les lions en représailles, les empoisonnent et les chassent pour la médecine traditionnelle, mais aussi, de façon non intentionnelle, les piègent lorsqu'ils traquent la viande de brousse. La cohabitation entre la population et ce grand carnivore est un grave problème que rencontrent tous les pays pauvres, où la priorité n'est pas dans la préservation de la nature », explique-t-il.

Quel avenir pour les lions ?

De nombreuses mesures de conservations sont mises en œuvre, mais cela demande du temps. La priorité étant dans « l'amélioration de la gestion de l'existant, confit le vétérinaire, c'est-à-dire dans l'entretien des aires protégées déjà existantes et dans l'implication des populations locales, comme dans les réserves. » ■

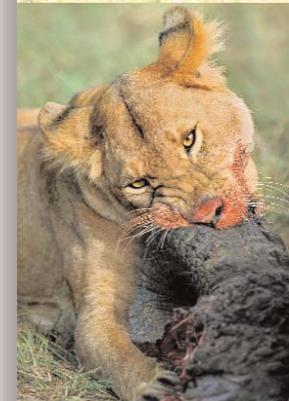


La part du lion

Le lion d'Asie
Contrairement à son cousin africain, le lion asiatique (*Panthera leo persica*) est au bord de l'extinction (UICN). Une petite population à l'état sauvage survit à l'ouest de l'Inde, dans l'état du Gujarat, au cœur des 1 400 km² du Gir Forest National Park. En 2005, elle était estimée à 359 individus (+/-10). Un chiffre en légère augmentation, malgré les menaces qui pèsent sur l'espèce : épidémie, braconnage, accidents, catastrophes naturelles, électrocution... Pour faire face, les scientifiques ont recommandé d'établir une seconde population sauvage dans le Kuno Wildlife Sanctuary du Madhya Pradesh, au centre de l'Inde.

Conservation

Le Groupe de Travail sur le Lion d'Afrique (ALWG) et l'IUCN/SSC Cat Specialist Group mènent depuis de nombreuses années des travaux pour la conservation du lion, auxquels participent de nombreuses associations de protection de la nature dont la Fondation IGF du docteur Philippe Chardonnet (www.wildlife-conservation.org), www.catsg.org et www.african-lion.org



Des lions blancs ?
Il existe des cas occasionnels de lions victimes de leucisme, qui donne une couleur crème voire blanche au pelage. Ces animaux « génétiquement sélectionnés » vivent en captivité. En France, le zoo de Beauval a été le premier parc d'Europe à accueillir un couple en 1999.