



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 de la panthère des neiges :

- **Panthera uncia.**
- **Classe:** Mammifères.
- **Ordre:** Carnivores.
- **Famille:** Félidés.
- **Description:** animal solitaire, l'once vit en altitude, entre 2500 et 6000 m, dans les terrains rocheux, les prairies alpines et occasionnellement la steppe. Active surtout à l'aube et au crépuscule, elle se reproduit entre janvier et mars puis la femelle élève seule ses petits (2 à 3 par portée) jusqu'à 22 mois. Mesurant environ 1,30 m de long (pour 35 à 55 kg), elle est capable d'effectuer des bonds de 10 mètres!

Félin discret et solitaire, la panthère des neiges ne vit plus que sur un territoire montagneux très fragmenté, qui s'étend sur douze pays d'Asie centrale. « En danger » selon l'UICN, elle a toujours souffert du braconnage et du commerce illégal. Je suis allé sur ses traces au Kirghizistan, en octobre dernier.

La panthère des neiges

Partir sur les traces de la panthère des neiges au Kirghizistan (Kyrgyzstan en langue locale), l'un des douze pays d'Asie centrale de son aire de répartition, c'est le rêve de nombreux photographes animaliers. J'ai réalisé le mien en octobre dernier, en accompagnant un voyage *Terres Oubliées* qui a rapidement pris des allures d'expédition... ! On a vécu des tempêtes de neige, du froid, de longues marches d'approche parfois périlleuses, de captivantes séances d'affût entre 3300 et 3900 m, des rencontres avec des scientifiques, des gardes-chasse et des braconniers repentis... Un grand voyage ! Notre camp de base était installé à 2800 m d'altitude, sur les crêtes du massif Terskey Alatau, dans les montagnes des Tian Shan (les fameuses montagnes célestes, au sud de Karakol).



© Gilles Martin

Un animal si discret

Mais je ne vais pas vous mentir: point d'animal sauvage dans le viseur. Bien qu'ayant le secret espoir d'apercevoir le félin – qui deviendrait presque un mythe –, nous n'avons vu que quelques traces dans la neige (quand même), des restes de proies et des bouquetins (leur nourriture favorite avec

les mouflons, lagomorphes, marmottes, etc.).

Appelée aussi once, léopard blanc ou léopard des neiges, la panthère des neiges est l'un des grands prédateurs les plus méconnus et discrets de la planète mais malheureusement aussi les plus menacés. Inscrite sur la liste des espèces de

Photographier la panthère des neiges

Comme je savais que mes chances de voir le félin seraient extrêmement minimes, je me suis donné toutes les chances en utilisant mon 500 mm monté sur le Canon EOS 7D (coeff. x1,6) couplé au multiplicateur x1,4 et x2. Résultat: un 2240 mm comme les paparazzi (et « seulement » 1820 mm sur un Canon EOS-1D Mark III en conservant, cette fois, l'autofocus). Dans cette configuration, on oublie la qualité, c'est juste pour

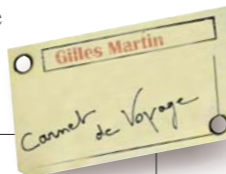
le souvenir. Par contre, sachant que j'aurais besoin de stabilité et que l'expédition serait sportive, je ne pouvais pas me permettre d'emmener le trépied et la rotule Wimberley. Je suis donc parti avec une crosse photo BushHawk (vendu par *Image & Nature*) et son double pied (comme une mitrailleuse) que l'on place à l'avant du fusil photo. Côté bricolage, j'ai installé, au milieu de la crosse, deux autres pieds

en alu, maintenus par un fer plat soudé, pour transformer le dispositif en quadrupied! Enfin, pour plus de stabilité, je me suis servi de la crosse comme

d'un 5^e pied puis-que dans cette configuration, je n'en avais plus l'utilité. L'ensemble pour à peine 800 g! ■



© Laila Bounour



© Gilles Martin

l'Annexe I du CITES (Convention de Washington) depuis 1975 et considérée comme « En danger » par l'UICN depuis 1986, elle a cruellement souffert du braconnage, capturée pour les zoos du monde entier, pour sa fourrure et pour alimenter la pharmacopée chinoise (comme le tigre). Mais pas seulement:

elle est également menacée par les représailles de ses attaques sur le bétail, par la diminution du nombre de ses proies naturelles et la dégradation de son milieu de vie.

Même s'il est difficile d'avancer des chiffres car son territoire est très fragmenté entre la Mongolie, le Pakistan, la Russie, l'Inde, le Tadjikistan, la Chine et le Tibet, le Népal, le Bhoutan, l'Ouzbékistan, le Kazakhstan, et l'Afghanistan, sa population est comprise entre 4080 et 6590 individus, dont 150 à 500 au Kirghizistan (où elle est protégée depuis 1991). Rapporté à la superficie du pays et à son territoire, cela laisse penser qu'on aurait de meilleures chances de l'observer. C'est une des raisons pour laquelle ce pays est devenu une destination très convoitée, tant par les scientifiques que les touristes (randonneurs, chasseurs, photographes).

Les panthères de Nabu

À la fin de l'expédition, j'ai eu la chance de visiter le centre de protection des panthères de

l'antenne kirghize de l'association allemande de protection de la nature Nabu (Naturalschutzbund Deutschland), d'où j'ai tiré les photos présentées ici. J'ai passé la journée avec des scientifiques et des soigneurs. Et même sur un hectare, ça n'a pas été simple d'observer les trois animaux présents, alors imaginez sur un territoire de plus d'une centaine de milliers d'hectares!

Leur mimétisme et leur discrétion sont impressionnants. Leur fourrure mouchetée est dense et laineuse, leur pelage parfaitement adapté à l'environnement (70 % de leur territoire est hors neige), leurs pattes avant sont courtes et leurs pattes arrière sont longues pour une meilleure agilité, leur longue queue sert de balancier et d'écharpe lors du repos.

Grâce à de nombreuses autres ONG sur place, les programmes de conservation se multiplient au Kirghizistan, notamment dans la prévention de la chasse et du commerce illégal. ■



Programme Panthera

Une association...

La science doit elle aussi se rendre utile à des actes de préservation de la biodiversité ou de services humanitaires. Ainsi, l'ONG Objectif Sciences International propose un éveil à la recherche aux enfants et aux adultes à travers des classes de découverte, des vacances scientifiques et des congés solidaires dans le monde entier; comme partir créer des oasis en plein désert du Sahara ou jardiner les lagons et le corail... www.objectif-sciences.com

Un programme...

Depuis 2006, le programme de recherche et d'éducation « Panthera » ouvre aux volontaires un projet participatif dans les monts Célestes des Tian-Shan, au Kirghizistan, pour soutenir les scientifiques et gardes-chasse locaux dans leur lutte pour la sauvegarde de la panthère des



© Gilles Martin

neiges. « Nous effectuons un suivi de population, mais aussi de ses proies et de ses concurrents. Les données sont ensuite transmises à la Snow Leopard Trust qui centralise les données mondiales », explique Anne Ouvrard, la responsable. www.prog-panthera.com

Une expo et un film

Durant l'été 2009, l'association Fioravanti Production a suivi une de ces expéditions scientifiques et réalisé une exposition, en coproduction avec le muséum d'histoire naturelle de Nîmes. Elle se tient jusqu'au 17 décembre au Museum Requien d'Avignon (67 rue Joseph Vermet). Un film documentaire *Za Panthera, carnet d'expé* a vu le jour en août 2011.