

GRAND HAPALEMUR

Prolemur simus

Classe : **MAMMIFÈRES** Ordre : **PRIMATES/Prosimiens/Lémuriens**
Famille : Lemuridés

LIEU DE VIE : Est de Madagascar

HABITAT :

Forêts humides de basses à hautes altitudes. On le trouve également dans des milieux plus dégradés, des fragments de bambou, ou encore dans des zones cultivées (rizière, plantations de café, ...).

MENACES :

Le grand hapalémur, *Prolemur simus*, est le lémurien le plus menacé à Madagascar. Il est en danger critique d'extinction (IUCN).

La population sauvage est estimée à environ 1000 à 1500 individus (moins de 30 individus en captivité dont 3 femelles au Parc Zoologique de Paris).

Les menaces sont nombreuses et en augmentation : destruction de l'habitat, fragmentation de l'habitat ayant pour conséquence l'isolement des populations, la dégradation des forêts (*Tavy = culture sur brûlis, coupe de bois...*), la chasse, l'exploitation minière (pollution de l'eau), l'absence de protection de la plupart des populations.

Poids :

De 2,2 à 2,8 kg (captivité pour 1 adulte/femelle plus légère).

Durée de vie : env. 20 ans

NOURRITURE :

Son alimentation est très spécialisée, et se compose presque exclusivement de bambou dont il consomme toutes les parties. Opportuniste, si nécessaire, il peut compléter son alimentation avec de la canne à sucre, des litchis, du café, etc.

HABITUDES DE VIE :

Arboricole, il vit dans les arbres dont il occupe toutes les strates. Il descend au sol pour boire (*l'eau est très importante pour lui*), pour manger de la terre ou pour simplement se reposer.

Actif aussi bien le jour que la nuit, il vit en groupes, parfois jusqu'à une soixantaine d'individus selon un système social de « fusion-fission ».

Les mâles marquent leur territoire en déposant des sécrétions provenant des glandes situées de part et d'autre du coude et au cou.

REPRODUCTION :

La reproduction est saisonnière et les naissances ont lieu de septembre à décembre à Madagascar (*plutôt en mai en Europe*).

Après 150 jours de gestation (+/- 3 jours), la femelle donne naissance à un seul petit par an. Les jumeaux sont rares : une observation en captivité et une en milieu naturel.

Au moment de la saison des amours, le mâle effectue une parade amoureuse très particulière : il marque sa queue avec ses glandes, fixe la femelle avec une mimique très spécifique : la tête est légèrement relevée, les oreilles sont plaquées en arrière, il tire la langue, il tend 1 ou 2 bras vers la femelle.

Les femelles acceptent les mâles seulement quelques heures pendant l'œstrus (=chaleur). En dehors de ce moment, les tentatives d'approche des mâles n'ont aucun succès.

Les femelles protestent bruyamment quand ceux-ci s'approchent trop près d'elles.



Quelques heures avant l'accouplement, le changement de comportement des femelles est évident : elles multiplient les approches, elles essaient de se positionner juste devant les mâles, elles se lèchent devant eux, s'étirent devant eux. Un jeu de « je t'aime...moi non plus » commence entre les animaux car quand les mâles réagissent et commencent une parade, les femelles continuent à les éviter jusqu'au moment de l'accouplement.

Les femelles grand hapalémur sont d'excellentes mères, très protectrices avec leurs petits qui ne seront indépendants qu'au bout d'un an (le sevrage a lieu vers 8,5/10 mois).

Maturité sexuelle :

1 an ½ pour les femelles qui peuvent avoir leur premier bébé à 2 ans.

2 ans ½ pour les mâles.

Françoise LENOIR Juillet 2020

L'Association Française de Sauvegarde du Grand Hapalémur (AFSGH)

Projet HELPSIMUS- BAMBOO LEMUR

La Présidente Delphine ROULLET est coordinatrice du Plan d'Élevage de ces lémuriens. Elle a été responsable des primates au Parc Zoologique de Paris.

Le Grand Hapalémur est classé « Vulnérable » dans la liste rouge de l'UICN.

« Bamboo lemur » protège la plus importante population sauvage de grands hapalémurs. La population sauvage est de 1500 individus environ.

BAO-BAO, mâle grand hapalémur

On a identifié Bao-Bao en mai 2017, il était déjà adulte, difficile de lui donner un âge.

En 2017, il était plutôt dominé alors que c'est un mâle dominant maintenant.

C'est donc un mâle adulte du groupe II dont la particularité évidente est ses oreilles mâchouillées comme un rugbyman. D'ailleurs son nom vient du mot malgache rugby : *baolina lavalava*.

En Janvier, ce groupe a atteint 72 individus dont 11 bébés, c'est le groupe le plus prolifique.

Depuis quelques mois, on observe qu'un sous-groupe d'une dizaine d'individus s'éloigne de plus en plus.

La séparation n'est pas encore bien nette mais est attendue dans les semaines à venir d'autant que le groupe dépasse les 60 individus (ce qui semble être une limite).

On a commencé l'identification des individus du sous-groupe de 60. Une trentaine d'individus sont déjà identifiés, les mâles étant plus faciles à différencier que les femelles grâce aux cicatrices qui sont d'anciennes traces de blessures que les mâles se font au moment de la saison de reproduction.



SECAS - MNHN - 57, rue Cuvier - CP 31 - 75005 Paris – 01 40 79 56 52

Email : secas@secas.org - Site : <http://secas.org> - <https://www.facebook.com/association.secas>

Ouverture : tous les jours de 11 heures à ½ heure avant la fermeture de la Ménagerie