

LES LÉMURIENS

Les lémuriens sont des **mammifères**, ils font partie de l'ordre des **primates**.

Il existe **plus de 110 espèces** de lémuriens. **Endémiques** de l'île de Madagascar : **ils ne se trouvent qu'à Madagascar.**



Les scientifiques supposent que les lémuriens originaires d'Afrique, sont **arrivés à Madagascar** sur des troncs flottants **il y a 35 millions d'années.**

Les lémuriens d'Afrique ont disparu face à la concurrence avec les autres primates. **Les lémuriens de Madagascar ont évolué** sur l'île, **isolés du reste du monde...** jusqu'à l'arrivée de l'homme vers l'an 600 après JC.

Le microcèbe
moins de
10 cm
et
moins de
30 g



**petit
ou
grand**



L'indri :
plus de
75 cm
et
jusque
10 kg

Jadis, des lémuriens pesaient jusqu'à 200 kg c'est-à-dire le poids d'un gorille voire plus.

diurne (vit le jour) ou nocturne (vit la nuit)

Le maki catta



Le microcèbe



Le sifaka soyeux

**menacé
et
inoffensif**



Le aye-aye

Les lémuriens ont besoin des arbres

Tous les lémuriens sont **arboricoles**, ils ont **besoin des arbres pour vivre :**

➤ pour se nourrir

Ils mangent des fruits, des fleurs, des feuilles, des bourgeons, des écorces...

Certains se nourrissent aussi de larves d'insectes.

➤ pour se loger, pour dormir

Ils se sentent en sécurité dans les arbres.



Les lémuriens

sont les animaux **les plus célèbres de Madagascar.**

Face à la déforestation intensive et à la chasse, **tous les lémuriens sont en voie de disparition.**



Où les trouver ?

Les lémuriens se trouvent **dans les différentes forêts de l'île :** forêt humide, forêt sèche,...

Ils sont assimilés aux fantômes de la forêt en raison notamment de **leurs grands yeux réfléchissant la lumière.**

Les lémuriens, des primates à part

Contrairement au singe, le lémurien a

- un **museau allongé**,
- un **cerveau relativement petit**,
- une **queue non-préhensile** (il ne peut pas saisir les branches avec sa queue), **elle sert de balancier** (pour qu'il garde son équilibre).

Chaque lémurien possède des **caractéristiques bien distinctes.**

Ils peuvent être regroupés en **familles** dont **certaines ont déjà disparu de notre planète.**

Familles de lémuriens :

- Cheirogaleidés
- Daubentonidés (aye-aye)
- Indriidés
- Lémuridés
- Lépilemuridés

Familles de lémuriens éteintes :

- Archaeolemuridae
- Megaladapidae
- Palaeopropithecidae

Caractéristiques

- Les lémuriens possèdent un **corps** leur permettant de **vivre dans les arbres.** Leurs **yeux frontaux** leur permettent d'évaluer la distance entre les troncs avant de sauter. Leurs **ongles courts** et leurs **pouces opposés aux autres doigts** leur assurent une bonne prise.
- Leur **2ème orteil** a un ongle long et épais, appelé "**griffe de toilette**" car il l'utilise pour **se gratter et se toiletter.**
- Les **dents de leur mâchoire inférieure** forment un **peigne** qu'ils utilisent pour leur **toilette.**



La forêt a besoin des lémuriens

- **En buvant le nectar des fleurs**, le lémurien met son museau à l'intérieur des fleurs. **Il les pollinise** ; ce qui donnera des **graines** et donc de **futurs fruits.**
- **En mangeant des fruits**, le lémurien répand les graines lesquelles deviendront les **futurs arbres de la forêt**

La déforestation : les raisons

- la culture sur brûlis
- l'élevage de zébus
- la production de charbon de bois pour la cuisine
- l'exploitation forestière (meubles,...)
- le trafic de bois précieux

**Il ne reste que
10 % de la forêt**



Des solutions sont possibles (cf "la forêt tropicale ")

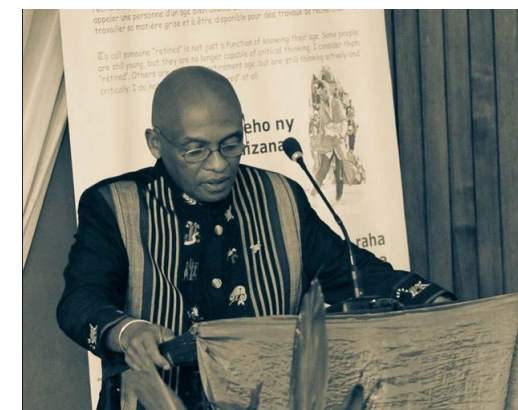
2019 CR

LES LÉMURIENS

REMERCIEMENTS

Je remercie les membres du **GERP** pour l'aide précieuse qu'ils m'ont apportée :

➤ **Jonah Ratsimbazafy**, Primatologue et Président du GERP



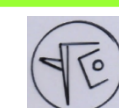
➤ **José Myriel Ralison**, Primatologue, Expert-fauniste et Membre scientifique du GERP



Groupe d'Etude et de Recherche sur les Primates de Madagascar



Fiche documentaire réalisée par Catherine RHIAT



***La protection de la biodiversité de Madagascar
pour les générations futures***

passse par la connaissance de la faune et de la flore malgaches.

VIDÉOS à visualiser

The man who protects Madagascar's lemurs - Jonah Ratsimbazafy (6mn 30)

<http://edition.cnn.com/videos/world/2016/02/05/african-voices-the-disruptors-spc-b.cnn>

Le royaume fragile des lémuriens- France 2 - J. Ratsimbazafy (5 mn) <http://www.gerp.mg/?p=2653>

SAVING MADAGASCAR - Jonah Ratsimbazafy (49mn) <https://www.click2houston.com/video/madagascar-special-2017>

Bandro, le trésor caché du lac Alaotra –J. Ratsimbazafy (18mn) <https://www.youtube.com/watch?v=1M7V8EYYxgc>

Bandro harena miafin'ny farihin'Alaotra – J. Ratsimbazafy(18mn) <https://www.youtube.com/watch?v=yonv2BJw4EE>

L'île des lémuriens -Patricia Wright (41mn) <https://www.youtube.com/watch?v=RqlEasuqwIk>

Le lémurien après l'eden (52mn) <https://rutube.ru/video/5bb8dc5d511cbaf7fef5d02072a62718/>

Madagascar, la nature enchantée (50mn) <https://www.youtube.com/watch?v=CiORJG3Qbtk>

Madagascar Terre des lémuriens (50mn) <https://rutube.ru/video/a4ceaea68822e0160957a63efd12fe2f/>

Les derniers de leur espèce (43mn) <http://www.dailymotion.com/video/xl3d6h>

Aventures en terre animale - le lémurien de Madagascar (26mn) <https://documentaires-toniques.fr/lemurien-de-madagascar>

Les lémuriens de Madagascar (50mn) <https://rutube.ru/video/2d765c7d82b0f9e5c2675bb18b50dc70/>

Kirikou découvre les animaux d'Afrique – Les lémuriens (3mn) <https://www.youtube.com/watch?v=kb6Etvh5Ct0>

Madagascar, les trésors de l'île rouge - Jonah Ratsimbazafy - Madagascar, l'île sauvage (50mn)

Madagascar, les trésors de l'île rouge - Jonah Ratsimbazafy - Madagascar, le sanctuaire vert (50mn)

Les lémuriens de Madagascar (48mn) AFRIQUE SAUVAGE – Madagascar (50mn)

L'île aux merveilles (45mn) Survivre à la saison sèche (43mn)

Terres extrêmes (43 mn) O bout du monde - Mission Madagascar (1h50)

Ushuaïa Nature - Madagascar : les sortilèges de l'île rouge (1h10)

BIBLIOGRAPHIE

<http://lemur.duke.edu/discover/meet-the-lemurs/>

https://fr.wikipedia.org/wiki/Liste_des_esp%C3%A8ces_de_l%C3%A9muriens

<https://primatologie.revues.org/766>

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Lemuriformes>

http://www.sciencesetavenir.fr/nature-environnement/tout-ce-que-vous-vouliez-savoir-sur-le-lemurien-sans-osser-le-demander_14044

<http://www.madonline.com/parc-dandasibe-un-premier-festival-a-lhonneur-des-lemuriens-indri-indri>

<http://www.lemurspark.com/les-lemuriens/lemuriens-madagascar.html>

<http://www.cartograf.fr/monde-pays-3.php>

<http://blog-preprod-v2.laplaneterevisitee.org/index.php?tag/malgache>

<http://latribune.cyber-diego.com/actualites/1672-biodiversite-en-danger-les-lemuriens-sont-la-richeesse-de-madagascar-protege%20>

<http://culturebox.francetvinfo.fr/expositions/patrimoine/premiere-pierre-pour-un-zoo-de-vincennes-renove-71015>

http://www.sciencesetavenir.fr/nature-environnement/avec-les-lemuriens-disparaitra-la-foret_14998

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Lemuriformes>