

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.**



NE PEUT ÊTRE VENDU

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...** jusque **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 jusque 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.**



GERP



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 **toiletage.**



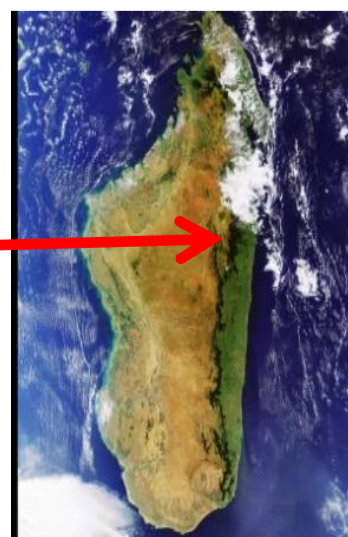
La forêt a besoin des lémuriens

- **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



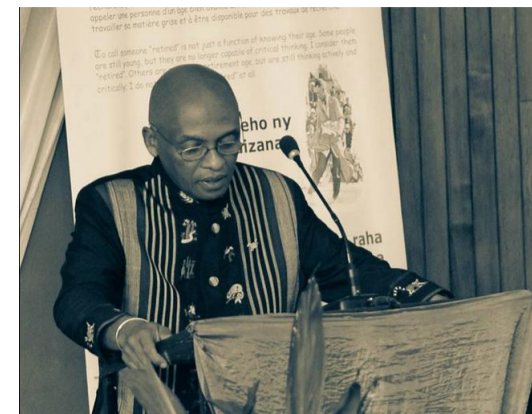
Des solutions sont possibles (cf "la forêt tropicale")

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



GERP

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

www.gerp.mg

gerp.squarespace.com

Fiche documentaire réalisée par Catherine RHIAT

La protection de la biodiversité de Madagascar pour les générations futures passe 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-oser-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>