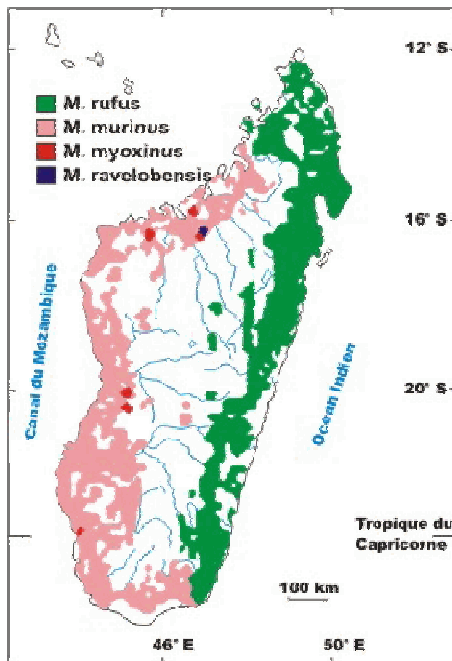


Microcebus



Ce genre a été décrit, pour la première fois, en 1828 par E. Geoffroy.

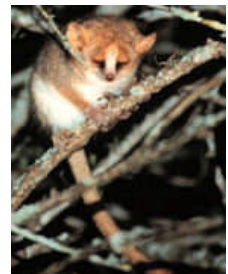
Dans un premier temps on avait pensé que le genre **Microcebus** ne renfermait que deux espèces dont les aires de répartition ne se chevauchaient pas : *Microcebus murinus* (**Grey Mouse Lemur**) présent dans les régions sèches du Nord, et *Microcebus rufus* (**Brown Mouse Lemur**) présent dans les forêts tropicales humides de l'Est. Toutefois des recherches récentes ont indiqué l'existence d'une situation beaucoup plus complexe. En particulier des relevés effectués dans les forêts de l'Ouest ont permis de mettre en

évidence la présence d'un certain nombre de populations dont certaines peuvent être considérées comme des espèces à part entière. Néanmoins une vue globale de la situation nécessite encore de nombreuses études de terrain. La systématique de ce genre subit actuellement une révision majeure.



Les animaux du genre **Microcebus** ont une longue queue, des oreilles relativement grandes et membraneuses. Les pattes antérieures sont légèrement plus courtes que les pattes postérieures. Au niveau de l'œil le tapetum est bien développé.

Les quatre espèces principales de **Microcebus** sont très largement semblables tant du point de vue de leur apparence, que de celui de leur mode de vie. Les caractéristiques principales de ce dernier sont un cycle annuel de stockage des graisses, la température corporelle et les schémas d'activité. Ces animaux sont plus petits que ceux du genre **Mirza**.



Les animaux du genre **Microcebus** sont présents dans les régions Sud, Ouest et Est où ils préfèrent les forêts dans lesquelles se trouvent des feuillus ainsi que des entrelacements de branches et de lianes. Ils représentent, sans aucun doute, le groupe de Primates le plus abondant à Madagascar et, ainsi

que l'indiquent leurs noms vernaculaires, ils ont une apparence de souris. Ce sont les plus petits représentants de la famille des **Cheirogaleidae**, et sans doute également les plus petits Primates au monde. Il semble qu'ils soient relativement plus fréquents dans les zones agricoles, sans doute parce que les prédateurs y sont moins présents.

Le synonyme suivant a été utilisé pour le genre **Microcebus** :

Azema (Gray, 1873)