

Macrotis lagotis

Macrotis lagotis, appelé en français **bilby**¹, **bandicoot lapin**² ou **grand bandicoot lapin** est une espèce de marsupiaux du désert. Il doit son nom à un langage aborigène : le *Yuwaalaraay* et signifie [Lequel ?] « rat à long nez ». [pas clair]

Sommaire

Description

Répartition et habitat

Alimentation

Mode de vie

Reproduction

Devenir

Le bilby de Pâques

Galerie photographique

Publication originale

Notes et références

Voir aussi

Liens externes

Description

Il mesure de 29 à 55 cm de long. Il y a un fort dimorphisme sexuel la femelle pèse de 600 à 1 100 g et le mâle de 800 à 2 500 g. Le pelage est gris-bleuté avec des taches beiges sur le dos et blanc ou crème sur le ventre. Le début de la queue est gris-bleu comme le dos, puis noire et la dernière partie est blanche.³

Il a un museau pointu, de grandes oreilles dépourvues de poils, une ouïe fine, un odorat perçant mais une vue basse. Ses pattes avant, très puissantes, munies de griffes lui servent à déterrer ses aliments ou creuser son terrier

Répartition et habitat

On le trouve dans les zones semi-désertiques (prairies ou savanes d'acacias du Territoire du Nord et de l'Australie Occidentale) ainsi que dans le sud-ouest du Queensland

Alimentation

Macrotis lagotis



Un bilby (sous l'assiette se trouve un *Notomys alexis*.)

Classification selon MSW

Règne	Animalia
Embranchement	Chordata
Classe	Mammalia
Ordre	Peramelemorphia
Famille	Thylacomyidae
Genre	<i>Macrotis</i>

Nom binominal

Macrotis lagotis

Reid, 1837

Statut de conservationUICN



VU C1 : Vulnérable

Statut CITES

 Annexe I, Rév. du 01/07/1975

Le bilby est omnivore, il se nourrit de graines (notamment des espèces d'herbes *Dactyloctenium radulans* et *Yakirra australiense*), de bulbes (*Cyperus bulbosus*⁴), de larves, de termites, de fourmis, d'araignées, de fruits, de champignons, de lézards et occasionnellement d'œufs, d'escargots et de petits mammifères. Il ne boit pas, l'eau contenue dans les aliments qu'il consomme suffit à ses besoins³.



Bilby en train de manger

Son régime alimentaire varie selon les régions et les saisons, il est opportuniste. Les invertébrés sont consommés en plus grande quantité en été, lorsqu'ils sont plus abondants. En revanche les plantes, dont la disponibilité ne varie pas, sont consommées en proportion égale durant toute l'année⁴.

Mode de vie

Le bilby est plutôt solitaire mais peut vivre en couple. Il creuse des terriers en spirale d'environ 2 m de profondeur et 3 m de long. Ces terriers possèdent de nombreuses entrées en cas d'attaque d'un prédateur. Un bilby peut avoir plusieurs terriers sur son territoire. Le territoire de la femelle mesure généralement entre 0,2 et 1,5 km² et celui de mâle entre 1,5 et 3,2 km². Les territoires de deux bilbies peuvent se chevaucher³.

Le bandicoot lapin est nocturne, il sort de son terrier au coucher du soleil pour s'alimenter ou se reproduire³.

Reproduction

Les bilbies sont polygames, ils ne se reproduisent cependant qu'entre individus du même rang social. Il n'y a pas de saison de reproduction. La copulation a lieu dans un terrier, le mâle le marque ensuite de son odeur pour éloigner les mâles de rang inférieur. Lorsque les conditions sont favorables, la femelle peut avoir jusqu'à 4 portées de 1 à 2 petits en moyenne (4 max)³. La période de gestation est de 14 jours⁵, il s'agit de la plus courte gestation chez les mammifères³. Les petits restent ensuite dans la poche (marsupium) de leur mère pendant 75 jours. La poche s'ouvre vers l'arrière, ce qui permet à la femelle de ne pas y faire entrer de terre lorsqu'elle creuse. La femelle a deux types de tétons, à l'intérieur du marsupium et à l'extérieur. Cela permet à la femelle d'élever en même temps deux portées d'âges différents. Ces tétons procurent des laits de composition distinctes, adaptées à l'âge des petits³.

Les petits sont sevrés vers 75 jours³.

Devenir

Chassé pour sa fourrure, empoisonné, piégé avec les lapins ou en compétition avec eux pour l'alimentation, chassé par les renards et les chats sauvages, le bilby est en voie de disparition, classé parmi les espèces vulnérables sur la Liste rouge de l'UICN³. Il a disparu de toute l'Australie méridionale et est en voie de réintroduction.

Frank Manthey, Peter McRae et l'association *Save the Bilby Funds* s'efforcent de le sauver^{6,7}.

Depuis le 11 septembre 2005 l'Australie a instauré *the National Bilby Day* (La journée nationale du Bilby) qui doit être commémoré chaque second dimanche de septembre⁶.

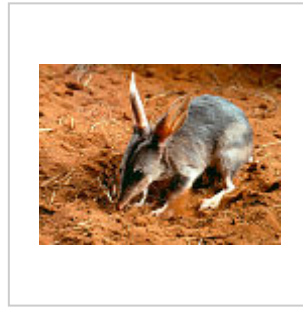
Le bilby de Pâques

Pour sauver le bilby et lutter contre la prolifération des lapins, les Australiens tentent de changer depuis quelques années la légende de Pâques pour sensibiliser les enfants : le lapin de Pâques est désormais remplacé par le bilby de Pâques^{8,9}.

Galerie photographique



Un bilby (dessin de [John Gould](#), 1863).



Un bilby.

Publication originale

- (en) Reid, 1837 : *Description of a new species of the genus Perameles (Pogotis). Proceedings of the Zoological Society of London*, p. 129–131.

Notes et références

- Traduction adoptée par des organismes officiels comme l'UICN dans *La vie suspendue à un fil, survivre dans des terres arides* Bulletin UICN, p 31, n°2, 2000 Lire le document PDF (<http://www.iucn.org/bookstore/Bulletin/2-2000/French/Fran%E7ais%20N2.pdf>)
- Annexes au Journal officiel des Communautés européennes du 18 décembre 2000 Lire en ligne (<http://www.bulletin-officiel.developpement-durable.gouv.fr/fiches/exboenvireco/200101/A0010008.htm>)
- (en) Référence Animal Diversity Web : *Macrotis lagotis* (http://animaldiversityorg/accounts/Macrotis_lagotis/)
- Lesley A. Gibson, « Seasonal changes in the diet, food availability and food preference of the greater bilby (*Macrotis lagotis*) in south-western Queensland », *Wildlife Research*, vol. 28, 2001, p. 121–134 (DOI [10.1071/WR00003](https://doi.org/10.1071/WR00003) (<http://dx.doi.org/10.1071%2FWR00003>) résumé (<http://www.publish.csiro.au/wr/WR00003>))
- R.I. Southgate, P. Christie et K. Bellchambers, « Breeding biology of captive, reintroduced and wild greater bilbies, *Macrotis lagotis* (Marsupialia:Peramelidae) », *Wildlife Research*, vol. 27, 2000, p. 621–628 (DOI [10.1071/WR99104](https://doi.org/10.1071/WR99104) (<http://dx.doi.org/10.1071%2FWR99104>) résumé (<http://www.publish.csiro.au/wr/WR99104>))
- (en) The Australian Bilby Appreciation Society (<http://members.optusnet.com.au/bilbies/>) (en)
- (en) The gentleman of the inland plains (http://members.optusnet.com.au/bilbies/Charleville_Article1.htm) par Peter McRae, sur le site The Australian Bilby Appreciation Society
- (en) Easter bilby (<http://www.modnet.com.au/~firefrog/easterbilby.htm>) et sur le site officiel du gouvernement australien : *Easter in Australia* (<http://www.cultureandrecreation.gov.au/articles/easter/>)
- The Easter Bilby (http://members.optusnet.com.au/bilbies/Easter_Bilby.htm) Australian Bilby Appreciation Society (en)

Voir aussi

Liens externes

- (en) Référence Mammal Species of the World (version 3, 2005) : *Macrotis lagotis* Reid, 1836
- (fr+en) Référence ITIS : *Macrotis lagotis* (Reid, 1837) (+ version anglaise)
- (en) Référence Animal Diversity Web : *Macrotis lagotis*
- (en) Référence NCBI : *Macrotis lagotis*
- (en) Référence UICN : espèce *Macrotis lagotis* Reid, 1837 (consulté le 22 mai 2015)
- (en) Référence CITES : espèce *Macrotis lagotis* Reid, 1837 (+ répartition) (sur le site de Species+) (consulté le 22 mai 2015)
- (fr) Référence CITES : taxon *Macrotis lagotis* (sur le site du ministère français de l'Écologie) (consulté le 22 mai 2015)

Sur les autres projets Wikimedia :



Macrotis lagotis, sur Wikimedia Commons

Macrotis lagotis, sur Wikispecies

- **(en)** Référence Fonds documentaire ARKive: *Macrotis lagotis*

Autres liens externes :

- **(en)** Bilby sur le site de l'Australasian Regional Association of Zoological Parks and Aquaria.
- **(en)** L'association Save the Bilby Fund
- **(en)** The secret life of the bilby sur le site ABC du net
- **(en)** The men who killed the 'Easter' bunny sur le site Gulliver media. Extraits de la vidéo.

Ce document provient de «https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Macotis_lagotis&oldid=157862885».

La dernière modification de cette page a été faite le 25 mars 2019 à 20:55.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.