



**Espèces animales menacées
inscrites dans la liste rouge UICN
et régies par la CITES à Madagascar**

**Karazam-biby tandindomin-doza
voasoratra anaty lisitra mena UICN
ka voafehin'ny CITES eto Madagascar**

Conçu et rédigé par / *Namorona sy nandrindra*

Fanantenana Solofo Andriatsarafara & Claudie Solonirina

Equipe de réalisation / *Mpanatontosa*

Jean-Chrysostôme Rakotoary, *Coordination générale*

Jean-Roger Rakotoarijaona, *Coordination technique*

Lala Ranaivomanana, *Coordination administrative et financière*

Solofo F. Andriatsarafara, *Coordination scientifique*

Voahangy Raharimalala, *Système d'informations environnementales*

Rakoto Rahetindralambo, *Base de données et cartographie*

Claudie Solonirina, *Documentation, traduction et PAO*

Sylvain Andriamiarina, *Communication*

Didier Andriamparany, *Informaticien Webster*

© Office National pour l'Environnement (ONE) / *Foibem-pirenena momba ny tontolo iainana – juin 2007*

Avenue Rainilaiarivony, Antaninarenina

BP 822 Antananarivo (101) - Madagascar

Téléphone : (261 20) 22 259 99

Télécopie : (261 20) 22 306 93

Courriel : one@pnae.mg

Site Internet : www.pnae.mg

Site CHM : <http://mg.chm-cbd.net>

Imprimeur / *Trano printy*

MYE

16 rue Raharinosy – Andohalo

BP 4029 - Antananarivo - Madagascar



Ministère de l'environnement, des eaux et forêts
Ministeran'ny tontolo iainana, ny rano sy ny ala



Office national pour l'environnement
Foibem-pirenena momba ny tontolo iainana

Espèces animales menacées inscrites dans la liste rouge UICN et régies par la CITES à Madagascar

Karazam-biby tandindomin-doza voasoratra anaty lisitra mena UICN ka voafehin'ny CITES eto Madagasikara



Banque Mondiale



Direction générale de la coopération
au développement



Institut royal des Sciences
naturelles de Belgique

Préface

La biodiversité de Madagascar est tellement remarquable, tant par la variété de ses paysages et écosystèmes que par celle de sa faune et flore endémiques et archaïques, qu'elle mérite une attention particulière en tant que patrimoine biologique reconnu par la communauté mondiale. Bien qu'il y ait toujours des découvertes assez périodiques de nouvelles espèces identifiées par les scientifiques, les dégradations infligées par l'homme à la nature pour ses besoins quotidiens érodent d'une façon alarmante ce fonds de ressources et richesses, capital de grande importance économique et sociale pouvant conditionner nos moyens durables d'existence.

S'agissant d'assurer la viabilité à long terme du capital biologique naturel du pays, le rassemblement et la diffusion des informations et connaissances sur la faune menacée de disparition dans les principaux habitats et écosystèmes malagasy ont conduit l'Office national pour l'environnement à établir le présent ouvrage.

Il s'agit d'un recueil des connaissances actuelles et non exhaustives sur les 80 espèces animales menacées présentes à Madagascar dont la majorité est endémique et qui répondent à la fois aux critères d'être inscrites dans la liste rouge de l'IUCN, régies par la CITES et, pour la plupart, protégées par la législation nationale.

La fiche technique illustrée de chaque espèce a été structurée pour donner des informations générales sur : la classification, le statut et les mesures de conservation, la répartition géographique, l'habitat, les principales menaces qui pèsent sur elle, les aspects de son identification, sa biologie et son écologie.

Pour l'ONE, il s'agit d'un kit pédagogique à l'usage de tous ceux qui sont concernés par l'éducation et la sensibilisation afin de cultiver un comportement responsable pour la préservation de l'environnement. Il constitue aussi un outil précieux dont pourront se servir les décideurs et gestionnaires dans les régions et communes de Madagascar afin de rendre plus efficace la gestion rationnelle et durable de leurs ressources biologiques.

Nous tenons à exprimer nos plus sincères remerciements à tous ceux qui ont contribué à divers niveaux à la préparation, la conception, l'élaboration et la rédaction de cet ouvrage. En particulier, nous remercions très chaleureusement la Direction générale de la coopération au développement et l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, Point focal belge de la Convention sur la Diversité Biologique, nos partenaires financiers de l'édition de l'ouvrage à Madagascar.

Jean-Chrysostôme RAKOTOARY
Directeur Général de l'Office national pour l'environnement
Point focal du CHM Malagasy



Sasin-teny

Ny « biôdiversite »-n'i Madagasikara dia aza lazaina ho miavaka tokoa, na eo amin'ny lafiny endrin-tany sy rohivoahary isan-karazany izany na eo amin'ny lafiny liby sy zavamaniry andemika sy tranainy. Noho izany, mila fitsinjovana manokana io biôdiversite io amin'ny maha-fananana biôlôjika iarahana'izao tontolo izao manaity azy. Na dia eo aza ireo karazan-javamanaina vaovao hitan'ireo siantifika tsindraindray dia tsapa fa ny fanapotehan'ny zanaki'olombelona ny natiora dia miteraka fibasimbana goavana ho an'ireo harena voajanahary, fototra ara-toe-karena sy sôsialy iorenan'ny fitadiavana ara-pivelomana maharitra.

Mba iantohana ao anaty fotoana maharitra ny fahaveloman'ireo harena voajanahary ireo eto Madagasikara dia nisy ny fanangonana sy fanaparihana ireo fahalalana mikasika ireo karazam-liby ahiana ho lany tamin'ny, aty amin'ireo toeram-ponenana sy rohivoahary malagasy, izay nataon'ny Foibem-pirenena momba ny tontolo iainana ka navoaka amin'ny alalan'ity boky ity.

Ity boky ity dia mirakitra ireo antontan-kevitra mikasika karazam-liby tandindomin-doza miisa 80 eto Madagasikara. Ny ankabeazan'ireo liby ireo dia tsy fahita raha tsy eto amin'ny nosintsika irery ihany ary tafiditra anaty lisitra mena UICN ka voafelin'ny CITES. Maro amin'ireo liby ireo koa no efa arovan'ny lalàna malagasy.

Ny firafitri'ireo fisy teknika isaky ny karazam-liby dia manome fahalalana ankapobeny mikasika ny fanakilasiana azy ireo, ireo sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana, ny faritra ahitana azy, ny toerana onenany, ireo loza mananontanona ny fahavelomany, ireo endrika enti-mamantatra azy ary ny biolojia sy ekolojiana.

Ho an'ny ONE, ity boky ity dia fitaovana azon'ireo mpanabe sy mpanentana ampiasaina mba hanaan'ny tsirairay fitondran-tena tompon'andraikitra mandloana ny fiakiana ny tontolo iainana. Fitaovana manan-danja koa ity boky ity ho an'ireo mpanapa-kevitra sy mpitantana isan'ambaratonja any amin'ny faritra sy kôminina manerana an'i Madagasikara ary afaka hanampy azy ireo amin'ny fitantanana ara-drariny sy amin'ny fomba maharitra ireo loharanon-karena biolojika ao aminy.

Fisaorana eram-po eran-tsaina no atolotray ireo rehetra izay nitondra ny anjara birikiny tamin'ny famolavolana ity boky ity. Indrindra indrindra ny « Direction générale de la coopération au développement » sy ny « Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, Point focal belge de la Convention sur la Diversité Biologique », izay nanampy ara-bola tamin'ny fanontana azy.

Jean-Chrysostôme RAKOTOARY
Tale jeneralin'ny Foibem-pirenena momba ny tontolo iainana,
Ivo nasiônalin'ny CHM Malagasy



Avant-propos

Madagascar, île continent dans le sud-ouest de l'Océan Indien, figure parmi les 10 hot spots de la diversité biologique mondiale et possède l'un des écosystèmes les plus riches du monde. La grande diversité de sa topographie, de ses paysages et de son climat, a favorisé une différenciation très remarquable de ses espèces végétales et animales dans des habitats naturels très diversifiés.

Au fil du temps, la Grande Ile est devenue un refuge exceptionnel pour les descendants d'espèces archaïques maintenant disparues des continents africain et asiatique avec lesquels elle était reliée à certaines périodes de son histoire géologique. Cette longue évolution radiative en vase clos explique les niveaux élevés d'endémisme et d'archaïsme des espèces, éléments constitutifs de la diversité biologique de Madagascar, dont certains sont considérés comme « faisant partie des grandes priorités mondiales en matière de conservation de la Biodiversité et de préservation de l'environnement ».

Cette richesse est cependant menacée d'une forte dégradation à tel point que plusieurs espèces risquent de disparaître définitivement, sans même avoir été découvertes. Les pressions importantes sur les habitats naturels et les espèces ne cessent de poser de graves problèmes en terme de conservation et d'utilisation durable de la biodiversité pour les pays à mégabiodiversité comme Madagascar.

Beaucoup d'efforts ont été déjà menés afin de mieux préserver les ressources biologiques, en particulier celles menacées d'extinction que ce soit au niveau national qu'à l'échelle mondiale. Les études et les recherches déjà réalisées sur de nombreuses espèces permettent de mieux connaître leur importance, leur état de santé et leur répartition géographique. Mais jusqu'ici, seul un nombre restreint d'acteurs spécialisés sont initiés à ces problèmes et plusieurs espèces sont méconnues de la plupart du public et ne sont pas du tout appréciées à leur juste valeur.

Des réglementations nationales et internationales pour la protection et la commercialisation régissent certaines d'entre elles mais restent largement ignorées par le grand public et les décideurs principaux, notamment par les gestionnaires et les utilisateurs dans leurs zones de distribution. Si bien que par ignorance ou intentionnellement selon le cas, les prélèvements et la commercialisation illicites de ces espèces sont des pratiques devenues courantes et ensuite exploitées abusivement par des individus malintentionnés, tant sur le plan local, régional ou national qu'au niveau international. En sus ou parmi celles protégées par la législation nationale, environ 17% des espèces animales de Madagascar répertoriées sur la liste rouge de l'UICN (Union mondiale pour la nature) sont menacées et régies par les annexes I et II de la CITES (Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction).

Parmi toutes les espèces de Vertébrés menacées inscrites dans la liste rouge de l'UICN :

- 3% des espèces de Poissons sont régies par les annexes I ou II de la CITES
- 20% chez les Amphibiens
- 100% chez les Reptiles
- 19% chez les Oiseaux
- 100% chez les Primates (Lémuriens)
- 25% chez les autres Mammifères

Parmi les espèces d'Invertébrés inscrites dans la liste rouge de l'UICN, aucune ne figure dans les annexes de la CITES.

Le choix du thème sur les seules espèces animales menacées s'explique par le fait que le cas des plantes menacées est déjà considéré dans le cadre d'autres projets similaires initiés par divers organismes spécialisés tel que Missouri Botanical Garden, seuls ou en collaboration avec l'ONE et ses partenaires du Programme environnemental malgache. Et dans la même optique, l'ONE avait déjà édité en 2004 une brochure illustrée de vulgarisation d'un texte réglementaire de 1988 portant sur les espèces animales protégées de Madagascar. En raison des nouvelles connaissances sur les espèces et de divers enjeux socioéconomiques endogènes et exogènes, cette réglementation a été remplacée en 2006 par un décret portant classement des espèces de faune sauvage. Madagascar étant partie contractante à la CDB et la CITES, les résultats du projet devraient contribuer à faciliter la plus large participation possible du public dans sa mise en oeuvre.

L'élaboration du kit s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre du Plan national d'action environnementale (PNAE), de la Politique nationale d'éducation relative à l'environnement (PERE), de la Stratégie nationale pour la gestion durable de la biodiversité (SNGDB) et le Document stratégique pour la réduction de la pauvreté (DSRP) de Madagascar, lequel est relayé par le Plan d'action Madagascar 2007-2012 (MAP). Leur objectif commun est de réconcilier la population avec son environnement en vue d'un développement durable du pays. Dans ce contexte, l'ONE, agence d'exécution gouvernementale sous tutelle du ministère de l'Environnement, des Eaux et Forêts, est chargé de veiller à ce que les activités économiques et de développement ne se fassent pas au détriment de l'environnement.

En tant que Point focal national malgache pour le CHM de la CDB, l'ONE a bénéficié d'une contribution financière de la Direction générale de la coopération au développement (DGCD) et l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (IRScNB), Point focal belge de la CDB. Le financement a été utilisé pour l'édition de cet outil pédagogique sur supports papier.



Lohavolana

Madagasikara dia Nosy iray lehibe, ao atsimo andrefan'ny Ranomasimbe Indiana. Anisan'ireo tany manan-karena indrindra eo amin'ny lafiny zavamananaina sy rohivoahary izy. Ny fananany endritany maro sy ny toe-tany eo aminy dia manome vahana ny fisian'ny karazam-biby sy zavamaniry amina toerana onenana voajanahary isan-karazany.

Ny Nosintsika dia lasa toerana fiakalofoana tsy manan-tzahala ho an'ireo taranaka biby sy zavamaniry tsy fahita intsony any amin'ny kontinanta afrikana sy aziatika na dia teo aza ny vanimpotoana jeôlôjika izay nikambanan'i Madagasikara tamin'ireo kontinanta ireo tany aloha. Io fitokana-monina io no mahatonga ny fahambonian'ny tahan'ny andemisma ho an'ireo karazam-biby sy zavamaniry ao aminy. Noho izany, ny fiarovana sy fitahirizana ary fikajiana ny ankamaroan'ireo karazam-biby sy zavamaniry ireo dia noraisina ho vaindoha-draharaha iraisam-pirenena mihitsy.

Tandindomin-doza anefa ireo harena voajanahary ireo ankehitriny ary mety ho lany tamingana mihitsy na dia mbola maro aza no tsy mbola hita na tsy fantatra. Ho an'ny firenena manan-karena eo amin'ny lafiny zavaboahary toa an'i Madagasikara, ireo tsindry mianjady amin'ny ny toeram-ponenana voajanahary sy ireo karazam-biby sy zavamaniry dia tsy mitsahatra mametraka olana eo amin'ny lafiny fiarovana sy fikajiana ary fampiasana azy ireo amin'ny fomba maharitra.

Maro ny ezaka efa natao eo amin'ny sehatra anatiny na eo amin'ny sehatra iraisam-pirenena mba hitsinjovana ireo loharanon-karena biôlôjika ireo, indrindra ho an'ireo karazana mitady ho ringana. Ireo fanadihadiana sy fikarohana efa vita mikasika ireo karazam-biby sy zavamaniry dia nahafahana mahalala ny lanjany, ny toe-pahasalamany ary ireo fitsinjarany ara-jeôgrafia. Saingy hatreto dia vitsy ireo olona manam-pahaizana manokana mahalala sy mahatsapa izany olana izany. Mbola betsaka noho izany ireo karazana tsy fantatry ny daholobe ka tsy tsapa ny lanjany eo amin'ny fiainan'ny zanak'olombelona.

Misy ireo didy aman-dalàna malagasy sy iraisam-pirenena izay mifehy ny fiarovana sy fitahirizana ary ny fivarotana ny sasantsasany amin'ireo karazam-biby sy zavamaniry ireo, saingy vitsy ihany ny olon-tsotra sy ny mpanapa-kevitra isan'ambaratonga no mahalala izany eny anivon'ny toerana misy azy avy. Hany ka noho ny tsy fahalalana na ny tsy firaharahiana dia lasa fomba mahazatra tsy misy mpanara-maso ny fangalàna na famarotana antsokosoko ireo karazan-javamananaina ireo, na eto an-toerana izany na mankany ivelany.

Ankoatra ireo efa arovan'ny lalàna malagasy dia 17% amin'ireo karazam-biby tandindomin-doza ao anaty lisitra mena UICN (Fikambanana iraisam-pirenena ho an'ny voahary) no voafehin'ny CITES (Fifanarahana iraisam-pirenena mametra ny fivarotana ireo karazam-biby sy karazan-javamaniry dia, ahiana ho lany tamingana).

Ity « kit » pedagôjika izay novolavolain'ny Foibem-pirenena momba ny tontolo iainana, Ivo nasiônalin'ny Foibe Ifanakalozana torohay (FIT) araka ny Fifanarahana momba ny fahasamihafana biôlôjika (FFB) [Point focal national du Centre d'échange d'informations (CHM) de la Convention sur la Diversité Biologique (CDB)] eto Madagasikara ity dia mikendry indrindra ny fampahafantarana ireo karazam-biby ireo amin'ny mpianatra sy ny mpanabe momba ny tontolo iainana, ny daholobe, ny mpanapa-kevitra isan'ambaratonga. Ny tena tanjona dia ny fampivelarana ny fampahatsiarovan-tena amin'ny tokony ho izy amin'ny lafiny zo aman'andraikitra ny tsirairay isan'ambaratonga mikasika ny fiarovana sy fitahirizana ary ny fampiasana amin'ny fomba maharitra ireo karazam-biby atahorana ho lany tamingana ireo.

Amin'ireo karazam-biby tandindomin-doza ao anaty lisitra mena UICN :

- 3% amin'ny karazana trondro dia voafehin'ny tovana I sy II amin'ny CITES
- 20% amin'ny Sahona
- 100% amin'ny Biby mandady
- 19% amin'ny Vorona
- 100% amin'ny Gidro
- 25% amin'ireo Biby mampinono hafa

Amin'ireo karazam-biby tsy manana hazondamosina tandindomin-doza tafiditra ao amin'ny lisitra mena UICN dia tsy misy na dia iray aza voafehin'ny CITES.

Ireo karazam-biby tandindomin-doza no lohahevitra noraisina satria efa maro ireo orindraraha manao tetikasa manokana momba ireo karazan-javamaniry tandindomin-doza (ohatra : Missouri Botanical Garden miaraka na tsia amin'ny ONE na mpiray ombon'antoka hafa amin'ny Fandaharana asa ho an'ny tontolo iainana malagasy). Etsy andaniny, tamin'ny taona 2004, dia efa nisy boky natao ho an'ny daholobe novokarin'ny ONE. Io boky io dia maneho ireo karazam-biby tandindomin-doza eto Madagasikara ka arovan'ny Didim-panjakana laharana faha-88-243 tamin'ny 15 jona 1988. Noho ireo fahalalana vaovao mikasika ireo karazam-biby sy zavamaniry ary ireo fanamby ara-tsôsialy sy toe-karena ivelany sy anatiny dia nosoloin'ny didim-panjakana laharana 2006-400, tamin'ny 13 jona 2006, mikasika ny fanakilasiana ireo karazam-bibidia io didy io. Amin'ny maha mpikambana nanao fifanekena tamin'ny FFB na CDB sy ny CITES an'i Madagasikara dia tokony hanampy be dia be amin'ny fampandraisana anjara ny daholobe ny vokatry ity tetikasa ity.

Ny famoronana ity « kit » ity dia tafiditra amin'ny fampandehanana ny Fandaharana asam-pirenena ho an'ny tontolo iainana (FFTI na PNAE), ny Pôlitika nasiônaly mikasika ny fanabeazana mifandraika amin'ny tontolo iainana (PNFTI na PERE), ny tetikady nasiônaly momba ny fitantanana maharitra ny fahasamihafana biôlôjika (TNMFMB na SNGDB) sy ny Tahirinkevitra momba ny paika hoenti-mampihena ny fahantrana [Document stratégique pour la réduction de la pauvreté (DSRP)] ho an'i Madagasikara, izay soloin'ny Madagasikara amperin'asa 2007-2012 (MAP). Ny tanjona iraisana dia ny fampimbonana ny vahoaka amin'ny tontolo iainany ho amin'ny fampandrosoana maharitra ny firenena. Noho izany, ny ONE dia notendrena mba hampifanerana ireo asa momba ny toe-karena sy fampandrosoana amin'ny tontolo iainana.

Amin'ny maha Ivo nasiônaly malagasy ho an'ny FIT na CHM / FFB na CDB ny ONE dia nahazoana fanampiam-bola avy amin'ny « Direction générale de la coopération au développement (DGCD) » sy ny « Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (IRScNB) », Ivo Belzan'ny FFB na CDB ny fanontana ity boky ity.



Table des matières

Préface

Avant-propos

Généralités

- Quelques termes en relation avec la biodiversité 8
- Les principaux écosystèmes naturels faunistiques
 - Les principaux écosystèmes terrestres 10
 - Les principaux écosystèmes aquatiques 12
 - Les principaux écosystèmes marin et côtier 14

Les principaux statuts et mesures de conservation

- Décret 2006-400 portant classement des espèces de faune sauvage à Madagascar 16
- L'UICN 17
- La CITES 18
- La convention Ramsar 19

Fiches document pédagogique sur les différentes espèces

- Liste des différentes espèces concernées inscrites dans la liste rouge UICN et régies par la CITES à Madagascar 20
- Répartition des espèces par région 21
- Espèces de Poissons 24
- Espèces d'Amphibiens 28
- Espèces de Reptiles 40
- Espèces d'Oiseaux 59
- Espèces de Mammifères 65
- Liste des espèces menacées de la liste rouge UICN 2006 à Madagascar 111
- Liste des espèces CITES 2006 à Madagascar 117
- Annexe du décret 2006-400 portant classement des espèces de faune sauvage à Madagascar 127

Annexes - Cartes

- Madagascar et ses 22 régions 136
- Couverture forestière et aires protégées 137
- Principaux écosystèmes 138

Références bibliographiques

140



Fizahantakila

Sasin-teny

Lohavolana

Ravin-teny

- Quelques termes en relation avec la biodiversité 8
- Ireo rohivoahary voajanahary mifandray amin'ny biby
 - Ireo rohivoahary an-tany 11
 - Ireo rohivoahary an-drano 13
 - Ireo rohivoahary an-dranomasina sy amorontsiraka 15

Ireo sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana

- Didim-panjakana laharana 2006-400 tamin'ny 13 jona 2006 mikasika ny fanakilasiana ireo karazam-bibidia eto Madagasikara 16
- Ny UICN 17
- Ny CITES 18
- Ny fifanekena Ramsar 19

Fisy fampianarana momba ireo karazam-biby tsirairay avy

- Lisitr'ireo karazam-biby tandindomin-doza voasoratra anaty lisitra mena UICN ka voafehin'ny CITES eto Madagasikara 20
- Fitsinjiran'ireo karazam-biby isaky ny faritra 21
- Karazana trondro 24
- Karazana sahona 28
- Karazana biby mandady 41
- Karazana vorona 59
- Karazana biby mampinono 65
- Lisitr'ireo karazam-biby tandindomin-doza tafiditra anaty lisitra mena UICN 2006 111
- Lisitr'ireo karazam-biby ao amin'ny CITES 2006 117
- Tovana amin'ny Didim-panjakana laharana 2006-400 tamin'ny 13 jona 2006 mikasika ny fanakilasiana ireo karazam-bibidia eto Madagasikara 127

Tovana - Sarintany

- Madagasikara sy ireo faritra 22 136
- Rakotr'ala sy faritra arovana 137
- Ireo rohivoahary ankapobeny 138

Loharano nanovozan-kevitra 140



Quelques termes en relation avec la biodiversité

Adaptation : modification de l'anatomie ou du comportement d'un organisme animal ou végétal, lui permettant de vivre en harmonie avec son environnement.

Aire de distribution naturelle : territoire sur lequel une espèce est présente de façon naturelle.

Aires protégées (AP) : territoires qui bénéficient d'un statut de conservation qui, par le fait même, sont l'objet d'une protection spéciale de la part des autorités gouvernementales. L'UICN distingue cinq catégories d'aires protégées par ordre décroissant d'importance des mesures de protection : les réserves naturelles intégrales, les parcs, les monuments nationaux, les réserves à but spécialisé et les zones de paysages protégés. À ces catégories s'ajoutent les réserves d'animaux et les sites du patrimoine mondial de l'Organisation des Nations unies pour l'éducation, la science et la culture (UNESCO).

Allopatrique : se dit d'une espèce ou d'une race qui vit dans des conditions d'isolement géographique suffisantes pour empêcher des échanges de gènes.

Biocénose : ensemble des organismes vivants qui vivent et se reproduisent dans un écosystème donné. Elle se compose de trois groupes écologiques fondamentaux d'organismes : les producteurs (végétaux), les consommateurs (animaux), et les décomposeurs (bactéries, champignons, etc.).

Biodiversité : terme qui désigne la diversité du monde vivant à tous les niveaux : diversité des milieux (écosystèmes), diversité des espèces, diversité génétique au sein d'une même espèce.

Synonyme de **diversité biologique**. Selon E.O. Wilson (père de la sociobiologie, 1986), la biodiversité est considérée à cinq niveaux : celui des écosystèmes, des espèces, des populations, des individus et des gènes.

Biomes : écosystèmes terrestres ou aquatiques caractéristiques de grandes zones biogéographiques qui sont soumises à un climat particulier. Exemples : savane africaine, désert, forêt équatoriale, toundra, ... L'ensemble des biomes, ou ensemble des lieux où la vie est possible (depuis les plus hautes montagnes jusqu'aux abysses) constitue la biosphère.

Biosphère : l'ensemble des organismes vivants qui habitent la Terre et l'espace qu'ils occupent, soit une partie de l'écorce terrestre (la lithosphère), des océans (l'hydrosphère) et de l'atmosphère. La biosphère est l'ensemble des écosystèmes de la planète. Elle compte plusieurs millions d'espèces qui interagissent entre elles et avec leur milieu en permanence.

Biotope : aire géographique de dimensions variables, souvent très petites, offrant des conditions constantes ou cycliques aux espèces constituant la biocénose. L'ensemble des facteurs physiques et chimiques de l'environnement reste sensiblement constant. Un biotope et une biocénose constituent un écosystème.

Compétition : type de relation unissant deux organismes vivants qui dépendent de la même ressource (nourriture, territoire, etc.) et qui entrent en concurrence pour s'accaparer cette ressource.

Conservation : protection et gestion continues des ressources naturelles selon des principes qui en maximisent les avantages socio-économiques et minimisent les impacts sur l'environnement sur le long terme.

Développement durable : développement qui consiste à utiliser les ressources du patrimoine pour améliorer la qualité de vie des générations actuelles, sans compromettre la possibilité, pour les générations futures, de satisfaire leurs besoins.

Le développement durable, est une notion récente qui désigne des actions visant à concilier trois mondes différents, celui de l'économie, celui de l'écologie et celui du social. Ce terme, créé en 1980 d'après l'anglais « sustainable development », désigne une forme de développement économique respectueux de l'environnement, du renouvellement des ressources et de leur exploitation rationnelle, de manière à préserver les matières premières, mais également à s'assurer d'un développement socialement équitable. Ce mode de développement répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre à leurs propres besoins. Depuis la conférence de Rio (1992) le développement durable est reconnu comme un objectif par la communauté internationale.

Écologie : science des conditions d'existence et des interactions entre les organismes et leur environnement. Selon Haeckel (1866), par écologie, on entend "...la partie de la science qui concerne l'économie de la nature, l'étude de l'ensemble des relations des organismes avec leur environnement physique et biologique".

Écosystème : système dynamique de plantes, d'animaux et d'autres organismes ainsi que des éléments abiotiques (air, eau, sol) du milieu fonctionnant comme une unité indépendante.

Espèce : ensemble d'organismes vivants (plantes ou animaux et divers microorganismes) qui se ressemblent physiquement, possèdent des caractères génétiques identiques et qui se reproduisent exclusivement entre eux pour donner des descendants qui leur ressemblent et qui pourront, à leur tour, se reproduire. L'espèce est l'unité de base de la classification des êtres vivants.

Espèce menacée : espèce qui sera vraisemblablement en danger de disparition si les pressions qui agissent sur elle, ne sont pas inversées.

Faune : terme général s'appliquant à toutes les formes de vie animale ou l'ensemble des espèces animales propres à une région, une période ou un milieu particulier.

Flore : terme s'appliquant à toutes les formes de vie végétale ou l'ensemble des espèces végétales propres à une région, une période ou un milieu particulier.

Forêt dense humide (ou pluviale) sempervirente : peuplement fermé d'une région à climat humide dont la majorité des arbres et arbustes reste feuillée toute l'année.



Forêt dense humide semi-caducifoliée ou semi-décidue : peuplement fermé d'une région à climat humide dont une forte partie des arbres et arbustes reste défeuillée une partie de l'année.

Forêt dense sèche caducifoliée : peuplement fermé d'une région à climat sec dont la plupart des arbres des étages supérieurs perdent leurs feuilles pendant la saison sèche.

Forêt primaire : forêt qui n'a jamais été exploitée ni atteinte par l'homme

Forêt ripicole : forêt des bords de cours d'eau abritant une communauté distincte de certaines espèces animales et végétales.

Forêt de transition : forêt ayant des caractères intermédiaires entre deux types de formations forestières, p.ex. dans une zone où il y a passage d'une forêt humide à une forêt sèche.

Forêt secondaire : forêt qui s'est établie naturellement après la dégradation ou la disparition de la forêt originelle ou primaire.

Fourré : peuplement fermé, formé uniquement d'arbustes et de divers types de plantes, à feuillage sempervirent ou décadu, généralement difficile à pénétrer (ex : plantes épineuses, bambous).

Habitat : milieu dans lequel vit une population ou un individu; cette notion englobe non seulement le lieu occupé par une espèce, mais également les caractéristiques particulières de ce lieu, comme le climat ou la disponibilité de nourriture et d'abris appropriés, permettant de satisfaire aux besoins biologiques de cette espèce.

Mangrove : formation végétale des régions littorales tropicales composée d'un peuplement de plusieurs espèces végétales (palétuviers), bien adaptées à des conditions particulières de balancement de marées et de salinité de l'eau de mer recevant régulièrement de l'eau douce amenée par les cours d'eau continentale.

Milieu humide : lieu de transition entre le milieu aquatique et le milieu terrestre.

Niche écologique : en biologie, portion d'un environnement qui se définit en fonction du rôle actif que va y jouer une espèce qui l'exploite sans concurrencer défavorablement les espèces voisines.

Pollution : introduction directe ou indirecte, par suite de l'activité humaine, de substances ou de chaleur dans l'air, l'eau ou le sol, susceptibles de porter atteinte à la santé humaine ou à la qualité des écosystèmes aquatiques ou des écosystèmes terrestres, qui entraînent des détériorations aux biens matériels, une détérioration ou une entrave à l'agrément de l'environnement ou à d'autres utilisations légitimes de ce dernier. La contamination atteint un niveau seuil où elle produit des dommages, des déséquilibres ou des effets nocifs et interfère avec le bien-être des organismes vivants.

Récifs coralliens : construction sous-marine d'origine animale qui résulte de l'accumulation de squelettes de coraux. La partie supérieure du récif, de la surface jusqu'à quelques mètres sous la mer est composée de coraux vivants.

Ressource biologique : composantes de la biodiversité qui ont une utilisation directe, indirecte ou potentielle pour l'humanité.

Tanne : terme désignant la partie d'un marais maritime la moins fréquemment submergée et aux sols généralement sursalés, nus ou peu végétalisés se développant aux dépens d'une mangrove.



Les principaux écosystèmes naturels faunistiques

Plusieurs menaces pèsent sur la survie des espèces faunistiques à Madagascar mais les principales sont la **perte ou dégradation de l'habitat** par la déforestation ou les feux de végétation, la surexploitation des ressources naturelles, l'exploitation minière non maîtrisée, l'extension des zones d'agriculture ou des infrastructures humaines, la pollution du milieu, l'introduction d'espèces envahissantes, les catastrophes naturelles.

Principaux écosystèmes terrestres

Ces écosystèmes sont les habitats naturels très diversifiés d'êtres vivants, et les pressions qui pèsent sur eux, notamment sur les écosystèmes forestiers (22,6% de l'île), constituent également des menaces pour la biodiversité faunistique. Ces écosystèmes peuvent être classés en quatre grandes catégories, elles-mêmes subdivisées en plusieurs types (*H. Humbert, 1965*) :

Ecosystèmes forestiers terrestres

- **Les formations primaires**, ayant existé depuis les temps anciens avant toute intervention humaine :
 - o Les forêts primaires (16% de l'île), ayant une forte diversité biologique de la faune et la flore caractérisées par un taux élevé d'endémicité :
 - forêts denses humides sempervirentes (versant oriental, Sambirano et extrémité nord de l'île);
 - forêts sclérophylles de montagne (Hautes Terres Centrales);
 - forêts sclérophylles de moyenne altitude (versant occidental du centre de l'île);
 - forêts denses sèches caducifoliées (nord-ouest, ouest et sud-ouest).
 - o Les fourrés, soumis à des conditions climatiques sévères :
 - fourrés de montagne (Hautes Terres);
 - fourrés xérophiles ou bush (sud-ouest et sud).

- **Les formations secondaires** (63% de l'île) qui correspondent aux formes de dégradation des forêts primaires et se manifestent par différents stades évolutifs allant du stade ligneux (arbres, arbustes) au stade herbeux (savanes et steppes) :
 - o Les forêts secondaires ou savoka, formation arborée de la région orientale et du Sambirano qui s'installe après la destruction de la formation primaire par la pratique d'une agriculture basée sur l'usage du tavy (abattage de la forêt puis brûlage avant le semis). Elle a une composition très hétérogène et l'espèce prédominante confère une physionomie particulière à chaque type de savoka : savoka à *Ravenala madagascariensis*, savoka à *Harungana madagascariensis*, savoka à *Trema orientalis*, etc... .
 - o Les savanes, formation herbeuse pouvant comporter des bouquets d'arbres et arbustes plus ou moins isolés, et occupant de grandes espaces dans les régions occidentales et sur les Hautes Terres Centrales et des zones assez limitées dans la région orientale. Elles proviennent de la destruction des forêts secondaires après défrichement et passages répétés des feux. A haute altitude où les conditions climatiques et pédologiques sont assez spéciales, la formation rencontrée est constituée par la prairie qui n'a pas la même composition floristique que la savane. La steppe est une formation herbeuse ouverte du sud résultant du défrichement et de la dégradation des fourrés xérophiles.

- **Les formations particulières**
Ces formations végétales spécialisées qui sont régies par des conditions écologiques particulières, forment autant d'écosystèmes naturels ayant de grandes ressemblances avec ceux des autres régions tropicales.
 - o Végétation des affleurements rocheux, très importante sur les dômes granitiques de la région centrale. Chaque massif ou groupe de massifs est souvent le siège d'un microendémisme très net.

- **Les plantations artificielles et les cultures**
Les reboisements (0,5% de l'île), en grande partie constitués par des plantations d'essences exotiques à croissance rapide (Eucalyptus et Pins) réparties essentiellement dans les régions des hautes terres : Haut Mangoro, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra et Manankazo-Ankazobe. Des plantations d'Anacardiens sont localisées dans les régions de Mahajanga et d'Antsiranana.
Les différents types de cultures pratiquées se trouvent souvent sur les anciens emplacements des différents types de formation forestière déjà détruite par l'homme : cultures vivrières, riziculture, cultures de rente, cultures maraîchères.



Ireo rohivoahary voajanahary mifandraika amin'ny biby

Maro ireo loza mananontanona ny fahaveloman'ireo karazam-biby eto Madagasikara saingy singanina manokana amin'izany ny **fahapotehana na fahasimban'ireo fonenany** vokatry ny fandripahana ny ala na ny tavy sy doroola, ny fitrandrahana tafahoatra ireo loharanon-karena voajanahary, ny fitrandrahana tsy amim-piheverana ireo harena an-kibon'ny tany, ny fitaran'ireo faritra volena na ny fotodrafitrasa, ny fahalotoan'ny toera-ponenany, ireo karazam-biby hafa manenika ny toerana onenany, ny loza voajanahary.

Ireo rohivoahary an-tany

Ireo rohivoahary ireo dia toerana onenana voajanahary isan-karazany ho an'ny zavamananaina. Ny tsindry mianjady amin'ireo rohivoahary ireo, indrindra amin'ny rohivoaarin'ny ala (22,6% amin'ny velaran'i Madagasikara), dia loza mananontanona ho an'ireo karazam-biby izay mifandraika aminy. Azo zaraina ho efatra lehibe ireo rohivoahary an'ala ireo (*H. Humbert, 1965*) :

Rohivoahary an'ala an-tany

- Ireo vondron-javamaniry efa nisy hatramin'ny andro taloha ary tsy mbola niharan'ny asan'olombelona :

- Ireo **ala mainty** (16% amin'ny velaran'ny Nosy), ahitana biby sy zavamaniry isan-karazany izay manana taha tena ambony amin'ny tsy fahitana azy raha tsy eto Madagasikara ireny ihany :
 - Ala mando mikitroka maitso lalandava (ilany atsinanana, faritr'i Sambirano ary tendrony avaratra amin'ny Nosy);
 - ala an-tendrombohitra ahitana hazo manana ravina henjana (Faritra Avo amin'ny Afovoan-tany);
 - ala amin'ny haambo antonony ahitana hazo manana ravina henjana (ilany andrefana amin'ny afovoan'ny Nosy);
 - ala maina mikitroka mihitsan-dravina amin'ny maintany (avaratra andrefana, andrefana sy atsimo andrefana).
- Ireo **kirihitrala** ianjadian'ny hamafin'ny toe-tany :
 - Kirihitra an-tendrombohitra (Faritra Avo);
 - Alandroy (atsimo andrefana sy atsimo).



Forêt dense humide – Mantadia
(Source : www.WildMadagascar.org)

- Ireo vondron-javamaniry taty aoriana mifandraika amin'ny fahasimban'ny ala mainty (63% amin'ny velaran'ny Nosy), miainga amin'ny dingana ahitana zavamaniry mitoe-kazo mankany amin'ny dingana tsy ahitana afa-tsy bozaka aman'ahitra intsony.

- Ireo **savoka**, ahitana hazo, amin'ny faritra atsinanana sy Sambirano dia miforona aorian'ny tavy. Mifangaroaro ny zavamaniry hita ao aminy ary ny karazana betsaka indrindra no manome endrika manokana azy : savoka ahitana *Ravenala madagascariensis*, savoka ahitana *Harungana madagascariensis*, savoka ahitana *Trema orientalis*, sns.
- Ireo **hivoka** dia vondrona bozaka mety hahitana hazo mitsitokotoko na maningana. Velarana lehibe amin'ny faritra andrefana, Faritra Avo amin'ny Afovoan-tany ary faritra voafetra any atsinanana no ahitana azy. Miforona aorian'ny fahasimban'ny savoka vokatry ny teviaala sy fandalovan'ny afo matetika izy ireo.
- Amin'ny haambo ambony ianjadian'ny toe-tany miavaka dia **tanin'ahitra** tsy mitovy amin'ny hivoka no hita. Ny **fatrana** dia foronan'ahitra any atsimo taorian'ny teviaala na tavy sy ny fahasimban'ny **kirihitrala mahatantany haintany**.



Savane herbeuse près de la Baie du Courier – Région DIANA

- Ireo vondron-javamaniry miavaka

Ireo vondron-javamaniry miavaka voafehin'ny ny fepetra ekôlojika manokana ireo dia manome karazana rohivoahary voajanahary mitovitovy amin'ny rohivoahary amin'ny faritra mafana.

- **Zavamaniry am-bato** izay tena betsaka tokoa eny ambony dongom-bato, amin'ny faritra afovoany amin'i Madagasikara. Ny tangorom-bohitra na vondron-tangorom-bohitra tsirairay avy dia ahitana karazan-javamananaina tsy fahita raha tsy amin'ireo toerana ireo ihany.

- Ireo ala voatrolombelona sy ny voly

Fambolen-kazo amin'ny tany lany ala (0,5% amin'ny velaran'ny Nosy), izay ahitana karazana hazo misy ilo avy any amin'ny tany hafa. Ireo karazan-kazo ireo dia haingam-paniry (Kininina sy Hazokesika) ary hita indrindra amin'ny faritra avo afovoany : Mangoro Ambony, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra sy Manankazo-Ankazobe. Ny voly mahabibo dia fahita amin'ny faritr'i Mahajanga sy Antsiranana Amin'ireo faritr'ala nosimbain'ny zanak'olombelona matetika no tena ahitana ireo karazam-boly ireo : voly hohanina, voly vary, voly mampidibola isan-taona, voly anana.



Plantations de Pinus kesiya / Fanalamanga
(Source : www.fao.org)



Principaux écosystèmes aquatiques

Les principaux écosystèmes aquatiques de Madagascar sont : les eaux souterraines et les eaux continentales de surface ou zones humides d'eau douce. Ces dernières sont les plus importantes en matière de diversité biologique et comprennent deux grandes catégories de milieux :

- Les milieux d'eau courante ou lotiques : ruisseaux, rivières et fleuves;
- Les milieux d'eau stagnante ou lentiques : étangs, marais, marécages, tourbières, lacs, etc.

Milieux lotiques

Madagascar dispose de plus de 3000 km environ de fleuves et rivières. Son réseau hydrographique est naturellement subdivisé en cinq grands bassins fluviaux sur les versants suivants :

- Le versant Nord-Est et Montagne d'Ambre
- Le versant du Tsaratanana
- Le versant Est
- Le versant Ouest
- Le versant Sud

Sur le plan de la biodiversité, en raison de leur forte turbidité, les grands cours d'eau sont peu favorables à la vie aquatique; les plantes submergées sont rares et seules quelques portions de cours d'eau sont poissonneuses.

Milieux lentiques

Les principaux plans d'eau douce stagnante sont formés essentiellement par les lacs continentaux et les lacs littoraux; ils occupent une superficie totale d'environ 2000 km².

- Lacs continentaux

Les lacs continentaux sont plus particulièrement d'origines diverses : tectoniques, de plaines et de vallées alluviales, volcaniques, de barrage et artificiels. Environ 1300 lacs (avec les lagunes) ont pu être recensés jusqu'à maintenant (Source : LRSAE/CNRE/ORSTOM).

Les six principaux lacs de superficie supérieure à 30 km² sont : Kinkony, Anketraka, Ihotry et Tsimanampetsotsa dans la partie occidentale de l'île, et deux sont localisés dans les régions de l'Est et du Centre, respectivement : Alaotra et Itasy. La région de l'Ouest abrite par ailleurs de nombreux petits lacs d'une grande importance pour la biodiversité liée aux milieux lacustres.

- Lacs littoraux

Les principaux lacs littoraux sont localisés dans la région orientale de l'île. Il s'agit d'un chapelet de lacs réunis par des canaux artificiels qui constitue tout au long de la côte, sur une distance de plus de 600 km, le canal des Pangalanes. L'eau y est très souvent douce mais elle devient saumâtre au contact de la dune côtière et à l'approche des exutoires vers la mer ou des embouchures des cours d'eau qui coupent le système des Pangalanes.

- Marais d'eau douce et marécages

Disséminés un peu partout dans l'île, ces deux types de plan d'eau peu profonde sont souvent associés aux inondations fréquentes ou à l'accumulation plus ou moins permanente de masses d'eau provenant de nappes phréatiques, de sources, de ruisseaux et d'eau de ruissellement.

La végétation des marais et marécages (0,5% de l'île) est très diversifiée surtout dans la région orientale, les régions centrale et occidentale, et dans les vallées humides et les dépressions temporairement inondables occupées par *Raphia*, *Bismarkia* ou *Borassus*.

Plusieurs d'entre eux sont des réserves importantes de plancton et de poissons. Certains sont progressivement transformés en rizières et utilisés parfois pour la pratique de la rizipisciculture.

Les principales vastes zones marécageuses sont :

- Région Est : Marais au Sud-Ouest du lac Alaotra (75 000ha), marais de Didy dans la région d'Ambatondrazaka, marais d'Ambila à Manakara, marais dans la région de Fonsivory-Farafangana, marais dans la région d'Andapa;
- Région Ouest : dans les régions de Port-Bergé, de Besalampy et le long des fleuves comme la Betsiboka, la Tsiribihina et la Mangoky;
- Hautes Terres Centrales : Betsimitatatra et les marais des environs d'Antananarivo, marais au sud du lac Itasy, marais dans la région d'Anjorobe et marais de la Matsiatra, etc.

Il faut aussi signaler l'existence de mares temporaires, pouvant être permanentes, pendant la saison des pluies et qui ont une plus faible superficie. Appelées *matsaboro*, elles sont souvent liées aux précédentes zones humides et se rencontrent notamment dans :

- Région Boeny : Ambato-Boeny et Marovoay
- Région Sofia : Boriziny (Port-Bergé) et Mampikony.
- Région Menabe : Miandrivazo et Belo-sur-Tsiribihina.

Fréquentées par différentes espèces d'oiseaux et de poissons, parfois endémiques, ces mares temporaires sont souvent utilisées après le retrait des eaux, pour différentes cultures vivrières (riziculture, arachide) ou industrielles (coton, tabac).



Ireo rohivoahary an-drano

Ireo rohivoahary an-drano eto Madagasikara dia ahitana ireo **rano ambanin'ny tany**, ireo **rano an-tany** na **faritra mando an-dranomamy**. Ireo farany ireo no tena manan-karena eo amin'ny lafiny karazan-javamananaina. Azo sokajiana ho roa izy ireo :

- Ireo **toerana misy rano mikoriana** : sakeli-drano, renirano ary ony;
- Ireo **toerana misy rano miandrona** : kamory na ranovory, heniheny na hotsaka, honahona na zehitra, tany fiadiana fompotra, farihy, sns.

Ireo toerana misy rano mikoriana

Madagasikara dia manana ony sy renirano mihoatra ny 3000 km eo ho eo. Ny fari-dranony dia mizara ho deboka an'ony dimy lehibe :

- ny solampin'ny faritra Avaratra atsinanana sy ny Tendrombohitry d'Ambre,
- ny solampin'i Tsaratanana,
- ny solampin'Atsinanana,
- ny solampin'ny faritra Andrefana
- ny solampin'ny faritra Atsimo.

Eo amin'ny lafiny "biôdiversite" dia tsy mety ho an'ny fahavelomana an-drano loatra ireo renirano lehibe noho izy ireo tsy tony ; vitsy ireo zavamaniry lentika sy trondro hita ao aminy.

Ireo toerana misy rano miandrona

Ny tena manan-danja dia ireo farihy an-tany sy ireo farihy amoron-dranomasina; 2000 km² eo ho eo ny velarany.

- Farihy an-tany

Maro ny antony nahatonga azy : tektônika, avy amin'ny tany lemaka na baiboho an-dohasaha, avy amin'ny volkano, avy amin'ny tohodrano, na voatrolombelona. Farihy miisa 1300 (miaraka amin'ny farihy masirasira marivorivo amoron-dranomasina) eo ho eo no fantatra hatramin'izao (Source : [Source :](#)).

Ireo farihy enina lehibe indrindra manana velarana mihoatra ny 30 km² dia : Kinkony, Anketra, Ihotry sy Tsimanampetsotse amin'ny faritra andrefan'ny Nosy, ny anankiroa dia hita amin'ny faritra atsinanana sy afovoany : Alaotra sy Itasy. Ny faritra andrefana dia ahitana farihy kely velarana maromaro saingy tena manan-karena « biôdiversite ».



Lac Itasy
(Source : www.madainfo.de)

- Farihy amorontsiraka

Ireo tena malaza dia hita amin'ny faritra atsinanan'ny Nosy. Farihy manao tohivakana izy ireo ka lakan-drano voatrolombelona no mampitohy azy manaraka ny moron-dranomasina. Mihoatra ny 600 km ny halavany ary ireny no mamorona ny lakan-dranon'i Pangalana. Matetika ny rano dia ranomamy saingy mivadika ho masirasira izany amin'ny faritry ny dongom-pasika amoron-dranomasina sy manakaiky ny vava ony na vinany izay manapaka an'i Pangalana.



Canal des Pangalanes

- Heniheny, horaka na honahona na zehitra

Miparitaka manerana ny Nosy izy ireo. Mifandraika amin'ny tondra-drano matetika ny fiforonany na avy amin'ny fihandronan'ny rano toy ny handron-drano ambany tany, ny loharano, ny sakeli-drano na lakan-drano kely ary ny riaka.

Ny zavamaniry (0,5% amin'ny velaran'ny Nosy) dia tena maro isan-karazany indrindra amin'ny faritra atsinanana, afovoany sy andrefana, amin'ny lohasaha mando ary ny lempona tondraka mandritry ny fotoana fohy ka ahitana *Raphia*, *Bismarkia* na *Borassus*.

Maro amin'ireo faritra ireo no manan-karena planktôna sy trondro. Ny sasany dia navadika tsikelikely ho tanimbary na sady natao toerana fiompiana trondro.

Ireto avy ny faritra tena manan-danja :

- Atsinanana : atsimo andrefan'ny farihin'Alaotra (75 000ha), honahona na zehitr'i Didy ao amin'ny faritr'Ambatondrazaka, Ambila any Manakara, faritr'i Fontvivory-Farafangana ary ao amin'ny faritr'Andapa;
- Andrefana : faritr'i Boriziny (Port-Bergé), Besalampy ary manaraka ny ony toa an'i Betsiboka, Tsiribihina ary Mangoky;
- Faritra avo afovoany : Betsimitatatra sy ireo heniheny manodidina an'Antananarivo, heniheny atsimon'ny farihin'Itasy, heniheny amin'ny faritr'Anjorobe sy ny henihenin'i Matsiatra, sns.

Ao koa ireo heniheny tsy maharitra ela na mety haharitra mandritra ny fotoam-pahavaratra ihany. Kely velarana kokoa izy ireo ary antsoina hoe *matsabory* ary matetika izy no mifandraika amin'ireo toerana mando voalaza etsy ambonny. Ireto avy ireo faritra ahitana azy :

- Faritr'i Boeny : Ambato-Boeny sy Marovoay
- Faritr'i Sofia : Boriziny (Port-Bergé) sy Mampikony.
- Faritr'i Menabe : Miandrivazo sy Belo-sur-Tsiribihina.

Maro ireo vorona sy trondro hita ao ary tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ihany izy ireo matetika. Rehefa misintona ny rano dia ampiasaina amin'ny voly isan-karazany ireo toerana ireo (vary, voanjo) na voly indostrialy (landihazo, paraky).



Madagascar possède une potentialité élevée en matière de Biodiversité côtière et marine. Les **principaux écosystèmes marins et côtiers** comprennent les **mangroves**, les **réécifs coralliens**, les lagunes, les plages sableuses, les plages de galets et les affleurements rocheux.

Les principaux peuplements animaux appartiennent à divers groupes d'Invertébrés (Madréporaires, Spongiaires, Cnidaires, Echinodermes, Mollusques et Crustacés, etc.) et de Vertébrés (Oiseaux, Poissons et quelques Mammifères).

Les menaces qui pèsent sur la biodiversité marine de Madagascar sont liées à l'environnement côtier et marin, considéré comme relativement préservé. Les principales menaces concernent **la pêche, la pollution, le tourisme, la déforestation des mangroves, le blanchissement et la mort des réécifs coralliens, l'érosion côtière et le changement climatique.**

Les écosystèmes marins et côtiers regroupent la plus vaste communauté d'organismes marins vivants. Ils sont parmi les plus productifs au monde, sur le plan biologique, et leur richesse en espèces en fait l'un des plus hauts lieux de la biodiversité à l'échelle de la planète.

- Réécifs

Les réécifs coralliens, zones de haute potentialité biologique, à diversité floristique et faunistique considérable, sont des écosystèmes très complexes et productifs qui fournissent des ressources vivantes à la population.

Les réécifs coralliens sont des biotopes très diversifiés de substrats durs ou meubles, morts ou vivants qui constituent chacun des supports pour différents autres organismes vivants. Du point de vue physique, ils jouent un rôle de protection de la côte en brisant l'action de la houle et des vagues, créant également, dans le cas des réécifs barrières et intermédiaires, une zone post-récifale de calme marine, favorable à des installations portuaires.

La barrière récifale ainsi que la structure même de l'édifice récifal (accidentée) est un obstacle infranchissable pour les bancs de poissons pélagiques, réduisant ainsi le risque de prédation des espèces récifales proies. Les phanérogames marines, abondantes dans les zones des herbiers, jouent un rôle important au niveau de la photosynthèse qui est l'origine du cycle de la matière vivante et de la production de matières organiques dans le milieu océanique.

Au niveau national, les réécifs sont une source de devise essentielle grâce au tourisme, principalement concentré en zone littorale récifale, et qui est considéré dans presque tous les pays de la région comme l'une des possibilités de développement. Au plan local, les ressources vivrières des réécifs sont une source en protéines vitale pour la plupart des pays de la région où la pêche artisanale est l'une des principales activités des populations côtières.

- Mangrove

Les marais maritimes sont de grandes étendues meubles et planes soumises au rythme des marées et en partie couvertes par un type de végétation amphibie, la mangrove.

A Madagascar, la côte Ouest, basse, plate, assez découpée, sujette à de fortes différences de marée et présentant des eaux calmes, est favorable à l'extension de ces formations (GACHET, 1959).

La côte Est de configuration presque rectiligne, avec peu d'estuaires importants, un faible retrait des eaux souvent agitées et formant une «barre» qui affouille les sables en permanence, offre peu de possibilités pour leur installation.

Madagascar compte de 300 000 à 400 000 ha de mangroves selon les auteurs (Perrier de la Bathie, 1921; Kiener, 1972; Lebigre, 1990). Les nouvelles estimations tiennent compte de l'ensemble des mangroves et tannes (Lebigre, 1990) : environ 425.000 ha pour l'ensemble des marais maritimes dispersés sur 6.597 Km de littoraux, et dont 99% sont cantonnés à l'Ouest de l'île.

La faune y est abondante et susceptible d'être utilisée à des fins alimentaires. La plupart des espèces inféodées à ce milieu sont adaptées aussi à la forte salinité. La majorité des Mammifères, Oiseaux et Reptiles des mangroves n'est pas inféodée à ce milieu. Ils proviennent souvent des milieux voisins et y séjournent pour s'alimenter. Les Mammifères y sont d'ailleurs rares à part les Chauve-Souris (*Pteropus*, *Epomorphus*). Plusieurs oiseaux réputés menacés y trouvent refuge : Héron de Humblot, Sarcelle de Bernier, Aigle pêcheur, crabier blanc ...; les Echassiers (Ardéidés, Flamants roses) migrateurs comme les endémiques fréquentant les mangroves pour chasser les mollusques, crustacés et petits poissons.

La faune aquatique est beaucoup mieux représentée par les Poissons et les Crustacés, en particulier par les espèces qui constituent une ressource alimentaire très prisée : le crabe *Scylla serrata*, et les Crevettes (*Penaeus indicus*, *Penaeus monodon*, *Alpheus crassimanus*, *Alpheus edwardsii*...). Des gastéropodes rares sont présents dans certaines mangroves de la région de Toliara : *Oncidium verruculatum* et *Cassidulia labrella*.

A l'exclusion de l'exploitation tannifère du début du siècle dernier, les mangroves demeurent encore peu exploitées. Néanmoins, la menace semble provenir aujourd'hui de l'exploitation du bois de palétuvier pour alimenter les centres urbains en bois de feu, en charbon de bois et en bois de construction (cas de Mahajanga et Toliara). La pêche et le ramassage restent encore artisanales quoique de nombreuses sociétés de pêche opèrent maintenant depuis plusieurs années dans les zones du Nord-Ouest et ont tendance à devenir industrielles.

Le démarrage récent de l'aquaculture de Crevettes dans les zones de mangroves (tannes) est très prometteur pour l'économie (Littoral ouest de Madagascar). Le principal danger consisterait en une dégradation massive des mangroves suite à un développement trop important et mal contrôlé des zones d'aménagement des bassins d'élevage.

(Source : <http://www.refer.mg/cop/nature/fr/reem/reem0202.htm>)



Ireo rohivoahary an-dranomasina sy amorontsiraka

Madagasikara dia manana harena azo trandrahina betsaka raha ny “biôdiversité” an-dranomasina sy amorontsiraka no lazaina. Ireo rohivoahary an-dranomasina sy amorontsiraka dia ahitana ireo **honko**, ireo **haran-dranomasina**, ireo farihy masirasira marivorivo amoron-dranomasina, ireo torapasika, ireo morontsiraka ahitana vatokilonjy sy ireo tranga-bato.

Misokajy maromaro ireo vondrom-biby hita ao, toy ny biby tsy manana hazon-damosina (Madréporaires, Spongiaires, Cnidaires, Echinodermes, Mollusques sy Crustacés, sns) ary biby manana hazon-damosina toy ny vorona, ny trondro ary biby mampinono an-dranomasina sasantsasany.

Ireo tsindry mianjady amin'ny « biôdiversité » an-dranomasin'i Madagasikara dia mifandraika amin'ny tontolo amorontsiraka sy an-dranomasina izay azo lazaina ho voaaro ihany. Ireo loza tena mananontanona dia **ny jono**, **ny fandotoana**, **ny faharipahan'ny ala honko**, **ny fahasimban'ny sisin-dranomasina ary ny fizahantany**.

Ireo rohivoahary an-dranomasina sy amorontsiraka no ahitana ireo vondron-jazamananaina maro indrindra. Izy ireo no tena mamokatra sy manan-karena indrindra eran'izao tontolo izao raha ny lafiny biôlojia no jerena.

- Haran-dranomasina

Rohivoahary maro loha sy tena mamokatra ary afaka manome loharanon-karena velona ho an'ny mponina noho ny fananany karazam-biby sy zavamaniry isan-karazany amin'ny haran-dranomasina.

Eo amin'ny lafiny fizika dia miaro ny morontsiraka izy io satria mampihena ny herin'ireo alon-dranomasina sy onja miantefa aminy. Manome vahana ny fiforonan'ireo fari-dranomasina tony koa ny fisiany ka ahafahana manorina seranan-tsambo, ohatra, na fotodrafitrasa hafa mifandraika amin'izany.

Ny firafitry ny haran-dranomasina dia sakana ho an'ireo andian-trondro mpihaza ka miaro ireo karazam-biby fihaza monina ao aminy. Manaraka izany, ireo zavamaniry an-dranomasina izay mamelana sy mamoa ary tena betsaka tokoa ao amin'ny faritra be ahidranomasina, dia manana anjara asa lehibe eo amin'ny « photosynthèse » (fototry ny tsingerin'ny raha velona sy ny famokarana raha ôrganika) ao anaty ranomasina.

Eo amin'ny sehatra nasiônaly, ny haran-dranomasina dia loharano fampidiram-bola vahiny amin'ny alalan'ny fizahan-tany ary azo heverina ho fitaovana fampandrosoana. Loharanon-tsakafo ahazoana prôteina ary fototry ny ain'ny ankabeazan'ireo firenena ao amin'ny Ranomasimbe Indiana koa izy io.



Banc récifal de Rameza – Région DIANA

- Honko

Ireo heniheny amoron-dranomasina dia velaran-tany mora asaina sy marindrano ifandimbiasan'ny rano aka sy ny samonta ary rakotry ny zavamaniry antsoina hoe honko.

Ny moron-dranomasina andrefana amin'i Madagasikara izay iva, marintampona, somary miolokolaka, ifandimbiasan'ny hamafin'ny samonta sy ny rano aka ary ahitana rano tony dia tena manome vahana ny fiforonan'ny honko (Gachet, 1959).

Ny morontsiraka atsinanana izay somary mitsipika mahitsy, tsy dia ahitana vinany lehibe loatra, ahitana rano misamboaravoara sy tsy misintona loatra kosa dia tsy manome vahana ny fisian'ny honko.

300 000 hatramin'ny 400 000 ha eo ho eo no velaran'ny ala honko eto Madagasikara (Perrier de la Bathie, 1921; Kiener, 1972; Lebigre, 1990). Ny tombatombana taty aoriana dia nanambatra ny honko ary ny faritra anelanelan'ny honko sy ny tanety (Lebigre, 1990) : 425.000 ha eo ho eo ho an'ny fikambanan'ny heniheny amoron-dranomasina izay miparitaka manaraka ny morontsiraka mirefy 6.597 Km, ka ny 99% amin'izany dia hita any amin'ny faritra andrefana amin'ny Nosy.

Ireo biby dia betsaka tokoa ary azo atao sakafo. Ny ankamaroan'ireo karazana monina ao amin'io toerana io dia zatra miaina amin'ny toerana masira be. Ny biby mampinono, vorona ary biby mandady matetika dia tsy tena mponina ao fa avy amin'ireo toerana mifanila amin'ny honko ka hitady sakafo fotsiny no ahatongavany ao. Ohatra amin'izany ireo vorona lava fingotra mpifindra monina (goaka na doaka, samaky na gagao, ...) tahaka ireo tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ka mivezevy ao mba hihaza sifotra, hazandrano na trondro kely. Ny ramanavy (*Pteropus*, *Epomorphus*) no tena mponina ao. Maro koa ireo vorona tandindomin-doza no mitady fialofana amin'io toerana io, toy ny vano na voronombly, mireha, ankoay, mpiandrivotatatra ...

Ny biby an-drano dia betsaka kokoa (trondro, hazandrano), indrindra ireo karazana fihinana : foza (*Scylla serrata*), makamba (*Penaeus indicus*, *Penaeus monodon*, *Alpheus crassimanus*, *Alpheus edwardsii*...). Misy karazana sifotra tsy dia fahita firy koa miaina amin'ny honko any amin'ny faritr'i Toliara : *Oncidium verruculatum* sy *Cassidulia labrella*.

Ny faritra anelanelan'ny honko sy ny tanety no tena be mpitrandraka tamin'ny fiandohan'ny taon-jato lasa teo. Na izany aza anefa, mety ho loza mananontanona ankehitriny ny fitrandrahana ny hazona honko ho saribao, kitay, hazo fandrafetana ho an'ireo mponina an-drenivohitra (Mahajanga sy Toliara). Ny jono dia mbola mijanona ho nentim-paharazana aloha hatramin'izao. Efa maro anefa ireo sosaity miasa amin'ny faritra avaratra andrefana amin'ny Nosy no efa manao jono indostrialy.

Ny fiantombohan'ny fiompiana makamba amin'ny faritra anelanelan'ny honko sy ny tanety dia mahavelom-bolo raha ny lafiny toe-karena no jerena (oh : faritra andrefana amin'ny Nosy). Ny fanorenana dobo fiompiana anefa dia loza be mananontanona ho an'io rohivoahary io.



Mangrove – Région Boeny



Les principaux statuts et mesures de conservation

Ireo sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana

Des réglementations nationales et conventions internationales pour la protection et la commercialisation régissent certaines espèces animales menacées mais restent largement ignorées par le grand public et les décideurs principaux, notamment par les gestionnaires et les utilisateurs dans leurs zones de distribution. Si bien que par ignorance ou intentionnellement selon le cas, les prélèvements et la commercialisation illicites de ces espèces sont des pratiques devenues courantes et ensuite exploitées abusivement par des individus malintentionnés, tant sur le plan local, régional ou national qu'au niveau international.

Parmi les réglementations et les principaux organismes de conservation, notons :

- Le décret 2006-400 du 13 juin 2006 portant classement des espèces de faune sauvages
- L'UICN (International Union for the Conservation of Nature and Natural Resources)
- La CITES (Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction)
- La Convention Ramsar.

En sus ou parmi celles protégées par la législation nationale, environ 17% des espèces animales de Madagascar répertoriées sur la liste rouge de l'UICN (Union mondiale pour la nature) sont menacées et régies par les annexes I et II de la CITES (Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction).

Efa aman-taona maro no manankery ny didy aman-dalàna malagasy sy iraisam-pirenena izay mifehy ny fiarovana sy fikajiana ary ny famarotana ny sasantsasany amin'ireo karazam-biby sy zavamaniry tandindomin-doza, saingy vitsy ihany ny olon-tsootra sy ny mpanapa-kevitra isan'ambaratonga no mahalala izany eny anivon'ny toerana misy azy avy. Hany ka noho ny tsy fahalalana na ny tsy firaharahiana dia lasa fomba mahazatra tsy misy mpanaromaso ny fangalàna na famarotana antsokosoko ireo karazan-javaman'aina ireo, na eto an-toerana izany na mankany ivelany.

Amin'ireo fanaovan-dalàna sy vondrona misahana ny fiarovana sy ny fitahirizana dia ahitana :

- Ny didim-panjakana laharana 2006-400 tamin'ny 13 jona 2006 mikasika ny fanakilasiana ireo karazam-bibidia
- Ny UICN (Fikambanana iraisam-pirenena ho an'ny fiarovana sy fitahirizana ny voahary)
- Ny CITES (Fifanarahana iraisam-pirenena mametra ny famarotana ireo karazam-biby sy karazan-javamaniry dia ahiana ho lany tamingana)
- Ny Fifanarahana Ramsar.

Ankoatr'ireo efa arovan'ny lalàna malagasy dia 17% amin'ireo karazam-biby tandindomin-doza ao anaty lisitra mena UICN (Fikambanana iraisam-pirenena ho an'ny voahary) no voafehin'ny CITES.

Décret 2006-400 du 13 juin 2006 portant classement des espèces de faune sauvages à Madagascar

La classification nationale des espèces faunistiques et floristiques distingue trois catégories (Ordonnance 60-126 du 03 octobre 1960 et Décret 2006-400 du 13 juin 2006) :

- Les espèces de faune sauvage relevant de la Catégorie I (espèces protégées) sont réparties en deux classes :
 - o Les espèces de la Catégorie I, Classe I qui bénéficient d'une protection absolue sur tout le territoire de la République Malgache et ne peuvent ni être chassées, ni capturées, ni être détenues, à l'exclusion de la capture et de l'exportation à des fins d'études et d'échanges scientifiques (Décret 61-093 du 16 février 1961 articles 15 et 16);
 - o Les espèces de la Catégorie I, Classe II qui peuvent donner lieu à délivrance d'autorisation de chasse ou de capture, commerciale ou sportive dans les conditions réglementaires. Le quota de collecte pour chaque espèce de cette classe est fixé annuellement par l'Organe de Gestion CITES sur proposition de l'Autorité Scientifique CITES
- Les espèces gibiers classées dans la catégorie III, dont la chasse et la capture sont seulement autorisées en période d'ouverture de la chasse;
- Les espèces nuisibles de la catégorie II dont la chasse, la capture et la consommation sont autorisées toute l'année.

La chasse et la capture des espèces nuisibles et gibiers à des fins commerciales sont subordonnées à un permis de chasse commercial ou autorisation de capture et au paiement de redevances.

Ny fanakilasiana ireo karazan-javamaniry sy biby eto Madagasikara dia mizara ho sokajy telo (Volavolan-dalàna laharana faha-126 tamin'ny 03 oktobra 1960 sy Didim-panjakana laharana 2006-400 tamin'ny 13 jona 2006) :

- **ireo karazana bibidia arovana** (sokajy I) dia mizara ho kilasy roa :
 - o ireo karazana ao amin'ny sokajy I, kilasy I : ny fihazana, ny fisamborana, ny fihazonana, ny fihinanana sy ny famarotana amin'ny endriny rehetra dia voarara afa-tsy ny fisamborana sy ny fandefasana any ivelany noho ny antony fianarana na fifanakalozana aratsiansa (Didy 61-093 tamin'ny 16 febroary 1961 andininy faha-15 sy 16)
 - o ireo karazana ao anatin'ny sokajy I, kilasy II : ny fihazana na ny fisamborana, ny famarotana na ny fampiasana amin'ny fanatanjahan-tena dia mety ho azo atao rehefa nahazoana alalana ka manaraka ny fepetra apetraky ny lalàna. Ny mpitantan-draharaha ao amin'ny CITES no mametra ny « quota » isan-taona.
- **ireo karazana tsy mahaso** (sokajy II) : ny fihazana, ny fisamborana ary ny fihinanana azy ireo dia azo atao mandava-taona.
- **ireo karazana fihaza** (sokajy III) : ny fihazana sy ny fisamborana azy ireo dia azo atao saingy mandritra ny vanimpotoana isokafan'ny fotoam-pihazana irery ihany.

Ny fihazana sy ny fisamborana ireo karazana tsy mahaso sy ireo karazana fihaza mba ho varotana dia tsy maintsy ahazoana alalana amin'ny fanjakana ary andoavam-bola.



L'UICN c'est quoi?

L'UICN est le plus grand et le plus important réseau de conservation dans le monde. L'union rassemble 82 états (dont Madagascar), 111 organismes gouvernementaux, plus de 800 organisations non gouvernemental (ONG), et environ 10 000 scientifiques et experts de 181 pays dans une association mondiale unique. Elle a pour mission d'influencer, encourager et aider des sociétés dans le monde entier pour conserver l'intégrité et la diversité de la nature et à s'assurer que n'importe quelle utilisation des ressources naturelles est équitable et écologiquement soutenable. L'UICN est une organisation multiculturelle et multilinguistique avec 1000 personnels situés dans 62 pays. Son siège se trouve à Gland, Suisse.

L'UICN a été fondée en octobre 1948 comme Union Internationale pour la Protection de la Nature (ou IUPN) à l'issue d'une conférence internationale à Fontainebleau, France. L'organisation a changé son nom en 1956.

Tandis que l'idée de conserver l'environnement a solidement gagné l'acceptation politique pendant les dernières décennies, les gens ne comprennent toujours pas et ignorent les services que la nature, la biodiversité et les écosystèmes leur fournissent. Par exemple, 15 589 espèces d'animaux et de plantes sont menacées d'extinction et beaucoup d'écosystèmes sont dégradés et détruits, alors que nous savons que les écosystèmes normaux fournissent aux hommes une gamme étendue de services fortement valables.

Pour ce faire, l'UICN soutient et développe la science de conservation et la met en application dans des projets d'utilisation autour du monde. Elle lie alors la recherche et les résultats à la politique locale, nationale, régionale et globale par des dialogues entre les gouvernements, la société civile et le secteur privé. L'union a également le statut officiel de l'observateur à l'Assemblée générale des Nations Unies.

Les catégories de menace de la liste rouge de l'UICN

En danger critique (**CR**) : une espèce est classée « en danger critique » quand elle est soumise à un important risque d'extinction dans la nature dans un avenir immédiat.

En danger (**EN**) : une espèce est « en danger » quand elle est soumise à un haut risque d'extinction dans la nature dans un futur proche.

Vulnérable (**VU**) : une espèce est classée « vulnérable » quand elle est soumise à un grand risque d'extinction dans la nature dans un futur à moyen terme.

Inona no atao hoe UICN ?

Ny UICN dia fikambanana lehibe sy matanjaka indrindra eo amin'ny lafiny fiarovana sy fikajiana eran-tany. 82 no isan'ireo firenena mpikambana ao anatin'ny (anisan'izany i Madagasikara), 111 fikambanana miankina amin'ny fanjakana, Fifandaminana tsy miankina amin'ny fanjakana (FTMF) maherin'ny 800 ary mpikaroka siantifika sy manam-pahaizana avy amin'ny firenena 181 eo amin'ny 10 000 eo ho eo.

Ny anjara asany dia ny mitarika sy mampirisika ary manampy ireo mpiara-belona eran-tany mba hikajy ny maha voajanahary sy ny maha samihafa ny voahary. Ny UICN dia mitandro koa ny fampiasana ireo loharanon-karena voajanahary mba ho voatsinjara ara-drarin'ny ary voatohana ara-ekôlojia. Ny UICN dia mampiasa olona 1000 samy manana ny fomba amam-pitenenany, monina any amin'ny firenena miisa 62. Any Gland, Suisse no misy ny birao foiben'ny.

Ny UICN dia niforona tamin'ny volana oktobra 1948 taorian'ny fivoriana iraisam-pirenena natao tao Fontainebleau, France. IUPN (Fikambanana iraisam-pirenena ho an'ny fiarovana sy fikajiana ny voahary) no anarana nentiny tamin'izany. Tamin'ny taona 1956 no niova ho UICN ny anarany.

Na dia lasa vaindohan-draharaha pôlitikan'ireo firenena maro eran-tany aza ny fiarovana sy fitahirizana ny tontolo iainana dia mbola vitsy ireo mponina ao aminy no mahalala na mahatsapa ireo voka-tsoa azo avy amin'ny zavaboahary sy ny biôdiversite ary ny rohivoahary. Ohatra, karazam-biby sy zavamaniry 15 589 no tandindomin-doza ary rohivoahary maro be no mihasimba sy potika na dia fantantsika aza ireo voka-tsoa maro be azo avy aminy.

Noho ireo antony ireo dia manohana sy mampiroborobo ny hay momba ny fiarovana sy fitahirizana ny UICN ary mampihatra ireo fahalalana azo amin'ny alalan'ireo tetikasa mifandraika amin'izany maneran-tany.

Ny UICN dia mampifangia ny fikarohana sy ny valim-pikarohana amin'ny pôlitika isan'ambaratonga (eo anivon'ny firenena, isam-paritra, eran-tany) amin'ny alalan'ny fifampiresahana eo amin'ny governemanta sy ny fikambanana sivily ary ireo sehatrasa tsy miankina.

Ny UICN koa dia manana sata ôfisialy maha mpanaramaso azy eo anivon'ny Fivoriamben'ny Firenena mikambana.

Ireo sokajy tandindomin-doza ao anaty lisitra mena UICN

CR : ny karazam-biby na karazan-javamaniry iray dia voalaza fa CR (andalam-paharinganana) raha toa ka ny loza mananontanona azy dia mitarika ny faharinganany ao anatin'ny fotoana tena fohy.

EN : ny karazam-biby na karazan-javamaniry iray dia voalaza fa EN (tandindomin-doza) raha toa ka ny loza mananontanona azy dia mety hitarika ny faharinganany ao anatin'ny fotoana fohy.

VU : ny karazam-biby na karazan-javamaniry iray dia voalaza fa VU raha toa ka ny loza mananontanona azy dia mety hampihena ny isany tsikelikely.



La CITES c'est quoi ?

La CITES est un accord international entre plusieurs gouvernements. Son but est de s'assurer que le commerce international des espèces d'animaux et de plantes sauvages ne menace pas leur survie. Le siège se trouve à Genève, Suisse.

Annuellement, le commerce international de faune et de flore est estimé à plusieurs milliards de dollars correspondant à des centaines de millions d'espèces. Les niveaux d'exploitation sont élevés et les autres facteurs, tels que la perte d'habitat, sont capables d'épuiser fortement la population de ces espèces pouvant aller jusqu'à leur extinction.

Puisque les échanges des animaux et des plantes sauvages franchissent les frontières entre pays, l'effort de les régler exige la coopération internationale afin de sauvegarder certaines espèces de la surexploitation.

CITES a été conçu dans l'esprit d'une telle coopération. CITES a été rédigé en raison d'une résolution adoptée en 1963 lors d'une réunion des membres de l'UICN. Le texte de la convention a été finalement convenu lors d'une réunion des représentants de 80 pays dans DC de Washington, Etats-Unis d'Amérique, le 3 mars 1973, et le 1 juillet 1975, CITES est entré en vigueur.

CITES est un accord international auquel les états (pays) adhèrent volontairement. Les déclarants qui ont accepté d'être liés par la convention sont connus comme en faisant partie. Bien que CITES soit légalement obligatoire pour les membres, elle ne remplace pas les lois nationales. Il fournit plutôt un cadre à respecter pour chaque membre qui doit adopter sa propre législation domestique pour s'assurer que CITES est mise en application au niveau national. Actuellement, CITES compte 167 membres dont Madagascar.

Les annexes de la CITES

Annexe I : liste espèces menacées d'extinction, dont le commerce doit être soumis à une réglementation stricte et ne doit être autorisé que dans des conditions exceptionnelles - pour la recherche scientifique, par exemple. Quand c'est le cas, un permis d'exportation (ou un certificat de réexportation) et un permis d'importation sont délivrés.

Annexe II : liste des espèces pas nécessairement menacées d'extinction mais pouvant le devenir si le commerce n'était pas soumis à une réglementation stricte, ou espèces devant faire l'objet d'une réglementation afin de rendre efficace le contrôle de leur commerce.

Annexe III : liste des espèces qu'un pays membre déclare soumises, dans les limites de ses compétences, à une réglementation, ayant pour but de restreindre leur exploitation et nécessitant la coopération des autres pays membres pour le contrôle de leur commerce. L'exportation de ces espèces n'est autorisée que sur présentation de permis ou certificats appropriés.

Concernant particulièrement l'exportation des espèces de faune et de flore sauvages, les nouveaux permis de capture, de collecte ou de vente d'espèces destinées à l'exportation sont obligatoirement soumis à l'approbation d'un Programme d'Engagement Environnemental (PREE), selon les dispositions de l'annexe II du décret 99-954 du 15 décembre 1999, relatif à la Mise en Compatibilité des Investissements avec l'Environnement (MECIE). L'annexe I du même décret stipule par ailleurs que la collecte et/ou chasse et vente d'espèces présentes n'ayant jamais fait l'objet de commercialisation dans le passé est obligatoirement soumise à une Etude d'Impact Environnemental (EIE).

Inona no atao hoe CITES ?

Ny CITES dia **ffanarahana iraisam-pirenena mametra ny famarotana ireo karazam-biby sy karazan-javamaniry dia** mba tsy mahalàny tamingana azy ireo. Any Genève (Suisse) no misy ny birao foibeny.

Isan-taona dia karazam-biby sy zavamaniry aman-jatony tapitrisa no tafiditra eo amin'izany sehatry ny varotra iraisam-pirenena izany. Vola amina milira dollars maromaro no sandan'ny famarotana ireo biby sy zavamaniry ireo. Ny fitrandrahana diso tafahoatra miampy ny fahasimban'ny tontolo iainana dia mety mahalàny tamingana ireo karazan-javamaniry sy biby ireo.

Noho io resaka varotra mivelatra amin'ny sehatra iraisam-pirenena io dia tena ilaina tokoa ny fiaraha-miantan'ireo firenena voakasika mba hialàna amin'ny fitrandrahana diso tafahoatra. Izany no antony namoronana ny CITES.

Tamin'ny taona 1963 dia nisy ny ffanarahana teo amin'ireo mpikambana ao amin'ny UICN. Ny 3 martsa 1973 dia vita tanteraka izany ffanarahana izany ka noraketina an-tsoratra. Firenena 80 no nifanaiky tamin'izany. Ny volana jolay 1975 dia nanomboka nampiharina ireo fifanekena voarakitra tao anatin'ny fivoriana.

Tsy terena ny fidirana ho mpikambana ao amin'ny CITES. Na dia eo aza ireo lalàna voarakitra ao amin'ny CITES dia tsy ireo lalàna mifandraika amin'ny zavamisy eo anivon'ireo firenena mpikambana tsirairay izany. Saingy anjaran'ireo voakasik'izany no manara-maso ny fampiharana ny lalàna CITES ao amin'ny firenena misy azy.

Amin'izao fotoana izao dia 167 no isan'ireo firenena mpikambana ao anatin'ny ka anisan'izany i Madagasikara.

Ireo tovana ao amin'ny CITES

Tovana I : ahitana ireo karazam-biby sy zavamaniry tandindonin-doza indrindra ka atahorana ny haharingana azy. Noho izany dia voarara ny fifanakalozana eo amin'ny varotra iraisam-pirenena momba azy ireo afa-tsy noho ny antony fikarohana siantifika ohatra. Misy noho izany ny fanomezan-dalana manokana omena ireo olona voakasik'izany miaraka amin'ny fahazoa-mitrandraka (na fanamarinam-pahazoa-manondrana indray) sy fahazoa-manafatra.

Tovana II : ahitana ireo karazam-biby sy zavamaniry tsy dia tandindonin-doza loatra saingy mety ho ringana ihany raha toa ka tsy hentitra ny fanaraha-maso ny famarotana azy ireo. Azo atao ihany izany ny famarotana iraisam-pirenena saingy misy fahazoan-dalana manokana omena ireo olona voakasik'izany miaraka amin'ny fahazoa-mitrandraka na fanamarinam-pahazoa-manondrana indray; tsy ilaina kosa ny fahazoa-manafatra. Ireo tompon'andraikitra sy manam-pahafana isan'ambaratonga dia tsy tokony hanome ny fahazoan-dalana raha tsy efa azo antoka fa tsy hisy fiantraikany amin'ny fahaveloman'ilay biby na zavamaniry ao anaty voahary izany.

Tovana III : lisitr'ireo karazana voasoratra noho ny fangatahan'ny firenena iray izay efa mamehy ny famarotana azy saingy mila ny fiaraha-miasan'ny firenena hafa izy mba handraràna ny fitrandrahana tsy ara-dalana ilay karazana na tsia. Ny famarotana iraisam-pirenena ireo karazana ireo dia azo atao raha mampiseho ny taratasy fahazoan-dalana na ny fanamarinana mifandraika amin'izany. Ny fanondranana ireo biby dia voarara raha tsy nisy fahazoan-dalana.

Mikasika manokana ny fanondranana karazam-biby na zavamaniry any ivelany, ny fahazoan-dalana vaovao momba ny fisamborana, fanangonana na fivarotana karazana any ivelany dia tsy maintsy mahazo ny fankatoavan'ny PREE mifanaraka amin'ny tovana II amin'ny didim-panjakana laharana 99-954 tamin'ny 15 desambra 1999, mifandraika amin'ny Fampifaneranana ny fampiasam-bola amin'ny tontolo iainana (FFTl). Toraka izany koa ny tovana I amin'io didim-panjakana io ihany dia manambara fa ny fanangonana sy/na fihazana ary fivarotana karazana iray izay tsy mbola nisy nivarotra mihitsy hatramin'izay dia tsy maintsy mandalo Fanadihadiana ny fiantraika eo amin'ny tontolo iainana (FMFT).



La Convention Ramsar

La Convention Ramsar c'est quoi ?

La Convention Ramsar est une Convention sur les zones humides, signée à Ramsar, en Iran, en 1971. C'est un traité intergouvernemental qui sert de cadre à l'action nationale et à la coopération internationale pour la conservation et l'utilisation rationnelle et durable des zones humides et de leurs ressources. La Convention a, actuellement, 150 Parties contractantes qui ont inscrit 1590 zones humides, pour une superficie totale de 134 millions d'hectares, sur la Liste de Ramsar des zones humides d'importance internationale.

Le pays comprenant le plus de sites est le Royaume-Uni avec 169, tandis que le pays ayant la plus grande surface de zones humides listées est le Canada avec plus de 130 000 km², dont le Golfe Queen Maud avec 62 800 km².

Sa Mission c'est quoi ?

La Convention a pour mission la conservation et l'utilisation rationnelle des zones humides par des actions locales, régionales et nationales et par la coopération internationale, en tant que contribution à la réalisation du développement durable dans le monde entier (COP8 de Ramsar, 2002).

Les pays signataires se rencontrent tous les trois ans lors d'une conférence, la première ayant eu lieu à Cagliari (Italie) en 1980. Des avenants à la convention initiale ont été adoptés à Paris en 1982, et à Regina en 1987. Le siège de cette convention est établi à Gland (Suisse).

Adhésion de Madagascar

Le 25 septembre 1998, Madagascar est devenue 113^e Partie contractante à la Convention sur les zones humides. Le traité est entré en vigueur le 25 janvier 1999 à Madagascar qui a inscrit deux sites sur la Liste des zones humides d'importance internationale :

- le Lac Tsimanampetsotsa - qui comprend la Réserve naturelle intégrale de Tsimanampetsotsa et la zone située à l'ouest du lac sur une superficie de 45 604 hectares – dans la région Atsimo Andrefana. Il s'agit du premier site Ramsar du type de zone humide ajouté à la Classification Ramsar par la Résolution VI.5 (1996) sur les zones humides karstiques souterraines.
- le deuxième site malgache est le « Complexe des lacs de Manambolomaty », avec les lacs Soamalipo, Befotaka, Ankerika, et Antsamaka, qui couvre quelques 7491 hectares dans la région Melaky, centre-ouest de Madagascar.

A ces 2 sites sont ajoutés :

- le Lac Alaotra avec ses zones humides et bassins versants (région Alaotra Mangoro) : inscrit en septembre 2003, couvrant une superficie de 722 500 ha
- les Marais de Torotorofotsy avec leurs bassins versants (région Alaotra Mangoro) : inscrit en février 2005, couvrant une superficie de 9 993 ha
- le Parc privé de Tsarasaotra à Antananarivo (région Analamanga) : inscrit en mai 2005, couvrant une superficie de 5 ha
- le Lac Bedo au nord de Morondava (région Menabe) : inauguré en mai 2007, occupant 1962 ha.

Inona no atao hoe Fifanekena Ramsar ?

Ny Fifanekena Ramsar dia fifanarahana iraisam-pirenena mikasika ny faritra mando, nosoniavina tany Ramsar (Iran), tamin'ny taona 1971. Izy io dia dina ifanaovan'ny governemantan'ireo firenena mpikambana tsirairay avy ka natao sehatra ho an'ny fiasa nasiônaly sy ny fiaraha-miasa iraisam-pirenena. Natao izany mba ho fiarovana sy fitahirizana ary fampiasana amin'ny fomba ara-draniny sy maharitra ireo faritra mando sy ny loharanon-karena ao anatiny. Amin'izao fotoana izao dia 150 no mpikambana ao anatiny, faritra mando miisa 1590 amina velarana 134 000 000 ha ary manana lanjany iraisam-pirenena no voakasika amin'izany. Ny Royaume Uni no firenena manana faritra Ramsar be indrindra (169), Canada kosa no manana velarana lehibe indrindra (130 000 km²) izay ahitana ny elodranon'i Queen Maud (62 800 km²).

Inona no anjara asany ?

Io fifanarahana io dia mikendry ny fiarovana sy fitahirizana ary ny fandanjalanjana ny fampiasana ireo faritra mando amin'ny alalan'ny fiasa eo an-toerana, isam-paritra na nasiônaly ary fiaraha-miasa iraisam-pirenena, mba ho fandraisana anjara amin'ny fanatanterahana ny fampandrosoana maharitra eran'izao tontolo izao (COP8 de Ramsar, 2002).

Isaky ny 3 taona dia misy ny fivoriam-be ataon'ireo mpikambana. Ny fihaonana voalohany dia natao tany Cagliari (Italie) tamin'ny taona 1980. Nisy ny fanampim-pifanarahana tamin'ny fifanarahana teo aloha izay noraisina tany Paris tamin'ny taona 1982 ary tany Regina tamin'ny taona 1987. Ny birao foiben'ny dia any Gland (Suisse).

Fidiran'i Madagasikara ho mpikambana

I Madagasikara no mpikambana faha-113 tamin'ny 25 septambra 1998. Tamin'ny 25 janoary 1999 no nanan-kery teto Madagasikara ny fifanarahana ka « toerana » anankiroa no tafiditra ho anisan'ireo faritra mando manana lanja iraisam-pirenena :

- Farihy Tsimanampetsotse – ahitana ny « Tahirin-javaboary manontolon'i Tsimanampetsotse » miaraka amin'ny faritra andrefan'ny farihy izay manana velarana 45 604 hektara – Farihy Atsimo Andrefana. Izy no « site Ramsar » voalohany manana ny toetoetry ny faritra mando nampiana tao amin'ny fanakilasiana Ramsar, avy amin'ny Fanapahan-kevitra VI.5 (1996) momba ny faritra mando karstika ambanin'ny tany.
- Vondrom-parihin'i Manambolomaty", miaraka amin'ny farihy Soamalipo, Befotaka, Ankerika, sy Antsamaka, izay manana velarana 7491 hektara ao amin'ny faritr'i Melaky, afovoany andrefan'i Madagasikara.
Taty aoriana dia niampy faritra hafa ireo faritra ireo :
- Farihin'Alaotra miaraka amin'ireo faritra mando sy sahandriaka (Farihy Alaotra Mangoro) : voasoratra tamin'ny septambra 2003, manana velarana 722 500 ha
- Henihin'i Torotorofotsy miaraka amin'ireo sahandriaka (Farihy Alaotra Mangoro) : voasoratra tamin'ny febroary 2005, manana velarana 9 993 ha
- Valan-javaboaharin'i tsy miankina Tsarasaotra ao Antananarivo (Farihy Analamanga) : voasoratra tamin'ny may 2005, manana velarana 5 ha.
- Farihin'ny Bedo ao avaratr'i Morondava (Farihy Menabe) notokanana tamin'ny may 2007, manana velarana 1962 ha.



Fiches pédagogiques concernant chaque espèce faunistique

Fisy fampianarana mikasika ireo karazam-biby tsirairay avy

Liste des différentes espèces concernées

Lisit'ireo karazam-biby voakasika

Poissons

Carchardon carcharias
Cheilinus undulatus
Rhincodon typus

Amphibiens

Mantella aurantiaca
Mantella bernhardi
Mantella cowanii
Mantella crocea
Mantella expectata
Mantella haraldmeieri
Mantella madagascariensis
Mantella milotympanum
Mantella pulchra
Mantella viridis
Scaphiophryne gottleibe

Reptiles

Acrantophis dumerili
Acrantophis madagascariensis
Brookesia perarmata
Caretta caretta
Chelonia mydas
Eretmochelys imbricata
Erymnochelys madagascariensis
Furcifer campani
Furcifer labordi
Furcifer minor
Geochelone radiata
Geochelone yniphora
Lepidochelys olivacea
Phelsuma standingi
Pyxis arachnoides
Pyxis planicauda
Sanzinia madagascariensis

Oiseaux

Anas bernieri
Circus macrosceles
Eutriorchis astur
Haliaeetus vociferoides
Tyto soumagnei

Lémuriens

Allocebus trichotis
Avahi occidentalis
Daubentonia madagascariensis
Eulemur fulvus albocollaris
Eulemur fulvus collaris
Eulemur coronatus
Eulemur fulvus sanfordi
Eulemur macaco flavifrons
Eulemur macaco macaco
Eulemur mongoz
Eulemur rubriventer
Hapalemur aureus
Hapalemur griseus alaotrensis
Hapalemur griseus occidentalis
Indri indri
Lemur catta
Lepilemur dorsalis
Lepilemur septentrionalis
Microcebus myoxinus
Microcebus ravelobensis
Mirza coquereli
Phaner furcifer electromontis
Phaner furcifer pallescens
Phaner furcifer parienti
Prollemur simus
Propithecus diadema coquereli
Propithecus diadema diadema
Propithecus edwardsi
Propithecus perrieri
Propithecus tattersalli
Propithecus verreauxi coronatus
Propithecus verreauxi deckenii
Propithecus verreauxi verreauxi
Varecia variegata editorum
Varecia variegata rubra
Varecia variegata subcincta
Varecia variegata variegata

Autres mammifères

Balaenoptera physalus
Cryptoprocta ferox
Dugong dugon
Eupleres goudotii
Fossa fossana
Megaptera novaeangliae
Pteropus rufus



Répartition des espèces par région
Fitsinjaran'ireo karazam-biby isaky ny faritra

Région / Faritra	Espèces / Karazana
DIANA	<i>Carchardon carcharias</i> <i>Mantella viridis</i> <i>Acrantophis madagascariensis</i> , <i>Sanzinia madagascariensis</i> <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Haliaeetus vociferoides</i> , <i>Eutriorchis astur</i> , <i>Tyto soumagnei</i> , <i>Anas bernieri</i> <i>Propithecus diadema perrieri</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Hapalemur griseus occidentalis</i> , <i>Phaner electromontis</i> , <i>Phaner parienti</i> , <i>Mirza coquereli</i> , <i>Lepilemur septentrionalis</i> , <i>Lepilemur dorsalis</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> , <i>Eulemur macaco macaco</i> , <i>Eulemur fulvus sanfordi</i> , <i>Eulemur coronatus</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>
SAVA	<i>Mantella madagascariensis</i> <i>Acrantophis madagascariensis</i> , <i>Sanzinia madagascariensis</i> <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Eutriorchis astur</i> , <i>Tyto soumagnei</i> , <i>Anas bernieri</i> , <i>Circus macroscleles</i> <i>Propithecus tattersalli</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Allocebus trichotis</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> , <i>Eulemur fulvus sanfordi</i> , <i>Eulemur coronatus</i> , <i>Varecia variegata rubra</i> , <i>Indri indri</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>
Sofia	<i>Acrantophis madagascariensis</i> <i>Erymnochelys madagascariensis</i> , <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Anas bernieri</i> , <i>Circus macroscleles</i> <i>Eulemur macaco flavifrons</i> , <i>Propithecus diadema coquereli</i> , <i>Propithecus diadema diadema</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> , <i>Eulemur mongoz</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Hapalemur griseus occidentalis</i> , <i>Lepilemur dorsalis</i> , <i>Microcebus ravelobensis</i> , <i>Mirza coquereli</i> , <i>Phaner furcifer parienti</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>
Boeny	<i>Carchardon carcharias</i> <i>Furcifer labordi</i> <i>Acrantophis dumerili</i> , <i>Acrantophis madagascariensis</i> , <i>Sanzinia madagascariensis</i> <i>Geochelone yniphora</i> , <i>Erymnochelys madagascariensis</i> , <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Haliaeetus vociferoides</i> , <i>Anas bernieri</i> , <i>Circus macroscleles</i> <i>Propithecus verreauxi coronatus</i> , <i>Propithecus verreauxi deckenii</i> , <i>Microcebus ravelobensis</i> , <i>Propithecus diadema coquereli</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Hapalemur griseus occidentalis</i> , <i>Avahi occidentalis</i> , <i>Phaner furcifer pallescens</i> , <i>Eulemur mongoz</i> , <i>Microcebus myoxinus</i> , <i>Mirza coquereli</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i>
Melaky	<i>Carchardon carcharias</i> , <i>Cheilinus undulatus</i> <i>Brookesia perarmata</i> , <i>Furcifer minor</i> , <i>Acrantophis dumerili</i> , <i>Sanzinia madagascariensis</i> <i>Erymnochelys madagascariensis</i> , <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> , <i>Pyxis planicauda</i> <i>Haliaeetus vociferoides</i> , <i>Anas bernieri</i> , <i>Circus macroscleles</i> <i>Microcebus myoxinus</i> , <i>Allocebus trichotis</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Propithecus verreauxi coronatus</i> , <i>Propithecus verreauxi deckenii</i> , <i>Hapalemur griseus occidentalis</i> , <i>Phaner furcifer pallescens</i> , <i>Mirza coquereli</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Pteropus rufus</i>
Betsiboka	<i>Erymnochelys madagascariensis</i> <i>Circus macroscleles</i> <i>Propithecus verreauxi deckeni</i> , <i>Hapalemur griseus occidentalis</i> <i>Cryptoprocta ferox</i>
Menabe	<i>Cheilinus undulatus</i> <i>Mantella madagascariensis</i> , <i>Mantella expectata</i> <i>Furcifer labordi</i> , <i>Furcifer minor</i> <i>Acrantophis dumerili</i> <i>Pyxis planicauda</i> , <i>Erymnochelys madagascariensis</i> , <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Haliaeetus vociferoides</i> , <i>Anas bernieri</i> <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Propithecus verreauxi verreauxi</i> , <i>Propithecus verreauxi deckenii</i> , <i>Phaner furcifer pallescens</i> , <i>Mirza coquereli</i> , <i>Lemur catta</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Pteropus rufus</i>
Atsimo andrefana	<i>Carchardon carcharias</i> , <i>Cheilinus undulatus</i> <i>Phelsuma standingi</i> <i>Furcifer labordi</i> <i>Acrantophis dumerili</i> , <i>Sanzinia madagascariensis</i> , <i>Pyxis arachnoides</i> , <i>Geochelone radiata</i> , <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Anas bernieri</i> , <i>Circus macroscleles</i> <i>Propithecus verreauxi verreauxi</i> , <i>Phaner furcifer pallescens</i> , <i>Mirza coquereli</i> , <i>Lemur catta</i> <i>Cryptoprocta ferox</i>
Androy	<i>Mantella madagascariensis</i> <i>Acrantophis dumerili</i> <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Pyxis arachnoides</i> , <i>Geochelone radiata</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Lemur catta</i> , <i>Propithecus verreauxi verreauxi</i> <i>Cryptoprocta ferox</i>



Anosy	<i>Mantella haraldmeieri</i> , <i>Mantella madagascariensis</i> <i>Acrantophis dumerili</i> , <i>Sanzinia madagascariensis</i> <i>Pyxis arachnoides</i> , <i>Geochelone radiata</i> , <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Anas bernieri</i> <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Lemur catta</i> , <i>Eulemur fulvus collaris</i> , <i>Propithecus verreauxi verreauxi</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>
Atsimo Atsinanana	<i>Furcifer labordi</i> , <i>Sanzinia madagascariensis</i> <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Eulemur fulvus albocollaris</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> , <i>Eulemur collaris</i> , <i>Varecia variegata editorum</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>
Vatovavy Fitovinany	<i>Mantella bernhardi</i> , <i>Mantella madagascariensis</i> <i>Sanzinia madagascariensis</i> , <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Eutriorchis astur</i> , <i>Tyto soumagnei</i> <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Varecia variegata editorum</i> , <i>Plemur simus</i> , <i>Hapalemur aureus</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> , <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudoti</i> , <i>Fossa fossana</i>
Atsinanana	<i>Mantella madagascariensis</i> , <i>Mantella pulchra</i> <i>Sanzinia madagascariensis</i> , <i>Acrantophis madagascariensis</i> <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Allocebus trichotis</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Indri indri</i> , <i>Propithecus diadema diadema</i> , <i>Propithecus diadema edwardsi</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> <i>Cryptoprocta ferox</i>
Analanjirifo	<i>Mantella pulchra</i> <i>Acrantophis madagascariensis</i> , <i>Sanzinia madagascariensis</i> <i>Eretmochelys imbricata</i> , <i>Lepidochelys olivacea</i> , <i>Chelonia mydas</i> , <i>Caretta caretta</i> <i>Eutriorchis astur</i> , <i>Tyto soumagnei</i> , <i>Circus macroscelus</i> <i>Varecia variegata rubra</i> , <i>Varecia variegata subcincta</i> , <i>Varecia variegata variegata</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Allocebus trichotis</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> , <i>Propithecus diadema diadema</i> , <i>Indri indri</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>
Alaotra Mangoro	<i>Mantella aurantiaca</i> , <i>Mantella crocea</i> , <i>Mantella pulchra</i> , <i>Mantella madagascariensis</i> , <i>Mantella milotympanum</i> <i>Sanzinia madagascariensis</i> <i>Tyto soumagnei</i> , <i>Eutriorchis astur</i> <i>Varecia variegata editorum</i> , <i>Hapalemur griseus alaotrensis</i> , <i>Varecia variegata variegata</i> , <i>Indri indri</i> , <i>Propithecus diadema diadema</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Allocebus trichotis</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>
Bongolava	<i>Erymnochelys madagascariensis</i> <i>Propithecus verreauxi coronatus</i>
Itasy	<i>Circus macroscelus</i>
Analamanga	<i>Mantella madagascariensis</i> , <i>Mantella cowanii</i> <i>Furcifer campani</i> <i>Circus macroscelus</i> <i>Indri indri</i> , <i>Propithecus diadema diadema</i> <i>Cryptoprocta ferox</i>
Vakinankaratra	<i>Mantella cowanii</i> , <i>Mantella madagascariensis</i> <i>Furcifer campani</i> , <i>Furcifer minor</i> <i>Propithecus diadema diadema</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i>
Amoron 'i Mania	<i>Mantella cowanii</i> , <i>Mantella madagascariensis</i> <i>Furcifer campani</i> , <i>Furcifer minor</i> <i>Propithecus diadema edwardsi</i> , <i>Varecia variegata editorum</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> <i>Cryptoprocta ferox</i>
Matsiatra Ambony	<i>Mantella madagascariensis</i> <i>Furcifer campani</i> , <i>Furcifer minor</i> <i>Eutriorchis astur</i> , <i>Tyto soumagnei</i> , <i>Circus macroscelus</i> <i>Varecia variegata editorum</i> , <i>Plemur simus</i> , <i>Hapalemur aureus</i> , <i>Propithecus diadema edwardsi</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Lemur catta</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudoti</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>
Ihorombe	<i>Mantella expectata</i> , <i>Scaphiophryne gottlebei</i> <i>Furcifer campani</i> <i>Circus macroscelus</i> <i>Lemur catta</i> , <i>Eulemur rubriventer</i> , <i>Plemur simus</i> , <i>Hapalemur aureus</i> , <i>Propithecus diadema edwardsi</i> , <i>Propithecus verreauxi verreauxi</i> , <i>Daubentonia madagascariensis</i> , <i>Mirza coquereli</i> , <i>Eulemur fulvus collaris</i> , <i>Varecia variegata editorum</i> <i>Cryptoprocta ferox</i> , <i>Eupleres goudotii</i> , <i>Pteropus rufus</i> , <i>Fossa fossana</i>



POISSONS / TRONDRO

Les Poissons sont des vertébrés à sang froid, munis d'un crâne, pourvus de mâchoires, qui ne vivent que dans l'eau et dont le corps est couvert d'écailles. Ils possèdent en général un corps allongé assez fusiforme terminé par une nageoire caudale et des membres en forme de nageoires.

On distingue radicalement la super-classe des Poissons cartilagineux, ou Chondrichthyens et la super-classe des Poissons osseux, ou Ostéichthyens. La super-classe des Chondrichthyens, (du grec *chondros* « cartilage » et *ichthys* « poisson »), ou poissons cartilagineux, regroupe les poissons qui possèdent un squelette cartilagineux et une peau recouverte d'écailles placoides. Leurs dents sont des écailles placoides transformées qui sont constamment renouvelées. Chaque branchie possède une ouverture propre. Leur tube digestif possède une valve spiralée.

Cette super-classe est divisée en deux classes, Holocéphales et Elasmobranches. On y trouve les différentes espèces de requins, de raies et de chimères.

La classe des Elasmobranches (du grec *eulanein* ou *elamos* « métal battu » et *branchia* « branchies ») regroupe les Requins et raies. Ils ont des écailles placoides (en forme de dents). Ils sont gonochoriques, il y a accouplement et fécondation interne.

En classification classique, la super-classe des Ostéichthyens (du grec *osteon* « os » et *ichthys* « poisson »), ou poissons osseux, regroupe les poissons qui possèdent un squelette osseux.

La super-classe des Ostéichthyens est divisée en Actinoptérygiens ou poissons à nageoires rayonnées et Sarcoptérygiens ou poissons à nageoires lobées ou charnues.

La classe des Actinoptérygiens regroupe l'immense majorité des espèces de poissons, et contient en particulier tous les poissons ayant un intérêt économique pour l'homme (pêche, aquaculture, aquariophilie).

Ny Trondro dia biby manana hazon-damosina mangatsiaka rà, manana karan-doha, misy valanorano, miaina anaty rano, rakotra kira ny vatany. Amin'ny ankapobeny dia lavalava ny vatany ary miafara amina vombon-drambo izany. Miendrika vombo ireo rantsam-batany.

Azo avahana ho sokajy roa lehibe ny Trondro dia ireo trondro mitaolan-karepoka na Chondrichthyens sy ireo trondro tena misy taolana na Ostéichthyens.

Ny Chondrichthyens, (avy amin'ny teny grika *chondros* « taolan-karepoka » sy *ichthys* « trondro ») dia ivondronan'ireo trondro izay taolan-karepoka ny karany, ary rakotra kira toy ny nify ny vatany. Ireo nifiny dia kira nivoatra ary afaka misolosolo lalandava. Samy manana ny fisokafany ny trioka tsirairay avy. Ny fantsom-pandevonan-kaniny dia ahitana leda miolikolika


Mizara ho Holocéphales sy Elasmobranches io sokajy lehibe io.

Ny Elasmobranches (avy amin'ny teny grika *eulanein* na *elamos* « vy novelesina » sy *branchia* « trioka ») dia ahitana ireo antsantsa sy makoba. Ny kirany dia mitovy firafitra amin'ny nify. Eo amin'ny fomba fananahana dia misy ny firaisana eo amin'ny lahy sy ny vavy ka anatin'ny fitsaihana.

Ireo Ostéichthyens (avy amin'ny teny grika *osteon* « taolana » sy *ichthys* « trondro »), dia ahitana ireo trondro manana karany taolanina.

Io sokajy io dia mizara ho Actinoptérygiens na trondro manana vombo misandrahaka sy Sarcoptérygiens na trondro mana vombo toy ny kitapo na nofosana. Ao amin'ity sokajy ity no ahitana ny ankabeazan'ireo karazana trondro indrindra ireo trondro izay manana lanja eo amin'ny toekarena ho an'ny olombelona (jono, fiompiana trondro, fiompiana anaty akoariôma).





Code	PER2	<h2 style="margin: 0;">Cheilinus undulatus</h2>  <p style="text-align: center; margin: 0;">(© JE Randall)</p>
Classe	ACTINOPTERYGIENS	
Ordre	PERCIFORMES	
Famille / Fianakaviana	Labridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Cheilinus undulatus</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Tabaka, Bahomby, Andaso</i> - Français : <i>Poisson Napoléon</i> - Anglais : <i>Maori wrasse, Giant humphead wrasse, Giant wrasse, Humphead wrasse, Napoleon wrasse, Truck wrasse, Undulate wrasse</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - CITES : Annexe II - UICN : EN (2004). 	

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : régions tropicales Indo-Pacifiques (zones marines et côtières des régions Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana)
- Habitat : zones récifales (les plus âgés sont rencontrés plus au large et en profondeur).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite; perte ou dégradation de l'habitat.
- Description :
 - Poids : jusqu'à 190 kg
 - Taille : jusqu'à 20 m
 - Denture forte et bien individualisée, 2 fortes canines sur chaque mâchoire
 - Gibbosité sur la tête très prononcée chez les individus âgés
 - Nageoires : rayonnées; nageoire caudale non fourchue
 - Lèvres charnues et épaisses chez l'adulte
 - Coloration : dessus du corps vert clair; nageoires brunes sauf nageoire anale panachée de bleu; grandes écailles brun verdâtre bordé de blanc crème; motifs couleur crème en lignes ondulées sur les joues, ces motifs deviennent horizontaux derrière les yeux et obliques vers la mâchoire supérieure.
- Mode de vie :
 - Aquatique marine
 - Solitaire ou parfois en pair
 - Les femelles peuvent changer de sexe.
- Régime alimentaire : mollusques, moules, vers marins; algues et plantes aquatiques marines.
- Mode de reproduction : ovipare.

- Karazana tsy andemika
- Faritra ahitana azy : faritra tropikaly Indo-Pasifika toa an'i Madagasikara (Fari-dranomasina sy morontsirak'i Melaky, Menabe, Atsimo andrefana)
- Toerana onenana : faritra be haran-dranomasina (ireo antitra kokoa dia hita amin'ny toerana lavitra sy lalina kokoa).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fitrandrahana tsy ara-dalàna ; fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany.
- Fanoritana :
 - Lanja : hatramin'ny 190 kg
 - Halava : hatramin'ny 20 m
 - Firafitry ny nify : mafy sy miavaka tsara; ahitana vangy mafy anankiroa isaky ny valanorano
 - Ahitana doko eo amin'ny tampon-dohan'ireo efa be taona
 - Vombo : misandrahaka; vombon-drambo tsy misampana
 - Nofosana ny molotr'ireo efa lehibe
 - Loko : faritra ambony maitso tanora; vombo manja afa-tsy ny vombon-drambony izay mifangaro manga; kira lehibe manja manopy maitso miakotso fotsy manopy vony; ahitana fariparitra manopy fotsy miolikolika amin'ny takolany, mitsivalana amin'ny faritra aorian'ny masony ary misompirana amin'ny faritry ny valanorany ambony.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-dranomasina
 - Tokan-drery
 - Afaka miova ho lahy ny vavy.
- Foto-tsakafo : karazam-biby modaka (sifotra, ...), malemy, kankana an-dranomasina; ahidrano sy planktôna an-dranomasina.
- Fomba fananahana : manatody.



Code	ORE1	<h2 style="text-align: center;">Rhincodon typus</h2>  <p style="text-align: center;">(© Jan Postberg)</p> 
Classe	ELASMOBRANCHES	
Ordre	RECTOLOBIFORMES	
Famille / Fianakaviana	Rhiniodontidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Rhincodon typus</i> (synonyme : <i>Rhiniodon typus</i> , <i>Rhinodon pentalineatus</i> , <i>Micristodus punctatus</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Akiho</i> - Français : <i>Requin baleine</i> - Anglais : <i>Whale shark</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - CITES : Annexe II - UICN : VU (2000). 	

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : régions des océans Atlantique, Pacifique et Indien
- Habitat : eaux tropicales de 0-700 m de profondeur.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite; perte ou dégradation de l'habitat.
- Description :
 - Poids : jusqu'à 34 tonnes
 - Taille : 12-20 m
 - Coloration : face dorsale bleue ou gris sombre ou gris verdâtre, découpée de lignes blanches et parsemée de points blancs; ventre blanc ou crème
 - Peau épaisse d'environ 15 cm
 - Tête : fortement déprimée, sans expansions latérales, très large se terminant par une bouche d'environ 2 m de large; yeux situés en arrière de la bouche; profond sillon entre la bouche et les narines
 - Fentes branchiales : 5
 - Denture : formée d'environ 3 000 minuscules dents
 - Crêtes longitudinales sur le corps
 - Nageoires : 2 dorsales; caudale fourchue et moins longue que le reste du corps.
- Mode de vie :
 - Aquatique marine
 - Solitaire ou en groupe pouvant atteindre jusqu'à 100 individus; souvent associés avec d'autres poissons pélagiques comme les Scombridés
 - Hautement migratoire.
- Régime alimentaire : planctons, petits poissons et crustacés.
- Mode de reproduction :
 - Vivipare : fécondation interne et les petits sont mis au monde par accouchement.

- Karazana tsy andemika
- Faritra ahitana azy : faritry ny ranomasimbe Atlantika, Pasifika ary Indiana
- Toerana onenana : rano tropikaly mihalalina 0-700 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fitrandrahana tsy ara-dalàna ; fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany.
- Fanoritana :
 - Lanja : hatramin'ny 34 tonnes
 - Halava : 12-20 m
 - Loko : faritry ny lamosina manga na volombatolalaka matroka na volombatolalaka manopy maitso, tapahan'ny tsipika fotsy ary mipentina fotsy; kibo fotsy na fotsy manopy mavo
 - Hoditra matevina tokony ho 15 cm eo ho eo
 - Loha : mitapesaka, tena be velarana; vava mahatratra 2 m ny velarany; maso aorian'ny vava; ahitana tsipika milentika eo anelanelan'ny vava sy ny vavorona
 - Tsefaka an-trioka : 5
 - Firafitry ny nify : ahitana nify madinika miisa 3 000
 - Misy sanga vitsivitsy manaraka ny halavan'ny vatana
 - Vombo : vombon-damosina 2; vombon-drambo misampana, fohy noho ny ambin'ny vatana.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-dranomasina
 - Tokan-drery na maromaro indraindray (hatramin'ny 100 eo ho eo); matetika hita miaraka amin'ny karazan-trondro hafa toy ny "Scombridés"
 - Mpifindra monina.
- Foto-tsakafo : planktôna, trondro kely, foza, orana ...
- Fomba fananahana : miteraka.



Carchardon carcharias

Code	LAM1
Classe	ELASMOBRANCHES
Ordre	LAMNIFORMES
Fianakaviana / Famille	Lamnidae
Anarana siantifika / Nom scientifique	<i>Carchardon carcharias</i>
Anarana iombonana / Noms vernaculaires	- Malagasy : - Français : <i>Requin blanc</i> - Anglais : <i>Great white shark</i>
Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana / Statut et mesure de conservation	- CITES : Annexe II - UICN : VU (2000).



(Indiachild.com ©)

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : à partir des côtes de la Californie jusqu'en Alaska, côte Est des Etats-Unis, Hawaii, mer Méditerranée, Amérique du Sud, côtes de l'Afrique de l'Ouest et du Sud, Nouvelle Zélande, Australie (sauf côte Nord), jusqu'en Scandinavie, Japon, et Est de la Chine jusqu'en Russie; côtes Ouest de Madagascar (Régions DIANA, Boeny, Melaky, Atsimo Andrefana)
- Habitat : eaux froides; eaux tempérées littorales; jusqu'à 1280 m de profondeur.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite; perte ou dégradation de l'habitat.
- Description :
 - Poids : 1200 kg environ
 - Taille : 3-6 m
 - Denture : environ 3000 dents très coupantes, triangulaires, disposées sur plusieurs rangées
 - Museau : cônique
 - Coloration : ventre blanc; dos gris argenté ou gris bleu.
- Mode de vie : solitaire en général.
- Régime alimentaire : carnivore (tous les poissons mais surtout les pinnipèdes; mammifères comme les phoques, otaries; tortues de mer ...).
- Mode de reproduction :
 - Age de maturité sexuelle : vers 10 ans
 - Ovovivipare
 - Nombre de progénitures par portée : 7-9
 - Taux de reproduction très faible (2 fois seulement tout au long de la vie de la femelle).

- Karazana tsy andemika
- Faritra ahitana azy : morontsirak'i Californie hatrany Alaska, morontsiraka atsinanana amin'i Etats-Unis, Hawaii, ranomasina Méditerranée, morontsirak'i Amerika atsimo, Afrika andrefana sy atsimo, Nouvelle Zélande, Australie (afa-tsy ny avaratra), hatrany Scandinavie, Japon, sy atsinanana amin'i Chine hatrany Russie; morontsiraka andrefana amin'i Madagasikara (Faritra DIANA, Boeny, Melaky, Atsimo Andrefana)
- Toerana onenana : ranomasina mangatsiaka ; ranomasina mafana antonony amorontsiraka; hatramin'ny halalina 1280 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fitrandrahana tsy ara-dalàna ; fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany.
- Fanoritana :
 - Lanja : 1200 kg eo ho eo
 - Halava : 3-6 m
 - Firafitry ny nify : ahitana nify miisa 3000 eo ho eo, tena manapaka, miendrika telozoro, mitandahatra
 - Faritry ny vava : kitsoloha
 - Loko : kibo fotsy ; lamosina volombatolalaka manopy volombolafotsy na volombatolalaka manopy manga.
- Fomba fivelomana : tokan-drery amin'ny ankapobeny.
- Foto-tsakafo : nofom-biby (ireo trondro rehetra; biby mampinono toy ny « phoques, otaries »; soka-dranomasina ...).
- Fomba fananahana :
 - Taona fahamaotiana : 10 taona eo ho eo
 - Ao an-kibon-dreniny no foy ny atody saingy tsy misy ny fifandraisana ara-tsakafo
 - Isan'ny zanaka rehefa teraka : 7-9
 - Taha fananahana tena ambany (indroa ihany mandritra ny fotoana fahaveloman'ny vavy).



AMPHIBIENS - ANOURES

La classe des Amphibiens (Amphibia), anciennement « Batraciens », est une classe de vertébrés tétrapodes, intermédiaire entre les poissons et les reptiles dans la conquête de la vie terrestre. Elle regroupe, d'une part, les crapauds et grenouilles (**Anoures** = sans queue) et, d'autre part, les tritons et salamandres (**Urodèles** = avec queue). Mais les crapauds et Urodèles ne sont pas représentés à Madagascar.

La plupart des amphibiens ont une phase de vie aquatique (larves) et une phase de vie terrestre après une métamorphose contrôlée par les hormones thyroïdiennes. Ce sont des vertébrés à larve aquatique munie de branchies, à peau nue et à température variable. À l'état adulte, les branchies se transforment en poumons. Ils vivent alors sur la terre ferme, mais s'accouplent dans l'eau.

Les amphibiens sont poïkilothermes (leur température est variable). Les adultes respirent grâce à leurs poumons sacculaires, et à leur peau (respiration cutanée) fine (faiblement kératinisée), richement vascularisée et souvent couverte de mucus (permet la dissolution des gaz, la limitation de la déshydratation et éventuellement contient des toxines pour se défendre (espèces tropicales surtout)).


Chez les Anoures, la métamorphose s'accompagne de la perte de la queue et du développement des membres.

Ny sokajin'ny Amphibiens (Amphibia), nantsoina taloha hoe « Batraciens », dia sokajin'ireo biby manana hazon-damosina manana tongotra efatra, anelanelan'ny Trondro sy ny Biby mandady raha ny fidirana amin'ny fivelomana an-tany no jerena. Ao anatin'ny ivondronan'ireo sahoakaka sy ny sahona etsy andaniny (**Anoures** = tsy manana rambo) ary ny « tritons » sy ny « salamandres » (**Urodèles** = manana rambo) etsy ankilany. Saingy ny crapauds sy ny Urodèles dia tsy fahita eto Madagasikara.

Ny ankabeazan'ireo « amphibiens » dia mandalo amin'ny laharam-piovam-piainana an-drano (tsiboboka) mankany aùin'ny laharam-piovam-piainana an-tany. Biby manana hazon-damosina ahitana hoditra tsy kiraina sady tsy voloina izy ireo ary manana maripàna miovaova. Rehefa lehibe ireo tsiboboka ireo dia miova ho avokavoka ireo triokany. Mivelona an-tany izy avy eo saingy anaty rano no manao firaisana. Amin'ny alalan'ireo avokavoka miendrika kitapo kely ary ny hodiny manify feno lalan-drà sy rakotra tsilelo matetika no ahafahany miaina. Ny tsilelo dia afaka mandevona ireo gazy, manamando lalandava ny hoditra ary indraindray misy poizina iarovany tena (fahita amin'ireo karazana tropikaly indrindra indrindra).

Amin'ny «Anoures», ny fiovana ho lehibe dia arahan'ny fialan'ny rambo sy ny fivoaran'ny rantsam-batana.



Code	ANO28	<p style="text-align: center;">Mantella aurantiaca</p>  <p style="text-align: center;">(© Franco Andreone)</p>
Classe	AMPHIBIENS	
Ordre	ANOURES	
Famille / Fianakaviana	Mantellidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella aurantiaca</i>	
Noms vernaculaires / Anarana lombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Sahomenakely</i> - Français : <i>Mantelle dorée</i> - Anglais : <i>Golden frog, Golden mantella</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP Mantadia, Andasibe - Site Ramsar de Torotorofotsy - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : CR (2004). 	
<ul style="list-style-type: none"> - Espèce endémique - Répartition géographique : centre est de Madagascar (Région Alaotra Mangoro) - Habitat : forêts primaires denses pluviales et zones forestières hydromorphes à <i>Pandanus</i> à la lisière des marais. - Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, feux de végétation, tavy, extension des zones d'agriculture ou assèchement des zones humides; surexploitation illicite. - Description : <ul style="list-style-type: none"> Taille : 20-26 mm, mâle plus petit que femelle Peau : lisse Coloration : uniformément jaune, orangé ou rouge avec une partie des surfaces ventrales des membres de derrière exceptionnellement rouge Yeux : généralement noirs, quelquefois avec quelques pigments dorés à la moitié supérieure de l'iris Tympan : distinct Présence de sac vocal subgulaire unique chez le mâle Mains et pieds non palmés Bout des doigts et orteils légèrement élargis. - Mode de vie : <ul style="list-style-type: none"> Terrestre et aquatique d'eau douce Diurne. - Régime alimentaire : principalement herbivore mais aussi végétaux, fruits, feuilles et pousses diverses surplombant l'eau. - Mode de reproduction : <ul style="list-style-type: none"> Ovipare Oeufs déposés sur des litières de feuilles humides en dehors de l'eau Nombre d'oeufs par ponte : 20-60 oeufs blanchâtres Durée d'incubation : 14 jours. 		
<ul style="list-style-type: none"> - Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany) - Faritra ahitana azy : afovoany atsinanana amin'i Madagasikara (Faritra Alaotra Mangoro) - Toerana onenana : ala mainty mikitroka mando sy faritr'ala mitan-drano ahitana <i>Pandanus</i> manamorona heniheny. - Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala, ny tavy sy ny doro tanety, ny fiitaran'ny faritra ambolena na fahamainan'ireo faritra mando; fitrandrahana tsy ara-dalàna. - Fanoritana : <ul style="list-style-type: none"> Halava : 20-26 mm, lahy kely noho ny vavy Hoditra : malama Loko : mavo, vony na mena ranoray; faritra anaty amin'ny rantsam-batana aoriana miloko mena Maso : mainty amin'ny ankapobeny, indraindray ahitana lokom-bolamena amin'ny faritra ambony Ampongan-tsofina : miavaka Ahitana kitapom-peo tokana ambany tendan'ny lahy Tsy ahitana hoditra manify mampikambana ny rantsan-tongotra sy rantsan-tanana. Tendron'ny rantsan-tongotra sy rantsan-tanana somary mivelatra. - Fomba fivelomana : <ul style="list-style-type: none"> Mivelona an-tany sy an-dranomamy Mivoaka andro. - Foto-tsakafo : bozaka indrindra indrindra fa koa zavamaniry hafa, voankazo, ravinkazo sy tsimoka ambony rano. - Fomba fananahana : <ul style="list-style-type: none"> Manatody ambony ravinkazo mandomando ivelan'ny rano Isan'ny atody isaky ny manatody : 20-60; miloko manopy fotsy Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 14 andro. 		



Code	ANO19	<p style="text-align: center;"><i>Mantella cowanii</i></p>  <p style="text-align: center;">(© Franco Andreone)</p>
Classe	AMPHIBIENS	
Ordre	ANOURES	
Famille / Fianakaviana	Mantellidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella cowanii</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Vasa</i> - Français : - Anglais : <i>Harlequin mantella</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe II q - UICN : CR (2004). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Hautes Terres du centre est de Madagascar de Tsinjoarivo à Antoetra (Régions Amoron'i Mania, Vakinankaratra, Analamanga)
- Habitat : forêts tropicales pluviales d'altitude (1000 - 2000m) et savanes herbeuses en période de pluies; forêts galeries le long des ruisseaux ; crevasses de rochers humides près des forêts.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : petite
 - Peau lisse
 - Coloration : noire avec de larges taches rouges ou jaune orangé; larges taches circulaires, rouges ou jaune orangé au niveau des insertions des pattes.
- Mode de vie :
 - Terrestre et aquatique d'eau douce.
- Régime alimentaire : données non disponibles.
- Mode de reproduction : ovipare.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : faritra avo afovoany atsinanana amin'i Madagasikara avy eo Tsinjoarivo hatrany Antoetra (Faritra Amoron'i Mania, Vakinankaratra, Analamanga)
- Toerana onenana : ala mando tropikaly (1000-2000 m) sy savoka amim-bozaka mandritry ny vanimpotoana misy orana ; ala an-tsakasaka manaraka sakeli-drano ; antsefatsefaky ny haram-bato mando manakaiky ala.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : kely
 - Hoditra malama
 - Loko : mainty ahitana faritra mena na mavo somary vony; boribory lehibe mena na vony amin'ny faritra mampikambana ny rantsam-batana sy ny vatana.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-tany sy an-dranomamy.
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana : manatody.



Code	ANO40
Classe	AMPHIBIENS
Ordre	ANOURES
Fianakaviana / Famille	Mantellidae
Anarana siantifika / Nom scientifique	<i>Mantella milotympanum</i>
Anarana iombonana / Noms vernaculaires	- Malagasy : <i>Sahona menakely hafa</i> - Français : - Anglais : <i>Black-eared mantella</i>
Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana / Statut et mesure de conservation	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : CR (2004).

Mantella milotympanum




(© Franco Andreone)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : centre est de Madagascar (Région Alaotra Mangoro)
- Habitat : forêt galerie ; forêt inondée temporairement (900-1000 m d'altitude).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, feux de végétation, extension des infrastructures humaines ou envahissement de l'habitat par l'*Eucalyptus*; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : le plus petit des Mantellas; 15-18 mm.
 - Coloration : dos orange foncé (plus clair chez le mâle); partie ventrale jaune verdâtre; oreilles et zones autour des narines noires
 - Mains et pieds non palmés.
- Mode de vie :
 - Terrestre et aquatique d'eau douce (ponte sur la terre ferme puis les têtards sont transportés dans l'eau par les eaux de pluies)
 - Semi-nocturne.
- Régime alimentaire : insectes.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : avant la saison de pluies
 - Ovipare
 - Oeufs très petits, brun jaunâtre au centre.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : afovoany atsinanana amin'i Madagasikara (Faritra Alaotra Mangoro)
- Toerana onenana : ala an-tsakasaka ; ala tondra-drano tsy maharitra (haambo 900-1000 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Habe : *Mantella* kely indrindra; halava 15-18 mm.
 - Loko : lamosina vony antitra (mazava kokoa ny an'ny lahy); kibo mavo manopy maitso; sofina sy faritra manodidina ny vavorona mainty
 - Tsy ahitana hoditra manify mampikambana ny rantsan-tongotra sy ny rantsan-tanana
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-tany sy an-dranomamy (an-tany no manatody ary rehefa foy ny atody dia entin'ny riaka mankany anaty rano)
 - Azo lazaina ho mivoaka alina.
- Foto-tsakafo : bibikely.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : mialoha ny fahavaratra
 - Manatody
 - Atody tena kely, miloko manja manopy mavo eo afovoany.




Code	ANO12	<h2 style="margin: 0;"><i>Mantella expectata</i></h2>  <p style="text-align: center; margin: 0;">(© Franco Andreone)</p>
Classe	AMPHIBIENS	
Ordre	ANOURES	
Famille / Fianakaviana	Mantellidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella expectata</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Boketraka</i> - Français : - Anglais : <i>Blue-legged Mantella</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Isalo - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : CR (2004). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : centre sud et ouest de Madagascar (Région Ihorombe, Menabe)
- Habitat : savane; canyons; rochers près des ruisseaux.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat; feux de brousse; sécheresse prolongée ou inondation; installations de barrages changeant l'écoulement des cours d'eau; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : 25-30 mm (femelle un petit peu plus grande)
 - Coloration : dos jaune verdâtre; ventre noire avec taches bleues; flancs noirs; pattes bleues avec taches jaunes ou brunâtres ; ligne claire au-dessus de la lèvre supérieure
 - Iris à pigmentation claire
 - Mains et pieds non palmés.
- Mode de vie :
 - Terrestre et aquatique d'eau douce.
- Régime alimentaire : données non disponibles.
- Mode de reproduction : ovipare.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : afovoany atsimo sy andrefana amin'i Madagasikara (Faritra Ihorombe, Menabe)
- Toerana onenana : savoka maina; lozoka; haram-bato manakaiky sakeli-drano.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany; doro tanety; haintany na tondra-drano maharitra; fiovan'ny fikorian'ny rano noho ny fametrahana toha-drano; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : 25-30 mm (vavy somary lehibe kokoa)
 - Loko : lamosina mavo manopy maitso; kibo mainty misy tasy manga; andilana mainty; rantsam-batana manga ahitana faritra mavo na manopy manja; ahitana tsipika mazava eo ambony molotra ambony
 - Fanidy maso miloko mazava
 - Tsy ahitana hoditra manify mampikambana ny rantsan-tongotra sy rantsan-tanana.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-tany sy an-dranomamy.
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana : manatody.



Code	ANO22	<p style="text-align: center;"><i>Mantella viridis</i></p>  <p style="text-align: center;">(© Miguel Vence & Frank Glaw)</p>
Classe	AMPHIBIENS	
Ordre	ANOURES	
Famille / Fianakaviana	Mantellidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella viridis</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Sahona menan' ny Avaratra</i> - Français : - Anglais : <i>Green mantella</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Montagne d'Ambre - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : CR (2004). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord de Madagascar (Région DIANA)
- Habitat : forêts sèches décidues de basse altitude (100-300 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation ou feux de végétation, assèchement des cours d'eau; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : mâle, 22-25 mm; femelle, 25-30 mm
 - Coloration : dos et flancs vert jaune; ventre noire avec points bleus étendus à la gorge; pattes verdâtres ; ligne claire le long de la lèvre supérieure
 - Peau : lisse
 - Iris : partie supérieure à pigmentation claire
 - Tympan : distinct
 - Mains et pieds non palmés
 - Présence de sac vocal subgulaire unique chez le mâle.
- Mode de vie :
 - Terrestre et aquatique d'eau douce
 - Diurne.
- Régime alimentaire : données non disponibles.
- Mode de reproduction : ovipare.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra amin'i Madagasikara (Faritra DIANA)
- Toerana onenana : ala maina mihitsan-dravina rehefa maintany (haambo 100-300 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fahamainan'ny renirano; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : lahy, 22-25 mm; vavy, 25-30 mm
 - Loko : lamosina sy andilana maitso mavo; kibo mainty mipentina manga miiatra hatrany amin'ny tenda; rantsam-batana manopy maitso ; ahitana tsipika mazava manaraka ny molotra ambony
 - Hoditra : malama
 - Fanidy maso miloko mazava
 - Ampongan-tsofina : miavaka tsara
 - Tsy ahitana hoditra manify mampikambana ny rantsan-tongotra sy rantsan-tanana.
 - Ahitana kitapom-peo tokana ambany tendan'ny lahy.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-tany sy an-dranomamy
 - Mivoaka andro.
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana : manatody.



Code	ANO13
Classe	AMPHIBIENS
Ordre	ANOURES
Famille / Fianakaviana	Microhylidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Scaphiophryne gottlebei</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Sahoboriborin'Isalo</i> - Français : - Anglais : <i>Gottlebe's narrow-mouthed frog</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Isalo - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : CR (2004).

Scaphiophryne gottlebei




(© Franco Andreone)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : centre sud de Madagascar (Région Ihorombe)
- Habitat : forêts denses sclérophylles, forêts denses sèches, savane et canyons (700-1000 m d'altitude); rochers près des ruisseaux.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat; feux de végétation; cataclysmes naturels (sécheresse prolongée, inondation); surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : femelle : 30-40 mm, mâle : 20-30 mm.
 - Coloration : mélange de blanc, rougeâtre, jaunâtre, grisâtre et noir bien défini (coloration plus pâle chez le mâle); ventre grisâtre
 - Tympan non distinct
 - Museau très court, bouche petite
 - Yeux proéminents
 - Jambes relativement courtes; membres de derrière tout à fait robustes; dessous des pieds à tubercule métatarsale cornée typique, utile pour creuser; mains à griffes typiques, lui permettant de s'accrocher aux murs pierreux des gorges dans lesquelles elle vit; pieds palmés; mains à larges expansions digitales.
- Mode de vie :
 - Terrestre et aquatique d'eau douce.
- Régime alimentaire : données non disponibles.
- Mode de reproduction : ovipare.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : afovoany atsimo amin'i Madagasikara (Faritra Ihorombe)
- Toerana onenana : ala mikitroka henjan-dravina ; ala maina mikitroka; savoka sy lozoka (haambo 700-1000 m); vatolampy manakaiky sakeli-drano.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany ; faharipahan'ny ala na doro tanety; loza voajanahary (haintany maharitra, tondra-drano); fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : vavy 30-40 mm, lahy 20-30 mm.
 - Loko : fotsy, menamena, mavomavo, volombatolalaka sy mainty miavaka tsara (matroka kokoa amin'ny lahy); kibo manopy volombatolalaka
 - Ampongan-tsofina tsy miavaka
 - Faritry ny vava tena fohy, vava kely
 - Maso : mivohitra be
 - Ranjo fohy; rantsam-batana aoriana matanjaka; faladia ahitana bontsina ahafahany mangady; tanana misy hoho ahafahany mamikotra amin'ny vato; tongotra ahitana hoditra manify mampikambana ny rantsana; rantsan-tanana ahitana mivohitra ny tendrony.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-tany sy an-dranomamy.
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana : manatody.



Code	ANO27	<p style="text-align: center;">Mantella crocea</p>  <p style="text-align: center;">(© Franco Andreone)</p>
Classe	AMPHIBIENS	
Ordre	ANOURES	
Famille / Fianakaviana	Mantellidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella crocea</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Sahonakelin'i Moramanga</i> - Français : - Anglais : <i>Yellow mantella</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Mantadia, Zahamena - Site Ramsar de Torotorofotsy - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : EN (2004).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : centre est de Madagascar (Région Alaotra Mangoro)
- Habitat : forêts secondaires humides et zones forestières hydromorphes à *Pandanus* à la lisière des marais.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, feux de végétation, tavy, extension des zones d'agriculture et envahissement de l'habitat par l'*Eucalyptus*; assèchement des zones humides; surexploitation illicite.

- Description :

Taille : 18-24 mm, mâle plus petit que femelle

Coloration : dos et parties postérieures des flancs jaunes, orangés ou verdâtres, quelquefois avec de fines réticulations noires; parties latérales de la tête et parties antérieures des flancs noirs; surface ventrale noirâtre avec quelques points ou réticulations grisâtre clair; surface ventrale des jambes rouge et noire ; ligne claire souvent discontinue le long des lèvres supérieures

Iris : moitié à pigmentation claire

Peau : lisse

Tympan distinct

Présence de sac vocal subgulaire unique chez le mâle

Mains et pieds non palmés.

- Mode de vie :

Terrestre et aquatique d'eau douce

Diurne.

- Régime alimentaire : données non disponibles.

- Mode de reproduction :

Ovipare

Nombre d'œufs à la ponte : 42-65 oeufs

Durée d'incubation : 9-14 jours.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)

- Faritra ahitana azy : afovoany atsinanana amin'i Madagasikara (Faritra Alaotra Mangoro)

- Toerana onenana : ala savoka mando sy faritr'ala mitan-drano ahitana *Pandanus* manamorona heniheny.

- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala, tavy sy doron tanety fiitaran'ny faritra ambolena na *Eucalyptus* manenika ny toera-ponenany; fahamainan'ireo faritra mando ; fitrandrahana tsy ara-dalàna.

- Fanoritana :

Halava : 18-24 mm, lahy kely noho ny vavy

Loko : lamosina sy faritra aoriana amin'ny andilana mavo na vony na manopy maitso misy maintimainty indraindray; lafiny loha sy ny faritra aloha amin'ny andilana mainty; kibo manopy mainty mipentina volombatalalaka tanora; faritra anatin'ny amin'ny ranjo mena sy mainty ; ahitana tsipika tapatapaka mazava manaraka ny molotra ambony

Faritra antsasany amin'ny fanidy maso miloko mazava

Hoditra : malama

Ampongan-tsofina miavaka tsara

Ahitana kitapom-peo tokana ambany tendan'ny lahy

Tsy ahitana hoditra manify mampikambana ny rantsan-tongotra sy rantsan-tanana.

- Fomba fivelomana :

Mivelona an-tany sy an-dranomamy

Mivoaka andro.

- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.


- Fomba fananahana :

Manatody

Isan'ny atody isaky ny manatody : 42-65

Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 9-14 andro.




Code	ANO31	<p style="text-align: center;"><i>Mantella bernhardi</i></p>  <p style="text-align: center;">(© Frank Glaw & Miguel Vences)</p>
Classe	AMPHIBIENS	
Ordre	ANOURES	
Famille / Fianakaviana	Mantellidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella bernhardi</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Sahon'i Tolongoina</i> - Français : - Anglais : <i>Bernhard's frog</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Ranomafana, Manombo - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : EN (2004). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud-est de Madagascar à partir de Ranomafana jusqu'à Manambondro. (Régions Vatovavy Fitovinany, Atsimo atsinanana)
- Habitat : forêts denses humides dégradées (50-600 m d'altitude) et zones hydromorphes près des rivières permanentes, ruisseaux, criques, marécages, tourbières.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par feux de végétation, déforestation, tavy, extension des zones d'agriculture ou assèchement des zones humides; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : petite, mâle 19-20 mm
 - Coloration : dos brun grisâtre distinct des flancs noirs; côtés de la tête noirs; partie supérieure de l'avant-bras jaune, partie inférieure brune; côté supérieur du fémur jaune, brun pour le tibia et les tarse; dessous des jambes orangé, ventre noir avec plusieurs marques blanc bleuâtre; large marque en forme de fer à cheval sur la gorge (plus étendue chez les mâles)
 - Sac vocal subgulaire unique chez le mâle
 - Bouts des doigts et orteils peu élargis
 - Tympan distinct
 - Glandes fémorales granuleuses présentes.
- Mode de vie :
 - Terrestre et aquatique d'eau douce
 - Diurne.
- Régime alimentaire : données non disponibles.
- Mode de reproduction : ovipare.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo atsinanana amin'i Madagasikara avy eo Ranomafana hatrany Manambondro (Faritra Vatovavy Fitovinany)
- Toerana onenana : ala mikitroka mando mihasinba (50-600 m) sy faritra mitan-drano manakaiky renirano maharitra, sakeli-drano, lozoka, honahona ...
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala, tavy sy doro tanety, fiitaran'ny faritra ambolena na fahamainan'ireo faritra mando; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : kely, lahy 19-20 mm
 - Loko : lamosina manja manopy volombatolalaka miavaka tsara amin'ny andilana mainty; lafiny amin'ny loha mainty; ilany ambony amin'ny lanton-tsandry mavo, manja amin'ny ilany ambony; ilany ambony amin'ny fe mavo, manja amin'ny faritry ny taolan-dranjo lehibe sy ny hato-tongotra; faritra ambony amin'ny ranjo vony; kibo mainty ahitana faritra fotsy manopy manga; faritra lehibe mikisary vy amin'ny tongon-tsoavaly eo amin'ny tenda (lehibe kokoa amin'ny lahy)
 - Ahitana kitapom-peo tokana ambony tendan'ny lahy
 - Tendron-drantsana tsy dia mivelatra loatra
 - Ampongan-tsofina miavaka tsara
 - Ahitana fandrahoka marokoroko amin'ny faritry ny taolam-pe.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-tany sy an-dranomamy
 - Mivoaka andro.
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana : manatody.



Code	ANO01	<h2 style="text-align: center;">Mantella haraldmeieri</h2>  <p style="text-align: center;">(© Frank Glaw & Miguel Vences)</p>
Classe	AMPHIBIENS	
Ordre	ANOURES	
Famille / Fianakaviana	Mantellidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella haraldmeieri</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Sahon'i Manantantely</i> - Français : - Anglais : <i>Harald Meier's Mantella</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP Andohahela - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : VU (2004). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud de Madagascar (Région Anosy)
- Habitat : forêts denses humides sempervirentes primaires et légèrement dégradées (300-950 m d'altitude).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, tavy ou feux de végétation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : petite, 21-28 mm.
 - Coloration : dos brun clair avec inscription en forme d'«Y» ou triangulaire foncée sur la région de l'épaule, une plus grande inscription foncée en forme de cœur foncé sur le dos et deux taches foncées derrière la région cloacale; flancs noirâtres; ventre noir avec quelques taches blanches bleuâtres; jambes de derrière jaune-brune avec bandes non distinctes; petites zones pâles au niveau de l'insertion des bras et des jambes; surface ventrale du tibia et des tarses avec secteurs rouges.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Terrestre vivant le long des ruisseaux ou près des chutes d'eau.
- Régime alimentaire : fourmis.
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Oeufs pondus en dehors de l'eau
 - Nombre d'œufs par ponte : jusqu'à 65 oeufs blancs jaunâtres.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo amin'i Madagasikara (Faritra Anosy)
- Toerana onenana : ala mainty mando mikitroka mandravina mandavan-taona na somary mihasisimba (haambo 300-950 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : kely, 21-28 mm.
 - Loko : lamosina manja tanora ahitana kisary miendrika fo sy kisary toy ny «Y» na telozoro miloko antitra eo amin'ny faritry ny soroka; tasy miloko antitra aorian'ny lavaka fivoahana; andilana manopy mainty; kibo mainty misy tasy fotsy manopy manga; ranjo aoriana mavo somary manja; faritra kely matroka eo amin'ny fifandraisan 'ny rantsam-batana amin'ny vatana; faritra anatiny amin'ny taolan-dranjo lehibe sy ny hato-tongotra ahitana menamena.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona an-tany manaraka sakeli-drano na riana.
- Foto-tsakafo : vitsika.
- Fomba fananahana :
 - Manatody ivelan'ny rano
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : hatramin'ny 65 (miloko fotsy manopy mavo).



Code	ANO26
Classe	AMPHIBIENS
Ordre	ANOURES
Famille / Fianakaviana	Mantellidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella pulchra</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Sahona afovoany atsinanana</i> - Français : - Anglais : <i>Beautiful mantella</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Mananara-Nord, Ambatovaky - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : VU (2004).

Mantella pulchra



(© Franco Andreone)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-est et centre est de Madagascar de Mananara-Nord à Anosibe An'Ala (Régions Analanjirofo, Atsinanana, Alaotra Mangoro).
- Habitat : forêts denses humides (300-950 m d'altitude).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, tavy ou feux de végétation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : 21-27 mm.
 - Coloration : surfaces supérieures du tibia, tarses et parties inférieures des jambes brunâtres; dos et tête le long de la raie rostrale bruns; zones du fémur et du tibia orange clair bordé de rouge; bande rostrale brun clair; zones autour des bras verdâtres
 - Peau : lisse
 - Bouts des doigts et orteils peu élargis
 - Tympan distinct
 - Articulation tibiotarsale atteignant le tympan
 - Iris à pigmentation claire
 - Présence de sac vocal subgulaire unique chez le mâle
 - Mains et pieds non palmés.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Terrestre
 - Aquatique d'eau douce.
- Régime alimentaire : données non disponibles.
- Mode de reproduction : ovipare.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra atsinanana sy afovoany atsinanana amin'i Madagasikara avy eo Mananara-Avaratra hatrany Anosibe An'Ala (Faritra Analanjirofo, Atsinanana, Alaotra Mangoro)
- Toerana onenana : ala mikitroka mando (haambo 300-950 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : 21-27 mm.
 - Loko : faritra ambony amin'ny taolan-dranjo lehibe, hato-tongotra ary faritra ambany amin'ny ranjo manopy manja; lamosina sy faritry ny loha manaraka ny tsipika an'orona manja; faritry ny fe sy ny taolan-dranjo lehibe vony tanora misy sisiny mena; faritra manodidina ny sandry manopy maitso
 - Hoditra : malama
 - Tendron-drantsana tsy dia mivelatra loatra
 - Ampongan-tsofina miavaka tsara
 - Fanidy maso miloko mazava
 - Ahitana kitapom-peo ambany tendan'ny lahy
 - Tsy ahitana hoditra manify mampikambana ny rantsan-tongotra sy rantsan-tanana.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-tany sy an-dranomamy
 - Mivoaka andro.
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana : manatody.



Mantella madagascariensis

(Franco Andreone ©)

Code	ANO05
Classe	AMPHIBIENS
Ordre	ANOURES
Famille / Fianakaviana	Mantellidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mantella madagascariensis</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Sahona mivolomiamila menafe</i> - Français : - Anglais : <i>Malagasy poison frog</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Cap Sainte Marie, Mandena, Andohahela, Marojejy, Masoala - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : VU (2004).

- Espèce endémique
- Répartition géographique : large distribution à Madagascar (Régions SAVA, Atsinanana, Alaotra Mangoro, Analamanga, Vakinankaratra, Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Anosy, Androy, Menabe).
- Habitat : forêts humides, subhumides et sèches, sable des forêts littorales, champs d'agriculture.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : 22-31 mm, mâle plus petit que femelle.
 - Coloration : dos et flancs noirs avec parties jaunes ou vert clair autour des insertions des bras et jambes; bande claire de même couleur autour des yeux jusqu'aux narines et bout du museau; ventre et gorge noirs avec des points clairs verdâtres; surface interne des tibia et tarse rouge-orangé, cuisse noire
 - Iris : noir sans pigmentation claire.
- Mode de vie :
 - Diurne et nocturne : pendant le jour, exposition au soleil, avec tête dirigée en bas ou vers le haut. Après la pluie, mâles appelant pendant la nuit, dans les marais et champs de riz.
 - Terrestre
 - Aquatique d'eau douce
- Régime alimentaire : données non disponibles.
- Mode de reproduction : ovipare.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : toerana maro eto Madagasikara (Faritra SAVA, Atsinanana, Alaotra Mangoro, Analamanga, Vakinankaratra, Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Anosy, Androy, Menabe)
- Toerana onenana : ala mando, ala mando araka ny tonontaona, ala maina, fasika amin'ny ala amoron-dranomasina, tanimboly.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : 22-31 mm, lahy kely noho ny vavy.
 - Loko : lamosina sy andilana mainty ahitana faritra mavo na maitso tanora eo amin'ny fifandraisan'ny rantsam-batana sy ny vatana; valandotra miloko mavo na maitso tanora manodidina ny maso sy amin'ny faritry ny vava; kibo sy tenda mainty misy pentina manopy maitso tanora; faritra anatin'ny taolan-dranjo lehibe sy hatongotra mena manopy vony, fe mainty
 - Anakandriamaso : mainty.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro sy alina
 - Mivelona an-tany sy an-dranomamy
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana : manatody.



REPTILES

« Reptile » signifie « qui rampe », bien que ce ne soit pas une caractéristique universelle de cette classe.

Les Reptiles sont des vertébrés à sang froid et à peau sèche dont le développement peut se faire hors de l'eau, à la différence des amphibiens. Leur corps peut être couvert d'une carapace, d'une peau écailleuse ou contenant des plaques osseuses.

La classe des Reptiles comprend : les Crocodiliens (Alligators, caïmans, crocodiles...), les Rhynchocephalia, les Squamates (Lézards, serpents) et les Testudines (Tortues)

Les crocodiliens

L'ordre des crocodiliens comprend trois familles : les crocodilidés (crocodile), les alligatoridés (alligator et caïman) et les gavialidés (gavial). Le mot crocodile désigne les membres de la famille des crocodilidés (Crocodylidae) représenté à Madagascar par *Crocodylus niloticus*.

Les crocodiles chassent à l'affût et sont très rapides sur de courtes distances même hors de l'eau. Ils ont des mâchoires très puissantes et des dents coupantes. Ils ne peuvent ouvrir la gueule si on la retient fermée. Cette particularité a permis à des personnes de survivre à une confrontation avec cet animal. Comme il s'agit d'animaux à sang froid (poïkilothermes), ils peuvent rester de longues périodes sans manger. Les crocodiles sont protégés dans de nombreuses parties du monde.

Les **Squamates** (Squamata, du latin squama, « écaille »),

Ce sont des reptiles à écailles. Cet ordre comprend tous les lézards, les geckos, les iguanes, les caméléons et les serpents. Il regroupe les reptiles qui changent régulièrement de peau (qui muent).

Les **lézards** ont généralement quatre pattes avec des oreilles à tympan apparent car sans conduit auditif externe et des paupières mobiles. Leur couleur est généralement adaptée à leur milieu de vie. La plupart des lézards se nourrissent d'insectes ou de rongeurs.

Les geckos ne possèdent pas de paupière mobile et les yeux, de petite taille, sont protégés par une écaille transparente (comme chez les serpents). Les geckos nocturnes présentent une pupille à fente verticale et les diurnes présentent une pupille ronde. Ils sont majoritairement nocturnes et arboricoles. La plupart des geckos arboricoles présentent des lamelles adhésives sous les pattes qui leur permettent de grimper sur toutes les surfaces, y compris les plus lisses.

Les geckos mâles sont pourvus d'hémipénis logés à la base de la queue. Ils utilisent l'un des hémipénis pour féconder la femelle. La plupart des espèces sont ovipares.

Les caméléons peuvent changer de couleur, aussi bien pour se camoufler que pour montrer leur humeur. Ils utilisent aussi ces modifications de couleur de peau pendant les parades nuptiales afin de séduire les femelles. Ce phénomène est appelé homochromie. Les caméléons sont pour la plupart arboricoles.

On groupe sous le nom de Serpents ou Ophidiens tous les reptiles dépourvus de pattes, la plupart sont ovipares. Leur corps, recouvert de fines écailles et de plaques cornées, est de forme cylindrique et allongée. Leurs yeux ont des paupières soudées et transparentes qui leur confèrent un regard fixe. Ils sont tous carnassiers. Leurs mâchoires sont fortes et articulées de telle façon que le serpent peut engloutir des animaux bien plus gros que lui. Ses dents sont parfois munies de glandes à venin.

Les **Testudines** sont un ordre de reptiles qui comprend les **pleurodires** regroupant des tortues palustres et **cryptodires** qui regroupent les tortues marines et terrestres.

La caractéristique principale des tortues est d'être un reptile muni d'une carapace. Elle n'a pas d'oreille externe et est à sang froid. Chez les adultes ou les sub-adultes, en général, chez le mâle, le plastron est concave, alors que chez la femelle il est plutôt convexe.

Plusieurs espèces sont menacées d'extinction actuellement.



BIBY MANDADY

Ny « Reptiles » dia biby manana hazon-damosina mangatsiaka rà ary maina hoditra. Ny fivoarany dia mety ivelan'ny rano tsy toy ny an'ny Amphibiens. Ny vatany dia mety rakotra karany, mifono hoditra kiraina na ahitana takelaka taolana. Ao anatin'io sokajy io no ahitana ny Crocodiliens (Alligators, mamba, voay...), ny Rhynchocephalia, ny Squamates (androngo, bibilava) sy ny sokatra.

Crocodiliens

Fianakaviana telo no hita ao : ny « crocodilidés » (voay), ny alligatoridés (alligator sy mamba) ary ny gavialidés (gavial). *Crocodylus niloticus* no karazana voay fahita eto Madagasikara.

Miandry kendry tohana ny fomba fihazan'ny voay ary tena mailaka be izy ireo amina halavirana kely na dia ivelan'ny rano aza. Matanjaka be ny valanorany ary ny nifiny dia manapaka be. Tsy afaka misokatra ny vavany raha gejaina ; io no ahafahan'ny olona sasany manavo-tena raha sendra miady amin'ny voay. Amin'ny maha-biby mangatsiaka rà azy dia afaka tsy mihinan-kanina mandritry ny fotoana maharitra izy. Ny voay dia tafiditra ho anisan'ny biby arovana amin'ny faritra maro eran'izao tontolo izao.

Squamates (Squamata, avy amin'ny teny latina squama, « kira »)

Izy ireo dia biby mandady manana hoditra misy kirany. Ao no ahitana ireo karazan'androngo, geckos, iguanes, tanalahy ary bibilava izay mihofaka hoditra matetika.

Ireo **androngo** dia manana tongotra efatra sy sofina ahitana ampongan-tsofina tsy feno tanteraka ary hodimaso mihetsiketsika. Ny lokony dia mifandraika amin'ny toerana onenany. Ny ankamaroany dia mivelona amin'ny bibikely sy biby mikiky.

Ireo **geckos** indray dia tsy manana hodimaso mihetsiketsika. Voasarona kira mangarahara ny masony (toy ny an'ny bibilava) ; kely ny vatany. Ny ankamaroany dia mivoaka alina sy mivelona ambony hazo. Ireo mivelona ambony hazo dia manana faladia afaka miraikitra amin'ireo karazan-toerana rehetra ihanihany hatramin'ny malama indrindra. Ireo geckos mivoaka alina dia manana anakandriamaso misy triatra mijidina, ny an'ireo mivoaka andro kosa dia boriboy.

Ireo geckos lahy dia ahitana karazana filahiana somary henjana ao amin'ny foto-drambony. Ampiasainy io anaovana firaisana amin'ny vavy. Ho an'ny ankabeazan'izy ireo dia ivelan'ny taova-pananahan'ny vavy no fohy atody.

Ireo **tanalahy** dia afaka miova loko rehefa te-hiafina na te-haneho fahasosorana na rehefa te-hisarika ny vavy. Ny ankamaroan'ny tanalahy dia mivelona ambony hazo.

Ny vondron'ny **Serpents** na **ophidiens** no ahitana ireo biby mandady tsy misy tongotra. Rakotra kira manify ny vatany ary takelaka taolanina. Boribory lavalava ny vatany. Miraikitra sy mangarahara ny hodimasony ka mahatonga ny fijeriny ho tsy mihetsika. Hena no foto-tsakafon'izy rehetra; ivelan'ny taova-pananahan'ny vavy no fohy ny atody. Ny valanorano dia matanjaka ary afaka mitelina izay biby rehetra lehibe noho izy. Mety ahitana fihary poizina ny nifiny indraindray.

Testudines : sokajy ahitana ireo sokatra an-tany sy ireo sokatra an-dranomasina.

Ny mampivavaka io sokajy io dia ny fisian'ny karany mandrakotra ny vatany. Tsy manana sofina ivelany izy ary mangatsiaka rà. Amin'ny ankapobeny dia milepoka ny fiaro-tratra amin'ny lahy fa mivohitra kosa amin'ny vavy.

Maro ireo karazana sokatra mitady ho lany tamingana amin'izao fotoana izao.



Code	SQU37
Classe	REPTILES
Ordre/Sous-ordre	SQUAMATES / SAURIENS
Famille / Fianakaviana	Gekkonidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Phelsuma standingi</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Atsatsabe</i> - Français : - Anglais : <i>Standing's Day Gecko</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Zombitse-Vohibasia - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : VU (1996).

Phelsuma standingi




(Source : www.volny.cz)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Sud-Ouest de Madagascar entre la rivière Mangoky au nord et Onilahy au sud (Région Atsimo Andrefana)
- Habitat : forêts décidues; forêts sèches décidues.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par feux de végétation ou déforestation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : 21-25,4 cm (rarement 28 cm)
 - Coloration : gris bleuâtre avec des réticulations sombres sur la tête à l'état adulte (tête vert jaunâtre chez les jeunes); nuque et dos bruns avec une série de barres claires transversales
 - Pupille : arrondie
 - Pores préano-fémorales formant une série continue présentes chez le mâle
 - Coussinets adhésifs présents sur les bouts des orteils lui permettant de grimper sur n'importe quelle surface.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole.
- Régime alimentaire : insectes et occasionnellement fruits et nectar.
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Nombre d'œufs par ponte : 2 en général
 - Durée d'incubation : 70 jours à la température de 28-29°C.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo andrefana amin'i Madagasikara eo anelanelan'ny renirano Mangoky any avaratra ary Onilahy any atsimo (Faritra Atsimo Andrefana)
- Toerana onenana : ala ahitana zavamaniry mitahiry rano; ala maina mihitsan-dravina rehefa maintany.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : 21-25,4 cm (mahalana 28 cm)
 - Loko : volombatalalaka manopy manga misoratsoratra matroka eo ambony loha amin'ireo efa tonga taona (loha maitso manopy mavo raha mbola kely); hatoka heringerina sy lamosina manja ahitana tsipika mazava loko mitandahatra
 - Anakandriamaso : boribory
 - Ahitana lavaka kely mitandahatra mifampitohy amin'ny faritra mialoha ny lava-body sy ny vatam-pe amin'ny lahy
 - Ahitana kosine amin'ny tendron'ny rantsan-tongotra mba ahafahany mihanika sy miraikitra amin'ny karazan-toerana rehetra.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo.
- Foto-tsakafo : bibikely; indraindray voankazo sy mamimbony.
- Fomba fananahana :
 - Biby manatody
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 2 amin'ny ankapobeny
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 70 andro amin'ny maripàna 28-29°C.




Code	SQU23	Brookesia perarmata
Classe	REPTILES	
Ordre/Sous-ordre	SQUAMATES	
Famille / Fianakaviana	Chamaeleonidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Brookesia perarmata</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Ramilaheloka</i> - Français : - Anglais : <i>Antsingy leaf chameleon, Armoured leaf chameleon, Dwarf shiny chameleon</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP Tsingy de Bemaraha - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (1996). 	

(Source : www.bluechameleon.org)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Ouest de Madagascar (Région Melaky)
- Habitat : forêts sèches décidues (parmi les couches de feuilles mortes entre les rochers où il y a fort taux d'humidité ou dans les zones ombragées).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : le plus grand des Brookesia, pouvant atteindre 11 cm (corps et queue)
 - Corps étroit, aplati et écailleux,
 - Coloration : corps brun sombre; tête brun clair
 - Présence de 2 crêtes arrondies derrière les yeux presque totalement couverts par des paupières
 - Epines vertébrales latérales sur le dos et la queue; rosettes épineuses le long des flancs
 - Membres : longs, minces; orteils dans deux directions opposées lui permettant d'empoigner les branches d'arbre.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Terrestre.
- Régime alimentaire : insectes; végétation (feuilles, fleurs ...).
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Oeufs pondus parmi les couches de feuilles mortes
 - Nombre d'œufs par ponte : 2-5 (2 pontes par an)
 - Durée d'incubation : 4-6 semaines.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : andrefana amin'i Madagasikara (Faritra Melaky)
- Toerana onenana : ala maina mihintsan-dravina (anaty lafika ravinkazo anelakela-bato ahitana hamandoana be na amin'ny toerana maloka).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : vatana sy rambo hatramin'ny 11 cm, karazana *Brookesia* lehibe indrindra
 - Vatana lava marotsaka, fisaka ary kiraina
 - Loko : vatana manja matroka; loha manja tanora
 - Ahitana vombo roa boribory amin'ny faritra aorian'ny maso; maso mila ho rakotry ny hodi-maso tanteraka
 - Ahitana tsilotsilo manaraka ny lafin-damosina sy ny rambo; ahitana karazana tsilotsilo ihany koa manaraka ny andilany
 - Rantsam-batana : lava, manify; rantsan-tongotra mifanipaka mba ahafahany mamikotra amin'ny rantsan-kazo.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona an-tany.
- Foto-tsakafo : bibikely, zavamaniry (ravinkazo, voninkazo...).
- Fomba fananahana :
 - Biby manatody ka ivelan'ny taova-pananahan'ny vavy no foy ny atody
 - Anaty lafika ravinkazo no mipetraka ny atody
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 2-5 (manatody indroa isan-taona)
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 4-6 herinandro.





Code	SQU6	<p style="text-align: center;"><i>Furcifer campani</i></p>  <p style="text-align: center;">(© WildMadagascar.org)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre/Sous-ordre	SQUAMATES	
Famille / Fianakaviana	Chamaeleonidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Furcifer campani</i> (synonyme : <i>Chamaeleo campani</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Tandrondrokely afovoantany</i> - Français : <i>Caméléon de Campan</i> - Anglais : <i>Campan's chameleon</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Andringitra - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : VU (1996).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Hautes Terres Centrales de Madagascar (Régions Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Analamanga, Ihorombe)
- Habitat : forêt résiduelle, forêt dégradée, savane herbeuse ou arborée à *Philippia* et *Helichrysum*; 1850-2000 m d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par feux de végétation ou déforestation ou extension des zones d'agriculture; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : petite; jusqu'à 13,3 cm
 - Coloration : corps vert clair à noir parsemé de nombreux points blancs, bleuâtres ou rougeâtres; flancs parcourus de trois lignes parallèles claires composées d'écailles élargies; du bleu peut être présent sur les yeux
 - Tête petite avec crête pariétale peu élevée
 - Crête dorsale peu marquée composée de petits granules
 - Crête gulaire et crête ventrale absentes
 - Appendice nasal et lobes occipitaux absents.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Solitaire
 - Terrestre et arboricole.
- Régime alimentaire : essentiellement insectivore (papillons, sauterelles, criquets, larves d'insectes).
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Oeufs pondus dans le sol
 - Nombre d'oeufs par couvée : 8-12; 2 à 3 couvées par an
 - Durée d'incubation : 7 à 10 semaines.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : Faritra Avo amin'ny Afovoan-tany (Faritra Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Analamanga, Ihorombe)
- Toerana onenana : ala sisa tavela, savoka amim-bozaka na roranga ahitana *Philippia* sy *Helichrysum*; haambo 1850-2000 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety na fiitaran'ny faritra volena; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava hatramin'ny 13,3 cm
 - Loko : vatana maitso tanora na mainty mipentina fotsy na mangamanga na menamena; misy tsipika telo mirazotra miloko mazava manaraka ny andilana (kira be velarana no mamaritra azy); mety miloko manga eo ambony maso
 - Loha : kely ahitana vombo an-tampon-doha tsy dia avo loatra
 - Vombo an-damosina tsy dia misongadina, ahitana marokoroko kely
 - Vombo an-tenda sy vombo an-kibo tsy misy
 - Tandroka an'orona sy kopaka an-katoka tsy misy.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Tokan-drery
 - Mivelona an-tany na ambony hazo.
- Foto-tsakafo : bibikely amin'ny ankapobeny (lolo, valala, olitra bibikely).
- Fomba fananahana :
 - Biby manatody ka ivelan'ny taova-pananahan'ny vavy no foy ny atody
 - Anaty tany no mipetraka ny atody
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 8-12; indroa na intelo no manatody isan-taona
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 7-10 herinandro.



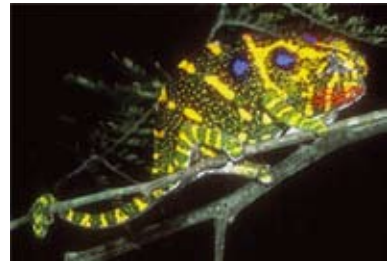
Code	SQU38	<p style="text-align: center;"><i>Furcifer labordi</i> Femelle (vavy)</p>  <p style="text-align: center;">(© Franco Andreone)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre	SQUAMATES	
Famille / Fianakaviana	Chamaeleonidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Furcifer labordi</i> (synonyme : <i>Chamaeleo labordi</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Tandrondro</i> - Français : <i>Caméléon de Laborde</i> - Anglais : <i>Labord's chameleon</i> 	<p style="text-align: center;">Mâle (lahy)</p>  <p style="text-align: center;">(Source : www.bluechameleon.org)</p>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP Kirindy Mitea, Andranomena - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : VU (1996). 	
<ul style="list-style-type: none"> - Espèce endémique - Répartition géographique : Ouest de Madagascar (Régions Atsimo Andrefana, Boeny, Menabe, Atsimo Atsinanana) - Habitat : forêt dense sèche; forêt sèche décidue ; plaines côtières ; 20-50 m d'altitude. - Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par feux de végétation ou déforestation; surexploitation illicite. - Description : <ul style="list-style-type: none"> Taille : jusqu'à 28 cm Coloration : différente chez les 2 sexes. Mâle : coloration verte avec ligne claire discontinue sur les flancs avec bandes diagonales vert clair ou quelquefois grises. Femelle : coloration verte avec des reflets bruns, bleus et pourpres et des points ovales rouges à violets bilatéraux derrière la tête, bandes diagonales présentes sur les flancs mais moins intenses. Casque élevé chez le mâle, absente chez la femelle Appendice rostrale osseuse très développée chez le mâle et rudimentaire chez la femelle Lobes occipitaux absents Crête pariétale distincte, crête dorsale formée de plus de 35 écailles côniques et crêtes gulaire et ventrale présentes chez le mâle. - Mode de vie : <ul style="list-style-type: none"> Diurne Solitaire Terrestre et arboricole. - Régime alimentaire : insectes; végétation (feuilles, fleurs ...). - Mode de reproduction : <ul style="list-style-type: none"> Ovipare Oeufs pondus dans le sol. 		
<ul style="list-style-type: none"> - Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany) - Fariitra ahitana azy : andrefan'i Madagasikara (Fariitra Atsimo Andrefana, Boeny, Menabe, Atsimo Atsinanana) - Toerana onenana : ala maina matevina na mihintsan-dravina amin'ny maintany; tany lemaka amoron-dranomasina; haambo 20-50 m. - Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna. - Fanoritana : <ul style="list-style-type: none"> Halava : hatramin'ny 28 cm eo ho eo Loko samy hafa ny an'ny lahy sy ny vavy. Lahy : maitso ahitana tsipika tapatapaka mazava amin'ny andilana miaraka amin'ny valandotra misompirana maitso na volombatolalaka indrindray. Vavy : maitso manopy manja, manga sy mena ahitana pentina mena na volomparasy amin'ny lafiny roa aorian'ny loha; valandotra misompirana amin'ny andilana saingy tsy dia miavaka loatra. Ahitana sarona avobe amin'ny lahy fa tsy misy kosa amin'ny vavy Tandroka an'orona taolanina : misongadina be amin'ny lahy ary tsy dia hita amin'ny vavy Kopaka an-katoka tsy misy Ahitana vombo an-tampon-doha misongadina, vombo an-damosina misy sondry mihoatra ny 35 ary vombo an-tenda sy an-kibo amin'ny lahy. - Fomba fivelomana : <ul style="list-style-type: none"> Mivoaka andro Tokan-dreery Mivelona an-tany sy ambony hazo. - Foto-tsakafo : bibikely; zavamaniry (ravinkazo, voninkazo ...). - Fomba fananahana : <ul style="list-style-type: none"> Biby manatody ka ivelan'ny fananahan'ny vavy no fohy ny atody Anaty tany no mipetraka ny atody. 		



Code	SQU13
Classe	REPTILES
Ordre/Sous-ordre	SQUAMATES
Famille / Fianakaviana	Chamaeleonidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Furcifer minor</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Sakorikita afovoantany</i> - Français : - Anglais : <i>Lesser chameleon</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Ambohijanahary - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : VU (1996).

Furcifer minor

Femelle (vavy)



Mâle (lahy)




(© Bill Love / Blue Chameleon Ventures)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Hautes Terres Centrales et Ouest de Madagascar (Régions Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Melaky, Menabe)
- Habitat : forêt humide, forêt de tapia, forêt sclérophylle, plantations, aires dégradées ; 800-1600 m d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par feux de végétation ou déforestation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : mâle jusqu'à 23,7 cm, femelle 15,7 cm
 - Coloration : brun rougeâtre chez le mâle en général, quelquefois noirâtre ou bleuâtre clair, toujours avec des points clairs ou une marque claire à la partie antérieure des flancs; vert clair ou sombre chez la femelle, quelquefois noir avec de petits points jaunes et quelques marques transversales, jaunes sur les flancs, deux larges points bleu violet sont présents à la partie antérieure des flancs; une ligne médioventrale blanche est présente chez les deux sexes
 - Lobes occipitaux absents
 - Appendices nasaux osseux, fortement développés chez le mâle et absents chez la femelle.
- Mode de vie :
 - Solitaire
 - Terrestre et arboricole
 - Diurne.
- Régime alimentaire : insectes; végétation (feuilles, fleurs ...).
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Oeufs pondus dans le sol
 - Nombre d'oeufs par ponte : 4-16.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : Faritra Avo amin'ny Afovoan-tany sy andrefana amin'i Madagasikara (Faritra Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Melaky, Menabe)
- Toerana onenana : ala mando, ala tapia, forêt sclérophylle, tanimboly, faritra mihasiimba; haambo 800-1600 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : lahy hatramin'ny 23,7 cm, vavy 15,7 cm
 - Loko samy hafa ho an'ny lahy sy ny vavy : **lahy** manja manopy mena amin'ny ankapobeny, indraindray maintimainty na mangamanga tanora mipentina mazava amin'ny faritra aloha amin'ny andilana; **vavy** maitso tanora na maitso antitra, indraindray miaraka amin'ny teboka kely miloko mavo sy marika mavo mitsivalana vitsivitsy amin'ny andilana, teboka lehibe anankiroa manga volomparasy amin'ny faritra aloha amin'ny andilana; ahitana tsiipika fotsy eo amin'ny faritra afovoany amin'ny kibo amin'ny lahy sy ny vavy
 - Kopaka an-katoka tsy misy
 - Tandroka an'orona toy ny taolana, tena misongadina amin'ny lahy ary tsy misy amin'ny vavy.
- Fomba fivelomana :
 - Tokan-drery
 - Mivelona an-tany sy ambony hazo
 - Mivoaka andro.
- Foto-tsakafo : bibikely; zavamaniry (ravinkazo, voninkazo ...).
- Fomba fananahana :
 - Biby manatody
 - Anaty tany no mipetraka ny atody
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 4-16.




Code	SQU30	<h2 style="margin: 0;">Acrantophis dumerili</h2>  <p style="font-size: small; margin: 0;">STEFAN KASTRUP DUMERILBOA.DE</p> <p style="font-size: x-small; margin: 0;">(Source : www.dumerili-boa.de)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre/Sous-ordre	SQUAMATES / OPHIDIENS	
Famille / Fianakaviana	Boidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Acrantophis dumerili</i> (synonyme : <i>Boa dumerili</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Do, Bado</i> - Français : <i>Boa de Dumeril, Boa des savanes de Dumeril</i> - Anglais : <i>Dumeril's ground boa</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP de son aire de répartition / AP amin'ireo faritra ahitana azy - CITES : Annexe I - UICN : VU (1996). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud et ouest de Madagascar (Régions Anosy, Androy, Atsimo andrefana, Menabe, Melaky, Boeny)
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées, forêts épineuses, forêts littorales, forêts secondaires et dégradées.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par feux de végétation ou déforestation; exploitation illicite.
- Description :
 - Poids : 1,20-1,60 kg
 - Taille : 130-150 cm de long; corps assez massif, trapu, puissant et musculeux
 - Coloration : beaux motifs bruns de différentes teintes, avec du noir sous forme de dessins complexes. Les tâches noires sur les écailles qui bordent la bouche sont typiques de ce serpent, et le dessus de la tête est couvert de nombreuses petites écailles qui se différencient avec le reste du corps.
- Mode de vie :
 - Diurne et nocturne
 - Terrestre.
- Régime alimentaire : petits mammifères et insectivores.
- Mode de reproduction :
 - Vivipare
 - Durée de gestation : 200-241 jours
 - Nombre de progénitures par portée : 6 à 13.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo sy atsimo andrefana amin'i Madagasikara (Faritra Anosy, Androy, Atsimo andrefana, Menabe, Melaky, Boeny)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,20-1,60 kg
 - Halava 130-150 cm; vatana somary mafonja, fonentana, matanjaka sady nofosana
 - Loko : miravaka manja miaraka amin'ny mainty. Ahitana pentina mainty miavaka amin'ny kira manaraka ny sisim-bava, faritra ambony loha rakotra kira madinika tsy mitovy amin'ny faritra hafa amin'ny vatana.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro sy mivoaka alina
 - Mivelona an-tany.
- Foto-tsakafo : biby mampinono kely vatana sy biby mampinono mpihinana bibikely.
- Fomba fananahana :
 - Miteraka
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 200-241 andro
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 6 hatramin'ny 13.




Code	SQU20	<h2 style="margin: 0;"><i>Acrantophis madagascariensis</i></h2>  <p style="text-align: center; font-size: small;">(© WildMadagascar.org)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre/Sous-ordre	SQUAMATES / OPHIDIENS	
Famille / Fianakaviana	Boidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Acrantophis madagascariensis</i> (synonyme : <i>Boa madagascariensis</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Do, Ankomo</i> - Français : <i>Boa de Madagascar, Boa des savanes de Madagascar</i> - Anglais : <i>Madagascar boa, Malagasy ground boa</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Betampona, Marojejy - CITES : Annexe II - UICN : VU (1996).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord et nord-ouest de Madagascar (Régions DIANA, SAVA, Sofia, Boeny) et zones côtières orientales (Régions Analanjirofo, Atsinanana).
- Habitat : forêts denses sèches, savanes, forêts denses humides, forêts secondaires et dégradées.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : jusqu'à 320 cm de long
 - Coloration : brunâtre avec losanges noires; partie ventrale blanche
 - Tête : arrière peu élargie; à larges écailles et 6-10 écailles périoculaires.
- Mode de vie :
 - Diurne et nocturne
 - Terrestre.
- Régime alimentaire : petits mammifères (rongeurs, insectivores) et lémurien.
- Mode de reproduction :
 - Vivipare
 - Durée de gestation : 8-9 mois
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 6.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : eran'i Madagasikara (Faritra Boeny, Sofia, DIANA, SAVA, Sofia, Boeny) sy faritra amorontsiraka atsinanana (Analanjirofo, Atsinanana)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka, savoka, ala mikitroka mando, ala savoka na mihasimba.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : hatramin'ny 320 cm
 - Loka : manopy manja ahitana miraefadafy mainty; kibo fotsy
 - Loha : somary mivelatra ny faritra aoriana; ahitana kira lehibe sy kira 6 hatramin'ny 10 manodidina ny maso.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro sy mivoaka alina
 - Mivelona an-tany sy eny ambony hazo.
- Foto-tsakafo : biby mampinono kely vatana (mpikiky, mpihinana bibikely) sy gidro.
- Fomba fananahana :
 - Miteraka
 - Faharetan'ny fiorehan'ny atody ao an-kibon-dreniny : 8-9 volana
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 hatramin'ny 6.



Code	SQU1	<h2 style="margin: 0;">Sanzinia madagascariensis</h2>  <p style="margin: 0;">(Source : www.yves-vallier.com)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre/Sous-ordre	SQUAMATES / OPHIDIENS	
Famille / Fianakaviana	Boidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Sanzinia madagascariensis</i> (synonyme : <i>Boa manditra</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Manoitra, Bado, Kapilangidro</i> - Français : <i>Boa de Madagascar</i> - Anglais : <i>Madagascar tree boa, Sanzinia</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - AP Marojejy, Zahamena, Montagne d'Ambre, Nosy Mangabe - CITES : Annexe I - UICN : VU (1996).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord, centre ouest, est et sud-est de Madagascar (Régions DIANA, SAVA, Boeny, Melaky, Analanjirofo, Atsinanana, Alaotra Mangoro, Vatovavy Fitovinany, Atsimo Atsinanana, Anosy, Atsimo andrefana).
- Habitat : forêts primaires humides ; forêts littorales, forêts denses sèches décidues ; forêts secondaires et dégradées.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par feux de végétation, déforestation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Taille : jusqu'à 200 cm
 - Coloration légèrement verdâtre (stade adulte) ou rougeâtre (stade juvénile) marquée de deux lignes longitudinales de taches arrondies
 - Tête : plate, à arrière élargi ; cou net
 - Pupilles verticales
 - Ecailles labiales supérieures séparées par de profonds sillons
 - Queue préhensile.
- Mode de vie :
 - Principalement nocturne (pendant le jour, exposition au soleil à quelques mètres sur un arbre)
 - Arboricole.
- Régime alimentaire : petits mammifères (rats et insectivores), lémuriers, grenouilles, oiseaux.
- Mode de reproduction :
 - Vivipare
 - Durée de gestation : 6-7 mois
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 16.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra, afovoany andrefana, atsinanana sy atsimo atsinanana amin'i Madagasikara (Faritra DIANA, SAVA, Boeny, Melaky, Analanjirofo, Atsinanana, Alaotra Mangoro, Vatovavy Fitovinany, Atsimo Atsinanana, Anosy, Atsimo andrefana)
- Toerana onenana : ala mainty mando; ala amorontsiraka ; ala maina mikitroka mihintsandravina amin'ny maintany ; ala savoka na mihasinba.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Description :
 - Halava : hatramin'ny 200 cm
 - Loko : somary manopy maitso (dingana maha-lehibe) na manopy mena (dingana maha-tanora)
 - Loha : fisaka ary be velarana ny tapany aoriana ; hatoka miavaka tsara
 - Anakandriamaso mijidina
 - Kira an-takolaka ambony voasaraka dian-tsoritra lalina
 - Rambo afaka mandray zavatra.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina indrindra indrindra (mitanin'andro eny ambony hazo mandritry ny andro)
 - Mivelona an-tany sy ambony hazo.
- Foto-tsakafo : biby mampinono kely vatana (voalavo, mpihinana bibikely), gidro, sahona, vorona.
- Fomba fananahana :
 - Miteraka
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody ao an-kibon-dreniny : 6-7 volana
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 hatramin'ny 16.



Code	TES4
Classe	REPTILES
Ordre	TESTUDINES
Famille / Fianakaviana	Cheloniidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eretmochelys imbricata</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Fano hara</i> - Français : <i>Caret, Tortue imbriquée, Tortue à bec faucon, Tortue à écailles</i> - Anglais : <i>Hawksbill turtle</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (1996).

Eretmochelys imbricata



(Source : <http://animaldiversity.ummz.umich.edu>)




(Source : www.cites.org)

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : cosmopolite dans les mers intertropicales incluant celles entourant Madagascar (Côtes des régions DIANA, SAVA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Atsinanana, Analanjirofo)
- Habitat : côtes rocailleuses, lagons, mangroves et eaux coralliennes.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite; destruction ou dégradation des zones de ponte ; prédateurs animaux (requins, gros poissons, crocodiles); prélèvement et consommation des œufs (chiens, rats, humains).
- Description :
 - Poids : jusqu'à 60 kg environ
 - Carapace jusqu'à 95 cm de longueur, de couleur brune et jaune; à écailles imbriquées; plastron blanc jaunâtre
 - Museau : en forme de bec crochu
 - 2 paires d'écailles préfrontales sur la tête
 - 2 griffes sur chaque nageoire.
- Mode de vie :
 - Aquatique marine
 - Terrestre en période de ponte.
- Régime alimentaire : omnivore à l'état adulte (mollusques, spongiaires, crustacés ..., algues) ; herbivore chez les jeunes.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : tous les 2-3 ans dans des eaux peu profondes, entre juillet-octobre
 - Ovipare
 - Pond dans un nid creusé sur 10 à 60 cm de profondeur
 - Nombre d'œufs par ponte : entre 50 et 200 œufs ronds ; 2 à 3 fois par intervalles de 3 à 45 jours au cours d'une saison
 - Durée d'incubation : 58-75 jours selon la température du sol.

- Karazana tsy andemika
- Faritra ahitana azy : ranomasina eo anelanelan'ny trôpika ka ahitana an'i Madagasikara (moron-dranomasin'ny faritra DIANA, SAVA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Atsinanana, Analanjirofo)
- Toerana onenana : morontsiraka ahitana harambato, hovankarana, honko sy rano manodidina harandranomasina.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fitrandrahana tsy ara-dalàna; fihasinban'ny toerana fanatodizany; biby mpihaza (atsantsa, trondro vaventy, voay; alika, voalavo noho ny atodiny).
- Fanoritana :
 - Lanja : hatramin'ny 60 kg eo ho eo
 - Karany mihalava hatramin'ny 95 cm, miloko manja sy mavo; manana kira mifampidipiditra ; fiaro-tratra fotsy manopy mavo
 - Faritry ny vava mifaraingo be
 - Faritra ambony handrina ahitana kira miisa 4
 - Vombo ahitana fandrangoatra anankiroa avy.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-dranomasina
 - Mivelona an-tany mandritry ny Vanimpotoana fanatodizana.
- Foto-tsakafo : nofom-biby sy zavamaniry (sifotra, spongiaires, crustacés ..., ahidrano) rehefa lehibe; ahidrano raha mbola kely.
- Fomba fananahana :
 - Fotoana fanarahana : isaky ny 2-3 taona ao anaty rano tsy dia lalina lotra, eo anelanelan'ny volana jolay sy oktobra
 - Manatody anaty lava-pasika mihalalina 10-60 cm
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 50-200; indroa na intelo mielanelana 3 hatramin'ny 45 andro mandritry ny taona
 - Faharetan'ny fiorehan'ny atody : 58-75 andro arakaraky ny maripàna.



Code	TES3	<h2 style="margin: 0;"><i>Pyxis planicauda</i></h2>  <p style="margin: 0;">(Source : www.animaldiversity.ummz.umich.edu © James Harding)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre	TESTUDINES	
Famille / Fianakaviana	Testudinidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Pyxis planicauda</i> (synonyme : <i>Acinixys planicauda</i> , <i>Testudo planicauda</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Kapidolo</i> - Français : <i>Tortue à queue plate</i> - Anglais : <i>Flat-shelled spider tortoise</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - AP Andranomena - Elevage en captivité à / <i>Ompiana ao Ampijoroa</i> (Ankarafantsika) - CITES : Annexe I - UICN : EN (1996).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : entre le fleuve Morondava, au sud, et la région de Masoarivo Soatanimbary au nord (Régions Menabe, Melaky).
- Habitat : forêt sèche décidue.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte de l'habitat par déforestation et feux de végétation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Tête et corps : 10-15 cm
 - Carapace brune sombre avec stries radiées jaunâtres ressemblant à une toile d'araignée
 - Partie antérieure du plastron complètement mobile, pouvant se relever pour protéger la tête repliée sous la carapace
 - Tête : partie dorsale noire et partie ventrale jaune pâle
 - Membres : face antérieure noire et face postérieure jaune pâle
 - Queue : aplatie dont écaille terminale formant une sorte d'épine.
- Mode de vie :
 - Terrestre
 - Diurne, active pendant la saison de pluies, inactive pendant la saison sèche, s'abrite sous litières végétales.
- Régime alimentaire : fruits qui tombent par terre.
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Période de reproduction : janvier-mars
 - Nombre d'œufs par ponte : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : eo anelanelan'ny ony Morondava, any atsimo, sy ny faritr'i Masoarivo Soatanimbary any avaratra (Faritra Menabe, Melaky).
- Toerana onenana : ala maina mihitsan-dravina amin'ny maintany.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : loha sy vatana 10-15 cm
 - Karany manja matroka ahitana tsipitsipika misandrahaka manopy mavo, mitovy amin'ny tranon-kala
 - Faritra aloha amin'ny fiaro-tratra afaka mihetsiketsika, afaka miainga mba hiaro ny loha izay misitrika ao anaty karany
 - Loha : mainty ny ambony ary mavo ny ambany
 - Rantsana : faritra ambony mainty ary mavo matroka ny ambany
 - Rambo : fisaka mifara amin'ny kira miendrika tsilo.
- Fomba mivelomana :
 - Mivelona an-tany
 - Mivoaka andro, mavitrika mandritra ny fotoam-pahavaratra, tsy dia mavitrika kosa rehefa maintany fa mialokaloka ambany lafika zavamaniry.
- Foto-tsakafo : voankazo milatsaka amin'ny tany.
- Fomba fananahana :
 - Manatody
 - Vanimphotoana fananahana : janoary-martsa
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 1.




Code	TES8	Lepidochelys olivacea
Classe	REPTILES	
Ordre/Sous-ordre	TESTUDINES / CHELONIENS	
Famille / Fianakaviana	Cheloniidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Lepidochelys olivacea</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Fanosasara</i> - Français : <i>Tortue olivâtre</i> - Anglais : <i>olive Ridley sea turtle</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (1996).	(Source : www.chelonia.org / © Joe Flanagan)

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : eaux tropicales des océans Atlantique, Pacifique et Indien dont à Madagascar : zones marines et côtières des régions DIANA, SAVA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Atsinanana, Analanjirofo.
- Habitat : en pleine mer ou proche des côtes.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite; dégradation de l'habitat et des zones de ponte; prédation des oeufs par divers animaux sauvages.
- Description :
 - Poids : jusqu'à 45 kg
 - Taille : la plus petite des tortues marines; n'atteint que 75 cm; queue dépassant la carapace chez le mâle
 - Carapace osseuse, peu épaisse, plutôt aplatie, en forme de coeur et de couleur olivâtre, à bords lisses ; plastron blanc à jaunâtre
 - 2 paires d'écaillures préfrontales sur la tête
 - Palette munie de 2 griffes.
- Mode de vie :
 - Se nourrit pendant la matinée.
 - En cas de danger, il peut s'échapper en profondeur ou plus loin vers des eaux plus profondes.
- Régime alimentaire : omnivore à l'état adulte (crustacés, méduses, mollusques, oursins ou poissons; algues et plantes aquatiques marines); herbivore chez les jeunes.
- Mode de reproduction :
 - Age de maturité sexuelle : 7-9 ans
 - Ovipare
 - Pond seule ou parfois en groupe par des centaines à des milliers d'individus ; nid creusé dans le sable sur 50 à 60 cm de profondeur
 - Nombre d'œufs par ponte : 30 à 170 œufs ronds ; 1 à 3 fois par intervalles de 17 à 29 jours au cours d'une saison
 - Durée d'incubation : 46-62 jours selon la température.

- Karazana tsy andemika
- Faritra ahitana azy : rano tropikaliny ranomasimbe Pasifika, Atlantika ary Indiana izay ahitana an'i Madagasikara (Moron-dranomasin'ny faritra DIANA, SAVA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Atsinanana, Analanjirofo).
- Toerana onenana : ranomasina lalina na manakaiky morontsiraka.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fitrandrahana tsy ara-dalàna; fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany sy ny toerana fanatodizany; bibidia mpihaza ny atodiny.
- Fanoritana :
 - Lanja : hatramin'ny 45 kg
 - Halava : karazana kely indrindra amin'ny soka-dranomasina; tsy mahatratra afa-tsy 75 cm; mihoatra ny karany ny rambony amin'ny lahy
 - Karany taolanina, tsy dia matevina, somary fisaka, miendrika fo, manopy volon'ôliva, manana sisiny malama ; fiaro-tratra fotsy na manopy mavo
 - Faritra ambony handrina ahitana kira miisa 4
 - Fivoy ahitana fandrangotra anankiroa.
- Fomba fivelomana :
 - Misakafo mandritry ny maraina.
 - Raha misy ny loza mananontanona dia afaka mitsoaka lalindalina kokoa izy.
- Foto-tsakafo : sady mihinana biby nofom-biby no mihinana zavamaniry (hazandrano, "méduses", sifotra, "oursins : na trondro; ahidrano sy zavamaniry an-dranomasina; ahidrano ihany raha mbola tanora.
- Fomba fananahana :
 - Taona fahamaotiana : 7-9 taona
 - Manatody
 - Manatody irery na miaraka maromaro (anjatony na anarivony) anaty lava-pasika mihalalina 50-60 cm
 - Isan'ny atody : 30-170; indray mandeha na intelo mielanelana 17 na 29 andro isan-taona
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 46 hatramin'ny 62 andro arakaraky ny maripàna.




Code	TES7	<h2 style="text-align: center;">Geochelone yniphora</h2>  <p style="text-align: center;">(© Pavel Hosek / Expedition LEMURIA, http://vesmir.msu.cas.cz/Madagaskar)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre	TESTUDINES	
Famille / Fianakaviana	Testudinidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Geochelone yniphora</i> (synonymes : <i>Asterochelys yniphora</i> , <i>Testudo yniphora</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Angonoka</i> - Français : <i>Tortue à éperon</i>; <i>Tortue à plastron éperonné</i>; <i>Tortue à soc de Madagascar</i> - Anglais : <i>Malagasy angulated tortoise</i>, <i>Madagascar angulated tortoise</i>, <i>Plowshare tortoise</i>, <i>Angonoka radiated tortoise</i>, <i>Ploughshare tortoise</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - AP Baie de Baly - Elevage en captivité à / <i>Ompiana ao</i> : Ampijoroa (Ankarafantsika) - CITES : Annexe I - UICN : EN (1996). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Ouest de Madagascar (Région Boeny)
- Habitat : forêts secondaires sèches; forêts de bambous.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite; perte ou dégradation de l'habitat par déforestation et feux de végétation.
- Description :
 - Poids : jusqu'à 19 kg chez le mâle, 13 kg chez la femelle
 - Taille : jusqu'à 50 cm; mâle plus grand que femelle ; queue plus longue chez le mâle que chez la femelle
 - Carapace très bombée à écailles jaune sombre, rayonnées en toile d'araignée
 - Plastron jaune
 - Pointe intérieure du plastron en forme d'éperon recourbé vers le haut.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Terrestre (se déplace rarement en hiver).
- Régime alimentaire : végétaux; occasionnellement invertébrés, viande et oeufs de poule en captivité.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : novembre-décembre
 - Ovipare
 - Période de ponte : à partir de janvier
 - En captivité : 2-5 (6) œufs blancs par ponte; plusieurs pontes par saison par intervalle de 27-30 jours environ
 - Durée d'incubation : 168-296 jours.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : andrefana amin'i Madagasikara (Faritra Boeny)
- Toerana onenana : ala savoka maina; ala-na volohosy.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fitrandrahana tsy ara-dalàna; fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na ny tavy sy ny dorotanety.
- Fanoritana :
 - Lanja : hatramin'ny 19 kg ny lahy, 13 kg ny vavy
 - Halava : hatramin'ny 50 cm; lahy lehibe kokoa noho ny vavy ; rambon'ny lahy lava noho ny an'ny vavy
 - Karany mivohitra be, ahitana kira mavo antitra, misandrahaka toy ny trano-kala
 - Fiaro-tratra mavo
 - Tendrony anatiny amin'ny fiaro-tratra miendrika fantsy mifaingoka miakatra.
- Fomba mivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Biby mivelona an-tany (tsy dia mifindra toerana rehefa ririnina).
- Foto-tsakafo : zavamaniry; indraindray biby tsy misy hazon-damosina, hena sy atody akoho rehefa ompiana.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : novambra-desambra
 - Manatody
 - Vanimpotoana fanatodizana : manomboka janoary
 - Rehefa ompiana : atody miloko fotsy miisa 2-5 (6) isaky ny manatody; manatody imbetsaka isan-taona ka eo amin'ny 27-30 andro eo ho eo ny elanelany
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 168-296 andro.




Code	TES6	<h2><i>Erymnochelys madagascariensis</i></h2>  <p>(Source : www.bluechameleon.org / © Bill Love)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre	TESTUDINES	
Famille / Fianakaviana	Pelomedusidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Erymnochelys madagascariensis</i> (synonyme : <i>Dumerilia madagascariensis</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Rere, Bihara</i> - Français : <i>Podocnémide de Madagascar</i> - Anglais : <i>Madagascar big-headed turtle</i> - <i>Madagascar sideneck turtle</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - AP Ankarafantsika, Baie de Baly, Bemaraha, Complexe de Manambolomaty - Conservation par Turtle Conservation Fund's (TCF) depuis 2003 - CITES : Annexe II - UICN : EN (1996).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Ouest entre région de Boriziny (Port-Bergé) au nord et la rivière Mangoky au sud de Madagascar : Régions Sofia, Bongolava, Boeny, Betsiboka, Melaky, Menabe.
- Habitat : eau douce (rivière calme, lac).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte de l'habitat par ensablement des rivières et lacs; surexploitation illicite.
- Description :
 - Poids : jusqu'à 10 kg
 - Taille : jusqu'à 50 cm
- Mode de vie :
 - Semi-aquatique (pond au creux des rochers)
 - Vit enterrée dans la boue pendant la saison sèche.
- Régime alimentaire : principalement herbes mais aussi végétaux, fruits, feuilles et pousses diverses surplombant l'eau.
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Période de ponte : octobre-novembre mais peut aller jusqu'en janvier ; plusieurs pontes ont lieu par saison
 - Durée d'incubation : 73-75 jours
 - Nombre d'œufs par ponte : 6-25.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : andrefana amin'i Madagasikara eo anelanelan'i Boriziny (Port-Bergé) any avaratra ary ny renirano Mangoky any atsimo (Faritra Sofia, Bongolava, Boeny, Betsiboka, Melaky, Menabe).
- Toerana onenana : ranomamy (renirano tony, farihy).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny renirano sy farihy mihatototy ny fasika; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : hatramin'ny 10 kg
 - Halava : hatramin'ny 41 cm.
- Fomba fivelomana :
 - Sady mivelona an-tany no mivelona an-drano (manatody anelanelan'ny haram-bato)
 - Milevina anaty fotaka mandritry ny maintany.
- Foto-tsakafo: bozaka indrindra indrindra fa koa zavamaniry hafa, voankazo, ravinkazo sy tsimoka isan-karazany ambony rano.
- Fomba fananahana :
 - Manatody
 - Vanimpotoana fanatodizana : oktobra-novambra na hatramin'ny janoary; imbetsaka no manatody mandritra io vanimpotoana io
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 73-75 andro
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 6-25.




Code	TES5	<h2 style="margin: 0;">Chelonia mydas</h2> 
Classe	REPTILES	
Ordre/Sous-ordre	TESTUDINES / CHELONIENS	
Famille / Fianakaviana	Cheloniidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Chelonia mydas</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Fanonjaty, Fanozaty</i> - Français : <i>Tortue verte, Tortue franche, Tortue comestible</i> - Anglais : <i>Green turtle</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (1996). 	<p>(Source : http://animaldiversity.ummz.umich.edu)</p>

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : océan Atlantique, mer Méditerranée, mer du Japon, mer de Chine, Micronésie, Mélanésie, Nouvelle-Zélande, Océan Indien dont à Madagascar : zones marines et côtières des régions DIANA, SAVA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Atsinanana, Analanjirofo.
- Habitat : mers tropicales (milieu pélagique jusqu'à 3 ans puis habitat côtier).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite; dégradation de l'habitat et des zones de ponte; prédation des jeunes éclos (crabes, oiseaux) et des oeufs (fourmis).
- Description :
 - Poids : jusqu'à 200 kg
 - Taille : 80-130 cm; mâle plus grand que femelle, avec queue plus longue dépassant largement la carapace
 - Muscles : de couleur verte d'où son nom
 - Carapace lisse, bombée à l'avant, vert olive ou brune ou quelquefois noire ; plastron très clair presque blanc
 - Tête ne pouvant pas entrer dans sa carapace
 - 1 paire d'écailles préfrontales sur la tête
 - Palette munie d'une seule griffe.
- Mode de vie :
 - Aquatique marine
 - Terrestre en période de ponte.
- Régime alimentaire : herbivore strict à l'âge adulte : algues et plantes marines (plus animaux marins au stade juvénile).
- Mode de reproduction :
 - Age de maturité sexuelle : 8-15 ans
 - Ovipare
 - Période de reproduction : tous les 3-6 ans
 - Pond dans un nid creusé en forme de bouteille avec une cavité de 30 à 50 cm de large plus évasée vers le fond
 - Nombre d'œufs par ponte : 85 à 500 oeufs ronds; 3 à 5 fois par intervalles de 2 à 3 semaines au cours d'une saison
 - Durée d'incubation : 48 à 74 jours selon la température du sol.

- Karazana tsy andemika
- Faritra ahitana azy : Ranomasimbe atlantika; Ranomasina mediteraneana ; ranomasin'i Japon, Chine, Micronésie, Mélanésie, Nouvelle Zélande; Ranomasimbe Indiana izay ahitana an'i Madagasikara (fari-dranomasina sy moron-dranomasin'i DIANA DIANA, SAVA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Atsinanana, Analanjirofo)
- Toerana onenany : ranomasina tropikaly (lalina hatramin'ny fahatelon'ny taonany, amorontsiraka avy eo).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny fandotoana ny ranomasina; fitrandrahana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (foza sy vorona mihaza ireo atody vao foy, vitsika mihinana ireo atody).
- Fanoritana :
 - Lanja : hatramin'ny 200 kg
 - Halava 80-130 cm; lahy lehibe noho ny vavy ary manana rambo lava kokoa mihoatra ny karany
 - Nofo : miloko maitso
 - Karany malama, mivohitra eny aloha, maitso oliva na manja na mainty indraindray ; fiaro-tratra miloko mazava mitady ho fotsy
 - Tsy afaka miditra anaty karany ny lohany
 - Faritra ambony handrina ahitana kira miisa 2
 - Fivoy ahitana fandrangoatra tokana.
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-dranomasina; mivelona an-tany mandritry ny Vanimpotoana fanatodizana.
- Foto-tsakafo : bozaka irery ihany rehefa lehibe : ahitra sy zavamaniry an-dranomasina (miampy biby an-dranomasina raha mbola kely).
- Fomba fananahana :
 - Taona fahamaotiana : 8-15 taona
 - Manatody
 - Vanimpotoana fananahana : isaky ny 3-6 taona
 - Manatody anaty lava-pasika miendrika tavoahangy manana velarana 30-50 cm, mivelatra kokoa ny fotony
 - Isan'ny atody : 85 hatramin'ny 500; intelo na indimy no manatody ao anatin'ny taona ary mielanelana herinandro 2 na 3
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 48 hatramin'ny 74 andro araka ny maripàna.



Code	TES1	<p style="text-align: center;">Caretta caretta</p>  <p style="text-align: center;">(Source : www.chelonia.org)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre/Sous-ordre	TESTUDINES	
Famille / Fianakaviana	Cheloniidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Caretta caretta</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Mondroy</i> - Français : <i>Caouanne, Tortue caouanne</i> - Anglais : <i>Loggerhead sea turtle</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (1996). 	

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : répartition mondiale sauf dans la partie est du Pacifique, des Galapagos aux côtes d'Amérique du Sud ; Madagascar (Côtes des régions DIANA, SAVA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Atsimo Atsinana, Vatovavy Fitovinany, Atsinana, Analanjirofo)
- Habitat : eaux peu profondes le long des récifs, dans les lagons, baies ou estuaires.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite ; dégradation ou perte de l'habitat et des zones de ponte.
- Description :
 - Taille : 115 cm maximum; la plus grande des tortues de mer à carapace dure dans le monde
 - Poids : jusqu'à 160 kg
 - Tête : grande et caractéristique
 - Mâchoires et muscles massifs.
 - Carapace brun-rouge à olivâtre ; plastron jaune crème à orangé
 - 5 écailles préfrontales sur la tête
 - Palette munie de 2 griffes.
- Mode de vie :
 - Aquatique marine
 - Terrestre en période de ponte.
- Régime alimentaire : animaux marins (spongiaires, méduses, crabes, palourdes, poissons, calmar, et huîtres) plus algues et plantes marines occasionnellement à l'âge adulte.
- Mode de reproduction :
 - Age de maturité sexuelle : 5 ans
 - Période de reproduction : tous les 2-3 ans
 - Ovipare
 - Pond dans un nid creusé sur 25-50 cm de profondeur
 - Nombre d'oeufs par ponte : 100 à 200 œufs ronds; 7 fois par intervalles de 15 jours au cours d'une saison
 - Durée d'incubation : 46-71 jours selon la température du sol.

- Karazana tsy andemika
- Fariitra ahitana azy : eran-tany afa-tsy ny fariitra atsinanan'ny Pasifika, Galapagos hatrany amin'ny moron-dranomasin'i Amerika Atsimo ; Madagasikara (moron-dranomasin'ny fariitra DIANA, SAVA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Atsimo Atsinana, Vatovavy Fitovinany, Atsinana, Analanjirofo)
- Toerana onenany : ranomasina tsy dia lalina loatra manaraka haran-dranomasina ; hovankarana, helo-drano sy sampan-dranomasina mifandray amin'ny vavaony.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fitrandrahana tsy ara-dalàna ; fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany sy ny toerana fanatodizany.
- Fanoritana :
 - Halava hatramin'ny 115 cm; soka-dranomasina manana karany mafy lehibe indrindra eran'izao tontolo izao
 - Lanja : hatramin'ny 160 kg
 - Loha : lehibe sady miavaka
 - Valanorano sy nofo : mafonja.
 - Karany manja manopy mena na manopy lokon'ôliva ; fiaro-tratra manopy mavo na vony
 - Fariitra ambony handrina ahitana kira miisa 5
 - Fivoy ahitana fandrangotra anankiroa.
- Fomba fivelomany :
 - Mivelona an-dranomasina; mivelona an-tany mandritry ny Vanimpotoana fanatodizana.
- Foto-tsakafo : biby an-dranomasina (spongiaires, méduses, foza na drakatra, palourdes, trondro, orita, ary masaja) miampy ahitra sy zavamanirin-dranomasina rehefa lehibe.
- Fomba fananahana :
 - Taona fahamaotiana : 5 taona
 - Vanimpotoana fananahana : isaky ny 2-3 taona
 - Manatody
 - Manatody anaty lava-pasika manana halalina 25-50 cm
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 100-200; impito mielanelana 15 andro isan-taona
 - Faharetan'ny fiorehan'ny atody : 46-71 andro arakaraky ny maripàna.



Code	TES2	<p style="text-align: center;"><i>Pyxis arachnoides</i></p>  <p style="text-align: center;">(Source : www.animaldiversity.ummz.umich.edu © James Harding)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre	TESTUDINES	
Famille / Fianakaviana	Testudinidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Pyxis arachnoides</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Kapika, Sokabato, Tsakafy</i> - Français : <i>Tortue araignée à queue plate</i> - Anglais : <i>Spider tortoise</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - AP Tsimanampetsotsa, Cap Sainte Marie - CITES : Annexe I - UICN : VU (1996).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud et sud-ouest de Madagascar : de la rivière Linta à l'ouest jusqu'au Lac Anony à l'est (Régions Anosy, Androy, Atsimo andrefana).
- Habitat : dune côtière du Sud; végétation sèche sur sol sablonneux.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte de l'habitat par feux de végétation; surexploitation illicite.
- Description :
 - Tête et corps : <15cm; mâle plus grand que la femelle
 - Carapace brune sombre avec stries radiées jaunâtres ressemblant à une toile d'araignée
 - Partie antérieure du plastron complètement mobile ou pas suivant les sous-espèces, pouvant se relever pour protéger la tête repliée sous la carapace
 - Tête : partie dorsale noire et partie ventrale jaune pâle
 - Membres : face antérieure noire et face postérieure jaune pâle
 - Queue : aplatie dont écaille terminale formant une sorte d'épine.
- Mode de vie :
 - Terrestre
 - Diurne, active surtout le matin et en fin d'après-midi, ou après les pluies
 - Inactive pendant la saison sèche, s'abrite sous des litières végétales.
- Régime alimentaire : jeunes feuilles, larves d'insectes.
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Nombre d'œufs par ponte : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo sy atsimo andrefana amin'i Madagasikara : avy amin'ny renirano Linta any andrefana mankany amin'ny farihin'Anony any atsinanana (Faritra Anosy, Androy, Atsimo andrefana).
- Toerana onenany : dongom-pasika amoron-dranomasina amin'ny faritra atsimo; zavamaniry amin'ny faritra maina ambony tany fasehana.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fihasinan'ny toerana onenany noho ny dorotanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : loha sy vatana latsaky ny 15cm; lahy lehibe noho ny vavy
 - Karany : manja matroka ahitana tsiipika manopy mavo misandrahaka toy ny trano-kala
 - Faritra aloha amin'ny fiaro-tratra afaka mihetsika tanteraka na tsia arakaraky ny zana-karazana, afaka miakatra mba iarovana ny loha izay miforitra ao ambany karany
 - Loha : faritra ambony mainty, faritra ambony mavo matroka
 - Rantsam-batana : faritra aloha mainty, faritra aoriana mavo matroka
 - Rambo : fisaka ary ahitana kira toy ny tsilo amin'ny tendrony.
- Fomba mivelomany :
 - Mivelona an-tany
 - Mivoaka andro, ny maraina sy ny tolak'andro na aorian'ny orana no tena mavitrika
 - Tsy mihetsiketsika mandritry ny maintany fa misitrika ambany lafi-javamaniry.
- Foto-tsakafo : ravin-kazo tanora, olitra bibikely.
- Fomba fananahana :
 - Manatody
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 1.



Code	TES1	<h2 style="text-align: center;">Geochelone radiata</h2>  <p style="text-align: center;">(Source : www.animaldiversity.ummz.umich.edu © James Harding)</p>
Classe	REPTILES	
Ordre	TESTUDINES	
Famille / Fianakaviana	Testudinidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Geochelone radiata</i> (synonyme : <i>Astrochelys radiata</i> , <i>Testudo radiata</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Sokatra</i> , <i>Sokake</i> - Français : <i>Tortue radiée</i> - Anglais : <i>Radiated tortoise</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - AP Tsimanampetsotsa, Beza Mahafaly, Andohahela, Cap Sainte Marie - CITES : Annexe I - UICN : VU (1996).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Sud et Sud-Ouest de Madagascar (Régions Anosy, Androy, Atsimo Andrefana)
- Habitat : bush épineux à sous-bois herbacé; forêt sèche caducifoliée.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : surexploitation illicite ; perte ou dégradation de son habitat par déforestation ou feux de végétation.
- Description :
 - Poids : jusqu'à 16 Kg
 - Taille : jusqu'à 40 cm
 - Carapace brune foncée à noire, bombée avec écailles rayonnées de jaune
 - Plastron jaune, concave chez le mâle et convexe chez la femelle
 - Reste du corps : jaune, exceptée une partie noire d'emplacement variable sur la tête.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Terrestre.
- Régime alimentaire : végétaux, fruits, bourgeons et pousses diverses, plantes succulentes.
- Mode de reproduction :
 - Ovipare
 - Nombre d'œufs par ponte : 2-12
 - Durée d'incubation : 69-231 jours.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo sy atsimo andrefana amin'i Madagasikara (Faritra Anosy, Androy, Atsimo Andrefana)
- Toerana onenany : alandroy tsiloina ahitana atiala misy bozaka; ala maina mihitsan-dravina amin'ny maintany.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na dorotanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : hatramin'ny 16 Kg
 - Halava : hatramin'ny 40 cm
 - Karany : manja antitra na mainty, mivohitra ary ahitana kira misy misandrahaka miloko mavo
 - Fiaro-tratra mavo, milepoka amin'ny lahy ary mivohitra amin'ny vavy
 - Ambin'ny vatana : mavo afa-tsy ny tampon-doha izay ahitana faritra mainty.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona an-tany.
- Foto-tsakafo : zavamaniry, voankazo, tsimoka isan-karazany, zavamaniry mitahiry rano.
- Fomba fananahana :
 - Manatody
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 2-12.
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 69-231 andro.



OISEAUX / VORONA

Les Oiseaux sont des vertébrés tétrapodes (munis de quatre membres), ovipares (pond des œufs), à sang chaud et à température constante (homéotherme) et au corps couvert de plumes. Ils possèdent un bec corné dépourvu de dents, leurs membres postérieurs sont des pattes et leurs membres antérieurs des ailes leur permettant de voler chez la plupart des espèces. Les techniques de vol varient d'une espèce à l'autre mais beaucoup d'oiseaux, portés et propulsés par leurs membres antérieurs, peuvent réaliser le vol battu.

Le squelette des oiseaux est très léger, les os ont des cavités qui forment de petits sacs aériens remplis d'air chaud et reliés au système respiratoire. Ces petits sacs aériens représentent environ 15 % de leur poids total.

Ny Vorona dia biby manana hazon-damosina, manana tongotra efatra, manatody, mafana rà ary maripàna tsy miovaova ; ny vatany dia rakotra volomborona. Manana vava mirafitra toy ny tandroka ary tsy ahitana nify izy, tongotra ny rantsam-batany aoriana ary ny aloha dia elatra ahafahan'ny ankamaroan'ny vorona manidina. Ny fomba fanidina dia arakaraky ny karazana.

Tena maivana kely ny karan'ny Vorona, ahitana kitapon-drivotra kely feno rivotra mafana ao anaty taolany. Mifandraika amin'ny rafitra fifeoany ireo taolana ireo. 15 % amin'ny totalin'ny lanjany no lanjan'ireo taolana ireo.



Code	FAL3
Classe	OISEAUX
Ordre	FALCONIFORMES
Famille / Fianakaviana	Accipitridae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Haliaeetus vociferoides</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Ankoay</i> - Français : <i>Pygargue de Madagascar</i> - Anglais : <i>Madagascar fish-eagle</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Montagne d'Ambre, Ankarafantsika, Baie de Baly, Bemaraha, site Ramsar du complexe lacustre de Manambolomaty - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe II - UICN : CR (2004).

Haliaeetus vociferoides




(© Ruth Tingay)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest et ouest de Madagascar entre Antsiranana et Belo sur mer (Régions DIANA, Melaky, Boeny, Menabe)
- Habitat : exclusivement milieux aquatiques à proximité de zones boisées et les littoraux rocheux (biotopes de prédilection : îles rocheuses proches de la côte, les mangroves, les grands fleuves et les lacs); 0-1200 m d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de son habitat par déforestation ou feux de végétation; exploitation illicite.
- Description :
 - Taille : 70-80 cm de long; envergure : 200 cm; silhouette massive
 - Tête petite
 - Sexes semblables
 - Plumage : devant et dessus tête, nuque brun-beige clair; joue blanche; côtés du cou, menton, gorge blanchâtres; parties supérieures et inférieures du corps brunes sauf poitrine largement liserée de chamois; aile brune finement liserée de brun plus clair, sauf rémiges primaires et secondaires brun uni; queue blanche, courte et carrée; bec gris-noir; iris brun sombre; tarsi et doigts blanchâtres teintés de jaune
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Solitaire ou en couple
 - Oiseau pêcheur souvent perché bien en évidence sur un arbre au bord de l'eau afin d'observer ses proies, essentiellement des poissons de surface qui sont ensuite capturés à l'aide de ses pattes pourvues de serres
- Régime alimentaire : poissons de surface (*Tilapia spp*, *Fistularia sp*, *Strongylura sp*, *Tylosorus sp*); crabes.
- Mode de reproduction :
 - Nidification : juin-août; nid en hauteur sur un rocher, dans une falaise dominant la mer, sur un palétuvier de la mangrove ou sur un grand arbre; de taille importante (120 cm); fait de branchages grossiers avec partie centrale tapissée de feuilles fraîches
 - Nombre d'œufs par ponte : 1-2 (blancs)
 - Durée d'incubation : 44 jours.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana sy andrefana amin'i Madagasikara eo anelanelan' Antsiranana sy Belo sur mer (Faritra DIANA, Melaky, Boeny, Menabe)
- Toerana onenana : toerana an-drano irery ihany, manakaiky ala sy moron-drano misy haram-bato (nosy misy haram-bato manakaiky moron-drano masina, honko, ony lehibe sy farihy); haambo 0-1200 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : 70-80 cm; fivelarana miaraka amin'ny elatra 200 cm; bika mafonja
 - Loha : kely
 - Mitovy ny lahy sy vavy
 - Loko : faritra anoloana sy ambonin'ny loha, hatoka heringerina manja manopy volontany tanora; takolaka fotsy; sisin-katoka, saoka, tenda manopy fotsy; faritra ambony sy ambany amin'ny vatana manja afa-tsy ny tratra izay mifari-paritra mavo tanora be; elatra manja mifari-paritra manja mazava kokoa, afa-tsy ny volon'elatra manja ranoray; rambo fotsy, fohy ary miendrika efa-joro; vava volombatolalaka mainty; fanidy maso manja matroka; hato-tongotra sy rantsana manopy fotsy misy mavo
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Tokan-drery na miaraka mpivady
 - Vorona mpanjono izay miteronterona eny ambony hazo amoron-drano matetika mba ahafahany manara-maso ny hazany (trondro ambony rano indrindra indrindra, izay samboriny amin'ny tongony ahitana karazan-koho maranitra)
- Foto-tsakafo : trondro ambony rano (*Tilapia spp*, *Fistularia sp*, *Strongylura sp*, *Tylosorus sp*); foza.
- Fomba fananahana :
 - Fanamboarana trano : jona-aogositra; trano eo ambony vatolampy, na dezandranta, eo ambony hazo-na honko na hazo vaventy; 120 cm eo ny habeny; vita amin'ny rantsan-kazo bakatraka ny sisiny ary ravinkazo ny afovoany
 - Faharetan'ny fitrehan'ny atody : 44 andro
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 1-2 (fotsy).



Code	STR3	<h2 style="text-align: center;">Tyto soumagnei</h2>  <p style="text-align: center;">© Russell Thorstrom</p>
Classe	OISEAUX	
Ordre	STRIGIFORMES	
Famille / Fianakaviana	Tytonidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Tyto soumagnei</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Rehila, Rehito, Firasabe, Vorondolomena</i> - Français : <i>Effraie de Soumagne, Effraie rousse de Madagascar</i> - Anglais : <i>Madagascar red owl</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - AP Montagne d'Ambre, Ankarana, Tsaratanana, Anjanaharibe Sud, Marotandrano, Kalambatritra - CITES : Annexe I - UICN : EN (2004). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest et est de Madagascar (Régions DIANA, SAVA, Analanjirifo, Alaotra Mangoro, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany)
- Habitat : forêt primaire pluviale sempervirente; 900-1300 m d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par la déforestation ; chasse illicite.
- Description :
 - Taille : tête et corps jusqu'à 30 cm; petite chouette
 - Sexes semblables
 - Plumage : tête orangée avec dessus parsemé de petits points noirâtres; disque facial large de teinte blanc orangé, plus prononcés dans partie supérieure, et bordé d'orangé; parties supérieures, parties inférieures du corps et ailes orangés parsemés de petits points noirs avec poitrine plus claire; queue orangée, légèrement barrée, courte
 - Bec blanc jaunâtre; iris orangé; tarsi emplumés et doigts brun clair.
- Mode de vie :
 - Strictement nocturne
 - Forestière
 - Solitaire ou en couple.
- Régime alimentaire : batraciens.
- Mode de reproduction : données non disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana sy atsinanana amin'i Madagasikara (Faritra DIANA, SAVA, Analanjirifo, Alaotra Mangoro, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany)
- Toerana onenana : ala mainty amin'ny faritra mando tsy mbola voakititika ary mandravina mandavan-taona; haambo 900-1300 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala; fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : loha sy vatana hatramin'ny 30 cm; vorondolo kely
 - Mitovy ny lahy sy ny vavy
 - Loko : loha mivony misy pentina kely maintimainty amin'ny faritra ambony; tarehy mivelatra miloko fotsy manopy vony, antitra kokoa amin'ny faritra ambony sady misy sisiny vony; faritra ambony sy ambany amin'ny vatana, ary elatra mivony mipentipentina mainty afa-tsy ny tratra izay miloko mazava kokoa; rambo vony, somary mitsipitsipika, fohy.
 - Vava fotsy manopy mavo; fanidy maso vony; hato-tongotra voloina; rantsan-tongotra manja tanora.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina
 - Mivelona an'ala
 - Tokan-drery na miaraka mpivady.
- Foto-tsakafo : sahona.
- Fomba fananahana : tsy nahazoana antontan-kevitra.



Code	FAL6	<h3><i>Eutriorchis astur</i></h3> 
Classe	OISEAUX	
Ordre	FALCONIFORMES	
Famille / Fianakaviana	Accipitridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eutriorchis astur</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Fandrasalambo</i> - Français : <i>Aigle serpente de Madagascar</i> - Anglais : <i>Madagascar serpent-eagle</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Zahamena, Ranomafana, Péninsule de Masoala, Tsaratanana, Marojeiy, Anjanaharibe Sud, Marotandrano, Ambatovaky, Mantadia - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe II - UICN : EN (2004).	

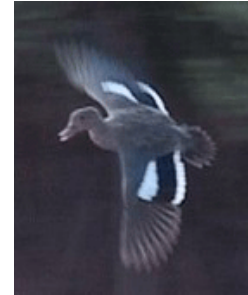
- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord et est de Madagascar (Régions DIANA, SAVA, Alaotra Mangoro, Analanjirifo, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany)
- Habitat : forêt humide; 0-1000 m d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; faible taux de productivité; chasse.
- Description :
 - Taille : tête et corps jusqu'à 66 cm; le plus grand rapace de la forêt orientale
 - Sexes semblables
 - Plumage : tête brun sombre légèrement moucheté de blanc; parties supérieures du corps brun sombre très fortement barrées de brun-roux; parties inférieures blanchâtres fortement barrées de brun
 - Bec noir; iris jaune
 - Tarses et doigts jaunes
 - Aile : brune, courte et arrondie
 - Queue : longue, marquée de 6 à 7 bandes étroites sombres.
- Mode de vie : données non disponibles
- Régime alimentaire : caméléons, geckos, petits serpents, grenouilles et insectes.
- Mode de reproduction :
 - Nid : entouré de branches ou de tiges rampantes
 - Durée d'incubation : jusqu'à 40 jours
 - Nombre d'œufs par ponte : 1, blanc.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra sy atsinanana amin'i Madagasikara (Faritra DIANA, SAVA, Alaotra Mangoro, Analanjirifo, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany)
- Toerana onenana : ala amin'ny faritra mando; haambo 0-1000 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; ambany ny taha fananahany; fihazana.
- Fanoritana :
 - Halava : loha sy vatana hatramin'ny 66 cm; vorona mpihaza lehibe indrindra amin'ny faritra atsinanana
 - Mitovy ny lahy sy ny vavy
 - Loko : loha manja matroka somary mipentina fotsy; faritra ambony amin'ny vatana manja matroka mitsipika manja manopy volonkaraoty; faritra ambony manopy fotsy mitsipika manja; vava mainty; fanidy maso mavo; hato-tongotra sy rantsan-tongotra mavo; elatra manja, fohy sy miendrika boribory; rambo lava, ahitana valandotra matroka miisa 6 na 7.
- Fomba fivelomana : tsy nahitana antontan-kevitra
- Foto-tsakafo : tanalahy, geckos, bibilava kely, sahona sy bibikely.
- Fomba fananahana :
 - Trano : voahodidina rantsan-kazo sy taho mandady
 - Faharetan'ny fiorehan'ny atody : hatramin'ny 40 andro
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 1, fotsy.



Code	ANS2
Classe	OISEAUX
Ordre	ANSERIFORMES
Famille / Fianakaviana	Anatidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Anas bernieri</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Mireha, Fotsielatra, Sadakely</i> - Français : <i>Sarcelle malgache de Bernier, Canard de Bernier</i> - Anglais : <i>Bernier's teal</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Protection temporaire du Complexe Mahavavy-Kinkony pour mise en place NAP (arrêté interministériel 1006/2006) - Site Ramsar du complexe lacustre de Manambolomaty) - Site Ramsar de Bedo - Décret 2006-400 du 13/06/06 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe II - UICN : EN (2004).

Anas bernieri





(Source : www.camacdonald.com/
©Wim van der Schot)

- Espèce endémique très rare
- Répartition géographique : ouest et nord de Madagascar entre la baie de Lokia (Antsiranana II) et Ambavanakarana (Ambilobe) au nord et Morombe (Lac Ihotry) au sud : Régions DIANA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana et SAVA (archipel de Manampaho).
- Habitat : zones côtières et zones humides de l'Ouest et du Nord (vases de mangroves ; bancs de sable des estuaires, des fleuves ou rivières ; marais, marécages et lacs peu profonds riches en alluvion).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par ensablement ou assèchement des plans d'eau; exploitation et chasse illicites.
- Description :
 - Taille : tête et corps 42-45 cm; mâle légèrement plus grand que femelle
 - Plumage à aspect écailleux
 - Tête beige; cou brun clair; bec rougeâtre; iris brun
 - Parties supérieures du corps : plumes du manteau et du dos brunes liserées de beige; parties inférieures : poitrine, ventre et sous-caudales beige ocre ponctués de marron
 - Pattes : rougeâtres
 - Aile : rémiges primaires et secondaires beige ocre avec miroir vert métallique encadrée de blanc
 - Queue : rectrices brunes liserées de beige.
- Mode de vie :
 - Canard de surface
 - Assez grégaire (groupe jusqu'à 40 individus); en couple de juillet à août
 - Se nourrit tôt le matin ou le soir et se repose sur les berges sableuses pendant la journée.
- Régime alimentaire : pas de données disponibles.
- Mode de reproduction : pas de données disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : andrefana sy avaratra amin'i Madagasikara eo anelanelan'ny helo-dranon'i Lokia (Antsiranana II) sy Ambavanakarana (Ambilobe) any avaratra ary Morombe (farihy Ihotry) any atsimo : Faritra DIANA, Sofia, Boeny, Melaky, Menabe, Atsimo Andrefana ary SAVA (vondronosy Manampaho).
- Toerana onenana : faritra amorondranomasina sy faritra mando amin'ny andrefana sy avaratr'i Madagasikara (fotadrevo amin'ny honko ; tora-pasika amin'ny sampan-dranomasina, na ony na renirano ; heniheny, zetra na honahona sy farihy marivo be tanidilatra).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany satria tolotry ny fasika na maina; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Halava : loha sy vatana 42-45 cm; lahy somary lehibe noho ny vavy
 - Loko : loha volontany tanora; hatoka manja tanora; vava manopy mena; fanidy maso manja; faritra ambony amin'ny vatna manja misy sisiny volontany tanora; faritra ambony volontany tanora mipentina volontsôkôla; tongotra manopy mena; elatra volontany tanora manopy tany vony manjelatra maitso misy sisiny fotsy; rambo manja misy sisiny volontany tanora.
- Fomba fivelomany :
 - Mitsingevana ambony rano
 - Mivondrona hatramin'ny 40; miaraka mpivady manomboka jolay hatramin'ny aogositra
 - Misakafo vao maraina na ny hariva, maka aina eny amin'ny fasika amoron-drano mandritry ny andro.
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana : tsy nahazoana antontan-kevitra.



Code	FAL5	<h2 style="text-align: center;">Circus macroscelus</h2> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Mâle (lahy)</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Femelle (vavy)</p>  </div> </div>
Classe	OISEAUX	
Ordre	FALCONIFORMES	
Fianakaviana / Famille	Accipitridae	
Anarana siantifika / Nom scientifique	<i>Circus macroscelus</i>	
Anarana iombonana / Noms vernaculaires	- Malagasy : <i>Fanindry, Kipanga</i> - Français : <i>Busard de Madagascar</i> - Anglais : <i>Madagascar harrier</i>	
Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana / Statut et mesure de conservation	- AP : Marotandrano, Ambohitantely, Ranomafana, Andringitra, Isalo, Kalambatritra, Ambohijanahary, Bemaraha - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe II - UICN : VU (2004).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sur l'ensemble de l'île (Régions SAVA, Sofia, Analanjirofo, Analamanga, Itasy, Matsiatra Ambony, Ihorombe, Anosy, Andrefana Atsimo, Melaky, Betsiboka, Boeny).
- Habitat : rives des lacs couverts de végétation, marais, rizières et espaces herbeux; 0-1800 m d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation et feux de végétation; prélèvement des oeufs et destruction des nids par la population.
- Description :
 - Taille : 54-59 cm; femelle plus grande que le mâle; silhouette élancée
 - Sexes différents
 - Plumage chez le mâle - tête, menton et gorges blancs marqués de stries noires qui descendent sur la poitrine; parties supérieures du corps noires sauf sus-caudales blanchâtres; parties inférieures blanches sauf poitrine striée de noir; dessus de l'aile noire sauf rémiges secondaires gris clair; dessous de l'aile blanc sauf rémiges primaires brun sombres et rémiges secondaires gris clair; queue grise barrée de brun; chez la femelle - tête brune sauf sourcil discret plus clair; menton et gorge blanchâtres striés de blanc; parties supérieures du corps brunes sauf sus-caudales blanches; parties inférieures brun clair, sous-caudales et cuisses chamois; aile brune, marquée d'une barre alaire grise; queue brune, marquée de 4 à 6 barres plus sombres
 - Bec noir
 - Iris jaune
 - Pattes jaunes.
- Mode de vie :
 - Passe de longs moments à terre
 - Solitaire ou en couple
 - Diurne.
- Régime alimentaire : petits vertébrés : batraciens, reptiles, rongeurs, oiseaux; insectes.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : août-décembre
 - Nidification : novembre-décembre; à terre au milieu de végétation; nid constitué de végétaux verts accumulés
 - Durée d'incubation : 32-34 jours
 - Nombre d'oeufs à la ponte : 3-5 (blancs).

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : manerana an'i Madagasikara (Faritra SAVA, Sofia, Analanjirofo, Analamanga, Itasy, Matsiatra Ambony, Ihorombe, Anosy, Andrefana Atsimo, Melaky, Betsiboka, Boeny)
- Toerana onenana : morom-parihy rakotra zavamaniry, heniheny, tanimbary sy toerana rakotra bozaka; haambo 0-1800 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fanagalana ny atodiny sy fanapotehan'ny olombelona ny tranony.
- Fanoritana :
 - Halava : 54-59 cm; vavy lehibe noho ny lahy
 - Loko tsy mitovy amin'ny lahy sy ny vavy – lahy : loha, saoka sy tenda fotsy ahitana tsipitsipika mainty manaraka ny tratra ; faritra ambony amin'ny vatana mainty afa-tsy ny sus-caudales » manopy fotsy ; faritra ambony fotsy afa-tsy ny tratra ; tapany ambony amin'ny elatra mainty afa-tsy ny « rémiges secondaires » izay volondavenona, tapany ambony fotsy ahitana faritra manja sy volondavenona ; rambo volombatalalaka mitsipika manja – vavy : loha manja afa-tsy ny volomaso somary mazava ; saoka sy tenda manopy fotsy mitsipitsipika fotsy ; faritra ambony amin'ny vatana manja ahitana faritra fotsy ; faritra ambony manja tanora ; elatra manja misy tsipika volombatalalaka ; rambo manja ahitana tsipika matroka kokoa miisa 4 hatramin'ny 6
 - Vava mainty, anakandriamaso mavo
 - Tongotra mavo
- Fomba fivelomany :
 - Mandany fotoana maro an-tany
 - Tokan-drery na miaraka mpivady
 - Mivoaka andro.
- Foto-tsakafo : sahona, biby mandady, biby mikiky, vorona, bibikely.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : aogositra-desambra
 - Vanimpotoana fanatodizana : novambra-désambra; amin'ny tany eo afovoan'ny zavamaniry; trano vita amin'ny zavamaniry mbola maitso
 - Faharetan'ny fiotrehan'ny atody : 32-34 andro
 - Isan'ny atody isaky ny manatody : 3-5 (fotsy).



MAMMIFERES / BIBY MAMPINONO

Le mot mammifère signifie « qui porte des mamelles », du latin mamma « mamelle ». Les femelles de cette classe peuvent allaiter leur progéniture. Les glandes mammaires sont une évolution des glandes sudoripares qui donnent des champs mammaires chez les protothériens et de vraies mamelles chez les autres mammifères.

Les mammifères sont des animaux vertébrés homéothermes (à « sang chaud »). Leur température corporelle est normalement constante aux alentours de 36 à 39° C. Les jeunes, certains marsupiaux, monotrèmes, xénarthres, ainsi que les mammifères qui hibernent présentent des températures variables. Bien que les mammifères soient initialement adaptés à la vie sur la terre ferme, certains se sont secondairement adaptés à la vie en milieu aquatique ou marin. Contrairement, par exemple, aux crocodiles ou aux sauriens, et bien que leur forme puisse énormément varier selon les espèces, les membres des mammifères sont situés verticalement au-dessous du corps, le maintenant en général plus haut par rapport au sol.

Le pelage est une formation dermique caractéristique qui sert à la régulation thermique. Les poils ont pu évoluer en piquants, en écailles, ou en plaquettes. Le cœur est parfaitement divisé en deux oreillettes et deux ventricules.

La classification des mammifères est complexe. D'une manière simplifiée, on reconnaît trois grands groupes de mammifères, dont le regroupement correspond au type de placentation possédée par leurs représentants :

Les **protothériens**. Ce nom désigne le fait qu'ils possèdent un placenta très imparfait. Ces animaux pondent des œufs non cléidoiques. Les petits, après éclosion, sont allaités par la mère.

Les **métathériens** ou marsupiaux. Leur particularité est de mettre au monde des fœtus qui ne sont pas à terme : ceux-ci doivent alors s'agripper aux poils pour rejoindre la poche ventrale, ou marsupium, où ils trouveront des mamelles qui les nourriront afin d'achever leur développement.

Les **euthériens** ou placentaires. Ils regroupent la majorité des mammifères. Leur principale différence avec les deux premiers groupes est qu'ils possèdent un vrai placenta. Les embryons et les fœtus se développent entièrement dans le corps de leur mère, et sont alimentés pendant la grossesse grâce au placenta.

Ny teny hoe « mammifère » dia midika hoe « mitondra nono », avy amin'ny teny latina mamma « nono ». Ny vavy amin'io sokajy io dia afaka mampinono ny zanany. Ny fihary ronono dia niforona avy amin'ny fivoaran'ny fihary hatsembohana.

Ireo "mammifères" dia biby manana hazon-damosina, mafana rà. Ny maripanan'ny vatany dia tsy miova, manodidina ny 36 hatramin'ny 39°C. Ireo biby mbola tanora sasantsasany ihany no mety hanana maripàna miovaova. Na dia an-tany aza no mivelona ny ankabeazan'ny biby mampinono dia misy ihany ireo mivelona an-drano na an-dranomasina. Ny rantsam-batan'ireo biby mampinono dia mijidina ambanin'ny vatana (tsy tahaka ny an'ny voay ohatra).

Ny fananany volo koa dia toetra mampiavaka azy mba ahafahan'ny mandrindra ny hafanan'ny vatany. Mety hivoatra ho tsilo na kira na takelaka madinika ireo volo ireo. Ny fo dia mizara ho sofim-po anankiroa sy vatam-po roa mazava tsara.


Raha kilasiana tsotsotra dia mizara ho vondrona telo lehibe arakaraky ny toetry ny ahitra ny "mammifères" :

Ireo "**protothériens**". Vondron'ireo biby izay manana ahitra tsy mbola lavorary. Manatody izy ireo ka rehefa foy ny atody dia ampinonoin-dreniny.

Ireo « **métathériens** » na « marsupiaux ». Ny mampiavaka azy dia mbola tsy tonga lafatra tanteraka ny tsaika no aterany : tsy maintsy misarangotra amin'ny volon-dreniny izy mba ahafahany mamonjy ilay kitapo an-kibon-dreniny ; ao no ahitany ireo nono mamelona azy mandra-pahatapitry ny fitomboany.

Ireo « **euthériens** na placentaires ». Ao no ahitana ny ankabeazan'ireo biby mampinono rehetra amin'izao fotoana izao. Ny mampiavaka azy dia ny fananany ahitra tena izy. Ao an-kibon-dreniny no mamita ny fivoarany tanteraka ny fanjary tsaika sy ny tsaika ka ny ahitra no mamelona azy mandra-pahaterany. Efa arifomba tanteraka ny zaza teraka.




Code	PRI48	<h2><i>Propithecus verreauxi coronatus</i></h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Indriidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Propithecus verreauxi coronatus</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Sifaka, Tsibahaka</i> - Français : <i>Propithèque couronné</i> - Anglais : <i>Crowned sifaka</i>	
Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana / Statut et mesure de conservation	- AP : Ambohijanahary, Kasijy - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000).	

(© Russell Mittermeier)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar entre les rivières Mahavavy au sud-ouest et Betsiboka au nord-est (Régions Melaky, Boeny, Bongolava)
- Habitat : forêts denses sèches de basse altitude (0-700 m d'altitude), forêts galeries, mangroves..
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; exploitation et chasse illicites.
- Description :
 - Poids : 3,5-4,3 kg
 - Taille : tête et corps : 39-45 cm; queue : 48-57 cm
 - Coloration : blanc crème teinté de jaune doré ou brun doré sur la poitrine, les épaules et parties supérieures des pattes antérieures; queue et pattes postérieures blanches; tête, nuque, gorge brun chocolaté ou noires; face noire;
 - Nez bulbeux avec quelquefois des poils blancs le long des arêtes
 - Museau arrondi
 - Oreilles légèrement couvertes de touffes de poils blancs quelquefois.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Sauteur arboricole : se déplace en sautant ou en s'accrochant aux troncs d'arbres
 - Vit en groupe de 2 à 8 individus.
- Régime alimentaire : fruits verts, feuilles matures, bourgeons.
- Mode de reproduction : données non disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara eo anelanelan'ny renirano Mahavavy ao atsimo andrefana ary Betsiboka any avaratra atsinanana (Faritra Melaky, Boeny, Bongolava)
- Toerana onenana : ala tropikaly maina mihaambo ambany (0-700 m), ala an-tsakasaka, honko.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 3,5-4,3 kg
 - Halava : loha sy ny vatana : 39-45 cm; rambo : 48-57 cm
 - Loko : fotsy mivolo mavo volombolamena na manja mivolombolamena eo amin'ny tratra, ny soroka ary ny faritra ambony amin'ny tanana; rambo sy tongotra fotsy; loha, hatoka heringerina, tenda manja manja na mainty; tarehy mainty
 - Orona mivongana ahitana volo fotsy manaraka ny rirany
 - Faritry ny vava boribory
 - Sofina somary rakotra vondrom-bolo fotsy indraindray.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mitsambikina eny ambony hazo no fomba fifindrany toerana
 - Mivondrona ho 2 hatramin'ny 8.
- Foto-tsakafo : voankazo manta, ravina matoy, tsimoka na vontsina.
- Fomba fananahana : tsy nahazoana antontan-kevitra.



Code	PRI39	<h2><i>Propithecus diadema perrieri</i></h2>  <p>(Source : www.primate.org)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Indriidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Propithecus diadema perrieri</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Rajako, Ankomba joby</i> - Français : <i>Propitèque de Perrier</i> - Anglais : <i>Perrier's sifaka</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Analamerana, Ankarana - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord de Madagascar dans les massifs forestiers d'Analamerana, d'Andrafiomena, d'Andavakoera et dans la partie est d'Ankarana (Région DIANA).
- Habitat : forêt dense sèche de basse altitude (0-500 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; exploitation et chasse illicites; prédation animale : serpents (Boïdés) et carnivores (*Fosa, Cryptoprocta ferax*).
- Description :
 - Poids : 4,3-5 kg
 - Taille : tête et corps : 43-47 cm; queue : 42-45cm
 - Pelage dos long, dense et soyeux, noir; pelage ventre court, brun
 - Face nue, noire
 - Yeux : rouge orangé
 - Oreilles nues en général.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement vertical
 - Vit en groupe de 2 à 6 individus.
- Régime alimentaire : feuilles, fruits, tiges et fleurs.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : décembre à janvier
 - Durée de gestation : 180 jours
 - Période de mise bas : mai à juillet
 - Nombre de progénitures par portée : 1 ou 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra amin'i Madagasikara ao amin'ny tangorom-bohitra'Analamerana, Andrafiomena sy Andavakoera ary faritra atsinanana amin'Ankarana (Faritra DIANA)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka mihaambo ambany (0-500 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; fihazana ataon'ny biby (bibilava, fosa, tombontodina).
- Fanoritana :
 - Lanja : 4,3-5 kg
 - Halava : loha sy vatana 43-47 cm; rambo : 42-45cm
 - Loko : volon-damosina mainty (lava, matevina sy malamalama); volon-kibo fohy, manja; tarehy mainty (tsy misy volo)
 - Maso : mena somary vony
 - Sofina : tsy misy volo amin'ny ankapobeny.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Mamindra mijidina
 - Mivondrona ho 2 hatramin'ny 6.
- Foto-tsakafo : ravinkazo, voankazo, taho sy voninkazo.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : desambra-janoary
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 180 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : may-jolay
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2.



Propithecus tattersalli

(Source : www.conservation.org/ /
Conservation Internationale)

Code	PRI20
Classe	MAMMIFERES
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS
Famille / Fianakaviana	Indriidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Propithecus tattersalli</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Ankomba malandy, Simpona</i> - Français : <i>Propithèque de Tattersall</i> - Anglais : <i>Golden-crowned sifaka, Tattersall-sifaka</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000).

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Nord-Est de Madagascar entre les rivières Loky au nord et Manambato au sud (Région SAVA)
- Habitat : forêts sèches caducifoliées et le plus souvent très fragmentées.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; exploitation et chasse illicites.
- Description :
 - Poids : 3,5kg en moyenne
 - Taille : tête et corps : 50cm; queue : 40cm
 - Pelage : court et dense, blanc avec calotte dorée entre les oreilles et souvent aux épaules; poils aplatis à la peau
 - Face noire avec quelques touffes blanches
 - Oreilles : proéminentes et touffues.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement vertical et bipède : sauteur arboricole en utilisant les pattes postérieures comme points d'appui et la queue comme balancier; locomotion bipède au sol
 - Vit en groupe de 3 à 10 individus.
- Régime alimentaire : graines, fruits verts, feuilles, fleurs, quelquefois écorce en saison sèche.
- Mode de reproduction :
 - Age de maturité sexuelle : 2 ou 3 ans
 - Période de reproduction : fin janvier à mars
 - Durée de gestation : 130-165 jours
 - Période de mise bas : fin juin à août
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra atsinanana amin'i Madagasikara eo anelanelan'ny renirano Loky any avaratra sy Manambato any atsimo (Faritra SAVA)
- Toerana onenana : ala maina mihitsan-dravina amin'ny maintany.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 3,5kg ny salany
 - Halava : loha sy vatana 50cm; rambo 40cm
 - Loko : volo fotsy (fohy sy matevina, mifetaka amin'ny hoditra) ahitana faritra volombolamena eo anelanelan'ny sofina sy ny soroka matetika; tarehy mainty ahitana volo fotsy vitsivitsy
 - Sofina voloina sy misongadina.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo; mijidina ny fimba fifindrany; biby mitsambikina, ny tongony aoriana no itinjany ary ny rambony isaviliany; mandeha tongo-droa rehefa an-tany
 - Mivondrona 3 ka hatramin'ny 10.
- Foto-tsakafo : voa, voankazo manta, ravinkazo, voninkazo, indraindray hodin-kazo rehefa maintany.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : faran'ny janoary ka hatramin'ny martsa
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 130-165 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : faran'ny jona hatramin'ny aogositra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.



Code	PRI46	<p style="text-align: center;"><i>Varecia variegata rubra</i></p>  <p style="text-align: center;">(Source : www.pin.primate.wisc.edu / © Timothy Keith-Lucas)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Varecia variegata rubra</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Varimena, Varignena, Varinaina</i> - Français : <i>Vari roux</i> - Anglais : <i>Red ruffed lemur</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Masoala - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-est de Madagascar : Péninsule de Masoala et zones au nord de la Baie d'Antongil (Régions Analanjirifo, SAVA)
- Habitat : forêts denses humides sempervirentes (0-1200 m d'altitude).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 3,3 - 3,6 kg
 - Taille : tête et corps : 50-55 cm; queue : 60-65 cm
 - Coloration : rouge châtain profond (quelquefois rouge-orangé ou blond doré); ventre, queue, côtés intérieurs des jambes, pieds, face et museau noirs
 - Oreilles : avec touffes de poils.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale et locomotion quadrupède, saut entre arbres distants.
 - Vit par groupe de 2-5 individus.
- Régime alimentaire : principalement fruits mais aussi graines, feuilles ou nectar suivant les saisons.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : mai à juillet
 - Durée de gestation : 90-102 jours
 - Période de mise bas : septembre à novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 5 mais 2 à 3 en général.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Fariitra ahitana azy : avaratra atsinanana amin'i Madagasikara : tany saika nosy Masoala sy fariitra avaratra amin'ny helo-dranon'i Antongil (Fariitra Analanjirifo, SAVA)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mandavan-taona (haambo 0-1200 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 3,3 - 3,6 kg
 - Halava : loha sy vatana 50-55 cm; rambo : 60-65 cm
 - Loko : manopy mena antitra (indraindray mena somary vony na volombarahina manopy volombolamena); kibo, rambo, fariitra anatin'ny ranjo, tongotra, tarehy sy faritry ny vava mainty
 - Sofina : ahitana vondrom-bolo.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindrana : marindrano ary mandeha tongotra efatra, mitsambikina rehefa anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Miaina tsiaroara ka hatramin'ny 5.
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra, fa koa voa, ravinkazo na mamimbony arakaraky ny fizarantaona.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : may-jolay
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 90-102 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 hatramin'ny 5 saingy 2 na 3 amin'ny ankapobeny.



Code	PRI51	<p><i>Varecia variegata subcincta</i></p> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Varecia variegata subcincta</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Vary, Varikandana, Varikandra, Varjatsy</i> - Français : <i>Vari à ceinture</i> - Anglais : <i>White-belted black and white ruffed lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Mananara-Nord, Nosy Mangabe - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-est de Madagascar à partir de la rivière d'Antsaribe (région de Maroantsetra) au nord jusqu'à la rivière Anove entre Mananara et Soanierana Ivongo au sud (Région Analanjirofo)
- Habitat : forêts denses humides sempervirentes
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 3,1-3,6 kg
 - Taille : tête et corps : 43-57 cm; queue : 60-65 cm; longue et touffue
 - Pelage duveteux
 - Coloration : noir et blanc; dos noir; ceinture blanche très nette autour de la taille; ventre, queue, extrémités, parties intérieures des pattes, front et sommet de la tête noirs; parties extérieures des pattes et base de la queue blanches
 - Oreilles pourvues de touffes de longs poils blancs
 - Yeux : jaunes ou ambrés.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale et locomotion quadrupède, saut entre arbres distants
 - Vit par groupe (jusqu'à 30 individus en période où la nourriture est abondante).
- Régime alimentaire : principalement fruits mûrs.
- Mode de reproduction :
 - Nombre de progénitures par portée : 1 ou 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra atsinanana amin'i Madagasikara avy amin'ny renirano Antsaribe (faritr'i Maroantsetra) any avaratra ka hatrany amin'ny renirano Anove eo anelanelan'i Mananara sy Soanierana Ivongo any atsimo (Faritra Analanjirofo)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka maitso madavan-taona.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 3,1-3,6 kg
 - Halava : loha sy vatana 43-57 cm; rambo : 60-65 cm, lava sady voloina
 - Volo malemitemy
 - Loko : mainty sy fotsy; lamosina mainty; ahitana toy ny fehikibo fotsy manodidina ny valahana; kibo, rambo, tendro, faritra anatin'ny tongotra, handrina sy tampon-doha mainty; faritra ivelany amin'ny tongotra sy rambo fotsy; sofiina ahitana vondrom-bolo lava fotsy; maso mavo na manopy volombatalalaka.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindrana toerana : marindrano sy mandeha tongotra efatra, mitsambikina rehefa anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Mivondrona hatramin'ny 30 amin'ny Vanimpotoana mahabetsaka ny sakafo
- Foto-tsakafo : voankazo masaka.
- Fomba fananahana :
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2.



Code	PRI50	Varecia variegata editorum 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Varecia variegata editorum</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : Vary, Varikandana, Varikandra, Varijatsy - Français : Vari noir et blanc du Sud - Anglais : Southern black and white ruffed lemur 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Analamazaotra, Andringitra, Mantadia, Ranomafana, Manombo - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : est de Madagascar à partir des zones forestières de Mantadia au nord jusqu'à Manombo au sud (Région Alaotra Mangoro, Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Atsimo atsinanana).
- Habitat : forêts denses humides sempervirentes (0-1300 m d'altitude).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation; exploitation et chasse illicites.
- Description :
 - Poids : 3,1 - 3,6 kg
 - Taille : tête et corps : 43-57 cm; queue : 60-65 cm, longue et touffue
 - Pelage duveteux
 - Coloration : noir et blanc; ventre, queue, extrémités, parties intérieures des pattes, front, sommet de la tête et partie antérieure du dos noirs; partie postérieure du dos, flancs, derrière et parties extérieures des pattes blancs
 - Oreilles pourvues de touffes de longs poils blancs.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale et locomotion quadrupède, saut entre arbres distants
 - Vit par groupe de 2-5 individus.
- Régime alimentaire : principalement fruits mais aussi graines, feuilles ou nectar suivant les saisons.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : mai à juillet
 - Durée de gestation : 90-102 jours
 - Période de mise bas : septembre à novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 5 mais 2 à 3 en général.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : atsinanana amin'i Madagasikara miala avy amin'ny faritr'ala Mantadia any avaratra hatrany Manombo any atsimo (Faritra Alaotra Mangoro, Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Atsimo atsinanana)
- Faritra onenana : ala mando mikitroka maitso mandavan-taona (haambo 0-1300 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 3,1 - 3,6 kg
 - Halava : loha sy vatana 43-57 cm; rambo : 60-65 cm; lava sady voloina
 - Volo malemitemy
 - Loko : mainty sy fotsy; kibo, rambo, tendro, faritra anatin'ny tongotra, handrina, tampon-doha sy faritra aloha amin'ny lamosina mainty; faritra aoriana amin'ny lamosina, andilana, vody sy faritra ivelany amin'ny tongotra fotsy
 - Sofina : ahitana vondrom-bolo lava miloko fotsy.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindrana toerana : marindrano sy mandeha tongotra efatra, mitsambikina rehefa anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Mivondrona ho 2 ka hatramin'ny 5.
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra fa koa voa, ravinkazo na mamimbony arakaraky ny fizarantaona.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : may-jolay
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 90-102 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 hatramin'ny 5 saingy 2 na 3 amin'ny ankapobeny.



Prolemur simus

Code	PRI37
Classe	MAMMIFERES
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS
Famille / Fianakaviana	Lemuridae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Prolemur simus</i> (synonyme : <i>Hapalemur simus</i>)
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Varibolo, Tan-tang, Bokombolobe, Halogodro, Varikovoka</i> - Français : <i>Grand Hapalémur</i> - Anglais : <i>Greater gentle lemur, Greater bamboo lemur, Broad-nosed gentle lemur, Broad-nosed bamboo lemur</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Ranomafana, Andringitra - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000).

- Espèce endémique
- Répartition géographique : portion Centre Sud de la forêt humide de l'Est de Madagascar; corridor forestier entre Ranomafana et Andringitra (Régions Vatovavy Fitovinany, Matsiatra Ambony, Ihorombe)
- Habitat : forêts tropicales humides primaires à bambous géants et plantations d'agriculture adjacentes à ces forêts (700-1200 m) d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation; exploitation et chasse illicites.
- Description :
 - Poids : en moyenne 2,4 kg
 - Taille : tête et corps : 40-42 cm; queue : 45-48 cm
 - Pelage : court et dense
 - Coloration : parties supérieures et queue gris brun avec une légère teinte rousse; coloration brun olive sur la tête, le cou, les épaules et les bras; extrémité de la queue pouvant être gris très sombre; ventre et gorge à couleur plus blême, généralement brun crème; face gris assez sombre avec quelquefois des zones plus claires au dessus des yeux ; oreilles proéminentes à touffes de poils blancs ou gris pâle
 - Dents antérieures particulièrement développées (adaptées au régime de bambous).
- Mode de vie :
 - Probablement diurne et nocturne
 - Terrestre et arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale et locomotion quadrupède, saut entre arbres distants.
 - Groupées jusqu'à 7-11 individus ; sympatrique avec *Hapalemur griseus* et *H aureus* et *Eulemur rufus*.
- Régime alimentaire : principalement moëlle, feuilles matures et pousses de bambous (*Cephalostachium viguieri*, *Cathariostachys madagascariensis*); fleurs (*Ravenala madagascariensis*); fruits (*Artocarpus*, *Ficus*, *Dyopsis*) et feuilles (*Pennisetum*).
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : mai - juin
 - Durée de gestation : environ 150 jours
 - Période de mise bas : octobre à novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : sombiny afovoany atsimo amin'ny ala mando atsinanan'i Madagasikara; tandavan'ala anelanelan'i Ranomafana sy Andringitra (Faritra Vatovavy Fitovinany, Matsiatra Ambony, Ihorombe)
- Toerana onenana : ala mando tropikaly tsy mbola voakitikitika ahitana volohosy vaventy; tanimboly manakaiky ireo karazana ala ireo (haambo 700-1200 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doron-tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Description :
 - Lanja : 2,4 kg ny salany
 - Halava : loha sy vatana 40-42 cm; rambo : 45-48 cm
 - Volo : fohy sady matevina
 - Loko : faritra ambony amin'ny vatana sy rambo volombatolalaka manopy manja; tampon-doha, hatoka, soroka sy sandry manja manopy lokon'oliva; tendron-drambo mety volondavenona; kibo sy tenda manopy manja matetika; tarehy volombatolalaka somary matroka ahitana faritra mazava kokoa ambony maso
 - Sofina : misongadina, ahitana vondrom-bolo fotsy na volondavenona
 - Nify anoloana mivelatra kokoa (mifandraika amin'ny fihinanany volohosy).
- Fomba fivelomany :
 - Azo lazaina ho sady mivoaka andro no mivoaka alina
 - Mivelona an-tany sy ambony hazo
 - Fomba fifindrana toerana : marindrano sy mandeha tongontra efatra, mitsambikina rehefa anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Mivondrona 7 ka hatramin'ny 11; mizara toerana onenana miaraka amin'ny *H griseus* sy *H aureus* ary *Eulemur rufus*.
- Foto-tsakafo : tsoka-kazo indrindra indrindra, ravina sy tsimoka volohosy (*Cephalostachium viguieri*, *Cathariostachys madagascariensis*); voninkazo (*Ravenala madagascariensis*); voankazo (*Artocarpus*, *Ficus* na *Dyopsis*) ary ravinkazo (*Pennisetum*).
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : may-jona
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 150 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : oktobra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.




Code	PRI28	<h2><i>Hapalemur griseus alaotrensis</i></h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Hapalemur griseus alaotrensis</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : - Français : - Anglais :	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Site Ramsar Lac Alaotra - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : exclusivement autour du Lac Alaotra (Région Alaotra Mangoro)
- Habitat : végétation de marais et marécages constituée surtout par *Cyperus*, *Papyrus* et *Phragmites* (localement appelée zetra).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par feux dans les roseaux, transformation des marécages en rizières, assèchement des lacs ou surexploitation des roseaux pour la vannerie et les haies; chasse; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 1,1-1,4 kg
 - Taille : tête et corps jusqu'à 40 cm; queue jusqu'à 40 cm
 - Pelage : dense et laineux
 - Coloration : dos brun gris; face et ventre gris clair; dessus de la tête brun châtain.
- Mode de vie :
 - Principalement diurne avec activités nocturnes
 - Locomotion et saut verticaux
 - Aptitude à nager
 - Vit en groupe jusqu'à 12 individus.
- Régime alimentaire : exclusivement folivore, notamment tige de *Cyperus madagascariensis*, pousses tendres de roseau *Phragmites communis*, 2 types d'herbe *Echinochloa crusgali* et *Leersia hexandra*
- Mode de reproduction :
 - Période de mise bas : septembre à février
 - Nombre de progénitures par portée : 2 en général.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : manodidina ny farihin' Alaotra irery ihany (Faritra Alaotra Mangoro)
- Toerana onenana : zavamaniry amin'ny honahona sy zetra ahitana *Cyperus*, *Papyrus* ary *Phragmites* indrindra indrindra.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny fadorana ny volotara na bararata, fanovana ireo honahona ho tanimbary, fahamainan'ny farihy na fitrandrahana tsy amim-piheverana ireo volotara na bararata mba anaovana rary na fefy; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,1-1,4 kg
 - Halava : loha sy vatana hatramin'ny 40 cm; rambo hatramin'ny 40 cm
 - Volo : matevina sady malemitemy
 - Loko : lamosina manja manopy volombatolalaka; tarehy sy kibo volombatolalaka tanora; tampon-doha manopy manja.
- Fomba fivelomany :
 - Mivoaka andro indrindra indrindra ; mivoaka alina indraindray
 - Mamindra sy mitsambikina mijidina
 - Afaka milomano
 - Mivondrona hatramin'ny 12.
- Foto-tsakafo : ravinkazo indrindra indrindra (taho-na *Cyperus madagascariensis*, tsimoka volotara na bararata *Phragmites communis*, karazambozaka anankiroa *Echinochloa crusgali* sy *Leersia hexandra*)
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-febroary
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 2 amin'ny ankapobeny.




Code	PRI10	<h2 style="margin: 0;">Hapalemur aureus</h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Hapalemur aureus</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : Varibolomena - Français : <i>Hapalémur doré</i> - Anglais : <i>Golden bamboo lemur, Golden lemur</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Ranomafana, Andringitra - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud-est de Madagascar à partir de Ranomafana au nord jusque dans l'Andringitra au sud (Régions Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Ihorombe)
- Habitat : forêts denses humides de basse altitude, forêts de montagne et zones forestières à bambou *Cephalostachium viguieri* (600-1400 m d'altitude).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation, par l'extension des zones d'agriculture et la surexploitation des bambous pour la construction de maison, confection de réservoir d'eau et de panier; exploitation et chasse illicites.
- Description :
 - Poids : 1,3 à 1,7 kg
 - Taille : tête et corps jusqu'à 34 cm; queue jusqu'à 41 cm, plus longue que le corps
 - Coloration : dos brun rougeâtre mais épaules, partie postérieure, dessus de la tête et queue plus sombres, bout de queue plus sombre; partie ventrale incluant les parties intérieures des jambes brun doré pâle ; nez rose; museau noir entouré d'un anneau de poils dorés sur les joues et autour des yeux ; oreilles à bout pourvu de poils brun doré.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale ou plus ou moins verticale, marche quadrupède, saut entre arbres distants.
 - Monogame ; vit en groupe de 3-4 individus
 - Sympatrique avec *Hapalemur griseus* et *Prolemur simus*.
- Régime alimentaire : feuilles, tiges et jeunes pousses de bambou.
- Mode de reproduction :
 - Période de mise bas : novembre à décembre
 - Durée de gestation : environ 138 jours
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo atsinanana amin'i Madagasikara avy eo Ranomafana any avaratra hatrany Andringitra any atsimo (Faritra Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Ihorombe)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mihaambo ambany, ala an-tendrombohitra sy faritr'ala ahitana volohosy *Cephalostachium viguieri* (haambo 600-1400 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety na fiitaran'ny faritra ambolena na fitrandrahana tsy amim-piheverana ireo volohosy mba anaovana trano, siny na harona; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,3 à 1,7 kg
 - Halava : loha sy vatana hatramin'ny 34 cm; rambo hatramin'ny 41 cm (lava noho ny vatana)
 - Loko : lamosina manja manopy mena; soroka, faritra aoriana amin'ny lamosina, tampon-doha sy rambo matroka kokoa; faritry ny kibo sy ny faritra anatiny amin'ny ranjo manja mivolombolomena matroka; orona mavokely; faritry ny vava voahodina volo volombolomena amin'ny takolaka sy manodidina ny maso; sofina ahitana volo mimanja volombolomena vitsivitsy ny tendrony.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano na somary mijidina, mandeha tongotra efatra, mitsambikina rehefa anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Manambady tokana ; mivondrona ho 3 na 4
 - Mizara toerana onenana miaraka amin'ny *Hapalemur griseus* sy *Prolemur simus*.
- Foto-tsakafo : ravinkazo, taho sy tsimoka volohosy.
- Fomba fananahana :
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 138 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : novambra-desambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.




Code	PRI44	<h2 style="margin: 0;"><i>Eulemur macaco flavifrons</i></h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eulemur macaco flavifrons</i> (synonyme : <i>Lemur nigerrimus</i>)	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Akomba, Akomba manga maso</i> - Français : <i>Maki aux yeux turquois</i> - Anglais : <i>Blue-eyed black lemur, Sclater's black lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Sahamalaza, Iles Radama - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000). 	<p>(Source : www.pin.primate.wisc.edu/ © David Haring)</p>

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar dans zones forestières de Befotaka, Maromandia et Sahamalaza, limitées au nord par la rivière d'Andranomalaza, au sud par la rivière Maevarano et à l'est par la rivière Sandrakota (Région Sofia).
- Habitat : forêts denses sèches, forêts sub-tropicales humides primaires et secondaires.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 1,8-1,9 kg
 - Taille : tête et corps : 39-45 cm; queue : 51-65 cm
 - Coloration différente chez les 2 sexes. Mâle : dos et ventre noirs; pelage quelquefois teinté de brun; crête de poils courts et droits sur le sommet de la tête; oreilles dépourvues de poils - Femelle : dos brun rougeâtre ou gris rougeâtre; ventre blanc crème à gris; mains et pieds gris plus foncé; museau gris ardoise, face plus claire et couronne brun roux; oreilles dépourvues de touffes de poils
 - Yeux : bleus à gris-bleu.
- Mode de vie :
 - Diurne avec des activités nocturnes
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale et locomotion quadrupède, saut entre arbres distants.
 - Polygame ; vit en groupe de 6-10 individus.
- Régime alimentaire : principalement fruits; occasionnellement feuilles, nectar de fleurs, cosse ou invertébrés.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : juin à juillet
 - Durée de gestation : 120-129 jours
 - Période de mise bas : septembre à novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara, voafetran'ny reniranon' Andranomalaza any avaratra, renirano Maevarano any atsimo ary renirano Sandrakota any atsinanana (Faritra Sofia).
- Toerana onenana : ala mainty mando amabany trôpika, ala savoka, ala maina na ala mihitsan-dravina rehefa maintany.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana tsy ara-dalàna; fihazana atao sakafo.
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,8-1,9 kg
 - Halava : loha sy vatana 39-45 cm; rambo : 51-65 cm
 - Loko samy hafa ho an'ny lahy sy vavy. Lahy : lamosina sy kibo mainty; indraindray manopy manja; ahitana sanga fohy sy mahitsy an-tampon-doha; sofina tsy voloina - Vavy : lamosina manja manopy mena na volombatolalaka manopy mena; kibo fotsy mavo na volombatolalaka; tanana sy tongotra volondavenona; faritry ny vava volondavenona manopy mainty, tarehy mazava loko ary tampon-doha manja volonkaraoty; sofina tsy ahitana vondrom-bolo
 - Maso : manga na volombatolalaka manopy manga.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro; mivoaka alina indraindray
 - Biby mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha tongotra efatra, mitsambikina rehefa anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Maro vady
 - Mivondrona ho 6 hatramin'ny 10.
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra; indraindray ravinkazo, mamimbony, na hodi-boan-javatra; biby tsy misy hazon-damosina.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : jona-jolay
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 120-129 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.



Code	PRI41	<h2 style="margin: 0;"><i>Eulemur fulvus albocollaris</i></h2> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin: 10px 0;"> Mâle (lahy) Femelle (vavy) </div> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eulemur fulvus albocollaris</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Varika, Varika mena</i> - Français : <i>Lémur à collier blanc, Maki à fraise</i> - Anglais : <i>White-collared brown lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Midongy du Sud, Manombo, Mahabo - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : CR (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud-est de Madagascar entre les rivières Mananara et Manampatrana (Régions Atsimo atsinanana)
- Habitat : forêt dense humide de basse altitude (0-500 m).
- Principales menaces qui pèsent sur la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par feux de végétation, tavy ou déforestation; exploitation et chasse illicites.
- Description :
 - Poids : 2-2,5 kg
 - Taille : tête et corps, 39-40 cm; queue, 50-55 cm
 - Coloration différente chez les 2 sexes. Mâle : dos brun gris; queue et base des jambes plus sombres; raie brun foncé le long de la colonne vertébrale; tête, face et ventre gris pâle; barbe blanche; couronne gris sombre devenant plus clair sur la nuque et les épaules
 - Femelle : dos gris brunâtre et plus roux que chez le mâle; ventre gris pâle; pattes plus sombres que chez le mâle; couronne plus rousse et joues crèmes.
- Mode de vie :
 - A la fois diurne et nocturne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale et locomotion quadrupède, saut entre arbres distants.
 - Vit en large groupe composé de plusieurs mâles et de plusieurs femelles.
- Régime alimentaire : principalement frugivore avec apport de feuilles, fleurs et champignons selon les saisons.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction: juin à juillet
 - Durée de gestation : environ 120 jours
 - Période de mise bas : septembre à novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo atsinanana amin'i Madagasikara eo anelanelan'ny renirano Mananara sy Manampatrana (Faritra Atsimo atsinanana)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mihaambo ambany (0-500 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 2-2,5 kg
 - Halava : loha sy vatana, 39-40 cm; rambo, 50-55 cm
 - Loko samy hafa ho an'ny lahy sy vavy. Lahy : lamosina manja volombatolalaka; rambo sy ny faritra ambany amin'ny ranjo matroka kokoa; tsipika manja antiitra manaraka ny hazon-damosina; loha, tarehy sy kibo volombatolalaka tanora; volombava fotsy; faritra amin'ny handrina volondavenona mihamazava amin'ny hatoka heringerina sy ny soroka - Vavy : lamosina volombatolalaka manopy manja ary volonkaraoty kokoa noho ny amin'ny lahy; kibo vololombatolalaka tanora; rantsam-batana matroka kokoa noho ny amin'ny lahy; tampondoha volonkaraoty kokoa ary takolaka fotsy manopy mavo.
- Fomba fivelomana :
 - Sady mivoaka andro no mivoaka alina
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha tongotra efatra, mitsambikina rehefa anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Mivondrona maromaro (ahitana lahy maromaro sy vavy maromaro).
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra miampy ravinkazo, voninkazo ary holatra arakaraka ny fizarantaona.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : jona-jolay
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 120 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.



Code	PRI35	<h2 style="text-align: center;">Varecia varecia variegata</h2>  <p style="text-align: center;">(Source : www.lostworldarts.com / © Karl Lehmann)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Varecia varecia variegata</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Vary, Varikandana, Varikandra, Varijatsy</i> - Français : <i>Vari noir et blanc</i> - Anglais : <i>Black-and-white ruffed lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Verezanantsoro (Mananara-Nord), Ambatovaky, Betampona, Zahamena, Analamazaotra et Mantadia - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : est de Madagascar limité au nord par la rivière Onive entre Mananara et Soanierana Ivongo et au Sud par les aires protégées de Zahamena et Betampona (Régions Analanjirifo, Alaotra Mangoro).
- Habitat : forêts denses humides résiduelles de basse altitude ou forêts de montagne (0-1300 m d'altitude).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation; exploitation et chasse illicites.
- Description :
 - Poids : 3,1 - 3,6 kg
 - Taille : tête et corps : 43-57 cm; queue : 60-65 cm; longue et touffue
 - Pelage duveteux
 - Coloration : noir et blanc; ventre, queue, parties internes et extrémités des bras, front et tête noirs; dos, flancs, postérieur et membres de derrière; partie antérieure du dos noire avec bande transversale blanche
 - Oreilles : très touffues à longs poils épais blancs.
- Mode de vie :
 - Crépusculaire
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale et locomotion quadrupède, saut entre arbres distants.
 - Vit par groupe de 2-5 individus.
- Régime alimentaire : principalement frugivore mais aussi graines, feuilles et fleurs suivant les saisons.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : juin à juillet
 - Durée de gestation : 90 à 102 jours
 - Période de mise bas : octobre à novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 2-3 mais généralement 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : atsinanana amin'i Madagasikara voafetra'ny renirano Onive any avaratra (eo anelanelan'i Mananara sy Soanierana Ivongo) sy ny faritra arovana Zahamena sy Betampona any atsimo (Faritra Analanjirifo, Alaotra Mangoro)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka sisa tavela mihaambo ambany na ala an-tendombohitra (haambo 0-1300 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanany na ny fitrandrahana harena an-kibon'ny tany; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 3,1 - 3,6 kg
 - Halava : loha sy vatana 43-57 cm; rambo 60-65 cm, sady lava no voloina
 - Loko : mainty sy fotsy; kibo, rambo, faritra anatiny sy tendron'ny sandry, handrina ary loha mainty; lamosina, andilana, fitombenana sy rantsam-batana aoriana mainty; faritra aloha amin'ny lamosina mainty misy tsipika mitsivalana fotsy;
 - Sofina voloina be ahitana volo lava miloko fotsy.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka mazava atsinanana na somanjasanja
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha tongotra efatra, mitsambikina rehefa anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Mivondrona ho 2 hatramin'ny 5.
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra miampy voa, ravinkazo na voninkazo arakaraky ny fizarantaona.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : jona-jolay
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 90-102 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : oktobra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 2-3 fa matetika 2.




Allocebus trichotis

Code	PRI47
Classe	MAMMIFERES
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS
Famille / Fianakaviana	Cheirogaleidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Allocebus trichotis</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Tsidiala, Antsidy mavo</i> - Français : <i>Allocèbe, Cheirogale à oreilles poilues, Cheirogale à oreilles velues</i> - Anglais : <i>Hairy-eared dwarf lemur</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Marojejy, Anjanaharibe-Sud, Masoala, Marotandrano, Mananara Nord, Zahamena, Mantadia et Analamazaotra - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000).

- Espèce endémique
- Répartition géographique : parties nord-est et est de Madagascar (Régions SAVA, Analanjirofo, Sofia, Atsinanana, Alaotra Mangoro).
- Habitat : forêt dense humide primaire de basse et moyenne altitude (0-1235 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, tavy ou feux de végétation; chasse et exploitation illicites; prédation animale (serpents Boïdés).
- Description :
 - Poids : 65-90 g
 - Taille : tête et corps : 13-16 cm; queue : 14-20 cm
 - Coloration : dos gris brunâtre; ventre gris clair; yeux entourés d'anneaux clairs avec quelquefois une ligne blanc pâle au milieu s'étendant au niveau du nez; queue de même couleur que le corps
 - Oreilles courtes, couvertes de touffes de poils longs
 - Denture en forme de peigne, première incisive supérieure élargie
 - Langue : exceptionnellement longue.
- Mode de vie :
 - Nocturne
 - Mode de déplacement : posture horizontale et locomotion quadrupède, saut entre branchages et arbres distants.
 - Solitaire, en couple ou en famille et monogame
 - Entre en état de vie ralentie pendant l'hiver austral
 - S'abrite dans des trous d'arbres.
- Régime alimentaire : insectes, fruits, gomme végétale, nectar.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : janvier à février
 - Durée de gestation : environ 60 jours
 - Période de mise bas : mars à avril
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra atsinanana sy atsinanana amin'i Madagasikara (Faritra SAVA, Analanjirofo, Sofia, Atsinanana, Alaotra Mangoro).
- Toerana onenana : ala mainty mando matevina mihaambo ambany sy antonony (0-1235 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna ; fihazana ataon'ireo biby (bibilava).
- Fanoritana :
 - Lanja : 65-90 g
 - Halava : loha sy vatana 13-16 cm; rambo : 14-20 cm
 - Loko : lamosina volombatolalaka manopy manja; kibo volombatolalaka tanora; maso voahodidina faritra mazava, indraindray ahitana tsipika fotsy eo afovoany mankany amin'ny orona; rambo mitovy loko amin'ny vatana
 - Sofina : fohy, rakotra vondrom-bolo lava
 - Nify mitovy firafitra amin'ny fihogo, ny lahinyfy ambony voalohany mivelatra
 - Lela : tena lava.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha tongotra efatra, mitsambikina anelanelan'ny rentsan-kazo na anelanelan'ny hazo mifanalavitra
 - Tokan-drery, miaraka mpivady na mpianakavy; manambady tokana
 - Matory mandritry ny tonontaona mangatsiaka
 - Mialokaloka anaty lava-kazo.
- Foto-tsakafo : bibikely; voankazo, ditin-kazo, mamimbony.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : janoary-febroary
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 60 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : marsa-avrily
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.



Code	PRI1	<h2 style="text-align: center;">Daubentonia madagascariensis</h2>  <p style="text-align: center;">(Source : www.wildmadagascar.org)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Daubentoniidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Daubentonia madagascariensis</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Haihay, Ahay, Aiay</i> - Français : <i>Aye-aye</i> - Anglais : <i>Aye-aye</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Analamera, Marojejy, Anjanaharibe Sud, Masoala, Nosy Mangabe, Mananara Nord, Marotandrano, Ambatovaky, Zahamena, Betampona, Mantadia, Analamazaotra, Ranomafana, Andringitra, Pic d'Ivohibe, Manombo, Midongy du Sud, Kalambatritra, Andohahela, Tsingy de Bemaraha, Tsingy de Namoroka, Bora, Sahamalaza-Iles Radama, Manongarivo, Tsaratanana, Ankarana, Montagne d'Ambre, Forêt d'Ambre - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000) 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : large répartition à Madagascar : le long de la côte est entre Ampañefana au nord et Andohahela au sud. Dans l'ouest entre Montagne d'Ambre au nord et zones forestières des environs d'Antsalova et de Kirindy au sud (Régions DIANA, SAVA, Analanjirofo, Atsinanana, Alaotra Mangoro, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Atsimo atsinanana, Ihorombe, Anosy, Menabe, Melaky, Boeny, Sofia, Vakinankaratra).
- Habitat : forêts denses humides primaires, forêts sèches caducifoliées.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation, tavy ou feux de végétation, extension des zones d'agriculture et d'exploitation minière; chasse et exploitation illicites; massacre lié à certaines superstitions villageoises ou aux dégâts causés dans les plantations.
- Description :
 - Poids : 2,5 – 2,6 kg
 - Taille : tête et corps : 30-37 cm; queue : 44-53 cm, touffue garnie de poils raides
 - Coloration : corps presque entièrement noir avec des poils raides à extrémités blanchâtres
 - Yeux grands et ronds, jaune orangé avec cercle noir autour
 - Oreilles larges
 - Incisives longues et coupantes qui continuent de pousser comme chez les rongeurs
 - Main : troisième doigt long, mince et terminé par une longue griffe, utilisé pour extraire les larves ou insectes dans les trous d'arbres ou à prendre les pulpes des fruits.
- Mode de vie :
 - Nocturne ; se repose dans un nid de branchages pendant le jour.
 - Solitaire
 - Quadrupède arboricole mais pouvant être observé au sol (déplacement et recherche de nourriture)
- Régime alimentaire : larves et insectes, diverses graines d'essences forestières et fruits de plantes cultivées (noix de coco, leitchis, mangues).
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : janvier à mars
 - Durée de gestation : 160-170 jours
 - Nombre de progénitures par portée : 1 par an et probablement 2 à 3 ans d'intervalle entre les naissances.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : toerana maro eto Madagasikara : manaraka ny morontsiraka atsinanana eo anelanelan'Ampañefana any avaratra sy Andohahela any atsimo. Amin'ny ilany andrefan'ny nosy eo anelanelan'ny tendrombohitri'ny Ambre any avaratra sy ny faritr'ala manodidina an'Antsalova sy ny faritr'ala Kirindy any atsimo (Faritra DIANA, SAVA, Analanjirofo, Atsinanana, Alaotra Mangoro, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Atsimo atsinanana, Ihorombe, Anosy, Menabe, Melaky, Boeny, Sofia, Vakinankaratra)
- Toerana onenana : ala mainty mando mikitroka, ala maina mihitsan-dravina amin'ny maintany.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety ; fitaran'ny faritra ambolena na itrandrahana harena an-kibon'ny tany; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; famonoan'ny mponina azy noho ny fiheverana azy ho mpitondra loza na noho ny fanapotehana ataony amin'ny tanimboly.
- Fanoritana :
 - Halava : loha sy vatana 30-37 cm; rambo 44-53 cm (voloina, ahitana volo henjana eny anelanelany)
 - Lanja : 2,5 – 2,6 kg
 - Loko : mila ho mainty ranoray (ahitana volo henjana manana tendro manopy fotsy)
 - Maso lehibe sady boribory, mavo manopy vony hodidina mainty; sofina mivelatra; rantsan-tanana fahatelo lava, manify ary faranan'ny hoho lava ampiasainy isokirana ireo olitra na bibikely na angalàna ireo nofom-boankazo.
 - Lahinify lava sady mandidy.
- Fomba mivelomana :
 - Mivoaka alina ; maka aina anaty trano vita amin'ny rantsan-kazo mandritry ny andro
 - Tokan-drery
 - Mivelona ambony hazo; mandeha tongotra efatra. Fa mety ho hita an-tany ihany koa (rehefa mitady sakafo)
- Foto-tsakafo : olitra bibikely, bibikely, karazam-boa sy voankazo famboly (voanio, letisia, manga).
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotana fananahana : janoary-marsa
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 160-170 andro
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 mety ho isaky ny 2 na 3 taona.



Code	PRI47
Classe	MAMMIFERES
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS
Famille / Fianakaviana	Cheirogaleidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Microcebus ravelobensis</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Tsidy</i> - Français : <i>Microcèbe doré</i> - Anglais : <i>Golden-brown mouse lemur</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Ankarafantsika - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000).

Microcebus ravelobensis




(Source : <http://perso.orange.fr/daniel.montagnon/>)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar dans le massif forestier d'Ankarafantsika (Région Boeny) et les forêts de Bongolava et Mariarano (Région Sofia).
- Habitat : forêt dense sèche décidue; 0-500 m d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation, feux de végétation et culture sur brûlis; chasse et exploitation illicites; prédation animale (carnivores sauvages et domestiques).
- Description :
 - Poids : 56-87 g
 - Taille : tête et corps : 12-13 cm; queue : 15-17 cm
 - Coloration : dos, couronne et oreilles roux tachetés; ligne dorso-médiane indistincte; ventre clair tacheté; zone grisâtre pâle entre les yeux, devenant couleur cannelle vers la couronne; queue de plus en plus foncée vers l'extrémité
 - Yeux : grands.
- Mode de vie :
 - Nocturne
 - Sympatrique avec d'autres lémurs nocturnes.
- Régime alimentaire : fruits, fleurs, nectar, feuilles, insectes, araignées et quelquefois petites grenouilles ou petits lézards.
- Mode de reproduction : données non disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara ao amin'ny tangorom-bohitra rakotr'alan'Ankarafantsika (Faritra Boeny) sy ny alan'i Bongolava ary Mariarano (Faritra Sofia)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka mihitsan-dravina rehefa maintany(haambo 0-500 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (biby mihinan-kena ompiana na dia).
- Fanoritana :
 - Lanja : 56-87 g
 - Halava : loha sy vatana 12-13 cm; rambo : 15-17 cm
 - Loko : lamosina, tampon-doha sy sofina volonkaraoty mipentipentina; tsipika afovoany amin'ny lamosina tsy dia miavaka; kibo miloko tanora mipentipentina; ahitana faritra volombatalalaka matroka eo anelanelan'ny maso, mivolo-na hazomamy mankany amin'ny faritry ny tampon-doha; rambo mihaantitra mankany amin'ny tendrony
 - Maso : lehibe.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina
 - Mizara toerana onenana miaraka amin'ireo karazana hafa mivoaka alina.
- Foto-tsakafo : voankazo, voninkazo, mamimbony, ravinkazo; bibikely, hala ary indraindray sahona na androngo kely.
- Fomba fananahana : tsy nahazoana antontan-kevitra.



Code	PRI21	<h2><i>Microcebus myoxinus</i></h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Cheirogaleidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Microcebus myoxinus</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Tsidy, Malajira</i> - Français : <i>Microcèbe pygmée</i> - Anglais : <i>Pygmy mouse lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Tsingy de Bemaraha, Tsingy de Namoroka, Baie de Baly. - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : ouest de Madagascar à partir des zones forestières de Belo sur Tsiribihina au sud jusqu'à la Baie de Baly au nord (Régions Melaky, Boeny).
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées intactes et dégradées de basse altitude (0-900 m); savane et forêt de mangroves.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et surexploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 43-55 g
 - Taille : tête et corps : 12-13 cm, l'un des plus petits microcèbes; queue : 14-15 cm
 - Coloration : partie dorsale brun roux avec une ligne médiane distincte brun rougeâtre; partie ventrale couleur chamois à gris pâle; queue plus sombre vers le bout; tache couleur cannelle entre les yeux devenant plus sombre ou rougeâtre derrière les orbites, et fauve sur la tête et les oreilles; certaines parties des pieds et des mains gris blanchâtre à beige blanchâtre
 - Yeux : grands, à sourcils sombres bien définis
 - Oreilles : relativement courtes.
- Mode de vie :
 - Nocturne
 - Sympatrique avec d'autres lémurs nocturnes dont d'autres Microcèbes.
- Régime alimentaire : données non disponibles.
- Mode de reproduction : données non disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : andrefana amin'i Madagasikara miala avy amin'ny faritr'alan'i Belo sur Tsiribihina any atsimo hatrany amin'ny helo-dranon'i Baly any avaratra (Faritra Melaky, Boeny)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka mihitsan-dravina amin'ny maintany, mbola tsy voakitikitika na efa mihasimba mihaambo ambany (0-900 m); roranga sy ala honko.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fihazana sy fitrandrahana tsy ara-dalàna;.
- Fanoritana :
 - Lanja : 43-55 g
 - Halava : loha sy vatana 12-13 cm (anisan'ireo microcèbe kely indrindra); rambo : 14-15 cm
 - Loko : faritry ny lamosina manja manopy volonkaraoaty ahitana tsipika manja manopy mena eo afovoany; faritry ny kibo miloko mavo tanora be na volombatolalaka matroka; rambo mihaantitra manakaiky ny tendrony; tasy mivolo-na hazomamy eo anelanelan'ny maso, mihamatroka na manopy mena aorian'ny lakatamaso, ary mavo mena eo ambony loha sy amin'ny sofina; faritra sasany amin'ny tongotra sy ny tanana volombatolalaka manopy fotsy na volontany tanora manopy fotsy
 - Maso : lehibe, ahitana volomaso matroka voafaritra tsara
 - Sofina : fohy.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina
 - Mifampizara toerana onenana amina lemurs mivoaka alina hafa izay mety ahitana "Microcèbes" hafa ohatra.
- Foto-tsakafo : tsy nahazoana antontan-kevitra.
- Fomba fananahana: tsy nahazoana antontan-kevitra.



Indri indri

Code	PRI29
Classe	MAMMIFERES
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS
Famille / Fianakaviana	Indriidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Indri indri</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Babakoto, Endrina, Amboanala</i> - Français : <i>Indri à queue courte</i> - Anglais : <i>Indri</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Anjozorobe, Analamazaotra, Mantadia, Mangerivola, Betampona, Zahamena, Ambatovaky, Marotandrano, Mananara-Nord, Anjanaharibe-Sud. - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000).




(© Andriatsarafara Solofo)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : est de Madagascar à partir des zones forestières d'Anosibe an'Ala et d'Anjozorobe au sud, en passant par celles de Makira jusque dans les forêts d'Anjanaharibe-Sud dans le nord (Régions Alaotra Mangoro, Analamanga, Atsinanana, Analanjirifo, SAVA).
- Habitat : forêts denses humides de basse altitude et forêts de montagnes jusqu'à 1800 m d'altitude.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation; chasse et surexploitation illicites malgré les croyances et interdits traditionnels.
- Description :
 - Poids : 6 à 9.5 kg;
 - Taille : tête et corps : 64 à 72 cm, le plus grand des Lémuriens avec *Propithecus diadema*; queue très courte : 5 cm
 - Coloration : fourrure dense entièrement noir, blanc et noir ou des teintes intermédiaires selon les régions.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Puissants cris territoriaux très caractéristiques de l'espèce
 - Mode de déplacement : posture verticale et locomotion bipède, saut entre arbres distants.
 - Monogame; vit en groupe de 2 à 6 individus.
- Régime alimentaire : folivore, surtout jeunes feuilles avec des apports de graines, écorce, fruits et fleurs.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : entre décembre et mars
 - Durée de gestation : 120-150 jours
 - Période de mise bas : en mai ou juin
 - Nombre de progénitures par portée : 1 tous les 2 ou 3 ans.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsinanana amin'i Madagasikara miainga avy amin'ny faritr'ala Anisibe an'Ala et Anjozorobe any atsimo, mandalo amin'ny faritr'alan'i Makira hatrany amin'ny alan'Anjanaharibe-atsimo any avaratra (Régions Alaotra Mangoro, Analamanga, Atsinanana, Analanjirifo, SAVA).
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mihaambo ambany, ala an-tendrombohitra mihaambo hatramin'ny 1800 m.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna na dia eo aza ireo finoana sy fady netim-paharazana.
- Fanoritana :
 - Lanja : 6-9,5 kg
 - Halava : 64-72 cm , gidro lehibe indrindra miaraka amin'i *Propithecus diadema* ; rambo tena fohy : 5 cm
 - Loko : volo matevina mainty ranoray, fotsy sy mainty na loko mifanahatsahana arakaraky ny faritra.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo; fifindran-toerana mijidina, mandeha tongo-droa, mitsambikina rehefa anelanelana hazo mifanalavitra
 - Manambady tokana; mivondrona 2 hatramin'ny 6.
- Foto-tsakafo : ravinkazo tanora miaraka amin'ny voa, hodin-kazo, voankazo ary voninkazo.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : desambra-martsa
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 120-150 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : may-jona
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 isaky ny 2-3 taona.




Code	PR119	<i>Propithecus diadema diadema</i>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Indriidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Propithecus diadema diadema</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Simpona, Simpony, Sadabe</i> - Français : <i>Propithèque à diadème</i> - Anglais : <i>Diademed Sifaka</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Mananara Nord, Marotandrano, Ambatovaky, Zahamena, Betampona, Mangerivola, Mantadia. - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000).	
(© WildMadagascar.org)		

- Espèce endémique
- Répartition géographique : est et versant est du centre de Madagascar, limité entre les zones situées au nord de la rivière Mananara-nord et les rivières Mangoro et Onive au sud : Régions Analanjirifo, Sofia (zones Marotandrano), Atsinanana, Alaotra Mangoro (zones environnantes Andasibe et Anosibe an'Ala), Analamanga (zones Anjozorobe) et Vakinankaratra (zones Tsinjoarivo).
- Habitat : forêts denses humides orientales de moyenne altitude (200-1600 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de son habitat par déforestation, tavy, feux de végétation; chasse et exploitation illicites; prédation animale : *Cryptoprocta ferox* (Fosa) et oiseaux rapaces (*Polyboroides radiatus*, *Accipiter henstii*).
- Description :
 - Poids : 5 à 7 kg
 - Taille : tête et corps : 45 à 55 cm, queue : 43 à 53 cm, plus courte que le corps, le plus grand des lémuriens avec *Indri indri*.
 - Pelage dense et soyeux, dessus de la tête noir, front orné d'un diadème grisâtre, joues blanc, face et museau nus de couleur gris à noir, épaules et milieu du dos brun noir, poitrine et membres jaune orangé, base de la queue jaune doré.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture verticale, saut et locomotion bipède en prenant appui sur les pattes postérieures
 - Vit en groupe de 2 à 5 individus.
- Régime alimentaire : fruits, graines, feuilles, fleurs et jeunes pousses.
- Mode de reproduction :
 - Age de maturité sexuelle : 5 ans chez le mâle et 4 ans chez la femelle
 - Période de reproduction : décembre à janvier
 - Durée de gestation : 180 jours environ
 - Période de mise bas : juin - juillet
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 2 tous les 2 ans.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsinanana sy solampy atsinanana amin'ny afovoany amin'i Madagasikara, voafetra ao amin'ny faritra avaratry ny renirano Mananara-Avaratra sy ny renirano Mangoro ary Onive any atsimo (Faritra Analanjirifo, Sofia (faritr'i Marotandrano), Atsinanana, Alaotra Mangoro (faritra manakaiky an'Andasibe sy Anosibe an'Ala), Analamanga (faritr'Anjozorobe) sy Vakinankaratra (faritr'i Tsinjoarivo).
- Toerana onenana : ala mando mikitroka amin'ny faritra atsinanana, mihaambo ambany (200-1600 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (fosa *Cryptoprocta ferox* sy vorona *Polyboroides radiatus*, *Accipiter henstii*).
- Fanoritana :
 - Lanja : 5-7 kg
 - Halava : loha sy vatana 45-55 cm, rambo : 43-53 cm, fohy noho ny vatana
 - Volo matevina sady malama
 - Loko : tampon-doha mainty, handrina miravaka diadema manopy volombatolalaka; takolaka fotsy; tarehy sy museau tsy misy volo miloko volombatolalaka na mainty; soroka sy afovoany amin'ny lamosina manja mainty, tratra sy rantsam-batana mavo somary vony; foto-drambo mavo milokom-bolamena.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo,
 - Fomba fifindran-toerana : mijidina, mitsambikina, mandeha tongo-droa
 - Mivondrona ho 2 hatramin'ny 5.
- Foto-tsakafo : voankazo, voa, ravinkazo, voninkazo, tsimoka.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : desambra-janoary
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 180 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : jona-jolay
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2 saky ny 2 taona.




Code	PRI27	<h2 style="margin: 0;"><i>Propithecus diadema edwardsi</i></h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Indriidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Propithecus diadema edwardsi</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Simpona, Simpony</i> - Français : <i>Propitèque de Milne-Edwards</i> - Anglais : <i>Milne-Edwards'Sifaka, Milne-Edwards'Simpona</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Ranomafana, Andringitra - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : versant est du centre sud et sud-est de Madagascar, limités au nord par les rivières Mangoro et Onive et la rivière Rienana au sud [Régions : Amoron'i Mania et Atsinanana (zones Fandriana et Marolambo), Vatovavy Fitovinany, Matsiatra Ambony et Ihorombe (zones lalatsara, corridor et Andringitra)].
- Habitat : forêts denses humides primaires et secondaires de moyenne altitude (600-1600 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de son habitat par déforestation, tavy, feux de végétation et exploitation minière; chasse et exploitation illicites; prédation animale : *Cryptoprocta ferox* (Fosa).
- Description :
 - Poids : 5-6,5 kg
 - Taille : tête et corps : 42-52 cm; queue : 41-48 cm
 - Coloration : dos à fourrure dense sombre, variant du brun chocolaté à presque noir sur la tête, la partie supérieure du corps, les membres et la queue; parties bilatérales blanchâtres sur le dos et les flancs se rejoignant quelquefois le long de l'épine dorsale; ventre uniformément sombre; face nue, à peau gris sombre à noir comme les oreilles
 - Yeux : rouge orangé.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture verticale, saut et locomotion bipède en prenant appui sur les pattes postérieures.
 - Vit en groupe de 3 à 9 individus.
- Régime alimentaire : feuilles, fruits, graines et fleurs.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : décembre - janvier
 - Durée de gestation : 180 jours environ
 - Période de mise bas : juin à juillet
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 2 tous les 2 ans.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : solampy atsinanana amin'ny faritra afovoany atsimo sy atsimo atsinanana amin'i Madagasikara voafaritry ny renirano Mangoro sy Onive any avaratra ary renirano Rienana any atsimo (Faritra Amoron'i Mania sy Atsinanana (faritr'i Fandriana sy Marolambo), Vatovavy Fitovinany, Matsiatra Ambony sy Ihorombe (faritr'i lalatsara, tetezan'ala ary Andringitra))
- Toerana onenana : ala mainty mando mikitroka sy ala savoka mihaambo antonony (600-1600 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety na fitrandrahana harena an-kibon'ny tany; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (fosa *Cryptoprocta ferox*).
- Fanoritana :
 - Lanja : 5-6,5 kg
 - Halava : loha sy vatana 42-52 cm; rambo 41-48 cm
 - Loko : lamosina matroka (ahitana volo matevina); loha, faritra ambony amin'ny vatana, rantsam-batana ary rambo manja volon-tsôkôla na mainty; lafiny roa amin'ny lamosina sy andilana manopy fotsy; kibo matroka ranoray; tarehy tsy misy volo, volondavenona na mainty tahaka ny sofina; maso mena somary vony.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : mijidina, mitsambikina, mandeha tongo-droa
 - Mivondrona ho 3 hatramin'ny 9.
- Foto-tsakafo : ravinkazo, voankazo, voa, voninkazo.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : desambra-janoary
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 180 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : jona-jolay
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2 saky ny 2 taona.




Code	PRI49	<h2><i>Propithecus diadema coquereli</i></h2>  <p>(© Oygard Turid)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Indriidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Propithecus diadema coquereli</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Sifaka, Tsibahaka</i> - Français : <i>Propitèque de Coquerel</i> - Anglais : <i>Coquerel's sifaka</i>	
Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana / Statut et mesure de conservation	- AP : Ankarafantsika, Bora - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : EN (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar, zones au nord et à l'est de la rivière Betsiboka, limitées au sud par Ambato-Boéni, au nord par Bealanana, à l'ouest par la Péninsule de Narinda et à l'est par les environs d'Antetemasy (ouest de Befandriana-Nord) [Régions Boeny, Sofia].
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées primaires et secondaires de basse altitude (0-300 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 3,7-4,3 kg
 - Taille : tête et corps : 42-50 cm; queue : 50-60 cm
 - Coloration : dos à fourrure dense blanche; tête et queue blanches; poitrine, base du dos, parties antérieures et intérieures des pattes marrons; museau et face noirs (nus sauf arêtes du nez couverts de poils blancs); oreilles nues, noires et visibles par dessus les poils blancs de la tête et des joues
 - Yeux jaunes.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole mais descend régulièrement au sol
 - Mode de déplacement : posture verticale, saut et locomotion bipède en prenant appui sur sur les pattes postérieures.
 - Vit en groupe de 2 à 8 individus.
- Régime alimentaire : diversifié et variable suivant les saisons (feuilles jeunes et matures, bourgeons, fleurs, fruits, écorce et bois mort).
- Mode de reproduction :
 - Durée de gestation : 162 jours (en captivité)
 - Période de mise bas : juin-juillet.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara, faritra avaratra sy atsinananan'ny renirano Betsiboka, voafarit' Ambato-Boéni any atsimo ary Bealanana any avaratra, saikanosy Narinda any andrefana ary faritra manodidina an'Antetemasy (andrefan'i Befandriana-Avaratra) any atsinanana (Faritra Boeny, Sofia)
- Toerana onenana : ala maina mainty mikitroka mihintsan-dravina na ala maina mikitroka mihintsan-dravina mihasavoka mihaambo ambany (0-300 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 3,7-4,3 kg
 - Halava : loha sy vatana 42-50 cm; rambo 50-60 cm
 - Volo matevina
 - Loko : lamosina voloina matevina fotsy; loha sy rambo fotsy; tratra, foto-damosina, faritra aloha sy anatiny amin'ny rantsam-batana volon-tsòkòlà; faritry ny vava ary ny tarehy mainty (tsy misy volo afa-tsy ny riran'ny orona rakotra izay volo fotsy); sofina mainty (tsy misy volo, miavaka tsara amin'ny volon-doha sy ny takolaka)
 - Maso mavo.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo saingy midina an-tany matetika
 - Fomba fifindran-toerana : mijidina, mitsambikina sy mandeha tongo-droa
 - Mivondrona ho 2 hatramin'ny 8.
- Foto-tsakafo : isan-karazany sady miovaova isaky ny tonon-taona (ravinkazo, tsimoka, voninkazo, voankazo, hodi-kazo sy hazo maty).
- Fomba fananahana :
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 162 andro eo ho eo raha ompiana
 - Vanimpotoana fiterahana : jona-jolay.




Code	PRI25	<p><i>Propithecus verreauxi deckenii</i></p>  <p>(© WildMadagascar.org)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Indriidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Propithecus verreauxi deckenii</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Sifaka, Tsibahaka</i> - Français : <i>Propitèque de von der Decken, Propitèque de Decken</i> - Anglais : <i>von der Decken's sifaka, Decken's sifaka</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Baie de Baly, Tsingy de Namoroka, Bemarivo, Maningoza, Kasijy, Ambohijanahary, Tsingy de Bemaraha - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest et ouest de Madagascar entre les rivières Mahavavy et Manambolo (Régions Boeny, Betsiboka, Melaky, Menabe).
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation, feux de végétation, culture sur brûlis et fragmentation; chasse et exploitation illicites; prédation animale : *Cryptoprocta ferox* et oiseaux rapaces.
- Description :
 - Poids : 3,5 - 4,5 kg
 - Taille : tête et corps : 42 - 48 cm; queue : 50 - 60 cm
 - Pelage : typiquement blanc crème parfois avec tons jaune d'or ou brun argenté sur le cou, épaules et membres; visage entièrement noir
 - Face : plus arrondie que chez les autres espèces du genre.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture verticale, saut et locomotion bipède en prenant appui sur les pattes postérieures et en se cramponnant aux branches et troncs d'arbres.
 - Vit en groupe de 6 à 10 individus
- Régime alimentaire : feuilles, fleurs et fruits.
- Mode de reproduction :
 - Durée de gestation : 4-5 mois
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana sy andrefana amin'i Madagasikara eo anelanelan'ny renirano Mahavavy sy Manambolo (Faritra Boeny, Betsiboka, Melaky, Menabe)
- Toerana onenany : ala maina mikitroka mihitsan-dravina.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (*Cryptoprocta ferox*, vorona)
- Fanoritana :
 - Lanja : 3,5 - 4,5 kg
 - Halava : loha sy vatana 42 - 48 cm; rambo 50 - 60 cm
 - Loko : fotsy manopy mavo ahitana mavo volombolamena na manja manopy volombolafotsy amin'ny hatoka, ny soroka ary ny rantsambatana; tarehy mainty tanteraka
 - Tarehy : boribory kokoa noho ny an'ireo karazana hafa mitovy aminy.
- Fomba fivelomany :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : mijidina, mitsambikina, mandeha tongo-droa sady mamikotra amin'ny rantsana sy vatan-kazo rehefa mifindra toerana
 - Mivondrona ho 6 hatramin'ny 10.
- Foto-tsakafo : ravinkazo, voankazo, voninkazo na hodi-kazo efa maty mandritry ny maintany.
- Fomba fananahana :
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 4-5 volana
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.




Code	PRI24	<h2 style="text-align: center;">Hapalemur griseus occidentalis</h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Hapalemur griseus occidentalis</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Bokombolo, Akomba-valiha, Bekola, Kofy, Kitronitrony</i> - Français : <i>Hapalemur occidental</i> - Anglais : <i>Western gray bamboo lemur, Western lesser bamboo lemur, Western bamboo lemur.</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Analamerana, Ankarana, Tsaratanana, Manongarivo, Sahamalaza-Iles Radama, Baie de Baly, Tsingy de Namoroka, Bemarivo, Maningoza, Kasijy, Tsingy de Bemaraha - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique régionale
- Répartition géographique : nord et nord-ouest de Madagascar dans les zones forestières d'Ankarana, d'Analamerana, du Sambirano et de la Péninsule d'Ampasindava (Régions DIANA, Sofia); centre ouest de Madagascar limité entre les rivières Mahavavy au nord et Tsiribihina au sud (Régions Boeny, Betsiboka, Melaky).
- Habitat : forêts caducifoliées sèches à subhumides, incluant ou non des bambous.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 700-800 g
 - Taille : tête et corps : 27-28 cm, plus petite des lémuriers diurnes; queue : 36-39 cm, plus longue que l'ensemble tête et corps
 - Coloration : parties supérieures du corps gris-brun pâle; face et parties inférieures légèrement plus claires (dans l'ensemble, coloration plus uniforme et plus claire que chez *Hapalemur griseus griseus*)
 - Visage : arrondi
 - Oreilles : plus courtes; sortant du pelage
 - Museau : plus court que chez les autres espèces diurnes.
- Mode de vie :
 - Crépusculaire et nocturne
 - Locomotion quadrupède et saut entre branchages et arbres distants
 - Vit en groupe de 4 à 6 individus
- Régime alimentaire : peu de données disponibles; fleurs de lianes et pseudopétioles de bambous.
- Mode de reproduction : données non disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra sy avaratra andrefana amin'i Madagasikara amin'ny faritr'alan'Ankarana, Analamerana, Sambirano ary ny saikanosy Ampasindava (Faritra DIANA, Sofia) : afovoany andrefana amin'i madagasikara voafaritry ny renirano Mahavavy any avaratra ary Tsiribihina any atsimo (Faritra Boeny, Betsiboka, Melaky)
- Toerana onenana : ala maina mihitsan-dravina na somary mando ahitana volohosy na tsia.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 700-800 g
 - Halava : loha sy vatana 27-28 cm (kely indrindra amin'ireo karazana mivoaka andro); rambo 36-39 cm (lava kokoa noho ny vatana sy ny loha mitambatra)
 - Loko : faritra ambony amin'ny vatana volombatolalaka manja matroka; tarehy sy faritra ambony somary mazava kokoa (amin'ny ankapobeny dia loko ranoray sy mazava kokoa noho ny an'i *Hapalemur griseus griseus*)
 - Tarehy : boribory ; sofina : fohy kokoa, mivoaka ivelan'ny volo
 - Faritry ny vava : fohy kokoa noho ny an'ireo karazana mivoaka andro hafa.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka takarivariva na mivoaka alina
 - Mandeha tongotra efatra ; mitsambikina rehefa miampita rantsan-kazo na hazo mifanalavitra
- Foto-tsakafo : tsy dia nahitana antontan-kevitra; voninkazo-na vahy na volohosy.
- Fomba fananahana : tsy nahazoana antontan-kevitra.




Code	PRI14	<h2><i>Propithecus verreauxi verreauxi</i></h2>  <p>(© WildMadagascar.org)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Indriidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Propithecus verreauxi verreauxi</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Sifaka</i> - Français : <i>Propitèque de Verreaux</i> - Anglais : <i>Verreaux's sifaka</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP Andohahela, Isalo, Tsimanampetsotsa, Vohibasia, Zombitse, Andranomena, Beza-Mahafaly, Analabe, Berenty, Forêt de Kirindy - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000) 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud-ouest et sud de Madagascar : à partir de la rivière Tsiribihina jusqu'à l'ouest de Taolagnaro (Régions Menabe, Atsimo andrefana, Ihorombe, Androy, Anosy).
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées, forêts galeries et forêts épineuses du Sud et Sud-Ouest.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, feux de végétation et exploitation forestière; chasse et exploitation illicites; prédation animale : carnivores (*Cryptoprocta ferox* ou Fosa) et oiseaux rapaces (*Polyboroides radiatus*, *Buteo brachypterus*).
- Description :
 - Poids : 4-6kg
 - Taille : tête et corps : 40-45cm; queue : 43-56cm
 - Oreilles : petites
 - Coloration : fourrure blanche avec dos et flancs pouvant avoir des teintes grisâtre ou brunâtre; dessus de la tête noir ou brun noir
 - Pattes inférieures longues et puissantes.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Vit en groupe de 2 à 12 individus, en moyenne 5 à 6
 - Sauteur arboricole, en utilisant les pattes postérieures comme points d'appui et la queue comme balancier; locomotion bipède au sol.
- Régime alimentaire : feuilles, fruits, fleurs, écorces de bois dont les proportions consommées varient selon les saisons.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : janvier à mars
 - Durée de gestation : 162-170 jours
 - Période de mise bas : juin à septembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo andrefana sy atsimo amin'i Madagasikara miala avy amin'ny renirano Tsiribihina hatrany andrefan'i Taolagnaro (Faritra Menabe, Atsimo andrefana, Ihorombe, Androy, Anosy)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka mihitsan-dravina, ala an-tsakasaka sy alan-tsilo any atsimo sy atsimo andrefana.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (fosa *Cryptoprocta ferox* sy vorona).
- Fanoritana :
 - Lanja : 4-6kg
 - Halava : loha sy vatana 40-45cm; rambo 43-56cm
 - Sofina : kely
 - Loko : volo fotsy; lamosina sy andilana mety manopy volombatolalaka sy manja; tampon-doha mainty na manja mainty
 - Rantsam-batana ambany : lava sady matanjaka.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mitsambikina rehefa eny ambony hazo, ny rantsam-batana aoriana no ifaharany amin'izany ary ny rambony no isaviliviany; mamindra tongo-droa rehefa amin'ny tany
 - Mivondrona ho 2 hatramin'ny 12; 5 na 6 amin'ny ankapobeny.
- Foto-tsakafo : ravinkazo, voankazo, voninkazo, hodi-kazo (miovaova isaky ny tonon-taona ny fatrany).
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : janoary-martsa
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 162-170 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : jona-septambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2.




Code	PRI18	<p style="text-align: center;">Avahi occidentalis</p>  <p style="text-align: center;">(Source : www.lemurspark.com)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Indriidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Avahi occidentalis</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Fotsife, Tsarafangitra</i> - Français : <i>Avahi occidental</i> - Anglais : <i>Western Avahi, Western woolly lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Ankarafantsika, Bora, - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar, au nord et est de la rivière Betsiboka dans le massif forestier d'Ankarafantsika jusqu'à la Baie de Narinda (Région Boeny).
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées primaires et secondaires.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 700-900g
 - Coloration : fourrure dense du dos claire à gris moyen, quelquefois striée de brun ou olive, devenant plus pâle vers l'arrière; queue grise mais quelquefois rougeâtre; face, gorge et joues pâles.
- Mode de vie :
 - Nocturne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture verticale, saut et locomotion bipède en prenant appui sur les pattes postérieures ou en se cramponnant aux branches des arbres.
 - Monogame; vit en groupe familial de 2 à 5 individus; assis sur une fourche à l'abri des feuillages pendant le repos diurne et blottis les uns contre les autres.
- Régime alimentaire : folivore strict (feuilles et bourgeons).
- Mode de reproduction :
 - Durée de gestation : 120-150 jours
 - Période de mise bas : août à septembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Fariitra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara avy ao avaratra sy atsinanan'ny renirano Betsiboka ao amin'ny faritr'alan'Ankarafantsika ka hatrany amin'ny helodranon'i Narinda (Fariitra Boeny).
- Toerana onenana : ala mainty maina matevina mihitsan-dravina na ala maina matevina mihitsan-dravina mihavasoka.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana na fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 700-900g
 - Loko : rambo volombatolalaka fa indraindray manopy mena; volon-damosina matevina mazava na volombatolalaka antonony, indraindray misy tsipitsipila manja na oliva, mihamatroka mankany aoriana; tarehy, tenda sy takolaka matroka.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina
 - Manambady tokana
 - Mivelona ambony hazo
 - Mitsambikina mijidina; mandeha tongo-droa.
- Foto-tsakafo : tsy mihinana afa-tsy ravinkazo (ravina sy tsimoka).
- Fomba fananahana :
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 120-150 andro
 - Vanimphotoana fiterahana : aogositra - septambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.




Code	PRI44	<h2><i>Phaner furcifer pallescens</i></h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Cheirogaleidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Phaner furcifer pallescens</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Tanta, Tantaraolana, Vakivoho</i> - Français : <i>Phaner occidental, Lémurien à fourche</i> - Anglais : <i>Pale fork-marked Lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Zombitse - Vohibasia, Kirindy - Mitea, Andranomena, Tsingy de Bemaraha, Tsingy de Namoroka - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : discontinue dans sud-ouest et ouest de Madagascar à partir de la rivière Fiherenana au sud, incluant les forêts des Mikea, d'Analabe et de Kirindy, jusqu'à Soalala au nord (Régions Atsimo Andrefana, Menabe, Melaky, Boeny).
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées de basse altitude (0-800 m) et plantations d'arbres exotiques.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, feux de végétation, culture sur brûlis; chasse et exploitation illicites; prédation animale : carnivores (*Cryptoprocta ferox*) et oiseaux rapaces (*Buteo brachypterus* et *Aviceda madagascariensis*).
- Description :
 - Poids : environ 330 g
 - Taille : tête et corps : 23-29 cm; queue : 29-37 cm
 - Coloration : lignes noires en forme de «Y» prenant naissance au dessus de chaque oeil pour se rejoindre en une seule ligne au dessus de la tête; dos gris clair avec reflets argentés brillants; les 3/4 du bout de la queue, pieds et mains de couleur sombre
 - Yeux : entourés de cercle sombre s'étendant au museau
 - Denture en forme de peigne (dents inférieures longues).
- Mode de vie :
 - Nocturne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : marche et course quadrupède sur les branches horizontales, saut rapide de branche en branche.
 - Monogame; solitaire ou en couple
- Régime alimentaire : spécialisé en grande consommation de sève et de gomme végétales complétées par celle de sécrétions d'insectes, de fleurs, bourgeons et nectar.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : juin
 - Période de mise bas : novembre à décembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : mitsitokotoko amin'ny faritra atsimo andrefana sy andrefana amin'i Madagasikara miala avy amin'ny renirano Fiherenana any atsimo (ahitana ny alan'ny Mikea, Analabe sy ny ala Kirindy) hatrany Soalala any avaratra (Faritra Atsimo Andrefana, Menabe, Melaky, Boeny)
- Toerana onenana : ala maina matevina mihintsan-dravina (haambo 0-800 m) sy tanin-kazo ahitana hazo avy any ivelany.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (fosa *Cryptoprocta ferox*, vorona *Buteo brachypterus* sy *Aviceda madagascariensis*).
- Fanoritana :
 - Lanja : 330 g eo ho eo
 - Halava : loha sy vatana 23-29 cm; rambo 29-37 cm
 - Loko : tsipika mainty miendrika « Y » miainga eo ambony maso ary mifandray eo an-tampon-doha; lamosina volombatolalaka manopy volombolafotsy mangirana; ¾-n'ny tendron-drambo, tongotra sy tanana matroka; maso voahodidina boribory matroka miitatra hatrany amin'ny faritry ny vava
 - Firafitry ny nify toy ny fihogo (nify ambany lava).
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : : mandeha sy mihazakazaka tongotra efatra rehefa ambony rantsan-kazo marindrano, mitsambikimbikina rehefa miampita rantsan-kazo
 - Manambady tokana; tokan-drery na miaraka mpivady.
- Foto-tsakafo : ranon-kazo sy ditin-kazo miampy tsiranoka avy amin'ny bibikely, voninkazo, tsimoka ary mamimbony.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : jona
 - Vanimpotoana fiterahana : novambra-desambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.




Code	PRI45	<i>Phaner furcifer electromontis</i>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Cheirogaleidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Phaner furcifer electromontis</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Tanta</i> - Français : <i>Lémurien à fourche de la Montagne d'Ambre, Phaner de la montagne d'Ambre</i> - Anglais : <i>Amber mountain fork-marked Lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Ankarana, Montagne d'Ambre, Forêt d'Ambre, Analamerana - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : extrême nord de Madagascar (Région DIANA).
- Habitat : forêts denses sèches, humides et forêts galeries (50-1000 m d'altitude).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : environ 330 g
 - Taille : tête et corps : environ 25 cm; queue : environ 36 cm
 - Coloration : dos et ventre gris clair; couronne à fourche épaisse et noire; ligne dorsale médiane sombre jusqu'au postérieur; 1/3 distale de la queue, pieds et mains de couleur sombre
 - Denture en forme de peigne (dents inférieures longues).
- Mode de vie : probablement similaire à celui de *Phaner f. pallescens*
 - Nocturne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : marche et course quadrupède sur les branches horizontales, saut rapide de branche en branche.
- Régime alimentaire : probablement similaire à celui de *Phaner f. pallescens*.
- Mode de reproduction : données non disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : tendrony avaratra indrindra amin'i Madagasikara (Faritra DIANA).
- Toerana onenana : ala maina mikitroka, ala mando mikitroka sy ala an-tsakasaka (haambo 50-1000 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 330 g eo ho eo
 - Halava : loha sy vatana 25 cm eo ho eo; rambo 36 cm eo ho eo
 - Loko : lamosina sy kibo volombatalalaka; tsipika mainty matevina misampana roa eo amin'ny tampon-doha; tsipika matroka afovoan'ny lamosina hatrany amin'ny fitombenana; ampahatelonny aoriana amin'ny rambo, tongotra sy tanana matroka
 - Firafitry ny nify toy ny fihogo (nify ambany lava).
- Fomba fivelomana : mety hitovy amin'ny an'i *Phaner f. pallescens*
 - Mivoaka alina
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : mandeha sy mihazakazaka tongotra efatra rehefa ambony rantsan-kazo marindrano, mitsambikimbikina rehefa miampita rantsan-kazo
- Foto-tsakafo : mety hitovy amin'ny an'i *Phaner f. pallescens*.
- Fomba fananahana : tsy nahazoana antontan-kevitra.




Code	PRI46	<h2><i>Phaner furcifer parienti</i></h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Cheirogaleidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Phaner furcifer parienti</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Tanta, Valivihy</i> - Français : <i>Phaner de Pariente, Lémurien à fourche de Pariente</i> - Anglais : <i>Pariente's fork-marked Lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Tsaratanana, Manongarivo - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar dans le Sambirano incluant les zones au sud d'Ambanja et celles au sud de la rivière Andranomalaza ainsi que la Presqu'île d'Ampasindava (Région DIANA, Sofia).
- Habitat : forêts denses humides de basse altitude (0-800 m) et restes ou lambeaux de forêts abritant des plantations de caféiers.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, feux de végétation et culture sur brûlis; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Queue de même longueur que la tête et le corps
 - Coloration : dos brun sombre, ventre souvent teinté de rouge, 1/3 distal de la queue de couleur sombre parfois teintée de blanc; couronne large, noire reliée à la ligne médiane dorsale jusqu'à la base de la queue
 - Denture en forme de peigne (dents inférieures longues).
- Mode de vie : probablement similaire à celui de *Phaner f. pallescens*
 - Nocturne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : marche et course quadrupède sur les branches horizontales, saut rapide de branche en branche.
- Régime alimentaire : probablement similaire à celui de *Phaner f. pallescens*
 - Mode de reproduction : données non disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara ao amin'ny faritr'i Sambirano (tafiditra ao ny atsimon'Ambanja sy ny atsimon'ny renirano Andranomalaza sy ny saikanosy Ampasindava) (Faritra DIANA, Sofia).
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mihaambo ambany (0-800 m) ary ireo ala sisa tafajanona ahitana voly kafe.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Mitovy halava amin'ny rambo ny loha sy ny vatana miaraka
 - Loko : lamosina manja matroka, kibo matetika manopy mena, 1/3-n'ny ny rambo matroka ahitana fotsy indraindray; tampon-doha mivelatra, mainty mifandray amin'ny tsipika afovoany amin'ny lamosina hatrany amin'ny foto-drambo
 - Firafitry ny nify toy ny fihogo (nify ambany lava).
- Fomba fivelomana : mety hitovy amin'ny an'i *Phaner f. pallescens*
 - Mivoaka alina
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : mandeha sy mihazakazaka tongotra efatra rehefa ambony rantsan-kazo marindrano, mitsambikimbikina rehefa miampita rantsan-kazo
- Foto-tsakafo : mety hitovy amin'ny an'i *Phaner f. pallescens*
- Fomba fananahana : tsy nahazoana antontan-kevitra.



Code	PRI22	Mirza coquereli
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Cheirogaleidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Mirza coquereli</i> (synonyme : <i>Microcebus coquereli</i>)	<p>(Source : perso.wanadoo.fr)</p>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Tsiba, Tilitilivaha, Siba, Setohy</i> - Français : <i>Microcèbe de Coquerel</i> - Anglais : <i>Coquerel's dwarf lemur, Coquerel's giant mouse lemur</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Zombitse Vohibasia, Isalo, Kirindy Mitea, Tsingy de Bemaraha, Andranomena, Tsingy de Namoroka. - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : discontinue dans l'ouest de Madagascar, à partir de la rivière Onilahy dans le sud-ouest jusque dans le Sambirano au nord-ouest en passant par les zones de Kirindy et d'Analabe dans le centre ouest (Régions Atsimo andrefana, Ihorombe, Menabe, Melaky, Boeny, Sofia, DIANA).
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées de basse altitude (0-700 m) et forêts humides dans le Sambirano.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et exploitation illicites; prédation animale : carnivores (*Cryptoprocta ferox*, *Mungotictis decemlineata*) et oiseaux rapaces (*Buteo brachypterus* et *Asio madagascariensis*).
- Description :
 - Poids : 300-320 g
 - Taille : tête et corps : 25 cm; queue : 31-32 cm; fine à longs poils; bout sombre
 - Coloration : partie dorsale brun ou brun-gris souvent ombré de rose ou de jaune; partie ventrale grise à bout rouille ou jaune
 - Yeux grands ; oreilles larges et proéminentes.
- Mode de vie :
 - Nocturne; repos diurne dans un nid circulaire de feuilles, brindilles et branchages construit au niveau d'une fourche en hauteur ou dans les enchevêtrements de lianes
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale, marche et course quadrupède, saut rapide de branche en branche
 - Solitaire mais niche en groupe de 2 à 4 individus.
- Régime alimentaire : omnivore (fruits, fleurs, bourgeons, gommages, insectes, araignées, grenouilles, caméléons, rongeurs et petits oiseaux)
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : novembre
 - Durée de gestation : 3 mois
 - Nombre de progénitures par portée : 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : mitsitokotoko amin'ny faritra andrefana amin' Madagasikara miala avy amin'ny renirano Onilahy any atsimo andrefana hatrany Sambirano any avaratra andrefana ka mandalo ny faritra Kirindy sy Analabe any afovoany andrefana (Faritra Atsimo andrefana, Ihorombe, Menabe, Melaky, Boeny, Sofia, DIANA)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka mihitsan-dravina mihaambo ambany (0-700 m); ala mando amin'ny faritry Sambirano.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fihazamban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety na fiovaovan'ny toe-tany; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (*Cryptoprocta ferox*, *Mungotictis decemlineata* sy vorona *Buteo brachypterus* et *Asio madagascariensis*).
- Fanoritana :
 - Lanja : 300-320 g
 - Halava : loha sy vatana 25 cm; rambo 31-32 cm (manify sady lava volo, matroka ny tendrony)
 - Loko : faritry ny lamosina manja na manja manopy volombatolalaka matetika ahitana mavokely na mavo; kibo volombatolalaka misy tendrom-bolo volonarafesina na mavo
 - Maso lehibe ; sofina mivelatra sady misongadina.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina; miala sasatra anaty trano boribory vita amin'ny ravinkazo, rantsan-kazo sy tapatapa-kazo namboarina anelanelan'ny sampan-kazo avo toerana na anelanelan'ny vahy mandritry ny andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha sy mihazakazaka tongotra efatra; mitsambikimbikina haingana rehefa mifindrafindra rantsan-kazo
 - Tokan-drery saingy miray trano tsiroaroa hatramin'ny 4.
- Foto-tsakafo : voankazo, voninkazo, tsimoka, ditin-kazo; bibikely, hala, sahona, tanalahy, biby mikiky sy vorona kely.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotona fananahana : novambra
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 3 volana
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 2.



Lepilemur septentrionalis


(© Tim Knight, Primate Gallery)

Code	PRI19
Classe	MAMMIFERES
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS
Famille / Fianakaviana	Lepilemuridae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Lepilemur septentrionalis</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Fitsidika, Songiky, Mahiabeala</i> - Français : <i>Lépilémur du Nord, Lépilémur septentrional</i> - Anglais : <i>Northern sportive lemur, Northern weasel lemur</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2005).

- Espèce endémique
- Répartition géographique : extrême nord-est de Madagascar dans les zones de Sahafary et d'Andrahona situées au sud d'Antsiranana (Région DIANA)
- Habitat : petits fragments de forêt dense sèche caducifoliée
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, feux de végétation et prélèvement ou utilisation de ressources ligneuses pour bois de construction, bois de chauffe et charbon; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 750g en moyenne
 - Taille : tête et corps : 28cm environ; queue : 25cm environ
 - Coloration : tête et corps brun grisâtre clair; partie ventrale grise; souvent, ligne médiane noire à partir du dessus de la tête et le long de l'épine dorsale ainsi que des teintes brunâtres sur les épaules
 - Queue : brun pâle et plus sombre au bout
 - Oreilles : moins proéminentes que chez les autres lépilemurs
 - Jambes plus longues que les bras.
- Mode de vie :
 - Nocturne; repos diurne dans trou d'arbre ou enchevêtrement de lianes
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture verticale, bonds et sauts verticaux.
- Régime alimentaire : feuilles, bourgeons, fleurs, fruits.
 - Mode de reproduction : données non disponibles.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : farany avaratra atsinanana amin'i Madagasikara ao amin'ny faritr'i Sahafary sy Andrahona atsimon'Antsiranana (Faritra DIANA)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka kely mitsitokotoko.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doron-tanety na fakana sy fampiasana ireo hazo ho arafitra na hatao kitay sy sarbao; fitrandrahana na fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 750g ny salany
 - Halava : loha sy vatana 28cm eo ho eo; rambo 25cm eo ho eo
 - Loko : loha sy vatana manja manopy volombatalalaka tanora; kibo volombatalalaka; matetika ahitana tsipika mainty miala amin'ny afovoan'ny tampon-doha sy manaraka ny taolan-damosina; faritry ny soroka manopy manja; rambo manja matroka, matroka kokoa amin'ny tendrony
 - Sofina : tsy dia misongadina toy ny an'ireo Lepilemur hafa
 - Ranjo lava kokoa noho ny sandry.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina; miala sasatra anaty lava-kazo na tangrom-bahy amin'ny antoandro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : mijidina, mivikina sy mitambikina mijidina.
- Foto-tsakafo : ravinkazo, tsimoka, voninkazo, voankazo.
- Fomba fananahana : tsy nahazoana antontan-kevitra.



Code	PRI32	<h2 style="margin: 0;">Lepilemur dorsalis</h2>  <p style="text-align: center; margin: 0;">(Source : www.primates.com)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lepilemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Lepilemur dorsalis</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Apongy, Fitsidika</i> - Français : <i>Lepilemur à dos gris</i> - Anglais : <i>Gray-backed sportive lemur, Back-striped sportive lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Lokobe, Sahamalaza-Iles Radama, Manongarivo - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique régionale
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar à Nosy Be, dans le Sambirano incluant les zones d'Ambanja et de la Presqu'île d'Ampasindava, et dans la zone de Sahamalaza (Régions DIANA, Sofia).
- Habitat : forêts denses humides de basse altitude et montagnardes soumises à une saison sèche annuelle et forêts secondaires.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de son habitat par déforestation, feux de végétation et extension des zones de cultures; chasse et exploitation illicites; prédation animale : oiseaux (*Buteo brachypterus*, *Polyboroides radiatus*).
- Description :
 - Poids : 500 g
 - Taille : tête et corps : 25-26 cm; queue : 26-28 cm
 - Coloration : dos et queue brun à brun gris et divisée par une ligne médiane brun foncé; ventre brun gris clair, plus pâle vers la gorge; face gris sombre à brun
 - Oreilles : relativement courtes et arrondies
 - Museau : à bout arrondi.
- Mode de vie :
 - Nocturne; repos diurne dans trou d'arbre ou enchevêtrement de lianes
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture verticale, bonds et sauts verticaux.
 - Solitaire
- Régime alimentaire : feuilles, fruits et écorce.
- Mode de reproduction :
 - Période de mise bas : août à novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara : Nosy Be sy faritr'i Sambirano ahitana ny faritr'Ambanja sy ny saikanosy Ampasindava ary ao amin'ny faritr'i Sahamalaza (Faritra DIANA, Sofia)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mihaambo ambany sy an-tendrombohitra ianjadian'ny tonon-taona maina isan-taona; ala savoka.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety na ny fiitaran'ny faritra ambolena; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (vorona *Buteo brachypterus*, *Polyboroides radiatus*).
- Fanoritana :
 - Lanja : 500 g
 - Halava : loha sy vatana 25-26 cm; rambo 26-28 cm
 - Loko : lamosina sy rambo manja na manja manopy volombatolalaka ary ahitana tsipika manja antitra eo afovoany; kibo manja manopy volombatolalaka tanora, mihamatroka eo amin'ny tenda; tarehy volondavenona na manja
 - Sofina : fohy sy boribory
 - Faritry ny vava : mitendro boribory.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina; miala sasatra anaty lava-kazo na tangrom-bahy amin'ny antoandro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : mijidina, mivikina sy mitsambikina mijidina
 - Tokan-drery.
- Foto-tsakafo : ravinkazo, voankazo sy hodin-kazo.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fiterahana : aogositra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.



Code	PRI11	Lemur catta 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	Lemur catta	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : Maky, Hira, Gidro - Français : Maki catta, Lémur catta - Anglais : Ring-tailed lemur	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Kirindy Mitea, Zombitse-Vohibasia, Isalo, Tsimanampetsotsa, Beza Mahafaly, Andohahela, Andringitra, Pic d'Ivohibe, Kalambatritra - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud-ouest et sud de Madagascar à partir des zones au sud de Morondava incluant celles d'Isalo et de Zombitse jusque dans les environs de Tolagnaro incluant Berenty et Andohahela (Régions Menabe, Atsimo andrefana, Androy, Anosy), sud-est à partir des zones montagneuses d'Andringitra et d'Ivohibe au nord jusque dans les zones de Kalambatritra au sud (Régions Matsiatra Ambony, Ihorombe).
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées, forêts et fourrés épineux à Didiereacées et Euphorbes, forêts galeries et forêts humides de montagne.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et exploitation illicites; prédation animale : carnivores [Cryptoprocta ferox (Fosa), Viverricula indica (Jaboody), Felis sylvestris (chat sauvage) et chien], oiseaux rapaces (Polyboroides radiatus, Buteo brachypterus) et serpents Boidés (Boa).
- Description :
 - Poids : 2,3 à 3,5 kg
 - Taille : tête et corps : 38,5 à 50 cm; queue : 56 à 62 cm
 - Pelage : gris clair ou brun rosé au dessus et blanc en dessous ; queue annelée blanc et noir.
 - Face blanche avec parties triangulaires noires autour des yeux; museau grisâtre et nez noir
 - Oreilles : grandes et pointues.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole; passe beaucoup de temps à terre
 - Mode de déplacement : posture horizontale, locomotion quadrupède
 - Vit en groupe social de 12 à 24 individus.
- Régime alimentaire : feuilles, fruits, fleurs, écorce, sève de plusieurs plantes dont notamment le Tamarinier (Kily) et occasionnellement insectes et caméléons.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : avril
 - Durée de gestation : 4 à 4,5 mois ;
 - période de mise bas : août à septembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1 ou 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo andrefana sy atsimo amin'i Madagasikara miainga avy amin'ny faritra atsimon'i Morondava ahitana an'Isalo sy Zombitse hatrany amin'ny manodidina an'i Taolagnaro izay ahitana an'i Berenty sy Andohahela (Faritra Menabe, Atsimo andrefana, Androy, Anosy), atsimo atsinanana amin'i Madagasikara miainga avy amin'ny faritra tendrombohitr'Andringitra sy Ivohibe any avaratra hatrany Kalambatritra any atsimo (Faritra Matsiatra Ambony, Ihorombe)
- Toerana onenana : ala maina mikitroka mihintsan-dravina rehefa main-tany ; ala sy kirihitr'ala misy tsilo ahitana Didiéracées sy Euphorbes ; ala an-tsakasaka ; ala mando an-tendrombohitra.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza [Cryptoprocta ferox (Fosa), Viverricula indica (Jaboody), Felis sylvestris (saka dia) sy alika], vorona mpihaza (Polyboroides radiatus, Buteo brachypterus) sy bibilava Boidés (Boa).
- Fanoritana :
 - Lanja : 2,3 - 3,5 kg
 - Halava : loha sy vatana 38,5-50 cm; rambo 56-62 cm
 - Loko : volombatalalaka tanora na manja manopy mavokely eo ambony ary fotsy ao ambany; rambo mitsipika boribory mihodidina mainty sy fotsy mifanasy; tarehy fotsy ahitana faritra telozoro mainty manodidina ny maso; faritry ny vava manopy volombatalalaka; orona mainty
 - Sofina : lehibe sy maranitra ny tendrony.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo; mandany fotoana betsaka an-tany
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha tongotra efatra
 - Mivondrona ho 12 hatramin'ny 24.
- Foto-tsakafo : ravinkazo, voankazo, voninkazo, hodi-kazo sy ranon-kazo avy amin'ny Kily indrindra indrindra; indraindray bibikely sy tanalahy.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : avrily-jona
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 4 na 4,5 volana
 - Vanimpotoana fiterahana : aogositra - septambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2.





Code	PRI12	<h2 style="text-align: center;"><i>Eulemur rubriventer</i></h2>  <p style="text-align: center;">(Source : www.yvesvallier.com)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eulemur rubriventer</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Tongona, Barimaso, Tongo, Halimena, Halomena, Soamiera, Kirioka, Varikamena</i> - Français : <i>Lemur à ventre rouge</i> - Anglais : <i>Red-bellied lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Tsaratanana, Manongarivo, Anjanaharibe Sud, Marojejy, Marotandrano, Ambatovaky, Zahamena, Mangerivola, Mantadia, Analamazaotra, Ranomafana, Andringitra, Pic d'Ivohibe - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : à partir du Massif de Tsaratanana et zones du Sambirano au nord jusqu'à Ivohibe au sud, le long du versant escarpé oriental des Hautes Terres Centrales de Madagascar (Régions DIANA, SAVA, Sofia, Analanjirifo, Alaotra Mangoro, Atsinanana, Amoron 'i Mania, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Vatovavy Fitovinany, Atsimo atsinanana, Ihorombe).
- Habitat : forêts denses humides intactes de moyenne altitude et de montagne (800 à + 2000 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation; chasse et exploitation illicites; prédation animale : *Cryptoprocta ferox* (Fosa).
- Description :
 - Poids : 1,6 à 2,4 kg
 - Taille : tête et corps : 36 à 42 cm; queue : noire, 46 à 54cm
 - Pelage : légères différences entre mâle et femelle mais globalement fourrure brune avec ventre blanche, taches blanches autour des yeux, sur la nuque et le menton; queue noire.
- Mode de vie :
 - Diurne et nocturne, avec des variations de degré d'activités selon les saisons
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale, marche et bond quadrupède
 - Vit en petit groupe familial de 2 à 5 individus
- Régime alimentaire : fruits, fleurs, nectar, feuilles.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : mai à juin
 - Durée de gestation : 120 à 135 jours
 - Période de mise bas : septembre à octobre
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy: miainga avy amin'ny tanjorom-bohitr'i Tsaratanana sy ny faritr'i Sambirano any avaratra hatrany Ivohibe any atsimo, manaraka ny solampy midrezaka amin'ny atsinanan'ny faritra avo afovoany amin'i Madagasikara (Faritra DIANA, SAVA, Sofia, Analanjirifo, Alaotra Mangoro, Atsinanana, Amoron 'i Mania, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Vatovavy Fitovinany, Atsimo atsinanana, Ihorombe)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka tsy mbola voakitika mihaambo antonony sy an-tendrombohitra (800 hatramin'ny 2000 m no mihoatra).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza : *Cryptoprocta ferox* (Fosa).
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,6-2,4 kg
 - Halava : loha sy vatana 36-42 cm; rambo 46-54cm
 - Loko : misy mahasamihafa azy kely eo amin'ny lahy sy ny vavy fa amin'ny ankapobeny dia volo manja sy kibo fotsy; tasy fotsy manodidina ny maso sy amin'ny hatoka heringerina ary ny saoka; rambo mainty.
 - Fihary manome fofona eo amin'ny handrina.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro sy mivoaka alina arakaraky ny tonon-taona
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha sy mivikina tongotra efatra
 - Mivondrona ho fianakaviana kely 2 hatramin'ny 5.
- Foto-tsakafo : voankazo, voninkazo, mamimbony, ravinkazo.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : may-jona
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 120 hatramin'ny 135 andro
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-oktobra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2.





Code	PRI40	<h2 style="text-align: center;">Eulemur mongoz</h2> <p style="text-align: center;">Femelle(vavy)</p>  <p style="text-align: center;">Mâle (lahy)</p>  <p style="text-align: center;">(Source : http://lemur.duke.edu)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eulemur mongoz</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Dredrika</i> - Français : <i>Lémur mongoz, Maki mongoz</i> - Anglais : <i>Mongoose lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP Ankarafantsika - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar limité aux zones de Mitsinjo, des berges du Lac Kinkony, Katsepy, Ambato-Boeny, Ankarafantsika, la Baie de Narinda jusqu'aux environs d'Analalava et d'Antsohihy (Régions Boeny et Sofia) et dans l'Archipel des Comores (Mohéli et Anjouan) où elle était probablement introduite par l'homme.
- Habitat : forêts denses sèches caducifoliées primaires, fragmentées et secondaires.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation, feux de végétation, extension des zones de cultures, prélèvement et utilisation des ressources forestières comme bois d'énergie ou de construction; chasse et exploitation illicites; prédation animale : carnivores (*Cryptoprocta ferox* ou Fosa et chien).
- Description :
 - Poids : 1,1-1,6kg
 - Taille : tête et corps : 30-35 cm; queue : 45-48 cm
 - Pelage différent chez les 2 sexes : mâle à dos brun-gris, plus foncé sur le bout de la queue, brun roux derrière la nuque et sur les épaules, ventre gris crème, museau blanc et face gris roux, joues et barbe roux. Femelle à dos gris plus clair que chez le mâle, ventre gris crème, museau blanc, face gris sombre, barbe touffue s'étendant de la gorge jusqu'aux oreilles de couleur blanche, même coloration blanche de la poitrine touffue et la face interne des bras.
 - Yeux : orange rougeâtre.
- Mode de vie :
 - Nocturne en saison sèche et diurne en saison humide
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale, locomotion quadrupède
 - Monogame; vit en groupe familial de 3-4 individus en moyenne.
- Régime alimentaire : fruits, fleurs, nectar, pollen et feuilles.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : juin à juillet
 - Durée de gestation : 128 jours environ
 - Période de mise bas : mi-octobre
 - Nombre de progénitures par portée : 1 ou 2 par an.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara amin'ny faritr'i Mitsinjo, moron'ny farihy Kinkony, Katsepy, Ambato-Boeny, Ankarafantsika, helodranon'i Baly hatrany amin'ny manodidina an'Analalava (Faritra Boeny, Sofia) sy ao amin'ny tangoro-nosy Comores (Mohéli sy Anjouan), mety tsy ho andemika izy ao fa nisy olona nampiditra.
- Toerana onenana : ala mainty maina mikitroka mihitsan-dravina na mitsitokotoko na ala maina mikitroka mihitsan-dravina mihasavoka.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doron-tanety na fiitaran'ny faritra ambolena; fangalana sy fampiasana ireo hazo ho kitay na saribao na amin'ny tao-trano; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (*Cryptoprocta ferox* na Fosa sy alika).
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,1-1,6kg
 - Halava : loha sy vatana 30-35 cm; rambao 45-48 cm
 - Tsy mitovy loko ny lahy sy ny vavy. Lahy : lamosina manja manopy volombatalalaka, mihaantitra amin'ny tendron-drambo, manja volonkaraoty aorian'ny hatoka heringerina sy amin'ny soroka; kibo volombatalalaka crème, faritry ny vava fotsy, tarehy volombatalalaka volonkaraoty, takolaka sy volom-bava volonkaraoty. Vavy : lamosina volombatalalaka mazava kokoa; kibo volombatalalaka manopy fotsy mavo, faritry ny vava fotsy, tarehy volondavenona, volom-bava matevina fotsy mifatratra hatrany amin'ny sofina sy ny tenda; tratra voloina sy faritra anatiny amin'ny rantsam-batana ambony fotsy
 - Maso : vony manopy mena.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina rehefa maintany ary mivoaka andro amin'ny fotoam-pahavaratra
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha tongotra efatra
 - Manambady tokana; mivondrona ho fianakaviana kely 3 na 4 amin'ny ankapobeny.
- Foto-tsakafo : voankazo, voninkazo, vovombony ary ravinkazo.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : jona-jolay
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 128 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : tapaky ny volana oktobra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2 isan-taona.



Code	PRI31	<i>Eulemur macaco macaco</i>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	Femelle (vavy)
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eulemur macaco macaco</i>	Mâle (lahy)
Noms vernaculaires / Anarana ombonana	- Malagasy : <i>Ankomba, Akomba, Komba, Ankomba joby</i> - Français : <i>Lemur macaco</i> - Anglais : <i>Black lemur</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Tsaratanana, Manongarivo, Lokobe - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000).	(© Karl Lehmann)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : nord-ouest de Madagascar limité au nord par la rivière de Mahavavy et au sud par la rivière d'Andranomalaza, dans les zones d'Ambanja, de la Presqu'île d'Ampasindava, de Manongarivo et de Maromandia, ainsi qu'à Nosy Be et Nosy Komba (Régions DIANA).
- Habitat : forêts denses humides de basse altitude et de montagne primaires et secondaires (0-1600 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation, feux de végétation et extension des zones de cultures; chasse et exploitation illicites; prédation animale : carnivores (*Cryptoprocta ferox* ou Fosa).
- Description :

Poids : 2-2,9 kg

Taille : tête et corps : 39-45 cm; queue : 51-65 cm

Pelage différent chez les 2 sexes : mâle avec dos de coloration variant du brun chocolat sombre à noir; ventre de même couleur; oreilles à longs poils noirs caractéristiques. Femelle avec dos à coloration variant du brun or à brun châtain, plus clair sur les flancs et plus sombre sur la queue; ventre blanc crème se dégradant en couleur cannelle vers le menton pouvant s'étendre jusqu'au dessous des yeux et les poils des oreilles; face grise à noire, couronne gris anthracite et oreilles à longs poils blancs caractéristiques

Yeux : jaune orangé à orange foncé.

- Mode de vie :

Diurne et nocturne

Arboricole

Mode de déplacement : posture horizontale, locomotion quadrupède

Polygame; vit en groupe de 2-15 individus.

- Régime alimentaire : fruits mûrs avec apport de feuilles, fleurs, nectar et graines selon les périodes et occasionnellement des champignons et invertébrés.

- Mode de reproduction :

Période de reproduction : mai à juillet

Durée de gestation : environ 128 jours

Période de mise bas : septembre à novembre

Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara ireny ihany)
- Faritra ahitana azy : avaratra andrefana amin'i Madagasikara voafetran'ny renirano Mahavavy any avaratra ary reniranon'Andranomalaza any atsimo ; amin'ny faritr'Ambanja, saikanosy Ampasindava, Manongarivo sy Maromandia ary koa Nosy Be sy Nosy Komba (Faritra DIANA)
- Toerana onenana : ala mainty mando mikitroka mihaambo ambany sy an-tendrombohitra sy ala savoka mando mikitroka mihaambo ambany sy an-tendrombohitra (0-1600 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety na fitaran'ny faritra ambolena; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna ; biby mpihaza (*Cryptoprocta ferox* na Fosa).
- Fanoritana :

Lanja : 2-2,9 kg

Halava : loha sy vatana 39-45 cm; rambo : 51-65 cm

Tsy mitovy loko ny lahy sy vavy. Lahy : lamosina sy kibo volontsôkôla na mainty; sofina misy volo lava mainty miavaka. Vavy : lamosina manja, mazava kokoa ny andilana ary matroka kokoa ny rambo; kibo fotsy mavo mihavolon-kazomamy manakaiky ny saoka ary mety miitatra hatrany ambany maso sy amin'ny volon-tsofina; tarehy volombatolalaka na mainty; tampon-doha volombatolalaka; sofina misy volo lava fotsy miavaka

Maso : mavo somary vony na vony antitra.

- Fomba fivelomana :

Mivoaka andro sy mivoaka alina arakaraky ny tonon-taona

Mivelona ambony hazo

Fomba fifindran-toerana : maindrano, mandeha tongotra efatra

Maro vady; mivondrona ho 2 hatramin'ny 15.

- Foto-tsakafo : voankazo masaka miampy ravinkazo, voninkazo, mamimbony sy voa arakaraky ny vanimpotoana; miampy holatra sy biby tsy manana hazon-damosina indraindray.

- Fomba fananahana :


Vanimpotoana fananahana : may-jolay

Faharetan'ny fitondrana vohoka : 128 andro eo ho eo

Vanimpotoana fiterahana : septambra-novambra

Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.




Code	PRI43	<h2 style="text-align: center;"><i>Eulemur fulvus sanfordi</i></h2> <p style="text-align: center;">Mâle (lahy)</p>  <p style="text-align: center;">(Source : www.pin.primate.wisc.edu/ © Jane Wilson)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eulemur fulvus sanfordi</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Ankomba, Beharavoaka, Varika</i> - Français : <i>Lémur de Sanford</i> - Anglais : <i>Sanford's brown lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Ankarana, Montagne d'Ambre, Analamerana - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : extrême nord de Madagascar dans les zones d'Ankarana, Montagne d'Ambre, Montagne des Français et Analamerana (Région DIANA) et zones de Daraina (Région SAVA).
- Habitat : forêts denses humides et sèches primaires et secondaires de basse altitude et de montagne.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation, feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 1,8-1,9 kg
 - Taille : tête et corps : 38-40 cm; queue : 50-55 cm
 - Pelage différent chez les 2 sexes. Mâle : dos brun moyen de plus en plus foncé vers l'arrière et l'extrémité de la queue; ventre gris brunâtre pâle; touffes de poils blanches sur les oreilles; barbes blanches ou crèmes ou légèrement rousses; face, nez et museau noirs; tête crème à brun plus clair que le dos - Femelle : dos et queue brun gris; ventre gris pâle; face, épaules et parties supérieures du dos grises; parties claires au dessus des yeux; oreilles dépourvues de touffes de poils; barbe absente.
- Mode de vie :
 - Diurne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale, locomotion quadrupède
 - Vit en groupe de 3 à 15 individus
- Régime alimentaire : principalement fruits avec apport de feuilles, bourgeons et fleurs selon les saisons et occasionnellement des petits invertébrés.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : fin mai
 - Durée de gestation : 120 jours en moyenne
 - Période de mise bas : septembre à octobre
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : tendrony avaratra amin'i Madagasikara ao amin'ny faritr'Ankarana, Montagne d'Ambre, Montagne des Français sy Analamerana (Faritra DIANA) ary faritr'i Daraina (Faritra SAVA).
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mainty sy ala savoka mando mikitroka mihaambo ambany sy an-tendrombohitra.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doron-tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,8-1,9 kg
 - Halava : loha sy vatana 38-40 cm; rambo 50-55 cm
 - Loko tsy mitovy amin'ny lahy sy vavy. Lahy : lamosina somary manja, mihamanja antitra mankany aoriana sy amin'ny tendron-drambo; lamosina volombatolalaka manopy manja matroka; vondrom-bolo fotsy amin'ny sofina; volom-bava fotsy na fotsy mavo na somary volonkarao; tarehy sy faritra ny vava mainty; loha fotsy mavo na manja tanora noho ny lamosina - Vavy : lamosina sy rambo manja manopy volombatolalaka; kibo volombatolalaka matroka; tarehy, soroka sy faritra amin'ny lamosina volombatolalaka; faritra mazava ambony maso; sofina tsy voloina; volom-bava tsy misy.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha tongotra efatra
 - Mivondrona ho 3 hatramin'ny 15.
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra miampy ravinkazo, tsimoka sy voninkazo arakaraky ny tonontaona ary biby madinika tsy manana hazon-damosina indraindray.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : faramparan'ny volana may
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 120 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-oktobra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.





Code	PRI3	<h2 style="text-align: center;"><i>Eulemur fulvus collaris</i></h2>  <p style="text-align: center;">(©Yves Vallier)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eulemur fulvus collaris</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Varika</i> - Français : <i>Lémur brun à collier</i> - Anglais : <i>Collared brown lemur</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Midongy Atsimo, Kalambatritra, Andohahela et Réserves privées de Berenty et Sainte Luce - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : sud-est de Madagascar à partir du sud de la rivière Mananara dans les zones de Midongy Atsimo (Région Atsimo Atsinanana) en passant par celles de Kalambatritra à l'ouest (Région Ihorombe) jusque dans les zones de Sainte Luce, Mandena et Andohahela au nord et à l'ouest de Taolagnaro (Région Anosy).
- Habitat : forêt dense humide de basse altitude et de montagne.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte ou dégradation de l'habitat par déforestation ou feux de végétation; exiguïté de son aire de répartition; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 2-2,5 kg
 - Taille : tête et corps : 39-40 cm; queue : 50-55 cm
 - Pelage différent chez les 2 sexes : Mâle : brun gris, raie foncée en bas du dos, queue noire et face ventrale claire; tête noire, touffes de poils roux orange sous forme de barbe sur la gorge et les joues; queue noire - Femelle : roux à brun foncé; dessus de la tête et face gris, touffes de poils roussâtres sur la gorge et les joues, plus courtes que chez le mâle.
 - Museau : allongé glabre et noir ou grisâtre
 - Yeux rouge orangé.
- Mode de vie :
 - Diurne et nocturne
 - Arboricole
 - Mode de déplacement : posture horizontale, locomotion quadrupède
 - Vit en groupe social de plusieurs individus.
- Régime alimentaire : surtout frugivore.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : juin - juillet
 - Durée de gestation : 120 jours en moyenne
 - Période de mise bas : septembre à novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsimo atsinanana amin'i Madagasikara miala amin'ny atsimon'ny renirano Mananara, faritr'i Midongy Atsimo (Faritra Atsimo Atsinanana), mandalo amin'ny faritr'i Kalambatritra any andrefana (Faritra Ihorombe) hatrany amin'ny faritr'i Sainte Luce, Mandena ary Andohahela any avaratra sy andrefan'i Taolagnaro (Faritra Anosy).
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mihaambo ambany sy an-tendrombohitra.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fahateran'ny faritra misy azy; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 2-2,5 kg
 - Halava : loha sy vatana 39-40 cm; rambo 50-55 cm
 - Tsy mitovy loko ny lahy sy vavy. Lahy : manja manopy volombatalalaka; tsipika matroka amin'ny faritra ambany amin'ny lamosina, rambo mainty; kibo mazava; loha mainty, vondrom-bolo volonkaraoty manopy vony miendrika volom-bava eo amin'ny tenda sy ny takolaka; rambo mainty - Vavy : volonkaraoty na manja antitra; faritra ambony amin'ny loha sy tarehy volombatalalaka; vondrom-bolo manopy volonkaraoty amin'ny tenda sy ny takolaka (fohy kokoa noho ny amin'ny lahy).
 - Faritry ny vava : lavalava, malama; mainty na manopy volombatalalaka
 - Maso : mena manopy vony.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro sy mivoaka alina
 - Mivelona ambony hazo
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mandeha tongotra efatra.
 - Mivondrona maromaro.
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : jona-jolay
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 120 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.



Code	PRI38	<i>Eulemur coronatus</i>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	PRIMATES / PROSIMIENS	Mâle (lahy)
Famille / Fianakaviana	Lemuridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eulemur coronatus</i>	Femelle (vavy)
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Ankomba, Ankomba fiaka, Gidro</i> - Français : <i>Lemur couronné</i> - Anglais : <i>Crowned lemur</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : Forêt d'Ambre, Montagne d'Ambre, Ankarana, Analamerana - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe I) - CITES : Annexe I - UICN : VU (2000).	(vesmir.msu.cas.cz - Expedition Lemura ©Pavel Hosek)

- Espèce endémique
- Répartition géographique : extrême nord de Madagascar à partir du Cap d'Ambre jusque dans les zones d'Ambilobe à l'ouest et celles au sud de Daraina à l'est (Régions DIANA, SAVA).
- Habitat : forêts denses humides et forêts denses sèches de basse et moyenne altitude (0-1400 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation, par extension des zones de culture ou d'exploitations minières; chasse et exploitation illicites; prédation animale : *Cryptoprocta ferox* ou Fosa.
- Description :
 - Poids : 1,1-1,3 kg en moyenne
 - Taille : tête et corps : environ 34 cm (le plus petit du genre); queue : 41-49 cm
 - Pelage différent chez les 2 sexes : corps gris brun chez le mâle, devenant brun châtain sur les flancs et les membres, plus sombre sur la queue; ventre plus pâle, gris crème, seul le bout du museau est noir; face et oreilles gris pâle à blanches; couronne en forme de « V » brun orangé avec tache gris sombre à noir au milieu - chez la femelle, dos, flancs, membres, queue, sommet de la tête et joues gris, queue devenant de plus en plus sombre vers le bout; ventre, face, oreilles gris pâle à blanc crème; nez noir et museau gris sombre, couronne orange châtain moins visible que chez le mâle.
- Mode de vie :
 - Diurne et nocturne, avec des variations de degré d'activités selon les saisons
 - Arboricole mais peut descendre à terre
 - Mode de déplacement : posture horizontale, bond et marche quadrupède
 - Polygame; vit en groupe de 5 à 15 individus.
- Régime alimentaire : surtout fruits avec apport de feuilles, fleurs, pollen et occasionnellement d'insectes selon les saisons.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : mai à juin
 - Durée de gestation : 125 jours en moyenne
 - Période de mise bas : septembre à octobre
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : tendrony avaratra amin'i Madagasikara miainga avy ao Cap d'Ambre hatrany amin'ny faritr'Ambilobe any andrefana ary ny farit'i Daraina any atsinanana (Faritra DIANA, SAVA)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka sy ala maina mikitroka mihaambo ambany sy antonony (0-1400 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety na fiitaran'ny faritra ambolena na itrandrahana harena an-kibon'ny tany; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna; biby mpihaza (*Cryptoprocta ferox* na fosa).
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,1-1,3 kg amin'ny ankapobeny
 - Halava : loha sy vatana 34 cm (kely indrindra amin'io karazana io); rambo 41-49 cm
 - Tsy mitovy loko ny lahy sy vavy. Lahy : vatana volombatolalaka manopy manja, mihamanja kokoa amin'ny andilana sy ny rantsam-batana, mihamatroka amin'ny rambo; kibo volombatolalaka manopy mavo; ny tendrom-bava ihany no mainty; tarehy sy sofina volombatolalaka matroka na fotsy; misy faritra manja manopy vony miendrika «V» amin'ny handrina miampy tasy volombatolalaka matroka na mainty eo afovoany - Vavy : lamosina, andilana, rantsam-batana, rambo, tampon-doha sy takolaka volombatolalaka, rambo mihamatroka manakaiky ny tendrony; kibo, tarehy, sofina volombatolalaka matroka na fotsy mavo; orona mainty, faritry ny vava volombatolalaka matroka; faritra miendrika «V» manopy vony tanora kokoa noho ny an'ny lahy eo amin'ny handrina.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka andro sady mivoaka alina arakaraky ny tonontaona
 - Mivelona ambony hazo saingy afaka midina an-tany
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mivikina sy mandeha tongotra efatra
 - Manambady maro; mivondrona ho 5 hatramin'ny 15.
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra miampy ravinkazo, voninkazo, vovombony; bibikely indraindray arakaraky ny tonontaona.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : may-jona
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 125 andro eo ho eo
 - Vanimpotoana fiterahana : septambra-oktobra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2.



Code	CAR1	<h2 style="margin: 0;">Cryptoprocta ferox</h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	CARNIVORES	
Famille / Fianakaviana	Viverridae/Cryptoproctinae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Cryptoprocta ferox</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Fosa, Tratraka, Viro</i> - Français : <i>Cryptoprocte</i> - Anglais : <i>Fossa</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP : plusieurs dans son aire de répartition / AP maro amin'ireo faritra ahitana azy - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : EN (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : large distribution à Madagascar, avec principale concentration dans les zones côtières mais rare sur les Hautes Terres Centrales (Régions DIANA, SAVA, Sofia, Boina, Betsiboka, Melaky, Menabe, Atsimo andrefana, Androy, Anosy, Ihorombe, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Matsiatra Ambony, Amoron'i Mania, Atsinanana, Vakinankaratra, Analamanga, Alaotra Mangoro, Analanjirofo).
- Habitat : différents types de forêts naturelles intactes.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 6 à 8 Kg
 - Taille : tête et corps : 60-80 cm; queue : 60-80 cm
 - Pelage brun roux, face ventrale plus claire
 - Oreilles arrondies.
- Mode de vie :
 - Crépusculaire et nocturne; diurne en période de disette
 - Arboricole et terrestre
 - Mode de déplacement : posture horizontale, course et marche quadrupède semi-plantigrade ; adaptation au déplacement dans les arbres (queue utilisée comme balancier, coussinets palmaires et plantaires anti-glissants, griffes semi-retractiles)
 - Solitaire, parfois en petit groupe de deux ou plus.
- Régime alimentaire : lémurien, oiseaux, insectivores, rongeurs, serpents, tenrecs et volailles dans les basse-cours des villages.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : octobre à décembre
 - Durée de gestation : 42-49 jours
 - Nombre de progénitures par portée : 2 à 4.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : amin'ny toerana maro manerana an'i Madagasikara, indrindra amin'ny faritra amoron-dranomasina fa vitsy amin'ny faritra avo afovoany (Faritra DIANA, SAVA, Sofia, Boina, Betsiboka, Melaky, Menabe, Atsimo andrefana, Androy, Anosy, Ihorombe, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Matsiatra Ambony, Amoron'i Mania, Atsinanana, Vakinankaratra, Analamanga, Alaotra Mangoro, Analanjirofo).
- Toeranana onenana : karazana alananahary tsy mbola voakitika.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 6-8 Kg
 - Halava : loha sy vatana 60-80 cm; rambo 60-80 cm
 - Loko : manja volonkaraoty; faritry ny kibo mazava kokoa
 - Sofina : boribory.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka somanjasanja na mivoaka alina; mivoaka andro rehefa fotoanan'ny mosary
 - Mivelona ambony hazo sy an-tany
 - Fomba fifindran-toerana : marindrano, mihazakazaka sy mandeha tongotra efatra (ny fela-tongotra no mitehan-tany rehefa mamindra) ; afaka mifindrafindra ambony hazo (ahafahany misavilivily ny rambony, ahitana kosine miaro azy tsy hibolisatra amin'ny fela-tongony sy fandrangotra afaka milentika)
 - Tokan-drery, indraindray tsiroaroa na mihoatra.
- Foto-tsakafo : lémurien, vorona, biby mihinana bibikely, biby mikiky, bibilava, sokina sy vorona fiompy an-tanàna.
- Vanimpotoana fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : oktobra -desambra
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 42-49 andro
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 2 hatramin'ny 4.




Code	CAR6	<h2 style="margin: 0;">Eupleres goudotii</h2> 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	CARNIVORES	
Famille / Fianakaviana	Eupleridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Eupleres goudotii</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Amboa-laolo, Fanaloka</i> - Français : <i>Euplere de Goudot</i> - Anglais : <i>Malagasy small-toothed civet; Malagasy mongoose; Slender fanalouc; Small-toothed mongoose</i> 	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP : Montagne d'Ambre, Ankarana, Tsaratanana, Manongarivo, Masoala, Mananara Nord, Zahamena, Mantadia, Ranomafana, Andringitra, Andohahela, Baly - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : EN (2000). 	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : Hautes Terres Centrales, parties est et nord-ouest de Madagascar (Régions DIANA, SAVA, Analanjirifo, Alaotra Mangoro, Vakinankaratra, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Atsimo Atsinanana, Ihorombe, Anosy, Boeny).
- Habitat : zones marécageuses en particulier milieux à *Pandanus* ou à *Raphia* dans forêts denses humides et forêts denses sèches caducifoliées.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation et perte de l'habitat par déforestation, tavy, feux de végétation et assèchement des milieux humides; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 2,5 - 4,5 kg
 - Tête et corps : 45 à 65 cm de long; corps trapu;
 - Queue : 22 à 26 cm; large à la base, plus fine à son extrémité et couverte de poils plus longs lui donnant un aspect touffu
 - Pelage épais et doux avec de longs poils de garde; parties supérieures du corps brun clair avec taches rousses; parties inférieures gris pâle; quelques bandes brunes à la base des flancs
 - Tête : petite et délicate; museau allongé
 - Oreilles : grandes.
- Mode de vie :
 - Crépusculaire et nocturne
 - Mode de déplacement : marche quadrupède lente et sautillante
 - Solitaire.
- Régime alimentaire : très spécialisé, vers de terre et divers autres invertébrés.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : juillet à août
 - Période de mise bas : novembre - janvier

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : Faritra Avo amin'ny Afovoan-tany, ilany atsinanana sy avaratra andrefana amin'i Madagasikara (Faritra DIANA, SAVA, Analanjirifo, Alaotra Mangoro, Vakinankaratra, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Atsimo Atsinanana, Ihorombe, Anosy, Boeny)
- Toerana onenana : faritra heniheny na horaka ahitana rafia sy *Pandanus* indrindra indrindra anaty ala mando mikitroka sy ala maina mikitroka mihintsan-dravina.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fahasimban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doron-tanety na fihamainan'ny faritra mando; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 2,5 - 4,5 kg
 - Halava : loha sy vatana 45-65 cm (vatana fonetana); ramba 22-26 cm (be fototra, mihakely manakaiky ny tendrony sady rakotra volo lava kokoa)
 - Volo matevina sady malemitemy
 - Loko : faritra ambony amin'ny vatana manja tanora ahitana tasy volonkaraoty; faritra ambony volombatolalaka matroka; ahitana valandotra manja vitsivitsy amin'ny faritra ambony amin'ny andilana
 - Loha : kely; faritry ny vava lava
 - Sofina : lehibe.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka somanjasanja na mivoaka alina
 - Fomba fifindran-toerana : mandeha tongotra efatra, miadana sy mitsambikimbikina
 - Tokan-drery.
- Foto-tsakafo : tena voafantina, kankana sy karazam-biby tsy misy hazon-damosina hafa.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : jolay - aogositra
 - Vanimpotoana fiterahana : novambra - janoary
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 2 amin'ny ankapobeny.




Code	CET2	<p style="text-align: center;"><i>Balaenoptera physalus</i></p>  <p style="text-align: center;">(Source : http://marinebio.org)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	CETACES	
Famille / Fianakaviana	Balaenopteridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Balaenoptera physalus</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : - Français : <i>Rorqual commun, Baleine à nageoires</i> - Anglais : <i>Fin Whale, Finback Whale, Finback, Finner, Common Rorqual, Herring Whale</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- CITES : Annexe I - UICN : EN (1996).	

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : tous les océans du monde dont ceux entourant Madagascar.
- Habitat : principalement en haute mer, à des profondeurs de plus de 200 m mais aussi près des côtes à des niveaux moins profonds (30 m).
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation de l'habitat causée par le développement côtier et la pollution marine ou les changements climatiques; chasse et surexploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 30 à 70 tonnes
 - Taille : 18 à 25 m; le plus grand des animaux après la baleine bleue; femelle plus grande que le mâle
 - Coloration : dos gris foncé à marron; côté gauche du corps plus foncé; ventre et dessous des nageoires pectorales et caudale blancs; souvent dessins angulaires clairs derrière la tête; mâchoire inférieure blanche sur le côté droit et foncé sur celui du gauche
 - Tête : en forme de «V»; dessus aplati; 2 événements localisés sur le front; museau pointu; crête unique à partir de l'évent jusqu'au bout du rostrum
 - Fanons (productions cornées de la lèvre qui filtrent et retiennent les proies alimentaires) : présents
 - Nageoire dorsale : petite, en forme de faucille sur le tiers postérieur du corps; queue : large, à bout pointu et échancrée au milieu
 - Denture : 350-400 larges et courtes plaques sur chaque côté de la mâchoire supérieure
 - Présence de séries de sillons à partir de la mâchoire inférieure jusqu'au nombril, permettant à la gorge de se distendre largement pendant la prise de nourriture.
- Mode de vie :
 - Aquatique marine migratrice saisonnière
 - Monogame; souvent solitaire mais quelquefois en groupe de 6-7 individus; jusqu'à 300 individus en période de migration
 - Peut plonger jusqu'à 250 m de profondeur et effectuer des apnées dépassant les dix minutes
 - Ne montre jamais sa queue avant de plonger
 - Se nourrit surtout la nuit.
- Régime alimentaire : animaux planctoniques; bancs de krill, poissons des récifs et céphalopodes.
- Mode de reproduction :
 - Lieu et période de reproduction : eaux tempérées; novembre à mars
 - Durée de gestation : environ 11 mois
 - Nombre de progénitures par portée : 1 tous les 3 ans; durée de lactation : 6-7 mois.

- Karazana tsy andemika
- Fariitra ahitana azy : ireo ranomasimbe manerana an'izao tontolo izao; anisan'izany ireo manodidina an'i Madagasikara.
- Toerana onenana : ranomasina lalina indrindra indrindra (mihoatra ny 200 m ny halaliny) fa koa akaiky ny moron-dranomasina tsy dia lalina loatra (30 m).
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahasimban'ny toerana onenany noho ny fivoaran'ny morontsiraka sy ny fahalotoan'ny ranomasina na ny fikorontanan'ny toetr'andro; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 30 hatramin'ny 70 tonnes
 - Halava : 18 hatramin'ny 25 m; biby lehibe indrindra aorian'ny « baleine bleue »; vavy lehibe noho ny lahy
 - Loko : lamosina volombatolalaka antitra na volontsôkôla; ilany havia amin'ny vatana matroka kokoa; kibo sy fariitra ambany amin'ny vombo an-tratra sy rambo fotsy; ahitana sarisary misy zoro miloko mazava matetika amiin'ny fariitra aoriana amin'ny loha; valanorano ambany fotsy amin'ny ilany havanana ary matroka amin'ny ankavia
 - Loha miendrika «V»; tampony fisaka; ahitana vavorona anankiroa eo ambony handrina; faritry ny vava maranitra; tokana ihany ny « crête » miainga avy amin'ny vavorona mankany amin'ny tendron'ny vava
 - Ahitana zavatra mitovy firafitra amin'ny tandroka amin'ny molotra, mba ahafahany misivana ireo haza ataony sakafo
 - Vombon-damosina : kely, mifaraingo, amin'ny 1/3 aoriana amin'ny vatana; rambo : be velarana, misy tendrony maranitra ary mitarehim-bolantsinana eo afovoany
 - Firafitry ny nify : takelaka miisa 350-400, mivelatra sady fohy isaky ny valanorano ambony
 - Ahitana dian-tsoritra mifampitohitohy miainga amin'ny valanorano mankany amin'ny foitra (ahafahan'ny tenda miiatira tsara rehefa mihinan-kanina).
- Fomba fivelomana :
 - Mivelona an-dranomasina sady mpifindra monina arakaraky ny tonontaona
 - Manambady tokana; matetika tokan-drery saingy mivondrona ho 6 na 7 indraindray; hatramin'ny 300 rehefa fotoana fifindra-monina
 - Afaka misitrika amin'ny halalina 250 m ary tsy miaina mandritry ny 10 minitra; tsy asehony mihitsy ny rambony rehefa hisitrika izy
 - Amin'ny alina no tena misakafo.
- Foto-tsakafo : biby planktôna; andiana patsa kely, trondro-karan-dranomasina sy céphalopodes.
- Fomba fananahana :
 - Toerana sy vanimpotoana fananahana : ranomasina mafana antonony; novambra-martsa
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 11 volana eo ho eo
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 isaky ny 3 taona; faharetan'ny fampinonoana : 6-7 volana.




Code	SIR1	<p style="text-align: center;">Dugong dugon</p>  <p style="text-align: center;">(Source : www.unep.org)</p>
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	SIRENIENS	
Famille / Fianakaviana	Dugongidae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Dugong dugon</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : - Français : <i>Dugong</i> - Anglais : <i>Sea cow</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- CITES : Annexe I - UICN : VU (2000).	

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : littoraux de l'Océan Pacifique ouest et l'Océan Indien dont ouest et est de la partie nord de Madagascar
- Habitat : fonds sablonneux peu profonds près des côtes ou à l'abri dans les baies.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation de l'habitat causée par le développement côtier, le tourisme et la pollution marine ou les changements climatiques; chasse et surexploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 400 à 500 kg
 - Taille : jusqu'à 3 m de longueur
 - Tête : massive avec large museau aplati et garni de poils courts, caractérisée par une dent allongée à l'avant de la face et l'absence de cou
 - Yeux et oreilles petits
 - Narines frontales
 - Corps fuselé se terminant par une nageoire caudale horizontale
- Mode de vie :
 - Nocturne
 - Solitaire ou en groupe de 2 à 6 individus.
- Régime alimentaire : herbivore (feuilles et racines de plantes Phanérogames aquatiques).
- Mode de reproduction :
 - Maturité sexuelle : vers 10 ans
 - Durée de gestation : 12 à 14 mois
 - Nombre de progéniture par portée : 1 tous les 4 à 5 ans.

- Karazana tsy andemika
- Faritra ahitana azy : moron'ny ranomasimbe Pasifika andrefana sy Indiana , anisan'izany ny fari-dranomasina andrefana sy atsinanana amin'i faritra avaratra amin'i Madagasikara.
- Toerana onenana : toerana fashiana tsy dia lalina manakaiky moron-dranomasina na amin'ny helodrano.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fihamban'ny toerana onenany noho ny fivoaran'ny morontsiraka, ny fizahan-tany sy ny fahalotoan'ny ranomasina na ny fikorontanany toetr'andro; fihazana sy fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 400 - 500 kg
 - Halava : hatramin'ny 3 m
 - Loha : mafonja; faritry ny vava mivelatra sy fisaka ary ahitana volo fohy maromaro, miavaka amin'ny fisian'ny nify lava iray eo amin'ny faritra anoloana amin'ny tarehy; tsy misy hatoka
 - Maso sy sofina kely
 - Vavorona eo an-tampin-kandrina
 - Vatana mihafara amin'ny vombon-drambo marindrano.
- Fomba fivelomana:
 - Mivoaka alina
 - Tokan-drery na mivondrona ho 2 hatramin'ny 6.
- Foto-tsakafo : mihinana ahitra (ravina sy fakana ahidranomasina Phanérogames).
- Fomba fananahana :
 - Taona fahamaotiana : 10 taona eo ho eo
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 12 hatramin'ny 14 volana
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 isaky ny 4 na 5 taona.



Code	CET3	Megaptera novaeangliae 
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	CETACES	
Famille / Fianakaviana	Balaenopteridae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Megaptera novaeangliae</i>	
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : - Français : <i>Baleine à bosse, Jubarte, Baleine à taquet, Rorqual à bosse, Rorqual du Cap</i> - Anglais : <i>Humpback whale, Hump-backed Whale, Bunch</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- CITES : Annexe I - UICN : VU (1996).	(Source : www.swisscetaceansociety.org)

- Espèce non endémique
- Répartition géographique : eaux polaires et tropicales, incluant les eaux entourant l'Antarctique et Bering Strait, les océans Arctique, Atlantique, Pacifique et Indien dont ceux entourant Madagascar (zones d'observation : Baie d'Antongil, Tolagnaro, Cap Ste Marie, Anakao, Sainte Marie, Nosy be).
- Habitat : principalement en mer profonde sauf en période de reproduction.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation de l'habitat causée par le développement côtier et la pollution marine ou les changements climatiques; chasse et surexploitation illicites.
- Description :

Poids : 36 tonnes en moyenne

Taille : 12-16 m chez le mâle et jusqu'à 17 m chez la femelle

Coloration : gris sombre et quelquefois noire

Tête pointue et mâchoire inférieure couvertes de petites protubérances (follicules pileux caractéristiques de l'espèce)

Fanons : 270 à 400, de couleur sombre, disposés de chaque côté de la bouche

Gorge pourvue de 14 à 35 sillons s'étendant jusqu'au nombril permettant un grand déploiement de la bouche

Nageoires pectorales couvrant 1/3 de la longueur du corps, flaméchées de blanc en dessous, à bords irréguliers; nageoire caudale grande, noire et blanche, sortant largement hors de l'eau quand la baleine plonge, à bord postérieur ondulé; nageoire dorsale, trapue, apparaissant hors de l'eau peu après l'émission du souffle, visible quand l'animal fait le dos rond pour amorcer une plongée, mais disparaît avant que la nageoire caudale émerge

Lobe d'environ 15 centimètres de diamètre dans la région génitale chez la femelle.

Mode de vie :

Aquatique marine migratrice

Vit en groupe.

- Régime alimentaire : planctons; bancs de krill, poissons.
- Mode de reproduction :
Lieu de reproduction : en eaux tropicales
Durée de gestation : environ 11 mois
Nombre de progénitures par portée : 1 tous les 2 ou 3 ans (parfois 2 ans de suite)
Durée de lactation : minimum 6 mois.

- Karazana tsy andemika
- Faritra ahitana azy : ranomasina amin'ny tendro-bolantany sy tropikaly, anisan'izany ireo rano manodidina ny Antartika sy Bering Strait; ny ranomasimbe Arktika, Atlantika, Pasifika sy Indiana ahitana ireo ranomasina manodidina an'i Madagasikara (Faritra nanaovana fandinihana : helodranon'i Antongil, Tolagnaro, Cap Ste Marie, Anakao, Sainte Marie, Nosy be).
- Toerana onenana : ranomasina lalina indrindra indrindra afa-tsy amin'ny vanimpotoana fananahana.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahasimban'ny toerana onenany noho ny fivoaran'ny morontsiraka sy ny fahalotoan'ny ranomasina na ny fikorontanany toetr'andro; fihazana sy fitrandrahana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
Lanja : 36 tonnes eo ho eo
Halava : 12-16 m ny lahy, hatramin'ny 17 m ny vavy
Loko : volondavenona, indraindray mainty
Loha maranitra ary valanorano ambany rakotra kibontsibontsina (foto-bolo mampivavaka io karazana io)
Ahitana zavatra mitovy firafitra amin'ny tandroka amin'ny molotra, mba ahafahany misivana ireo haza ataony sakafo : 270 hatramin'ny 400 ny isany, miloko matroka ary hita amin'ny ilam-bava tsirairay avy
Tenda ahitana dian-tsoritra 14 hatramin'ny 35 miiatra hatrany amin'ny foitra (ahafahan'ny vava misokatra tsara rehefa mihinan-kanina)
Vombon-tratra mandrakotra ny 1/3-n'ny halavan'ny vatana, mifariparitra fotsy ao ambany, tsy mitovy ny sisiny; rambo lehibe, mainty sy fotsy, mivoaka ivelan'ny rano rehefa hisitrika, mivalombalona ny sisiny aoriana; vombon-damosina fonetana, mivoaka ivelan'ny rano rehefa mamoaka rivotra ilay biby na rehefa miomana hisitrika saingy tsy hita intsony ny rambony raha vao mivoaka ny rano izy.
Ahitana kitapo misavaivo 15 cm eo ho eo amin'ny faritra fananahan'ny vavy.
- Fomba fivelomana :
Mivelona an-dranomasina; mpifindra monina
Mivondrona ho maromaro.
- Foto-tsakafo : planktôna; andiana patsa kely, trondro.
- Fomba fananahana :
Toerana fananahana : ranomasina tropikaly
Faharetan'ny fitondrana vohoka : 11 volana eo ho eo.
Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 isaky ny 2 na 3 taona (indraindray 2 taona misesy)
Faharetan'ny fampinoana : 6 volana farafahakeliny.




Pteropus rufus

Code	CHIR1
Classe	MAMMIFERES
Ordre	CHIROPTERES
Famille / Fianakaviana	Pteropodidae
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Pteropus rufus</i>
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	<ul style="list-style-type: none"> - Malagasy : <i>Fanihy, Fanihy mena, Fanihy be, Andrehy</i> - Français : <i>Roussette, grande chauve-souris, renard volant malgache</i> - Anglais : <i>Madagascar flying fox</i>
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	<ul style="list-style-type: none"> - AP Ankarafantsika, Baie de Baly, Masoala, Mananara Avaratra, Zahamena, et Réserve privée de Berenty - CITES : Annexe II - UICN : VU (2004).

- Espèce endémique
- Répartition géographique : largement répandue dans plusieurs zones forestières de Madagascar (Régions Boeny, Sofia, DIANA, SAVA, Analanjirofo, Alaotra Mangoro, Vakinankaratra, Matsiatra Ambony, Atsimo Atsinanana, Ihorombe, Anosy, Menabe, Melaky).
- Habitat : grands arbres forestiers, souvent près des rivières mais aussi dans les mangroves et sur les îlots.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : perte de l'habitat par déforestation et feux de végétation; chasse et surexploitation illicites.
- Description :
 - Poids : environ 700 g chez les mâles, 533 g chez les femelles
 - Taille : environ 25cm et plus petite chez la femelle
 - Museau long rappelant la tête d'un chien
 - Oreilles : longues et glabres
 - Membranes alaires de 0,80-1,25m d'envergure
 - Absence de queue
 - Pelage serré et doux, brun quelquefois jaune doré sur le dos; jaune brunâtre sur les parties ventrales.
- Mode de vie :
 - Nocturne; pendant le repos diurne, individus suspendus la tête en bas et regroupés en grappes dans les grands arbres
 - Vol aisé et rapide
 - Arboricole
 - Vivent en colonie (des centaines à des milliers)
 - Joue un grand rôle dans la pollinisation forestière et dans la dissémination des graines des fruits.
- Régime alimentaire : essentiellement frugivore; et parfois feuilles et pollen
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : avril à mai
 - Période de mise bas : octobre-novembre
 - Nombre de progénitures par portée : 1 à 2.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : toerana maro amina faritr'ala eto Madagasikara (Faritra Boeny, Sofia, DIANA, SAVA, Analanjirofo, Alaotra Mangoro, Vakinankaratra, Matsiatra Ambony, Atsimo Atsinanana, Ihorombe, Anosy, Menabe, Melaky)
- Toerana onenana : hazo an'ala vaventy, matetika akaiky renirano fa koa amin'ny honko sy amina tanikely voahodidina rano.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotohana na fihatsimbana'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 700 g eo ho eo ny lahy, 533 g ny vavy
 - Halava : 25cm eo ho eo, kelikely kokoa ny vavy
 - Faritry ny vava lava, mitovy amin'ny an'ny alika
 - Sofina : lava sy malama tsy misy volo
 - Elatra : 0,80-1,25m ny fivelarany
 - Rambo : tsy misy
 - Volo ety sy malemitemy, manja ahitana mavo volombolamena indraindray amin'ny lamosina; faritry ny kibo mavo manopy manja.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina ; rehefa miala sasatra mandritry ny andro dia mihantona maromaro eny ambony hazo ka ny loha no ambony
 - Mivelona ambony hazo
 - Mivondrona maro be (anjatony na anarivony)
 - Manana anjara lehibe amin'ny fitaterana ireo vovombony sy amin'ny fanaparitahana ny voam-boankazo.
- Foto-tsakafo : voankazo indrindra indrindra; indraindray ravinkazo sy mamimbony.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : avrily-may
 - Vanimpotoana fiterahana : oktobra-novambra
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1 na 2.



Code	CAR2	Fossa fossana
Classe	MAMMIFERES	
Ordre	CARNIVORES	
Famille / Fianakaviana	Viverridae/Fossinae	
Nom scientifique / Anarana siantifika	<i>Fossa fossana</i>	(Source : http://animaldiversity.ummz.umich.edu © Christopher Jameson)
Noms vernaculaires / Anarana iombonana	- Malagasy : <i>Tombotsodina, Kavahy</i> - Français : <i>Genette fossane</i> - Anglais : <i>Malagasy Striped Civet</i>	
Statut et mesure de conservation / Sata mifehy sy fepetra momba ny fiarovana sy fitahirizana	- AP Ankarana, Montagne d'Ambre, Anjanaharibe-Sud, Masoala, Ambatovaky, Zahamena, Mantadia, Analamazaotra, Ranomafana, Andringitra, Pic d'Ivohibe, Manombo, Andohahela - Décret n° 2006-400 du 13/06/2006 (catégorie I, classe II) - CITES : Annexe II - UICN : VU (2000).	

- Espèce endémique
- Répartition géographique : est de Madagascar et zone du Sambirano au nord-ouest (Régions Sofia, DIANA, SAVA, Analanjirifo, Alaotra Mangoro, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Atsimo Atsinanana, Ihorombe, Anosy).
- Habitat : forêts denses humides de basse altitude et de montagne, forêts littorales et zones marécageuses ou avoisinant les ruisseaux.
- Principales menaces pour la survie de l'espèce : dégradation ou perte de l'habitat par déforestation, tavy et feux de végétation ou assèchement des milieux humides; chasse et exploitation illicites.
- Description :
 - Poids : 1,5 à 2 Kg
 - Tête et corps : 40 à 45 cm
 - Queue : 20 à 25cm
 - Pelage brun clair avec deux lignes brun foncé presque continues sur le dos et deux autres plus latérales, continues sur la première moitié et discontinues sur la partie postérieure
 - Face ventrale très claire
 - Queue cylindrique brun clair portant une série de bandes ou taches foncées concentriques.
- Mode de vie :
 - Nocturne
 - Vie en couple ou groupe de 3 individus
 - Mode de déplacement : marche quadrupède digitigrade
 - Niche probablement dans des creux d'arbres.
- Régime alimentaire : rongeurs, insectivores, poissons, batraciens, insectes, petits oiseaux, crabes, serpents, lézards.
- Mode de reproduction :
 - Période de reproduction : août à septembre
 - Durée de gestation : 82-89 jours
 - Nombre de progénitures par portée : 1.

- Karazana andemika (tsy fahita raha tsy eto Madagasikara irery ihany)
- Faritra ahitana azy : atsinanana amin'i Madagasikara sy faritr'i Sambirano any avaratra andrefana (Faritra Sofia, DIANA, SAVA, Analanjirifo, Alaotra Mangoro, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Atsimo Atsinanana, Ihorombe, Anosy)
- Toerana onenana : ala mando mikitroka mihaambo ambany sy an-tendrombohitra, ala amorontsiraka sy faritra honahona na manakaiky sakelidrano.
- Loza mananontanona ny fahavelomany : fahapotehana na fihamban'ny toerana onenany noho ny faharipahan'ny ala na tavy sy doro tanety na fihamban'ireo faritra mando; fitrandrahana sy fihazana tsy ara-dalàna.
- Fanoritana :
 - Lanja : 1,5 - 2 Kg
 - Halava : loha sy vatana 40-45 cm; rambo 20-25cm
 - Loko : manja tanora ahitana tsipika roa manja antitra amin'ny lamosina ary roa hafa amin'ny lafiny, mitohy amin'ny tapany aloha ary tapatapaka amin'ny tapany aoriana; kibo miloko mazava ; rambo boribory lavalava manja tanora ahitana valandotra na tasy mifariholana anti-bolo mifampitohy.
- Fomba fivelomana :
 - Mivoaka alina
 - Miaraka mpivady na mivondrona ho 3
 - Fomba fifindran-toerana : mandeha tongotra efatra ka ny rantsan-tongotra ihany no mitehan-tany rehefa mamindra
 - Anaty lava-kazo no mety ipetrahany.
- Foto-tsakafo : biby mikiky, biby mihinana bibikely, trondro, sahona, bibikely, vorona kely, foza, bibilava, androngo.
- Fomba fananahana :
 - Vanimpotoana fananahana : aogositra-septambra
 - Faharetan'ny fitondrana vohoka : 82-89 andro
 - Isan'ny zanaka isaky ny miteraka : 1.





Espèces animales menacées inscrites dans la liste rouge UICN 2006 à Madagascar
Karazam-biby tandidomin-doza voasoratra anaty lisitra mena UICN 2006 eto Madagasikara

Phylum	Classe	Ordre	Famille	Genre	Espèce	Catégorie de menace
ARTHROPODA	INSECTA	HYMENOPTERA	FORMICIDAE	<i>Adetomyrma</i>	<i>venatrix</i>	CR
CHORDATA	AVES	ANSERIFORMES	ANATIDAE	<i>Aythya</i>	<i>innotata</i>	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	'sp. nov. 'Manombo	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	'sp. nov. 'Sambava	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	'sp. nov. 'Vevembe	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>tricolor</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Boophis</i>	<i>williamsi</i>	CR
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>fidimananai</i>	CR
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>fortistriatus</i>	CR
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>simplex</i>	CR
CHORDATA	MAMMALIA	RODENTIA	MURIDAE	<i>Eliurus</i>	<i>penicillatus</i>	CR
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	CHELONIIDAE	<i>Eretmochelys</i>	<i>imbricata</i>	CR
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Haliaeetus</i>	<i>vociferoides</i>	CR
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Hapalemur</i>	<i>aureus</i>	CR
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Hapalemur</i>	<i>simus</i>	CR
CHORDATA	MAMMALIA	RODENTIA	MURIDAE	<i>Macrotarsomys</i>	<i>ingens</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>aurantiaca</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>cowanii</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>expectata</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>milotympnum</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>viridis</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>pauliani</i>	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Oxyapia</i>	<i>polli</i>	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	CYPRINODONTIFORMES	APLOCHEILIDAE	<i>Pachypanchax</i>	<i>sakaramyi</i>	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	CYPRINODONTIFORMES	POECILIIDAE	<i>Pantanodon</i>	'sp. nov. 'Manombo	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paratilapia</i>	'sp. nov. 'Vevembe	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	<i>maculatus</i>	CR
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Propithecus</i>	<i>tattersalli</i>	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromis</i>	'sp. nov. 'Joba mena	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromoides</i>	<i>betsileanus</i>	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromoides</i>	<i>vondrozo</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Scaphiophryne</i>	<i>gottlebei</i>	CR
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	VESPERTILIONIDAE	<i>Scotophilus</i>	<i>borbonicus</i>	CR
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Stumpffia</i>	<i>helenae</i>	CR
CHORDATA	AVES	PODICIPEDIFORMES	PODICIPEDIDAE	<i>Tachybaptus</i>	<i>rufolavatus</i>	CR
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	SCOMBRIDAE	<i>Thunnus</i>	<i>maccoyii</i>	CR
MOLLUSCA	GASTROPODA	BASOMMATOPHORA	PLANORBIDAE	<i>Afrogyrus</i>	<i>starmuehlneri</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Aglyptodactylus</i>	<i>laticeps</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Allocebus</i>	<i>trichotis</i>	EN
CHORDATA	AVES	GRUIFORMES	RALLIDAE	<i>Amauornis</i>	<i>olivieri</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	STYLOMMATOPHORA	ACAVIDAE	<i>Ampelita</i>	<i>fulgurata</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	STYLOMMATOPHORA	ACAVIDAE	<i>Ampelita</i>	<i>julii</i>	EN
CHORDATA	AVES	ANSERIFORMES	ANATIDAE	<i>Anas</i>	<i>bernieri</i>	EN



CHORDATA	AVES	ANSERIFORMES	ANATIDAE	<i>Anas</i>	<i>melleri</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Anodonthyla</i>	<i>rouxae</i>	EN
CHORDATA	AVES	CICONIIFORMES	ARDEIDAE	<i>Ardea</i>	<i>humbloti</i>	EN
CHORDATA	AVES	CICONIIFORMES	ARDEIDAE	<i>Ardeola</i>	<i>idae</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	SILURIFORMES	ARIIDAE	<i>Arius</i>	<i>festinus</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	SILURIFORMES	ARIIDAE	<i>Arius</i>	<i>uncinatus</i>	EN
ARTHROPODA	CRUSTACEA	DECAPODA	PARASTACIDAE	<i>Astacoides</i>	<i>crosnieri</i>	EN
ARTHROPODA	CRUSTACEA	DECAPODA	PARASTACIDAE	<i>Astacoides</i>	<i>petiti</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	BALAEOPTERIDAE	<i>Balaenoptera</i>	<i>physalus</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>carylae</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>culminans</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>curvifolius</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>delicatus</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>divei</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>esetrae</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>magnilobatus</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>mahermanae</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>randalanai</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>victorhernandezi</i>	EN
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	CHELONIIDAE	<i>Caretta</i>	<i>caretta</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	LABRIDAE	<i>Cheilinus</i>	<i>undulatus</i>	EN
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	CHELONIIDAE	<i>Chelonia</i>	<i>mydas</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	EUPLERIDAE	<i>Cryptoprocta</i>	<i>ferox</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	DAUBENTONIIDAE	<i>Daubentonia</i>	<i>madagascariensis</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	RODENTIA	MURIDAE	<i>Eliurus</i>	<i>majori</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	SERRANIDAE	<i>Epinephelus</i>	<i>marginatus</i>	EN
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	PELOMEDUSIDAE	<i>Erymnochelys</i>	<i>madagascariensis</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	EUPLERIDAE	<i>Eupleres</i>	<i>goudotii</i>	EN
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Eutriorchis</i>	<i>astur</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	EUPLERIDAE	<i>Galidictis</i>	<i>grandidieri</i>	EN
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Geochelone</i>	<i>yniphora</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	RODENTIA	MURIDAE	<i>Hypogeomys</i>	<i>antimena</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Indri</i>	<i>indri</i>	EN
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	CHELONIIDAE	<i>Lepidochelys</i>	<i>olivacea</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Madecassophryne</i>	<i>truebae</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>bernhardi</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>crocea</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>brunae</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>corvus</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>guibei</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>horridus</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>madecassus</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>microtis</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>microtypanum</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>silvanus</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>webbi</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>myoxinus</i>	EN



CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>ravelobensis</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	AFROSORICIDA	TENRECIDAE	<i>Microgale</i>	<i>jenkinsae</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	AFROSORICIDA	TENRECIDAE	<i>Microgale</i>	<i>nasoloi</i>	EN
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	MUSCICAPIDAE	<i>Monticola</i>	<i>erythronotus</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	EUPLERIDAE	<i>Mungotictis</i>	<i>decemlineata</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	CYPRINODONTIFORMES	APLOCHEILIDAE	<i>Pachypanchax</i>	'sp. nov. 'Anjingo	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	CYPRINODONTIFORMES	APLOCHEILIDAE	<i>Pachypanchax</i>	'sp. nov. 'Varatraza	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	<i>dambabe</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	<i>maromandia</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	'sp. nov. 'Sofia	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Platypelis</i>	<i>alticola</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Platypelis</i>	<i>mavomavo</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Platypelis</i>	<i>milloti</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Platypelis</i>	<i>tetra</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Plethodontohyla</i>	<i>brevipes</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Plethodontohyla</i>	<i>guentherpetersi</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Propithecus</i>	<i>diadema</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromis</i>	<i>inornatus</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromis</i>	sp. nov. 'Green 'Garaka	EN
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Pyxis</i>	<i>planicauda</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Rheocles</i>	<i>wrightae</i>	EN
CHORDATA	AVES	GRUIFORMES	RALLIDAE	<i>Sarothrura</i>	<i>watersi</i>	EN
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Scaphiophryne</i>	<i>boribory</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	ATHERINIDAE	<i>Teramulus</i>	<i>waterloti</i>	EN
CHORDATA	AVES	PROCELLARIIFORMES	DIOMEDEIDAE	<i>Thalassarche</i>	<i>carteri</i>	EN
CHORDATA	AVES	CICONIIFORMES	THRESKIORNITHIDAE	<i>Threskiornis</i>	<i>bernieri</i>	EN
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	POMATIASIDAE	<i>Tropidophora</i>	<i>deburghiae</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	ELEOTRIDAE	<i>Typhleotris</i>	<i>madagascariensis</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	ELEOTRIDAE	<i>Typhleotris</i>	<i>pauliani</i>	EN
CHORDATA	AVES	STRIGIFORMES	TYTONIDAE	<i>Tyto</i>	<i>soumagnei</i>	EN
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Varecia</i>	<i>variegata</i>	EN
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	VANGIDAE	<i>Xenopirostris</i>	<i>damii</i>	EN
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	<i>menarambo</i>	EW
ARTHROPODA	CRUSTACEA	CYCLOPOIDA	CYCLOPIDAE	<i>Afrocylops</i>	<i>pauliani</i>	EX
CHORDATA	AVES	CUCULIFORMES	CUCULIDAE	<i>Coua</i>	<i>delalandei</i>	EX
CHORDATA	MAMMALIA	ARTIODACTYLA	HIPPOPOTAMIDAE	<i>Hippopotamus</i>	<i>lemerlei</i>	EX
CHORDATA	MAMMALIA	ARTIODACTYLA	HIPPOPOTAMIDAE	<i>Hippopotamus</i>	<i>madagascariensis</i>	EX
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	CYPRINODONTIFORMES	POECILIIDAE	<i>Pantanodon</i>	<i>madagascariensis</i>	EX
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromis</i>	'sp. nov. 'Kotro	EX
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromoides</i>	<i>itasy</i>	EX
ARTHROPODA	CRUSTACEA	CALANOIDA	DIAPTOMIDAE	<i>Tropodiatomus</i>	<i>ctenopus</i>	EX
CHORDATA	REPTILIA	SQUAMATA	BOIDAE	<i>Acrantophis</i>	<i>dumerili</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	SQUAMATA	BOIDAE	<i>Acrantophis</i>	<i>madagascariensis</i>	VU
ARTHROPODA	INSECTA	LEPIDOPTERA	DANAIDAE	<i>Amauris</i>	<i>nossima</i>	VU
MOLLUSCA	GASTROPODA	STYLOMMATOPHORA	ACAVIDAE	<i>Ampelita</i>	<i>soulaiana</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Anodonthyla</i>	<i>montana</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Avahi</i>	<i>occidentalis</i>	VU



CHORDATA	ACTINOPTERYGII	BATRACHOIDIFORMES	BATRACHOIDIDAE	<i>Batrachus</i>	<i>uranoscopus</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>geayi</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>marojejy</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>masoala</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>sp. nov. 'Ankavia- 'Ankavanana</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>'sp. nov. 'Bemarivo</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>'sp. nov. 'Betampona</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>'sp. nov. 'Lazana</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>'sp. nov. 'Mahanara</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>'sp. nov. 'Namorona</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Bedotia</i>	<i>'sp. nov. 'Nosivola</i>	VU
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	SYLVIIDAE	<i>Bernieria</i>	<i>apperti</i>	VU
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	SYLVIIDAE	<i>Bernieria</i>	<i>tenebrosa</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Boophis</i>	<i>andreonei</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Boophis</i>	<i>blommersae</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Boophis</i>	<i>haematopus</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Boophis</i>	<i>jaegeri</i>	VU
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>albocinctus</i>	VU
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>antiquus</i>	VU
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>rakotoarisoni</i>	VU
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Boucardicus</i>	<i>tridentatus</i>	VU
CHORDATA	AVES	CORACIIFORMES	BRACHYPTERACIIDAE	<i>Brachypteracias</i>	<i>leptosomus</i>	VU
CHORDATA	AVES	CORACIIFORMES	BRACHYPTERACIIDAE	<i>Brachypteracias</i>	<i>squamiger</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	SQUAMATA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>peramata</i>	VU
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	VANGIDAE	<i>Calicalicus</i>	<i>rufocarpalis</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	CARCHARHINIFORMES	CARCHARHINIDAE	<i>Carcharhinus</i>	<i>longimanus</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	LAMNIFORMES	ODONTASPIDIDAE	<i>Carcharias</i>	<i>taurus</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	LAMNIFORMES	LAMNIDAE	<i>Carcharodon</i>	<i>carcharias</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	SQUALIFORMES	CENTROPHORIDAE	<i>Centrophorus</i>	<i>granulosus</i>	VU
CHORDATA	AVES	CHARADRIIFORMES	CHARADRIIDAE	<i>Charadrius</i>	<i>thoracicus</i>	VU
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Circus</i>	<i>macroscelus</i>	VU
MOLLUSCA	GASTROPODA	STYLOMMATOPHORA	ACAVIDAE	<i>Clavator</i>	<i>moreleti</i>	VU
MOLLUSCA	GASTROPODA	MESOGASTROPODA	CYCLOPHORIDAE	<i>Cyathopoma</i>	<i>randalana</i>	VU
CHORDATA	AVES	PROCELLARIIFORMES	DIOMEDEIDAE	<i>Diomedea</i>	<i>exulans</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	RAJIFORMES	RAJIDAE	<i>Dipturus</i>	<i>crosnieri</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	SIRENIA	DUGONGIDAE	<i>Dugong</i>	<i>dugon</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	EMBALLONURIDAE	<i>Emballonura</i>	<i>atrata</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	SERRANIDAE	<i>Epinephelus</i>	<i>lanceolatus</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>coronatus</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>macaco</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>mongoz</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>rubriventer</i>	VU
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	VANGIDAE	<i>Euryceros</i>	<i>prevostii</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	EUPLERIDAE	<i>Fossa</i>	<i>fossana</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	SQUAMATA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>campani</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	SQUAMATA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>labordi</i>	VU



CHORDATA	REPTILIA	SQUAMATA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>minor</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	EUPLERIDAE	<i>Galidia</i>	<i>elegans</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	EUPLERIDAE	<i>Galidictis</i>	<i>fasciata</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Geochelone</i>	<i>gigantea</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Geochelone</i>	<i>radiata</i>	VU
CHORDATA	AVES	CHARADRIIFORMES	GLAREOLIDAE	<i>Glareola</i>	<i>ocularis</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	GOBIIDAE	<i>Glossogobius</i>	<i>ankaranensis</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	RODENTIA	MURIDAE	<i>Gymnomys</i>	<i>roberti</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	CARCHARHINIFORMES	HEMIGALEIDAE	<i>Hemipristis</i>	<i>elongatus</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	LAMNIFORMES	LAMNIDAE	<i>Isurus</i>	<i>paucus</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Lemur</i>	<i>catta</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>dorsalis</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>septentrionalis</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	AFROSORICIDA	TENRECIDAE	<i>Limnogale</i>	<i>mergulus</i>	VU
CHORDATA	AVES	PROCELLARIIFORMES	PROCELLARIIDAE	<i>Macronectes</i>	<i>giganteus</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>haraldmeieri</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>madagascariensis</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>pulchra</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>ambohitra</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>elegans</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>klemmeri</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>massorum</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>rivicola</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>salegy</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>schilfi</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>striatus</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantidactylus</i>	<i>tandroka</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	BALAENOPTERIDAE	<i>Megaptera</i>	<i>novaeangliae</i>	VU
CHORDATA	AVES	GRUIFORMES	MESITORNITHIDAE	<i>Mesitornis</i>	<i>unicolor</i>	VU
CHORDATA	AVES	GRUIFORMES	MESITORNITHIDAE	<i>Mesitornis</i>	<i>variegatus</i>	VU
ARTHROPODA	CRUSTACEA	CYCLOPOIDA	CYCLOPIDAE	<i>Mesocyclops</i>	<i>insulensis</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	TERAPONTIDAE	<i>Mesopristes</i>	<i>elongatus</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	AFROSORICIDA	TENRECIDAE	<i>Microgale</i>	<i>dryas</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	AFROSORICIDA	TENRECIDAE	<i>Microgale</i>	<i>monticola</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Mirza</i>	<i>coquereli</i>	VU
CHORDATA	AVES	GRUIFORMES	MESITORNITHIDAE	<i>Monias</i>	<i>benschi</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	MOLOSSIDAE	<i>Mormopterus</i>	<i>acetabulosus</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	MOLOSSIDAE	<i>Mormopterus</i>	<i>jugularis</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	MYZOPODIDAE	<i>Myzopoda</i>	<i>aurita</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	ORECTOLOBIFORMES	GINGLYMOSTOMATIDAE	<i>Nebrius</i>	<i>ferrugineus</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	CARCHARHINIFORMES	CARCHARHINIDAE	<i>Negaprion</i>	<i>acutidens</i>	VU
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	PHILEPITTIDAE	<i>Neodrepanis</i>	<i>hypoxantha</i>	VU
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	VANGIDAE	<i>Newtonia</i>	<i>fanovanae</i>	VU
CHORDATA	AVES	PASSERIFORMES	VANGIDAE	<i>Oriolia</i>	<i>bernieri</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	CYPRINODONTIFORMES	APLOCHEILIDAE	<i>Pachypanchax</i>	'sp. nov. 'Betsiboka	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	CYPRINODONTIFORMES	APLOCHEILIDAE	<i>Pachypanchax</i>	'sp. nov. 'Talo	VU



ARTHROPODA	INSECTA	LEPIDOPTERA	PAPILIONIDAE	<i>Papilio</i>	<i>mangoura</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paratilapia</i>	<i>polleni</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paratilapia</i>	<i>typus</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	<i>kieneri</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	<i>nourissati</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	<i>polyactis</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	'sp. nov. 'Dridri mena	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Paretroplus</i>	'sp. nov. 'Ventitry	VU
ARTHROPODA	INSECTA	HYMENOPTERA	FORMICIDAE	<i>Pheidole</i>	<i>oculata</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	SQUAMATA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>standingi</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Platypelis</i>	<i>tsaratananaensis</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Plethodontohyla</i>	<i>coronata</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Plethodontohyla</i>	<i>coudreaui</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Plethodontohyla</i>	<i>serratopalpebrosa</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Plethodontohyla</i>	<i>tuberata</i>	VU
CHORDATA	AVES	PROCELLARIIFORMES	PROCELLARIIDAE	<i>Procellaria</i>	<i>aequinoctialis</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Propithecus</i>	<i>verreauxi</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	ORECTOLOBIFORMES	GINGLYMOSTOMATIDAE	<i>Pseudoginglymostoma</i>	<i>brevicaudatum</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	PTEROPODIDAE	<i>Pteropus</i>	<i>rufus</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromis</i>	'sp. nov. 'Garaka	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	CICHLIDAE	<i>Ptychochromoides</i>	<i>katria</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Pyxis</i>	<i>arachnoides</i>	VU
CHORDATA	AVES	GRUIFORMES	RALLIDAE	<i>Rallus</i>	<i>madagascariensis</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Rheocles</i>	<i>alaotrensis</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Rheocles</i>	<i>derhami</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	ATHERINIFORMES	BEDOTIIDAE	<i>Rheocles</i>	<i>vatosoa</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	ORECTOLOBIFORMES	RHINCODONTIDAE	<i>Rhincodon</i>	<i>typus</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	RAJIFORMES	RHINOPTERIDAE	<i>Rhinoptera</i>	<i>javanica</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Rhombophryne</i>	<i>testudo</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	RAJIFORMES	RHYNCHOBATIDAE	<i>Rhynchobatus</i>	<i>djiddensis</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	EUPLERIDAE	<i>Salanoia</i>	<i>concolor</i>	VU
CHORDATA	REPTILIA	SQUAMATA	BOIDAE	<i>Sanzinia</i>	<i>madagascariensis</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Scaphiophryne</i>	<i>marmorata</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	ORECTOLOBIFORMES	STEGOSTOMIDAE	<i>Stegostoma</i>	<i>fasciatum</i>	VU
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Stumpffia</i>	<i>pygmaea</i>	VU
CHORDATA	AVES	PODICIPEDIFORMES	PODICIPEDIDAE	<i>Tachybaptus</i>	<i>pelzelinii</i>	VU
CHORDATA	CHONDRICHTHYES	RAJIFORMES	DASYATIDAE	<i>Taeniura</i>	<i>meyeni</i>	VU
ARTHROPODA	INSECTA	ODONATA	COENAGRIONIDAE	<i>Teinobasis</i>	<i>alluaudi</i>	VU
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	PERCIFORMES	SCOMBRIDAE	<i>Thunnus</i>	<i>obesus</i>	VU
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	HIPPOSIDERIDAE	<i>Triaenops</i>	<i>furculus</i>	VU
CHORDATA	AVES	CORACIIFORMES	BRACHYPTERACIIDAE	<i>Uratelornis</i>	<i>chimaera</i>	VU



Espèces animales menacées régies par la CITES à Madagascar
Karazam-biby tandidomin-doza voafehin'ny CITES eto Madagasikara

Phylum	Classe	Ordre	Famille	Genre	Espèce
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	PTEROPODIDAE	<i>Pteropus</i>	<i>rufus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CHIROPTERA	VESPERTILIONIDAE	<i>Miniopterus</i>	<i>schreibersi</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>coronatus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>fulvus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>macaco</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>mongoz</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Eulemur</i>	<i>rubriventer</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Hapalemur</i>	<i>aureus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Hapalemur</i>	<i>griseus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Prolemur</i>	<i>simus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Lemur</i>	<i>catta</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	LEMURIDAE	<i>Varecia</i>	<i>variegata</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>dorsalis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>edwardsi</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>leucopus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>microdon</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>mustelinus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>ruficaudatus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	MEGALADAPIDAE	<i>Lepilemur</i>	<i>septentrionalis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Allocebus</i>	<i>trichotis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Cheirogaleus</i>	<i>major</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Cheirogaleus</i>	<i>medius</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Cheirogaleus</i>	<i>minusculus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Cheirogaleus</i>	<i>ravus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>berthae</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>coquereli</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>murinus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>ravelobensis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>rufus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>sambiranensis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Microcebus</i>	<i>tavaratra</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	CHEIROGALEIDAE	<i>Phaner</i>	<i>furcifer</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Avahi</i>	<i>laniger</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Avahi</i>	<i>unicolor</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Indri</i>	<i>indri</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Propithecus</i>	<i>diadema</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Propithecus</i>	<i>tattersalli</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	INDRIDAE	<i>Propithecus</i>	<i>verreauxi</i>
CHORDATA	MAMMALIA	PRIMATES	DAUBENTONIIDAE	<i>Daubentonia</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	DELPHINIDAE	<i>Delphinus</i>	<i>delphis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	DELPHINIDAE	<i>Lagenorhynchus</i>	<i>obscurus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	DELPHINIDAE	<i>Orcinus</i>	<i>orca</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	DELPHINIDAE	<i>Sousa</i>	<i>chinensis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	DELPHINIDAE	<i>Stenella</i>	<i>attenuata</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	DELPHINIDAE	<i>Stenella</i>	<i>longirostris</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	DELPHINIDAE	<i>Tursiops</i>	<i>aduncus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	BALAENOPTERIDAE	<i>Balaenoptera</i>	<i>edeni</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	BALAENOPTERIDAE	<i>Balaenoptera</i>	<i>physalus</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CETACEA	BALAENOPTERIDAE	<i>Megaptera</i>	<i>novaeangliae</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	VIVERRIDAE	<i>Cryptoprocta</i>	<i>ferox</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	VIVERRIDAE	<i>Eupleres</i>	<i>goudotii</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	VIVERRIDAE	<i>Fossa</i>	<i>fossana</i>
CHORDATA	MAMMALIA	CARNIVORA	OTARIIDAE	<i>Arctocephalus</i>	<i>tropicalis</i>
CHORDATA	MAMMALIA	SIRENIA	DUGONGIDAE	<i>Dugong</i>	<i>dugon</i>
CHORDATA	AVES	CICONIIFORMES	THRESKIORNITHIDAE	<i>Plegadis</i>	<i>falcinellus</i>
CHORDATA	AVES	CICONIIFORMES	PHOENICOPTERIDAE	<i>Phoenicopterus</i>	<i>minor</i>
CHORDATA	AVES	CICONIIFORMES	PHOENICOPTERIDAE	<i>Phoenicopterus</i>	<i>ruber</i>
CHORDATA	AVES	ANSERIFORMES	ANATIDAE	<i>Anas</i>	<i>bernieri</i>
CHORDATA	AVES	ANSERIFORMES	ANATIDAE	<i>Sarkidiornis</i>	<i>melanotos</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Accipiter</i>	<i>francesii</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Accipiter</i>	<i>henstii</i>



CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Accipiter</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Aviceda</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Buteo</i>	<i>brachypterus</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Circus</i>	<i>maillardi</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Elanus</i>	<i>caeruleus</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Eutriorchis</i>	<i>astur</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Haliaeetus</i>	<i>vociferoides</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Macheiramphus</i>	<i>alcinus</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Milvus</i>	<i>migrans</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Polyboroides</i>	<i>radiatus</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	FALCONIDAE	<i>Falco</i>	<i>concolor</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	FALCONIDAE	<i>Falco</i>	<i>eleonorae</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	FALCONIDAE	<i>Falco</i>	<i>newtoni</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	FALCONIDAE	<i>Falco</i>	<i>peregrinus</i>
CHORDATA	AVES	FALCONIFORMES	FALCONIDAE	<i>Falco</i>	<i>zoniventris</i>
CHORDATA	AVES	GRUIFORMES	RALLIDAE	<i>Porphyrio</i>	<i>porphyrio</i>
CHORDATA	AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	<i>Agapornis</i>	<i>canus</i>
CHORDATA	AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	<i>Coracopsis</i>	<i>nigra</i>
CHORDATA	AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	<i>Coracopsis</i>	<i>vasa</i>
CHORDATA	AVES	STRIGIFORMES	TYTONIDAE	<i>Tyto</i>	<i>alba</i>
CHORDATA	AVES	STRIGIFORMES	TYTONIDAE	<i>Tyto</i>	<i>soumagnei</i>
CHORDATA	AVES	STRIGIFORMES	STRIGIDAE	<i>Asio</i>	<i>capensis</i>
CHORDATA	AVES	STRIGIFORMES	STRIGIDAE	<i>Asio</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	AVES	STRIGIFORMES	STRIGIDAE	<i>Ninox</i>	<i>superciliaris</i>
CHORDATA	AVES	STRIGIFORMES	STRIGIDAE	<i>Otus</i>	<i>rutilus</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Geochelone</i>	<i>radiata</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Geochelone</i>	<i>yniphora</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Kinixys</i>	<i>belliana</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Pyxis</i>	<i>arachnoides</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	<i>Pyxis</i>	<i>planicauda</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	CHELONIIDAE	<i>Caretta</i>	<i>caretta</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	CHELONIIDAE	<i>Chelonia</i>	<i>mydas</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	CHELONIIDAE	<i>Eretmochelys</i>	<i>imbricata</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	CHELONIIDAE	<i>Lepidochelys</i>	<i>olivacea</i>
CHORDATA	REPTILIA	TESTUDINES	PELOMEDUSIDAE	<i>Erymnochelys</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	REPTILIA	CROCODYLIA	CROCODYLIDAE	<i>Crocodylus</i>	<i>niloticus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>abbotti</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>antanosy</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>barbouri</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>berghofi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>breviceps</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>cepediana</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>dubia</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>flavigularis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>guttata</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>hielscheri</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>klemmeri</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>laticauda</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>lineata</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>malamakibo</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>masohoala</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>modesta</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>mutabilis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>pronki</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>pusilla</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>quadriocellata</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>seippi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>serraticauda</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Phelsuma</i>	<i>standingi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>alluaudi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>ebenau</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>fimbriatus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>guentheri</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>henkeli</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>lineatus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>malahelo</i>



CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>malama</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>phantasticus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>pietschmanni</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	GEKKONIDAE	<i>Uroplatus</i>	<i>sikorae</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>ambreensis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>antakarana</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>bekolosy</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>betschi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>bonsi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>brygooi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>decaryi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>dentata</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>ebenai</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>exarmata</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>griveaudi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>karchei</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>lambertoni</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>lineata</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>lolontany</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>minima</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>nasus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>perarmata</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>stumpffi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>superciliaris</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>therezieni</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>thieli</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>vadoni</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Brookesia</i>	<i>valerieae</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>andringitraensis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>boettgeri</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>brevicornis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>capuroni</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>cucullata</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>fallax</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>furcifer</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>gallus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>gastrotaenia</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>glawi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>globifer</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>guibei</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>guillaumeti</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>hilleniusi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>linota</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>malthae</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>marojezensis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>nasuta</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>oshaughnessyi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>parsonii</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>peyrierasi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>tsaratananensis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>vatosoa</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Calumma</i>	<i>vencesi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>angeli</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>antimena</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>balteatus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>belalandaensis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>bifidus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>campani</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>labordi</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>lateralis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>minor</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>monoceras</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>nicosiai</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>oustaletii</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>pardalis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>petteri</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>rhinoceras</i>



CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>tuzetae</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>verrucosus</i>
CHORDATA	REPTILIA	SAURIA	CHAMAELEONIDAE	<i>Furcifer</i>	<i>willsii</i>
CHORDATA	REPTILIA	SERPENTES	BOIDAE	<i>Acrantophis</i>	<i>dumerili</i>
CHORDATA	REPTILIA	SERPENTES	BOIDAE	<i>Acrantophis</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	REPTILIA	SERPENTES	BOIDAE	<i>Sanzinia</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>aurantiaca</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>baroni</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>bernhardi</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>betsileo</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>cowanii</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>crocea</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>expectata</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>haraldmeieri</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>laevigata</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>madagascariensis</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>manery</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>milotympanum</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>nigricans</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>pulchra</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MANTELLIDAE	<i>Mantella</i>	<i>viridis</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Dyscophus</i>	<i>antongilii</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Scaphiophryne</i>	<i>gottlebei</i>
CHORDATA	AMPHIBIA	ANURA	RANIDAE	<i>Hoplobatrachus</i>	<i>tigerinus</i>
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	SYNGNATHIFORMES	SYNGNATHIDAE	<i>Hippocampus</i>	<i>borboniensis</i>
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	SYNGNATHIFORMES	SYNGNATHIDAE	<i>Hippocampus</i>	<i>camelopardalis</i>
CHORDATA	ACTINOPTERYGII	SYNGNATHIFORMES	SYNGNATHIDAE	<i>Hippocampus</i>	<i>kuda</i>
CHORDATA	ELASMOBRANCHII	ORECTOLOBIFORMES	RHINCODONTIDAE	<i>Rhincodon</i>	<i>typus</i>
CHORDATA	ELASMOBRANCHII	LAMNIFORMES	LAMNIDAE	<i>Carcharodon</i>	<i>carcharias</i>
MOLLUSCA	BIVALVIA	VENEROIDA	TRIDACNIDAE	<i>Tridacna</i>	<i>maxima</i>
MOLLUSCA	BIVALVIA	VENEROIDA	TRIDACNIDAE	<i>Tridacna</i>	<i>squamosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ALCYONACEA	TUBIPORIDAE	<i>Tubipora</i>	<i>musica</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	ANTIPATHIDAE	<i>Antipathes</i>	<i>dichotoma</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	ANTIPATHIDAE	<i>Antipathes</i>	<i>longibrachiata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	ANTIPATHIDAE	<i>Arachnopathes</i>	<i>ericoides</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	ANTIPATHIDAE	<i>Cirripathes</i>	<i>anguina</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	ANTIPATHIDAE	<i>Stichopathes</i>	<i>echinulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	APHANIPATHIDAE	<i>Rhipidipathes</i>	<i>reticulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	MYRIOPATHIDAE	<i>Cupressopathes</i>	<i>abies</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	MYRIOPATHIDAE	<i>Myriopathes</i>	<i>myriophylla</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	MYRIOPATHIDAE	<i>Myriopathes</i>	<i>ulex</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	ANTIPATHARIA	MYRIOPATHIDAE	<i>Plumapathes</i>	<i>pennacea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ASTROCOENIIDAE	<i>Stylocoeniella</i>	<i>armata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ASTROCOENIIDAE	<i>Stylocoeniella</i>	<i>guentheri</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Pocillopora</i>	<i>ankeli</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Pocillopora</i>	<i>damicornis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Pocillopora</i>	<i>elegans</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Pocillopora</i>	<i>eydouxii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Pocillopora</i>	<i>fungiformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Pocillopora</i>	<i>indiana</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Pocillopora</i>	<i>verrucosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Seriatopora</i>	<i>aculeata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Seriatopora</i>	<i>caliendrum</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Seriatopora</i>	<i>guttatus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Seriatopora</i>	<i>hystrix</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Stylophora</i>	<i>madagascariensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Stylophora</i>	<i>mordax</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Stylophora</i>	<i>pistillata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Stylophora</i>	<i>subseriata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	POCILLOPORIDAE	<i>Stylophora</i>	<i>wellsii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>abrotanoides</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>aculeus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>acuminata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>anthocercis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>appressa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>arabensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>aspera</i>



CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>austera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>branchi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>brueggemanni</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>cerealis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>clathrata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>copiosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>cuneata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>cytherea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>danai</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>digitifera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>divaricata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>donei</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>echinata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>florida</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>formosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>forskalii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>gemmifera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>glauca</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>granulosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>haime</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>hemprichii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>horrida</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>humilis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>hyacinthus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>indonesia</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>inermis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>insignis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>irregularis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>lamarcki</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>latistella</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>longicyathus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>loripes</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>macrostoma</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>massawensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>microphthalma</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>mirabilis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>monticulosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>nana</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>nasuta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>natalensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>nobilis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>ocellata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>palifera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>paniculata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>papillare</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>parilis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>pharaonis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>pinguis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>plantaginea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>polystoma</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>prostrata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>pulchra</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>retusa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>robusta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>rosaria</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>roseni</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>samoensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>secale</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>selago</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>squarrosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>stoddarti</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>striata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>subulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>tenuis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>valida</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>variabilis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>variolosa</i>



CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>vermiculata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>verweyi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>willisae</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Acropora</i>	<i>yongei</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Anacropora</i>	<i>forbesi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Astreopora</i>	<i>expansa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Astreopora</i>	<i>listeri</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Astreopora</i>	<i>myriophthalma</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Astreopora</i>	<i>ocellata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Astreopora</i>	<i>suggesta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>aequituberculata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>australiensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>calcareo</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>caliculata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>danae</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>digitata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>edwardsi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>efflorescens</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>floweri</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>foliosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>friabilis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>grisea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>informis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>kellyi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>lobulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>maeandrina</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>millepora</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>mollis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>monasteriata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>orientalis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>peltiformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>spumosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>tuberculosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>turgescens</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>undata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>venosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	ACROPORIDAE	<i>Montipora</i>	<i>verrucosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Alveopora</i>	<i>allingi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Alveopora</i>	<i>daedalea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Alveopora</i>	<i>excelsa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Alveopora</i>	<i>fenestrata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Alveopora</i>	<i>tizardi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>albiconus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>burgosi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>columna</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>djiboutiensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>lobata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>minor</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>planulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>savignii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>somaliensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>stokesi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>stutchburyi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Goniopora</i>	<i>tenuidens</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>annae</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>australiensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>columnaris</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>cumulatus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>cylindrica</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>deformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>densa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>echinulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>evermanni</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>flavus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>horizontalata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>iwayamaensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>latistellata</i>



CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>lichen</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>lobata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>lutea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>mayeri</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>monticulosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>murrayensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>napopora</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>negrosensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>nigrescens</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>ornata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>profundus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>pukoensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>rugosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>rus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>sillimaniani</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>solida</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>somaliensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>stephensoni</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Porites</i>	<i>vaughani</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Poritipora</i>	<i>paliformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PORITIDAE	<i>Stylaraea</i>	<i>punctata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Anomastrea</i>	<i>irregularis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Coscinastrea</i>	<i>columna</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Coscinastrea</i>	<i>crassa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Coscinastrea</i>	<i>monile</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Coscinastrea</i>	<i>wellsi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Horastrea</i>	<i>indica</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Psammocora</i>	<i>contigua</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Psammocora</i>	<i>digitata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Psammocora</i>	<i>explanulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Psammocora</i>	<i>haimiana</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Psammocora</i>	<i>nierstraszi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Psammocora</i>	<i>obtusangula</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Psammocora</i>	<i>profundacella</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Psammocora</i>	<i>superficialis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Pseudosiderastrea</i>	<i>tayamai</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Siderastrea</i>	<i>radians</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	SIDERASTREIDAE	<i>Siderastrea</i>	<i>savignyana</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Coeloseris</i>	<i>mayeri</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Gardineroseris</i>	<i>planulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>explanata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>foliosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>hawaiiensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>incrustans</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>mycetoseroides</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>papyracea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>scabra</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>solida</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>tenuis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Leptoseris</i>	<i>yabei</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pachyseris</i>	<i>rugosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pachyseris</i>	<i>speciosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>bipartita</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>cactus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>clavus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>danai</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>decussata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>divaricata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>duerdeni</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>explanulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>frondifera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>maldivensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>varians</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	AGARICIIDAE	<i>Pavona</i>	<i>venosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MICRABACIIDAE	<i>Letepsammia</i>	<i>formosissima</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>concinna</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>costulata</i>



CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>curvata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>cyclolites</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>danae</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>distorta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>erosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>fragilis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>fungites</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>granulosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>horrída</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>klunzingeri</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>moluccensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>patelliformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>paumotensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>repanda</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>scabra</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>scruposa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>scutaria</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>seychellensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>somervillei</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>tenuis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Fungia</i>	<i>vaughani</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Halomitra</i>	<i>pleus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Herpolitha</i>	<i>limax</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Herpolitha</i>	<i>weberi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Podabacia</i>	<i>crustacea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Podabacia</i>	<i>motuporensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FUNGIIDAE	<i>Polyphyllia</i>	<i>talpina</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	RHIZANGIIDAE	<i>Culicia</i>	<i>cuticulata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	OCULINIDAE	<i>Galaxea</i>	<i>astreata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	OCULINIDAE	<i>Galaxea</i>	<i>fascicularis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	OCULINIDAE	<i>Madrepora</i>	<i>oculata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Echinophyllia</i>	<i>aspera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Echinophyllia</i>	<i>echinata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Echinophyllia</i>	<i>orpheensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Mycedium</i>	<i>elephantotus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Mycedium</i>	<i>mancaoi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Oxypora</i>	<i>crassispinosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Oxypora</i>	<i>glabra</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Oxypora</i>	<i>lacera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Pectinia</i>	<i>africanus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	PECTINIIDAE	<i>Pectinia</i>	<i>lactuca</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Acanthastrea</i>	<i>brevis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Acanthastrea</i>	<i>echinata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Acanthastrea</i>	<i>hemprichii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Acanthastrea</i>	<i>hillae</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Acanthastrea</i>	<i>ishigakiensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Acanthastrea</i>	<i>lordhowensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Blastomussa</i>	<i>merleti</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Cynarina</i>	<i>lacrymalis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Lobophyllia</i>	<i>corymbosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Lobophyllia</i>	<i>costata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Lobophyllia</i>	<i>hataii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Lobophyllia</i>	<i>hemprichii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Lobophyllia</i>	<i>robusta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Scolymia</i>	<i>vitiensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Symphyllia</i>	<i>agaricia</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Symphyllia</i>	<i>erythraea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Symphyllia</i>	<i>recta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MUSSIDAE	<i>Symphyllia</i>	<i>valenciennesii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MERULINIDAE	<i>Hydnophora</i>	<i>exesa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MERULINIDAE	<i>Hydnophora</i>	<i>microconos</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MERULINIDAE	<i>Hydnophora</i>	<i>rigida</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MERULINIDAE	<i>Merulina</i>	<i>ampliata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	MERULINIDAE	<i>Merulina</i>	<i>scabricula</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Astraeosmilia</i>	<i>connata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Barabattoia</i>	<i>amicorum</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Caulastraea</i>	<i>furcata</i>



CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Caulastrea</i>	<i>tumida</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Cyphastrea</i>	<i>chalcidicum</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Cyphastrea</i>	<i>microphthalma</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Cyphastrea</i>	<i>serailia</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Diploastrea</i>	<i>heliopora</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Echinopora</i>	<i>forskaliana</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Echinopora</i>	<i>fruticulosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Echinopora</i>	<i>gemmacea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Echinopora</i>	<i>hirsutissima</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Echinopora</i>	<i>lamellosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Echinopora</i>	<i>mammiformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>danae</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>favus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>helianthoides</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>laxa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>lizardensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>maritima</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>matthaii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>pallida</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>rotumana</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>speciosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>stelligera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>truncatus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favia</i>	<i>veroni</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>abditia</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>chinensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>complanata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>flexuosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>halicora</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>micropentagona</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>paraflexuosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>pentagona</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>peresi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>russelli</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>spinosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Favites</i>	<i>vasta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>aspera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>australensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>columella</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>edwardsi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>minuta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>palauensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>pectinata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>retiformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Goniastrea</i>	<i>thecata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Leptastrea</i>	<i>aequalis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Leptastrea</i>	<i>bottae</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Leptastrea</i>	<i>pruinosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Leptastrea</i>	<i>purpurea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Leptastrea</i>	<i>transversa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Leptoria</i>	<i>phrygia</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Montastraea</i>	<i>annuligera</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Montastraea</i>	<i>colemani</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Montastraea</i>	<i>curta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Montastraea</i>	<i>magnistellata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Montastraea</i>	<i>serageldini</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Montastraea</i>	<i>valenciennesii</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Oulophyllia</i>	<i>bennettiae</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Oulophyllia</i>	<i>crispa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>acuta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>carosus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>crosslandi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>daedalea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>lamellina</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>pini</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>ryukyuensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>sinensis</i>



CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Platygyra</i>	<i>verweyi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Plesiastrea</i>	<i>devantieri</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FAVIIDAE	<i>Plesiastrea</i>	<i>versipora</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	TRACHYPHYLLIIDAE	<i>Trachyphyllia</i>	<i>geoffroyi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Aulocyathus</i>	<i>recidivus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Caryophyllia</i>	<i>ambrosia</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Caryophyllia</i>	<i>croisneri</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Caryophyllia</i>	<i>profunda</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Caryophyllia</i>	<i>scobinosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Catalaphyllia</i>	<i>jardinei</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Conotrochus</i>	<i>brunneus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Dasmomilia</i>	<i>variegata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Desmophyllum</i>	<i>dianthus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Euphyllia</i>	<i>glabrescens</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Gyrosmlia</i>	<i>interrupta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Heterocyathus</i>	<i>aequicostatus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Lophelia</i>	<i>pertusa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Phyllangia</i>	<i>papuensis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Physogyra</i>	<i>lichtensteini</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Plerogyra</i>	<i>sinuosa</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Rhizosmlia</i>	<i>robusta</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Stephanocyathus</i>	<i>campaniformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Stephanocyathus</i>	<i>explanans</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Stephanocyathus</i>	<i>nobilis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	CARYOPHYLLIIDAE	<i>Stephanocyathus</i>	<i>spiniger</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	TURBINOLIIDAE	<i>Sphenotrochus</i>	<i>evexicostatus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	TURBINOLIIDAE	<i>Thrypticotrochus</i>	<i>multilobatus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FLABELLIDAE	<i>Flabellum</i>	<i>japonicum</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FLABELLIDAE	<i>Flabellum</i>	<i>lowekeyesi</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FLABELLIDAE	<i>Flabellum</i>	<i>messum</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FLABELLIDAE	<i>Javania</i>	<i>insignis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FLABELLIDAE	<i>Placotrochides</i>	<i>scaphula</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	FLABELLIDAE	<i>Truncatoflabellum</i>	<i>multispinosum</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	GUYNIIDAE	<i>Stenocyathus</i>	<i>vermiformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Eguchipsammia</i>	<i>gaditana</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Enallopsammia</i>	<i>rostrata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Heteropsammia</i>	<i>cochlea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Tubastraea</i>	<i>coccinea</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Tubastraea</i>	<i>diaphana</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Tubastraea</i>	<i>micranthus</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Turbinaria</i>	<i>crater</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Turbinaria</i>	<i>frondens</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Turbinaria</i>	<i>irregularis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Turbinaria</i>	<i>mesenterina</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Turbinaria</i>	<i>peltata</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Turbinaria</i>	<i>reniformis</i>
CNIDARIA	ANTHOZOA	SCLERACTINIA	DENDROPHYLLIIDAE	<i>Turbinaria</i>	<i>stellulata</i>
CNIDARIA	HYDROZOA	MILLEPORINA	MILLEPORIDAE	<i>Millepora</i>	<i>exaesa</i>
CNIDARIA	HYDROZOA	MILLEPORINA	MILLEPORIDAE	<i>Millepora</i>	<i>intricata</i>
CNIDARIA	HYDROZOA	MILLEPORINA	MILLEPORIDAE	<i>Millepora</i>	<i>platyphylla</i>
CNIDARIA	HYDROZOA	MILLEPORINA	MILLEPORIDAE	<i>Millepora</i>	<i>tenera</i>
CNIDARIA	HYDROZOA	STYLASTERINA	STYLASTERIDAE	<i>Distichopora</i>	<i>violacea</i>
CNIDARIA	HYDROZOA	STYLASTERINA	STYLASTERIDAE	<i>Stylaster</i>	<i>duchassaingii</i>



Annexe au décret N° 2006 - 400 du 13 juin 2006 portant classement des espèces de faune sauvages (Catégorie I)

Tovana amin'ny didim-panjakana laharana 2006-400 tamin'ny 13 jona 2006

mikasika ny fanakilasiana ireo karazam-bibidia (Sokajy I)

CATEGORIE I, CLASSE I : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom Anglais
Primates				
<i>Allocebus</i>	<i>trichotis</i>	Tsidiala	Allocèbe	Hairy-Eared Dwarf Lemur
<i>Avahi</i>	<i>laniger</i>	Fotsife, Ampongy, Avahy, Fotsifaka	Avahi Laineux Oriental	Eastern Woolly Lemur
<i>Avahi</i>	<i>unicolor</i>			
<i>Cheirogaleus</i>	<i>major</i>	Tsitsihy, Tsidy, Hataka	Grand Cheirogale	Greater Dwarf Lemur
<i>Cheirogaleus</i>	<i>medius</i>	Matavirambo, Kely Be-Ohy, Tsidy, Tsidihy	Petit Cheirogale	Fat-Tailed Dwarf Lemur
<i>Cheirogaleus</i>	<i>minusculus</i>			
<i>Cheirogaleus</i>	<i>ravus</i>			
<i>Daubentonia</i>	<i>madagascariensis</i>	Hay-Hay, Ahay, Aiay	Aye-Aye	Aye-Aye
<i>Eulemur</i>	<i>coronatus</i>	Ankomba, Gidro	Lémur Couronné	Crowned Lemur
<i>Eulemur</i>	<i>fulvus</i>	Varika, Varikosy, Dredrika	Lémur Brun	Common Brown Lemur
<i>Eulemur</i>	<i>macaco</i>	Ankomba, Komba	Lémur macaco	Black Lemur
<i>Eulemur</i>	<i>mongoz</i>	Dredrika, Gidro	Lémur mongoz	Mongoose Lemur
<i>Eulemur</i>	<i>rubriventer</i>	Tongona, Soamiera, Barimaso	Lémur à ventre rouge	Red-Bellied Lemur
<i>Hapalemur</i>	<i>aureus</i>	Bokombolomena, Varibolomena	Hapalémur Doré	Golden Bamboo Lemur
<i>Hapalemur</i>	<i>griseus</i>	Bokombolo, Kotrika	Petit Hapalémur	Eastern Lesser Bamboo Lemur
<i>Hapalemur</i>	<i>simus</i>	Varibolo	Grand Hapalemur	Greater Bamboo Lemur
<i>Indri</i>	<i>indri</i>	Babakoto, Endrina, Amboanala	Indri	Indri
<i>Lemur</i>	<i>catta</i>	Maki, Hira	Maki, Maki Mococo, Maque	Ring- Tailed Lemur
<i>Lepilemur</i>	<i>dorsalis</i>	Apongy	Lépilemur à Dos Gris	Gray-Backed Sportive Lemur
<i>Lepilemur</i>	<i>edwardsi</i>	Repahaka, Boenga, Boengy	Lépilemur de Milne-Edwards	Milne-Edwards' Sportive Lemur
<i>Lepilemur</i>	<i>leucopus</i>	Songiky	Lépilemur à patte Blanche	White-Footed Sportive Lemur
<i>Lepilemur</i>	<i>microdon</i>	Trangalavaka, kotrika, Fitoliky, Hataka, Varikosy	Lépilemur aux petites dents	Small Toothed sportive Lemur
<i>Lepilemur</i>	<i>mustelinus</i>	Trangalavaka, kotrika, Fitoliky, Hataka, Varikosy	Lépilemur	Weasel sportive Lemur
<i>Lepilemur</i>	<i>ruficaudus</i>	Boenga, Boengy	Lépilemur à queue rousse	Red-Tailed Sportive Lemur
<i>Lepilemur</i>	<i>septentrionalis</i>	Mahiabeala, Songiky	Lépilemur du Nord	Northern Sportive Lemur
<i>Microcebus</i>	<i>berthae</i>			
<i>Microcebus</i>	<i>murinus</i>	Tsidy, Koitsiky, Titilivaha, akiandry, Pondiky	Petit microcèbe	Gray Mouse Lemur
<i>Microcebus</i>	<i>ravelobensis</i>			
<i>Microcebus</i>	<i>sambiranensis</i>			
<i>Microcebus</i>	<i>tavaratra</i>			
<i>Microcebus</i>	<i>griseorufus</i>			
<i>Mirza</i>	<i>coquereli</i>	Tsiba, Tilitivaha, Siba, Setohy, Fityly	Microcèbe de Coquerel	Coquerel's Dwarf Lemur
<i>Phaner</i>	<i>furcifer</i>	Tanta, Tantaraolana	Phaner Oriental, Lémurien à fourche Oriental, Phaner à Fourche Oriental	Eastern Fork-Marked Lemur
<i>Propithecus</i>	<i>diadema</i>	Simpona, Simpony	Propithèque de Diadème	Diademmed Sifaka
<i>Propithecus</i>	<i>tattersalli</i>	Ankomba Malandy, Simpona	Propithèque de Tattersall	Golden-Crowned Sifaka
<i>Propithecus</i>	<i>verreauxi</i>	Sifaka, Sifaka-bilany	Propithèque de Verreaux	Verreaux's Sifaka
<i>Varecia</i>	<i>variegata</i>	Vari, Varikandana, Varikandrana	Lémur Vari	Black and White Ruffed Lemur
<i>Galidictis</i>	<i>grandieri</i>			
CATEGORIE I, CLASSE I : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom Anglais
Carnivores				
<i>Galidictis</i>	<i>fasciata</i>	Vontsirafotsy	Galidictis fascie	Southernbroad striped mongoose
<i>Gallidia</i>	<i>elegans</i>			
<i>Mungotictis</i>	<i>decemlineata</i>	Bokiboky	Mungotictis mysterieux	Mysteri+E207ous narrow-striped mongoose
<i>Salanoia</i>	<i>concolor</i>	Salano		Brown-tailed mongoose



Lyotyphles				
<i>Limnogale</i>	<i>mergulus</i>	Voalavorano		Aquatic tenrec
<i>Microgale</i>	<i>nasoloi</i>			
<i>Microgale</i>	<i>jenkinsae</i>			
Rongeurs				
<i>Brachytarsomys</i>	<i>villosa</i>	Antsangy		
<i>Hypogeomys</i>	<i>antimena</i>	Vositse	Rat sauteur geant	Giant jumping rat
<i>Nesomys</i>	<i>lambertoni</i>	Kibojenjy		
Oiseaux				
<i>Accipiter</i>	<i>henstii</i>	Rehila, Firasabe	Autour de Henst	Henst's Goshawk
<i>Accipiter</i>	<i>madagascariensis</i>	Firasa, Pera	Epervier de Madagascar	Madagascar Sparrowhawk
<i>Alectroenas</i>	<i>madagascariensis</i>	Finengo manga, Finengo menamaso	Pigeon bleu de Madagascar	Madagascar Blue-pigeon
<i>Amaurornis</i>	<i>olivieri</i>	Vorofaly	Râle d'Olivier	Sakalava Rail
<i>Amphilaes</i>	<i>seebohmi</i>	Serikatanimbary	Dromaeocerque de Seebohn	Grey Emu-tail
<i>Anas</i>	<i>melleri</i>	Angaka, Akaky, Akaka	Canard de Meller	Meller's Duck
<i>Anas</i>	<i>bernieri</i>	Mireha, Sadakely, Fotsielatra	Sarcelle de Bernier	Madagascar Teal
<i>Ardea</i>	<i>humbloti</i>	Vagnamainty	Héron de Humblot	Madagascar Heron
<i>Ardeola</i>	<i>idae</i>	Mpiandrivotatatra	Héron crabier blanc	Madagascar Pond-Heron
<i>Atelornis</i>	<i>crossleyi</i>	Vorontotra, Voromboka	Rollier terrestre de crossley	Rufous-headed Ground-roller
<i>Aviceda</i>	<i>madagascariensis</i>	Bobaka	Baza malgache	Madagascar Baza
<i>Aythya</i>	<i>innotata</i>	Onjy, Ontsy, Fotsimaso	Fuligule de Madagascar	Madagascar Pochard
<i>Bernieria</i>	<i>apperti</i>		Bulbul d'Appert	Appert's Greenbul
<i>Bernieria</i>	<i>cinereiceps</i>	Farivotramavoloha, Farifotra	Bulbul à tête grise	Grey crowned Greenbul
<i>Bernieria</i>	<i>tenebrosus</i>		Bulbul fuligineux	Dusky Greenbul
<i>Brachypteracias</i>	<i>leptosomus</i>	Famakiakora, Fangadihovoy	Rollier terrestre leptosome	Short-legged Ground-roller
<i>Brachypteracias</i>	<i>squamiger</i>	Fangadihovoy	Rollier terrestre écailleux	Scaly Ground-roller
<i>Calicalicus</i>	<i>rufocarpalis</i>	Totokarasoka	Vanga à épaule rousse	Red-shouldered Vanga
<i>Caprimulgus</i>	<i>enarratus</i>	Tataroala, Matoriandro	Engoulevent à collier	Collared Nightjar
<i>Charadrius</i>	<i>thoracicus</i>	Vorombato, Biry	Gravelot de Madagascar	Madagascar Plover
<i>Circus</i>	<i>macroscelus</i>	Fanindry, Kipanga	Busard de Maillard	Madagascar Harrier
<i>Coua</i>	<i>gigas</i>	Lejebe, Eoke, Gory be	Coua géant	Giant Coua
<i>Coua</i>	<i>coquereli</i>	Akoke, Gory, Fandikalalana	Coua de Coquerel	Coquerel's Coua
<i>Coua</i>	<i>reynaudii</i>	Koa, Taitohaka, Fandikalalana	Coua de Reynaud	Red-fronted Coua
<i>Coua</i>	<i>verreauxi</i>	Tivoka, Arefy	Coua de Verreaux	Verreaux's Coua
<i>Crossleyia</i>	<i>xanthophrys</i>	Foditany	Oxylabe à sourcil jaune	Madagascar Yellowbrow
<i>Diomedea</i>	<i>chlororhynchus</i>			Yellow-nosed Albatross
<i>ou Thalassarche</i>	<i>ou carteri</i>			
<i>Dromaeocercus</i>	<i>brunneus</i>	Serika	Dromaeocerque brun	Brown Emu-tail
<i>Euryceros</i>	<i>prevostii</i>	Siketribe	Eurycère de Prévost	Helmet Vanga
<i>Eutriorchis</i>	<i>astur</i>	Firasabe, Fandrasalambo	Aigle serpenteaire de Madagascar	Madagascar Serpent-eagle
<i>Falco</i>	<i>zoniventris</i>	Hitsikitsik'ala	Faucon à ventre rayé	Banded Kestrel
<i>Falco</i>	<i>peregrinus</i>	Voromahery	Faucon pèlerin	Peregrine Falcon
<i>Gallinago</i>	<i>macroductyla</i>	Agoly, Hotrika, Kitanatana, Kekakeka	Bécassine malgache	Madagascar Snipe
<i>Haliaeetus</i>	<i>vociferoides</i>	Ankoay	Pygargue de Madagascar	Madagascar Fish-eagle
<i>Hartlaubius</i>	<i>auratus</i>	Vorontainomy	Etourneau de Madagascar	Madagascar Starling
<i>Lophotibis</i>	<i>cristata</i>	Akoholahinala, Lampirana	Ibis huppé de Madagascar	Madagascar Cressed Ibis
<i>Macronectes</i>	<i>giganteus</i>		Pétrel géant	Southern Giant Petrel



CATEGORIE I, CLASSE I : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom Anglais
Oiseaux				
<i>Mesitornis</i>	<i>variegata</i>	Tolohon'ala, Arefy	Mésite variée	White-breasted Mesite
<i>Mesitornis</i>	<i>unicolor</i>	Roatelo, Vorona atambo	Mésite unicolore	Brown Mesite
<i>Milvus</i>	<i>migrans</i>	Papango	Milan noir	Black kite
<i>Monias</i>	<i>benschi</i>	Naka	Monias de Bensch	Subdesert Mesite
<i>Monticola</i>	<i>imerinus</i>	Tsibotrotsy	Merle de roche du sub-desert	Littoral Rock-thrush
<i>Monticola</i>	<i>erythronotus</i>	Androbaka	Merle de roche de Montagne d'Ambre	Amber Mountain Rock-thrush
<i>Neodrepanis</i>	<i>hypoxantha</i>		Philepitte faux souimanga de Salomonsen	Yellow-bellied Asity
<i>Neomixis</i>	<i>flavoviridis</i>		Eroesse à queue étagée	Wedge-tailed Jery
<i>Newtonia</i>	<i>fanovanae</i>		Newtonie de Fanovana	Red-tailed Newtonia
<i>Oriolia</i>	<i>bernieri</i>	Taporo	Oriolie de Bernier	Bernier's Vanga
<i>Phaethon</i>	<i>aethereus</i>		Phaéthon à bec rouge	Red-billed Tropicbird
<i>Phaethon</i>	<i>rubicauda</i>	Vorompano	Phaéthon à queue rouge	Red-tailed Tropicbird
<i>Phaethon</i>	<i>lepturus</i>	Kafotsy	Phaéthon à queue blanche	White-tailed Tropicbird
<i>Philepitta</i>	<i>schlegeli</i>	Asity	Philepitte de Schlegel	Schlegel's Asity
<i>Polyboroides</i>	<i>radiatus</i>	Fihiaka	Polyboroïde rayé	Madagascar Harrier-eagle
<i>Pseudobias</i>	<i>wardi</i>	Vorona masiaka, Vorombarika, Serikalambo	Gobe mouche de Ward	Ward's Flycatcher
<i>Rallus</i>	<i>madagascariensis</i>	Kobobondrano, kiky, Voronondrika	Râle de madagascar	Madagascar Rail
<i>Randia</i>	<i>pseudozosterops</i>		Fauvette de Rand	Rand's Warbler
<i>Sarothrura</i>	<i>watersi</i>	Manganahitra	Râle de Waters	Slander-billed Flufftail
<i>Tachybaptus</i>	<i>rufolavatus</i>	Kiborano	Grèbe de Delacourt	Alaotra Grebe
<i>Tachybaptus</i>	<i>pelzelinii</i>	Kiborano	Grèbe Malgache	Madagascar Grebe
<i>Thalassornis</i>	<i>leuconotus</i>	Beloha, Maheriloha, Bedoka	Erismature à dos blancs	White-backed Duck
<i>Threskiomis</i>	<i>bernieri</i>	Voronosy, Vorombengy	Ibis sacré	Madagascar Sacred Ibis
<i>Tyto</i>	<i>soumagnei</i>	Vorondolo mena	Effraie de Soumagne	Madagascar Red Owl
<i>Uratelornis</i>	<i>chimaera</i>	Tolohoranto, Bokitsy	Rollier terrestre à longue queue	Long-tailed Ground-roller
<i>Xenopirostris</i>	<i>damii</i>		Vanga de Van Dam	Van Dam's Vanga
<i>Xenopirostris</i>	<i>polleni</i>	Vangamaintiloha, Vanga	Vanga de Pollen	Pollen's Vanga
<i>Monticola</i>	<i>benisoni</i>	Tomo (vavy), Singetringetry (lahy)	Merle de roche de Benson	Benson's Rock-thrush
Tortues				
<i>Caretta</i>	<i>caretta</i>	Mondroy	Tortue caouanne	
<i>Chelonia</i>	<i>mydas</i>	Fanonjoaty, Fanozaty	Tortue verte	
<i>Dermochelys</i>	<i>coriacea</i>	Fano valorirana		
<i>Eretmochelys</i>	<i>imbricata</i>	Fano hara	Tortue caret	
<i>Geochelone</i>	<i>radiata</i>	Sokake	Tortue radiée	
<i>Geochelone</i>	<i>yniphora</i>	Angonoka	Tortue à soc	
<i>Lepidochelys</i>	<i>olivacea</i>	Fanosasara	Tortue de Ridley	
<i>Pyxis</i>	<i>arachnoides</i>	Tsakafy, Kapika, Zakapy	Tortue araignée	
<i>Pyxis</i>	<i>planicauda</i>	Kapidolo	Tortue à queue plate	
Reptiles				
<i>Blaesodactylus/Homophilis</i>	<i>antongilensis</i>	Antsatsamalokakely		
<i>Blaesodactylus/Homophilis</i>	<i>boivini</i>	Antsatsamaloka Avaratra		
<i>Blaesodactylus/Homophilis</i>	<i>sebae</i>	Antsatsamaloka		
<i>Brookesia</i>	<i>perarmata</i>	Ramilaheloka		
<i>Geckolepis</i>	<i>anomala</i>	Antsatsakira		
<i>Geckolepis</i>	<i>petiti</i>	Antsatsakirakely		
<i>Langaha</i>	<i>pseudoalluaudi</i>	Filoala		
<i>Lygodactylus</i>	<i>blancae</i>			
<i>Lygodactylus</i>	<i>intermedus</i>			



<i>Lygodactylus</i>	<i>mirabilis</i>			
<i>Microscalabotes</i>	<i>bivittis</i>			
<i>Pareodura</i>	<i>homalorhina</i>	Atsatsaka bemaso		
CATEGORIE I, CLASSE I : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom Anglais
Reptiles				
<i>Pareodura</i>	<i>masobe</i>	Atsatsaka masobe		
<i>Pseudoxyrhopus</i>	<i>sokosoko</i>	Mandondrano		
<i>Sanzinia</i>	<i>madagascariensis</i>	Mandotra		
<i>Typhlops</i>	<i>ocularis</i>	Kakatany		
<i>Typhlops</i>	<i>reuteri</i>	Kakatany tsy misy maso		
<i>Uroplatus</i>	<i>alluaudi</i>	Antaharaikitrani'i Ambre		
Amphibiens				
<i>Anodonthyla</i>	<i>montana</i>			
<i>Boophis</i>	<i>andreonei</i>	Sahokazo fotsikibo		
<i>Boophis</i>	<i>blommersae</i>	Sahokazo menakely		
<i>Boophis</i>	<i>bottae</i>	Sahonkazo vaovao		
<i>Boophis</i>	<i>doulioti</i>	Sahonkazo andrefana		
<i>Boophis</i>	<i>haematopus</i>	Sahokazo atsimo Atsinanana		
<i>Boophis</i>	<i>jaegeri</i>	Sahokazo maintsokely		
<i>Boophis</i>	<i>picturatus</i>	Sahonkazo atsinanana		
<i>Boophis</i>	<i>pyrrhus</i>	Sahonkazokely atsinanana		
<i>Boophis</i>	<i>rhodoscelis</i>	Sahonkazo menakely		
<i>Boophis</i>	<i>rufioculis</i>	Sahonkazo atsinanana		
<i>Boophis</i>	<i>vittatus</i>	Sahonkazokely avaratra atsinanana		
<i>Boophis</i>	<i>williamsi</i>			
<i>Dyscophus</i>	<i>antongili</i>	Sahona Tomatesy		
<i>Mantella</i>	<i>cowanii</i>	Vasa		
<i>Mantidactylus</i>	<i>ambohitra</i>	Sahondravina Avaratra		
<i>Mantidactylus</i>	<i>brunae</i>	Sahondravina Atsimo atsinana		
<i>Mantidactylus</i>	<i>charlotteae</i>	Sahondravina		
<i>Mantidactylus</i>	<i>guibei</i>	Sahondravina Andohahela		
<i>Mantidactylus</i>	<i>kely</i>	Sahondravina kely		
<i>Mantidactylus</i>	<i>leucomaculatus</i>	Sahondravin'i Nosy Mangabe		
<i>Mantidactylus</i>	<i>massorum</i>	Sahondravina vao		
<i>Mantidactylus</i>	<i>melanopleura</i>	Sahondravina mena maintitratra		
<i>Mantidactylus</i>	<i>microtis</i>	Sahondravina		
<i>Mantidactylus</i>	<i>microtypanum</i>	Radakan'i Tolagnaro		
<i>Mantidactylus</i>	<i>moseri</i>	Sahondravina lavatandroka		
<i>Mantidactylus</i>	<i>pauliani</i>	Sahondravina ny Afovoantany		
<i>Mantidactylus</i>	<i>rivicola</i>	Sahondrano atsinanana		
<i>Mantidactylus</i>	<i>salegy</i>	Sahotsalegy		
<i>Mantidactylus</i>	<i>schilfi</i>	Sahondravina tandrokakely		
<i>Mantidactylus</i>	<i>silvanus</i>	Sahombiraty		
<i>Mantidactylus</i>	<i>striatus</i>	Sahondravina Avaratra Atsinana		
<i>Mantidactylus</i>	<i>tandroka</i>	Sahondravina manatandroka		
<i>Mantidactylus</i>	<i>webbi</i>	Sahondrano Avaratra atsinanana		
<i>Mantidactylus</i>	<i>zippei</i>	Sahondravina mena fotsikibo		
<i>Platypelis</i>	<i>alticola</i>	Sahokelin'i Tsaratanana		
<i>Platypelis</i>	<i>mavomavo</i>	Sahokely mavomavo		
<i>Platypelis</i>	<i>milloti</i>	Sahombakoana ny Sambirano		
<i>Platypelis</i>	<i>occultans</i>	Sahotanapisaka		
<i>Platypelis</i>	<i>tetra</i>	Sahokely tebokaefatra		
<i>Platypelis</i>	<i>tsaratananaensis</i>	Sahombolon'i Tsaratanana		
<i>Plethodontohyla</i>	<i>brevipes</i>	Sahotany Betsileo		
<i>Plethodontohyla</i>	<i>coudreaui</i>	Sahotanim'i Betampona		
<i>Plethodontohyla</i>	<i>guentherpetersi</i>	Sahotanim'i Tsaratanana		
<i>Stumpffia</i>	<i>helenae</i>	Sahotanimelin'i Ambohitantely		
<i>Stumpffia</i>	<i>pygmaea</i>	Sahotanimikely		



Arthropodes				
<i>Papilio</i>	<i>mangoura</i>	Lolo	Papillon	
<i>Papilio</i>	<i>morondavana</i>	Lolo	Papillon	
<i>Papilio</i>	<i>grossmithii</i>	Lolo	Papillon	
CATEGORIE I, CLASSE II : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom anglais
Carnivores				
<i>Cryptoprocta</i>	<i>ferox</i>	Fosa, Viro	Cryptoprocte	
<i>Eupleres</i>	<i>goudotii</i>	Fanaloka, ridaridy, amboalaolo	Euplere	
<i>Fossa</i>	<i>fossana</i>	Fanaloka, Tombotsodina, Jaboady, Fossa, Tombokatosody, Kavahy	Genette Fossane	
Lypotyphles				
<i>Hemicentetes</i>	<i>nigriceps</i>	Sora		Black and white streaked tenrec
<i>Hemicentetes</i>	<i>semispinosus</i>			
<i>Setifer</i>	<i>setosus</i>	Sora, Sokina, Soky, Tambotriky	Herisson	Spiny tenrec
Chiroptères				
<i>Emballonura</i>	<i>atrata</i>			
<i>Myzopoda</i>	<i>aurita</i>			
<i>Neoromicia</i>	<i>malagasyensis</i>			
<i>Nycteris</i>	<i>madagascariensis</i>			
<i>Otomops</i>	<i>madagascariensis</i>			
<i>Pipistrellus</i>	<i>sp</i>			
<i>Scotophilus</i>	<i>robustus</i>			
<i>Triaenops</i>	<i>auritus</i>			
Oiseaux				
<i>Phalacrocorax</i>	<i>africanus</i>	Razamboay, Vorondrano	Cormoran africain	Long-tailed Cormorant
<i>Acrocephalus</i>	<i>newtoni</i>	Vorombararata	Rousseol de newton	Madagascar Swamp-warbler
<i>Agapornis</i>	<i>cana</i>	Sarivazo, Karaoka, Sarengy, Kitrehoka	Inséparables à tête grise	Grey-headed Lovebird
<i>Anastomus</i>	<i>lamelligerus</i>	Famakiakora, Mojoha, Mijoha, Fipaikakora	Cigogne à bec ouvert africaine	African Openbill
<i>Anhinga</i>	<i>rufa</i>	Vorona lava ambozona, Manaranomby	Anhinga d'Afrique	AfricanDarter
<i>Ardea</i>	<i>purpurea</i>	Vanomena, Vagna, Langorovoanga	Héron purpré	Purple Heron
<i>Ardea</i>	<i>cinerea</i>	Vano, Langoromavo, Vanokasira	Héron cendré	Grey Heron
<i>Artamella</i>	<i>viridis</i>	Vanga, Voromasiaka, Tsakeky, Tretreky	Artamie à tête blanche	White-headed Vanga
<i>Asio</i>	<i>madagascariensis</i>	Hanka, Ankana, Hakagna	Hibou de Madagascar	Madagascar Owl
<i>Atelornis</i>	<i>pittoides</i>	Sakoka, Tsakoka, Fangadiovy	Rollier terrestre pittoide	Pitta-like Ground-roller
<i>Bernieria</i>	<i>madagascariensis</i>	Droadroaka, Tekitekiala, Tetraka, Toaiky	Bulbul de Madagascar	Long-billed Greenbul
<i>Bernieria</i>	<i>zosterops</i>	Tetraka, Farifotra	Bulbul zosterops	Spectacled Greenbul
<i>Buteo</i>	<i>brachypterus</i>	Hindry, Bobaka, Beririnina	Buse de Madagascar	Madagascar Buzzard
<i>Butorides</i>	<i>striatus</i>	Vorompantsika, Voromaty, Fitsilondrano	Héron à dos vert	Striated Heron
<i>Canirallus</i>	<i>kioloides</i>	Tsikoza ala, Tsikoza vohitra	Râle à front gris	Kioloides Rail
<i>Ceyx</i>	<i>madagascariensis</i>	Vintsiala, Vintsimena	Martin-chasseur malgache	Madagascar Pigmy-kingfisher
<i>Coracopsis</i>	<i>vasa</i>	Boloky, Boeza be, Sihotsy be, Vazambe	Grand Perroquet Vasa	Vasa Parrot
<i>Coracopsis</i>	<i>nigra</i>	Koakio, Boezantsikoera, Boeza kely	Petit Perroquet noir	Black Parrot
<i>Coua</i>	<i>serriana</i>	Koa	Coua de Serre	Red-breasted Coua
<i>Coua</i>	<i>cursor</i>	Aliotse, Kadibake	Coua coureur	Running Coua
<i>Coua</i>	<i>ruficeps</i>	Aliotse, Akoky, Gory, Beloha	Coua à tête rousse	Red-capped Coua
<i>Coua</i>	<i>cristata</i>	Tivoka, Abosanga, Tokambolo, Tsiloko	Coua huppé	Crested Coua
<i>Coua</i>	<i>caerulea</i>	Mariha, Taitso, Taitso mainty	Coua bleu	Blue Coua
<i>Cryptosylvicola</i>	<i>randrianasoloi</i>			Cryptic Warbler
<i>Cyanolanius</i>	<i>madagascarinus</i>	Pasasatr'ala, Raisasatra, Voron-tsaraelatra, Sarahesa,	Artamie azurée	Blue Vanga



<i>Dryolimnas</i>	<i>cuvieri</i>	Tsikoza, Drovika	Râle de Cuvier	White-throated Rail
<i>Falco</i>	<i>eleonora</i>	Firasambalala	Faucon d'Eleonore	Eleonora's Falcon
CATEGORIE I, CLASSE II : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom anglais
Oiseaux				
<i>Falco</i>	<i>concolor</i>	Firasambalala, Tomaimavo, Fandrasambary	Faucon concolor	Sooty Falcon
<i>Falcula</i>	<i>palliata</i>	Voronjaza, Tsiatsiaka, Tseatseake	Falculie mantelée	Sickle-billed Vanga
<i>Foudia</i>	<i>omissa</i>	Fodiala	Foudi de forêt	Forest Fody
<i>Glareola</i>	<i>ocularis</i>	Viko-viko	Glaréole malgache	Madagascar Pratincole
<i>Hypositta</i>	<i>corallirostris</i>	Voronkodidina, Sakodidy	Vanga-sistelle	Nuthatch Vanga
<i>Leptopterus</i>	<i>chabert</i>	Tsaramaso, Sarigaga, Fotsy tretreka, Soroanja, Pasasatra	Artamie de Chabert	Chabert's Vanga
<i>Leptosomus</i>	<i>discolor</i>	Vorondreo, Reoreo, Kiroambo, Dreodreo	Courrol	Cuckoo Roller
<i>Macheiramphus</i>	<i>alcinus</i>	Hila	Milan de chauve souris	Bat Hawk
<i>Monticola</i>	<i>sharpai</i>	Olioly	Merle de roche de forêt	Forest Rock-thrush
<i>Mycteria</i>	<i>ibis</i>	Voronomy	Tantale africain	Yellow-billed Stork
<i>Mystacornis</i>	<i>crossleyi</i>	Sorohitrala, Sorotrara, Talapiotany	Mystacornis	Crossley's Babbler
<i>Neodrepanis</i>	<i>coruscans</i>	Soinala, Zafindrasity, Takobodimozinga	Philepitte faux souimanga caronculée	Sunbird Asity
<i>Neomixis</i>	<i>striatigula</i>	Kimitsy, Kimimitsy	Grande Eroesse	Stripe-throated Jery
<i>Nesillas</i>	<i>lantzi</i>	Aretikala	Fauvette de Madagascar	Lantz's Brush-warbler
<i>Newtonia</i>	<i>amphichroa</i>		Newtonie sombre	Dark Newtonia
<i>Newtonia</i>	<i>archboldi</i>		Newtonie d'Archbold	Archbold's Newtonia
<i>Ninox</i>	<i>superciliaris</i>	Vorondolo	Ninox à sourcil	White-browed Hawk-owl
<i>Otus</i>	<i>madagascariensis</i>	Torotoroka, Katoroka	Petit duc de Madagacar	Wesrern Malagasy Scop-owl
<i>Otus</i>	<i>rutilus</i>	Torotoroka, Katoroka	Petit duc de Madagscar	Malagasy Scops-owl
<i>Oxylabes</i>	<i>madagascariensis</i>	Farifotra mena, Sirontsirona	Oxylabe à gorge blanche	White-throated Oxylabe
<i>Philepitta</i>	<i>castanea</i>	Asity, Asitilahimanga, Soisoy	Philepitte veloutée	Velvet Asity
<i>Phoenicopterus</i>	<i>ruber</i>	Samaka	Flamant rose	Carribean Flamingo
<i>Phoenicopterus</i>	<i>minor</i>	Samaka	Flamant nain	Lesser Flamingo
<i>Ploceus</i>	<i>nelicourvi</i>	Fodisaina, Fodifetsy	Tisserin nelicourvi	Nelicourvi Weaver
<i>Ploceus</i>	<i>sakalava</i>	Fodisahy, Fodibeotse, Zaky, Draky	Tisserin sakalava	Sakalava Weaver
<i>Sarothrura</i>	<i>insularis</i>	Biry biry	Râle insulaire	Madagascar Flufftail
<i>Schetba</i>	<i>rufa</i>	Siketrialala, Poapoabava	Artamie rousse	Rufous Vanga
<i>Scopus</i>	<i>umbretta</i>	Takatra	Ombrette	Hamerkop
<i>Sterna</i>	<i>nilotica</i>		Sterne hansel	Gull-billed Tern
<i>Sterna</i>	<i>caspia</i>	Trobaky, Samby, Varevaka	Sterne caspienne	Caspian Tern
<i>Sterna</i>	<i>bergii</i>	Samby	Sterne huppée	Great Crested-tern
<i>Sterna</i>	<i>bengalensis</i>	Samby	Sterne voyageur	Lesser Crested Tern
<i>Sterna</i>	<i>sumatrana</i>			Black-naped Tern
<i>Sterna</i>	<i>dougallii</i>	Kirinina	Sterne Dougall	Roseate Tern
<i>Sterna</i>	<i>hirundo</i>		Sterne pierregarin	Common Tern
<i>Sterna</i>	<i>anaethetus</i>	Samby, Mavolambosy	Sterne bridée	Briled Tern
<i>Sterna</i>	<i>fuscata</i>	Varevaka	Sterne fuligileuse	Sooty Tern
<i>Sterna</i>	<i>saundersi</i>		Styern Sanders	Saunders's Tern
<i>Thamnornis</i>	<i>chloropetoides</i>	Aritiky	Thamnornis	Thamnornis Warbler
<i>Treron</i>	<i>australis</i>	Fonimaitso, Voronadabo, Finengo	Pigeon vert de Madagascar	Madagascar Green-pigeon
<i>Tylas</i>	<i>eduardi</i>	Kinkimavo, Mokazavona	Tylas	Tylas Vanga
<i>Vanga</i>	<i>curvirostris</i>	Vangasoratra, Tsilovanga, Fiofiokala, Bekapoaky	Vanga écorcheur	Hook-billed Vanga
<i>Xenopirostris</i>	<i>xenopirostris</i>	Tsilovanga	Vanga de Lafresnaye	Lafresnaye's Vanga
Tortues				
<i>Erymnochelys</i>	<i>madagascariensis</i>		Rere, Bihara	
<i>Kinixys</i>	<i>belliana</i>		Angonoka	
Reptiles				
<i>Brookesia</i>	<i>brygooi</i>	Rakolaka ny Andrefana		
<i>Brookesia</i>	<i>ambreensis</i>	Rakolakan'i Ambre		



<i>Brookesia</i>	<i>antakarana</i>	Rakolaka Antakarana		
<i>Brookesia</i>	<i>bekolosy</i>	Rakolakan'i Bekolosy		
<i>Brookesia</i>	<i>betschi</i>	Rakolakan'i Marojejy		
<i>Brookesia</i>	<i>bonsi</i>	Ramalahelo andrefana		
CATEGORIE I, CLASSE II : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom anglais
Reptiles				
<i>Brookesia</i>	<i>decaryi</i>	Ramalahelon'i Ankarafantsika		
<i>Brookesia</i>	<i>vadoni</i>	Rakolaka matsilo rambo		
<i>Brookesia</i>	<i>valeriae</i>	Rakolakan'i Manongarivo		
<i>Brookesia</i>	<i>ebenau</i>			
<i>Brookesia</i>	<i>exarmata</i>	Ramilaheloka malama		
<i>Brookesia</i>	<i>griveaudi</i>	Rakolakan'i Marojejy		
<i>Brookesia</i>	<i>karchei</i>	Rakolaka rambotsilo		
<i>Brookesia</i>	<i>lambertoni</i>	Ramalahelon'i Fito		
<i>Brookesia</i>	<i>legendrei</i>	Rakolakan'i Nosibe		
<i>Brookesia</i>	<i>lineata</i>	Rakolakan'i Sambirano		
<i>Brookesia</i>	<i>lolontany</i>	Lolontany		
<i>Brookesia</i>	<i>minima</i>	Rakolakakely		
<i>Brookesia</i>	<i>nasus</i>	Rakolaka fisabatana		
<i>Brookesia</i>	<i>stumpffi</i>	Rakolakan'i Sambirano		
<i>Brookesia</i>	<i>superciliaris</i>	Rakolaka ny Atsinanana		
<i>Brookesia</i>	<i>therezieni</i>	Rakolaka ny Avaratra atsinanana		
<i>Brookesia</i>	<i>thieli</i>	Rakolaka misy tandrokakely		
<i>Brookesia</i>	<i>dentata</i>	Rakolakan'i Boina		
<i>Calumma</i>	<i>gallus</i>	Tanakely lavahorona		
<i>Calumma</i>	<i>guibei</i>	Tanakely misy sofina		
<i>Calumma</i>	<i>guillaumeti</i>	Tanamaintsokelin'i Marojejy		
<i>Calumma</i>	<i>linota</i>	Tanakely		
<i>Calumma</i>	<i>marojezensis</i>	Tanamaintsokely misy tebokafotsy		
<i>Calumma</i>	<i>peyrierasi</i>	Tanamaintsokely		
<i>Calumma</i>	<i>tsaratananensis</i>	Tanakelin'i Tsaratanana		
<i>Calumma</i>	<i>boettgeri</i>	Tanakely misy sofina		
<i>Calumma</i>	<i>brevicornis</i>	Tandrondro besofina		
<i>Calumma</i>	<i>capuroni</i>	Tandrondron'i Tolagnaro		
<i>Calumma</i>	<i>cucullata</i>	Tanalahy besofina		
<i>Calumma</i>	<i>allax</i>	Tanakely misy oronamalemy		
<i>Calumma</i>	<i>furcifer</i>	Tanamaintsokely ny Fito		
<i>Calumma</i>	<i>gastrotaenia</i>	Tanamaintsokely ny atsinanana		
<i>Calumma</i>	<i>glawi</i>	Tanamaintsokelin'i Ranomafana		
<i>Calumma</i>	<i>globifer</i>	Tandrondro boriboriorona		
<i>Calumma</i>	<i>hilleniusi</i>	Tandrondrokely ny afovoantany		
<i>Calumma</i>	<i>malthae</i>	Tandrondro besofina mizara roa		
<i>Calumma</i>	<i>nasuta</i>	Tanakely misy orona		
<i>Calumma</i>	<i>oshaughnessyi</i>	Tandrondro maintsobe misy sofina		
<i>Calumma</i>	<i>parsonii</i>	Tandrondro maintsobe		
<i>Chalarodon</i>	<i>madagascariensis</i>	Dangalia		
<i>Crocodylus</i>	<i>niloticus</i>	Voay, Mamba		
<i>Furcifer</i>	<i>antimena</i>	Tandrondrobe Atsimo Andrefana		
<i>Furcifer</i>	<i>belalandaensis</i>	Tandrondroben'i Belalanda		
<i>Furcifer</i>	<i>campani</i>	Tandrondrokely afovoantany		
<i>Furcifer</i>	<i>labordi</i>	Tandrondro		
<i>Furcifer</i>	<i>minor</i>	Sakorkita afovoantany		
<i>Furcifer</i>	<i>nicosiai</i>	Tandrondro		
<i>Furcifer</i>	<i>tuzetae</i>	Tandrondroben'i Andrenalamivola		
<i>Furcifer</i>	<i>angeli</i>	Sakorkita matsoko orona		
<i>Furcifer</i>	<i>balteatus</i>	Sakorkita mitsipibatana		
<i>Furcifer</i>	<i>bifidus</i>	Sakorkita misy tandroka roa mirandalana		
<i>Furcifer</i>	<i>lateralis</i>	Tanalahy		



<i>Furcifer</i>	<i>monoceras</i>	Sakorikita		
<i>Furcifer</i>	<i>oustaleti</i>	Sakorikita bevata		
CATEGORIE I, CLASSE II : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom anglais
Reptiles				
<i>Furcifer</i>	<i>pardalis</i>	Sakorikita avaratra		
<i>Furcifer</i>	<i>petteri</i>	Sakorikita ny Avaratra andrefana		
<i>Furcifer</i>	<i>rhinoceratus</i>	Sakorikita malemy orona		
<i>Furcifer</i>	<i>verrucosus</i>	Sakorikitabe		
<i>Furcifer</i>	<i>willsii</i>	Sakorikita misy tandroka roa		
<i>Langaha</i>	<i>alluaudi</i>			
<i>Langaha</i>	<i>madagascariensis</i>	Fandrefiala		
<i>Leiheterodon</i>	<i>geayi</i>	Menarana Andrefana		
<i>Lygodactylus</i>	<i>miops</i>	Antsatsakely		
<i>Lygodactylus</i>	<i>pictus</i>	Antsatsakely afovoantany		
<i>Madagascarophis</i>	<i>meridionalis</i>	Renibitsika		
<i>Oplurus</i>	<i>cuvieri</i>	Androngonkazo		
<i>Oplurus</i>	<i>sebae</i>			
<i>Oplurus</i>	<i>fierinensis</i>	Androngovato		
<i>Oplurus</i>	<i>cyclurus</i>	Androngovato		
<i>Pareodura</i>	<i>oviceps</i>	Atsatsabemaso ny Avaratra Andrefana		
<i>Pareodura</i>	<i>stumpffi</i>	Atsatsabemason'i Sambirano		
<i>Phelsuma</i>	<i>abboti</i>	Atsatsatra		
<i>Phelsuma</i>	<i>antanosy</i>	Atsatsatra Antanosy		
<i>Phelsuma</i>	<i>berghofi</i>	Atsatsaka		
<i>Phelsuma</i>	<i>breviceps</i>	Atsatsatra Atsimo		
<i>Phelsuma</i>	<i>flavigularis</i>	Antsatsamaintsom-boanio		
<i>Phelsuma</i>	<i>hielscheri</i>	Antsatsamaintso		
<i>Phelsuma</i>	<i>masohoala</i>	Antsatsamaintson'i Masoala		
<i>Phelsuma</i>	<i>modesta</i>	Antsatsamaintso andrefana		
<i>Phelsuma</i>	<i>pronki</i>	Atsatsakazo maina		
<i>Phelsuma</i>	<i>seippi</i>	Antsatsamaintso avaratra atsinanana		
<i>Phelsuma</i>	<i>serricauda</i>	Antsatsatrafisadrabo		
<i>Phelsuma</i>	<i>barbouri</i>	Atsatsabato		
<i>Phelsuma</i>	<i>cepediana</i>	Atsatsatra vahiny		
<i>Phelsuma</i>	<i>dubia</i>	Atsatsatra Andrefana		
<i>Phelsuma</i>	<i>guttata</i>	Antsatsamaintso Atsinanana		
<i>Phelsuma</i>	<i>klemmeri</i>	Antsatsamaintsombolo		
<i>Phelsuma</i>	<i>laticauda</i>	Antsatsamaintso Avaratra		
<i>Phelsuma</i>	<i>lineata</i>	Antsatsamaintso		
<i>Phelsuma</i>	<i>madagascariensis</i>	Figonko		
<i>Phelsuma</i>	<i>mutabilis</i>	Atsatsaka		
<i>Phelsuma</i>	<i>pusilla</i>	Antsatsamaintso, bakoana		
<i>Phelsuma</i>	<i>quadriocellata</i>	Atsatsabakoana		
<i>Phelsuma</i>	<i>standingi</i>	Atsatsabe		
<i>Tracheloptychus</i>	<i>petersi</i>	Androngon'i Morombe		
<i>Uroplatus</i>	<i>ebenau</i>	Antaharaitra kely		
<i>Uroplatus</i>	<i>guentheri</i>	Tahafisaka		
<i>Uroplatus</i>	<i>malama</i>	Tahafisaka malama		
<i>Uroplatus</i>	<i>malahelo</i>	Tahafisaka ny Malahelo		
<i>Uroplatus</i>	<i>pietschmani</i>	Tahafisaka		
<i>Uroplatus</i>	<i>fimbriatus</i>	Tahafisakabe		
<i>Uroplatus</i>	<i>henkeli</i>	Tahafisaka razamboay		
<i>Uroplatus</i>	<i>lineatus</i>	Tahafisaka mavomavo		
<i>Uroplatus</i>	<i>phantasticus</i>	Taharaitra kely		
<i>Uroplatus</i>	<i>sikorae</i>			
<i>Zonosaurus</i>	<i>haraldmeiri</i>	Talabosy, Antalabosy		
<i>Zonosaurus</i>	<i>quadrilineatus</i>	Andongon'i Toliary		
<i>Zonosaurus</i>	<i>rufipes</i>	Androngon'i Lokobe		
<i>Zonosaurus</i>	<i>maximus</i>	Razamboay, Seha		
<i>Zonosaurus</i>	<i>trilineatus</i>	Rosonombalahy		



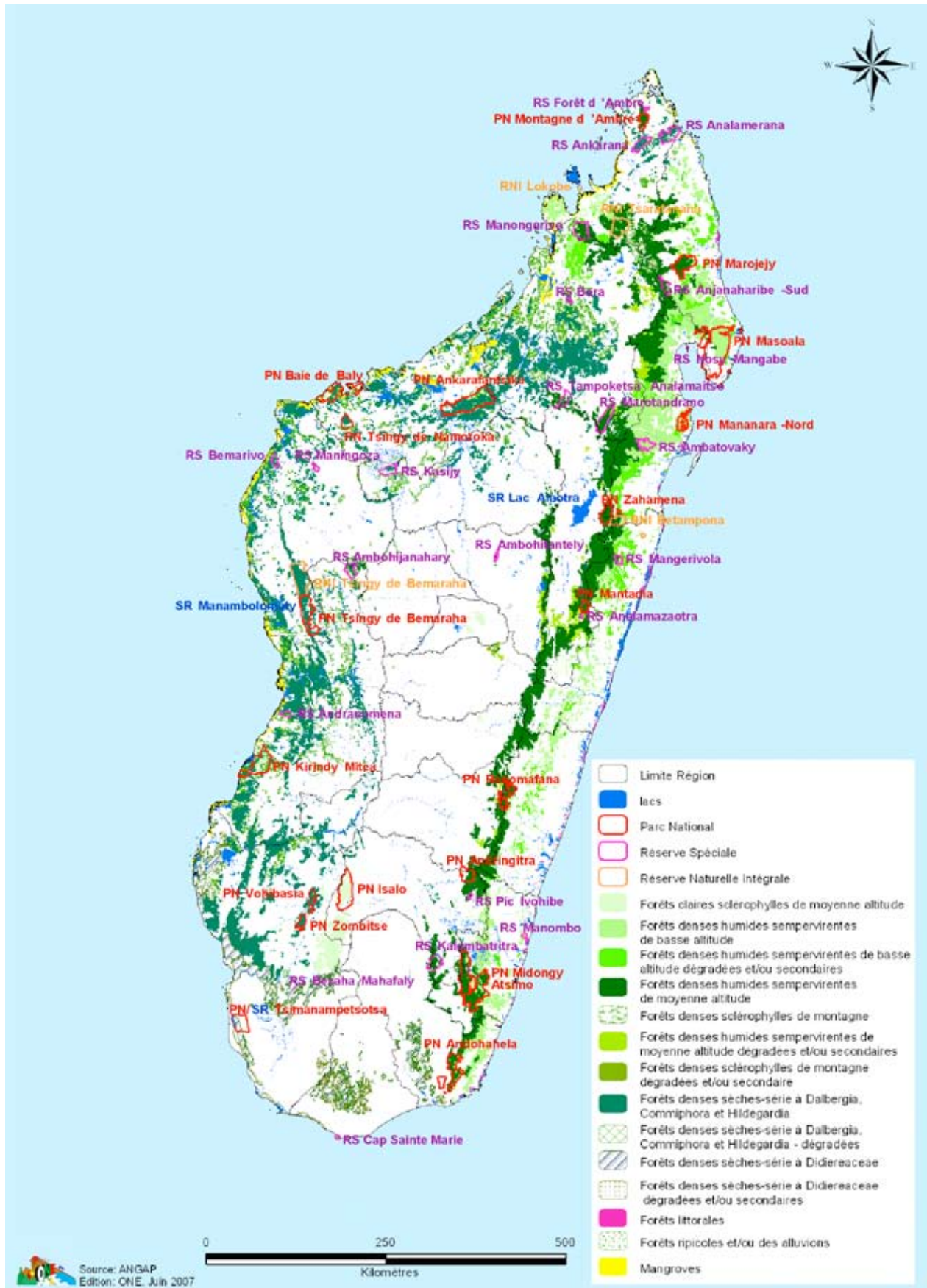
Amphiens				
<i>Aglyptodactylus</i>	<i>securifer</i>	Radaka andrefana		
<i>Boophis</i>	<i>laurenti</i>	Sahonkazo pentina mavo		
<i>Boophis</i>	<i>microtypanum</i>	Sahombato		
CATEGORIE I, CLASSE II : ANIMAUX PROTEGES				
Genre	Espèce	Nom malgache	Nom français	Nom anglais
Amphiens				
<i>Boophis</i>	<i>albipunctatus</i>	Sahonkazo tasifotsy		
<i>Boophis</i>	<i>guibei</i>	Sahonkazokely atsinanana		
<i>Boophis</i>	<i>lichenoides</i>	Sahonkazo volombato		
<i>Boophis</i>	<i>marojezensis</i>	Sahonkazokely ny Marojejy		
<i>Boophis</i>	<i>miniatus</i>	Sahonkazokely menakely		
<i>Boophis</i>	<i>occidentalis</i>	Sahonkazo fotsivava andrefana		
<i>Boophis</i>	<i>pauliani</i>	Sahonkazokely pentinamaintso		
<i>Dyscophus</i>	<i>guineti</i>	Sahontany mavomavo		
<i>Dyscophus</i>	<i>insularis</i>	Sahontany andrefana		
<i>Hoplobatrachus</i>	<i>tigerinus</i>	Radakabe		
<i>Mantella</i>	<i>aurantiaca</i>	Sahomenakely		
<i>Mantella</i>	<i>expectata</i>	Boketraka		
<i>Mantella</i>	<i>haraldmeieri</i>	Sahon'i Manantantely		
<i>Mantella</i>	<i>baroni</i>	Sahona mivolomiamamila		
<i>Mantella</i>	<i>bernhardi</i>	Sahon'i Tolongoina		
<i>Mantella</i>	<i>betsileo</i>	Boketraka Betsileo		
<i>Mantella</i>	<i>crocea</i>	Sahonakelin'i Moramanga		
<i>Mantella</i>	<i>laevigata</i>	Sahom-bolo		
<i>Mantella</i>	<i>madagascariensis</i>	Sahona mivolomiamamila menafe		
<i>Mantella</i>	<i>manery</i>	Sahona manery		
<i>Mantella</i>	<i>milotympanum</i>	Sahona menakely hafa		
<i>Mantella</i>	<i>nigricans</i>	Sahona Avaratra Atsinanana		
<i>Mantella</i>	<i>pulchra</i>	Sahona afovoany atsinanana		
<i>Mantella</i>	<i>viridis</i>	Sahona mena ny Avaratra		
<i>Mantidactylus</i>	<i>albolineatus</i>	Sahona maintso misy teboka fotsy		
<i>Mantidactylus</i>	<i>alutus</i>	Sahondrano ny afovoantany		
<i>Mantidactylus</i>	<i>bertini</i>	Sahondravin'i Isaka-Ivondro		
<i>Mantidactylus</i>	<i>blanci</i>	Sahondravina ny Atsimo atsinanana		
<i>Mantidactylus</i>	<i>brevipalmatus</i>	Sahondravina mivolontany		
<i>Mantidactylus</i>	<i>corvus</i>	Sahondravin'i Isalo		
<i>Mantidactylus</i>	<i>decaryi</i>	Sahondravinkely maintifotsivava		
<i>Mantidactylus</i>	<i>elegans</i>	Sahondravina akanjomiamamila		
<i>Mantidactylus</i>	<i>horridus</i>	Sahondravina korokoro		
<i>Mantidactylus</i>	<i>klemmeri</i>	Sahombato mando		
<i>Mantidactylus</i>	<i>leucocephalus</i>	Sahondravina maintiloaha		
<i>Mantidactylus</i>	<i>madecassus</i>	Sahondrano		
<i>Mantidactylus</i>	<i>plicifer</i>	Sahondravina fotsikibobe		
<i>Mantidactylus</i>	<i>sculpturatus</i>	Sahondravina atsinanana		
<i>Mantidactylus</i>	<i>tschenki</i>	Sahondravina misy tandrokakely		
<i>Mantidactylus</i>	<i>ulcerosus</i>	Sahondravina amindrano		
<i>Mantidactylus</i>	<i>ventrimaculatus</i>	Sahondravina beloha		
<i>Plethodontohyla</i>	<i>laevipes</i>	Sahontanikelin'i Ambre		
<i>Plethodontohyla</i>	<i>mihanika</i>	Sahontany mihanika		
<i>Plethodontohyla</i>	<i>serratopalpebrosa</i>			
<i>Scaphiophryne</i>	<i>boribory</i>	Sahoboribory		
<i>Scaphiophryne</i>	<i>brevis</i>	Sahoboribory Atsimoandrefana		
<i>Scaphiophryne</i>	<i>gottlebei</i>	Sahoboribory Isalo		
<i>Scaphiophryne</i>	<i>marmorata</i>	Sahoboribory miaramila		
<i>Scaphiophryne</i>	<i>madagascariensis</i> = <i>pustulosa</i>	Sahoboribory afovoantany		
<i>Scaphiophryne</i>	<i>spinosa</i>	Sahoboribory marokoro		
Arthropodes				
<i>Argema</i>	<i>mittrei</i>	Fara-voanemba	Papillon comète	
<i>Chrysidia</i>	<i>ripheus</i>	Lolo	Papillon	



Madagascar et ses 22 régions
Madagasikara sy ireo faritra roa amby roapolo



Couverture forestière et Aires protégées *Rakotr'ala sy Faritra arovana*



PN : Parc National – RS : Réserve spéciale – RNI : Réserve naturelle intégrale – SR : Site Ramsar



Aiao hery ary, ho fiaraha-mientana ho amin'ny tontolo iainana mirindra

Principaux écosystèmes
Rohivoahary ankapobeny



Source: IEFN
Edition: ONE, Juin 2007





Références bibliographiques

Loharano nanovozan-kevitra

- ALBIGNAC, R. 1973. Mammifères Carnivores. Faune de Madagascar Vol.36. Paris, ORSTOM/CNRS
- BirdLife International 2004. In: UICN 2006. 2006 UICN Red List of Threatened Species.
- BRADY, L. D. & GRIFFITHS, R, A. 1999. Status Assessment of Chameleons in Madagascar. UICN Species Survival Commission. UICN, Gland, Switzerland and Cambridge, UK.
- DALY, J.W., ANDRIAMAHARAVO, N.R., ANDRIANTSIFERANA, M. & MYERS, C W. 1996. Madagascar poison frogs (Mantella) and their skin alkaloids. American Museum Novitates. 3177:1-34.
- FOIBEN'NY AKADEMIAM-PIRENENA MOMBA NY TENY. 2000. Voambolana momba ny riaka sy ny morony – Vocabulaire : mer et littoral.
- FOIBEN'NY AKADEMIAM-PIRENENA MOMBA NY TENY. 2000. Voambolana momba ny fanabeazana sy ny fanofanana– Vocabulaire de l'éducation et de la formation.
- FOIBEN'NY AKADEMIAM-PIRENENA MOMBA NY TENY. 2000. Voambolana momba ny zahatany – Vocabulaire du tourisme.
- FOIBE MOMBA NY TENY AN'NY AKADEMIA MALAGASY. 2005. Voambolana ampiasaina eo amin'ny fanabeazana ny tanora ho olom-pirenena – Vocabulaire pour l'éducation civique des jeunes.
- GARBUTT, N. 1999. Mammals of Madagascar. Yale University Press.
- GOODMAN, S.M. & BENSTEAD, J.P. eds. 2003. The Natural History of Madagascar. The University of Chicago Press.
- HARCOURT, C. & THORNBACK, J. 1990. Lemurs of Madagascar and the Comoros. The IUCN Red Data Book. IUCN, Gland, Switzerland and Cambridge, U.K.
- IRWIN, M. 2006. Vertebrate species recorded at Tsinjoarivo, Madagascar.
- LANGRAND, O. 1995. Guide des Oiseaux de Madagascar. Edition Delachaux et Niestlé S.A., Lausanne (Switzerland) – Paris.
- Madagascar Reptile & Amphibian Specialist Group 1996. *Sanzinia madagascariensis*. In: UICN 2006. 2006 UICN Red List of Threatened Species.
- MILON, P., PETTER, J.-J. & RANDRIANASOLO, G. 1973. Oiseaux, 2 vol. Faune de Madagascar. ORSTOM/CNRS, Paris. 35: 1-263.
- MINENV, MEF, ONE, ANGAP & PNUE. 1997. Monographie Nationale sur la Biodiversité. Antananarivo, Madagascar.
- MINENV, ONE, PNUE, GEF & PNUE. 2002. Stratégie nationale pour la gestion durable de la Biodiversité. Antananarivo, Madagascar.
- Ministère de l'Environnement, Association nationale pour la Gestion des aires protégées (ANGAP). Application of CAP in Madagascar National Parks: La Gestion de la Conservation: Methode de Planification. 2002.
- MINENV, ONE, ANGAP, DGEF, Faculté des Sciences/Département de Biologie Animale/Université d'Antananarivo, Madagascar Fauna Group, Conservation Breeding Specialist Group SSC/IUCN, Institute for the Conservation of Tropical Environments, Conservation International & Primate Specialist Group SSC/IUCN. 2002. Evaluation et Plans de Gestion pour la Conservation (CAMP) de la Faune de Madagascar: Lémuriens, Autres Mammifères, Reptiles et Amphibiens, Poissons d'eau douce et Evaluation de la viabilité des Populations et Habitats de *Hypogeomys antimena* (Vositse). 20-25 Mai 2001 Mantasoa, Madagascar.
- MITTERMEIER, R.A., KONSTANT, W.R., HAWKINS, F., LOUIS, E.E., LANGRAND, O., RATSIMBAZAFY, J., RASOLOARISON, R., GANZHORN, J.U., RAJAOBELINA, S., TATTERSALL, I. & MEYERS, D. 2006. Lemurs of Madagascar. Conservation International, Tropical Field Guide Series. 2nd Edition.
- Natura - Soc. it. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano, 95 (2): 81-96 (2006).
- NOWAK, R. 1999. Walker's Mammals of the World. Vol I. Baltimore: Johns Hopkins University Press.
- ONE (Office National pour l'Environnement). 2004. Etat des connaissances sur la Biodiversité des écosystèmes de Madagascar dans le cadre de la mise en place d'un SSEE. Antananarivo, Madagascar.
- ONE (Office National pour l'Environnement). 2005. Liste floristique et faunistique par écosystème et par région de Madagascar. Antananarivo, Madagascar.
- PETTER, J.-J., ALBIGNAC, R. & RUMPLER, Y. 1977. Mammifères Lémuriens (Primates Prosimiens). Vol.44 Faune de Madagascar. ORSTOM/CNRS, Paris.
- PETTER, J.-J. & ANDRIATSARAFARA, F. 1987. Conservation status and distribution of lemurs in the west and northwest of Madagascar. Primate Conservation 8: 169-171.
- RENE DE ROLAND, L.-A., RABEARIVONY, J., RANDRIAMANGA, I. & THORSTROM, R. 2004. Nesting biology and diet of the Madagascar Harrier (*Circus macrosceltes*) in Ambohitantely Special Reserve, Madagascar. Journal of Raptor Research 38: 256-262.
- TATTERSALL, I. 1982. The Primates of Madagascar. Columbia University Press, New York.
- VENCES, M., GLAW, F. & BÖHME, W. 1999. A review of the genus Mantella (Anura, Ranidae, and Mantellinae): taxonomy, distribution and Conservation of the Malagasy poison frogs. Alytes. 17:3-72.
- UICN/SSC Conservation Breeding Specialist Group (CBSG). 2002. Evaluation et Plans de Gestion pour la Conservation (CAMP) de la Faune de Madagascar : Lémuriens, Autres Mammifères, Reptiles et Amphibiens, Poissons d'eau douce et Evaluation de la Viabilité des Populations et des Habitats de *Hypogeomys antimena* (Vositse). Rapport du groupe Autres Mammifères. CBSG, Apple Valley, Minnesota, US.
- UICN, Conservation International, and NatureServe. 2006. Global Amphibian Assessment. .
- UICN, 2006. Red List of Threatened Animals, UICN, Gland, Switzerland and Cambridge, UK.



Autres sources d'informations
Loharano nanovozan-kevitra fanampiny

- <http://www.amphibiaweb.org>
- <http://animaldiversity.ummz.umich.edu>
- <http://www.arkive.org>
- <http://www.blueventures.org/BVUpdate0304.pdf>
- <http://www.cites.org>
- <http://www.freelang.com>
- <http://www.globalamphibians.org>
- <http://marinebio.org>
- <http://www.redlist.org>
- <http://www.reseau-tortues-marines.org>
- <http://www.parc-madagascar.com>



Remerciements

Fisaorana

Nous remercions vivement les éditeurs, les organismes et les auteurs qui ont bien voulu mettre à la disposition de l'ONE leurs photos pour l'illustration de ce kit pédagogique. Ces photos ne peuvent être reproduites et utilisées par des tiers, sous quelque forme que ce soit, sans une autorisation écrite des auteurs et organismes cités comme sources.

Fankasitrahana feno no atolotray ireo olona sy sampanasa izay nanaiky ny ampiasan'ny ONE ireo sary rehetra nentina nandravahana ity « kit pédagogique » ity. Tsy azo'olon-kafa ampiasaina na amin'ny fomba inona na amin'ny fomba inona ireo sary ireo raha tsy nahazoana alalana an-tsoratra manokana avy amin'ireo tompony.

- Edition Delachaux et Niestlé S.A., Lausanne (Switzerland) - Paris
- <http://animaldiversity.ummz.umich.edu>
- <http://berkeley.edu>
- www.camacdonald.com
- www.cites.org
- www.conservation.org (Conservation Internationale)
- www.dumerili-boa.de
- www.fieldmuseum.org
- www.Indianchild.com
- www.lemurspark.com
- www.primate.org
- www.unep.org
- www.volny.cz
- www.yves-vallier.com
- www.WildMadagascar.org
- Bill Love (Blue Chameleon Ventures)
- Christopher Jameson (<http://animaldiversity.ummz.umich.edu>)
- David Haring (www.pin.primate.wisc.edu)
- Franco Andreone (Museo Regionale di Scienze Naturali – Département Zoology – Italy)
- Frank Glaw (Institute for Biodiversity and Ecosystem Dynamics - Zoological Museum - University of Amsterdam)
- Harald Schuetz (The Field Museum)
- James Harding (Michigan State University)
- Jan Postberg
- JE Randall (Bishop Museum, USA)
- Joe Flanagan (www.chelonia.org)
- John White (<http://www.berkeley.edu>)
- Julien Charmont (Wildlife Conservation Society)
- Karl Lehmann (www.lostworldarts.com)
- Kazuo Yamasaki
- Miguel Vences (Institute for Biodiversity and Ecosystem Dynamics - Zoological Museum - University of Amsterdam)
- Mike Danzenbaker (www.info.bio.sunysb.edu)
- Miguel Vences (Institute for Biodiversity and Ecosystem Dynamics - Zoological Museum - University of Amsterdam)
- Oygard Turid
- Pavel Hosek (Expedition Lemuria - <http://vesmir.msu.cas.cz/Madagaskar>)
- Quentin Bloxam
- Rhett Butler ([WildMadagascar.org](http://www.WildMadagascar.org))
- Russell A Mittermeier (Conservation international)
- Russell Thorstrom (Peregrine Fund – USA)
- Ruth Tingay (Natural Research Scotland)
- Stig Linander (www.avesphoto.com)
- Tim Knight (Primate Gallery)
- Timothy Keith-Lucas (www.pin.primate.wisc.edu)
- Water Worx Dive Center Bali
- Wim van der Schot (www.camacdonald.com)
- Zoological Museum Amsterdam

Nos plus sincères remerciements également à :

- Juliette Ratsimandrava du Centre des Langues - Académie Nationale Malagasy et son équipe pour la revue du texte en malagasy.
- Sahondra Rabesihanaka, Point focal national de la CITES et du CONARAMS et ses collègues au Service de la Conservation de la Biodiversité de la Direction générale de l'Environnement, des Eaux et Forêts pour leur appui à la réalisation de cet ouvrage.

Fisaorana feno koa no atolotray :

- an-dRamatoa Juliette Ratsimandrava ao amin'ny Foibe momba ny teny – Akademia Malagasy sy ireo mpiara-miasa aminy, tamin'ny fanitsiana ny lahatsoratra amin'ny teny malagasy.
- an-dRamatoa Sahondra Rabesihanaka, Ivo nasiònaliny CITES sy ny CONARAMS ary ireo mpiara-miasa aminy ao amin'ny "Service de la Conservation de la Biodiversité de la Direction générale de l'Environnement, des Eaux et Forêts" tamin'ny fanohanany amin'ny fanantontosana ity boky ity.





Ministère de l'Environnement,
des eaux et forêts



Office national pour l'environnement



Institut royal des Sciences
naturelles de Belgique



Direction générale de la coopération
au développement



Banque Mondiale