



LISTE ROUGE DES PLANTES VASCULAIRES ENDEMIQUES DE MADAGASCAR

GROUPE DES SPECIALISTES DES PLANTES DE MADAGASCAR (GSPM)
2011

LISTE ROUGE

DES PLANTES VASCULAIRES ENDEMIQUES DE MADAGASCAR

Groupe des Spécialistes des Plantes de Madagascar
GSPM
2011

Photos couvertures :

Feu de brousse (copy)

Euphorbia stenoclada(Euphorbiaceae)© R.R.Yedidya

Dicraeopetalum mahafaliense(Fabaceae) © R.R.Yedidya

Xerophyta tularensis (*Velloziaceae*) © R.R.Yedidya

PREFACE

Madagascar constitue un site exceptionnel de richesses et d'originalités botaniques. Sa morphogénèse et la diversité de ses climats et de ses écosystèmes en font un « hot spot » mondialement apprécié pour sa biodiversité végétale et pour l'endémicité de sa flore.

Il est communément reconnu que ce pays abrite quelque 12.000 espèces de plantes (contre moins de 6.000 dans un pays comme la France), dont 90% sont endémiques et dont un grand nombre ne se trouve qu'à Madagascar. Et il ne s'agit là que des espèces connues... Plusieurs milliers restent encore à découvrir.

Mais cette biodiversité est naturellement abondamment utilisée par la population, dont plus de 80% ne vit que de ressources naturelles. Cette ressource sert également à des usages agro-alimentaires, médicaux, touristiques qui dépassent les frontières du pays.

Extension des terres agricoles par défriche et brûlis, exploitations licites et illicites de la ressource amènent, selon une étude de Conservation Internationale, à un taux global de déforestation de 0,55% par an (C.I., 2007). La biodiversité s'érode. 8% du territoire est désormais classé en aires protégées mais cela peut paraître insuffisant au regard du patrimoine exceptionnel à préserver.

Le remarquable travail du GSPM (Groupement des Spécialistes des Plantes de Madagascar), au côté de ses partenaires, consiste justement à étudier l'évolution des écosystèmes et à identifier les espèces menacées. Interlocuteur privilégié de l'IUCN, il évalue les statuts de conservation des plantes pour les soumettre à cette organisation internationale.

Un important travail de recherche, d'information, de sensibilisation reste à faire. D'où la présente initiative d'actualisation, à partir des dernières données collectées et contrôlées par le GSPM, de la Liste Rouge des plantes menacées de Madagascar.

Le présent ouvrage porte sur 2 000 espèces gravement menacées, en danger critique ou simplement en danger et vulnérables dont certaines sont couramment utilisées par les populations. Si d'autres sont moins connues, elles contribuent toutes au maintien d'un équilibre durable des écosystèmes.

Dans cette tâche importante, le GSPM reçoit le soutien de l'Initiative « Sud Expert Plantes » (SEP), projet du Fonds de Solidarité Prioritaire du Ministère français des Affaires Etrangères et Européennes (MAEE), visant à renforcer la capacité des pays du Sud (22 pays tropicaux dont Madagascar) pour connaître, préserver et valoriser leur biodiversité végétale. Ce projet appuie 8 équipes de recherches malgaches en botanique, écologie et biologie ainsi que les deux herbiers nationaux. Aussi, la communication de leurs résultats scientifiques permettant une plus grande sensibilisation des autorités et la production de documents destinés à porter à la connaissance des organismes internationaux les dangers qui pèsent sur le patrimoine végétal malgache entrent-ils pleinement dans les attributions du projet SEP.

Car il y a urgence. Et le Projet SEP, au côté du GSPM et de l'ensemble de ses partenaires (Universités, Ministères, organismes publics, ONG, associations malgaches et étrangères) qui œuvrent dans le même sens, travaille à cette prise de conscience de l'impérieuse nécessité de protéger la biodiversité végétale à Madagascar.

A ce titre, la Coordination régionale du projet SEP pour l'Océan Indien remercie les collègues du GSPM pour lui avoir fait l'honneur de préfacer ce document essentiel à nos yeux.

Olivier David

Coordinateur Régional Océan Indien
FSP- SUD EXPERT PLANTES

TABLE DES MATIERES

Préface

Remerciements

Avant propos

Considérations générales sur la biodiversité malgache

I- Diversité des écosystèmes naturels.....	1
II- Diversité floristique.....	5
III- Pressions et menaces sur les écosystèmes.....	5

Statuts de conservation des espèces

I- Synthèse méthodologique.....	7
II- Synthèse des résultats.....	8
III- Conclusion.....	8

Liste rouge des plantes vasculaires endémiques de Madagascar

- En Danger Critique (CR).....	9
- En Danger (EN).....	34
- Vulnérable (VU).....	101

Références bibliographiques.....

145

Annexes

- Annexe I : Statuts de conservation des espèces de la famille des ARECACEAE	154
- Annexe II : Critères UICN pour la validation des catégories	170

Index des noms scientifiques

- En Danger Critique (CR).....	171
- En Danger (EN).....	175
- Vulnérable (VU).....	183

Planches photos

Liste des contributeurs

AVANT PROPOS

Depuis sa création en 2002, le Groupe des Spécialistes des Plantes de Madagascar (GSPM) a toujours manifesté ses intentions de protéger et de conserver les plantes malgaches qui représentent un patrimoine particulier par sa très grande richesse et sa grande diversité présentant des particularités remarquables pour les biens et services qu'elles peuvent rendre à la population. Leur pérennité est confrontée actuellement à de nombreux problèmes. C'est dans le but de protéger et de conserver ce patrimoine que le GSPM, conformément à sa mission, a pris l'initiative d'élaborer ce document pour faire connaître les statuts des espèces des plantes de Madagascar à tous les acteurs impliqués avant les prises de décision pour conserver non seulement les espèces concernées mais aussi leurs habitats qui sont soumis actuellement à de nombreuses formes de dégradation.

Plus de 3000 espèces ont été soumises au programme « Espèce » de l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) en vue de leur inscription sur la Liste Rouge. Ce chiffre est relativement faible par rapport aux 12 000 à 13 000 espèces de plantes vasculaires connues à Madagascar (Schatz, 2001).

Cet ouvrage donne une liste exhaustive des espèces endémiques malgaches avec leur statut de Conservation. D'autres espèces pourront être identifiées par la suite car la flore malgache est loin d'être connue dans son intégralité.

La mise en œuvre de nombreux projets confiés à GSPM : Evaluation pour la Liste Rouge des espèces endémiques de Madagascar, en collaboration avec Missouri Botanical Garden (MBG) initié par Dr G.Schatz, financé par la Fondation Marisla, projet « Plants for Food and Medicine », en collaboration avec Botanical Garden Conservation International (BGCI), de nombreuses autres informations issues de recherches effectuées au Département de Biologie et Ecologie Végétales, a permis de réactualiser les données antérieures sur les espèces et leurs statuts de conservation.

Pr. Charlotte Rajeriarison
Président du GSPM

REMERCIEMENTS

La réalisation de cet ouvrage n'a pu être effectuée sans l'aide d'Institutions et de personnes à qui nous aimeraions adresser nos vifs remerciements.

En premier lieu nos remerciements s'adressent au Fond de Solidarité Prioritaire du Ministère des Affaires Etrangères et Européennes (MAEE) du Gouvernement Français qui a accordé l'appui financier requis par l'intermédiaire du Sud Expert Plantes (SEP).

Nous adressons également nos vifs remerciements à tous les partenaires locaux et internationaux du Groupe des Spécialistes des Plantes de Madagascar (GSPM) : Botanic Garden Conservation International (BGCI), California Academy of Sciences (CAS), Centre National d'Application pour la Recherche Pharmaceutique (CNARP), Département de Biologie et Ecologie Végétales (DBEV), ONG Fanamby Daraina, Foibem-pirenena momba ny Fikarohana amin'ny Fampandrosoana ny eny Ambanivohitra (FOFIFA), Marisla Foundation, Missouri Botanical Garden (MBG), Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris (MNHN), Parc Botanique et Zoologique de Tsimbazaza (PBZT), Association Reniala, Royal Botanic Garden Kew (RBG-Kew), Silo National des Graines Forestières (SNGF).

Nous remercions également toutes les personnalités scientifiques qui ont mis à notre disposition les informations scientifiques adéquates ayant permis de valider les statuts de conservation des espèces selon les critères de l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN).

Et les remerciements sincères du Président du GSPM s'adressent à tous les membres du groupe qui ont sacrifié leur temps pour la validation des statuts de conservation. Leur collaboration sans faille et leur présence constante ont permis d'arriver au terme de ce travail.

Merci à tous.

CONSIDERATIONS GENERALES SUR LA BIODIVERSITE MALGACHE

Madagascar est un des pays tropicaux et insulaires de l'Hémisphère Sud où la diversité biologique est particulièrement importante :

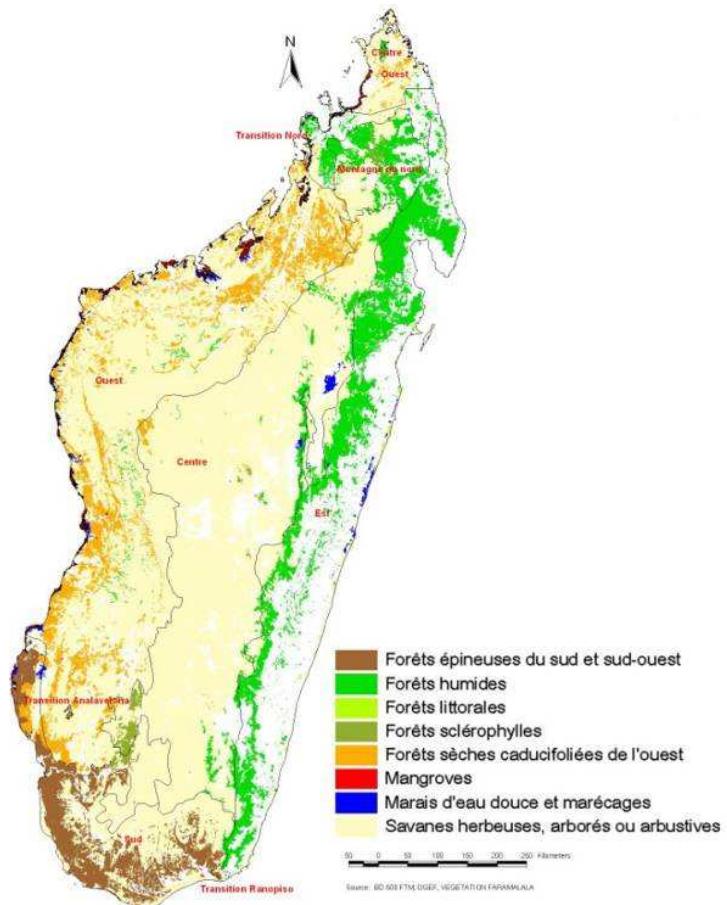
- * diversité des écosystèmes naturels,
- * diversité spécifique (faune et flore),
- * diversité génétique : de nombreuses espèces sauvages sont considérées comme des ressources phytogénétiques potentielles.

Dans l'évaluation du statut écologique des espèces, la connaissance de leurs habitats et de leurs ressources est un élément incontournable pour estimer les degrés de menaces auxquelles elles sont soumises, dans un objectif de conservation et de protection.

I- Diversité des écosystèmes naturels

La carte des formations végétales met en évidence la diversité régionale en fonction des facteurs climatiques et de l'élévation.

- L'île peut être divisée en 4 régions naturelles :
- la région orientale à climat chaud et humide soumise aux effets permanents de l'alizé qui viennent de l'Océan Indien,
- la région occidentale à climat tropical sec avec une saisonnalité bien marquée due aux effets de la mousson,
- la région centrale à climat plus tempérée par les influences altitudinales des températures,
- la région du Sud - Ouest à climat aride ou subaride.



Carte des formations végétales

Principaux écosystèmes naturels

De cette diversité régionale résulte une grande variété des écosystèmes naturels :

- A l'Est : Forêts denses humides de basse et de moyenne altitude dont l'originalité réside d'une part dans les dimensions relativement faible de la hauteur des arbres (20 à 30 m) par rapport aux forêts tropicales de même type (amazoniennes, africaines ou indo-malaises) et d'autre part (à la grande richesse floristique dont : 36% au niveau des genres et 90% au niveau des espèces sont endémiques).



Forêt dense humide orientale (Masoala)

- A l'Ouest : Forêts sèches tropophiles présentant de nombreuses variations en fonction du gradient climatique Nord-Sud et des facteurs édaphiques. Différents types forestiers ont été déjà mentionnés par Perrier de la Bathie (1921) :



Forêt dense sèche occidentale (Antrema)

- * Forêts sur sables roux d'âge pliocène (Morondava) et sables blancs crétacé à Ankafantsika (Nord-Ouest).
- * Forêts des sols latéritiques dans la partie orientale de domaine. Ce sont les formations les plus dégradées car ce substrat latéritique n'a pas permis la régénération forestière mais elles ont laissé des témoins dans le Nord-Ouest.
- * Forêts des sols alluvionnaires, dans les plaines inondées par les fleuves, surtout en saison humide.

Mais les plus remarquables sont les forêts des reliefs karstiques. Une conjonction des facteurs tectoniques (relèvement des plateaux) et des facteurs climatiques (érosions pluviales et fluviales) a abouti à sculpter littéralement les blocs karstiques donnant un ensemble formé par des failles, des crevasses et des blocs calcaires sculptés en pitons acérés à l'allure de flèches de cathédrales connus localement sous le nom de Tsingy. Des grottes et des galeries souterraines complètent cet ensemble. Ces formations karstiques se rencontrent dans la partie Nord de Madagascar : Montagne des Français dans l'Ankarana et dans l'Ouest Moyen(Bemaraha).



Forêt des reliefs karstiques (Tsingy Bemaraha)

- Dans la région centrale, sur le versant occidental à altitude moyenne, une formation très originale, forêts de Tapia (*Uapaca bojeri*) se développe sur les substrats rocheux ou caillouteux ou sur les plaques latéritiques et plus au Sud sur les massifs gréseux de l'Isalo. De nombreux inselbergs, reliefs granitiques et quartzitiques se rencontrent également dans cette région centrale.



Forêt à *Uapaca bojeri* (Ambatofinandrahana)

- Dans le Sud Ouest à climat aride, une formation très particulière connue sous l'appellation de bush xérophytique ou Fourré à *Euphorbia* et à *Didiereaceae*



Bush xérophytique du Sud-Ouest

- Formations spécialisées : Mangroves, le long du littoral occidental.



Mangroves (littoral Nord-ouest)

Ces écosystèmes naturels sont en grande partie détruits actuellement et ont fait place aux savanes et aux formations secondaires qui occupent d'immense surface.



Savane arborée à *Bismarckia nobilis* (Antrema)

II- Diversité floristique

Chaque écosystème possède une très grande richesse floristique avec ses espèces caractéristiques. La flore de Madagascar est une des plus riches et des plus originales du monde. D'après les inventaires récents 12.000 à 13.000 espèces de Plantes Vasculaires Supérieures ont été recensées à Madagascar.

Actuellement après les révisions taxonomiques utilisant les méthodes d'investigation moderne comme la biologie moléculaire, le nombre de familles endémiques est passé de 8 à 5. Ce sont :

- * Asteropeiaceae.
- * Physenaceae
- * Sarcolaenaceae
- * Sphaerosepalaceae
- * Barbeuiaceae.



Angraecum leonis



Schizolaena viscosa



Diospyros perrieri

Pour l'ensemble de Madagascar, l'endémisme spécifique est de 96% (Schatz 2001), et au niveau des genres, l'endémisme varie suivant les domaines phytogéographiques Takhtajan et Philipson (1994). De nombreuses Institutions et Organisations scientifiques effectuent encore des prospections sur le terrain (Université, PBZT, MBG, RBG Kew). Des révisions taxonomiques sont en cours.

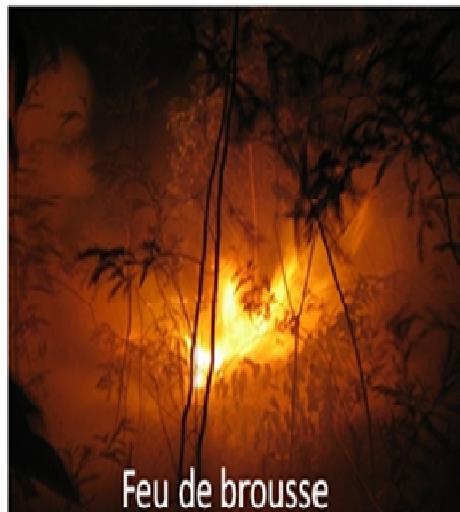
III- Pressions et menaces sur les écosystèmes

Ces écosystèmes naturels sont soumis actuellement à de nombreuses formes de dégradation attribuées à des nombreux facteurs.

- * Défrichements forestiers pour les cultures sur brulis (tavy), pratique encore courante dans les différentes régions.
- * Exploitations forestières diverses qui se font de façon illicite sans respect de la législation forestière existante pour le commerce du bois ou la construction des cases et la recherche d'énergie (charbonnage, bois de chauffe) en milieu rural.
- * Exploitations minières (QMM dans la région de Fort-Dauphin et Sheritt dans le Centre Est) dont les permis ont été validés par les responsables, étatiques en tenant compte des impacts que cela peut provoquer sur l'environnement.
- * Feux de végétation et feux de brousse.
- * Collecte des ressources naturelles pour l'alimentation et la médecine.

* Cataclysmes naturels (cyclones).

Face à ces menaces et pressions, des mesures alternatives ont été prises pour le besoin de protection et de conservation, comme la ratification par l'Etat malgache de nombreuses Conventions internationales (CDB¹, CITES², changement climatique, protocole de Kyoto) et leur mise en effectivité par les organismes compétents. Le Groupe (GSPM) travaille en étroite collaboration avec de nombreuses Institutions pour la remise à jour de la Liste Rouge de l'IUCN et en partenariat également avec la CITES pour la catégorisation des espèces dans les Annexes de cette convention.



Feu de brousse

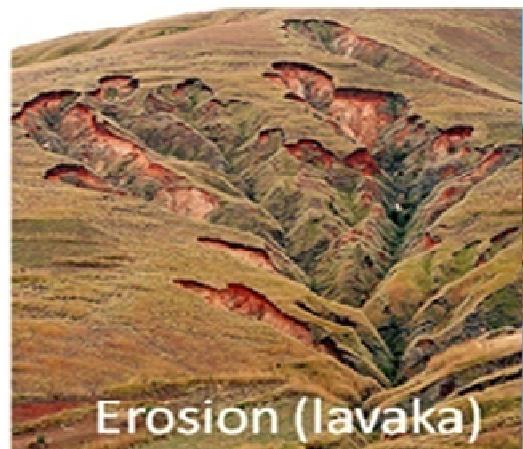


Défrichement pour culture



Feu de pâturage

Défrichement pour l'agriculture



Erosion (lavaka)



Ensablement des rivières

Phénomènes d'érosion

1 : Convention sur la Diversité Biologique

2 : Convention on International Trade in Endangered Species of wild Fauna and Flora

STATUTS DE CONSERVATION DES ESPECES

I- Synthèses méthodologiques

I.I- Prospections bibliographiques et consultation des bases de données

- * Bases de données : www Tropicos, Sonnerat, Catalogue E Flora –Sonnerat, PROTA³.
 - * Sources des données scientifiques : Les membres et experts au sein des Institutions partenaires ont mis à notre disposition leurs compétences pour la fourniture des données.
- Liste Rouge de l’IUCN.
- Herbiers nationaux et internationaux : TAN et TEF, MNHN, RBG Kew.
- MBG : Missouri Botanical Garden pour les révisions taxonomiques.
- CWR⁴ : pour les Plantes sauvages apparentées.
- SNGF: Silo National des Graines Forestières.
- CNARP: Centre National de Recherches pharmaceutiques.
- GBIF: Global Biodiversity Information Facility.
- DBEV: Département de Biologie et Ecologie Végétales (Faculté des Sciences)
- IEFN : Inventaire Ecologique et Forestière National.
- REBIOMA : Réseau de la Biodiversité de Madagascar.

I.II- Choix des espèces

Les espèces ciblées et validées sont toutes endémiques et elles ont déjà fait l’objet de validation par le GSPM. Certaines sont déjà inscrites sur la Liste Rouge et les autres sont en attente mais elles sont déjà soumises à l’IUCN.

I.III- Validation des statuts de conservation des espèces

Elle a été faite régulièrement par les membres du GSPM, en respectant les critères reconnus par l’IUCN. Les statuts de conservation sont présentés sur le tableau suivant :

Statuts de conservation de l’IUCN pour la liste rouge (Version 3.1, 2001)

STATUTS DE CONSERVATION	CRITERES
ETEINT (EX)	<i>Un taxon est Eteint lorsqu'il ne fait aucun doute que le dernier individu est mort.</i>
ETEINT A L'ETAT SAUVAGE (EW)	<i>Un taxon est dit Eteint à l'état sauvage lorsqu'il ne survit qu'en culture.</i>
EN DANGER CRITIQUE D'EXTINCTION (CR)	<i>Un taxon est dit En danger critique d'extinction lorsqu' il est confronté à un risque d'extinction extrêmement élevé d'extinction à l'état sauvage.</i>
EN DANGER (EN)	<i>Un taxon est En Danger lorsqu'il est confronté à un risque très élevé d'extinction à l'état sauvage.</i>
VULNERABLE (VU)	<i>Un taxon est Vulnérable lorsqu'il est confronté à un risque élevé d'extinction à l'état sauvage.</i>

3 : Plant Resources of Tropical Africa

4 : Crops Wild Relatives

STATUTS DE CONSERVATION	CRITERES
QUASI-MENACEE (NT)	<i>Le taxon est Quasi Menacé lorsqu'il est près de remplir les critères correspondants aux catégories du groupe Menacé ou qu'il les remplira probablement dans un proche avenir.</i>
PREOCCUPATION MINEURE (LC)	<i>Le taxon est dit de Préoccupation mineure lorsqu'il ne remplit pas les critères des catégories CR, EN, VU. Dans cette catégorie sont inclus les taxons à largement répandus et abondants.</i>
DONNEES INSUFFISANTES (DD)	<i>Un taxon entre dans la catégorie Données Insuffisantes lorsqu'on ne dispose pas d'assez de données pour évaluer le risque d'extinction.</i>

Le résumé des cinq critères (A-E) utilisés pour évaluer l'appartenance d'un taxon à une catégorie (En danger critique d'extinction, En danger et Vulnérable) est présenté en annexe II.

II- Synthèse des résultats

La liste des espèces sera établie en fonction de leurs statuts de conservation dans l'ordre décroissant : En Danger Critique (CR), En Danger (EN), Vulnérable (VU). Les catégories Quasi-Menacée (NT), Préoccupation Mineure (LC) et Données Insuffisantes (DD) n'ont pas été prises en compte. Elles feront l'objet d'une publication ultérieure quand les données seront plus complètes. Pour la famille des Arecaceae dont RBG Kew a assuré l'évaluation des espèces, 139 espèces avec leurs statuts de conservation se trouvent en annexe I : 53 en danger critique (CR), 41 en danger (EN) et 45 vulnérable (VU).

Plus de 2500 espèces devraient être présentées dans ce document mais les catégories inférieures NT, LC et DD qui nécessitent encore des informations supplémentaires n'ont pas été retenues. Dans ce document figure en tout 1676 espèces avec la catégorisation suivante : 306 en danger critique (CR), 759 en danger (EN) et 472 vulnérable (VU). Et en plus les 139 espèces de la famille des Arecaceae. Il a été tenu compte des menaces et pressions qui pèsent sur chacune d'elles et sur leurs habitats, de la nature des formations végétales qui les abritent et de leurs distributions.

Certaines espèces devraient faire encore l'objet de nombreux travaux surtout les espèces les plus utilisées par la population locale.

III-Conclusion

Les pressions et menaces qui s'exercent sur les écosystèmes naturels et leurs ressources sont surtout d'origine anthropique. Elles sont attribuées d'une part à la croissance démographique et à la pauvreté grandissante en milieu rural d'autre part mettant la population à faire face à des problèmes de survie. De nombreuses mesures ont été prises sur le plan local : éducation, sensibilisation, restauration des écosystèmes déforestés mais le travail est immense.

Les Institutions spécialisées dans la protection et la conservation et les décideurs devraient tenir compte des résultats de recherches effectuées à différents niveaux avant les prises de décision pour sauvegarder ces ressources dans un objectif de durabilité.

LISTE ROUGE DES PLANTES VASCULAIRES ENDEMIQUES DE MADAGASCAR

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ACANTHACEAE

Barleria decaisniana Nees

Statut : CR B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : baie de Rigny, Antsiranana

ACANTHACEAE

Crossandra acutiloba Vollesen

Statut : CR B1+B2 ; A4

Menaces : déforestation

Distribution : forêt d'Anadabolava, vallée de Mandrare (Toliara)

ACANTHACEAE

Crossandra cinnabrina Vollesen

Statut : CR B1+B2

Menaces : déforestation, feux.

Distribution : forêt de Vilanandro, Sud de Toliara.

ACANTHACEAE

Crossandra longehirsuta Vollesen

Statut : CR D

Menaces : déforestation

Distribution : baie de Ranofotsy, Mont Ankazovandamena, Taolagnaro

ACANTHACEAE

Crossandra poissonii Benoist

Statut : CR B2 ; D

Menaces : charbonnage, déforestation

Distribution : bush xérophytique aux environs de Menarandra, Ampanihy (région de l'Androy)

ACANTHACEAE

Crossandra vestita Benoist

Statut : CR A

Menaces : charbonnage, déforestation, feux

Distribution : fourrés aux environs de Toliara

ACANTHACEAE

Ebolium fimbriatum Benoist

Statut : CR B1+B2; D

Menaces : surpâturage, feux, charbonnage, exploitation des bois.

Distribution : bush xérophytique de La Table (Toliara)

ACANTHACEAE

Ebolium palmatum Vollesen

Statut : CR B1+B2

Menaces : feux, exploitation forestière, charbonnage

Distribution : forêt sèche de Montagne des Français (Antsiranana)

ACANTHACEAE

Lepidagathis mucida Benoist

Statut : CR A3

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subaride à Manera (Fiherenana) et Befandriana-Sud, Toliara

ANACARDIACEAE

Micronychia benono Randrianasolo & Lowry

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feux, Tavy

Distribution : forêt subhumide de Kalabenono (région DIANA)

ANACARDIACEAE

Micronychia danguyana H. Perrier

Statut : CR A3; D

Menaces : déforestation

Distribution : forêt aux environs de Befotaka (Fianarantsoa)

ANACARDIACEAE

Operculicarya capuronii Randrianasolo & Lowry

Statut : CR A3; D

Menaces : exploitation forestière, feux

Distribution : forêt de Vohitriandriana (Toliara)

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ANACARDIACEAE

Operculicarya multijuga Randrianasolo & Lowry

Statut : CR B2

Menaces : déforestation, feux

Distribution : forêt de Sahafary (Antsiranana)

ANONACEAE

Uvaria manjensis Cavaco & Keraudren

Statut : CR A3

Menaces : déforestation

Distribution : forêt d' Ankotrofotsy, près de

Morondava

APOCYNACEAE

Calyptanthera brevicaudata Klack.

Statut : CR A3

Menaces : déforestation

Distribution : forêt au Sud de Sambava

APOCYNACEAE

Calyptanthera grandiflora Klack.

Statut : CR A3

Menaces : distribution limitée hors réseau
d'Aires Protégées

Distribution : environs de la Baie d'Antongil, à
l'Ouest d'Anandrovola

APOCYNACEAE

Calyptanthera schatziana Klack.

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide d'Anaovandrano
(Masoala)

APOCYNACEAE

Campnocarpus cornutus Klack.

Statut : CR A3

Menaces : Perte de l'habitat

Distribution: forêt humide de Vatambe
(Taolagnaro)

APOCYNACEAE

Catharanthus coriaceus Markgr.

Statut: CR D

Menaces : feux et exploitation minière

Distribution : sur des rochers d'Itremo,
Ambatofinandrahana

APOCYNACEAE

Pachypodium bicolor Lavranos & Rapanarivo

Statut: CR D

Menaces : feux, collecte illicite et déforestation

Distribution: Ouest de Berevo près de
Morondava

APOCYNACEAE

Pachypodium eburneum Lavranos & Rapanarivo

Statut : CR D

Menaces : feux, collecte illicite

Distribution: sur les rocailles d'Ibity (Antsirabe)

APOCYNACEAE

Pachypodium inopinatum Lavranos

Statut : CR D

Menaces : feux, collecte illicite

Distribution : savanes à Vohambohitra
(Mahajanga)

APOCYNACEAE

Pentopetia dolichopodia Klack.

Statut : CR D

Menaces : feux

Distribution : forêt d'Ankaratra (région de
Vakinankaratra)

APOCYNACEAE

Pentopetia dolichopodia Klack.

Statut : CR D

Menaces : distribution localisée

Distribution : forêt de Beza Mahafaly (aire
protégée privée dans la province de Toliara)

EN DANGER CRITIQUE (CR)

APOCYNACEAE

Pentopetia intermedia Klack.

Statut : CR D; A3

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt aux environs d'Ambilobe

APOCYNACEAE

Carlephyton diegoense Bogner

Statut : CR D

Menaces : charbonnage, feux, exploitation forestière

Distribution : forêt sèche de la Montagne des Français

APTANDRACEAE

Phanerodiscus capuronii Malécot, G.E. Schatz & Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : fragmentation de l'habitat

Distribution : forêt littorale d'Ambila-Lemaitso, Andranokoditra et de Vohibola

ASTERACEAE

Apodocephala minor Scott-Elliott

Statut: CR A3

Menaces : feux, exploitation de l'habitat

Distribution: sur Inselberg Pic Saint-Louis, Taolagnaro.

ASTERACEAE

Apodocephala radula Humbert

Statut: CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide de Vohimavo (région Anosy)

ASTERACEAE

Cloiselia madagascariensis S. Ortiz

Statut : CR A3

Menaces : feux, charbonnage, exploitation pour le bois

Distribution : fourrés xérophytiques aux environs de La Table et Soalary (Toliara)

ASTERACEAE

Hubertia heimii (Humbert) C. Jeffrey

Statut : CR D

Menaces : feux, exploitation forestière

Distribution : forêt d'Ambondrombe (Fianarantsoa)

ASTERACEAE

Hubertia neoheimii (Humbert) C. Jeffrey

Statut : CR D

Menaces : feux, exploitation forestière

Distribution : forêt d'Ambondrombe (Fianarantsoa)

ASTERACEAE

Oliganthes pseudocentauropsis (Humbert)

Humbert

Statut : CR D

Menaces : feux, exploitation minière

Distribution : sur des rochers d'Itremo, Ambatofinandrahana

ASTERACEAE

Senecio acetosaefolius Baker

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : dune de Vinanibe, Taolagnaro

ASTERACEAE

Senecio ambositrensis Humbert

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide aux environs d'Ambositra

ASTERACEAE

Senecio antaisaka Humbert

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide de Befotaka (Fianarantsoa)

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ASTERACEAE

Syncephalum tsinjoarivense Humbert

Statut : CR D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de Tsinjoarivo
(Antananarivo)

BALSAMINACEAE

Impatiens ambanizanensis Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt dense humide d'
Ambanizana, au pied d'Ambohitritondroina
(Masoala)

BALSAMINACEAE

Impatiens ampokafoensis Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt de transition à l'Ouest
d'Ampokafo entre forêt d'altitude à mousses et
la forêt humide (Masoala).

BALSAMINACEAE

Impatiens befiananensis Eb. Fisch. & Raheliv

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide sur le massif de
Bevontsira du Parc Masoala,

BALSAMINACEAE

Impatiens callmanderi Eb. Fisch., Wohlhauser &
Raheliv.

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide sur le massif de
Bevontsira, Antsahabefiana (Masoala)

BALSAMINACEAE

Impatiens druartii Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide de moyenne altitude
du Parc Masoala

BALSAMINACEAE

Impatiens kuepferi Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide de basse altitude
d'Ambanizana-Ambohitritondroina (Masoala)

BALSAMINACEAE

Impatiens mandrakae Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR D

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide submontagneuse de
Mandraka (Antananarivo)

BALSAMINACEAE

Impatiens nicolliae Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR B2

Menaces : fragmentation de l'habitat

Distribution : forêt littorale à Ambanizana
(Masoala)

BALSAMINACEAE

Impatiens parvigaleata H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt dense humide d'altitude de la
Réserve Naturelle de Tsaratanana (région de
Diana)

BALSAMINACEAE

Impatiens paucisemina H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt dense humide d'altitude de la
Réserve Naturelle de Tsaratanana (région de
Diana)

BALSAMINACEAE

Impatiens rakotomalazana Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : corridor de la forêt dense humide
de montagne de la Réserve Spéciale d'Ivohibe,
près d'Angondongodona (province Fianarantsoa)

EN DANGER CRITIQUE (CR)

BALSAMINACEAE

Impatiens ramenensis H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide d'Ambalamena, aux sources de la Ramena (Réserves Naturelles de Tsaratanana)

BALSAMINACEAE

Impatiens ranomafanae Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR B2 ; D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt dense humide du Parc National de Ranomafana

BALSAMINACEAE

Impatiens rapanarivoi Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt dense humide perturbée d'Antoetra (près d'Ambositra)

BALSAMINACEAE

Impatiens recurvinervia H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt sur le massif du Beampingaratra (région d'Anosy)

BALSAMINACEAE

Impatiens sacculata Warb.

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt dense de la Montagne d'Ambre

BALSAMINACEAE

Impatiens scenarioi Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt de la Montagne d'Ambre

BALSAMINACEAE

Impatiens subrubriflora H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt dense humide du Parc National de Masoala

BEGONIACEAE

Begonia antsiranensis Aymonin & Bosser

Statut : CR B1+ B2

Menaces : feux, charbonnage, exploitation illicite
Distribution : foret sèche caducifoliée de Montagne des Français (Antsiranana)

BEGONIACEAE

Begonia cladocarpoides Humbert ex Aymonin & Bosser

Statut : CR D2

Menaces : distribution limitée

Distribution : bois humides de la rivière Simiana (région Analanjorofo), au nord de Fénérivé- Côte Est

BEGONIACEAE

Begonia heteropoda Baker

Statut : CR A3

Menaces : déforestation

Distribution : forêt au bord de l'Andranofasy (affluent de Bemarivo-Boina)

BORAGINACEAE

Cynoglossum lowryanum J.S. Mill.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perturbation de l'habitat

Distribution : bassin du l'Onive-Mangoro, Forêt d'Andasibe

BORAGINACEAE

Cynoglossum tsaratananense J.S. Mill.

Statut : CR B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : massif de Tsaratanana, près des eaux.

EN DANGER CRITIQUE (CR)

CONVOLVULACEAE

Bonamia apikiensis Deroin

Statut : CR B2

Menaces : déforestation

Distribution : mont d'Apiky au-dessus de Mahamavo, Andohahela. Transition du bush xérophile à la forêt basse sclérophylle.

CUNONIACEAE

Weinmannia henricorum Bernardi

Statut : CR B2

Menaces : feux, exploitation de la forêt

Distribution : massif de l'Ivakoany

FABACEAE

***Abrus parvifolius* (R. Vig.) Verdc.**

Statut: CR A3

Menaces : feux

Distribution : sur des rochers et végétation à faciès rocheux entre la Mania et l'Ivato, et à Ihadilalanana (région de la Mania)

FABACEAE

Alistilus magnificus Verdc.

Statut : CR B2

Menaces : feux

Distribution : végétation sur rochers à Betroka sur la Route de Mahabo (région Anosy)

FABACEAE

Argyrolobium itremoense Du Puy & Labat

Statut : CR D

Menaces : feux

Distribution : végétation sur rocheux, savane et savane boisée à Itremo et Ambatofinandrahana (région de l'Amoron'i Mania)

FABACEAE

Cadia commersoniana Baill.

Statut : CR B2

Menaces : fragmentation de l'habitat

Distribution : forêt littorale de Petriky, Mandena et ses environs (Taolagnaro)

FABACEAE

Crotalaria bosseri M. Pelt.

Statut : CR B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : formation boisée à Ihosy (Fianarantsoa)

FABACEAE

Crotalaria peltieri Polhill

Statut : CR B2

Menaces : perturbation de l'habitat

Distribution : forêt humide de Marivorahona (région de Diana)

FABACEAE

Dalbergia brachystachya Bosser & R. Rabev.

Statut : CR D

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide d' Analanomby (région d'Alaotra-Mangoro)

FABACEAE

Dalbergia gautieri Bosser & R. Rabev.

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation illicite

Distribution : forêt sèche de Daraina (région Sava)

FABACEAE

Dalbergia hirticalyx Bosser & R. Rabev.

Statut : CR B2

Menaces : coupe illicite

Distribution : forêt subhumide d'Ambatofotsy, Tsiroanomandidy

FABACEAE

Dalbergia manongarivensis Bosser & R. Rabev.

Statut : CR B2

Menaces : perturbation de l'habitat

Distribution : forêt humide de la Réserve Spéciale de Manongarivo

EN DANGER CRITIQUE (CR)

FABACEAE

Dalbergia occulta Bosser & R. Rabev.

Statut : CR B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide près d'Ampandrana (Maroantsetra)

FABACEAE

Dalbergia pseudoviguieri Bosser & R. Rabev.

Statut : CR A3

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt sèche près d'Irodo et de la Réserve Spéciale d'Analamerana

FABACEAE

Indigofera ankaratrensis R. Vig.

Statut : CR B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : zones inondées dans le massif d'Ankaratra

FABACEAE

Indigofera viguieri Callm. & Labat

Statut : CR A3

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : formation anthropique sur dunes à Madirovalo (région de Boeny) et dans la forêt sèche de Sitampiky

FABACEAE

Indigofera pseudoparvula R. Vig.

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : formation sur calcaire aux environs de Toliara, sur sable entre Mangoky et Manombo

FABACEAE

Indigofera suarezensis Du Puy & Labat

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : formation anthropique à Orangéa (Antsiranana)

FABACEAE

Mundulea ankazobeensis Du Puy & Labat

Statut : CR A3

Menaces : dégradation de l'habitat

Distribution : massif de l'Angavo (près d'Ankazobe), Marotsipoy (Maevatanana)

FABACEAE

Ormocarpopsis itremoensis Du Puy & Labat

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt basse caducifoliée de et inselbergs aux environs d'Ambatofinandrahana

FABACEAE

Rhynchosia chapelieri Baill.

Statut : CR B1+B2

Menaces : dégradation de l'habitat

Distribution : forêt sèche caducifoliée

FABACEAE

Tephrosia decaryana (Dumaz-le Grand) Du Puy & Labat

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : formation à *Alluaudia procera* à Behara,

FABACEAE

Trifolium ankaratrense Bosser

Statut : CR D

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : savanes et formations anthropiques de l'Ankaratra

FABACEAE

Vaughania humbertiana (M. Pelt.) Du Puy, Labat & Schrire

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : fourré aux environs de la Table et Saint-Augustin (Toliara)

EN DANGER CRITIQUE (CR)

GENTIANACEAE

Exacum nossibeense Klack.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution sur des rochers et végétation sur substrat rocheux à Nossibé (Antsiranana)

GENTIANACEAE

Exacum rotundifolium Klack.

Statut : CR D

Menaces : feu de brousse

Distribution : forêt subhumide d'Antsapandrano (Antsirabe) et Ankaratra

LAMIACEAE

Capitanopsis albida (Baker) Hedge

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : sur des rochers le long de la route nationale RN4 entre Antananarivo et Ankazobe

LAMIACEAE

Dauphinea brevilabra Hedge

Statut : CR D

Menaces : disparition de l'habitat

Distribution : forêt littorale de Sainte-Luce (Taolagnaro)

LAMIACEAE

Orthosiphon ellipticus A.J. Paton & Hedge

Statut : CR D

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : sur cipolin d'Ambatofinandrahana

LAMIACEAE

Orthosiphon sarmentosus A.J. Paton & Hedge

Statut : CR B2 ; A3

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt et savane à

Ambatofinandrahana (Fianarantsoa)

LAMIACEAE

Platostoma fastigiatum A.J. Paton & Hedge

Statut : CR B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : brousse éricoïde sur la chaîne de Lanhilarina-Tsidondraina, versant ouest de la Manandona rocailles (quartzites)

LAMIACEAE

Plectranthus antongilicus Hedge

Statut : CR B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : péninsule de Masoala, forêt humide d' Ambanizana,

LAMIACEAE

Stachys forsythii Hedge

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt humide d'Antoetra (Ambositra)

LAMIACEAE

Stachys oligantha Baker

Statut : CR B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : prairie d'altitude à *Loudetia*.à Ankaratra

LAMIACEAE

Stachys rubella Hedge

Statut : EN A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : sur des rochers et savanes rocailleuses à Saronana (Ambatofinandrahana)

LAURACEAE

Aspidostemon caudatum Rohwer

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt littorale de Tampina (Toamasina)

EN DANGER CRITIQUE (CR)

LAURACEAE

Aspidostemon conoideum van der Werff

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : Transition entre forêt azonale et zonale de moyenne altitude

LAURACEAE

Aspidostemon grayi van der Werff

Statut : CR B2

Menaces : aire de distribution limitée

Distribution: Parc National d'Andohahela, parcelle I, sentier suivant la limite orientale du Parc.

LAURACEAE

Aspidostemon inconspicuum Rohwer

Statut : CR D; A3

Menaces : aire de distribution restreinte et perte de l'habitat

Distribution : forêt de basse altitude de Menagisy (Brickaville)

LAURACEAE

Aspidostemon litorale van der Werff

Statut : CR B1+B2

Menaces : fragmentation de l'habitat

Distribution : forêt littorale d'Ambondrombe (Vohémar)

LAURACEAE

Aspidostemon reticulatum van der Werff

Statut : CR B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt sèche de Montagne des Français

LAURACEAE

Aspidostemon synandra Rohwer

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt littorale de Tampolo (Toamasina)

LAURACEAE

Aspidostemon trianthera (Kosterm.) Rohwer

Statut : CR B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Mahatalaky (Taolagnaro)

LAURACEAE

Aspidostemon trichandra van der Werff **Statut :**

CR D2

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt dense humide de moyenne altitude de Daraina

LECYTHIDACEAE

Foetidia rubescens Bosser

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : savanes et forêts dégradées à la base de l'Ambohibe, à l'Est de Marivorahona (Ambilobe)

MALVACEAE

Keraudrenia macrantha (Baill.) Arènes

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt dense humide de moyenne altitude d'Ambatovy (Moramanga)

ORCHIDACEAE

Aerangis hyalooides V. Malécot

Statut : CR B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Foulpointe et subhumide de Marojejy AP

ORCHIDACEAE

Aerangis monantha (Rchb. f.) Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe et Manankazo

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Aeranthes albidiiflora Toill.-Gen., Ursch & Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : formation arbustive de Fatihita
(région Amoron'Imania)

ORCHIDACEAE

Aeranthes ambrensis Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Forêt d'Ambre

ORCHIDACEAE

Aeranthes leandriana Schltr.

Statut : CR D

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Ankazobe

ORCHIDACEAE

Aeranthes orthopoda H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : Tavy

Distribution : forêt subhumide de Mandraka

ORCHIDACEAE

Angraecum ambrense Schltr.

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt subhumide de Montagne
d'Ambre AP

ORCHIDACEAE

Angraecum ankeranense H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : forêt subhumide de Mandraka,
Ambatolaona

ORCHIDACEAE

Angraecum brachyrhopalon Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt claire de Sambirano

ORCHIDACEAE

Angraecum breve Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt de la Réserve Naturelle de
Tsaratanana

ORCHIDACEAE

Angraecum clareae Hermans, la Croix & P.J.

Cribb

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe

ORCHIDACEAE

Angraecum corynoceras Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana
AP

ORCHIDACEAE

Angraecum coutrixii Bosser

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : paysage anthropique de l'Itremo

ORCHIDACEAE

Angraecum decaryanum H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : pâturage

Distribution : forêt de Zombitse-Vohibasia AP et
forêt d'Andrahomana (région Anosy)

ORCHIDACEAE

Angraecum floribundum Bosser

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe et
Ambohimirahavavy

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Angraecum imerinense Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : feu, collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de Betatao
(région Analamanga)

ORCHIDACEAE

Angraecum litorale Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat, collecte illicite

Distribution : forêt humide de Mananjary

ORCHIDACEAE

Angraecum longicalcar (Bossler) Senghas

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : sur des rochers d'Itasy
(Miarinarivo)

ORCHIDACEAE

Angraecum mahavavense H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : collecte illicite,

Distribution : forêt subhumide d'Ambohipiraka

ORCHIDACEAE

Angraecum microcharis Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt de Sambirano

ORCHIDACEAE

Angraecum muscicolum H. Perrier

Statut : CR B1+B2 :

Menaces : feu

Distribution : forêt subhumide de Tsinjoarivo

ORCHIDACEAE

Angraecum myrianthum Schltr.

Statut : CR D

Menaces : pâturage

Distribution : forêt d'Amboasary et Menarandra
(région Androy)

ORCHIDACEAE

Angraecum onivense H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : collecte illicite

Distribution : forêt subhumide d'Andasibe

ORCHIDACEAE

Angraecum palmicolum Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Ankazobe

ORCHIDACEAE

Angraecum pergracile Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt de Sambirano

ORCHIDACEAE

Angraecum perhumile H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt subhumide de Tsinjoarivo
(région Vakinankaratra)

ORCHIDACEAE

Angraecum perparvulum Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana
AP

ORCHIDACEAE

Angraecum peyrotii Bosser

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt humide de Mantadia AP et
subhumide d'Anjozorobe

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Angraecum pinifolium J. Hermans, P.J. Cribb & Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation minière

Distribution : forêt humide d'Anosibe an'Ala
Moramanga

ORCHIDACEAE

Angraecum platycornu J. Hermans, P.J. Cribb & Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Masoala AP

ORCHIDACEAE

Angraecum potamophilum Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : érosion

Distribution : sur la rive droite de Betsiboka
(Marotaitra)

ORCHIDACEAE

Angraecum pumilio Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana
AP

ORCHIDACEAE

Angraecum rhizomaniacum Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Mandraka

ORCHIDACEAE

Angraecum rigidifolium H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Mandraka

ORCHIDACEAE

Angraecum rubellum Bosser

Statut : CR B1+B2, A3

Menaces : exploitation minière

Distribution : forêt humide de Moramanga

ORCHIDACEAE

Angraecum scalariforme H. Perrier

Statut : CR D, A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Beondroka
(région SAVA)

ORCHIDACEAE

Angraecum serpens (H. Perrier) Bosser

Statut : CR B1+B2, A3

Menaces : exploitation minière

Distribution : forêt humide de Fanovana (région
Alaotra-Mangoro)

ORCHIDACEAE

Angraecum sinuatiflorum H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Vondrozo

ORCHIDACEAE

Angraecum sterophyllum Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : Feu de brousse

Distribution : forêt subhumide de Betafo

ORCHIDACEAE

Angraecum tamarindicolum Senghas

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Sambirano

ORCHIDACEAE

Angraecum triangulifolium Senghas

Statut : CR D

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d' Analamazaotra -
Périnet AP

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Angraecum urschianum Toill.-Gen. & Bosser

Statut : CR A3c

Menaces : exploitation minière et forestière

Distribution : forêt humide d'Ambatovy et aux environs

ORCHIDACEAE

Angraecum verecundum Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : feu de brousse

Distribution : forêt subhumide de Tsiafajavona (région Vakinankaratra)

ORCHIDACEAE

Angraecum vesiculatum Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana AP

ORCHIDACEAE

Beclardia grandiflora Bosser

Statut : CR B2

Menaces : Tavy, déforestation

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra-Périnet AP

ORCHIDACEAE

Benthamia catatiana H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : milieux humides de la vallée d'Ambolo (Fort Dauphin)

ORCHIDACEAE

Benthamia dauphinensis (Rolfe) Schltr.

Statut : CR B1+B2, A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : milieux humides de Fort-Dauphin

ORCHIDACEAE

Benthamia nigro-vaginata H. Perrier

Statut : CR B1+B2, A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de l'Ikongo (Fianarantsoa)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum ankaratranum Schltr.

Statut : CR D

Menaces : feu de brousse

Distribution : forêt subhumide et de montagne d'Ankaratra (Tsiafajavona)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum antongilense Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Maroantsetra

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum boiteaui H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt subhumide de Mandraka

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum bryophilum Hermans

Statut : CR D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Manongarivo AP

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum calyptropus Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana AP

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum capuronii Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Manongarivo AP

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum ceriodorum H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : formation arbustive de Tsitondroina (région Haute Matsiatra)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum ciliatilabrum H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra AP

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum decaryanum H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat, Tavy

Distribution : forêt subhumide de Moramanga

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum erythroglossum H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat, Tavy

Distribution : forêt subhumide de Moramanga

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum hirsutiusculum Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : sur des rochers de Papanga (Toliara)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum insolitum Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Sambava

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum kieneri Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt humide aux environs de Tamatave

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum lakatoense Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : Tavy

Distribution : forêt subhumide de Lakato (région Alaotra Mangoro)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum lancisepalum H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Belavenoka (région Anosy) et forêt subhumide d'Anjozorobe

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum leptochlamys Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana AP

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum liparidiooides Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : destruction de la forêt

Distribution : forêt humide de la Réserve Spéciale d'Analamazaotra

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum luteobracteatum Jum. & Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Manongarivo AP

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum lyperostachyum Schltr.

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt subhumide et de montagne de Tsaratanana AP

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum mangenotii Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : collecte illicite, déforestation

Distribution : forêt humide d'Ambatolaona
(région Analamanga)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum marovoense H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : Tavy

Distribution : forêt subhumide de Marovoay
(région Alaotra Mangoro)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum metonymon Summerh.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum minax Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide aux environs de
Fianarantsoa

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum namoronaе Bosser

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide de Ranomafana AP

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum neglectum Bosser

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat, Tavy

Distribution : forêt subhumide aux environs de
Moramanga

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum rubiginosum Schltr.

Statut : CR D

Menaces : culture sur brûlis

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra-
Périnet AP

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum sanguineum H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : culture sur brûlis, collecte illicite

Distribution : forêt humide d'Andasibe

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum subapproximatum H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Manongarivo AP

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum tampoketsense H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide d'Ankazobe

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum teretibulbum H. Perrier

Statut : CR B1+B2

Menaces : collecte illicite

Distribution : forêt humide de la Réserve
Spéciale d'Analamazaotra- Périnet

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum therezienii Bosser

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide d'Ifanadiana
(région Vatovavy-Fitovinany)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum toilliezae Bosser

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide de la Réserve
Spéciale d'Analamazaotra-Périnet

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum trilineatum H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de

Beampingaratra et Vohipaha (région Anosy)

ORCHIDACEAE

Cynorkis disperidoides Bosser

Statut : CR B2

Menaces : déforestation, feu, pâturage

Distribution : forêt subhumide d'Ambondrombe

(Fianarantsoa)

ORCHIDACEAE

Cynorkis alborubra Schltr.

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : brousse éricoïde d'Andringitra

ORCHIDACEAE

Cynorkis ericophila H. Perrier ex Hermans

Statut : CR D

Menaces : déforestation, feu

Distribution : Forêt subhumide de Tsaratanana.

ORCHIDACEAE

Cynorkis ambondrombensis Boiteau

Statut : CR B2

Menaces : déforestation, Feu

Distribution : forêt à mousse sur rocher

d'Ambondrombe (Fianarantsoa).

ORCHIDACEAE

Cynorkis formosa Bosser

Statut : CR B2

Menaces : déforestation,

Distribution : forêt de Montagne de

Marivorahona.

ORCHIDACEAE

Cynorkis bimaculata (Ridl.) H. Perrier

Statut : CR B2 ; D

Menaces : déforestation, Feu

Distribution : forêt subhumide de Montagne de

Manjakatompo.

ORCHIDACEAE

Cynorkis globifera H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : pâturage

Distribution : forêt humide de Mandrare

(Anosy).

ORCHIDACEAE

Cynorkis brachystachya Bosser

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : formation rocheuse de

Marivorahona (Diana).

ORCHIDACEAE

Cynorkis henrici Schltr.

Statut : CR B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Antongil

(Analajirofo).

ORCHIDACEAE

Cynorkis catatii Bosser

Statut : CR B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt humide de Mandritsara.

ORCHIDACEAE

Cynorkis humbertii Bosser

Statut : CR B2

Menaces : Déforestation

Distribution : Forêt subhumide de montagne

d'Ambohimirahavavy.

ORCHIDACEAE

Cynorkis cuneilabia Schltr.

Statut : CR D

Menaces : feu, pâturage

Distribution : forêt subhumide d'Ankaratra.

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Cynorkis lancilabia Schltr.

Statut : CR B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana.

ORCHIDACEAE

Cynorkis sacculata Schltr.

Statut : CR D

Menaces : feu

Distribution : forêt subhumide de montagne de l'Ibity.

ORCHIDACEAE

Cynorkis monadenia H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : feu, pâturage

Distribution : Formation rocheuse d'Ambatofinandrahana.

ORCHIDACEAE

Cynorkis sagittata H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche de Vohémar.

ORCHIDACEAE

Cynorkis muscicola Bosser

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : formation rocheuse d'Ambatofinandrahana.

ORCHIDACEAE

Cynorkis saxicola Schltr.

Statut : CR D

Menaces : feu

Distribution : formation rocheuse de l'Andringitra.

ORCHIDACEAE

Cynorkis ochroglossa Schltr.

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : formation rocheuse d'Andringitra.

ORCHIDACEAE

Cynorkis schlechterii H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : formation rocheuse humide de l'Anove (Analajirofo).

ORCHIDACEAE

Cynorkis pinguicularioides H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : formation rocheuse de Fort-Dauphin.

ORCHIDACEAE

Cynorkis souegeesii Bosser & Veyret

Statut : CR B2

Menaces : collecte

Distribution : formation marécageuse de Fort-Dauphin.

ORCHIDACEAE

Cynorkis pseudorolfei H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Vohimavo.

ORCHIDACEAE

Cynorkis sylvatica Bosser

Statut : CR B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide de montagne de Marivorahona.

ORCHIDACEAE

Cynorkis rolfei Hochr.

Statut : CR B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Vatomandry.

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

***Cynorkis tristis* Bosser**

Statut : CR B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche de Mangindrano
(Sofia).

ORCHIDACEAE

***Cynorkis verrucosa* Bosser**

Statut : CR D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Zahamena.

ORCHIDACEAE

***Disperis bathiei* Bosser & la Croix**

Statut : CR D

Menaces : exploitation forestière, feu

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo.

ORCHIDACEAE

***Disperis bosseri* la Croix & P.J. Cribb**

Statut : CR D

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt subhumide de l'Ankaratra.

ORCHIDACEAE

***Disperis ciliata* Bosser**

Statut : CR B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt subhumide
d'Ambohimirahavavy.

ORCHIDACEAE

***Eulophia grandidieri* H. Perrier**

Statut : CR B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Mahatsara.

ORCHIDACEAE

***Eulophia mangenotiana* Bosser & Veyret**

Statut : CR B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de l'Ingaro.

ORCHIDACEAE

***Eulophia nervosa* H. Perrier**

Statut : CR B2

Menaces : collecte, distribution limitée

Distribution : formation marécageuse
d'Antsirabe.

ORCHIDACEAE

***Eulophia perrieri* Schltr.**

Statut : CR D

Menaces : feu

Distribution : formation rocheuse sèche de
Namoroka.

ORCHIDACEAE

***Gastrorchis geffrayi* (Bosser) Senghas**

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide, subhumide de
Montagne d'Ambre.

ORCHIDACEAE

***Grammangis spectabilis* Bosser & Morat**

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : forêt claire subaride de Sakaraha .

ORCHIDACEAE

***Graphorkis medemiae* (Schltr.) Summerh.**

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : formation herbeuse de Namoroka.

ORCHIDACEAE

***Habenaria conopodes* Ridl.**

Statut : CR B2 ; D

Menaces : feu, distribution limitée

Distribution : savanes sur les hautes-terres au
Nord d'Ankazobe

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Habenaria nautiloides H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : déforestation

Distribution : forêt ombrophile sur le Mont

Vohimavo au Nord d'Ampasimena, bassin de la
Manampanihy (Sud-Est).

ORCHIDACEAE

Jumellea brevifolia H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution: rochers dans le massif de
Kalambatritra AP

ORCHIDACEAE

Jumellea ibityana Schltr.

Statut : CR A3 ; D

Menaces : feu et collecte illicite

Distribution : rochers quartzitiques dans le
massif d'Ibity (Antsirabe)

ORCHIDACEAE

Jumellea papangensis H. Perrier

Statut : CR B2

Menace : feu

Distribution : brousse éricoïde sur le Mont
Papanga près de Befotaka (Fianarantsoa).

ORCHIDACEAE

Jumellea similis Schltr.

Statut : CR A3

Menaces : feu et déforestation

Distribution : forêt subhumide de Manankazo au
Nord-Est d'Ankazobe

ORCHIDACEAE

Liparis andringitranica Schltr.

Statut : CR D

Menaces : feu

Distribution : sur des rochers du Parc National
d'Andringitra

ORCHIDACEAE

Liparis cladophylax Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Sambirano

ORCHIDACEAE

Liparis dryadum Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : sur de rochers de Tsaratanana AP

ORCHIDACEAE

Liparis gracilipes Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : dans le milieu humide et sur des
rochers de Tsaratanana AP

ORCHIDACEAE

Liparis longipetala Ridl.

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu

Distribution : forêt subhumide aux environs de
Fianarantsoa

ORCHIDACEAE

Liparis microcharis Ridl.

Statut : CR B1+B2

Menaces : feu

Distribution : sur des rochers de Vohidrakidahy
(Fianarantsoa)

ORCHIDACEAE

Liparis ornithorrhynchos Ridl.

Statut : CR B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt subhumide aux environs de
Fianarantsoa

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Liparis parva Ridl.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : sur des rochers de Mandraka et Fianarantsoa

ORCHIDACEAE

Liparis stenophylla Schltr.

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Manongarivo AP

ORCHIDACEAE

Liparis trulliformis Schltr.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : sur des rochers de Tsaratanana AP

ORCHIDACEAE

Malaxis atrorubra (H. Perrier) Summerh

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : formation boisée de Manerinerina (région Analamanga)

ORCHIDACEAE

Malaxis francoisii (H. Perrier) Summerh.

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de Mandraka

ORCHIDACEAE

Malaxis physuroides (H. Perrier) Summerh.

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : rocallées boisées et humides du massif de Manongarivo AP, versant du Sambirano.

ORCHIDACEAE

Megalorchis regalis (Schltr.) H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : sur des rochers et formation arbustive de Tsaratanana AP et ses environs

ORCHIDACEAE

Microcoelia decaryana L. Jonsson

Statut : CR B1+B2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt claire sèche de Bekodoka (Mahajanga)

ORCHIDACEAE

Microcoelia dolichorrhiza (Schltr.) Summerh

Statut : CR A3

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt de Manongarivo AP

ORCHIDACEAE

Microterangis coursiana (H. Perrier) Senghas

Statut : CR B1+B2

Menaces : Tavy

Distribution : forêt subhumide de Menaloha (région Alaotra Mangoro)

ORCHIDACEAE

Microterangis oligantha (Schltr.) Senghas

Statut : CR D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt de Manongarivo AP et ses environs

ORCHIDACEAE

Nervilia lilacea Jum. & H. Perrier

Statut : CR A3

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt de Manongarivo AP

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Oeceoclades ambongensis (Schltr.) Garay & P. Taylor

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat, feu

Distribution : forêt sèche de Manongarivo (Mahajanga)

ORCHIDACEAE

Oeceoclades analavelensis (H. Perrier) Garay & P. Taylor

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : fourré subaride d'Analavelona (région Atsimo-Andrefana)

ORCHIDACEAE

Oeceoclades boinensis Bosser & Morat

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche aux environs de Bemarivo (Mahajanga)

ORCHIDACEAE

Oeceoclades flavescens Bosser & Morat

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Maroantsetra

ORCHIDACEAE

Oeceoclades furcata Bosser & Morat

Statut : CR B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche de Soalala (région Boeny)

ORCHIDACEAE

Oeceoclades hebdigiana (Guillaumin) Garay & P. Taylor

Statut : CR B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt sèche aux environs de Mahajanga

ORCHIDACEAE

Oeceoclades perrieri (Schltr.) Garay & P. Taylor

Statut : CR B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt claire de Manongarivo (région Boeny)

ORCHIDACEAE

Oeceoclades peyrotii Bosser & Morat

Statut : CR D

Menaces : pâturage

Distribution : forêt subaride d'Ankazoabo (région de Menabe)

ORCHIDACEAE

Physoceras australe Boiteau

Statut : CR B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt subhumide d'Ambondrombe.

ORCHIDACEAE

Physoceras bifurcum H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt, humide, subhumide de Marojejy.

ORCHIDACEAE

Physoceras mesophyllum Schltr.

Statut : CR D

Menaces : feu, déforestation

Distribution : Forêt subhumide de Tsaratanana.

ORCHIDACEAE

Physoceras rotundifolium H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche de Vohémar (Sava).

ORCHIDACEAE

Polystachya perigibbosa H. Perrier

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide et subhumide de Marojejy.

EN DANGER CRITIQUE (CR)

ORCHIDACEAE

Polystachya perrieri Schltr.

Statut : CR B2

Menaces : feu

Distribution : formation subhumide rocheuse de l'Ibity.

ORCHIDACEAE

Vanilla coursii H. Perrier

Statut : CR B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Antalaha.

PANDANACEAE

Pandanus ambalavaoensis Huynh

Statut : CR D

Menaces : distribution restreinte

Distribution : zones humides à Ambatsy (région Haute-Matsiatra)

PANDANACEAE

Pandanus erectus H. St. John

Statut : CR A3

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt humide et formation anthropique à Varingotra (Sud de Maroantsetra)

PANDANACEAE

Pandanus insuetus Huynh

Statut : CR B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt littorale Péninsule de Masoala : Mangrove, forêt ripicole marécageuse dégradée

PANDANACEAE

Pandanus macrophyllus Martelli

Statut : CR A3 ; C2 ; D

Menaces : distribution restreinte, perte de l'habitat

Distribution : forêt le long d'un ruisseau près de Brickaville et au nord des chutes de la mort, entre Moramanga et Anosibe an'Ala

PANDANACEAE

Pandanus perrieri Martelli

Statut : CR A3 ; C2 ; D

Menaces : distribution restreinte, perte de l'habitat

Distribution : Daraina : forêt de Bobankora et forêt rupicole sur rocher d'Ambilondamba ; dans les bois entre le cap Saint-André et la Tsiribihina. Mont Ambohibengy (région Melaky)

PANDANAC EAE

Pandanus princeps B.C. Stone

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : bord de ruisseau et marécage aux environs de Nantoroka, bord de rivière, en amont de Sahamalaza (Maroantsetra)

PANDANACEAE

Pandanus sylvicola Huynh

Statut : CR A3 ; B1

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt humide entre Foulpointe et Andondabe, forêt humide d'Analalava (Foulpointe)

PANDANACEAE

Pandanus peyrerasii B.C. Stone

Statut : CR A3; C2

Menaces : exploitation minière, exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Mandena (Fort Dauphin), Manantenina

PHYLLANTHACEAE

Andrachne cerebroides Petra Hoffm.

Statut : CR B2

Menaces : distribution localisée

Distribution : forêt humide Farafangana, Manambatra Atsimo

EN DANGER CRITIQUE (CR)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus andranovatensis Brunel & Roux

Statut : CR D

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide d'Andranovato
(Taolagnaro)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus philippioides Leandri

Statut : CR D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt de Tsinjoarivo (Antananarivo)

PORTULACACEAE

Talinella bosseri Appleq.

Statut : CR B1+ B2

Menaces : feux

Distribution : Ranotsara (Ihorombe)

PROTEACEAE

Dilobeia tenuinervis Bosser & R. Rabev.

Statut : CR B2

Menaces : exploitation forestière, feux

Distribution : forêt humide d'Esetra (région
Anosy), Bemangidy (Taolagnaro)

PUTRANJIVACEAE ***Pandanus callmanderiana***

Laivao & Buerki

Statut : CR A3 ; C2

Menace : distribution restreinte

Distribution : forêt classée de Tampolo

Drypetes oppositifolia Leandri

Statut : CR B1+B2, D

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : Ambohitsitondroina (Masoala)

PUTRANJIVACEAE

Drypetes stipulacea Leandri

Statut : CR B1+B2, D

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : Ambohitsitondroina (Masoala)

RHAMNACEAE

Bathiorhamnus vohemarensis Callm., Phillipson
& Buerki

Statut : CR B1

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : Vohémar, Analalava-Antsoha
(Antsiranana)

RUBIACEAE

Breonia richardsonii Razafim.

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt de Farankaraina
(Maroantsetra)

RUBIACEAE

Chassalia coursii Bremek.

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt humide d'Alaotra

RUBIACEAE

Chassalia pentachotoma Bremek.

Statut : CR B1+B2

Menaces : feux, fragmentation de la forêt

Distribution: forêt littorale de Tampolo (Station
forestière)

RUBIACEAE

Hymenodictyon seyrigii Cavaco

Statut : CR B1+ B2

Menaces : feux, charbonnage, surpâturage

Distribution : sur des rocher d'Ampandrandava
(Toliara)

RUBIACEAE

Hyperacanthus madagascariensis (Lam.)

Rakotonas. & A.P.Davis

Statut : CR B1

Menaces : exploitation minière

Distribution : forêt de Petriky (Taolagnaro)

EN DANGER CRITIQUE (CR)

RUBIACEAE

Cedrelopsis gracilis J.-F. Leroy

Statut : CR B1+B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt subaride de Tanambao
(région Menabe)

RUTACEAE

Ivodea alata Capuron

Statut : CR B1

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt humide de Fahambahy
(région Analanjorofo)

RUTACEAE

Ivodea cordata Capuron

Statut : CR B2

Menaces : perte de l'habitat

Distribution : forêt sèche d'Ambohipiraka (région
DIANA)

SAPINDACEAE

Chouxia macrophylla G.E. Schatz, Gereau &

Lowry

Statut : CR D

Menaces : exploitation des bois et distribution
limitée

Distribution: forêt d' Ambatobiribiry (Sambava)

SAPINDACEAE

Erythrophysa lapiazicola Capuron

Statut : CR A3

Menaces : feux, charbonnage, exploitation de la
forêt

Distribution : forêt sèche de Montagne des
Français (Antsiranana)

SARCOLAENACEAE

Xerochlamys itremoensis Hong-Wa, G.E. Schatz
& Lowry

Statut : CR A3

Menaces : feu, exploitation de marbres

Distribution: formation boisée d'Itremo,
Ambatofinandrahana

SARCOLAENACEAE

Leptolaena masoalensis G.E. Schatz & Lowry

Statut : CR A3

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide d'Ambato (Masoala)

SARCOLAENACEAE

Leptolaena raymondii G.E. Schatz & Lowry

Statut : CR B2

Menaces : feux, fragmentation de la forêt

Distribution : forêt littorale de Mahatsara,
Station forestière. (Toamasina)

SARCOLAENACEAE

Perrierodendron quartzitorum J.-F.Leroy, Lowry,

Haevermans, Labat & G.E. Schatz

Statut : CR D

Menaces : feu, exploitation de marbres

Distribution : sur des rochers d'Itremo,
Ambatofinandrahana

SARCOLAENACEAE

Perrierodendron rodoense J.-F.Leroy, Lowry,

Haevermans, Labat & G.E. Schatz

Statut : CR B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt dense sèche de Sahafary
(Antsiranana)

SARCOLAENACEAE

Rhodolaena macrocarpa G.E. Schatz, Lowry &

A.-E. Wolf

Statut : CR B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt de Makirovana (Nord de
Sambava)

SARCOLAENACEAE

Schizolaena capuronii Lowry, G.E. Schatz, J.-
F.Leroy & A.-E. Wolf

Statut : CR B2

Menaces : culture sur brûlis

Distribution : forêt humide de Rantabe (baie
d'Antongil)

EN DANGER CRITIQUE (CR)

SARCOLAENACEAE

Schizolaena noronhae (Tul.) G.E. Schatz & Lowry

Statut : CR A3

Menaces : culture sur brûlis, feux sauvages et exploitation en bois d'œuvre

SARCOLAENACEAE

Schizolaena noronhae (Tul.) G.E. Schatz & Lowry

Statut : CR A3

Menaces : culture sur brûlis, feux sauvages et exploitation en bois d'œuvre

Distribution : forêts littorales d'Ambila-Lemaitso et de Vohibola (province de Toamasina)

SARCOLAENACEAE

Schizolaena tampoketsana Lowry, G.E. Schatz, J.-F.Leroy & A.-E. Wolf

Statut : CR B2, C

Menaces : feux sauvages

Distribution : forêt subhumide d'Andranofeno-Sud et de la Réserve Spéciale d' Ambohitantely AP

SARCOLAENACEAE

Xyloolaena speciosa H. Perrier

Statut : CR A3c

Menace : distribution restreinte

Distribution : vallée de l'Ifasy en aval d'Anaborano (région de Diana)

SOLANACEAE

Solanum toliaraea D'Arcy & Rakot.

Statut : CR A3

Menaces : charbonnage, feux

Distribution : formation xérophytique à Mikea, Morombe, Ranobe, Ifaty, Soringotelo

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus parvifolius (Capuron) G.E.

Schatz, Lowry & A.-E. Wolf

Statut : CR A3

Menaces : feux, culture sur brûlis

Distribution : forêt littorale d'Ambila-Lemaitso et de Vohibola

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus suarezensis Capuron ex Bosser

Statut : CR

Menaces : culture sur brûlis, feux sauvages, charbonnage

Distribution : extrême nord de Madagascar

SPHAEROSEPALACEAE

Dialyceras discolor J.-F. Leroy

Statut : CR D

Menaces : culture sur brûlis

Distribution : forêt humide d'Ambodigavo à Antsirabe Nord

EN DANGER (EN)

ACANTHACEAE

Barleria brevituba Benoist

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, pâturage

Distribution : fourré de Tsimanampetsotsa AP et Ambaliandro.

ACANTHACEAE

Barleria dulcis Benoist

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide et sèche à Ankaizina, Tsaratanana et Bemaraha

ACANTHACEAE

Barleria insolita Benoist

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, pâturage

Distribution : aux environs de Tsimanampetsotsa AP

ACANTHACEAE

Barleria laeta Benoist

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel

Distribution : forêt sèche de Namoroka et aux environs de Mahajanga

ACANTHACEAE

Barleria leandrii Benoist

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, exploitation forestière

Distribution : forêt sèche aux environs de Bemaraha

ACANTHACEAE

Barleria longipes Benoist

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière

Distribution : bush xérophytique de La Table (Toliara)

ACANTHACEAE

Barleria perrieri Benoist

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche aux environs de Mahajanga (régions de Boina) à Tsitampiky

ACANTHACEAE

Barleria puberula Benoist

Statut : EN B2

Menaces : pâturage

Distribution : formation buissonnante au Sud Fiherenana et entre Andranohinaly et Tuléar

ACANTHACEAE

Barleria separata Benoist

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : forêt seche de l'Isalo AP,

ACANTHACEAE

Blepharis crinita Bonoist

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche de Namoroka, Antsohihy, Ankara (près de Betsiboka)

ACANTHACEAE

Blepharis maculata Benoist

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : lisière forestière aux environs de Mahajanga, Marovoay, Port Bergé et Ampasimatera (Région de Sofia)

ACANTHACEAE

Blepharis paradoxa Fritsch

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche et dune dans la région de DIANA

EN DANGER (EN)

ACANTHACEAE

Crossandra grandidieri (Baill.) Benoist

Statut : EN B2

Menaces : feu et exploitation minière

Distribution : bois de Tapia à Itremo-Ambatofinandrahana, Antananarivo

ACANTHACEAE

Crossandra humbertii Benoist

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide et humide de Fianarantsoa et forêt subaride et fourré de Toliara

ACANTHACEAE

Crossandra isaloensis Vollesen

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Ihorombe, Ampahidroy (Région Atsimo Andrefana)

ACANTHACEAE

Crossandra longispica Benoist

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche de Montagne des Français, Anjiaikely (Région DIANA)

ACANTHACEAE

Crossandra pilosa (Benoist) Vollesen

Statut : EN B2

Menaces : pâturage, déforestation

Distribution : forêt sclérophylle d'Andohalela, Ivohive, Ambindra, Salamalio Antsavoa (Région Anosy)

ACANTHACEAE

Crossandra quadridentata Benoist

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, distribution restreinte

Distribution : forêt sèche d'Antsingy et Forêt littorale d'Ambodivahibe Ramena au Nord de Madagascar

ACANTHACEAE

Ebolium benoistii Vollusen

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : végétation sur calcaire de Cap Ste Marie, Tranoroa (Région Androy)°

ACANTHACEAE

Ebolium oblongifolium Vollusen

Statut : EN B1+B2

Menaces : pâturage, déforestation

Distribution : fourré dans la région Atsimo Andrefana (La Table, Tsimanampetsotsa, Bevoalava-Ankazondranto et Linta)

ACANTHACEAE

Podorungia lantzei Baill.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Masoala

ACANTHACEAE

Podorungia serotina Benoist (Benoist)

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche de Bemaraha AP, Kasajy AP et entre Mahavavy et Betsiboka

ACHARIACEAE

Prockiopsis orientalis Capuron ex G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Betampona, et Tratranaingitra (Mahanoro)

ANACARDIACEAE

Campnosperma parvifolium Capuron ex J.S. Mill. & Randrianasolo

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Marojejy et subhumide d'Anjanaharibe Sud,

EN DANGER (EN)

ANACARDIACEAE

Faguetia falcata Marchand

Statut : EN B1+B2

Menaces : végétation fragmentée, Cyclone

Distribution : forêt littorale entre Soanierana Ivongo et Vohibola (Ambila Lemaitso)

ANACARDIACEAE

Campnosperma zacharyi Randrianasolo & Lowry

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Makira

ANACARDIACEAE

Micronychia acuminata Randrianasolo

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Betampona et Nosy Mangabe

ANACARDIACEAE

Micronychia bemangidiensis Randrianasolo &

Lowry

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : Parc National d'Andohahela, Antsotso-Avaratra (région d'Anosy)

ANACARDIACEAE

Operculicarya borealis Eggli

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt sclérophylle sur montagne de Daraina, Montagne des Français

ANACARDIACEAE

Operculicarya hyphaenoides H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : pâturage, feu

Distribution : fourré aux environs de Toliara, de Tsimanampetsotsa, Andatabo et St Augustin

ANACARDIACEAE

Operculicarya pachypus Eggli

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : fourré aux environs de Toliara, St Augustin, La Table et Andatabo

ANNONACEAE

Artobotrys darainensis Deroin & L. Gaut.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo AP, Ambilondomba, Bekaraoka (Région SAVA)° et forêt sèche de Daraina

ANNONACEAE

Uvaria ambongoensis (Baill.) Diels

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : forêt humide de Zahamena, Betampona et Ambatovy,

ANNONACEAE

Xylopia flexuosa Diels

Statut : EN B2

Menaces : tavy, exploitation minière

Distribution : forêt humide de Zahamena, Ambatovy et Farafangana

APOCYNACEAE

Alafia calophylla Pichon

Statut : EN B1+B2

Menaces : végétation fragmentée, déforestation

Distribution : forêt humide de Masoala, Mananjary, et Ebakika (Région Anosy)

APOCYNACEAE

Alafia vallium Pichon

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, Cyclone

Distribution : forêt humide de basse altitude de Mananara Nord, Marojejy et Masoala

EN DANGER (EN)

APOCYNACEAE

Calyptanthera caudiclava (Choux) Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : distribution restreinte et fragmentée
Distribution : forêt humide de Mandena, Ste Luce, Bemangily (Région Anosy)

APOCYNACEAE

Campnocarpus decaryi (Choux) Venter

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation
Distribution : forêt humide de Mananara PN et ses environs

APOCYNACEAE

Calyptanthera pubipetala Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière
Distribution : Parc National de Masoala, Cap Est

APOCYNACEAE

Colletogyne perrieri Buchet

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : forêt sèche d'Andavakoera, Montagne des Français

APOCYNACEAE

Gonioma malagasy Markgr. & Boiteau

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation
Distribution : fourré et Forêt subaride de Bezaha Mahafaly, Sakaraha, Lambomakandro (Région Atsimo Andrefana et Zombitsy-Vohibasia

APOCYNACEAE

Mascarenhasia rubra Jum. & H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière
Distribution : forêts humide de Masoala et Betampona

APOCYNACEAE

Mascarenhasia tampinensis Pichon

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière
Distribution : forêts humide de Tampina et Ambila Lemaitso

APOCYNACEAE

Pachypodium ambongense Poiss.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, distribution restreinte, horticulture
Distribution : forêt sèche aux environs de Mahajanga et Namoroka AP.

APOCYNACEAE

Pachypodium decaryi Poiss.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, horticulture, feu et coupe sélective
Distribution : Montagne des Français, Ankaranana, Andavakoera

APOCYNACEAE

Pachypodium windsorii Poiss.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte des graines pour l'horticulture
Distribution : forêt sur calcaire d'Andavakoera (Windsor Castle)

APOCYNACEAE

Pachypodium sofiense (Poiss.) H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, déforestation
Distribution : forêt sèche dans l'ex province de Mahajanga (de haut bassin de la Sofia à Bemaraha)

APOCYNACEAE

Pentopetia bidens Jum. & H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, feu
Distribution : forêt sèche dans les régions de Mahajanga, Namoroka

EN DANGER (EN)

APOCYNACEAE

Pentopetia calycina Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : Montagne des Français,
Mantamena (Nord-Est de Daraina)

APOCYNACEAE

Pentopetia dasynema Choux

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : bush et Fourrée Fiherenana et aux
environs de Toliara

APOCYNACEAE

Pentopetia longipetala Klack.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche aux environs
d'Antsiranana et Bejofo

APOCYNACEAE

Pentopetia lutea Klack. & Civeyrel

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, pâturage

Distribution : savane subaride de La Table et Cap
Ste Marie

APOCYNACEAE

Pentopetia mollis Jum. & H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt sèche de Belambo et
Ankirihitra (Mahajanga)

APOCYNACEAE

Petchia humbertii (Markgr.) Leeuwenb.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exf humides et subhumides de

Marojejy jusqu'à Mahatsara, Anjanaharibe Sud

APOCYNACEAE

Tabernaemontana capuronii Leeuwenb.

Statut : EN D

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide d'Analalava (Nouvelle
Aire Protégée)

APOCYNACEAE

Tabernaemontana debrayi (Markgr.) Leeuwenb.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois et cyclone

Distribution : forêt humide de Sambava à
Masoala

APOCYNACEAE

Tabernaemontana eusepaloides (Markgr.)

Leeuwenb.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, exploitation des bois

Distribution : forêt humide au Nord, Marojejy à
Ambondroge (Antsiranana)

APOCYNACEAE

Tabernaemontana sambiranensis Pichon

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide dans la ex-
province d'Antsiranana, Marojejy, Anjanaharibe
Sud, Tsaratanana

APOCYNACEAE

Tabernaemontana stellata Pichon

Statut : EN B2

Menaces : végétation fragmentée, déforestation

Distribution : forêt sèche aux environs de
Mahajanga et de Sakaraha (Sud)

ASCLEPIADACEAE

Baroniella acuminata (Choux) Bullock

Statut : EN B1+B2

Menaces : tavy, exploitation minière et
forestière

Distribution : forêt humide d'Andasibe,
Ambatovy et forêt subhumide de Beampiangatra
(région Anosy)

EN DANGER (EN)

ASCLEPIADACEAE

Baroniella capillacea Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Manongarivo et ses environs

ASCLEPIADACEAE

Baroniella ensifolia klack.

Statut : EN B2

Menaces : feu incontrôlé

Distribution : forêt subhumide de Tsinjoarivo et forêt claire d'Ambatofinandrahana

ASCLEPIADACEAE

Baroniella multiflora (Choux) Bullock

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : formation de Montagne de Vatovavy et ses environs

ASCLEPIADACEAE

Secamone bicolor Decne.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu de brousse, déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Ambohitantely AP, Ambatomirahavavy (Antananarivo); formation arbustive d'Itasy,

ASCLEPIADACEAE

Secamone discolor K. Schum. & Vatke

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : Forêt subhumide de Nosy-Be, Lokobe and Manongarivo

ASCLEPIADACEAE

Secamone falcata Klack.

Statut : EN B2

Menaces : pâturage

Distribution : formations buissonnante et herbeuse, fourré de Cap Ste Marie, Tsimanampetsotsa, Sarodrano (Toliara)

ASCLEPIADACEAE

Secamone grandiflora Klack.

Statut :

Menaces :

Distribution : Formation herbeuse, rivage et dune : Petriky, Ambinanibe, Manambato et Ampandrandava (région Anosy), Ambovombe (région Anosy)

ASCLEPIADACEAE

Secamone humbertii Choux

Statut : EN B2

Menaces : pâture, distribution restreinte

Distribution : forêt humide de Mandena, St louis, Fort Dauphin, Petriky

APOCYNACEAE

Secamone reticulata Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu de brousse

Distribution : formation herbeuse d'Ampamarinana (Antananarivo), Carion

ASTERACEAE

Apodocephala begueana Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt subhumide aux environs de Fianarantsoa (Andringitra, Mahatsinjo)

ASTERACEAE

Apodocephala multiflora Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : Formation arbustive à Marojejy et Lokaitra (région Analanjirofo)

ASTERACEAE

Centauropsis antanossi (Scott-Elliott) Humbert

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Sainte Marie et Antanambao-Ambodimanga (région Analanjirofo) à Sainte Luce (région Anosy)

EN DANGER (EN)

ASTERACEAE

Centauropsis cuspidata Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu et déforestation

Distribution : forêt sèche d'Ambohimirahavavy,
Analamaintso et MAngidrano

ASTERACEAE

Centauropsis decaryi Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Zahamena et
Anjozorobe.

ASTERACEAE

Centauropsis perrieri Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : Massif de Tsaratanana,
Mangidrano et Marivorahona

ASTERACEAE

Hubertia andringitrensis (Humbert) C. Jeffrey

Statut : EN B2

Menaces : destruction de la forêt

Distribution : sur des rochers d'Andringitra

ASTERACEAE

Hubertia beguei (Humbert) C. Jeffrey

Statut : ENB2

Menaces : Feu, distribution retreinte

Distribution : Forêt subhumide de Montagne
d'Andringitra

ASTERACEAE

Hubertia leucanthothamnus (Humbert) C.

Jeffrey

Statut : EN B1+B2

Menaces : Feu, déforestation

Distribution : Forêt subhumide de Marosohy
(Toliara), Andohahela au Nord des Chaines
Anosiennes, Massif de Beampingaratra et sur
rocher d'Itomampy (Befotaka, Fianarantsoa)

ASTERACEAE

Hubertia pleiantha (Humbert) C. Jeffrey

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Andohahela et
brousse éricoïde d' Anosiennes

ASTERACEAE

Hubertia rosellata (Bojer ex DC.) C. Jeffrey

Statut : EN B2

Menaces : Feu de brousse

Distribution : formation herbeuse et forêt claire
de Betafo à Itremo.

ASTERACEAE

Humbertacalia racemosa (DC.) C. Jeffrey

Statut : EN B2

Menaces : Feu

Distribution : Forêt humide de Tsianjoarivo
(Toamasina), Ifanadiana (Fianarantsoa) et aux
environs de Beampingaratra (Toliarra)

ASTERACEAE

Madagaster madagascariensis (Humbert)

G.L.Nesom

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : sur des rochers à Ibity et ses
environs

ASTERACEAE

Oliganthes sublanata (Drake) Humber

Statut : EN B2

Menaces : Feu

Distribution : sur des rochers d'Itremo et
Ambatofinandrahana

ASTERACEAE

Oliganthes tsimihetorum Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide de Marojejy AP,
Vallée de la Lokoho (Beondroka)

EN DANGER (EN)

ASTERACEAE

Rochonia antandroy Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière et forestière

Distribution : Fourré et sur rocher de Cap Sainte Marie.

ASTERACEAE

Rochonia aspera Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : formation arbustive aux environs du massif d'Andringitra

ASTERACEAE

Rochonia cuneata DC.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : formation arbustive d'Ankaratra et Andringitra

ASTERACEAE

Senecio antitensis Scott-Elliott

Statut : EN B2

Menaces : Feu, exploitation minière

Distribution : forêt claire subhumide d'Ambatofinandrahana, Itremo, Ambositra et Antety (Fianarantsoa)

ASTERACEAE

Senecio baronii Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt claire subhumide et sur des rochers à Ibity et Itremo

ASTERACEAE

Senecio barorum Humbert

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : sur des rochers à Isalo et Ste Luce

ASTERACEAE

Senecio erechittoioides Baker

Statut : EN B1+B2

Menaces :

Distribution : formation arbustive Vodivato, environs d'Antananarivo

ASTERACEAE

Senecio hildebrandtii Baker

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide et sur rocher d'Ibity, Itremo, Ranomainty (Vakinakaratra)

ASTERACEAE

Senecio leandrii Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : formation herbeuse ou boisée d'Ambatofinandrahana, Itremo et Ambodiharama (Haute Matsiatra)

ASTERACEAE

Senecio navicularis Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : sur des rochers à Kalambatritra et Sakalalina (Fianarantsoa)

ASTERACEAE

Senecio pleistophyllus C. Jeffrey

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : formation herbeuse entre Ankaratra et Andringitra.

ASTERACEAE

Senecio quartziticulus Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : formation herbeuse ou boisée ou sur des rochers d'Ibity, Ambatofinandrahana

EN DANGER (EN)

ASTERACEAE

Senecio sakamaliensis (Humbert) Humbert

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : sur des rochers à Sakamalio et Ampandrindava (Toliara)

ASTERACEAE

Syncephalum stenoclinoides Humbert

Statut : EN B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse du centre d'Ambatolaona, Ankazondandy et Andringitra

ASTEROPEIACEAE

Asteropeia micraster Hallier f.

Statut : EN A3

Menaces : feux, Tavy, Charbonnage, exploitation minière.

Distribution : forêt littorale de Tampolo, Agnalazaha, Mandena.

BALSAMINACEAE

Impatiens andringitrensis H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : feu de brousse

Distribution : forêt subhumide d'Andringitra et Ambatofiarahana

BALSAMINACEAE

Impatiens ankaranensis Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : Tsingy de l'Ankarana.

BALSAMINACEAE

Impatiens anovensis H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation forestière

Distribution : forêt orientale au Nord Est de Madagascar, Mananara Nord et Masoala.

BALSAMINACEAE

Impatiens baroniana H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : sur des rochers à Masoala

BALSAMINACEAE

Impatiens biophytoides H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide aux environs d'Anjanaharibe Sud

BALSAMINACEAE

Impatiens celligera H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : coupe sélective de bois

Distribution : forêt humide de Masoala et Baie d'Antongil

BALSAMINACEAE

Impatiens danguyana H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : défrichement

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana

BALSAMINACEAE

Impatiens decaryana H. Perrier

Statut : ENB2

Menaces : défrichement

Distribution : forêt humide de Marojejy et Ikongo (Fianarantsoa)

BALSAMINACEAE

Impatiens delabathiana Eb. Fisch. & Raheliv

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide entre Manongarivo et Anjanaharibe Sud

EN DANGER (EN)

BALSAMINACEAE

Impatiens delicatula. Baill.

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche de Cap d'Ambre et aux environs d'Ampijoroa

BALSAMINACEAE

Impatiens emiliae Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana AP et Mangidrano (région Sofia)

BALSAMINACEAE

Impatiens georgei-schatzii Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : EN D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide aux alentours de Masoala AP

BALSAMINACEAE

Impatiens longepedunculata H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche de Namoroka AP, Ankaizina (région Sofia) et forêt ombrophylle d'Ambohimirahavavy

BALSAMINACEAE

Impatiens luteo-viridis H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : défrichement

Distribution : forêt humide de Marojejy et dans le domaine de Sambirano

BALSAMINACEAE

Impatiens manongarivensis H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, distribution restreinte

Distribution : forêt subhumide et de montagne de Manongarivo AP et Tsaratanana AP

BALSAMINACEAE

Impatiens marivorahonensis Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : Tsaratanana AP et Manohilahy (Toamasina)

BALSAMINACEAE

Impatiens pellucidinervia H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt claire de Tsaratananana et : forêt humide Ankarongameloka (région SAVA)

BALSAMINACEAE

Impatiens perrieri Humbert

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana, forêt subhumide de Mangindrano et forêt humide de Sahalampy (Analajirofo)

BALSAMINACEAE

Impatiens pilosissima Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana et Bemafao

BALSAMINACEAE

Impatiens prasiniflora H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Kalambatritra et Andohahela forêt subhumide de Vohipaha (région Anosy)

BALSAMINACEAE

Impatiens rhinoceros H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Ivakoany et d'Ambohimirahavavy

EN DANGER (EN)

BALSAMINACEAE

Impatiens rudicaulis H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : exploitation illicite des forêts.

Distribution : endroit humide de Masoala et Vodiriana (région Atsinanana).

BALSAMINACEAE

Impatiens sacculifera H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt humide de Mahavelona et Rantabe (région Analanjirofo)

BALSAMINACEAE

Impatiens sambiranensis H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu et destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide et végétation marécageuse de Manongarivo, Maromandia et Ankaramy

BALSAMINACEAE

Impatiens truncicola H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : défrichement

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana

BALSAMINACEAE

Impatiens tsaratananae H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : défrichement, distribution restreinte

Distribution : forêt claire subhumide de Tsaratanana AP

BALSAMINACEAE

Impatiens venusta H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt humide d'Ambavaniasy et Anosibe Anala, forêt subhumide de Mandraka, forêt de montagne de Tsaratanana

BEGONIACEAE

Begonia androrangensis Humbert ex Keraudren & Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de Marojejy, sur rochers d'Androranga (Antongodriha, région SAVA)

BEGONIACEAE

Begonia ankaranensis Humbert ex Keraudren & Bosser

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière, défrichement, coupe sélective des bois

Distribution : forêt sèche d'Ankarana

BEGONIACEAE

Begonia antongilensis Humbert ex Keraudren & Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Baie d'Antongil, Rantabe et Masoala

BEGONIACEAE

Begonia bagotiana Humbert ex Keraudren & Bosser

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, pâturage

Distribution : forêt sèche de Marotaitra, Firingalava et Mahevarano (région Boina)

BEGONIACEAE

Begonia boiviniana A. DC.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana, Nosy be et au bord de ruisseau de Nosy Faly

BEGONIACEAE

Begonia bosseri Keraudren

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana

EN DANGER (EN)

BEGONIACEAE

Begonia coursii Humbert ex Keraudren

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche de Mandritsara région Sofia) et forêt subhumide aux environs d'Aloatra

BEGONIACEAE

Begonia mananjebensis Humbert ex Keraudren

Statut : EN B1+B2

Menaces : défrichement

Distribution : sur des rochers à Andranobe (Analajirofo), Masoala et Ankarana

BEGONIACEAE

Begonia marnieri Keraudren

Statut : EN B1+B2

Menaces : Tavy

Distribution : forêt humide de Betampona et Zahamena

BEGONIACEAE

Begonia neoperrieri Humbert ex Keraudren

Statut : EN B2

Menaces : défrichement

Distribution : sur des rochers aux environs d'Antsiranana (Marokitana) et Kalabenono région DIANA)

BEGONIACEAE

Begonia tsaratananensis Aymonin & Bosser

Statut : EN B2

Menaces : destruction de la forêt

Distribution : forêt de montagne ou sur des rochers à Tsaratanana AP

BORAGINACEAE

Cordia schatziana J.S. Mill.

Statut : EN B2

Menaces : végétation fragmentée, feu, déforestation

Distribution : forêt sèche ou dune d'Amboanio, Lac Kinkony (Mahajanga), forêt subaride d'Ampandrandava et Sakaraha (Toliara)

BORAGINACEAE

Cynoglossum birkinshawii J.S. Mill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide et milieu humide de Tsaratanana

BORAGINACEAE

Ehretia australis J.S. Mill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : pâturage, défrichement

Distribution : Forêt subaride et fourré d'Antanimora (région Androy), Ampanihy (région Atsimo Andrefana) et Ifotaka (région Anosy)

BORAGINACEAE

Ehretia decaryi J.S. Mill.

Statut : EN B1+B2

Menaces :

Distribution : forêt subaride d'Ambovombe (région Androy) et Amboasary (région Anosy)

BORAGINACEAE

Ehretia meyersii J.S. Mill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : distribution restreinte, destruction de la forêt due aux exploitations
Distribution : forêt sèche au Nord de Madagascar dans les Forêts de Daraina, Irodo et Orangéa

BORAGINACEAE

Heliotropium perrieri J.S. Mill.

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche de plateau d'Antanimena sur les sables très humides de Marovoay

BORAGINACEAE

Hilsenbergia croatii J.S. Mill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : pâturage

Distribution : fourré et forêt de Manombo, Ifaty (Toliara) et Ambaosary

EN DANGER (EN)

BORAGINACEAE

Hilsenbergia darcyana J.S. Mill.

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche de Bemaraha, Mandritsara (région Sofia); forêt de Zombitsy, forêt subhumide d'Ihosy, Ampandrandava (région Androy), Mahamavo (région Anosy); fourré de Italy et Fort-Dauphin,

BORAGINACEAE

Hilsenbergia labatii J.S. Mill.

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche dans la région de DIANA (Ankarana, Ambongoabo, Analamera) et dans la région de Melaky (Ambinda, Bemaraha)

BORAGINACEAE

Hilsenbergia leslieae J.S. Mill.

Statut : EN B2

Menaces : feu, pâturage

Distribution : formation buissonnante Angavo, Ampanihy, Ambohimahavelona (région Androy); fourré de Tsimanampetsotsa, Ste Augustin et Cap Ste Marie

BORAGINACEAE

Hilsenbergia moratiana J.S. Mill.

Statut : EN B2

Menaces : Végétation fragmentée, exploitation forestière

Distribution : Forêt sèche de Manongarivo, Orangea et Analanitsiny,

BORAGINACEAE

Hilsenbergia randrianasoloana J.S. Mill.

Statut : EN B2

Menaces : feu, pâturage

Distribution : forêt subaride, Zombitsy, Tamambao et Manombo (région Atsimo Andrefana) et fourré de Cap Kimby (région Melaky)

BORAGINACEAE

Hilsenbergia schatziana J.S. Mill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Ambanitazana (région SAVA) et subhumide de Montagne des Français et Montagne d'Ambre

BURSERACEAE

Ambilobeia madagascariensis (Capuron) Thulin, Beier & Razafim.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière, défrichement, coupe sélective

Distribution : Montagne des Français, Sahafary, Ankarana RS

BURSERACEAE

Buxus calcarea G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B2

Menaces : pâturage

Distribution : fourré du plateau de Mahafaly à Angavo à l'Est d' Antanimora (Toliara province).

BURSERACEAE

Buxus cipolinica G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière, feu

Distribution : Ambatofinandrahana

BURSERACEAE

Buxus humbertii G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche d'Andohahela, le long de la vallée de Manarahaka (Ihosy) et Zombitsy

BURSERACEAE

Buxus itremoensis G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B1+B2

Menaces : Feu

Distribution : formation herbeuse et arbustive de l'Itremo et Ambatofinandrahana

EN DANGER (EN)

BURSERACEAE

Buxus rabenantoandroi G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Mandena, Ivohive, Petrihy (région Anosy)

CELASTRACEAE

Brexia apoda H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Manombo, Vohipeno, Vaviambe (région Atsimo Atsinanana) et Mandena (région Anosy)

CELASTRACEAE

Brexia australis G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt Ranofotsy, Petriky, Italy et Lavanonono (région Androy)

CELASTRACEAE

Brexia decurrens H.Perrier

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Analamaitsso, Menaloha (région Alaotra Mangoro) et Andampy (région Analalanjorofo)

CELASTRACEAE

Brexia marioniae G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Masoala, Nosy Mangabe, Sahavary, Andranofotsy (région Analanjirofo)

CLUSIACEAE

Sympsonia sessiliflora H.Perrier

Statut : EN B2

Menaces : Tavy

Distribution : forêt humide entre Ambohitralanana et Foulpointe

COMBRETACEAE

Terminalia sulcata Tul.

Statut : ENA4; Bi+B2 ; C1

Menaces : exploitations forestières

Distribution : forêt humide de Vohémar

CONVOLVULACEAE

Argyreia androyensis Deroïn

Statut : ENB2

Menaces : feu, pâturage

Distribution : formation buissonnante ou forêt claire de la région d'Androy (Ambovombe et Antanimora)

CONVOLVULACEAE

Argyreia onilahiensis Deroïn

Statut : EN B2

Menaces : feu, pâturage, déforestation

Distribution : formation buissonnante ou forêt claire Andringitra, Isalo, Zombitsy-Vohibasia, Andohahela

CONVOLVULACEAE

Argyreia vahibora Deroïn

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche

CONVOLVULACEAE

Bonamia alternifolia J. St.-Hil.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Ankarana et forêt humide de Fort Dauphin

CONVOLVULACEAE

Bonamia ankaranensis Deroïn

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : sur des rochers à Ankarana AP

EN DANGER (EN)

CONVOLVULACEAE

Bonamia boivinii Hallier F.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide dans le domaine de Sambirano (Ambolobe, Ambanja, Ambatozavavy, Lokobe et Nosy Be)

CONVOLVULACEAE

Bonamia tsivory Deroin

Statut : EN B2

Menaces : défrichement

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo

CONVOLVULACEAE

Cardiochlamys velutina Hallier f.

Statut : EN B2

Menaces : feu, défrichement

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo, Andringitra ; forêt sèche de Namoroka, Ankaramy, Firingalava (région Boeny)

CONVOLVULACEAE

Humbertia madagascariensis Lam.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, déforestation

Distribution : forêt humide de Manombo AP, Antsotso Avaratra, Nahampoana (région Anosy), Bemangidy, Fort Dauphin.

CONVOLVULACEAE

Ipomoea herpeana Deroin

Statut : EN B2

Menaces : pâturage et déforestation

Distribution : forêt sèche de Maromandia, Ankaladiny (région Boeny) ; forêt subaride d'Andohahela et formation buissonnante de Zombitsy-Vohibasia

CONVOLVULACEAE

Ipomoea pseudomarginata Deroin

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo, Anaborano, Ankaizina (Mahajanga)

CONVOLVULACEAE

Metaporana conica Verdc.

Statut : ENB2

Menaces : exploitation minière, déforestation

Distribution : forêt sèche d'Ankalirano (Toliara), Montagne des Français, Namoroka, Besalampy (Melaky)

CONVOLVULACEAE

Metaporana sericosepala Verdc.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt sèche d'Ankarafantsika, Namoroka, Maintirano, Marosalaza (région Menabe)

CONVOLVULACEAE

Metaporana verdcourtii Deroin

Statut : EN B2

Menaces : défrichement

Distribution : fourré de Cap Sainte Marie, formation arbustive et buissonnante de Lavanono (région Anosy), Ikonda, Miary (région Atsimo Andrefana), Ampanihy, Tsimanampetsotsa et Andohahela

CUNONIACEAE

Weinmannia aggregata Z.S. Rogers & J.

Bradford

Statut : EN B1+B2

Menaces : défrichement, cyclone

Distribution : forêt humide de Betampona, Mananara Nord et Analalava (Analanjirofo)

CUNONIACEAE

Weinmannia arguta (Bernardi) J. Bradford

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, cyclone

Distribution : forêt humide au Nord de Masoala, Ambatondradama, Marojejy AP, Didy (région Alaotra Mangoro)

EN DANGER (EN)

CUNONIACEAE

Weinmannia commersonii Bernardi

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Ranomafana,
Fandrandava, Amboditanimena (région Vatovavy
Fitovinany)

CUNONIACEAE

Weinmannia hepaticarum Bernardi

Statut : EN B1+B2

Menaces : défrichement

Distribution : formation arbustive de Beondrika,
Andramanalana (région SAVA)

CUNONIACEAE

Weinmannia humbertiana Bernardi

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide et subhumide de
Marojejy AP, Lokoho région SAVA)

CUNONIACEAE

Weinmannia icacifolia (Bernardi) Bernardi

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt de montagne de Tsaratana
AP

CUNONIACEAE

Weinmannia integrifolia J. Bradford

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation des bois

Distribution : forêt subhumide de Marojejy,
Anjanaharibe Sud, Ambatondradama

CUNONIACEAE

Weinmannia louveliana Bernardi

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt humide d'Andohahela et
forêt subhumide de Marokoky (région Anosy)

CUNONIACEAE

Weinmannia lowryana J. Bradford

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Marojejy

CUNONIACEAE

Weinmannia magnifica J. Bradford & Z.S. Rogers

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Zahamena AP

DICHAPETALACEAE

Dichapetalum hirtellum (Tul.) Engl.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Lokobe AP

DICHAPETALACEAE

Dichapetalum oleifolium Tul.) Engl. (Baker)

Desc.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, feu de brousse

Distribution : formation buissonnante de :
Betafo, Tampoketsa ; forêt humide d'Ankaroka,
Manaloha, Analamananatra (région Alaotra
Mangoro).

DICHAPETALACEAE

Dichapetalum rufum (Tul.) Engl.

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt littorale de Tampina et Sainte
Marie

DIEGODENDRACEAE

Diegodendron humbertii Capuron

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, déforestation

Distribution : forêt sèche d'Ankarana AP,
Analamera AP, Andrafiaibe, Antsoha (région
DIANA), Montagne des Français

EN DANGER (EN)

DILLENIACEAE

Tetracera edentata H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : végétation fragmentée, déforestation, cyclone
Distribution : forêt littorale Est de Soanarena Ivongo jusqu'à Ebakika (région Anosy)

DIOSCOREACEAE

Dioscorea mamillata Jum. & H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel
Distribution : vestige de bois, près de Mahevarano au Nord Ouest et Nord de Madagascar

DIPTEROCARPACEAE

Monotes madagascariensis Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu
Distribution : forêt claire subhumide et sèche de l'Isalo AP

ELAEOCARPACEAE

Elaeocarpus perrieri Tirel

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière
Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana AP, Manongarivo AP, Ampomotra (région Sofia)

ELAEOCARPACEAE

Elaeocarpus rufovestitus Baker

Statut : EN B1+B2

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu de brousse, déforestation
Distribution : forêt de Ranomafana ; forêt subhumide d'Antsampandrano (région Vakinakaratra), tsiazompaniry, Vohibe Antoetra (région Amoron'i Mania)

EUPHORBIACEAE

Claoxylopsis purpurascens

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation minière
Distribution : forêt humide de Sahalampy, Ambatovy, Zahamena, Analamananjaka (région Alaotra Mangoro) et forêt subhumide de Manambolo (Toliara)

FABACEAE

Abrus sambiranensis R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : érosion, déforestation
Distribution : forêt sèche de Bejofo, Galoko, Anaborano et Manongarivo

FABACEAE

Aeschynomene laxiflora Bojer ex Baker

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu
Distribution : formation herbeuse aux environs de Antananarivo (Ambatobe) et Antsirabe (Manjakatompo, Betafo)

FABACEAE

Albizia jaubertiana Fournier

Statut : EN B2

Menaces : feu, défrichement
Distribution : forêt sèche sur des roches d'Ambongo (Mahajanga) et fourré d'Ankilizato (Toliara)

FABACEAE

Argyrolobium catati (Drake) M. Peltier

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, défrichement
Distribution : formation arbustive d'Angavokely, Angavobe, Itasy et forêt subhumide d'Ambohitantely

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Baudouinia rouxevillei H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : fourré Andranodeoke, Fiherenana et forêt claire de Sakaraha

FABACEAE

Baudouinia sollyaeformis Baill.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt sèche de Daraina complex, Montagne des Français, Orangea/Rigny et Antsahafary, Analalava (SAVA)

FABACEAE

Cadia emarginatior M. Pelt.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation des bois

Distribution : forêt sèche d'Ankarafantsika, Tsaramandroso, Andranomavo (région Boeny)

FABACEAE

Cadia pubescens Bojer ex Baker

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu de brousse, déforestation

Distribution : forêt ou rélicte forestière subhumide d'Andramasina, Talata Volonondry (Analamanga), Behenjy, (région Vakinankaratra), Ambatofinandrahana (région Amoron'i Mania

FABACEAE

Caesalpinia delphinensis Du Puy & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, défrichement

Distribution : formation buissonnante de Lakato, Ambatovy, Analalava (région Analanjirofo), Mandena (région Anosy)

FABACEAE

Chadsia coluteifolia Baill.

Statut : EN B2

Menaces : distribution restreinte, déforestation et coupe sélective

Distribution : environs d'Ankarana, de Sahafary et Montagne des Français

FABACEAE

Chadsia brevifolia (Lam.) Greene

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, exploitation minière
Distribution : sur les côtes et dune aux environs de Ford Dauphin

FABACEAE

Chadsia irodoensis DU Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt claire sèche d'Analamera Ap

FABACEAE

Chadsia longidentata R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt sèche d'Antsaharaingy près de Vohémar (région de Sava), et d'Andrafiamena (région de Diana)

FABACEAE

Chadsia magnifica R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche d'Ankarafantsika AP

FABACEAE

Chadsia racemosa Drake

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche et forêt anthropique D'Ambohipiraka, Ambohibe (région DIANA)

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Crotalaria andringitrensis R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : formation herbeuse de montagne
à Andringitra

FABACEAE

Crotalaria ankaizinensis R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana,
Manongarivo, Ankaizinana (région de Sofia)

FABACEAE

Crotalaria ankaratrana R.

Statut : EN B2

Menaces : feu de brousse, défrichement

Distribution : formation herbeuse ou arbustive
dans la région de Vakinankaratra (Ankaratra,
Antsirabe, MAnjakatompo, Tsiafajavona)

FABACEAE

Crotalaria anomala R. Vig

Statut : EN B2

Menaces : feu, pâturage

Distribution : fourrée de Belalanda (région
Anosy) Ihotry et Mikea et forêt secondaire
d'Ambongo, Ampasimarina (Mahajanga),

FABACEAE

Crotalaria emirnensis Benth.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, déforestation

Distribution : formation herbeuse et arbustive
dans la région de Vakinankaratra (Tritriva, Ibity,
Manandona)

FABACEAE

Crotalaria leandriana M. Pelt.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, pâturage

Distribution : fourré de Betroka,
Ampandrandava, Tsitaloha (région Anosy)

FABACEAE

Crotalaria poissonii R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : érosion

Distribution : formation arbustive ou
xérophytique de La Table, Andranolahy (Atsimo
Andrefana)

FABACEAE

Cynometra ankaranensis Du Puy & R. Rabev.

Statut : EN B2

Menaces : Distribution restreinte, exploitation
forestière

Distribution : Aux environs d'Ankarana

FABACEAE

Cynometra capuronii Du Puy & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : Distribution restreinte, exploitation
forestière

Distribution : Forêt humide de Mangalimaso,
Analalava (Antsiranana)

FABACEAE

Cynometra dauphinensis Dupuy & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : végétation fragmentée, coupe
sélective de bois

Distribution : Sur le littoral Est, de Mananara
Nord jusqu'à Mandena et Ste Luce

FABACEAE

Cynometra lyallii Baker

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Nosy Be et
subhumide de Tsaratanana

FABACEAE

Dalbergia abrahamii Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt sèche d'Ankarana et
Montagne des Français

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Dalbergia bathiei R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide entre Toamasina et Mananjary

FABACEAE

Dalbergia bojeri Drake

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide entre Baie d'Antongil dans la partie Sud et Brickaville

FABACEAE

Dalbergia delphinensis Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide aux environs de Fort Dauphin

FABACEAE

Dalbergia emirnensis Benth.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation illicite des bois

Distribution : forêt sur rocher dans les régions Vakinankaratra, Amoron'i Mania et Androy

FABACEAE

Dalbergia erubescens Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt subhumide d'Antambohobe (Ivohibe), au Sud de Ranotsara et Massif de l'Ivakoany

FABACEAE

Dalbergia glaucocarpa Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt sèche d'Ambilobe, Maromandia (Mahajanga province) ; forêt subhumide d'Anaborano, Benavony (région DIANA)

FABACEAE

Dalbergia louvelii R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide de Maroantsetra et Mananara Nord et Ambila Lemaitsso

FABACEAE

Dalbergia normandii Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des Bois

Distribution : forêt littorale d'Antalahala et Ste Marie

FABACEAE

Dalbergia suaresensis Baill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt sèche dans les régions de DIANA (Montagne des Français, Andavakoera) et SAVA (Ankarafa, Analamazava)

FABACEAE

Dalbergia tsaratananensis Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana, Ankaizina (région Sofia)

FABACEAE

Dalbergia tsiandalana R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois, déforestation

Distribution : forêt sèche aux environs de Soalala, Marohogo (région de Boina) et Ananjaka, Ambolobozokely (région de DIANA)

FABACEAE

Dalbergia urschii Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt sèche d'Anketekona (région DIANA) et Antsiranana

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Dalbergia viguieri Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces :

Distribution : forêt sèche de Daraina, Fanambina, Irodo et Ankijabe (région SAVA)

FABACEAE

Dalbergia xerophila Bosser & R. Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : formation arbustive et formation herbeuse xérophytique du corridor d'Itambono, Manombo, Mikea, Ranobe, Kiliberengy et Baie de Saint Augustin (Toliara)

FABACEAE

Dolichos minutiflorus R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : forêt subhumide sur rochers de Beraketa, Massif Andringitra AP, près d'Antsirabe, près du Lac Itasy et de Tampoketsa

FABACEAE

Entada pervillei (Vatke) R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt subhumidede Nosy Be, Loko Be, Ananjaka (région DIANA) ; forêt humide de Mandrizavona (région DIANA), forêt sèche d'Ambato (Nord d'Ambarana)

FABACEAE

Eriosema betsileense Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, défrichement

Distribution : formation arbustive aux environs d'Itremo et près d' Ambositra.

FABACEAE

Eriosema bojeri Benth. ex Baker

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, pâturage

Distribution : formation herbeuse entre Antananarivo et Ambositra

FABACEAE

Erythrina ankaranensis Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois et minière
Distribution : formation arbustive du massif d'Ankarana AP

FABACEAE

Erythrophleum couminga Baill.

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel

Distribution : formation herbeuse boisée entre Mahajanga et Tsiribihina

FABACEAE

Indigofera andringitrensis R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : formation herbeuse aux environs du massif d'Andringitra

FABACEAE

Indigofera bemarahaensis Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt claire aux environ du massif de Bemaraha AP, Antsingy et Ambinda (région Melaky)

FABACEAE

Indigofera blaiseae Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt à *Uapaca* du massif d'Isalo

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Indigofera boinensis R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : feu, défrichement

Distribution : formation herbeuse et forêt

dégradée aux environs d' Ankarafantsika AP,
près de la rivière de Mahavavy et au Nord du
massif de Tsaratanana.

FABACEAE

Indigofera itremoensis Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : sur des rochers d'Itremo et

Ambositra

FABACEAE

Indigofera mangokyensis R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois formation
arbustive

Distribution : massif d'Andringitra et aux
environs d'Ambalavao

FABACEAE

Indigofera peltieri Du Puy & Labat

Statut : EN B1

Menaces : pâturage, feu

Distribution : formation arbustive xérophytique
de La Table et aux environs de Manambolo

FABACEAE

Indigofera pinifolia Baker

Statut : EN B2

Menaces : feu de brousse

Distribution : formation herbeuse du massif
Ankaratra, Tsiafajavona ; aux environs
d'Ambositra, Ambatonanahary, Itremo et
Ambatofinandrahana.

FABACEAE

Lemuropisum edule H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : distribution restreinte, destruction de
l'habitat due au pâturage

Distribution : Bush à Euphorbes aux environs de
Toliary

FABACEAE

Leptodesmia bojeriana (Baill.) Drake

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, défrichement

Distribution : forêt subhumide anthropique du
massif d'Ankaratra et entre Antanarivo et
Antsirabe

FABACEAE

Leptodesmia perrieri Schindl.

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : formation herbeuse d'Ankaratra et
Antsirabe

FABACEAE

Mezoneuron hildebrandtii Vatke

Statut : EN B2

Menaces : feu déforestation

Distribution : formation arbustive subhumide de
Nosy Be, Massif d'Ankarana, Andavakoera,
Antsohihy (région Sofia)

FABACEAE

Millettia capuronii Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière

Distribution : forêt humide de Ste Luce,
Farafangana, Ambatobiribiry (région SAVA)

FABACEAE

Millettia hitsika Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : cyclone, déforestation

Distribution : forêt humide Ambila Lemaitso,
Analalava (Toamasina)

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Millettia nathaliae Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : Exploitation des bois

Distribution : Forêt dense sèche d'Analamera RS,
Massif d'Ankarana, Forêt de Sahafary au nord de
la rivière Irodo

FABACEAE

Millettia taolanaroensis Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Andohahela, forêt
claire de Cap Ste Marie

FABACEAE

Mucuna manongarivensis Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : Végétation secondaire et forêt
sèche d'Ankaramy et Maromandia (région
Sofia) ; forêt subhumide de Manongarivo

FABACEAE

Mundulea anceps R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : feu de brousse, défrichement

Distribution : formation arbustive subhumide de
Manandona, Ranomainty (région
Vakinankaratra), Itremo et Andringitra AP

FABACEAE

Mundulea menabeensis R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt claire entre Morondava et
Mahajanga

FABACEAE

Neoharmsia baronii (Drake) R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt sèche à Irodo, au environ
d'Antsiranana, massif d'Ankarana et Baie de
Rigny.

FABACEAE

Ophrestia antsingyensis Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt anthropique de Firingalava,
Betañomby et Bemaraha AP

FABACEAE

Ophrestia humbertii Du Puy & Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt anthropique d'Ambilobe,
Anaborano, Antanamazava (région de DIANA)

FABACEAE

Ormocarpopsis calcicola R. Vig.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : formation claire sèche d'Ankara,
Antsakoama (région Boeny) et Namoroka AP

FABACEAE

Ormocarpopsis mandrarensis Dumaz-le Grand

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt claire subhumide d'Ihosy et
fourré d'Imoty, Andohahela, Vohipaly,
Manambolo (région Anosy)

FABACEAE

Ormocarpopsis tulearensis Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : charbonnage, pâturage

Distribution : fourré de Mikea, La table, Ifaty,
Ranobe, Tongobory (région Atsimo-Andrefana)

FABACEAE

Ormocarpum bernierianum (Baill.) Du Puy &

Labat

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : plateau d'Ankarana, Massif
Analamerana, Montagne des Français and Cap
d'Ambre.

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Pearsonia madagascariensis (R. Vig.) Polhill

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : sur les côtes et dune aux environs de Mahajanga et Soalala

FABACEAE

Peltiera nitida Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, exploitation minière
Distribution : forêt subhumide de Mahatsijo (Betsiboka), Ampanadiofanatsy (Toamasina) et aux environs de Moramanga

FABACEAE

Phylloxyton arenicola Du Puy, Labat & Schrire

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt claire du Baie de Rigny, Orangea, Irodo (région DIANA)

FABACEAE

Phylloxyton decipiens Baill.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, exploitation des bois
Distribution : forêt sèche d'Analamera AP, Sahafary et forêt subhumide d'Analamazaotra AP

FABACEAE

Phylloxyton philipsonii Du Puy, Labat & Schrire

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche sur la route vers Ambilobe, Ampanombohana, Ampandrana (région SAVA)

FABACEAE

Phylloxyton spinosa Du Puy, Labat & Schrire

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt claire sèche d'Ankarana, Montagne des Français, Sakaramy (région DIANA)

FABACEAE

Phylloxyton xiphoclada (Baker) Du Puy, Labat &

Schrire

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, défrichement

Distribution : forêt subhumide de Mahatsijo (Mahajanga) et vestige forestier d'Ambohitrandriana (région Analamanga)

FABACEAE

Pongamiopsis viguieri Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation des bois

Distribution : forêt sèche de Bemaraha AP, Antsingy et Amboanio (région Boeny)

FABACEAE

Pyranthus alasoa Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : pâturage, feu

Distribution : formation herbeuse boisée d'Ihorombe, Beraketa, Betroka, Anaviavy (région Anosy), Ankilizato et Manamby (région Menabe)

FABACEAE

Pyranthus ambatoana (Baill.) Du Puy & Labat

Statut : EN B1+ B2

Menaces : distribution restreinte, feux

Distribution : formation arbustive aux environs d'Itremo et Ambatofinandrahana

FABACEAE

Pyranthus lucens (Baill.) Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, feux

Distribution : formation arbustive d'Ambongo et aux environ de Bekodoka (Mahajanga)

FABACEAE

Pyranthus monantha (Baker) Du Puy & Labat

Statut : EN B1+ B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe et forêt de montagne de Tsiafajavona, Ankaratra et Manjakatompo

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Pyranthus pauciflora (Baker) Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : feu, destruction des racines

Distribution : formation herbeuse du massif

Andringitra et aux environs de Tsinjoarivo,

Ambositra et Kalambatritra AP

FABACEAE

Sakoanala madagascariensis R. Vig.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : côte Est de Andranokoditra à

Manompana

FABACEAE

Tephrosia bibracteolata (Dumaz-le Grand) Du

Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : pâturage

Distribution : formation buissonnante de Cap Ste

Marie, Tsimanampetsotsa et Ampanihy

FABACEAE

Tephrosia humbertii Dumaz-le Grand

Statut : EN B1+ B2

Menaces : déforestation

Distribution : formation subaride du plateau

Mahafaly, Cap Sainte Marie et aux alentours du

Lac Tsimanampetsotsa

FABACEAE

Tephrosia isaloensis Du Puy & Labat

Statut : EN B1+ B2

Menaces : feu

Distribution : formation herbeuse de l'Isalo

FABACEAE

Tephrosia phylloxylon (R. Vig.) Du Puy & Labat

Statut : EN B1+ B2

Menaces : exploitation des bois, feu

Distribution : forêt subhumide de l'isalo AP et

forêt subaride d'Ankazoabo

FABACEAE

Tephrosia retamoides (Baker) Soler.

Statut : EN B1+ B2

Menaces : feu, exploitation des bois

Distribution : formation herbeuse aux environs

d'Antananarivo jusqu'à Antsirabe et sur le massif

Ankarana

FABACEAE

Tephrosia subaphylla (R. Vig.) Du Puy & Labat

Statut : EN B1+ B2

Menaces : feu de brousse

Distribution : formation herbeuse aux environs

d'Antsirabe et sur le massif d'Ibity

FABACEAE

Tephrosia vohimenaensis (R. Vig.) Du Puy &

Labat

Statut : EN B2

Menaces : défrichement

Distribution : formation arbustive du Cap Ste

Marie

FABACEAE

Vaughania longidentata Du Puy, Labat & Schrire

Statut : EN B1+ B2

Menaces : défrichement, exploitation minière

Distribution : fourré d'Andohahela AP

FABACEAE

Vigna keraudrenii Du Puy & Labat

Statut : EN B2

Menaces : feu de brousse

Distribution : forêt claire subhumide d'Ambositra et au Nord de la région d'Analamanga

FABACEAE

Viguieranthus alternans (Benth.) Villiers

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Tanambao

Ambodimanga (région Analanjirofo) et

Antsiranana

EN DANGER (EN)

GENTIANACEAE

Exacum anisopterum Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, cyclone

Distribution : forêt humide de Sarahandrano (région SAVA), Betampona et Zahamena AP

GENTIANACEAE

Exacum appendiculatum Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : formation herbeuse de l'Isalo AP

GENTIANACEAE

Exacum bulbilliferum Baker

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière, feu

Distribution : forêt humide de Sahalampy et Ambatovy ; forêt subhumide de Mandritsara

GENTIANACEAE

Exacum decapterum Klack.

Statut : EN B2

Menaces : cyclone

Distribution : Dune et fourré d'Ambovombe, Ivakoany et Ampandrindava

GENTIANACEAE

Exacum dipterum Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : culture sur brûlis

Distribution : forêt et sur des rochers d'Andringitra AP, Zahamena AP, Moramanga et Rombevavy (région Atsinanana)

GENTIANACEAE

Exacum dolichantherum Klack.

Statut : EN B2

Menaces : cyclone

Distribution : sur le littoral Est de Ste Marie, Andrarine (région SAVA) et Vohémar

GENTIANACEAE

Exacum emirnense (Baker) Schinz

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt de montagne d'Andringitra

GENTIANACEAE

Exacum giganteum Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : tavy, déforestation

Distribution : forêt humide d'Antsianaka, Didy, Fénérive et Betampona AP.

GENTIANACEAE

Exacum gracile Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : cyclone

Distribution : sur les côtes Ouest de Mahajanga à Soalala

GENTIANACEAE

Exacum hoffmannii Vatke ex Schinz

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu de brousse

Distribution : sur des rochers à Marokolo (Antananarivo), Firingalava, Maevatanana et Moramanga

GENTIANACEAE

Exacum humbertii Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt de montagne et sur des rochers de Marojejy AP, Ankaniheny (région Alaotra Mangoro), Ambalabe (région Atsinanana) et Zahamena AP

GENTIANACEAE

Exacum intermedium Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt humide de Zahamena AP, Sahalampy, Sahatavy (Toamasina)

EN DANGER (EN)

GENTIANACEAE

Exacum linearifolium (Humbert) Klackenberg

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt subhumide de Zazafotsy (Ihorombe) et Betroka (région Anosy)

GENTIANACEAE

Exacum microcarpum Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Masoala, Sahavary et sur des rochers de Marojejy AP, Anjanaharibe Sud.

GENTIANACEAE

Exacum millotii Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Anjanaharibe Sud AP et de montagne de Marojejy AP

GENTIANACEAE

Exacum naviculare Klack.

Statut : EN B2

Menaces : feu, défrichement

Distribution : forêt d'Andringitra et sur des rochers d'Itremo, Ambatofinandrahana, massif d'Isalo

GENTIANACEAE

Exacum penninerve Klack.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Beforona, Ambatovola (région Alaotra Mangoro) et Analampanga (région Atsinanana)

GENTIANACEAE

Exacum speciosum Klack.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide Analamazaotra et Andasibe

GENTIANACEAE

Exacum stenophyllum Klack.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : reste des forêts subhumides d'Imeritsiatosika, Belamboany (région Matsiatra)

GENTIANACEAE

Exacum undulatum Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, déforestation
Distribution : forêt humide d'Andohahela, forêt subhumide d'ikongo, Papanga (région Atsimo Atsinanana)

GENTIANACEAE

Ornichia trinervis (Desr.) Klack.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière
Distribution : forêt humide d'Andohahela, Mandena, Ifarantsa, Ste Luce, Bezavona (région Anosy)

GENTIANACEAE

Tachiadenus antaisaka Humbert

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière
Distribution : forêt subhumide d'Andohahela et Vohipaha (Toliara)

GENTIANACEAE

Tachiadenus longifolius Scott-Elliott

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, déforestation
Distribution : forêt

GENTIANACEAE

Tachiadenus platypterus Baker

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : formation herbeuse boisée ou forêt subhumide d'Itremo, Ankafina (région Haute Matsiatra, Andringitra AP, Vohitsaoka, Bekora (Ihorombe)

EN DANGER (EN)

GENTIANACEAE

Tachiadenus tubiflorus (Thouars ex Roem. & Schult.) Griseb.

Statut : EN B1+B2

Menaces : cyclone, déforestation

Distribution : sur le littoral Nord Est et dune de Masoala AP, Fénérive, Soanarena Ivongo, Ivoloina, Tampolo et Tampina (région Atsiananana)

ICACINACEAE

Pyrenacantha capitata H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : Tavy, déforestation

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra, Andriandavibe, Zahamena, Amparamanambola (région Atsiananana)

ICACINACEAE

Pyrenacantha perrieri Labat, El-Achkar & R.

Rabev.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Masoala et Baie d'Antongil, Ankirindro (région Analanjirofo) et forêt subhumide dans de Sambirano

IRIDACEAE

Gladiolus antandroyi Goldblatt

Statut : EN B1+B2

Menaces : défrichement

Distribution : sur des rochers de Cap Sainte Marie, Soanierana (région Anosy)

IRIDACEAE

Gladiolus decaryi Goldblatt

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, déforestation
Distribution : dune, forêt, formation herbeuse, sur des rochers d'Andohahela, Fort Dauphin, Behara, Pic St Louis

LAMIACEAE

Ajuga decaryana Danguy ex R.A. Clement

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Andohahela à Beampingaratra et Midongy du Sud ; forêt de montagnede Tsaratanana massifs au Nord-Est au Marojejy

LAMIACEAE

Capitanopsis angustifolia (Moldenke) Capuron

Statut : EN B1

Menaces : défrichement, exploitation minière
Distribution : fourré sèche d'Andohahela, Antanimora, Beloha, Bekily, Vohipary (région Androy), Isomony (région Anosy)

LAMIACEAE

Micromeria madagascariensis

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : Milieux humides d'Ambatolampy, Ambohimandroso et Ankaratra

LAMIACEAE

Orthosiphon argenteus A.J. Paton & Hedge

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière

Distribution : sur des rochers subaride de Cap Ste Marie, Lavanono (région Androy) ; Bahara et Andatabo-région Atsimo Andrefana)

LAMIACEAE

Orthosiphon discolor A.J. Paton & Hedge

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : milieux humides de la montagne d'Andringitra AP

LAMIACEAE

Plectranthus atrovioletaceus Hedge

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt humide de Brickaville et Ambohilero (région Alaotra-Mangoro) ; forêt subhumide d'Andringitra et Ivohibe

EN DANGER (EN)

LAMIACEAE

Plectranthus brevicaulis (Baker) Hedge

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Ifanadina, Ambilandrano (région Vatovavy-Fitovinany), Mananara Nord, Zahamena, Ambalabe (région Atsiananana)

LAMIACEAE

Plectranthus delicatissimus Hedge

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Manongarivi AP

LAMIACEAE

Plectranthus lanceolatus Bojer ex Benth.

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : sur des rochers d'Antongona (Itasy), Ambatofinandrahana, Itremo, Ihosy et Vohitsaoka (région Haute Matsiatra)

LAMIACEAE

Plectranthus ombrophilus Hedge

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, déforestation

Distribution : forêt subhumide de Saindro, Mandrare (région Anosy)

LAMIACEAE

Plectranthus scaposus Hedge

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Marojejy et forêt subhumide d'Androranga

LAMIACEAE

Stachys asperata Hedge

Statut : EN B2

Menaces : activité humaine,

Distribution : forêt de montagne, milieu humide et sur des rochers de Marivorahona (Antsiranana) et Ambohimirahavavy

LAMIACEAE

Stachys filifolia Hedge

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière, feu

Distribution : sur des rochers de l'Ibity et Itremo-Ambatofinandrahana

LAMIACEAE

Tetradenia clementiana Phillipson

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel

Distribution : sur des rochers aux environs de Fianarantsoa, Ibity

LAMIACEAE

Tetradenia falafa Phillipson

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, déforestation

Distribution : sur des rochers d'Andohahela, Amboasary et Bevilany (région Anosy)

LAMIACEAE

Tetradenia herbacea Phillipson

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : sur des montagnes et des rochers de l'Itremo

LAMIACEAE

Tetradenia hildeana Phillipson

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : sur des rochers d'Antanimora, Andohahela, Mandrare (région Anosy)

LAMIACEAE

Tetradenia isaloensis

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : sur des rochers de Ranohira jusqu'à Manombo (Toliara) et Col des Tapia

EN DANGER (EN)

LAURACEAE

Aspidostemon andohahelense Van Der Werff

Status : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois, feu

Distribution : foret d'Andohahela, Ifarantsa et Maningory

LAURACEAE

Aspidostemon antongilense Van Der Werff

Status : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : foret humide d'Antongil et dans la region de Sambava

LAURACEAE

Aspidostemon apiculatum Van Der Werff

Status : EN B1+B2

Menaces : deforestation

Distribution : foret littorale de Tsingafiafy et Tampolo

LAURACEAE

Aspidostemon fungiforme Van Der Werff

Status : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Masoala et Mananara Nord et Fananehana (région Analanjirofo)

LAURACEAE

Aspidostemon glandulosum Rohwer

Status : EN B1+B2

Menaces : exploitations des bois, déforestation
Distribution : forêt humide de Farankaraina SF, Masoala AP, Zahamena Ap et Andranobe (région Analanjirofo)

LAURACEAE

Aspidostemon humbertianum (Kosterm.)

Rohwer

Status : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois et déforestation
Distribution : forêt humide d'Andrambovato et Ranomafana

LAURACEAE

Aspidostemon lucens Van der Werff

Status : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche d'Ankarana, Analalava et Marovato-Anketra (région DIANA)

LAURACEAE

Aspidostemon parvifolium (Scott-Elliott) Van der Werff

Status : EN B2

Menaces : exploitation minière

Distribution : forêt humide d'Ambinanibe, Petriky et Ranofotsy (région Anosy)

LAURACEAE

Aspidostemon percoriaceum (Kosterm.) Rohwer

Status : EN B1+B2

Menaces : Tavy, déforestation

Distribution : forêt humide de Befody (région Alaotra Mangoro) et Antetezana SF (région Atsinanana)

LAURACEAE

Aspidostemon perrieri (Danguy) Rohwer

Status : EN B1+B2

Menaces : Tavy, exploitation des bois

Distribution : forêt humide d'Analalamazaotra AP, Antanandava, Marovoay (région Alaotra-Mangoro), Sahamamy (région Atsinanana)

LAURACEAE

Beilschmiedia cryptocaryoides Kosterm.

Status : EN B2

Menaces :

Distribution : forêt humide et subhumide Ambositra, Andrambovato, Région Analanjirofo

EN DANGER (EN)

LAURACEAE

Beilschmiedia microphylla (Kosterm.) Kosterm.

Status : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt humide d'Androrona (région Analanjirofo), Andrambovato (région Haute Matsiatra) et forêt subhumide d'Ambositra, Amvodilafa (région Vatovavy-Fitovinany)

LAURACEAE

Beilschmiedia obovata Kosterm.

Status : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Andongoly (région Anosy) et forêt subhumide de Besalampy

LAURACEAE

Beilschmiedia sericans Kosterm.

Status : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide de Masoala AP, Ankiakabe, Andranobe et Andriantantely(Brickaville)

LECYTHIDACEAE

Foetidia clusioides

Status :

Menaces : déforestation, exploitation des bois

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra, Mantadia, Tampolo, Ambola-Lemaitso et Belemoka (région Vatovavy-Fitovinany)

LECYTHIDACEAE

Foetidia cuneata Bosser

Status : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide de Masoala AP, Analalava (région Atsinanana) et Mangalimaso (Toamasina)

LECYTHIDACEAE

Foetidia delphinensis Bosser

Status : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Ivohibe, Bemangidy, Andrazato (région Anosy)

LECYTHIDACEAE

Foetidia dracaenoides Capuron ex Bosser

Statut : EN A3c

Menaces : Déforestation

Distribution : Aux environ de Ramena, Montagne des Français

LECYTHIDACEAE

Foetidia pterocarpa Bosser

Status : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Antsirabe Nord, Andrakaraka et Bemongo (région SAVA)

LECYTHIDACEAE

Foetidia sambiranensis Bosser

Status : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt subhumide d'Ambanja, Antsisikala (région DIANA)

LECYTHIDACEAE

Foetidia vohemarensis Bosser

Status : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche de d'Analafiana, Antsaravy (région DIANA), Montagne des Français et Daraina

LILIACEAE

Herreriopsis elegans

Status : EN B2

Menaces : feu annuel, déforestation

Distribution : forêt sèche aux environs d'Antsiranana , Antsahanitia, Besafotra (Betsiboka), Namoroka AP et Bemaraha AP

EN DANGER (EN)

MALPIGHIACEAE

Digoniopterys microphylla Arènes

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation de bois, surpâturage

Distribution : aux environs de Toliary, La Table et

Cap Ste Marie

MALVACEAE

Adansonia perrieri Capuron

Statut : EN B1+ B2

Menaces : distribution restreinte, destruction de l'habitat

Distribution : forêt sèche d'Ankarana et

Montagne d'Ambre

MALVACEAE

Adansonia suarezensis H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : distribution restreinte, destruction de l'habitat

Distribution : forêt sèche de Montagne des

Français.

MALVACEAE

Megistostegium perrieri Hochr.

Status : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt subaride aux environs de Cap

Ste Marie, Beloha (Toliara)

MALVACEAE

Nesogordonia fertilis H. Perrier

Statut : EN A3c

Menaces : exploitation de bois (bois de construction)

Distribution : forêts sèches au Nord de Madagascar, aux environs de Manongarivo et Ankarana

MALVACEAE

Nesogordonia humbertii Capuron

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt sèche d'Ankarana et entre Ambolobe et Anivorano.

MALVACEAE

Nesogordonia macrophylla Arènes

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois et feu

Distribution : forêt humide entre Betampona et Ankarana

MALVACEAE

Nesogordonia micrantha Arènes

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt sèche de Bemaraha

MALVACEAE

Nesogordonia monantha Arènes

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : dune et sur les côtes de la région de Boeny

MALVACEAE

Nesogordonia normandii Capuron

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide de Marojejy et forêt subhumide de Montange d'Ambre

MALVACEAE

Nesogordonia pachyneura Capuron ex L.C. Barnett

Statut : EN B1+ B2

Menaces : exploitation des bois pour la construction, feu

Distribution : forêt sèche sur plateaux calcaires d'Ankarana, Sahafary, Irodo et Orangea

MALVACEAE

Nesogordonia perrieri Arènes

Statut : EN A3c

Menaces : exploitation sélective

Distribution : forêts littorales Est entre Ambila Lemaitso et forêt d'Andranonankomba au Nord Est

EN DANGER (EN)

MALVACEAE

Paramelhania decaryana Arènes

Status : EN B2

Menaces : feu

Distribution : formation herbeuse boisée ou non d'Ambovombe, Antanimora, Ikondra (région Androy) et Ihorombe

MELASTOMATACEAE

Medinilla ibityensis H. Perrier

Status : EN B2

Menaces : feu de brousse

Distribution : sur des rochers d'Itremo, Saronare (région Amoron'i Mania) et Ihadilanana (région Amoron'i Mania)

MELIACEAE

Lepidotrichilia ambrensis J.-F. Leroy

Status : EN B2

Menaces : déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt sèche de Montagne d'Ambre, forêt d'Ambre, Roussette et Orangea

MYRISTICACEAE

Brochoneura madagascariensis (Lam.) Warb.

Status : EN B2

Menaces : exploitation forestière et minière

Distribution : forêt humide d'Iloty (région SAVA) jusqu'à Manombo AP.

MYRISTICACEAE

Brochoneura vouri (Baill.) Warb.

Status : EN B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide de Tampolo, Antanambao Ambodimanga (région Analanjirofo), Masoala AP et Soanerana Ivongo

MYRISTICACEAE

Haematodendron glabrum Capuron

Status : EN B2

Menaces :

Distribution : forêt humide Betampona AP, Zahamena AP

OLACACEAE

Olax capuronii Z.S. Rogers, Malécot & Sikes

Statut : EN B1+B2

Menaces : déstruction de l'habitat

Distribution : forêt de l'Orangea, Ambolobozokely et Forêt littorale d'Analabe

OLACACEAE

Phanerodiscus diospyroidea Capuron

Status : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt subhumide d'Ankarana et forêt sèche Montagne des Français, Daraina, Sahafary

OLACACEAE

Phanerodiscus perrieri Cavaco

Status : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche de Firingalava, Namoroka, Bekapika, Tsimbikibo (région Boeny)

OLEACEAE

Noronhia densiflora Bosser

Status : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Manombo AP

ORCHIDACEAE

Aerangis decaryana H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, tavy.

Distribution : forêt xérophytique et fourré de l'Imantsaky, Ankazoabo, Ambovombe (Toliara).

ORCHIDACEAE

Aerangis fuscata (Rchb. f.) Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, distribution disjointe

Distribution : forêt humide de Mandena et Manafiafy (Toliara), forêt subhumide de Nosy be (Antsiranana).

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Aerangis pallidiflora H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, tavy, exploitation forestière

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra et de Betampona, forêt subhumide de Pic d'Ivohibe.

ORCHIDACEAE

Aeranthes adenopoda H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : Exploitation minière, déforestation

Distribution : Forêt humide d'Ambatovy et d'Ambila Lemaintso.

ORCHIDACEAE

Aeranthes angustidens H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière et minière

Distribution : forêt dense humide d'Ambatovy et de Zahamena.

ORCHIDACEAE

Aeranthes antennophora H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière et forestière

Distribution : forêt de mousse et de lichen d'Andasibe et d'Ambatovy.

ORCHIDACEAE

Aeranthes bathieana Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, collecte illicite

Distribution : forêt de mousse et de lichen de montagne de Manjakatombo et de Tsiafajavona.

ORCHIDACEAE

Aeranthes carnosa Toill.-Gen., Ursch & Bosser

Statut : EN B2

Menaces : Exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : Forêt humide de mousse et de lichen de Maroantsetra

ORCHIDACEAE

Aeranthes denticulata Toill.-Gen., Ursch &

Bosser

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra et d'Anosibe an'Ala.

ORCHIDACEAE

Aeranthes filipes Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Manongarivo.

ORCHIDACEAE

Aeranthes laxiflora Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, collecte illicite

Distribution : forêt de Montagne de Tsaratanana et d'Andringitra .

ORCHIDACEAE

Aeranthes neoperrieri Toill.-Gen., Ursch &

Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière, collecte illicite

Distribution : forêt humide de Sandrangato, Anosibe an'Ala et Ambatovy.

ORCHIDACEAE

Aeranthes nidus Schltr.

Statut : EN B2

Menace : destruction de la forêt due aux exploitations minières et forestières

Distribution : Dans la région des hauts plateaux malgaches

ORCHIDACEAE

Aeranthes orophila Toill.-Gen.

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de Manjakatombo, forêt de Montagne de Tsaratanana et de Marojejy.

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

***Aeranthes parvula* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : corêt subhumide de Sambirano et de Lokobe sur l'arbre de *Tamarindus*.

ORCHIDACEAE

***Aeranthes polyanthemus* Ridl.**

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, collecte illicite

Distribution : forêt humide de Marovato (Antsiranana) et forêt subhumide d'Ambatovory et d'Ambatolaona (Analamanga)

ORCHIDACEAE

***Aeranthes ramosa* Rolfe**

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, illicite collecte

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra et de Didy, forêt subhumide de Tampoketsa, Analamaitso et de Mandraka.

ORCHIDACEAE

***Aeranthes tropophila* Bosser**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt sèche décidue de Bemaraha et Montagne des Français.

ORCHIDACEAE

***Ambrella longituba* H. Perrier**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation minière et forestière

Distribution : forêt subhumide de Montagne d'Ambre.

ORCHIDACEAE

***Angraecum acutipetalum* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, illicite collecte

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana, forêt subhumide d'Ambohitantely et de l'Ankaratra.

ORCHIDACEAE

***Angraecum appendiculoides* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel

Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe et d'Ambatolampy.

ORCHIDACEAE

Angraecum amplexicaule Toill.-Gen. & Bosser

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Nosy Varika et Maroantsetra

ORCHIDACEAE

Angraecum andasibeense H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra et Antalavia (Masoala)

ORCHIDACEAE

Angraecum arachnites Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : Manankazo, Ambohitantely AP, Ambahatra (région DIANA)

ORCHIDACEAE

Angraecum bamarivoense Schltr.

Statut : EN B2

Menaces :

Distribution : forêt humide de Marojejy

ORCHIDACEAE

***Angraecum chaetopodium* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, exploitation minière et forestière

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana, forêt humide d'Ambatovy.

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

***Angraecum chermezonii* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, collecte illicite

Distribution : forêt humide de Maromizaha, forêt de montagne Ampomotra (Antsiranana).

ORCHIDACEAE

Angraecum clavigerum Ridl.

Statut : EN D

Menaces :

Distribution : Anakrongameloka

ORCHIDACEAE

***Angraecum cornucopiae* H. Perrier**

Statut : EN B1

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de Montagne de Marojejy.

ORCHIDACEAE

***Angraecum crassum* Thouars**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide Mananara Avaratra

ORCHIDACEAE

***Angraecum curvicaule* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, exploitation forestière

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra, Forêt subhumide d'Ankaratra.

ORCHIDACEAE

***Angraecum dasycarpum* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : Tavy, exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Manongarivo, Sainte Marie et Maroantsetra.

ORCHIDACEAE

***Angraecum dendrobiopsis* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, exploitation forestière

Distribution : forêt humide Marojejy, forêt subhumide de Tsaratanana, Ambohimirahavavy

ORCHIDACEAE

***Angraecum didieri* (Baill. ex Finet) Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière et minière

Distribution : forêt humide de Zahamena, Ambatovy, Marojejy, forêt subhumide de Mandraka

ORCHIDACEAE

***Angraecum equitans* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : Feu annuel, destruction de l'habitat

Distribution : Forêt subhumide de Ranomafana et de Tsaratanana.

ORCHIDACEAE

***Angraecum falcifolium* Bosser**

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat, collecte illicite

Distribution : Forêt humide de Ranomafana

ORCHIDACEAE

***Angraecum humbertii* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel et collecte illicite

Distribution : forêt subaride de Belambo (Androy), Forêt humide d'Andohahela.

ORCHIDACEAE

***Angraecum kranzlinianum* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, illicite collecte

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana et d'Ankafina (Fianarantsoa)

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

***Angraecum lecomtei* H. Perrier**

Statut : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat, feu annuel, exploitation minière

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra, Maromizaha, Ambatovy.

ORCHIDACEAE

***Angraecum letouzeyi* Bosser**

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, exploitation forestière

Distribution : Forêt subhumide

d'Ankeramadinika, Ambohitantely, forêt humide de Sandrangato.

ORCHIDACEAE

***Angraecum longicaule* Humbert**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de Montagne de Marojejy.

ORCHIDACEAE

***Angraecum magdalenae* Schltr. & H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : distribution fragmentée

Distribution : forêt subhumide d'Itremo, forêt humide d'Anjanaharibe Sud et de Tsaratanana (Sofia).

ORCHIDACEAE

***Angraecum melanostictum* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de Tsinjoarivo, forêt humide de Zahamena, Marojejy.

ORCHIDACEAE

***Angraecum moratii* Bosser**

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, illicite collecte

Distribution : forêt humide de Moramanga, Forêt subhumide de Tsaratanana.

ORCHIDACEAE

***Angraecum panicifolium* H. Perrier**

Statut : EN B2

Menaces : Exploitation forestière et minière, collecte illicite

Distribution : forêt humide d'Ambatovy, Maromizaha, Nankinana (Antsinana).

ORCHIDACEAE

***Angraecum penzigianum* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : feu annuel, exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt humide Rahobevava (Antsinana), Anjanaharibe, Ankiakabe, forêt subhumide d'Andringitra.

ORCHIDACEAE

***Angraecum protensum* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, collecte illicite

Distribution : formation rocheuse du massif d'Itremo et d'Ambatofinandrahana.

ORCHIDACEAE

***Angraecum pseudodidieri* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, collecte illicite

Distribution : forêt humide de Ranomafana, forêt subhumide de Montagne d'Ambre.

ORCHIDACEAE

***Angraecum pseudofilicornu* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, illicite collecte

Distribution : forêt humide de Mantadia, forêt subhumide de Montagne d'Ambre.

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

***Angraecum rhynchoglossum* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : Tavy, Exploitation minière et forestière

Distribution : forêt humide d'Ambatovy, Andasibe, forêt subhumide d'Ankeramadinika, mandraka, Ankaratra

ORCHIDACEAE

***Angraecum rutenbergianum* Kraenzl.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, exploitation minière et forestière, collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de montagne d'Andringitra, Kalambatritra, Ankaratra, Ibity et d'Itremo/Ambatofinandrahana.

ORCHIDACEAE

***Angraecum sacculatum* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière, feu

Distribution : forêt subhumide de Vohitralongo et Ambohitantely (Analamanga).

ORCHIDACEAE

***Angraecum sambiranoense* Schltr.**

Statut : EN B2

Menaces : Illicite collecte, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide

d'Akarongameloka et de Sambirano.

ORCHIDACEAE

***Angraecum setipes* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière, feu annuel, illicite collecte

Distribution : forêt humide d'Ambatovy, forêt subhumide de Tsiafajavona.

ORCHIDACEAE

***Angraecum viguieri* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : Deforestation, exploitation minière, collecte illicite

Distribution : Forêt humide d'Analamazaotra, Ambatovy, forêt subhumide de montagne de Tsaratanana.

ORCHIDACEAE

***Benthamia calceolata* H. Perrier**

Statut : EN B2

Menaces : Collecte illicite, exploitation forestière.

Distribution : Forêt humide de Mananara Avaratra (Analajirofo) et Manantenina (Anosy).

ORCHIDACEAE

***Benthamia cinnabrina* (Rolfe) H. Perrier**

Statut : EN B2

Menaces : Collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de montagne d'Ibity, Ankaratra, Ambatofinandrahana, Andringitra et d'Ankaizina (Sofia).

ORCHIDACEAE

***Benthamia elata* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, destruction de l'habitat

Distribution : Forêt subhumide Ranomafana.

ORCHIDACEAE

***Benthamia humbertii* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel, collecte illicite

Distribution : forêt subhumide d'Ivohibe (Ihorombe) et de Beampingaratra (Anosy)

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

***Benthamia longecalceata* H. Perrier**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de montagne de Marojejy, forêt subhumide de Beondroka et Maimborondro (Sava).

ORCHIDACEAE

***Benthamia melanopoda* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel

Distribution : forêt subhumide de montagne d'Ankaratra et de l'Itremo.

ORCHIDACEAE

***Benthamia praecox* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, collecte illicite

Distribution : formation rocheuse d'Andringitra et d'Ambatofinandrahana.

ORCHIDACEAE

***Benthamia procera* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite, feu annuel.

Distribution : forêt humide d'Ampasimpotsy et de Mangoro (Alaotra-Mangoro)

ORCHIDACEAE

***Benthamia rostrata* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu annuel

Distribution : formation herbeuse et rocheuse de d'Ankaratra et de l'Andringitra

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum afzelii

Statut : EN B1+B2

Menaces : Déforestation

Distribution : Forêt humide de Fanovana (Alaotra-Mangoro), Ranomafana, forêt subhumide de Mandraka et de Tsaratanana.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum ambrense* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : Exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : Forêt subhumide de Montagne d'Ambre et de Marojejy.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum analamazoatrae* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat, exploitation minière, collecte illicite.

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra , Ambatovy, Andranomena (Sofia).

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum anjozorobeense* Bosser**

Statut : EN B1+B2

Menaces : Exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : Forêt subhumide d'Anjozorobe et d'Ampasipotsy (Alaotra-mangoro).

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum ankaizinense* (Jum. & H. Perrier)**

Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : Exploitation forestière et minière, collecte illicite

Distribution : Forêt humide d'Ambatovy, forêt subhumide de montagne de Tsaratanana, Ivohibe, forêt subhumide de col de Tapia, Ankaizina (Sofia).

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum aubrevillei* Bosser**

Statut : EN B1+B2

Menaces : Exploitation forestière et minière

Distribution : Forêt humide de Moramanga, Ambatovy, Andeka (Antsinana)

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum auriflorum* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat, exploitation minière

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra, d'Ambatovy, Berano (Alaotra-mangoro).

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum brachystachyum* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel,

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana et de Manongarivo.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum callosum* Bosser**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel

Distribution : forêt humide d'Ambatovy et Ampasimotsy, Forêt subhumide de Mantasoa.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum cardiobulbum* Bosser**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel

Distribution : forêt subhumide d'Ambatolaona, Anjozorobe, Lac Alaotra.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum cataractarum* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo et Ambahatra (Diana).

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum cirrhoglossum* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel

Distribution : forêt humide de Moramanga, forêt subhumide de Lac Alaotra, forêt sèche de Daraina.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum cryptostachyum* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : Exploitation forestière, feu annuel

Distribution : Forêt subhumide de Sambirano (Diana) et d'Analamaitsos (Sofia).

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum divaricatum* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat, feu annuel

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana, forêt subhumide de Manongarivo et de l'Ankaratra.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum henrici* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel

Distribution : forêt subhumide de l'Andringitra, Ikongo, forêt humide de Beforona.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum horizontale* Bosser**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière, feu annuel

Distribution : forêt subhumide de Mantasoa, forêt humide d'Ambatovy, Moramanga.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum ikongoense* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, feu annuel

Distribution : forêt subhumide de l'Ikongo et d'Ambohimanga Sud (Vatovavy-Fitovinany).

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum jumelleanum* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana, Manongarivo et de Galoko (Diana).

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum kainochilooides H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : exploitation illicite des forêts.
Distribution : forêt subhumide de Mandraka, Ranomafana, Zahamena.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum leandrianum H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière,
Distribution : forêt humide d'Ambatovy, Maromizaha, Analamazaotra, forêt subhumide d'Anjozorobe.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum lineariligulatum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel
Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe, Manongarivo, Tsaratanana, Ambinanindrano (Amoron'i Mania).

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum leandrianum H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière, feu annuel
Distribution : forêt humide de Maromizaha, Analamazaotra et Ambatovy.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum lineariligulatum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu annuel
Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana, Manongarivo, Anjozorobe, Ambinanindrano (Amoron'i Mania).

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum longivaginans H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : Exploitation forestière,
Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe, forêt humide d'Andasibe et Maromizaha.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum leandrianum H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière
Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe, forêt humide d'Analamazaotra, Maromizaha, Ambatovy.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum lineariligulatum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu annuel, exploitation forestière
Distribution : forêt subhumide d'Anjozorobe, Ambinanindrano (Amoron'i Mania), forêt de montagne de Tsaratanana et de Manongarivo.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum lucidum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière,
Distribution : forêt subhumide d'Andavakoera et de Sambirano (Diana).

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum lyperocephalum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat, exploitation minière
Distribution : forêt humide d'Ambatovy et d'Analamazaotra.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum melleum H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière
Distribution : forêt subhumide d'Ihorombe et d'Ikongo.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum obtusatum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu
Distribution : forêt subhumide de Manongarivo et Bealanana.

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum ophiuchus Ridl.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt humide de Mangoro,

Mantadia.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum oreodorum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu

Distribution : forêt subhumide d'Andringitra et de Manongarivo.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum paleiferum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière,

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra,

Rahobevava (Antsinanana).

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum pervillei Rolfe

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière, exploitation minière illicite

Distribution : forêt humide de Nosy ve et de Taolagnaro, forêt subhumide de Montagne d'Ambre.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum peyrotii Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : Exploitation forestière, exploitation minière

Distribution : Forêt humide d'Ambatovy, forêt subhumide d'Anjozorobe, Angavokely, Ambinanindrano (Amorin'i Mania).

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum rauhii Toill.-Gen. & Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : Exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : Forêt humide de Maromizaha, forêt subhumide d'Anjozorobe et de Mandraka.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum rubrilabium Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : Exploitation forestière, collecte illicite, feu

Distribution : Forêt subhumide de Tsaratana et Bevava (Anosy).

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum sandrangatense Bosser

Statut : EN B2

Menaces : Exploitation forestière et minière, collecte illicite

Distribution : Forêt subhumide d'Andramanalana (sava), forêt humide d'Ambatovy, Maromizaha Sandrangato, Lakato.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum subcrenulatum Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : Exploitation forestière et minière, collecte illicite

Distribution : Forêt subhumide de Montagne d'Ambre, forêt humide d'Ambatovy, Mangoro.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum subsecundum Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt humide Androranga (Sava), Moramanga et d'Analamazaotra.

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum subsessile* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt humide de Ranomafana et de

Beforona.

ORCHIDACEAE

***Bulbophyllum sulfureum* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt humide d'Ambatovy,

Analamazaotra, forêt subhumide de Mandraka et Ankeramadinika.

ORCHIDACEAE

***Cryptopus brachiatus* H. Perrier**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt humide de Zahamena,

Sahalamby, Mangoro, forêt subhumide d'Ifanadiana.

ORCHIDACEAE

***Cryptopus paniculatus* H. Perrier**

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière et minière, collecte illicite

Distribution : forêt humide d'Ambatovy,

Tampina.

ORCHIDACEAE

***Cynorkis ampullacea* H. Perrier ex Hermans**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : rochers aux environs d'Antsirabe et

Ambohimahasoa

ORCHIDACEAE

***Cynorkis ampullifera* H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation forestière

Distribution : forêt humide aux environs de Beondroka, Maimborondro (Antsiranana), Onive (Toamasina)

ORCHIDACEAE

***Cynorkis aurantiaca* Ridl.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière et minière

Distribution : forêt subhumide d'Angavokely, forêt humide d'Ambatovy

ORCHIDACEAE

***Cynorkis brachyceras* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : aux environs de Manerinerina, Ambositra

ORCHIDACEAE

***Cynorkis cardiophylla* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation minière

Distribution : rochers aux environs d'Ibity, Itremo, Andringitra

ORCHIDACEAE

***Cynorkis gymnochilooides* (Schltr.) H. Perrier**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : rocher aux environs d'Ibity, Ambatofinandrahana

ORCHIDACEAE

***Cynorkis melinantha* Schltr.**

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : rocher aux environs d'Itremo, Mania

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Cynorkis minuticalcar Toill.-Gen. & Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : savane et prairie aux environs d'Ankaratra

ORCHIDACEAE

Cynorkis papilio Bosser

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, culture sur brûlis

Distribution : aux environs de Lakato

ORCHIDACEAE

Cynorkis peyrotii Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, culture sur brûlis

Distribution : forêt humide aux environs de

Mantasoa, Moramanga, Lakato, Didy

ORCHIDACEAE

Cynorkis sambiranoensis Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : savane et formation rocheuse aux environs de Sambirano, Bemaraha

ORCHIDACEAE

Cynorkis sororia Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide aux environs de

Manongarivo, Ambahatra, Marojejy

ORCHIDACEAE

Cynorkis uncinata H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : forêt humide aux environs de

Moramanga, Ranomafana, Zahamena

ORCHIDACEAE

Cynorkis villosa Rolfe ex Hook. f.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation minière

Distribution : forêt humide aux environs de Mandraka, Ampitsinjovana, Sorata, Fort Dauphin

ORCHIDACEAE

Cynorkis zaratananae Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana, Manongarivo

ORCHIDACEAE

Didymoplexis madagascariensis (H. Perrier)

Summerh.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, distribution fragmentée

Distribution : forêt humide de Marojejy, Fandrarahana (Analajirofo)

ORCHIDACEAE

Disa andringitranæ Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, , feu

Distribution : forêt montagnarde d'Andringitra et forêt sèche d'Andohahela

ORCHIDACEAE

Disa buchenaviana Kraenzl.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : Inselberg et savane aux environs d'Ankaratra, Angavo et Andringitra

ORCHIDACEAE

Disperis ankarensis H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation minière

Distribution : forêt sèche d'Ankarana

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Disperis erucifera H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation minière, feu

Distribution : rocher et forêt sèche d'Ankarana, Montagne des Français

ORCHIDACEAE

Disperis lanceolata Bosser & la Croix

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : forêt humide de Zahamena, forêt subhumide d'Ambohitantely, Manambato

ORCHIDACEAE

Disperis latigaleata H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite

Distribution : forêt humide de Ranomafana, Andohahela

ORCHIDACEAE

Disperis majungensis Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : rocher et forêt sèche aux environs de Majunga, Bemaraha

ORCHIDACEAE

Disperis perrieri Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt humide montagnarde de Marivorahona, forêt subhumide de Manongarivo

ORCHIDACEAE

Disperis saxicola Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : feu, destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide d'Anjanaharibe Sud, Itomampy, Andringitra, Vondrozo, Beforona

ORCHIDACEAE

Erasanthe henrici (Schltr.) P.J. Cribb, Hermans &

D.L.Roberts

Statut : EN D

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt subhumide Tsaratanana, forêt humide de Manongarivo, Analavelona (Toliara), forêt subaride de Zombitsy-Vohibasia

ORCHIDACEAE

Eulophia filifolia Bosser & Morat

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, pâturage

Distribution : fourré épineux aux environs de Petriky, Cap Sainte Marie, Ambovombe, Beraketa, Toliary

ORCHIDACEAE

Eulophia hologlossa Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite

Distribution : dunes de sable aux environs de Fort Dauphin, Matatana (Atsimo Atsinanana)

ORCHIDACEAE

Eulophia ibityensis Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation minière, feu

Distribution : rocher et forêt subhumide aux environ d'Ibity, Itremo, Ambositra, Ilaka, Arivonimamo

ORCHIDACEAE

Eulophia macra Ridl.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : rocher, forêt aux environs d'Ambositra, Itremo, Andringitra, Ihosy, Fort Dauphin

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Eulophiella roempleriana Schltr.

Statut : EN A4, C2

Menaces : collecte illicite

Distribution : forêt humide aux environs de Ranomafana, Moramanga, Vatomandry, Maroantsetra

ORCHIDACEAE

Gastrorchis lutea (Bossler) Senghas

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu
Distribution : forêt humide d'Analama, Lakato

ORCHIDACEAE

Gastrorchis tuberculosa (Thouars) Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces :

Distribution : forêt humide aux environs de Moramanga , Anove (Analajirofo)

ORCHIDACEAE

Goodyera humicola Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, culture sur brûlis

Distribution : forêt humide de Zahamena, Maningory

ORCHIDACEAE

Graphorkis ecalcarata (Schltr.) Summerh.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière
Distribution : forêt humide aux environs de Mananara, Toamasina, Mahanoro, Vatovavy

ORCHIDACEAE

Habenaria alta Ridl.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : rochers aux environ d'Angavokely, Iby

ORCHIDACEAE

Habenaria ambositrana Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière et minière, feu

Distribution : savane et rocher aux environs d'Ibity, Itremo, Ambatofinandrahana

ORCHIDACEAE

Habenaria bathiei Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : savane et forêt subhumide aux environs d'Itremo, Ihosy, Isalo

ORCHIDACEAE

Habenaria beharensis Bossler

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : aux environs de Fort Dauphin

ORCHIDACEAE

Habenaria cochleicalcar Bossler

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Ranomafana, Andohahela

ORCHIDACEAE

Habenaria demissa Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : forêt subhumide aux environs de Manambolo, Ankaratra, Tsinjoarivo

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Habenaria lastelleana Kraenzl.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, culture sur brûlis
Distribution : forêt humide aux environs d'Antalaha, Manombo, forêt subhumide à Nosy be

ORCHIDACEAE

Habenaria leandriana Bosser

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière et minière
Distribution : forêt sèche de l'Ankarana, forêt subaride de Zombitsy

ORCHIDACEAE

Habenaria monadenioides Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation minière, feu
Distribution : rocher aux environs d'Ibity, Itremo, Ambatofinandrahana

ORCHIDACEAE

Habenaria quartziticola Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu
Distribution : rocher aux environs d'Ivato, Isalo

ORCHIDACEAE

Habenaria simplex Kraenzl.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, culture sur brûlis, feu
Distribution : savane et rocher aux environs d'Antananarivo, Manerinerina, Andringitra, Imerina Imady

ORCHIDACEAE

Habenaria tropophila H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, culture sur brûlis
Distribution : rocher et forêt subaride aux environs d'Ankazoabo, Manombo, Andranovory, Lambomakandro (Toliary)

ORCHIDACEAE

Habenaria truncata Lindl.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu
Distribution : savane et rocher aux environs d'Antananarivo, Angavokely, Ankaratra, Ambatofinandrahana, Moramanga

ORCHIDACEAE

Jumellea amplifolia Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation forestière
Distribution : forêt montagnarde de Tsaratanana, Sorata

ORCHIDACEAE

Jumellea angustifolia H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu
Distribution : forêt subhumide et montagnarde de Tsaratanana, Montagne d'Ambre

ORCHIDACEAE

Jumellea brachycentra Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation forestière et minière
Distribution : forêt aux environs d'Ambatovy, Andringitra, Manjakatompo, Tsaratanana

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Jumellea dendrobioides Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : forêt montagnarde de

Tsaratanana, forêt humide de Ranomafana

ORCHIDACEAE

Jumellea densefoliata Senghas

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : rocher et forêt subhumide aux environs d'Itremo et Faliarivo (Amoron'i Mania)

ORCHIDACEAE

Jumellea flavescentia H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : forêt humide aux environs de Mandraka, Mangoro, Montagne d'Ambre

ORCHIDACEAE

Jumellea francoisii Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière et minière, feu

Distribution : forêt humide aux environs d'Ambatovy, Mandraka, Ambositra, Andramanalana (Antsiranana)

ORCHIDACEAE

Jumellea gracilipes Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : commerce illicite, feu, exploitation forestière

Distribution : forêt humide, subhumide, montagnarde de Tsaratanana, Mandraka, Manongarivo, Ambatovy, Andohahela

ORCHIDACEAE

Jumellea gregariiflora H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, pâturage

Distribution : rocher aux environs de Sakamalio, Ambandrandava, Ambohangy

ORCHIDACEAE

Jumellea hyalina H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : rocher et forêt à Ankeramadinika (Antananarivo)

ORCHIDACEAE

Jumellea jumelleana (Schltr.) Summerh.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide aux environs d'Analamazaotra, Marojejy, Antsirabe

ORCHIDACEAE

Jumellea marojejiensis H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Marojejy

ORCHIDACEAE

Jumellea peyrotii Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation minière

Distribution : forêt humide aux environs de Moramanga

ORCHIDACEAE

Jumellea teretifolia Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation minière, feu

Distribution : forêt humide aux environs d'Ambatovy, forêt subhumide de Manankazo, Tampoketsa

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Lemurella pallidiflora Bosser

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, culture sur brûlis

Distribution : forêt humide aux environs

d'Ambavaniasy, Zahamena, Ambohimanga Sud
(Fianarantsoa), Ambre

ORCHIDACEAE

Lemurella papillosa Bosser

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, culture sur brûlis

Distribution : forêt humide aux environs

d'Anosibe (Alaotra Mangoro), Maroantsetra

ORCHIDACEAE

Lemurella virescens H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, culture sur brûlis,
exploitation minière

Distribution : forêt humide aux environs

d'Ambatovy, Maromizaha, Toamasina

ORCHIDACEAE

Lemurorchis madagascariensis Kraenzl.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation illicite, feu

Distribution : forêt montagnarde et rocher aux
environs d'Ankaratra

ORCHIDACEAE

Liparis ambohimangana Hermans

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, collecte illicite

Distribution : rocher aux environs

d'Ambohimanga, Angavokely, Ankeramadinika,
Ilafy

ORCHIDACEAE

Liparis bulbophylloides H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation minière

Distribution : forêt humide aux environs

d'Ambatovy, Onive

ORCHIDACEAE

Liparis densa Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : forêt et rocher aux environs
d'Andringitra, Andohahela

ORCHIDACEAE

Liparis henrici Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation
minière

Distribution : rocher aux environs d'Ibity,
Ambatofinandrahana, Andringitra

ORCHIDACEAE

Liparis jumelleana Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide à Sambirano,
Ranomafana

ORCHIDACEAE

Liparis ochracea Ridl.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : forêt humide aux environs
d'Ampasindava, Fianarantsoa

ORCHIDACEAE

Liparis zaratananae Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation
forestière, culture sur brûlis

Distribution : forêt subhumide aux environs
d'Ankiakabe, Tsaratanana, Ankarongamelona
(SAVA)

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Microcoelia bispiculata L. Jonsson

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation

forestière, culture sur brûlis

Distribution : forêt humide aux environs de
Masoala, Maroantsetra, Andilamena, Sainte
Marie

ORCHIDACEAE

Microcoelia elliotii (Finet) Summerh.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation
forestière, feu, exploitation minière

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana,
forêt humide aux environs de Fort Dauphin

ORCHIDACEAE

Neobathiea hirtula H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation
forestière

Distribution : forêt sèche aux environs de Port
Bergé, Tsaramandroso et Besafotra (Betsiboka)

ORCHIDACEAE

Neobathiea spatulata H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation
forestière et minière

Distribution : rocher et forêt sèche à Ankarana et
Anosiravo (Antsiranana)

ORCHIDACEAE

Nervilia leguminosarum Jum. & H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation
forestière, feu

Distribution : forêt sèche à Ankirihitra et
Betsiboka (Majunga)

ORCHIDACEAE

Oeceoclades ambrensis (H. Perrier) Bosser &

Morat

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de Montagne
d'Ambre

ORCHIDACEAE

Oeceoclades humbertii (H. Perrier) Bosser &

Morat

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation
forestière

Distribution : fourré subaride à Ankazoabo, forêt
subhumide à Manambolo (Anosy)

ORCHIDACEAE

Oeceoclades longibracteata Bosser & Morat

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière
et minière, feu

Distribution : forêt humide aux environs de Fort
Dauphin forêt subaride de Tsaramasao (Atsimo
Andrefana), Zombitsy, Isalo

ORCHIDACEAE

Oeceoclades pandurata (Rolfe) Garay & P.

Taylor

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation
forestière, feu

Distribution : forêt subhumide à Fort Dauphin

ORCHIDACEAE

Oeonia brauniana H. Wendl. & Kraenzl.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : forêt humide aux environs de
Mangoro

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Oeonia curvata Bosser

Statut : EN B2

Menace : collecte illicite

Distribution : forêt humide de Ranomafana

ORCHIDACEAE

Oeonia madagascariensis (Schltr.) Bosser

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : forêt montagnarde de Tsaratanana et Marivorahona

ORCHIDACEAE

Paralophia epiphytica (P.J. Cribb, Du Puy & Bosser) P.J. Cribb

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, culture sur brûlis

Distribution : forêt humide de Zahamena, forêt subhumide d'Ankiakabe (Antsiranana)

ORCHIDACEAE

Physoceras bellum Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide et montagnarde de Tsaratanana, Ambatosoratra

ORCHIDACEAE

Physoceras betsomangense Bosser

Statut : EN B2

Menace : collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de Marojejy,

ORCHIDACEAE

Physoceras epiphyticum Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide et montagnarde de Tsaratanana et Anjanaharibe

ORCHIDACEAE

Physoceras lageniferum H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation de forestière

Distribution : forêt subhumide de Marojejy

ORCHIDACEAE

Physoceras perrieri Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation forestière

Distribution : forêt montagnarde de Tsaratanana

ORCHIDACEAE

Platylepis bigibbosa H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, feu, culture sur brûlis

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo, Andramanalana, forêt sèche de Bemarivo

ORCHIDACEAE

Polystachya heckeliana Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide aux environs de Sambirano, Manongarivo, Sambava

ORCHIDACEAE

Polystachya henrici Schltr. **Statut : EN B2**

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : Savane et inselberg aux environs d'Ibity, Ambositra, Ambatovy

ORCHIDACEAE

Polystachya monophylla Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : rocher à Ibity et Marojejy

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Polystachya rhodochila Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : forêt subhumide aux environs de Tsaratanana, Ankiakabe, Ankaizinana, Maintirano

ORCHIDACEAE

Polystachya tsinjoarivensis H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu, exploitation minière

Distribution : forêt subhumide aux environs de Tsinjoarivo, Mantasoa, Ambohitantely, Ambohimirahavavy

ORCHIDACEAE

Polystachya virescens Ridl.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : forêt humide de Marojejy, Nosy mangabe, Mananjary, Forêt subhumide à Tsaratanana, Ambatofinandrahana

ORCHIDACEAE

Satyrium baronii Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : Savane et inselberg aux environs d'Ambalavao, Ambohimanga, Antongona, Tampoketsa

ORCHIDACEAE

Satyrium perrieri Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : feu, collecte illicite

Distribution : Savane et inselberg aux environs de Ambohimanga, arivonimamo, Betafo, Ambondrombe et Andringitra

ORCHIDACEAE

Sobennikoffia poissoniana H. Perrier

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite

Distribution : Inselberg à Cap d'Ambre, Baie de Rigny

ORCHIDACEAE

Sobennikoffia robusta (Schltr.) Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : forêt sèche et subaride, rochers aux environs de Belo, Ankilikaoka, Manongarivo, Kalambatritra

ORCHIDACEAE

Tylostigma perrieri Schltr.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, collecte illicite

Distribution : inselberg et endroit humide aux environs d'Ankaratra et Col des Tapia

ORCHIDACEAE

Vanilla francoisii H. Perrier **Statut : EN B2**

Menaces : collecte illicite, feu

Distribution : fourré subaride à Ampanihy

ORCHIDACEAE

Vanilla perrieri Schltr.

Statut : EN B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : forêt sèche d'Ankarafantsika et Belo, bush subaride aux environs d'Ambovombe, Ampanihy

PANDANACEAE

Martellidendron androcephalanthos (Martelli)

Callm. & Chassot

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : Forêt humide au Nord Est de Madagascar

EN DANGER (EN)

PANDANACEAE

Pandanus acanthostylus Martelli

Statut : EN A3 ; B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Ranomafana et forêt subhumide d'Itremo

PANDANACEAE

Pandanus alpestris Martelli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt subhumide et de montagne de Tsaratanana, Manongarivo et Mangidrano

PANDANACEAE

Pandanus alveolatus Huynh

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Masoala et forêt subhumide d'Anjanaharibe Sud

PANDANACEAE

Pandanus andringitrensis Huynh

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt subhumide d'Andringitra, Andrambovato (Fianarantsoa) et RanomafanaAP

PANDANACEAE

Pandanus aridus H.St. John

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : fourré d'Andohahela (Parcelle 3), Zombitsy-Vohibasia, Ranove et Amboasary (région Anosy)

PANDANACEAE

Pandanus bakeri Warb.

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt subhumide d'itremo, Fianarantsoa, près dela rivière Mania

PANDANACEAE

Pandanus comatus Martelli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Masoala, Soanaranana Ivongo, Ivoloina, Vatomandry et Vondrozo (région Atsimo-Atsinanana)

PANDANACEAE

Pandanus connatus St John

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêts humides et subhumide de Montagne d'AmbreAP, Daraina et Roussettes

PANDANACEAE

Pandanus dauphinensis Martelli

Statut : EN B2

Menaces :

Distribution : sur des rochers de Ste Luce, Fort Dauphin, Mandena et Manantenina (région Anosy)

PANDANACEAE

Pandanus flagellaris B.C. Stone

Statut : EN A3c, B1+B2

Menaces : exploitations forestières

Distribution : Forêt sèche d'Ambilondamba (Daraina)

PANDANACEAE

Pandanus grallatus B.C. Stone

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt sèche et sur des rochers d'Analamerana, Ankarana, Ambilobe, Kalabenono (région DIANA)

EN DANGER (EN)

PANDANACEAE

Pandanus longissimepedunculatus Martelli

Statut : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat, exploitation minière
Distribution : forêt humide d'Analamazaotra, Beforona, Zahamena et Analamay (Ambatovy)

PANDANACEAE

Pandanus longistylus Martelli & Pichi-Sermolli

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière
Distribution : forêt humide de bassin de Matitanana, Fort Dauphin, Ste Lice, Mandena

PANDANACEAE

Pandanus mammillaris Martelli & Pichi-Sermolli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : forêt subhumide de Manongarivo AP, Tsaratanana AP, Galoko (région DIANA)

PANDANACEAE

Pandanus manamboloensis Huynh

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : forêt sèche de Kirindy, Bemaraha AP et Belo sur Tsiribihina

PANDANACEAE

Pandanus mangokensis Martelli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : forêt humide et milieux humide d'Ambatovy, Périnet, Zahamena AP et Mangoky

PANDANACEAE

Pandanus membranaceus Huynh

Statut : EN A3c ; B1+B2

Menaces : feu, déforestation
Distribution : forêt sèche de Bemaraha AP, Antsalova

PANDANACEAE

Pandanus myriocarpus Baker

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu
Distribution : forêt subhumide et milieu aquatique d'Ambakirano (région DIANA) et Tsaratanana AP et forêt sèche de Maevarano

PANDANACEAE

Pandanus neoleptopodus Pic. Serm.

Statut : A3c ; B1

Menaces : cyclone, destruction de l'habitat
Distribution : forêt humide sur le littoral Est d'Antanambao Ambodimanga jusqu' à Analazaha (région Atsimo-Atsinanana)

PANDANACEAE

Pandanus platyphyllus Martelli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : forêt humide d'Ambila Lemaitso Fort Dauphin et Mandena (région Anosy)

PANDANACEAE

Pandanus pristis B.C. Stone

Statut : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : sur des rochers d'Ankarana AP

PANDANACEAE

Pandanus pseudobathiei Pichi-Sermolli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat et déforestation
Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana AP, Marojejy AP, Mangidrano et Anjanaharibe Sud AP

PANDANACEAE

Pandanus sambiranensis Martelli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : forêt subhumide MAnongarivo AP, Kalabenono (région DIANA) et Sahadiananevika (région DIANA)

EN DANGER (EN)

PANDANACEAE

Pandanus spinifers Warb.

Statut : EN A3c ; B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt humide de Mantadia,

Ambatovy et forêt subhumide d'Ambohitantely

PANDANACEAE

Pandanus saxatilis Martelli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : sur des rochers, forêt et milieu

aquatique de Manongarivo AP, Tsaratanana AP

PANDANACEAE

Pandanus tenuiflagellatus Huynh

Statut : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat, feu

Distribution : sur des rochers de Bamaraha AP,

Besaraха et belo sur Tsiribihina

PANDANACEAE

Pandanus tolanarensis Huynh

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, déforestation

Distribution : forêt humide d'Andohahela,

Lakandrava (région Anosy), Fort Dauphin et

Imoty (région Anosy),

PANDANACEAE

Pandanus tsaratananensis Martelli

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt subhumide et milieu

aquatique de Tsaratanana AP, Behavona (région

DIANA), Anjialavabe (région SAVA) et

Mangidrano (région Sofia)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus ambatovolana Leandri

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation minière, exploitation de bois

Distribution : forêt humide aux environs de

Moramanga, Ambatovola, Andohahela

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus ampandrandavae Leandri **Statut :**

EN B2

Menaces : feu, pâturage

Distribution : bush aux environs

d'Ampandrandava, Ankilibé (Toliara)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus analamerae Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt sèche à Ankarana, Analamera

et Namoroka

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus ankaratrae (Leandri) Petra Hoffm. &

McPherson

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt subhumide d'Ambondrombe, aux environs d'Ambositra

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus isomonensis Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : bush à Amboasary et Cap Sainte Marie

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus mananarensis Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, pâturage

Distribution : fourré aux environs de Betroka, Manambolo, Mandrare

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus moramangicus (Leandri) Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : forêt humide aux alentours de Moramanga

EN DANGER (EN)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus multiflorus Poir.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : Tsingy de Bemaraha, rocallle aux environs de Bezofo (Majunga)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus nummulariifolius subsp. *vinanibeae*

Brunel & J.P. Roux

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : forêt humide aux environs de Sainte Luce, Mandena, Petriky

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus sambiranensis Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo, Sorata (DIANA), Androranga (SAVA)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus vakinankaratrae Leandri **Statut : EN**

B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : rocher aux environs d'Ankaratra, Tsinjoarivo, Ibity, Ambatofonandrahana

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus venustulus Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : rocher subhumide aux environs d'Ankaratra, Manjakandriana, Anjozorobe

PIPERACEAE

Peperomia costata G. Mathieu

Statut : EN B2

Menaces : Distribution restreinte, exploitation forestière

Distribution : Forêts humides d' Anjanaharibe et Manongarivo

PIPERACEAE

Peperomia ratticaudata G. Mathieu

Statut : EN B2

Menaces : Végétation fragmentée, exploitation forestière, feux

Distribution : Ankarongameloka (Antsiranana province) et aux environs d' Andohahela

PIPERACEAE

Peperomia richardsonii G. Mathieu

Statut : EN B2

Menaces : Végétation fragmentée, exploitation forestière

Distribution : dans les régions Alaotra Mangoro, Forêt humide de Ranomafana et Ivhobibe

PORTULACACEAE

Talinella albidiiflora Appleq.

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : fourré subaride aux Sud de Madagascar, Ampanihy, Andohahela, Antanimora, Berenty, Tsihombe, Sakamalio

PORTULACACEAE

Talinella boiviniana Baill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche aux alentours de Diego-Suarez, Orangea, Montagne des Français

PORTULACACEAE

Talinella dauphinensis Scott-Elliott

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche et humide d'Andohahela et aux environs de Fort Dauphin

PORTULACACEAE

Talinella humbertii Appleq.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : inselberg, foret humide et subhumide aux environs d'Andohahela, Anadabolava et Ihosy

EN DANGER (EN)

PORTULACACEAE

Talinella latifolia Appleq.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation minière

Distribution : Rochers à Ampitiliansambo
(DIANA), Ankarana et Mania

PORTULACACEAE

Talinella microphylla Eggli

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : fourré subaride aux environs du
Lac Tsimanampetsotsa

PORTULACACEAE

Talinella pachypoda Eggli

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière, feu

Distribution : forêt sèche aux environs
d'Antsiranana, Ankarana, Montagne des
Français, Montagne d'Ambre, Orangea

PRIMULACEAE

Monoporus bipinnatus (Baker) Mez

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt humide de Ranomafana AP,
Ambatovy, Anosibe An'Ala et forêt subhumide
d'Andringitra

PRIMULACEAE

Monoporus floribundus (Roem. & Schult.) Mez

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière, cyclone

Distribution : forêt humide et littorale de
Tampolo, Analazaha (région Atsimo Atsinanana)
Masoala, Mahabo, Manombo, Vohipaho et
Ivhobie.

PRIMULACEAE

Monoporus paludosus A. DC.

Status : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide et milieu humide
d'Ambila lemaitsso Tampolo, Mahatsara,
Tampina, Andevoranto

PORFULACACEAE

Talinella xerophila Appleq.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : fourré et savane aux environs de
Sihanamavo (atsimo Andrefana), Berenty,
Ambovombe, Antanimora, Andohahela

PUTRANJIVACEAE

Drypetes thouarsiana (Baill.) Capuron

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide aux environs de
Soanierana Ivongo, Antanambe et Mangalimaso
(Toamasina)

RHAMNACEAE

Bathiorhamnus cryptophorus Capuron **Statut :**

EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subarid et fourré aux
environs de Tuléar et Ambovombe

RUBIACEAE

Breonia louvelii Homolle

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Analalamazaotra

RUBIACEAE

Breonia madagascariensis A. Rich. ex DC.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Masoala,
Tampolo, Analalamazaotra

EN DANGER (EN)

RUBIACEAE

Breonia membranacea Havil.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Tampolo et d'Analamazaotra

RUBIACEAE

Breonia sambiranensis Razafim.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt humide de Masoala, forêt subhumide d'Ambohitantely, Lokobe, Manongarivo

RUBIACEAE

Breonia tayloriana Razafim.

Statut : EN B1+B2

Menaces : cyclone, exploitation de bois

Distribution : forêt dense humide de Tampolo, Mahatsara, aux environs d'Ambila Lemaintso et Masoala

RUBIACEAE

Breonia tsaratananensis Razafim.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt montagnarde de Tsaratanana et d'Ambohimirahavavy

RUBIACEAE

Chassalia ambodirianensis Bremek.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide à Ambodiriana, forêt subumide à Antsevabe

RUBIACEAE

Chassalia androrangensis Bremek.

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière

Distribution : forêt humide aux environs de Sambava et Nosy Mangabe

RUBIACEAE

Chassalia densifolia Bremek.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, feu

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra et Marozevo

RUBIACEAE

Chassalia eurybotrya Bremek.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Mitanonoka (Toamasina), forêt subhumide de Manongarivo

RUBIACEAE

Chassalia humbertii Bremek.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra et Mandrare

RUBIACEAE

Chassalia leptothyrsa Bremek.

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation forestière et minière

Distribution : forêt humide aux alentours de Moramanga, Zahamena, Soanierana Ivongo

RUBIACEAE

Chassalia moramangensis Bremek.

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière, feu

Distribution : forêt humide aux alentours de Moramanga, forêt subhumide de Tsaratanana

RUBIACEAE

Chassalia perrieri Bremek. **Statut : EN B2**

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumid de Manankazo, Angavokely, Ambatofinandrahana

EN DANGER (EN)

RUBIACEAE

Garcinia alata Bremek. ex Malcomber & A.P.

Davis

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide aux environs de Tsinjoarivo, Onive

RUBIACEAE

Gaertnera bambusifolia Malcomber & A.P. Davis

Statut : EN B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt humide d'Anjanaharibe Sud, Marojejy

RUBIACEAE

Gaertnera cardiocarpa Boivin ex Baill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt humide de Masoala, Mananara Nord, Sainte Marie

RUBIACEAE

Gaertnera hispida Aug. DC. **Statut : EN B1+B2**

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt humide de Masoala et Mananara Nord

RUBIACEAE

Gaertnera lowryi Malcomber

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt humide de Masoala et Mananara Nord

RUBIACEAE

Gaertnera monstruosa Malcomber

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation Distribution : forêt

humide aux environs de Soanerana Ivongo, Mananara Nord, Analalava, Kalabenono

RUBIACEAE

Hymenodictyon antakaranensis Razafim. & B.

Bremer

Statut : EN B1+B2

Menaces : distribution restreinte, petite aire d'occupation

Distribution : forêt d'Ankarana et aux environs de la région de DIANA

RUBIACEAE

Hymenodictyon leandrii Cavaco

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt sèche de Namoroka et Bemaraha

RUBIACEAE

Hymenodictyon tsingy Razafim. & B. Bremer

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : forêt sèche de Tanambao (Menabe) et d'Ankarana

RUBIACEAE

Hyperacanthus ravinensis (Drake) Rakotonas. &

A.P.Davis

Statut : EN B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt humide aux environs de Nosiariana (SAVA), Mahatsara, Soanerana Ivongo, Sainte Marie, Ambalabe

RUBIACEAE

Paederia lanata Puff

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière, minière

Distribution : forêt sèche d'Analamera, Lokobe et Ankarana

EN DANGER (EN)

RUBIACEAE

Paederia majungensis Homolle ex Puff

Statut : EN B1+B2

Menaces : collecte illicite, exploitation forestière, feu

Distribution : forêt sèche autours de Mahajanga et Bemaraha

RUBIACEAE

Paederia mandrarensis Homolle ex Puff

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, feu, exploitation minière

Distribution : forêt humide aux alentours de Moramanga, Mandraka, forêt subhumide d'Andramasina, Tampoketsa d'Analamaintso, Andringitra, Andohahela

RUBIACEAE

Polysphaeria capuronii Verdc.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt sèche d'Ambondro Ampasy, Ambalatsingy (Sofia), Angodoka (Melaky), Katsepy, Ankaboka (Betsiboka)

RUBIACEAE

Polysphaeria grandis (Baill.) Cavaco

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Lokobe, Antsatoby (SAVA), Ambalabe (Antsinana)

RUBIACEAE

Tricalysia analamazaotrensis Homolle ex

Randriamb. & De Block

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt humide aux environs de Moramanga et Zahamena

RUBIACEAE

Tricalysia boiviniana (Baill.) Randriamb. & De

Block

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt humide, subhumide et sèche. Aux environs de Nosy be, Tsaratanana, Ambanja, Mahajamba, Antsohihy, Vohemar, Ankarana

RUBIACEAE

Tricalysia humbertii Randriamb. & De Block

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt sèche d'Analamera, Ankarana et Saharaina (Antsiranana)

RUBIACEAE

Tricalysia madagascariensis (Drake ex Dubard)

A. Chev.

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt sèche aux environs d'Andriba, nkafantsika AP, Amborovy

RUTACEAE

Cedrelopsis ambanjensis J.-F. Leroy

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt subhumide ou sèche aux environs de Kalabenono, Bora

RUTACEAE

Cedrelopsis longibracteata J.-F. Leroy

Statut : EN B1+B2

Menaces : Destruction de l'habitat due à l'exploitation des bois

Distribution : Sur le massif du Beanjada (au Nord de Masoala), Tsitongambarika, aux environs de Fort Dauphin sur le littoral Est de Madagascar

EN DANGER (EN)

RUTACEAE

Cedrelopsis procera J.-F. Leroy

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation de bois, déforestation

Distribution : forêt humide autour d'Anjenabé (Antsiranana)

RUTACEAE

Cedrelopsis rakotozafyi Cheek & Lescot

Statut : EN B2

Menaces : Exploitation forestière

Distribution : Extrême Nord de Madagascar, à Daraina et Orangea

RUTACEAE

Ivodea confertifolia Capuron

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide aux environs de Sambava et Antalaha

RUTACEAE

Ivodea mahanarica Capuron

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : Forêt humide d'Andampy et d'Ambondrobo (région de SAVA)

RUTACEAE

Ivodea reticulata Capuron **Statut : EN B1+B2**

Menaces : feu

Distribution : bush xérophytique de Cap Andavaka, Cap Sainte Marie de Vohitsiandriana

RUTACEAE

Ivodea sahafariensis H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : distribution restreinte. Exploitation sélective des bois

Distribution : forêt de Sahafary Orangea et Baie de Sakalava

RUTACEAE

Melicope bakeri T.G. Hartley

Statut : EN B2

Menaces : feu et déforestation

Distribution : forêt subhumide aux environs de Maintirano, forêt humide aux environs de Moramanga

RUTACEAE

Melicope belahe (Baill.) T.G. Hartley

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation forestière, déforestation

Distribution : forêt humide de Montagne d'Ambre et de Marojejy

RUTACEAE

Melicope discolor (Baker) T.G. Hartley

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt humide aux environs de Moramanga et forêt subhumide autour d'Anjozorobe

RUTACEAE

Melicope floribunda (Baker) T.G. Hartley

Statut : EN B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumid de Mahatsinjo (Vakin'Akaratra), d'Andramasina et de Ambohitombona (Amoron'i Mania)

RUTACEAE

Melicope magnifolia (Baill.) T.G. Hartley

Statut : EN B1

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt humide de Betampona et Manana Avaratra

RUTACEAE

Vepris densiflora (Baker) I. Verd.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt humide d'Anjanaharibe Sud, Zahamena et Ambatondrazaka

EN DANGER (EN)

RUTACEAE

Vepris lepidota Capuron **Statut : EN B1+B2**

Menaces : déforestation, exploitation de bois et exploitation minière

Distribution : fourré subaride aux environs du Cap Sainte Marie

RUTACEAE

Vepris madagascariensis (H. Perrier) Mziray

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Montagne d'Ambre, forêt sèche de Montagne des français et d'Ankarana

RUTACEAE

Vepris peraperta H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation minière

Distribution : savane et bush aux alentours d'Angavo, Bekily, Fort Dauphin

RUTACEAE

Vepris schmideliooides (Baker) I. Verd.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt subhumide de Mandraka, Anjozorobe et Mantasoa

RUTACEAE

Vepris sclerophylla H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : fourré subhumide et subaride d'Andohahela

SAPINDACEAE

Erythrophysa aesculina Baill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : Déforestation, pâturage

Distribution : fourré aux environs de Tsimanampetsotsa

SAPINDACEAE

Chouxia bijugata G.E. Schatz, Gereau & Lowry

Statut : EN B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt humide de Masoala

SAPINDACEAE

Chouxia borealis G.E. Schatz, Gereau & Lowry

Statut : EN B2

Menaces : feu, exploitation forestière et minière

Distribution : forêt sèche au Nord de Madagascar. Ankarana, Montagne d'Ambre, aux environs de Vohémar

SAPINDACEAE

Chouxia mollis G.E. Schatz, Gereau & Lowry

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêts humides aux environs de Sambava et Antalaha

SAPINDACEAE

Erythrophysa belinii Capuron

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestaion, exploitation minière

Distribution : rochers dans la partie Nord de Madagascar (Daraina complex, Montagne des Français, Orangea/Rigny, Sahafary

SAPINDACEAE

Erythrophysa humbertii Capuron

Statut : EN B1+B2

Menaces : Feu et pâturage

Distribution : fourré subaride de Ranobe, St Augustin et Ankoroka (Atsimo Andrefana)

SAPINDACEAE

Erythrophysa sakalava Capuron

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation, feu, aire de distribution restreinte

Distribution : Ambondro Ampasy (Sofia) et sur roche calcaire de Bemaraha

EN DANGER (EN)

SAPINDACEAE

Pseudopteris ankaranensis Capuron

Statut : EN B2

Menaces : déforestation, exploitation forestière

Distribution : forêt sèche d'Antsoroby et

Montagne des Français

SAPINDACEAE

Tina thouarsiana (Cambess.) Capuron **Statut :**

Statut: EN B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : Forêt littorale de Vohémar à Fort

Dauphin

SAPOTACEAE

Labourdonnaisia madagascariensis Pierre ex

Baill.

Statut : EN B1, D

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêts sublittorales sur sables entre

Ambalabe et Ambohitralanana (Antalaha)

SAPOTACEAE

Manilkara perrieri Aubrév.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Marovoay

(Alaotra mangoro), Androrona (Analanjorofo) et
Analabe

SARCOLAENACEAE

Eremolaena humblotiana Baill.

Statut : EN B2

Menaces : exploitation sélective et culture sur
brûlis

Distribution : forêt de base et moyenne altitude
de Brickaville à Vatomandry, Betampona et
Zahamena

SARCOLAENACEAE

Leptolaena delphinensis G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière et en bois
d'œuvre

Distribution : forêt littorale sur sable de Fort
Dauphin

SARCOLAENACEAE

Mediusella bernieri (Baill.) Hutch.

Statut : EN Ac3

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt sèche Ankotekona à Vohémar

SARCOLAENACEAE

Pentachaena latifolia H. Perrier

Statut : EN B1+B2

Menaces : distribution restreinte, Feu de
brousse

Distribution : forêt de Tapia à Ibity dans la région
de Vakinankaratra

SARCOLAENACEAE

Pentachaena orientalis Capuron

Statut : EN B1+ B2

Menaces : déforestation, Cataclysme naturelle

Distribution : forêts littorales de Tampolo et
Analalava (Analajirofo, Atsinanana), Forêt
dense humide de basse altitude dans la région
d'Alaotra-Mangoro (Zahamena)

SARCOLAENACEAE

Perrierodendron capuronii -F.Leroy, Lowry,

Haevermans, Labat & G.E. Schatz

Statut : EN A3c, B1+B2

Menaces : coupe sélective, culture sur brûlis
Distribution : forêt subhumide d'Andapa,
Moramanga et ses environs

SARCOLAENACEAE

Rhodolaena altivola Thouars

Statut : EN A4c ; B1+B2

Menaces : cultures sur brûlis

Distribution : forêt dense humide entre Sahafina
(Brickaville) et Analalava (Région Atsinanana)

EN DANGER (EN)

SARCOLAENACEAE

Rhodolaena leroyana G.E. Schatz, Lowry & A.-E. Wolf

Statut : EN B1, B2

Menaces : distribution restreinte, exploitation des bois

Distribution : forêt humide de basse altitude de Betampona

SARCOLAENACEAE

Schizolaena cavacoana Lowry et al.

Statut : EN B1, B2

Menaces : culture sur brûlis et feux sauvages

Distribution : forêt dense humide de Beanana, Rantabe (Analanjorofo)

SARCOLAENACEAE

Schizolaena manomboensis Lowry, G.E. Schatz, J.-F.Leroy & A.-E. Wolf

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation des bois d'œuvre, culture sur brûlis

Distribution : forêt humide d'Analalava et Manombo

SARCOLAENACEAE

Schizolaena masoalensis Lowry et al.f.

Statut : EN A4c ; B1+B2

Menaces : distribution restreinte, exploitation des bois d'œuvre, cyclone

Distribution : forêt littorale de Masoala sur sable

SARCOLAENACEAE

Schizolaena microphylla H. Perrier

Statut : EN A4c ; B1+B2

Menaces : feu de brousse, distribution restreinte

Distribution : forêt de Tapia sur les bois des Pentes Occidentales dans les régions de Vakinankaratra et Amoron'iMania.

SARCOLAENACEAE

Schizolaena milleri Lowry et al.

Statut : EN A4c ; B1+ B2

Menaces : végétation sur littorale, fragmentée, distribution restreinte, coupe

Distribution : forêt littorale sur sable d'Antanambao et Mahatsara SF (Foulpointe)

SARCOLAENACEAE

Schizolaena turkii G.E. Schatz, J.-F.Leroy & A.-E. Wolf

Statut : EN B1+B2

Menaces : distribution restreinte, exploitation sélective

Distribution : forêt de Ranomafana

SARCOLAENACEAE

Schizolaena viscosa F. Gérard

Statut : EN A4c ; B2b

Menaces : Distribution restreinte, exploitation sélective

Distribution : Forêt dense humide de moyenne altitude, dans la région de DIANA

SARCOLAENACEAE

Xerochlamys elliptica F. Gérard

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière, feu de brousse

Distribution : bois de Tapia du Massif d'Ibity et de Itremo

SARCOLAENACEAE

Xerochlamys undulata Hong-Wa

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : bois de Tapia subhumide de l'Isalo AP et ses environs

SARCOLAENACEAE

Xerochlamys villosa F. Gérard

Statut : EN B1+B2

Menaces : feu

Distribution : bois de Tapia de la montagne de Vohibasia à l'Isalo AP

EN DANGER (EN)

SARCOLAENACEAE

Xyloolaena humbertii Cavaco

Statut : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : bush xerophytique près d'Andohahela

SARCOLAENACEAE

Xyloolaena diospyroidea (Baill.) Baker

Statut : EN B2

Menaces : feu sauvage,

Distribution : bois de Tapia d'Itremo et ses environs

SIMAROUBACEAE

Perriera orientalis Capuron

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Tampolo, de Farankaraina (Analajirofo) et de Andrangana (SAVA)

SOLANACEAE

Solanum bumeliifolium Dunal

Statut : EN B2

Menaces : feu

Distribution : fourré de St Augustin, La table, Itampolo et Tsimanapetsotsa

SOLANACEAE

Solanum ivohibe D'Arcy & Rakot.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide d'Ivohibe, Antandrokomby (Alaotra Mangoro et forêt subhumide de Itrafanaomby (Anosy)

SOLANACEAE

Solanum mahoriensis D'Arcy & Rakot.

Statut : EN B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche de Mahory, Marotaolana, Marovato (Région de Diana) et d'Ankarana

SOLANACEAE

Solanum sambiranense D'Arcy & Rakot.

Statut : EN B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide au Nord de Madagascar à Tsaratanana et d'Ankarana

SPHAEROSEPALACEAE

Dialyceras parvifolium Capuron

Statut : EN B1+B2

Menaces : culture sur brulis, surexploitation en bois d'oeuvre

Distribution : forêt humide dde Betampona AP à Ambanizana, Andranobe (Presqu'île Masoala)

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus binervius (Scott- Elliot) Capuron

Statut : EN B1, B2

Menaces : exploitation en bois pour la construction et bois d'œuvre, culture sur brûlis

Distribution : forêt littorale et forêt humide de basse altitude de Vohémar à Fort Dauphin

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus excelsus Capuron

Statut : EN B2

Menaces : exploitation de bois de rose, culture sur brûlis et culture de Vanille

Distribution : forêt humide de basse altitude de Betampona RNI au Nord de Sambava.

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus longipetiolatus Hemsl.

Statut : EN B1+B2

Menaces : culture sur brûlis

Distribution : forêt humide de basse altitude de la Baie d'Antogil et Cap Est, Presqu'île de Masoala à Ambondrobo Sud de Vohemar

EN DANGER (EN)

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus mollis G.E. Schatz & Lowry

Statut : EN B2

Menaces : culture sur brûlis

Distribution : forêt subhumide à l'Est de

Mandritsara et Makira

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus randrianaivoi G.E. Schatz &

Lowry

Statut : EN B2

Menaces : exploitation de bois de rose, culture sur brûlis et culture de Vanille

Distribution : forêt humide de basse altitude entre Sambava et Vohémar

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus thouarsianus Baill.

Statut : EN B2

Menaces : feux, culture sur brûlis, Cyclone

Distribution : forêt littorale de Soanierana

Ivongo jusqu'à Mananjary

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus triplinervius Baill.

Statut : EN B1+B2

Menaces : feux, culture sur brûlis, exploitation des bois en bois d'œuvre et combustion

Distribution : forêt sèche à l'extrême Nord de Vohémar et Antsiranana et ses environs

THYMELAEACEAE

Gnidia decaryana Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation minière

Distribution : paysage anthropique de St Louis,

Imoty, Andohahela, Mandromodromotra (région

Anosy) et Ivohibe

THYMELAEACEAE

Gnidia razakamalalana Z.S. Rogers

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt d'Ivohibe , Antsotso Avaratra

THYMELAEACEAE

Octolepis ob lanceolata (Capuron) Z.S. Rogers

Statut : EN B2

Menaces : exploitation des bois et minière

Distribution : forêt humide de Mahabo,

Fiadanana (région Atsinanana), St Jacque,

Ivohibe (région Anosy) et Andohahela AP
(parcelle 1)

THYMELAEACEAE

Octolepis ratovosonii Z.S. Rogers

Statut : EN B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide d'Anjanaharibe

Sud AP, manongarivo AP et Zahamena AP

THYMELAEACEAE

Stephanodaphne cremostachya Baill.

Statut : EN B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide ou anthropique de

Fort Dauphin, Mandena, St Louis, Anaborano et Manantantely (région Anosy)

THYMELAEACEAE

Stephanodaphne humbertii Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide d'Andohahela et forêt subhumide de St Jacque

THYMELAEACEAE

Stephanodaphne pedicellata Z.S. Rogers

Statut : EN B1+B

Menaces : déforestation

Distribution : forêt d'Ankarongameloka et

Andranomilolo (région SAVA)

THYMELAEACEAE

Stephanodaphne perrieri Leandri

Statut : EN B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo
AP

EN DANGER (EN)

THYMELAEACEAE

Stephanodaphne schatzii Z.S. Rogers

Statut : EN B1+B2

Menaces : exploitation de bois, feux

Distribution : forêt d'Ivohibe et Ronomafana

XANTHORRHOEACEAE

Aloe suzannae Decary

Statut : EN A3c

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : fourré et dune entre Amboasary et

Ankazoabo

VULNERABLE (VU)

ACANTHACEAE

Anisotes divaricatus J.T. Daniel, Mbola, Almeda & Phillipson
Statut : VU D2
Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : sur rocher, limitée dans la Réserve du Lac Tsimanampetsotsa (No. 10)

ACANTHACEAE

Barleria alluaudii Benoist
Statut : VU B2
Menaces : déforestation
Distribution : forêts, Prairies et Brousse éricoïde dans le sud de l'Andringitra à Cap Sainte Marie.

ACANTHACEAE

Barleria decaryi Benoist
Statut : VU B2
Menaces : déforestation, exploitation minière.
Distribution : formation buissonnante du Sud, connue de Tsioita à Andohahela, y compris Fiherenana.

ACANTHACEAE

Barleria humbertii Benoist
Statut : VU B2
Menaces : déforestation, exploitation minière.
Distribution : forêts, brousse et dunes connues de Tsivanoa (région Antsimo Andrefana) à Andohahela.

ACANTHACEAE

Barleria humilis Benoist
Statut : VU D2
Menace : Distribution limitée
Distribution : forêt dense sèche sur Tsingy dans le Parc National de Bemaraha

ACANTHACEAE

Barleria parvispina Benoist
Statut : VU B2
Menaces : déforestation, exploitation minière.
Distribution : Formation arbustive et buissonnante de l'Isalo jusqu'au Cap Sainte Marie.

ACANTHACEAE

Blepharis calcitrata Benoist
Statut : VU B2
Menaces : exploitation des bois.
Distribution : forêt et brousse éricoïde de Nosy Trozona à Behara.

ACANTHACEAE

Blepharis glomerans Benoist
Statut : VU B2
Menace : pâturage
Distribution : forêt sèche, prairies et brousse éricoïde de Soalala (Mahajanga) à Antanimora (Toliara).

ACANTHACEAE

Crossandra albolineata Benoist
Statut : VU B1
Menaces : feux annuels
Distribution : forêt aux environs d'Ankarafantsika

ACANTHACEAE

Crossandra armandii Benoist
Statut : VU B1
Menaces : feux annuels
Distribution : forêts d'Andohahela et Ivhobibe.

ACANTHACEAE

Crossandra benoistii Vollesen
Statut : VU B1
Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : forêt de Beza Mahafaly

ACANTHACEAE

Crossandra flavicaulis Vollesen
Statut : VU D2
Menace : perturbation de l'habitat
Distribution : forêt sèche de la Réserve Spéciale de Namoroka.

VULNERABLE (VU)

ACANTHACEAE

Crossandra rariplia Benoist

Statut : VUD2

Menace : distribution limitée

Distribution : forêt dense humide de Réserve Spéciale de Manongarivo

ACANTHACEAE

Crossandra tsingyensis Vollesen

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée

Distribution : forêt sèche caducifoliée du Parc National de Bemaraha

ACANTHACEAE

Ecbolium humbertii Vollesen

Statut : VU D2

Menace : perturbation de l'habitat

Distribution : forêt de la Réserve Spéciale de Tsimanampetsotsa (Toliara)

ACANTHACEAE

Lepidagathis madagascariensis Benoist

Statut : VU D2

Menaces : déforestation, feux annuels

Distribution : forêt sèche caducifoliée aux environs de Bemaraha.

ACANTHACEAE

Lepidagathis perrieri Benoist

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, feux annuels

Distribution : forêts, formation rocheuse isolée du plateau central d'Antananarivo, d'Isalo et d'Illakaka.

ACANTHACEAE

Podorungia clandestina (Stapf) Benoist

Statut : VU B1+B2

Menace : désastre naturel (Cyclone)

Distribution : forêt aux environs de Masoala et Nosy Mangabe.

ACANTHACEAE

Podorungia humblotii Benoist

Statut : VU B1, B2

Menaces : destruction de l'habitat due au désastre naturel (Cyclone)

Distribution : forêt humide du Nord-Est.

ACHARIACEAE

Prockiopsis calcicola G.E. Schatz & Lowry

Statut : VU B2

Menace : feux annuels

Distribution : forêt sèche du Tsingy de Bemaraha, d'Antsely et de Mahajanga.

ANACARDIACEAE

Campnosperma lepidotum Capuron ex Randrianasolo & J.S. Mill.

Statut : VU B1, B2

Menace : exploitation sélective des bois

Distribution : forêt humide du Nord et de l'Est entre Anjanaharibe-Sud et Ambalabe.

ANACARDIACEAE

Gluta tourtour Marchand

Statut : VU B2

Menaces : feux, exploitation forestière illicite, cyclone

Distribution : forêts, marais tout au long de la côte Nord Ouest de Maromandia au Montagne d'Ambre.

ANACARDIACEAE

Micronychia madagascariensis Oliv.

Statut : VU B1, B2

Menaces : exploitation sélective des bois

Distribution : forêt humide de l'Est et domaine central de Ranomena à Andohahela.

ANACARDIACEAE

Operculicarya hirsutissima Egli

Statut : VU B1, B2

Menace : feux annuels

Distribution : forêt du Sud entre Ihorombe et Beroroha.

VULNERABLE (VU)

ANNONACEAE

Xylopia buxifolia Baill.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, feux annuels

Distribution : forêt littorale Est, de Tampolo (Masola) à Andohahela.

ANONACEAE

Xylopia humblotiana Baill.

Statut : VU B2

Menace : déforestation

Distribution : forêt littorale à partir de Farahalana (Sava région) à Mandena (région d'Anosy), y compris Sainte Marie.

APOCYNACEAE

Alafia pauciflora Radlk.

Statut : VU B1, B2

Menace : feux annuels

Distribution : forêt sèche caducifoliée de Bemaraha et d'Ankarana, forêt subhumide de Sambirano

APOCYNACEAE

Amorphophallus ankarana Hett., Ittenb. &

Bogner

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée

Distribution : forêt sèche caducifoliée de la Réserve Spéciale d'Ankarana

APOCYNACEAE

Arophyton crassifolium (Buchet) Bogner

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée

Distribution : forêt sèche caducifoliée de la Réserve Spéciale de l'Ankarana

APOCYNACEAE

Calyptranthera gautieri Klack.

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée

Distribution : Réserve Spéciale de Manongarivo

APOCYNACEAE

Mascarenhasia speciosa Scott-Elliott

Statut : VU B1+B2

Menace : désastre naturel (Cyclone)

Distribution : forêt dense humide de l'Est entre Zahamena et Andohahela.

APOCYNACEAE

Pachypodium baronii Costantin & Bois

Statut : VU B2

Menaces : feu, collecte pour commerce de l'horticulture

Distribution : forêt, formations rocheuses de Marivorahona, Mandritsara, Befandriana Nord.

APOCYNACEAE

Pachypodium brevicaule Baker

Statut : VU B2

Menaces : feu annuels, exploitation minière

Distribution : forêt subhumide, formations rocheuses du mont Ibity et massif de l'Itremo.

APOCYNACEAE

Pachypodium densiflorum Baker

Statut : VU A4

Menace : population réduite

Distribution : forêt claire, formations rocheuses du mont Ibity et massif de l'Itremo, Andringitra, Ivohibe, Bevazaha Manerinerina.

APOCYNACEAE

Pachypodium horombense Poiss.

Statut : VU B2

Menaces : feux, collecte pour commerce de l'horticulture

Distribution : formation arbustive, formations rocheuses de l'Ihorombe, Androy et Menabe.

APOCYNACEAE

Pachypodium lamerei Drake

Statut : VU A4

Menaces : feu, collecte pour commerce de l'horticulture, population réduite.

Distribution : forêt, forêt claire, formations rocheuses de l'Est, de l'Ouest et du Sud.

VULNERABLE (VU)

APOCYNACEAE

Pachypodium rosulatum Baker

Statut : VU A4

Menaces : collecte pour commerce de l'horticulture, population réduite.
Distribution : forêt claire, formations rocheuses de Befandriana-Nord, Mandritsara, Ankarafantsika.

APOCYNACEAE

Pachypodium rutenbergianum Vatke

Statut : VU A4

Menaces : feux, collecte pour commerce de l'horticulture, population réduite.
Distribution : forêt sèche caducifoliée, forêt claire, formations rocheuses du Nord et de l'Ouest aux environs de l'Ankarana, Namoroka, Ankarafantsika

APOCYNACEAE

Pachypodium sofiense (Poiss.) H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, collecte pour commerce de l'horticulture
Distribution : forêt, forêt claire, formations rocheuses de l'Ankara, Kasijy, Bemaraha, Mandritsara.

APOCYNACEAE

Pentopetia boivinii Costantin & Gallaud

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation des forêts, désastre naturel (Cyclone)
Distribution : forêt littorale de l'Est entre Fenoarivo-Atsinanana et Mandena.

APOCYNACEAE

Pentopetia pinnata Costantin & Gallaud

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation minière, défrichement des forêts
Distribution : forêt, formations rocheuses de Moramanga, Manankazo, Angavokely.

APOCYNACEAE

Pentopetia reticulata Jum. & H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menace : défrichement des forêts
Distribution : forêt sèche de l'Ouest

APOCYNACEAE

Petchia montana (Pichon) Leeuwenb.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, défrichement des forêts
Distribution : forêt subhumide de Tsaratana, d'Andringitra, d'Ivohibe et d'Andohahela

APOCYNACEAE

Petchia plectaneiifolia (Pichon) Leeuwenb.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, défrichement des forêts
Distribution : forêt subhumide de Vondrozo à Behara.

APOCYNACEAE

Secamone brevicoronata Klack.

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée
Distribution : forêt sèche caducifoliée du Parc National de Bemaraha

APOCYNACEAE

Secamone minutifolia Choux

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation
Distribution : forêt subhumide du Nord, moitié Sud du plateau central, rivière de la Mania à l'Est d'Ambositra, Isalo et le bassin du fleuve Mandrare dans le Sud.

APOCYNACEAE

Secamone pedicellaris Klack.

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte
Distribution : forêt de Tsimanampetsotsa (Toliara)

VULNERABLE (VU)

APOCYNACEAE

Secamone sulfurea (Jum. & H. Perrier) Klack.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : forêt subhumide, sèche de Lokobe, Manongarivo et Maevatanana.

APOCYNACEAE

Secamone toxocarpoides Choux

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation sélective des bois

Distribution : forêt subhumide, sèche du Nord

APOCYNACEAE

Tabernaemontana phymata Leeuwenb.

Statut : VU B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide et subhumide dans les régions SAVA, DIANA et Analanjofo

ARACEAE

Amorphophallus antsingyensis Bogner, Hett. & Ittenb.

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée

Distribution : forêt tropophile du Parc National de Bemaraha

ARACEAE

Arophyton buchetii Bogner

Statut : VU B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide du Nord-Est

ARACEAE

Arophyton pedatum Buchet

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide de Tsaratanana et d'Anjanaharibe-Sud.

ARACEAE

Arophyton simplex Buchet

Statut : VU B1+B2

Menace : cultures sur brulis (Tavy)

Distribution : forêt humide du Nord-Est

ASCLEPIADACEAE

Baroniella linearis (Choux) Bullock

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt humide, subhumide de l'Est entre Zahamena et Mahabo.

ASTERACEAE

Apodocephala angustifolia Humbert

Statut : VU B2

Menaces : exploitation illicite des bois, exploitation minière.

Distribution : forêt, formation arbustive entre Manongarivo au Nord, Ambohitsitondroina, Analamay à l'Est et Ranomena au Sud.

ASTERACEAE

Apodocephala oliganthoides Humbert

Statut : VU B1+B2

Menace : exploitation illicite des bois

Distribution : formation arbustive humide, subhumide entre Marojejy et Antsevabe.

ASTERACEAE

Brachylaena stellulifera Humbert

Statut : VU B2

Menace : exploitation illicite des bois

Distribution : forêt sèche de Bemaraha et ses environs.

ASTERACEAE

Cloiselia carbonaria S. Moore

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturages

Distribution : fourré, forêt du Sud et Sud-Est entre Antanimena et Andohahela.

VULNERABLE (VU)

ASTERACEAE

Cloiselia oleifolia (Humbert) S. Ortiz

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturages

Distribution : forêt sèche de l'Ouest entre Tambohorano et Katsepy.

ASTERACEAE

Hubertia adenodonta (DC.) C. Jeffrey

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : formations herbeuses, formations rocheuses et forêt claire subhumide du plateau central entre Arivonimamo et Kalambatritra.

ASTERACEAE

Hubertacalia coursii (Humbert) C. Jeffrey

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt humide, subhumide entre Marojejy au Nord et Matitanana au Sud.

ASTERACEAE

Hubertia myrtifolia (Klatt) C. Jeffrey

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : formations anthropiques et zones humides du centre d'Andrangoloaka à Ambohitrampanefy.

ASTERACEAE

Hubertia olivacea (Klatt) C. Jeffrey

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : formations rocheuses et forêt claire subhumide d'Antsirabe, d'Ambatofinandrahana et d'Andringitra.

ASTERACEAE

Hubertacalia coursii (Humbert) C. Jeffrey

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : forêt humide, subhumide entre Marojejy au Nord et Matitanana au Sud.

ASTERACEAE

Hubertia tsimihety (Humbert) C. Jeffrey

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte

Distribution : forêt dense humide de l'Aire Protégée d'Anjanaharibe-Sud (Antsiranana)

ASTERACEAE

Madagaster mandrarensis (Humbert) G.L. Nesom

Nesom

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation illicite des bois.

Distribution : forêt humide du massif de Marojejy et de Beampingaratra (Toliara)

ASTERACEAE

Madagaster senecionoides (Baker) G.L. Nesom

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation illicite des bois.

Distribution : forêt humide de Zahamena au massif d'Ivakoany (Fianarantsoa).

ASTERACEAE

Oliganthes lanuginosa (Bojer ex DC.) Humbert

Statut : VU B2

Menaces : exploitation illicite des bois, exploitation minière.

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo, Ambahatra, forêt humide de la région Alaotra-Mangoro (Zahamena, Ambatovy)

ASTERACEAE

Oliganthes triflora Cass.

Statut : VU B2

Menace : déforestation.

Distribution : forêt humide de la région Amoron'i Mania, Ihorombe et Anosy.

VULNERABLE (VU)

ASTERACEAE

Senecio boiteaui Humbert

Statut : VU B2

Menace : déforestation.

Distribution : forêt sèche sur rocher de Daraina au Nord et sur rocailles calcaires de Vohimena à l'extrême-Sud.

ASTERACEAE

Senecio canaliculatus Bojer ex DC.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse isolée du centre (Andringitra, Ifandana, Itremo, Andrakitsikitsika, Amboasary, Ambavatapia), forêt subhumide de Kalambatritra.

ASTERACEAE

Senecio denisii Humbert

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte

Distribution : Andringitra AP

ASTERACEAE

Senecio longiscapus Bojer ex DC.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide du centre entre Angavo et Kalambatritra.

ASTERACEAE

Senecio mesembryanthemoides Bojer ex DC.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse isolée du plateau centrale entre Ambatomanga et Andringitra.

ASTERACEAE

Senecio neobakeri Humbert

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse isolée du plateau centrale entre Ambohiby (région Bongolava) et Andringitra.

ASTERACEAE

Senecio resectus Bojer ex DC.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse isolée du plateau central de l'Iharanandriana, massif de l'Ibity, Ankaratra, Ambatofitorahana et Andringitra.

ASTERACEAE

Syncephalum arbutifolium (Baker) Humbert

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse de montagne de l'Andringitra et la région de Vakinankaratra.

ASTERACEAE

Syncephalum candidum Humbert

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte

Distribution : formation rocheuse d'Andringitra AP

ASTEROPEIACEAE

Asteropeia labatii G.E. Schatz, Lowry & A.-E.

Wolf

Statut : VU B2

Menace : feux.

Distribution : haut plateau central du massif de l'Itremo, du massif de l'Isalo et d'Andringitra.

ASTEROPEIACEAE

Asteropeia matrambody (Capuron) G.E. Schatz, Lowry & A.-E. Wolf

Statut : VU B2

Menaces : Tavy, exploitation en bois d'oeuvre.

Distribution : forêt humide au Sud de Vohémar, Ambatovaky, Masoala, Betampona, Mahatsara, Tampolo, Ambila-Lemaintso.

VULNERABLE (VU)

ASTEROPEIACEAE

Asteropeia mcpersonii G.E. Schatz, Lowry & A.-E. Wolf

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, exploitation en bois d'œuvre, exploitation minière.

Distribution : forêt subhumide d'Analamazaotra-Périnet, Ambatovy jusqu'à Zahamena.

BALSAMINACEAE

Impatiens amoena H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : Tavy, déforestation, exploitation illicite des bois.

Distribution : formation rocheuse du massif de Marojejy, Manongarivo, Anjanaharibe-Sud, Tsaratanana, forêt humide de Masoala.

BALSAMINACEAE

Impatiens bisaccata Warb.

Statut : VU B1+B2

Menace : déforestation

Distribution : forêt sèche d'Analamerana, Montagne des Français, forêt humide de Montagne d'Ambre.

BALSAMINACEAE

Impatiens catatii Drake

Statut : VU B1+B2

Menace : déforestation.

Distribution : forêt humide d'Andasibe, Eminiminy, Fita, Ivorona, Taratara (région d'Anosy) et forêt subhumide de Vodivato, Antanamalaza, (région d'Analamanga).

BALSAMINACEAE

Impatiens coursiana H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menace : déforestation.

Distribution : forêt humide de Marojejy, Ambohimirahavavy, Zahamena.

BALSAMINACEAE

Impatiens fianarantsoae Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide de Ranomafana.

BALSAMINACEAE

Impatiens fuchsoides H. Perrier

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide d'Anjanaharibe-Sud, de Marojejy, de Tsaratanana

BALSAMINACEAE

Impatiens geniculata H. Perrier

Statut : VU D2

Menace : perturbation de l'habitat

Distribution : Formation sur rocallles dans la Réserve Spéciale de Namoroka (région Boeny)

BALSAMINACEAE

Impatiens kraftii Eb. Fisch., Wohlhauser &

Raheliv.

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide de Masoala.

BALSAMINACEAE

Impatiens lachnosperra H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : Tavy, déforestation.

Distribution : forêt humide de Marojejy, forêt subhumide de Manongarivo, Tsaratanana, Ambohimiravavy.

BALSAMINACEAE

Impatiens laurentii Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : VU D2

Menace : Distribution restreinte

Distribution : Forêt dense humide de Binara à Daraina (région de Sava)

VULNERABLE (VU)

BALSAMINACEAE

Impatiens lemuriana Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : VU B1+B2

Menace : déforestation.

Distribution : forêt de montagne d'Anjanaharibe-Sud, de Marojejy, de Tsaratanana, d'Andramanalana, d'Ankarongameloka, d'Anjialavabe, d'Anjialavahely.

BALSAMINACEAE

Impatiens manaharensis Baill.

Statut : VU D2

Menaces : exploitation illicite des bois, exploitation minière.

Distribution : forêt humide de Marojejy et d'Ambatovy.

BALSAMINACEAE

Impatiens mayae-valeriae Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide de Betampona.

BALSAMINACEAE

Impatiens nomenyae Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide de Marojejy.

BALSAMINACEAE

Impatiens nosymangabensis Eb. Fisch. &

Raheliv.

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée

Distribution : Forêt humide de la Réserve Spéciale de Nosy Mangabe

BALSAMINACEAE

Impatiens nusbaumeri Eb. Fisch. & Raheliv.

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : Forêt dense humide de Binara à Daraina (région de Sava)

BALSAMINACEAE

Impatiens percrenata H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée

Distribution : rochers humides à Ivoro (Parc National d'Andohahela)

BALSAMINACEAE

Impatiens purpureolucida Eb. Fisch.,

Wohlhauser & Raheliv.

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide de moyenne altitude du Parc Masoala

BALSAMINACEAE

Impatiens purroii Eb. Fisch., Wohlhauser &

Raheliv.

Statut : VU D2

Menace : Distribution limitée

Distribution : Forêt humide de moyenne altitude du Parc Masoala

BALSAMINACEAE

Impatiens rutenbergii O. Hoffm.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide du col de Tapia, d'Itremo, de Faliarivo, d'Ambatofinandrahana et d'Ambatomenaloha.

BALSAMINACEAE

Impatiens scripta H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide de Marojejy et de Masoala, forêt subhumide de Tsaratanana, et d'Anjanaharibe-Sud.

VULNERABLE (VU)

BALSAMINACEAE

Impatiens substerilis H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra-Périnet, forêt de montagne de Tsaratanana et forêt subhumide de Manongarivo.

BEGONIACEAE

Begonia antsingyensis Humbert ex Keraudren &

Bosser

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : Forêt sèche caducifoliée du Parc National de Bemaraha

BEGONIACEAE

Begonia baronii Baker

Statut: VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse du centre Antsirabe, Betafo, Itremo, Andringitra.

BEGONIACEAE

Begonia bekopakensis Aymonin & Bosser

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : sur des inselbergs et habitats à faciès rocheux de Bekopaka (Bemaraha AP)

BEGONIACEAE

Begonia humbertii Keraudren

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation illicite des bois.

Distribution : forêt humide de Marojejy, Ankarongameloka, Montagne d'Ambre, forêt subhumide d'Anjanaharibe-Sud, Tsaratanana.

BEGONIACEAE

Begonia isalensis Humbert ex Keraudren &

Bosser

Statut : VU B1+B2

Menace : feux.

Distribution : formation rocheuse du massif de l'Isalo, de Midongy de l'Ouest et d'Amoron'i Mania.

BIGNONIACEAE

Rhodocolea telfairiae (Bojer ex Hook.) H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide entre Ambohijanahary RS et Anjozorobe.

BIGNONIACEAE

Stereospermum nematocarpum DC.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : fourré et formation buissonnante sèche de la partie Sud aux régions Androy, Anosy, Atsimo-Andrefana.

BIGNONIACEAE

Stereospermum variabile H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt et fourré subaride entre Morondava -Toliara et Isalo.

BORAGINACEAE

Ehretia phillipsonii J.S. Mill.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subaride de la partie Sud dans la région d'Atsimo-Andrefana.

BORAGINACEAE

Hilsenbergia apetala J.S. Mill.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest entre Namoroka et Andranomena.

VULNERABLE (VU)

BORAGINACEAE

Hilsenbergia capuronii J.S. Mill.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide d'Angavokely, de Besaraha, d'Ambararatakely (région Melaky), forêt sèche de l'Isalo et de Zombitsy, fourré sèche de Mikea Sorita (région Menabe).

BORAGINACEAE

Hilsenbergia lowryana J.S. Mill.

Statut : VU B2

Menaces : charbonnage, déforestation.

Distribution : forêt sèche du Sud-Ouest entre Sorita (région Menabe), Ankilimilopaka (région Androy) et Menarahaka (région Ihorombe).

BUXACEAE

Buxus macrocarpa Capuron

Statut : VU B2

Menace : cyclone.

Distribution : forêt humide de l'Est aux environs de la baie d'Antongil, de Mangilimaso et la vallée de la rivière à l'Est de Beandrona Ambanja dans la région de Sambirano.

CELASTRACEAE

Brexia alaticarpa G.E. Schatz & Lowry

Statut : VU B1+B2

Menace : cyclone.

Distribution : forêt humide de l'Est entre Antanambao (région Analanjirofo) et Ambila-Lemaintso.

CELASTRACEAE

Brexia arborea H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide de Zahamena et d'Analamazaotra-Périnet.

CELASTRACEAE

Brexia cauliflora Tul.

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte.

Distribution : forêt subhumide de Lokobe.

CELASTRACEAE

Brexia montana H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.

Distribution : forêt subhumide de Manankazo, d'Ankazobe, d'Ambohitantely et d'Anjozorobe, forêt humide de Zahamena, d'Ambatovy et de Marovoay.

CLUSIACEAE

Garcinia aphanophlebia Baker

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, cyclone, exploitation minière.

Distribution : forêt sèche de Sahafary, forêt sublittorale d'Ambondrobe (Vohémar), forêt humide de Masoala, de Ranomafana, d'Ivohibe et de Mandena.

CLUSIACEAE

Garcinia asterandra Jum. & H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : Tavy, déforestation, cyclone.

Distribution : forêt subhumide de Marojejy, d'Anjanaharibe-Sud, et de Manongarivo au Nord, forêt humide de Vatovavy-Fitovinany, de Vohibé au Sud-Est et d'Ambalabe à l'Est.

CLUSIACEAE

Garcinia disepala Vesque

Statut : VU B2

Menaces : Tavy, déforestation.

Distribution : forêt humide de la partie Nord entre La Roussette et Manongarivo.

VULNERABLE (VU)

CLUSIACEAE

Sympodia fasciculata (Noronha ex Thouars)

Vesque

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, cyclone.

Distribution : forêt humide de l'Est entre Masoala et Sainte Luce.

CLUSIACEAE

Sympodia linearis H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, exploitation illicite des bois, cyclone.

Distribution : forêt subhumide de Daraina, de Marojejy, de Manongarivo et d'Ambatobiribiry au Nord, forêt humide de Mahatalaky et Tsingafiafy du Sud-Est.

CLUSIACEAE

Sympodia verrucosa (Hils. & Bojer ex Planch. & Triana) Benth. & Hook. F.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation illicite des bois, exploitation minière.

Distribution : forêt humide d'Ankiakabe, de Zahamena, d'Ambatovy et d'Andranobe, forêt subhumide d'Andringitra.

CONVOLVULACEAE

Cardiochlamys madagascariensis Oliv.

Statut : VU B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Ankazobe, de Betafo, d'Ambositra, d'Andringitra, d'Ambatofinandrahana et de Manongarivo ; forêt sèche d'Analavelona, de Zomandao (région Haute Matsihatra) et d'Ampandrandava.

CUNONIACEAE

Weinmannia mammea Bernardi

Statut : VU B2

Menaces : Tavy, feux, exploitation illicite des bois.

Distribution : forêt humide d'Anjanaharibe-Sud, forêt subhumide d'Ambodihasina, d'Andapa Mahitsiharongana et de Manongarivo, forêt de montagne de Tsaratanana et Andringitra.

CUNONIACEAE

Weinmannia venosa J. Bradford

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt subhumide de Marojejy, d'Anjanaharibe-Sud et d'Andohahela.

DICHAPETALACEAE

Dichapetalum bojeri (Tul.) Engl.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation herbeuse boisée dans la partie Nord, Ouest et Sud-Ouest entre Andavakoera (région DIANA) et Ankilizato (région Menabe).

DICHAPETALACEAE

Dichapetalum nigrescens (Tul.) Baill.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide de Sambirano et la partie Nord entre Montagne d'Ambre et Antalaha.

DICHAPETALACEAE

Dichapetalum virchowii (O. Hoffm. & Hildebrandt) Engl.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo, de Lokobe et Kalabenono.

VULNERABLE (VU)

DIDIREEACEAE

***Alluaudia comosa* (Drake) Drake**

Statut : VU B2

Menaces : feux, charbonnage, exploitation pour le bois, pâturage.
Distribution : fourré xérophile sur plateau calcaire Mahafaly et aux environs de Toliara, de la vallée de Mandrare et aux environs de Taolagnaro.

DIDIREEACEAE

***Alluaudiopsis fiherenensis* Humbert & Choux**

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, charbonnage, exploitation de bois pour bois de chauffe, bois d'œuvre, pâturage.
Distribution : fourré xéophytique dans le Sud Ouest, La Table, Soalary, Ampanihy-Androka, Bevontaka, Tsimanampetsotsa, Lavanono-Cap Sainte Marie.

DIOSCOREACEAE

***Dioscorea madecassa* H. Perrier**

Statut : VU D2

Menaces : collecte illicite, déforestation.
Distribution : forêt humide de l'Est, du Mont Vatovavy, de Kianjavato et de Manombo RS.

EBENACEAE

***Diospyros cupulifera* H. Perrier**

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.
Distribution : forêt sèche de l'Ouest, Sud-Ouest et Sud-Est entre Ambatolafia (région Boeny) et Beza-Mahafaly jusqu'à Andohahela.

EBENACEAE

***Diospyros humbertiana* H. Perrier**

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, pâturage.
Distribution : forêt sèche de l'Ouest entre Kirindy (région Menabe) et Etrobeke (région Atsimo-Andrefana), formation buissonnante aux environs de Toliara et région d'Anosy.

ELAEOCARPACEAE

***Elaeocarpus alnifolius* Baker**

Statut : VU B2

Menaces : cyclone.
Distribution : forêt subhumide d'Andrangoloaka (région Analamanga), forêt littorale entre Ambodiriana et Mandena.

ELAEOCARPACEAE

***Sloanea longisepala* Tirel**

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.
Distribution : forêt humide d'Anjanaharibe-Sud, d'Ambatosoratra, de Mangindrano, d'Ambohimirahavavy, de Bandabe et d'Ambatovy.

EUPHORBIACEAE

***Claoxylipsis perrieri* Leandri**

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.
Distribution : forêt humide de l'Est entre Zahamena et Andohahela.

EUPHORBIACEAE

***Givotia madagascariensis* Baill.**

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.
Distribution : forêt subaride du Sud-Ouest entre Menahavo (région Menabe) et Manombo (région Androy).

EUPHORBIACEAE

***Givotia stipularis* Radcl.-Sm.**

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des bois
Distribution : forêt sèche d'Antsaravy, d'Ankarana, de la Montagne des Français, de Daraina, d'Andavakoera, d'Ambolobozobe au Nord et aux environs de Bemaraha à l'Ouest.

VULNERABLE (VU)

EUPHORBIACEAE

Jatropha mahafalensis Jum. & H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.

Distribution : fourré subaride des régions

Atsimo-Andrefana et d'Androy entre Bevato et Ambovombe.

FABACEAE

Acacia pervillei Benth.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.

Distribution : formation arbustive d'Orangea,

forêt sèche d'Analabe, d'Ampijorao et

d'Ambongo.

FABACEAE

Albizia polystyphilla E. Fourn.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt claire des régions DIANA,

Atsimo-Andrefana, Menabe et Anosy.

FABACEAE

Alistilus jumellei (R. Vig.) Verdc.

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage, agriculture.

Distribution : formation rocheuse des régions

Amoron'i Mania, Haute Matsiatra, forêt

sclérophile de la région d'Ihorombe, fourré des

régions Androy, Atsimo-Andrefana, formation

buissonnante de la région Anosy.

FABACEAE

Bauhinia pervilleana Baill.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, coupe illicite.

Distribution : forêt sèche dans la partie Ouest,

distribution restreinte à Ambongo-Boina, de

Mahajanga, Mitsinjo et Soalala, Bemaraha.

FABACEAE

Codia ellisiana Baker

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des bois.

Distribution : forêt humide entre Marojejy et

Ampamaherana (région Haute Matsiatra) y compris Zahamena et Analamazaotra-Périnet.

FABACEAE

Codia pedicellata Baker

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation des bois.

Distribution : forêt humide de Zahamena, forêt

sur cuirasse d'Ambatovy, forêt de ravin du massif de l'Itremo.

FABACEAE

Chadsia salicina Baill.

Statut : VU A4

Menaces : feux, déforestation

Distribution : formation boisée ou broussailleuse

dans le Nord et Nord-Ouest, région de Daraina,

Ambilobe, région de Bongolava, Montagne des Français et ses environs.

FABACEAE

Crotalaria androyensis R. Vig.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : fourré subaride dans la partie Sud

à Tsimanampetsotsa, Ambovombe et Cap Sainte Marie.

FABACEAE

Crotalaria calva R. Vig.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : forêt sèche de l'Ouest des régions

Boeny et Melaky.

VULNERABLE (VU)

FABACEAE

Crotalaria capuronii M. Pelt.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : forêt sèche d'Analamera au Nord et d'Antsalova, de Bemaraha, de Namoroka à l'Ouest.

FABACEAE

Crotalaria craspedocarpa R. Vig.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : formation rocheuse isolée de Midongy de l'Ouest, d'Andringitra, d'Ambalavao, d'Ankaramena et de La Brioche (région Ihorombe).

FABACEAE

Crotalaria diosmifolia Benth.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : formation rocheuse du centre dans les régions d'Analamanga, d'Itasy, de Vakinankaratra, d'Amoron'i Mania et d'Ihorombe.

FABACEAE

Crotalaria fiherenensis R. Vig.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, pâturage

Distribution : savane arborée d'Ankazoabo jusqu'au Plateau Mahafaly, formation rocheuse de Beraketa, fourré subaride d'Ambovobe, d'Antanimora, de Hazoroa, d'Amboasary, de Behara et d'Andohahela.

FABACEAE

Crotalaria grevei Drake

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage

Distribution : formation rocheuse de Makay jusqu'au Plateau Mahafaly et dans la région d'Ihorombe (Ihosy, Isalo, Ilakaka), forêt subaride de la région d'Androy (Ambovombe, Antanimora, Faux Cap) et de la région d'Anosy (Isomony, Andohahela, Berenty, Befolaka, Amboasary-Sud).

FABACEAE

Crotalaria humbertiana M. Pelt.

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage

Distribution : fourré de la Vallée de Fiherenana jusqu'au Cap Sainte Marie, forêt sèche d'Andohahela.

FABACEAE

Crotalaria ibityensis R. Viguier & Humbert

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage

Distribution : formation rocheuse du centre Tampoketsa, Ibity, Itremo, Iarintsena, Andringitra.

FABACEAE

Crotalaria mahafalensis R. Vig.

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage

Distribution : fourré subaride du Sud-Ouest et du Sud dans la région de Menabe (Mahabo), dans la région (Atsimo-Andrefana (Tokilisy, Vohibory, Linta) et dans la région d'Androy (Ampandrandava, Ambovombe).

VULNERABLE (VU)

FABACEAE

Crotalaria mandrarensis R. Vig.

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage

Distribution : fourré subaride entre Anakao et Soalara, forêt sèche entre Zombitsy et Etrobeke (région Atsimo-Andrefana), forêt claire entre Antanimora et Andohahela.

FABACEAE

Crotalaria manongarivensis R. Vig.

Statut : VU B1+B2

Menaces : Tavy, déforestation

Distribution : forêt humide de la partie Nord dans la région de DIANA, SAVA, forêt de Montagne de Tsaratanana, Marivorahona, Mangidrano.

FABACEAE

Crotalaria tanety Du Puy, Labat & H.E. Ireland

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : Savane des hautes terres entre Manerinerina et Andrangoloaka (région Analamanga) y compris Antongona (région Itasy), forêt claire du massif de l'Ibity, de Manjakatombo, de Tsiafajavona, formation rocheuse d'Ambatofinandrahana, d'Andringitra, de Kalambatritra, de Pic d'Ivohibe et d'Isalo.

FABACEAE

Cynometra pervilleana Baill.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : forêt humide de la partie Nord et Nord-Est, Lokobe, Ampangorina, Andrahanjo, Andohan'Ifosa (région SAVA), Marojejy, Nantoraka (région Analanjirofo).

FABACEAE

Dalbergia andapensis Bosser & R. Rabev.

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation des bois, déforestation
Distribution : forêt humide de Marojejy, de Bemarivo (région SAVA), de Mahatsara (région Atsinanana).

FABACEAE

Dalbergia baronii Baker

Statut : VU A1+A2

Menaces : surexploitation sélective des bois, exploitation forestière.

Distribution : forêt humide de la partie orientale, le long des rivières, marécages depuis Sambava à Farafangana.

FABACEAE

Dalbergia chapelieri Baill.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation sélective des bois.

Distribution : forêt humide de la partie orientale de Farankaraina à Andohahela.

FABACEAE

Dalbergia hildebrandtii Vatke

Statut : VU B2

Menaces : exploitation sélective des bois.

Distribution : forêt sèche du Nord et de l'Ouest entre Antsiranana et Mahajanga.

FABACEAE

Dalbergia humbertii R. Vig.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation sélective des bois.

Distribution : forêt sèche de l'Ankarana, de Bemaraha, et d'Antsalova, formation humide de Mahavavy.

VULNERABLE (VU)

FABACEAE

Dalbergia lemurica Bosser & R. Rabev.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation sélective des bois.

Distribution : forêt sèche de Sahafary, d'Orangea, de Soalala, de Bemaraha et de Kirindy.

FABACEAE

Dalbergia masoalensis Bosser & R. Rabev.

Statut : VU D2

Menaces : coupe illicite

Distribution : Forêt humide primaire à Sahaenjika (parc Masoala)

FABACEAE

Dalbergia neoperrieri Bosser & R. Rabev.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation sélective des bois.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest depuis Bemafaika (région Sofia) à Antsalova, Bemaraha et forêt sèche de Zombitsy.

FABACEAE

Dalbergia orientalis Bosser & R. Rabev.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation sélective des bois, cyclone.

Distribution : Forêt humide et littorale de l'Est depuis Soanierana-Ivongo à Taolagnaro.

FABACEAE

Dalbergia pseudobaronii R. Vig.

Statut : VU A1+A2

Menaces : Tavy, exploitation sélective des bois.

Distribution : Forêt humide du Nord-Ouest, forêt d'Ambre, région de Daraina.

FABACEAE

Decorsea meridionalis (R. Vig.) Du Puy & Labat

Statut : VU B2

Menaces : exploitation sélective des bois

Distribution : fourré subaride du Sud entre Fiherenana (région Atsimo-Andrefana), Antanimora (région Androy) et Vavara (région Anosy).

FABACEAE

Dichrostachys tenuifolia Benth.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.

Distribution : forêt humide de l'Est entre Zahamena et Ambatovy, formation Anthropique autour d'Antananarivo, forêt subhumide d'Ivohibe.

FABACEAE

Dicraeopetalum capuronianum (M. Pelt.)

Yakovlev

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.

Distribution : fourré du Sud et Sud-Est depuis Mikea à Andohahela.

FABACEAE

Dicraeopetalum mahafaliense (M. Pelt.)

Yakovlev

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, pâturage.

Distribution : fourré du Sud depuis Mikea à Befotaka.

FABACEAE

Indigofera bosseri Du Puy & Labat

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : savane du Centre entre Arivonimamo et Soamananety, Mandoto, formation rocheuse isolée du massif de l'Itremo, Amborompotsy, Isalo.

VULNERABLE (VU)

FABACEAE

Indigofera imerinensis Du Puy & Labat

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation Anthropique du Centre Arivonimamo Soamananety, région de Vakinankaratra, d'Ambalamanaakana.

FABACEAE

Indigofera mouroundavensis Baill.

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, pâturage.

Distribution : fourré du Sud-Ouest depuis Morombe à Soalary.

FABACEAE

Millettia aurea (R. Vig.) Du Puy & Labat

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest depuis Ambalatsingy (région SOFIA) à Maintirano (région Melaky), y compris Ankarafantsika.

FABACEAE

Millettia orientalis Du Puy & Labat

Statut : VU B2

Menaces : cyclone, exploitation des bois

Distribution : forêt humide autour du Baie d'Antongil, d'AnalamaZaostra, de Farankaraina de Mahatalaky et d'Andohahela.

FABACEAE

Mucuna humblotii Drake

Statut : VU B2

Menaces : cyclone, exploitation des bois

Distribution : forêt littorale de l'Est depuis Masoala à Andohahela.

FABACEAE

Mundulea chapelieri (Baill.) R. Viguer ex Du Puy & Labat

Statut : VU B2

Menaces : cyclone, déforestation

Distribution : forêt littorale de l'Est depuis Sainte Marie à Ambila-Lemaintso.

FABACEAE

Mundulea laxiflora Baker

Statut : VU B2

Menaces : perturbation de l'habitat

Distribution : formation arbustive subhumide d'Ambohitantely, Manakazo et Angavo, forêt de montagne Tsaratanana AP, Kalambatritra, Itremo et de Bekora,

FABACEAE

Mundulea obovata Du Puy & Labat

Statut : VU B2

Menaces : cyclone, déforestation

Distribution : forêt littorale de l'Est depuis Masoala à Mahanoro.

FABACEAE

Neoharmsia madagascariensis R. Vig.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, exploitation des bois.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest depuis Ampampamena à Bekopaka, y compris Namoroka et Bemaraha.

FABACEAE

Ormocarpopsis parvifolia Dumaz-le Grand

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, pâturage.

Distribution : fourré du Sud et du Sud-Est depuis Ampanihy à Andohahela.

FABACEAE

Rhynchosia androyensis Du Puy & Labat

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, pâturage, exploitation minière, charbonnage.

Distribution : formation xérophytique du Sud et Sud-Est depuis Ampanihy, Antanimora, Ambovombe, Vohimena à Andohahela.

VULNERABLE (VU)

FABACEAE

Rhynchosia baukea Du Puy & Labat

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest région Boeny de Mahajanga à Cap Saint André.

FABACEAE

Senna meridionalis (R. Vig.) Du Puy

Statut : VU B2

Menaces : feux, surpâturage, charbonnage, exploitation pour le bois de chauffe.

Distribution : fourré xérophytique dans la partie Sud-Ouest de la région Atsimo-Andrefana, Tsimanampetsotsa, Soalary, Andatabo, Vohimena.

FABACEAE

Sylvichadsia grandifolia (R. Vig.) Du Puy & Labat

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation des bois.

Distribution : forêt humide dans la partie Nord de la région de DIANA, Montagne d'Ambre, Sorata, Marojejy, Bemarivo, Analamera, Antongondriha.

FABACEAE

Tephrosia alba Du Puy & Labat

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des bois.

Distribution : formation buissonnante du Sud-Ouest Tsimanampetsotsa, de Vohimena, d'Andatabo, d'Ambovombe et d'Amboasary.

FABACEAE

Tephrosia genistoides (Dumaz-le Grand) Du Puy

& Labat

Statut : VU B2

Menaces : feux, surpâturage, charbonnage.

Distribution : formation buissonnante du Sud et Sud-Est, Tranoroa, Ambovombe, Ivakoany, Ambatry, Mahamavo, Andohahela.

FABACEAE

Tephrosia ibityensis (R. Vig.) Du Puy & Labat

Statut : VU D1+2

Menaces : feux, exploitation minière

Distribution : forêt galerie et formation rocheuse au bord des rivières à Ibity.

FABACEAE

Tephrosia lyallii Baker

Statut : VU B2

Menaces : feux

Distribution : Prairie et Savane dans la partie Centrale de la région d'Analambana (Mandraka, Mantasoa, Tampoketsa d'Ankazobe), région d'Itasy (Soamananety, Analavory, Soavinandriana), région du Vakinankaratra ; Ankaratra, Ibity, formation rocheuse du massif de l'Itremo, d'Ambatofinandrahana, d'Ambositra Ivato et Andringitra.

FABACEAE

Tephrosia parvifolia (R. Vig.) Du Puy & Labat

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, pâturage, exploitation minière.

Distribution : formation rocheuse dans la partie Sud, Isalo, Ilakaka, Zombitsy, Sakamarekely, Betroka, Beraketa.

FABACEAE

Tephrosia perrieri R. Vig.

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage.

Distribution : Savane dans la partie Ouest des régions Betsiboka, Boeny, Melaky, Maevatanana, Ankara, Bemaraha, Antsalova.

FABACEAE

Tephrosia viguieri Du Puy & Labat

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage.

Distribution : formation herbeuse du Centre de la région Vakinankaratra, Amboasary, Behenjy, la région Amoron'i Mania, Itremo, la région Haute Matsiatra, Andringitra.

VULNERABLE (VU)

FABACEAE

Vaughania dionaeifolia S. Moore

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt sèche de la partie Nord et Ouest de la région DIANA Sahafary, la région SAVA Analafiana, Antsampilay la région Boeny Sitampiky, Ankarafantsika et Morafenobe région Melaky.

FABACEAE

Vaughania mahafalensis Du Puy, Labat &

Schröre

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : fourré subaride du Sud de la région Atsimo-Andrefana depuis Fiherenana à Tsimanampetsotsa.

FABACEAE

Vigna microsperma R. Vig.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse isolée du Centre de la région de Vakinankaratra, de Bongolava, d'Amoron'i Mania et de Haute Matsiatra.

GENTIANACEAE

Exacum divaricatum (Baker) Schinz

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt humide de l'Est des régions Alaotra-Mangoro et Atsinanana, formation rocheuse de Fatihita.

GENTIANACEAE

Exacum lokohense Humbert

Statut : VU B1+B2

Menaces : Tavy, déforestation.

Distribution : prairie marécageuse sur des formations rocheuses du massif de Manongarivo, de Marojejy, forêt de montagne de Tsaratanana, de Marivorahona.

GENTIANACEAE

Exacum spathulatum Baker

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : prairie marécageuse sur des formations rocheuses du Centre dans les régions d'Analambana, d'Itasy, de Vakinankaratra, d'Amoron'i Mania et de Haute Matsiatra.

GENTIANACEAE

Exacum subacaulis Humbert

Statut : VU B1+B2

Menaces : cyclone, exploitation des bois.

Distribution : formation humide de Zahamena, de Soanierana-Ivongo, d'Analambana-Périnet, d'Ambohitra.

GENTIANACEAE

Exacum subteres Klack.

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation illicite des bois.

Distribution : prairie marécageuse sur des formations rocheuses du massif de Manongarivo, de Marojejy, d'Anjanaharibe-Sud, de Vohémar, d'Anjajavahely, d'Ambilobe, d'Andranomilolo, d'Ankiakabe, d'Anketsahely Doany Mahasiapoly (région SAVA).

GENTIANACEAE

Tachiadenus boivinii Humbert ex Klack.

Statut : VU B1+B2

Menace : déforestation.

Distribution : brousse éricoïde sèche du Nord Ouest, des régions DIANA et SOFIA, Manongarivo, Tsaratanana, Lokobe, Ampariby, Maromandia.

VULNERABLE (VU)

HERNANDIACEAE

Hazomalania voyronii (Jum.) Capuron

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des bois, déforestation.
Distribution : forêt sèche de l'Ouest connu de Tsimembo (Melaky région), Ankaraobato, Andranomena (région Menabe) à Beroroha, Zombitsy, Hazoroa (région Atsimo Andrefana) et s'étend dans la partie Centrale à Tsimirimbo, Menarahaka (région Ihorombe).

ICACINACEAE

Pyrenacantha ambrensis Labat, El-Achkar & R.

Rabev.

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte.
Distribution : forêt subhumide de Montagne d'Ambre et d'Anjanaharibe-Sud.

ICACINACEAE

Pyrenacantha andapensis Labat, El-Achkar & R.

Rabev.

Statut : VU B2

Menace : déforestation.
Distribution : forêt humide d'Anjanaharibe-Sud et d'Anjiahely (région Analanjirofo).

ICACINACEAE

Pyrenacantha humblotii (Baill. ex Grandid.)

Sleumer

Statut : VU B2

Menaces : exploitation illicite des bois, cyclone, exploitation minière.
Distribution : forêt humide de l'Est depuis Marojejy à Taolagnaro.

ICACINACEAE

Pyrenacantha laetevirens Sleumer

Statut : VU B2

Menaces : population fragmentée, exploitation minière.
Distribution : forêt humide de Lokobe, d'Ambatovy, forêt sèche de Bemaraha, de Morondava, de Besafotra (région Betsiboka).

ICACINACEAE

Pyrenacantha tropophila Labat, El-Achkar & R.

Rabev.

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte. Distribution : forêt claire de Namoroka, de Kasijy, de Manongarivo.

IRIDACEAE

Aristea angustifolia Baker

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux.
Distribution : prairie marécageuse sur des formations rocheuses isolées dans la partie centrale, Ambohimandroso, Antsirabe, Andringitra.

IRIDACEAE

Aristea humbertii H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : destruction de l'habitat
Distribution : massif de l'Andringitra (Iratsy): vallées de la Riambava et de l'Antsifotra et montagnes environnantes

IRIDACEAE

Aristea madagascariensis Baker

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage.
Distribution : savane herbeuse du Centre, dans les régions Analamanga, Itasy, formation herbeuse de montagne à Manjakatompo, formation rocheuse isolée de Sarobaratra, de Vozotanin' i Tapia, d'Ambatofinandrahana, d'Itremo, d'Andringitra, endroit déboisé et ensoleillé d'Analakoky Bekily Tsivory (région Androy).

IRIDACEAE

Aristea ranomafana Goldblatt

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.
Distribution : forêt subhumide de Ranomafana.

VULNERABLE (VU)

IRIDACEAE

Crocosmia ambongensis (H. Perrier) Goldblatt & J.C. Manning

Statut : VU D2

Menaces : perturbation de l'habitat

Distribution : formation boisée sur rocallie à Namoroka, près d'Andranomavo (Ambongo)

IRIDACEAE

Gladiolus andringitraise Goldblatt

Statut : VU D2

Menace : perte de l'habitat

Distribution : Savanes sur rocallies du massif de l'Andringitra (Fianarantsoa)

IRIDACEAE

Gladiolus perrieri Goldblatt

Statut : VU B1+B2

Menace : feux.

Distribution : formation rocheuse du massif d'Ibity, d'Itremo, d'Ambatofinandrahana, et sur Plateau calcaire, dans les creux de rochers près d'Antananandranto Tsimanampetsotsa.

LAMIACEAE

Ajuga flaccida Baker

Statut : VU B2

Menaces : feux, population fragmentée.

Distribution : forêt subhumide de montagne de la partie Nord, Tsaratanana, Ambohimirahavavy, de la partie Sud, Andringitra.

LAMIACEAE

Ajuga robusta Baker

Statut : VU B2

Menaces : feux, population fragmentée.

Distribution : formation rocheuse des hautes terres, Ankaratra, Manjakatompo, Andringitra, Tsaratanana, Kalambatritra, Manambato (région DIANA).

LAMIACEAE

Capitanopsis cloiselii S. Moore

Statut : VU B2

Menaces : feux, population fragmentée.

Distribution : fourré sec dans la partie Sud-Est de la région Atsimo-Andrefana, Anosy, Vallée de la Manambolo, formation rocheuse de la région d'Ihorombe, du Tsingy de Bemaraha.

LAMIACEAE

Orthosiphon adenocaulis A.J. Paton & Hedge

Statut : VU B2

Menace : distribution restreinte, feu de brousse

Distribution : Dans les régions centrales de Madagascar aux environs d'Ambositra et de Sendrisoa

LAMIACEAE

Orthosiphon humbertii Danguy

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse de la région d'Ihorombe, forêt sèche des régions d'Anosy et d'Atsimo-Andrefana.

LAMIACEAE

Platostoma glomerulatum A.J. Paton & Hedge

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : clairières marécageuses d'Ambohimirahavavy, formation rocheuse de Mandraka et environ d'Antananarivo.

LAMIACEAE

Platostoma tenellum (Benth.) A.J. Paton & Hedge

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt humide de Zahamena, d'Analamazaotra-Perinet, d'Anosibe, d'Imerimandroso, forêt subhumide du haut plateau de la région Analamanga, d'Ambositra.

VULNERABLE (VU)

LAMIACEAE

***Platostoma thymifolium* (Benth.) A.J. Paton & Hedge**

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation humide de montagne de la région Vakinankaratra, Analamanga, Itasy.

LAMIACEAE

***Plectranthus angulatus* Hedge**

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée

Distribution: Forêt tropo-xérophile sur tsingy calcaire à Bekopaka (Bemaraha)

LAMIACEAE

***Plectranthus bipinnatus* A.J. Paton**

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse humide et montagne du plateau central de la région Haute Matsiatra, d'Ihorombe, entre Alakamisy-Ambohimaha et Ivohibe.

LAMIACEAE

***Plectranthus capuronii* Hedge**

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt humide de Kalabenono, de Marojejy, d'Anjanaharibe-Sud, formation arbustive de montagne de Tsaratana, de Manongarivo, d'Ambohimirahavavy, de Mangindrano.

LAMIACEAE

***Stachys brachiata* Bojer ex Benth.**

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse de la partie centrale de la région d'Analamanga, d'Itasy, de Vakinankaratra, de Haute Matsiatra.

LAURACEAE

***Aspidostemon dolichocarpum* (Kosterm.) Rohwer**

Statut : VU B1+B2

Menace : destruction de l'habitat situé en dehors du système d'Aires Protégées

Distribution : Forêt humide de basse altitude à Loharindava (Brickaville) et de Betampona Réserve Spéciale

LAURACEAE

***Aspidostemon insigne* van der Werff**

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée

Distribution : forêt dense humide de moyenne altitude d'Analamazaotra.

LAURACEAE

***Aspidostemon macrophyllum* van der Werff**

Statut : VU D2

Menace : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide près de Hiaraka (Maroantsetra), dans Parc National Masoala

LAURACEAE

***Aspidostemon manongarivense* van der Werff**

Statut : VU D2

Menace : aire de répartition restreinte

Distribution : forêt humide sempervirente de Manongarivo.

LAURACEAE

***Aspidostemon masoalense* van der Werff**

Statut : VU D2

Menace : destruction de l'habitat

Distribution : forêt humide de Masoala (Péninsule) près d'Ampanavoana

LAURACEAE

***Aspidostemon occultum* van der Werff**

Statut : VU D2

Menace : destruction de l'habitat

Distribution : Forêt sèche de l'Ankarana

VULNERABLE (VU)

LAURACEAE

***Beilschmiedia madagascariensis* (Baill.)**

Kosterm.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des bois, cyclone.

Distribution : forêt littorale de l'Est depuis Vohibola à Mandena.

LAURACEAE

***Beilschmiedia opposita* Kosterm.**

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, habitat fragmenté.

Distribution : forêt subhumide d'Anjanaharibe-Sud au Nord, Ambohitantely au Centre et la région Alaotra Mangoro à l'Est.

LAURACEAE

***Beilschmiedia pedicellata* Van der Werff**

Statut : VU B2

Menaces : feux, Tavy, exploitation de la forêt pour les bois.

Distribution : forêt humide sur le versant oriental, d'Anjanaharibe-Sud (Nord) à Ranomafana (Sud), en passant par Anjozorobe Ambatovy, Ambalabe Vatomandry, Zahamena, Ankeniheny.

LAURACEAE

***Beilschmiedia rugosa* van der Werff**

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation des bois.

Distribution : forêt subhumide de Ranomafana, Antoetra, Analamazaotra-Périnet, Ampasimpotsy.

LAURACEAE

***Beilschmiedia sary* Kosterm.**

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation des bois.

Distribution : forêt humide de Marojejy, Ambatondradama, Ambanizana, Masoala, Anandrivola.

LECYTHIDACEAE

***Foetidia macrocarpa* Bosser**

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest, Andavakoera, Ampombilava, Bora, Antsohihy Befotaka Maromandia.

LINACEAE

***Hugonia castanea* Baill.**

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, cyclone.

Distribution : forêt humide de Zahamena, Rantabe, forêt littorale de Mahatsara, Vohibola, Mananjary, Mahabo.

LINACEAE

***Linum marojejyense* (Humbert) C.M. Rogers**

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : formation arbustive de montagne de Marojejy.

MALPHIGIACEAE

***Rhynchophora humbertii* Arènes**

Statut : VU B2 ; A3

Menace : dégradation de l'habitat

Distribution : Forêt sèche de Zombitsy-Vohibasia et forêt d'Analavelona

MALPIGHIACEAE

***Rhynchophora phillipsonii* W.R. Anderson**

Statut : VU A3

Menaces : feux, exploitation des bois, charbonnage.

Distribution : forêt sèche de Mikea, aux environs de Toliara, Ranobe, vallée de l'Onilahy.

VULNERABLE (VU)

MALVACEAE

Adansonia madagascariensis Baill.

Statut : VU A3

Menaces : vente des graines, exploitation forestière.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest, Maromandia (région Sofia), labohazo (région Boeny) , Montagne des Français, Ankarana, Daraina, Ambilobe, Ambolobozobe.

MALVACEAE

Adansonia rubrostipa Jum. & H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, exploitation forestière.

Distribution : forêt sèche, fourré et formation arbustive dans l'Ouest et le Sud-Ouest depuis Itampolo jusqu'à Soalala, Mikea, Kirindy-Mitea, Andatabo, Soalary.

MALVACEAE

Hildebrandia ankaranensis (Arènes) Kosterm.

Statut : VU A3

Menaces : feux, exploitation de la forêt pour le bois, fabrication de charbon.

Distribution : forêt sèche semi-caducifoliée du Nord, Montagne des Français, Orangea, Daraina, Ankarana.

MALVACEAE

Megistostegium microphyllum Hochr.

Statut : VU B2

Menaces : feux, exploitation de la forêt pour le charbon et bois de chauffe, invasion d'*Opuntia stricta*

Distribution : buisson xérophyle du Sud-Ouest, Amboasary Beloha (région Androy), Vohimena, Soalary, Antatabo, Manombo.

MALVACEAE

Megistostegium nodulosum (Drake) Hochr.

Statut : VU B2

Menaces : feux, exploitation de la forêt pour le charbon et bois de chauffe, invasion d'*Opuntia stricta*

Distribution : forêt subaride aux environs de Toliara, Songoritelo, Ranobe, Andohahela.

MALVACEAE

Nesogordonia abrahamii L.C. Barnett

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des forêts pour le bois

Distribution : forêt humide et subhumide de l'Est de Masoala, Analamazaotra-Périnet, Sandrangato, Anosibe, Andriantantely, Ranomafana.

MALVACEAE

Nesogordonia ambalabeensis Arènes

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest depuis Ankarana à Ankarafantsika et de Maintirano jusqu'à Morondava.

MALVACEAE

Nesogordonia bernieri Baill.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des bois, cyclone.

Distribution : forêt humide de l'Est depuis Masoala à Mananjary y compris Betampona.

MALVACEAE

Nesogordonia crassipes (Baill.) Capuron ex

Arènes

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des bois, cyclone.

Distribution : forêt humide de l'Est depuis Masoala à Mandena, au Nord forêt humide d'Ambanja, Nosy Be, forêt suhumide de Belambo (région Betsiboka) à l'Ouest.

VULNERABLE (VU)

MALVACEAE

Nesogordonia macrophylla Arènes

Statut : VU B2

Menaces : Tavy, exploitation des bois, cyclone.
Distribution : Forêt humide de la région
Analanjirofo, Masoala, Farankaraina, Tampolo
Ambanizana, dans la région Atsinanana,
Betampona, Analalava.

MALVACEAE

Nesogordonia stylosa H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, exploitation illicite pour la
fabrication de charbon ou de bois de chauffe.
Distribution : forêt humide dans le Nord Ouest,
Ankarafantsika, Ampijoroa, Manongarivo
Ambongo, dans le Nord, betsiaka, Ankarana.

MALVACEAE

Nesogordonia thouarsii (Baill.) Capuron ex

Arènes

Statut : VU B2

Menaces : feux, Tavy, exploitation illicite des
forêts.
Distribution : forêt littorale de l'Est
d'Ambinanifaho (région SAVA) jusqu'à
Antetezana région Atsinanana).

MELASTOMATACEAE

Medinilla ibityensis H. Perrier

Statut : VU D1+D2

Menaces : feux.
Distribution : fragments de forêt et rochers
ombragés du massif de l'Ibity, Itremo et de
Saronana (région Amoron'i Mania).

MELIACEAE

Lepidotrichilia sambiranensis J.-F. Leroy

Statut : VUD2

Menaces : distribution limitée
Distribution : Forêt dense humide sur le massif
de l'Antsatrotro (Manongarivo), de Sambirano

MONIMIACEAE

Decarydendron heleneae Danguy

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée
Distribution : Forêt dense humide de montagne
de la Réserve Spéciale d'Ivohibe

MONIMIACEAE

Decarydendron perrieri Cavaco

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, exploitation illicite des forêts.
Distribution : forêt humide de l'Est,
Analamazaotra, Mantadia, Beparasy,
Andringitra, Ranomafana.

MONIMIACEAE

Tambourissa parvifolia Baker

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation des bois
Distribution : forêt subhumide et montagne de
Marojejy, Ambohitantely, Manjakatombo,
Ambohimadana, Andringitra, Ranomafana.

MONIMIACEAE

Tambourissa trichophylla Baker

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.
Distribution : forêt humide et subhumide de
Marojejy, Anjanaharibe-Sud, Mahatsara,
Andranobe, Mantadia, Ambatovy, Vohibe,
Ranomafana.

MORACEAE

Ficus torrentium H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.
Distribution : forêt subhumide de Marojejy,
Anjanaharibe-Sud, Manongarivo, Tsaratana.

VULNERABLE (VU)

MORINGACEAE

Moringa drouhardii Jum.

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation massive, exploitation pour le bois et le charbon, feux, pâturage.

Distribution : forêt sèche et fourré du Sud et Sud-Ouest de Fiherenana, Sarodrano, Beraketa, Antanimora, Ambovombe, Andohahela.

OLACACEAE

Olax antsiranensis Z.S. Rogers, Malécot & Sikes

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux.

Distribution : forêt sèche de l'extrême Nord près d'Antsiranana, Montagne des Français, Sahafary, Vohémar.

ORCHIDACEAE

Aerangis fastuosa (Rchb. f.) Schltr.

Statut : VU B2

Menaces : collecte illicite, déforestation.

Distribution : forêt subhumide de Mantasoa, Anjozorobe, Ranomafana, Kalambatitra, Ambatovy, forêt humide de Zahamena, Anosibe An'Ala.

ORCHIDACEAE

Aeranthes peyrotii Bosser

Statut : VU B1+B2

Menaces : collecte illicite, déforestation, exploitation minière.

Distribution : forêt subhumide de Mantasoa, Tampoketsa d'Ankazobe, Ambatolaona, Andasibe, Ambatovy, Androndramanitra (région Atsinanana).

ORCHIDACEAE

Angraecum ampullaceum Bosser

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte. Distribution : forêt humide et subhumide d'Anjanaharibe-Sud, Analamazaotra-Périnet, Andohahela.

ORCHIDACEAE

Angraecum caricifolium H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.

Distribution : forêt subhumide de Sorata (région DIANA), Tsinjoarivo (région Vakinankaratra), Andringitra, Bekora (région Ihorombe), forêt humide de Ranomafana, Ambatovy, Ambitsy (région Analanjirofo).

ORCHIDACEAE

Angraecum cornucopiae H. Perrier

Statut : EN B1

Menaces : exploitation forestière, collecte illicite

Distribution : forêt subhumide de Montagne de Marojejy.

ORCHIDACEAE

Angraecum danguyanum H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.

Distribution : forêt subhumide de Marojejy, Analabe, Ampamaherana (région Haute Matsiatra), Ambatovy.

ORCHIDACEAE

Angraecum dryadum Schltr.

Statut : VU B2

Menaces : aire de répartition fragmentée.

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana, Ivohibe, forêt subhumide de Marojejy, Doanyanala (région SAVA), Ikongo, Papanga (Toliara).

ORCHIDACEAE

Angraecum flavidum Bosser

Statut : VU D2

Menaces : exploitation minière

Distribution : forêt subhumide d'Ankarana

VULNERABLE (VU)

ORCHIDACEAE

Angraecum huntleyoides Schltr.

Statut : VU D2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide à l'Est de Masoala à Analamazaotra

ORCHIDACEAE

Angraecum linearifolium Garay

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.
Distribution : forêt subhumide de Marojejy, Manongarivo, Ankarongameloka, Anjialavahely, Mahatsinjo (région Vakinankaratra), Analamazaotra-Périnet, Ambatovy.

ORCHIDACEAE

Angraecum obesum H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt subhumide de Mandraka, Ankeramadinika, Andranomilolo (région SAVA), Ranomafana.

ORCHIDACEAE

Angraecum sororium Schltr.

Statut : VU A4

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : Savane à Tapia et sur rochers, des régions Analamanga, Amoron'i Mania, Haute Matsiatra, SAVA.

ORCHIDACEAE

Angraecum rhizanthium H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt humide de Marojejy

ORCHIDACEAE

Benthamia madagascariensis (Rolfe) Schltr.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation humide et marécageuse dans la partie Sud-Est de la région Anosy.

ORCHIDACEAE

Benthamia misera (Ridl.) Schltr.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation humide de Mandraka, Manongarivo, Ranomafana

ORCHIDACEAE

Benthamia nigrescens Schltr.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide et montagne de Tsiafajavona, Tsaratanana, forêt humide de Zahamena, Nosy Be.

ORCHIDACEAE

Benthamia nivea Schltr.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide de Ranomafana, Lakato, forêt de montagne de Tsiafajavona, Manjakatompo.

ORCHIDACEAE

Benthamia perularioides Schltr.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt de montagne de Marojejy, Tsiafajavona, formation herbeuse d'Ambohimanga, Ambohimanjaky (région Amoron'i Mania).

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum brevipetalum H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide de Bemafo (région SOFIA), Anjozorobe, Andringitra, Pic d'Ivohibe.

VULNERABLE (VU)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum edentatum H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide de Kalambatritra, Bekora, Papanga, Andringitra

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum forsythianum Kraenzl.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt humide et subhumide de la partie Est des régions Alaotra Mangoro, Atsinanana, Amoron'i Mania, Anosy.

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum labatii H. Perrier

Statut : VU D

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Masoala

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum minutum Thouars

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt humide de la partie Nord et Ouest, Andapa, Sambirano, Andaboka, forêt claire de Tsinjoarivo (région Vakinankaratra).

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum rubrum Jum. & Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt humide de Manongarivo, vallée d'Ifasy, Mananjeba, formation rocheuse de l'Ankarana, Ambohipiraka.

ORCHIDACEAE

Cynorkis confusa H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Marojejy.

ORCHIDACEAE

Cynorkis flabellifera H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée

Distribution : forêt subhumide de montagne de Marojejy.

ORCHIDACEAE

Cynorkis quinqueloba H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt subhumide de Ranomafana, Andringitra, Beampingaratra (région Anosy).

ORCHIDACEAE

Cynorkis tryphiooides Schltr.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : forêt sèche de l'Ankarana, forêt subhumide de montagne d'Ambre, Maromandia, de la Haute Maevarano, Sambirano.

ORCHIDACEAE

Gastrorchis francoisii Schltr.

Statut : VU B2

Menaces : feux, exploitation minière.

Distribution : forêt subhumide de la partie Centrale de Tsaratanana, des régions Analamanga, Vakinankaratra, Amoron'i Mania, Ihorombe, forêt humide de Marojejy, Ambatovy.

ORCHIDACEAE

Gastrorchis pulchra Humbert & H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : habitat fragmenté, exploitation minière.

Distribution : formation arbustive de Bemarivo, forêt humide et montagne de Marojejy, forêt humide d'Ambatovy.

VULNERABLE (VU)

ORCHIDACEAE

Grammangis ellisii (Lindl.) Rchb. f.

Statut : VU B2

Menaces : feux, exploitation minière.

Distribution : forêt humide de Manongarivo, Analamazaotra-Périnet, Ambatovy, Nosy Mangabe, forêt subhumide de Vohitralongo (région Analamanga).

ORCHIDACEAE

Jumellea rigida Schltr.

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution : formation rocheuse isolée du centre, région Analamanga, Mangidrano (région SOFIA), Vondrozo (région Atsimo-Atsinanana).

ORCHIDACEAE

Liparis anthericoides H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : exploitation de la forêt pour le bois, déforestation.

Distribution : forêt humide de la région Alaotra-Mangoro, Montagne d'Ambre, Ranomafana, Mandrare (région Anosy), forêt subhumide d'Ampandrandava (région Androy).

ORCHIDACEAE

Liparis longicaulis Ridl.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.

Distribution : forêt subhumide de Tsiazompaniry, Ankafina, Bekora (région Ihorombe), forêt humide d'Ambatovy Analamazaotra-Perinet, Mandrare (région Anosy)

ORCHIDACEAE

Neobathiea perrieri Schltr.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche de la partie Nord et de l'Ouest, Ankarana, Anivorano, Bemaraha, Besafotra.

ORCHIDACEAE

Oeceoclades analamerensis (H. Perrier) Garay &

P. Taylor

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : formation rocheuse de la partie Nord, Lokobe, Antsiranana, Rodo, Analamera.

ORCHIDACEAE

Oeceoclades gracillima (Schltr.) Garay & P.

Taylor

Statut : VU B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche de l'Ankarana, Montagne des Français, Antsingy, Beloka, Besafotra.

ORCHIDACEAE

Polystachya cornigera Schltr.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière.

Distribution : forêt humide et subhumide de Mantasoa, Montagne d'Ambre, Tsaratanana, Ranomafana, Andasibe, Ambatovy.

ORCHIDACEAE

Satyrium rostratum Lindl.

Statut : VU B1+ B2

Menaces : feux, pâturage.

Distribution : prairies sur des affleurements rocheux, de Tampoketsa, Ankaratra, Itremo, Ambositra, Ambatofinandrahana, Ivohibe, Andringitra.

ORCHIDACEAE

Vanilla decaryana H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, pâturage.

Distribution : forêt sèche de l'Ouest entre Mahajanga et Toliara, Ankarafantsika, Belo, Mikea, Morondava, Ambovombe, Betsiboka, Beza-Mahafaly, Andohahela.

VULNERABLE (VU)

PANDANACEAE

Martellidendron gallinarum (Callm.) Callm.

Statut : VU D2

Menaces : exploitation illicite

Distribution : forêt humide dans le Domaine Oriental, Mananara-Nord.

PANDANACEAE

Martellidendron kariangense (Huynh) Callm.

Statut : VU D2

Menaces : exploitation illicite

Distribution : forêt humide dans le Domaine Oriental, Mananara-Nord.

PANDANACEAE

Martellidendron karaka (Martelli) Callm.

Statut : VU A3c ; B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Masoala, de Marojejy, de Maroatsetra, de Nosy Mangabe et de Mananara Nord

PANDANACEAE

Pandanus ambongensis Martelli

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.

Distribution : Au bord de ruisseau dans la partie Ouest et Sud-Ouest, de Mitsinjo, Ile Ankaloka, Betsiboka, Maevatanana, Besalampy, Mangoky, Beroroha.

PANDANACEAE

Pandanus analamerensis Huynh

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt sèche dans la partie Nord, Sahafary, Montagne des français, Analamera, Ambolobozokely, Ambolobozobe, Ankijabe, Daraina.

PANDANACEAE

Pandanus arenicola Huynh

Statut : VU D2

Menaces : exploitation illicite

Distribution : forêt sèche de Zombitsy, Beza Mahafaly.

PANDANACEAE

Pandanus aridus H. St. John

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, pâturage.

Distribution : fourré subaride de la partie Sud, Zombitsy, Andohahela, Ranomainty, Ranobe Amboasary.

PANDANACEAE

Pandanus barbellatus Huynh

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée

Distribution : zones humides dans la parcelle 2 du Parc d' Andohahela

PANDANACEAE

Pandanus biceps B.C. Stone & Guillaumet

Statut : EN D

Menaces : distribution limitée

Distribution : végétation sur faciès rocheux

PANDANACEAE

Pandanus cephalotus B.C. Stone

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt humide de l'Est, Sainte Marie, Ambodiriana, Soavala (région Anosy).

PANDANACEAE

Pandanus columnaris H. St. John

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation illicite.

Distribution : forêt marécageuse de Cap Est, Baie d'Antongil, Fénérive, Nantoraka, Maroantsetra.

VULNERABLE (VU)

PANDANACEAE

Pandanus concretus Baker

Statut : VU B1

Menaces : exploitation illicite.

Distribution : forêt littorale Est depuis Mananara Avaratra à Ambila-Lemaitso.

PANDANACEAE

Pandanus coriaceus Huynh

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation illicite.

Distribution : forêt sèche dans la partie Nord et de l'Ouest, Ankarana, Daraina, Vohémar, Daraina, Sakoany, Ambalabe (région Boeny).

PANDANACEAE

Pandanus diffusus Martelli

Statut : VU B1

Menaces : exploitation illicite.

Distribution : forêt marécageuse de la partie Est, Mananara Avaratra, Beforona, Matitanana, Vondrozo, Ebakika.

PANDANACEAE

Pandanus freycinetioides Kurz

Statut : VU B1

Menaces : déforestation, exploitation minière.

Distribution : forêt humide de la partie Est, Andapa, Mahabo, Ranomafana, Lakato, Moramanga, Ambatovy.

PANDANACEAE

Pandanus guillaumetii B.C. Stone

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution: forêt humide de la partie Nord-Est autour de la Péninsule Masoala, Maroantsetra, Mananara -Avaratra et au Sud-Est, Anivorano (région Vatovavy-Fitovinany).

PANDANACEAE

Pandanus humbertii Laivao, Callm. & Buerki

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution: forêt humide de Marojejy.

PANDANACEAE

Pandanus imerinensis Martelli

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, cyclone.

Distribution: forêt littorale de l'Est ou des marais, de Maroantsetra, Mananara Avaratra, Pointe à Larée, Tampina, Vatomandry, Mahabo.

PANDANACEAE

Pandanus isalicus Huynh

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution: ruisseau dans ravin de Betroka, vallée humide de l'Isalo, Ihosy, Ampandrandava.

PANDANACEAE

Pandanus kmlangii Callm. & Laivao

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution: forêt humide de Zahamena, Mananara Avaratra, Anosibe An'Ala, Moramanga, forêt subhumide du Massif de Rahobevava.

PANDANACEAE

Pandanus kuepferi Callm., Wohlhauser & Laivao

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution: forêt subhumide de Tsaratanana.

PANDANACEAE

Pandanus latistigmaticus Huynh

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution: forêt subhumide de Montagne d'Ambre, Daraina.

VULNERABLE (VU)

PANDANACEAE

Pandanus leptopodus Martelli

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation, exploitation minière.

Distribution: forêt humide de l'Est de Masoala, Zahamena, Mananara Avaratra, Ambatovy, Analamazaotra, Moramanga, Ranomafana, Andringitra, Mahabo-Mananivo.

PANDANACEAE

Pandanus linguiformis B.C. Stone

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution: forêt subhumide de Marojejy, Manongarivo.

PANDANACEAE

Pandanus longecuspidatus Pic. Serm.

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution: forêt humide de Masoala, Nosy Mangabe, Mananara Avaratra.

PANDANACEAE

Pandanus longipes Perrier ex Martelli

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution: forêt subhumide de Manongarivo, Tsaratanana, Anjialavabe, Antahivo (région SOFIA).

PANDANACEAE

Pandanus malgassicus Pic. Serm.

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, cyclone.

Distribution: forêt littorale de l'Est depuis Antanambao-Ambodimanga (région Analanjirofo) jusqu'à Ambahy (région Vatovavy-Fitovinany).

PANDANACEAE

Pandanus marojejicus Callm. & Laivao

Statut : VU D1

Menaces : population restreinte.

Distribution: forêt subhumide et montagne de Marojejy.

PANDANACEAE

Pandanus maromokotrensis Callm. &

Wohlhauser

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution: forêt subhumide de Tsaratanana, Bemafo.

PANDANACEAE

Pandanus microcephalus Baker

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.

Distribution: forêt humide de Zahamena, forêt littorale de Manombo, Midongy du Sud, Farafangana, Vangaindrano, Manantenina.

PANDANACEAE

Pandanus namakiensis Martelli

Statut : VU A3 ; B1

Menaces : déforestation.

Distribution: marais et forêt subhumide de la partie centrale, de Manankazo Tampoketsa d'Ankazobe, Analabe, Mont Namakia, Ankirihitra (région Boeny).

PANDANACEAE

Pandanus oligocarpus Martelli

Statut : VU B1+B2

Menaces : feux, déforestation.

Distribution: formation rocheuse du Plateau d'Antanimena, Bemaraha, forêt sèche d'Ankarafantsika.

PANDANACEAE

Pandanus pluriaculeatus Huynh

Statut : VU D1

Menaces : population restreinte.

Distribution: forêt subhumide de Manongarivo.

VULNERABLE (VU)

PANDANACEAE

Pandanus pseudocollinus Pic. Serm.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt humide de Marojejy,

Bemarivo, Bas Matitanana, Tampolo.

PANDANACEAE

Pandanus rollotii Martelli

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, cyclone.

Distribution : forêt littorale et marais le long de

la côte Est depuis Soanierana-Ivongo jusqu'à

Fort Dauphin.

PANDANACEAE

Pandanus sparganioides Baker

Statut : VU D1

Menaces : population restreinte.

Distribution : formation arbustive de montagne

de Tsaratanana.

PANDANACEAE

Pandanus spicatus H. St. John

Statut : VU D1

Menaces : population restreinte.

Distribution : forêt humide et subhumide de

Montagne d'Ambre.

PANDANACEAE

Pandanus stellatus Martelli

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation.

Distribution : forêt sèche sur Tsingy de

Bemaraha, Antsalova, forêt sèche de Namoroka,

Morondava.

PANDANACEAE

Pandanus tabellarius Huynh

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt humide de Marojejy,

Anjanaharibe-Sud.

PANDANACEAE

Pandanus tazoanii Callm. & Wohlhauser

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana.

PANDANACEAE

Pandanus vandamii Martelli & Pic. Serm.

Statut : VU B1

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt subhumide et marécageuse de Lokobe, Nosy Be, Manongarivo, Maromandia, Bealanana, Kalabenono, Tsaratanana.

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus bathianus Leandri

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu

Distribution : Savane aux environs d'Antsirabe, Antsahadinta, Tampoketsa, Manjakandriana

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus bernieranus Baill.

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide aux environs de Bemarivo, Andramanalana (SAVA), Mananara Avaratra, Soanierana Ivongo, Masoala

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus betsileanus Leandri

Statut : VU B2

Menaces : feu

Distribution : formation rocheuse aux environs d'Ibity, Manalazina (Vakinankaratra), Ambatofinandrahana, Ambositra, Isalo

VULNERABLE (VU)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus cryptophilus (Comm. ex A. Juss.)

Müll. Arg.

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt humide aux environs de Mananjary, Mahabo, Andohahela, Mandena, Manantantely, Sainte Luce, Ambatorongorongo (Anosy)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus goudotianus (Baill.) Müll. Arg.

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide aux environs de Betampona, Ambanivola

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus humbertii (Leandri) Petra Hoffm. &

McPherson

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide de Marojejy

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus iratsiensis Leandri

Statut : VU D2

Menaces : feu, distribution restreinte

Distribution : forêt de montagne d'Andringitra

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus lichenisilvae (Leandri) Petra Hoffm.

& McPherson

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo, forêt de montagne de Tsaratanana et de Marojejy, forêt humide d'Andranomilolo (SAVA)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus lokohensis Leandri

Statut : VU B2

Menaces : feu

Distribution : Forêt subhumide d'Ivohibe, forêt humide de Rahobevava (Antsinanana), Soanierana Ivongo, Ankirondro (Analanjirofo)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus madagascariensis Müll. Arg.

Statut : VU B2

Menaces : feu

Distribution : forêt humide de l'Est depuis Ambodirafia (SAVA) Ambohitralanana, Sainte Marie Ambohidena, Antaimby Ambila-Lemaitso, Vatomandry, Vohibola, Ampasimaneva Mahabo.

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus marojejiensis (Leandri) Petra Hoffm.

& McPherson

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide aux environs de Marojejy et de Lokoho (SAVA)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus obdeltophylla Leandri

Statut : VU D2

Menace : distribution restreinte

Distribution : forêt humide du Parc National d'Andohahela

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus perrieri (Leandri) Petra Hoffm. &

McPherson

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo et de Tsaratanana

VULNERABLE (VU)

PHYLLANTHACEAE

Phyllanthus rangoloakensis Leandri

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu

Distribution : forêt humide et formation rocheuse aux environs d' Andrangolaoka (Analamanga), Sandrangato, Anosibe an'Ala, Lakato, Manampanihy (Anosy)

PIPERACEAE

Peperomia hildebrandtii Vatke ex C. DC.

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide aux environs d' Ambodiamontana (Fianarantsoa), Ranomafana, Ambalabe, Andohahela, Midongy du Sud

PIPERACEAE

Peperomia nicolliae G. Mathieu

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt de montagne d'Ambohimirahavavy, forêt humide de Beampingatra (Anosy), Andohahela, Andringitra, Itomampy (Atsimo Atsinanana)

PIPERACEAE

Peperomia trichophylla Baker

Statut : VU B2

Menaces : feu, déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt humide aux environs de Andramanalana (SAVA), Zahamena, Analamazaotra, Anosibe an'Ala, Ambatovy, Mandraka, Amparamanambola (Atsinanana), Ranomafana, Andohahela

POACEAE

Chasechloa egregia (Mez) A. Camus

Statut : VU D2

Menace : distribution limitée

Distribution : forêt de la Réserve Spéciale de Lokobe (Nosy-Be, Antsiranana)

POACEAE

Chasechloa humbertiana A. Camus

Statut : VU D2

Menaces : perturbation de l'habitat et distribution limitée

Distribution : forêt sèche caducifoliée de la Réserve Spéciale d'Ankarana

PORTULACACEAE

Talinella ankaranensis Appleq.

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte.

Distribution : forêt sèche de Montagne d'Ambre, Ankarana.

RHAMNACEAE

Bathiorhamnus capuronii Callm., Phillipson & Buerki

Statut : VU B2

Menaces : exploitation forestière, feu

Distribution : forêt sèche aux environs d'Ankarana, montagne des Français, Montagne d'Ambre, Daraina, Analabe, Ankerana (SAVA), Bemaraha

RHAMNACEAE

Bathiorhamnus dentatus (Capuron) Callm., Phillipson & Buerki

Statut : VU B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide de Lokobe Manongarivo, Kalabenono, forêt sèche de Daraina, Ankarana, Sahafary, Andranomadiro, forêt humide d'Andaingo et Belinta (SAVA)

RHAMNACEAE

Bathiorhamnus louvelii (H. Perrier) Capuron

Statut : VU B2

Menaces : exploitation forestière, feu

Distribution : forêt subhumide de Kalambatritra, Andreba (Analamanga), Montagne d'Ambre, forêt humide d'Analamazaotra, Zahamena, Sahananto, Torotorofotsy, Marovoay (Alaotra Mangoro), Andrambovato

VULNERABLE (VU)

RHAMNACEAE

Bathiorhamnus macrocarpus (Capuron) Callm.,
Phillipson & Buerki

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, feu
Distribution : forêt humide de l'Est, de
Foulpointe, Sahabefoza, Ivontaka, Androrona
(Toamasina), Analalava, Betampona, Manombo,
Iabomary (Atsimo Atsinana), Bemelo &
Analavory (Fianarantsoa)

RUBIACEAE

Breonia boivinii Havil.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière
Distribution : forêt subhumide de Lokobe, Nosy
Be, Ambato (DIANA), Tsaratanana, aux environs
de Sambava et d'Antalah

RUBIACEAE

Breonia capuronii Razafim.

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation de bois
Distribution : forêt de montagne de Marojejy,
Tsaratanana, Montagne d'Ambre,
Ambohijanahary, Beangona (DIANA)

RUBIACEAE

Breonia lowryi Razafim.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière
Distribution : forêt humide aux environs
d'Andrambovato (Haute Matsiatra), Andringitra,
Ranomafana, Zahamena, Analamazaotra

RUBIACEAE

Breonia macrocarpa Homolle

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation
Distribution : forêt humide du Nord-Est et de
l'Est de Marojejy, Ambodisatrana (SAVA),
Analamazaotra, Mantadia, Sandranganato, Anosibe
an'Ala, Zahamena, Betampona, Mahavelona.

RUBIACEAE

Breonia sphaerantha (Baill.) Homolle ex
Ridsdale

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, feu
Distribution : forêt subhumide aux environs de
Sambirano, Lokobe, Nosibe, forêt sèche aux
environs de Mahajanga, Tsarahononana (Sofia),
Ankotikona (DIANA)

RUBIACEAE

Breonia taolagnaroensis Razafim.

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation
Distribution : forêt humide du Sud Est de
Madagascar, Matsinjoriaka, Manombo, Ambahy,
Analalava (Anosy)

RUBIACEAE

Chassalia betsilensis Bremek.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation forestière et minière
Distribution : forêt humide de l'Est de Mangoro,
Ambatovy, Ranomafana, Antsevabe,
Analamazaotra, forêt subhumide de
Ampamaherana (Haute Matsiatra), Andohahela

RUBIACEAE

Chassalia parva Bremek.

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte
Distribution : forêt humide de Masoala,
Andohahela

RUBIACEAE

Gaertnera brevipedicellata Malcomber & A.P.

Davis

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée
Distribution : forêt dense humide du Parc
National de Ranomafana

VULNERABLE (VU)

RUBIACEAE

Gaertnera daryana Malcomber & A.P. Davis

Statut : VU B2

Menaces : culture sur brûlis, exploitation forestière

Distribution : forêt humide de Mantadia, Betampona, Rienana (Ihorombe)

RUBIACEAE

Gaertnera drakeana Aug. DC.

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt humide aux environs de Maroantsetra, Masoala, Mananara Nord, Zahamena

RUBIACEAE

Gaertnera guillotii Hochr.

Statut : VU B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt humide de l'Est de Madagascar de Ambondrobo (Antsiranana) à Fort Dauphin

RUBIACEAE

Gaertnera humblotii Drake

Statut : VU B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt humide aux environs de Kalabenono, Marojejy, Lokoho (SAVA), Antsianaka, Zahamena, Andranobe, Sahamalaza (Analajirofo), Brickaville, Sahavary,

RUBIACEAE

Gaertnera inflexa Boivin ex Baill.

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt humide aux environs de Masoala, Anaovandrano (SAVA), Ivontaka (Analajirofo), Mananara Nord, Baie d'Antongil, Analalava, Vatomandry, Tamboala (Antsinanana)

RUBIACEAE

Gaertnera pauciflora Malcomber & A.P. Davis

Statut : VU B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Ambatoharanana, forêt humide de Lokoho, Marojejy, Ankarongameloka (SAVA), Mangalanihelatra (Vatovavy-Fitovinany)

RUBIACEAE

Gaertnera raphaelii Malcomber

Statut : VU B2

Menaces : feu

Distribution : forêt humide de Ranomafana, Andringitra, Ivohibe, Andohahela, Manombo, Tsitongambarika, forêt subhumide d'Ikongo, Midongy du Sud, Ambalavao,

RUBIACEAE

Hymenodictyon septentrionale Cavaco

Statut : VU B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt sèche aux alentours de Diégo

RUBIACEAE

Hyperacanthus poivrei (Drake) Rakotonas. &

A.P.Davis

Statut : VU B2

Menaces : exploitation de bois

Distribution : forêt humide aux environs de Masoala, Tampolo, Mahatsara, Andohahela, Maningotry, Vohibe, Lakandava (Anosy)

RUBIACEAE

Hyperacanthus talangnignia (DC.) Rakotonas. &

A.P.Davis

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt humide aux environs de Mananara Avaratra, Anamalaho (SAVA), Tampolo, Ambatovaky (Analajirofo), Sainte Marie, Soanierana Ivongo, Betampona, Vodiriana, Vohibe (Antsinanana)

VULNERABLE (VU)

RUBIACEAE

Ixora crassipes Boivin ex De Block

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide aux environs de Nosy be, Nosy Komba, Lokobe, Ambahatra, Bejofo, forêt sèche de Daraina

RUBIACEAE

Ixora densithyrsa De Block

Statut : VU B1+B2

Menaces : culture sur brûlis, déforestation
Distribution : forêt humide aux environs de Beanana (région Analanjirofo), Betampona, Anivoala

RUBIACEAE

Ixora peculiaris De Block

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, déforestation
Distribution : forêt humide aux environs d' Amporoforo (Atsimo Atsinana), Ivohibe, Andringitra, Andohahela, Manangotry, Anosyennes

RUBIACEAE

Paederia sambiranensis Homolle ex Puff

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation forestière et minière
Distribution : forêt subhumide aux environs de Sambirano, Ambobaka, forêt sèche d'Ankarana, Andavakoera

RUBIACEAE

Polysphaeria acuminata Verdc.

Statut : VU B2

Menaces : feu, déforestation
Distribution : forêt sèche aux environs de Bemaraha, Bora, Manambolo, Bekopaka, Ankarana, forêt subhumide de Manongarivo, Antsatoby (SAVA)

RUBIACEAE

Polysphaeria grandiflora Cavaco

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Masoala, Nosy Mangabe, Farankaraina (Analanjirofo), Ambanizana, Vodiriana, Betampona, Ambalabe

RUBIACEAE

Polysphaeria lepidocarpa Verdc.

Statut : VU B1

Menaces : déforestation, exploitation de bois
Distribution : forêt sèche d'Antsisikala (DIANA), d'Ankarana, de la Montagne des Français, d'Ambilobe

RUBIACEAE

Polysphaeria maxima (Baill.) Cavaco

Statut : VU D2

Menaces : distribution limitée
Distribution : forêt de la Réserve Spéciale de Lokobe (Nosy-Bé, Anstriranana)

RUBIACEAE

Polysphaeria tubulosa (Baill.) Cavaco

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, feu
Distribution : forêt subhumide d'Analalava (Antsiranana), Analabe, forêt humide d'Ambondrobe, Masoala, Mananara, Sahafary, Tampina (région Antsinanana)

RUBIACEAE

Tricalysia ambrensis Randriamb. & De Block

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation forestière

Distribution : forêt subhumide de Tsaratanana, Ambohimirahavavy, Montagne d'Ambre, Andramonta, forêt humide de Marojejy, Lokoho

VULNERABLE (VU)

RUBIACEAE

Tricalysia dauphinensis Randriamb. & De Block

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation forestière

Distribution : forêt humide aux environs de Fort Dauphin, Mandena, Sainte Luce, foret subhumide d'Andohahela, Petriky, forêt subaride d'Ampandrandava

RUBIACEAE

Tricalysia leucocarpa (Baill.) Randriamb. & De

Block

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt humide de Marojejy, Ambalavonihio, forêt subhumide de Lokobe, Nossibe, Manongarivo

RUBIACEAE

Tricalysia majungensis Randriamb. & De Block

Statut : VU B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt sèche aux environs de Majunga, Berivotra, Namoroka, Ankrafantsika, Befandriana Nord, forêt subaride d'Ankazoabo, Befandriana Sud, Mitia (Atsimo Andrefana)

RUBIACEAE

Tricalysia orientalis Randriamb. & De Block

Statut : VU B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt humide aux environs du lac Alaotra, Zahamena, Betampona, Beforona, Ambohidray (région Alaotra Mangoro)

RUBIACEAE

Tricalysia perrieri Homolle ex Randriamb. & De

Block

Statut : VU B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt sèche aux environs d'Ambongo, Ampasindava, Ankrafantsika, Tampoketsa de Tsaratanana, Bemaraha

RUTACEAE

Cedrelopsis microfoliolata J.-F. Leroy

Statut : VU A4

Menaces : exploitation de bois, feu

Distribution : forêt sèche de Montagne de Français, Ampijoroa, Marosely (région Sofia), aux environs de Morondava, forêt subhumide d'Andohahela et ses environs, forêt subaride aux environs de Tsihombe, Angavo, Ambovombe, Antanimora, Bekily, Tsivory, Anadabolava

RUTACEAE

Ivodea menabeensis Capuron

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt sèche et formation rocheuse aux environs de Maintirano, Bemaraha, Kirindy

RUTACEAE

Ivodea nana Capuron

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt humide de Mananara Nord

RUTACEAE

Ivodea trichocarpa Capuron

Statut : VU D2

Menaces : feu, distribution limitée

Distribution : forêt sèche du Parc National de Zombitsy-Vohibasia (Toliara)

RUTACEAE

Melicope balankazo (H. Perrier) T.G. Hartley

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, exploitation de bois

Distribution : forêt humide d'Analalamazaotra et de Ranomafana, forêt subhumide de Kalambatritra et de Rienana (région Ihorombe)

VULNERABLE (VU)

RUTACEAE

Melicope sambiranensis (H. Perrier) T.G. Hartley

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide aux environs de Sambirano, Tsaratanana, Ankarongameloka (région SAVA), forêt sèche d' Ankazobetsihay (région Sofia), Daraina

RUTACEAE

Melicope tsaratananensis (Capuron) T.G.

Hartley

Statut : VU D2

Menaces : distribution restreinte

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana

RUTACEAE

Vepris araloides H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt subhumide aux environs de Manongarivo, Kalabenono, forêt humide d'Anjanaharibe Sud, Ambodihazovola (région Analanjirofo), Ambatovola, Ambalabe

RUTACEAE

Vepris arenicola H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt subhumide de Manongarivo, Menarahaka (région Ihorombe), forêt sèche de Betaramahamay (région Sofia), Bevazaha Manarinerina (région Boeny)

RUTACEAE

Vepris calcicola H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, feu

Distribution : forêt sèche d'Analafaly (région Betsiboka), Ankara, Andohahela, Analamary, Marofandilia

RUTACEAE

Vepris dicarpella H. Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt de montagne de Tsaratanana, Andohanisambirano, forêt subhumide de montagne d'Ambre, Andrafiabe, Anjialavahely (SAVA), Bemafo (Sofia)

RUTACEAE

Vepris elliotii (Radlk.) I. Verd.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt humide à Sainte Marie, Vohibola, Analalava, Mahatsara, Tampolo, Ambila, Mandena, Petriky, Ivohibe, Andohahela, Sainte Luce

RUTACEAE

Vepris madagascarica (Baill.) H. Perrier

Statut : VU B2

Menaces : feux, déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Analabe, aux environs de Vohemar, Ambondro, forêt sèche de Daraina, Andavakoera, Sahafary

RUTACEAE

Vepris pilosa (Baker) I. Verd.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, exploitation minière, feux

Distribution : forêt subhumide aux environs d'Ankazobe, Manankazo, Ambohitantely, Anjozorobe, Andranofeno-Sud, forêt humide aux environs de Mantadia, Ambatovy, Zahamena

RUTACEAE

Vepris polymorpha (Danguy ex Lecomte) H.

Perrier

Statut : VU B1+B2

Menaces : déforestation, exploitation minière

Distribution : forêt humide d'Analamazaotra, Zahamena, Androrona, Sahajinja (Analanjirofo)

VULNERABLE (VU)

SANTALACEAE

Staufferia capuronii Z.S. Rogers, Nickrent &

Malécot

Statut : VU B2

Menaces : exploitation de bois, feu

Distribution : forêt humide de Montagne d'Ambre, Zahamena, Mandena, forêt subhumide aux environs d'Ambohimirahavavy, Daraina, Marotaolana, Galoko, forêt sèche aux environs d'Analabe, Vohemar

SAPINDACEAE

Chouxia sorindeioides Capuron

Statut : VU B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide au Nord de Madagascar, Ambatondradama, Anjanaharibe Sud, Masoala, Nosy Mangabe, Andranobe, Cap Est, Ambanizana

SAPOTACEAE

Labramia bojeri A. DC.

Statut : VU B2

Menaces : déforestation, feux

Distribution : forêt humide et forêt littorale de Ambondrobo (région de SAVA), Masoala, Sahafary, Mahatsara, Zahamena, Sainte Luce

SAPOTACEAE

Sideroxylon gerrardianum (Hook. f.) Lecomte

Statut : VU B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Montagne d'Ambre, Ambondrobo, Tampolo, aux environs de Foulpointe et Soanierana Ivongo

SARCOLAENACEAE

Mediussella arenaria (F. Gérard) Hong-Wa

Statut : VU B2

Menaces : feu, exploitation des bois

Distribution : forêt sèche du Cap St André à Ambilobe, Ankrafantsika AP

SARCOLAENACEAE

Perrierodendron boinense

Statut : VU B2

Menaces : coupa sélective et feu sauvage

Distribution : forêt sèche d'Analalava à Bongolava, Ankrafantsika AP et Antsiafabositra

SARCOLAENACEAE

Rhodolaena acutifolia

Statut : VU B1+B2

Menaces : culture sur brûlis

Distribution : Forêt humide de Zahamena à la vallée de Maningory

SARCOLAENACEAE

Rhodolaena bakeriana

Statut : VU A4c

Menaces : Tavy, exploitation minière

Distribution : forêt humide de Ranomafana, AMbohitantely, Ambatovy, Analamazaotra AP et forêt subhumide d'Anjozorobe

SARCOLAENACEAE

Schizolaena gereau Lowry et al.

Statut : VU B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : forêt littorale et forêt humide du Sud de Mahanoro jusqu'à Fort Dauphin, Midongy du Sud et Andohahela AP

SARCOLAENACEAE

Schizolaena parviflora (F. Gérard) H. Perrier

Statut : VU A4, B1

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : sur la région de Sambirano entre Maromandia et Ambilobe NORD

SARCOLAENACEAE

Schizolaena pectinata Capuron

Statut : VU A4, B1

Menaces : culture sur brûlis

Distribution : Forêt de Betampona, Brickaville Périnet-Moramanga et Sud d'Ampasinambo

VULNERABLE (VU)

SARCOLAENACEAE

Schizolaena rosea Thouars

Statut : VU B1

Menaces : culture sur brûlis, exploitation en bois d'œuvre

Distribution : forêt littorale au Nord Est et forêt humide de Ranomafana AP

SARCOLAENACEAE

Xerochlamys coriacea Hong-Wa

Statut : VU B2

Menaces :

Distribution : forêt sèche et fourrée aux environs d'Andringitra AP jusqu'à Andohahela AP

SARCOLAENACEAE

Xerochlamys tampoketsensis F. Gérard

Statut : VU B1

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : habitat sec de Tampoketsa d'Ankazobe et Tampoketsa d'Analamaitsos jusqu'à près du Cap Ste André

SARCOLAENACEAE

Xyloolaena perrieri F. Gérard

Statut : VU B2

Menaces : feu, destruction de l'habitat

Distribution : Forêt sèche de Loky (bassin à l'Est d'Ambilobe, Ankarongana, Daraina, Ankrafantsika, Morondava et Andranomena(Manabe)

SOLANACEAE

Solanum betroka D'Arcy & Rakot.

Statut : VU B1+B2

Menaces : pâturage, destruction de l'habitat

Distribution : formation subaride d'Ampandrandava, Ambovombe, Betroka et Zombitsy-Vohibasia

SOLANACEAE

Solanum croatii D'Arcy & R.C. Keating

Statut : VU B2

Menaces : destruction de l'habitat, exploitation minière

Distribution : Fourré de Cap Ste Marie, Ambovombe, Ambondro, Amboasary et Fort Dauphin Tsihombe

SOLANACEAE

Solanum imamense Dunal

Statut : VU B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : formation subhumide de Manerinerina, Betafo ; forêt sèche de Tsitondroina et forêt subaride d'Ampandrindava, Angavo, Fiherenana (région Atsimo Andrefana)

SOLANACEAE

Solanum pyracanthos Lam.

Statut : VU B2

Menaces : destruction de l'habitat, pâturage
Distribution : forêt subaride d'Amboasary, Ifotaka, Betroka; forêt subhumide d'Ihosy ; forêt humide de Taolagnaro et Andohahela AP

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus undulatus Capuron

Statut : VU B2

Menaces : feu sauvage, charbonnage
Distribution : forêt sèche sur calcaire d'Ankarana, Daraina et ses environs

SPHAEROSEPALACEAE

Dialyceras coriaceum (Capuron) J.-F. Leroy

Statut : VU B2

Menaces : déforestation

Distribution : forêt humide de Betampona à Ambohitsara (près d'Antalaha)

VULNERABLE (VU)

THYMELAEACEAE

Gnidia bojeriana (Decne.) Gilg

Statut : VU B2

Menaces : feu, déforestation

Distribution : forêt subhumide d'Imeritsiatosika, Antongona (Itasy), Itremo et Isalo AP

THYMELAEACEAE

Gnidia danguyana Leandri

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide et paysage anthropique de Masoala jusqu'à Mandena (région Anosy)

THYMELAEACEAE

Gnidia decaryana Leandri

Statut : VU B1+B2

Menaces : destruction de l'habitat

Distribution : formation anthropique de Ste Louis, Andohahela, Mandromodromotra (région Anosy) et Ivohibe

THYMELAEACEAE

Gnidia gnidiooides (Baker) Domke

Statut : VU B2

Menaces : exploitation minière et forestière

Distribution : forêt subhumide de Montagne de Manankazo, Ibity, Itremo, Andringitra AP, et forêt humide d'Antsapandrano (région Alaotra Mangoro)

THYMELACEAE

Octolepis aymoniniana Z.S. Rogers

Statut : VU B1+B2

Menaces : perturbation de l'habitat

Distribution : forêt dense humide du Parc National de Ranomafana (Fianarantsoa)

THYMELAEACEAE

Stephanodaphne cuspidata (Leandri) Leandri

Statut : VU B1+B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt humide de Manombo et ses environs

THYMELAEACEAE

Stephanodaphne pilosa Z.S. Rogers

Statut : VU B2

Menaces : exploitation des bois

Distribution : forêt sur les côtes Est et Sud Est de Masoala AP à Andohahela AP

THYMELAEACEAE

Synaptolepis perrieri Leandri

Statut : VU B2

Menaces : dégradation de la forêt

Distribution : Forêt humide de Masoala AP, Marojejy AP, Manombo AP et Daraina

XANTHORRHOEACEAE

Aloe ibitiensis H. Perrier

Statut : VU D2

Menaces : feux, collectes illicites pour vente des graines et comme plantes horticoles, population réduite.

Distribution : formations rocheuses du Mont Ibity et du Massif de l'Itremo.

BIBLIOGRAPHIE

- Faramalala, M. A., Conservation International. 1995. Formations végétales et domaines forestières de Madagascar. Carte au 1/1.000 000.
- Koechlin, J., Guillaumet, J-L., Morat, P. 1974. Flore et Végétation de Madagascar. J. Cramer, Vaduz.
- Rajeriarison, C. 1994. Biodiversité végétales et déforestation à Madagascar. Environnement en milieu tropical. Actualité scientifique. ESTEM. p. 169-174.
- Schatz, G.E. 2001. Flore générique des arbres de Madagascar.
- UICN. 2001. Catégories et critères de l’UICN pour la liste rouge. Version 3.1.

ACANTHACEAE

- Benoist R. 1967. Flore de Madagascar et des Comores. 182e Famille, Acanthacées (Acanthaceae). Tome I.
- Thomas F. D., Balzac A. V. M., Frank A. and Phillipson P. B. 2006. *Anisotes* (Acanthaceae) in Madagascar. California Academy of Sciences.
- Vollesen K. 1989. A revision of *Megalochlamys* and *Ebolium* (Acanthaceae : Justicieae). Kew Bulletin, 44(4) : 601-680.
- Vollesen K. 1997. Synopsis of the genus *Crossandra* (Acanthaceae) in Madagascar. Kew Bulletin, 52(2).

ACHARIACEAE

- Schatz G. E. and Lowry II P. P. 2003. Two new species of *Prockiopsis* Baill. (Achariaceae) from Madagascar. Adansonia, sér.3 25(1) : 45-51.

ANACARDIACEAE

- Randrianasolo A. 2000. A taxonomic revision of the malagasy endemic genus *Micronychia* (Anacardiaceae). Adansonia, sér. 3 22(1) : 145-155.
- Randrianasolo A. and Miller J. S. 1998. A revision of *Campnosperma* (Anacardiaceae) in Madagascar. Adansonia, sér. 3 20(2) : 285-293.
- Randrianasolo A. and Lowry II P. P. 2003. *Operculicarya* (Anacardiaceae) revisited : an updated taxonomic treatment for Madagascar and the Comoro Islands, with descriptions of two new species. Adansonia, sér.3 28(2) : 359-371.
- Randrianasolo A and Lowry II P.P. 2004. A new species of *Campnosperma* (Anacardiaceae) from northeastern Madagascar. Paris, Muséum National d' Histoire Naturelle, 26(2) : 213-216.

ANNONACEA

- Deroin T and Gautier L. 2008. *Artobotrys darainensis* Deroin & L.Gaut. (Annonaceae), une espèce nouvelle de Madagascar. Candollea 63(1) : 93-99.

APOCYNACEAE

- Klackenberg J. 1997. Revision of the malagasy genus *Calyptanthera* (Asclepiadaceae). Adansonia, sér.3 19(1) : 21-35.
- Klackenberg J. 1998. *Calyptanthera gautieri* Klack. (Apocynaceae s.l., Secamoneae), a new species from Madagascar. Conservatoire et Jardin Botaniques de Genève, 53(2) : 395-398.
- Klackenberg J. 1998. Taxonomy and phylogeny of the genus *Camptocarpus* s.l. (Periploideae, Asclepiadaceae). Bot. Jahrb. Syst. 120(1) : 45-85.

- Klackenberg J. 1999. Revision of the malagasy genera *Pentopetia* and *Isochnolepis* (Apocynaceae s.l., Periplocoideae). *Conservation et Jardin Botaniques de Genève*, 54(2) : 257-339.
- Klackenberg J. 2000. *Calyptanthera schatziana* (Apocynaceae s.l., Secamoneae), a new species from Madagascar. *Adansonia*, sér. 3 22(1) : 33-37.
- Klackenberg J. 2001. Revision of the genus *Cryptostegia* R. Br. (Apocynaceae, Periplocoideae). *Adansonia*, sér. 3 23(2) : 205-218.
- Lavranos J. J. 1996. *Pachypodium*. *Cactus and Succulents Journal*, 60 : 171-176.
- Lavranos J. J. and Rapanarivo S. H. J. V. 1997. New discoveries in *Pachypodium* (Apocynaceae) from Madagascar. *Cactus and Succulents Journal*, 69 : 227-232.
- Leeuwenberg A. J. M. 1991. A revision of *Tabernaemontana*. The old world species. Royal Botanic Gardens, Kew. 205p.
- Leeuwenberg A. J. M. 1997. Series of revisions of Apocynaceae XLIII. *Alafia Thouars*. *Kew Bulletin* 52(4) : 769-840.
- Leeuwenberg A. J. M. 1997. Series of revisions of Apocynaceae XLIV. *Craspidospermum* Boj. ex A. DC., *Gonioma* E.Mey., *Mascarenhasia* A.DC., *Petchia* Livera, *Plectaneia* Thou., and *Stephanostegia* Baill. Wageningen Agricultural University Papers : 124.
- Pichon M. 1954. Classification des Apocynacées : XXXVIII, Révision du genre *Oncinotis* Benth. *Bulletin du Jardin botanique de Bruxelle*, 24p.
- Rapanarivo S. H. J. V., Lavranos J. J., Leeuwenberg A. J. M. and Roosli W. 1999. *Pachypodium* (Apocynaceae) taxonomy, habitats and cultivation. A. A. Balkema, Rotterdam, Brookfield. 120p.
- Snoeijer W. 1996. *Catharanthus roseus*, the Madagascar Periwinkle, a review of its cultivars. Wageningen Agricultural University Papers, 96(3) : 32-35.
- Van Bergen M. A. 1996. Revision of *Catharanthus* G.Don. Series of revisions of Apocynaceae XLI. Wageningen Agricultural University Papers, 96(3) : 03-46.

ARACEAE

- Bogner J. 1975. Flore de Madagascar et des Comores - 31e Famille – Aracées.
- Hetterscheid W .L. A., Ittenbach S. and Bogner J. 1999. Notes on the genus *Amorphophallus* (Araceae). Revision of the endemic *Amorphophallus* species of Madagascar. *Bot. Jahrb. Syst.*, 121(1) : 01-17.

ASCLEPIADACEAE

- Klackenberg J. 1992. Taxonomy of *Secamone* s. lat. (Asclepiadaceae) in the Madagascar Region. *Opera Botanica*, 112 : 5-124.
- Klackenberg J. 1997. Revision of the genus *Baroniella* Costantin & Callaud (Asclepiadaceae, Periplocoideae). *Conservatoire et Jardin Botaniques de Genève*, 52(2) : 383-407.
- Klackenberg J. 1997. *Secamone marsupiata* Klack. (Asclepiadaceae, Secamonoideae), a new species from Madagascar. *Conservation et Jardin Botaniques de Genève*, 52(2) : 301.
- Klackenberg J. 2000. Novelties in *Secamone* (Apocynaceae s.l., Secamonoideae) from Western Madagascar. *Candollea*, 55(1) : 75-85.
- Klackenberg J. 2000. *Secamone brevicoronata* and *S. pedicellaris* (Apocynaceae), two new species from Madagascar. *Willdenowia*, 30(1) : 45-51.
- Klackenberg J. 2000. Two new species of *Secamone* (Apocynaceae, Secamoneae) from Madagascar. *Novon*, 10 : 215-219.

ASPHODELACEAE

- Glen H. F., Hardy D. S. and Condy G. 1997. *Aloe suzanneae*. Flowering Plants of Africa, 55 : 8-12.
- Hardy D. S. 1982. Liliaceae - *Aloe vaombe*. Flowering Plants of South Africa, 48 : pl. 1882.
- Rauh W. 1995. Succulent and Xerophytic Plants of Madagascar.
- Reynolds. 1956. Journal of South African Botany.

ASTERACEAE

- Santiago Ortiz. 2006. Systematics of *Cloiselia* (Asteraceae, Mutisieae s.l.), a reinstated Madagascar genus. Systematic Botany, 31(2) : 421-431.

BALSAMINACEAE

- Fischer E. and Rahelivololona M. E. 2002. New taxa of *Impatiens* (Balsaminaceae) from Madagascar. I. Paris, Muséum National d'Histoire Naturelle, 24(2) : 271-294.
- Fischer E. and Rahelivololona M. E. 2007. New taxa of *Impatiens* (Balsaminaceae) from Madagascar. IV. Adansonia, sér.3 29(2) : 269-315.
- Fischer E. and Rahelivololona M. E. 2007. New taxa of *Impatiens* (Balsaminaceae) from Madagascar. V. New species of *Impatiens* from Masoala Peninsula. Adansonia, sér.3 29(2) : 317-332.
- Humbert H. 1955. Une merveille de la nature à Madagascar. Première exploration botanique du Massif du Marojejy et de ses satellites. Mémoires de l'Institut Scientifique de Madagascar, Série B, Biologie Végétale, 6 : 1-272.
- Perrier de la Bathie H. 1934. Balsaminaceae. Catalogue des Plantes de Madagascar, Balsam., 2(18) : 7-18.
- Perrier de la Bathie H. 1949. Révision des *Impatiens* de Madagascar et des Comores. Mémoire de l'Académie des Sciences, 67 : 1-16.

BEGONIACEAE

- Doorenbos J., Sosef M. S. M. and de Wilde J. J. F. E. 1998. The sections of *Begonia* including descriptions, keys and species lists (Studies in Begoniaceae VI). Wageningen Agricultural University Papers, 98(2) : 1-266.
- Keraudren-Aymonin M. 1983. Flore de Madagascar et des Comores - 144e Famille - Begoniacées. Paris, Muséum National d'Histoire Naturelle : 1-108.

BORAGINACEAE

- Humbert H. 1949. Une espèce nouvelle ornementale de *Cordia* du Sud Ouest de Madagascar. Mémoires de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord, Hors Série, 2 : 173-176.
- Miller J. S. 2001. Two new species of *Cordia* L. (Boraginaceae) from Madagascar. Paris, Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, sér.3 23(2) : 289-295.
- Miller J. S. 2003. Classification of Boraginaceae subfam. Ehretioideae : Resurrection of the genus *Hilsenbergia* Tausch ex Meisn. Paris, Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, sér.3 25(2) : 151-189.

BUXACEAE

- Lowry II P. P. and Schatz G. E. 2006. A new restricted-range species of *Buxus* L. (Buxaceae) from central Madagascar. Adansonia, sér. 3 28(1) : 67-70.
- Schatz G. E. and Lowry II P. P. 2002. A synoptic revision of the genus *Buxus* L. (Buxaceae) in Madagascar and the Comoro Islands. Adansonia, sér.3 24(2) : 179-196.

CAPPARACEAE

- Hadj-Moustapha M. 1965. Flore de Madagascar et des Comores - Capparaceae, 83 : 1-68.

CELASTRACEAE

- Schatz G. E. and Lowry II P. P. 2004. A Synoptic revision of *Brexia* (Celastraceae) in Madagascar. *Adansonia*, sér.3 26(1) : 67-81.

COMBRETACEAE

- Manjakahery H. N. 2006. Caractérisations écologiques de la Forêt Littorale d'Analaben'i Sahaka et écologie de quelques espèces menacées (Forêt Classée à usage multiple de Loky Manambato) (District de Vohémar). Université Antananarivo, Mém. DEA, Option Ecologie Végétale.

CONVOLVULACEAE

- Deroin T. H. 2001. Flore de Madagascar et des Comores - 171e Famille - Convolvulaceae.

CUNONIACEA

- Bernardi L. 1965. Flore de Madagascar et des Comores - 3e Famille - Cunoniaceae.
- Bradford J.C. and Miller J. 2001. New taxa and nomenclatural notes on the flora of the Marojejy massif, Madagascar. V. Cunoniaceae : *Weinmannia*. *Adansonia*, sér.3 23(2) : 219-236.
- Rogers Z. S., Bradford J. C. 2004. *Weinmannia magnifica* and *W. aggregata* (Cunoniaceae) : two distinctive new species from Madagascar. Paris, Muséum National d'Histoire Naturelle, *Adansonia*, sér.3 26(1) : 83-91.

DIEGODENDRACEAE

- Munzinger J. 2001. Flore de Madagascar et des Comores – 133ebis Famille – Diegodendraceae.

DILLENIACEAE

- Kubitzki K. 1970. Die Gattung *Tetracera* (DILLENIACEAE). *Mitt. Bot. München* : 1-98.

DIPTEROCARPACEAE

- Humbert H. 1944. Une Diptérocarpacée à Madagascar : *Monotes madagascariensis* nov. Sp. *Bulletin de la Société Botanique de France*, 91 : 149-153.

EBENACEAE

- Manjakahery H. N. 2006. Caractérisations écologiques de la Forêt Littorale d'Analaben'i Sahaka et écologie de quelques espèces menacées (Forêt Classée à usage multiple de Loky Manambato) (District de Vohémar). Université Antananarivo, Mém. DEA, Option Ecologie Végétale.

ELAEOCARPACEAE

- Tirel C. 1985. Flore de Madagascar et des Comores - 125e Famille - Elaeocarpacées.

EUPHORBIACEAE

- Radcliffe-Smith A. 1968. An account of the genus *Givotia* Griff. (Euphorbiaceae). *Kew Bulletin*, 22 : 493-505.
- Radcliffe-Smith A. 1996. Notes on Madagascar Euphorbiaceae V : *Jatropha*. *Kew Bulletin*, 52(1) : 177-181.

FABACEAE

- Bosser J. and Rabevohitra R. 2005. Espèces nouvelles dans le genre *Dalbergia* (Fabaceae, Papilionoideae) à Madagascar. *Adansonia*, 27(2) : 209-216.
- Du Puy D. J., Labat J. N., Rabevohitra R., Villiers J. F., Bosser J. and Moat J. 2002. The Leguminosae of Madagascar. Royal Botanic Gardens, Kew.

FAMILLE ENDEMIQUES DE MADAGASCAR

- Ramananjanahary R. 2010. Guides des espèces de Plantes appartenant aux Familles Endémiques de Madagascar. Missouri Botanical Garden, 150p.

GENTIANACEAE

- Klackenberg J. 1990. Flore de Madagascar et des Comores - 168e Famille – Gentianacées.

HYPERICACEAE

- Perrier de la Bathie H. 1951. Flore de Madagascar et des Comores - 135e Famille – Hypericaées.

ICACINACEAE

- Labat J. N., El-Achar E. and Rabevohitra R. 2006. Révision synoptique du genre *Pyrenacantha* (Icacinaceae) à Madagascar. Adansonia, sér. 3 28(2) : 389-404.

IRIDACEAE

- Goldblatt P. 1991. Flore de Madagascar et des Comore - 45e Famille - Iridaceae.
- Goldblatt P. 1995. *Aristea ranomafana* Goldblatt, a new species of Iridaceae from Madagascar. Adansonia, sér. 4 17 : 159-162.

LAMIACEAE

- Hedge I. C., Clément R. A., Paton A. J et Phillipson P. B. 1998. Flore de Madagascar et des Comores – 175e Famille - Labiateae.
- Roger E., Ramamonjy H. Z., Tahinasoa N.V. 2005. Etude biogéographique et bioécologique des espèces endémiques et menacées de la famille des Fabaceae (*Tephrosia ibityensis*, *Dalbergia baronii*, *D. chapelieri*, *D. monticola*, *D. orientalis*), des Lamiaceae (*Orthosiphon ellipticus*, *Stachys rubella*, *Tetradenia herbacea*) et des Arecaceae (*Masoala kona*, *avenea dransfieldii*) dans la région d'Ibity, d'Itremo et dans le corridor Ranomafana-Andringitra en vue de l'élaboration d'un plan de conservation.

LAURACEAE

- Henk Van Der Werff. 2003. A synopsis of the genus *Beilschmedia* (LAURACEAE) in Madagascar. Adansonia, sér. 3 25(1) : 77-92.
- Henk Van Der Werff. 2006. A revision of the malagasy endemic genus *Aspidostemon* Rower & Richter (Lauraceae). Adansonia, sér. 3 28(1) : 7-44.

LECYTHIDACEAE

- Bosser J. 1988. Espèces nouvelles du genre *Foetidia* (Lecythidaceae) de Madagascar. Adansonia, sér. 4 2 : 105-119.
- Perrier de la Bathie H. 1954. Flore de Madagascar et des Comores - 14e Famille – Lecythidaceae.

LINACEAE

- Perrier de la Bathie H. 1949. Révision des Linacées de Madagascar et des Comores. Mémoires de l'Institut Scientifique de Madagascar, Série B, Biologie Végétale, 2(2) : 267-274.

MALPIGHIACEAE

- Anderson W. R. 2001. Observations on the malagasy genus *Rhynchophora* (Malpighiaceae). Contr. Univ. Michigan Herb., 23 : 53-58.
- Arènes J. 1950. Flore de Madagascar et des Comores - 108e Famille - Malpihiacées.

MALVACEAE

- Arènes J. 1959. Flore de Madagascar et des Comores - 131e Famille - Sterculiacées.
- Baum D.A. 1995. A systematic revision of *Adansonia* (Bombacaceae). Ann. Missouri Bot. Gard., 82 : 440-470.
- Kostermans A. J. G. H. 1960. Miscellaneous Botanical Notes 1. Reinwardtia, 5(3) : 233-354.

MELASTOMATACEAE

- Perrier de la Bathie H. 1951. Flore de Madagascar et des Comores - 153e Famille - Melastomatacées.

MELIACEAE

- Leroy J. F. and Lescot M. 1996. Taxons nouveaux de Trichilieae (Meliaceae-Melioideae) de Madagascar. *Adansonia*, sér.4 18 : 3-34.

MONIMIACEAE

- Cavaco A. 1959. Flore de Madagascar et des Comores - 80e Famille - Monimiacées.
- Lorence D. H. and Razafimandimbison S. G. 2002. A new species of *Decarydendron* (Monimiaceae) from Madagascar. *Adansonia*, sér.3 24(1) : 107-111.

MYRISTICACEAE

- Capuron R. 1972. Contribution à l'étude de la flore forestière de Madagascar (a-e). *Adansonia*, 12(3) : 375-388.
- Capuron R. 1973. Observations sur les Myristicacées de Madagascar. Les genres *Brochoneura* Warb. et *Mauloutchia* Warb. *Adansonia*, sér. 2 13(2) : 203-221.

OLACACEAE

- Rogers Z. S., Malécot V. and Sikes K. G. 2005. A synoptic revision of *Olax* L. (Olacaceae) in Madagascar and the Comoro Islands. *Adansonia*, sér.3 28(1) : 71-100.
- Valéry M., Schatz G. E. and Bosser J. 2003. Révision synoptique du genre *Phanerodiscus* Cavaco (Olacaceae) à Madagascar. *Adansonia*, sér.3 25(1) : 119-128.

ORCHIDACEAE

- Du Puy D., Cribb P., Bosser J. and Hermans J. C. 1999. The Orchids of Madagascar. Royal Botanical Gardens.
- Rabakonandrianina E., Ramandimbisoa B., Raharison N., Groupe des Spécialistes des Plantes de Madagascar (GSPM). 2005. Etude de quelques espèces menacées d'Orchidées de Madagascar. 52p.

PANDANACEAE

- Baker J. G. 1885. Further contributions to the flora of central Madagascar. *Journal of the Linnean Society Botany*, 22 : 317-353.
- Callmander M. W. et Laivao M. O. 2002. Revision de *Pandanus* sect. *Dauphinensis* St. John (Pandanaceae) à Madagascar. *Botanica Helvetica*, 112(1) : 47-67.
- Callmander M. W., Chassot P., Küpfer P. and Lowry II P. P. 2003. Recognition of *Martellidendron*, a new genus of Pandanaceae, and its biogeographic implications. *Taxon*, 52 : 747-762.
- Callmander M. W., Schatz G. E., Lowry II P. P., Laivao M. O., Raharimampionona J., Andriambololonera S., Raminosoa T. and Consiglio T. K. 2003. Identification of priority areas for plant conservation in Madagascar using Red List criteria : rare and threatened Pandanaceae indicate sites in need of protection. In Charlesworth Group, Wakefield.

- Callmander M. W., Wohlhanser S. and Laivao M. O. 2003. Les *Pandanus* sect. *Acanthostyla martelli* (Pandanaceae) d'altitude du Nord de Madagascar avec description de deux nouvelles espèces. *Candollea*, 58 (1) : 66.
- Huynh K. L. 1998. The genus *Pandanus* (Pandanaceae) in Madagascar (Part 2). *Bulletin de la Société Neuchâteloise de Sciences Naturelles*, 121 : 58, 59.
- Huynh K. L. 1999. The genus *Pandanus* (Pandanaceae) in Madagascar (Part 4). *Bulletin de la Société de Neuchâteloise des Sciences Naturelles*, 122 : 36-37.
- Huynh K. L. 1999. The genus *Pandanus* (Pandanaceae) in Madagascar (Part 3). *Candollea*, 54(1) : 162, 168.
- Huynh K. L. 2000. The genus *Pandanus* (Pandanaceae) in Madagascar (Part 6). *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*, 122(2) : 211.
- Huynh K. L. 2000. The genus *Pandanus* (Pandanaceae) in Madagascar (Part 5). *Bulletin de la Société Neuchâteloise de Sciences Naturelles*, 32 : 123.
- Huynh K. L. 2001. The genus *Pandanus* (Pandanaceae) in Madagascar (Part 7). *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*, 124 : 38.
- Laivao M. O., Callmander M. W., Buerki S. 2006. Sur les *Pandanus* (Pandanaceae) à stigmates saillants de la côte est de Madagascar. *Adansonia*, sér. 3 28(2) : 267-285.
- Martelli U. et Pichi Sermolli R. 1951. Les Pandanacées recoltées par Henri Perrier de la Bathie à Madagascar. *Mémoires de l'Institut Scientifique de Madagascar, Série B, Biologie Végétale B*, 3(1) : 116-119, 147.
- St John H. 1968. Revision of the genus *Pandanus* Stickman, XXCII. *Pandanus* novelties from Madagascar. *Pacific Science*, 22 : 132.
- Stone B. C. 1975. New and noteworthy *Pandanus* (Pandanaceae) from Madagascar collected by J. L. Guillaumet and G. Cremers. *Adansonia*, 14(4) : 551.
- Stone B. C. et Guillaumet J. L. 1970. Une nouvelle et remarquable espèce de *Pandanus* de Madagascar. *Adansonia*, sér. 2 : 128.

PHYLLANTHACEAE

- Hoffmann P. 2000. Revision of *Andrachne* sect. *Pseudophyllanthus* (Euphorbiaceae), with the description of two new species from Madagascar. *Adansonia*, sér. 3 22(1) : 123--133.
- Ralimanana H. 2007. Systématique et Biogéographie de *Phyllanthus* L., (PHYLLANTHACEAE) de Madagascar.

PHYSENACEAE

- Perrier de la Bathie H. 1946. Flacourtiacées - Flore de Madagascar et des Comores, 140 : 1-125.

PHYTOLACACEAE

- Cavaco A. 1954. Flore de Madagascar et des Comores - 6e Famille - Phytolacacées.

PIPERACEAE

- Guido Mathieu. 2002. New endemic *Peperomia* species (Piperaceae) from Madagascar. *Syst. Geogr. Pl.*, 73 : 71-81.

POACEAE

- Camus A. 1954. *Chasechloa* A.Camus. Genre de Graminées malgaches. *Mémoires de l'Institut Scientifique de Madagascar, Série B, Tome V*.

PORFULACACEAE

- Applequist W. L. 2005. A revision of the malagasy endemic *Talinella* (Portulacaceae). *Adansonia*, sér. 3 27(1) : 47-80.

PROTEACEAE

- Bosser J. et Rabevohipitra R. 1991. Flore de Madagascar et des Comores - 57e Famille - Proteaceae.
- Marner S. K. 1989. New and noteworthy species of *Faurea* (Proteaceae) from the evergreen forests of Malawi and elsewhere. *Bulletin du Jardin Botanique National de Belgique*, 59 : 427-431.

PUTRANJIVACEAE

- McPerson G. 2000. *Drypetes* (Euphorbiaceae) in Madagascar and Comoro Islands. *Adansonia*, sér. 3 22(2) : 205-209.

RHAMNACEAE

- Callmander M. W., Phillipson P. B. et Buerki S. 2008. Révision du genre *Bathiorhamnus* Capuron (Rhamnaceae) endémique de Madagascar. *Adansonia*, sér. 3 30(1) : 151-170.

RUBIACEAE

- Baker J. G. 1882. Contributions to the flora of central Madagascar. *Journal of Botany, British and Foreign*, 20 (n.s., vol.11) : 17-20, 45-51, 67-70, 109-114, 137-140.
- De Candolle R. E. A. 1901. *Plantae Madagascarienses ab Alberto Mocquerysio lectae*. *Bulletin de l'Herbier Boissier*, sér. 2 1(6) : 549-587.
- Malcomber S. T. and Davis A. P. 2005. Six new *Gaertnera* (Rubiaceae) species from Madagascar and phylogenetic analyses that support *Hymenocnemis* as a synonym of *Gaertnera*. *Monographs in Systematic Botany from the Missouri Botanical Garden*, 104 : 371-397.
- Rakotonasolo F. and Davis A. P. 2001. *Hyperacanthus ambovombensis* (Rubiaceae) : a new species and new generic record for Madagascar.
- Rakotonasolo F. and Davis A. P. 2002. Notes on the genus *Hyperacanthus* (Rubiaceae) including the description of a new species from Madagascar : *H. grevei*. *Kew Bulletin*, 56(4) : 945-953.
- Rakotonasolo F. and Davis A. P. 2002. Notes on the genus *Hyperacanthus* (Rubiaceae) including the description of a new species from Madagascar : *H. grevei*. *Kew Bulletin*, 57 : 955-962.
- RANAIVELO-RANDRIAMBOAVONJY T., ROBBRECHT E., RABAKONANDRIANINA E. and De Block P. 2007. Revision of the malagasy species of the genus *Tricalysia* (Rubiaceae). *Botanical Journal of the Linnean Society*, 155 : 83-126.
- Razafimandimbison S. G. and Bremer B. 2006. Taxonomic revision of the tribe Hymenodictyeae (Rubiaceae, Cinchonoideae). *The Linnean Society of London, Botanical Journal of the Linnean Society*, 152 : 331-386.

RUTACEAE

- Leroy J. F. et Lescot M. 1991. Flore de Madagascar et des Comores - 107e bis Famille - Ptaeroxylacées.

SANTALACEAE

- Rogers Z. S., Nickrent D. L. and Malécot V. 2008. *Staufferia* and *Pilgerina*: Two new endemic monotypic arborescent genera of Santalaceae from Madagascar. *Annal Missouri Botanical Garden*, 95 : 391-404.

SAPINDACEAE

- Capuron R. 1969. Révision des Sapindacées de Madagascar et des Comores. Paris, Muséum National d'Histoire Naturelle, Série B, Botanique, Tome XIX.
- Schatz G. E., Gereau and Lowry II P. P. 1999. A revision of the malagasy endemic genus *Chouxia* Capuron (Sapindaceae). Paris, Publications Scientifiques du Muséum.

SCROPHULARIACEAE

- Leeuwenberg A. J. M. 1984. Flore de Madagascar et des Comores - 167e Famille - Loganiacées.

SIMAROUBACEAE

- Capuron R. 1961. Contributions à l'étude de la flore forestière de Madagascar, III. Sur quelques plantes ayant contribué au peuplement de Madagascar. *Adansonia*, 1 : 65-92.
- Perrier de la Bathie H. 1950. Flore de Madagascar et des Comores - 105e Famille - Simaroubaceae.

SOLANACEAE

- D'Arcy W. G. et Rakotozafy A. 1994. Flore de Madagascar et des Comores - 176e Famille - Solanaceae.

THYMELAEACEAE

- Baker J.G. 1884. Contributions to the Flora of Madagascar. *Journal of the Linnean Society, Botany*, 20 : 87-237.
- Drake del Castillo E. 1896 – 1897. Note sur quelques plantes nouvelles de Madagascar et des Comores. *Bulletin Mensuel de la Société Linnéenne de Paris*, n.s. 6 : (42-48) : 1218-1223, 1299-1309.
- Humbert H. 1955. Une merveille de la nature à Madagascar. Première exploration botanique du Massif du Marojejy et de ses satellites. *Mémoires de l'Institut Scientifique de Madagascar, Série B, Biologie Végétale*, 6 : 1-272.
- Leandri J. 1930. Nouvelles Thymelacées de Madagascar. *Bulletin de la Société Botanique de France*, 77 : 32-35.
- Rogers Z. S. 2004. A revision of *Stephanodaphne* Baill. (Thymelaeaceae). *Adansonia*, sér.3 26(1) : 7-35.
- Rogers Z. S. 2005. A revision of *Octolepis* Oliv. (Thymelaeaceae, Octoleridoideae). *Adansonia*, sér. 3 27(1) : 89-111.

ANNEXE I :

STATUTS DE CONSERVATION DES ESPECES MENACEES.POUR LA LISTE ROUGE DE l'UICN DE LA FAMILLE
DES ARECACEAE
Evaluateurs : M. Rakoatoarinivo et J. Dransfield (RBG Kew)

Beccariophoenix alfredii Rakotoarinivo, Ranarivelo & J. Dransf. **VU D2**

Documented with specimens from only one location with a very restricted area of occupancy. The site is at the moment rarely under human disturbance although some villages are localized in the area. There is good anecdotal evidence for other populations of this palm nearby.

Beccariophoenix madagascariensis Jum. & H. Perrier **VU D1**

Approximately 900 mature individuals are known for all the populations at Mantadia, Vondrozo and Tolagnaro.

Borassus madagascariensis (Jum. & H. Perrier) Jum. & H. Perrier **EN D**

Known from five locations in the west of Madagascar, the number of mature individuals is estimated to be less than 100 in total.

Dypsis acaulis J. Dransf. & Beentje **CR D**

Endemic to the eastern part of the Masoala Peninsula, this species is known by a very small population located on the margin of the National Park boundary. The habitat is occasionally disturbed.

Dypsis acuminatum (Jum.) Beentje & J. Dransf. **EN D**

Rare palm, although it has a fairly large distribution range in the north of Madagascar, the population of this species is small and restricted to high mountains.

Dypsis ambanjae Beentje **CR D**

At the moment, *Dypsis ambanjae* is only known from the summits of some mountains in Daraina. Mature individuals are only about 30 and the habitat preference seems to be restricted to windy and rocky flat areas of the mountain top.

Dypsis ambilaensis J. Dransf. **EN D**

Known only from the coastal white sand forests south of Toamasina, this area is subject to high disturbance for the natural ecosystem following the development of tourism along the Pangalanes Channel. The two locations where the species have been recorded are currently protected.

Dypsis ambositrae Beentje **CR D**

Dypsis ambositrae has a quite large distribution range but it is considered as critically endangered because of its low density in each of the three known sites. None of these locations is protected while the size of the populations, especially those located along the main road, is declining seriously.

Dypsis ampasindavae Beentje **EN B2**

known from two locations, with an area of occurrence of 103 km sq. These known sites are included within respectively the reserve of Lokobe (Nosy Be) and Manongarivo (Ambohitra).

Dypsis andapae Beentje **EN B1**

Rare species from the mountains of north Madagascar, *Dypsis andapae* is found mostly in the upper part of Marojejy and Anjanaharibe-sud protected areas but also in Mandritsara. Access to the two first sites is difficult and regulated but its distribution range is restricted to only a small area thus increasing its extinction risk in the wild. At the meantime, the population in Mandritsara is threatened by habitat loss as the locality is under human pressure and unprotected.

Dypsis andilamenensis Rakotoarin. & J. Dransf. **CR B1; D**

Known only from a single location where the forest is not protected and is being destroyed by illicit mining.

Dypsis andrianatonga Beentje **VU D1**

Widespread in northern Madagascar. All of the three known locations are protected but the harvesting of seeds and leaves by local population may threaten the survival of this species

Dypsis angusta Jum. **EN B2; D**

Population fragmented and recorded only from three sites (Mont Vatovavy, Manombo and Anfamahirana). In each locality, area of occupancy corresponds to a small patch in the forest or restricted to a single station. Individuals are rare as fewer than 100 mature individuals is estimated at the total and their habitat is under pressure. Only the population in Manombo is within protected areas.

Dypsis angustifolia (H. Perrier) Beentje & J. Dransf. **EN B2**

Known recently to occur in Betampona and Mahavelona but the species was also once collected in Zahamena area in 1954. Subpopulations are fragmented and they occur only in a very restricted part of the forest. Area of occupancy is estimated to be only about 327 km sq., some parts are being lost because of deforestation.

Dypsis anjae Rakotoarin. & J. Dransf. **CR B1**

Known only from the buffer zone of Reserve Naturelle Integrale de Zahamena where the local population is allowed to use the natural resources of the forest. The species is mostly threatened by loss of habitat and decrease in the quality of habitat.

Dypsis antanambensis Beentje **CR D**

Endemic to the Mananara Avaratra National park where fewer than fifty individuals have been located. Although within a protected area, the small population is occasionally threatened by seed collection.

Dypsis aquatilis Beentje **CR B1**

Known only from coastal plain of Manantenina area in the north of Tolagnaro; individuals are restricted to slowly-flowing fresh water rivers. the surrounding area has been greatly degraded by vegetation clearance and fire.

Dypsis arenarium (Jum.) Beentje & J. Dransf. **EN B1**

Known to occur between Soanierana Ivongo and Tolagnaro but this distribution range is extremely fragmented to four localities only (Soanierana Ivongo, Fenoarivo Atsinanana, and Tampina), habitat is subject of loss and fewer than twenty tufts have been located in each site.

Dypsis basilonga (Jum. & H. Perrier) Beentje & J. Dransf. **CR D**

Known from two localities (Mont Vatovavy and Andrambovato) where individuals are not common. Area of occupancy extends only on 16 km sq. and the habitat in Andrambovato is under human pressure and for both sites, number of individuals is fewer than 20.

Dypsis beentjei J. Dransf. **CR D**

The only known population is small (fewer than 30 clumps seen) and consequently the species is extremely threatened by extinction in the wild although it occurs in a remote part of the Mananara Avaratra protected area.

Dypsis bejofo Beentje **VU D1**

Although a scattered distribution in six localities between Betampona and Masoala, this palm may be locally abundant and almost all of the 300 known individuals are located within protected areas.

Dypsis bernierana (Baill.) Beentje & J. Dransf. **VU D1**

Despite its large geographic range, between Vatomandry and Masoala (EOO: 10,322 km²), this species is restricted only to the wettest part of lowland and submontane forest in the north-east of the island. Individuals are estimated to be fewer than 600 at the total and they are always under pressure of fragmentation and agricultural conversion, when outside a protected area.

Dypsis betamponensis (Jum.) Beentje & J. Dransf. **VU D1**

About 1000 individuals are estimated to occur in Betampona and surrounding forest. Habitat is currently protected and access is regulated.

Dypsis betsismisirakae Rakotoarin. & J. Dransf. **VU B1; C2**

Large distribution range but known only from five locations where most of the habitat is subject to human pressure. The species is losing its habitat.

Dypsis boiviniana Baill. **EN D**

Distributed around the Antongil Bay in the northeast but this range is fragmented in two distinct populations (one in Masoala and the other from Soanierana Ivongo/Sainte Marie to Mananara Avaratra). The population is usually small as fewer than 100 mature individuals are estimated to occur in the wild whereas loss of habitat is relatively high since almost all localites are not

Dypsis bonsai Beentj **VU B1; D1**

The distribution range extends to 14440 km sq. (EOO) but it is extremely fragmented, occurring on few mountain tops between Zahamena and Marojejy. All of the four known sites are, however, found within protected areas. About 300 individuals are estimated for this species.

Dypsis bosseri J. Dransf. **EN D**

This species is one of the most common in Analalava forest. The habitat is now protected but its small population size (fewer than 200 mature individuals) makes it endangered to any change in the future.

Dypsis brevicaulis (Guillaumet) Beentje & J. Dransf. **CR D**

Only known from the area to the north of Tolagnaro, moreover less than fourty individuals haven been located. This area is being deforested by villagers and the area will be exploited for ilmenite.

Dypsis brittiana Rakotoarin. **CR B1**

This palm is known only from a single specimen collected at Tsaramain'Andro. This locality is just on the eastern boundary of the Makira protected area. Local populations are allowed to extract natural resource in the forest. The population is subject to the decline in habitat quality, and consequently in the number of individuals. This species has not been recorded again from any other locality since 2005.

Dypsis canaliculata (Jum.) Beentje & J. Dransf. **CR D**

Species known from Manongarivo, Zahamena and Ampasimanolotra but the only confirmed occurrence site is in the Zahamena area (in 2001) where it is not common (fewer than 10 mature individuals).

Dypsis carlsmithii J. Dransf. & J. Marcus **CR D**

Known from two separate locations in the northeast of Madagascar, in Tampolo on the western coast of Masoala Peninsula and in Mahavelona, north of Toamasina Known only from two locations where fewer than 15 mature individuals are recorded.

Dypsis caudata Beentje **CR B1;D**

Known only from a single site within the Masoala National Park boundary; the site is protected but there are villages in the area so the habitat is expected to be disturbed and it may possibly affect the number of mature individuals which are fewer than 50.

Dypsis ceracea (Jum.) Beentje & J. Dransf. **EN D**

Palm frequent in submontane forest between Betampona and Marojejy. No more than 60 individuals are estimated to be in the five known localities. Almost all of these sites are protected and remote but exploitation of this species continues for its seeds, leaves or its edible heart.

Dypsis corniculata (Becc.) Beentje & J. Dransf. **VU B1**

Endemic to Northeast Madagascar, from Toamasina to Sainte Marie and Mandritsara areas . Known from five widely separated locations where individuals are scattered and low in number at each site. Number is estimated to be fewer than two hundred throughout the distribution range. Individuals not protected are subject to deforestation and habitat loss.

Dypsis culminis Rakotoarin. & J. Dransf. **EN B2; D**

Known to occur from four sites between Tsaratanana and Soanierana Ivongo. The area of occupancy is estimated as 4780 km sq. but these locations are very fragmented and some parts of the forest are being degraded.

Dypsis decaryi (Jum.) Beentje & J. Dransf. **VU D1+ D2**

Restricted to the transitional zone between humid and subarid forest on the western slopes of Andohahela, at the southern tip of the island. Population estimated at about 1000 mature trees but their restriction in only one population in the south-west of Andohahela (Ranopiso) may increase the risk of decline in the population. The species is over-exploited for its leaf or its seeds.

Dypsis decipiens (Becc.) Beentje & J. Dransf. **VU B2**

Palm of the high plateau between Fianarantsoa and Andilamena. Populations are fragmented and known only from eight localities where habitat is periodically burnt.

Dypsis delicatula Britt & J. Dransf. **VU D1**

Known only from Betampona but relatively common in the underground, about 300 clumps are estimated. Difficult access and the protection inside the reserve reduce its risk of extinction.

Dypsis digitata (Becc.) Beentje & J. Dransf. **CR B2**

Known from the coastal zone between Mananjary and Vangaindrano area but the only confirmed location is in Manombo. In this site, the palm is found in a small fragment of protected forest but deforestation and fire still threaten its population.

Dypsis dracaenoides Rakotoarin. & J. Dransf. **EN D**

Known only from Vondrozo forest where it is common (about 200 mature individuals seen). The forest is managed by the local population but illegal wood and mining exploitation may move this species into a more threatened category in the very near feature if these activities are not stopped.

Dypsis elegans Beentje **CR D**

Known from Mahanoro and Manombo, where fewer than 15 individuals exist.

Dypsis eriostachys J. Dransf. **EN B1**

Known from Mont Vatovavy, Vondrozo and Midongy Atsimo, in an area of extent of 2395 km² but the population in Vondrozo is under human pressure from habitat loss as the forest is not protected.

Dypsis faneva Beentje **EN D**

Distribution range between Masoala and Toamasina, known from four scattered locations. Individuals are rare at each site and the whole population of this species is estimated to be fewer than 70 individuals.

Dypsis fanjana Beentje **EN D**

Distribution fragmented in six localities between Betampona and Masoala Peninsula. Individuals are more or less sparse in each of them and about 150 individuals are estimated for this species.

Dypsis furcata J. Dransf. **CR B1**

Known from two widely separated areas: Mahanoro and Antalaha. Neither of these locations is within protected areas while the forest is being destroyed.

Dypsis gautieri Rakotoarin. & J. Dransf. **VU D2**

Known only from Daraina. Although the known population of this species is small, (< 15 individuals), its location in the summit areas of mountains where access is difficult and restricted reduces its extinction risk at the moment but the population may disappear in case this forest is degraded or exploited.

Dypsis glabrescens (Becc.) Becc. **EN B2**

Population occurring in Betampona, Mananara Avaratra and Sainte Marie. For these localities, total area of occupancy is estimated as 61 km sq., some forest is outside protected areas and may be subject to being lost in the future.

Dypsis gronophyllum Rakotoarin. & J. Dransf. **CR B2; D**

Known only from Vondrozo where it is restricted to swampy areas, all of these in an area less than 10 km sq. About 40 mature individuals have been seen while its habitat is subject to human exploitation for wood or for other natural resources.

Dypsis hiarakae Beentje **VU B2**

Distributed around the Antongil Bay in the northeast and in the Sambirano region, area of occupancy from eight localities is estimated as 700 km sq and locations are widely separated. Individuals are not common.

Dypsis hovomantsina Beentje **EN D**

Species found only in the most humid north-eastern parts of Madagascar, between Analalava to Masoala. Populations are fragmented, individuals may be locally frequent but their number is estimated to be around 100 in all of the four known sites.

Dypsis humbertii H.Perrier **VU B1**

Occurring in an extent area of 10780 km sq between Zahamena and Soanierana Ivongo. Almost all of the known sites are included within the Zahamena national park but individuals in Andilamena or Soanierana Ivongo are subject to degradation of their habitat such as expanding agricultural activity and mining.

Dypsis humilis M.S.Trudgen,Rakotoarin.& W. Baker **CR A1; D**

Endemic to the northeast Madagascar, known from a single site above the Antainambalana River near the village of Ambodivoahangy west-northwest of Maroantsetra. Known only from one locality where fewer than ten individuals were observed. The site is outside the boundary of the Makira protected area and the forest is degraded.

Dypsis ifanadianae Beentje **CR D**

Known to occur only around Ifanadiana where individuals are estimated to be fewer than 50 and almost all of them are found in disturbed area and along the main road.

Dypsis integra (Jum.) Beentje & J.Dransf. **EN B2; D**

Distribution highly fragmented with two separate populations in Mananara Avaratra and Soanierana Ivongo area as well as in Farafangana and Midongy Atsimo. Individuals are estimated to be fewer than 200. Some parts of these population are not protected and Isubject to threats such as deforestation or decline in the habitat quality.

Dypsis intermedia Beentje **CR B2; D**

Only known from Manombo reserve, fewer than fifty individuals exist in this small patch of forest. Although protected, the habitat is occasionally threatened by fire or wood exploitation.

Dypsis interrupta J.Dransf. **CR D**

Known from Manombo and Ambinanidrano (Ifanadiana) but the habitat is subject to disturbance such as deforestation and fire in both sites and is being progressively reduced. The population is small as fewer than 40 mature individuals is estimated for the two sites.

Dypsis jeremiei Rakotoarin. & J. Dransf. **CR D**

Restricted to Ambatovaky but the locality is within the protected area and is difficult to access. The population is small and fewer than ten mature individuals have been seen in the wild.

Dypsis jumelleana Beentje & J.Dransf. **VU B1**

Widespread and common species of the montane forest between Anosibe an'Ala and Zahamena, almost all the known populations have been recorded from protected areas but those outside reserves are subject to habitat degradation.

Dypsis laevis J.Dransf. **CR B2**

Endemic to the reserve of Manombo, Farafangana. The site is protected but it is so small that threats such as logging or slash and burn that occur periodically outside of the reserve may affect in a short period the survival of this species.

Dypsis lantzeana Baill. **VU**

Widespread and common species of the area surrounding the Bay of Antongil, in the northeast Madagascar. Recorded also from Marojejy area. Palm of the forest undergrowth around the Antongil bay and towards to Marojejy. Population from 6 localities is estimated to be around 1000.

Dypsis lanuginosa J.Dransf. **EN B1**

Collected from two separate sites: in Ambatovaky and in Mahanoro. However, a major part of the primary vegetation in Mahanoro area has disappeared and this species has not been seen in this locality since 1922.

Dypsis leptocheilos (Hodel) Beentje & J.Dransf. **CR D**

Known with certainty from a single location in northwestern Madagascar near Maevatanana but there is photographic evidence of other sites. The population in the confirmed location grows in extremely degraded vegetation and only five trees have been observed.

Dypsis linearis Jum. **EN B2; D**

Known from three fragmented sites in the north of Soanierana Ivongo, the area of occurrence is small (96 km sq.) but the habitat of this species is not protected. Deforestation in this area reduces the quality as well as the area of the habitat. For all the population, about 200 individuals are estimated in total.

Dypsis lokohoensis J.Dransf. **VU D1**

Known from four locations in Marojejy and Masoala National Parks, all the habitats are within protected areas where access is difficult and regulated. About 250 individuals are estimated for the entire population.

Dypsis louvelii Jum. & H.Perrier **VU B1**

Widespread and common species of montane forest between Ifanadiana and Mantadia, in the centre east Madagascar, but also in lowland and coastal areas of Ampasimanolotra but the habitat of this species is mainly affected by deforestation. Only the population in Mantadia and Analamazaotra is legally protected; elsewhere clumps are threatened by habitat loss, reducing thus the habitat quality and the size of the population. This species has rarely been found in disturbed areas.

Dypsis lutea (Jum.) Beentje & J.Dransf. **EN B2**

Known from three locations extending in 90 km sq. (AOO), this species is not protected although its habitat, mainly in Moramanga area, is surrounded by mining exploitation as well as being threatened by logging by local people.

Dypsis mahia Beentje **CR B1**

Known only from the Manombo reserve in Farafangana. Despite the status of this site, the natural habitat is not only small but also subject to continuous disturbance from fire and forest logging.

Dypsis makirae Rakotoarin. & Britt **VU D1**

Endemic to the Northeast Madagascar, known from several localities along the eastern edge of the central part of Makira protected area. The extent of occurrence is very small (EOO = 18 km sq.) but the population is estimated to exceed one thousand mature individuals, many occurring within the protected area.

Dypsis malcomberi Beentje **EN B; D**

Known from two locations where individuals are rare (fewer than 150 trees estimated) and protected inside national parks. However, illegal exploitation of this species continues, reducing the size of the population

Dypsis mangorensis (Jum.) Beentje & J. Dransf. **CR D**

Fewer than 20 mature individuals have been seen in Mananara Avaratra, where only a part of the population benefits from the protection status from the national park. This species is thus affected by habitat loss following deforestation in the area. No collection from Mahanoro has been made since 1927

Dypsis marojejy Beentje **VU D1**

Known only from the summit part of Marojejy and Anjanaharibe-sud where it is relatively frequent. Difficult and restricted access to these high mountains reduces the extinction rate at the moment.

Dypsis mcdonaldiana Beentje **EN B1**

Endemic to south-east Madagascar, between Andohahela and Vondrozo. Known from three widely separated localities with an extent of occurrence 3865 km sq.

Dypsis metallica Rakotoarin. & J. Dransf **CR B1**

Endemic to the Northeast Madagascar , restricted to the eastern part of the Masoala Peninsula, known only from Sahamalaza which is just outside the Masoala National Park boundary. The area is subject to shifting cultivation and the current status of the only known locality where the palm was discovered in 1996 is unknown.

Dypsis minuta Beentje **VU D1**

Known only from Masoala National Park where access is restricted and difficult but the population of this palm is threatened because of its low number. Fewer than 1000 mature plants are estimated to occur in the four known sites.

Dypsis mirabilis J.Dransf. **EN B2**

Endemic to the mountains of Marojejy, in north Madagascar. Known from three separate sites in Marojejy mountains, in an area of occupancy (AOO) estimated as 167 km sq while only one site is within the boundary of the National park. The habitat of this species is highly vulnerable to human disturbance.

Dypsis montana (Jum.) Beentje & J. Dransf. **VU D2**

Found only in a restricted area near the top of Tsaratanana mountain (AOO ~ 14 km sq). The species is protected within the special reserve but natural or anthropogenic fire is the main threat in this zone and may lead this species to extinction.

Dypsis moorei Beentje **EN C2;D**

Endemic to north-east Madagascar, known from two widely separated areas: Masoala and Mangerivola (Ampasimanolotra). The whole population is estimated to be fewer than 100 mature individuals but there are differences in numbers at each site. Only seven mature plants were seen in Mangerivola while this palm seems to be locally abundant in Masoala.

Dypsis nauseosa (Jum. & H.Perrier) Beentje & J.Dransf. **EN B2**

Endemic to south-east Madagascar, between Vondrozo and Ifanadiana. Known from four localities (Manakara, Mananjary, Farafangana and Vondrozo), in an area of occupancy estimated as 256 km sq. These sites are mostly unprotected and individuals are frequently cut by local people for its wood.

Dypsis nossibensis (Becc.) Beentje & J.Dransf. **CR D**

Endemic to Lokobe forest on Nosy Be island, northwest Madagascar. Known from a single area estimated as 14 km sq., the site is protected and used as a tourist attraction but exploitation of this species continues, with consequent reduction in the size of the population, now estimated as fewer than 25 mature individuals.

Dypsis occidentalis (Jum.) Beentje & J. Dransf. **VU B1**

Endemic to the north of Madagascar, from Daraina to Sambirano and Marojejy areas. Known from six localities with an extent of occurrence of 9567 km sq. only a small part of which is within protected areas. Generally, the species is threatened by habitat loss.

Dypsis onilahensis (Jum. & H.Perrier) Beentje & J.Dransf. **VU D1**

Widespread in the western and southern part of Madagascar, from Andohahela to Antsiranana, in the dry area between Antsiranana and Amboasary Atsimo but occurrence sites are usually restricted to gallery forest between 100 and 900 m elevation. Fewer than 900 individuals are estimated for the whole population.

Dypsis oreophila Beentje **VU B2**

Endemic to the northern part of Madagascar, known to occur between Andilamena and Tsaratanana. Known from 6 widely separated areas; the species is estimated to occur in an area of occupancy of only 576 km sq. Additionally, some sites are unprotected and they are subject to habitat loss following forest clearance by local people. This practice reduces the quality of the habitat and possibly the number of mature individuals in the population.

Dypsis oropedionis Beentje **CR D**

Endemic to the central plateau of Madagascar, in the highlands of Ankazobe and Tsiroanomandidy. Known from two fragmented areas, the population is small. Fewer than 40 mature trees are estimated to exist in the wild.

Dypsis ovobontsira Beentje **CR D**

Endemic to Antanambe forest, Mananara Avaratra, northeast Madagascar. Fewer than 10 individuals are recorded.

Dypsis paludosa J.Dransf. **VU B2; D1**

Endemic to Northeast Madagascar, between Ampasimanolotra and Masoala Peninsula. Known from 11 localities where the total area of occupancy (AOO) is estimated as 640 km sq. Almost all of the known sites are unprotected and located in coastal areas where the deforestation rate is very high. This practice reduces the quality of habitat, possibly leading to the loss of individuals.

Dypsis perrieri (Jum.) Beentje & J. Dransf. **VU B2; D1**

Endemic to northeast Madagascar, from Ampasimanolotra to Marojejy. Known from 15 widely separated localities in the submontane and lowland forest, this species is threatened by deforestation and the felling of mature individuals for the edible heart. Moreover, in some sites the number of mature trees is very low.

Dypsis perillei (Jum.) Beentje & J. Dransf. **CR D**

Endemic to the northeast Madagascar. Known from Betampona, Soanierana Ivongo and Sainte Marie, three widely separated localities but the species has only recently been observed in Soanierana Ivongo. No collection has been made since 1925 in Betampona and Ile Sainte Marie. The population of this species is composed of only 7 known mature individuals in Soanierana Ivongo.

Dypsis pilulifera (Becc.) Beentje & J. Dransf. **VU B2; D1**

Known from widely separated sites in montane forest between Anosibe an'Ala and Manongarivo , from 7 widely separated sites where the total area of occupancy (AOO) is estimated as 704 km sq. and a large part of the habitat is not protected.

The palm is thus subject to the threat of habitat loss. Moreover, the currently 400 individuals estimated for this population are threatened by exploitation of its edible heart as well as seed harvest for horticulture.

Dypsis poivreana (Baill.) Beentje & J.Dransf. **EN B2**

Known only from two sites (Mahavelona and Fenoarivo Atsinanana) where area of occupancy is estimated to be 30 km sq. only. The population is found in protected areas but deforestation rate is high in these two regions.

Dypsis prestoniana Beentje **VU B1;D1**

Endemic to southeast Madagascar, known from four widely separated localities between Taolagnaro and Mahanoro. Known from four widely separated localities in the southeast where individuals are abundant (about 800 mature trees). This species occurs mainly in unprotected areas where deforestation rate is high and the species is also occasionally cut for its edible palm heart. This species is able to survive in disturbed areas after clearance but probably does not regenerate.

Dypsis procera Jum.**VU B2**

Endemic to northeast Madagascar, between Ampasimanolotra and Masoala Peninsula. Mostly present around the Antongil Bay but also in some scattered sites around Ampasimanolotra. Population is quite large and the area of occupancy of this species is estimated as 756 km sq. In unprotected sites such as in Ampasimanolotra and north of Soanierana Ivongo, habitat is threatened by agricultural conversion.

Dypsis psammophila Beentje **EN B2; D**

Endemic to littoral forest in northeast Madagascar, between Ambila-Lemaitso and Antalaha. Occasional littoral palm in northeast Madagascar, recorded from five fragmented locations (Ambila-lemaisso, Mahavelona, Soanierana Ivongo, Sainte Marie and Antalaha). These sites are all threatened by vegetation loss and the species is affected by the reduction of the quality of habitat. However, Soanierana Ivongo has the largest subpopulation with about 100 clumps, elsewhere this palm is scattered with few individuals only

Dypsis pulchella J.Dransf. **CR D**

Known from three widely separated locations but the species was not recorded since 1925 in Andasibe and Mahanoro area. The recent collection is from Andilamena where fewer than 20 individuals have been recorded.

Dypsis pusilla Beentje **VU D1**

Endemic to northeast Madagascar, widespread from Mananara Avaratra and Masoala Peninsula, this species is only known from protected areas where access is difficult. However, threats to the population come from poachers who collect the seeds for horticulture. At the moment, the population of this species is estimated to be about 300 mature individuals.

Dypsis rakotonasoloi Rakotoarin. **CR B1**

Endemic to the Northeast Madagascar, known from a single locality in the eastern central part of the Makira protected area. This palm is known only from a single specimen collected at Tsaramain'Andro on the 2005 Makira expedition. This locality is just on the eastern boundary of the Makira protected area. It was not recorded again from any of the localities visited on the 2007 expedition. We infer from these limited data that *D. rakotonasoloi* is probably threatened by human activities on the boundary of the reserve and the population may disappear in a very short time.

Dypsis ramentacea J.Dransf. **CR B2**

Endemic to Antanambe forest, in Mananara Avaratra, northeast Madagascar, in an area estimated to be about 1 km sq. Fewer than 25 individuals have been located on the margin of the National park. The population occurs next to a cleared area; forest clearance may reduce the quality of habitat and thus reduce the number of individuals.

Dypsis reflexa Rakotoarin. & J. Dransf. **CR B2**

Endemic to Madagascar, known only from Sahamalaza area, on the east side of Masoala Peninsula. The population of this species occurs in an area estimated to be 6 km sq in the margin of Masoala National Park. The habitat is occasionally disturbed since some human settlements are located around the park.

Dypsis remotiflora J.Dransf. **CR D**

Endemic to Madagascar. Distribution range between Farafangana and Mangerivola. Recorded from two different sites but only seen recently in Mangerivola where about 20 individuals have been recorded. This is a rare palm and the population is relatively small.

Dypsis rivularis (Jum. & H.Perrier) Beentje & J.Dransf. **EN B2;D**

Endemic to the northwest Madagascar, between Marovoay and Ambilobe

Known from seven localities between Daraina and Ankarafantsika in the northwest but the population is severely fragmented and the area of occupancy for this species is estimated to be 457 km sq. only. Almost all of the sites are not protected and are subject to clearance, reducing thus the quality of the habitat and possibly reducing the population which is now estimated as 100 mature individuals.

Dypsis sahonofensis (Jum. & H.Perrier) Beentje & J.Dransf. **CR D**

Endemic to Madagascar. Known from submontane and montane forest on the eastern escarpment, between Ambositra and Ampasimanolotra

Known from Mont Vatovavy, Ambositra and Anosibe an'Ala. Distribution range is fragmented and in each site the number of individuals is very low; the whole population is estimated to be fewer than 40 mature individuals.

Dypsis saintelucae Beentje **EN B2**

Endemic to the southeast of Madagascar, known from three fragmented locations: Sainte Luce, Vondrozo and Vohibola (Ampasimanolotra)

Known from four widely separated areas in the south-east Madagascar (Ampasimanolotra, Vondrozo, Tsitongamarika and Sainte Luce/ AOO : 210 km sq.). As the deforestation rate is high, there is a reduction in the area of occupancy as well as the quality of habitat for this species.

Dypsis sancta Rakotoarin. & J. Dransf. **CR B1**

Known only from Vatovelona forest, c. 10 km south of the village Manakambahiny 1, buffer zone for the Reserve Naturelle Integrale de Zahamena. Known only from a single site on the boundary of Reserve Naturelle Integrale de Zahamena, in a patch of forest, approximately 7 km sq. The palm population is protected; however, its habitat is fragmented and local villagers are allowed with regulation to enter the forest and use its natural resources. This species and its habitat are thus threatened.

Dypsis sanctaemariae J.Dransf. **CR B2**

Endemic to Île Sainte-Marie, East Madagascar. Known only from Ile Sainte Marie where natural forest is estimated as only about 7 km sq. (AOO of this species) and at the present time, being reduced progressively by agricultural conversion.

Dypsis scandens J.Dransf. **CR B2**

Only known from a single locality Ifanadiana area where the area of occupancy is estimated as 7 km sq. and this habitat is disturbed following deforestation. The harvesting of the stems of this palm for handcrafts or for fish traps is also a factor that reduces the size of the population.

Dypsis schatzii Beentje **EN D**

Known only from two sites but within protected areas of Mangerivola and Betampona; this palm is rare but located in an area of difficult and restricted access.

Dypsis scottiana (Becc.) Beentje & J.Dransf. **VU B2; D1**

Endemic to southeastern Madagascar, from Taolagnaro to Farafangana

Known between Taolagnaro and Farafangana but the species is recorded from 7 widely separated sites only, occurring thus in an area of occupancy of about 1500 km sq. only. The sites are mostly threatened by deforestation, reducing thus the area of occupancy and the quality of the habitat for this species. The population is estimated as about 900 mature individuals.

Dypsis serpentina Beentje **VU D2**

Endemic to the region of the Bay of Antongil, in the northeast.

Known only from three locations near the Bay of Antongil area but the species is abundant (300 individuals estimated) and its occurrence sites are all within protected areas where forest exploitation is not allowed.

Dypsis simianensis (Jum.) Beentje & J. Dransf. **EN B2; D**

Known from four fragmented sites in the east of the island: Farafangana, Zahamena, Soanierana Ivongo and Mananara Avaratra. This species has a wide distribution range (between Mananara Avaratra and Farafangana) but the area of occupancy is limited to 280 km sq. only, since only four sites are known. The population is usually small (about 60 individuals) and some sites are disturbed although they are all inside protected areas.

Dypsis singularis Beentje **CR B1**

Known from a single site near Farafangana

Known from a single locality where the forest is estimated as only 19 km sq. The area is protected but the habitat is threatened by human activities, such as fire and harvesting, outside the reserve.

Dypsis tanalensis (Jum. & H.Perrier) Beentje & J.Dransf. **CR**

Endemic to the southeast, between Manakara and Vondrozo.

Known from two locations but the only recent record for this species comes from Vondrozo where 8 mature trees have been seen. This palm has not been seen in Vohipeno area since 1912.

Dypsis tenuissima Beentje **EN B2**

Endemic to the southeast, between Andohahela and Vondrozo

Known from two fragmented sites where the area of occupancy is estimated as 64 km sq. only. The place where this palm has been recorded in Vondrozo is under human pressure and the habitat is thus disturbed.

Dypsis thiryana (Becc.) Beentje & J. Dransf. **VU B2; D1**

Endemic to the mountains of the northern part of Madagascar, between Anosibe an'Ala and Marojejy

Widespread in montane forest in northern Madagascar, the area of occupancy of this species is although estimated only as 980 km sq., almost all of it is inside protected areas.

Dypsis tokoravina Beentje **CR D**

Endemic to the area around the Bay of Antongil, from Mananara Avaratra and Masoala Peninsula and to Mahavelona, north of Toamasina.

Known from three sites but the number of individuals is very low in each locality, the population is estimated to be fewer than 30 mature individuals in total.

Dypsis trapezoidea J.Dransf. **CR B2; D**

Endemic to Mont Vatovavy, southeast Madagascar.

Known only from Mont Vatovavy where the forest is under pressure and individuals are estimated to be fewer than fifty.

Dypsis tsaravoasira Beentje **VU B2;D**

Endemic to the northeast Madagascar, between Ampasimanolotra and Daraina

The palm is widespread but the destruction of habitat and the felling of trees for palm heart reduce the number of mature individuals. About 500 trees are estimated for all over Madagascar.

Dypsis turkii J. Dransf. **EN B2**

known from four sites in Zahamena and Soanierana Ivongo.

Known from four locations where the area of occupancy is estimated as 462 km sq. and threatened continuously by

deforestation and illegal mining. These practices reduce the area and the quality of habitat.

Dypsis utilis (Jum.) Beentje & J. Dransf. **EN B2**

Known from the eastern part of the Highlands, distribution range between Vondrozo and Zahamena

Known from four widely separated localities, the area of occupancy is small (440 km sq. at the total) and

many sites are threatened by the loss of habitat, and consequently the number of individuals are reduced. There is a variation in number of mature individuals between the sites.

Dypsis viridis Jum. **VU B1**

Endemic to the northeast Madagascar, between Vavatenina and Maroantsetra

Widespread in northeast Madagascar (EOO : 6893 km sq) but the species has been mostly seen in unprotected areas where deforestation reduces almost all of the forest cover.

Dypsis vonitrandambo Rakotoarin. & J. Dransf. **VU D2**

Endemic to Northeast Madagascar, known only from Sahamalaza, on the eastern side of the Masoala Peninsula.

Restricted to the eastern part of the Masoala Peninsula and known only from an area of 8 km sq., within the boundary of the National Park.

Lemurophoenix halleuxii J.Dransf. **EN B2**

Endemic to northeast Madagascar, in the Bay of Antongil area: Masoala Peninsula and Mananara Avaratra Rare palm of the Antongil bay. Occurrence sites are fragmented into three populations. The largest population is found in Rantabe region but this is subject to disturbance of the habitat and is not under any protection. The population in Masoala are found inside the protected area but seeds are still being collected.

Marojejya darianii J.Dransf. & N.W.Uhl **EN B2**

Endemic to the northeast Madagascar: between Ampasimanolotra and Masoala Peninsula. Known from five widely separated sites in the northeast Madagascar, some of them are unprotected and disturbed and the area of occupancy is usually small at each site, totaling 80 km sq for all Madagascar.

Masoala kona Beentje **EN B1**

Endemic to the southeast Madagascar, between Vondrozo and Ifanadiana. Rare palm found in Ifanadiana and Vondrozo areas, locations are widely separated and natural habitat is being reduced as none of the occurrence site is protected.

Masoala madagascariensis Jum. **EN B2**

Endemic to the northeast, known from eight discontinuous locations between Mahavelona and Marojejy. Palm distributed between Mahavelona and Marojejy, the extent of occurrence is wide but the known sites are severely fragmented and locally restricted as the species is estimated to have an area of occupancy less than 77 km sq. The primary vegetation at many of the sites is being destroyed.

Orania ravaka Beentje **VU B1;D1**

Endemic to the Bay of Antongil region, in Northeast Madagascar. Palm endemic to the area around the Bay of Antongil, mostly protected but in a few places where there is no protection the habitat is disturbed or even destroyed. The population of this palm is estimated to be about 800.

Orania trispatha : (J.Dransf. & N.W.Uhl) Beentje & J.Dransf. **VU B1+B2**

Known between Farafangana and Antalaha, from seven widely separated sites, most of which are unprotected, so it is predicted that the area of occupancy of this species will decrease from the Previous Assessment:

Ravenea albicans (Jum.) Beentje **VU B1**

Endemic to northeast Madagascar, known from seven locations between Ampasimanolotra and Antalaha. Widespread in submontane areas between Ampasimanolotra and Masoala (EOO: 19384 km sq); habitat is subject to disturbance as well as loss in the area.

Ravenea beentjei Rakotoarin. & J. Dransf. **CR B2; D**

Known only from Vondrozo forest, in southeast Madagascar. Known only from one population in Vondrozo, where it is restricted to frequently flooded areas. In an Extent of Ocurrence estimated to be less than 7 km², only about 40 mature individuals have been recorded in the field. The forest of Vondrozo is managed by the local community but logging operations still occur.

Ravenea delicatula Rakotoarinivo **CR B2; D**

Known from a single site to the east of Andilamena

Known only from a single location to the east of Andilamena, in an area estimated to be 6 km sq., the forest fragment where the palm grows is not protected. Even though the place is not easy to access, the forest is being destroyed because the local population is clearing it to establish hill rice. Moreover, numerous finds of rubies have been made at Behorefo, nearby. This palm is threatened by many holes dug by miners inside the forest in order to look for minerals.

Ravenea dransfieldii Beentje **VU B2**

Known between Ifanadiana and Marojejy

Known from 8 widely separated sites between Ifanadiana and Marojejy, in the east of Madagascar. Almost all of the known sites are located inside protected areas but those outside are highly threatened mainly because of habitat loss.

Ravenea glauca Jum. & H. Perrier **VU B1; D1**

Endemic to Central-South Madagascar: west side of Andringitra and Isalo

Known only from national parks of Andringitra and Isalo (EOO of the species: 9989 km sq.) but the population is estimated to consist of about 800 mature trees; Harvest of seed for horticulture may affect regeneration.

Ravenea hypoleuca Rakotoarin. & J. Dransf. **CR B2; D**

Endemic to southeast Madagascar, known from Vondrozo and tsitongambarika (Taolagnaro) forests.

Rare species, known only from Vondrozo where fewer than 20 mature individuals have been seen in an Extent of Occurrence of 6.7 km sq. Current threats are mostly related to habitat loss and degradation due to timber extraction.

Ravenea julietiae Beentje **EN D**

Endemic to East Madagascar, between Vangaindrano and Mananara Avaratra

This is a rare palm. Ravenea julietiae is known from six widely separated sites in the east of Madagascar but the number of individuals is always low at each locality and the whole population of this species is estimated to consist of about 60 mature

Ravenea krociana Beentje **VU D1**

Endemic to the submontane zone of southeast Madagascar, between Andohahela and Ampasimanolotra

Known from five widely separated sites in the southeast, in each site individuals are quite numerous and the whole population is estimated as about 700 mature trees. Almost all of the sites are inside protected areas.

Ravenea lakatra (Jum.) Beentje **CR D**

Endemic to East Madagascar: between Masoala and Vangaindrano. The palm has a large distribution range but it is not common in any of the current known sites. The population is estimated to be 30 trees; the leaves of this species are exploited by local people for weaving hats and individual palms may be pruned into juvenility by constant harvest of the emerging leaves.

Ravenea latisecta Jum. **CR D**

Endemic to the centre-east of Madagascar, only known from the Andasibe area. The population of this species is located in a protected area but only 4 mature trees have been seen in 1992.

Ravenea louvelii Beentje **CR D**

Endemic to the center-east Madagascar, only known from Andasibe. This species is known only from a single site just outside the reserve boundary of Analamazaotra in Andasibe. The population is small as there are fewer than 10 mature trees in this place; access to this area is restricted but as it is the only known site, this palm is threatened by seed harvesting for the horticulture trade.

Ravenea musicalis Beentje **CR B2**

Endemic to a single site to the north of Taolagnaro, extreme southeast Madagascar. Individuals are known from one unprotected locality but they are abundant. About 450 trees are estimated to occur in this place. Trunks are sometimes felled to make temporary canoes and clearance of the vegetation along the river decrease its area of occupancy.

Ravenea nana Beentje **EN B2;D**

Endemic to East Madagascar, known from widely separated sites between Marojejy and Andohahela. Known from four fragmented areas where the area of occupancy is estimated to be about 220 km sq. at the total. Some areas are not protected and located close to villages and threatened thus by disturbance than reduce the size or the quality of the habitat. Number of known trees is about 100.

Ravenea rivularis Jum. & H.Perrier **VU D2**

Endemic to the Southwest of Madagascar, between Isalo, Sakaraha and Analavelona mountains. Known from the four fragmented sites in the southwest of Madagascar but usually abundant locally. About 900 mature trees are estimated for the whole distribution range. The population in Isalo is in the margin of the national park and those in Analavelona occurs in taboo area.

Ravenea xerophila Jum. **VU B1; D1**

Endemic to South Madagascar, sub-arid zone between Ampanihy and the Ampingaratra Mountains. Endemic palm of between Ampanihy and the west of Andohahela, this species is known from four scattered sites where about 400 trees are estimated in total. The area of occurrence is decreasing following habitat conversion and threatened by occasional fire in this area.

Satranala decussilvae Beentje & J.Dransf. **EN B2; D**

Endemic to the northeast Madagascar, known from five scattered sites between Soanierana Ivongo and the Masoala Peninsula. Individuals are usually abundant. Moreover, habitat clearance affects the population in Soanierana Ivongo and those in Rantabe areas. Leaves continue to be harvested for thatching at Tampolo, Masoala, despite the locality being within the National Park.

Tahina spectabilis J.Dransf. & Rakotoarinivo **CR B1; D**

known only from a single locality in Analalava district, in the north-west of Madagascar where the extent of occurrence is estimated less than 1 km sq. and is threatened by fire and grazing which may reduce the quality of the habitat for the population. About 30 mature trees have been counted in this site.

Voanioala gerardii J. Dransf. **CR D**

Endemic to the northeast of Madagascar, known only from three areas around the Bay of Antongil. Only 15 mature individuals have been seen in the 3 known sites. These are remote and difficult to access and mostly protected; despite this it is subject to selective exploitation and the population decreases continuously.

ANNEXE II :

CRITERES UICN POUR LA VALIDATION DES CATEGORIES

Résumé des cinq critères (A-E) utilisés pour évaluer l'appartenance d'un taxon à une catégorie menacée (En danger critique d'extinction, En danger et Vulnérable).

Utiliser n'importe lequel des critères A-E	En danger critique d'extinction (CR)	En danger (EN)	Vulnérable (VU)
A. Réduction de la population	Déclin mesuré sur la plus longue des deux durées: 10 ans ou 3 générations		
A1	≥ 90%	≥ 70%	≥ 50%
A2, A3 & A4	≥ 80%	≥ 50%	≥ 30%
A1. Réduction de la taille de la population constatée, estimée, déduite ou supposée, dans le passé, lorsque les causes de la réduction sont clairement réversibles ET comprises ET ont cessé, en se basant sur l'un des éléments suivants:			
(a) l'observation directe			
(b) un indice d'abondance adapté au taxon			
(c) la réduction de la zone d'occupation (AOO), de la zone d'occurrence (EOO) et/ou de la qualité de l'habitat			
(d) les niveaux d'exploitation réels ou potentiels			
(e) les effets de taxons introduits, de l'hybridation, d'agents pathogènes, de substances polluantes, d'espèces concurrentes ou parasites.			
A2. Réduction de la population constatée, estimée, déduite ou supposée, dans le passé, lorsque les causes de la réduction n'ont peut-être pas cessé OU ne sont peut-être pas comprises OU ne sont peut-être pas réversibles, en se basant sur l'un des éléments (a) à (e) mentionnés sous A1.			
A3. Réduction de la population prévue ou supposée dans le futur (sur un maximum de 100 ans), en se basant sur l'un des éléments (b) à (e) mentionnés sous A1.			
A4. Réduction de la population constatée, estimée, déduite ou supposée (sur un maximum de 100 ans), sur une période de temps devant inclure à la fois le passé et l'avenir, lorsque les causes de la réduction n'ont peut-être pas cessé OU ne sont peut-être pas comprises OU ne sont peut-être pas réversibles, en se basant sur l'un des éléments (a) à (e) mentionnés sous A1.			
B. Répartition géographique, qu'il s'agisse de B1 (zone d'occurrence) ET/OU B2 (zone d'occupation)			
B1. Zone d'occurrence (EOO)	< 100 km ²	< 5,000 km ²	< 20,000 km ²
B2. Zone d'occupation (AOO)	< 10 km ²	< 500 km ²	< 2,000 km ²
Et au moins 2 des conditions suivantes:			
(a) Sévèrement fragmentée, OU			
Nombre de localités = 1		≤ 5	≤ 10
(b) Déclin continu de l'un des éléments suivants: (i) zone d'occurrence, (ii) zone d'occupation, (iii) superficie, étendue et/ou qualité de l'habitat, (iv) nombre de localités ou de sous populations, (v) nombre d'individus matures.			
(c) Fluctuations extrêmes de l'un des éléments suivants: (i) zone d'occurrence, (ii) zone d'occupation, (iii) nombre de localités ou de sous populations, (iv) nombre d'individus matures.			
C. Petite population et déclin			
Nombre d'individus matures	< 250	< 2,500	< 10,000
ET C1 ou C2:			
C1. Un déclin continu estimé à au moins: 25% en 3 ans ou 1 génération (max. de 100 ans dans l'avenir)	25% en 3 ans ou 1 génération	20% en 5 ans ou 2 générations	10% en 10 ans ou 3 générations
C2. Un déclin continu ET (a) et/ou (b):			
(a i) Nombre d'individus matures dans chaque sous population:	< 50	< 250	< 1,000
ou			
(a ii) % d'individus dans une sous population =	90–100%	95–100%	100%
(b) Fluctuations extrêmes du nombre d'individus matures.			
D. Population très petite ou restreinte			
Solt:			
Nombre d'individus matures	< 50	< 250	D1. < 1,000 ET/OU
VU D2. Zone d'occupation restreinte ou nombre de localités limité et susceptibles d'être affectées à l'avenir par une menace vraisemblable pouvant très vite conduire le taxon vers EX ou CR.			D2. en règle générale: AOO < 20 km ² ou nombre de localités ≤ 5
E. Analyse quantitative			
Indiquant que la probabilité d'extinction dans la nature est:	≥ 50% sur 10 ans ou 3 générations (100 ans max.)	≥ 20% sur 20 ans ou 5 générations (100 ans max.)	≥ 10% sur 100 ans

INDEX DES NOMS SCIENTIFIQUES

EN DANGER CRITIQUES (CR)

ACANTHACEAE

- Barleria decaisniana* Nees
Crossandra acutiloba Vollesen
Crossandra cinnabrina Vollesen
Crossandra longehirsuta Vollesen
Crossandra poissonii Benoist
Crossandra vestita Benoist
Ecbolium fimbriatum Benoist
Ecbolium palmatum Vollesen
Lepidagathis mucida Benoist

ANACARDIACEAE

- Micronychia benono* Randrianasolo & Lowry
Micronychia danguyana H. Perrier
Operclicarya capuronii Randrianasolo & Lowry
Operclicarya multijuga Randrianasolo & Lowry

ANONACEAE

- Uvaria manjensis* Cavaco & Keraudren

APOCYNACEAE

- Calyptanthera brevicaudata* Klack.
Calyptanthera grandiflora Klack.
Calyptanthera schatziana Klack.
Camptocarpus cornutus Klack.
Catharanthus coriaceus Markgr.
Pachypodium bicolor Lavranos & Rapanarivo
Pachypodium eburneum Lavranos & Rapanarivo
Pachypodium inopinatum Lavranos
Pentopetia dolichopodia Klack.
Pentopetia dolichopodia Klack.
Pentopetia intermedia Klack.
Carlephyton diegoense Bogner

APTANDRACEAE

- Phanerodiscus capuronii* Malécot, G.E.

ASTERACEAE

- Apodocephala minor* Scott-Elliott
Apodocephala radula Humbert
Cloiselia madagascariensis S. Ortiz
Hubertia heimii (Humbert) C. Jeffrey
Hubertia neoheimii (Humbert) C. Jeffrey
Oliganthes pseudocentauropsis
Senecio acetosaefolius Baker
Senecio ambositrensis Humbert
Senecio antaisaka Humbert
Syncephalum tsinjoarivense Humbert

BALSAMINACEAE

- Impatiens ambanianensis* Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens ampokafoensis Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens befiananensis Eb. Fisch. &

BALSAMINACEAE

- Impatiens callmanderi* Eb. Fisch., Wohlhauser & Raheliv.
Impatiens druartii Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens kuepferi Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens mandrakae Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens nicolliae Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens parvigaleata H. Perrier
Impatiens paucisemina H. Perrier
Impatiens rakotomalazana Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens ramenensis H. Perrier
Impatiens ranomafanae Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens rapanarivoi Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens recurvinervia H. Perrier
Impatiens sacculata Warb.
Impatiens scenarioi Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens subrubriflora H. Perrier

BEGONIACEAE

- Begonia antsiranensis* Aymonin & Bosser
Begonia cladocarpoides Humbert ex Aymonin & Bosser
Begonia heteropoda Baker

BORAGINACEAE

- Cynoglossum lowryanum* J.S. Mill.
Cynoglossum tsaratananense J.S. Mill.

CONVOLVULACEAE

- Bonamia apikiensis* Deroin

CUNONIACEAE

- Weinmannia henricorum* Bernardi

FABACEAE

- Abrus parvifolius* (R. Vig.) Verdc.
Alistilus magnificus Verdc.
Argyrolobium itremoense Du Puy & Labat
Cadia commersoniana Baill.
Cadia rubra R. Vig.
Chadsia longidentata R. Vig.
Crotalaria bosseri M. Pelt.
Crotalaria peltieri Polhill
Dalbergia brachystachya Bosser & R. Rabev.
Dalbergia gautieri Bosser & R. Rabev.
Dalbergia hirticalyx Bosser & R. Rabev.
Dalbergia manongarivensis Bosser & R. Rabev.
Dalbergia occulta Bosser & R. Rabev.
Dalbergia pseudoviguieri Bosser & R. Rabev.
Indigofera ankaratrensis R. Vig.
Indigofera viguieri Callm. & Labat
Indigofera pseudoparvula R. Vig.
Indigofera suarezensis Du Puy & Labat
Mundulea ankazobeensis Du Puy & Labat

EN DANGER CRITIQUES (CR)

FABACEAE

Ormocarpopsis itremoensis Du Puy & Labat
Rhynchosia chapelieri Baill.
Tephrosia decaryana (Dumaz-le Grand) Du Puy & Labat
Trifolium ankaratrense Bosser
Vaughnia humbertiana (M. Pelt.) Du Puy, Labat & Schrire

GENTIANACEAE

Exacum nossibeense Klack.
Exacum rotundifolium Klack.

LAMIACEAE

Capitanopsis albida (Baker) Hedge
Dauphinea brevilabra Hedge
Orthosiphon ellipticus A.J. Paton & Hedge
Orthosiphon sarmentosus A.J. Paton & Hedge
Platostoma fastigiatum A.J. Paton & Hedge
Plectranthus antongilicus Hedge
Stachys forsythii Hedge
Stachys oligantha Baker
Stachys rubella Hedge
Aspidostemon caudatum Rohwer
Aspidostemon conoideum van der Werff
Aspidostemon grayi van der Werff
Aspidostemon inconspicuum Rohwer
Aspidostemon litorale van der Werff
Aspidostemon reticulatum van der Werff
Aspidostemon synandra Rohwer
Aspidostemon trianthera (Kosterm.) Rohwer
Aspidostemon trichandra van der Werff

LECYTHIDACEAE

Foetidia rubescens Bosser

MALVACEAE

Keraudrenia macrantha (Baill.) Arènes

ORCHIDACEAE

Aerangis hyaloïdes V. Malécot
Aerangis monantha (Rchb. f.) Schltr.
Aeranthes albidiiflora Toill.-Gen., Ursch &
Aeranthes ambrensis Bosser
Aeranthes leandriana Schltr.
Aeranthes orthopoda H. Perrier
Angraecum ambrense Schltr.
Angraecum ankeranense H. Perrier
Angraecum brachyrhopalon Schltr.
Angraecum breve Schltr.
Angraecum clareae Hermans, la Croix & P.J. Cribb
Angraecum corynoceras Schltr.
Angraecum coutrixii Bosser
Angraecum decaryanum H. Perrier
Angraecum floribundum Bosser
Angraecum imerinense Schltr.
Angraecum litorale Schltr.

ORCHIDACEAE

Angraecum longicalcar (Bossler) Senghas
Angraecum mahavavense H. Perrier
Angraecum microcharis Schltr.
Angraecum muscicolum H. Perrier
Angraecum myrianthum Schltr.
Angraecum onivense H. Perrier
Angraecum palmicolum Bosser
Angraecum pergracile Schltr.
Angraecum perhumile H. Perrier
Angraecum perparvulum Bosser
Angraecum peyrotii Bosser
Angraecum pinifolium J. Hermans, P.J. Cribb & Bosser
Angraecum platycornu J. Hermans, P.J. Cribb & Bosser
Angraecum potamophilum Schltr.
Angraecum pumilio Schltr.
Angraecum rhizomaniacum Schltr.
Angraecum rigidifolium H. Perrier
Angraecum rubellum Bosser
Angraecum scalariforme H. Perrier
Angraecum serpens (H. Perrier) Bosser
Angraecum sinuatiflorum H. Perrier
Angraecum sterophyllum Schltr.
Angraecum tamarindicolum Senghas
Angraecum triangulifolium Senghas
Angraecum urschianum Toill.-Gen. & Bosser
Angraecum verecundum Schltr.
Angraecum vesiculatum Schltr.
Beclardia grandiflora Bosser
Benthamia catatiana H. Perrier
Benthamia dauphinensis (Rolfe) Schltr.
Benthamia nigro-vaginata H. Perrier
Bulbophyllum ankaratranum Schltr.
Bulbophyllum antongilense Schltr.
Bulbophyllum boiteaui H. Perrier
Bulbophyllum bryophilum Hermans
Bulbophyllum calyptropus Schltr.
Bulbophyllum capuronii Bosser
Bulbophyllum ceriodorum H. Perrier
Bulbophyllum ciliatilabrum H. Perrier
Bulbophyllum decaryanum H. Perrier
Bulbophyllum erythroglossum H. Perrier
Bulbophyllum hirsutiusculum Bosser
Bulbophyllum insolitum Bosser
Bulbophyllum kieneri Bosser
Bulbophyllum lakatoense Bosser
Bulbophyllum lancisepalum H. Perrier
Bulbophyllum leptochlamys Schltr.
Bulbophyllum liparidioïdes Schltr.
Bulbophyllum luteobracteatum Jum. & Perrier
Bulbophyllum hyperostachyum Schltr.
Bulbophyllum mangenotii Bosser
Bulbophyllum marovoense H. Perrier
Bulbophyllum metonymon Summerh.
Bulbophyllum minax Schltr.
Bulbophyllum namoronaë Bosser

EN DANGER CRITIQUES (CR)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum neglectum Bosser
Bulbophyllum rubiginosum Schltr.
Bulbophyllum sanguineum H. Perrier
Bulbophyllum subapproximatum H. Perrier
Bulbophyllum tampoketsense H. Perrier
Bulbophyllum teretibulbum H. Perrier
Bulbophyllum therezienii Bosser
Bulbophyllum toilliezae Bosser
Bulbophyllum trilineatum H. Perrier
Cynorkis alborubra Schltr.
Cynorkis ambondromensis Boiteau
Cynorkis bimaculata (Ridl.) H. Perrier
Cynorkis brachystachya Bosser
Cynorkis catatii Bosser
Cynorkis cuneilabia Schltr.
Cynorkis disperidoides Bosser
Cynorkis ericophila H. Perrier ex Hermans
Cynorkis formosa Bosser
Cynorkis globifera H. Perrier
Cynorkis henrici Schltr.
Cynorkis humbertii Bosser
Cynorkis lancilabia Schltr.
Cynorkis monadenia H. Perrier
Cynorkis muscicola Bosser
Cynorkis ochroglossa Schltr.
Cynorkis pinguicularioides H. Perrier
Cynorkis pseudorolfei H. Perrier
Cynorkis rolfei Hochr.
Cynorkis sacculata Schltr.
Cynorkis sagittata H. Perrier
Cynorkis saxicola Schltr.
Cynorkis schlechterii H. Perrier
Cynorkis souegepii Bosser & Veyret
Cynorkis sylvatica Bosser
Cynorkis tristis Bosser
Cynorkis verrucosa Bosser
Disperis bathiei Bosser & la Croix
Disperis bosseri la Croix & P.J. Cribb
Disperis ciliata Bosser
Eulophia grandidieri H. Perrier
Eulophia manganotiana Bosser & Veyret
Eulophia nervosa H. Perrier
Eulophia perrieri Schltr.
Gastrorchis geffrayi (Bosser) Senghas
Grammangis spectabilis Bosser & Morat
Graphorkis medemiae (Schltr.) Summerh.
Habenaria nautiloides H. Perrier
Jumellea brevifolia H. Perrier
Jumellea ibityana Schltr.
Jumellea papangensis H. Perrier
Jumellea similis Schltr.
Liparis andringitranica Schltr.
Liparis cladophylax Schltr.
Liparis dryadum Schltr.
Liparis gracilipes Schltr.
Liparis longipetala Ridl.

ORCHIDACEAE

Liparis microcharis Ridl.
Liparis ornithorrhynchos Ridl.
Liparis parva Ridl.
Liparis stenophylla Schltr.
Liparis trulliformis Schltr.
Malaxis atrorubra (H. Perrier) Summerh.
Malaxis francoisii (H. Perrier) Summerh.
Malaxis physuroides (H. Perrier) Summerh.
Megalorchis regalis (Schltr.) H. Perrier
Microcoelia decaryana L. Jonsson
Microcoelia dolichorrhiza (Schltr.) Summerh.
Microterangis coursiana (H. Perrier) Senghas
Microterangis oligantha (Schltr.) Senghas
Nervilia lilacea Jum. & H. Perrier
Oeceoclades ambongensis (Schltr.) Garay & P.
Oeceoclades analavelensis (H. Perrier) Garay & P.
 Taylor
Oeceoclades boinensis Bosser & Morat
Oeceoclades flavescens Bosser & Morat
Oeceoclades furcata Bosser & Morat
Oeceoclades hebdigiana (Guillaumin) Garay & P.
 Taylor
Oeceoclades perrieri (Schltr.) Garay & P.
Oeceoclades peyrotii Bosser & Morat
Physoceras australe Boiteau
Physoceras bifurcum H. Perrier
Physoceras mesophyllum Schltr.
Physoceras rotundifoarium H. Perrier
Polystachya perigibbosa H. Perrier
Polystachya perrieri Schltr.
Vanilla coursii.

PANDANACEAE

Pandanus ambalavaoensis Huynh
Pandanus erectus H. St. John
Pandanus insuetus Huynh
Pandanus macrophyllus Martelli
Pandanus perrieri Martelli
Pandanus princeps B.C. Stone
Pandanus sylvicola Huynh
Pandanus peyrierasii B.C. Stone
Pandanus callmanderiana Laivao & Buerki

PHYLLANTHACEAE

Andracgne cerebroides Petra Hoffm.
Phyllanthus andranovatensis Brunel & Roux
Phyllanthus philippioides Leandri

PORTULACACEAE

Talinella bosseri Appleq.

PROTEACEAE

Dilobeia tenuinervis Bosser & R. Rabev.

EN DANGER CRITIQUES (CR)

PUTRANJIVACEAE

Drypetes oppositifolia Leandri

Drypetes stipulacea Leandri

RHAMNACEAE

Bathiorhamnus vohemarensis Callm., Phillipson & Buerki

RUBIACEAE

Breonia richardsonii Razafim.

Chassalia coursii Bremek.

Chassalia pentachotoma Bremek.

Hymenodictyon seyrigii Cavaco

Hyperacanthus madagascariensis (Lam.) Rakotonas. & A.P.Davis

Cedrelopsis gracilis J.-F. Leroy

RUTACEAE

Ivodea alata Capuron

Ivodea cordata Capuron

SAPINDACEAE

Chouxia macrophylla G.E. Schatz, Gereau & Lowry

Erythrophysa lapiazicola Capuron

SARCOLAENACEAE

Xerochlamys itremoensis Hong-Wa, G.E. Schatz & Lowry

Leptolaena masoalensis G.E. Schatz & Lowry

Leptolaena raymondii G.E. Schatz & Lowry,

Perrierodendron quartzitorum J.-F.Leroy, Lowry, Haevermans, Labat & G.E. Schatz

Perrierodendron rodoense J.-F.Leroy, Lowry, Haevermans, Labat & G.E. Schatz

Rhodolaena macrocarpa G.E. Schatz,

Schizolaena capuronii Lowry, G.E. Schatz, J.-F.Leroy & A.-E. Wolf

Schizolaena noronhae (Tul.) G.E. Schatz & Lowry

Schizolaena tampoketsana Lowry, G.E. Schatz, J.-F.Leroy & A.-E. Wolf

Xyloolaena speciosa H. Perrier

SOLANACEAE

Solanum tolaraea D'Arcy & Rakot.

SPHAEROSEPALACEAE

Rhopalocarpus parvifolius (Capuron) G.E. Schatz, Lowry & A.-E. Wolf

Rhopalocarpus suarezensis Capuron ex Bosser

Dialyceras discolor J.-F. Leroy

EN DANGER (EN)

ACANTHACEAE

- Barleria brevituba* Benoist
Barleria dulcis Benoist
Barleria insolita Benoist
Barleria laeta Benoist
Barleria leandrii Benoist
Barleria longipes Benoist
Barleria perrieri Benoist
Barleria puberula Benoist
Barleria separata Benoist
Blepharis crinita Benoist
Blepharis maculata Benoist
Blepharis paradoxa Fritsch
Crossandra grandidieri(Baill.)Benoist
Crossandra humbertii Benoist
Crossandra isaloensis Vollesen
Crossandra longispica Benoist
Crossandra pilosa (Benoist) Vollesen
Crossandra quadridentata Benoist
Ecbolium benoistii Vollusen
Ecbolium oblongifolium Vollusen
Podorungia lantzei Baill.
Podorungia serotina Benoist (Benoist)

ACHARIACEAE

- Prockiopsis orientalis* Capuron ex G.E. Schatz & Lowry

ANACARDIACEAE

- Camnosperma parvifolium* Capuron ex J.S. Mill. & Randrianasolo
Faguetia falcata Marchand
Camnosperma zacharyi Randrianasolo & Lowry
Micronychia acuminata Randrianasolo
Micronychia bemangidiensis Randrianasolo & Lowry
Operculicarya borealis Eggli
Operculicarya hyphaenoides H. Perrier
Operculicarya pachypus Eggli

ANNONACEAE

- Artobotrys darainensis* Deroin & L. Gaut.
Uvaria ambongoensis (Baill.) Diels
Xylopia flexuosa Diels

APOCYNACEAE

- Alafia calophylla* Pichon
Alafia vallium Pichon
Calyptanthera caudicilava (Choux) Klack.
Calyptanthera pubipetala Klack.
Colletogyne perrieri Buchet
Gonioma malagasy Markgr. & Boiteau
Pachypodium ambongense Poiss.
Mascarenhasia rubra Jum. & H. Perrier
Mascarenhasia tampilensis Pichon
Pachypodium ambongense Poiss.
Pachypodium decaryi Poiss.
Pachypodium windsorii Poiss.

APOCYNACEAE

- Pachypodium sofiense* (Poiss.) H. Perrier
Pentopetia bidens Jum. & H. Perrier
Pentopetia calycina Klack.
Pentopetia dasynema Choux
Pentopetia longipetala Klack.
Pentopetia lutea Klack. & Civeyrel
Pentopetia mollis Jum. & H. Perrier
Petchia humbertii (Markgr.) Leeuwenb.
Tabernaemontana capuronii Leeuwenb.
Tabernaemontana debrayi (Markgr.) Leeuwenb.
Tabernaemontana eusepaloides (Markgr.) Leeuwenb.
Tabernaemontana sambiranensis Pichon
Tabernaemontana stellata Pichon

ASCLEPIADACEAE

- Baroniella acuminata* (Choux) Bullock
Baroniella capillacea Klack.
Baroniella ensifolia klack.
Baroniella multiflora (Choux) Bullock
Secamone bicolor Decne.
Secamone discolor K. Schum. & Vatke
Secamone falcata Klack.
Secamone grandiflora Klack.
Secamone humbertii Choux
Secamone reticulata Klack.

ASTERACEAE

- Apodocephala begueana* Humbert
Apodocephala multiflora Humbert
Centauropsis antanossi (Scott-Elliot) Humbert
Centauropsis cuspidata Humbert
Centauropsis decaryi Humbert
Centauropsis perrieri Humbert
Hubertia andringitrensis (Humbert) C. Jeffrey
Hubertia beguei (Humbert) C. Jeffrey
Hubertia leucanthothamnus (Humbert) C. Jeffrey
Hubertia pleiantha (Humbert) C. Jeffrey
Hubertia rosellata (Bojer ex DC.) C. Jeffrey
Humbertacalia racemosa (DC.) C. Jeffrey
Madagaster madagascariensis (Humbert) G.L.Nesom
Oliganthes sublanata (Drake) Humber
Oliganthes tsimihetorum Humbert
Rochonia antandroy Humbert
Rochonia aspera Humbert
Rochonia cuneata DC.
Senecio antitensis Scott-Elliot
Senecio baronii Humbert
Senecio barorum Humbert
Senecio erechitiooides Baker
Senecio hildebrandtii Baker
Senecio leandrii Humbert
Senecio navicularis Humbert
Senecio pleistophyllus C. Jeffrey
Senecio quartziticulus Humbert

EN DANGER (EN)

ASTERACEAE

Senecio sakamaliensis (Humbert) Humbert
Syncephalum stenoclinoides Humbert

ASTEROPEIACEAE

Asteropeia micraster Hallier f.

BALSAMINACEAE

Impatiens andringitrensis H. Perrier
Impatiens ankaranensis Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens anovensis H. Perrier
Impatiens baroniana H. Perrier
Impatiens biophytoides H. Perrier
Impatiens celligera H. Perrier
Impatiens danguyana H. Perrier
Impatiens decaryana H. Perrier
Impatiens delabathiana Eb. Fisch. & Raheliv
Impatiens delicatula Baill.
Impatiens emiliae Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens georgei-schatzii Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens longepedunculata H. Perrier
Impatiens luteo-viridis H. Perrier
Impatiens manongarivensis H. Perrier
Impatiens marivorahonensis Humbert
Impatiens pellucidinervia H. Perrier
Impatiens perrieri Humbert
Impatiens pilosissima Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens prasiniflora H. Perrier
Impatiens rhinoceros H. Perrier
Impatiens rudicaulis H. Perrier
Impatiens sacculifera H. Perrier
Impatiens sambiranensis H. Perrier
Impatiens truncicola H. Perrier
Impatiens tsaratananae H. Perrier
Impatiens venusta H. Perrier

BEGONIACEAE

Begonia androrangensis Humbert ex Keraudren & Bosser
Begonia ankaranensis Humbert ex Keraudren & Bosser
Begonia antongilensis Humbert ex Keraudren & Bosser
Begonia bagotiana Humbert ex Keraudren & Bosser
Begonia boiviniana A. DC.
Begonia bosseri Keraudren
Begonia coursii Humbert ex Keraudren
Begonia decaryana Humbert ex Keraudren
Begonia erminea L'Hér.
Begonia kalabenonensis Humbert ex Keraudren
Begonia mananjebensis Humbert ex Keraudren
Begonia marnieri Keraudren
Begonia neoperrieri Humbert ex Keraudren
Begonia tsaratananensis Aymonin & Bosser

BORAGINACEAE

Cordia schatziana J.S. Mill.
Cynoglossum birkinshawii J.S. Mill.
Cynoglossum monophlebium Baker
Ehretia australis J.S. Mill.
Ehretia decaryi J.S. Mill.
Ehretia meyersii J.S. Mill.
Heliotropium perrieri J.S. Mill.
Hilsenbergia croatii J.S. Mill.
Hilsenbergia darciana J.S. Mill.
Hilsenbergia labatii J.S. Mill.
Hilsenbergia leslieae J.S. Mill.
Hilsenbergia moratiana J.S. Mill.
Hilsenbergia randrianasoloana J.S. Mill.
Hilsenbergia schatziana J.S. Mill.

BURSERACEAE

Boswellia madagascariensis Capuron

BUXACEAE

Buxus calcarea G.E. Schatz & Lowry
Buxus cipolinica G.E. Schatz & Lowry
Buxus humbertii G.E. Schatz & Lowry
Buxus itremoensis G.E. Schatz & Lowry
Buxus rabenantandroi G.E. Schatz & Lowry

CELASTRACEAE

Brexia apoda H. Perrier
Brexia australis G.E. Schatz & Lowry
Brexia decurrens H. Perrier
Brexia marioniae G.E. Schatz & Lowry

CLUSIACEAE

Sympomia sessiliflora H. Perrier

COMBRETACEAE

Terminalia sulcata Tul.

CONVOLVULACEAE

Argyreia androyensis Deroin
Argyreia onilahiensis Deroin
Argyreia vahibora Deroin
Bonamia alternifolia J. St.-Hil.
Bonamia ankaranensis Deroin
Bonamia boivinii Hallier F.
Bonamia tsivory Deroin
Cardiochlamys velutina Hallier f.
Humbertia madagascariensis Lam.
Ipomoea herpeana Deroin
Ipomoea pseudomarginata Deroin
Metaporana conica Verdc.
Metaporana sericosepala Verdc.
Metaporana verdcourtii Deroin

EN DANGER (EN)

CUNONIACEAE

- Weinmannia aggregata* Z.S. Rogers & J. Bradford
Weinmannia arguta (Bernardi) J. Bradford
Weinmannia commersonii Bernardi
Weinmannia hepaticarum Bernardi
Weinmannia humbertiana Bernardi
Weinmannia icacifolia (Bernardi) Bernardi
Weinmannia integrifolia J. Bradford
Weinmannia louveliana Bernardi
Weinmannia lowryana J. Bradford
Weinmannia magnifica J. Bradford & Z.S. Rogers

DICHAPOETALACEAE

- Dicchapetalum hirtellum* (Tul.) Engl.
Dicchapetalum oleifolium Tul.) Engl. (Baker) Desc.
Dicchapetalum rufum (Tul.) Engl.

DIEGODENDRACEAE

- Diegodendron humbertii* Capuron

DILLENIACEAE

- Tetracera edentata* H. Perrier

DIOSCOREACEAE

- Dioscorea mamillata* Jum. & H. Perrier

DIPTEROCARPACEAE

- Monotes madagascariensis* Humbert

ELEOLOCARPACEAE

- Elaeocarpus perrieri* Tirel
Elaeocarpus rufovestitus Baker

EUPHORBIACEAE

- Claoxylopsis purpurascens*

FABACEAE

- Abrus sambiranensis* R. Vig.
Aeschynomene laxiflora Bojer ex Baker
Albizia jaubertiana Fournier
Argyrolobium catati (Drake) M. Peltier
Baudouinia rouxevillei H. Perrier
Baudouinia sollyaeformis Baill.
Cadia emarginatior M. Pelt.
Cadia pubescens Bojer ex Baker
Caesalpinia delphinensis Du Puy & R. Rabev.
Chadsia brevifolia (Lam.) Greene
Chadsia coluteifolia Baill.
Chadsia irodoensis DU Puy & Labat
Chadsia longidentata R. Vig.
Chadsia magnifica R. Vig.
Chadsia racemosa Drake
Crotalaria andringitrensis R. Vig.
Crotalaria akaizinensis R. Vig.
Crotalaria ankaratrana R.
Crotalaria anomala R. Vig
Crotalaria emirnensis Benth.
- FABACEAE
- Crotalaria leandriana* M. Pelt.
Crotalaria poissonii R. Vig.
Cynometra ankaranensis Du Puy & R. Rabev.
Cynometra capuronii Du Puy & R. Rabev.
Cynometra dauphinensis Dupuy & R. Rabev.
Cynometra lyallii Baker
Dalbergia abrahamii Bosser & R. Rabev.
Dalbergia bathiei R. Vig.
Dalbergia bojeri Drake
Dalbergia delphinensis Bosser & R. Rabev.
Dalbergia emirnensis Benth.
Dalbergia erubescens Bosser & R. Rabev.
Dalbergia glaucocarpa Bosser & R. Rabev.
Dalbergia louvelii R. Vig.
Dalbergia normandii Bosser & R. Rabev.
Dalbergia suaresensis Baill.
Dalbergia tsaratanaensis Bosser & R. Rabev.
Dalbergia tsiandalana R. Vig.
Dalbergia urschii Bosser & R. Rabev.
Dalbergia viguieri Bosser & R. Rabev.
Dalbergia xerophila Bosser & R. Rabev.
Dolichos minutiflorus R. Vig.
Entada pervillei (Vatke) R. Vig.
Eriosema betsileense Du Puy & Labat
Eriosema bojeri Benth. ex Baker
Erythrina ankaranensis Du Puy & Labat
Erythrophleum couminga Baill.
Indigofera andringitrensis R. Vig.
Indigofera bemarahaensis Du Puy & Labat
Indigofera blaiseae Du Puy & Labat
Indigofera boinensis R. Vig.
Indigofera itremoensis Du Puy & Labat
Indigofera mangokyensis R. Vig.
Indigofera peltieri Du Puy & Labat
Indigofera pinifolia Baker
Lemuropisum edule H. Perrier
Leptodesmia bojeriana (Baill.) Drake
Leptodesmia perrieri Schindl.
Mezoneuron hildebrandtii Vatke
Millettia capuronii Du Puy & Labat
Millettia hitsika Du Puy & Labat
Millettia nathaliae Du Puy & Labat
Millettia taolanaroensis Du Puy & Labat
Mucuna manongarivensis Du Puy & Labat
Mundulea anceps R. Vig.
Mundulea menabeensis R. Vig.
Neoharmsia baronii (Drake) R. Vig.
Ophrestia antsingyensis Du Puy & Labat
Ophrestia humbertii Du Puy & Labat
Ormocarpopsis calcicola R. Vig.
Ormocarpopsis mandrarensis Dumaz-le Grand
Ormocarpopsis tulearensis Du Puy & Labat
Ormocarpum bernierianum (Baill.) Du Puy & Labat
Pearsonia madagascariensis (R. Vig.) Polhill
Peltiera nitida Du Puy & Labat
Phylloxyton arenicola Du Puy, Labat & Schrire

EN DANGER (EN)

FABACEAE

Phylloxyton decipiens Baill.
Phylloxyton philipsonii Du Puy, Labat & Schrire
Phylloxyton spinosa Du Puy, Labat & Schrire
Phylloxyton xiphoclada (Baker) Du Puy, Labat & Schrire
Pongamiopsis viguieri Du Puy & Labat
Pyranthus alasoa Du Puy & Labat
Pyranthus ambatoana (Baill.) Du Puy & Labat
Pyranthus lucens (Baill.) Du Puy & Labat
Pyranthus monantha (Baker) Du Puy & Labat
Pyranthus pauciflora (Baker) Du Puy & Labat
Sakoanala madagascariensis R. Vig.
Tephrosia bibracteolata (Dumaz-le Grand) Du Puy & Labat
Tephrosia humbertii Dumaz-le Grand
Tephrosia isaloensis Du Puy & Labat
Tephrosia phylloxyton (R. Vig.) Du Puy & Labat
Tephrosia retamoides (Baker) Soler.
Tephrosia subaphylla (R. Vig.) Du Puy & Labat
Tephrosia vohimenaensis (R. Vig.) Du Puy & Labat
Vaughania longidentata Du Puy, Labat & Schrire
Vigna keraudrenii Du Puy & Labat
Viguieranthus alternans (Benth.) Villiers

GENTIANACEAE

Exacum anisopterum Klack.
Exacum appendiculatum Klack.
Exacum bulbiliferum Baker
Exacum decapterum Klack.
Exacum dipterum Klack.
Exacum dolichantherum Klack.
Exacum emirnense (Baker) Schinz
Exacum giganteum Klack.
Exacum gracile Klack.
Exacum hoffmannii Vatke ex Schinz
Exacum humbertii Klack.
Exacum intermedium Klack.
Exacum linearifolium (Humbert) Klackenberg
Exacum microcarpum Klack.
Exacum millotii Humbert
Exacum naviculare Klack.
Exacum penninerve Klack.
Exacum speciosum Klack.
Exacum stenophyllum Klack.
Exacum undulatum Klack.
Ornichia trinervis (Desr.) Klack.
Tachiadenus antaisaka Humbert
Tachiadenus longifolius Scott-Elliott
Tachiadenus platypterus Baker
Tachiadenus tubiflorus (Thouars ex Roem. & Schult.) Griseb.

ICACINACEAE

Pyrenacantha capitata H. Perrier
Pyrenacantha perrieri Labat, El-Achkar & R. Rabev.

IRIDACEAE

Gladiolus antandroyi Goldblatt
Gladiolus decaryi Goldblatt

LAMIACEAE

Ajuga decaryana Danguy ex R.A. Clement
Capitanopsis angustifolia (Moldenke) Capuron
Micromeria madagascariensis
Orthosiphon argenteus A.J. Paton & Hedge
Orthosiphon discolor A.J. Paton & Hedge
Plectranthus atrovioletaceus Hedge
Plectranthus brevicaulis (Baker) Hedge
Plectranthus delicatissimus Hedge
Plectranthus lanceolatus Bojer ex Benth.
Plectranthus ombrophilus Hedge
Plectranthus scaposus Hedge
Stachys asperata Hedge
Stachys filifolia Hedge
Tetradenia clementiana Phillipson
Tetradenia falafa Phillipson
Tetradenia herbacea Phillipson
Tetradenia hildeana Phillipson
Tetradenia isaloensis

LAURACEAE

Aspidostemon andohahelense Van Der Werff
Aspidostemon antongilense Van Der Werff
Aspidostemon apiculatum Van Der Werff
Aspidostemon fungiforme Van Der Werff
Aspidostemon glandulosum Rohwer
Aspidostemon humbertianum (Kosterm.) Rohwer
Aspidostemon lucens Van der Werff
Aspidostemon parvifolium (Scott-Elliott) Van der Werff
Aspidostemon percoriaceum (Kosterm.) Rohwer
Aspidostemon perrieri (Danguy) Rohwer
Beilschmiedia cryptocaryoides Kosterm.
Beilschmiedia microphylla (Kosterm.) Kosterm.
Beilschmiedia obovata Kosterm.
Beilschmiedia sericans Kosterm.

LECYTHIDACEAE

Foetidia clusioides
Foetidia cuneata Bosser
Foetidia delphinensis Bosser
Foetidia dracaenoides Capuron ex Bosser
Foetidia pterocarpa Bosser
Foetidia sambiranensis Bosser
Foetidia vohemarensis Bosser

LILIACEAE

Herreriopsis elegans

MALPIGHIACEAE

Digoniopterys microphylla Arènes

EN DANGER (EN)

MALVACEAE

- Adansonia perrieri* Capuron
Adansonia suarezensis H. Perrier
Megistostegium perrieri Hochr.
Nesogordonia fertilis H. Perrier
Nesogordonia humbertii Capuron
Nesogordonia macrophylla Arènes
Nesogordonia micrantha Arènes
Nesogordonia monantha Arènes
Nesogordonia normandii Capuron
Nesogordonia pachyneura Capuron ex L.C. Barnett
Nesogordonia perrieri Arènes
Paramelhania decaryana Arènes

MELASTOMATACEAE

- Medinilla ibityensis* H. Perrier

MELIACEAE

- Lepidotrichilia ambrensis* J.-F. Leroy

MYRISTICACEAE

- Brochoneura madagascariensis* (Lam.) Warb.
Brochoneura vouri (Baill.) Warb.
Haematomadendron glabrum Capuron

OLACACEAE

- Phanerodiscus diospyroidea* Capuron
Phanerodiscus perrieri Cavaco

OLEACEAE

- Noronhia densiflora* Bosser

ORCHIDACEAE

- Aerangis decaryana* H. Perrier
Aerangis fuscata (Rchb. f.) Schltr.
Aerangis pallidiflora H. Perrier
Aeranthes adenopoda H. Perrier
Aeranthes angustidens H. Perrier
Aeranthes antennophora H. Perrier
Aeranthes bathieana Schltr.
Aeranthes carnosa Toill.-Gen., Ursch & Bosser
Aeranthes denticulata Toill.-Gen., Ursch & Bosser
Aeranthes filipes Schltr.
Aeranthes laxiflora Schltr.
Aeranthes neoperrieri Toill.-Gen., Ursch & Bosser
Aeranthes nidus Schltr.
Aeranthes orophila Toill.-Gen.
Aeranthes parvula Schltr.
Aeranthes polyanthemus Ridl.
Aeranthes ramosa Rolfe
Aeranthes tropophila Bosser
Ambrella longituba H. Perrier
Angraecum acutipetalum Schltr.
Angraecum appendiculoides Schltr.
Angraecum amplexicaule Toill.-Gen. & Bosser
Angraecum andasibeense H. Perrier
Angraecum andringitranum Schltr.

ORCHIDACEAE

- Angraecum bemarivoense* Schltr.
Angraecum chaetopodium Schltr.
Angraecum chermezonii H. Perrier
Angraecum clavigerum Ridl.
Angraecum cornucopiae H. Perrier
Angraecum crassum Thouars
Angraecum curvicaule Schltr.
Angraecum dasycarpum Schltr.
Angraecum dendrobiopsis Schltr.
Angraecum didieri (Baill. ex Finet) Schltr.
Angraecum drouhardii
Angraecum equitans Schltr.
Angraecum falcifolium Bosser
Angraecum humbertii H. Perrier
Angraecum kranzlinianum H. Perrier
Angraecum lecomtei H. Perrier
Angraecum letouzeyi Bosser
Angraecum longicaule Humbert
Angraecum magdalenaе Schltr. & H. Perrier
Angraecum melanostictum Schltr.
Angraecum moratii Bosser
Angraecum panicifolium H. Perrier
Angraecum protensum Schltr.
Angraecum pseudodidieri H. Perrier
Angraecum pseudofilicornu H. Perrier
Angraecum rhynchoglossum Schltr.
Angraecum rutenbergianum Kraenzl.
Angraecum sacculatum Schltr.
Angraecum sambiranoense Schltr.
Angraecum setipes Schltr.
Angraecum viguieri Schltr.
Benthamia calceolata H. Perrier
Benthamia cinnabarinia (Rolfe) H. Perrier
Benthamia elata Schltr.
Benthamia humbertii H. Perrier
Benthamia longecalceata H. Perrier
Benthamia melanopoda Schltr.
Benthamia praecox Schltr.
Benthamia procera Schltr.
Benthamia rostrata Schltr.
Bulbophyllum afzelii
Bulbophyllum ambrense H. Perrier
Bulbophyllum analamazoatrae Schltr.
Bulbophyllum anjorobeense Bosser
Bulbophyllum ankaizinense (Jum. & H. Perrier)
Schltr.
Bulbophyllum aubrevillei Bosser
Bulbophyllum auriflorum H. Perrier
Bulbophyllum brachystachyum Schltr.
Bulbophyllum callosum Bosser
Bulbophyllum cardiobulbum Bosser
Bulbophyllum cataractarum Schltr.
Bulbophyllum cirrhoglossum H. Perrier
Bulbophyllum cryptostachyum Schltr.
Bulbophyllum divaricatum H. Perrier
Bulbophyllum henrici Schltr.

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

Bulbophyllum horizontale Bosser
Bulbophyllum ikongoense H. Perrier
Bulbophyllum jumelleanum Schltr.
Bulbophyllum kainochiloides H. Perrier
Bulbophyllum leandrianum H. Perrier
Bulbophyllum lineariligulatum Schltr.
Bulbophyllum leandrianum H. Perrier
Bulbophyllum lineariligulatum Schltr.
Bulbophyllum longivaginans H. Perrier
Bulbophyllum leandrianum H. Perrier
Bulbophyllum lineariligulatum Schltr.
Bulbophyllum lucidum Schltr.
Bulbophyllum lyperocephalum Schltr.
Bulbophyllum melleum H. Perrier
Bulbophyllum obtusatum Schltr.
Bulbophyllum ophiuchus Ridl.
Bulbophyllum oreodorum Schltr.
Bulbophyllum paleiferum Schltr.
Bulbophyllum pervillei Rolfe
Bulbophyllum peyrotii Bosser
Bulbophyllum rauhii Toill.-Gen. & Bosser
Bulbophyllum rubrilabium Schltr.
Bulbophyllum sandrangatense Bosser
Bulbophyllum subcrenulatum Schltr.
Bulbophyllum subsecundum Schltr.
Bulbophyllum subsessile Schltr.
Bulbophyllum sulfureum Schltr.
Cryptopus paniculatus H. Perrier
Cynorkis ampullacea H. Perrier ex Hermans
Cynorkis ampullifera H. Perrier
Cynorkis aurantiaca Ridl.
Cynorkis brachyceras Schltr.
Cynorkis cardiophylla Schltr.
Cynorkis meliantha Schltr.
Cynorkis minuticalcar Toill.-Gen. & Bosser
Cynorkis papilio Bosser
Cynorkis peyrotii Bosser
Cynorkis sambiranoensis Schltr.
Cynorkis sororia Schltr.
Cynorkis uncinata H. Perrier
Cynorkis villosa Rolfe ex Hook. f.
Cynorkis zaratananae Schltr.
Didymoplexis madagascariensis (H. Perrier) Summerh.
Disa andringitranica Schltr.
Disa buchenaviana Kraenzl.
Disperis ankarensis H. Perrier
Disperis erucifera H. Perrier
Disperis lanceolata Bosser & la Croix
Disperis latigaleata H. Perrier
Disperis majungensis Schltr.
Disperis perrieri Schltr.
Disperis saxicola Schltr.
Eulophia filifolia Bosser & Morat
Eulophia hologlossa Schltr.
Eulophia ibityensis Schltr.

ORCHIDACEAE

Eulophia macra Ridl.
Eulophiella roempleriana Schltr.
Gastrorchis lutea (Bosser) Senghas
Gastrorchis tuberculosa (Thouars) Schltr.
Goodyera humicola Schltr.
Graphorkis ecalcarata (Schltr.) Summerh.
Habenaria alta Ridl.
Habenaria ambositrana Schltr.
Habenaria bathiei Schltr.
Habenaria beharensis Bosser
Habenaria cochleicalcar Bosser
Habenaria demissa Schltr.
Habenaria lastelleana Kraenzl.
Habenaria monadenioides Schltr.
Habenaria quartziticola Schltr.
Habenaria simplex Kraenzl.
Habenaria tropophila H. Perrier
Habenaria truncata Lindl.
Jumellea amplifolia Schltr.
Jumellea angustifolia H. Perrier
Jumellea brachycentra Schltr.
Jumellea dendrobioides Schltr.
Jumellea densefoliata Senghas
Jumellea flavesrens H. Perrier
Jumellea francoisii Schltr.
Jumellea gracilipes Schltr.
Jumellea gregariiflora H. Perrier
Jumellea hyalina H. Perrier
Jumellea jumelleana (Schltr.) Summerh.
Jumellea marojejiensis H. Perrier
Jumellea peyrotii Bosser
Jumellea teretifolia Schltr.
Lemurella pallidiflora Bosser
Lemurella papillosa Bosser
Lemurella virescens H. Perrier
Lemurorchis madagascariensis Kraenzl.
Liparis ambohimangana Hermans
Liparis bulbophylloides H. Perrier
Liparis densa Schltr.
Liparis henrici Schltr.
Liparis jumelleana Schltr.
Liparis ochracea Ridl.
Liparis zaratananae Schltr.
Microcoelia bispiculata L. Jonsson
Microcoelia elliotii (Finet) Summerh.
Neobathiea hirtula H. Perrier
Neobathiea spatulata H. Perrier
Nervilia leguminosarum Jum. & H. Perrier
Oeceoclades ambrensis (H. Perrier) Bosser & Morat
Oeceoclades humbertii (H. Perrier) Bosser & Morat
Oeceoclades longebracteata Bosser & Morat
Oeceoclades pandurata (Rolfe) Garay & P. Taylor
Oeonia brauniana H. Wendl. & Kraenzl.
Oeonia curvata Bosser
Oeonia madagascariensis (Schltr.) Bosser

EN DANGER (EN)

ORCHIDACEAE

- Paralophia epiphytica* (P.J. Cribb, Du Puy & Bosser)
 P.J. Cribb
Physoceras bellum Schltr.
Physoceras betsomangense Bosser
Physoceras epiphyticum Schltr.
Physoceras lageniferum H. Perrier
Platylepis bigibbosa H. Perrier
Polystachya heckeliana Schltr.
Polystachya henrici Schltr.
Polystachya monophylla Schltr.
Polystachya rhodochila Schltr.
Polystachya virescens Ridl.
Satyrium baronii Schltr.
Satyrium perrieri Schltr.
Sobennikoffia poissoniana H. Perrier
Sobennikoffia robusta (Schltr.) Schltr.
Tylostigma perrieri Schltr.
Vanilla francoisii H. Perrier
Vanilla perrieri Schltr.

PANDANACEAE

- Martellidendron androcephalanthos* (Martelli) Callm.
 & Chassot
Pandanus acanthostylus Martelli
Pandanus alpestris Martelli
Pandanus alveolatus Huynh
Pandanus andringitrensis Huynh
Pandanus aridus H.St. John
Pandanus bakeri Warb.
Pandanus comatus Martelli
Pandanus connatus St John
Pandanus dauphinensis Martelli
Pandanus flagellaris B.C. Stone
Pandanus grallatus B.C. Stone
Pandanus longissimepedunculatus Martelli
Pandanus longistylus Martelli & Pichi-Sermolli
Pandanus mammillaris Martelli & Pichi-Sermolli
Pandanus manamboloensis Huynh
Pandanus mangokensis Martelli
Pandanus membranaceus Huynh
Pandanus myriocarpus Baker
Pandanus neoleptopodus Pic. Serm.
Pandanus platyphyllus Martelli
Pandanus pristis B.C. Stone
Pandanus pseudobathiei Pichi-Sermolli
Pandanus sambiranensis Martelli
Pandanus spinifers Warb.
Pandanus saxatilis Martelli
Pandanus tenuiflagellatus Huynh
Pandanus tolanarensis Huynh
Pandanus tsaratananensis Martelli

PHYLLANTHACEAE

- Phyllanthus ambatovolana* Leandri
Phyllanthus ampandrandavae Leandri
Phyllanthus analamerae Leandri

PHYLLANTHACEAE

- Phyllanthus ankaratrae* (Leandri) Petra Hoffm. & McPherson
Phyllanthus isomonensis Leandri
Phyllanthus mananarensis Leandri
Phyllanthus moramangicus (Leandri) Leandri
Phyllanthus multiflorus Poir.
Phyllanthus nummulariifolius subsp. *vinanibeae*
 Brunel & J.P. Roux
Phyllanthus sambiranensis Leandri
Phyllanthus vakinankaratrae Leandri
Phyllanthus venustulus Leandri

PIPERACEAE

- Peperomia costata* G. Mathieu
Peperomia raticaudata G. Mathieu
Peperomia richardsonii G. Mathieu

PORTULACACEAE

- Talinella albidiiflora* Appleq.
Talinella boiviniana Baill.
Talinella dauphinensis Scott-Elliott
Talinella humbertii Appleq.
Talinella latifolia Appleq.
Talinella microphylla Eggli
Talinella pachypoda Eggli

PRIMULACEAE

- Monoporus bipinnatus* (Baker) Mez
Monoporus floribundus (Roem. & Schult.) Mez
Monoporus paludosus A. DC.
Talinella xerophila Appleq.

PUTRANJIVACEAE

- Drypetes thouarsiana* (Baill.) Capuron

RHAMNACEAE

- Bathiorhamnus cryptophorus* Capuron

RUBIACEAE

- Breonia louvelii* Homolle
Breonia madagascariensis A. Rich. ex DC.
Breonia membranacea Havil.
Breonia sambiranensis Razafim.
Breonia tayloriana Razafim.
Breonia tsaratananensis Razafim.
Chassalia ambodirianensis Bremek.
Chassalia androrangensis Bremek.
Chassalia densifolia Bremek.
Chassalia eurybotrya Bremek.
Chassalia humbertii Bremek.
Chassalia leptothyrsa Bremek.
Chassalia moramangensis Bremek.
Chassalia perrieri Bremek.
Garcinia alata Bremek. ex Malcomber & A.P. Davis
Gaertnera bambusifolia Malcomber & A.P. Davis
Gaertnera cardiocarpa Boivin ex Baill.

EN DANGER (EN)

RUBIACEAE

Gaertnera hispida Aug. DC
Gaertnera lowryi Malcomber
Gaertnera monstruosa Malcomber
Hymenodictyon antakaranensis Razafim. & B. Bremer
Hymenodictyon leandrii Cavaco
Hymenodictyon tsingy Razafim. & B. Bremer
Hyperacanthus ravinensis (Drake) Rakotonas. & A.P.Davis
Paederia lanata Puff
Paederia majungensis Homolle ex Puff
Paederia mandarensis Homolle ex Puff
Polysphaeria capuronii Verdc.
Polysphaeria grandis (Baill.) Cavaco
Tricalysia analamazaotrensis Homolle ex Randriamb. & De Block
Tricalysia boiviniana (Baill.) Randriamb. & De Block
Tricalysia humbertii Randriamb. & De Block
Tricalysia madagascariensis (Drake ex Dubard) A. Chev.

RUTACEAE

Cedrelopsis ambanjensis J.-F. Leroy
Cedrelopsis longibracteata J.-F. Leroy
Cedrelopsis procera J.-F. Leroy
Cedrelopsis rakotozafyi Cheek & Lescot
Ivodea confertifolia Capuron
Ivodea mahanarica Capuron
Ivodea reticulata Capuron
Ivodea sahafariensis H. Perrier
Melicope bakeri T.G. Hartley
Melicope belahe (Baill.) T.G. Hartley
Melicope discolor (Baker) T.G. Hartley
Melicope floribunda (Baker) T.G. Hartley
Melicope magnifolia (Baill.) T.G. Hartley
Vepris densiflora (Baker) I. Verd.
Vepris lepidota Capuron
Vepris madagascariensis (H. Perrier) Mziray
Vepris peraperta H. Perrier
Vepris schmideliooides (Baker) I. Verd.
Vepris sclerophylla H. Perrier

SAPINDACEAE

Chouxia bijugata G.E. Schatz, Gereau &
Chouxia borealis G.E. Schatz, Gereau & Lowry
Chouxia mollis G.E. Schatz, Gereau & Lowry
Erythrophysa belinii Capuron
Erythrophysa humbertii Capuron
Erythrophysa sakalava Capuron
Pseudopteris ankaranensis Capuron
Tina thouarsiana (Cambess.) Capuron

SAPOTACEAE

Labourdonnaisia madagascariensis Pierre ex Baill.

SAPOTACEAE

Manilkara perrieri Aubrév.

SARCOLAENACEAE

Eremolaena humblotiana Baill.
Leptolaena delphinensis G.E. Schatz & Lowry
Mediusella bernieri (Baill.) Hutch.
Pentachlaena latifolia H. Perrier
Pentachlaena orientalis Capuron
Perrierodendron capuronii -F.Leroy, Lowry, Haevermans, Labat & G.E. Schatz
Rhodolaena altivola Thouars
Rhodolaena leroyana G.E. Schatz, Lowry & A.-E. Wolf
Schizolaena cavacoana Lowry et al.
Schizolaena manomboensis Lowry, G.E. Schatz, J.-F.Leroy & A.-E. Wolf
Schizolaena masoalensis Lowry et al.f.
Schizolaena microphylla H. Perrier
Schizolaena milleri Lowry et al.
Schizolaena turkii G.E. Schatz, J.-F.Leroy & A.-E. Wolf
Schizolaena viscosa F. Gérard
Xerochlamys elliptica F. Gérard
Xerochlamys undulata Hong-Wa
Xerochlamys villosa F. Gérard
Xyloolaena humbertii Cavaco
Xyloolaena diospyroidea (Baill.) Baker

SIMAROUBACEAE

Periera orientalis Capuron

SOLANACEAE

Solanum bumeliifolium Dunal
Solanum ivohibe D'Arcy & Rakot.
Solanum mahoriensis D'Arcy & Rakot.
Solanum sambiranense D'Arcy & Rakot.

SPHAEROSEPALACEAE

Dialyceras parvifolium Capuron
Rhopalocarpus binervius (Scott- Elliot) Capuron
Rhopalocarpus excelsus Capuron
Rhopalocarpus longipetiolatus Hemsl.
Rhopalocarpus mollis G.E. Schatz & Lowry
Rhopalocarpus randrianaivoi G.E. Schatz & Lowry
Rhopalocarpus thouarsianus Baill.
Rhopalocarpus triplinervius Baill.

THYMELAEACEAE

Gnidia decaryana Leandri
Gnidia razakamalalana Z.S. Rogers
Octolepis ob lanceolata (Capuron) Z.S. Rogers
Octolepis ratovosonii Z.S. Rogers
Stephanodaphne cremostachya Baill.
Stephanodaphne humbertii Leandri
Stephanodaphne pedicellata Z.S. Rogers
Stephanodaphne perrieri Leandri
Stephanodaphne schatzii Z.S. Rogers

XANTHORRHOEACEAE

Aloe suzannae Decary

VULNERABLE (VU)

ACANTHACEAE

- Anisotes divaricatus* J.T. Daniel, Mbola, Almeda & Phillipson
Barleria alluaudii Benoist
Barleria decaryi Benoist
Barleria humbertii Benoist
Barleria humilis Benoist
Barleria parvispina Benoist
Blepharis calcitrapa Benoist
Blepharis glomerans Benoist
Crossandra albolineata Benoist
Crossandra armandii Benoist
Crossandra benoistii Vollesen
Crossandra flavicaulis Vollesen
Crossandra rariplia Benoist
Crossandra tsingyensis Vollesen
Ecbolium humbertii Vollesen
Lepidagathis madagascariensis Benoist
Lepidagathis perrieri Benoist
Podorungia clandestina (Stapf) Benoist
Podorungia humblotii Benoist

ACHARIACEAE

- Prockiopsis calcicola* G.E. Schatz & Lowry

ANACARDIACEAE

- Camposperma lepidotum* Capuron ex Randrianasolo & J.S. Mill.
Gluta tourtour Marchand
Micronychia madagascariensis Oliv.
Operculicarya hirsutissima Eggli

ANNONACEAE

- Xylopia buxifolia* Baill.
Xylopia humblotiana Baill.

APOCYNACEAE

- Alafia pauciflora* Radlk.
Amorphophallus ankarana Hett., Ittenb. & Bogner
Araphyton crassifolium (Buchet) Bogner
Calyptanthera gautieri Klack.
Mascarenhasia speciosa Scott-Elliott
Pachypodium baronii Costantin & Bois
Pachypodium brevicaule Baker
Pachypodium densiflorum Baker
Pachypodium horombense Poiss.
Pachypodium lamerei Drake
Pachypodium rosulatum Baker

APOCYNACEAE

- Pachypodium rutenbergianum* Vatke
Pachypodium sofiense (Poiss.) H. Perrier
Pentopetia boivinii Costantin & Gallaud
Pentopetia pinnata Costantin & Gallaud
Pentopetia reticulata Jum. & H. Perrier
Petchia montana (Pichon) Leeuwenb.
Petchia pectaneiifolia (Pichon) Leeuwenb.

APOCYNACEAE

- Secamone brevicoronata* Klack.
Secamone minutifolia Choux
Secamone pedicellaris Klack.
Secamone sulfurea (Jum. & H. Perrier) Klack.
Secamone toxocarpoides Choux
Tabernaemontana phymata Leeuwenb.

ARACEAE

- Amorphophallus antsingyensis* Bogner, Hett. & Ittenb.
Araphyton buchetii Bogner
Araphyton pedatum Buchet
Araphyton simplex Buchet

ASCLEPIADACEAE

- Baroniella linearis* (Choux) Bullock

ASTERACEAE

- Apodocephala angustifolia* Humbert
Apodocephala oliganthoides Humbert
Brachylaena stellulifera Humbert
Cloiselia carbonaria S. Moore
Cloiselia oleifolia (Humbert) S. Ortiz
Hubertia adenodonta (DC.) C. Jeffrey
Hubertia myrtifolia (Klatt) C. Jeffrey
Hubertia olivacea (Klatt) C. Jeffrey
Humbertacalia coursii (Humbert) C. Jeffrey
Hubertia tsimihety (Humbert) C. Jeffrey
Humbertacalia coursii (Humbert) C. Jeffrey

ASTERACEAE

- Madagaster mandrarensis* (Humbert) G.L. Nesom
Madagaster senecionoides (Baker) G.L. Nesom
Oliganthes lanuginosa (Bojer ex DC.) Humbert
Oliganthes triflora Cass.
Senecio boiteaui Humbert
Senecio canaliculatus Bojer ex DC.
Senecio denisi Humbert
Senecio longiscapus Bojer ex DC.
Senecio mesembryanthemoides Bojer ex DC.
Senecio neobakeri Humbert
Senecio resectus Bojer ex DC.
Synccephalum arbutifolium (Baker) Humbert
Synccephalum candidum Humbert

ASTEROPEIACEAE (3)

- Asteropeia labatii* G.E. Schatz, Lowry & A.-E. Wolf
Asteropeia matrambody (Capuron) G.E.
Asteropeia mcphersonii G.E. Schatz, Lowry & A.-E. Wolf

VULNERABLE (VU)

BALSAMINACEAE

- Impatiens amoena* H. Perrier
Impatiens bisaccata Warb.
Impatiens catatii Drake
Impatiens coursiana H. Perrier
Impatiens fianarantsoae Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens fuchsoides H. Perrier
Impatiens geniculata H. Perrier
Impatiens kraftii Eb. Fisch., Wohlhauser & Raheliv.
Impatiens lachnosperma H. Perrier
Impatiens laurentii Eb. Fisch. & Raheliv. *Impatiens lemurihana* Eb. Fisch. & Raheliv. *Impatiens manaharensis* Baill.
Impatiens mayae-valeriae Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens nomenyae Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens nosymangabensis Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens nusbaumeri Eb. Fisch. & Raheliv.
Impatiens percrenata H. Perrier

BALSAMINACEAE

- Impatiens purpureolucida* Eb. Fisch., Wohlhauser & Raheliv.
Impatiens purroi Eb. Fisch., Wohlhauser & Raheliv.
Impatiens rutenbergii O. Hoffm.
Impatiens scripta H. Perrier
Impatiens substerilis H. Perrier

BEGONIACEAE

- Begonia antsingyensis* Humbert ex Keraudren & Bosser
Begonia baronii Baker
Begonia bekopakensis Aymonin & Bosser
Begonia humbertii Keraudren
Begonia isalensis Humbert ex Keraudren & Bosser

BIGNONIACEAE

- Rhodocolea telfairiae* (Bojer ex Hook.) H. Perrier
Stereospermum nematocarpum DC.
Stereospermum variable H. Perrier

BORAGINACEAE

- Ehretia phillipsonii* J.S. Mill.
Hilsenbergia apetala J.S. Mill.
Hilsenbergia capuronii J.S. Mill.
Hilsenbergia lowryana J.S. Mill.

BUXACEAE

- Buxus macrocarpa* Capuron

CELASTRACEAE

- Brexia alaticarpa* G.E. Schatz & Lowry
Brexia arborea H. Perrier
Brexia cauliflora Tul.
Brexia montana H. Perrier

CLUSIACEAE

- Garcinia aphanophlebia* Baker
Garcinia asterandra Jum. & H. Perrier
Garcinia disepala Vesque
Sympmania fasciculata (Noronha ex Thouars) Vesque
Sympmania linearis H. Perrier
Sympmania verrucosa (Hils. & Bojer ex Planch. & Triana) Benth. & Hook. f.

CONVOLVULACEAE

- Cardiochlamys madagascariensis* Oliv.

CUNONIACEAE

- Weinmannia mammea* Bernardi
Weinmannia venosa J. Bradford

DICHRAPETALACEAE

- Dichrapetalum bojeri* (Tul.) Engl.
Dichrapetalum nigrescens (Tul.) Baill.
Dichrapetalum virchowii (O. Hoffm. & Hildebrandt) Engl.

DIDIREEACEAE

- Alluaudia comosa* (Drake) Drake
Alluaudiopsis fiherenensis Humbert & Choux

DIOSCOREACEAE

- Dioscorea madecassa* H. Perrier

EBENACEAE

- Diospyros cupulifera* H. Perrier
Diospyros humbertiana H. Perrier

E LAEOCARPACEAE

- Elaeocarpus alnifolius* Baker
Sloanea longisepala Tirel

EUPHORBIACEAE

- Claoxylopsis perrieri* Leandri
Givotia madagascariensis Baill.
Givotia stipularis Radcl.-Sm.
Jatropha mahafalensis Jum. & H. Perrier

FABACEAE

- Acacia pervillei* Benth.
Albizia polystachya E. Fourn.
Alistilus jumellei (R. Vig.) Verdc.
Bauhinia pervilleana Baill.
Codiae ellisiana Baker
Codiae pedicellata Baker
Chadsia salicina Baill.

VULNERABLE (VU)

FABACEAE

- Crotalaria androyensis* R. Vig.
Crotalaria calva R. Vig.
Crotalaria capuronii M. Pelt.
Crotalaria craspedocarpa R. Vig.
Crotalaria diosmifolia Benth.
Crotalaria fiherenensis R. Vig.
Crotalaria grevei Drake
Crotalaria humbertiana M. Pelt.
Crotalaria ibityensis R. Viguier & Humbert
Crotalaria mahafalensis R. Vig.
Crotalaria mandrarensis R. Vig.
Crotalaria manongarivensis R. Vig.
Crotalaria tanety Du Puy, Labat & H.E. Ireland
Cynometra pervilleana Baill.
Dalbergia andapensis Bosser & R. Rabev.
Dalbergia baronii Baker
Dalbergia chapelieri Baill.
Dalbergia hildebrandtii Vatke
Dalbergia humbertii R. Vig.
Dalbergia lemurica Bosser & R. Rabev.
Dalbergia masoalensis Bosser & R. Rabev.
Dalbergia neoperrieri Bosser & R. Rabev.
Dalbergia orientalis Bosser & R. Rabev.
Dalbergia pseudobaronii R. Vig.
Decorsea meridionalis (R. Vig.) Du Puy & Labat
Dichrostachys tenuifolia Benth.
Dicraeopetalum capuronianum (M. Pelt.) Yakovlev
Dicraeopetalum mahafaliense (M. Pelt.) Yakovlev
Indigofera bosseri Du Puy & Labat
Indigofera imerinensis Du Puy & Labat
Indigofera mouroundavensis Baill.
Millettia aurea (R. Vig.) Du Puy & Labat
Millettia orientalis Du Puy & Labat
Mucuna humblotii Drake
Mundulea chapelieri (Baill.) R. Viguier ex Du Puy & Labat
Mundulea laxiflora Baker
Mundulea obovata Du Puy & Labat
Neoharmsia madagascariensis R. Vig.
Ormocarpopsis parvifolia Dumaz-le Grand
Rhynchosia androyensis Du Puy & Labat
Rhynchosia baukea Du Puy & Labat
Senna meridionalis (R. Vig.) Du Puy
Sylvichadsia grandifolia (R. Vig.) Du Puy & Labat
Tephrosia alba Du Puy & Labat
Tephrosia genistoides (Dumaz-le Grand) Du Puy & Labat
Tephrosia ibityensis (R. Vig.) Du Puy & Labat
Tephrosia lyallii Baker
Tephrosia parvifolia (R. Vig.) Du Puy & Labat
Tephrosia perrieri R. Vig.
Tephrosia viguieri Du Puy & Labat
Vaughania dionaeifolia S. Moore
Vaughania mahafalensis Du Puy, Labat & Schrire
Vigna microsperma R. Vig.

GENTIANACEAE

- Exacum divaricatum* (Baker) Schinz
Exacum lokohense Humbert
Exacum spathulatum Baker
Exacum subacaule Humbert
Exacum subteres Klack.
Tachiadenus boivinii Humbert ex Klack.

HERNANDIACEAE

- Hazomalania voyronii* (Jum.) Capuron

ICACINACEAE

- Pyrenacantha ambrensis* Labat, El-Achkar & R. Rabev.
Pyrenacantha andapensis Labat, El-Achkar & R. Rabev.
Pyrenacantha humblotii (Baill. ex Grandid.) Sleumer
Pyrenacantha laetevirens Sleumer
Pyrenacantha tropophila Labat, El-Achkar & R. Rabev.

IRIDACEAE

- Aristea angustifolia* Baker
Aristea humbertii H. Perrier
Aristea madagascariensis Baker
Aristea ranomafana Goldblatt
Crocosmia ambongensis (H. Perrier) Goldblatt & J.C. Manning
Gladiolus andringitrae Goldblatt
Gladiolus perrieri Goldblatt

LAMIACEAE

- Ajuga flaccida* Baker
Ajuga robusta Baker
Capitanopsis cloiselii S. Moore
Orthosiphon adenocaulis A.J. Paton & Hedge
Orthosiphon humbertii Danguy
Platostoma glomerulatum A.J. Paton & Hedge
Platostoma tenellum (Benth.) A.J. Paton &
Platostoma thymifolium (Benth.) A.J. Paton &
Plectranthus angulatus Hedge
Plectranthus bipinnatus A.J. Paton
Plectranthus capuronii Hedge
Stachys brachiata Bojer ex Benth.

LAURACEAE

- Aspidostemon dolichocarpum* (Kosterm.) Rohwer
Aspidostemon insigne van der Werff
Aspidostemon macrophyllum van der Werff
Aspidostemon manongarivense van der Werff
Aspidostemon masoalense van der Werff
Aspidostemon occultum van der Werff
Aspidostemon dolichocarpum (Kosterm.) Rohwer
Aspidostemon insigne van der Werff
Aspidostemon macrophyllum van der Werff
Aspidostemon manongarivense van der Werff
Aspidostemon occultum van der Werff
Beilschmiedia madagascariensis (Baill.) Kosterm.

VULNERABLE (VU)

LAURACEAE

- Beilschmiedia opposita* Kosterm.
Beilschmiedia pedicellata Van der Werff
Beilschmiedia rugosa van der Werff
Beilschmiedia sary Kosterm.
Foetidia macrocarpa Bosser

LINACEAE

- Hugonia castanea* Baill.
Linum marojejyense (Humbert) C.M. Rogers

MALPHIGIACEAE

- Rhynchophora humbertii* Arènes
Rhynchophora phillipsonii W.R. Anderson

MALVACEAE

- Adansonia madagascariensis* Baill.
Adansonia rubrostipa Jum. & H. Perrier
Hildegardia ankaranaensis (Arènes) Kosterm.
Megistostegium microphyllum Hochr.
Megistostegium nodulosum (Drake) Hochr.
Nesogordonia abrahamii L.C. Barnett
Nesogordonia ambalabeensis Arènes
Nesogordonia bernieri Baill.
Nesogordonia crassipes (Baill.) Capuron ex Arènes
Nesogordonia macrophylla Arènes
Nesogordonia stylosa H. Perrier
Nesogordonia thouarsii (Baill.) Capuron ex Arènes

MELASTOMATACEAE

- Medinilla ibityensis* H. Perrier

MELIACEAE

- Lepidotrichilia sambiranensis* J.-F. Leroy

MONIMIACEAE

- Decarydendron heleneae* Danguy
Decarydendron perrieri Cavaco
Tambourissa parvifolia Baker
Tambourissa trichophylla Baker

MORACEAE

- Ficus torrentium* H. Perrier
Moringa drouhardii Jum.

OLACACEAE

- Olax antsiranensis* Z.S. Rogers, Malécot & Sikes

ORCHIDACEAE

- Aerangis fastuosa* (Rchb. f.) Schltr.
Aeranthes peyrotii Bosser
Angraecum ampullaceum Bosser
Angraecum caricifolium H. Perrier
Angraecum cornucopiae H. Perrier
Angraecum danguyanum H. Perrier
Angraecum dryadum Schltr.

ORCHIDACEAE

- Angraecum flavidum* Bosser
Angraecum huntleyoides Schltr.
Angraecum linearifolium Garay
Angraecum obesum H. Perrier
Angraecum sororium Schltr.
Angraecum rhizanthium H. Perrier
Benthamia madagascariensis (Rolfe) Schltr.
Benthamia misera (Ridl.) Schltr.
Benthamia nigrescens Schltr.
Benthamia nivea Schltr.
Benthamia perularioides Schltr.
Bulbophyllum brevipetalum H. Perrier
Bulbophyllum edentatum H. Perrier
Bulbophyllum forsythianum Kraenzl.
Bulbophyllum labatii H. Perrier
Bulbophyllum minutum Thouars
Bulbophyllum rubrum Jum. & Perrier
Cynorkis confusa H. Perrier
Cynorkis flabellifera H. Perrier
Cynorkis quinqueloba H. Perrier
Cynorkis tryphoides Schltr.
Gastrorchis francoisii Schltr.
Gastrorchis pulchra Humbert & H. Perrier
Grammangis ellisii (Lindl.) Rchb. f.
Jumellea rigida Schltr.
Liparis anthericoides H. Perrier
Liparis longicaulis Ridl.
Neobathiea perrieri Schltr.
Oeceoclades analamerensis (H. Perrier) Garay & P. Taylor
Oeceoclades gracillima (Schltr.) Garay & P. Taylor
Polystachya cornigera Schltr.
Satyrium rostratum Lindl.
Vanilla decaryana H. Perrier

PANDANACEAE

- Martellidendron gallinarum* (Callm.) Callm.
Martellidendron karaka (Martelli) Callm
Martellidendron kariangense (Huynh) Callm.
Pandanus ambongensis Martelli
Pandanus analamerensis Huynh
Pandanus arenicola Huynh
Pandanus aridus H. St. John
Pandanus barbellatus Huynh
Pandanus biceps B.C. Stone & Guillaumet
Pandanus cephalotus B.C. Stone
Pandanus columnaris H. St. John
Pandanus concretus Baker
Pandanus coriaceus Huynh
Pandanus diffusus Martelli
Pandanus freycinetioides Kurz
Pandanus guillaumetii B.C. Stone
Pandanus humbertii Laivao, Callm. & Buerki
Pandanus imerinensis Martelli
Pandanus isalicus Huynh

VULNERABLE (VU)

PANDANACEAE

- Pandanus kimlangii* Callm. & Laivao
Pandanus kuepferi Callm., Wohlhauser & Laivao
Pandanus latistigmaticus Huynh
Pandanus leptopodus Martelli
Pandanus linguiformis B.C. Stone
Pandanus longecuspidatus Pic. Serm.
Pandanus longipes Perrier ex Martelli
Pandanus malgassicus Pic. Serm.
Pandanus marojejicus Callm. & Laivao
Pandanus maromokotrensis Callm. & Wohlhauser
Pandanus microcephalus Baker
Pandanus namakiensis Martelli
Pandanus oligocarpus Martelli
Pandanus pluriaculeatus Huynh
Pandanus pseudocollinus Pic. Serm.
Pandanus rollotii Martelli
Pandanus sparganioides Baker
Pandanus spicatus H. St. John
Pandanus stellatus Martelli
Pandanus tabellarius Huynh
Pandanus tazoanii Callm. & Wohlhauser
Pandanus vandamii Martelli & Pic. Serm.

PHYLLANTHACEAE

- Phyllanthus bathianus* Leandri
Phyllanthus bernieranus Baill.
Phyllanthus betsileanus Leandri
Phyllanthus cryptophilus (Comm. ex A. Juss.) Müll. Arg.
Phyllanthus goudotianus (Baill.) Müll. Arg.
Phyllanthus humbertii (Leandri) Petra Hoffm. & McPherson
Phyllanthus iratsiensis Leandri
Phyllanthus lichenisilvae (Leandri) Petra Hoffm. & McPherson
Phyllanthus lokohensis Leandri
Phyllanthus madagascariensis Müll. Arg.
Phyllanthus marojejiensis (Leandri) Petra Hoffm. & McPherson
Phyllanthus obdetophylla Leandri
Phyllanthus perrieri (Leandri) Petra Hoffm. & McPherson
Phyllanthus rangoloakensis Leandri

PIPERACEAE

- Peperomia hildebrandtii* Vatke ex C. DC.
Peperomia nicolliae G. Mathieu
Peperomia trichophylla Baker

POACEAE

- Chasechloa egregia* (Mez) A. Camus
Chasechloa humbertiana A. Camus

PORTULACACEAE

- Talinella ankaranensis* Appleq.

RHAMNACEAE

- Bathiorhamnus capuronii* Callm., Phillipson & Buerki
Bathiorhamnus dentatus (Capuron) Callm., Phillipson & Buerki
Bathiorhamnus louvelii (H. Perrier) Capuron
Bathiorhamnus macrocarpus (Capuron) Callm., Phillipson & Buerki

RUBIACEAE

- Breonia boivinii* Havil.
Breonia capuronii Razafim.
Breonia lowryi Razafim.
Breonia macrocarpa Homolle
Breonia sphaerantha (Baill.) Homolle ex Ridsdale
Breonia taolagnaroensis Razafim.
Chassalia betsileensis Bremek.
Chassalia parva Bremek.
Gaertnera brevipedicellata Malcomber & A.P. Davis
Gaertnera darciana Malcomber & A.P. Davis
Gaertnera drakeana Aug. DC.
Gaertnera guillotii Hochr.
Gaertnera humblotii Drake
Gaertnera inflexa Boivin ex Baill.
Gaertnera pauciflora Malcomber & A.P. Davis
Gaertnera raphaelii Malcomber
Hymenodictyon septentrionale Cavaco
Hyperacanthus poivrei (Drake) Rakotonas. &
Hyperacanthus talangnignia (DC.) Rakotonas. & A.P. Davis
Ixora crassipes Boivin ex De Block
Ixora densithyrsa De Block
Ixora peculiaris De Block
Paederia sambiranensis Homolle ex Puff
Polysphaeria acuminata Verdc.
Polysphaeria grandiflora Cavaco
Polysphaeria lepidocarpa Verdc.
Polysphaeria maxima (Baill.) Cavaco
Polysphaeria tubulosa (Baill.) Cavaco
Tricalysia ambrensis Randriamb. & De Block
Tricalysia dauphinensis Randriamb. & De Block
Tricalysia leucocarpa (Baill.) Randriamb. & De Block
Tricalysia majungensis Randriamb. & De Block
Tricalysia orientalis Randriamb. & De Block
Tricalysia perrieri Homolle ex Randriamb. & De Block

RUTACEAE

- Cedrelopsis microfoliolata* J.-F. Leroy
Ivodea menabeensis Capuron
Ivodea nana Capuron
Ivodea trichocarpa Capuron
Melicope balankazo (H. Perrier) T.G. Hartley
Melicope sambiranensis (H. Perrier) T.G. Hartley
Melicope tsaratananensis (Capuron) T.G. Hartley
Vepris araloides H. Perrier
Vepris arenicola H. Perrier

VULNERABLE (VU)

RUTACEAE

- Vepris calcicola* H. Perrier
Vepris dicarpella H. Perrier
Vepris elliotii (Radlk.) I. Verd.
Vepris pilosa (Baker) I. Verd.
Vepris polymorpha (Danguy ex Lecomte) H.

SANTALACEAE

- Staufferia capuronii* Z.S. Rogers, Nickrent & Malécot

SAPINDACEAE

- Chouxia sorindeioides* Capuron

SAPOTACEAE

- Labramia bojeri* A. DC.
Sideroxylon gerrardianum (Hook. f.) Lecomte

SARCOLAENACEAE

- Mediussella arenaria* (F. Gérard) Hong-Wa
Perrierodendron boinense
Rhodolaena acutifolia
Rhodolaena bakeriana
Schizolaena gereaui Lowry et al.
Schizolaena parviflora (F. Gérard) H. Perrier
Schizolaena pectinata Capuron
Schizolaena rosea Thouars
Xerochlamys coriacea Hong-Wa

SARCOLAENACEAE

- Xerochlamys tampoketsensis* F. Gérard
Xyloolaena perrieri F. Gérard

SOLANACEAE

- Solanum betroka* D'Arcy & Rakot.
Solanum croatii D'Arcy & R.C. Keating
Solanum imamense Dunal
Solanum pyracanthos Lam.

SPHAEROSEPALACEAE

- Rhopalocarpus undulatus* Capuron
Dialyceras coriaceum (Capuron) J.-F. Leroy

THYMELAEACEAE

- Gnidia bojeriana* (Decne.) Gilg
Gnidia danguyana Leandri
Gnidia decaryana Leandri
Gnidia gnidioides (Baker) Domke
Octolepis aymoniniana Z.S. Rogers
Stephanodaphne cuspidata (Leandri) Leandri
Stephanodaphne pilosa Z.S. Rogers
Synaptolepis perrieri Leandri

XANTHORRHOEACEAE

- Aloe ibitiensis* H. Perrier

EN DANGER CRITIQUE D'EXTINCTION (CR)



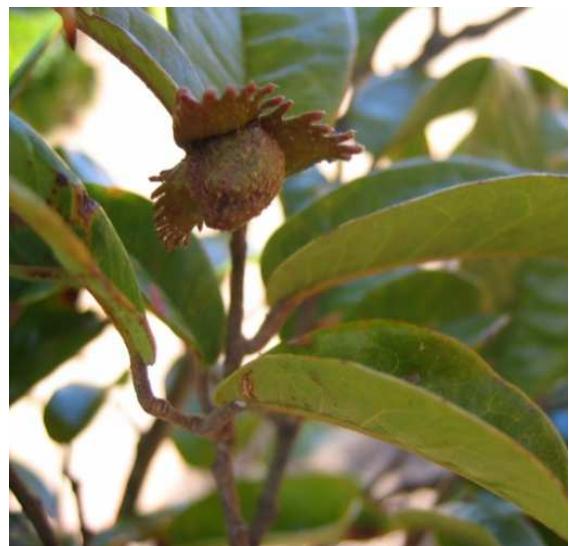
Capitanopsis albida
(LOWRY Porter P)



Pandanus perrieri
(CALLMANDER Martin)



Perrieridendron quartzitorium
(SCHATZ Edward George)



Schizolaena tampoketsana
(Missouri Botanical Garden)

EN DANGER (EN)



Argyreia onilahiensis

(PHILLIPSON Peter B.)



Baudouinia sollyaeformis

(RATOVOSON Fidy)



Capitanopsis angustifolia

(PHILLIPSON Peter B.)



Crotalaria anomala

(MANJAKAHERY Herisoa)



Lemuropisum edule

(RATOVOSON Fidy)



Schizolaena manomboensis

(LOWRY Porter P)

VULNERABLE (VU)



Albizia polypylla
(PHILLIPSON Peter B.)



Barleria calcitrapa
(RATOVOSON Fidy)



Chadsia salicina
(RATOVOSON Fidy)



Exacum subteres
(RAKOTOVAO Charles)

LISTE DES « CONTRIBUTEURS »

SOURCE D'INFORMATION ET EVALUATION AVEC GSPM

- A. E. Wolf
- Aaron Davis
- Armand Randrianasolo
- Bakolimalala Rakouth
- Brigitte Ramandimbisoa
- Callmander
- Charlotte Rajeriarison
- Chris Birkinshaw
- Cyprien Miandrimanana
- Daniel L. Nickrent
- De Block
- Elisabeth Rabakonandrianina
- F. Y. Razafindrakoto
- Fano Rajaonary
- Faranirina Lantoarisoa
- Franck Rakotonasolo
- G. Mathieu
- George E. Schatz
- H. W. Cynthia
- Harison Rabarison
- Hélène Ralimanana
- Jacquis Andritiana
- Jean Noel Labat
- Jeannoda Vololoniaina
- John Dransfield
- Marie E. Rahelivololona
- Mijoro Rakotoarinivo
- Nivo A. Rakotoarivelo
- Noromalala Ravololomanana
- Omer Laivao
- P. Philipson
- Porter P. Lowry II
- Ranarivelo Randriambaoavonjy
- Raymond Rabevohitra
- Roger Edmond
- S. Buerk
- Solo Rapanarivo
- Sylvain G. Razafimandimbison
- Sylvie Andriambololonera
- Tahiry A. Raveloarison
- Tantely Raminosoa
- Valery Malecot
- Zachary Rogers



LISTE ROUGE DES PLANTES VASCULAIRES ENDEMIQUES DE MADAGASCAR



MARISLA
FOUNDATION

