

# INVENTAIRE PATRIMONIAL DES ZONES HUMIDES DE MAYOTTE

## ZONE HUMIDE

Nom	Bassin de l'Ouroveni
Situation Géographique	Communes de Tsingoni, Ouangani et Chiconi
Typologie	Forêts alluviales de fonds de vallées intérieures, lac naturel et complexe marécageux littoral.
Année de réalisation de l'inventaire	2010
Rédacteur : Nom	Valérie GUIOT

## DELIMITATION DE LA ZONE HUMIDE

Critères de délimitation de la zone humide

<input checked="" type="checkbox"/> Hydrologie (niveaux d'eau, crues, zones d'inondation, fluctuation de la nappe) <input checked="" type="checkbox"/> Présence de sols hydromorphes <input checked="" type="checkbox"/> Présence d'une végétation hydrophyte <input checked="" type="checkbox"/> Périodicité des inondations ou saturation du sol en eau <input checked="" type="checkbox"/> Occupation des terres (limite entre les espaces naturels et les milieux anthropisés)	<input checked="" type="checkbox"/> Répartition et agencement spatial des habitats (types de milieux) <input checked="" type="checkbox"/> Fonctionnement écologique (espace nécessaire à la biologie des espèces : connexions biologiques, relations entre écosystèmes) <input type="checkbox"/> Autres (préciser) : <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%; margin-top: 5px;"></div>
--	--

Commentaires : Zones humides délimitées selon l'agencement spatial des habitats, et avec la combinaison des 2 critères de délimitation, sols hydromorphes et espèces végétales indicatrices de zones humides

Critères de délimitation de l'espace de fonctionnalité

Ensemble des zones humides fonctionnelles et des zones modifiées comprenant les plaines de fond de vallées intérieures liées au principal cours d'eau du Mro oua Ourovéni et ses affluents, un lac naturel d'eau douce et la mangrove à l'aval.

## DESCRIPTION DE LA ZONE HUMIDE

### DESCRIPTION DES MILIEUX DE LA ZONE HUMIDE

Superficie du site :	525,6 ha environ
Surface occupée par des milieux humides (ha ou %) :	155,583 ha environ
Principaux types de milieux humides :	Ripisylve et plaines alluviales ; lac naturel d'eau douce; vasière estuarienne ; arrière mangrove, mangrove.
Code Corine étendu DOM le plus proche :	14.01 Mangrove et arrière mangrove . 59.20 Marais et prairies humides

### DESCRIPTION DE L'ESPACE DE FONCTIONNALITE

Superficie :	525,6 ha
Description des milieux :	Vaste complexe de zones humides regroupant la plaine alluviale et ses cours d'eau en amont , un lac naturel d'eau douce et la mangrove à l'aval

## BASSIN VERSANT DE LA ZONE HUMIDE

Nom du bassin versant :

Climat (classes de climat) :

Météo (station de météo de référence) :

Hydrologie (régime) :

Occupation des sols / Activités dominantes

## USAGES

Activités humaines	Facteurs influençant l'évolution de la zone	Nature de l'influence
<input type="text" value="Agriculture, pâturage"/> <input type="text" value="Pépinière"/> <input type="text" value="Distillation Ylan-ylang"/> <input type="text" value="Station de pompage"/> <input type="text" value="Entretien permanent du lac par des agents de la collectivité"/> <input type="text" value="Travaux d'aménagement d'un futur barrage"/> <input type="text" value="Réseau routier"/>	<input type="text" value="Canaux de drainage"/> <input type="text" value="Pollution chronique par les hydrocarbures (RN2)"/> <input type="text" value="Invasions d'espèces exotiques"/> <input type="text" value="Dépôts sauvages"/>	Directe <input checked="" type="checkbox"/> Indirecte <input checked="" type="checkbox"/>

## INTERETS FONCTIONNELS ET PATRIMONIAUX

### FONCTIONNEMENT DE LA ZONE HUMIDE

#### Régime hydrique

Entrée d'eau :  Mer/océan  Cours d'eau  Eaux de crues  Nappe phréatique  
 Source  Pluies  Artificielle

et permanence d'entrée d'eau :  Permanente  Saisonnière  Temporaire/intermittente

Indiquer les noms (toponymie) des entrées d'eau :

Sortie d'eau :  Aucune  Permanente  Intermittente  Artificielle

Indiquer les noms (toponymie) des exutoires :

Inondabilité :  Jamais inondé  Exceptionnellement inondé  Régulièrement inondé  
 Toujours inondé

Connexion de la zone par rapport aux entrées et sorties d'eau (symbolisées par une flèche)

Connexion de la zone dans son environnement

**Diagnostic fonctionnel :**

Zones d'eaux libre et végétalisées permanentes  
 Mosaïque de milieux humides variés : Ripisylve et plaines alluviales ; lac naturel d'eau douce;vasière estuarienne; arrière – mangrove ; mangrove  
 Zone d'expansion des crues en cas de précipitations exceptionnelles

Principal facteur d'influence : Exondement de certaines parties de la zone par des canaux de drainage  
 Morcellement des zones humides par les cultures

**FONCTIONS ECOLOGIQUES ET VALEURS SOCIO-ECONOMIQUES**

Lister les diverses fonctions du milieu :

Hydrologie : rétention des eaux de ruissellement et sédiments / stockage des eaux de crues / recharges et protection des nappes phréatiques  
 Hydrobiologie: reproduction des insectes aquatiques  
 Ecologie : favorisation de l'avifaune des zones humides, intérêt paysager  
 Agriculture : cultures vivrières, cultures maraîchères, pépinière et élevage

Principal facteur d'influence : Morcellement de la zone humide par les activités agricoles. Exondements de certaines parties de la zone par des canaux de drainage.

**INTERET PATRIMONIAL**

Principaux facteurs d'intérêt (faune, flore)

Intérêt hydrobiologique : à compléter  
 Intérêt floristique modéré à fort(mosaïque de milieux, certains, de fort intérêt patrimonial, d'autres de faible intérêt) mosaïque de milieux dominés par des espèces introduites  
 Intérêt faunistique : à compléter ;

Principal facteur d'influence : Invasions biologiques  
 Drainage de la zone par les canaux

**STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE**

**REGIME FONCIER**

Lister les principaux régimes fonciers :

Lac Karihani : Domaine public lacustre affecté au CELRL depuis 1997 ( 7 ha 07 a 18 ca ) ; acquisition par le CELRL en 2001  
 Propriétés privées  
 Domaine public maritime , régime forestier, loi littoral, loi sur l'eau

**GESTION**

Plan de gestion élaboré OUI  NON

Date de réalisation : 2006 Date de mise en œuvre : 2007

Objectifs du plan de gestion :

Protection et connaissance du milieu naturel ; Accueil du public ; Maintien des activités agricoles traditionnelles.

Gestionnaire du site :

Collectivité départementale de Mayotte

**INSTRUMENTS CONTRACTUELS, REGLEMENTAIRES ET FINANCIERS**

Lister les moyens existants, en projet ou susceptibles d'être utilisés : Contrats de rivières, SAGE, programmes Life



Outils réglementaires de gestion du site : Code rural et Code de l'environnement (protection des milieux aquatiques) / statut mangrove : domaine public maritime , régime forestier, loi littoral, loi sur l'eau  
 Documents de planification : Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux de Mayotte. Plan de gestion du lac de Karihani  
 Moyens de surveillance existants : Brigade de la Nature de l'Océan Indien ; SEF et Police de l'eau

## INVENTAIRES

Lister les inventaires : ZNIEFF, Directive Habitats, Directive Oiseaux, Convention de Ramsar ...

Atlas des mangroves de Mayotte Laulan Priscilla SENV / DAF 2006.  
 CREMADES C, 2010, *Cartographie et dynamique des habitats naturels des mangroves de Mayotte*, Direction de l'Agriculture et de la Forêt de Mayotte, 70p.

## PROTECTION

Lister les mesures de protection :

Statut mangrove : Domaine public maritime , régime forestier, loi littoral, loi sur l'eau

## EVALUATION GENERALE DE LA ZONE HUMIDE

Fonctions et valeurs majeures (hydrologiques, écologiques, socio-économiques)

Expansion naturelle des crues ; soutien naturel d'étiage  
 Contribue à la rétention des sédiments et matières en suspension mobilisés par le ruissellement amont ; rôle de protection des côtes par la mangrove.  
 Milieu aquatique pérenne (pour partie) permettant la reproduction des insectes aquatiques et l'abreuvement de la faune terrestre, la reproduction et l'alimentation de la faune marine.....  
 Milieu agricole extensif (pour partie) : culture vivrières et maraîchères, pâturage

Intérêt patrimonial majeur (faune, flore, habitats ...)

Participation à la diversité des habitats et des espèces du secteur

Bilan des menaces et des facteurs influençant la zone humide (Etat de conservation de la zone, menaces, tendances évolutives)

Etat de conservation : Milieu globalement moyennement conservé.  
 Menaces : abattage des arbres créant des milieux ouverts propices à l'installation de plantes invasives  
 Tendances évolutives : diminution des milieux naturels du fait des activités agricoles

Orientations d'action

Valoriser la zone en tant que réservoir de biodiversité notamment l'arrière - mangrove...  
 Sensibiliser les usagers du site sur les conséquences des de la déforestation, des plantes invasives...

## DONNEES GENEALES

Pièces jointes

Inventaires flore terrestre et aquatique  
 Plan de situation et photographies

Diagnostic fonctionnel :	Département Mayotte	Commune(s) Tsingoni / Ouangani / Chiconi	Code INSEE 98517/ 98514/ 98505
--------------------------	------------------------	---	-----------------------------------

Coordonnées Universal Transverse Mercator		Altitude (en m)	Superficie (en ha)
X	Y		
51430	8586538	96m	613,3 ha environ

Référence carte IGN (1/25000) : 4410 NORD île de Mayotte - Mamoudzou

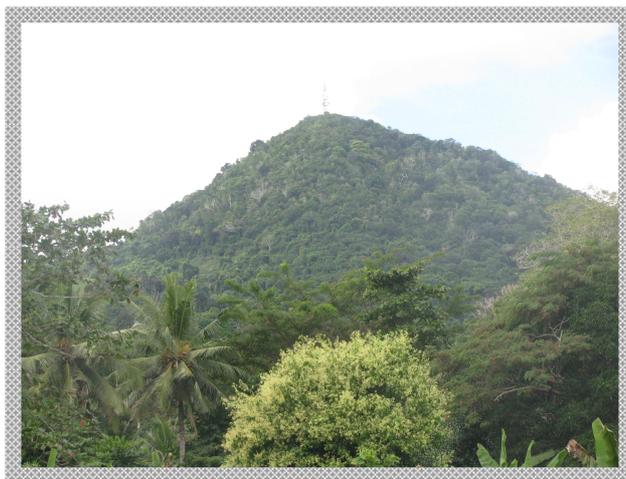
# INVENTAIRE PATRIMONIAL DES ZONES HUMIDES DE MAYOTTE

## PRISES DE VUES

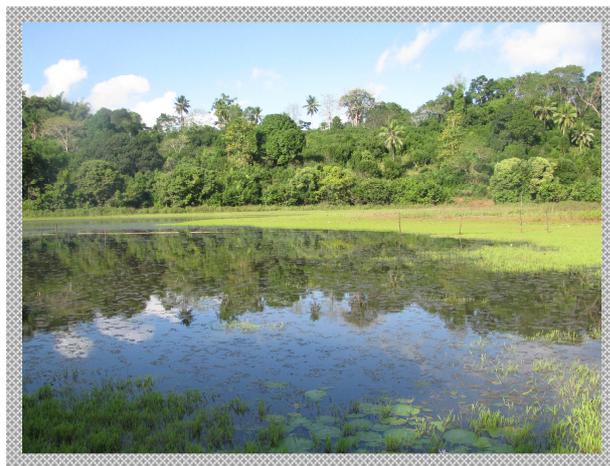
### Bassin de l'Ouroveni



▲ Casacade Mirereni



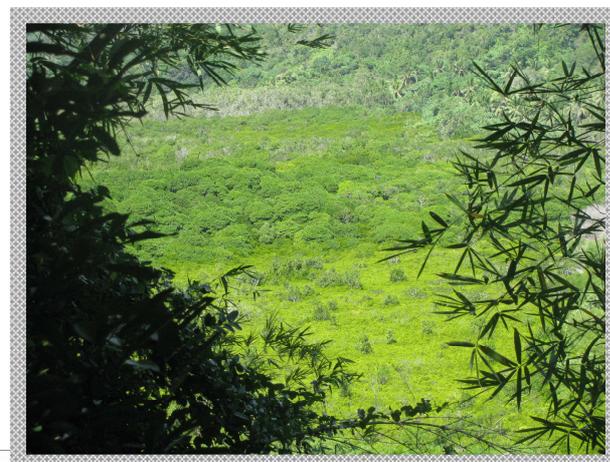
▲ Mont Combani



▲ Lac Karihani



▲ Raphiaie et roselière sur affluent Mro oua Gomeni

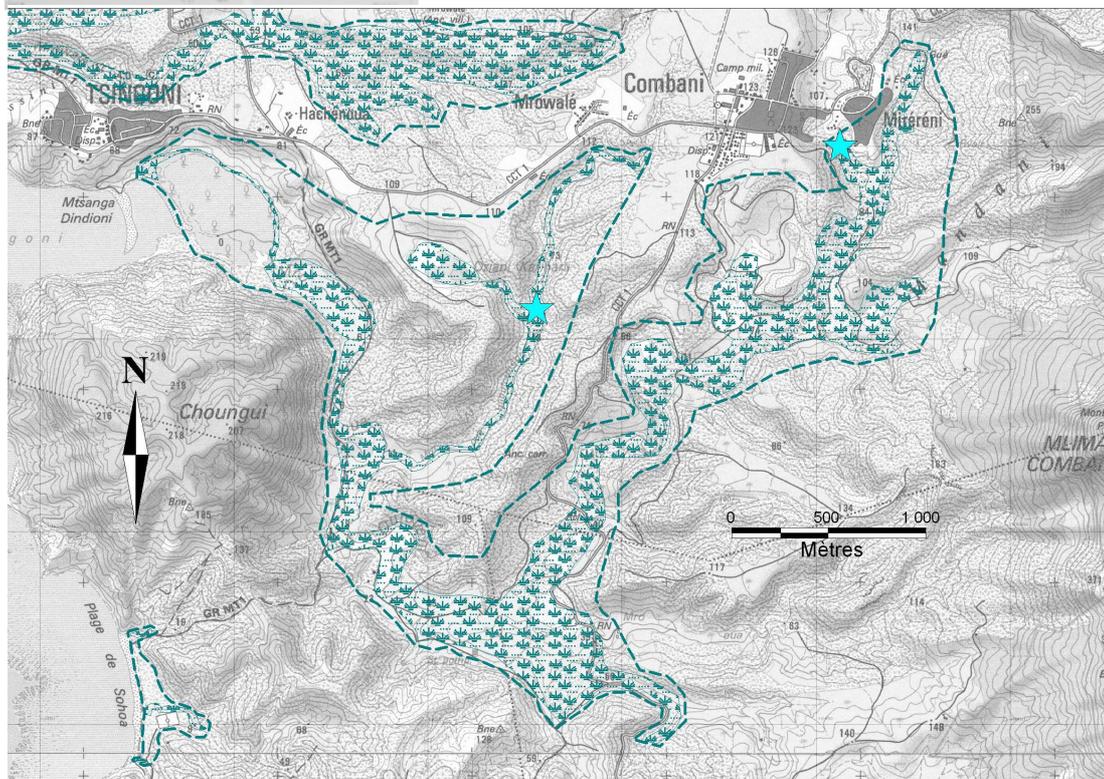
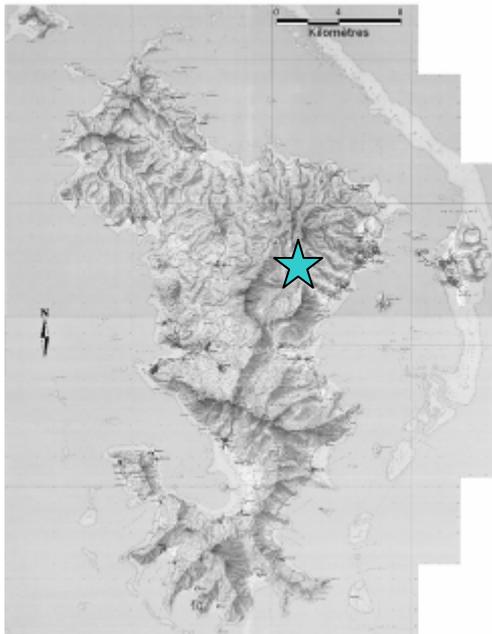


▲ Mangrove de Tsingoni

# INVENTAIRE PATRIMONIAL DES ZONES HUMIDES DE MAYOTTE

## PLAN DE SITUATION

Bassin de l'Ouroveni



D'après carte IGN 1/250

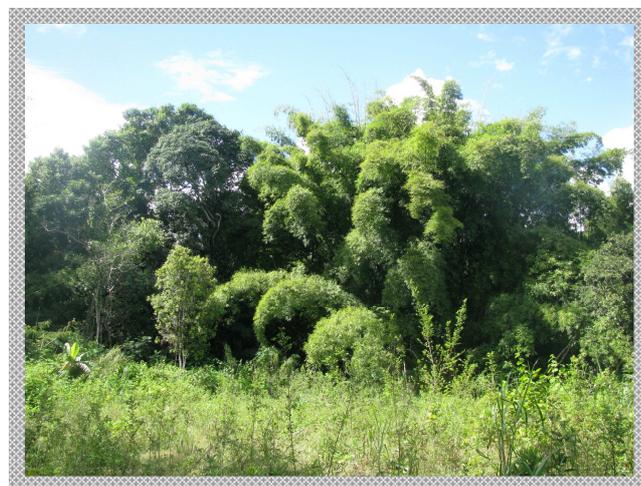
# INVENTAIRE PATRIMONIAL DES ZONES HUMIDES DE MAYOTTE

## INVENTAIRE FLORISTIQUE

### Bassin de l'Ourovéni

- Vaste zone humide située sur la commune de Tsingoni alimentée principalement par le Mro oua Ouroveni dont les méandres traversent les communes de Chiconi et Ouangani. Délimitée en amont par le village de Miréréni, elle englobe les plaines intérieures jusqu'à la mangrove et inclut un lac naturel d'eau douce le Dziani Karihani qui alimente le Mro oua Haoutoungou (un affluent du Mro oua Ouroveni).
- Complexe de zones humides associant plaines littorales et intérieures dominées par les cours d'eau avec un lac naturel d'eau douce et en connexion avec l'océan.

- Ripisylve et plaines alluviales: différents faciès constituent les boisements des rives des nombreux cours d'eau de la zone: des milieux très anthropisés accueillent des formations denses à aréquiers *Areca catechu*, bambous *Bambusa vulgaris*, canneliers *Cinnamomum verum*... Des vestiges de forêts galeries à *Erythrina fusca* *Raphia farinifera* et *Barringtonia racemosa* habillent les berges par endroits associées à la grande plante herbacée *Typhonodorum lindleyanum*: ces peuplements sont visibles principalement sur les rives des Mro oua Haoutoungou et Gomeni mais peu sur celles du Mro oua Ouroveni; de nombreuses fougères épiphytes et terrestres occupent également les berges: *Microsorium punctatum*, *Christella dentata*, *Nephrolepis bisserrata*, *Pteris tripartita*, *Pteris geminata*... Une espèce protégée *Angiopteris madagascariensis* est présente à proximité et en amont de la cascade Karihani ainsi qu'en bordure du Mro oua Ouroveni près de Mireréni.. Des milieux ouverts alternent avec les formations arborées et sont envahis par la vigne marronne.



- Lac Karihani : lac naturel d'eau douce situé dans une cuvette du plateau de Combani, à 40md'altitude, alimenté par les eaux de ruissellement, il se vide dans le cours d'eau permanent Mro oua Haoutoungou affluent du Mro oua Ouroveni qui débouche sur la mangrove de Tsingoni. Il est pratiquement asséché en saison des alizés . En fonction du gradient d'hydromorphie, la flore du lac est organisée en différentes ceintures végétales réparties comme suit du centre vers la périphérie : une flore aquatique à *Nymphaea caerulea*, des prairies amphibies à *Lindernia rotundifolia* et *Leersia perrieri* (une poacée endémique de Madagascar ) , des roselières à *Persicaria senegalensis* ; l'étage supérieur moins inondé est occupé par des espèces communes *Scoparia dulcis*, *Tristemma mauritiana*, *Ageratum conizoides*... ; les rives sont bordées d'essences forestières dominées par le cannellier *Cinnamomum verum*. Cette retenue d'eau accueille une avifaune très riche : oiseaux aquatiques, migrateurs et terrestres...



- Vasière estuarienne: en amont de l'embouchure du Mro oua Ouroveni colonisée par la mangrove, une forêt riparienne se développe sur sols vaseux subissant l'influence des marées ; elle accueille diverses essences indigènes *Heritiera littoralis* , *Xylocarpus granatum*, *Phoenix reclinata*, *Barringtonia racemosa*, *Erythrina fusca* mais aussi exotiques *Litsea glutinosa* avocat marron...De nombreuses plantes épiphytes habitent la cime des arbres : *Acampe pachyglossa* (orchidée) et fougères *Microsorium punctatum* *Phymatosorus scolopendria*... Cette belle zone humide se substitue par endroits aux cultures de bananes.

- Arrière mangrove: la mangrove de Tsingoni est ceinturée en amont par des formations arborées à *Heritiera littoralis* *Barringtonia racemosa* *Erythrina fusca* en pleine floraison... De belles touffes à *Acrostichum aureum* sont installés dans la vase. Un palmier originaire d'Asie l'aréquier *Areca catechu* s'est fortement naturalisé dans la zone. Des plantations de bananiers, ananas et patates douces sur pentes jouxtent la zone humide.



- Eléments faunistiques : grand réservoir faunistique et principalement avifaune sur le site du lac mais aussi libellules (noires et rouges) papillons ... Dans les cours d'eau camarons



▲ Grande aigrette *Casmerodius albus*

- D'une manière générale, de belles formations naturelles sont encore présentes en arrière mangrove et en plaine alluviale ; la zone est valorisée par la présence d'un lac naturel et d'une cascade ; on note également quelques espèces de fougères remarquables sur les berges des cours d'eau : *Angiopteris madagascariensis*, *Trichomanes boivinii*, *Cyathea cf hildebrandtii*. L'intérêt majeur de la zone tient tant de son fonctionnement hydraulique que de sa composition floristique. En conclusion c'est un espace à forte valeur patrimoniale mais qui reste malgré tout grandement menacé par l'avancée des cultures vivrières et maraîchères et par la colonisation dans les milieux ouverts par la vigne marronne *Rubus alceifolius*.



Tableau : Abondance des espèces végétales inventoriées sur le site

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN							
INDEX COMMENTÉ DE LA FLORE VASCULAIRE (Trachéophytes) DE MAYOTTE [version 2010.1 // mise à jour du 22 février 2010]							
Coordinateur : V. Boulet [Auteurs principaux : F. Barthelat, V. Boulet, G. Viscardi ; Collaborateurs : F. Picot, M. Mchangama, B.A. Sifari]							
NOM BOTANIQUE	FAMILLE	Nom vernaculaire principal	STATUT GÉNÉRAL MAYOTTE	ENDÉMICITÉ	INVASIBILITÉ	PROTECTION RÉGIONALE	Abondance dans la zone
Acampe pachyglossa Rchb. f.	Orchidaceae		I	0	X		+
Acrostichum aureum L.	Pteridaceae		I	0	X		+
Adenantha pavonina L.	Fabaceae	mselani	X	0	4		r
Ageratum conyzoides L.	Asteraceae	Mwana be	K	0			+
Albizia chinensis (Osbeck) Merr.	Fabaceae		X	0	5		1
Aleurites moluccanus (L.) Willd.	Euphorbiaceae	M'zeti	X	0	2		r
Alocasia macrorrhizos (L.) G. Don	Araceae		Q	0			+
Alternanthera sessilis (L.) R. Br. ex DC.	Amaranthaceae		I	0	X		+
Ananas comosus (L.) Merr.	Bromeliaceae	Mnananasi bole	Q	0			+
Angiopteris madagascariensis de Vriese	Marattiaceae		I	W3c	X	R1	+
Areca catechu L.	Arecaceae	mvovo	X	0	4		2
Artocarpus altilis (Parkinson) Fosberg	Moraceae		Q	0			1
Artocarpus heterophyllus Lam.	Moraceae	mfenesi	Q	0	2		1
Asystasia gangetica (L.) T. Anderson	Acanthaceae		K	0			+
Avicennia marina (Forssk.) Vierh.	Acanthaceae	Msiri	I	0	X		1
Bambusa vulgaris Schrad. ex Wendl.	Poaceae	mbambou	X	0			2
Barringtonia racemosa (L.) Spreng.	Lecythidaceae	Msilibari	I	0	X		1
Cajanus cajan (L.) Millsp.	Fabaceae	mtsuzi	Q	0			+
Calophyllum inophyllum L.	Clusiaceae	Mtondro	I	0	X		r
Cananga odorata (Lam.) Hook. f. et Thomson	Annonaceae		Q	0	1		1
Cassia javanica L.	Fabaceae		Q	0			r
Ceiba pentandra (L.) Gaertn.	Malvaceae	mpembafuma	X	0	3		r
Centella asiatica (L.) Urb.	Apiaceae	kiola tuti	I	0	X		+
Christella dentata (Forssk.) Brownsey et Jermy	Thelypteridaceae		I	0	X		+
Cinnamomum verum J. Presl	Lauraceae	mdarasini	X	0	5		2
Clidemia hirta (L.) D. Don	Melastomataceae	M'fobo	X	0	4		+
Cocos nucifera L.	Arecaceae	mnadzi irachi	X	0			1
Coffea canephora A. Froehner	Rubiaceae		Q	0			1
Coix lacryma-jobi L.	Poaceae		X	0	1		+
Colocasia esculenta (L.) Schott	Araceae	majimbi	Q	0			+
Commelina africana L.	Commelinaceae		I	0	X		+
Commelina benghalensis L.	Commelinaceae	Domure bole	I	0	X		+
Cucurbita maxima Duchesne	Cucurbitaceae	trango	Q	0	0		+
Curcuma longa L.	Zingiberaceae	Mtsindzano	Q	0			r
Cyathea cf. hildebrandtii Kuhn	Cyatheaceae		I	GC	X	R1	r
Cycas thouarsii R. Br. ex Gaudich.	Cycadaceae		I	0	X		r
Cyclosorus interruptus (Willd.) H. Itô	Thelypteridaceae		I	0	X		r
Cyperus iria L.	Cyperaceae		I				r
Cyperus difformis L.	Cyperaceae		I				r
Deinbollia borbonica Scheff.	Sapindaceae		I	0	X		i
Dendrocalamus giganteus Munro	Poaceae		Q	0			i
Dendrolobium umbellatum (L.) Benth.	Fabaceae	Mtsohozi katso	I	0	X		r
Dracaena reflexa Lam.	Ruscaceae		I	W3c	X		r

<i>Drymaria cordata</i> (L.) Willd. ex Schult.	Caryophyllaceae		X	0			+
<i>Dypsis lutescens</i> (H. Wendl.) Beentje et J. Dransf.	Arecaceae		Q	0			+
<i>Dypsis madagascariensis</i> (Becc.) Beentje et J. Dransf.	Arecaceae		Q	0			+
<i>Eleocharis variegata</i> (Poir.) C.Presl	Cyperaceae		I	0	X		r
<i>Entada rheedei</i> Spreng.	Fabaceae		I	0	X		1
<i>Epipremnum pinnatum</i> (L.) Engl.	Araceae		Q	0			r
<i>Erythrina fusca</i> Lour.	Fabaceae		I	0	X		1
<i>Ficus bojeri</i> Baker	Moraceae		I	GCS	X		+
<i>Ficus lutea</i> Vahl	Moraceae		I	0	X		+
<i>Filicium decipiens</i> (Wight et Arn.) Thwaites	Sapindaceae		I	0	X		r
<i>Flagellaria indica</i> L.	Flagellariaceae		I	0	X		r
<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.	Agavaceae		X	0	4		r
<i>Gouania laxiflora</i> Tul.	Rhamnaceae		I	GC	X		r
<i>Grisollea myriantha</i> Baill.	Icacinaeae		I	GC	X		r
<i>Heliotropium indicum</i> L.	Boraginaceae		X	0	3		r
<i>Heritiera littoralis</i> Aiton	Malvaceae		I	0	X		1
<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	Malvaceae		I	0	X		+
<i>Ipomoea alba</i> L.	Convolvulaceae		X	0			+
<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	Convolvulaceae		Q	0			+
<i>Justicia gendarussa</i> Burm. f.	Acanthaceae		Q	0			+
<i>Kyllinga elata</i> Steud.	Cyperaceae		K	0			r
<i>Lantana camara</i> L.	Verbenaceae		X	0	5		r
<i>Leersia perrieri</i> (A. Camus) Launert	Poaceae		I	GC	X	R1	+
<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. Rob.	Lauraceae		X	0	5		1
<i>Ludwigia jussiaeoides</i> Desr.	Onagraceae		K	0			r
<i>Lumnitzera racemosa</i> Willd.	Combretaceae		I	0	X		r
<i>Lygodium lanceolatum</i> Desv.	Schizaeaceae	Tandri ya puruku	I	GC	X		r
<i>Mangifera indica</i> L.	Anacardiaceae		X	0	3		1
<i>Manihot esculenta</i> Crantz	Euphorbiaceae		Q	0	1		+
<i>Mariscus kraussi</i> Hochst.	Cyperaceae	Ndrawe ntiti	I		X		+
<i>Microsorium punctatum</i> (L.) Copel.	Polypodiaceae	Mohono mule bolé	I	0	X		+
<i>Mimosa pudica</i> L.	Fabaceae		X	0	3		+
<i>Musa x paradisiaca</i> L.	Musaceae		Q	0			1
<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott	Davalliaceae	Pinza godany	I	0	X		1
<i>Neyraudia arundinacea</i> (L.) Henrard	Poaceae		I	0	X		r
<i>Nymphaea caerulea</i> Savigny	Nymphaeaceae		I	0	X		+
<i>Ouratea humblotii</i> Baill.	Ochnaceae		I	Y	X		i
<i>Oxalis corniculata</i> L.	Oxalidaceae		K	0			+
<i>Pandanus maximus</i> Martelli	Pandanaceae	Droa Ndrume	I	C	X		r
<i>Panicum maximum</i> Jacq.	Poaceae		I	0	X		+
<i>Panicum umbellatum</i> Trin.	Poaceae		I	W3a	X		+
<i>Paspalum conjugatum</i> P.J. Bergius	Poaceae		I	0	X		+
<i>Passiflora suberosa</i> L.	Passifloraceae		X	0	3		r
<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach	Poaceae		Q				+
<i>Pentas lanceolata</i> (Forssk.) Deflers	Rubiaceae		X	0	3		r
<i>Persicaria senegalensis</i> (Meisn.) Soják	Polygonaceae		Q	0	2		+
<i>Phoenix reclinata</i> Jacq.	Arecaceae		I	0	X		+
<i>Phymatosorus scolopendria</i> (Burm. f.) Pic. Serm.	Polypodiaceae	Moho Béni	I	0	X		+
<i>Pogostemon heyneanus</i> Benth.	Lamiaceae	Patchouri	Q				r
<i>Piper betle</i> L.	Piperaceae		K	0			+
<i>Piper nigrum</i> L.	Piperaceae		Q	0			r
<i>Platyterium alaicorne</i> Desv.	Polypodiaceae		I	0	X		r
<i>Polysphaeria multiflora</i> Hiern	Rubiaceae		I	0	X		r
<i>Premna serratifolia</i> L.	Lamiaceae		I	0	X		+
<i>Psidium guajava</i> L.	Myrtaceae		Q	0	4		r
<i>Pteris geminata</i> Wall.	Pteridaceae		I	0	X		r

<i>Pteris tripartita</i> Sw.	Pteridaceae		I	0	X		r
<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	Fabaceae		Q	0	1		1
<i>Pycreus polystachyos</i> (Rottb.) P. Beauv.	Cyperaceae		K	0			r
<i>Pyrostria anjouanensis</i> Arènes ex Cavaco	Rubiaceae		I	GC	X		r
<i>Raphia farinifera</i> (Gaertn.) Hyl.	Areaceae		I	0	X		0
<i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i> (L.) Hayek	Brassicaceae		Q	0			r
<i>Rubus alceifolius</i> Poir.	Rosaceae		X	0	3		2
<i>Saba comorensis</i> (Bojer) Pichon	Apocynaceae		I	0	X		1
<i>Saccharum officinarum</i> L.	Poaceae		Q	0			+
<i>Scoparia dulcis</i> L.	Scrophulariaceae		K	0		0	+
<i>Flueggea virosa</i> (Roxb. ex Willd.) Voigt	Phyllanthaceae		K	0			+
<i>Selaginella fissidentoides</i> (Hook. et Grev.) Spring	Selaginellaceae		I	GC	X		r
<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.	Fabaceae	Hasa ndrume	X	0	3		r
<i>Senna obtusifolia</i> (L.) H.S. Irwin et Barneby	Fabaceae		X	0	3		+
<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link	Fabaceae		X	0	3		+
<i>Senna singueana</i> (Delile) Lock	Fabaceae	Mri mbuzi	Z	0			+
<i>Solanum erythracanthum</i> Dunal	Solanaceae		X	0			r
<i>Solanum seaforthianum</i> Andrews	Solanaceae		X	0			r
<i>Solanum torvum</i> Sw.	Solanaceae		X	0	3		+
<i>Sonneratia alba</i> Sm.	Lythraceae		I	0	X		+
<i>Spathodea campanulata</i> P. Beauv.	Bignoniaceae		X	0	4		1
<i>Stachytarpheta urticifolia</i> Sims	Verbenaceae		X	0			+
<i>Syzygium aromaticum</i> (L.) Merr. et L.M. Perry	Myrtaceae		Q	0			r
<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston	Myrtaceae		X	0	4		1
<i>Terminalia catappa</i> L.	Combretaceae		I	0	X		1
<i>Theobroma cacao</i> L.	Malvaceae		Q	0			r
<i>Thunbergia alata</i> Bojer ex Sims	Acanthaceae		Q	0	2		r
<i>Trichomanes boivinii</i> Bosch.	Hymenophyllaceae		I				r
<i>Tristemma mauritanium</i> J.F. Gmel.	Melastomataceae		X	0			+
<i>Typhonodorum lindleyanum</i> Schott	Araceae		I	0	X		1
<i>Xylocarpus granatum</i> J. König	Meliaceae		I	0	X		+

### Légende

i : 1 individu  
 r : quelques individus  
 + : < 1 %  
 1 : 1 % < 5 %  
 2 : 5 % < 25 %

Statut : I : indigène  
 K : cryptogène  
 Q : cultivé  
 X : exotique  
 (introduite)  
 GC : Madagascar  
 Comores