



Atolls soulevés des Tuamotu

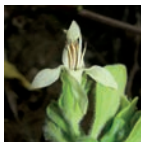
GUIDE FLORISTIQUE

Jean-François Butaud & Frédéric Jacq



DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT

ORIGINE DU GUIDE



Ce petit guide floristique porte sur les trois atolls les plus soulevés de l'archipel des Tuamotu, Makatea, Niau et Anaa, qui ont en commun une flore particulière et plus riche que celle des atolls bas de l'archipel. D'autres atolls dont le soulèvement a été moindre (Mataiva, Tikehau, Rangiroa et Kaukura) possèdent, quant à eux, une flore très semblable à celle des atolls non soulevés.

Les informations présentées proviennent à la fois de l'analyse de la bibliographie botanique existante mais également de prospections de terrain initiées par la Direction de l'Environnement (DIREN) et/ou l'association Pu Tahī Haga no Ganaa depuis 2005 et jusqu'en 2017 pour Anaa, la Société d'Ornithologie de Polynésie Manu (SOP Manu) et la DIREN en 2006 pour Niau, et la Délégation à la Recherche (DREC), la SOP Manu et le Service de l'Urbanisme (SAU) en 2004 et 2009 pour Makatea.

PRÉSENTATION DES FICHES



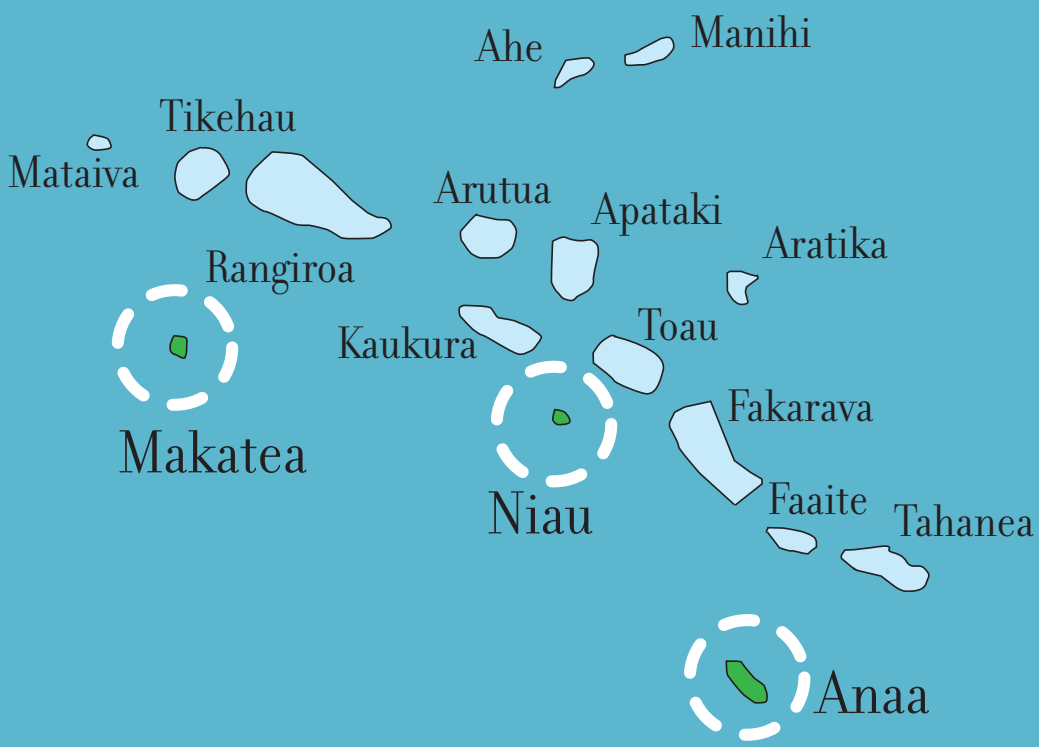
Ce petit guide présente un peu plus de 150 espèces se développant sur les atolls soulevés de Makatea (MKT), Niau (NIAU) et Anaa (ANAA). Il s'agit de la totalité des plantes indigènes connues à ce jour sur ces atolls ainsi que les autres plantes locales considérées comme ayant été introduites lors des migrations polynésiennes. Par ailleurs, quelques introductions plus récentes particulièrement répandues y ont été jointes.



Les espèces, ou plutôt taxons, sont présentés par ordre alphabétique de leurs noms scientifiques au sein de cinq groupes constitués par les **types biologiques** : arbres, arbustes et arbrisseaux, fougères, herbacées, lianes.

Pour chaque taxon, outre son **nom scientifique** accepté, est indiquée sa **famille botanique** d'appartenance.







Le **statut biogéographique** est également précisé : espèces indigènes non introduites par l'homme, introductions polynésiennes implantées lors des migrations polynésiennes près d'un millier d'années auparavant et introductions modernes importées depuis la redécouverte européenne, essentiellement depuis la fin du XVIII^e siècle. Parmi les espèces indigènes, le niveau d'**endémisme** est, le cas échéant, indiqué : espèces endémiques d'une île, d'un groupe d'île, d'un archipel, de Polynésie française ou de Polynésie orientale.

Le cas échéant de l'existence d'une espèce protégée ou d'une espèce classée menaçant la biodiversité figurant au sein du Code de l'Environnement, le **statut réglementaire** est précisé.

Les **noms vernaculaires** ont fait l'objet d'une recherche approfondie dans la bibliographie mais également auprès de personnes ressources. Ils ont notamment été validés par l'association Te Reo o te Tuamotu. Makatea et Niau font partie de l'aire dialectale Mihiroa tandis que Anaa appartient à l'aire Parata ; Niau a néanmoins subi des influences de l'aire dialectale Tapuhoe voisine. Il faut par ailleurs insister sur le fait que certaines plantes peu communes sont demeurées sans dénomination ou avec des dénominations très larges ne permettant pas de désigner un taxon unique.

Chaque espèce est ensuite décrite par son **écologie** (*feo, motu* normal, marécage, lagon...) et son **abondance** dans les îles considérées.

Enfin, quand elles sont connues, les **principales utilisations** sont précisées (alimentaire, cosmétique, médicinale, ornementale, utilitaire...).



PRÉSENTATION DES ATOLLS



Les atolls soulevés de Makatea, Niau et Anaa font partie de l'archipel des Tuamotu. Ils ont en commun d'avoir subi un soulèvement de quelques mètres pour Niau et Anaa à plus de 110 m pour Makatea. Le soulèvement de ces atolls mais également de quelques autres atolls voisins dans l'archipel résulte, pour les géologues, d'un bombement de la plaque lithosphérique suite à la naissance de l'île de Tahiti. En effet, cette dernière constitue un appareil volcanique de première importance qui pèse sur la lithosphère et entraîne le soulèvement d'atolls éloignés de 200 à 300 km. Makatea, atoll le plus proche et situé probablement sur la zone de plus grande amplitude du bombement, est donc soulevé de plus de 110 m tandis que Niau et Anaa, situés en périphérie du bombement sont soulevés de moins de 10 m.

Ces soulèvements ont alors entraîné la création de niches écologiques distinctes de celles des atolls bas mais également une moins grande sensibilité aux variations du niveau de la mer. En effet, jusqu'à 1200 ans auparavant, le niveau de la mer était de 1 m plus élevé qu'aujourd'hui, tandis qu'il y a près de 120 000 ans, il était de 8 m plus élevé. La flore de ces atolls a donc pu se développer et s'enrichir dans une plus grande continuité temporelle que celle des atolls bas, plusieurs fois immergés.

CARACTÉRISTIQUES DE LA FLORE DES ATOLLS DE MAKATEA, NIAU, ANAA

Statuts		Makatea	Niau	Anaa
Indigènes au sens large	Endémiques des Tuamotu	6	6	5
	Indigènes au sens strict	75	57	56
Total indigènes		81	63	61
Introduites	Cultivées	216	79	153
	Subspontanées	56	22	23
	Adventices	76	65	44
	Naturalisées	50	9	15
Total introduites		398	175	235
<i>dont introductions modernes</i>		350	155	206
<i>dont introductions polynésiennes</i>		48	20	29
<i>dont espèces protégées</i>		4	4	5
Total		479	238	296



L'atoll de Makatea, de 28,62 km² de superficie terrestre, est caractérisé par son altitude maximale de 111 m, l'absence de lagon et la présence de falaises sur la plus grande partie de son périmètre. Le lagon a, en effet, laissé la place à une dépression centrale située entre 30 et 40 m d'altitude. C'est dans une partie de cette dépression que l'exploitation du phosphate qui a rendu l'île célèbre s'est déroulée entre 1903 et 1966. Aujourd'hui, la végétation originelle subsiste essentiellement sur la bordure Ouest de l'atoll ainsi qu'à proximité des falaises ; le reste de l'île a, quant à lui, été transformé en un champ de trous profonds de plusieurs mètres à plusieurs dizaines de mètres et où la végétation se reconstitue progressivement.

L'atoll de Niau, soulevé de 6 m et de 21,46 km² de superficie terrestre, se présente sous la forme d'un atoll fermé au lagon sous-salé et situé légèrement au-dessus du niveau de l'océan. Sa végétation est composée de cocoteraies pour plus d'un tiers et de formations naturelles peu ou pas secondarisées sur *feo* pour près de la moitié de sa superficie. Il présente également plus de 100 ha de marécages, chose exceptionnelle pour un atoll.

L'atoll de Anaa, soulevé de 5 m et de 37,70 km² de superficie terrestre, ne possède pas de véritable passe mais comprend de nombreux *hoa* fonction-

nels. Son lagon, peu profond, est divisé en deux bassins principaux séparés par des hauts-fonds et des *motu* étirés. L'atoll est caractérisé par sa grande superficie émergée et la présence de *heo* sur la plupart des *motu*, généralement coté océan.

Makatea, après 60 années d'exploitation du phosphate, apparaît comme comprenant le plus grand nombre d'espèces végétales de l'archipel ; une véritable ville y était en effet présente avec de nombreux jardins ornementaux et plantes cultivées. Son important soulèvement a également permis le maintien jusqu'au XIX^e siècle de près de 50 introductions polynésiennes, soit plus du double qu'à Niau et Anaa, atolls beaucoup moins élevés. Enfin, l'importance du soulèvement apparaît comme proportionnelle au nombre d'espèces indigènes, Makatea (111 m) étant l'atoll le plus riche des Tuamotu avec 81 espèces indigènes, suivi de Niau (6 m) avec 63 et Anaa (5 m) avec 61.



Adenanthera pavonina

pitipiti'ō popa'ā (MKT)

FAMILLE
Mimosacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Alimentaire, ornementale



Aleurites moluccanus

ti'a'iri (MKT, ANAA), *tuitui* (MKT, ANAA)
tutui (ANAA)

FAMILLE
Euphorbiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Bougie, médicinale,
tatouage (encre)



Allophylus rhomboidalis

torotea (NIAU), *ramatika* (ANAA)

FAMILLE

Sapindacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Endémique de Polynésie orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Alimentaire



Artocarpus altilis

'uru (MKT, NIAU, ANAA), *kuru* (ANAA)

FAMILLE

Moracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Commun

UTILISATIONS

Alimentaire, bois



Barringtonia asiatica

hotu, hutu (MKT)

FAMILLE
Lécythidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Médicinale, poison (pêche)



Calophyllum inophyllum

'ati, tamanu (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Calophyllacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Bois, cosmétique



Casuarina equisetifolia

subsp. *equisetifolia*

'aito, toa (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE

Casuarinacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Bois, brise-vent, médicinale, teinture



Celtis pacifica

maouu ? (MKT), faufere ? (ANAA)

FAMILLE

Ulmacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Endémique de Polynésie orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Utilitaire



Cocos nucifera

ha'ari (MKT, NIAU), *hakari* (ANAA)

FAMILLE
Arécacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Très commun

UTILISATIONS
Alimentaire, cosmétique,
médicinale, ornementale,
utilitaire



Cordia subcordata

tou (MKT, NIAU, ANAA), *pua* (ANAA)

FAMILLE
Boraginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire, bois, médicinale,
ombrage



Ficus prolixa

var. *prolixa*

'ōrā, 'ōtau (MKT, NIAU)

FAMILLE
Moracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Médicinale, tapa, utilitaire



Glochidion tuamotuense

mahame (NIAU)

FAMILLE
Phyllanthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Niau

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Niau

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Bois (perche, canne à pêche)



Glochidion wilderi

mahame (MKT), *mehame* (ANAA)

FAMILLE
Phyllanthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Makatea
et Anaa

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Bois (perche, canne à pêche)



Guettarda speciosa

kahāia (MKT, NIAU, ANAA),
tafano (MKT, NIAU)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Très commun

UTILISATIONS
Alimentaire, assiettes
(feuilles), bois, médicinale



Heliotropium foertherianum

tāhinu (MKT), *tōhonu* (MKT, NIAU)
gegeo (ANAA)

FAMILLE

Boraginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Commun

UTILISATIONS

Médicinale, utilitaire



Hernandia nymphaeifolia

ti anina (MKT)

FAMILLE

Hernandiaceés

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Rare

UTILISATIONS

Ornementale



Hibiscus tiliaceus

subsp. *tiliaceus*

pūrau (MKT, NIAU, ANAA), *fau* (MKT, ANAA)

FAMILLE

Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Assiettes (feuilles), bois,
liens, médicinale, utilitaire



Hibiscus tiliaceus

subsp. *tiliaceus* 'Sterilis'

pūrau (NIAU, ANAA)

FAMILLE

Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Niau, Anaa

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Bois (perche, canne à pêche)



Homalium *mouo*

mouo (MKT)

FAMILLE
Salicacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Makatea

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Utilitaire (bois)



Pandanus *sp. nov.*

fara vare'au (MKT)

FAMILLE
Pandanacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Makatea

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
-



Pandanus tectorius

var. *tectorius*

fara (MKT, NIAU, ANAA), *tima* (ANAA)

FAMILLE

Pandanacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Très commun

UTILISATIONS

Alimentaire, bois, médicinale, ornementale, vannerie, utilitaire



Pisonia grandis

pu'atea (MKT, NIAU), *gatae*, *puka*,
pukatea (ANAA)

FAMILLE

Nyctaginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Commun

UTILISATIONS

Alimentaire, bois, utilitaire



Planchonella tahitensis

moto (MKT), *karaka* (NIAU),
torotea (ANAA)

FAMILLE
Sapotacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Bois, utilitaire



Pritchardia mitiaroana

tavevo (MKT), *umeume* (NIAU, ANAA)

FAMILLE
Arécacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Polynésie
orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Bois, vannerie



Spondias dulcis

vi tahiti (MKT)

FAMILLE
Anacardiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire, médicinale



Syzygium cumini

pistachier (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Myrtacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
Nuisible

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Alimentaire



Syzygium malaccense

'ahi'a (MKT)

FAMILLE
Myrtacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Alimentaire, médicinale



Tarenna sambucina

mānono (MKT, NIAU), maehora,
mahora (ANAA)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Bois (perche, canne à pêche)



Thespesia populnea

āmae (MKT, NIAU, ANAA),
miro (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Bois, médicinale, utilitaire



Xylosma suaveolens

subsp. *gracile*

karaka (ANAA)

FAMILLE
Salicacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Polynésie française

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbre

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Utilitaire (bois)



Xylosma suaveolens

subsp. *pubigerum*

ramati'a (MKT, NIAU)

FAMILLE

Salicacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Endémique de Polynésie
française

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbre

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea, Niau

ABONDANCE

Commun

UTILISATIONS

Utilitaire (bois)



Abelmoschus moschatus

subsp. *moschatus*

fautia (MKT)

FAMILLE

Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbrisseau

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Médicinale



Achyranthes aspera

var. *aspera*

'*āerofai* (MKT)

FAMILLE

Amaranthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbrisseau

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Rare

UTILISATIONS

Médicinale



Achyranthes aspera

var. *velutina*

'*āerofai* (NIAU), *kaerofai* (ANAA)

FAMILLE

Amaranthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbrisseau

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Niau, Anaa

ABONDANCE

Rare

UTILISATIONS

Médicinale



Alyxia scandens

*māire mono'i, māire ma'atea,
maire* (MKT)

FAMILLE
Apocynacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Cosmétique, ornementale



Broussonetia papyrifera

aute (MKT)

FAMILLE
Moracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Utilitaire



Capparis spinosa

subsp. *cordifolia*

puapiro (MKT, ANAA), *tupiropiro* (NIAU)

FAMILLE

Capparidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbuste

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Utilitaire



Corchorus torresianus

var. *torresianus*

kurima ?, *magomago* ? (ANAA)

FAMILLE

Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbrisseau

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Utilitaire



Cordyline fruticosa

'auti, tī (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Asparagacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire, ornemenale,
utilitaire



Cyclophyllum barbatum var. 1

toro'e'a (MKT)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Polynésie
orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Alimentaire, utilitaire
(bois)



*Cyclophyllum
barbatum* var. 2

hihite'a (NIAU), *hihiteka* (ANAA)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Polynésie
orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire, utilitaire
(bois)



Desmodium heterocarpon

var. *strigosum*

tiapiipi (MKT)

FAMILLE
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Fibre, médicinale



Dodonaea viscosa

'āpiri (MKT)

FAMILLE
Sapindacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Utilitaire (bois)



Eugenia reinwardtiana

fa'ipu'u (NIAU)

FAMILLE
Myrtacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Alimentaire



Euphorbia fosbergii

'atoto (MKT), piripiri tāpau (MKT),
piripiri (NIAU), tahetahe (ANAA)

FAMILLE

Euphorbiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Endémique de Polynésie
orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbrisseau

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Commun

UTILISATIONS

Médicinale



Ficus tinctoria

subsp. *tinctoria*

mati (MKT)

FAMILLE

Moracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbuste

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Bois, tapa, teinture



Gardenia taitensis

tiare tahiti (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Cosmétique, médicinale,
ornementale



Gossypium hirsutum

var. *taitense*

vavai (MKT)

FAMILLE
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS

-



Grewia crenata

*pūrau rauferere, pūrau faufere,
pūrau rauhere* (NIAU), *nāpau* (ANAA)

FAMILLE
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Alimentaire



Hibiscus rosa-sinensis

'aute (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Médicinale, ornementale



Ixora
sp. nov.

hītoa (MKT, NIAU, ANAA), *aitoa* (MKT),
tāgata (NIAU), *kagata* (NIAU)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Makatea,
Niau, Anaa

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Cosmétique



Kadua
romanzoffiensis

kōporoporo, *puamāhu* (ANAA)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Médicinale, ornementale



*Korthalsella
platycaula*
pa'ife'e (MKT)

FAMILLE
Santalacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
-



*Leucaena
leucocephala*
acacia (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Mimosacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
Nuisible

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
-



Ludwigia octovalvis

tītania (MKT, NIAU)

FAMILLE
Onagracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS

-



Melochia odorata

ma'o (MKT, NIAU), *tiamao* (NIAU)

FAMILLE
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS

-



Meryta
sp. nov.

puruhi (NIAU, ANAA)

FAMILLE
Araliacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Niau et Anaa

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS

-



Morinda
citrifolia

nono (MKT, NIAU, ANAA), *hora* (ANAA)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Alimentaire, médicinale,
teinture, utilitaire



Myrsine niauensis

nāpau (NIAU)

FAMILLE
Primulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Niau

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Niau

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire



Myrsine ovalis

var. *wilderi*

FAMILLE
Primulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Makatea

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS

-



Pandanus tectorius

var. *laevis*

pae'ore (MKT, NIAU), *paekore* (ANAA),
raufara (NIAU, ANAA)

FAMILLE

Pandanacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbuste

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Utilitaire, vannerie



Pemphis acidula

'a'ie (MKT, NIAU), *gagie* (ANAA),
mikimiki (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE

Lythracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbuste

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Utilitaire



Phyllanthus societatis

FAMILLE
Phyllanthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS

-



Pipturus argenteus

var. *tuamotensis*

rō'ā (MKT, NIAU), *rogā* (ANAA)

romaha (MKT)

FAMILLE
Urticacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Polynésie
orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Alimentaire, fibre, utilitaire



Premna serratifolia

'āvaro (MKT, NIAU), kāvaro (ANAA)

FAMILLE
Lamiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Cosmétique, ornementale,
teinture



Psychotria sp. nov.

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Niau

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Niau

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS

-



Scaevola taccada

var. *taccada*

'āpata (MKT), gāpata (ANAA)

FAMILLE

Goodéniacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbuste

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Anaa

ABONDANCE

Rare

UTILISATIONS

Médicinale



Scaevola taccada

var. *tuamotuensis*

'āpata (MKT), gāpata (NIAU, ANAA)

FAMILLE

Goodéniacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Arbuste

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Très commun

UTILISATIONS

Médicinale



Scrophulariaceae
sp. nov.

FAMILLE
Scrophulariacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Makatea

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
-



Sesbania coccinea
subsp. *atollensis* var. *atollensis*
kofai (ANAA, NIAU)

FAMILLE
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique des Tuamotu

STATUT RÉGLEMENTAIRE
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Anaa, Niau

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Ornementale, utilitaire



Sesbania coccinea
subsp. *atollensis* var. *tuamotensis*
kōfai (ANAA)

FAMILLE
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique des Tuamotu

STATUT RÉGLEMENTAIRE
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Anaa

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Ornementale, utilitaire



Sida
fallax
kurima (ANAA)

FAMILLE
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Ornementale



Sida rhombifolia

porūmi (MKT), *porōmu* (NIAU)

FAMILLE
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Utilitaire (balais)



Solanum viride

kōporoporo (ANAA)

FAMILLE
Solanacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Anaa

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Ornementale



Sophora tomentosa

kōfai, pofatukao (ANAA)

FAMILLE
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Niau, Anaa

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Ornementale



Suriana maritima

'ō'uru (MKT, NIAU),
'ū'ū, kuku, kōkuru (ANAA)

FAMILLE
Surianacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Très commun

UTILISATIONS
Médicinale, utilitaire



Tabernaemontana pandacaqui

faiate (MKT)

FAMILLE
Apocynacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
-



Tephrosia purpurea

var. *purpurea*

hora (MKT)

FAMILLE
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbrisseau

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Poison de pêche



Terminalia samoensis

taraire (MKT, ANAA)

FAMILLE
Combrétacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Alimentaire



Timonius uniflorus

pairau (MKT, NIAU),
ketoketo, pāketa (ANAA)

FAMILLE
Rubiaceés

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Arbuste

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Très commun

UTILISATIONS
Médicinale, utilitaire



Ximania americana

var. *americana*

rama (NIAU, ANAA)

FAMILLE

Ximéniacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

Protégée

TYPE BIOLOGIQUE

Arbuste

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Niau, Anaa

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Alimentaire



Acrostichum aureum

pīhā'ato (NIAU)

FAMILLE

Ptéridacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Fougère

ÉCOLOGIE

Marécage

RÉPARTITION

Niau

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Médicinale



Asplenium australasicum

'ō'aha (MKT)

FAMILLE
Aspléniacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Ornementale



Asplenium nidus

'ō'aha (MKT, NIAU, ANAA), kōkaha (ANAA)

FAMILLE
Aspléniacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Ornementale



Asplenium polyodon

'āmo'a (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Aspléniacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS

-



Cyclosorus invisus

'āmo'a (MKT)

FAMILLE
Thélyptéridacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS

-



Cyclosorus opulentus

'āmo'a (MKT)

FAMILLE
Thélyptéridacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS

-



Davallia solida

var. *solida*

titi (MKT)

FAMILLE
Davalliaceées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Médicinale



Microsorium grossum

metuapua'a (MKT, NIAU),
kikipa (ANAA), *OTO* (ANAA)

FAMILLE
Polypodiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Très commun

UTILISATIONS
Médicinale, ornementale



Nephrolepis acutifolia

'āmo'a rahi (MKT)

FAMILLE
Néphrolépidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Ornementale



Nephrolepis biserrata

var. *biserrata*

'āmo'a (MKT, NIAU)

FAMILLE

Néphrolépidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Fougère

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea, Niau

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Ornementale



Nephrolepis hirsutulā

'āmo'a (MKT, NIAU)

FAMILLE

Néphrolépidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Fougère

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea, Niau

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Ornementale



Ophioglossum nudicaule

var. *nudicaule*

ti'apito (MKT)

FAMILLE

Ophioglossacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Fougère

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Anaa, Makatea

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

-



Ophioglossum pendulum

var. *pendulum*

ripene (MKT)

FAMILLE

Ophioglossacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Fougère

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Rare

UTILISATIONS

-



Psilotum nudum

'aito ha'ari (MKT), tumutumufenua (NIAU), tumutumuhenua (NIAU, ANAA)

FAMILLE
Psilotacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Fougère

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Cosmétique, médicinale



Alocasia macrorrhizos

'ape (MKT, NIAU, ANAA), kape (ANAA)

FAMILLE
Aracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Marécage

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire



Boerhavia acutifolia

FAMILLE
Nyctaginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Médicinale



Boerhavia tetrandra

rūna (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Nyctaginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Médicinale



Cenchrus caliculatus

piripiri (MKT)

FAMILLE

Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Médicinale



Centotheca lappacea

'ofe'ofe, 'ohé'ohé (MKT)

FAMILLE

Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Médicinale



Chrysopogon aciculatus

piripiri (MKT)

FAMILLE

Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Commun

UTILISATIONS

-



Cladium mariscus

subsp. *jamaicense*

'*u'uti* (NIAU, ANAA), *kukuti* (ANAA)

FAMILLE

Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Marécage

RÉPARTITION

Niau, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Alimentaire, utilitaire



Colocasia esculenta

taro (MKT, NIAU, ANAA), *fakea* (ANAA)

FAMILLE

Aracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Marécage

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Alimentaire



Curcuma longa

re'a tahiti (MKT)

FAMILLE

Zingibéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Médicinale, ornementale



Cyperus javanicus

mō'u ha'ari (MKT), *māu'u* (NIAU),
māuku (ANAA)

FAMILLE
Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Marécage

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire, utilitaire



Cyperus mindorensis

matie upo'o (NIAU, ANAA),
mō'u upo'onui (MKT)

FAMILLE
Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Médicinale



Cyrtosperma chamissonis

mā'ota (MKT)

FAMILLE
Aracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Marécage

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Alimentaire



Digitaria setigera

matie (MKT)

FAMILLE
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS

-



Digitaria stenotaphrodes

matie (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE

Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

**Endémique de Polynésie
orientale**

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

-



Eleocharis geniculata

matie (NIAU)

FAMILLE

Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Marécage

RÉPARTITION

Niau

ABONDANCE

Commun

UTILISATIONS

-



Eleusine indica

tāma'oma'o (MKT)

FAMILLE
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Médicinale



Fimbristylis cymosa

subsp. *spathacea*

matie (MKT, NIAU), *matie upo'o*
(ANAA, NIAU), *matie 'u'uti* (ANAA)

FAMILLE
Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Marécage

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
-



Fimbristylis cymosa

subsp. *umbellato-capitata*

matie (NIAU), *matie upo'o*
(ANAA, NIAU), *matie 'u'uti* (ANAA)

FAMILLE

Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Anaa, Niau

ABONDANCE

Rare

UTILISATIONS

-



Heliotropium anomalum var. *anomalum*

pārahirahi (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE

Boraginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Herbacée

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Commun

UTILISATIONS

Médicinale



Laportea ruderalis

vaianu (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Urticacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Cosmétique, médicinale



Lepidium bidentatum

nau (MKT, NIAU, ANAA), *horahora* (ANAA)

FAMILLE
Brassicacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire, médicinale



Lepturus repens

matie (MKT), *matie 'ūrī* (NIAU),
māuku toro, *matie toro* (ANAA)

FAMILLE
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Très commun

UTILISATIONS
-



Miscanthus floridulus

'ā'eho (MKT)

FAMILLE
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Utilitaire, vannerie



Musa x paradisiaca

mēi'a (MKT, ANAA), *māi'a* (NIAU),
mēika (ANAA)

FAMILLE
Musacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire



Nervilia concolor

FAMILLE
Orchidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
-



Nesogenes euphrasioides

toroari'i (NIAU), *toroariki* (NIAU, ANAA)

FAMILLE
Chloanthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Polynésie orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Médicinale



Oberonia equitans

FAMILLE
Orchidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
-



Oxalis corniculata

pātoa 'ava'ava (MKT)

FAMILLE
Oxalidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Médicinale



Paspalum orbiculare

FAMILLE
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS

-



Paspalum vaginatum

matie tātahi (MKT),
matie 'ava'ava (NIAU)

FAMILLE
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Marécage

RÉPARTITION
Makatea, Niau

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Médicinale



Peperomia blanda var. *floribunda*

papemato, tiapapa (MKT)

FAMILLE
Pipéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
-



Peperomia pallida

papemato, *tiapapa* (MKT),
pipimato (NIAU, ANAA)

FAMILLE
Pipéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Endémique de Polynésie
orientale

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Cosmétique



Phyllanthus amarus

moemoe (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Phyllanthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Médicinale



Portulaca lutea

pō'ea (MKT), *pōkea* (NIAU, ANAA)

FAMILLE
Portulacacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Alimentaire



Procris pedunculata

var. *pedunculata*

ara'ifa'a, *araiha* (MKT)

FAMILLE
Urticacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
-



Rorippa sarmēntosa

pātoa pūrahi (ANAA, MKT, NIAU)

FAMILLE
Brassicacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Anaa, Makatea, Niau

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS
Médicinale



Saccharum cultum

tō (MKT, ANAA)

FAMILLE
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire, médicinale



Sesuvium portulacastrum

pō'ea (NIAU, ANAA)

FAMILLE
Aizoacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Marécage

RÉPARTITION
Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire



Tacca leontopetaloides

pia (MKT, NIAU, ANAA), *piarautahi* (ANAA)

FAMILLE
Dioscoréacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Alimentaire, utilitaire, vannerie



Taeniophyllum fasciola

FAMILLE
Orchidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
-



Thuarea involuta

matie (MKT, NIAU), *māuku* (ANAA)

FAMILLE
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
-



Zingiber zerumbet

'ōpuhi (MKT)

FAMILLE
Zingibéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Herbacée

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Cosmétique, utilitaire



Abrus precatorius

subsp. *precatorius*

pitipiti'ō, matamimi (MKT)

FAMILLE
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Ornementale



Canavalia sericea

pipi tātahi (NIAU, ANAA)

FAMILLE
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
-



Cardiospermum halicacabum

vinivini'ō (MKT)

FAMILLE
Sapindacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Ornementale



Cassytha filiformis

kainoka (NIAU, ANAA), *'aino'a* (MKT, NIAU)

FAMILLE
Lauracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Médicinale, ornementale,
utilitaire



Colubrina asiatica

var. *asiatica*

tutu (MKT)

FAMILLE
Rhamnacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Utilitaire (savon)



Cucumis melo

subsp. *agrestis*

'ati'u (MKT)

FAMILLE

Cucurbitacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Liane

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Ornementale



Dioscorea alata

ufi (MKT), *uhi toro* (ANAA)

FAMILLE

Dioscoréacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Liane

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea, Anaa

ABONDANCE

Rare

UTILISATIONS

Alimentaire



Dioscorea bulbifera

hoi (MKT, ANAA)

FAMILLE
Dioscoréacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire



Dioscorea esculenta

hoi ti'a (MKT), *hoi tika* (ANAA)

FAMILLE
Dioscoréacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire



*Dioscorea
pentaphylla*
pa'a'ūara, pātara (MKT)

FAMILLE
Dioscoréacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire



*Gynochthodes
myrtifolia*

tāfifi (MKT), *toro'ea* (NIAU),
tāhihi (ANAA)

FAMILLE
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS

-



Ipomoea batatas

'umara (MKT, NIAU, ANAA),
kumara (ANAA)

FAMILLE
Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Alimentaire



Ipomoea littoralis

papati (MKT)

FAMILLE
Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Médicinale



Ipomoea pes-caprae

subsp. *brasiliensis*

pōhue tātahi (MKT)

FAMILLE

Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Liane

ÉCOLOGIE

Feo

RÉPARTITION

Makatea

ABONDANCE

Très rare

UTILISATIONS

Médicinale, ornementale



Ipomoea violacea

pōhue (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE

Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE

Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE

Liane

ÉCOLOGIE

Motu

RÉPARTITION

Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE

Peu commun

UTILISATIONS

Utilitaire



Jasminum didymum

tafifi, pītate ofai, pītate 'ōviri (MKT)

FAMILLE
Oléacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS
Cosmétique



Lagenaria siceraria

hue (MKT, ANAA)

FAMILLE
Cucurbitacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Très rare

UTILISATIONS
Utilitaire (gourde)



Operculina polynesica

pōhue (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Peu commun

UTILISATIONS

-



Pachygone vitiensis

FAMILLE
Ménispermacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE

-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Feo

RÉPARTITION
Makatea

ABONDANCE
Rare

UTILISATIONS

-



Triumfetta procumbens

urio (MKT), *vavāi* (MKT, NIAU, ANAA)

FAMILLE
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Niau, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Ornementale, utilitaire



Vigna marina

pipi (MKT, ANAA)

FAMILLE
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE
-

TYPE BIOLOGIQUE
Liane

ÉCOLOGIE
Motu

RÉPARTITION
Makatea, Anaa

ABONDANCE
Commun

UTILISATIONS
Utilitaire

REMERCIEMENTS

Le Service de l'Urbanisme (SAU) pour la fourniture des photographies aériennes et satellitaires et des informations floristiques relatives à Makatea, la Direction de l'Environnement (DIREN) pour la mise en place des études sur Anaa, la Délégation à la Recherche (DREC) pour les prospections initiales sur Makatea, et la Société d'Ornithologie de Polynésie Manu (SOP Manu) pour les travaux sur Niau et Makatea. Jean Kape, Frédéric Torrente et l'association Pu Tahī Haga no Ganaa pour les prospections conjointes à Anaa et les informations données. La population de chaque atoll visité (notamment Jacky Ioane, Luēla Vairaaroa, Francky Ioane, Pierrot Tēpa, Philippe Tēfarora et Julien Mai à Makatea, Gustave Makiroto, Maruake Redeuilh, Vahinetua Tehina, Herani Cakihara, Poata Amo, Aroma Tehei, Mere Tehei, Teaitu Mariterangi, Taurua Mariterangi et Heenui Teamo à Niau, Rosalie Aumeran, Léonie Gatata, Camille & Micheline Tokoragi, Perepere Teaku, Teamo Pita, Michel Teata, Bernice Utia, Ida & Ferreol Maro, Ida Hauata, Maxime & Joana Hauata, Mare Paeahi, Christian Williams, Reubena Matai, Maima Matai, Frédéric Torrente à Anaa) et les communes.

GLOSSAIRE

(f) nom féminin ; (m) nom masculin

ADVENTICE (f) : plante introduite accidentellement d'une autre région et apparaissant dans les cultures ou les jardins, pouvant devenir une mauvaise herbe ou, au contraire, ne subsister que quelques temps.

ARBRE (m) : végétal ligneux au tronc individualisé portant des branches à partir d'une certaine hauteur.

ARBRISSEAU (m) : plante ligneuse caractérisée par une tige ramifiée dès la base ou par plusieurs tiges naissant d'une souche commune.

ARBUSTE (m) : petit arbre à tronc en général assez grêle.

BIOGÉOGRAPHIE (f) : science qui étudie la répartition des êtres vivants à la surface de la terre ainsi que les modifications de cette répartition.

ENDÉMIQUE : qui est propre à une région géographique donnée, d'aire souvent restreinte.

FEU, HEO (m) : termes polynésiens employés dans les Tuamotu et désignant les surfaces ou les formations de roche calcaire corallienne, soulevées et plus ou moins altérées.

HERBACÉE (f) : plante frêle, non ligneuse, dont les parties aériennes meurent après fructification.

HOA (m) : terme polynésien désignant les couloirs d'eau de mer séparant les *motu* dans les atolls.

INDIGÈNE : natif d'une zone donnée, comme les plantes se développant naturellement sur une île avant l'arrivée de l'homme ; au sens strict, excluant les endémiques ; au sens large, comprenant les endémiques et les indigènes au sens strict.

INTRODUIT : qualifie une espèce non indigène à la Polynésie française, autrement qualifiée de plante allochtone ou exotique, généralement importée par l'homme.

LITHOSPHERE (f) : enveloppe solide de la terre divisée en plusieurs plaques qui se déplacent les unes par rapport aux autres ; elle repose sur une partie visqueuse du manteau.

NATURALISÉE : qualifie une plante introduite se reproduisant et se répandant naturellement dans un nouvel environnement.

POLYNÉSIE ORIENTALE (f) : aire géographique comprenant les îles Cook, la Polynésie française et les îles Pitcairn.

SECONDARISATION (f) : transformation des milieux naturels soumis à l'influence humaine.

SUBSPONTANÉE : qualifie une plante introduite cultivée, lorsqu'elle survit sur place après abandon de la culture et même se multiplie localement, mais sans se répandre spontanément comme le font les plantes naturalisées.

TAXON (m) : unité taxonomique relative au classement des organismes vivants (espèce, sous-espèce, variété...).



BIBLIOGRAPHIE

- BUTAUD J.F. 2008. Flore, formations végétales et ethnobotanique de l'atoll de Anaa en vue de la conservation de son patrimoine naturel et culturel. Direction de l'Environnement, Tahiti.
- BUTAUD J.F. 2007. Étude de la flore vasculaire de l'atoll soulevé de Niau, cartographie de sa végétation, caractérisation de l'habitat du Martin-Chasseur de Niau et priorités de conservation. Société d'Ornithologie de Polynésie - Manu, Tahiti.
- BUTAUD J.F. & HODEL D. 2017. A new species of *Pritchardia* from the Marquesas Islands with notes on the genus in French Polynesia. *Palms* 63 (3): 139-154.
- FLORENCE J., CHEVILLOTTE H., OLLIER C. & MEYER J.-Y. 2007. Base de données botaniques Nadeaud de l'Herbier de la Polynésie française (PAP). <http://www.herbier-tahiti.pf>
- JACQ F. & BUTAUD J.F. 2009. Inventaire et cartographie des intérêts patrimoniaux (flore et avifaune) de l'atoll de Makatea. Service de l'Urbanisme (SAU), Papeete.
- LARRUE S., BUTAUD J.F., DUMAS P. & BALLEST S. 2016. Native plant species richness on Eastern Polynesia's remote atolls: Which abiotic factors influence its spatial pattern? *Progress in Physical Geography* 40 (1) : 112-134.
- PIRAZZOLI P.A. & MONTAGGIONI L.F. 1985. Lithospheric deformation in French Polynesia (Pacific Ocean) as deduced from quaternary shorelines. *Proc. 5th Intern. Coral Reef Congr. Tahiti*, vol. 3 : 195-200.
- SMITHSONIAN INSTITUTION & NATIONAL TROPICAL BOTANICAL GARDEN. 2009 (consultation). <http://botany.si.edu/pacificislandbiodiversity/marquesasflora/>
- WILDER C.P. 1934. The Flora of Makatea. *Bernice P. Bishop Mus. Bull.* 120.

INDEX DES NOMS SCIENTIFIQUES

<i>Abelmoschus moschatus</i> subsp. <i>moschatus</i>	22	<i>Curcuma longa</i>	57
<i>Abrus precatorius</i> subsp. <i>precatorius</i>	74	<i>Cyclosorus invisus</i>	48
<i>Achyranthes aspera</i> var. <i>aspera</i>	22	<i>Cyclosorus opulentus</i>	49
<i>Achyranthes aspera</i> var. <i>velutina</i>	22	<i>Cyclophyllum barbatum</i> var. 1	25
<i>Acrostichum aureum</i>	46	<i>Cyclophyllum barbatum</i> var. 2	26
<i>Adenanthera pavonina</i>	6	<i>Cyperus javanicus</i>	58
<i>Aleurites moluccanus</i>	6	<i>Cyperus mindorensis</i>	58
<i>Allophylus rhomboidalis</i>	7	<i>Cyrtosperma chamissonis</i>	59
<i>Alocasia macrorrhizos</i>	53	<i>Davallia solida</i> var. <i>solida</i>	49
<i>Alyxia scandens</i>	23	<i>Desmodium heterocarpon</i> var. <i>strigosum</i>	26
<i>Artocarpus altilis</i>	7	<i>Digitaria setigera</i>	59
<i>Asplenium australasicum</i>	47	<i>Digitaria stenotaphroides</i>	60
<i>Asplenium nidus</i>	47	<i>Dioscorea alata</i>	77
<i>Asplenium polyodon</i>	48	<i>Dioscorea bulbifera</i>	78
<i>Barringtonia asiatica</i>	8	<i>Dioscorea esculenta</i>	78
<i>Boerhavia acutifolia</i>	54	<i>Dioscorea pentaphylla</i>	79
<i>Boerhavia tetrandra</i>	54	<i>Dodonaea viscosa</i>	27
<i>Broussonetia papyrifera</i>	23	<i>Eleocharis geniculata</i>	60
<i>Calophyllum inophyllum</i>	8	<i>Eleusine indica</i>	61
<i>Canavalia sericea</i>	75	<i>Eugenia reinwardtiana</i>	27
<i>Capparis spinosa</i> subsp. <i>cordifolia</i>	24	<i>Euphorbia fosbergii</i>	28
<i>Cardiospermum halicacabum</i>	75	<i>Ficus prolixa</i> var. <i>prolixa</i>	11
<i>Cassythia filiformis</i>	76	<i>Ficus tinctoria</i> subsp. <i>tinctoria</i>	28
<i>Casuarina equisetifolia</i> subsp. <i>equisetifolia</i>	9	<i>Fimbristylis cymosa</i> subsp. <i>spathacea</i>	61
<i>Celtis pacifica</i>	9	<i>Fimbristylis cymosa</i>	
<i>Cenchrus caliculatus</i>	55	subsp. <i>umbellato-capitata</i>	62
<i>Centotheca lappacea</i>	55	<i>Gardenia taitensis</i>	29
<i>Chrysopogon aciculatus</i>	56	<i>Glochidion tuamotuense</i>	11
<i>Cladium mariscus</i> subsp. <i>jamaicense</i>	56	<i>Glochidion wilderi</i>	12
<i>Cocos nucifera</i>	10	<i>Cossypium hirsutum</i> var. <i>taitense</i>	29
<i>Colocasia esculenta</i>	57	<i>Grewia crenata</i>	30
<i>Colubrina asiatica</i> var. <i>asiatica</i>	76	<i>Guettarda speciosa</i>	12
<i>Corchorus torresianus</i> var. <i>torresianus</i>	24	<i>Gynochthodes myrtifolia</i>	79
<i>Cordia subcordata</i>	10	<i>Heliotropium anomalum</i> var. <i>anomalum</i>	62
<i>Cordyline fruticosa</i>	25	<i>Heliotropium foertherianum</i>	13
<i>Cucumis melo</i> subsp. <i>agrestis</i>	77	<i>Hernandia nymphaeifolia</i>	13

<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	30	<i>Saccharum cultum</i>	71
<i>Hibiscus tiliaceus</i> subsp. <i>tiliaceus</i>	14	<i>Scaevola taccada</i> var. <i>taccada</i>	39
<i>Hibiscus tiliaceus</i> subsp. <i>tiliaceus</i>		<i>Scaevola taccada</i> var. <i>tuamotensis</i>	39
'Sterilis'	14	<i>Scrophulariaceae</i> sp. nov.	40
<i>Homalium mouo</i>	15	<i>Sesbania coccinea</i> subsp. <i>atollensis</i>	
<i>Ipomoea batatas</i>	80	var. <i>atollensis</i>	40
<i>Ipomoea littoralis</i>	80	<i>Sesbania coccinea</i> subsp. <i>atollensis</i>	
<i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	81	var. <i>tuamotensis</i>	41
<i>Ipomoea violacea</i>	81	<i>Sesuvium portulacastrum</i>	72
<i>Ixora</i> sp. nov.	31	<i>Sida fallax</i>	41
<i>Jasminum didymum</i>	82	<i>Sida rhombifolia</i>	42
<i>Kadua romanzoffiensis</i>	31	<i>Solanum viride</i>	42
<i>Korthalsella platycaula</i>	32	<i>Sophora tomentosa</i>	43
<i>Lagenaria siceraria</i>	82	<i>Spondias dulcis</i>	18
<i>Laportea ruderalis</i>	63	<i>Suriana maritima</i>	43
<i>Lepidium bidentatum</i>	63	<i>Syzygium cumini</i>	18
<i>Lepturus repens</i>	64	<i>Syzygium malaccense</i>	19
<i>Leucaena leucocephala</i>	32	<i>Tabernaemontana pandacaqui</i>	44
<i>Ludwigia octovalvis</i>	33	<i>Tacca leontopetaloides</i>	72
<i>Melochia odorata</i>	33	<i>Taeniophyllum fasciola</i>	73
<i>Meryta</i> sp. nov.	34	<i>Tarenna sambucina</i>	19
<i>Microsorium grossum</i>	50	<i>Tephrosia purpurea</i> var. <i>purpurea</i>	44
<i>Miscanthus floridulus</i>	64	<i>Terminalia samoensis</i>	45
<i>Morinda citrifolia</i>	34	<i>Thespesia populnea</i>	20
<i>Musa x paradisiaca</i>	65	<i>Thuarea involuta</i>	73
<i>Myrsine niauensis</i>	35	<i>Timonius uniflorus</i>	45
<i>Myrsine ovalis</i> var. <i>wilderi</i>	35	<i>Triumfetta procumbens</i>	84
<i>Nephrolepis acutifolia</i>	50	<i>Vigna marina</i>	84
<i>Nephrolepis biserrata</i> var. <i>biserrata</i>	50	<i>Ximenesia americana</i> var. <i>americana</i>	46
<i>Nephrolepis hirsutula</i>	50	<i>Xylosma suaveolens</i> subsp. <i>gracile</i>	20
<i>Nervilia con color</i>	65	<i>Xylosma suaveolens</i> subsp. <i>pubigerum</i>	21
<i>Nesogenes euphrasioides</i>	66	<i>Zingiber zerumbet</i>	74
<i>Oberonia equitans</i>	66		
<i>Operculina polynesica</i>	83		
<i>Ophioglossum nudicaule</i> var. <i>nudicaule</i>	52		
<i>Ophioglossum pendulum</i> var. <i>pendulum</i>	52		
<i>Oxalis corniculata</i>	67		
<i>Pachygone vitiensis</i>	83		
<i>Pandanus</i> sp. nov.	15		
<i>Pandanus tectorius</i> var. <i>laevis</i>	36		
<i>Pandanus tectorius</i> var. <i>tectorius</i>	16		
<i>Paspalum orbiculare</i>	67		
<i>Paspalum vaginatum</i>	68		
<i>Pemphis acidula</i>	36		
<i>Peperomia blanda</i> var. <i>floribunda</i>	68		
<i>Peperomia pallida</i>	69		
<i>Phyllanthus amarus</i>	69		
<i>Phyllanthus societatis</i>	37		
<i>Pipturus argenteus</i> var. <i>tuamotensis</i>	37		
<i>Pisonia grandis</i>	16		
<i>Planchonella tahitensis</i>	17		
<i>Portulaca lutea</i>	70		
<i>Premna serratifolia</i>	38		
<i>Pritchardia mitiaroana</i>	17		
<i>Procris pedunculata</i> var. <i>pedunculata</i>	70		
<i>Psilotum nudum</i>	53		
<i>Psychotria</i> sp. nov.	39		
<i>Rorippa sarmentosa</i>	71		





INDEX DES NOMS VERNACULAIRES

<i>acacia</i>	32	<i>kavaro</i>	38
<i>'aerofai</i>	22	<i>ketoketo</i>	45
<i>'a'eho</i>	64	<i>kikipa</i>	50
<i>'ahi'a</i>	19	<i>kofai</i>	40, 41, 43
<i>'a'ie</i>	36	<i>kokaha</i>	47
<i>'aino'a</i>	76	<i>kokuru</i>	43
<i>'aito</i>	9	<i>kōporoporo</i>	31, 42
<i>aitoa</i>	31	<i>kukū</i>	43
<i>'aito ha 'ari</i>	53	<i>kukuti</i>	56
<i>'āmae</i>	20	<i>kūmara</i>	80
<i>'amo'a</i>	48, 49, 51	<i>kurima</i>	24, 41
<i>'amo'a rahi</i>	50	<i>kuru</i>	7
<i>'apata</i>	39	<i>maehora</i>	19
<i>'ape</i>	53	<i>magomago</i>	25
<i>'apiri</i>	27	<i>mahame</i>	11, 12
<i>ara 'ifa'a</i>	70	<i>māhora</i>	19
<i>araiha</i>	70	<i>māi'a</i>	65
<i>'ati</i>	8	<i>māire ma'atea</i>	23
<i>'ati'u</i>	77	<i>māire mono'i</i>	23
<i>aute</i>	23	<i>māire</i>	23
<i>'aute</i>	30	<i>manono</i>	19
<i>'auti</i>	25	<i>ma'o</i>	33
<i>'atoto</i>	28	<i>mā'ota</i>	59
<i>'āvaro</i>	38	<i>matamimi</i>	74
<i>fa 'ipu'u</i>	27	<i>mati</i>	28
<i>faiate</i>	44	<i>matie</i>	59, 60, 61, 62, 64, 73
<i>fakea</i>	57	<i>matie 'ava'ava</i>	68
<i>fara</i>	16	<i>matie tātahi</i>	68
<i>fara vare'au</i>	15	<i>matie toro</i>	64
<i>fau</i>	14	<i>matie upo'o</i>	58, 61, 62
<i>faufere</i>	9	<i>matie 'uri</i>	64
<i>fautia</i>	21	<i>matie 'u'uti</i>	61, 62
<i>gagie</i>	36	<i>māuku</i>	58, 73
<i>gāpata</i>	39	<i>mau'u</i>	58
<i>gatae</i>	16	<i>māuku toro</i>	64
<i>geogeo</i>	13	<i>mauou</i>	9
<i>ha 'ari</i>	10	<i>mehame</i>	12
<i>hakari</i>	10	<i>mēi'a</i>	65
<i>hihite'a</i>	26	<i>meika</i>	65
<i>hihiteka</i>	26	<i>metuapua'a</i>	50
<i>hitoa</i>	31	<i>mikimiki</i>	37
<i>hoi ti'a</i>	78	<i>miro</i>	20
<i>hoi tika</i>	78	<i>mō'u ha'ari</i>	58
<i>hoi</i>	78	<i>mō'u upo'onui</i>	58
<i>hora</i>	34, 44	<i>moemoe</i>	69
<i>horahora</i>	63	<i>moto</i>	17
<i>hotu</i>	8	<i>mouo</i>	15
<i>hue</i>	81	<i>nāpau</i>	30, 35
<i>hutu</i>	8	<i>nau</i>	63
<i>Ixora sp. nov.</i>	31	<i>nono</i>	34
<i>kaerofai</i>	22	<i>'o'aha</i>	47
<i>kagata</i>	31	<i>'ofe'ofe</i>	55
<i>kahaia</i>	12	<i>'ohe'ohe</i>	55
<i>kainoka</i>	76	<i>'opuhi</i>	74
<i>kape</i>	53	<i>'orā</i>	11
<i>karaka</i>	17, 20	<i>oro</i>	49

'ōtau	11	tahinu	13
'ō'uru	43	tama'oma'ō	61
pa'a'ūara	79	tamanu	8
pa'ife'e	32	taraire	45
pa'e'ore	37	taro	57
paekore	37	tavevo	17
pairau	45	ti	25
pāketa	45	ti'a'iri	6
papati	80	tiama'ō	33
papemato	68, 69	ti'anina	13
parahirahi	62	tiapapa	68, 69
pātara	79	tiapipi	26
pātoa'ava'ava	67	ti'apito	52
pātoa pūrahi	71	tiare tahiti	29
pia	72	tima	16
piarautahi	72	titania	33
piha'ato	46	titi	49
pipi	84	tō	71
pipimato	69	toa	9
pipi tatahi	75	tohonu	13
piripiri tapau	28	toro'ea	79
piripiri	28, 55, 56	toro'e'a	25
pistachier	18	toroari'i	66
pitate 'ōviri	82	toroariki	66
pitate ofai	82	torotea	7, 17
pitipiti'ō popa'a	6	tou	10
pitipiti'ō	74	tuitui	6
pō'ea	72	tumutumufenua	53
po'fatukao	43	tumutumuhenua	53
pōhue tatahi	81	tupiropiro	24
pōhue	81, 83	tutu	76
pokea	70	tutui	6
porōmu	42	ufi	77
porumi	42	uhi toro	77
pua	10	'umara	80
puamāhu	31	umeume	17
puapiro	24	urio	84
pu'atea	16	'uru	7
puka	16	'ū'ū	43
pukatea	16	'ū'uti	56
purau	14	vaianu	63
pūrau faufere	30	vasāi	29, 84
pūrau raufere	30	vi tahiti	18
pūrau rauhere	30	vinivini'ō	75
puruhi	34		
rama	46		
ramati'a	21		
ramatika	7		
raufara	37		
re'a tahiti	57		
ri'pene	52		
rō'a	37		
rogā	37		
romaha	37		
runa	54		
tafano	12		
tafifi	79, 82		
tagata	31		
tahetahe	28		
tahihi	79		





TABLE DES MATIÈRES

- 1 Origine du guide
- 1 Présentation des fiches
- 4 Présentation des atolls
- 6 Arbres
- 21 Arbustes et arbrisseaux
- 46 Fougères
- 53 Herbacées
- 74 Lianes
- 85 Remerciements
- 85 Glossaire
- 87 Bibliographie
- 87 Index des noms scientifiques
- 91 Index des noms vernaculaires







DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT