



DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT



# Eiao, Hatutaa, Mohotani

## GUIDE FLORISTIQUE

Jean-François Butaud & Frédéric Jacq

DIREN  
GUIDE FLORISTIQUE - Eiao, Hatutaa, Mohotani



DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT



## ORIGINE DU GUIDE



Ce petit guide floristique porte sur trois îles inhabitées de l'archipel des Marquises ayant été classées comme réserves naturelles dès 1971.

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 en 2007 et 2008.

L'atoll de Motu One, situé à l'Est de Hatutaa et également classé réserve naturelle, ne comprend, quant à lui, plus aucune végétation.

## PRÉSENTATION DES FICHES



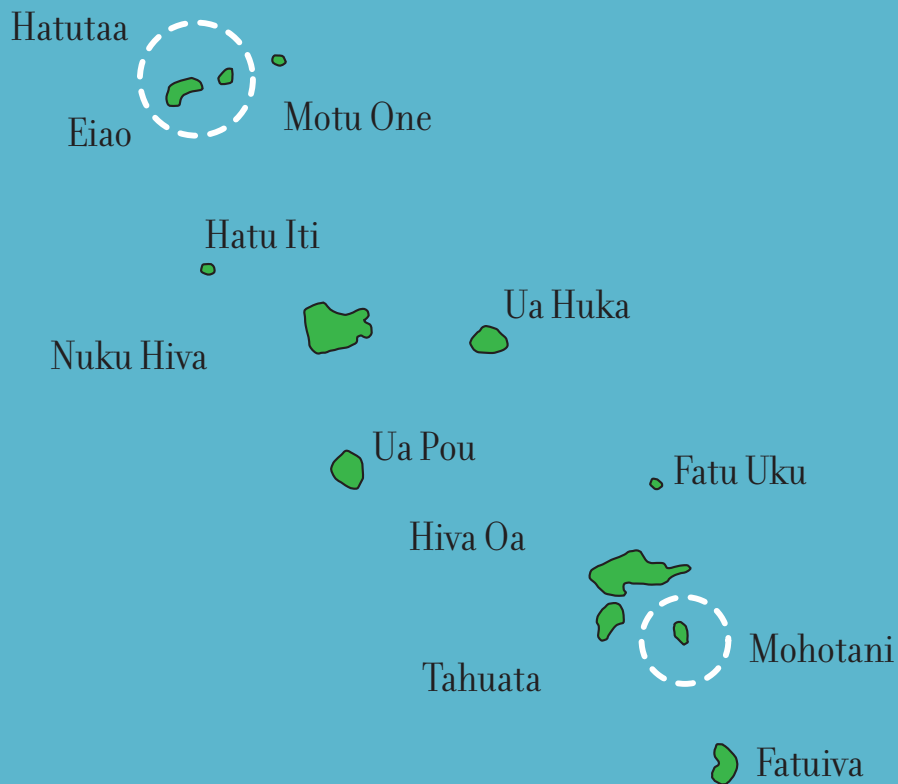
Ce petit guide présente un peu plus d'une centaine d'espèces se développant sur les îles de Eiao, Hatutaa et Mohotani. Il s'agit de la totalité des plantes indigènes connues à ce jour sur ces îles ainsi que les autres plantes locales considérées comme ayant été introduites lors des migrations polynésiennes. 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 indiqué 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<sup>e</sup> siècle. Parmi les espèces indigènes, le niveau d'**endémisme** est, le cas échéant, indiqué : espèces endémiques d'une île, d'un groupe d'îles, d'un archipel, de Polynésie française ou de Polynésie orientale.

Le cas échéant de l'existence d'une espèce protégée par la réglementation (arrêté 306 CM du 20 février 2008) ou d'une espèce classée nuisible à la biodiversité (arrêté 65 CM du 23 janvier 2006), 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'Académie marquisienne. Les plantes de Eiao et Hatutaa ont été pourvues des noms vernaculaires de Nuku Hiva tandis que celles de Mohotani ont été associées avec ceux de Hiva Oa et Tahuata. Il faut par ailleurs insister sur le fait que certaines plantes endémiques ou rares 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** (littoral, falaise, pente, plateau...) et sa présence dans les sites considérés (répartition entre les îles et **abondance** au sein des îles).

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

## RÉGLEMENTATION

Les îles de Eiao, Hatutaa et Mohotani font partie du domaine privé de la Polynésie française et dépendent de la circonscription administrative des îles Marquises. Ces îles ainsi que le domaine public maritime attenant (les rivages de la mer, le sol et le sous-sol des eaux intérieures, en particulier les rades et les lagons, ainsi que le sol et le sous-sol des eaux territoriales soit une zone de largeur voisine de 22 km) ont été classés en vue de leur préservation par l'arrêté 2559 DOM du 28 juillet 1971 (publié au JOPF le 15 août 1971).

Elles sont aujourd'hui classées en tant qu'aire de gestion des habitats et des espèces (catégorie IV de la délibération n°95-257 AT du 14 décembre 1995) par l'arrêté 1225 PR du 14 août 2000.

# PRÉSENTATION DES ÎLES



L'île de EIAO culmine à 577 m et atteint une superficie de 39,2 km<sup>2</sup>. Elle se présente sous la forme d'un croissant dont les côtes SE et NO sont très pentues, entrecoupées de rares baies bien abritées et qui délimitent un plateau intérieur compris entre 400 et 550 m d'altitude. La couverture végétale y est aujourd'hui très largement modifiée par l'action humaine avec près de 1900 hectares (48 %) de sols nus et érodés causés par le surpâturage herbivore (moutons essentiellement, cochons accessoirement mais boeufs auparavant), plus de 400 ha (10 %) composés d'espèces végétales introduites envahissantes (*pukē*, *Acacia farnesiana* ; *âtiko*, *Leucaena leucocephala* et *mānini pūteketeke*, *Annona squamosa*), et de rares forêts relictuelles à *pukatea* ou *puātea*, *Pisonia grandis* ; *hau*, *fau*, *Hibiscus tiliaceus* ; *haa*, *faa*, *Pandanus tectorius* ; *tou*, *Cordia subcordata* et *miō*, *Thespesia populnea*. Plusieurs espèces végétales rares, endémiques et/ou protégées sont néanmoins encore trouvées sur l'île tandis qu'elle ne semble plus constituer un site remarquable pour l'avifaune. L'île porte, par ailleurs, des vestiges importants d'une occupation polynésienne ancienne avec de nombreuses structures lithiques et ateliers de taille d'herminettes et autres artefacts en basalte. Cette île constitue également une source de viande (moutons et cochons) et dans une moindre mesure de bois de sculpture (*tou*, *Cordia subcordata* et *miō*, *Thespesia populnea*) pour les habitants des îles habitées du groupe Nord des Marquises.



L'île de HATUTAA culmine à 428 m et atteint une superficie de 6,6 km<sup>2</sup>. Elle se présente sous la forme d'un plateau relativement peu pentu entouré de falaises abruptes. La couverture végétale couvre la quasi-intégralité de l'île, à l'exception des falaises, et est dominée par des fourrés à *makomako*, *Cordia lutea*, (36 %) et des landes à *mōuku tai*, *Leptochloa xerophila*, (22 %). Plusieurs espèces végétales rares, endémiques et/ou protégées sont trouvées sur l'île tandis qu'elle constitue un refuge pour des colonies parfois importantes de plusieurs dizaines d'espèces d'oiseaux, rares, protégées ou en danger d'extinction. L'île porte, par ailleurs, des vestiges d'une occupation polynésienne ancienne au moins ponctuelle. Il s'agit de l'un des rares écosystèmes encore presque totalement vierge et préservé de Polynésie française.



L'île de MOHOTANI culmine à 531 m et atteint une superficie de 12,8 km<sup>2</sup>. Elle se présente sous la forme d'un plateau relativement peu pentu entouré de pentes fortes et falaises abruptes à l'est et de petites falaises et baies à l'ouest. La couverture végétale y est relativement variée avec une remarquable forêt cathédrale de *puātea*, *Pisonia grandis*, des formations à *tou*, *Cordia subcordata*, et *miō*, *Thespesia populnea*, mais également plus de 370 hectares (29% de la surface de l'île) de sols nus et érodés causés par le surpâturage des moutons introduits. Plusieurs espèces végétales rares, endémiques et/ou protégées sont trouvées sur l'île (notamment le genre endémique *Lebronnecia*, *fautea*) tandis qu'elle constitue un refuge pour une espèce d'oiseau endémique, le monarque de Mohotani. L'île porte, par ailleurs, des vestiges d'une occupation polynésienne ancienne au moins ponctuelle. Cette île constitue également une source de viande (moutons) et de bois de sculpture (*tou*, *Cordia subcordata* et *miō*, *Thespesia populnea*) pour les habitants des îles voisines de Hiva Oa et Tahuata, et des opérations officielles de récolte y sont menées.



## CARACTÉRISTIQUES DE LA FLORE DES ÎLES DE EIAO, HATUTAA, ET MOHOTANI

Statuts		Eiao	Hatutaa	Mohotani
Indigènes au sens large	Endémiques des Marquises	13	8	12
	Indigènes au sens strict	37	17	28
Total indigènes		50	25	40
Introduites	Cultivées	2	0	1
	Subspontanées	10	1	13
	Adventices	2	0	2
	Naturalisées	54	27	51
Total introduites		68	28	67
dont introductions modernes		45	14	35
dont introductions polynésiennes		23	14	32
dont espèces protégées		5	3	3
Total		118	53	107



*Acacia  
farnesiana*

*pukē* (NKH, HO)

FAMILLE  
Mimosacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Nuisible

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
-



*Aleurites  
moluccana*

*àma* (NKH, HO)

FAMILLE  
Euphorbiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Utilitaire, médicinale



*Artocarpus  
altilis*

*mei* (NKH, HO)

FAMILLE  
Moracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Utilitaire, alimentaire



*Calophyllum  
inophyllum*

*temanu* (NKH, HO)

FAMILLE  
Clusiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Utilitaire, médicinale



## *Casuarina equisetifolia*

subsp. *equisetifolia*

*toa* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Casuarinacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Introduction polynésienne

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Arbre

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Eiao, Mohotani

**ABONDANCE**  
Peu commun

**UTILISATIONS**  
Utilitaire



## *Cocos nucifera*

*èhi* (NKH)

**FAMILLE**  
Arécacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Introduction polynésienne

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Arbre

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

**ABONDANCE**  
Peu commun

**UTILISATIONS**  
Alimentaire, cosmétique,  
médicinale, utilitaire



## *Celtis pacifica*

*vaimānini* (NKH)

**FAMILLE**  
Ulmacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Indigène

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Arbre

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Mohotani

**ABONDANCE**  
Peu commun

**UTILISATIONS**  
Utilitaire



## *Cordia subcordata*

*tou* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Boraginacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Indigène

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Arbre

**ÉCOLOGIE**  
Littoral

**RÉPARTITION**  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

**ABONDANCE**  
Commun

**UTILISATIONS**  
Utilitaire, médicinale



## *Erythrina variegata*

*kenae* (NKH), *anetae* (HO)

FAMILLE  
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Utilitaire, médicinale



## *Hibiscus tiliaceus*

subsp. *tiliaceus*

*hau* (NKH), *fau* (HO)

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Ficus prolixa*

var. *prolixa*

*aoa* (NKH, HO)

FAMILLE  
Moracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Utilitaire, médicinale



## *Inocarpus fagifer*

*ihi* (NKH, HO)

FAMILLE  
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Alimentaire





*Lebronnecia  
kokioides*

*hautea* (NKH), *fautea*, *fautona* (HO)

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



*Morinda  
citrifolia*

*noni* (NKH, HO)

FAMILLE  
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Alimentaire, médicinale,  
utilitaire



*Pandanus tectorius*

var. *tectorius*

*haa* (NKH), *faa* (HO)

FAMILLE  
Pandanaçées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Alimentaire, médicinale,  
utilitaire



*Pisonia  
grandis*

*puàtea* (NKH, HO)

FAMILLE  
Nyctaginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbre

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Alimentaire



*Sapindus saponaria*

*kōkuu* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Sapindacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Indigène

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Arbre

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Eiao, Mohotani

**ABONDANCE**  
Peu commun

**UTILISATIONS**  
Ornementale, utilitaire



*Syzygium cumini*

*pistai* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Myrtacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Introduction moderne

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
Nuisible

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Arbre

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Eiao

**ABONDANCE**  
Rare

**UTILISATIONS**  
Alimentaire



*Terminalia glabrata*

var. *brownii*

*māii ènana* (NKH), *kōuauì ènata* (HO)

**FAMILLE**  
Combrétacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Endémique des Marquises

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Arbre

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Eiao, Mohotani

**ABONDANCE**  
Peu commun

**UTILISATIONS**  
Alimentaire, ornementale, utilitaire



*Thespesia populnea*

*miō* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Malvacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Indigène

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Arbre

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

**ABONDANCE**  
Commun

**UTILISATIONS**  
Utilitaire, médicinale



*Abutilon sachetianum*

*kootea* (NKH), *fautea* (HO)

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Utilitaire



*Achyranthes marchionica*

FAMILLE  
Amaranthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Falaises d'altitude

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



*Achyranthes aspera*

var. *aspera*

*mōkio* (NKH)

FAMILLE  
Amaranthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Médicinale



*Alyxia stellata*

var. *marquesensis*

*meiè* (NKH), *meiè pāpā* (HO)

FAMILLE  
Apocynacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
Cosmétique



*Annona squamosa*  
*mānini pūteketeke* (NKH)

FAMILLE  
Annonacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Alimentaire



*Bidens polycephala*  
subsp. *jardinii*

FAMILLE  
Astéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Falaises littorales

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



*Bidens beckiana*  
*heato* (NKH)

FAMILLE  
Astéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



*Chamaesyce sachetiana*  
*pōkea épau* (NKH)

FAMILLE  
Euphorbiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Falaises littorales

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



*Cordia  
lutea*

*makomako* (NKH), *maðmað* (HO)

FAMILLE  
Boraginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



*Dodonaea  
viscosa*

*tiatia* (NKH)

FAMILLE  
Sapindacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



*Cordyline  
fruticosa*

*àuti* (NKH, HO)

FAMILLE  
Lomandracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
Alimentaire, utilitaire



*Gossypium hirsutum*

var. *taitense*

*hāhaavai* (NKH)

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



*Heliotropium marchionicum*

*unahitātue* (NKH)

FAMILLE  
Boraginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Falaises d'altitude

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



*Jossinia reinwardtiana*

*nioi* (NKH, HO)

FAMILLE  
Myrtacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Alimentaire



*Ixora marquesensis*

FAMILLE  
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



*Leucaena leucocephala*

*âtiko* (NKH, HO)

FAMILLE  
Mimosacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction moderne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Nuisible

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



*Ludwigia octovalvis*

kāmōre (NKH)

FAMILLE  
Onagracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



*Nicotiana fatuhivensis*

pua mōmona (HO)

FAMILLE  
Solanacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Falaises littorales

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Ornementale



*Maytenus crenatus*

kōinaina (NKH)

FAMILLE  
Célastracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



*Oxalis gagneorum*

FAMILLE  
Oxalidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Falaises d'altitude

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



*Phyllanthus pacificus*

FAMILLE  
Phyllanthacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

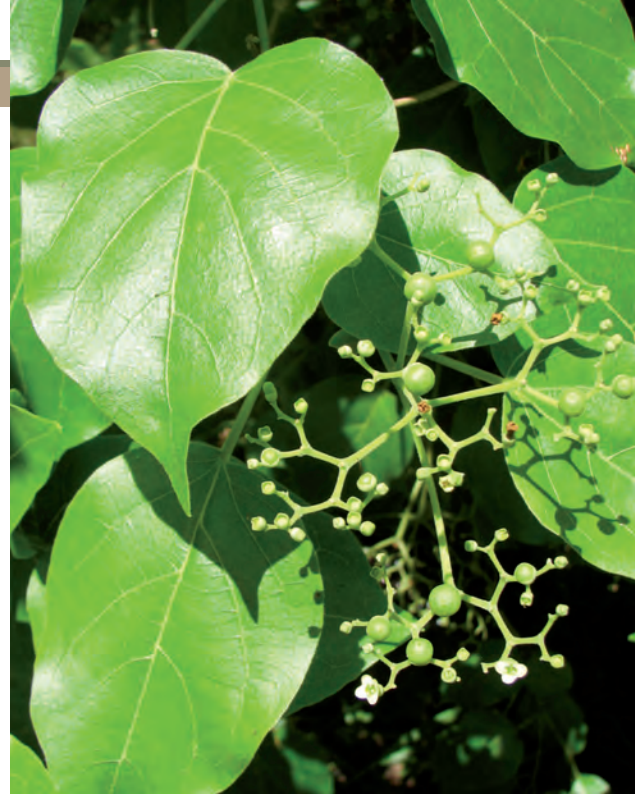
TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Falaises d'altitude

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



*Premna serratifolia*

vaòvaò (NKH, HO)

FAMILLE  
Verbénacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Cosmétique



*Pipturus argenteus*

var. *lanosus*

*hoka* (NKH), *ona* (HO)

FAMILLE  
Urticacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
Utilitaire



*Psydrax odorata*

*köhenua* (NKH), *köfenua* (HO)

FAMILLE  
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Cosmétique





## *Sesbania marchionica*

*kōhai* (NKH, HO)

FAMILLE  
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
Protégée

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



## *Sida rhombifolia*

*hopa* (NKH, HO)

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Sida fallax*

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Falaises littorales

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



## *Solanum americanum*

*dupoo* (NKH)

FAMILLE  
Solanacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Alimentaire



## *Tephrosia purpurea*

var. *purpurea*

*kōhuhu* (NKH, HO)

FAMILLE  
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Waltheria indica*

*kāepu* (NKH), *pūehu* (HO)

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
-



## *Urena lobata*

var. *lobata*

*pūehu* (NKH), *nehu* (HO)

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbrisseau

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



## *Waltheria tomentosa*

*kāepu* (NKH), *pūepu* (HO)

FAMILLE  
Malvacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Arbuste

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



## *Antrophyum plantagineum*

*kikapa kuee* (NKH)

FAMILLE  
Vittariacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Fougère

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



## *Cyclosorus opulentus*

*kākaahue* (NKH, HO)

FAMILLE  
Thélyptéridacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Fougère

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



## *Cheilanthes concolor*

FAMILLE  
Ptéridacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Fougère

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



## *Dicranopteris linearis*

*hueiki* (NKH), *manamana o hina* (HO)

FAMILLE  
Gleichéniacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Fougère

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



*Lycopodiella  
cernua*

*kee kee vaemoa* (NKH, HO)

FAMILLE  
**Lycopodiacées**

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
**Indigène**

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
**Fougère**

ÉCOLOGIE  
**Plateau**

RÉPARTITION  
**Eiao**

ABONDANCE  
**Très rare**

UTILISATIONS  
**Ornementale**



*Nephrolepis biserrata*

var. *biserrata*

*kākaahue* (NKH, HO)

FAMILLE  
**Néphrolépidacées**

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
**Indigène**

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
**Fougère**

ÉCOLOGIE  
**Plateau**

RÉPARTITION  
**Mohotani**

ABONDANCE  
**Très rare**

UTILISATIONS  
**Utilitaire**



*Microsorium  
grossum*

*pāpāmoko* (NKH), *pāpāmoo* (HO)

FAMILLE  
**Polypodiacées**

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
**Indigène**

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
**Fougère**

ÉCOLOGIE  
**Pentes sèches**

RÉPARTITION  
**Hatutaa, Eiao, Mohotani**

ABONDANCE  
**Commun**

UTILISATIONS  
**Médicinale**



*Nephrolepis  
hirsutulā*

*kākaahue* (NKH, HO)

FAMILLE  
**Néphrolépidacées**

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
**Indigène**

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
**Fougère**

ÉCOLOGIE  
**Pentes sèches**

RÉPARTITION  
**Eiao, Mohotani**

ABONDANCE  
**Commun**

UTILISATIONS  
**Utilitaire**



*Ophioglossum nudicaule*  
var. *nudicaule*

FAMILLE  
**Ophioglossacées**

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
**Indigène**

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
**Fougère**

ÉCOLOGIE  
**Plateau**

RÉPARTITION  
**Eiao**

ABONDANCE  
**Très rare**

UTILISATIONS  
-



*Pteris tripartita*

FAMILLE  
**Ptéridacées**

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
**Indigène**

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
**Fougère**

ÉCOLOGIE  
**Plateau**

RÉPARTITION  
**Mohotani**

ABONDANCE  
**Rare**

UTILISATIONS  
-



*Psilotum nudum*  
*pātoatoa* (NKH)

FAMILLE  
**Psilotacées**

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
**Indigène**

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
**Fougère**

ÉCOLOGIE  
**Pentes sèches**

RÉPARTITION  
**Eiao**

ABONDANCE  
**Rare**

UTILISATIONS  
-



*Selaginella laxa*

*imu keā* (NKH, HO)

FAMILLE  
**Sélaginellacées**

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
**Indigène**

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
**Fougère**

ÉCOLOGIE  
**Falaises d'altitude**

RÉPARTITION  
**Eiao**

ABONDANCE  
**Rare**

UTILISATIONS  
-



## *Boerhavia acutifolia*

*pātokomata* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Nyctaginacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Indigène

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Herbacée

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

**ABONDANCE**  
Rare

**UTILISATIONS**  
-



## *Chrysopogon aciculatus*

*òkeòke* (NKH), *kokekoke* (HO)

**FAMILLE**  
Poacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Introduction polynésienne

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Herbacée

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Eiao, Mohotani

**ABONDANCE**  
Commun

**UTILISATIONS**  
-



## *Cenchrus caliculatus*

*pua taataa* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Poacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Indigène

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Herbacée

**ÉCOLOGIE**  
Falaises littorales

**RÉPARTITION**  
Eiao

**ABONDANCE**  
Très rare

**UTILISATIONS**  
-



## *Colocasia esculenta*

*taò* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Aracées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Introduction polynésienne

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Herbacée

**ÉCOLOGIE**  
Falaises littorales

**RÉPARTITION**  
Mohotani

**ABONDANCE**  
Très rare

**UTILISATIONS**  
Alimentaire



## *Cyperus javanicus*

*mōuku* (NKH), *mōuu* (HO)

FAMILLE  
Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Littoral

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Digitaria setigera*

*mütie* (NKH, HO)

FAMILLE  
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
-



## *Cyperus marquisensis*

*mōuku* (NKH), *mōuu* (HO)

FAMILLE  
Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



## *Eleusine indica*

*mütie* (NKH, HO)

FAMILLE  
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



## *Fimbristylis cymosa*

subsp. *umbello-capitata*

FAMILLE  
Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Littoral

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Kyllinga nemoralis*

*mütie upoko māita* (NKH)

*mütie upoo māita* (HO)

FAMILLE  
Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



## *Fimbristylis juncea*

*hāiki kuhane* (NKH)

FAMILLE  
Cypéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Falaises d'altitude

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



## *Laportea interrupta*

*āu okaoka* (NKH)

FAMILLE  
Urticacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-





## *Leptochloa xerophila*

*mōuku tai* (NKH)

FAMILLE  
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Falaises littorales

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
-



## *Musa x paradisiaca*

*meïka* (NKH), *meïà* (HO)

FAMILLE  
Musacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Falaises littorales

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
Alimentaire



## *Miscanthus floridulus*

*kakaho* (NKH, HO)

FAMILLE  
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Oxalis corniculata*

*pākiki* (NKH)

FAMILLE  
Oxalidacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Médicinale



## *Paspalum vaginatum*

*mütie tai* (NKH, HO)

FAMILLE  
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Littoral

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



## *Peperomia blanda*

var. *floribunda*

*vaianu* (NKH)

FAMILLE  
Pipéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
-



## *Pennisetum articulare*

*pua taataa* (NKH)

FAMILLE  
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Endémique des Marquises

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



## *Plumbago zeylanica*

*kāhauta* (NKH)

FAMILLE  
Plumbaginacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



*Portulaca lutea*

*pōkea* (NKH, HO)

- FAMILLE  
Portulacacées
- STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène
- STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-
- TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée
- ÉCOLOGIE  
Falaises d'altitude
- RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani
- ABONDANCE  
Peu commun
- UTILISATIONS  
Alimentaire



*Saccharum officinarum*

*tō* (NKH, HO)

- FAMILLE  
Poacées
- STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne
- STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-
- TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée
- ÉCOLOGIE  
Plateau
- RÉPARTITION  
Mohotani
- ABONDANCE  
Très rare
- UTILISATIONS  
Alimentaire, médicinale



*Rorippa sarmentosa*

*mahimahi* (NKH, HO)

- FAMILLE  
Brassicacées
- STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne
- STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-
- TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée
- ÉCOLOGIE  
Plateau
- RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani
- ABONDANCE  
Peu commun
- UTILISATIONS  
Médicinale



*Schizostachyum glaucifolium*

*kohe* (NKH, HO)

- FAMILLE  
Poacées
- STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne
- STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-
- TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée
- ÉCOLOGIE  
Plateau
- RÉPARTITION  
Mohotani
- ABONDANCE  
Rare
- UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Sesuvium portulacastrum*

*pōkea vai* (NKH), *pōkea* (HO)

FAMILLE  
Aizoacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Littoral

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



## *Sonchus oleraceus*

FAMILLE  
Astéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



## *Sigesbeckia orientalis*

*niou* (NKH, HO)

FAMILLE  
Astéracées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Médicinale



## *Tribulus cistoides*

*kōtuna* (NKH)

FAMILLE  
Zygophyllacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
-



## *Urochloa reptans*

*mütie* (NKH, HO)

FAMILLE  
Poacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Herbacée

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
-



## *Abrus precatorius*

subsp. *precatorius*

*pōniu* (NKH, HO)

FAMILLE  
Fabacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Caesalpinia bonduc*

*keoho* (NKH), *neohe* (HO)

FAMILLE  
Césalpiniacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Cardiospermum halicacabum*

*kōmoka* (NKH)

FAMILLE  
Sapindacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
-



## *Colubrina asiatica*

var. *asiatica*

*tutu* (NKH, HO)

FAMILLE  
Rhamnacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Dioscorea bulbifera*

*hoi* (NKH, HO)

FAMILLE  
Dioscoréacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
Alimentaire



## *Cucumis melo*

subsp. *agrestis*

*kātiù ènana* (NKH)

FAMILLE  
Cucurbitacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Ornementale



## *Ipomoea batatas*

*kumaa* (NKH), *ùmaa* (HO)

FAMILLE  
Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Introduction polynésienne

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Rare

UTILISATIONS  
Alimentaire



## *Ipomoea pes-caprae*

subsp. *brasiliensis*

*pōhue tai* (NKH, HO)

FAMILLE  
Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Littoral

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Morinda myrtifolia*

FAMILLE  
Rubiacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Plateau

RÉPARTITION  
Mohotani

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
-



## *Ipomoea violacea*

*piritai* (NKH, HO)

FAMILLE  
Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Falaises littorales

RÉPARTITION  
Hatutaa, Eiao, Mohotani

ABONDANCE  
Peu commun

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Operculina brownii*

*toohenua* (NKH)

FAMILLE  
Convolvulacées

STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE  
Indigène

STATUT RÉGLEMENTAIRE  
-

TYPE BIOLOGIQUE  
Liane

ÉCOLOGIE  
Pentes sèches

RÉPARTITION  
Eiao

ABONDANCE  
Très rare

UTILISATIONS  
Utilitaire



## *Stictocardia campanulata*

**FAMILLE**  
Convolvulacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Indigène

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Liane

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Eiao

**ABONDANCE**  
Très rare

**UTILISATIONS**  
-



## *Vigna adenantha*

*pāpavehine* (NKH, HO)

**FAMILLE**  
Fabacées

**STATUT BIOGÉOGRAPHIQUE**  
Introduction polynésienne

**STATUT RÉGLEMENTAIRE**  
-

**TYPE BIOLOGIQUE**  
Liane

**ÉCOLOGIE**  
Plateau

**RÉPARTITION**  
Hatutaa

**ABONDANCE**  
Rare

**UTILISATIONS**  
Médicinale

## 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.

**ENVAHISSANT** : qualifie une plante introduite s'établissant avec succès dans un milieu naturel et se développant massivement aux dépens de la flore indigène.

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

**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.

**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...).

## REMERCIEMENTS

Le Service de l'urbanisme (SAU) pour la fourniture des photographies aériennes et satellitaires, la Direction de l'environnement (DIREN) et plus particulièrement Éliane Garganta pour la mise en place de la mission pluridisciplinaire sur les 3 îles en 2007 ainsi que l'ensemble des participants. Toti Teikiehuopoko pour la relecture des noms marquisiens.

## BIBLIOGRAPHIE

BUTAUD J.F. & JACQ F. 2007. Éléments pour servir au plan de gestion de l'aire protégée de l'île de Eiao, archipel des Marquises, groupe Nord. DIREN ; Polynésie française.

BUTAUD J.F. & JACQ F. 2007. Éléments pour servir au plan de gestion de l'aire protégée de l'île de Hatutaa (Hatutu), archipel des Marquises, groupe Nord. DIREN ; Polynésie française.

BUTAUD J.F. & JACQ F. 2007. Éléments pour servir au plan de gestion de l'aire protégée de l'île de Mohotani (Motane), archipel des Marquises, groupe Sud. DIREN. Polynésie française.

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>

MEYER J.Y. 1996. L'île de Mohotani (Motane) : état de la biodiversité et principales menaces. Contribution à la biodiversité de Polynésie française n°2. Délégation à l'Environnement. Tahiti.

SMITHSONIAN INSTITUTION & NATIONAL TROPICAL BOTANICAL GARDEN. 2009 (consultation). Flora of the Marquesas Islands. <http://botany.si.edu/pacificislandbiodiversity/marquesasflora/>





## INDEX DES NOMS SCIENTIFIQUES

<i>Abrus precatorius</i> subsp. <i>precatorius</i>	52	<i>Leptochloa zerophila</i>	5- 44
<i>Abutilon sachetianum</i>	16	<i>Leucaena leucocephala</i>	4- 23
<i>Acacia farnesiana</i>	4, 6	<i>Ludwigia octovalvis</i>	24
<i>Achyranthes aspera</i> var. <i>aspera</i>	16	<i>Lycopodiella cernua</i>	34
<i>Achyranthes marchionica</i>	17	<i>Maytenus crenatus</i>	24
<i>Aleurites moluccana</i>	6	<i>Microsorium grossum</i>	34
<i>Alyxia stellata</i> var. <i>marquesensis</i>	17	<i>Miscanthus floridulus</i>	44
<i>Annona squamosa</i>	4- 18	<i>Morinda citrifolia</i>	12
<i>Antrophyum plantagineum</i>	32	<i>Morinda myrtifolia</i>	57
<i>Artocarpus altilis</i>	7	<i>Nephrolepis biserrata</i> var. <i>biserrata</i>	35
<i>Bidens beckiana</i>	18	<i>Nephrolepis hirsutata</i>	35
<i>Bidens polycephala</i> subsp. <i>jardinii</i>	19	<i>Nicotiana fatuhivensis</i>	25
<i>Boerhavia acutifolia</i>	38	<i>Sonchus oleraceus</i>	51
<i>Caesalpinia bonduc</i>	53	<i>Operculina brownii</i>	57
<i>Calophyllum inophyllum</i>	7	<i>Ophioglossum nudicaule</i> var. <i>nudicaule</i>	36
<i>Cardiospermum halicacabum</i>	53	<i>Sigesbeckia orientalis</i>	50
<i>Casuarina equisetifolia</i> subsp. <i>equisetifolia</i>	8	<i>Oxalis corniculata</i>	45
<i>Celtis pacifica</i>	8	<i>Oxalis gagneorum</i>	25
<i>Chamaesyce sachetiana</i>	19	<i>Pandanus tectorius</i> var. <i>tectorius</i>	4- 13
<i>Cheilanthes concolor</i>	32	<i>Musa x paradisiaca</i>	45
<i>Cenchrus caliculatus</i>	38	<i>Paspalum vaginatum</i>	46
<i>Chrysopogon aciculatus</i>	39	<i>Pennisetum articulare</i>	46
<i>Cocos nucifera</i>	9	<i>Peperomia blanda</i> var. <i>floribunda</i>	47
<i>Colocasia esculenta</i>	39	<i>Phyllanthus pacificus</i>	26
<i>Colubrina asiatica</i> var. <i>asiatica</i>	54	<i>Pipturus argenteus</i> var. <i>lanosus</i>	26
<i>Cordia lutea</i>	5- 20	<i>Pisonia grandis</i>	4- 13
<i>Cordia subcordata</i>	4- 5- 9	<i>Plumbago zeylanica</i>	47
<i>Cordyline fruticosa</i>	20	<i>Portulaca lutea</i>	48
<i>Cucumis melo</i> subsp. <i>agrestis</i>	54	<i>Premna serratifolia</i>	27
<i>Cyclosorus opulentus</i>	33	<i>Psilotum nudum</i>	36
<i>Cyperus javanicus</i>	40	<i>Psydrax odorata</i>	27
<i>Cyperus marquesensis</i>	40	<i>Peris tripartita</i>	37
<i>Dicranopteris linearis</i>	33	<i>Rorippa sarmentosa</i>	48
<i>Digitaria setigera</i>	41	<i>Saccharum officinarum</i>	49
<i>Dioscorea bulbifera</i>	55	<i>Sapindus saponaria</i>	14
<i>Dodonaea viscosa</i>	21	<i>Schizostachyum glaucifolium</i>	49
<i>Eleusine indica</i>	41	<i>Selaginella laxa</i>	37
<i>Erythrina variegata</i>	10	<i>Sesbania marchionica</i>	28
<i>Ficus prolixa</i> var. <i>prolixa</i>	10	<i>Sesuvium portulacastrum</i>	50
<i>Fimbristylis cymosa</i> subsp. <i>umbello-capitata</i>	42	<i>Sida falax</i>	29
<i>Fimbristylis juncea</i>	42	<i>Sida rhombifolia</i>	28
<i>Gossypium hirsutum</i> var. <i>taitense</i>	21	<i>Solanum americanum</i>	29
<i>Heliotropium marchionicum</i>	22	<i>Stictocardia campanulata</i>	58
<i>Hibiscus tiliaceus</i> subsp. <i>tiliaceus</i>	4- 11	<i>Syzygium cumini</i>	14
<i>Inocarpus fagifer</i>	11	<i>Tephrosia purpurea</i> var. <i>purpurea</i>	30
<i>Ipomoea batatas</i>	55	<i>Terminalia glabrata</i> var. <i>brownii</i>	15
<i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	56	<i>Thespesia populnea</i>	4- 5- 15
<i>Ipomoea violacea</i>	56	<i>Tribulus cistoides</i>	51
<i>Ixora marquesensis</i>	22	<i>Urena lobata</i> var. <i>lobata</i>	30
<i>Jossinia reinwardtiana</i>	23	<i>Urochloa reptans</i>	52
<i>Kyllinga memorialis</i>	43	<i>Vigna adenantha</i>	58
<i>Laportea interrupta</i>	43	<i>Waltheria indica</i>	31
<i>Lebronnecia kokoioides</i>	12	<i>Waltheria tomentosa</i>	31



## INDEX DES NOMS VERNACULAIRES

<i>àma</i>	7	<i>meiè papà</i>	17
<i>anetae</i>	10	<i>meià</i>	45
<i>aoa</i>	10	<i>meika</i>	45
<i>àtiko</i>	4, 23	<i>miò</i>	4, 5, 15
<i>àu okaoka</i>	43	<i>mohokio</i>	16
<i>àuti</i>	20	<i>mokio</i>	16
<i>èhi</i>	9	<i>mouku</i>	40
<i>faa</i>	4, 13	<i>mouu</i>	40
<i>fau</i>	4, 11	<i>mouku tai</i>	5, 44
<i>fautea</i>	5, 12, 16	<i>mütie</i>	41, 52
<i>fautona</i>	12	<i>mütie tai</i>	46
<i>haa</i>	4, 13	<i>mütie upoko maita</i>	43
<i>hahaavai</i>	21	<i>mütie upoo maita</i>	43
<i>haiki kuhane</i>	42	<i>nehu</i>	30
<i>hau</i>	4, 11	<i>neohe</i>	53
<i>hautea</i>	12	<i>nioi</i>	23
<i>heato</i>	18	<i>nioù</i>	50
<i>hoi</i>	55	<i>noni</i>	12
<i>hoka</i>	26	<i>òkeòke</i>	39
<i>hopa</i>	29	<i>ona</i>	26
<i>hueiki</i>	33	<i>òupoo</i>	29
<i>ihi</i>	11	<i>pakiki</i>	45
<i>imu keà</i>	37	<i>papamoko</i>	34
<i>kaepu</i>	31	<i>pápamoo</i>	34
<i>kahauta</i>	47	<i>pápavehine</i>	58
<i>kakaahue</i>	33, 35	<i>pátoatoa</i>	36
<i>kakáho</i>	44	<i>pátokomata</i>	38
<i>kamore</i>	24	<i>piritai</i>	56
<i>katiù ènana</i>	54	<i>pistai</i>	14
<i>kee kee vaemoa</i>	34	<i>pohue tai</i>	56
<i>kenae</i>	10	<i>pokea</i>	48, 50
<i>keoho</i>	53	<i>pokea èpau</i>	19
<i>ketae</i>	10	<i>pokea vai</i>	50
<i>kikapa kuee</i>	32	<i>põniu</i>	52
<i>kofenua</i>	27	<i>puàtea</i>	4, 5, 13
<i>kokekoke</i>	39	<i>pua mòmona</i>	25
<i>kòhai</i>	28	<i>pua taataa</i>	38, 46
<i>kohe</i>	49	<i>püehu</i>	30, 31
<i>kohenua, kofenua</i>	27	<i>püepu</i>	31
<i>kohuhu</i>	30	<i>pukatea</i>	4, 5
<i>koinaina</i>	24	<i>puké</i>	4, 6
<i>kokuu</i>	14	<i>taò</i>	39
<i>kómoka</i>	53	<i>temanu</i>	7
<i>kootea</i>	16	<i>tiatia</i>	21
<i>kouaii ènata</i>	15	<i>tò</i>	49
<i>kótuna, tuna</i>	51	<i>toa</i>	8
<i>kumaa</i>	55	<i>toohenua</i>	57
<i>mahimahi</i>	48	<i>tou</i>	4, 5, 9
<i>maü ènana</i>	15	<i>tutu</i>	54
<i>makomako</i>	5, 20	<i>ùmaa</i>	55
<i>manamana o hina</i>	33	<i>unahitatie</i>	22
<i>manini püteteketeke</i>	4, 18	<i>vaianu</i>	47
<i>maòmaò</i>	20	<i>vaimanini</i>	8
<i>mei</i>	6, 8	<i>vaòvaò</i>	27
<i>meiè</i>	17		



## TABLE DES MATIÈRES

---

- 1 Origine du guide
- 1 Présentation des fiches
- 3 Réglementation
- 4 Présentation des îles
- 6 Arbres
- 16 Arbustes et arbrisseaux
- 32 Fougères
- 38 Herbacées
- 52 Lianes
- 59 Glossaire
- 59 Remerciements
- 59 Bibliographie
- 60 Index des noms scientifiques
- 61 Index des noms vernaculaires