

**Artocarpus altilis**

*Moraceae*  
Arbre à pain  
'Uru, Maïore



**Arbre à pain - 'Uru**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Près du bassin de la Reine

Originaire de Nouvelle-Guinée, le 'Uru a été diffusé dans tout le Pacifique lors des migrations polynésiennes et se rencontre dans la plupart des îles à proximité des zones habitées. Étant la base de la nourriture, des dizaines de variétés de 'Uru ont été sélectionnées et reconnues à partir de la seule espèce : *Artocarpus altilis*.

Grand arbre pouvant atteindre près de 25 m de hauteur, à l'écorce grise et aux grandes feuilles simples lobées. L'usage principal de cet arbre est alimentaire puisque son fruit comestible était la base de l'alimentation des polynésiens. Il se prépare bouilli, rôti ou cuit à l'étouffée. Il peut également être mangé une fois fermenté (mahi) après conservation plusieurs mois dans des silos de pierre.

Le bois était utilisé pour la confection de pirogues, d'armes, d'instruments de musique et de meubles. Le latex blanc qui s'écoule de l'écorce (tâpau 'uru) servait tel quel de gomme à mâcher, ou avec du mono'i comme fixateur pour les cheveux. L'écorce des jeunes branches est utilisée pour la confection de tãpa de couleur beige. Le latex, les bourgeons, les jeunes pousses, les pédoncules des fruits, les pétioles, la pulpe moisie ou encore l'écorce interne des jeunes branches sont utilisées pour des traitements médicaux.

Le 'Uru naquit d'un homme selon les chants, de création et selon la légende de Rua-ta'ata qui sauva sa famille de la famine en transformant son corps en 'Uru.

SOURCES

Service du développement rural FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Tabebuia rosea**

*Pandanaceae*  
Arbre à Trompettes roses, Poirier pays



**Arbre à trompettes roses**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Près du bain de la Reine

Originaire de l'Amérique centrale, du sud du Mexique au nord du Venezuela, cet arbre à la croissance rapide et au feuillage caduc peut atteindre 25 m de hauteur. Les feuilles sont composées de cinq folioles elliptiques vert foncé, opposées de tailles inégales avec de petits poils jaunes sur le dessous. Les deux inférieures étant plus petites et la centrale plus grande. Le *Tabebuia rosea* a la particularité de ne pas avoir de feuilles lors de la floraison. Les fleurs hermaphrodites sont grandes, de 7 à 10 cm de diamètre, en forme de trompette et de couleur rose pâle à lilas avec un cœur qui passe du jaune au blanc. Elles sont disposées en grosses grappes.

Les fruits sont des capsules cylindriques allongées de 18 à 35 cm de long et 15 cm de diamètre, qui renferment des graines plates et ailées. Son bois clair très dur qui résiste bien aux champignons est commercialisé sous le nom de « Roble » et utilisé en construction et en menuiserie.

Le *Tabebuia* est l'arbre national du Salvador.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Brassia actinophylla**

*Araliaceae*  
Arbre pieuvre  
Tumu fe'e



**Arbre pieuvre - Tumu fe'e**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Près du bain de la Reine

Ce curieux arbre en forme d'ombrelle est originaire du Queensland en Australie où est planté comme arbre ornemental en raison de sa curieuse inflorescence couverte de fleurs rouge foncé. Il peut atteindre plus de 10 mètres en milieu naturel, dans les sols poreux et riches en matière organique des régions tropicales d'Australie et d'Asie. Le Brassia (anciennement Schefflera) est une des plantes d'intérieur les plus populaires grâce à ses feuilles brillantes digitées comportant cinq à sept folioles oblongues. L'arbre mûr développe au soleil plein des inflorescences très voyantes de couleur rouge foncé dont forme s'apparente à une pieuvre d'où son nom : arbre pieuvre ou tumu fe'e.

Malheureusement, le Brassia est considéré comme plante nuisible car ses graines germent très facilement et n'importe où et ses racines sont fortes et très agressives.

Cette plante est toxique. La sève contient des cristaux microscopiques d'oxalate en forme de minuscules aiguilles, qui provoquent des douleurs ou des irritations de la bouche, des lèvres et de la langue. Les feuilles peuvent provoquer de l'urticaire ou des irritations et intoxiquer certains animaux.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Persea americana**

*Lauraceae*  
Avocatier  
Avota, Avoka



**Avocatier - Avota**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Près du bain de la Reine

Originaire d'Amérique centrale et du sud, il a été introduit en Polynésie française en 1846 par l'amiral Hamelin.

C'est un arbre à feuillage persistant de taille moyenne aux feuilles alternes rugueuses, coriaces à nervures en relief. Les fleurs sont petites et de couleur vert jaunâtre. Son fruit comestible, l'avocat, est en forme de poire avec une écorce lisse verte ou rugueuse et violacée suivant les variétés et renferme une grande graine. La pulpe, molle comme du beurre de couleur vert jaune au goût de noix, est très énergétique, 2000 à 3000 kcal par kg et est riche en graisses végétales, en vitamine A et E mais peu en vitamine C.

L'avocat est consommé généralement cru, en salade, ou guacamole mais aussi incorporée dans des sorbets ou des boissons lactées. Il ne faut pas le cuire. .

La pulpe d'avocat peut être appliquée en masque de beauté et aussi directement mélangée aux cheveux en soins capillaires. L'huile entre dans la composition de produits cosmétologiques, de shampoings, de savons de luxe non irritants. Des extraits d'avocat sont utilisés pour soigner des troubles de la gencive et de la dent et certains rhumatismes et affections de la peau.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Terminalia catappa**

*Combretaceae*

Badamier, Amandier des Indes  
'Autera'a, 'Autera'a popa'a



**Badamier - Autera'a popa'a**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Près du bain de la Reine

L'Autera'a est indigène des îles de l'Océan Indien jusqu'en Polynésie occidentale. Il a été introduit par les Européens à Hawaii et en Polynésie orientale. En Polynésie française, on le trouve dans tous les archipels. C'est un arbre de bord de mer planté initialement dans les villes ou villages comme arbre ornemental qui s'est aujourd'hui naturalisé.

Arbre mesurant jusqu'à 25 m de hauteur et plus de 1 m de diamètre au port caractéristique en étages successifs de branches horizontales et dont les individus âgés sont dotés de contreforts. Feuilles simples, alternes et regroupées à l'extrémité des branches. Inflorescences en épis portant de nombreuses fleurs blanches odorantes. Le fruit est une drupe ovoïde rouge à maturité et de 4 à 10 cm de long, contenant une amande allongée. L'amande de L'Autera'a, comestible mais de petite taille, est mangée principalement par les enfants qui cassent la graine avec une pierre.

L'Autera'a est utilisé en plantation forestière afin de produire du bois d'ébénisterie. Ses feuilles et jeunes pousses sont employées en médecine traditionnelle pour traiter les bronchites, les pustules d'origine infectieuse et les inflammations des testicules ou du ventre. Dans les années 40, un atelier de tannage fonctionna à Tahiti en utilisant notamment l'écorce de L'Autera'a comme substance tannante.

SOURCES

Service du développement rural FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Bambusa vulgaris**

*Poaceae*

Bambou jaune  
Ohe papaa, Ofe papaa



**Bambou jaune - Ofe**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

A droite du bain de la Reine.

Le bambou est une graminée, une herbe, bien que certaines espèces peuvent dépasser les 30 mètres de haut. Cette tige ou chaume d'une hauteur allant de quelques dizaines de centimètres à plusieurs dizaines de mètres selon les variétés, d'aspect et de couleurs variés est en général creuse et séparée par des cloisons. Au niveau de ces nœuds, des bourgeons se développent et se transforment en branches qui portent les feuilles.

Utilisé depuis plus de deux mille ans par les chinois pour la fabrication de la pâte à papier, le bambou a bien d'autres utilités. Les bambous donnent des pousses comestibles mais de qualité gustative très variable. Les tiges de bambous sont utilisées pour la construction et la décoration mais également la réalisation d'échafaudages légers et solides pour la construction d'immeubles. Une autre de ses étonnantes applications est son utilisation comme bio-carburant dans les moteurs diesels.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Ficus benjamina**

*Moraceae*  
Banian  
Ora popa'a



**Banian à petite feuilles - Ora'a popa'a**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Au milieu du parc du bain de la reine

Le ficus benjamina est originaire du sud de l'Asie et a été introduit en Polynésie comme arbre d'ombrage. Des racines adventives descendent des branches de tous côtés, quelques unes s'arrêtant à mi chemin et d'autres allant jusqu'au sol pour y former de nouvelles bases à l'arbre, ce qui lui donne l'aspect d'une quantité de cordes tombant des branches. Petit à petit, ces racines prendront corps et remplaceront le cœur de l'arbre actuel qui dépérira.

Les bourgeons sont recouverts de gaines blanches d'où sortent des feuilles d'abord vert pâle puis vert foncé lorsqu'elles atteignent leur taille définitive. Le feuillage est toxique et sa sève peut être irritante.

Le Banian est différent des autres arbres, car il pousse en quelque sorte du haut vers le bas. en lâchant ses racines aériennes qui à leur tour deviennent de nouveaux arbres intimement liés les uns aux autres. C'est probablement pour cette raison qu'on a récemment baptisé un certain type de réseau d'ordinateur du nom de "Banian".

**SOURCES**

Service du développement rural FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Ficus prolixa**

Banian polynésien, Figuier-banian  
Ora, Ora'a



**Banian tahitien - Ora'a**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Au fond à gauche du parc du bain de la Reine

Le 'Ôrà est indigène du Pacifique tropical. Il est présent dans quasiment toutes les îles hautes et aux Tuamotu seulement dans les atolls soulevés. Il peut atteindre plus de 30 m de hauteur et 9 m de diamètre en comprenant ses racines aériennes. L'écorce lisse délivre après blessure une sève blanche. Les feuilles alternes, sont caduques en saison sèche. Les fleurs sont fécondées par un insecte qui pond ses neufs dans la figue. Ses fruits ressemblent à de petites figues pourpres de la grosseur d'un pois, non comestibles, mais qui sont appréciés par le Rupe, ce pigeon sauvage qui en s'en nourrissant, assure la propagation de l'espèce.

Les jeunes racines adventives qui servent à confectionner des couronnes contiennent une sève blanche laiteuse que les tahitiens employaient dans de nombreux médicaments. Son écorce était utilisée autrefois pour la confection des habits et tissus polynésiens (tapa) de couleur brune ou à envelopper les grandes idoles et tout spécialement celles du Dieu de la guerre Oro.

Autrefois, certains 'Ôrà étaient tabou (tapu) et les morts et leurs objets étaient déposés dans l'entrelacs de racines qui se refermait sur eux. Il servait également d'indicateur de limite. Selon la tradition orale, si cet arbre sacré est détruit, une source avoisinante peut tarir (les racines filtrant l'eau s'écoulant sous la terre) et les auteurs de l'acte irrespectueux reçoivent une sanction divine. Selon la légende de Hina, il est originaire de la lune.

**SOURCES**

Service du développement rural FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Barringtonia asiatica**

*Lecythidaceae*

Barringtonia, Bonnet d'évêque  
Hotu, Hutu, 'utu



**Bonnet d'évêque, Hotu**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le hotu, est originaire du sous continent indien. C'est un bel arbre au port remarquable, aux feuilles solides et brillantes, qui est très répandu dans toutes les Îles polynésiennes, sur les plages et à l'intérieur des vallées.

Sa fleur, en forme de blaireau, paraît bien fragile pour les barbes les plus dures. En effet, à peine ouverte, la nuit, elle tombe au sol au moindre coup de vent dès le matin. Portant le nom poétique de bonnet d'évêque, elle est constituée de nombreuses étamines saillantes, blanches à la base, rose et jaune d'or à l'extrémité, qui dégagent un puissant parfum.

Le fruit du hotu, a la forme d'un coeur, à quatre côtés. Son amande est riche en saponine, une toxine utilisée pour la pêche. Il suffit de répandre l'amande râpée dans l'eau afin de "neutraliser" les poissons et les chevrettes, d'où son nom anglais de "poison fish tree". Les murènes, par contre sont plutôt excitées au contact de la substance.

**SOURCES**

Service du développement rural FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Cassia nodosa**

*Leguminosae*

Cassia rose, Cassier  
Tira



**Cassia rose - Tira**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le cassia rose est originaire de l'Inde, du sud de la Chine, de l'Indonésie ou des Philippines. C'est un arbre à croissance rapide de 8 à 15 m de hauteur. Le tronc se sépare en de nombreuses branches descendantes couvertes d'un feuillage clairsemé. Les feuilles composés de 30 cm de longueur sont constituées de 12 paires de petites feuilles elliptiques. Les fleurs, qui sont groupées en gros bouquets, sont roses puis virent au blanc en fanant. Les fruits qui les suivent sont de longues gousses marrons, de 10 à 20 cm de long, qui contiennent plusieurs graines.

**SOURCES**

Service du développement rural FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Inocarpus fagifer**

*Fabaceae*

Châtaignier tahitien

Mape, Rata, Marau



**Châtaignier tahitien - Mape**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Présent d'Indonésie jusqu'en Polynésie orientale, le Mape a été introduit lors des migrations polynésiennes. Il se rencontre fréquemment dans toutes les îles hautes à proximité de cours d'eau et dans les fonds de vallées. Grand arbre pouvant atteindre plus de 30 m de hauteur au tronc droit de 1,50 m de diamètre sur lequel se développent de grands contreforts plats. Les feuilles sont simples, alternes et les fleurs blanches très odorantes. Le fruit est une drupe arrondie et aplatie de 5 à 9 cm de long de couleur verte virant au jaune puis à l'orange à maturité et contenant une amande. Les amandes bouillies sont communément consommés sous le nom de "mape chaud"

Les contreforts du tronc étaient utilisés pour transmettre les informations par le frapement des minces parois afin de faire résonner un battement dans la vallée ou sur la mer.

A Tahiti, le suc des fruits verts de mape, mélangé avec le suc de l'écorce d'Atae (*Erythrina indica*) est utilisé pour guérir la piqûre du poisson Nohu et l'inflammation consécutive. Les feuilles sont utilisées dans des remèdes contre la dysenterie. Le mape fournit un bois très recherché pour en faire du charbon. La sève issue de l'écorce ou de jeunes fruits était utilisée comme teinture (noir, bleu, vert, violet ou rouge)

Selon le mythe de la création, les fruits viennent des reins, la sève rouge du sang, et les contorsions du tronc du nez de l'être humain.

**SOURCES**

Service du développement rural FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Cocos nucifera**

*Araceae*

Cocotier

Ha'ari, Niu



**Cocotier - Ha'ari**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le Cocotier est considéré comme indigène en Polynésie française bien qu'il ait pu avoir été introduit lors des migrations polynésiennes. Il est omniprésent en Polynésie française. Il fructifie cinq ans après la plantation de la noix germée et peut vivre un siècle.

Les usages du cocotier sont multiples : l'eau de la noix sert de boisson ; aux divers stades de son développement, l'albumen, l'amande, est consommé ; celui de la noix mûre devient le "coprah" du commerce après séchage au soleil puis pressée, l'amande mûre pressée donne le lait de coco qui est un ingrédient essentiel de la cuisine tahitienne. Cette même amande râpée sert aussi à préparer ces condiments fermentés que les Tahitiens nomment "miti" "hue" et "taïoro". De l'amande mûre râpée, les on extrait l'huile en plaçant la râpure dans des récipients de bois exposés au soleil; l'huile ainsi libérée et recueillie au fond du récipient servait à la préparation du monoi. Le bourgeon du cocotier est comestible de même que l'organe de succion qui se développe dans la cavité de la noix lors de la germination; cette masse spongieuse d'un goût agréable est la "pomme de coco" ou "huto" des Tahitiens.

Le cocotier a également de nombreux autres usages : la construction des habitations, confection de cordages, fabrications d'ustensiles domestiques, préparation de bien des médicaments tahitiens... C'est vraiment l'arbre providentiel des îles océaniques.

**SOURCES**

Service du développement rural FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Annona muricata**

*Annonaceae*

Corossol

Tapotapo taratara, Totara



**Corossolier - Totara**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Au fond, à gauche du parc du bain de la Reine

Le Corossolier, est un arbrisseau originaire du nord de l'Amérique du sud au feuillage persistant. Ses feuilles sont entières, brillantes, vert-foncées avec un revers plus pâle. Les fleurs sont larges et possèdent trois sépales épais et triangulaires, de couleur jaune-vert. Elles apparaissent sur les rameaux, ou directement sur le tronc. Ses fruits poussent sur le tronc comme sur les branches.

Le corossol est un fruit comestible vert à maturité, en forme de cœur, qui peut mesurer jusqu'à 20-25 cm de longueur en peser jusqu'à 5 kg. La peau du corossol est recouverte de courtes épines flexibles vertes, qui lui donne un aspect particulier. La chair est blanche, crémeuse et parfumée et contient de nombreuses graines noires aplaties.

Ce fruit peut être consommé frais, ou transformé en jus, boissons et crèmes glacées. On le trouve également en conserves au sirop. Il est très riche en calcium et aurait des effets minéralisant pour les personnes âgées.

Avec les feuilles de carambolier, on prépare de grandes infusions, qui tièdes servent de bain relaxant pour les bébés trop nerveux. La feuille est également utilisée en infusion contre l'insomnie, ou plus simplement pour éloigner les moustiques en la frottant sur les membres.

Le fruit est déconseillé chez femme enceinte à partir 5 mois car il rendrait l'accouchement plus difficile.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Heritiera littoralis**

*Malvaceae*

Toto margot, Faux Badanier, Bois de



**Faux badamier, Heritiera littoralis**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Au fond à gauche du parc du bain de la Reine

Le Toto margot (*Heritiera littoralis*) est un arbre poussant sur toutes les côtes de l'océan Indien de l'Afrique à l'Australie. Le fruit est très dur, portant une côte saillante caractéristique. Il est insubmersible et est dispersées par les courants marins, ce qui fait que cette Malvacée est un arbre de bord d'océan, de mangrove ou de submangrove.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Mangifera indica**

Anacardiaceae

Manguier

Vi popa'a, Vi



**Manguier - Vi**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Les manguiers viennent de l'Asie du sud, surtout de Birmanie et de l'est de l'Inde. Ils ont été introduits à Tahiti en 1848 par M. le Contre-Amiral Le Gourant de Tromelin. Une variété pêche fut apportée en 1852 par l'amiral Bruat puis L'amiral Bonard introduit de nouvelles variétés de manguiers et les missionnaires catholiques une variété de mangues appelée mangue-mission.

Le manguier, l'arbre fruitier le plus répandu au monde, est un bel arbre au feuillage sombre et opaque pouvant atteindre 30 m de hauteur avec des branches noueuses et ramifiées. Ses grandes feuilles, lisses et coriaces, sont alternes. D'abord rouges cuivrées et pendantes, ces feuilles, très vite, se redressent adoptant alors une couleur vert-foncé. Les fleurs blanchâtres, hermaphrodites et mâles, se rassemblent en grappes terminales très fournies.

Le fruit varie considérablement en dimensions, formes, couleurs, parfum et goût suivant les variétés. Le trait le plus caractéristique du fruit de la mangue est la formation d'une petite protubérance, connu comme "cul de poule". Sous sa peau lisse et coriace, se trouve une pulpe jaune orangée, très juteuse, riche en vitamine A et C et légèrement fibreuse qui renferme une grosse noix contenant une amande excessivement amère. La qualité du fruit est basée sur l'absence de fibre et le faible goût de la térébenthine.

La mangue a des propriétés vermifuge, diurétique, astringente et laxative. Les feuilles du Manguier étaient utilisées pour le traitement des maladies respiratoires (l'asthme, bronchite).

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

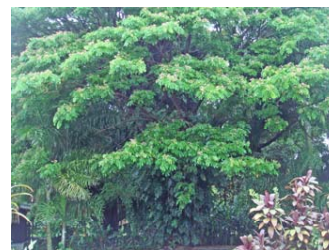
Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Samanea saman**

Mimosaceae

Arbre à pluie, Arbre des avenues

Marumaru, Raumaru



**Marumaru**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

A droite après l'entrée

Le Marumaru est originaire d'Amérique tropicale, du Mexique au Nord jusqu'au Brésil, et du Pérou au Sud. Il a été introduit dans de très nombreux pays tropicaux dont la Polynésie française où il est présent dans tous les archipels. Il n'est, pour le moment, pas naturalisé en Polynésie française alors qu'il produit des semences de bonne qualité. Il est considéré comme envahissant dans d'autres pays du Pacifique et notamment à Hawaï et à Fidji.

Grand arbre atteignant près de 30 m de hauteur à l'écorce gris-brun se détachant en plaques. Les feuilles alternes, composées bipennées et comprennent 4 à 8 paires de pennes de 20 cm de long. Les inflorescences sont composées de plusieurs dizaines de fleurs roses et aux nombreuses étamines roses. Le fruit se présente sous la forme d'une gousse noire à maturité de 15 cm de long comprenant une quinzaine de graines noires.

Le Marumaru est en fleurs toute l'année et en fruits de septembre à novembre

Il est utilisé pour son bois brun foncé en menuiserie et en ameublement.

SOURCES

SDR FOGER

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Caryota mitis**

*Arecoideae*

Palmier céleri, Palmier queue de



**Palmier céleri**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

A gauche de l'entrée

Le Caryota, ou palmier céleri, est un palmier originaire de Birmanie, de Malaisie et des Philippines qui forme une souche pouvant chacun monter à 8 m de hauteur environ. C'est un palmier monocarpique, c'est-à-dire qu'il meurt après maturation des graines. Cependant, au sein d'une souche, les feuilles se renouvèlent régulièrement, et la souche elle-même a une longue durée de vie.

Ce palmier a des feuilles bipennées de forme particulière, rappelant le feuillage des céleris, ou des nageoires caudales de poissons, ce qui lui a valu ses nom vernaculaire. Son nom botanique "Caryota" provient du grec "karion" qui signifie noix car la graine du caryota a la taille d'un noix.

Au bout de treize années environ, l'arbre fleuri pendant cinq années avant de dépérir. De nombreuses petites fleurs jaunes, mâles et femelles, apparaissent sur une grande inflorescence pendante de 3 m de long. Le Caryota forme des grappes de nombreux fruits rouges et arrondis qui sont toxiques par ingestion, et irritants par contact.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Dypsis madagascariensis**

*Arecoideae*

Palmier de Madagascar, Palmier plume,



**Palmier frisé**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le Palmier de Madagascar est originaire de Madagascar comme son nom l'indique. Il est aussi appelé palmier plume car ses palmes réparties sur trois axes lui donnent l'aspect d'un bouquet de plumes.

C'est un palmier qui se présente généralement sous la forme d'une touffe d'où émerge deux à quatre troncs lisses annelées de 15 cm de diamètre, pouvant atteindre 10 m de hauteur. Les sept à douze feuilles de la couronne sont réparties sur trois axes. Les bases foliaires de ce palmier sont recouvertes d'une couleur bleu vert claire très originale. C'est une plante monoïque, c'est à dire qu'elle porte à la fois les fleurs mâles et les fleurs femelles. Ces fleurs jaune vert donnent de petits fruits violets à noir de 2 cm de diamètre renfermant une matière fibreuse.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Dypsis lutescens**

*Arecaceae*

Palmier multipliant, Palmier d'Arec,



**Palmier multipliant**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le *Dypsis lutescens* (ou *Chrysalidocarpus lutescens*) est originaire de Madagascar où il est désormais considéré comme une espèce en danger et très rare. Cependant, il est très commun dans les zones tropicales et c'est le palmier d'intérieur le plus populaire.

Il pousse jusqu'à 6 m de hauteur. Six à huit feuilles arquées sont portées par de longs pétioles de 60 cm profondément cannelés d'une belle couleur jaune doré, ce qui a donné son nom commun de "palmier cane d'or". Chaque feuille est divisée en 80 à 100 segments verdâtres, rigides et luisants, disposées par paires et légèrement en « V » de part et d'autre de la tige. Les fleurs jaunes sont à l'extrémité de tiges de 1 m de longueur qui émergent du haut du tronc. Les fruits font 2,5 cm de diamètre et vont du jaune au violet.

La Nasa a mis récemment en valeur la capacité de dépolluant de ce palmier qui arrive à neutraliser divers produits chimiques qui sont présent à l'intérieur des maisons.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Pandanus tectorius**

*Pandanaceae*

Pandanus

Fara



**Pandanus - Fara**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

A coté du bain de la Reine

Le Fara est répandu naturellement en Australie, Micronésie, Mélanésie et Polynésie et est présent dans l'intégralité des îles de Polynésie française. Il peut atteindre 12 m de hauteur, et se distingue par ses racines échasses, son tronc épineux et ses feuilles dotées d'épines disposées en spirale qui peuvent atteindre 2 m. Les fleurs mâles sont de couleur blanche et réunies en inflorescences pendantes enveloppées dans des bractées odorantes blanches, appelée "Hinano". Le fruit mesurant 25 cm de diamètre est composée de drupes de couleur vert virant au jaune-rouge en mûrissant.

Les drupes colorées et odorantes sont utilisées dans les couronnes et colliers de fleurs. Celles de certaines variétés étaient sacrées (tapu) et réservées à la confection de colliers pour les seules idoles ou tiki aux îles Marquises.

Les bractées de l'inflorescence mâle sont utilisées pour parfumer les colliers de fleurs et également le mono'i. Les feuilles, surtout celles de variétés introduites cultivées sans épines sont utilisées pour la mise en oeuvre de toiture traditionnelle mais aussi pour celle de nombreux objets tressés.

La grand-mère de Rata, 'Ui-'ura, dit qu'avant d'inaugurer une pirogue, il faut prendre des graines de Fara, et de nuit les jeter en poignée dans la direction supposée de la pirogue, puis l'immerger dans la mer, la dédier au dieu To'ahiti, afin de présager une longue vie à la pirogue.

SOURCES

Service du développement rural - Foger

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Hibiscus tiliaceus**

*Malvaceae*

Ketmie à feuilles de tilleul, Hibiscus des Pùrau



**Pùrau**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le Purau, indigène en Polynésie française est présent dans la quasi-totalité des îles hautes et des atolls. C'est une espèce caractéristique des formations littorales, de par ses graines flottantes.

Arbre à port dressé, oblique ou couché pouvant atteindre près de 15 m de hauteur et plus de 1 m de diamètre. L'écorce, fibreuse grise et lisse sur les jeunes pieds devient brune et crevassée sur les pieds plus âgés. Il est en fleurs et en fruits toute l'année. Ses feuilles sont simples et alternes. et ses fleurs, à 5 pétales de couleur jaune à tâche pourpre, s'ouvrent le matin et se ferment en fanant l'après-midi en virant au rose-rouge.

Le Pùrau est un des arbres ayant le plus d'utilisations en Polynésie française. Le bois, facile à travailler et résistant servait à la construction des pirogues, la confection de pagaies et également en sculpture pour sa couleur originale. L'écorce fibreuse, appelée more sert, sous la forme de lanières, à la confection de pagnes et huppées pour les danseurs. Les feuilles de Pùrau qui tenaient lieu d'assiettes autrefois, servent à envelopper la nourriture.

Selon la légende, en frottant un bâton de Purau sur une grande pièce de Purau sec, le père du feu Ao-ao-ma-ra'i-a obtint le feu par frottement. La lance du héros Pai qui perça la montagne de Moorea, appelée Ru-fau-tumu, était faite de Purau.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Nephelium lappaceum**

*Sapindaceae*

Ramboutan, Ramboutanier



**Ramboutan**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le long de la rue du docteur Cassiau

Le Ramboutan est indigène en Malaisie et a été introduit à Tahiti par Harrison Smith. C'est un arbre de forme allongée et elliptique de 10 à 25 m de hauteur qui prend entre cinq et six ans avant de produire des fruits. et produit ensuite environ 200 kg de fruits par année. Le fruit, de forme ronde à ovoïde de 3 à 5 cm de diamètre, pèse entre 20 et 60 g et sa couleur varie entre le rouge et le jaune. Sa peau est recouverte d'épines molles, charnues de 1 à 2 cm de long, ce qui lui a donné son nom "rambut " qui signifie "cheveux" en Malay.

La chair est juteuse, blanchâtre et translucide et recouvre un noyau marron foncé aplati. Le Ramboutan a une saveur sucrée et parfumée ou acidulée, selon les variétés. Il contient plusieurs substances nutritives telles que du glucose, des minéraux et de la vitamine C. Il est consommé frais, en cocktail de fruit ou en confiture.

Le Ramboutan est utilisé pour la confection de remèdes médicaux soulageant les maux de tête.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Pterocarpus indicus**

*Fabaceae*

Sandragon, Bois de corail dur, Narra



**Sandragon**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Sur l'îlot

Le Sandragon est un arbre à feuilles caduques de moyenne à grande taille, atteignant normalement une hauteur de 30 à 40 mètres et de gros diamètres. Originaire d'Asie, on le rencontre à l'état spontané dans le Sud-Est asiatique. Son nom provient de sa sève collante de couleur rouge. Les fleurs jaune vif sont en grappes et très parfumées. Les fruits de couleur verte sont ailés.

Son bois appelé Narra est apprécié pour sa résistance, son poids et ses qualités plastiques. La finesse de son grain, par exemple, le rend à même d'être poli jusqu'à un très grand degré de douceur. Ses couleurs, rouge ou rose, souvent mêlé de jaune, en font un bois d'œuvre particulièrement apprécié pour les meubles. Les Philippines exportaient jusqu'à 3 000 tonnes de Narra par an, jusqu'en 1987 quand l'exportation de ce bois a été interdite.

Le Narra est l'arbre national des Philippines et de Phuket en Thaïlande.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Santalum insulare**

*Santalaceae*

Santal

Ahi



**Santal - Ahi**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le santal polynésien est endémique à la Polynésie orientale avec sept variétés propres à la Polynésie française. C'est un arbre ou arbuste mesurant jusqu'à 13 m de hauteur à écorce crevassée et de couleur proche du noir. Feuilles simples, opposées à limbe ovale à elliptique. Inflorescences longues de 2-15 cm et comprenant plusieurs dizaines de fleurs groupées par trois. Fleurs odorantes de 4 x 7 mm, à quatre tépales de couleur verdâtre à blanchâtre pouvant se teinter de rouge en altitude. Fruit sous la forme d'une drupe ovoïde ou piriforme de 14 à 48 mm, de couleur verte virant au jaune, rouge puis noir à maturité. Graine ovale à ronde, plus ou moins lisse, de 7 à 34 mm, souvent pointue.

Le santal a essentiellement été utilisé pour son bois de cœur odorant en Polynésie française. En pharmacopée polynésienne, la poudre de santal peut être utilisée, seule ou en mélange, en interne ou en externe, pour traiter les maux suivants : otite, sinusite, douleurs articulaires, cicatrisation du nombril des nouveaux-nés (pito), vergetures, mal de dos, froid, migraine.

En matière d'esthétique et de cosmétique, les enfants massés régulièrement depuis leur naissance et pendant plusieurs années conserveraient une peau douce et d'une grande finesse.

SOURCES

SDR Jean François BUTAUD

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)

**Calophyllum inophyllum**

*Clusiaceae*

Tamanu

'Ati



**Tamanu - 'Ati**

ILES DU VENT / PAPEETE / JARDIN DE L'ASSEMBLEE

Le long de la rue du docteur Cassiau

Indigène dans l'océan Indien et le Sud-est asiatique, le Tamanu est néanmoins considéré indigène en Polynésie française. Grand arbre de plus de 20 m de hauteur à l'écorce brun-noir, aux feuilles simples et opposées et à l'inflorescence de 10 à 25 fleurs blanches et étamines jaunes. Le fruit est une drupe sphérique avec une amande qui flotte et peut être transportée par la mer.

Autrefois sacré, il était planté autour des marae. Son bois servait dans la confection des fare, des pirogues et d'objets quotidiens. Aujourd'hui, toujours utilisé en sculpture, c'est son amande qui est la plus recherchée afin de produire l'huile de Tamanu aux propriétés cicatrisantes. Les feuilles, les jeunes pousses et les fruits sont utilisés en médecine traditionnelle afin de traiter les affections cutanées et oculaires. Les fleurs sont utilisées pour parfumer le mono'i.

Les chants de création rapportent que Tane donna à l'homme l'épiderme du 'Ati pour l'aspect tacheté, moucheté de son bois. Avant l'arrivée des européens, un prêtre de Opoa, Vaita, obtint la renommée de grand prophète : il interpréta le présage d'un Tamanu décapité par le vent pour annoncer la prochaine venue d'un peuple différent, se déplaçant dans un navire sans balancier.

Le Tamanu de l'Assemblée a été planté par Antony Geros, président de l'assemblée à l'époque, pour la journée de l'arbre.

SOURCES

[www.tahitiheritage.pf](http://www.tahitiheritage.pf)

Contact : [info@tahitiheritage.pf](mailto:info@tahitiheritage.pf)