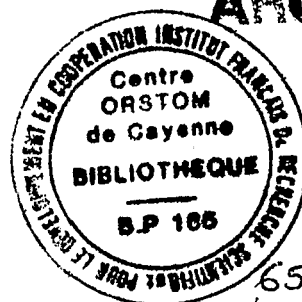


LISTE DES PHANÉROGAMES ET DES PTÉRIDOPHYTES DE LA RÉGION DE SAÛL, GUYANE FRANÇAISE

ARCHIVES B233



par Georges CREMERS *, Christian FEUILLET **
Carol A. GRACIE ***, Jean-Jacques de GRANVILLE *
Michel HOFF **** et Scott A. MORI ***

* ORSTOM, BP 165, 97323 Cayenne, Guyane française

** Smithsonian Institution, Botany 166 NHB,
Washington D.C., 20560, USA

*** New York Botanical Garden
Bronx, New York 10458, USA

**** Université Louis Pasteur, Institut de Botanique,
26 rue Goethe, 67083 Strasbourg, France

Sortie interdite

RÉSUMÉ :

La liste des 1.613 espèces de phanérogames et de ptéridophytes de la région de Saül est présentée. Cette liste est tirée de la Banque de Données "AUBLET" de l'Herbier du Centre ORSTOM de Cayenne. Chaque nom de taxon est référencé par un spécimen d'herbier.

Mots-Clés : Guyane française, Saül, taxonomie, liste de noms de plantes, collections botaniques.

I - INTRODUCTION

A - PRÉSENTATION GÉOGRAPHIQUE

Saül, centre géographique et château d'eau de la Guyane, est dans l'une des zones les plus riches sur le plan floristique et faunistique du département.

Situé à 220 m d'altitude, le village se trouve dans une cuvette, entourée de reliefs plus élevés. C'est le secteur biogéographique de la "chaîne Inini-Camopi" où sont localisés les plus hauts sommets de la Guyane (jusqu'à 860 m) : le paysage est donc assez fortement accidenté et exclusivement forestier.

Le climat est caractérisé par une pluviosité moyenne annuelle de 2 358 mm, une saison sèche d'août à novembre et une température moyenne de 26°, mais les reliefs environnants sont à l'origine de nombreux microclimats favorables à la diversité floristique. Les sommets les plus hauts, plus humides et plus arrosés, sont présumés avoir joué le rôle de refuges forestiers lors de la récession générale de la forêt pendant les époques plus sèches du Pléistocène. Ce fut donc, selon les hypothèses en vigueur, un autre facteur prépondérant de la grande richesse floristique et faunistique de la région et au maintien d'une certaine endémicité.

Aucun cours d'eau important n'arrose Saül mais beaucoup prennent naissance dans cette région qui se trouve au carrefour des bassins de l'Approuague à l'est (Arataye, Crique Calebasse), de la Mana au nord et à l'ouest, (Crique Eau Claire et la Mana elle-même qui prend sa source aux Monts Galbao), du Maroni au sud et à l'ouest (Crique Cariacou, Crique Nouvelle France, Crique Cochon, Crique Limonade, Crique Palofini).

Saül est à proximité immédiate de la zone de contact entre le socle de granites "Caraïbes", à l'est, et celui formé par les roches basiques de la série dite de "Paramaca", encore appelées "roches vertes", à l'ouest.

Le modelé des granites "Caraïbes" est fortement accidenté : succession de crêtes étroites, de pentes fortes et de vallées encaissées. Le premier massif granitique rencontré au départ du village est celui des Monts la Fumée que plusieurs espèces rares ou endémiques caractérisent. Le sous-bois est souvent occupé par le palmier *Astrocaryum sciophilum* qui a une prédilection pour les sols acides. Sauf exception, la voûte est belle et élevée. Cette région des granites "Caraïbes" comporte deux inselbergs situés à 25 km environ au nord et au nord-est de



Saül : la "Roche Carapana" et le "Pic Matécho". Comme les autres affleurements de ce type, ils possèdent une flore saxicole bien particulière, adaptée aux différents milieux des inselbergs : forêt basse sommitale, falaises abruptes presque nues, pentes fortes au tapis herbacé discontinu, cascades, ruisseaux, petits lacs, végétation des éboulis humidés au pied des parois.

Sur les roches basiques de la série de Paramaca qui prédominent partout ailleurs, les pentes sont moins fortes et les sols plus profonds et plus riches d'où l'existence d'une forêt généralement très haute, bien visible le long de la "route" de Bélizon. C'est dans cette vaste zone, sur roches basiques, que l'on trouve la quatrième sous-unité biogéographique de la région : les "montagnes", culminant entre 600 et 800 mètres, coiffées d'une cuirasse latéritique leur donnant une forme tabulaire. Ce sont des vestiges, des buttes-témoins, d'un ancien niveau en grande partie détruit par l'érosion. Ces larges massifs, aux pentes longues et régulières, sont au nombre de trois aux abords de Saül : la Montagne Continent (640m) au nord, les Monts Belvédère (760m) au nord-est et les Monts Galbao (762m) au sud-est. Beaucoup d'entre eux appartiennent à la même unité géographique que les autres massifs de la chaîne Inini-Camopi : (Monts Atachi-Bakka, Montagnes Bellevue de l'Inini, Sommet Tabulaire, etc). La forêt qui les recouvre a un caractère submontagnard vers les sommets : prolifération d'épiphytes liée à la persistance des brouillards, présence de certaines espèces endémiques ne poussant qu'au-dessus de 500 ou 600 mètres.

Enfin, très vite, au sud des Monts Galbao commence la pénélaine méridionale où la forêt est généralement plus basse, plus broussailleuse et moins riche, en particulier dans les zones d'alluvions.

B - PRÉSENTATION HISTORIQUE

La commune de Saül, née de l'exploitation aurifère, a été créée vers 1935 par le père missionnaire Didier. Elle n'était à l'origine accessible que par une piste de 18km (encore visible) la reliant à "Carbet Maïs" situé sur la Crique Calebasse, affluent du Haut-Approuague. Plus tard, une route de 250 km fut ouverte entre Bélizon, sur la Haute-Comté, et Saül. Elle fut très vite remplacée par une ligne aérienne, qui reste le seul moyen de communication actuel vers Cayenne. L'essentiel des activités passées ayant été orienté vers la recherche de l'or, les défrichements pour l'élevage et l'agriculture furent limités aux seuls besoins des villageois. Leur nombre, à l'époque la plus favorable, atteignait toutefois plusieurs centaines, voire plusieurs milliers de personnes. Actuellement, il ne reste qu'une quarantaine d'habitants, pour la plupart originaires de l'île de Sainte-Lucie et les anciennes zones déboisées sont en grande partie recolonisées par la forêt.

C - LES RECHERCHES BOTANIQUES

Les premières recherches botaniques ont été entreprises dans cette région vers 1966 par R. A. A. Oldeman, puis, en 1970, par J.-J. de Granville. A cette occasion, ont été ouverts par l'ORSTOM plusieurs dizaines de kilomètres de layons de prospection formant quatre larges boucles autour du village et traversant des milieux aussi variés que possible. L'inventaire floristique a été poursuivi pendant près de vingt ans le long de ces sentiers régulièrement entretenus, balisés à l'aide de rubans plastiques puis, plus récemment, à la peinture. Certains tracés ont été allongés et d'anciens chemins abandonnés ont été repris et marqués, portant ainsi le réseau des sentiers balisés à 70, puis à 100 km. Plusieurs missions d'inventaire ont eu lieu sur les Monts Galbao et au Pic Matécho (deux missions) via Carbet Maïs. Aucune prospection n'a encore été faite sur les Montagnes Continent et Belvédère, plus éloignées.

De nombreux chercheurs, étudiants et stagiaires d'universités françaises et d'institutions étrangères, ont également travaillé dans différents domaines sur les écosystèmes naturels des environs de Saül. Les recherches les plus importantes y ont été menées par le New York Botanical Garden sur les Monts la Fumée avec l'étude des Lecythidaceae (Mori *et al.*, 1987). Une florule de la région de Saül est en préparation.

II - L'HERBIER DE LA RÉGION DE SAÛL

La région de Saül est l'une des plus prospectées de la Guyane française. Ses grandes forêts primaires attirent chaque année de nombreux botanistes et écologistes. L'Herbier du Centre ORSTOM de Cayenne reçoit une part de tous les échantillons collectés dans cette région.

Depuis les premières prospections, 8 445 spécimens y ont été récoltés. Ceci représente environ 15,50 p.100 du total de l'Herbier de Cayenne (54 500 au 1er janvier 1989). Une partie des informations inscrites sur les étiquettes d'herbier a été enregistrée dans une banque de données informatisées appelée "AUBLET" (Hoff *et al.*, 1989). Il s'agit :

- du numéro du spécimen ;
- du nom du collecteur ;
- de la détermination (famille, genre, espèce et taxon infraspécifique s'il y a lieu) ;
- du déterminateur ;

- de l'année de la détermination ;
- de la localité de collecte.

Ces informations ont permis la constitution de la liste ci-après.

La région de Saül est la zone comprise entre 53° et 53°30' de longitude ouest et 3°30 et 4° de latitude nord. L'aire ainsi délimitée correspond à celle d'un carré de 55 km de côté, soit environ 3 000 km². Les spécimens sont soit localisés indistinctement à Saül (6 300) ou dans des lieux de récolte plus précis pour les collections postérieures à janvier 1987. Ces localités sont présentées en Annexe I.

Plus de 80 botanistes ont participé à ces récoltes. Les collections les plus importantes sont celles de J.-J. de Granville *et al.* (2 455), S. A. Mori & al. (1 513), B. M. Boom & S. A. Mori (896), G. Cremers (676), R. A. A. Oldeman & al. (589), L. E. Skog & C. Feuillet (294), R. C. Ek & D. Montfoort (154), A. Aptroot (149), C. Feuillet (135), M.-F. Prévot (129), N. Marshall & J. Rombold (106) et C. Moretti (103). La liste complète des collecteurs est donnée en Annexe II avec le nombre d'échantillons par collecteur.

	Familles	Genres	Espèces	% des espèces par G.U.S.
Dicotylédones	111	487	1 120	61,61
Monocotylédones	22	160	330	18,15
Gymnospermes	1	1	1	0,06
Ptéridophytes	18	50	162	8,91
Sous-total	152	698	1 613	88,73
Bryophytes	16	45	88	4,84
Hépatiques	11	34	64	3,52
Lichens	24	31	17	0,94
Champignons	15	29	36	1,99
Total	218	837	1 818	100

Tab. I : Répartition des taxons par Grande Unité de la Systématique (G.U.S.).

Les déterminations ont été effectuées aux niveaux suivants :

Spécimens indéterminés	246 soit 2,78 %
Spécimens déterminés à la famille	733 soit 8,68 %
Spécimens déterminés au genre	1.074 soit 12,72 %
Spécimens déterminés à l'espèce ou à un taxon infraspcifique	6.392 soit 75,69 %

Grande unité de la Systématique (G.U.S.)	Nombre de spécimens	% des spécimens par G.U.S.	Nombre moyen de spécimens par espèce
Dicotylédones	5.666	67,09	5,06
Monocotylédones	1.143	13,53	3,46
Gymnospermes	8	0,09	8
Ptéridophytes	703	8,32	4,34
	7.520	88,32	4,34
Bryophytes	394	4,67	4,48
Hépatiques	195	2,31	3,05
Lichens	139	1,65	8,18
Champignons	36	0,43	1

Tab. II : Répartition des récoltes.

Mises à part les Monocotylédones, les autres groupes sont assez bien prospectés. En effet, avec 18,15 % des espèces, les Monocotylédones ne regroupent que 13,50 % des spécimens. Les Bryophytes, Hépatiques et Lichens sont remarquablement bien collectés par rapport au reste de la Guyane française. Les Champignons sont bien mieux collectés qu'il n'apparaît dans le tableau, mais ils sont très peu déterminés actuellement.

785 espèces ne sont représentées que par un spécimen, 382 par 2, 215 par 3, 155 par 4 et 105 par 5. Pour 335 espèces, on dénombre plus de 5 spécimens et pour 81 espèces plus de 10. Le taux moyen est de 4,65 spécimens par taxon, ce qui paraît une bonne moyenne. Ce taux est de 10 pour l'ensemble de l'Herbier.

Pour 2 759 taxons, un déterminavit a été enregistré. L'Annexe III donne la liste des 108 botanistes ayant déterminé des plantes de la région de Saül et le nombre de spécimens déterminés.

La liste des plantes est donnée par ordre alphabétique des familles, des genres, des espèces et des taxons infraspécifiques à l'intérieur des Grandes Unités de la Systématique (Dicotylédones, Monocotylédones, Gymnospermes et Ptéridophytes). Les Bryophytes, Hépatiques, Lichens et Champignons ne sont pas cités dans cette version. Cette liste est une première synthèse. Elle n'est pas close et de nouvelles espèces sont probablement présentes dans les 24 % de spécimens indéterminés à l'espèce. De plus, les collectes continuent (500 à 600 nouveaux numéros par an) et apporteront certainement de nouveaux taxons. Une mise à jour informatique annuelle est prévue.

Note :

Le volume considérable de cette liste des plantes de Saül en empêche la publication *in extenso* dans cet ouvrage, mais les personnes désireuses de se procurer la dernière version en date de cette liste sont invitées à en faire la demande auprès du Laboratoire de botanique du Centre ORSTOM de Cayenne.

Remerciements

Les auteurs remercient vivement les 86 botanistes qui ont déposé des spécimens à l'Herbier de Cayenne et les 108 taxonomistes ayant déterminé les plantes de notre Herbier.

BIBLIOGRAPHIE

- CREMERS G., FEUILLET C., de GRANVILLE J.-J. & HOFF M., 1988 - Liste des espèces de Phanérogames et de Ptéridophytes de Guyane française d'après l'Herbier du Centre ORSTOM de Cayenne. Multigr., Centre ORSTOM de Cayenne : 55 p.
 HOFF M., CREMERS G., FEUILLET C. & de GRANVILLE J.-J., 1989 - La banque de Données "AUBLET" de l'Herbier du Centre ORSTOM de Cayenne (CAY). *Bull. Jard. Bot. Nat. Belg.* 59 : 171-178.
 MORI S.A. et al., 1987 - The Lecythidaceae of a Lowland Neotropical Forest : La Fumée Mountain, French Guiana.

ANNEXE I

LISTE DES LOCALITÉS DE COLLECTE DE SAÛL

Noms des localités de la Région de Saül	Nombre de spécimens collectés	Noms des localités de la Région de Saül	Nombre de spécimens collectés
Aérodrome de Saül.....	5	Layon Limonade.....	47
Ancien village Eau Noire - Pied du Mont Galbao.....	1	Layon Petit Bœuf Mort.....	10
Bourg de Saül.....	135	Layon Roche Bateau.....	42
Carbet Maïs.....	3	Layon Saut Maïs - Pic Matecho.....	2
Chemin de la prise d'eau.....	4	Layon du Plateau de la Douane.....	4
Commune de Saül.....	6.300	Layon du Réservoir - Saül.....	2
Crique Belvédère.....	1	Lieu-dit Eau Claire.....	50
Crique Canal Panama - Crique Mana - Pied du Mont Galbao.....	29	Lieu-dit Roche Bateau - Crique Nouvelle France.....	1
Crique Canal Panama - Pied du Mont Galbao.....	112	Mont Galbao - Col près du premier sommet.....	30
Crique Cochon.....	32	Mont Galbao.....	511
Crique Limonade.....	10	Montagne Bœuf Mort.....	5
Crique Mana - Pied du Mont Galbao.....	18	Montagne Carbet Mitan.....	4
Crique Nouvelle France.....	8	Montagne La Fumée.....	399
Dégrad Blanc - Bassin de la Mana.....	3	Montagne Perinette.....	5
Haute Crique Makouali - Galbao.....	69	Pic Matecho.....	37
Layon Belvédère.....	2	Piste Saül - Carbet Mitan.....	1
Layon Bœuf Mort.....	17	Piste de Carbet Maïs.....	52
Layon Galbao - Limonade.....	1	Piste vers le Pic Matécho.....	8
Layon Galbao.....	172	Plateau de la Douane-Route de Belizon.....	48
Layon Grand Bœuf Mort.....	5	Route de l'Aérodrome de Saül.....	47
Layon Grand Fosse.....	3	Saut Maïs.....	48
Layon La Douane - Belvédère.....	64	Savane Grainger.....	3
Layon La Fumée - Nouvelle France.....	1	Sources de la Mana.....	12
Layon La Fumée.....	58		

ANNEXE II

LISTE DES COLLECTEURS DE LA RÉGION DE SAÛL

Noms des collecteurs	Nombre de spécimens récoltés	Noms des collecteurs	Nombre de spécimens récoltés
Andersson L.	25	Mori S. A. & Hartley A. E.	63
Aptroot A.	149	Mori S. A. & Mitchell J. D.	29
Aumeeruddy Y.	11	Mori S. A. & Pennington T. D.	131
Barbotin R. P. J.	2	Mori S. A. & Pipoly J. J.	169
Barthelemy D.	11	Mori S. A., Boltzen A., Wenger J. & Cremers G.	52
Beck S. G.	4	Mori S. A., Boom B. M. & Keller S.	22
Beekman F.	16	Mori S. A., Boom B. M., Keller S. & Boeke J.D.	73
Billiet F. & Jadin B.	9	Mori S. A., Boom B. M., Keller S. & Raymond L.	27
Boom B. M. & Mori S. A.	896	Mori S. A., Boom B. M., Prance G. T. & Boeke J.D.	98
Capus F.	58	Mori S. A., Gracie C. A. & Katz D.	1
Cremers G.	676	Mori S. A., Gracie C. A. & Pennington T.D.	47
Croat T. B.	1	Mori S. A., Gracie C. A., Flynn L., Pagels S., James C. <i>et al.</i>	109
Descoings B. & Luu C.	47	Mori S. A., Gracie C. A., Hartley A. E. & Kennedy M.	3
Determann R.O.	68	Mori S. A., Hartley A. E. & Hahn W. J.	9
Ek R. C. & Montfoort D.	154	Mori S. A., Pipoly J. J. & Mitchell J. D.	37
Feuillet C.	128	Mori S. A., Pipoly J. J. & Tavakilian G.	26
Feuillet C. & Poncey O.	7	Oldeman R. A. A.	257
Foresta H. de	53	Oldeman R. A. A. & Sastre C.	1
Fournet A.	31	Oldeman - B.	329
Gely A.	55	Oldeman - T.	2
Gentry A. H.	38	Pennington T. D. & Mori S. A.	92
Gentry A. H., Mori S. A. & Beck S.	71	Poncey O.	1
Gentry A. H., Mori S. A., Beck S. & Granville J. J. de	7	Prance G. T. & Boeke J. D.	10
Gradstein S. R.	1	Prance G. T. & Harley R. M.	18
Granville J. J. de	1.218	Prance G. T. & Mori S. A.	2
Granville J. J. de & Kahn F.	18	Prance G. T., Balslev H. & Harley R. M.	1
Granville J. J. de, Feuillet C., Hollenberg L., Poncey O. <i>et al.</i>	718	Prance G. T., Harley R. M. & Granville J. J. de	5
Granville - B.	511	Prance G. T., Harley R. M., Balslev H. & Granville J.J. de	35
Grenand P.	1	Prévost M. F.	129
Hallé F.	7	Raynal-Roques A.	54
Hoock J.	5	Rosmann A. Y., Feuillet Ch. & Skog L. E.	46
Jacquemin H.	49	Roux J. & Bancelhon L.	2
Kubitzki K.	4	Sabatier D.	36
Leeuwenberg A. J. M.	56	Samuels G.J. & Boise J. R.	1
Lescure J. P.	21	Sastre C.	1
Loizeau P. A. & J.	46	Sastre C. & F. & Moretti C.	1
Maas P. J. M. & H., Mennega A. M. W. & Koek-Noorman J.	37	Sauvain M.	12
Marshall N. & Rombold J.	106	Sieffermann G.	6
Moretti Ch.	103	Skog L. E. & Feuillet C.	294
Mori S. A.	51	Taverne B.	1
Mori S. A. & Boom B. M.	303	Tixier P.	97
Mori S. A. & Gracie C. A.	239	Veyret Y.	47
Mori S. A. & Granville J. J. de	34		

ANNEXE III
LISTE DES DÉTERMINATEURS DES PLANTES DE LA RÉGION DE SAÛL

Noms des détermineurs	Nombre de spécimens déterminés	Noms des détermineurs	Nombre de spécimens déterminés
Allorge L.....	77	Lindeman J.C.	1
Alverson W.....	2	Lourteig A.	1
Anderson W.R.	1	Luteyn J.L.	2
Andersson L.....	11	Maas P.J.M.	105
Aptroot A.....	40	Maas P.J.M. & Setten A.K. van.....	1
Barneby R.....	21	Marshall N. & Rombold J.	38
Beck S.G.....	3	Mennega A.M.W.	2
Berg C.C.....	46	Mennega E.A.....	1
Bizot.....	1	Mitchell J.D.	10
Boise J.R.....	17	Morawetz W.	1
Boom B.M.....	38	Moretti C.....	29
Buck W.R.....	13	Mori S.A.....	308
Callejas R.....	1	Mori S.A. & Gracie C.A.	1
Chase M.....	1	Nee M.	13
Christenson E.A.	16	Nicolson D.N.....	5
Creemers G.....	186	Onraedt F.M.	365
Croat T.B.....	3	Pawylowski C.	9
Daly D.C.....	12	Pegler D.N.....	7
Davidse G.....	1	Pennington T.D.	160
Faden R.B.....	3	Pipoly J.J.....	4
Farr M.L.....	2	Pires J.M.....	1
Feuillet C.....	28	Plowman T.....	2
Florschütz-De Waard J.....	70	Prance G.T.....	54
Forero E.....	1	Prévost M.F.....	2
Franco P.R.....	4	Pruski J.....	4
Fryxell P.....	2	Punt W.....	1
Gentry A.H.....	168	Robinson H.....	3
Goldberg A.....	6	Rodriguez P.A.....	12
Gomez A.....	1	Rogerson C.T.....	1
Görts-van Rijn A.R.A.	44	Royal Botanic Garden Kew.....	1
Gouda E.....	1	Sabatier D.....	13
Gracie C.A.....	19	Samuels G.J.....	18
Granville J.J. de.....	123	Sangrey M.....	1
Griffin III D.....	8	Sastre C.....	31
Grolle R.....	6	Sauvain M.....	11
Hagsater E.....	1	Skog L.E.....	22
Harley R.M.....	17	Smith A.R.....	90
Harris R.....	1	Smith L.B.....	15
Hekking W.H.A.....	1	Söderstrom T.R.....	4
Holst B.K.....	7	Stace C.A.....	3
Howard R.A.....	1	Steyermark J.A.....	25
Inoue I.....	37	Strong M.T.....	8
Jansen-Jacobs M.J.....	25	Taylor E.L.....	2
Jeffrey C.....	3	Teeuwen M.....	1
Judziewicz E.J.....	29	Thomas W.....	3
Kahn F.....	11	Tixier P.....	97
Kirkbride J.H.....	25	Veyret Y.....	4
Knapp S.....	1	Vincent K.A.....	2
Koyama T.M.....	5	Wasshausen D.....	2
Kress W.J.....	1	Werff H. van den.....	19
Kuijt J.....	4	Westra L.Y.T.....	1
Leeuwenberg A.J.M.....	7	Wurdack J.J.....	58
Lellinger D.B.....	26	Zardini E.....	5
Leuenberger B.E.....	2		

**ANNEXE IV
LISTE DES PLANTES DE LA RÉGION DE SAÛL**

La liste fournie ci-dessous a été actualisée au 1er novembre 1993, le manuscrit en lui-même n'ayant cependant pas été modifié depuis sa rédaction en 1990. Le degré de détermination a toutefois considérablement augmenté au cours de ces trois années, et ce grâce aux études effectuées dans le cadre de la Flore de Saül et de la Flore des Guyanes.

Ainsi le nombre global de spécimens déposés dans l'herbier est-il passé de 54.500 au 1er janvier 1989 à 80.430 au 1er novembre 1993.

Le nombre total des spécimens originaires de la région de Saül est actuellement de 9802. Ceux-ci sont déterminés aux niveaux suivants:

Spécimens indéterminés :	150 soit 1,53 %
Spécimens déterminés à la famille :	632 soit 6,45 %
Spécimens déterminés au genre :	1152 soit 11,75 %
Spécimens déterminés à l'espèce ou au taxon infraspécifique :	7868 soit 80,27 %

<p>DICOTYLÉDONES</p> <p>Acanthaceae</p> <p><i>Anisacanthus</i> C. Presl <i>A. secundus</i> Leonard</p> <p><i>Aphelandra</i> R. Brown <i>A. aurantiaca</i> (Schweidw.) Lindley var. <i>aurantiaca</i></p> <p><i>Asystasia</i> Blume <i>A. gangetica</i> (Linnaeus) T. Anderson</p> <p><i>Blechum</i> P. Browne <i>B. pyramidatum</i> (Lamarck) Urban</p> <p><i>Chaetochlamys</i> Lindau <i>C. ciliata</i> Lindau</p> <p><i>Justicia</i> Linnaeus <i>J. acuminatissima</i> (Miquel) Bremekamp <i>J. cayennensis</i> (Nees) Lindau <i>J. pectoralis</i> N. J. Jacquin <i>J. secunda</i> Vahl</p> <p><i>Polychnis</i> Bremekamp <i>P. radicans</i> (Nees) Wasshausen</p> <p><i>Pulchranthus</i> Baum, Reveal & Nowicke <i>P. variegatus</i> (Aublet) Baum, Reveal & Nowicke</p> <p><i>Rhacodiscus</i> Lindau <i>R. sp.</i></p> <p><i>Ruellia</i> Linnaeus <i>R. inflata</i> L. C. Richard <i>R. prostrata</i> Poiret <i>R. rubra</i> Aublet var. <i>multiflorum</i> Bremekamp</p> <p><i>Staurogyne</i> Wallich <i>S. jockeana</i> Bremekamp</p> <p><i>Teliostachya</i> Nees <i>T. alopecuroidea</i> (Vahl) Nees</p> <p>Amaranthaceae</p> <p><i>Altemanthera</i> Forsskal <i>A. brasiliensis</i> (Linnaeus) O. Kuntze <i>A. sessilis</i> (Linnaeus) R. Brown <i>A. tenella</i> Colla</p> <p><i>Amaranthus</i> Linnaeus <i>A. caudatus</i> Linnaeus</p> <p><i>Cyathula</i> Blume <i>C. achyranthoides</i> (Humboldt, Bonpland & Kunth) Moquin & Kunth</p> <p><i>C. prostrata</i> (Linnaeus) Blume</p> <p><i>Pfaffia</i> Martius <i>P. glomerata</i> (Sprengel) Pederson</p> <p>Anacardiaceae</p> <p><i>Anacardium</i> Linnaeus <i>A. occidentale</i> Linnaeus <i>A. spruceanum</i> Benthams ex Engler</p> <p><i>Mangifera</i> Linnaeus <i>M. indica</i> Linnaeus</p> <p><i>Spondias</i> Linnaeus <i>S. mombin</i> Linnaeus <i>S. purpurea</i> Linnaeus</p> <p><i>Tapirira</i> Aublet <i>T. bethaniana</i> Mitchell <i>T. guianensis</i> Aublet <i>T. obtusa</i> (Benthams) Mitchell</p> <p><i>Thyrsodium</i> Salzmann ex Benthams <i>T. guianense</i> Sagot ex Marchand <i>T. puberulum</i> Mitchell & Daly <i>T. spruceanum</i> Benthams</p> <p>Annonaceae</p> <p><i>Anaxagorea</i> Saint-Hilaire <i>A. acuminata</i> (Dunal) Saint-Hilaire ex A. De Candolle <i>A. brevipedicellata</i> Timmerman <i>A. dolichocarpa</i> Sprague & Sandwith</p> <p><i>Annona</i> Linnaeus <i>A. ambotay</i> Aublet</p>	<p><i>A. huematantha</i> Miquel <i>A. muricata</i> Linnaeus f. <i>A. paludosa</i> Aublet</p> <p><i>Bocageopsis</i> R. E. Fries <i>B. multiflora</i> (Martius) R. E. Fries</p> <p><i>Crematosperma</i> R. E. Fries <i>C. brevipes</i> (De Candolle ex Dunal) R. E. Fries</p> <p><i>Cymbopetalum</i> Benthams <i>C. brasiliense</i> (J. M. Vellozo da Conceicao) Benthams</p> <p><i>Duguetia</i> Saint-Hilaire <i>D. amplexifolia</i> R. E. Fries <i>D. cadaverica</i> Huber <i>D. calycina</i> R. Benoist <i>D. eximia</i> Diels <i>D. inconspicua</i> Sagot <i>D. neglecta</i> Sandwith <i>D. pycnastera</i> Sandwith</p> <p><i>Froesiodendron</i> R. E. Fries <i>F. surinamense</i> (R. E. Fries) R. E. Fries</p> <p><i>Fusaea</i> (Baillon) Safford <i>F. longifolia</i> (Aublet) Safford</p> <p><i>Guatteria</i> Ruiz & Pavon <i>G. punctata</i> (Aublet) Howard</p> <p><i>Guatterioopsis</i> R. E. Fries <i>G. blepharophylla</i> (Martius) R. E. Fries</p> <p><i>Oxandra</i> A. Richard <i>O. asbeckii</i> (Pulle) R. E. Fries</p> <p><i>Pseudoxandra</i> R. E. Fries <i>P. cuspidata</i> Maas</p> <p><i>Rollinia</i> Saint-Hilaire <i>R. cuspidata</i> Martius <i>R. exsucca</i> (De Candolle ex Dunal) A. De Candolle</p> <p><i>Unonopsis</i> R. E. Fries <i>U. perrotetii</i> (A. De Candolle) R. E. Fries <i>U. rufescens</i> (Baillon) R. E. Fries <i>U. stipitata</i> Diels</p> <p><i>Xylopia</i> Linnaeus <i>X. cayennensis</i> Maas <i>X. frutescens</i> Aublet <i>X. nitida</i> Dunal</p> <p>Apiaceae (ou Umbelliferae)</p> <p><i>Eryngium</i> Linnaeus <i>E. foetidum</i> Linnaeus</p> <p><i>Hydrocotyle</i> Linnaeus <i>H. umbellata</i> Linnaeus</p> <p>Apocynaceae</p> <p><i>Ambelania</i> Aublet <i>A. acida</i> Aublet</p> <p><i>Aspidosperma</i> Martius & Zuccarini <i>A. album</i> (Vahl) R. Benoist ex Pichon <i>A. carapanauba</i> Pichon <i>A. cruentum</i> R. E. Woodson <i>A. excelsum</i> Benthams <i>A. marcgravianum</i> R. E. Woodson <i>A. megalocarpon</i> Mueller-Argoviensis <i>A. megaphyllum</i> R. E. Woodson <i>A. sandwithianum</i> Markgraf <i>A. spruceanum</i> Benthams ex Mueller-Argoviensis</p> <p><i>Bonafousia</i> A. De Candolle <i>B. disticha</i> (A. De Candolle) Boiteau & Allorge <i>B. macrocalyx</i> (Mueller-Argoviensis) Boiteau & Allorge</p> <p><i>B. sananho</i> (Ruiz & Pavon) Markgraf</p> <p><i>Catharanthus</i> G. Don <i>C. roseus</i> (Linnaeus) G. Don</p> <p><i>Couma</i> Aublet <i>C. guianensis</i> Aublet</p> <p><i>Ervatamia</i> (A. D. C.) Stapf <i>E. coronaria</i> (N. J. Jacquin) Stapf</p> <p><i>Forsteronia</i> G. F. W. Meyer <i>F. acouci</i> (Aublet) A. De Candolle <i>F. glabrescens</i> Mueller-Argoviensis <i>F. guyanensis</i> Mueller-Argoviensis</p> <p><i>Geissospermum</i> Freire F. F. Allemao <i>G. argenteum</i> R. E. Woodson <i>G. laeve</i> (Vellozo) Miers</p>	<p><i>G. sericeum</i> (Sagot) Benthams & J. D. Hooker</p> <p><i>Himatanthus</i> Willdenow ex Schultes <i>H. articulatus</i> (Vahl) R. E. Woodson</p> <p><i>Lacmellea</i> Karsten <i>L. floribunda</i> (Poeppig) Benthams & J. D. Hooker</p> <p><i>Macoubea</i> Aublet <i>M. guianensis</i> Aublet</p> <p><i>Mandevilla</i> Lindley <i>M. scaberula</i> N. E. Brown</p> <p><i>Odontadenia</i> Benthams <i>O. perrotetii</i> (A. De Candolle) R. E. Woodson <i>O. punctulosa</i> (A. Richard) Pulle</p> <p>Aquifoliaceae</p> <p><i>Ilex</i> Linnaeus <i>I. sp.</i></p> <p>Araliaceae</p> <p><i>Oreopanax</i> Decaisne ex Planchon <i>O. capitatus</i> Decaisne & Planchon</p> <p><i>Schefflera</i> J. R. & G. Forster <i>S. decaphylla</i> (Seem) Harms <i>S. morotoni</i> (Aublet) Maguire & al.</p> <p>Aristolochiaceae</p> <p><i>Aristolochia</i> Linnaeus <i>A. cornuta</i> Masters <i>A. didyma</i> S. Moore</p> <p>Asclepiadaceae</p> <p><i>Asclepias</i> Linnaeus <i>A. curassavica</i> Linnaeus</p> <p><i>Matelea</i> Aublet <i>M. palustris</i> Aublet</p> <p>Asteraceae</p> <p><i>Acmella</i> L. C. Richard ex Persoon <i>A. brachyglossa</i> Cassini</p> <p><i>Ageratum</i> Linnaeus <i>A. conyzoides</i> Linnaeus</p> <p><i>Aster</i> Linnaeus <i>A. laevis</i> Linnaeus</p> <p><i>Bidens</i> Linnaeus <i>B. cynapiifolia</i> Humboldt, Bonpland & Kunth <i>B. pilosa</i> Linnaeus</p> <p><i>Brickellia</i> S. Elliott <i>B. grandiflora</i> Nuttall</p> <p><i>Chromolaena</i> A. P. De Candolle <i>C. odorata</i> (Linnaeus) R. King & H. Robinson</p> <p><i>Clitadium</i> Linnaeus <i>C. sylvestre</i> (Aublet) Baillon</p> <p><i>Cosmos</i> Cavanilles <i>C. caudatus</i> Humboldt, Bonpland & Kunth</p> <p><i>Cyanthillium</i> Blume <i>C. cinereum</i> (Linnaeus) H. Robinson</p> <p><i>Eclipta</i> Linnaeus <i>E. prostrata</i> (Linnaeus) Linnaeus</p> <p><i>Elephantopus</i> Linnaeus <i>E. mollis</i> Humboldt, Bonpland & Kunth</p> <p><i>Emilia</i> Cassini <i>E. sonchifolia</i> (Linnaeus) De Candolle ex Wight</p> <p><i>Hebeclinium</i> A. P. De Candolle <i>H. macrophyllum</i> (Linnaeus) A. P. De Candolle</p> <p><i>Mikania</i> Willdenow <i>M. guaco</i> Humboldt & Bonpland <i>M. microptera</i> A. P. De Candolle <i>M. parviflora</i> (Aublet) Karsten</p> <p><i>Rolandra</i> Rottboell <i>R. fruticosa</i> (Linnaeus) O. Kuntze</p> <p><i>Sphagneticola</i> O. Hoffmann <i>S. trilobata</i> (Linnaeus) Pruski</p> <p><i>Spilanthes</i> N. J. Jacquin <i>S. uliginosa</i> Swartz</p>	<p><i>Synedrella</i> J. Gaertner <i>S. nodiflora</i> (Linnaeus) J. Gaertner</p> <p><i>Wulffia</i> Necker ex Cassini <i>W. baccata</i> (Linnaeus f.) O. Kuntze</p> <p>Balanophoraceae</p> <p><i>Helosis</i> L. C. Richard <i>H. cayennensis</i> (Swartz) Sprengel</p> <p>Begoniaceae</p> <p><i>Begonia</i> Linnaeus <i>B. glabra</i> Aublet <i>B. humilis</i> Dryander <i>B. prieurei</i> A. De Candolle <i>B. semiovata</i> Liebmann</p> <p>Bignoniaceae</p> <p><i>Adenocalymma</i> Benthams <i>A. saulense</i> A. Gentry</p> <p><i>Anphilophium</i> Kunth <i>A. paniculatum</i> (Linnaeus) Humboldt, Bonpl. & Kunth var. <i>imatacense</i> A. Gentry</p> <p><i>Anemopaegma</i> Martius ex Meisner <i>A. ionanthum</i> A. Gentry</p> <p><i>Arrabidaea</i> A. P. De Candolle <i>A. candidans</i> (L. C. Richard) A. P. De Candolle <i>A. chica</i> (Humboldt & Bonpland) Verlot <i>A. cinnamomea</i> (A. P. De Candolle) Sandwith <i>A. fashawei</i> Sandwith <i>A. florida</i> A. P. De Candolle <i>A. inaequalis</i> (De Candolle ex Splitgerber) K. Schuman & K. Schuman</p> <p><i>A. japurensis</i> (A. P. De Candolle) Bureau & K. Schumann & K. Schumann</p> <p><i>A. mollis</i> (Vahl) Bureau & K. Schumann <i>A. nigrescens</i> Sandwith <i>A. oligantha</i> Bureau & K. Schumann <i>A. patellifera</i> (Schlechter) Sandwith <i>A. trailiui</i> Sprague</p> <p><i>Callichlamys</i> Miquel <i>C. latifolia</i> (L. C. Richard) K. Schumann,</p> <p><i>Crescentia</i> Linnaeus <i>C. cujete</i> Linnaeus</p> <p><i>Cydista</i> Miers <i>C. aequinoctialis</i> (Linnaeus) Miers</p> <p><i>Distictella</i> O. Kuntze <i>D. elongata</i> (Vahl) Urban</p> <p><i>Jacaranda</i> A. L. Jussieu <i>J. copaiba</i> (Aublet) D. Don subsp. <i>spectabilis</i> (Martius ex A. P. De Candolle) A. Gentry</p> <p><i>J. duckei</i> Vattimo</p> <p><i>Lundia</i> A. P. De Candolle <i>L. corymbifera</i> (Vahl) Sandwith</p> <p><i>Macfadyena</i> A. P. De Candolle <i>M. unguis-cati</i> (Linnaeus) A. Gentry</p> <p><i>Mansoa</i> A. P. De Candolle <i>M. alliacea</i> (Lamarck) A. Gentry <i>M. standleyi</i> (Steyermark) A. Gentry</p> <p><i>Memora</i> Miers <i>M. flavida</i> (A. P. De Candolle) Bureau & K. Schumann & K. Schumann</p> <p><i>M. moringifolia</i> (A. P. De Candolle) Sandwith <i>M. racemosa</i> A. Gentry <i>M. tanaecicarpa</i> A. Gentry</p> <p><i>Parabignonia</i> Bureau ex K. Schumann <i>P. steyermarkii</i> Sandwith</p> <p><i>Paragonia</i> Bureau <i>P. pyramidata</i> (L. C. Richard) Bureau</p> <p><i>Pithecoctenium</i> Martius ex Meisner <i>P. crucigerum</i> (Linnaeus) A. Gentry</p> <p><i>Pleonotoma</i> Miers <i>P. albiflora</i> (Salzmann ex A. P. De Candolle) A. Gentry</p> <p><i>P. dendrotricha</i> Sandwith</p> <p><i>Schlegelia</i> Miquel <i>S. macrophylla</i> Ducke <i>S. paraensis</i> Ducke <i>S. roseiflora</i> Ducke <i>S. violacea</i> (Aublet) Grisebach</p>
---	---	--	--

Stizophyllum Miers
S. riparium (Humboldt, Bonpland & Kunth) Sandwith

Tabebuia Gomes ex A. P. De Candolle
T. serratifolia (Vahl) Nicholson

Tanaecium Swartz
T. nocturnum (Barbosa Rodrigues) Bureau & K. Schumann

Tynanthus Miers
T. sp.

Bixaceae

Bixa Linnaeus
B. orellana Linnaeus

Bombacaceae

Ceiba P. Miller
C. pentandra (Linnaeus) J. Gaertner

Eriotheca Schott & Endlicher
E. globosa (Aublet) A. Robyns

Huberodendron Ducke
H. swietenoides (Gleason) Ducke

Matisia Humboldt & Bonpland
M. ochrocalyx K. Schumann

Pachira Aublet
P. insignis (Swartz) Savignone

Quararibea Aublet
Q. amazonica Ulbrich
Q. duckei Huber
Q. guianensis Aublet
Q. lasiocalyx (K. Schumann) Vischer
Q. turbinata Poirlet

Boraginaceae

Cordia Linnaeus
C. alliodora (Ruiz & Pavon) Chamisso ex De Candolle

C. bicolor A. De Candolle ex A. P. De Candolle
C. exaltata Lamarck
C. goeldiana Huber
C. lomatoloba I. M. Johnston
C. neryosa Lamack
C. nodosa Lamack
C. sagotii I. M. Johnston
C. schomburgkii A. De Candolle

Heliotropium Linnaeus
H. indicum Linnaeus

Tournefortia Linnaeus
T. maculata Lamack
T. paniculata Chamisso
var. *spigeliaeflora* (A. De Candolle) I. M. Johnston

Brassicaceae

Descurainia Webb & Berthelot
D. sp.

Nasturtium R. Brown in W. & W. T. Aiton
N. officinale R. Brown

Rorippa Scopoli
R. nasturtium-aquaticum (L.) Hayek

Burseraceae

Crepidospermum J. D. Hooker
C. goudotianum (Tulasne) Triana & Planchon
C. rhoifolium (Benth) Triana & Planchon

Dacryodes Vahl
D. sp. nov. de Daly

Protium Burman
P. apiculatum Swart
P. aracouchini (Aublet) Marchand
P. araguense Cuatrecasas
P. cuneatum Swart
P. decandrum (Aublet) Marchand
P. demerarensis Swart
P. divaricatum Engler
var. *fumarium* Daly
P. heptaphyllum (Aublet) Marchand
P. morii Daly
P. nodulosum Swart
P. opacum Swart
var. *rabelianum* Daly
P. pallidum Cuatrecasas
P. pilosum (Cuatrecasas) Daly
P. plagiocarpum R. Benoist
P. poeppigianum Swart
P. robustum (Swart) Porter
P. sagotianum Marchand
P. subseratum (Engler) Engler
P. tenuifolium (Engler) Engler
P. trifoliatum Engler

Tetragastris J. Gaertner
T. altissima (Aublet) Swart
T. panamensis (Engler) O. Kuntze

Trattinnickia Willdenow
T. rhoifolia Willdenow

Cactaceae

Epiphyllum Haworth

E. phyllanthus (Linnaeus) Haworth

Opuntia P. Miller
O. cochenillifera (Linnaeus) P. Miller

Rhipsalis J. Gaertner
R. baccifera (J. Miller) W. T. Stearn

Caesalpiniaceae

Batesia Spruce
B. floribunda Benth

Bauhinia Linnaeus
B. guianensis Aublet
B. outimouta Aublet
B. siqueiraei Ducke
B. surinamensis Amshoff

Bocopa Aublet
B. viridiflora (Ducke) Cowan

Candolleodendron Cowan
C. brachystachyum (A. P. De Candolle) Cowan

Cassia Linnaeus
C. fastuosa Willdenow
C. grandis Linnaeus f.
C. spruceana Benth

Dialium Linnaeus
D. guianense (Aublet) Sandwith

Dicorynia Benth
D. guianensis Amshoff
D. paraensis Benth

Dimorphandra Schott
D. macrostachya Benth
subsp. *macrostachya*
D. pullei Amshoff

Elizabetha Ri. Schomburgk ex Benth
E. bicolor Ducke
E. princeps Ri. Schomburgk ex Benth

Eperua Aublet
E. falcata Aublet
E. glabra Cowan
E. grandiflora (Aublet) Benth
subsp. *grandiflora*
E. schomburgkiana Benth

Hymenaea Linnaeus
H. courbaril Linnaeus

Macrobium Schreber
M. bifolium (Aublet) Persoon

Martiodendron Gleason
M. parviflorum (Amshoff) Koeppen & Iltis

Peltogyne J. Vogel
P. paniculata Benth

Recoroxylon Ducke
R. speciosum (Benoist) Normann & Mar.

Sclerobolium J. Vogel
S. guianense Benth
S. melinonii Harms
S. paraense Huber

Senna P. Miller
S. chrysoarpa (Desvaux) Irwin & Barneby
S. hirsuta (Linnaeus) Irwin & Barneby
S. latifolia (G.F.W. Meyer) Irwin & Barneby
S. lourietiana Irwin & Barneby
S. obtusifolia (Linnaeus) Irwin & Barneby
S. occidentalis (Linnaeus) Link
S. quinqueangulata (L. C. Richard) Irwin & Barneby
S. reticulata (Willdenow) Irwin & Barneby

Swartzia Schreber
S. amshoffiana Cowan
S. arborescens (Aublet) Pittier
S. cuspidata Spruce ex Benth
S. grandifolia Bongard ex Benth
S. longicarpa Amshoff
S. panacoco (Aublet) Cowan
S. polyphylla A. P. De Candolle

Tachigali Aublet
T. myrmecophila (Ducke) Ducke

Vouacapoua Aublet
V. americana Aublet

Canellaceae

Cinnamodendron Endlicher
C. tenuifolium Uittien

Capparaceae

Capparis Linnaeus
C. maroniensis R. Benoist

Caricaceae

Carica Linnaeus
C. papaya Linnaeus

Jacaratia A. De Candolle
J. spinosa (Aublet) De Candolle

Caryocaraceae

Caryocar Linnaeus

C. glabrum (Aublet) Persoon
C. pallidum A.C. Smith
C. villosum (Aublet) Persoon

Cecropiaceae

Cecropia Loeffling
C. obtusa Trécul
C. sciadophylla Martius

Coussapoa Aublet
C. latifolia Aublet

Pourouma Aublet
P. bicolor Martius
subsp. *bicolor*
P. guianensis Aublet
P. melinonii R. Benoist
subsp. *melinonii*
P. minor R. Benoist
P. saülensis C. C. Berg & F. Kooy
P. tomentosa Miquel
subsp. *maroniensis* (R. Benoist) C. C. Berg & Van Heusden

Celastraceae

Goupia Aublet
G. glabra Aublet

Maytenus Molina
M. floribunda Reissek
M. myrsinoides Reissek
M. pruinosus Reissek

Chrysobalanaceae

Chrysopsis Aublet
C. caryophylloides R. Benoist
C. guianensis Aublet
C. habrantha Standley
C. obovata Ducke
C. parillo A. P. De Candolle

Hirtella Linnaeus
H. bicornis Martius & Zuccarini
H. davisii Sandwith
H. glandulosa Sprengel
H. hispida Miquel
H. physophora Martius & Zuccarini
H. racemosa Lamack
var. *racemosa*
H. silicea Grisebach
H. suffulta G. T. Prance
H. tenuifolia G. T. Prance

Licania Aublet
L. alba (Bernoulli) Cuatrecasas
L. albiflora Fanshawe & Maguire
L. amapaensis G. T. Prance
L. apetalata (E. Meyer) Fritsch
L. canescens R. Benoist
L. caudata G. T. Prance
L. fanshawei G. T. Prance
L. glabriflora G. T. Prance
L. granvillei G. T. Prance
L. guianensis (Aublet) Grisebach
L. heteromorpha Benth
var. *heteromorpha*
L. laxiflora Fritsch
L. longistyla (Hooker f.) Fritsch
L. majuscula Sagot
L. membranacea Sagot ex Lanessan
L. micrantha Miquel
L. octandra (Hoffmannsegg ex Roemer & Schultes) O. Kuntz
subsp. *octandra*

Parinari Aublet
P. excelsa Sabine
P. montana Aublet emend. Ducke

Clusiaceae

Clusia Linnaeus
C. grandiflora Splitgerber
C. kanukana Maguire
C. leprantha Martius
C. melchiori Gleason
C. pano-panari (Aublet) Choisy
C. platystigma Eyma

Moronobea Aublet
M. coccinea Aublet

Oedematopus Planchon & Triana
O. octandrus (Poeppig & Endlicher) Planch. & Triana

Symphonia Linnaeus f.
S. globulifera Linnaeus f.

Tovomitia Aublet
T. brasiliensis (Martius) Walpers
T. brevistaminea Engler
T. choisyana Planchon & Triana
T. secunda Poeppig ex Planchon & Triana

Tovomitopsis Planchon & Triana
T. membranacea (Planchon & Triana) d'Arcy

Vismia Vandelli
V. baccifera Reichardt
V. glaziovii Ruhlmann
V. guianensis (Aublet) Choisy
V. latifolia (Aublet) Choisy
V. macrophylla Kunth
V. ramuliflora Miquel
V. sandwithii Ewan

Combretaceae

Buchenavia Eichler
B. grandis Ducke
B. nitidissima (L. C. Richard) Alwan & Stace
B. parvifolia Ducke

Combretum Loeffling
C. rotundifolium L. C. Richard

Terminalia Linnaeus
T. dichotoma G. F. W. Meyer
T. guyanensis Eichler

Connaraceae

Cnestidium Planchon
C. guianense (Schellenberg) Schellenberg

Connarus Linnaeus
C. fasciculatus (A. P. De Candolle) Planchon
C. perrotetii (A. P. De Candolle) Planchon var. *perrotetii*

Rourea Aublet
R. surinamensis Miquel

Convolvulaceae

Dicranostyles Benth
D. guianensis Menega

Ipomoea Linnaeus
I. batatas (Linnaeus) Poirlet
I. batatoides Choisy
I. phylloomega (Vellozo) House
I. quamoclit Linnaeus
I. tillicaea (Willdenow) Choisy

Maripa Aublet
M. glabra Choisy in De Candolle
M. scandens Aublet

Merremia Dennstaedt ex Endlicher
M. dissecta (N. J. Jacquin) Hallier f.
M. macrocalyx (Ruiz & Pavon) O' Donell

Crassulaceae

Kalanchoe Adanson
K. pinnata (Lamarck) Persoon

Cucurbitaceae

Apodanthera Arnott
A. sp.

Cayaponia Silva Manso
C. racemosa (Miller) Cogniaux
C. rigida (Cogniaux) Cogniaux
C. tessmannii Harms

Cucumis Linnaeus
C. acutangulus Linnaeus

Cucurbita Linnaeus
C. moschata (Duchesne ex Lamack) Duchesne ex Poirlet

Gurania (Schlechtendal) Cogniaux
G. bignoniaceae (Poeppig & Endlicher) C. Jeffrey
G. spinulosa (Poeppig & Endlicher) Cogniaux
G. subumbellata (Miquel) Cogniaux

Helmontia Cogniaux
H. leptantha (Schlechter) Cogniaux

Melothria Linnaeus
M. pendula Linnaeus

Momordica Linnaeus
M. charantia Linnaeus

Psiguria Necker ex Arnott
P. triphylla (Miquel) C. Jeffrey

Selsia Cogniaux
S. prunifera (Poeppig & Endlicher) Cogniaux

Dichapetalaceae

Dichapetalum du Petit Thouars
D. pedunculatum (De Candolle) Baillon
D. rugosum (Vahl) Prance

Tapura Aublet
T. amazonica Poeppig & Endlicher
T. guianensis Aublet

Dilleniaceae

Davilla Vandelli
D. kunthii Saint-Hilaire
D. rugosa Poirlet

Dolioscarpus Rolander
D. guianensis (Aublet) Gilg

Dipsaceae

Scabiosa Linnaeus
S. columbaria Linnaeus

Ebenaceae

Diospyros Linnaeus
D. arthantifolia Martius ex Miquel
D. dichroa Sandwith
D. duckei Sandwith
D. lissocarpoides Sandwith

- Guettarda* Linnaeus
G. acreana Krause
- Hamelia* N. J. Jacquin
H. axillaris Swartz
- Hillia* N. J. Jacquin
H. illustris (Vellozo) K. Schumann
H. parasitica N. J. Jacquin
- Ivoria* Schreber
I. coccinea (Aublet) J. F. Gmelin
I. spiciformis De Candolle
- Ivora* Linnaeus
I. aluminicola Steyermark
I. coccinea Linnaeus
I. graciliflora Benthams
I. piresii Steyermark
I. pubescens Willdenow ex Roemer & Schultes
- Mallanea* Aublet
M. hypoleuca Steyermark
- Manettia* Mutis ex Linnaeus
M. alba (Aublet) Wernham
M. coccinea (Aublet) Willdenow
M. reclinata Linnaeus
- Morinda* Linnaeus
M. brachycalyx (Bremekamp) Steyermark
- Oldenlandia* Linnaeus
O. sp.
- Palicourea* Aublet
P. calophylla De Candolle
P. corymbifera (Mueller-Argoviensis) Standley
P. crocea (Swartz) Roemer & Schultes
P. croceoides Hamilton
P. guianensis Aublet
P. longiflora (Aublet) A. C. Richard
ex De Candolle
P. longistipulata (Mueller-Argoviensis) Standley
P. quadrifolia (Rudge) De Candolle
P. riparia Benthams
- Patina* Aublet
P. guianensis Aublet
- Petagramma* Bremekamp
P. sp.
- Posoqueria* Aublet
P. latifolia (Rudge) Roemer & Schultes
- Psychotria* Linnaeus
P. acuminata Benthams
P. alba Ruiz & Pavon
P. apoda Steyermark
P. astrellantha Wernham
P. bahiensis A. De Candolle
P. blepharophylla (Standley) Steyermark
P. borjensis Humboldt, Bonpland & Kunth
P. brachybotria Mueller-Argoviensis
P. bremekampiana Steyermark
P. callitrix (Miquel) Steyermark
var. *callitrix*
P. capitata Ruiz & Pavon
P. carapichea (Poirlet) Steyermark
P. carthagenensis N. J. Jacquin
P. colorata (Willdenow ex Roemer & Schultes)
M.-Argoviensis
P. deflexa De Candolle
P. erecta (Aublet) Standley & Steyermark
P. ernesti Krause
P. galbaeensis Steyermark
P. granvillei Steyermark
P. quadrilipensis (De Candolle) Howard
P. hoffmannseggiana (Roemer & Schultes)
Mueller-Argoviensis
P. iodotricha Mueller-Argoviensis
P. irwinii Steyermark
P. kappleri (Miquel) Mueller-Argoviensis
ex Benoist
P. lateralis Steyermark
P. ligularis (Rudge) Steyermark
P. macrophylla Roemer & Schultes
P. mapourioides De Candolle
var. *chionantha* (De Candolle) Steyermark
P. melusula Mueller-Argoviensis
P. microbotrys Ruiz ex Standley
P. microbracteata Steyermark
P. moroidea Steyermark
P. muscosa (N. J. Jacquin) Steyermark
subsp. *breviloba* Steyermark
P. oblonga (De Candolle) Steyermark
P. officinalis (Aublet) Steyermark
P. pacimonica Müller Argoviensis
P. perferruginea Steyermark
P. platypoda De Candolle
P. poeppigiana Mueller-Argoviensis
P. pungens Steyermark
P. racemosa (Aublet) Raesch
P. saillensis Steyermark
P. surinamensis Bremekamp
P. trichophoroides Mueller-Argoviensis
P. uliginosa Swartz
P. ulviformis Steyermark
P. urceolata Steyermark
P. variegata Steyermark
P. viridibracteata Steyermark
- Randia* Linnaeus
R. armata (Swartz) De Candolle
- Rudgea* Salisbury
R. cornifolia (Humboldt & Bonpland
ex Roemer & Schultes) Standley
R. lanceifolia Salisbury
- R. standleyana* Steyermark
R. stipulacea (De Candolle) Steyermark
- Sabicea* Aublet
S. aspera Aublet
- Sipanea* Aublet
S. pratensis Aublet
S. wilson-brownii Cowan
- Spermaoce* Linnaeus
S. assurgens Ruiz & Pavon
- Sphinctanthus* Benthams
S. maculatus Schumann
- Tovarena* Aublet
T. guianensis K. Schumann
T. longiflora Aublet
- Uncaria* Schreber
U. guianensis (Aublet) Gmelin
- Rutaceae**
- Almeida* Saint-Hilaire
A. guianensis Pulle
- Citrus* Linnaeus
C. sp.
- Erythrochiton* Nees & Masters
E. brasiliensis Nees & Martius
- Esenbeckia* Humboldt, Bonpland & Kunth
E. pilocarpoides Humboldt, Bonpland & Kunth
subsp. *mauricioides* (Martius) Kaastra
- Fagara* Linnaeus
F. pentandra Aublet
F. rhoifolia (Lamarck) Engler
- Galipea* Aublet
G. sp.
- Spiranthera* Saint-Hilaire
S. guianensis Sandwith
- Ticorea* Aublet
T. foetida Aublet
T. longiflora Decaisne
T. pedicellata De Candolle
- Zanthoxylum* Linnaeus
Z. sp.
- Sapindaceae**
- Allophylus* Linnaeus
A. excelsum (Triana & Planchon) Radlkofer
A. punctatus (Ruiz & Pavon) Pulle
A. robustus Radlkofer
- Capania* Linnaeus
C. scrobiculata L. C. Richard
- Matayba* Aublet
M. arborecens (Aublet) Radlkofer
M. oligandra Sandwith
M. purgans Radlkofer
M. scrobiculata (Kunth) Radlkofer
- Paullinia* Linnaeus
P. alata (Ruiz & Pavon) G. Don
P. rubiginosa Cambassédes
P. sphaerocarpa Richard ex Jussieu
P. stellata Radlkofer
P. tricornis Radlkofer
- Pseudima* Radlkofer
P. frutescens (Aublet) Radlkofer
- Serjania* P. Miller
S. grandifolia Sagot
S. oblongifolia Radlkofer
S. pyramidata Radlkofer
- Talisia* Aublet
T. carinata Radlkofer
T. elephantipes Sandwith
T. furfuracea Sandwith
T. guianensis Aublet
T. hemidasya Radlkofer
T. megaphylla Sagot ex Radlkofer
T. micrantha Radlkofer
T. mollis Kunth ex Cambassédes
T. pedicellaris Sagot ex Radlkofer
T. reticulata Radlkofer
- Vouarana* Aublet
V. guianensis Aublet
- Sapotaceae**
- Chrysophyllum* Linnaeus
C. argenteum N. J. Jacquin
subsp. *auratum* (Miquel) Pennington
C. cainito Linnaeus
C. cuneifolium (Rudge) A. De Candolle
C. lucentifolium Cronquist
C. pomiferum (Eyma) Pennington
C. priurii A. De Candolle
C. sanguinolentum (Pierre) Baehni
C. venezuelanense (Pierre) Pennington
- Diploon* Cronquist
D. cuspidatum (Hoehne) Cronquist
- Ecclinusa* Masters
E. guianensis Eyma
- E. lanceolata* (Martius & Endlicher) Pierre
E. ramiflora Martius
- Manilkara* Adanson
M. bidentata (A. De Candolle) Chevalier
M. huberi (Ducke) Chevalier
M. paraensis (Huber) Standley
M. zapota (Linnaeus) Van Royen
- Micropholis* (Grisebach) Pierre
M. cavennensis Pennington
M. egenis (A. De Candolle) Pierre
M. guyanensis (A. De Candolle) Pierre
M. longipedunculata Aubreville
M. melinoniana Pierre
M. mensulis (Baehni) Aubreville
M. obscura Pennington
M. porphyrocarpa (Baehni) Monachino
M. venulosa (Martius & Eichler) Pierre
- Pouteria* Aublet
P. umbellifolia (Sandwith) Pennington
P. hilocularis (Winckler) Baehni
P. cainito (Ruiz & Pavon) Radlkofer
P. cayennensis (A. De Candolle) Eyma
P. congestifolia Pilz
P. coriacea (Pierre) Pierre
P. cuspidata (A. De Candolle) Baehni
P. decorticans Pennington
P. durlandii (Standley) Baehni
P. egregia Sandwith
P. engleri Eyma
P. eugeniifolia (Pierre) Baehni
P. filipes Eyma
P. gonggrüpii Eyma
P. guianensis Aublet
P. hispida Eyma
P. juriensis Pires & Pennington
P. laevigata (Martius) Radlkofer
P. macrophylla (Lamarck) Eyma
P. melanopoda Eyma
P. oblanceolata Pires
P. putaminis Pennington
P. reticulata (Engler) Eyma
P. retinervis Pennington
P. rodriguesiana Pires & Pennington
P. sagottiana (Baillon) Eyma
P. singularis Pennington
P. speciosa (Ducke) Baehni
P. submarginalis
P. torta (Martius) Radlkofer
P. venosa (Martius) Baehni
P. virescens Baehni
- Pradosia* Liáis
P. psychandra (Eyma) Pennington
P. verticillata Ducke
- Sarcaultus* Radlkofer
S. brasiliensis (A. De Candolle) Eyma
- Scrophulariaceae**
- Angelonia* Humboldt & Bonpland
A. sp.
- Capraria* Linnaeus
C. biflora Linnaeus
- Lindernia* Allioni
L. cristata (Linnaeus) F. Mueller
L. diffusa (Linnaeus) Wettstein
- Scoparia* Linnaeus
S. dulcis Linnaeus
- Simaroubaceae**
- Picramnia* Swartz
P. latifolia Tulasne
P. sellowii Planchon
subsp. *spruceana* (Engler) Thomas
- Simaba* Aublet
S. cedron Planchon
S. guianensis Aublet
subsp. *ecuataia* (Cronquist) Cavalcante
- Simarouba** Aublet
S. amara Aublet
- Solanaceae**
- Brunfelsia* Linnaeus
B. guianensis Benthams
B. martiniana Plowman
- Capsicum* Linnaeus
C. annuum Linnaeus
C. frutescens Linnaeus
- Cyphomandra* Martius ex Sendtner
C. endopogon Bitter
- Lycianthes* (Dunal) Hassler
L. guianensis (Dunal) Bitter
L. pauciflora (Vahl) Bitter
- Markea* L. C. Richard
M. coccinea L. C. Richard
M. formicarum Dammer
M. porphyrobaphes Sandwith
- Nicotiana* Linnaeus
N. sp.
- Physalis* Linnaeus
P. pubescens Linnaeus
- Solanum* Linnaeus
- S. americanum* Miller
S. unceps Ruiz & Pavon
S. arboreum Dunal
S. asperum L. C. Richard
S. coriaceum Dunal
S. intermedium Sendtner
S. leucocarpon L. C. Richard ex Dunal
S. morii S. Knapp
S. ochraceo-ferrugineum (Dunal) Fernald
S. oppositifolium Ruiz & Pavon
S. pensile Sendtner
S. rubiginosum Vahl
S. rugosum Dunal
S. schlechtendalium Walpers
S. torvum Swartz
S. velutinum Dunal
- Sterculiaceae**
- Byttneria* Loefling
B. morii L. Barnett & Dorr
- Herrania* Goudot
H. kunukuensis R. E. Schultes
- Sterculia* Linnaeus
S. excelsa Martius
S. frondosa A. Richard
S. pruriens K. Schumann
- Theobroma* Linnaeus
T. cacao Linnaeus
T. speciosum Sprengel
T. subincanum Martius
T. velutinum R. Benoist
- Styracaceae**
- Styrax* Linnaeus
S. guianensis A. De Candolle
- Symplocaceae**
- Symplocos* N. J. Jacquin
S. martinicensis N. J. Jacquin
- Theophrastaceae**
- Clavija* Ruiz & Pavon
C. lancifolia Desfontaines
- Thymeleaceae**
- Daphnopsis* Martius
D. sp.
- Schoenobiblus* Martius
S. daphnoides Martius
- Tiliaceae**
- Apeiba* Aublet
A. glabra Aublet
A. membranacea Spruce ex Benthams
A. petouano Aublet
A. tibourbou Aublet
- Luehea* Willdenow
L. spectosa Willdenow
- Lueheopsis* M. Burret
L. rugosa (Pulle) M. Burret
- Trigonaceae**
- Trigona* Aublet
T. laevis Aublet
var. *microcarpa* Sagot
T. villosa Aublet
- Turneraceae**
- Turnera* Plumier ex Linnaeus
T. glaziovii Urban
T. santhoricha Shuttleworth
- Ulmaceae**
- Ampelocera* Klotzsch
A. edentula Kuhlmann
- Celtis* Linnaeus
C. iguanaea (N. J. Jacquin) Sargent
- Trema* Loureiro
T. micrantha (Linnaeus) Blume
- Urticaceae**
- Boehmeria* N. J. Jacquin
B. sp.
- Laplacea* Kunth
L. sp.
- Laportea* Gaudichaud
L. aestuans (Linnaeus) Chew
- Pilea* Lindley
P. imparifolia Weddell
P. microphylla (Linnaeus) Liebmann
P. pubescens Liebmann
- Urera* Gaudichaud
U. caracasana (N. J. Jacquin) Grisebach
U. laciniata Weddell
- Verbenaceae**
- Aegiphila* N. J. Jacquin

Centropogon N. J. Jacquin & B. D. Jackson
Centropogon Fur. Zinnow
Centropogon Velloso
Centropogon Aublet & F. Gmelin

Centropogon Linnæus
Centropogon Poir.

Centropogon Linnæus
Centropogon Chamisso

Centropogon Linnæus
Centropogon Linnæus

Centropogon Linnæus
Centropogon C. Presl

Centropogon Adanson
Centropogon (Linnæus) Persoon

Centropogon Vahl
Centropogon (L. C. Richard) Vahl
Centropogon (Linnæus) Vahl

Centropogon Linnæus
Centropogon Moldenke
Centropogon Vahl

Violaceae

Glossostyrium Triana & Planchon
Glossostyrium Triana & Planchon

Leontia Ruiz & Pavon
Leontia Ruiz & Pavon

Leontia Humboldt, Bonpland & Kunth
Leontia (Rudge) Gingins

Rapanea Aublet
Rapanea Aublet

Rapanea Aublet
Rapanea Hekking
Rapanea (Martius ex Eichler) O. Kuntze
Rapanea Sandwith
Rapanea (Bentham) Sprague & Sandwith
Rapanea O. Kuntze

Vitaceae

Cissampelos Linnæus
Cissampelos L. C. Richard

Voxyliaceae

Erismia Rudge
Erismia Rudge
 var. *floribundum*
Erismia Warming

Quercus Aublet
Quercus Balslev & Mori
Quercus Aublet
Quercus Marciano-Berti
Quercus Aublet

Rauvolfia L. Marciano-Berti
Rauvolfia (Warming) Marciano-Berti

Vochysia Aublet
Vochysia Aublet
Vochysia Normand
Vochysia Stalfou
 var. *surinamensis*
Vochysia (G. F. W. Meyer) De Candolle

MONOCOTYLEDONES

Agavaceae

Cordylone Commerson ex A. L. Jusseau
Cordylone (Linnæus) A. Chevalier

Amaryllidaceae

Hippeastrum Herbert
Hippeastrum (Lamarck) Urban

Hymenocallis Salisbury
Hymenocallis Salisbury

Araceae

Anaphyllopsis
Anaphyllopsis (Engler) A. Mayer

Anthurium Schott
Anthurium Poeppig & Endlicher
Anthurium (N. J. Jacquin) Schott
Anthurium (Rudge) Lindley
Anthurium Kunth
Anthurium Engler
Anthurium (Aublet) G. Don
Anthurium (Link) G. Don
Anthurium (Aublet) Engler
Anthurium Madison
Anthurium Miquel

Caladium Ventenat
Caladium (Aiton) Ventenat

Colocasia Schott
Colocasia sp.

Dieffenbachia Schott
Dieffenbachia (N. J. Jacquin) Schott
Dieffenbachia Schott

Dracontium Linnæus
Dracontium sp.

Heteropsis Kunth
Heteropsis (Humboldt, Bonpland & Kunth) Bunting

Heteropsis Schott

Monstera Adanson
Monstera (Schott) Engler & Krause
Monstera (Humboldt, Bonpland & Kunth) Engler & Krause
Monstera Miquel
Monstera (Schott) Engler

Montrichardia Crueger
Montrichardia (Linnæus) Schott

Philodendron Schott
Philodendron Schott
Philodendron Poeppig
Philodendron (Hooker) G. Don
Philodendron G. M. Barroso
Philodendron Kunth
Philodendron Schott
Philodendron Kunth
Philodendron Brongniart ex Regel
Philodendron Schott
Philodendron (Hooker) Kunth
Philodendron Schott
Philodendron Schott
Philodendron Schott
Philodendron C. Koch & H. Sello
Philodendron A. C. Smith
Philodendron Schott
Philodendron Poeppig
Philodendron (Miquel ex Schott) Engler

Rhodospata Poeppig
Rhodospata Bunting
Rhodospata Poeppig
Rhodospata Gleason

Spathiphyllum Schott
Spathiphyllum Schott

Stenospermation Schott
Stenospermation (Engler) N.E. Brown

Synonymium Schott
Synonymium Schott

Xanthosoma Schott
Xanthosoma Schott
Xanthosoma Martius ex Schott
Xanthosoma (C. Koch & Bouché) C. Koch
Xanthosoma Schott

H. oligocarpa Barbosa Rodrigues
H. pectinata Martius
H. raphidacantha Wessels Boer
H. simplicifrons Martius
H. sp. nov. aff. acanthocarpodes Barbosa Rodrigues

Desmoncus Martius
Desmoncus Martius

Euterpe Martius
Euterpe (Lamarck) Urban
Euterpe Martius

Geonoma Willdenow
Geonoma (Ponteau) Kunth
Geonoma (Ponteau) Kunth
Geonoma (Ponteau) Kunth
Geonoma (Ponteau) Kunth
Geonoma (Ponteau) Kunth
Geonoma (Ponteau) Kunth

Hypostache Martius
Hypostache Martius

Jessenia Karsten
Jessenia (Martius) Burret
 subsp. *oligocarpa* (Grisebach & H. Wendland) Balick

Oenocarpus Martius
Oenocarpus Martius

Socratea Karsten
Socratea (Martius) H. Wendland

Syagrus Martius
Syagrus (Spruce) Beccari

Bromeliaceae

Aechmea Ruiz & Pavon
Aechmea (Salisbury) Grisebach
Aechmea (Rudge) Baker
Aechmea (Linnæus) Baker
Aechmea Harms
Aechmea Hooker
Aechmea (Meyer) Schultes f.
Aechmea Baker

Arneococcus Brongniart
Arneococcus Harms
Arneococcus Brongniart

Billbergia Thunberg
Billbergia Beer

Catopsis Grisebach
Catopsis (Schultes f.) Mez
Catopsis (Ruiz & Pavon) Mez

Disteganthus Lemaire
Disteganthus L. B. Smith ined.

Guzmania Ruiz & Pavon
Guzmania L. B. Smith
Guzmania (Linnæus) Mez
Guzmania Regel

Pitcairnia L'Heritier
Pitcairnia L. B. Smith
Pitcairnia Baker
Pitcairnia L. B. Smith

Racinaea M. A. Spencer & L. B. Smith
Racinaea (Grisebach) Spencer & L. B. Smith

Streptocalyx Beer
Streptocalyx (Rudge) Baker

Tillandsia Linnæus
Tillandsia Mez
Tillandsia Loddiges
Tillandsia Hooker
Tillandsia Swartz
Tillandsia Mez
Tillandsia (E. Morren) Baker
Tillandsia Mez
Tillandsia Linnæus
 var. *tenatifolia*

Vriesea Lindley
Vriesea (Baker) Mez
Vriesea (H. Wendland) Antoine
Vriesea (Grisebach) Gouda
Vriesea (Brongniart) Lemaire

Cannaceae

Canna Linnæus
Canna Linnæus

Commelinaceae

Bulforrestia C. B. Clarke
Bulforrestia C. B. Clarke

Commelina Linnæus
Commelina Burman f.
Commelina Seubert
 var. *glabrata* (D. R. Hunt) Faden & D. R. Hunt

Diachasma Miq.
Diachasma (Aublet) Standley

Flacocopa Loureiro
Flacocopa C. B. Clarke

Cyclichnaceae

Asplundia Harling
Asplundia Harling
Asplundia (Gleason) Harling
Asplundia Harling

Carludovica Ruiz & Pavon
Carludovica Ruiz & Pavon

Cyclanthes Poiteau
Cyclanthes Poiteau

Dieranemum Harling
Dieranemum (Gleason) Harling

Evodianthus Oersted
Evodianthus (Poiteau) Lindman

Ludovia Brongniart
Ludovia Brongniart

Thoracocarpus Harling
Thoracocarpus (Vellozo) Harling

Cyperaceae

Becquerelia Brongniart
Becquerelia Brongniart
 subsp. *merkeliana* (Nees) T. Koyama

Bisboeckera O. Kuntze
Bisboeckera (Bickeler) T. Koyama

Calyptrocarya Nees
Calyptrocarya (H. Pfeiffer) T. Koyama
Calyptrocarya (Brongniart) Urban
Calyptrocarya Kunth

Cyperus Linnæus
Cyperus Lamarck
Cyperus (Linnæus) Retzius
Cyperus Linnæus

Diplasia Persoon
Diplasia L. C. Richard

Eleocharis R. Brown
Eleocharis (Poir.) Urban
Eleocharis Kunth

Fimbristylis Vahl
Fimbristylis (Roemer & Schultes) Pfeiffer
Fimbristylis (Linnæus) Vahl

Hypolytrum Persoon
Hypolytrum C. B. Clarke

Kyllinga Rottboell
Kyllinga Michaux

Mapania Aublet
Mapania Raynal
Mapania (Bentham) Bentham
 subsp. *flavifolia* (Sandwith) T. Koyama
Mapania Aublet

Mapanopsis C. B. Clarke
Mapanopsis C. B. Clarke

Pleurostachys Brongniart
Pleurostachys Bickeler

Rhynchospora Vahl
Rhynchospora (Linnæus) Vahl
Rhynchospora (Uttieri) H. Pfeiffer
Rhynchospora (Vahl) Bickeler
Rhynchospora (Schlechendal & Chamisso) H. Pfeiffer

Scleria Bergius
Scleria Willdenow ex Kunth
Scleria Swartz
Scleria Bergius
Scleria (Linnæus) Urban

Dioscoreaceae

Dioscorea Linnæus
Dioscorea Lamarck
 subsp. *rotundata*
Dioscorea Humboldt & Bonpland
 ex Willdenow
Dioscorea Linnæus f.

GYMNASPERMES

Gnetaceae

Gnetum Linnæus
Gnetum (Aublet) Blume

Arecaceae

Astrocaryum G. F. W. Meyer
Astrocaryum Martius
Astrocaryum Martius
Astrocaryum Martius
Astrocaryum (Miquel) Pulle

Attalea Humboldt, Bonpland & Kunth
Attalea (Barbosa Rodrigues) Wessels Boer

Beirris N. J. Jacquin ex Scopoli
Beirris Trail
Beirris Martius
Beirris Barbosa Rodrigues & Trail
Beirris Humboldt, Bonpland & Kunth
Beirris Barbosa Rodrigues
Beirris Drude
Beirris (Wallace) Burret
Beirris Martius

Burmanniaceae

Apteria T. Nuttall
Apteria (T. Nuttall) Barnhart ex Small

Burmanna Linnæus
Burmanna (Walter ex J. F. Gmelin) Martius

Campylosiphon Benth in Hooker
Campylosiphon Benth in Hooker




Dietyntegia Miers
Dietyntegia (Hooker) Miers
 subsp. *parviflora* (Bentham) Snelders & Maas

Gymnosiphon Blume
Gymnosiphon Gleason
Gymnosiphon (Bentham) Benth in Hooker & J. D. Hooker

Thussia Griffith
Thussia sp.

- Xyridaceae**
Xyris Linnaeus
X. laxifolia Mattiuz
var. *laxifolia*
- Zingiberaceae**
Costus Linnaeus
C. aff. exanthrochytus Loesener
C. arabicus Linnaeus
C. claviger R. Benoist
C. congestiflorus L. C. Richard ex Gagnepain
C. lanceolatus O. G. Petersen
subsp. *pulcherrimus* (Duckett) Maas
C. seaber Ruiz & Pavon
C. spiralis (N. J. Jacquin) Roscoe
var. *spiralis*
- Curcuma* Linnaeus
C. longa Linnaeus
- Renealmia* Linnaeus f.
R. flerbunda K. Schumann
R. guianensis Maas
R. monosperma Miquel
R. ornocensis Rusby
- PIERIDOPHYTES**
- Aspleniaceae**
Asplenium Linnaeus
A. abscissum Willdenow
A. angustum Swartz
A. auritum Swartz
A. hastatum Hieronymus
A. juglandifolium Lamarck
A. laetum Swartz
A. pedicularifolium Saint-Hilaire
A. perkinsii Jenman
A. serratum Linnaeus
- Blechnaceae**
Blechnum Linnaeus
B. gracile Kaulfuss
- Cyatheaceae**
Cyathea J. E. Smith
C. andina (Karsten) Domin
C. cuspidata Kunze
C. cyatheoides (Desvaux) Kramer
C. imrayana Hooker
C. microdonta (Desvaux) Domin
C. pungens (Willdenow) Domin
C. spectabilis (Kunze) Domin
C. surinamensis (Miquel) Domin
- Dennstaedtiaceae**
Dennstaedtia Bernhardi
D. obtusifolia (Willdenow) T. Moore
- Hypolepis* Bernhardi
H. parallelogramma (Kunze) C. Presl
- Lindsaea* Dryander
L. dubia Sprengel
**L. guianensis* (Aublet) Dryander
subsp. *guianensis*
L. lancea (Linnaeus) Beddome
var. *lancea*
L. pallida Klotzsch
L. quadrangularis Raddi
- Pteridium* Gledditsch ex Scopoli
P. aquilinum (Linnaeus) Kuhn
subsp. *caudatum* (Linnaeus) Bonaparte
- Saccoloma* Kaulfuss
S. inaequale (Kunze) Mettenius
- Dryopteridaceae**
Aspidium Swartz
A. sp.
- Ctenitis* (C. Christensen) C. Christensen
C. refutescens (Klotzsch ex Mettenius) Vareschi
- Cyclothium* C. Presl
C. guianense (Klotzsch) Van Der Werff
ex L. D. Gomez
- C. meniscioides* (Willdenow) C. Presl
var. *meniscioides*
- Didymochlaena* Desvaux
D. truncatula (Swartz) J. Smith
- Diplazium* Swartz
D. celtidifolium Kunze
D. cristatum (Desrousseaux) Alston
D. expansum Willdenow
D. grandifolium (Swartz) Swartz
- Hemidictyon* C. Presl
H. marginatum (Linnaeus) C. Presl
- Lastreopsis* Ching
L. effusa (Swartz) Tindale
var. *divergens* (Willdenow ex Schkuhr)
Proctor
- Olfersia* Raddi
O. verrucosa (Linnaeus) Kunze
- Polybotrya* Humboldt & Bonpland
P. caudata Kunze
- Sagmatopteris* C. Christensen
S. rotundata (Willdenow) C. Christensen
- Tectaria* Cavanilles
T. heracleifolia (Willdenow) Underwood
T. incisa Cavanilles
forma *incisa*
T. plantaginea (N. J. Jacquin) Maxon
T. trifoliata (Linnaeus) Cavanilles
- Triplophyllum* Holttum
T. funestum (Kunze) Holttum
- Gleicheniaceae**
Dicranopteris Bernhardi
D. pectinata (Willdenow) Underwood
- Grammitidaceae**
Grammitis Swartz
G. nana Fée
G. stuebeliana (Posthumus) Lellinger
G. taenifolia (Jenman) Proctor
G. taxifolia (Linnaeus) Proctor
- Lellingeria* A. R. Smith & Moran
L. suspensa (Linnaeus) A. R. Smith & Moran
- Hymenophyllaceae**
Hymenophyllum J. Smith
H. decurrens (N. J. Jacquin) Swartz
H. hirsutum (Linnaeus) Swartz
H. polyanthos (Swartz) Swartz
- Trichomanes* Linnaeus
T. angustifrons (Fée) Wessels Boer
T. ankersii Parker ex Hooker & Greville
T. crispum Linnaeus
T. cristatum Kaulfuss
T. diaphanum Humboldt, Bonpland & Kunth
T. diversifrons (Bory) Mettenius ex Sadebeck
T. ekmanii Wessels Boer
T. elegans L. C. Richard
T. kappelerianum Sturm
T. kraussii Hooker & Greville
T. membranaceum Linnaeus
T. osmundoides De Candolle ex Poiret
T. pedicellatum Desvaux
T. pinnatum Hedwig
T. polypterioides Linnaeus
T. punctatum Poiret
T. radicans Swartz
T. rigidum Swartz
T. robustum Fournier
T. trollii Bergdolt
T. tuerckheimii Christ
T. vittaria De Candolle ex Poiret
- Lomariopsidaceae**
Bolbitis Schott
B. nicotianifolia (Swartz) Alston
B. semipinnatifida (Fée) Alston
B. serratifolia (Martens ex Kaulfuss) Schott
- Elaphoglossum* Schott
E. apodum (Kaulfuss) John Smith
E. flaccidum (Fée) Moore
E. glabellum J. Smith
E. herminieri (Bory & Fée) Moore
E. laminarioides (Bory) Moore
E. luridum (Fée) Christ
E. pieropus C. Christensen
E. raybaense (Jenman) Alston
E. revolutum (Liebmann) T. Moore
E. rigidum (Aublet) Urban
E. strictum (Raddi) Moore
- Lomagramma* J. E. Smith
L. guianensis (Aublet) Ching
- Lomariopsis* Fée
L. japurensis (Martius) J. Smith
- Lycopodiaceae**
Huperzia Bernhardi
H. dichotoma (N. J. Jacquin) Trevisan
H. linifolia (Linnaeus) Trevisan
H. taxifolia (Swartz) Trevisan
- Lycopodium* Linnaeus
L. sp.
- Lygodiaceae**
Lygodium Swartz
L. venustum Swartz
- Marattiaceae**
Danaea J. E. Smith
D. nodosa (Linnaeus) J. E. Smith
D. simplicifolia Rudge
- Metaxyaceae**
Metaxya C. Presl
M. rostrata (Kunth) C. Presl
- Nephrolepidaceae**
Nephrolepis Schott
N. biserrata (Swartz) Schott
N. rivularis (Vahl) Mettenius ex Krug
- Oleandraceae**
Oleandra Cavanilles
O. articulata (Swartz) C. Presl
- Polyodiaceae**
Campyloneurum C. Presl
C. fuscogummatum Lellinger
C. phyllitidis (Linnaeus) C. Presl
C. repens (Aublet) C. Presl
C. sphenodes (Kunze) Fée
- Cochlidium* Kaulfuss
C. linearifolium (Desvaux) Maxon
ex C. Christensen
C. serrulatum (Swartz) L. E. Bishop
- Dicranoglossum* J. E. Smith
D. desvauxii (Klotzsch) Proctor
- Microgramma* C. Presl
M. fuscopunctata (Hooker) Vareschi
M. lycopodioides (Linnaeus) Copeland
M. percussa (Cavanilles) de la Sota
M. persicariifolia (Schrader) C. Presl
M. reptans (Cavanilles) A. R. Smith
M. recta (Kaulfuss) Alston
- Niphidium* J. E. Smith
N. crassifolium (Linnaeus) Lellinger
- Pecluma* Price
P. pectinata (Linnaeus) Price
P. plumula (Humboldt & Bonpland
ex Willdenow) Price
- Phlebodium* (R. Brown) J. Smith
P. decumanum (Willdenow) J. Smith
- Pleopeltis* Humboldt & Bonpland
P. percussa (Cavanilles) Hooker & Greville
- Polypodium* Linnaeus
P. adnatum Kunze ex Klotzsch
P. caceresi Sodiro
P. lasiopus Klotzsch
P. lycopodioides Linnaeus
P. phyllitidis Linnaeus
P. polypodioides (Linnaeus) Watt
var. *burchellii* (Baker) Weatherby
P. sororium Humboldt & Bonpland
ex Willdenow
- P. thurii* Baker
P. triseriale Swartz
- Pteridaceae**
Adiantopsis Fée
A. radiata (Linnaeus) Fée
- Adiantum* Linnaeus
A. adiantoides (J. Smith) C. Christensen
A. cajenense Willdenow ex Klotzsch
A. aff. cordatum Maxon
A. dotosum Kunze
A. fructuosum Poeppig ex Sprengel
A. fuliginosum Fée
A. glaucescens Klotzsch
A. latifolium Lamarck
A. leprieurii Hooker
A. lucidum (Cavanilles) Swartz
A. macrophyllum Swartz
A. obliquum Willdenow
A. petiolatum Desvaux
A. pulverulentum Linnaeus
A. serrato-dentatum Willdenow
A. terminatum Kunze ex Miquel
A. tomentosum Klotzsch
- Doryopteris* J. Smith
D. sagittifolia (Raddi) J. Smith
- Gymnopteris* Bernhardi
G. rufa (Linnaeus) Bernhouilli ex Underwood
- Hemionitis* Linnaeus
H. sp.
- Pityrogramma* Link
P. calamitanus (Linnaeus) Link
- Pteris* Linnaeus
P. altissima Poiret
P. deflexa Link
P. pungens Willdenow
- Schizaeaceae**
Anemia Swartz
A. sp.
- Schizaea* J. E. Smith
S. elegans (Vahl) J. E. Smith
S. fluminensis Miers ex Sturm
- Selaginellaceae**
Selaginella Palisot de Beauvois
S. arifritica Alston
S. epirrhizos Spring
S. falcata (Palisot de Beauvois) Spring
S. flagellata Spring
S. parkeri (Hooker & Greville) Spring
- S. radiata* (Aublet) Spring
S. revoluta Baker
S. sulcata (Desvaux) Spring ex Maxon
- Thelypteridaceae**
Thelypteris Schmidel
T. abrupta (Desvaux) Proctor
T. gemmulifera (Hieronymus) A. R. Smith
T. glandulosa (Desvaux) Proctor
var. *glandulosa*
T. hispidula (Decaisne) Reed
T. lepreurii (Hooker) R. Tryon
T. macrophylla (Kunze) Morton
T. nephrodioides (Klotzsch) Proctor
T. pennata (Poiret) Morton
T. poiteana (Bory) Proctor
T. serrata (Cavanilles) Alston
- Vittariaceae**
Anetum Splitgerber
A. citrifolium (Linnaeus) Splitgerber
- Antrophyum* Kaulfuss
A. cajenense (Klotzsch) Sprengel
A. guyanense Hieronymus
A. jennanii Benedict
A. lanceolatum (Linnaeus) Kaulfuss
- Hecistopteris* J. E. Smith
H. pumila (Sprengel) J. E. Smith
- Vittaria* J. E. Smith
V. costata Kunze
V. lineata (Linnaeus) J. E. Smith
V. stipitata Kunze

REGION DE SAUL

-  Roches cristallines (granites caraïbes)
-  Terrains métamorphiques (roches vertes de la série de Paramacca)
-  Zones d'altitude supérieure à 500 m

