

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species

Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Lichen

Cladoniaceae

Indet.

Lichen

Indet.

Liverworts

Hepaticae

Indet.

Bryophytes

Bryophyte

Indet.

Dicranaceae

Leucoloma cruegerianum (C. Müll.) A. Jaeger

Hookeriaceae

Crossomitrium patrisiae (Brid.) C. Müll.

Hypnaceae

Ectropothecium leptochaeton (Schwaegr.) W.R. Buck

Meteoriaceae

Zelometeorium patulum (Hedw.) Manuel

Pterobryaceae

Orthostichopsis tetragona (Hedw.) Broth.

Lycophytes

Lycopodiaceae

Lycopodiella cernua (L.) Pic. Serm.

Selaginellaceae

Selaginella epirrhizos Spring

Pteridophytes

Adiantaceae

Adiantum latifolium Lam.

Adiantum phyllitidis J. Sm.

Pityrogramma calomelanos (L.) Link

Aspleniaceae

Asplenium cristatum Lam.

Asplenium salicifolium L.

Asplenium serratum L.

Blechnaceae

Blechnum serrulatum Rich.

Cyatheaceae

Cnemidaria spectabilis (Kunze) R.M. Tryon

Cnemidaria spectabilis (Kunze) R.M. Tryon

Cyathea microdonta (Desv.) Domin

Cyathea pungens (Willd.) Domin

Cyathea sp.

Cyathea surinamensis (Miq.) Domin

Dennstaedtiaceae

Lindsaea lancea (L.) Bedd.

Lindsaea portoricensis Desv.

Saccoloma elegans Kaulf.

Dryopteridaceae

Cyclodium meniscioides (Willd.) C. Presl

Cyclodium meniscioides (Willd.) C. Presl

Didymochlaena truncatula (Sw.) J. Sm.

Polybotrya caudata Kunze

Gleicheniaceae

Dicranopteris pectinata (Willd.) Underw.

Grammitidaceae

Cochlidium serrulatum (Sw.) L.E. Bishop

Hymenophyllaceae

Trichomanes diversifrons (Bory) Mett. ex Sadeb.

Trichomanes radicans Sw.

Lomariopsidaceae

Elaphoglossum flaccidum (Fée) T. Moore

Elaphoglossum glabellum J. Sm.

Lygodiaceae

Lygodium venustum Sw.

Lygodium volubile Sw.

Metaxyaceae

Metaxya rostrata (Kunth) C. Presl

Oleandraceae

Nephrolepis biserrata (Sw.) Schott

Nephrolepis rivularis (Vahl) Mett. ex Krug

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides (L.) Brongn.

Polypodiaceae

Campyloneurum phyllitidis (L.) C. Presl

Campyloneurum repens (Aubl.) C. Presl

Dicranoglossum desvauxii (Klotzsch) Proctor

Microgramma fuscopunctata (Hook.) Vareschi

Microgramma lycopodioides (L.) Copel.

Microgramma persicariifolia (Schrad.) C. Presl

Microgramma reptans (Cav.) A.R. Sm.

Phlebodium aureum (L.) J. Sm.

Polypodium attenuatum Humb. & Bonpl. ex Willd.

Pteridaceae

Acrostichum aureum L.

Acrostichum danaeifolium Langsd. & Fisch.

Pteris altissima Poir.

Pteris pungens Willd.

Tectariaceae

Tectaria incisa Cav.

Tectaria incisa Cav.

Tectaria trifoliata (L.) Cav.

Triphophyllum funestum (Kunze) Holttum

Thelypteridaceae

Thelypteris abrupta (Desv.) Proctor

Thelypteris leprieurii (Hook.) R.M. Tryon

Thelypteris opulenta (Kaulf.) Fosberg

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species
Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Thelypteris serrata (Cav.) Alston

Vittariaceae

Antrophyum cajenense (Desv.) Spreng.

Woodsiaceae

Diplazium celtidifolium Kunze

Dicots

Acanthaceae

Aphelandra pulcherrima (Jacq.) Kunth

Aphelandra sp.

Asystasia gangetica (L.) T. Anderson

Blechum pyramidatum (Lam.) Urb.

Indet.

Justicia calycina (Nees) V.A.W. Graham

Justicia comata L. ex Schomb.

Aizoaceae

Sesuvium portulacastrum (L.) L.

Amaranthaceae

Alternanthera philoxeroides (Mart.) Griseb.

Alternanthera sessilis (L.) R. Br. ex DC.

Amaranthus australis (A. Gray) J.D. Sauer

Amaranthus blitum L.

Amaranthus dubius Mart. ex Thell.

Amaranthus viridis L.

Blutaparon vermiculare (L.) Mears

Celosia argentea L.

Cyathula achyranthoides (Kunth) Moq.

Cyathula prostrata (L.) Blume

Indet.

Anacardiaceae

Anacardium occidentale L.

Spondias mombin L.

Tapirira guianensis Aubl.

Annonaceae

Anaxagorea dolichocarpa Sprague & Sandwith

Annona glabra L.

Annona symphyocarpa Sandwith

Duguetia pauciflora Rusby

Duguetia yeshidan Sandwith

Fusaea longifolia (Aubl.) Saff.

Guatteria punctata (Aubl.) R.A. Howard

Rollinia exsucca (DC. ex Dunal) A. DC.

Unonopsis glaucopetala R.E. Fr.

Xylopia surinamensis R.E. Fr.

Apiaceae

Eryngium foetidum L.

Apocynaceae

Allamanda cathartica L.

Himatanthus ? sp.

Indet.

Malouetia flavescens (Willd. ex Roem. & Schult.) Müll. Arg.

Malouetia tamaquarina (Aubl.) A. DC.

Mandevilla hirsuta (Rich.) K. Schum.

Odontadenia macrantha (Roem. & Schult.) Markgr.

Prestonia tomentosa R. Br.

Rhabdadenia biflora (Jacq.) Müll. Arg.

Tabernaemontana heterophylla Vahl

Tabernaemontana cf. *undulata* Vahl

Tabernaemontana undulata Vahl

Aquifoliaceae

Ilex guianensis (Aubl.) Kuntze

Araliaceae

Dendropanax sp.

Aristolochiaceae

Aristolochia rugosa Lam.

Aristolochia trilobata L.

Asclepiadaceae

Sarcostemma clausum (Jacq.) Schult.

Balanophoraceae

Helosis cayennensis (Sw.) Spreng.

Begoniaceae

Begonia humilis Dryand.

Bignoniaceae

Cydista aequinoctialis (L.) Miers

Distictella elongata (Vahl) Urb.

Indet.

Jacaranda obtusifolia Bonpl.

Schlegelia spruceana K. Schum.

Schlegelia violacea (Aubl.) Griseb.

Bombacaceae

Pachira aquatica Aubl.

Boraginaceae

Cordia curassavica (Jacq.) Roem. & Schult.

Cordia nodosa Lam.

Cordia schomburgkii DC.

Cordia sp.

Tournefortia bicolor Sw.

Tournefortia cuspidata Kunth

Tournefortia paniculata Cham.

Burseraceae

Protium s.l. *tenuifolium* (Engl.) Engl.

Cabombaceae

Cabomba cf. *aquatica* Aubl.

Cactaceae

Epiphyllum phyllanthus (L.) Haw.

Rhipsalis baccifera (J.S. Muell.) Stearn

Campanulaceae

Centropogon cornutus (L.) Druce

Capparaceae

Cleome serrata Jacq.

Caricaceae

Carica papaya L.

Caryocaraceae

Caryocar nuciferum L.

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species
Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Caryocar ? sp.

Casuarinaceae

Casuarina equisetifolia J.R. Forst. & G. Forst.

Cecropiaceae

Cecropia peltata L.

Coussapoa asperifolia Trécul

Ceratophyllaceae

Ceratophyllum muricatum Cham.

Chrysobalanaceae

Hirtella racemosa Lam.

Hirtella silicea Griseb.

Licania alba (Bernoulli) Cuatrec.

Licania densiflora Kleinhoonte

Licania guianensis (Aubl.) Griseb.

Licania heteromorpha Benth.

Licania heteromorpha Benth.

Licania majuscula Sagot

Licania membranacea Sagot ex Laness.

Licania persaudii Fanshawe & Maguire

Clusiaceae

Clusia cuneata Benth.

Clusia flavida (Benth.) Pipoly

Clusia gaudichaudii Choisy

Clusia grandiflora Splitg.

Clusia myriandra (Benth.) Planch. & Triana

Clusia palmicida Rich. ex Planch. & Triana

Clusia panapanari (Aubl.) Choisy

Clusia sp.

Indet. ?

Indet.

Tovomita brevistaminea Engl.

Vismia gracilis Hieron.

Vismia guianensis (Aubl.) Choisy

Vismia ? macrophylla Kunth

Vismia macrophylla Kunth

Vismia sessilifolia (Aubl.) Choisy

Vismia sp.

Combretaceae

Combretum cacoucia Exell ex Sandwith

Combretum cf. rotundifolium Rich.

Conocarpus erectus L.

Indet. ?

Laguncularia racemosa (L.) C.F. Gaertn.

Terminalia catappa L.

Connaraceae

Cnestidium guianense (G. Schellenb.) G. Schellenb.

Indet. ?

Pseudoconnarus subtriplinervis (Radlk.) G. Schellenb.

Convolvulaceae

Ipomoea indica (Burm.) Merr.

Ipomoea mauritiana Jacq.

Ipomoea pes-caprae (L.) R. Br.

Ipomoea tiliacea (Willd.) Choisy

Ipomoea violacea L.

Jacquemontia guyanensis (Aubl.) Meisn.

Jacquemontia aff. pentantha (Jacq.) G. Don

Jacquemontia tamnifolia (L.) Griseb.

Merremia cissoides (Lam.) Hallier f.

Merremia macrocalyx (Ruiz & Pav.) O'Donell

Merremia umbellata (L.) Hallier f.

Cucurbitaceae

Cayaponia cruegeri (Naudin) Cogn.

Cayaponia jenmanii C. Jeffrey

Cucurbita moschata Duchesne

Gurania lobata (L.) Pruski

Gurania lobata (L.) Pruski

Gurania subumbellata (Miq.) Cogn.

Indet.

Melothria pendula L.

Cuscutaceae

Cuscuta umbellata Kunth

Dilleniaceae

Davilla kunthii A. St.-Hil.

Davilla nitida (Vahl) Kubitzki

Elaeocarpaceae

Indet.

Sloanea grandiflora Sm.

Erythroxylaceae

Erythroxylum macrophyllum Cav.

Euphorbiaceae

Acalypha amentacea Roxb.

Acalypha macrostachya Jacq.

Acalypha scandens Benth.

Dalechampia brownbergensis G.L. Webster & Armbr.

Drypetes fanshawei Sandwith

Drypetes sp.

Euphorbia hirta L.

Euphorbia hirta L.

Euphorbia thymifolia L.

Jatropha gossypifolia L.

Mabea piriri Aubl.

Pausandra martinii Baill.

Pedilanthus tithymaloides (L.) Poit.

Phyllanthus stipulatus (Raf.) G.L. Webster

Flacourtiaceae

Casearia cf. guianensis (Aubl.) Urb.

Casearia guianensis (Aubl.) Urb.

Gentianaceae

Coutoubea ramosa Aubl.

Iribachia alata (Aubl.) Maas

Voyria aphylla (Jacq.) Pers.

Voyria aurantiaca Splitg.

Voyria pittieri (Standl.) L.O. Williams

Gesneriaceae

Besleria flavovirens Nees & Mart.

Chrysothemis villosa (Benth.) Leeuwenb.

Codonanthe calcarata (Miq.) Hanst.

Codonanthe crassifolia (H. Focke) C.V. Morton

Drymonia serrulata (Jacq.) Mart.

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species
Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Episcia sp.
Nautilocalyx mimuloides (Benth.) C.V. Morton
Paradrymonia maculata (Hook. f.) Wiehler

Hernandiaceae

Indet.

Hippocrateaceae

Cheiloclinium cognatum (Miers) A.C. Sm.
Hippocratea volubilis L.
Peritassa pruinosa (Seem.) A.C. Sm.

Icacinaceae

Leretia cordata Vell.

Lacistemataceae

Lacistema aggregatum (P.J. Bergius) Rusby

Lamiaceae

Hyptis lanceolata Poir.
Indet.

Lauraceae

Cassytha filiformis L.
Licaria debilis (Mez) Kosterm.
Nectandra amazonum Nees
Nectandra cf. *canescens* Nees
Nectandra cuspidata Nees

Lecythidaceae

Eschweilera coriacea (DC.) S.A. Mori
Eschweilera sagotiana Miers
Eschweilera sp.
Gustavia poeppigiana O. Berg
Gustavia sp.

Leguminosae-Caesalp.

Bauhinia sp.
Brownea coccinea Jacq.
Brownea coccinea Jacq.
Brownea cf. *grandiceps* Jacq.
Brownea sp.
Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.
Caesalpinia pulcherrima (L.) Sw.
Cassia sp.
Chamaecrista nictitans (L.) Moench
Crudia sp.

Hymenaea sp.
Macrolobium bifolium (Aubl.) Pers.
Senna bacillaris (L. f.) H.S. Irwin & Barneby
Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby
Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby
Senna occidentalis (L.) Link

Senna reticulata (Willd.) H.S. Irwin & Barneby

Vouacapoua sp.

Leguminosae-Faboideae

Aeschynomene sensitiva Sw.
Alexa confusa Pittier
Alexa cowanii Yakovlev
Canavalia rosea (Sw.) DC.
Centrosema sp.
Clitoria sp.

Crotalaria stipularia Desv.

Dalbergia monetaria L. f.

Dalbergia sp.

Desmodium ? *barbatum* (L.) Benth.

Desmodium incanum DC.

Desmodium sp.

Dioclea macrocarpa Huber

Dioclea malacocarpa Ducke

Dioclea reflexa Hook. f.

Dioclea scabra (Rich.) R.H. Maxwell

Lonchocarpus sp.

Machaerium leiophyllum (DC.) Benth.

Machaerium lunatum (L. f.) Ducke

Mucuna sp.

Mucuna urens (L.) Medik.

Pterocarpus officinalis Jacq.

Pueraria phaseoloides (Roxb.) Benth.

Rhynchosia sp.

Sesbania sericea (Willd.) DC.

Swartzia guianensis (Aubl.) Urb.

Vigna luteola (Jacq.) Benth.

Vigna sp.

Zornia diphylla (L.) Pers.

Zornia sp.

Leguminosae-Mimosoideae

Calliandra surinamensis Benth.

Entada polystachya (L.) DC.

Inga bourgonii (Aubl.) DC.

Inga edulis Mart.

Inga ingoides (Rich.) Willd.

Inga leiocalycina Benth.

Inga nobilis Willd.

Inga sarmentosa Glaz. ex Harms

Inga sp.

Inga splendens Willd.

Inga umbellifera (Vahl) Steud. ex DC.

Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit

Mimosa myriadenia (Benth.) Benth.

Mimosa polydactyla Humb. & Bonpl. ex Willd.

Pentaclethra macroloba (Willd.) Kuntze

Zygia cataractae (Kunth) L. Rico

Zygia latifolia (L.) Fawc. & Rendle

Zygia latifolia (L.) Fawc. & Rendle

Loranthaceae

Oryctanthus florulentus (Rich.) Tiegh.

Phthirusa pyrifolia (Kunth) Eichler

Phthirusa stelis (L.) Kuijt

Lythraceae

Cuphea melvilla Lindl.

Malpighiaceae

Banisteriopsis lucida (Rich.) Small

Byrsonima stipulacea A. Juss.

Heteropterys leona (Cav.) Exell

Hiraea fagifolia (DC.) A. Juss.

Hiraea ? *faginea* (Sw.) Nied.

Hiraea faginea (Sw.) Nied.

Lophopterys euryptera Sandwith

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species
Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Mascagnia macrodisca (Triana & Planch.) Nied.
Stigmaphyllon bannisterioides (L.) C.E. Anderson
Stigmaphyllon convolvulifolium A. Juss.
Stigmaphyllon puberum (Rich.) A. Juss.
Stigmaphyllon sinuatum (DC.) A. Juss.
Stigmaphyllon ? sp.

Tetrapteryx discolor (G. Mey.) DC.

Malvaceae

Gossypium barbadense L.
Hibiscus bifurcatus Cav.

Hibiscus rosa-sinensis L.
Sida glomerata Cav.
Sida rhombifolia L.
Sida setosa Mart. ex Colla
Talipariti tiliaceum (L.) Fryxell

Thespesia populnea (L.) Sol. ex Corrêa

Marcgraviaceae

Marcgravia coriacea Vahl
Marcgravia magnibracteata Lanj. & Heerdt
Marcgravia pedunculosa Triana & Planch.
Souroubea guianensis Aubl.

Melastomataceae

Aciotis annua (Mart. ex DC.) Triana
Aciotis ornata (Miq.) Gleason

Aciotis purpurascens (Aubl.) Triana

Aciotis purpurascens (Aubl.) Triana
Bellucia grossularioides (L.) Triana
Clidemia capitellata (Bonpl.) D. Don
Clidemia conglomerata DC.
Clidemia dentata D. Don

Clidemia ? hirta (L.) D. Don
Clidemia hirta (L.) D. Don
Clidemia hirta (L.) D. Don
Clidemia hirta (L.) D. Don
Clidemia japurensis DC.
Clidemia pustulata DC.

Clidemia venosa (Gleason) Wurdack
Henriettea succosa (Aubl.) DC.
Henriettea cf. caudata Gleason

Henriettea caudata Gleason
Leandra divaricata (Naudin) Cogn.
Leandra rufescens (DC.) Cogn.
Loreya mespiloides Miq.

Miconia bubalina (D. Don) Naudin

Miconia ceramicarpa (DC.) Cogn.
Miconia ceramicarpa (DC.) Cogn.
Miconia hypoleuca (Benth.) Triana
Miconia lateriflora Cogn.
Miconia matthaei Naudin
Miconia minutiflora (Bonpl.) DC.
Miconia mirabilis (Aubl.) L.O. Williams
Miconia nervosa (Sm.) Triana
Miconia plukenetii Naudin

Miconia racemosa (Aubl.) DC.
Miconia serrulata (DC.) Naudin
Myriaspora egensis DC.
Nepsera aquatica (Aubl.) Naudin
Pterolepis glomerata (Rottb.) Miq.

Pterolepis glomerata (Rottb.) Miq.
Tococa aristata Benth.

Meliaceae

Guarea gomma Pulle
Guarea guidonia (L.) Sleumer

Mendonciaceae

Mendoncia bivalvis (L. f.) Merr.
Mendoncia glabra (Poepp. & Endl.) Nees
Mendoncia hoffmannseggiana Nees

Menispermaceae

Cissampelos andromorpha DC.
Orthomene schomburgkii (Miers) Barneby & Krukoff

Moraceae

Ficus ? amazonica (Miq.) Miq.
Ficus amazonica (Miq.) Miq.
Ficus eximia Schott
Ficus ? eximia Schott
Ficus maxima Mill.
Ficus paraensis (Miq.) Miq.

Moringaceae

Moringa oleifera Lam.

Myristicaceae

Iryanthera lancifolia Ducke

Myrsinaceae

Ardisia guianensis (Aubl.) Mez
Indet. ?

Myrtaceae

Calyptrothos sp.
Calyptrothos ? sp.
Marlierea schomburgkiana O. Berg
Myrcia graciliflora Sagot
Psidium guajava L.
Syzygium jambos (L.) Alston

Nyctaginaceae

Boerhavia diffusa L.

Nymphaeaceae

Nymphaea rudgeana G. Mey.

Ochnaceae

Sauvagesia erecta L.

Onagraceae

Ludwigia affinis (DC.) H. Hara
Ludwigia foliobracteolata (Munz) H. Hara
Ludwigia latifolia (Benth.) H. Hara
Ludwigia leptocarpa (Nutt.) H. Hara
Ludwigia octovalvis (Jacq.) P.H. Raven
Ludwigia sp.

Oxalidaceae

Oxalis barrelieri L.
Oxalis debilis Kunth

Passifloraceae

Passiflora amicornum Wurdack

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species
Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Passiflora auriculata Kunth
Passiflora cirrhiflora Juss.
Passiflora coccinea Aubl.
Passiflora foetida L.
Passiflora foetida L.
Passiflora quadriglandulosa Rodschied
Passiflora sp.

Phytolaccaceae

Phytolacca rivinoides Kunth & Bouché

Piperaceae

Indet.
Peperomia duidana Trel. ex Gleason
Peperomia emarginella (Sw. ex Wikstr.) C. DC.
Peperomia glabella (Sw.) A. Dietr.
Peperomia macrostachya (Vahl) A. Dietr.
Peperomia obtusifolia (L.) A. Dietr.
Peperomia rotundifolia (L.) Kunth
Peperomia serpens (Sw.) Loudon
Peperomia cf. *serpens* (Sw.) Loudon
Piper aduncum L.
Piper aequale Vahl
Piper anonifolium (Kunth) C. DC.
Piper arboreum Aubl.
Piper coruscans Kunth
Piper divaricatum G. Mey.
Piper glabrescens (Miq.) C. DC.
Piper hispidum Sw.
Piper hostmannianum (Miq.) C. DC.
Piper peltatum L.
Piper peltatum L.
Piper pseudoglabrescens Trel. & Yunck.
Piper pulleanum Yunck.
Piper sp.

Polygalaceae

Indet.
Securidaca diversifolia (L.) S.F. Blake
Securidaca paniculata Rich.

Polygonaceae

Antigonon leptopus Hook. & Arn.
Coccoloba ascendens Duss ex Lindau
Coccoloba marginata Benth.
Polygonum punctatum Elliott

Quiinaceae

Indet.

Rafflesiaceae

Indet.

Rhamnaceae

Indet.

Rhizophoraceae

Cassipourea guianensis Aubl.
Cassipourea lasiocalyx Alston
Rhizophora cf. *harrisonii* Leechm.
Rhizophora ? *harrisonii* Leechm.
Rhizophora mangle L.
Rhizophora racemosa G. Mey.

Rubiaceae

Amaioua guianensis Aubl.
Borreria capitata (Ruiz & Pav.) DC.
Borreria densiflora DC.
Borreria latifolia (Aubl.) K. Schum.
Borreria ? sp.
Borreria sp.
Borreria verticillata (L.) G. Mey.
Chimarrhis microcarpa Standl.
Coccocypselum guianense (Aubl.) K. Schum.
Coffea arabica L.
Coussarea leptoloba (Spreng. ex Benth. & Hook. f.) Müll. Arg.
diodella sarmentosa (Sw.) Bacigalupo & Cabral
Diodia ocyimifolia (Willd. ex Roem. & Schult.) Bremek.
Diodia ocyimifolia (Willd. ex Roem. & Schult.) Bremek.
Diodia sarmentosa Sw.
Faramea multiflora A. Rich. ex DC.
Faramea ? sp.
Geophila repens (L.) I.M. Johnst.
Geophila tenuis (Müll. Arg.) Standl.
Gonzalagunia bunchosoides Standl.
Gonzalagunia cornifolia (Kunth) Standl.
Gonzalagunia dicocca Cham. & Schldl.
Hamelia patens Jacq.
Hamelia patens Jacq.
Hamelia sp.
Hillia illustris (Vell.) K. Schum.
Indet.
Morinda citrifolia L.
Notopleura uliginosa (Sw.) Bremek.
Notopleura uliginosa (Sw.) Bremek.
Palicourea crocea (Sw.) Roem. & Schult.
Palicourea croceoides Desv. ex Ham.
Palicourea croceoides Desv. ex Ham.
Palicourea guianensis Aubl.
Palicourea triphylla DC.
Posoqueria coriacea M. Martens & Galeotti
Psychotria acuminata Benth.
Psychotria acuminata Benth.
Psychotria apoda Steyerm.
Psychotria bahiensis DC.
Psychotria cupularis (Müll. Arg.) Standl.
Psychotria deflexa DC.
Psychotria gracilentia Müll. Arg.
Psychotria horizontalis Sw.
Psychotria platypoda DC.
Psychotria poeppigiana Müll. Arg.
Psychotria racemosa Rich.
Psychotria cf. *tillettii* Steyerm.
Psychotria ulviformis Steyerm.
Psychotria cf. *wessels-boeri* Steyerm.
Randia cf. *armata* (Sw.) DC.
Ronabea latifolia Aubl.
Sabicea glabrescens (K. Schum.) Benth.
Sabicea oblongifolia (Miq.) Steyerm.
Sipanea biflora (L. f.) Cham. & Schldl.
Uncaria guianensis (Aubl.) J.F. Gmel.
Uncaria tomentosa (Willd. ex Roem. & Schult.) DC.

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species
Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Rutaceae

Zanthoxylum rhoifolium Lam.

Sapindaceae

Cupania hirsuta Radlk.
Paullinia pinnata L.
Serjania membranacea Splitg.

Sapotaceae

Chrysophyllum argenteum Jacq.
Chrysophyllum argenteum Jacq.
Chrysophyllum ? sp.
Indet.

Scrophulariaceae

Achetaria guianensis Pennell

Capraria biflora L.
Indet.

Lindernia crustacea (L.) F. Muell.

Scoparia dulcis L.

Solanaceae

Cestrum latifolium Lam.
Indet.
Markea ? *longiflora* Miers
Markea longiflora Miers
Physalis angulata L.
Solanum adhaerens Roem. & Schult.
Solanum asperum Rich.
Solanum pensile Sendtn.
Solanum rugosum Dunal
Solanum schlechtendalianum Walp.
Solanum stramonifolium Jacq.
Solanum subinerme Jacq.

Sterculiaceae

Waltheria indica L.
Theophrastaceae
Clavija cf. *imatacae* B. Ståhl

Tiliaceae

Triumfetta althaeoides Lam.

Ulmaceae

Trema micrantha (L.) Blume

Urticaceae

Pilea pubescens Liebm.
Pilea sp.

Verbenaceae

Avicennia germinans (L.) L.
Citharexylum macrophyllum Poir.
Lantana camara L.
Petrea volubilis L.
Priva lappulacea (L.) Pers.
Stachytarpheta cayennensis (Rich.) Vahl

Violaceae

Paypayrola longifolia Tul.
Rinorea pubiflora (Benth.) Sprague & Sandwith
Rinorea riana Kuntze
Rinorea sp.

Viscaceae

Phoradendron racemosum (Aubl.) Krug & Urb.

Vitaceae

Cissus erosa Rich.
Cissus verticillata (L.) Nicolson & C.E. Jarvis
Cissus verticillata (L.) Nicolson & C.E. Jarvis
Indet.

Monocots

Araceae

Anthurium gracile (Rudge) Schott
Anthurium trinervium Miq.
Anthurium ? *trinervium* Miq.

Caladium bicolor (Aiton) Vent.
Indet.

Monstera adansonii Schott

Monstera obliqua Miq.

Montrichardia arborescens (L.) Schott
Montrichardia linifera (Arruda) Schott
Philodendron acutatum Schott
Philodendron ? *acutatum* Schott
Philodendron fragrantissimum (Hook.) G. Don
Philodendron grandifolium (Jacq.) Schott
Philodendron melinonii Brongn. ex Regel
Philodendron cf. *ornatum* Schott
Philodendron ornatum Schott
Philodendron pedatum (Hook.) Kunth
Philodendron rudgeanum Schott
Philodendron surinamense (Miq.) Engl.
Rhodospatha ? *oblongata* Poepp.
Spathiphyllum cannifolium (Dryand. ex Sims) Schott
Spathiphyllum ? *cannifolium* (Dryand. ex Sims) Schott
Spathiphyllum cuspidatum Schott
Spathiphyllum maguirei G.S. Bunting
Stenospermation maguirei A.M.E. Jonker & Jonker
Syngonium podophyllum Schott
Xanthosoma undipes (K. Koch & C.D. Bouché) K. Koch

Areaceae

Bactris maraja Mart.
Bactris oligoclada Burret
Bactris cf. *simplicifrons* Mart.
Bactris simplicifrons Mart.
Bactris sp.

Desmoncus orthacanthos Mart.

Geonoma macrostachys Mart.
Geonoma cf. *maxima* (Poit.) Kunth
Geonoma maxima (Poit.) Kunth
Manicaria saccifera Gaertn.
Nypa fruticans Wurmbr.
Roystonea oleracea (Jacq.) O.F. Cook
Roystonea cf. *oleracea* (Jacq.) O.F. Cook

Bromeliaceae

Aechmea angustifolia Poepp. & Endl.
Aechmea bromeliifolia (Rudge) Baker
Aechmea mertensii (G. Mey.) Schult. & Schult. f.
Aechmea nudicaulis (L.) Griseb.
Aechmea sp.
Bromelia ? *plumieri* (E. Morren) L.B. Sm.

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species
Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Guzmania lingulata (L.) Mez
Guzmania cf. *monostachia* (L.) Rusby ex Mez
Guzmania sp.
Indet.
Tillandsia monadelpha (E. Morren) Baker
Vriesea heliconioides (Kunth) Hook. ex Walp.
Vriesea procera (Mart. ex Schult. f.) Wittm.
Werauhia gigantea (Mart. ex Schult. f.) J.R. Grant

Cannaceae

Canna sp.

Commelinaceae

Commelina diffusa Burm. f.
Commelina erecta L.
Commelina rufipes Seub.
Gibasis geniculata (Jacq.) Rohwedder

Tripogandra serrulata (Vahl) Handl.

Costaceae

Costus arabicus L.
Costus congestiflorus Rich. ex Gagnep.

Costus erythrothyrus Loes.
Costus guanaiensis Rusby
Costus scaber Ruiz & Pav.

Cyclanthaceae

Asplundia cf. *brachyphylla* Harling
Asplundia glandulosa (Gleason) Harling
Asplundia guianensis Harling
Asplundia ? sp.
Cyclanthus bipartitus Poit.

Thoracocarpus bissectus (Vell.) Harling

Cyperaceae

Becquerelia cymosa Brongn.
Calyptrocarya bicolor (H. Pfeiff.) T. Koyama
Cyperus laxus Lam.
Cyperus ligularis L.
Cyperus luzulae (L.) Rottb. ex Retz.
Cyperus odoratus L.
Cyperus polystachyos Rottb.
Diplasia karatifolia Rich.
Eleocharis interstincta (Vahl) Roem. & Schult.
Eleocharis mutata (L.) Roem. & Schult.
Fimbristylis cymosa R. Br.
Fimbristylis dichotoma (L.) Vahl
Fimbristylis quinquangularis (Vahl) Kunth
Fuirena umbellata Rottb.
Hypolytrum longifolium (Rich.) Nees
Kyllinga brevifolia Rottb.
Rhynchospora ciliata (Vahl) Kük.
Rhynchospora corymbosa (L.) Britton
Rhynchospora pubera (Vahl) Böck.
Scleria melaleuca Rchb. ex Schldl. & Cham.
Scleria melaleuca Rchb. ex Schldl. & Cham.
Scleria microcarpa Nees ex Kunth

Dioscoreaceae

Dioscorea cf. *polygonoides* Humb. & Bonpl. ex Willd.
Dioscorea sp.

Haemodoraceae

Xiphidium caeruleum Aubl.

Heliconiaceae

Heliconia acuminata Rich.
Heliconia bihai (L.) L.
Heliconia chartacea Lane ex Barreiros
Heliconia hirsuta L. f.
Heliconia psittacorum L. f.
Heliconia richardiana Miq.
Heliconia cf. *richardiana* Miq.
Heliconia spathocircinata Aristeg.

Hydrocharitaceae

Limnobium laevigatum (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Heine

Lemnaceae

Lemna aequinoctialis Welw.

Liliaceae

Crinum erubescens L. f. ex Sol.
Hippeastrum puniceum (Lam.) Kuntze
Hymenocallis tubiflora Salisb.

Marantaceae

Calathea cyclophora Baker
Calathea elliptica (Roscoe) K. Schum.
Calathea micans (Mathieu) Körn.
Calathea variegata Linden ex Körn.
Ischnosiphon arouma (Aubl.) Körn.
Ischnosiphon obliquus (Rudge) Körn.
Ischnosiphon puberulus Loes.
Monotagma spicatum (Aubl.) J.F. Macbr.

Orchidaceae

Brassia neglecta Rchb. f.
Brassia sp.
Catasetum barbatum (Lindl.) Lindl.
Cyclopogon olivaceus (Rolle) Schltr.
Dichaea cf. *picta* Rchb. f.
Dichaea rendlei Gleason
Dichaea venezuelensis Carnevali & I. Ramírez
Dimerandra sp.
Epidendrum ciliare L.
Epidendrum macrocarpum Rich.
Epidendrum nocturnum Jacq.
Epidendrum purpurascens H. Focke
Epidendrum rigidum Jacq.
Epidendrum sp.
Erycina pusilla (L.) N.H. Williams & M.W. Chase
Eulophia alta (L.) Fawc. & Rendle
Habenaria longicauda Hook.
Habenaria sp.
Indet.
Ionopsis utricularioides (Sw.) Lindl.
Maxillaria cf. *acutifolia* Lindl.
Maxillaria camaridii Rchb. f.
Maxillaria sp.
Maxillaria squamata Barb. Rodr.
Pleurothallis pruinosa Lindl.
Polycychnis sp.
Prosthechea aemula (Lindl.) W.E. Higgins
Rodriguezia lanceolata Ruiz & Pav.

Barima-Waini Region, Guyana Plant Species
Biological Diversity of the Guianas, Smithsonian

Scaphyglottis sickii Pabst
Sobralia valida Rolfe
Stanhopea grandiflora (Lodd.) Lindl.
Stelis argentata Lindl.
Stelis sp.
Trichocentrum lanceanum (Lindl.) M.W. Chase & N.H. Williams
Vanilla sp.
Zygosepalum labiosum (Rich.) Garay

Poaceae

Acroceras zizanioides (Kunth) Dandy
Andropogon leucostachyus Kunth
Andropogon virgatus Desv.
Digitaria horizontalis Willd.
Echinochloa polystachya (Kunth) Hitchc.
Eleusine indica (L.) Gaertn.
Eragrostis unioides (Retz.) Nees ex Steud.
Hymenachne donacifolia (Raddi) Chase
Ichnanthus pallens (Sw.) Munro ex Benth.
Ichnanthus panicoides P. Beauv.
Indet.
Ischaemum timorense Kunth
Lasiacis ligulata Hitchc. & Chase
Leptochloa scabra Nees
Olyra latifolia L.
Olyra longifolia Kunth
Panicum pilosum Sw.
Panicum rudgei Roem. & Schult.
Panicum stoloniferum Poir.
Paspalum distichum L.
Paspalum melanospermum Desv. ex Poir.
Paspalum millegrana Schrad.
Pharus latifolius L.
Sporobolus jacquemontii Kunth
Sporobolus virginicus (L.) Kunth

Rapateaceae

Rapatea paludosa Aubl.

Smilacaceae

Smilax cumanensis Humb. & Bonpl. ex Willd.
Smilax schomburgkiana Kunth

Taccaceae

Tacca sp.

Triuridaceae

Sciaphila albescens Benth.

Typhaceae

Typha domingensis Pers.

Zingiberaceae

Renealmia alpinia (Rottb.) Maas
Renealmia guianensis Maas
Renealmia orinocensis Rusby