



## **Lista de las Especies de Plantas de los Tepuyes de la Cuenca Alta del Río Nangaritza, Cordillera del Cóndor.**

Authors: Jadán, Oswaldo, and Mendoza, Zhofre Aguirre

Source: Evaluación Ecológica Rápida de la Biodiversidad de los Tepuyes de la Cuenca Alta del Río Nangaritza, Cordillera del Cóndor, Ecuador: 87

Published By: Conservation International

URL: <https://doi.org/10.1896/054.058.0110>

---

BioOne Complete ([complete.BioOne.org](https://complete.BioOne.org)) is a full-text database of 200 subscribed and open-access titles in the biological, ecological, and environmental sciences published by nonprofit societies, associations, museums, institutions, and presses.

Your use of this PDF, the BioOne Complete website, and all posted and associated content indicates your acceptance of BioOne's Terms of Use, available at [www.bioone.org/terms-of-use](https://www.bioone.org/terms-of-use).

Usage of BioOne Complete content is strictly limited to personal, educational, and non - commercial use. Commercial inquiries or rights and permissions requests should be directed to the individual publisher as copyright holder.

---

BioOne sees sustainable scholarly publishing as an inherently collaborative enterprise connecting authors, nonprofit publishers, academic institutions, research libraries, and research funders in the common goal of maximizing access to critical research.

## Apéndice 1

Lista de las especies de plantas de los Tepuyes de la Cuenca Alta del Río Nangaritza, Cordillera del Cóndor.

Oswaldo Jadán y Zhofre Aguirre Mendoza

### Apéndice 1.1

FAMILIAS	Especies	Sitios de muestreo		Voucher
		Tepuy 1	Tepuy 2	
		Hábito	Hábito	
<b>ACANTHACEAE</b>				
	<i>Sanchezia skutchii</i> Leonard & L.B. Sm.	Aa		HLOJA
<b>ALSTROEMERIACEAE</b>				
	<i>Bomarea</i> sp.		L	HLOJA
<b>ANNONACEAE</b>				HLOJA
	<i>Anaxagorea</i> sp.	Ar		HLOJA
	<i>Crematosperma megalophyllum</i> R. E. Fr.		Aa	HLOJA
	<i>Unonopsis</i> sp.1	Ar		HLOJA
	<i>Unonopsis</i> sp.2	Ar		HLOJA
<b>AQUIFOLIACEAE</b>				
	<i>Ilex rimbachii</i> Standl.		Aa	HLOJA
	<i>Ilex</i> sp.1	Ar		HLOJA
	<i>Ilex</i> sp.2		Ar	HLOJA
	<i>Ilex</i> sp.3		Ar	HLOJA
<b>ARACEAE</b>				
	<i>Anthurium ovatifolium</i> Engl.	H		HLOJA
	<i>Anthurium scandens</i> (Aubl.) Engl.	H.e		HLOJA
<b>ARALIACEAE</b>				
	<i>Schefflera</i> sp.1	Ar		HLOJA
	<i>Schefflera</i> sp.2		Aa	HLOJA
	<i>Schefflera</i> sp.3		Aa	HLOJA
<b>ASTERACEAE</b>				
	<i>Baccharis brachylaenoides</i> DC.		Aa	HLOJA
	<i>Lepidaploa canescens</i> (Kunth) H. Rob.		Aa	HLOJA
	<i>Mikania</i> sp.		L	HLOJA
	<i>Piptocoma discolor</i> (Kunth) Pruski		Ar	HLOJA
	<i>Senecio</i> sp.		Aa	HLOJA
<b>BROMELIACEAE</b>				
	<i>Chevaliera veitchii</i>	H		HLOJA
	<i>Guzmania gracilior</i> (André) Mez		H	HLOJA
	<i>Guzmania marantoidea</i> (Rusby) H. Luther	H		HLOJA
	<i>Guzmania</i> sp.1	H		HLOJA

continúa

FAMILIAS	Especies	Sitios de muestreo		Voucher
		Tepuy 1	Tepuy 2	
		Hábito	Hábito	
	<i>Stelis</i> sp.		H	HLOJA
	<i>Tillandsia asplundii</i> L.B. Smith	H		HLOJA
<b>BURSERACEAE</b>				
	<i>Dacryodes</i> sp. nov	Ar		HLOJA
<b>CAMPANULACEAE</b>				
	<i>Centropogon</i> sp.		Aa	HLOJA
<b>CAPRIFOLIACEAE</b>				
	<i>Viburnum</i> sp.		Ar	HLOJA
<b>CELASTRACEAE</b>				
	<i>Maytenus</i> sp.2	Aa		HLOJA
<b>CLUSIACEAE</b>				
	<i>Clusia elliptica</i> Kunth	Ar	Ar	HLOJA
	<i>Clusia flavida</i> (Benth) Pipoly	Ar	Ar	HLOJA
	<i>Clusia</i> sp.		Ar	HLOJA
	<i>Symphonia globulifera</i> L. f.	L		HLOJA
	<i>Tovomita weddelliana</i> Planch. & Triana	Aa		HLOJA
<b>DIOSCOREACEAE</b>				
	<i>Dioscorea</i> sp.		L	HLOJA
<b>DRYOPTERIDACEAE</b>				
	<i>Elaphoglossum</i> sp.		H	HLOJA
<b>ERICACEAE</b>				
	<i>Bejaria aestuans</i> L.		Aa	HLOJA
	<i>Cavendishia bracteata</i> (Ruiz & Pav. ex J. St. - Hil.) Hoerold	L	Aa	HLOJA
	<i>Cavendishia</i> sp.1		L	HLOJA
	<i>Cavendishia</i> sp.2		L	HLOJA
	<i>Gaultheria</i> sp.	L		HLOJA
	<i>Psammisia aberrans</i> A. C. Sm.		Aa	HLOJA
	<i>Psammisia</i> sp.1	L	Aa	HLOJA
	<i>Psammisia</i> sp.2		L	HLOJA
	<i>Thibaudia floribunda</i> Kunth		Aa	HLOJA
<b>EUPHORBIACEAE</b>				
	<i>Hyeronima asperifolia</i> Pax & K. Hoffm.		Ar	HLOJA
	<i>Sapium</i> sp.	Ar		HLOJA
<b>GENTIANACEAE</b>				
	<i>Macrocarpaea innarrabilis</i> J. R. Grant	Aa		HLOJA
	<i>Macrocarpaea subsessilis</i> Wearei & J.R. Grant		Aa	HLOJA
	<i>Macrocarpaea harlingii</i> J. S. Pringle	Aa		HLOJA
	<i>Macrocarpea</i> sp.		Aa	HLOJA
<b>GESNERIACEAE</b>				
	<i>Alloplectus</i> cf <i>grandicalyx</i> J.L. Clark & L. E. Skog		H	HLOJA
	<i>Alloplectus</i> sp.	H		HLOJA
	<i>Gasteranthus</i> sp.	Aa		HLOJA
	<i>Paradrymonia</i> sp.	H		HLOJA
<b>HUMIRIACEAE</b>				
	<i>Humiriastrum mapirensis</i> Cuatrec.	Ar		HLOJA

continúa

FAMILIAS	Especies	Sitios de muestreo		Voucher
		Tepuy 1	Tepuy 2	
		Hábito	Hábito	
<b>LAURACEAE</b>				
	<i>Persea weberbaueri</i> Mez.		Aa	HLOJA
<b>LORANTHACEAE</b>				
	<i>Phoradendron chrysocladon</i> Gray		P	HLOJA
	<i>Phoradendron</i> sp.1		P	HLOJA
	<i>Phoradendron</i> sp.2		P	HLOJA
	<i>Psittacanthus</i> sp.	P		HLOJA
<b>MELASTOMATACEAE</b>				
	<i>Clidemia capitellata</i> (Bonpl.) D. Don		Aa	HLOJA
	<i>Clidemia</i> sp.	Aa		HLOJA
	<i>Eugenia</i> sp.		Ar	HLOJA
	<i>Graffenrieda emarginata</i> (Ruiz & Pav.) Triana		Ar	HLOJA
	<i>Huberia peruviana</i> Cogn.	Aa		HLOJA
	Melastomataceae 1.	Ar		HLOJA
	Melastomataceae 1.	Aa		HLOJA
	<i>Meriania hexamera</i> Sprague	Ar		HLOJA
	<i>Miconia</i> cf. <i>capitellata</i> Cogn.		Aa	HLOJA
	<i>Miconia punctata</i> (Desr.) D. Don ex DC.		Ar	HLOJA
	<i>Miconia</i> sp.1	Aa		HLOJA
	<i>Miconia</i> sp.2	Aa		HLOJA
	<i>Phainantha shuariorum</i> C. Ullua & D.A. Neill	L		HLOJA
	<i>Tibouchina</i> sp.	L		HLOJA
	<i>Tococa</i> sp.1	Aa		HLOJA
	<i>Tococa</i> sp.2		Aa	HLOJA
<b>MELIACEAE</b>				
	<i>Guarea</i> sp.	Ar		HLOJA
<b>MONIMIACEAE</b>				
	<i>Mollinedia repanda</i> Ruiz & Pav.		Aa	HLOJA
	<i>Siparuna schimpffii</i> Diels	Aa		HLOJA
<b>MYRSINACEAE</b>				
	<i>Ardisia</i> sp.1		Ar	HLOJA
	<i>Ardisia</i> sp.2		Aa	HLOJA
	<i>Cybianthus marginatus</i> (Benth.) Pipoly	Ar	Aa	HLOJA
	<i>Geissanthus</i> sp.		Ar	HLOJA
<b>MYRTACEAE</b>				
	<i>Eugenia orthostemon</i> O.Berg		Ar	HLOJA
	<i>Eugenia</i> sp.		Ar	HLOJA
	Myrtaceae		Aa	HLOJA
<b>NYCTAGINACEAE</b>				
	<i>Neea ovalifolia</i> Spruce ex J. A. Schmidt		Ar	HLOJA
<b>OCHNACEAE</b>				
	<i>Outarea</i> sp.		Aa	HLOJA
<b>ORCHIDACEAE</b>				
	<i>Dracula rezekiana</i>		H.e	HLOJA
	<i>Elleanthus ampliflorus</i> Schltr.		H.e	HLOJA

continúa

FAMILIAS	Especies	Sitios de muestreo		Voucher
		Tepuy 1	Tepuy 2	
		Hábito	Hábito	
	<i>Elleanthus graminifolius</i> (Barb. Rodr.) Løjtnant		H.e	HLOJA
	<i>Elleanthus strobilifer</i> (Poepp. & Endl.) Rchb. f.		H	HLOJA
	<i>Epidendrum cochlidium</i> Lindl.		H.e	HLOJA
	<i>Epidendrum macrostachyum</i> Lindl.		H.e	HLOJA
	<i>Masdevallia mendozae</i> Luer		H.e	HLOJA
	<i>Maxillaria aurea</i> (Poepp. & Endl.) L. O. Williams	H.e	H.e	HLOJA
	<i>Maxillaria</i> sp.1	H.e		HLOJA
	<i>Maxillaria</i> sp.1		H.e	HLOJA
	<i>Pleurothallis ruberrima</i> Lindl.		H.e	HLOJA
	<i>Sobralia crocea</i> (Poepp. & Endl.) Rchb. f.		H	HLOJA
	<i>Stelis pachyphyta</i>		H.e	HLOJA
<b>PIPERACEAE</b>				
	<i>Peperomia</i> sp.	H.e		HLOJA
<b>POACEAE</b>				
	<i>Neurolepis elata</i> (Kunth) Pilg.		H	HLOJA
<b>RUBIACEAE</b>				
	<i>Amphidasya colombiana</i> (Standl.) Steyerem.	Aa		HLOJA
	<i>Cinchona</i> sp.1	Aa		HLOJA
	<i>Cinchona</i> sp.2		Aa	HLOJA
	<i>Faramea coerulescens</i> Sch. & Krause		Aa	HLOJA
	<i>Faramea uniflora</i> Dwyer & M.V. Hadyen	Aa		HLOJA
	<i>Ferdinandusa guainiae</i> Spruce ex K. Schum.	Ar		HLOJA
	<i>Notopleura vargasiana</i> C.M. Taylor		Ar	HLOJA
	<i>Pagamea dudleyi</i> Steyerem.		Ar	HLOJA
	<i>Palicourea demissa</i>		Aa	HLOJA
	<i>Psychotria alleni</i>		Ar	HLOJA
	<i>Psychotria deflexa</i>	Ar		HLOJA
	<i>Psychotria epiphytica</i> Krause	L		HLOJA
	<i>Stilpnophyllum grandifolium</i> L. Anderson	Ar		HLOJA
	<i>Stilpnophyllum oellgaardii</i> L. Andersson		Aa	HLOJA
<b>SYMPLOCACEAE</b>				
	<i>Symplocos fuscata</i> B. Stahl		Aa	HLOJA
<b>THEACEAE</b>				
	<i>Ternstroemia circumscissilis</i> Kobusky		Ar	HLOJA
<b>VERBENACEAE</b>				
	<i>Aegiphilla</i> sp.	Aa		HLOJA
<b>VISCACEAE</b>				
	<i>Dendrophthora ambigua</i> Kuijt	P		HLOJA
	<i>Phoradendron crassifolium</i> (Pohl ex DC.) Eichler.	P		HLOJA
	<i>Phoradendron</i> sp.1	P		HLOJA
<b>INDETERMINADO</b>				
	Indeterminado 1.	H.e		HLOJA
	Indeterminado 2.	Ar		HLOJA
<b>Total</b>		<b>58</b>	<b>75</b>	

Aa: Arbusto, Ar: Árbol, L: Liana, H: Hierba, H.e: Hierba epífita, P: Parásita.

Apéndice 1.2

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)			Tepuy 2 (1600 - 1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
<b>ACANTHACEAE</b>								
	<i>Sanchezia skutchii</i> Leonard & L.B. Sm		X					
<b>ACTINIDACEAE</b>								
	<i>Saurauia bullosa</i> Wawra in Mart.		X					
	<i>Saurauia pseudostriatilosa</i> Busc.		X					L.C. Preocupación menor
<b>ALSTROEMERIACEAE</b>								
	<i>Bomarea pardina</i> Herb.						X	
<b>ANACARDIACEAE</b>								
	<i>Tapirina guianensis</i> Aubl.				X			
<b>ALZATEACEAE</b>								
	<i>Alzatea verticillata</i> Ruiz & Pav.	X						
<b>ANNONACEAE</b>								
	<i>Crematosperma megalophyllum</i> R.E. Fr.					X		
	<i>Guatteria</i> sp1.	X						
	<i>Rollinia</i> sp.	X			X			
<b>APOCYNACEAE</b>								
	<i>Aspidosperma laxiflorum</i> Kuhlms.	X						
<b>AQUIFOLIACEAE</b>								
	<i>Ilex rimbachii</i> Standl.				X			
	<i>Ilex gabrielleana</i> Loizeau & Spichiger					X		
	<i>Ilex yurumanguinis</i> Cuatrec.				X			
	<i>Ilex</i> sp.	X			X			
<b>ARACEAE</b>								
	<i>Anthurium aulestii</i> Croat					X		X
	<i>Anthurium grubbii</i> Croat					X		X
	<i>Anthurium mindense</i> Sodino					X		X
	<i>Anthurium ovatifolium</i> Engl.					X		X
	<i>Anthurium oxybelinum</i> Schott.					X		X
	<i>Anthurium scandens</i> (Aubl.) Engl.					X		X
	<i>Anthurium</i> sp.					X		X
	<i>Rhodospatha latifolia</i> Poeppig					X		X

continúa

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 -1400 msnm)			Tepuy 2 (1600-1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
<b>ARALIACEAE</b>								
	<i>Dendropanax</i> sp.		X					
	<i>Schefflera</i> sp.	X	X		X			
<b>ARECACEAE</b>								
	<i>Iriartea deltoidea</i> Ruiz & Pavón	X			X			
	<i>Wettinia maynensis</i> Burret	X						
	<i>Dictyocaryum lamarckianum</i> (Mart.) H. Wendl.				X			
	<i>Wettinia</i> sp.				X	X		
<b>ASTERACEAE</b>								
	<i>Lepidoploa canescens</i> (Kunth) H. Rob.		X					
<b>BLECHNACEAE</b>								
	<i>Blechnum</i> sp.					X		
<b>BROMELIACEAE</b>								
	<i>Chevaliera veitchii</i> (Baker) E. Morren			X			X	
	<i>Guzmania garciaensis</i> Rauh			X			X	
	<i>Guzmania gracilior</i> (André) Mez.						X	
	<i>Guzmania marantoidea</i> (Rusby) H. Luther			X				
	<i>Guzmania</i> sp.1			X			X	
	<i>Guzmania</i> sp.2			X				
	<i>Tillandsia asplundii</i> L.B. Smith			X				
<b>BURSERACEAE</b>								
	<i>Dacryodes cupularis</i> Cuatrec.	X						
	<i>Dacryodes peruviana</i> (Loesener) J.F. Macbride.	X						
	<i>Dacryodes</i> sp. nov.	X						
<b>CAMPANULACEAE</b>								
	<i>Centropogon</i> sp.					X		
<b>CLETHRACEAE</b>								
	<i>Clethra fimbriata</i> Kunth					X		
	<i>Clethra</i> sp.				X			
<b>CLORANTHACEAE</b>								
	<i>Hedyosmum</i> cf. <i>sprucei</i> Solms					X		
	<i>Hedyosmum</i> sp.				X			

continúa

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 -1400 msnm)			Tepuy 2 (1600-1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
<b>CAPRIFOLIACEAE</b>								
	<i>Viburnum</i> sp.		X					
<b>CECROPIACEAE</b>								
	<i>Cecropia</i> sp.	X						
	<i>Coussapoa</i> sp.	X						
	<i>Pourouma guianensis</i> Aublet	X						
	<i>Pourouma</i> cf. <i>bicolor</i> Mart.	X						
<b>CHRYSOBALANACEAE</b>								
	<i>Couepia</i> sp.	X						
<b>CLUSIACEAE</b>								
	<i>Clusia</i> cf. <i>ducoides</i> Engl.					X		
	<i>Clusia alata</i> Planch. & Triana					X		
	<i>Clusia flavida</i> (Benth) Pipoly		X					
	<i>Clusia haughtii</i> Cuatrec.	X						
	<i>Clusia latipes</i> Planch. & Triana				X			
	<i>Clusia pallida</i> Engl.	X						
	<i>Clusia</i> sp.1	X			X			
	<i>Clusia</i> sp.2					X		
	<i>Clusia</i> sp.3					X		
	<i>Clusia weberbaueri</i> Engl.				X	X		
	<i>Clusiella</i> cf. <i>elegans</i> Planch & Triana	X						
	<i>Garcinia</i> sp.					X		
	<i>Geissanthus</i> sp.	X						
	<i>Tovomitia</i> sp.	X			X			
	<i>Tovomitia weddelliana</i> Triana & Planch.	X			X			
	<i>Vismia</i> sp.				X			
	<i>Vismia tomentosa</i> Ruiz & Pav.	X				X		
<b>COSTACEAE</b>								
	<i>Costus scaber</i> Ruiz & Pav.			X				X
<b>CUNONIACEAE</b>								
	<i>Weinmannia elliptica</i> H. B. K.		X		X	X		

continúa



FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)						Tepuy 2 (1600 - 1850 msnm)				Categoría IUCN	
		Hábito			Hábito			Hábito		Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	Ar	Aa	H			
CYATHACEAE	<i>Weinmannia glabra</i> L.f.	X						X					
	<i>Cyathea</i> sp.	X											
CYCLANTHACEAE	<i>Asplundia</i> sp.		X						X				
CYRILLACEAE	<i>Purdiea nutans</i> Planch.						X						
DRYOPTERIDACEAE	<i>Diplazium</i> sp.			X						X			
	<i>Elaphoglossum ciliatum</i> (C. Presl) T. Moore			X						X			
	<i>Elaphoglossum</i> sp.1			X						X			
	<i>Elaphoglossum</i> sp.2			X						X			
ERICACEAE	<i>Cavendishia bracteata</i> (Ruiz & Pav. ex J. St. - Fil.) Hoerold								X				
	<i>Cavendishia</i> sp.1								X				
	<i>Cavendishia</i> sp.2								X				
	<i>Disterrigna alaternoides</i> (Kunth in H. B. K.) Nied.								X				
	<i>Macleania</i> sp.1								X				
	<i>Macleania</i> sp.2								X				
ERIOCAULACEAE	<i>Puepalanthus ensifolius</i> (Kunth) Kunth										X		
ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum</i> sp.							X					
EUPHORBACEAE	<i>Alchornea glandulosa</i> Poepp.		X										
	<i>Alchornea grandiflora</i> Mull Arg.							X					
	<i>Alchornea pearcei</i> Britton	X						X					
	<i>Aparisthium cordatum</i> (A. Juss.) Baillon	X									X		
	<i>Croton</i> sp.1									X			
<i>Croton</i> sp.2								X					
<i>Croton</i> sp.3								X					

continúa

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)			Tepuy 2 (1600 - 1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
FABACEAE	<i>Hyeronima duquei</i> Cuatrec.	X	X					
	<i>Hyeronima cf. oblonga</i> (Tul.) Muell. Arg.		X					
	<i>Hyeronima macrocarpa</i> Muell. Arg.				X			
	<i>Mabea nitida</i> Spruce ex Benth.	X						
	<i>Andina</i> sp.				X			
	<i>Dussia</i> sp.				X			
GENTIANACEAE	Fabaceae				X			
	<i>Lonchocarpus cf. seorsus</i> (J.F. Macbr.) M. Sousa ex D.A. Neill, Klinggaard & G.P. Lewis	X						
	<i>Lonchocarpus seorsus</i> (J.F. Macbr.) M. Sousa ex D.A. Neill, Klinggaard & G.P. Lewis	X						
	<i>Ormosia amazonica</i> Ducke	X						
	<i>Ormosia</i> sp.				X			
	<i>Macroparpea barlingii</i> J.S. Pringle					X		VU. Vulnerable
GESNERIACEAE	<i>Macroparpea</i> sp.				X			
	<i>Allopectus</i> sp.			X			X	
	<i>Allopectus panamensis</i> C. V. Morton						X	
	<i>Besleria</i> sp.		X					
	<i>Grammitis</i> sp.			X				
	<i>Heliconia</i> sp.1			X				
GRAMMITIDACEAE	<i>Heliconia</i> sp.2			X				
	<i>Grammitis</i> sp.			X				
HELICONIACEAE	<i>Heliconia</i> sp.1			X				
	<i>Heliconia</i> sp.2			X				
HUMIRIACEAE	<i>Hamiristrum diguense</i> (Cuatrec.) Cuatrec	X			X			
	<i>Hamiristrum mapipense</i> Cuatrec.	X			X			
ICACINACEAE	<i>Citronella silvatica</i> Cuatr.		X					
LAURACEAE								

continúa

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)			Tepuy 2 (1600-1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
	<i>Aniba formosa</i> A.C.Sm.		X					
	<i>Aniba riparia</i> (Nees) Mez	X			X			
	<i>Beilschmiedia</i> sp.				X			
	<i>Beilschmiedia sulcata</i> (Ruiz & Pav.) Kosterm.	X			X			
	<i>Cinnamomum</i> sp.				X			
	<i>Endlicheria sericea</i> Nees	X			X			
	Lauraceae				X			
	<i>Nectandra cissiflora</i> Nees	X	X					
	<i>Ocotea aciphylla</i> (Nees) Mez	X						
	<i>Persea caerulea</i> (Ruiz & Pav.) Mez	X						
	<i>Persea</i> cf. <i>bullata</i> Kopp				X			NT. Casi Amenazada
	<i>Persea weberbaueri</i> Mez.				X			
LINACEAE								
	<i>Roucheria laxiflora</i> H. Winkl.				X			
MALPHIGIACEAE								
	<i>Byrsonima</i> sp.				X			
MARGRAVIACEAE								
	<i>Margravia</i> sp.	X			X			
MELASTOMACEAE								
	<i>Blakea</i> cf. <i>portentosa</i> Wurdack		X					
	<i>Centronia laurifolia</i> D. Don	X	X					
	<i>Clidemia</i> sp.				X		X	
	<i>Graffenrieda emarginata</i> (Ruiz & Pav.) Triana	X			X	X		
	<i>Graffenrieda harlingii</i> Wurdack	X			X	X		VU. Vulnerable
	<i>Graffenrieda</i> sp.	X			X			
	<i>Maieta</i> sp.					X	X	
	<i>Meriania</i> cf. <i>hexamera</i> Sprague	X						
	<i>Meriania</i> sp.	X			X			
	<i>Meriania tomentosa</i> (Cogn.) Wurdack					X		
	<i>Meriania furcibera</i> Wurdack					X		VU. Vulnerable
	<i>Miconia capitellata</i> Cogn.		X					
	<i>Miconia punctata</i> (Desr.) D. Don ex DC.	X	X			X	X	

continúa

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)			Tepuy 2 (1600 - 1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
	<i>Miconia quadripora</i> Wurdack				X			
	<i>Miconia reburrosa</i> Wurdack				X			NT. Casi Amenazada
	<i>Miconia</i> sp.1	X	X			X		
	<i>Miconia</i> sp.2		X			X		
	<i>Miconia</i> sp.3		X			X		
	<i>Miconia</i> sp.4					X		
	<i>Miconia trinervia</i> (Sw.) D. Don ex Loudon		X					
	<i>Salpinga mananoniensis</i> Wurdack		X					
	<i>Tibouchina lepidota</i> (Bonpl.) Baill.					X		
	<i>Tibouchina</i> sp.		X					
	<i>Tococa</i> sp.		X	X			X	
	<i>Topobea</i> sp.		X					
	<i>Topobea</i> cf. <i>pittieri</i> Cong.		X					
<b>MELIACEAE</b>								
	<i>Guarea</i> cf. <i>guidonea</i> (L.) Sleumer	X						
	<i>Guarea</i> sp.	X						
	<i>Ruarea insignis</i> (C.DC.) Pennington	X						
	<i>Thichilia</i> sp.1	X				X		
	<i>Trichilia clausenii</i> C. DC.					X		
	<i>Trichilia pleeana</i> (A. Juss.) C. DC.		X					
	<i>Trichilia</i> sp.2		X					
<b>MIMOSACEAE</b>								
<b>MORACEAE</b>						X		
	<i>Brosimum</i> sp.					X		
	<i>Clarisia racemosa</i> Ruiz & Pav.	X						
	<i>Ficus</i> sp.	X						
<b>MYRISTICACEAE</b>								
	<i>Iryanthera juruensis</i> Warb.	X						
	<i>Otoba ghyccarpa</i> (Ducke)W.A. Rodrigues & T.S.Jaram.	X						
	<i>Viola peruviana</i> (A. DC.) Warb.	X						
<b>MYRSINACEAE</b>								

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 -1400 msnm)			Tepuy 2 (1600-1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
	<i>Aralisia guianensis</i> (Aubl.) Mez	X						
	<i>Cybianthus marginatus</i> (Benth.) Pipoly				X			
	<i>Geissanthus</i> sp.				X			
	<i>Myrsine andina</i> ( Mez.) Pipoly	X	X					
	<i>Myrsine</i> sp.				X			
	<i>Sylogyne</i> sp.		X					
<b>MYRTACEAE</b>								
	<i>Eugenia biflora</i> (L.) DC.				X			
	<i>Eugenia</i> sp.1	X						
	<i>Eugenia</i> sp.2	X						
	<i>Eugenia</i> sp.3	X						
	<i>Myrcia</i> sp.	X			X			
	<i>Myrcianthes discolor</i> (Kunth.) Mc Vaugh.				X			
	<i>Myrcianthes</i> sp.	X			X			
	Myrtaceae				X			
<b>NYCTAGINACEAE</b>								
	<i>Neea ovalifolia</i> Spruce ex J. A. Schmidt	X						
	<i>Neea</i> sp.1		X				X	
	<i>Neea</i> sp.2	X						
<b>ORQUIDACEAE</b>								
	<i>Elleanthus</i> sp.			X			X	
	<i>Epidendron</i> sp.						X	
	<i>Pleurophallis</i> sp.						X	
<b>PIPERACEAE</b>								
	<i>Peperomia alata</i> Ruiz & Pav.			X			X	
	<i>Peperomia duidana</i> Trel.			X			X	
	<i>Peperomia</i> sp.			X			X	
	<i>Piper</i> cf. <i>umbellatum</i> L.		X					
	<i>Piper</i> sp.		X	X			X	X
	<i>Peperomia</i> cf. <i>acuminata</i> Ruiz & Pav.							X

continúa

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)			Tepuy 2 (1600-1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
PODOCARPACEAE	<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don	X						
	<i>Podocarpus</i> sp.				X			
	<i>Podocarpus tepuensis</i> Buchholz & Gray, N.				X			
POLYPODIACEAE	<i>Grammitis</i> sp.						X	
	<i>Polypodium</i> sp.1						X	
	<i>Polypodium</i> sp.2						X	
ROSACEAE	<i>Prunus debilis</i> Koehne	X						
	<i>Prunus</i> sp.	X				X		
POACEAE								
	<i>Neurolepis elata</i> (Kunth) Pilg.						X	
RUBIACEAE	<i>Olyra latifolia</i> L.					X		
	<i>Amphidasya colombiana</i> (Standl.) Steyerl.		X					
	<i>Cinchona</i> sp.1 sp. nov		X					
	<i>Cinchona</i> sp.2 sp. nov					X		
	<i>Elaeagia</i> sp.		X			X		
	<i>Faramaea caerulescens</i> K. Schum & K. Krause					X		
	<i>Faramaea quinqueflora</i> Poepp. & Endl.		X					
	<i>Faramaea</i> sp.				X			
	<i>Faramaea uniflora</i> Dwyer & M.V. Hadyen		X					
<i>Ferdinandusa guainiae</i> Spruce ex K. Schum					X			
<i>Notopleura vargasiana</i> C.M. Taylor		X						
<i>Pagamea dudleyi</i> Steyerl.		X			X			
<i>Palicourea calycina</i> Benth.		X					VU. Vulnerable	
<i>Palicourea</i> cf. <i>garciae</i> Standl.					X			
<i>Palicourea demissa</i> Standl.					X			
<i>Palicourea guianensis</i> Aubl.					X			
<i>Palicourea luteonivea</i> C.M. Taylor		X						
<i>Palicourea</i> sp.		X						

continúa

FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 -1400 msnm)			Tepuy 2 (1600-1850 msnm)			Categoría IUCN
		Hábito			Hábito			
		Ar	Aa	H	Ar	Aa	H	
	<i>Palicourea stipularis</i> Benth.				X			
	<i>Psychotria allenii</i> Standl.				X			
	<i>Psychotria aubletiana</i> Steyerf.		X					
	<i>Psychotria caerulea</i> Ruiz & Pav.		X					
	<i>Psychotria deflexa</i> DC.		X					
	<i>Psychotria oinochrophylla</i> (Standl.) C.M. Taylor		X					
	<i>Psychotria poeppigiana</i> Muell. Arg.		X					
	<i>Stilpnophyllum</i> cf. <i>grandifolium</i> L. Andersson	X						EN, En peligro
	<i>Stilpnophyllum oelgaardii</i> L. Andersson	X				X		
<b>SABIACEAE</b>								
	<i>Meliosma</i> sp.					X		
<b>SAPINDACEAE</b>								
	<i>Allophylus</i> sp.	X						
<b>SAPOTACEAE</b>								
	Sapotaceae					X		
	<i>Pouteria torta</i> (Mart.) Radlk.	X						
<b>SIMARUBIACEAE</b>								
	<i>Picramnia</i> sp.						X	
<b>SYMPLOCACEAE</b>								
	<i>Symplocos</i> sp.					X		
<b>THEACEAE</b>								
	<i>Ternstroemia circumscissilis</i> Kobusky	X					X	
	<i>Bonnetia paniculata</i> Spruce ex Benth.					X		
	<i>Bonnetia parviflora</i> Spruce ex Benth.					X		
<b>VERBENACEAE</b>								
	<i>Aegiphila</i> sp.		X					
<b>WINTERIDACEAE</b>								
	<i>Drymis</i> sp.		X					
<b>Indeterminado</b>								
						X		
<b>Sub total</b>		76	55	31	60	63	36	
<b>Total</b>		<b>162</b>			<b>159</b>			

Ar: Árbol, Aa: Arbusto, H: Hierba.

Apéndice 1.3

ÁRBOLES											
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)				Tepuy 2 (1600-1850 msnm)					
		D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	IVI(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	IVI(%)		
<b>ALZATEACEAE</b>	<i>Alzatea verticillata</i> Ruiz & Pav.	17	2,2	0,8	3,1	4	0,8	0,6	1,4		
<b>ANACARDIACEAE</b>	<i>Tapirira guianensis</i> Aubl.										
<b>ANNONACEAE</b>	<i>Guatteria</i> sp.	13	1,7	0,8	2,5						
	<i>Rollinia</i> sp.	4	0,6	0,4	1,0	4	0,8	0,7	1,5		
<b>APOCYNACEAE</b>	<i>Aspidosperma laxiflorum</i> Kuhlsm.	4	0,6	1,2	1,8						
<b>AQUIFOLIACEAE</b>	<i>Ilex rimbachii</i> Standl.					4	0,8	0,3	1,1		
	<i>Ilex</i> sp.	4	0,6	0,2	0,7	4	0,8	0,9	1,7		
	<i>Ilex yurumanguinis</i> Cuatrec.					17	3,3	2,3	5,6		
<b>ARALIACEAE</b>	<i>Schefflera</i> sp.	17	2,2	1,4	3,6	17	3,3	1,5	4,8		
<b>ARECACEAE</b>	<i>Dicycaryum lamarckianum</i> (Mart.) H. Wendl.					8	1,6	1,0	2,7		
	<i>Triartea deltoidea</i> Ruiz & Pavón	17	2,2	1,0	3,3	8	1,6	1,5	3,1		
	<i>Wettinia maynensis</i> Burret	21	2,8	1,3	4,1						
	<i>Wettinia</i> sp.					21	4,1	3,0	7,1		
<b>BURSERACEAE</b>	<i>Dacryodes cupularis</i> Cuatrec.	13	1,7	14,7	16,4						
	<i>Dacryodes peruviana</i> (Loesener) J.F. Macbride.	4	0,6	2,6	3,1						
	<i>Dacryodes</i> sp. nov.	4	0,6	0,5	1,1						
<b>CEGROPIACEAE</b>	<i>Pourouma cf. bicolor</i> Mart.	38	5,1	4,3	9,4						
	<i>Coussapoa</i> sp.	4	0,6	1,0	1,5						
	<i>Pourouma guianensis</i> Aublet	4	0,6	0,9	1,4						
	<i>Cecropia</i> sp.	4	0,6	0,2	0,8						
<b>CHRYSOBALANACEAE</b>	<i>Couepia</i> sp.	4	0,6	0,2	0,8						



ÁRBOLES											
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)				Tepuy 2 (1600- 1850 msnm)					
		D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	IVI(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	IVI(%)		
<b>CHLORANTHACEAE</b>	<i>Hedyosmum</i> sp.					4	0,8	0,3			1,1
<b>CLETHRACEAE</b>	<i>Clethra</i> sp.					4	0,8	0,4			1,2
<b>CLUSIACEAE</b>	<i>Clusia baughnii</i> Cuatrec.	4	0,6	0,2	0,7						
	<i>Clusia latipes</i> Planch. & Triana	4	0,6	0,2	0,8	4	0,8	4,5			5,4
	<i>Clusia pallida</i> Engl.	8	1,1	0,3	1,4	21	4,1	2,7			6,7
	<i>Clusia</i> sp.1					4	0,8	0,3			1,1
	<i>Clusia weberbaueri</i> Engl.										
	<i>Clusiella</i> cf. <i>elegans</i> Planch & Triana	13	1,7	0,9	2,5						
<b>CUNONIACEAE</b>	<i>Tovomita</i> sp.	4	0,6	0,4	1,0	4	0,8	0,5			1,3
	<i>Tovomita weddelliana</i> Triana & Planch.	13	1,7	4,2	5,9	17	3,3	1,2			4,5
	<i>Vismia</i> sp.					13	2,4	3,4			5,8
	<i>Vismia tomentosa</i> Ruiz & Pav.	4	0,6	0,1	0,7						
<b>CUNONIACEAE</b>	<i>Weinmannia glabra</i> L.f.	4	0,6	0,6	1,2						
	<i>Weinmannia elliptica</i> H. B. K.					13	2,4	1,9			4,3
<b>CYATHEACEAE</b>	<i>Cyathea</i> sp.	8	1,1	0,7	1,8						
<b>CYRILLACEAE</b>	<i>Purdiaea nutans</i> Planch.					4	0,8	0,5			1,3
<b>ERYTHROXYLACEAE</b>	<i>Erythroxylum</i> sp.					4	0,8	1,0			1,9
<b>EUPHORBACEAE</b>	<i>Alchornea grandiflora</i> Mull Arg.					21	4,1	4,6			8,6
	<i>Mabea nitida</i> Spruce ex Benth.	117	15,7	11,5	27,2						
	<i>Alchornea glandulosa</i> Poepp.	13	1,7	1,6	3,3						
	<i>Aparisthium cordatum</i> (A. Juss.) Baillon	8	1,1	1,6	2,7						
	<i>Alchornea pearcei</i> Britton	8	1,1	0,6	1,8	17	3,3	2,4			5,6
	<i>Hyeronima duqueti</i> Cuatrec.	4	0,6	0,2	0,7						
	<i>Croton</i> sp.1					4	0,8	0,5			1,3

continúa

ÁRBOLES											
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)				Tepuy 2 (1600-1850 msnm)					
		D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	IVI(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	IVI(%)		
	<i>Hyeronima macrocarpa</i> Muell. Arg.					4	0,8	0,3	1,1		
	<i>Croton</i> sp.2					4	0,8	0,3	1,1		
<b>FABACEAE</b>											
	<i>Andina</i> sp.					8	1,6	6,1	7,7		
	<i>Dussia</i> sp.					4	0,8	0,9	1,7		
	Fabaceae					4	0,8	3,3	4,2		
	<i>Lonchocarpus</i> cf. <i>seorsus</i> (Poir.) Kuntz ex DC.	8	1,1	1,9	3,0						
	<i>Lonchocarpus seorsus</i> (Poir.) Kuntz ex DC.	4	0,6	0,3	0,8						
	<i>Ormosia amazonica</i> Ducke	8	1,1	1,1	2,2						
	<i>Ormosia</i> sp.					17	3,3	3,0	6,3		
<b>GENTIANACEAE</b>											
	<i>Macroparpea</i> sp.					4	0,8	0,9	1,7		
<b>HUMIRIACEAE</b>											
	<i>Humiriastrium diguense</i> (Cuatrec.) Cuatrec	17	2,2	1,2	3,4	4	0,8	1,4	2,2		
	<i>Humiriastrium mapirensis</i> Cuatrec.	4	0,6	0,1	0,7	4	0,8	0,6	1,4		
<b>INDETERMINADO</b>											
	Indeterminado					13	2,4	1,7	4,2		
<b>Lauraceae</b>											
	<i>Aniba riparia</i> (Nees) Mez	4	0,6	0,2	0,8	4	0,8	1,3	2,1		
	<i>Beilschmiedia sulcata</i> (Ruiz & Pav.) Kosterm.	4	0,6	0,4	0,9						
	<i>Endlicheria sericea</i> Nees	8	1,1	0,7	1,8	13	2,4	1,9	4,3		
	Lauraceae					8	1,6	1,1	2,7		
	<i>Nectandra cissiflora</i> Nees	4	0,6	0,5	1,0						
	<i>Ocotea aciphylla</i> (Nees) Mez	4	0,6	0,2	0,7						
	<i>Persea caerulea</i> (Ruiz & Pav.) Mez	4	0,6	0,2	0,8						
	<i>Persea</i> cf. <i>bullata</i> Kopp					8	1,6	2,1	3,7		
<b>LINACEAE</b>											
	<i>Roucheria laxiflora</i> H. Winkl.					13	2,4	1,1	3,6		
<b>MALPHIGIACEAE</b>											
	<i>Byrsonima</i> sp.					13	2,4	3,2	5,6		
<b>MARCGRAVIACEAE</b>											
	<i>Marcgravia</i> sp.	8	1,1	1,5	2,6	4	0,8	0,4	1,2		

continúa

ÁRBOLES											
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)				Tepuy 2 (1600- 1850 msnm)					
		D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	WI(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	WI(%)		
<b>MELASTOMATACEAE</b>											
	<i>Centronia laurifolia</i> D. Don	4	0,6	0,1	0,7						
	<i>Graffenrieda emarginata</i> (Ruiz & Pav.) Triana	4	0,6	0,2	0,7	13	2,4	1,6	4,0		
	<i>Graffenrieda harlingii</i> Wurdack	21	2,8	1,0	3,8						
	<i>Graffenrieda</i> sp.					17	3,3	1,4	4,7		
	<i>Meriania</i> cf. <i>hexamera</i> Sprague	13	1,7	0,7	2,4						
	<i>Meriania</i> sp.	4	0,6	0,3	0,9	4	0,8	0,6	1,4		
	<i>Miconia punctata</i> (Dest.) D. Don ex DC.	4	0,6	0,2	0,7						
	<i>Miconia</i> sp.1	8	1,1	0,6	1,7	17	3,3	2,0	5,2		
<b>MELIACEAE</b>											
	<i>Guarea</i> cf. <i>guidonea</i> (L.) Sleumer	8	1,1	0,7	1,8						
	<i>Guarea</i> sp.	4	0,6	1,5	2,0						
	<i>Ruaea insignis</i> (C.DC.) Pennington	4	0,6	0,1	0,7						
	<i>Thichilia</i> sp.	4	0,6	0,7	1,3						
	<i>Trichilia clausenii</i> C. DC.					4	0,8	3,0	3,8		
<b>MORACEAE</b>											
	<i>Brosimum</i> sp.					4	0,8	0,4	1,3		
	<i>Clarisia racemosa</i> Ruiz & Pav.	4	0,6	1,5	2,0						
	<i>Ficus</i> sp.	29	3,9	8,2	12,1						
<b>MIMOSACEAE</b>											
	Mimosaceae					4	0,8	1,1	1,9		
<b>MYRISTICACEAE</b>											
	<i>Iryanthera juruensis</i> Warb.	4	0,6	0,1	0,7						
	<i>Otoba glycycarpa</i> (Ducke) W.A. Rodrigues & T.S. Jaram.	8	1,1	1,3	2,4						
	<i>Virola peruviana</i> (A. DC.) Warb.	4	0,6	0,2	0,8						
<b>MYRSINACEAE</b>											
	<i>Ardisia guianensis</i> (Aubl.) Mez	4	0,6	0,2	0,7						
	<i>Geissanthus</i> sp.	4	0,6	0,5	1,1						
	<i>Myrsine andina</i> (Mez.) Pipoly	4	0,6	0,4	1,0						
<b>MYRTACEAE</b>											
	<i>Eugenia</i> sp.1	29	3,9	1,7	5,7	13	2,4	4,2	6,6		
	<i>Eugenia</i> sp.2	4	0,6	0,3	0,9						

continúa

ÁRBOLES										
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)				Tepuy 2 (1600 - 1850 msnm)				
		D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	WI(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	WI(%)	
	<i>Eugenia</i> sp.3	8	1,1	1,9	3,0					
	<i>Myrcia</i> sp.					4	0,8	0,5	1,3	
	<i>Myrcianthes discolor</i> (Kunth.) Mc Vaugh.					13	2,4	2,2	4,6	
	<i>Myrcianthes</i> sp.	8	1,1	0,4	1,5	4	0,8	0,4	1,2	
	Myrtaceae					17	3,3	2,8	6,1	
<b>NYCTAGINACEAE</b>										
	<i>Neea</i> sp.2	21	2,8	1,5	4,3					
	<i>Neea ovalifolia</i> Spruce ex J. A. Schmidt	4	0,6	0,4	1,0					
	<i>Neea</i> sp.1					8	1,6	2,8	4,5	
<b>PODOCARPACEAE</b>										
	<i>Podocarpus oleifolius</i> D. Don	13	1,7	1,3	3,0					
	<i>Podocarpus tepuiensis</i> Buchholz & Gray, N.					8	1,6	4,6	6,2	
<b>ROSACEAE</b>										
	<i>Prunus</i> sp.	8	1,1	0,6	1,7					
	<i>Prunus debilis</i> Koehne	4	0,6	0,5	1,0					
<b>RUBIACEAE</b>										
	<i>Favamea</i> sp.					4	0,8	0,6	1,4	
	<i>Pagamea dudleyi</i> Steyerl.	4	0,6	1,0	1,5					
	<i>Stilpnophyllum</i> cf. <i>grandifolium</i> L. Andersson	4	0,6	0,2	0,8					
	<i>Stilpnophyllum oelgaardii</i> L. Andersson	4	0,6	0,2	0,8					
<b>SABIACEAE</b>										
	<i>Meliosma</i> sp.					4	0,8	0,3	1,1	
<b>SAPINDACEAE</b>										
	<i>Allophylus</i> sp.	4	0,6	0,8	1,4					
<b>SAPOTACEAE</b>										
	<i>Pouteria torta</i> (Mart.) Radlk.	8	1,1	7,2	8,4					
	Sapotaceae					4	0,8	0,4	1,3	
<b>SYMPLOCACEAE</b>										
	<i>Symplocos</i> sp.					8	1,6	0,9	2,5	
<b>THEACEAE</b>										

continúa

ÁRBOLES									
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1 (1200 - 1400 msnm)				Tepuy 2 (1600- 1850 msnm)			
		D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	IVI(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	IVI(%)
	<i>Bonnetia parviflora</i> Spruce ex Benth.					4	0,8	2,1	2,9
	<i>Ternstroemia circumscissilis</i> Kobusky	13	1,7	0,7	2,4	0	0,0	0,0	0,0
<b>Total árboles</b>		<b>742</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>513</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>200</b>

ARBUSTOS									
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1				Tepuy 2			
		D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	FR(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	DoR(%)	FR(%)
<b>ACANTHACEAE</b>									
	<i>Sanchezia skutchii</i> Leonard & L.B. Sm	100	1,0		1,4				
<b>ACTINIDACEAE</b>									
	<i>Saurauia pseudostrigilosa</i> Busc.	100	1,0		1,4				
	<i>Saurauia bullosa</i> Wawra in Mart.	133	1,3		1,4				
<b>ANNONACEAE</b>									
	<i>Crematosperma megalophyllum</i> R.E. Fr.					150	1,0	1,0	1,2
<b>AQUIFOLIACEAE</b>									
	<i>Ilex gabrielleana</i> Loizeau & Spichiger					150	1,0	1,0	1,2
<b>ARECACEAE</b>									
	<i>Wettinia</i> sp.					200	1,3	1,3	2,4
<b>ARALIACEAE</b>									
	<i>Dendropanax</i> sp.	267	2,6		1,4				
	<i>Weinmannia elliptica</i> H. B. K.	133	1,3		1,4				
	<i>Schefflera</i> sp.	67	0,7		1,4				
<b>ASTERACEAE</b>									
	<i>Lepidoploa canescens</i> (Kunth) H. Rob.	167	1,7		1,4				
<b>BLECHNACEAE</b>									
	<i>Blechnum</i> sp.					250	1,6	1,6	1,2
<b>CAMPANULACEAE</b>									
	<i>Sanchezia skutchii</i> Leonard & L.B. Sm	67	0,7		1,4				
	<i>Centropogon</i> sp.					150	1,0	1,0	1,2
<b>CAPRIFOLIACEAE</b>									
	<i>Viburnum</i> sp.	100	1,0		1,4				

continúa

ARBUSTOS									
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1			Tepuy 2			FR(%)	FR(%)
		D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)		
<b>CHLORANTHACEAE</b>									
	<i>Hedyosmum cf. sprucei</i> Solms				150		1,0		1,2
<b>CLETHRACEAE</b>									
	<i>Clethra fimbriata</i> Kunth				150		1,0		1,2
<b>CLUSIACEAE</b>									
	<i>Clusia flavida</i> (Benth) Pipoly	167	1,7	1,4					
	<i>Clusia weberbaueri</i> Engl.				250		1,6		2,4
	<i>Clusia alata</i> Planch. & Triana				400		2,6		2,4
	<i>Clusia cf. ducoides</i> Engl.				200		1,3		1,2
	<i>Garcinia</i> sp.				200		1,3		1,2
	<i>Vismia tomentosa</i> Ruiz & Pav.				350		2,3		1,2
	<i>Clusia</i> sp.1				150		1,0		1,2
	<i>Clusia</i> sp.2				200		1,3		1,2
<b>CUNONIACEAE</b>									
	<i>Weinmannia glabra</i> L.f.				400		2,6		1,2
	<i>Weinmannia elliptica</i> H. B. K.				150		1,0		1,2
<b>CYCLANTACEAE</b>									
	<i>Asplundia</i> sp.	133	1,3	1,4					
<b>ERICACEAE</b>									
	<i>Macleania</i> sp.2				400		2,6		2,4
	<i>Cavendishia bracteata</i> (Ruiz & Pav. ex J. St. - Hil.) Hoerold				450		2,9		2,4
	<i>Cavendishia</i> sp.1				150		1,0		1,2
	<i>Macleania</i> sp.1				100		0,7		1,2
	<i>Disterigma alaternoides</i> (Kunth in H. B. K.) Nied.				300		2,0		1,2
	<i>Cavendishia</i> sp.2				250		1,6		1,2
<b>EUPHORBACEAE</b>									
	<i>Alchornea pearcei</i> Britton				250		1,6		1,2
	<i>Croton</i> sp.1	33	0,3	1,4	150		1,0		1,2
	<i>Hyeronima duquei</i> Cuatrec.	100	1,0	1,4					
	<i>Hyeronima cf. oblonga</i> (Tul.) Müll. Arg.	100	1,0	1,4					

continúa

ARBUSTOS							
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1			Tepuy 2		
		D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)
<b>GENTIANACEAE</b>							
	<i>Macropapaea harlingii</i> J. S. Pringle				300	2,0	1,2
<b>GESNERIACEAE</b>							
	<i>Besleria</i> sp.1	100	1,0	1,4			
<b>Lauraceae</b>							
	<i>Nectandra cissiflora</i> Nees	100	1,0	1,4			
	<i>Anilba formosa</i> A.C.Sm.	100	1,0	1,4			
	<i>Persea ueberbaueri</i> Mez.				300	2,0	2,4
	<i>Beilschmiedia</i> sp.				100	0,7	1,2
	<i>Endlicheria sericea</i> Nees				150	1,0	1,2
	<i>Beilschmiedia sulcata</i> (Ruiz & Pav.) Kosterm.				150	1,0	1,2
	<i>Cinnamomum</i> sp.				150	1,0	1,2
<b>MELASTOMATACEAE</b>							
	<i>Blakea</i> cf. <i>portentosa</i> Wurdack	100	1,0	1,4			
	<i>Centronia laurifolia</i> D. Don	133	1,3	1,4			
	<i>Graffenrieda emarginata</i> (Ruiz & Pav.) Triana				450	2,9	2,4
	<i>Graffenrieda harlingii</i> Wurdack				200	1,3	1,2
	<i>Meriania furvianthera</i> Wurdack				150	1,0	1,2
	<i>Meriania tomentosa</i> (Cogn.) Wurdack				500	3,3	1,2
	<i>Miconia capitellata</i> Cogn.	233	2,3	1,4			
	<i>Miconia punctata</i> (Desr.) D. Don ex DC.	733	7,3	2,9	450	2,9	2,4
	<i>Miconia quadripora</i> Wurdack				400	2,6	2,4
	<i>Miconia reburrosa</i> Wurdack				150	1,0	1,2
	<i>Miconia</i> sp.1	700	7,0	5,7			
	<i>Miconia</i> sp.2	300	3,0	1,4	100	0,7	1,2
	<i>Miconia</i> sp.3	333	3,3	1,4	150	1,0	1,2
	<i>Miconia</i> sp.4				150	1,0	1,2
	<i>Miconia trinervia</i> (Sw.) D. Don ex Loudon	100	1,0	1,4			
	<i>Salpinga maranonensis</i> Wurdack	167	1,7	1,4			
	<i>Tibouchina lepidota</i> (Bonpl.) Baill.				400	2,6	3,6
	<i>Tibouchina</i> sp.	167	1,7	1,4			

continúa

ARBUSTOS							
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1			Tepuy 2		
		D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)
	<i>Tococa</i> sp.	367	3,6	4,3			
	<i>Topobaea</i> sp.	100	1,0	1,4			
	<i>Topobaea</i> cf. <i>pittieri</i> Cong.	100	1,0	1,4			
<b>MELIACEAE</b>							
	<i>Trichilia plicata</i> (A. Juss.) C. DC.	67	0,7	1,4			
	<i>Trichilia</i> sp.1				300	2,0	1,2
	<i>Trichilia</i> sp.2	100	1,0	1,4			
<b>MYRSINACEAE</b>							
	<i>Myrsine andina</i> (Mez.) Pipoly	300	3,0	1,4			
	<i>Stylogyne</i> sp.	133	1,3	1,4	100	0,7	1,2
	<i>Myrsine</i> sp.				150	1,0	1,2
	<i>Cybianthus marginatus</i> (Benth.) Pipoly				500	3,3	1,2
	<i>Geissanthus</i> sp.				100	0,7	1,2
<b>MYRTACEAE</b>							
	<i>Eugenia biflora</i> (L.) DC.				100	0,7	1,2
<b>NYCTAGINACEAE</b>							
	<i>Neea</i> sp.	167	1,7	1,4			
<b>POACEAE</b>							
	<i>Olyra latifolia</i> L.				300	2,0	2,4
<b>PODOCARPACEAE</b>							
	<i>Podocarpus</i> sp.				350	2,3	1,2
<b>ROSACEAE</b>							
	<i>Prunus</i> sp.				150	1,0	1,2
<b>PIPERACEAE</b>							
	<i>Piper</i> sp.	100	1,0	1,4			
	<i>Piper</i> cf. <i>umbellatum</i> L.	267	2,6	1,4			
<b>RUBIACEAE</b>							
	<i>Amphidasya colombiana</i> (Standl.) Steyerf.	267	2,6	2,9			
	<i>Cinchona</i> sp.1	167	1,7	1,4			
	<i>Cinchona</i> sp.2				200	1,3	3,6
	<i>Elaeagia</i> sp.	67	0,7	1,4	300	2,0	2,4
	<i>Fanarea caerulea</i> K. Schum & K. Krause				150	1,0	1,2

continúa



ARBUSTOS							
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1			Tepuy 2		
		D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)
	<i>Fareamea quinqueflora</i> Poepp. & Endl.	200	2,0	2,9			
	<i>Fareamea uniflora</i> Dwyer & M.V. Hadyen	433	4,3	2,9			
	<i>Ferdinandusa guainiae</i> Spruce ex K. Schum				350	2,3	2,4
	<i>Notopleura vargasiana</i> C.M. Taylor	67	0,7	1,4			
	<i>Pagamea dudleyi</i> Steyerl.	167	1,7	1,4	200	1,3	1,2
	<i>Palicourea cabycina</i> Benth.	133	1,3	1,4			
	<i>Palicourea cf. garciae</i> Standl.	100	1,0	1,4			
	<i>Palicourea demissa</i> Standl.				350	2,3	2,4
	<i>Palicourea guianensis</i> Aubl.				350	2,3	2,4
	<i>Palicourea luteonivea</i> C.M. Taylor	267	2,6	2,9			
	<i>Palicourea sp.</i>	200	2,0	2,9			
	<i>Palicourea stipularis</i> Benth.				200	1,3	1,2
	<i>Psychotria allenii</i> Standl				550	3,6	3,6
	<i>Psychotria aubletiana</i> Steyerl.	267	2,6	1,4			
	<i>Psychotria caerulea</i> Ruiz & Pav.	67	0,7	1,4			
	<i>Psychotria deflexa</i> DC.	100	1,0	1,4			
	<i>Psychotria oinobrophylla</i> (Standl.) C.M. Taylor	167	1,7	2,9			
	<i>Psychotria poeppigiana</i> Muell. Arg.	367	3,6	2,9			
	<i>Stilpnophyllum oelgaardii</i> L. Andersson				100	0,7	1,2
<b>SABIACEAE</b>							
	<i>Citronella sibatica</i> Cuatr.	33	0,3	1,4			
<b>SIMARUBACEAE</b>							
	<i>Picramnia sp.</i>				100	0,7	1,2
<b>THEACEAE</b>							
	<i>Ternstroemia circumscissilis</i> Kobusky				200	1,3	1,2
<b>VERBENACEAE</b>							
	<i>Aegiphila sp.</i>	100	1,0	1,4			
<b>WINTERIDACEAE</b>							
	<i>Drymis sp.</i>	267	2,6	1,4			
<b>Total arbustos</b>		<b>10067</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>15300</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

HIERBAS									
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1			Tepuy 2				
		D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)		
ARACEAE	<i>Anthurium aulestii</i> Croat	4167	3,7	5,0	3846	3,5	4,2		
	<i>Anthurium grubbii</i> Croat	1667	1,5	2,5	1538	1,4	2,1		
	<i>Anthurium mindense</i> Sodiro	1667	1,5	2,5	1538	1,4	2,1		
	<i>Anthurium ovatifolium</i> Engl.	2500	2,2	2,5					
	<i>Anthurium oxycelinum</i> Schott.	5833	5,2	5,0	10000	9,0	4,2		
	<i>Anthurium scandens</i> (Aubl.) Engl.	5000	4,4	5,0	4615	4,2	4,2		
	<i>Anthurium</i> sp.	833	0,7	2,5	769	0,7	2,1		
	<i>Rhodospatha latifolia</i> Poeppig	833	0,7	2,5					
	<i>Rhodospatha latifolia</i> Poeppig				6154	5,6	6,3		
	<i>Bomarea pardina</i> Herb.				1538	1,4	2,1		
ASTROMERIACEAE									
BROMELIACEAE	<i>Chevaliera veitchii</i> (Baker) E. Morren	4167	3,7	5	2308	2,1	2,1		
	<i>Guzmania garciaensis</i> Raub	7500	6,7	5	6923	6,3	4,2		
	<i>Guzmania gracilior</i> (André) Mez.				1538	1,4	2,1		
	<i>Guzmania marantoidea</i> (Rusby) H. Luther	1667	1,5	2,5					
	<i>Guzmania</i> sp.2	1667	1,5	2,5					
	<i>Guzmania</i> sp.1	11667	10,4	7,5	6154	5,6	4,2		
	<i>Tillandsia asplundii</i> L.B. Smith	2500	2,2	2,5					
COSTACEAE	<i>Costus scaber</i> Ruiz & Pav.	2500	2,2	2,5	2308	2,1	2,1		
DRYOPTERIDACEAE	<i>Diplazium</i> sp.	5000	4,4	2,5	10000	9,0	6,3		
	<i>Elaphoglossum ciliatum</i> (C.Persl) T. Moore	4167	3,7	2,5	1538	1,4	2,1		
	<i>Elaphoglossum</i> sp.1	2500	2,2	2,5	2308	2,1	2,1		
	<i>Elaphoglossum</i> sp.2	1667	1,5	2,5	1538	1,4	2,1		
ERIOCAULACEAE									
	<i>Paepalanthus ensifolius</i> (Kunth) Kunth				1538	1,4	2,1		
GESNERIACEAE									
	<i>Allopectus</i> sp.	1667	1,5	2,5	3846	3,5	4,2		
	<i>Allopectus panamensis</i> C. V. Morton				2308	2,1	2,1		

continúa

HIERBAS									
FAMILIAS	Especies	Tepuy 1			Tepuy 2				
		D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)	D (Ind/ha)	DR(%)	FR(%)		
<b>GRAMMITIDACEAE</b>									
	<i>Grammitis</i> sp.	3333	3,0	2,5					
<b>HELICONIACEAE</b>									
	<i>Heliconia</i> sp.1	7500	6,7	2,5					
	<i>Heliconia</i> sp.2	2500	2,2	2,5					
<b>MELASTOMATACEAE</b>									
	<i>Clidemia</i> sp.	4167	3,7	5,0	3846	3,5	4,2		
	<i>Maqueta</i> sp.	1667	1,5	1,5	1538	1,4	2,1		
	<i>Miconia punctata</i> (Desr.) D. Don ex DC.				2308	2,1	2,1		
	<i>Tococa</i> sp.	10833	9,6	5,0	4615	4,2	4,2		
<b>ORCHIDACEAE</b>									
	<i>Elleanthus</i> sp.	1667	1,5	2,5	1538	1,4	2,1		
	<i>Epidendron</i> sp.				1538	1,4	2,1		
	<i>Pleurophallis</i> sp.				1538	1,4	2,1		
<b>PIPERACEAE</b>									
	<i>Peperomia alata</i> Ruiz & Pav.	3333	3,0	2,5	3077	2,8	2,1		
	<i>Peperomia</i> cf. <i>acuminata</i> Ruiz & Pav.				1538	1,4	2,1		
	<i>Peperomia duidana</i> Trel.	3333	3,0	2,5					
	<i>Peperomia duidana</i> Trel.				3077	2,8	2,1		
	<i>Peperomia</i> sp.	2500	2,2	2,5	2308	2,1	2,1		
	<i>Piper</i> sp.	2500	2,2	2,5	2308	2,1	2,1		
<b>POACEAE</b>									
	<i>Neurolepis elata</i> (Kunth) Pilg.				3846	3,5	2,1		
<b>POLYPODIACEAE</b>									
	<i>Grammitis</i> sp.				1538	1,4	2,1		
	<i>Polypodium</i> sp.1				2308	2,1	2,1		
	<i>Polypodium</i> sp.2				1538	1,4	2,1		
		<b>112500</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>110769</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

D(Ind/ha): Densidad absoluta, DR(%): Densidad relativa, DoR(%): Dominancia relativa, IW(%) : Índice valor de importancia, FR(%): Frecuencia relativa