

## Apéndices/Appendices

## Apéndice / Appendix 1

### Plantas/Plants

Especies de plantas vasculares registradas en tres sitios en las cabeceras de los ríos Yaguas, Ampiyacu y Apayacu durante el inventario biológico rápido entre el 2 y 21 de agosto de 2003. Compilación por R. Foster. Miembros del equipo botánico: R. Foster, I. Mesones, N. Pitman, M. Ríos y C. Vriesendorp. Se agradece la ayuda de P. Fine, N. Hensold y L. Kawasaki en la identificación de muestras en el herbario. La información presentada aquí se irá actualizando y estará disponible en la página Web en [www.fieldmuseum.org/rbi](http://www.fieldmuseum.org/rbi).

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Acanthaceae	<i>Aphelandra</i>	<i>aurantiaca</i>	S	RF
Acanthaceae	<i>Aphelandra</i>	<i>nervosa</i>	V	RF
Acanthaceae	<i>Dicliptera</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Acanthaceae	<i>Justicia</i>	<i>scansilis</i>	H	RF
Acanthaceae	<i>Justicia</i>	(3 unidentified spp.)	H	MR646, RF
Acanthaceae	<i>Mendoncia</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF
Acanthaceae	<i>Pulchranthus</i>	<i>adenostachyus</i>	H	RF
Acanthaceae	<i>Ruellia</i>	(2 unidentified spp.)	H	MR755/757
Amaryllidaceae	<i>Crinum</i>	<i>erubescens</i>	H	RF
Amaryllidaceae	<i>Eucharis</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Anacardiaceae	<i>Anacardium</i>	<i>giganteum</i>	T	NP9687
Anacardiaceae	<i>Anacardium</i>	<i>parvifolium</i>	T	NP9720
Anacardiaceae	<i>Astronium</i>	<i>graveolens</i> cf.	T	RF
Anacardiaceae	<i>Spondias</i>	<i>mombin</i> cf.	T	RF
Anacardiaceae	<i>Tapirira</i>	<i>guianensis</i>	T	NP9338
Anacardiaceae	<i>Tapirira</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Annonaceae	<i>Anaxagorea</i>	(3 unidentified spp.)	T	MR653, NP9667, RF
Annonaceae	<i>Annona</i>	<i>hypoglauca</i>	T	RF
Annonaceae	<i>Annona</i>	(2 unidentified spp.)	T	MR552, NP9752
Annonaceae	<i>Cymbopetalum</i>	<i>alkekengi</i>	T	MR687/764
Annonaceae	<i>Duguetia</i>	<i>quitarensis</i>	T	MR511
Annonaceae	<i>Duguetia</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9528/9623
Annonaceae	<i>Fusaea</i>	(1 unidentified sp.)	T	MR651
Annonaceae	<i>Guatteria</i>	<i>decurrens</i>	T	MR497/676
Annonaceae	<i>Guatteria</i>	<i>megalophylla</i>	T	NP9511
Annonaceae	<i>Guatteria</i>	<i>pteropus</i> cf.	T	NP9398
Annonaceae	<i>Guatteria</i>	(12 unidentified spp.)	T	MR, NP, RF
Annonaceae	<i>Oxandra</i>	<i>euneura</i>	T	RF
Annonaceae	<i>Oxandra</i>	<i>mediocris</i>	T	RF
Annonaceae	<i>Oxandra</i>	<i>xylopioides</i>	T	MR669
Annonaceae	<i>Oxandra</i>	(2 unidentified spp.)	T	RF
Annonaceae	<i>Rollinia</i>	<i>danforthii</i>	T	MR672
Annonaceae	<i>Ruizodendron</i>	<i>ovale</i>	T	NP9864
Annonaceae	<i>Tetrameranthus</i>	<i>laomae</i>	T	MR464
Annonaceae	<i>Trigynaea</i>	<i>triplinervis</i>	T	MR599
Annonaceae	<i>Unonopsis</i>	(3 unidentified spp.)	T	MR460/720, RF
Annonaceae	<i>Xylopia</i>	<i>cuspidata</i>	T	RF
Annonaceae	<i>Xylopia</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9273/9614
Annonaceae	(18 unidentified spp.)		T	MR, NP, RF
Apocynaceae	<i>Aspidosperma</i>	(6 unidentified spp.)	T	NP, RF

## Plantas / Plants

Species of vascular plants recorded at three sites in the headwaters of the Yaguas, Ampiyacu and Apayacu rivers in a rapid biological inventory 2-21 August 2003. Compiled by R. Foster. Rapid biological inventory botany team members: R. Foster, I. Mesones, N. Pitman, M. Ríos and C. Vriesendorp. We are grateful to P. Fine, N. Hensold and L. Kawasaki for identifying herbarium specimens following the inventory. Updated information will be posted at [www.fieldmuseum.org/rbi](http://www.fieldmuseum.org/rbi).

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Apocynaceae	<i>Couma</i>	<i>macrocarpa</i>	T	RF
Apocynaceae	<i>Forsteronia</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF
Apocynaceae	<i>Himatanthus</i>	<i>sucuuba</i>	T	NP9792
Apocynaceae	<i>Lacistema</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9399
Apocynaceae	<i>Malouetia</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Apocynaceae	<i>Odontadenia</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Apocynaceae	<i>Parahancornia</i>	<i>peruviana</i> cf.	T	NP9800
Apocynaceae	<i>Prestonia</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Apocynaceae	<i>Rauvolfia</i>	<i>sprucei</i>	S	RF
Apocynaceae	<i>Tabernaemontana</i>	<i>sananho</i>	S	RF
Apocynaceae	<i>Tabernaemontana</i>	<i>siphilitica</i>	S	RF
Apocynaceae	(1 unidentified sp.)		T	NP9334
Araceae	<i>Anthurium</i>	<i>brevipedunculatum</i>	E	RF
Araceae	<i>Anthurium</i>	<i>clavigerum</i>	E	RF
Araceae	<i>Anthurium</i>	<i>eminens</i>	E	RF
Araceae	<i>Anthurium</i>	<i>gracile</i>	E	RF
Araceae	<i>Anthurium</i>	(12 unidentified spp.)	E	MR, RF
Araceae	<i>Cladium</i>	<i>smaragdinum</i>	H	RF
Araceae	<i>Dieffenbachia</i>	(4 unidentified spp.)	H	RF
Araceae	<i>Dracontium</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Araceae	<i>Heteropsis</i>	(2 unidentified spp.)	E	RF
Araceae	<i>Homalomena</i>	(2 unidentified spp.)	H	RF
Araceae	<i>Monstera</i>	<i>dilacerata</i> cf.	E	RF
Araceae	<i>Monstera</i>	<i>lechleriana</i> cf.	E	RF
Araceae	<i>Monstera</i>	<i>obliqua</i>	E	RF
Araceae	<i>Philodendron</i>	<i>campii</i>	E	RF
Araceae	<i>Philodendron</i>	<i>ernestii</i>	E	RF
Araceae	<i>Philodendron</i>	<i>panduriforme</i>	E	RF
Araceae	<i>Philodendron</i>	<i>tripartitum</i>	E	RF
Araceae	<i>Philodendron</i>	<i>wittianum</i>	E	RF
Araceae	<i>Philodendron</i>	(15 unidentified spp.)	E	RF
Araceae	<i>Rhodospatha</i>	<i>latifolia</i>	E	RF
Araceae	<i>Rhodospatha</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
LEYENDA / LEGEND	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source		
	E = Epifita / Epiphyte	CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections		
	H = Hierba terrestre / Terrestrial herb	IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections		
	S = Arbusto / Shrub	MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
	T = Árbol / Tree			
	V = Trepadora / Climber			
			NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections	
			RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications	

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Araceae	<i>Spathiphyllum</i>	(2 unidentified spp.)	H	RF
Araceae	<i>Stenospermation</i>	<i>amomifolium</i>	E	RF
Araceae	<i>Syngonium</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Araceae	<i>Urospatha</i>	<i>sagittifolia</i>	H	RF
Araceae	<i>Xanthosoma</i>	<i>viviparum</i>	H	RF
Araliaceae	<i>Dendropanax</i>	<i>quercetii</i>	S	MR494
Araliaceae	<i>Dendropanax</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9411/9485
Araliaceae	<i>Schefflera</i>	<i>megacarpa</i>	T	MR446
Araliaceae	<i>Schefflera</i>	<i>morototoni</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Aiphanes</i>	<i>deltoidea</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Aiphanes</i>	<i>ulei</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Astrocaryum</i>	<i>chambira</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Astrocaryum</i>	<i>jauari</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Astrocaryum</i>	<i>murumuru</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Attalea</i>	<i>butyracea</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Attalea</i>	<i>insignis</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Attalea</i>	<i>maripa</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Attalea</i>	<i>microcarpa</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Bactris</i>	<i>bifida</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Bactris</i>	<i>brongniartii</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Bactris</i>	<i>hirta</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Bactris</i>	<i>maraja</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Bactris</i>	<i>riparia</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Bactris</i>	<i>simplicifrons</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Bactris</i>	<i>tomentosa</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Bactris</i>	(3 unidentified spp.)	S	RF
Arecaceae	<i>Chamaedorea</i>	<i>simplicifrons</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Chelyocarpus</i>	<i>ulei</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Desmoncus</i>	<i>giganteus</i>	V	RF
Arecaceae	<i>Desmoncus</i>	<i>mitis</i>	V	RF
Arecaceae	<i>Desmoncus</i>	<i>orthacanthos</i>	V	RF
Arecaceae	<i>Desmoncus</i>	<i>polyacanthos</i>	V	RF
Arecaceae	<i>Euterpe</i>	<i>precatoria</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Geonoma</i>	<i>aspidifolia</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Geonoma</i>	<i>brongniartii</i>	H	RF
Arecaceae	<i>Geonoma</i>	<i>camana</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Geonoma</i>	<i>macrostachys</i>	H	RF
Arecaceae	<i>Geonoma</i>	<i>maxima</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Geonoma</i>	<i>poeppigiana</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Geonoma</i>	<i>stricta</i>	S	RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Arecaceae	<i>Geonoma</i>	(2 unidentified spp.)	S	RF
Arecaceae	<i>Hyospathe</i>	<i>elegans</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Iriartea</i>	<i>deltoidaea</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Iriartella</i>	<i>setigera</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Lepidocaryum</i>	<i>tenue</i>	S	MR448
Arecaceae	<i>Manicaria</i>	<i>saccifera</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Mauritia</i>	<i>flexuosa</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Mauritiella</i>	<i>armata</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Oenocarpus</i>	<i>bacaba</i>	T	IM
Arecaceae	<i>Oenocarpus</i>	<i>bataua</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Oenocarpus</i>	<i>mapora</i>	T	RF
Arecaceae	<i>Phytelephas</i>	<i>macrocarpa</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Prestoea</i>	<i>schultzeana</i>	S	RF
Arecaceae	<i>Socratea</i>	<i>exorrhiza</i>	T	RF
Aristolochiaceae	<i>Aristolochia</i>	(3 unidentified spp.)	V	RF
Asteraceae	<i>Mikania</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF
Asteraceae	<i>Piptocarpha</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Begoniaceae	<i>Begonia</i>	<i>glabra</i>	V	RF
Bignoniaceae	<i>Callichlamys</i>	<i>latifolia</i>	V	RF
Bignoniaceae	<i>Jacaranda</i>	<i>copaia</i>	T	RF
Bignoniaceae	<i>Jacaranda</i>	<i>macrocarpa</i>	T	NP
Bignoniaceae	<i>Memora</i>	<i>cladotricha</i>	T	RF
Bignoniaceae	<i>Schlegelia</i>	<i>cauliflora</i>	V	RF
Bignoniaceae	<i>Tabebuia</i>	<i>serratifolia</i>	T	RF
Bignoniaceae	<i>Tabebuia</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9893
Bignoniaceae	(7 unidentified spp.)		V	RF
Bixaceae	<i>Bixa</i>	<i>platycarpa</i>	T	RF
Bombacaceae	<i>Cavanillesia</i>	<i>umbellata</i>	T	RF
Bombacaceae	<i>Ceiba</i>	<i>pentandra</i>	T	RF
Bombacaceae	<i>Eriotheca</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Bombacaceae	<i>Huberodendron</i>	<i>swietenioides</i>	T	NP9859
Bombacaceae	<i>Matisia</i>	<i>bracteolosa</i>	T	MR565
Bombacaceae	<i>Matisia</i>	<i>longiflora</i>	T	RF
LEYENDA / LEGEND		Forma de Vida / Habit	Fuente / Source	
E = Epifita / Epiphyte		CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections	NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections	
H = Hierba terrestre / Terrestrial herb			RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications	
S = Arbusto / Shrub		IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections		
T = Árbol / Tree		MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
V = Trepadora / Climber				

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Bombacaceae	<i>Matisia</i>	<i>malacocalyx</i>	T	NP9210
Bombacaceae	<i>Matisia</i>	<i>obliquifolia</i>	T	RF
Bombacaceae	<i>Matisia</i>	<i>oblongifolia</i>	T	RF
Bombacaceae	<i>Matisia</i>	<i>ochrocalyx</i>	T	MR660
Bombacaceae	<i>Matisia</i>	(2 unidentified spp.)	T	MR480/559/597
Bombacaceae	<i>Pachira</i>	<i>aquatica</i>	T	RF
Bombacaceae	<i>Pachira</i>	<i>insignis</i>	T	NP9589/9596
Bombacaceae	<i>Pachira</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Bombacaceae	<i>Quararibea</i>	<i>amazonica</i>	T	RF
Bombacaceae	<i>Quararibea</i>	<i>wittii</i>	T	RF
Bombacaceae	<i>Quararibea</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Bombacaceae	<i>Scleronema</i>	(1 unidentified sp.)	T	MR781/782, NP9304
Boraginaceae	<i>Cordia</i>	<i>bicolor</i> cf.	T	RF
Boraginaceae	<i>Cordia</i>	<i>nodosa</i>	T/S	RF
Boraginaceae	<i>Cordia</i>	(4 unidentified spp.)	T	NP9202/9486/9566, RF
Bromeliaceae	<i>Aechmea</i>	<i>contracta</i>	E	RF
Bromeliaceae	<i>Aechmea</i>	(4 unidentified spp.)	E	MR443, RF
Bromeliaceae	<i>Bilbergia</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Bromeliaceae	<i>Fosterella</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Bromeliaceae	<i>Guzmania</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Bromeliaceae	<i>Neoregelia</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Bromeliaceae	<i>Pepinia</i>	(1 unidentified sp.)	E	MR535
Bromeliaceae	(2 unidentified spp.)		E	RF
Burseraceae	<i>Crepidospermum</i>	<i>goudotianum</i>	T	NP9540
Burseraceae	<i>Crepidospermum</i>	<i>prancei</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Crepidospermum</i>	<i>rhoifolium</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Dacryodes</i>	<i>peruviana</i>	T	NP9601
Burseraceae	<i>Dacryodes</i>	<i>chimatensis</i>	T	NP9246
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>altsonii</i>	T	NP9215/9807
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>amazonicum</i>	T	NP9274
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>aracouchini</i>	T	NP9472, RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>decandrum</i> cf.	T	RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>divaricatum</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>ferrugineum</i>	T	NP9257
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>grandifolium</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>hebetatum</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>klugii</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>nodulosum</i>	T	MR554
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>opacum</i>	T	NP9344/9544/9624/
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>pallidum</i>	T	NP9873

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>sagotianum</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>spruceanum</i>	T	NP9214
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>subserratum</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>tenuifolium</i> cf.	T	RF
Burseraceae	<i>Protium</i>	<i>trifoliolatum</i>	T	MR444
Burseraceae	<i>Protium</i>	(3 unidentified spp.)	T	MR759, RF
Burseraceae	<i>Tetragastris</i>	<i>panamensis</i>	T	RF
Burseraceae	<i>Trattinnickia</i>	<i>burserifolia</i> cf.	T	RF
Burseraceae	<i>Trattinnickia</i>	<i>glaziovii</i>	T	IM
Burseraceae	<i>Trattinnickia</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9584
Cactaceae	<i>Epiphyllum</i>	<i>phyllanthus</i>	E	RF
Cactaceae	<i>Rhipsalis</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Capparidaceae	<i>Capparis</i>	<i>detonsa</i>	T	RF
Capparidaceae	<i>Capparis</i>	<i>sola</i>	S	MR478
Caricaceae	<i>Jacaratia</i>	<i>digitata</i>	T	NP
Caryocaraceae	<i>Caryocar</i>	<i>glabrum</i>	T	NP9600
Cecropiaceae	<i>Cecropia</i>	<i>ficifolia</i> cf.	T	RF
Cecropiaceae	<i>Cecropia</i>	<i>latiloba</i>	T	RF
Cecropiaceae	<i>Cecropia</i>	<i>membranacea</i>	T	RF
Cecropiaceae	<i>Cecropia</i>	<i>sciadophylla</i>	T	RF
Cecropiaceae	<i>Cecropia</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9297/9574
Cecropiaceae	<i>Coussapoa</i>	<i>orthoneura</i>	E	RF
Cecropiaceae	<i>Coussapoa</i>	<i>ovalifolia</i> cf.	E	RF
Cecropiaceae	<i>Coussapoa</i>	<i>trinervia</i>	E/T	RF
Cecropiaceae	<i>Coussapoa</i>	<i>villosa</i>	E	RF
Cecropiaceae	<i>Coussapoa</i>	(2 unidentified spp.)	E	MR506, NP9637
Cecropiaceae	<i>Pourouma</i>	<i>bicolor</i> cf.	T	NP9451
Cecropiaceae	<i>Pourouma</i>	<i>cecropiifolia</i> cf.	T	RF
Cecropiaceae	<i>Pourouma</i>	<i>minor</i>	T	RF
Cecropiaceae	<i>Pourouma</i>	<i>ovata</i> cf.	T	NP9218
Cecropiaceae	<i>Pourouma</i>	(10 unidentified spp.)	T	RF
Celastraceae	<i>Gouania</i>	<i>glabra</i>	T	RF
Celastraceae	<i>Maytenus</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9621
LEYENDA / LEGEND	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source		
	E = Epifita / Epiphyte	CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections	NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections	
	H = Hierba terrestre / Terrestrial herb	IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections	RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications	
	S = Arbusto / Shrub	MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
	T = Árbol / Tree			
	V = Trepadora / Climber			

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Chrysobalanaceae	<i>Couepia</i>	<i>chrysocalyx</i> cf.	T	RF
Chrysobalanaceae	<i>Couepia</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Chrysobalanaceae	<i>Hirtella</i>	<i>elongata</i>	T	MR522
Chrysobalanaceae	<i>Hirtella</i>	<i>physophora</i>	S	MR539
Chrysobalanaceae	<i>Hirtella</i>	<i>rodriguesii</i> cf.	T	NP9302
Chrysobalanaceae	<i>Hirtella</i>	(2 unidentified spp.)	S	RF
Chrysobalanaceae	<i>Licania</i>	<i>harlingii</i> cf.	T	NP9321
Chrysobalanaceae	<i>Licania</i>	<i>heteromorpha</i> cf.	T	NP9320
Chrysobalanaceae	<i>Licania</i>	<i>latifolia</i>	T	NP9755
Chrysobalanaceae	<i>Licania</i>	<i>micrantha</i> cf.	T	NP9395
Chrysobalanaceae	<i>Licania</i>	(19 unidentified spp.)	T	NP, RF
Chrysobalanaceae	<i>Parinari</i>	<i>klugii</i>	T	RF
Chrysobalanaceae	(8 unidentified spp.)		T	NP, RF
Clusiaceae	<i>Calophyllum</i>	<i>brasiliense</i>	T	MR668/9686
Clusiaceae	<i>Calophyllum</i>	<i>longifolium</i>	T	RF
Clusiaceae	<i>Carapa</i>	(3 unidentified spp.)	T	NP9264/9329/9679, RF
Clusiaceae	<i>Chrysochlamys</i>	<i>ulei</i>	T	RF
Clusiaceae	<i>Chrysochlamys</i>	(2 unidentified spp.)	T	MR527, RF
Clusiaceae	<i>Clusia</i>	(4 unidentified spp.)	E	MR567, RF
Clusiaceae	<i>Dystovomita</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Clusiaceae	<i>Garcinia</i>	<i>madruno</i>	T	NP9263
Clusiaceae	<i>Lorostemon</i>	sp.	T	MR465/9244
Clusiaceae	<i>Marila</i>	<i>laxiflora</i>	T	NP9863
Clusiaceae	<i>Moronoea</i>	<i>coccinea</i>	T	RF
Clusiaceae	<i>Symphonia</i>	<i>globulifera</i>	T	NP9661
Clusiaceae	<i>Tovomita</i>	<i>stylosa</i> cf.	S	MR471
Clusiaceae	<i>Tovomita</i>	(7 unidentified spp.)	T	MR, NP, RF
Clusiaceae	<i>Vismia</i>	<i>macrophylla</i>	T	RF
Clusiaceae	<i>Vismia</i>	<i>minutiflora</i>	S	RF
Clusiaceae	<i>Vismia</i>	(5 unidentified spp.)	T	NP9519, RF
Clusiaceae	(8 unidentified spp.)		T	NP, RF
Combretaceae	<i>Buchenavia</i>	<i>parvifolia</i>	T	RF
Combretaceae	<i>Buchenavia</i>	(5 unidentified spp.)	T	NP, RF
Combretaceae	<i>Combretum</i>	<i>laxum</i> cf.	V	RF
Combretaceae	(1 unidentified sp.)		T	NP9373
Commelinaceae	<i>Dichorisandra</i>	<i>ulei</i>	H	RF
Commelinaceae	<i>Floscopa</i>	<i>peruviana</i>	H	RF
Commelinaceae	<i>Geogenanthus</i>	<i>ciliatus</i>	H	RF
Commelinaceae	(2 unidentified spp.)		H	RF
Connaraceae	<i>Connarus</i>	(3 unidentified spp.)	V	RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Connaraceae	<i>Rourea</i>	(2 unidentified spp.)	S	RF
Convolvulaceae	<i>Dicranostyles</i>	(3 unidentified spp.)	V	RF
Convolvulaceae	<i>Ipomoea</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Costaceae	<i>Costus</i>	<i>scaber</i>	H	RF
Costaceae	<i>Costus</i>	(4 unidentified spp.)	H	RF
Cucurbitaceae	<i>Cayaponia</i>	(1 unidentified sp.)	V	MR476
Cucurbitaceae	<i>Gurania</i>	<i>rhizantha</i>	V	MR709
Cucurbitaceae	<i>Gurania</i>	(1 unidentified sp.)	V	MR628
Cycadaceae	<i>Zamia</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Cyclanthaceae	<i>Asplundia</i>	(2 unidentified spp.)	E	MR785, RF
Cyclanthaceae	<i>Cyclanthus</i>	<i>bipartitus</i>	H	RF
Cyclanthaceae	<i>Cyclanthus</i>	sp. nov. <i>ined.</i>	H	MR602
Cyclanthaceae	<i>Dicranopygium</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Cyclanthaceae	<i>Evodianthus</i>	<i>funifer</i>	E	RF
Cyclanthaceae	<i>Ludovia</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Cyclanthaceae	<i>Thoracocarpus</i>	<i>bissectus</i>	E	RF
Cyclanthaceae	(1 unidentified sp.)		H	RF
Cyperaceae	<i>Calyptrocarya</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Cyperaceae	<i>Cyperus</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Cyperaceae	<i>Diplasia</i>	<i>karataefolia</i>	H	RF
Cyperaceae	<i>Scleria</i>	<i>secans</i>	V	RF
Cyperaceae	(2 unidentified spp.)		H	MR580, RF
Dichapetalaceae	<i>Dichapetalum</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF
Dichapetalaceae	<i>Tapura</i>	<i>amazonica</i>	T	MR529
Dichapetalaceae	<i>Tapura</i>	(2 unidentified spp.)	T	MR627, NP9423/9541
Dilleniaceae	<i>Doliocarpus</i>	(4 unidentified spp.)	V	MR526/650, RF
Dioscoreaceae	<i>Dioscorea</i>	<i>crotalariaifolia</i> cf.	V	MR754
Dioscoreaceae	<i>Dioscorea</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF
Ebenaceae	<i>Diospyros</i>	(4 unidentified spp.)	T	MR765, NP9523/9605/9697
Elaeocarpaceae	<i>Sloanea</i>	<i>grandiflora</i> cf.	T	RF
Elaeocarpaceae	<i>Sloanea</i>	<i>guianensis</i>	T	RF
Elaeocarpaceae	<i>Sloanea</i>	(10 unidentified spp.)	T	NP, RF
<b>LEYENDA / LEGEND</b>				
Forma de Vida / Habit		Fuente / Source		
E = Epifita / Epiphyte		CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections		
H = Hierba terrestre / Terrestrial herb		IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections		
S = Arbusto / Shrub		MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
T = Árbol / Tree				
V = Trepadora / Climber				
		NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections		
		RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications		

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Erythroxylaceae	<i>Erythroxylum</i>	<i>macrophyllum</i>	S	MR711/715, RF
Erythroxylaceae	<i>Erythroxylum</i>	(2 unidentified spp.)	S	NP9718, RF
Euphorbiaceae	<i>Acalypha</i>	(1 unidentified sp.)	S	MR750
Euphorbiaceae	<i>Alchornea</i>	<i>triplinervia</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Alchorneopsis</i>	<i>floribunda</i>	T	NP9349
Euphorbiaceae	<i>Aparisthium</i>	<i>cordatum</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Caperonia</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Euphorbiaceae	<i>Caryodendron</i>	<i>orinocense</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Conceveiba</i>	<i>guianensis</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Conceveiba</i>	<i>martiana</i>	T	NP9351
Euphorbiaceae	<i>Croton</i>	(3 unidentified spp.)	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Drypetes</i>	<i>gentryi</i>	T	NP
Euphorbiaceae	<i>Drypetes</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9833
Euphorbiaceae	<i>Hevea</i>	<i>brasiliensis</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Hevea</i>	<i>guianensis</i>	T	NP9238
Euphorbiaceae	<i>Hieronima</i>	<i>alchorneoides</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Hieronima</i>	<i>oblonga</i> cf.	T	NP9270
Euphorbiaceae	<i>Mabea</i>	<i>angularis</i>	T	NP9249
Euphorbiaceae	<i>Mabea</i>	<i>occidentalis</i> cf.	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Mabea</i>	(4 unidentified spp.)	V	MR525, NP9389, RF
Euphorbiaceae	<i>Manihot</i>	<i>brachyloba</i> cf.	V	RF
Euphorbiaceae	<i>Maprounea</i>	<i>guianensis</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Micrandra</i>	<i>spruceana</i>	T	MR584/9213
Euphorbiaceae	<i>Nealchornea</i>	<i>yapurensis</i>	T	NP9413
Euphorbiaceae	<i>Omphalea</i>	<i>diandra</i>	V	RF
Euphorbiaceae	<i>Pausandra</i>	<i>trianaee</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Richeria</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9572/9730
Euphorbiaceae	<i>Sapium</i>	<i>marmieri</i>	T	RF
Euphorbiaceae	<i>Sapium</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9654/9868
Euphorbiaceae	<i>Senefeldera</i>	<i>inclinata</i>	T	RF
Euphorbiaceae	(6 unidentified spp.)		T	NP, RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Apuleia</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Bauhinia</i>	<i>guianensis</i>	V	RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Bauhinia</i>	(3 unidentified spp.)	V/T	RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Brownea</i>	<i>grandiceps</i>	T	NP9655/9706
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Browneopsis</i>	<i>ucayalina</i> cf.	T	RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Dialium</i>	<i>guianense</i>	T	NP9336
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Hymenaea</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9337
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Macrolobium</i>	<i>acaciifolium</i>	T	RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Macrolobium</i>	<i>angustifolium</i>	T	NP9251

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Macrolobium</i>	<i>colombianum</i>	T	NP9260
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Macrolobium</i>	(4 unidentified spp.)	T	NP9404/9743/9748/9775/9817, RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Peltogyne</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9474/9880
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Poeppigia</i>	<i>procera</i>	T	RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Tachigali</i>	<i>formicarum</i>	T	RF
Fabaceae-Caesalpinoid	<i>Tachigali</i>	(5 unidentified spp.)	T	NP9403/9508/9576/9500/9479/9612, RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Calliandra</i>	<i>trinervia</i>	T	MR566
Fabaceae-Mimosoid	<i>Cedrelinga</i>	<i>cateniformis</i>	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Enterolobium</i>	<i>schomburgkii</i> cf.	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>acuminata</i>	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>auristellae</i>	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>capitata</i>	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>cordatoalaata</i>	T	NP9749
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>marginata</i> cf.	T	NP9245
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>nobilis</i>	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>stipulacea</i>	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>tarapotensis</i> cf.	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	<i>thibaudiana</i>	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Inga</i>	(25 unidentified spp.)	T	NP, MR, RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Marmaroxylon</i>	<i>basijugum</i>	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Parkia</i>	<i>igneiflora</i>	T	NP9272
Fabaceae-Mimosoid	<i>Parkia</i>	(3 unidentified spp.)	T	NP9219/9234/9769
Fabaceae-Mimosoid	<i>Piptadenia</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Fabaceae-Mimosoid	<i>Zygia</i>	(3 unidentified spp.)	T	NP9352/9433, RF
Fabaceae-Mimosoid	(5 unidentified spp.)		T	NP, RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Andira</i>	<i>inermis</i>	T	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Andira</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9203
Fabaceae-Papilionoid	<i>Clathrotropis</i>	<i>macrocarpa</i>	T	NP9266
Fabaceae-Papilionoid	<i>Clitoria</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Dalbergia</i>	<i>monetaria</i>	V	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Dipteryx</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9392
<b>LEYENDA / LEGEND</b>				
Forma de Vida / Habit		Fuente / Source		
E = Epifita / Epiphyte		CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections		
H = Hierba terrestre / Terrestrial herb		IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections		
S = Arbusto / Shrub		MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
T = Árbol / Tree		NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections		
V = Trepadora / Climber		RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications		

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Fabaceae-Papilionoid	<i>Dussia</i>	<i>tessmannii</i> cf.	T	NP9248
Fabaceae-Papilionoid	<i>Erythrina</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Hymenolobium</i>	<i>pulcherimum</i>	T	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Machaerium</i>	<i>cuspidatum</i>	V	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Machaerium</i>	<i>floribundum</i>	V	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Machaerium</i>	<i>macrophyllum</i>	V	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Machaerium</i>	(4 unidentified spp.)	V	RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Ormosia</i>	(3 unidentified spp.)	T	NP9673, RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Platymiscium</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9872, RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Pterocarpus</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9441
Fabaceae-Papilionoid	<i>Swartzia</i>	<i>arborescens</i>	T	NP9741
Fabaceae-Papilionoid	<i>Swartzia</i>	(5 unidentified spp.)	T	NP, RF
Fabaceae-Papilionoid	<i>Vatairea</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9640
Fabaceae-Papilionoid	(24 unidentified spp.)		T/V	NP, RF
Fabaceae	(5 unidentified spp.)		T	RF
Flacourtiaceae	<i>Banara</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Flacourtiaceae	<i>Carpotroche</i>	<i>longifolia</i>	S	RF
Flacourtiaceae	<i>Casearia</i>	<i>aculeata</i>	S	RF
Flacourtiaceae	<i>Casearia</i>	<i>prunifolia</i> cf.	S	MR784
Flacourtiaceae	<i>Casearia</i>	(5 unidentified spp.)	T	NP, RF
Flacourtiaceae	<i>Hasseltia</i>	<i>floribunda</i>	T	RF
Flacourtiaceae	<i>Laetia</i>	<i>procera</i>	T	RF
Flacourtiaceae	<i>Lindackeria</i>	<i>paludosa</i>	T	RF
Flacourtiaceae	<i>Mayna</i>	<i>odorata</i>	S	RF
Flacourtiaceae	<i>Neoptychocarpus</i>	<i>killipii</i>	S	MR503
Flacourtiaceae	<i>Ryania</i>	<i>speciosa</i>	S	RF
Flacourtiaceae	<i>Tetrathyllum</i>	<i>macrophyllum</i>	T	NP9443
Flacourtiaceae	<i>Xylosma</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Gentianaceae	<i>Potalia</i>	<i>resinifera</i>	S	RF
Gentianaceae	<i>Voyria</i>	<i>tenella</i>	H	RF
Gentianaceae	<i>Voyria</i>	(3 unidentified spp.)	H	RF
Gesneriaceae	<i>Besleria</i>	(2 unidentified spp.)	S	MR615, RF
Gesneriaceae	<i>Codonanthe</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Gesneriaceae	<i>Columnea</i>	<i>ericae</i>	E	RF
Gesneriaceae	<i>Columnea</i>	(1 unidentified sp.)	E	MR694
Gesneriaceae	<i>Drymonia</i>	<i>anisophylla</i>	E	RF
Gesneriaceae	<i>Drymonia</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Gesneriaceae	(3 unidentified spp.)		H	MR743, RF
Gnetaceae	<i>Gnetum</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Heliconiaceae	<i>Heliconia</i>	<i>chartacea</i>	H	RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Heliconiaceae	<i>Heliconia</i>	<i>hirsuta</i>	H	RF
Heliconiaceae	<i>Heliconia</i>	<i>juruana</i>	H	RF
Heliconiaceae	<i>Heliconia</i>	<i>pruinosa</i>	H	RF
Heliconiaceae	<i>Heliconia</i>	<i>stricta</i>	H	RF
Heliconiaceae	<i>Heliconia</i>	<i>velutina</i>	H	RF
Heliconiaceae	<i>Heliconia</i>	(3 unidentified spp.)	H	MR455, RF
Hernandiaceae	<i>Sparattanthelium</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Hippocrateaceae	<i>Cheiloclinium</i>	<i>cognatum</i>	T	RF
Hippocrateaceae	<i>Cheiloclinium</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Hippocrateaceae	<i>Salacia</i>	(2 unidentified spp.)	V	NP9630/9740, RF
Hippocrateaceae	(7 unidentified spp.)		V	RF
Hugoniaceae	<i>Hebepepalum</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9341
Hugoniaceae	<i>Roucheria</i>	<i>punctata</i>	T	NP9672
Hugoniaceae	<i>Roucheria</i>	(2 unidentified spp.)	T	RF
Humiriaceae	<i>Sacoglottis</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Humiriaceae	<i>Vantanea</i>	<i>guianensis</i> cf.	T	NP9301
Humiriaceae	(3 unidentified spp.)		T	NP9386/9642/9728
Icacinaceae	<i>Dendrobangia</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9482/9488/9730
Icacinaceae	<i>Discophora</i>	<i>guianensis</i>	T	NP9806
Icacinaceae	(1 unidentified sp.)		T	NP9283
Lauraceae	<i>Anaueria</i>	<i>brasiliensis</i>	T	NP9253
Lauraceae	<i>Aniba</i>	(3 unidentified spp.)	T	MR606/701, RF
Lauraceae	<i>Caryodaphnopsis</i>	<i>fosteri</i>	T	RF
Lauraceae	<i>Endlicheria</i>	<i>sericea</i>	T	NP9300
Lauraceae	<i>Endlicheria</i>	(2 unidentified spp.)	T	RF
Lauraceae	<i>Licaria</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9499
Lauraceae	<i>Mezilaurus</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9314
Lauraceae	<i>Ocotea</i>	<i>cernua</i>	T	NP9286/9554
Lauraceae	<i>Ocotea</i>	<i>javitensis</i>	T	RF
Lauraceae	<i>Ocotea</i>	(3 unidentified spp.)	T	RF
Lauraceae	<i>Pleurothyrium</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Lauraceae	(45 unidentified spp.)		T	NP, MR, RF
Lecythidaceae	<i>Cariniana</i>	<i>decandra</i> cf.	T	NP9797

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Lecythidaceae	<i>Couratari</i>	<i>guianensis</i>	T	RF
Lecythidaceae	<i>Eschweilera</i>	<i>coriacea</i>	T	NP9331/9618
Lecythidaceae	<i>Eschweilera</i>	<i>gigantea</i>	T	RF
Lecythidaceae	<i>Eschweilera</i>	<i>rufifolia</i> cf.	T	NP9414/9593
Lecythidaceae	<i>Eschweilera</i>	<i>tessmannii</i> cf.	T	NP9255
Lecythidaceae	<i>Eschweilera</i>	(5 unidentified spp.)	T	RF
Lecythidaceae	<i>Gustavia</i>	<i>hexapetala</i>	T	NP9424
Lecythidaceae	<i>Gustavia</i>	<i>longifolia</i>	T	MR768
Lecythidaceae	<i>Gustavia</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Lecythidaceae	<i>Lecythis</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9480/9527/9603/9834
Lepidobotryaceae	<i>Ruptiliocarpon</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9615
Loganiaceae	<i>Strychnos</i>	(4 unidentified spp.)	V	RF
Loranthaceae	<i>Psittacanthus</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Magnoliaceae	<i>Talauma</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9452
Malpighiaceae	<i>Hiraea</i>	<i>reclinata</i> cf.	V	RF
Malpighiaceae	<i>Hiraea</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Malpighiaceae	<i>Stigmaphyllon</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Malpighiaceae	<i>Tetrapterys</i>	(1 unidentified sp.)	V	MR721
Malpighiaceae		(2 unidentified spp.)	V	RF
Marantaceae	<i>Calathea</i>	<i>altissima</i>	H	RF
Marantaceae	<i>Calathea</i>	<i>capitata</i>	H	CV
Marantaceae	<i>Calathea</i>	<i>loeseneri</i>	H	RF
Marantaceae	<i>Calathea</i>	<i>lutea</i>	H	RF
Marantaceae	<i>Calathea</i>	<i>micans</i>	H	RF
Marantaceae	<i>Calathea</i>	(12 unidentified spp.)	H	MR, RF
Marantaceae	<i>Ischnosiphon</i>	<i>gracile</i>	V	RF
Marantaceae	<i>Ischnosiphon</i>	<i>hirsutus</i>	H	RF
Marantaceae	<i>Ischnosiphon</i>	<i>killipii</i>	V	RF
Marantaceae	<i>Ischnosiphon</i>	(4 unidentified spp.)	H	RF
Marantaceae	<i>Monophyllanthe</i>	<i>araracuarensis</i>	H	MR613
Marantaceae	<i>Monotagma</i>	<i>aurantiaca</i>	H	RF
Marantaceae	<i>Monotagma</i>	<i>jurunum</i>	H	RF
Marantaceae	<i>Monotagma</i>	<i>laxum</i>	H	RF
Marantaceae	<i>Monotagma</i>	(4 unidentified spp.)	H	RF
Marantaceae		(1 unidentified sp.)	H	MR536
Marcgraviaceae	<i>Marcgravia</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF
Melastomataceae	<i>Aciotis</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Melastomataceae	<i>Adelobotrys</i>	(2 unidentified spp.)	V	MR528/702
Melastomataceae	<i>Bellucia</i>	(2 unidentified spp.)	T	RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Melastomataceae	<i>Blakea</i>	<i>rosea</i>	E	RF
Melastomataceae	<i>Blakea</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Melastomataceae	<i>Clidemia</i>	<i>dimorphica</i>	S	RF
Melastomataceae	<i>Clidemia</i>	(4 unidentified spp.)	V	RF
Melastomataceae	<i>Leandra</i>	<i>chaetodon</i>	S	MR563/773
Melastomataceae	<i>Leandra</i>	(2 unidentified spp.)	H	RF
Melastomataceae	<i>Maieta</i>	<i>guianensis</i>	S	RF
Melastomataceae	<i>Maieta</i>	<i>poeppigii</i>	S	RF
Melastomataceae	<i>Miconia</i>	<i>bubalina</i>	S	RF
Melastomataceae	<i>Miconia</i>	<i>elata</i> cf.	T	RF
Melastomataceae	<i>Miconia</i>	<i>fosteri</i>	S	RF
Melastomataceae	<i>Miconia</i>	<i>grandifolia</i>	T	RF
Melastomataceae	<i>Miconia</i>	<i>tomentosa</i>	T	RF
Melastomataceae	<i>Miconia</i>	(17 unidentified spp.)	S	NP, MR, RF
Melastomataceae	<i>Ossaea</i>	<i>boliviensis</i>	S	RF
Melastomataceae	<i>Salpinga</i>	<i>secunda</i>	H	RF
Melastomataceae	<i>Tococa</i>	<i>caquetana</i>	S	RF
Melastomataceae	<i>Tococa</i>	<i>guianensis</i>	S	RF
Melastomataceae	<i>Tococa</i>	(4 unidentified spp.)	S	RF
Melastomataceae	<i>Triolena</i>	<i>amazonica</i>	H	RF
Melastomataceae	(1 unidentified sp.)		H	MR582
Meliaceae	<i>Cabralea</i>	<i>canjerana</i>	T	NP9779
Meliaceae	<i>Carapa</i>	<i>guianensis</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Cedrela</i>	<i>fissilis</i> cf.	T	RF
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>cristata</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>fistulosa</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>gomma</i> cf.	T	NP
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>grandifolia</i> cf.	T	NP9291
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>guentheri</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>kunthiana</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>macrophylla</i> cf.	T	NP9408/9475
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>pterorhachis</i>	T	MR595
Meliaceae	<i>Guarea</i>	<i>pubescens</i>	T	MR557
LEYENDA / LEGEND	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source		
	E = Epifita / Epiphyte	CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections	NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections	
	H = Hierba terrestre / Terrestrial herb		RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs	
	S = Arbusto / Shrub	IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections	or field identifications	
	T = Árbol / Tree	MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
	V = Trepadora / Climber			

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Meliaceae	<i>Guarea</i>	(7 unidentified spp.)	T	NP, MR, RF
Meliaceae	<i>Trichilia</i>	<i>maynasense</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Trichilia</i>	<i>pallida</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Trichilia</i>	<i>poeppigii</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Trichilia</i>	<i>quadrijuga</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Trichilia</i>	<i>rubra</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Trichilia</i>	<i>septentrionalis</i>	T	NP9552
Meliaceae	<i>Trichilia</i>	<i>solitudinis</i>	T	RF
Meliaceae	<i>Trichilia</i>	(6 unidentified spp.)	T	NP, MR, RF
Memecylaceae	<i>Mouriri</i>	<i>grandiflora</i>	T	RF
Memecylaceae	<i>Mouriri</i>	<i>myrtilloides</i>	T	RF
Memecylaceae	<i>Mouriri</i>	<i>nigra</i>	T	MR524
Memecylaceae	<i>Mouriri</i>	(4 unidentified spp.)	T	MR726, NP9303/9526/9747/9836, RF
Menispermaceae	<i>Abuta</i>	<i>grandifolia</i>	S	RF
Menispermaceae	<i>Abuta</i>	(1 unidentified sp.)	V	MR543
Menispermaceae	<i>Abuta</i>	sp. nov.	S	RF
Menispermaceae	<i>Anomospermum</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Menispermaceae	<i>Cissampelos</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Menispermaceae	<i>Curarea</i>	<i>tecunarum</i>	V	RF
Menispermaceae	<i>Disciphania</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF
Menispermaceae	<i>Odontocarya</i>	(1 unidentified sp.)	V	MR659
Menispermaceae	<i>Telitoxicum</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Menispermaceae	(4 unidentified spp.)		V	RF
Monimiaceae	<i>Mollinedia</i>	<i>killipii</i>	S	NP9719
Monimiaceae	<i>Mollinedia</i>	<i>ovata</i>	T	NP
Monimiaceae	<i>Mollinedia</i>	(2 unidentified spp.)	S	RF
Monimiaceae	<i>Siparuna</i>	<i>cuspidata</i> cf.	T	NP9610
Monimiaceae	<i>Siparuna</i>	<i>decipiens</i>	T	RF
Monimiaceae	<i>Siparuna</i>	(9 unidentified spp.)	S	NP, RF
Moraceae	<i>Brosimum</i>	<i>guianense</i>	T	NP9415
Moraceae	<i>Brosimum</i>	<i>lactescens</i>	T	NP9307
Moraceae	<i>Brosimum</i>	<i>parinarioides</i>	T	MR654
Moraceae	<i>Brosimum</i>	<i>potabile</i>	T	NP9390
Moraceae	<i>Brosimum</i>	<i>rubescens</i>	T	NP9241
Moraceae	<i>Brosimum</i>	<i>utile</i>	T	NP9563
Moraceae	<i>Clarisia</i>	<i>racemosa</i>	T	RF
Moraceae	<i>Ficus</i>	<i>brevibracteatus</i> cf.	T	RF
Moraceae	<i>Ficus</i>	<i>caballina</i>	E	RF
Moraceae	<i>Ficus</i>	<i>guianensis</i>	T	RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Moraceae	<i>Ficus</i>	<i>maxima</i>	T	RF
Moraceae	<i>Ficus</i>	<i>nymphaeifolia</i>	T	RF
Moraceae	<i>Ficus</i>	<i>paraensis</i>	E	RF
Moraceae	<i>Ficus</i>	<i>popenoei</i>	T	RF
Moraceae	<i>Ficus</i>	<i>schultesii</i>	T	RF
Moraceae	<i>Ficus</i>	(5 unidentified spp.)	T	RF
Moraceae	<i>Helicostylis</i>	<i>scabra</i>	T	NP9333
Moraceae	<i>Helicostylis</i>	<i>tomentosa</i>	T	NP9258
Moraceae	<i>Helicostylis</i>	(1 unidentified sp.)	T	MR716
Moraceae	<i>Maquira</i>	<i>calophylla</i>	T	RF
Moraceae	<i>Naucleopsis</i>	<i>glabra</i>	T	RF
Moraceae	<i>Naucleopsis</i>	<i>imitans</i> cf.	T	NP9216
Moraceae	<i>Naucleopsis</i>	<i>krukovii</i>	T	NP9329/9353
Moraceae	<i>Naucleopsis</i>	<i>ulei</i>	T	RF
Moraceae	<i>Naucleopsis</i>	(4 unidentified spp.)	T	MR555, NP9388/9463 /9876/9410, RF
Moraceae	<i>Perebea</i>	<i>guianensis</i> ssp. 1	T	NP9410
Moraceae	<i>Perebea</i>	<i>guianensis</i> ssp. 2	T	RF
Moraceae	<i>Perebea</i>	<i>humilis</i>	S	MR667
Moraceae	<i>Perebea</i>	<i>mollis</i>	T	RF
Moraceae	<i>Perebea</i>	(2 unidentified spp.)	T	MR645, RF
Moraceae	<i>Pseudolmedia</i>	<i>laevigata</i> cf.	T	NP9284
Moraceae	<i>Pseudolmedia</i>	<i>laevis</i>	T	RF
Moraceae	<i>Pseudolmedia</i>	<i>macrophylla</i>	T	NP9327
Moraceae	<i>Sorocea</i>	<i>guilleminiana</i>	T	NP9487
Moraceae	<i>Sorocea</i>	<i>muriculata</i>	S	RF
Moraceae	<i>Sorocea</i>	<i>pubivena</i>	S	MR452/454
Moraceae	<i>Sorocea</i>	<i>steinbachii</i>	S	MR632
Moraceae	<i>Sorocea</i>	(3 unidentified spp.)	S/T	MR459/719/690, NP9579
Moraceae	<i>Trophis</i>	<i>racemosa</i>	T	NP9478
Moraceae	<i>Trymatococcus</i>	<i>amazonicus</i>	T	NP9534
Moraceae	(6 unidentified spp.)		T	NP, RF
LEYENDA / LEGEND		Forma de Vida / Habit	Fuente / Source	
E = Epifita / Epiphyte		CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections	NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections	
H = Hierba terrestre / Terrestrial herb		IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections	RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications	
S = Arbusto / Shrub		MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
T = Árbol / Tree				
V = Trepadora / Climber				

## Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Myristicaceae	<i>Compsoneura</i>	<i>capitellata</i>	T	NP
Myristicaceae	<i>Iryanthera</i>	<i>macrophylla</i> cf.	T	NP9276/9569d/9606
Myristicaceae	<i>Iryanthera</i>	<i>tessmannii</i> cf.	T	MR515
Myristicaceae	<i>Iryanthera</i>	<i>tricornis</i> cf.	T	NP9205
Myristicaceae	<i>Iryanthera</i>	<i>ulei</i> cf.	T	MR516
Myristicaceae	<i>Iryanthera</i>	(8 unidentified spp.)	T	NP, MR, RF
Myristicaceae	<i>Osteophloeum</i>	<i>platyspermum</i>	T	NP
Myristicaceae	<i>Otoba</i>	<i>glycicarpa</i>	T	RF
Myristicaceae	<i>Otoba</i>	<i>parvifolia</i>	T	NP9867
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>calophylla</i>	T	RF
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>decorticans</i>	T	RF
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>duckei</i>	T	NP9793
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>elongata</i>	T	NP9235
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>marlenei</i>	T	MR445, NP9757
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>mollissima</i>	T	RF
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>multinervia</i>	T	NP9232/9878
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>pavonis</i>	T	NP
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>sebifera</i>	T	NP9671
Myristicaceae	<i>Virola</i>	<i>surinamensis</i>	T	RF
Myristicaceae	<i>Virola</i>	(6 unidentified spp.)	T	NP, MR, RF
Myrsinaceae	<i>Cybianthus</i>	(4 unidentified spp.)	S	MR545/578/589, RF
Myrsinaceae	<i>Stylogyne</i>	<i>cauliflora</i>	S	MR578
Myrsinaceae	<i>Stylogyne</i>	(1 unidentified sp.)	S	RF
Myrsinaceae	(2 unidentified spp.)		S	RF
Myrtaceae	<i>Calyptranthes</i>	<i>ruiziana</i>	T	NP9650
Myrtaceae	<i>Calyptranthes</i>	<i>simulata</i>	S	MR770
Myrtaceae	<i>Calyptranthes</i>	(8 unidentified spp.)	T	NP9293/9539, RF
Myrtaceae	<i>Eugenia</i>	<i>cuspidifolia</i>	T	NP9330
Myrtaceae	<i>Eugenia</i>	<i>multirimosa</i>	S	MR600/(629)
Myrtaceae	<i>Eugenia</i>	<i>patrisii</i>	S	MR456
Myrtaceae	<i>Eugenia</i>	(8 unidentified spp.)	S	NP, RF
Myrtaceae	<i>Marlierea</i>	<i>caudata</i>	T	NP9305
Myrtaceae	<i>Myrcia</i>	<i>minutiflora</i>	T	MR742
Myrtaceae	<i>Myrcia</i>	<i>splendens</i>	T	NP9384
Myrtaceae	<i>Myrcia</i>	(4 unidentified spp.)	T	RF
Myrtaceae	<i>Myrciaria</i>	(1 unidentified sp.)	S	RF
Myrtaceae	(16 unidentified spp.)		T	NP, RF
Nyctaginaceae	<i>Guapira</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Nyctaginaceae	<i>Neea</i>	<i>boliviiana</i>	S	RF
Nyctaginaceae	<i>Neea</i>	(6 unidentified spp.)	S	NP, MR, RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Ochnaceae	<i>Cespedesia</i>	<i>spathulata</i>	T	RF
Ochnaceae	<i>Ouratea</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9731, RF
Olacaceae	<i>Dulacia</i>	<i>candida</i>	S	RF
Olacaceae	<i>Heisteria</i>	<i>acuminata</i>	T	MR664
Olacaceae	<i>Heisteria</i>	<i>insculpta</i>	I	MR696
Olacaceae	<i>Heisteria</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9259/9875, RF
Olacaceae	<i>Minquartia</i>	<i>guianensis</i>	T	RF
Olacaceae	<i>Tetrastylium</i>	<i>peruvianum</i> cf.	T	NP9227
Olacaceae	(2 unidentified spp.)		T	NP9885, RF
Onagraceae	<i>Ludwigia</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Opiliaceae	<i>Agonandra</i>	<i>silvatica</i> cf.	T	NP9592
Orchidaceae	<i>Dichaea</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Orchidaceae	<i>Maxillaria</i>	(4 unidentified spp.)	E	MR, RF
Orchidaceae	<i>Palmorchis</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
Orchidaceae	<i>Pleurothallis</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Orchidaceae	<i>Scaphyglottis</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Orchidaceae	<i>Sobralia</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Orchidaceae	(4 unidentified spp.)		H	MR, RF
Oxalidaceae	<i>Biophytum</i>	(2 unidentified spp.)	H	MR449, RF
Passifloraceae	<i>Dillkea</i>	(4 unidentified spp.)	S	MR585/678, RF
Passifloraceae	<i>Passiflora</i>	<i>coccinea</i>	V	RF
Passifloraceae	<i>Passiflora</i>	<i>spinosa</i>	V	MR603
Passifloraceae	<i>Passiflora</i>	(2 unidentified spp.)	V	MR572/587
Phytolaccaceae	<i>Seguiera</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Picramniaceae	<i>Picramnia</i>	<i>latifolia</i>	S	RF
Picramniaceae	<i>Picramnia</i>	(3 unidentified spp.)	S	MR586/644/767
Picramniaceae	<i>Picrolemma</i>	<i>sprucei</i>	S	RF
Piperaceae	<i>Peperomia</i>	<i>macrostachya</i>	E	RF
Piperaceae	<i>Peperomia</i>	<i>serpens</i>	E	RF
Piperaceae	<i>Peperomia</i>	(7 unidentified spp.)	E	MR756, RF
Piperaceae	<i>Piper</i>	<i>arboreum</i>	S	RF
Piperaceae	<i>Piper</i>	<i>augustum</i>	S	RF
LEYENDA / LEGEND		Forma de Vida / Habit	Fuente / Source	
		E = Epifita / Epiphyte	CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections	
		H = Hierba terrestre / Terrestrial herb	IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections	
		S = Arbusto / Shrub	MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections	
		T = Árbol / Tree		
		V = Trepadora / Climber		
			NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections	
			RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications	

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Piperaceae	<i>Piper</i>	<i>obliquum</i>	S	MR
Piperaceae	<i>Piper</i>	(17 unidentified spp.)	S	MR623/740/742/758, RF
Poaceae	<i>Olyra</i>	(2 unidentified spp.)	H	RF
Poaceae	<i>Pariana</i>	(2 unidentified spp.)	H	RF
Poaceae	<i>Pharus</i>	<i>latifolius</i>	H	RF
Poaceae		(1 unidentified sp.)	H	RF
Polygonaceae	<i>Moutabea</i>	<i>aculeata</i>	V	RF
Polygonaceae	<i>Polygala</i>	<i>scleroxylon</i>	S	MR495
Polygonaceae	<i>Coccoloba</i>	<i>densifrons</i>	T	RF
Polygonaceae	<i>Coccoloba</i>	<i>mollis</i>	T	RF
Polygonaceae	<i>Coccoloba</i>	(2 unidentified spp.)	V/T	RF
Polygonaceae	<i>Triplaris</i>	<i>weigeltiana</i>	T	RF
Pontederiaceae	<i>Pontederia</i>	<i>rotundifolia</i> cf.	H	MR771
Quiinaceae	<i>Froesia</i>	<i>diffusa</i>	T	RF
Quiinaceae	<i>Froesia</i>	(1 unidentified sp. or ssp.)	T	MR505
Quiinaceae	<i>Lacunaria</i>	(3 unidentified spp.)	T	RF
Quiinaceae	<i>Quiina</i>	<i>amazonica</i>	T	MR501
Quiinaceae	<i>Quiina</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9512/9550/9705, RF
Rapateaceae	<i>Rapatea</i>	<i>ulei</i> cf.	H	MR643
Rapateaceae	<i>Rapatea</i>	(1 unidentified sp. or ssp.)	H	RF
Rhamnaceae	<i>Colubrina</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Rhamnaceae	<i>Gouania</i>	(3 unidentified spp.)	V	RF
Rhamnaceae	<i>Zizyphus</i>	<i>cinnamomea</i>	T	RF
Rhizophoraceae	<i>Cassipourea</i>	<i>peruviana</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Allertia</i>	(2 unidentified spp.)	S	RF
Rubiaceae	<i>Amaioua</i>	<i>corymbosa</i>	T	RF
Rubiaceae	<i>Amaioua</i>	<i>guianensis</i> cf.	T	NP9306
Rubiaceae	<i>Amaioua</i>	(1 unidentified sp.)	S	RF
Rubiaceae	<i>Amphidasya</i>	<i>colombiana</i>	H	RF
Rubiaceae	<i>Bathysa</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Rubiaceae	<i>Borojoa</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Rubiaceae	<i>Bothriospora</i>	<i>corymbosa</i>	T	RF
Rubiaceae	<i>Calycophyllum</i>	<i>megistocaulum</i>	T	NP9409
Rubiaceae	<i>Chimarrhis</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Rubiaceae	<i>Chomelia</i>	<i>klugii</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Chomelia</i>	(2 unidentified spp.)	S	RF
Rubiaceae	<i>Coussarea</i>	(3 unidentified spp.)	S	NP9243, RF
Rubiaceae	<i>Duroia</i>	<i>hirsuta</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Duroia</i>	<i>saccifera</i>	T	MR534
Rubiaceae	<i>Faramea</i>	<i>axillaris</i>	S	RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Rubiaceae	<i>Faramea</i>	(2 unidentified spp.)	S	MR "I", RF
Rubiaceae	<i>Ferdinandusa</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Rubiaceae	<i>Geophila</i>	(2 unidentified spp.)	H	RF
Rubiaceae	<i>Isertia</i>	<i>hypoleuca</i>	T	NP9368
Rubiaceae	<i>Ixora</i>	(1 unidentified sp.)	S	MR594
Rubiaceae	<i>Ladenbergia</i>	<i>amazonica</i> cf.	T	NP9298
Rubiaceae	<i>Ladenbergia</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Rubiaceae	<i>Notopleura</i>	(2 unidentified spp.)	S	MR561, RF
Rubiaceae	<i>Pagamea</i>	<i>guianensis</i> cf.	T	NP9275
Rubiaceae	<i>Palicourea</i>	<i>guianensis</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Palicourea</i>	<i>nigricans</i>	T	MR568
Rubiaceae	<i>Palicourea</i>	(5 unidentified spp.)	T	MR490/633/780, RF
Rubiaceae	<i>Pentagonia</i>	<i>gigantifolia</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Pentagonia</i>	<i>parvifolia</i>	T	RF
Rubiaceae	<i>Pentagonia</i>	(2 unidentified spp.)	S	MR469, RF
Rubiaceae	<i>Posoqueria</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	<i>huampamiensis</i>	S	MR728
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	<i>lupulina</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	<i>marcgraviella</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	<i>poeppigiana</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	<i>racemosa</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	<i>remota</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	<i>stenostachya</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	<i>viridis</i>	S	RF
Rubiaceae	<i>Psychotria</i>	(20 unidentified spp.)	S	MR, RF
Rubiaceae	<i>Randia</i>	(2 unidentified spp.)	S	MR671, RF
Rubiaceae	<i>Remijia</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Rubiaceae	<i>Rudgea</i>	<i>cornifolia</i> cf.	S	MR745
Rubiaceae	<i>Rudgea</i>	<i>sessiliflora</i>	S	MR596
Rubiaceae	<i>Rudgea</i>	(4 unidentified spp.)	S	MR609/662, RF
Rubiaceae	<i>Sabicea</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Rubiaceae	<i>Simira</i>	<i>rubescens</i> cf.	T	NP9756/9898
Rubiaceae	<i>Uncaria</i>	<i>guianensis</i>	V	RF
LEYENDA / LEGEND	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source		
	E = Epifita / Epiphyte	CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections		
	H = Hierba terrestre / Terrestrial herb	IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections		
	S = Arbusto / Shrub	MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
	T = Árbol / Tree			
	V = Trepadora / Climber			
			NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections	
			RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications	

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Rubiaceae	<i>Uncaria</i>	<i>tomentosa</i>	V	RF
Rubiaceae	<i>Warszewiczia</i>	<i>coccinea</i>	T	RF
Rubiaceae	(12 unidentified spp.)		T	NP, MR, RF
Rutaceae	<i>Amyris</i>	<i>macrocarpa</i>	S	MR713
Rutaceae	<i>Angostura</i>	(1 unidentified sp.)	T	MR736
Rutaceae	<i>Galipea</i>	(1 unidentified sp.)	S	MR766/738
Rutaceae	<i>Raputia</i>	<i>hirsuta</i>	S	MR537
Rutaceae	<i>Raputia</i>	<i>simulans</i>	S	MR680
Rutaceae	<i>Zanthoxylum</i>	(3 unidentified spp.)	T	NP9703, RF
Sabiaceae	<i>Meliosma</i>	(2 unidentified spp.)	T	RF
Sabiaceae	<i>Ophiocaryon</i>	(2 unidentified spp.)	T/S	MR622, NP9355, RF
Sapindaceae	<i>Matayba</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9897, RF
Sapindaceae	<i>Paullinia</i>	<i>bracteosa</i>	V	RF
Sapindaceae	<i>Paullinia</i>	<i>grandifolia</i>	V	RF
Sapindaceae	<i>Paullinia</i>	<i>rugosa</i>	V	RF
Sapindaceae	<i>Paullinia</i>	<i>serjaniaefolia</i> cf.	V	RF
Sapindaceae	<i>Paullinia</i>	(8 unidentified spp.)	V	MR553, RF
Sapindaceae	<i>Serjania</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Sapindaceae	<i>Talisia</i>	(5 unidentified spp.)	T	NP9879, RF
Sapindaceae	(3 unidentified spp.)		T	NP9261/9688, RF
Sapotaceae	<i>Chrysophyllum</i>	<i>argenteum</i>	T	RF
Sapotaceae	<i>Chrysophyllum</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9533
Sapotaceae	<i>Ecclinusa</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Sapotaceae	<i>Manilkara</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Sapotaceae	<i>Micropolis</i>	(3 unidentified spp.)	T	MR447, RF
Sapotaceae	<i>Pouteria</i>	<i>platyphylla</i> cf.	T	NP9204/9724
Sapotaceae	<i>Pouteria</i>	<i>torta</i>	T	RF
Sapotaceae	<i>Pouteria</i>	(27 unidentified spp.)	T	NP, RF
Sapotaceae	(5 unidentified spp.)		T	NP, RF
Simaroubaceae	<i>Simaba</i>	<i>polyphylla</i> cf.	T	RF
Simaroubaceae	<i>Simaba</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9236/9842, RF
Simaroubaceae	<i>Simarouba</i>	<i>amara</i>	T	RF
Smilacaceae	<i>Smilax</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF
Solanaceae	<i>Juanulloa</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
Solanaceae	<i>Markea</i>	(3 unidentified spp.)	E	MR496, RF
Solanaceae	<i>Solanum</i>	<i>pedemontanum</i> cf.	V	RF
Solanaceae	<i>Solanum</i>	(6 unidentified spp.)	V	NP, MR, RF
Solanaceae	(2 unidentified spp.)		H	MR661, NP9768
Staphyleaceae	<i>Huertia</i>	<i>glandulosa</i>	T	RF
Sterculiaceae	<i>Byttneria</i>	(2 unidentified spp.)	V	RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
Sterculiaceae	<i>Herrania</i>	(3 unidentified spp.)	S	RF
Sterculiaceae	<i>Sterculia</i>	<i>colombiana</i>	T	RF
Sterculiaceae	<i>Sterculia</i>	<i>frondosa</i>	T	RF
Sterculiaceae	<i>Sterculia</i>	(8 unidentified spp.)	T	NP, RF
Sterculiaceae	<i>Theobroma</i>	<i>cacao</i>	T	NP9456
Sterculiaceae	<i>Theobroma</i>	<i>obovatum</i>	T	NP9362
Sterculiaceae	<i>Theobroma</i>	<i>speciosum</i>	T	RF
Sterculiaceae	<i>Theobroma</i>	<i>subincanum</i>	T	NP9562
Strelitziaceae	<i>Phenakospermum</i>	<i>guyannense</i>	H/S/T	RF
Theophrastaceae	<i>Clavija</i>	<i>weberbaueri</i> cf.	S	RF
Theophrastaceae	<i>Clavija</i>	(1 unidentified sp.)	S	RF
Thymelaeaceae	<i>Schoenobiblus</i>	(2 unidentified spp.)	S	RF
Tiliaceae	<i>Apeiba</i>	<i>membranacea</i>	T	RF
Tiliaceae	<i>Helicarpus</i>	<i>americanus</i>	T	RF
Tiliaceae	<i>Luehea</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Tiliaceae	<i>Lueheopsis</i>	<i>rosea</i>	T	NP9319
Tiliaceae	<i>Mollia</i>	<i>gracilis</i> cf.	T	NP9608
Tiliaceae	<i>Mollia</i>	<i>lepidota</i> cf.	T	NP9224
Turneraceae	<i>Turnera</i>	<i>acuta</i>	S	MR579
Ulmaceae	<i>Ampelocera</i>	<i>edentula</i>	T	NP9468
Ulmaceae	<i>Trema</i>	<i>micrantha</i>	T	RF
Urticaceae	<i>Pilea</i>	(2 unidentified spp.)	H	RF
Urticaceae	<i>Urera</i>	<i>baccifera</i>	S	RF
Verbenaceae	<i>Aegiphila</i>	<i>cordifolia</i>	S	RF
Verbenaceae	<i>Aegiphila</i>	<i>sufflava</i>	S	MR592
Verbenaceae	<i>Petrea</i>	<i>maynensis</i> cf.	V	RF
Verbenaceae	<i>Petrea</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF
Verbenaceae	<i>Vitex</i>	<i>triflora</i>	T	RF
Verbenaceae	<i>Vitex</i>	(1 unidentified sp.)	T	NP9271
Violaceae	<i>Gloeospermum</i>	<i>sphaerocarpum</i>	T	MR675
Violaceae	<i>Leonia</i>	<i>crassa</i>	T	RF
Violaceae	<i>Leonia</i>	<i>glycycarpa</i>	T	NP9267/9383d/9680/ 9739
LEYENDA / LEGEND		Forma de Vida / Habit	Fuente / Source	
E = Epifita / Epiphyte		CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections	NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections	
H = Hierba terrestre / Terrestrial herb		IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections	RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs or field identifications	
S = Arbusto / Shrub		MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections		
T = Árbol / Tree				
V = Trepadora / Climber				

Apéndice / Appendix 1

Plantas/Plants

PLANTAS / PLANTS				
Familia/Family	Género/Genus	Especie/Species	Forma de Vida/Habit	Fuente/Source
Violaceae	<i>Leonia</i>	<i>racemosa</i>	T	MR531
Violaceae	<i>Paypayrola</i>	<i>grandiflora</i>	T	MR569, NP9309
Violaceae	<i>Rinorea</i>	<i>lindeniana</i>	S	MR724
Violaceae	<i>Rinorea</i>	<i>racemosa</i>	T	NP9316
Violaceae	<i>Rinorea</i>	<i>viridifolia</i>	S	MR631
Violaceae	(2 unidentified spp.)		S	NP9201, RF
Vitaceae	<i>Cissus</i>	(4 unidentified spp.)	V	RF
Vochysiaceae	<i>Erisma</i>	<i>uncinatum</i>	T	RF
Vochysiaceae	<i>Qualea</i>	<i>acuminata</i> cf.	T	NP
Vochysiaceae	<i>Qualea</i>	<i>paraensis</i> cf.	T	NP9323
Vochysiaceae	<i>Qualea</i>	(1 unidentified sp.)	T	RF
Vochysiaceae	<i>Vochysia</i>	(2 unidentified spp.)	T	NP9558/9736
Zingiberaceae	<i>Renealmia</i>	<i>breviscapa</i>	H	RF
Zingiberaceae	<i>Renealmia</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
-Family Indet	(26 unidentified spp.)		T	NP, MR, RF
-Pteridophyta	<i>Adiantum</i>	<i>pulverulentum</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Adiantum</i>	<i>terminatum</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Adiantum</i>	<i>tomentosum</i>	H	MR636
-Pteridophyta	<i>Adiantum</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
-Pteridophyta	<i>Alsophila</i>	(1 unidentified sp.)	S	RF
-Pteridophyta	<i>Anetium</i>	<i>citrifolium</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Antrophium</i>	<i>guyanense</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Asplenium</i>	<i>angustum</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Asplenium</i>	<i>serra</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Asplenium</i>	(3 unidentified spp.)	E	MR704, RF
-Pteridophyta	<i>Campyloneurum</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
-Pteridophyta	<i>Cnemidaria</i>	(2 unidentified spp.)	S	RF
-Pteridophyta	<i>Cyathea</i>	<i>pungens</i>	S	MR739
-Pteridophyta	<i>Cyathea</i>	(2 unidentified spp.)	S	MR730, RF
-Pteridophyta	<i>Danaea</i>	<i>nodosa</i> cf.	H	RF
-Pteridophyta	<i>Danaea</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
-Pteridophyta	<i>Diplazium</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
-Pteridophyta	<i>Elaphoglossum</i>	<i>flaccidum</i>	E	MR648
-Pteridophyta	<i>Elaphoglossum</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
-Pteridophyta	<i>Lindsaea</i>	<i>divaricata</i>	H	MR573
-Pteridophyta	<i>Lindsaea</i>	<i>ulei</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Lindsaea</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
-Pteridophyta	<i>Lomariopsis</i>	<i>japurensis</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Lomariopsis</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
-Pteridophyta	<i>Lygodium</i>	(1 unidentified sp.)	V	RF

PLANTAS / PLANTS				
Familia / Family	Género / Genus	Especie / Species	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source
-Pteridophyta	<i>Metaxya</i>	<i>rostrata</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Microgramma</i>	<i>fuscopunctata</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Microgramma</i>	<i>lycopodioides</i>	E	MR625
-Pteridophyta	<i>Microgramma</i>	<i>megalophylla</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Microgramma</i>	<i>reptans</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Microgramma</i>	(2 unidentified spp.)	E	RF
-Pteridophyta	<i>Nephrolepis</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
-Pteridophyta	<i>Pityrogramma</i>	<i>calomelanos</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Polybotrya</i>	(3 unidentified spp.)	E	RF
-Pteridophyta	<i>Pteris</i>	(1 unidentified sp.)	H	MR708
-Pteridophyta	<i>Saccoloma</i>	<i>elegans</i>	H	MR570
-Pteridophyta	<i>Saccoloma</i>	<i>inaequale</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Salpichlaena</i>	<i>volubilis</i>	V	RF
-Pteridophyta	<i>Schizaea</i>	<i>elegans</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Selaginella</i>	<i>exaltata</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Selaginella</i>	(5 unidentified spp.)	H	RF
-Pteridophyta	<i>Tectaria</i>	(1 unidentified sp.)	H	RF
-Pteridophyta	<i>Thelypteris</i>	<i>macrophylla</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Thelypteris</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
-Pteridophyta	<i>Trichomanes</i>	<i>carolianum</i>	E	RF
-Pteridophyta	<i>Trichomanes</i>	<i>elegans</i>	H	RF
-Pteridophyta	<i>Trichomanes</i>	(8 unidentified spp.)	H	RF
-Pteridophyta	<i>Vittaria</i>	(1 unidentified sp.)	E	RF
-Pteridophyta	(2 unidentified spp.)		E/H	RF

  

LEYENDA / LEGEND	Forma de Vida / Habit	Fuente / Source	
	E = Epifita / Epiphyte	CV = Colecciones de Corine Vriesendorp / Corine Vriesendorp collections	NP = Colecciones de Nigel Pitman / Nigel Pitman collections
	H = Hierba terrestre / Terrestrial herb	IM = Colecciones de Italo Mesones / Italo Mesones collections	RF = Fotos o observaciones de campo de Robin Foster / Robin Foster photographs
	S = Arbusto / Shrub	MR = Colecciones de Marcos Ríos / Marcos Ríos collections	or field identifications
	T = Árbol / Tree		
	V = Trepadora / Climber		

Resumen de las características de las estaciones de muestreo de peces durante el inventario biológico rápido de los ríos Yaguas, Ampiyacu y Apayacu en agosto de 2003./Summary characteristics of the fish sampling stations during the rapid biological inventory of the Yaguas, Ampiyacu and Apayacu rivers in August 2003.

**Estaciones de Muestreo de Peces/  
Fish Sampling Stations**

<b>ESTACIONES DE MUESTREO DE PECES / FISH SAMPLING STATIONS</b>			
	<b>Yaguas</b>	<b>Maronal</b>	<b>Apayacu</b>
Número de estaciones/ Number of stations	9 (E1-9)	11 (E10-20)	12 (E21-32)
Fechas/Dates	4 al 8 agosto 2003/ 4-8 August 2003	10 al 14 agosto 2003/ 10-14 August 2003	16 al 20 agosto 2003/ 16-20 August 2003
Ambientes/Environments	dominancia de lóticos/ mostly lotic (6)	todos lóticos/ all lotic	dominancia de lóticos/ mostly lotic (10)
Tipos de agua/Type of water	dominancia de blancas/ mostly whitewater (6)	dominancia de aguas claras/ mostly clearwater (6)	dominancia de aguas blancas y claras/mostly white- and clearwater (10)
Ancho/Width (m)	3–45	5–15	1.5–40
Superficie total de muestreo/ Total surface area sampled (m <sup>2</sup> )	aprox. 4500	aprox. 2500	aprox. 4500
Profundidad/Depth (m)	0.5–2	0.3–2	0.5–2
Tipo de corriente/ Type of current	lenta a moderada/ slow to moderate	muy lenta a moderada/ very slow to moderate	lenta a moderada/ slow to moderate
Color	marrón y té oscuro/ brown, dark brown	verdoso a té claro/ greenish, light tea-colored	marrón claro, verdoso y té oscuro/light brown, greenish and dark tea-colored
Transparencia/ Transparency (cm)	15–50	10–50	10–50
Tipo de substrato/ Type of substrate	limo-arenoso/ silt and sand	limo-arcilloso/ silt and clay	limo-arenoso/ silt and sand
Tipo de orilla/ Type of bank	estrecha-nula/ narrow to none	muy estrecha/ very narrow	estrecha-nula/ narrow to none
Vegetación/ Vegetation	bosque primario/ primary forest	bosque primario, aguajal / primary forest, palm swamp	bosque primario primary forest
Temperatura del agua/ Water temperature (°C)	22–25	21–24	22–24

## Apéndice / Appendix 3

### Peces / Fishes

Ictiofauna registrada en el inventario rápido de las cabeceras de los ríos Yaguas, Ampiyacu y Apayacu en agosto de 2003. La lista es basada en el trabajo de campo de M. Hidalgo y R. Olivera.

PECES / FISHES		
	Nombre científico/ Scientific name	Nombre común/ Common name
<b>RAJIFORMES</b>		
<b>Potamotrygonidae</b>		
001	<i>Potamotrygon cf. castexi</i>	raya
002	<i>Potamotrygon cf. motoro</i>	raya
<b>OSTEOGLOSSIFORMES</b>		
<b>Osteoglossidae</b>		
003	<i>Osteoglossum bicirrhosum</i>	arahuana
<b>Arapaimidae</b>		
004	<i>Arapaima gigas</i>	paiche
<b>CLUPEIFORMES</b>		
<b>Engraulidae</b>		
005	<i>Anchoviella</i> sp.	mojarita
<b>CHARACIFORMES</b>		
<b>Characidae</b>		
006	<i>Acestrorhynchus cf. falcatus</i>	pejezorro
007	<i>Acestrorhynchus falcirostris</i>	pejezorro
008	<i>Aphyocharax</i> sp.	mojarita
009	<i>Astyanax</i> aff. <i>maximus</i>	mojara
010	<i>Astyanax</i> aff. <i>zonatus</i>	mojara
011	<i>Astyanax bimaculatus</i>	mojara
012	<i>Bario steindachneri</i>	mojara
013	<i>Boelhkea fredcochui</i>	mojarita, tetra azul
014	<i>Brachychalcinus</i> sp.	mojara
015	<i>Brycon melanopterum</i>	sábalo cola negra
016	<i>Brycon</i> sp.	sábalo
017	<i>Bryconamericus</i> sp. 1	mojarita
018	<i>Bryconamericus</i> sp. 2	mojarita
019	<i>Bryconella</i> sp.	mojarita
020	<i>Bryconops</i> aff. <i>alburnoides</i>	mojarita
021	<i>Bryconops</i> aff. <i>melanurus</i>	mojarita
022	<i>Characidium</i> cf. <i>rex</i>	mojarita
023	<i>Characidium fasciatum</i>	mojarita
024	<i>Characidium</i> sp. 1	mojarita
025	<i>Characidium</i> sp. 2	mojarita
026	<i>Characidium</i> sp. 3	mojarita
027	<i>Characidium</i> sp. 4	mojarita
028	<i>Charax tectifer</i>	dentón
029	<i>Cheirodontinae</i> sp. 1	mojarita

Fishes recorded during the rapid biological inventory in the headwaters of the Yaguas, Ampiyacu and Apayacu rivers in August 2003. The list is based on field work by M. Hidalgo and R. Olivera.

## Peces / Fish

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
001	X			O	Rb
002		X		O/CS	Qn
003	X			O/CC/CS	Ln
004	X			O/CC/CS	Rb
005	X	X		N	Tb, Rb, Qc, Qb
006		X		O/CC/CS	Rb, Qn, Qc
007		G		O	Qn
008	X	X		CS	Tb, Rb, Qc, Qb
009		X		O/CS	Qc
010	X			O/CS	Pn
011		S		O	Q, L
012		S		O	Qn
013	X	X		O	Qn, Qc, Qb
014		X		O	Rb, Qc
015		X		CC/CS	Qn, Qc, Qb
016	X			CC/CS	Rb
017	X			N	Tb
018	X			N	Tb
019	X	X	X	O	Tb, Qn, Qc, Ln
020	X	X	X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb
021		X		O	Tb
022		X		O	Tb, Rb, Qc
023		S		O	Qn
024	X		X	N	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb, Pn
025	X	X		N	Tb, Qn, Qc, Qb
026	X			N	Rb
027			X	N	Qn
028	X	X	X	O/CS	Tb, Qn, Qc, Qb, Pn
029			X	N	Tb

## LEYENDA / LEGEND

## Registros / Records

- X = Registrados durante el inventario biológico rápido/ Registered during the rapid biological inventory
- C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido/ Reported in the communities during the rapid social inventory
- G = Reportados en Graham (2002)/ Reported in Graham (2002)
- S = Reportados en Schleser (2000)/ Reported in Schleser (2000)

## Uso

- O = Ornamental
- CS = Consumo de subsistencia/ Subsistence consumption
- CC = Consumo comercial/ Commercial consumption
- N = No conocido/ Unknown

## Hábitat

- R = Río/ River
- Q = Quebrada/ Stream
- L = Cocha/ Lake
- P = Poza en el bosque/ Pool in forest interior
- T = Tipishca/ Oxbow lake in formation
- b = Agua blanca/ Whitewater
- n = Agua negra/ Blackwater
- c = Agua clara/ Clearwater

PECES / FISHES		
	Nombre científico/ Scientific name	Nombre común/ Common name
031	<i>Cheirodontinae</i> sp. 2	mojarita
032	<i>Cheirodontinae</i> sp. 3	mojarita
033	<i>Cheirodontinae</i> sp. 4	mojarita
034	<i>Chrysobrycon</i> sp. 1	mojarita
035	<i>Chrysobrycon</i> sp. 2	mojarita
036	<i>Colossoma macropomum</i>	gamitana
037	<i>Creagrutus</i> sp. 1	mojarita
038	<i>Creagrutus</i> sp. 2	mojarita
039	<i>Crenuchus spilurus</i>	mojarita
040	<i>Ctenobrycon</i> sp.	mojarita
041	<i>Cynopotamus</i> sp.	dentón
042	<i>Elacocharax</i> sp.	mojarita
043	<i>Engraulisoma</i> sp.	mojarita
044	<i>Galeocharax gulo</i>	dentón
045	<i>Gephyrocharax</i> sp.	mojarita
046	<i>Geryichthys</i> sp.	mojarita
047	<i>Gymnocorymbus</i> sp.	mojara
048	<i>Hemibrycon</i> sp.	mojara
049	<i>Hemigrammus</i> aff. <i>ocellifer</i>	mojarita, tetra
050	<i>Hemigrammus</i> aff. <i>pulcher</i>	mojarita, tetra
051	<i>Hemigrammus</i> aff. <i>pulcher</i> B	mojarita, tetra
052	<i>Hemigrammus</i> aff. <i>unilineatus</i>	mojarita, tetra
053	<i>Hemigrammus</i> cf. <i>ulreyi</i>	mojarita, tetra
054	<i>Hemigrammus</i> <i>hyanuary</i>	mojarita, tetra
055	<i>Hemigrammus</i> <i>ocellifer</i>	mojarita, tetra
056	<i>Hemigrammus</i> <i>pulcher</i>	mojarita, tetra
057	<i>Hemigrammus</i> sp. 1	mojarita, tetra
058	<i>Hemigrammus</i> sp. 2	mojarita, tetra
059	<i>Hemigrammus</i> sp. 3	mojarita, tetra
060	<i>Hemigrammus</i> sp. 4	mojarita, tetra
061	<i>Hemigrammus</i> <i>unilineatus</i>	mojarita, tetra
062	<i>Hyphessobrycon</i> aff. <i>tenuis</i>	mojarita, tetra
063	<i>Hyphessobrycon</i> <i>agulha</i>	mojarita, tetra
064	<i>Hyphessobrycon</i> <i>bentosi</i>	mojarita, tetra
065	<i>Hyphessobrycon</i> <i>bentosi</i> B	mojarita, tetra
066	<i>Hyphessobrycon</i> <i>copelandi</i>	mojarita, tetra
067	<i>Hyphessobrycon</i> <i>erythrostigma</i>	mojarita, tetra
068	<i>Hyphessobrycon</i> <i>loretoensis</i>	mojarita, tetra

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
031	X	X		N	Tb, Rb, Qn
032	X		X	N	Tb, Qc, Qb
033	X		X	N	Tb, Rb, Qc, Qb, Ln
034		X	X	N	Qn, Qc
035			X	N	Qn
036			C	CC/CS	Rb
037	X			N	Tb
038			X	N	Tb, Qc
039	X	X	X	O	Qn, Qb, Pn, Ln
040	X			O	Tb
041	X			CC/CS	Rb
042	X			N	Qn, Pn
043	X			N	Tb
044			X	CC/CS/O	Rb
045	X	X	X	O	Rb, Qn, Qc, Qb
046		X	X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb
047	X			O	Pn, Ln
048		X		N	Qc
049	X	X		O	Qn, Pn, Ln
050	X	X	X	O	Rb, Qn, Qc, Pn
051	X	X		O	Qn, Qc
052	X	X	X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb, Ln
053			G	O	Rb
054			G	O	Rb
055	X	X	X	O	Qn, Qc, Qb
056	X		X	O	Tb, Qc, Ln
057	X	X	X	O	Tb, Qn, Qc, Qb, Pn, Ln
058	X			O	Tb
059			X	O	Qc
060			X	O	Qn
061			S	O	P?
062	X	X	X	O	Qn, Qc, Qb, Pn
063		X	X	O	Rb, Qn, Qc, Qb
064	X	X	X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb, Pn
065	X			O	Qn
066	X		X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb, Pn, Ln
067	X			O	Ln
068			G	O	L, P, Qn

## LEYENDA / LEGEND

## Registros / Records

- X = Registrados durante el inventario biológico rápido/ Registered during the rapid biological inventory
- C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido/ Reported in the communities during the rapid social inventory
- G = Reportados en Graham (2002)/ Reported in Graham (2002)
- S = Reportados en Schleser (2000)/ Reported in Schleser (2000)

## Uso

- O = Ornamental
- CS = Consumo de subsistencia/ Subsistence consumption
- CC = Consumo comercial/ Commercial consumption
- N = No conocido/ Unknown

## Hábitat

- R = Río/ River
- Q = Quebrada/ Stream
- L = Cocha/ Lake
- P = Poza en el bosque/ Pool in forest interior
- T = Tipishca/ Oxbow lake in formation
- b = Agua blanca/ Whitewater
- n = Agua negra/ Blackwater
- c = Agua clara/ Clearwater

Apéndice / Appendix 3

Peces / Fishes

PECES / FISHES		
	Nombre científico/ Scientific name	Nombre común/ Common name
069	<i>Hyphessobrycon</i> sp. 1	mojarita, tetra
070	<i>Hyphessobrycon</i> sp. 2	mojarita, tetra
071	<i>Hyphessobrycon</i> sp. 3	mojarita, tetra
072	<i>Iguanodectes</i> sp.	mojara
073	<i>Jupiaba</i> sp. 1	mojara
074	<i>Jupiaba</i> sp. 2	mojara
075	<i>Knodus</i> aff. <i>beta</i>	mojarita
076	<i>Knodus</i> aff. <i>breviceps</i>	mojarita
077	<i>Knodus</i> aff. <i>breviceps</i> B	mojarita
078	<i>Knodus</i> aff. <i>moenkhausii</i>	mojarita
079	<i>Knodus beta</i> A	mojarita
080	<i>Knodus beta</i> B	mojarita
081	<i>Knodus</i> sp. 1	mojarita
082	<i>Knodus</i> sp. 2	mojarita
083	<i>Leptagoniates steindachneri</i>	mojara, pez vidrio
084	<i>Melanocharacidium</i> sp.	mojarita
085	<i>Metynnис</i> sp.	palometa
086	<i>Microcharacidium</i> sp.	mojarita
087	<i>Moenkhausia</i> aff. <i>colletti</i>	mojarita, tetra
088	<i>Moenkhausia</i> aff. <i>comma</i>	mojarita, tetra
089	<i>Moenkhausia</i> aff. <i>cotinho</i>	mojarita, tetra
090	<i>Moenkhausia</i> aff. <i>cotinho</i> B	mojarita, tetra
091	<i>Moenkhausia</i> aff. <i>jamesi</i>	mojarita, tetra
092	<i>Moenkhausia</i> aff. <i>melogramma</i>	mojarita, tetra
093	<i>Moenkhausia</i> cf. <i>agnesae</i>	mojarita, tetra
094	<i>Moenkhausia</i> <i>colletti</i>	mojarita, tetra
095	<i>Moenkhausia</i> <i>comma</i>	mojarita, tetra
096	<i>Moenkhausia</i> <i>dichroura</i> A	mojarita, tetra
097	<i>Moenkhausia</i> <i>dichroura</i> B	mojarita, tetra
098	<i>Moenkhausia</i> <i>intermedia</i>	mojarita, tetra
099	<i>Moenkhausia</i> <i>hemigrammoides</i>	mojarita, tetra
100	<i>Moenkhausia</i> <i>lepidura</i>	mojarita, tetra
101	<i>Moenkhausia</i> <i>oligolepis</i>	mojarita, tetra
102	<i>Moenkhausia</i> aff. <i>sanctafilomenae</i>	mojarita, tetra
103	<i>Moenkhausia</i> <i>pittieri</i>	mojarita, tetra
104	<i>Moenkhausia</i> sp. 1	mojarita, tetra
105	<i>Moenkhausia</i> sp. 2	mojarita, tetra
106	<i>Moenkhausia</i> sp. 3	mojarita, tetra

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
069		X	X	O	Qn, Qc, Qb
070		X		O	Qc
071		X		O	Qc
072			X	O	Qc
073		X	X	N	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb
074			X	N	Qn
075	X		X	N	Tb, Rb, Qn, Qb
076	X		X	N	Tb, Rb, Qn, Qb
077	X			N	Qb
078	X			N	Tb, Rb, Qb
079	X			N	Rb
080	X			N	Rb
081	X	X	X	N	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb
082	X	X		N	Rb, Qc, Qb
083	X			N	Tb
084	X		X	N	Qc, Pn
085			X	O/CS	Rb
086	X	X		N	Tb, Qn, Qc, Qb, Pn
087	X			O	Rb
088		X	X	O	Rb, Qn, Qc, Qb
089	X			O	Tb, Rb, Ln
090	X			OO	Rb
091			X	O	Qc
092	X		X	O	Tb, Rb, Qn, Qc
093			X	O	Qn
094		S		O	Qn, P
095		X	X	O	Qn, Qc
096	X	X	X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb
097	X	X	X	O	Tb, Rb, Qc, Qb
098	X	X	X	O	Rb, Qn, Qb
099			X	O	Tb, Qn, Qc, Qb
100	X	X	X	O	Rb, Qn, Qc
101	X	X	X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb, Pn, Ln
102			S	O	Q, P
103		G		O	Qn
104	X		X	O	Tb, Rb, Qc, Qb
105	X	X	X	O	Rb, Qn, Qc, Qb
106	X			O	Tb

## LEYENDA / LEGEND

## Registros / Records

- X = Registrados durante el inventario biológico rápido / Registered during the rapid biological inventory
- C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido / Reported in the communities during the rapid social inventory
- G = Reportados en Graham (2002) / Reported in Graham (2002)
- S = Reportados en Schleser (2000) / Reported in Schleser (2000)

## Uso

- O = Ornamental
- CS = Consumo de subsistencia / Subsistence consumption
- CC = Consumo comercial / Commercial consumption
- N = No conocido / Unknown

## Hábitat

- R = Río / River
- Q = Quebrada / Stream
- L = Cocha / Lake
- P = Poza en el bosque / Pool in forest interior
- T = Tipishca / Oxbow lake in formation
- b = Agua blanca / Whitewater
- n = Agua negra / Blackwater
- c = Agua clara / Clearwater

Apéndice / Appendix 3

Peces / Fishes

PECES / FISHES		
	Nombre científico/ Scientific name	Nombre común/ Common name
107	<i>Moenkhausia</i> sp. 4	mojarita, tetra
108	<i>Moenkhausia</i> sp. 5	mojarita, tetra
109	<i>Mylossoma duriventre</i>	palometa
110	<i>Odontostilbe fugitiva</i>	mojarita
111	<i>Paracheirodon innesi</i>	neón tetra, mojarita
112	<i>Paragoniates alburnus</i>	mojara
113	<i>Petitella</i> sp.	mojara
114	<i>Phenacogaster pectinatus</i>	pez vidrio
115	<i>Phenacogaster</i> sp. 1	pez vidrio
116	<i>Phenacogaster</i> sp. 2	pez vidrio
117	<i>Piaractus brachypomus</i>	paco
118	<i>Poptella</i> sp.	mojara
119	<i>Pygocentrus nattereri</i>	piraña
120	<i>Roeboides</i> sp.	dentón
121	<i>Serrasalmus rhombeus</i>	piraña
122	<i>Serrasalmus spilopleura</i>	piraña
123	<i>Tetragonopterus argenteus</i>	mojara
124	<i>Thayeria obliqua</i>	mojarita
125	<i>Triportheus angulatus</i>	sardina
126	<i>Tyttocharax</i> sp.	mojarita
127	<i>Xenobrycon</i> sp.	mojarita
	<b>Gasteropelecidae</b>	
128	<i>Carnegiella marthae</i>	pechito, mañana me voy
129	<i>Carnegiella myersii</i>	pechito, mañana me voy
130	<i>Carnegiella strigata</i>	pechito, mañana me voy
131	<i>Gasteropelecus sternicla</i>	pechito, mañana me voy
132	<i>Thoracocharax stellatus</i>	pechito, mañana me voy
	<b>Cynodontidae</b>	
133	<i>Rhaphiodon vulpinus</i>	chambira
	<b>Hemiodontidae</b>	
134	<i>Anodus</i> sp.	julilla
135	<i>Hemiodopsis</i> aff. <i>goeldii</i>	julilla
136	<i>Hemiodopsis microlepis</i>	julilla
	<b>Erythrinidae</b>	
137	<i>Erythrinus erythrinus</i>	shuyo
138	<i>Hoplerythrinus unitaeniatus</i>	shuyo
139	<i>Hoplias malabaricus</i>	huasaco

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
107		X		O	Qc
108			X	O	Qn
109			X	O/CC/CS	Rb
110		X		N	Ln
111			G	O	Rb, Qn
112		X		O	Tb, Rb, Qb
113			X	O	Qc
114			G	O	Rb
115	X	X	X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb, Pn
116	X			O	Tb, Rb
117			C	O/CC/CS	Rb
118	X		X	O	Tb, Rb, Qc
119	X			O/CC/CS	Rb
120			G	CS	Rb, Q
121			G	O/CC/CS	Rb, Qn
122	X			O/CC/CS	Rb, Qb
123	X			O/CC/CS	Tb
124	X			O	Ln
125			C	O/CC/CS	Rb, Q
126	X	X	X	O	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb
127	X		X	N	Tb, Rb, Qn, Qb
128			G	O	Rb
129			G	O	Rb, Qn
130	X	X	X	O	Tb, Qn, Qc, Qb, Pn, Ln
131		X	X	O	Rb, Qn, Qc, Qb
132	X			O	Tb, Rb, Qb
133			C	CC/CS	Rb
134			C	CC/CS	Rb, Q
135	X			O/CC/CS	Ln
136			G	CC/CS	Rb
137	X			CC/CS	Qb
138	X			CC/CS	Rb
139	X	X	X	CC/CS	Tb, Rb, Qn, Qc, Ln

## LEYENDA / LEGEND

## Registros / Records

X = Registrados durante el inventario biológico rápido / Registered during the rapid biological inventory

C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido / Reported in the communities during the rapid social inventory

G = Reportados en Graham (2002) / Reported in Graham (2002)

S = Reportados en Schleser (2000) / Reported in Schleser (2000)

## Uso

O = Ornamental

CS = Consumo de subsistencia / Subsistence consumption

CC = Consumo comercial / Commercial consumption

N = No conocido / Unknown

## Hábitat

R = Río / River

Q = Quebrada / Stream

L = Cocha / Lake

P = Poza en el bosque / Pool in forest interior

T = Tipishca / Oxbow lake in formation

b = Agua blanca / Whitewater

n = Agua negra / Blackwater

c = Agua clara / Clearwater

PECES / FISHES		
	Nombre científico/ Scientific name	Nombre común/ Common name
<b>Ctenoluciidae</b>		
140	<i>Boulengerella</i> sp.	aguja, picudo
<b>Lebiasinidae</b>		
141	<i>Copeina guttata</i>	urquisho
142	<i>Copeina</i> sp.	urquisho
143	<i>Nannostomus</i> aff. <i>trifasciatus</i>	pez lápiz
144	<i>Nannostomus</i> sp.	pez lápiz
145	<i>Nannostomus trifasciatus</i>	pez lápiz
146	<i>Pyrrhulina brevis</i>	urquisho
147	<i>Pyrrhulina semifasciata</i>	urquisho
148	<i>Pyrrhulina</i> sp.	urquisho
<b>Parodontidae</b>		
149	<i>Parodon</i> sp.	julilla
<b>Prochilodontidae</b>		
150	<i>Prochilodus nigricans</i>	boquichico
<b>Curimatidae</b>		
151	<i>Curimata</i> sp. 1	chiochío
152	<i>Curimata</i> sp. 2	chiochío
153	<i>Curimatella</i> sp.	chiochío
154	<i>Curimatido</i> sp. 1	chiochío
155	<i>Curimatido</i> sp. 2	chiochío
156	<i>Potamorhina altamazonica</i>	yahuarachi
157	<i>Steindachnerina guentheri</i>	chiochío
158	<i>Steindachnerina</i> sp. 1	chiochío
159	<i>Steindachnerina</i> sp. 2	chiochío
<b>Anostomidae</b>		
160	<i>Anostomido</i> sp.	lisa
161	<i>Anostomus taeniatus</i>	lisa
162	<i>Leporinus agassizi</i>	lisa
163	<i>Leporinus friderici</i>	lisa
164	<i>Leporinus</i> aff. <i>moralesi</i>	lisa
165	<i>Leporinus</i> sp.	lisa
166	<i>Rhytidodus argenteofuscus</i>	lisa
<b>Chilodontidae</b>		
167	<i>Chilodus punctatus</i>	mojara
168	<i>Chilodus</i> sp.	mojara

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
140		X		O/CC/CS	Rb
141			G	O	Qn
142			X	O	Qn
143	X	X	X	O	Qn, Qc, Qb, Ln
144			X	O	Rb, Qc
145			S	O	Rb, Qn
146	X	X	X	O	Qn, Qc, Pn, Ln
147			G	O	Rb, Qn
148	X	X		O	Qb, Ln
149	X			N	Tb
150		C		O/CC/CS	Rb, Q
151	X		X	CC/CS	Tb, Qc, Pn
152			X	CC/CS	Qc
153			X	CC/CS	Tb, Qc
154		X	X	CC/CS	Qn, Qc
155	X			CC/CS	Tb
156			C	CC/CS	Rb, Q, L
157	X		X	CC/CS	Tb, Rb, Qc, Pn, Ln
158	X			CC/CS	Tb, Pn, Ln
159		X		CC/CS	Qc
160	X			N	Tb
161			S	O/CS	Q, P
162			S	O/CC/CS	Qb
163	X			O/CC/CS	Pn
164			C	O/CC/CS	Rb, Q
165	X			O/CC/CS	Rb
166		G		O/CC/CS	Qn
167			G	O	Rb
168	X		X	O	Rb, Qc, Qb, Ln

## LEYENDA/LEGEND

## Registros/ Records

X = Registrados durante el inventario biológico rápido/ Registered during the rapid biological inventory

C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido/ Reported in the communities during the rapid social inventory

G = Reportados en Graham (2002)/ Reported in Graham (2002)

S = Reportados en Schleser (2000)/ Reported in Schleser (2000)

## Uso

O = Ornamental

CS = Consumo de subsistencia/ Subsistence consumption

CC = Consumo comercial/ Commercial consumption

N = No conocido/ Unknown

## Hábitat

R = Río/ River

Q = Quebrada/ Stream

L = Cocha/ Lake

P = Poza en el bosque/ Pool in forest interior

T = Tipishca/ Oxbow lake in formation

b = Agua blanca/ Whitewater

n = Agua negra/ Blackwater

c = Agua clara/ Clearwater

## PECES / FISHES

Nombre científico/  
Scientific nameNombre común/  
Common name

## GYMNOTIFORMES

## Gymnotidae

- |     |                        |        |
|-----|------------------------|--------|
| 170 | <i>Gymnotus carapo</i> | macana |
| 171 | <i>Gymnotus</i> sp. 1  | macana |
| 172 | <i>Gymnotus</i> sp. 2  | macana |

## Electrophoridae

- |     |                                 |                   |
|-----|---------------------------------|-------------------|
| 173 | <i>Electrophorus electricus</i> | anguila eléctrica |
|-----|---------------------------------|-------------------|

## Sternopygidae

- |     |                        |        |
|-----|------------------------|--------|
| 174 | <i>Sternopygus</i> sp. | macana |
|-----|------------------------|--------|

## Hypopomidae

- |     |                              |        |
|-----|------------------------------|--------|
| 175 | <i>Brachyhypopomus</i> sp. 1 | macana |
| 176 | <i>Brachyhypopomus</i> sp. 2 | macana |
| 177 | <i>Hypopomus</i> sp.         | macana |
| 178 | <i>Steatogenys elegans</i>   | macana |

## Rhamphichthyidae

- |     |                                |        |
|-----|--------------------------------|--------|
| 179 | <i>Gymnorhamphichthys</i> sp.  | macana |
| 180 | <i>Rhamphichthys rostratus</i> | macana |
| 181 | <i>Rhamphichthys</i> sp.       | macana |

## SILURIFORMES

## Doradidae

- |     |                            |         |
|-----|----------------------------|---------|
| 182 | <i>Amblydoras hancocki</i> | pirillo |
| 183 | <i>Anadoras grypus</i>     | pirillo |
| 184 | <i>Doradido</i> sp.        | pirillo |
| 185 | <i>Doras</i> sp. 1         | pirillo |
| 186 | <i>Leptodoras</i> sp.      | pirillo |

## Auchenipteridae

- |     |                               |              |
|-----|-------------------------------|--------------|
| 187 | <i>Auchenipterus nuchalis</i> | cunchi novia |
| 188 | <i>Centromochlus heckeli</i>  |              |
| 189 | <i>Tatia perugiae altae</i>   |              |
| 190 | <i>Tatia</i> sp.              |              |

## Ageneiosidae

- |     |                              |                     |
|-----|------------------------------|---------------------|
| 191 | <i>Ageneiosus marmoratus</i> | bocón, cunchi novia |
| 192 | <i>Ageneiosus</i> sp.        | bocón, cunchi novia |

## Aspredinidae

- |     |                           |                    |
|-----|---------------------------|--------------------|
| 193 | <i>Agmus lyriiformis</i>  | sapocunchi, banjoo |
| 194 | <i>Bunocephalus</i> sp. 1 | sapocunchi, banjoo |
| 195 | <i>Bunocephalus</i> sp. 2 | sapocunchi, banjoo |
| 196 | <i>Disyichthys</i> sp.    | sapocunchi, banjoo |

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
170		G		O/CS	Qn
171		X		O	Qn, Qb
172		X		O	Qn
173		S		O	Qb, Rb
174		X		O	Qc
175	X			O	Ln
176		X		O	Qn
177		S		O	Qn
178		S		O	Qn
179		X		O	Rb
180		S		O	Qb
181	X			O	Tb
182		G		O	Rb
183		S		O	Qb
184		X		N	Qc
185		G		O	Qn
186	X			O	Tb
187		C		O/CS	Rb
188		G		O	Rb
189		X		O	Qc, Qb
190	X			O	Qn, Qc, Qb
191		G		O/CC/CS	Qn
192	X			O/CC/CS	Rb
193		G		O	Rb
194		X	X	O	Qc
195			X	O	Qc
196	X			O	Tb

## LEYENDA / LEGEND

## Registros / Records

X = Registrados durante el inventario biológico rápido / Registered during the rapid biological inventory

C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido / Reported in the communities during the rapid social inventory

G = Reportados en Graham (2002) / Reported in Graham (2002)

S = Reportados en Schleser (2000) / Reported in Schleser (2000)

## Uso

O = Ornamental

CS = Consumo de subsistencia / Subsistence consumption

CC = Consumo comercial / Commercial consumption

N = No conocido / Unknown

## Hábitat

R = Río / River

Q = Quebrada / Stream

L = Cocha / Lake

P = Poza en el bosque / Pool in forest interior

T = Tipishca / Oxbow lake in formation

b = Agua blanca / Whitewater

n = Agua negra / Blackwater

c = Agua clara / Clearwater

## PECES / FISHES

	Nombre científico/ Scientific name	Nombre común/ Common name
<b>Pimelodidae</b>		
197	<i>Brachyplatystoma filamentosum</i>	saltón
198	<i>Cetopsorhamdia</i> sp. nov.	bagre
199	<i>Goldiella equis</i>	cunchi
200	<i>Heptapterus</i> sp.	bagre
201	<i>Megalonema</i> sp.	bagre
202	<i>Microglanis</i> sp.	bagre
203	<i>Phractocephalus hemiolopterus</i>	pejetorre
204	<i>Pimelodella gracilis</i>	cunchi
205	<i>Pimelodella</i> sp. 1	cunchi
206	<i>Pimelodella</i> sp. 2	cunchi
207	<i>Pimelodus blochii</i>	cunchi
208	<i>Pimelodus</i> cf. <i>clarias</i>	cunchi
209	<i>Pimelodus pictus</i>	cunchi
210	<i>Pimelodus</i> sp. 1	cunchi
211	<i>Pimelodus</i> sp. 2	cunchi
212	<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	doncella
213	<i>Rhamdella</i> sp.	cunchi
214	<i>Rhamdia</i> sp.	cunchi
215	<i>Sorubimichthys planiceps</i>	achacubo
216	<i>Zungaro zungaro</i>	zungaro
<b>Cetopsidae</b>		
217	<i>Cetopsido</i> sp. 1	canero
218	<i>Cetopsido</i> sp. 2	canero
<b>Trichomycteridae</b>		
219	<i>Ochmacanthus</i> sp.	canero
220	<i>Vandellia</i> sp.	canero
<b>Callichthyidae</b>		
221	<i>Callichthys callichthys</i>	shirui
222	<i>Corydoras acutus</i>	shirui, coridora
223	<i>Corydoras</i> aff. <i>ambiacus</i>	shirui, coridora
224	<i>Corydoras</i> aff. <i>arcuatus</i>	shirui, coridora
225	<i>Corydoras arcuatus</i>	shirui, coridora
226	<i>Corydoras elegans</i>	shirui, coridora
227	<i>Corydoras hastatus</i>	shirui, coridora
228	<i>Corydoras pastazensis</i>	shirui, coridora
229	<i>Corydoras</i> sp. 1	shirui, coridora
230	<i>Corydoras</i> sp. 2	shirui, coridora

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
197		C		O/CC/CS	Rb
198		X		N	Qn, Qc
199		S		N	Qb
200		S		N	Qn, P, Q
201	X			N	Tb
202		G		O	Qn
203		G		O/CC/CS	Rb, Qn
204		S		O/CC/CS	Qn, Qb
205	X	X		O/CC/CS	Tb, Rb, Qb
206		X		O/CC/CS	Qc
207		G		O/CC/CS	Qn
208	X			O/CC/CS	Tb
209		S		O/CC/CS	Qb
210	X			O/CC/CS	Tb
211	X			O/CC/CS	Rb
212		C		O/CC/CS	Rb
213		X		N	Tb, Qc
214		C		CC/CS	Q
215		G		CC/CS	Rb
216	X	X		CC/CS	Rb, Qb
217	X	X		N	Qn, Qc, Qb
218		X		N	Qn
219	X	X	X	N	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb, Ln
220	X			N	Tb, Rb
221		X		O/CS	Qn
222		G		O	Rb
223		X		O	Tb, Rb, Qb
224		X		O	Tb, Rb, Qc
225		G		O	Rb
226		S		O	Qn
227		G		O	Rb
228	X		X	O	Rb, Qb
229	X			O	Tb, Rb, Qb
230		X		O	Qn, Qc

## LEYENDA / LEGEND

## Registros / Records

X = Registrados durante el inventario biológico rápido/  
Registered during the rapid biological inventory

C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido/ Reported in the communities during the rapid social inventory

G = Reportados en Graham (2002)/  
Reported in Graham (2002)

S = Reportados en Schleser (2000)/  
Reported in Schleser (2000)

## Uso

O = Ornamental

CS = Consumo de subsistencia/  
Subsistence consumption

CC = Consumo comercial/  
Commercial consumption

N = No conocido/ Unknown

## Hábitat

R = Río/ River

Q = Quebrada/ Stream

L = Cocha/ Lake

P = Poza en el bosque/  
Pool in forest interior

T = Tipishca/  
Oxbow lake in formation

b = Agua blanca/ Whitewater

n = Agua negra/ Blackwater

c = Agua clara/ Clearwater

## PECES / FISH

	Nombre científico/ Scientific name	Nombre común/ Common name
231	<i>Corydoras</i> sp. 3	shirui, coridora
232	<i>Dianema longibarbis</i>	shirui
233	<i>Dianema</i> sp.	shirui
234	<i>Hoplosternum thoracatum</i>	shirui
	<b>Loricariidae</b>	
235	<i>Ancistrus</i> aff. <i>teminckii</i>	carachama
236	<i>Ancistrus</i> sp.	carachama
237	<i>Cochliodon</i> sp.	carachama
238	<i>Farlowella</i> aff. <i>smithi</i>	shitari
239	<i>Farlowella</i> sp.	shitari
240	<i>Glyptoperichthys</i> sp.	carachama
241	<i>Hypoptopoma</i> sp.	carachama
242	<i>Hypostomus</i> sp.	carachama
243	<i>Limatulichthys</i> sp.	shitari
244	<i>Loricaria</i> aff. <i>clavipinna</i>	shitari
245	<i>Loricaria</i> sp.	shitari
246	<i>Otocinclus</i> sp. 1	carachamita
247	<i>Otocinclus</i> sp. 2	carachamita
248	<i>Otocinclus</i> sp. 3	carachamita
249	<i>Otocinclus vestitus</i>	carachamita
250	<i>Oxyropsis</i> sp.	carachama
251	<i>Rineloricaria</i> aff. <i>morrowi</i>	shitari
252	<i>Rineloricaria</i> sp. 1	shitari
253	<i>Rineloricaria</i> sp. 2	shitari
254	<i>Sturisoma nigrirostrum</i>	shitari
	<b>BATRACHOIDIFORMES</b>	
	<b>Batrachoididae</b>	
255	<i>Thalassophryne amazonica</i>	peje sapo
	<b>CYPRINODOTIFORMES</b>	
	<b>Rivulidae</b>	
256	<i>Rivulus atratus</i>	
257	<i>Rivulus elongatus</i>	
258	<i>Rivulus</i> sp. 1	
259	<i>Rivulus</i> sp. 2	
260	<i>Rivulus</i> sp. 3	
	<b>ATHERINIFORMES</b>	
	<b>Belonidae</b>	
261	<i>Potamorrhaphis</i> sp.	pez aguja
262	<i>Potamorrhaphis</i> sp.	pez aguja

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
231			X	O	Qc
232			G	O	Qn
233	X			O	Ln
234			G	O/CC/CS	Rb
235		X		O/CS	Qc, Qb
236		X	X	O/CS	Rb, Qc
237	X			O	Tb
238	X		X	O	Rb, Qc
239		X	X	O	Qn, Qc, Qb
240			S	O/CC/CS	Qb
241	X		X	O	Tb, Rb, Qn
242			G	O/CC/CS	Rb
243	X		X	O	Tb, Rb
244	X			O/CC/CS	Rb
245	X			O/CC/CS	Tb
246	X	X	X	O	Qc, Qb
247	X			O	Qn
248		X		O	Qb
249			G	O	Rb
250	X	X	X	O	Rb, Qn, Qc, Qb
251	X		X	O	Tb, Rb
252		X		O	Qn, Qc
253	X			O	Qb
254	X			O	Tb, Rb, Qb
255			X	O	Rb
256			G	O	Rb
257			G	O	Rb
258	X	X	X	O	Rb, Qn, Qc, Qb, Pn, Ln
259		X	X	O	Qn, Qc
260			X	O	Qc
261	X	X		O	Rb, Qn, Qc
262	X			O	Tb

## LEYENDA/LEGEND

## Registros/ Records

X = Registrados durante el inventario biológico rápido/ Registered during the rapid biological inventory

C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido/ Reported in the communities during the rapid social inventory

G = Reportados en Graham (2002)/ Reported in Graham (2002)

S = Reportados en Schleser (2000)/ Reported in Schleser (2000)

## Uso

O = Ornamental

CS = Consumo de subsistencia/ Subsistence consumption

CC = Consumo comercial/ Commercial consumption

N = No conocido/ Unknown

## Hábitat

R = Río/ River

Q = Quebrada/ Stream

L = Cocha/ Lake

P = Poza en el bosque/ Pool in forest interior

T = Tipishca/ Oxbow lake in formation

b = Agua blanca/ Whitewater

n = Agua negra/ Blackwater

c = Agua clara/ Clearwater

PECES / FISHES		
	Nombre científico/ Scientific name	Nombre común/ Common name
<b>SYNBRANCHIFORMES</b>		
<b>Synbranchidae</b>		
263	<i>Synbranchus</i> sp.	atinga
<b>PERCIFORMES</b>		
<b>Nandidae</b>		
264	<i>Monocirrhus polyacanthus</i>	pez hoja
<b>Cichlidae</b>		
265	<i>Acaronia nassa</i>	bujurqui
266	<i>Aequidens diadema</i>	bujurqui
267	<i>Aequidens tetramerus</i>	bujurqui
268	<i>Aistogramma</i> aff. <i>agassii</i>	bujurqui
269	<i>Aistogramma bitaeniata</i>	bujurqui
270	<i>Aistogramma cacatuoides</i>	bujurqui
271	<i>Aistogramma</i> sp.	bujurqui
272	<i>Aistogramma trilineatus</i>	bujurqui
273	<i>Biotodoma cupido</i>	bujurqui
274	<i>Bujurquina moriorum</i>	bujurqui
275	<i>Bujurquina</i> sp. 1	bujurqui
276	<i>Bujurquina</i> sp. 2	bujurqui
277	<i>Chaetobranchus</i> sp.	bujurqui
278	<i>Cichla monoculus</i>	tucunaré
279	<i>Crenicichla</i> aff. <i>anthurus</i>	añashua
280	<i>Crenicichla cincta</i>	añashua
281	<i>Crenicichla johanna</i>	añashua
282	<i>Crenicichla proteus</i>	añashua
283	<i>Crenicichla</i> sp.	añashua
284	<i>Heros</i> sp.	bujurqui
285	<i>Laetacara</i> sp.	bujurqui
286	<i>Mesonauta insignis</i>	bujurqui
287	<i>Pterophyllum scalare</i>	escalar, pez angel
288	<i>Satanoperca jurupari</i>	bujurqui
<b>TETRAODONTIFORMES</b>		
<b>Tetraodontidae</b>		
289	<i>Colomesus asellus</i>	pez globo
<b>TOTAL</b>		<b>131</b>

	Registros/ Records			Uso actual o potencial/ Current or potential uses	Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu		
263		X	X	N	Qn, Qc
264		X	X	O	Qn, Qc
265			G	O	?
266	X	X	X	O	Qn, Qc, Pn
267	X			O/CC/CS	Pn, Ln
268			G	O	Rb, Qn
269			G	O	Qn
270			G	O	Rb, Qn
271	X		X	O	Qn, Pn
272	X	X	X	O	Qn, Qc, Qb, Pn, Ln
273			G	O	Rb
274			G	O/CS	Rb
275	X	X	X	O/CS	Tb, Rb, Qn, Qc, Qb
276			X	O/CS	Qb
277	X			O/CC/CS	Ln
278	X			O/CC/CS	Rb
279		X	X	O/CC/CS	Qn, Qc
280			S	O/CC/CS	Qb, Qn
281			S	O/CC/CS	Qb
282			S	O/CC/CS	Qb
283	X	X	X	O/CC/CS	Rb, Qn, Qc, Qb
284			X	O/CC/CS	Rb
285	X	X		O/CS	Qn, Pn, Ln
286			G	O/CS	Rb
287			G	O	Rb, Qn
288			G	O/CC/CS	Rb
289			G	O	Rb, Qn
79			112		

## LEYENDA/LEGEND

## Registros/ Records

- X = Registrados durante el inventario biológico rápido/ Registered during the rapid biological inventory
- C = Reportados en las comunidades durante el inventario social rápido/ Reported in the communities during the rapid social inventory
- G = Reportados en Graham (2002)/ Reported in Graham (2002)
- S = Reportados en Schleser (2000)/ Reported in Schleser (2000)

## Uso

- O = Ornamental
- CS = Consumo de subsistencia/ Subsistence consumption
- CC = Consumo comercial/ Commercial consumption
- N = No conocido/ Unknown

## Hábitat

- R = Río/ River
- Q = Quebrada/ Stream
- L = Cocha/ Lake
- P = Poza en el bosque/ Pool in forest interior
- T = Tipishca/ Oxbow lake in formation
- b = Agua blanca/ Whitewater
- n = Agua negra/ Blackwater
- c = Agua clara/ Clearwater

Apéndice / Appendix 4

**Anfibios y Reptiles/  
Amphibians and Reptiles**

Anfibios y reptiles observados en tres sitios durante el inventario biológico rápido en las cabeceras de los ríos Yaguas, Ampiyacu y Apayacu en agosto 2003, por L. Rodríguez y G. Knell.

ANFIBIOS Y REPTILES / AMPHIBIANS AND REPTILES				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<b>AMPHIBIA</b>				
<b>Plethodontidae</b>				
001 <i>Bolitoglossa peruviana</i>			L	
<b>Caeciliidae</b>				
002 <i>Oscaecilia</i> sp.		L		
<b>Centrolenidae</b>				
003 <i>Hyalinobatrachium</i> sp.			L	
<b>Hylidae</b>				
004 <i>Hyla albopunctulata</i>		H		
005 <i>Hyla boans</i>	M	VH		
006 <i>Hyla calcarata</i>	L			
007 <i>Hyla fasciata</i>	L	L	L	
008 <i>Hyla geographica</i>		M	H	
009 <i>Hyla granosa</i>	L	L		
010 <i>Hyla lanciformis</i>	L	L	L	
011 <i>Hyla punctata</i>	L			
012 <i>Hyla marmorata</i>	L	M	L	
013 <i>Osteocephalus buckleyi</i>		M	M	
014 <i>Osteocephalus cabrerai</i>		L	M	
015 <i>Osteocephalus deridens</i>	M	VH	H	
016 <i>Osteocephalus mutabor</i>		L		
017 <i>Osteocephalus planiceps</i>		M	H	
018 <i>Osteocephalus taurinus</i>	L	M	M	
019 <i>Osteocephalus cf. yasuni</i>			VH	
020 <i>Osteocephalus</i> sp. (puntos blancos)		L		
021 <i>Phrynohyas resinifictrix</i>	L	M	M	
022 <i>Phyllomedusa atelopoides</i>		L		
023 <i>Phyllomedusa vaillanti</i>	L	L	L	
024 <i>Scinax cruentomma</i>			L	
<b>Microhylidae</b>				
025 <i>Chiasmocleis anatipes</i>			L	
026 <i>Chiasmocleis bassleri</i>			L	
027 <i>Hamptophryne boliviensis</i>			L	
028 <i>Syncope antenori</i>	L		L	
<b>Leptodactylidae</b>				
029 <i>Adenomera hylaedactyla</i>	M	M	M	
030 <i>Edalorhina perezi</i>		M	L	
031 <i>Eleutherodactylus acuminatus</i>	M		L	

Amphibians and reptiles recorded during the rapid biological inventory of three sites in the headwaters of the Yaguas, Ampiyacu and Apayacu rivers in August 2003. Compiled by L. Rodríguez and G. Knell.

	Microhábitat/ Microhabitat	Actividad/ Activity	SVL Máximo (mm)/ Maximum SVL (mm)	Vouchers (L. Rodríguez)
001	LV	N		10364
002	F	D		10322
003	R	N		
004	A	N		
005	R	N	110	
006	LV	N	61	
007	LV	N	51	
008	A, LV	N	83	
009	LV	N	54	
010	LV	N	94	
011	LV	N	41	
012	A	N	56	
013	A	N	49.1	10340, 10339
014	A	N	50.1	10346
015	A	N	30.1	10304, 10342, 10359
016	A	N	60.5	10333
017	A	N	59.5	10310
018	A	N	76.4	10309, 10337, 10338, 10323
019	A	N	34.2	10354
020	A	N	42.3	10347, 10345
021	A	N	76	
022	A	N	45	
023	A	N	84	
024	LV	N	31	10363
025	F	N	30	
026	F	N	28	
027	F	N	44	
028	F	N	11	
029	T	D	23	10320
030	T	D	40	
031	LV	N	34	

**LEYENDA/LEGEND****Abundancia/ Abundance**

L = Baja/ Low

M = Media/ Medium

H = Alta/ High

VH = Muy alta/Very high

**Microhabitats**

T = Terrestre/ Terrestrial

A = Arbóreo/ Arboreal

LV = Vegetación baja/ Low vegetation

R = Ripario/ Riparian

F = Fosorial

**Actividad/ Activity**

D = Diurna/ Diurnal

N = Nocturna/ Nocturnal

\* = Un espécimen encontrado a 30 m de altura, en una bromeliácea epífita/ One specimen recorded 30 m above the ground in an epiphytic bromeliad

\*\* = Reportado en la comunidad Cuzco del río Apayacu/ Reported in the community of Cuzco on the Apayacu River

\*\*\* = Reportado en la comunidad de Sabalillo del río Apayacu/ Reported in the community of Sabalillo on the Apayacu River

ANFIBIOS Y REPTILES / AMPHIBIANS AND REPTILES				
	Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited		
		Yaguas	Maronal	Apayacu
032	<i>Eleutherodactylus altamazonicus</i>	M		L
033	<i>Eleutherodactylus carvalhoi</i>	L		
034	<i>Eleutherodactylus conspicillatus</i>	L		L
035	<i>Eleutherodactylus croceoinguinus</i>		L	
036	<i>Eleutherodactylus lanthanites</i>		M	L
037	<i>Eleutherodactylus malkini</i>	M	M	L
038	<i>Eleutherodactylus ockendeni</i>			L
039	<i>Eleutherodactylus sulcatus</i>			L
040	<i>Eleutherodactylus variabilis</i>	L		L
041	<i>Eleutherodactylus ventrimarmoratus</i>			L
042	<i>Eleutherodactylus</i> sp. 1			L
043	<i>Eleutherodactylus</i> sp. 2 (gr. <i>conspicillatus</i> )			L
044	<i>Ischnocnema quixensis</i>	M	M	M
045	<i>Leptodactylus leptodactyloides</i>	H	H	M
046	<i>Leptodactylus pentadactylus</i>	H	M	H
047	<i>Leptodactylus petersi</i>	H	H	H
048	<i>Lithodytes lineatus</i>			L
049	<i>Phyllonastes myrmecoides</i>			L
050	<i>Physalaemus petersi</i>	M	M	H
<b>Dendrobatidae</b>				
051	<i>Colostethus</i> cf. <i>marchesianus</i>			L
052	<i>Colostethus trilineatus</i>		H	
053	<i>Colostethus</i> sp. (garganta amarillenta)		M	M
054	<i>Dendrobates "amazonicus"</i> (rojo)		H	M
055	<i>Dendrobates "tinctorius igneus"</i>		L	L
056	<i>Epipedobates femoralis</i>	M	H	H
057	<i>Epipedobates hanheli</i>	M	H	H
058	<i>Epipedobates parvulus</i>		M	M
059	<i>Epipedobates trivittatus</i>	L	M	M
<b>Bufonidae</b>				
060	<i>Bufo glaberrimus</i>		L	
061	<i>Bufo marinus</i>		L	
062	<i>Bufo typhonius</i> sp. 1	VH		VH
063	<i>Bufo typhonius</i> sp. 2		VH	VH
064	<i>Dendrophryniscus minutus</i>	L	M	M
<b>REPTILIA</b>				
<b>Colubridae</b>				
065	<i>Atractus</i> cf. <i>snethlageae</i>		L	

	Microhábitat/ Microhabitat	Actividad/ Activity	Máximo SVL (mm)/ Maximum SVL (mm)	Vouchers (L. Rodríguez)
032	LV	N	29	10318, 10325, 10326
033	LV	N	20.1	10321
034	LV	N	26.1	10315, 10351, 10366
035	LV	N	20.1	10335
036	LV	N	30.8	10349, 10348
037	LV	N	36.5	10306, 10308
038	LV	N	21.7	10365
039	T	N	54	
040	LV	N	21.2	10316, 10357
041	T	N	25.7	10355
042	LV	N	27.7	10332, 10358
043	LV	N	20.1	10365
044	T	N	55	
045	R	N		
046	T	N	180	
047	R	N	71	
048	T	N	56	
049	T	N	14	
050	T	N	36	
051	T	D	20.3	10317
052	T	D	16.6	10305
053	T	D	16.5	10334
054	T	D	15.6	10350, 10327
055	T	D	17.1	10343
056	T	D	25.8	10324
057	T	D	24.3	10328
058	T	D	18.7	10329
059	T	D	38.4	10341
060	T	N	80	
061	T	N	110	
062	T	D	51.6	10336, 10330, 10356, 10360
063	T	D	56.1	10302, 10331, 10303
064	T	D	24	10246
065	T	D		10311

## LEYENDA/LEGEND

## Abundancia/ Abundance

L = Baja/ Low

M = Media/ Medium

H = Alta/ High

VH = Muy alta/Very high

## Microhabitats

T = Terrestre/ Terrestrial

A = Arbóreo/ Arboreal

LV = Vegetación baja/ Low vegetation

R = Ripario/ Riparian

F = Fosorial

## Actividad/ Activity

D = Diurna/ Diurnal

N = Nocturna/ Nocturnal

\* = Un espécimen encontrado a 30 m de altura, en una bromeliácea epífita/ One specimen recorded 30 m above the ground in an epiphytic bromeliad

\*\* = Reportado en la comunidad Cuzco del río Apayacu/ Reported in the community of Cuzco on the Apayacu River

\*\*\* = Reportado en la comunidad de Sabalillo del río Apayacu/ Reported in the community of Sabalillo on the Apayacu River

ANFIBIOS Y REPTILES / AMPHIBIANS AND REPTILES				
Nombre científico/ Scientific name		Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited		
		Yaguas	Maronal	Apayacu
066	<i>Chironius cf. fuscus</i>	L		
067	<i>Clelia clelia</i>	L		
068	<i>Imantodes cenchoa</i>	L	L	
069	<i>Leptodeira annulata</i>	L		
070	<i>Pseudoboa coronata</i>		L	
071	<i>Rhadinea brevirostris</i>	L		
072	<i>Rhinobothryum lentiginosum</i>		L	
073	<i>Xenodon rabdocephalus</i>		L	
074	<i>Xenopholis scalaris</i>	H		
075	<i>Xenoxybelis argenteus</i>		L	
<b>Viperidae</b>				
076	<i>Bothrops atrox*</i>		H	
<b>Elapidae</b>				
077	<i>Micrurus langsdorffi</i>	L		
078	<i>Micrurus lemniscatus helleri</i>	L		
<b>Boidae</b>				
079	<i>Corallus hortulanus</i>	L	H	
<b>Gekkonidae</b>				
080	<i>Gonatodes concinnatus</i>	L	L	H
081	<i>Gonatodes humeralis</i>	H	M	
082	<i>Lepidoblepharis cf. hoogmoedi</i>		L	
083	<i>Pseudogonatodes guianensis</i>	L	L	L
<b>Hoplocercidae</b>				
084	<i>Enyalioides laticeps</i>		M	M
<b>Polychrotidae</b>				
085	<i>Anolis fuscoauratus</i>	H	L	M
086	<i>Anolis nitens scypheus</i>	M	H	H
087	<i>Anolis ortonii</i>	L		M
088	<i>Anolis punctatus</i>	L		
089	<i>Anolis trachyderma</i>	L		
090	<i>Anolis transversalis</i>		L	
<b>Tropiduridae</b>				
091	<i>Plica plica</i>			L
092	<i>Plica umbra</i>	M	L	
<b>Gymnophthalmidae</b>				
093	<i>Alopoglossus atriventris</i>	H	M	M
094	<i>Neusticurus ecpaleopus</i>	L		
095	<i>Prionodactylus argulus</i>	H	H	M

	Microhábitat/ Microhabitat	Actividad/ Activity	Máximo SVL (mm)/ Maximum SVL (mm)	Vouchers (L. Rodríguez)
066	T	D		
067	T	N		
068	LV	N		
069	T	N		
070	A	D		
071	T	D	10344	
072	T	N		
073	T	D		
074	T	N		
075	A	D		
076	T	D		
077	F, T	D	10312	
078	F, T	N	10319	
079	A	N		
080	LV	D		
081	LV	D		
082	T	D		
083	T	D	10313	
084	A, LV	D		
085	LV	D		
086	LV, T	D		
087	LV	D		
088	A	D		
089	A, LV	D		
090	A, LV	D		
091	A	D		
092	A	D		
093	T	D	10314	
094	T	D		
095	T	D		

## LEYENDA/LEGEND

## Abundancia/ Abundance

L = Baja/ Low

M = Media/ Medium

H = Alta/ High

VH = Muy alta/Very high

## Microhabitats

T = Terrestre/ Terrestrial

A = Arbóreo/ Arboreal

LV = Vegetación baja/ Low vegetation

R = Ripario/ Riparian

F = Fosorial

## Actividad/ Activity

D = Diurna/ Diurnal

N = Nocturna/ Nocturnal

\* = Un espécimen encontrado a 30 m de altura, en una bromeliácea epífita/ One specimen recorded 30 m above the ground in an epiphytic bromeliad

\*\* = Reportado en la comunidad Cuzco del río Apayacu/ Reported in the community of Cuzco on the Apayacu River

\*\*\* = Reportado en la comunidad de Sabalillo del río Apayacu/ Reported in the community of Sabalillo on the Apayacu River

Apéndice / Appendix 4

Anfibios y Reptiles/  
Amphibians and Reptiles

ANFIBIOS Y REPTILES / AMPHIBIANS AND REPTILES				
Nombre científico/ Scientific name		Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited		
		Yaguas	Maronal	Apayacu
096	<i>Ptychoglossus brevifrontalis</i>			L
	<b>Teiidae</b>			
097	<i>Kentropis pelviceps</i>	H	H	H
098	<i>Tupinambis teguixin</i>		L	L
	<b>Crocodylidae</b>			
099	<i>Caiman crocodilus</i>	M		
100	<i>Melanosuchus niger</i>	L		
101	<i>Paleosuchus trigonatus</i>		L	H
	<b>Testudinidae</b>			
102	<i>Geochelone denticulata</i>	L		
	<b>Pelomedusidae</b>			
103	<i>Podocnemis sextuberculata***</i>	L		
	<b>Chelidae</b>			
104	<i>Chelus fimbriatus**</i>	L		

	Micro hábitat/ Microhabitat	Actividad/ Activity	Máximo SVL (mm)/ Maximum SVL (mm)	Vouchers (L. Rodríguez)
096	T	D		
097	T	D		
098	T	D		
099	R	N		
100	R	N		
101	R	N		
102	T	D		
103	R	D		
104	R	D		

## LEYENDA/LEGEND

## Abundancia/ Abundance

- L = Baja/ Low  
 M = Media/ Medium  
 H = Alta/ High  
 VH = Muy alta/Very high

## Microhabitats

- T = Terrestre/ Terrestrial  
 A = Arbóreo/ Arboreal  
 LV = Vegetación baja/ Low vegetation  
 R = Ripario/ Riparian  
 F = Fosorial

## Actividad/ Activity

- D = Diurna/ Diurnal  
 N = Nocturna/ Nocturnal  
 \* = Un espécimen encontrado a 30 m de altura, en una bromeliácea epífita/ One specimen recorded 30 m above the ground in an epiphytic bromeliad  
 \*\* = Reportado en la comunidad Cuzco del río Apayacu/ Reported in the community of Cuzco on the Apayacu River  
 \*\*\* = Reportado en la comunidad de Sabalillo del río Apayacu/ Reported in the community of Sabalillo on the Apayacu River

## Apéndice / Appendix 5

### Aves / Birds

Aves registradas durante el inventario biológico rápido de agosto 2003 de las cabeceras de los ríos Yaguas, Ampiyacu y Apayacu. Compilado por D. Stotz y T. Pequeño.

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<b>Tinamidae</b>				
<i>Tinamus major</i>	F	F	F	Br, Tf
<i>Tinamus guttatus</i>	R	C	U	Tf
<i>Crypturellus cinereus</i>	C	F	F	Br, Tf
<i>Crypturellus undulatus</i>	C			Br
<i>Crypturellus variegatus</i>		F	F	Tf
<i>Crypturellus bartletti</i>			R	Tf
<b>Cracidae</b>				
<i>Penelope jacquacu</i>	F	F	C	Tf, Br
<i>Pipile cumanensis</i>	F		R	Br
<i>Nothocraux urumutum</i>		R	R	Tf
<i>Crax salvini</i>	F		R	Br
<b>Odontophoridae</b>				
<i>Odontophorus gujanensis</i>	R	U	U	Tf
<b>Anhingidae</b>				
<i>Anhinga anhinga</i>			R	Ri
<b>Ardeidae</b>				
<i>Tigrisoma lineatum</i>	R		U	A, Co
<i>Cochlearius cochlearius</i>	R			Ri
<i>Butorides striatus</i>	R			Ri
<b>Threskiornithidae</b>				
<i>Mesembrinibis cayennensis</i>	U			Ri, Br
<b>Cathartidae</b>				
<i>Cathartes aura</i>	U			O, Br
<i>Cathartes melambrotus</i>	F	F	F	O, Br
<i>Coragyps atratus</i>	F		R	O, Br
<i>Sarcoramphus papa</i>	U	U		O
<b>Accipitridae</b>				
<i>Leptodon cayanensis</i>			R	Br
<i>Elanoides forficatus</i>			R	O
<i>Harpagus bidentatus</i>	R		R	Tf
<i>Ictinia plumbea</i>	F		U	O, Br
<i>Accipiter superciliosus</i>			R	Tf
<i>Leucopternis schistacea</i>			R	A, Br
<i>Leucopternis albicollis</i>	R	R		Tf
<i>Buteogallus urubitinga</i>			R	Br
<i>Busarellus nigricollis</i>				A
<i>Buteo magnirostris</i>	U		R	Br

Birds registered during the August 2003 rapid biological inventory in the headwaters of the Yaguas, Ampiyacu and Apayacu rivers. Compiled by D. Stotz and T. Pequeño.

## Aves / Birds

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Harpia harpyja</i>	R			Tf
<i>Spizaetus tyrannus</i>	R	U		Tf, O
<i>Spizaetus ornatus</i>	U	R	U	Tf, O
<b>Falconidae</b>				
<i>Daptrius ater</i>	F	F	F	Br
<i>Ibycter americanus</i>	F	C	C	Tf, Br
<i>Herpetotheres cachinnans</i>	F		U	Br, Tf
<i>Micrastur ruficollis</i>		R	R	Tf
<i>Micrastur gilvicollis</i>	R	U	R	Tf
<i>Falco rufigularis</i>		R	R	Br
<b>Psophiidae</b>				
<i>Psophia crepitans</i>	F	C	F	Br, Tf, Bq
<b>Rallidae</b>				
<i>Aramides cajanea</i>	R		R	A, Br
<i>Amaurolimnas concolor</i>			R	A
<b>Heliorhithidae</b>				
<i>Heliorhynchus fulica</i>	R		R	Ri, Co
<b>Scolopacidae</b>				
<i>Sandpiper sp.</i>			R	Ri
<b>Columbidae</b>				
<i>Columba cayennensis</i>			R	Br
<i>Columba plumbea</i>	C	C	C	Tf, Br
<i>Columba subvinacea</i>	C	R	F	Br, Tf
<i>Leptotila rufaxilla</i>	C	U	F	Br, A, Co, Bq
<i>Geotrygon montana</i>	U	U	U	Tf, Br
<b>Psittacidae</b>				
<i>Ara ararauna</i>	C	F	C	O (A)
<i>Ara macao</i>	R	U	U	O
<i>Ara chloroptera</i>	U	U		O
<i>Ara severa</i>	F	U	F	O
<i>Ara manilata</i>	C	C	C	O (A)
<i>Aratinga leucophthalmus</i>		F	F	O
<i>Pyrrhura melanura</i>	C	C	C	Tf, Br
<i>Forpus (sclateri?)</i>	R		R	O
<i>Brotogeris cyanoptera</i>	C	U	F	O
<i>Touit purpurata</i>	R	R		Tf
<i>Pionites melanocephala</i>	C	C	C	Tf, Br
<i>Pionopsitta barbata</i>	F	F	C	Tf, Br

## LEYENDA/LEGEND

## Hábitats/Habitats

Tf = Bosque de tierra firme/  
Terra firme forest

Bq = Bosque de quebrada/  
Streamside forest

Br = Bosque ripario/Riverine forest

O = Aire/Overhead

Ri = Río/River

A = Aguajal/Mauritia palm swamp

Co = Cocha/Lake

## Abundancia/Abundance

C = Común (varios individuos registrados a diario)/Common (recorded daily in numbers)

F = Relativamente común (pocos individuos registrados a diario)/Fairly common (recorded daily, but in very small numbers)

U = Poco común (no registrada a diario)/Uncommon (less than daily)

R = Infrecuente (uno o dos registros)/Rare (one or two records)

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Graydidascalus brachyurus</i>	R			O
<i>Pionus menstruus</i>	C	F	F	O
<i>Amazona ochrocephala</i>		R	R	O
<i>Amazona farinosa</i>	F	F	C	O
<b>Ophisthomidae</b>				
<i>Opisthomus hoazin</i>	C			Co
<b>Cuculidae</b>				
<i>Piaya cayana</i>	C	U	F	Br, Tf, A
<i>Piaya melanogaster</i>	U	U	U	Tf, Br
<i>Crotophaga major</i>	F		U	Br, Co
<i>Crotophaga ani</i>	R			Co
<i>Dromococcyx phasianellus</i>	F			Br
<i>Neomorphus pucheranii</i>			R	Tf
<b>Strigidae</b>				
<i>Otus choliba</i>	F			Br
<i>Otus watsonii</i>	C	F	U	Br, Tf
<i>Lophostrix cristata</i>	U	R	R	Tf
<i>Pulsatrix perspicillata</i>		R	R	Tf, Br
<i>Ciccaba virgata</i>	R	R		Tf
<i>Ciccaba huhula</i>			R	Tf
<i>Glaucidium hardyi</i>	U	U	F	Br, Tf
<i>Glaucidium brasiliandum</i>		U		Bq
<b>Nyctibiidae</b>				
<i>Nyctibius grandis</i>	R	R		Tf, Br
<i>Nyctibius griseus</i>	U			Br
<i>Nyctibius bracteatus</i>			R	Tf
<b>Caprimulgidae</b>				
<i>Lurocalis semitorquatus</i>	R	R	R	O
<i>Nyctidromus albicollis</i>	F		F	Ri
<b>Apodidae</b>				
<i>Chaetura cinereiventris</i>	C	C	C	O
<i>Chaetura brachyura</i>		R	R	O
<i>Tachornis squamata</i>	C		C	O, A, Co
<i>Panyptila cayennensis</i>			R	O
<b>Trochilidae</b>				
<i>Glaucis hirsuta</i>	R		R	Br, A
<i>Threnetes leucurus</i>	R		R	Br
<i>Phaethornis ruber</i>	R	U	U	Tf

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Phaethornis hispidus</i>	U	U	F	Br, Bq, Tf
<i>Phaethornis superciliosus</i>	R	U	R	Tf
<i>Campylopterus largipennis</i>	R		R	A, Bq
<i>Florisuga mellivora</i>	R	R	U	Tf, Br, A
<i>Thalurania furcata</i>	F	F	C	Tf, Br, A
<i>Hylocharis sapphirina</i>			R	A
<i>Heliodoxa schreibersii</i>	R		U	A
<i>Topaza pyra</i>	R		R	A, Bq
<i>Heliothryx aurita</i>	R		U	Br, Tf
<i>Heliomaster longirostris</i>			R	Br
<b>Trogonidae</b>				
<i>Trogon viridis</i>	F	F	C	Tf, Br
<i>Trogon curucui</i>	F	U	F	Br, Tf
<i>Trogon violaceus</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Trogon collaris</i>	F	U	U	Br
<i>Trogon rufus</i>	R	F	F	Tf, Br
<i>Trogon melanurus</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Pharomachrus pavoninus</i>	R	U	U	Tf
<b>Alcedinidae</b>				
<i>Chloroceryle amazona</i>	R		U	Ri
<i>Chloroceryle americana</i>	R		U	Ri
<i>Chloroceryle inda</i>		R		Ri
<i>Chloroceryle aenea</i>	R			Co
<b>Momotidae</b>				
<i>Baryphthengus martii</i>	R	F	F	Tf
<i>Momotus momota</i>	F		F	Br
<b>Galbulidae</b>				
<i>Galbula albirostris</i>	U		U	Br, Tf
<i>Galbula dea</i>	R	F	U	Tf
<i>Jacamerops aurea</i>	F	F	F	Br, Bq, A
<b>Bucconidae</b>				
<i>Notharchus macrorhynchos</i>	R	R		Br, Tf
<i>Bucco macrodactylus</i>		R	R	Br
<i>Bucco capensis</i>	R	R		Tf
<i>Malacoptila fusca</i>	U	U		Tf, Br
<i>Malacoptila rufa</i>		R		Tf
<i>Nonnula rubecula</i>			R	Br
<i>Monasa nigrifrons</i>	C		F	Br, Co

## LEYENDA/LEGEND

## Hábitats/Habitats

Tf = Bosque de tierra firme/  
Terra firme forest

Bq = Bosque de quebrada/  
Streamside forest

Br = Bosque ripario/Riverine forest

O = Aire/Overhead

Ri = Río/River

A = Aguajal/Mauritia palm swamp

Co = Cocha/Lake

## Abundancia/Abundance

C = Común (varios individuos registrados a diario)/Common (recorded daily in numbers)

F = Relativamente común (pocos individuos registrados a diario)/Fairly common (recorded daily, but in very small numbers)

U = Poco común (no registrada a diario)/Uncommon (less than daily)

R = Infrecuente (uno o dos registros)/Rare (one or two records)

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Monasa morphoeus</i>	R	C	C	Tf
<i>Monasa flavirostris</i>			R	Br
<b>Capitonidae</b>				
<i>Capito aurovirens</i>	R		R	A, Br
<i>Capito auratus</i>	C	C	C	Tf, Br
<i>Eubucco richardsoni</i>	F	F	F	Tf, Br
<b>Ramphastidae</b>				
<i>Pteroglossus inscriptus</i>	R		R	Br
<i>Pteroglossus azara</i>	U	U	F	Tf, Br
<i>Pteroglossus castanotis</i>	U	F	R	Br, Tf
<i>Pteroglossus pluricinctus</i>	U		U	Tf
<i>Selenidera reinwardtii</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Ramphastos vitellinus</i>	C	F	F	Tf, Br
<i>Ramphastos tucanus</i>	C	C	C	Tf, Br
<b>Picidae</b>				
<i>Melanerpes cruentatus</i>	C	U	U	Br, Tf
<i>Veniliornis passerinus</i>	R		R	Br
<i>Veniliornis affinis</i>	U	F	U	Tf
<i>Piculus flavigula</i>	R	F	U	Tf, Br
<i>Piculus chrysochloros</i>	F	R	U	Br, A
<i>Colaptes punctigula</i>	R			Br
<i>Celeus grammicus</i>	F	C	F	Tf, Br
<i>Celeus elegans</i>	R	F	F	Tf, Br, A
<i>Celeus flavus</i>	F	R		Br
<i>Celeus torquatus</i>	R	R	R	Tf
<i>Dryocopus lineatus</i>	F		R	Br
<i>Campephilus rubricollis</i>	F	F	F	Tf
<i>Campephilus melanoleucos</i>	C	F	F	Br, Tf
<b>Dendrocopidae</b>				
<i>Dendrocincla fuliginosa</i>	F	U	F	Tf
<i>Dendrocincla merula</i>	R	R	R	Tf
<i>Deconychura longicauda</i>	U	R	U	Tf
<i>Deconychura stictolaema</i>			R	Tf
<i>Sittasomus griseicapillus</i>	R	R		Br
<i>Glyphorynchus spirurus</i>	C	C	C	Tf, Br, A
<i>Nasica longirostris</i>	C	C	F	Br, Bq, A, Co, Tf
<i>Dendrexetastes rufigula</i>	C	U	F	Br, Tf
<i>Xiphocolaptes promeropirhynchus</i>	R	U	U	Tf, Br

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Dendrocolaptes certhia</i>	U	U	R	Tf, Br
<i>Dendrocolaptes picumnus</i>	R	R	U	Tf
<i>Xiphorhynchus oboletus</i>	F		R	Br, Co
<i>Xiphorhynchus ocellatus</i>			U	A
<i>Xiphorhynchus elegans</i>	F	F	U	Tf, Br
<i>Xiphorhynchus guttatus</i>	C	C	C	Br, Tf, A
<i>Lepidocolaptes albolineatus</i>	R	R	R	Tf
<b>Furnariidae</b>				
<i>Synallaxis rutilans</i>		U		Tf
<i>Synallaxis gujanensis</i>	R			Br
<i>Cranioleuca gutturalis</i>	R		R	Br
<i>Berlepschia rikeri</i>			U	A
<i>Ancistrops strigilatus</i>	U	U	U	Tf
<i>Hyloctistes subulatus</i>	R	R	R	Tf, Br
<i>Philydor ruficaudatum</i>		R	R	Tf
<i>Philydor erythrocercum</i>	R	R	R	Tf
<i>Philydor erythropterus</i>	R	U	U	Tf
<i>Philydor pyrrhodes</i>		R	R	Tf
<i>Anabazenops dorsalis</i>	R			Br
<i>Automolus ochrolaemus</i>	F	U	F	Br, Tf
<i>Automolus infuscatus</i>	U	C	F	Tf, Br
<i>Automolus rubiginosus</i>		R		Tf
<i>Sclerurus mexicanus</i>		R		Tf
<i>Sclerurus rufigularis</i>			R	Tf
<i>Sclerurus caudacutus</i>	R		R	Tf
<i>Xenops milleri</i>		R	R	Tf
<i>Xenops minutus</i>	R	R	F	Tf, Br
<b>Thamnophilidae</b>				
<i>Cymbilaimus lineatus</i>	U	F	F	Tf, Br
<i>Frederickena unduligera</i>	R	U	U	Br, Tf
<i>Taraba major</i>	F		U	Br, Co
<i>Thamnophilus schistaceus</i>	C	F	F	Br, Bq, Tf
<i>Thamnophilus murinus</i>	U	C	C	Tf
<i>Megastictus margaritatus</i>		U	R	Tf
<i>Thamnomanes ardesiacus</i>	C	C	C	Tf, Br
<i>Thamnomanes caesius</i>	C	C	C	Tf, Br
<i>Pygiptila stellaris</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Myrmotherula haematonota</i>		R	F	Tf

## LEYENDA/LEGEND

## Hábitats/Habitats

Tf = Bosque de tierra firme/  
Terra firme forest

Bq = Bosque de quebrada/  
Streamside forest

Br = Bosque ripario/Riverine forest

O = Aire/Overhead

Ri = Río/River

A = Aguajal/Mauritia palm swamp

Co = Cocha/Lake

## Abundancia/Abundance

C = Común (varios individuos registrados a diario)/Common (recorded daily in numbers)

F = Relativamente común (pocos individuos registrados a diario)/Fairly common (recorded daily, but in very small numbers)

U = Poco común (no registrada a diario)/Uncommon (less than daily)

R = Infrecuente (uno o dos registros)/Rare (one or two records)

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Myrmotherula ornata</i>		R	Tf	
<i>Myrmotherula erythrura</i>	U	R	Tf	
<i>Myrmotherula brachyura</i>	C	F	F	Tf, Br
<i>Myrmotherula ignota</i>	F	C	C	Tf, Br
<i>Myrmotherula surinamensis</i>	F		F	Br, Co
<i>Myrmotherula hauxwelli</i>	R	F	F	Tf
<i>Myrmotherula axillaris</i>	C	C	C	Br, Tf, A
<i>Myrmotherula longipennis</i>	R	U		Tf
<i>Myrmotherula menetriesii</i>	F	C	C	Tf, Br
<i>Dichrozona cincta</i>	R	U	U	Tf
<i>Herpsilochmus dugandi</i>	R	U	R	Tf, Br
<i>Terenura spodioptila</i>	R	U	R	Tf
<i>Cercomacra cinerascens</i>	F	F	U	Tf
<i>Cercomacra serva</i>	R	F	U	Bq
<i>Myrmoborus myotherinus</i>	F	C	C	Tf, Br, Co
<i>Hypocnemis cantator</i>	F	U	F	Br, Tf
<i>Hypocnemis hypoxantha</i>	U	F	C	Tf, Br
<i>Sclateria naevia</i>	U	F	U	Bq
<i>Percnostola rufifrons</i>			R	Tf
<i>Percnostola schistacea</i>		U	R	Tf
<i>Percnostola leucostigma</i>	U	F	F	Bq
<i>Myrmeciza atrothorax</i>	R		U	Br, Co, A
<i>Myrmeciza melanoceps</i>	C	R	U	Br
<i>Myrmeciza hyperythra</i>		R	R	Bq
<i>Myrmeciza fortis</i>	R	C	C	Tf, Br
<i>Pithys albifrons</i>	U	C	F	Tf, Br
<i>Gymnopithys leucaspis</i>	F	C	F	Tf, Br, A
<i>Rhegmatorhina melanosticta</i>	F	U	U	Tf
<i>Hylophylax naevia</i>	R	C	C	Tf, Bq
<i>Hylophylax punctulata</i>	R		U	A, Bq
<i>Hylophylax poecilinota</i>	U	C	F	Tf, Br
<i>Phlegopsis erythroptera</i>	U	F	R	Tf
<b>Formicariidae</b>				
<i>Formicarius colma</i>	R	C	F	Tf
<i>Formicarius analis</i>		C	F	Br, Tf
<i>Chamaezza nobilis</i>		C	F	Tf
<i>Grallaria varia</i>		U	U	Tf
<i>Grallaria dignissima</i>	U	F	U	Tf

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Myrmothera campanisona</i>	C	C	C	Br, Tf
<b>Conopophagidae</b>				
<i>Conopophaga aurita</i>		U		Tf
<b>Rhinocryptidae</b>				
<i>Liosceles thoracicus</i>	F	C	C	Tf, Br
<b>Tyrannidae</b>				
<i>Tyrannulus elatus</i>	C	F	F	Br, A, Tf
<i>Myiopagis caniceps</i>	R	R	U	Tf
<i>Myiopagis gaimardii</i>	F	F	C	Tf, Br
<i>Ornithion inerme</i>	R	U	F	Tf, Br
<i>Corythopis torquata</i>	U	U	U	Tf
<i>Zimmerius gracilipes</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Mionectes oleagineus</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Miornis ecaudatus</i>	U			Br
<i>Lophotriccus vitiosus</i>	C	F	F	Tf, Br
<i>Lophotriccus galeatus</i>			F	A, Tf
<i>Hemitriccus iohannis</i>	R			Br
<i>Todirostrum chrysocrotaphum</i>			R	Br
<i>Cnipodectes subbrunneus</i>	R	U	U	Tf, Bq
<i>Rhynchoscyrus olivaceus</i>	R			Tf
<i>Tolmomyias assimilis</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Tolmomyias poliocephalus</i>	F	F	F	Br, Tf
<i>Tolmomyias flaviventris</i>	F		R	Br, Co
<i>Platyrinchus coronatus</i>		U	R	Bq
<i>Onychorhynchus coronatus</i>	R			Bq
<i>Myiobius barbatus</i>	U			Tf
<i>Terenotriccus erythrurus</i>	U	C	F	Tf, Br
<i>Lathrotriccus euleri</i>	U	R		Br, Bq
<i>Pyrocephalus rubinus</i>			R	Br
<i>Ochthornis littoralis</i>	U		U	Ri
<i>Legatus leucophaius</i>	R			Br
<i>Myiozetetes similis</i>	F		R	Br
<i>Myiozetetes luteiventris</i>	R	F	F	Tf
<i>Pitangus sulphuratus</i>	F			Br
<i>Pitangus lictor</i>	U			Co
<i>Conopias parva</i>	U	U	F	Tf
<i>Myiodynastes maculatus</i>	R	R		Br, Tf
<i>Tyrannopsis sulphurea</i>			U	A

## LEYENDA/LEGEND

## Hábitats/Habitats

Tf = Bosque de tierra firme/  
Terra firme forest

Bq = Bosque de quebrada/  
Streamside forest

Br = Bosque ripario/Riverine forest

O = Aire/Overhead

Ri = Río/River

A = Aguajal/Mauritia palm swamp

Co = Cocha/Lake

## Abundancia/Abundance

C = Común (varios individuos registrados a diario)/Common (recorded daily in numbers)

F = Relativamente común (pocos individuos registrados a diario)/Fairly common (recorded daily, but in very small numbers)

U = Poco común (no registrada a diario)/Uncommon (less than daily)

R = Infrecuente (uno o dos registros)/Rare (one or two records)

Apéndice / Appendix 5

Aves / Birds

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Empidonax aurantioatrocristatus</i>	F		U	Br
<i>Tyrannus melancholicus</i>	F		U	Br
<i>Rhytipterna simplex</i>	F	F	C	Tf, Br
<i>Sirystes sibilator</i>		R	U	Tf
<i>Myiarchus tuberculifer</i>			R	Br
<i>Myiarchus ferox</i>	U		F	Br
<i>Ramphotrigon ruficauda</i>	U	U	F	Tf
<i>Attila citriniventris</i>	F		F	Tf, Br
<i>Attila spadiceus</i>	F	F	U	Br, Tf
<b>Cotingidae</b>				
<i>Tityra cayana</i>	U		R	Br, A
<i>Tityra semifasciata</i>	U	U	R	Tf, Br
<i>Schiffornis major</i>	C		F	Br, Co
<i>Schiffornis turdinus</i>	F	U	F	Tf
<i>Laniocera hypopyrra</i>	U	F	F	Tf
<i>Iodopleura isabellae</i>			R	Br
<i>Pachyramphus castaneus</i>			R	Br
<i>Pachyramphus polychroterus</i>	R			Br
<i>Pachyramphus marginatus</i>	R	U	U	Tf
<i>Pachyramphus minor</i>		U	R	Tf
<i>Phoenicircus nigricollis</i>	U	R	R	Tf
<i>Cotinga cayana</i>		R	U	Br, Tf
<i>Lipaugus vociferans</i>	C	C	C	Tf
<i>Gymnoderus foetidus</i>	R			Br
<i>Querula purpurata</i>	F	U	F	Tf, Br
<b>Pipridae</b>				
<i>Tyranneteutes stolzmanni</i>	C	F	C	Tf
<i>Machaeropterus regulus</i>	R	R	R	Tf, Br
<i>Lepidothrix coronata</i>	F	C	C	Tf, Br
<i>Chiroxiphia pareola</i>	U	C	F	Tf
<i>Dixiphia pipra</i>	U		F	Tf
<i>Pipra filicauda</i>	C	R	U	Br, Bq
<i>Pipra erythrocephala</i>	C	F	C	Tf, Br
<i>Piprites chloris</i>	F	F	F	Tf
<b>Vireonidae</b>				
<i>Vireolanius leucotis</i>		F		Tf
<i>Hylophilus thoracicus</i>	U		U	Br, Bq
<i>Hylophilus hypoxanthus</i>	C	C	C	Tf, Br

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Hylophilus ochraceiceps</i>		F	R	Tf
<b>Corvidae</b>				
<i>Cyanocorax violaceus</i>	R			Br, Co
<b>Hirundinidae</b>				
<i>Tachycineta albiventer</i>	R		R	Ri
<i>Progne chalybea</i>	F			Ri
<i>Atticora fasciata</i>	F		U	Ri
<i>Neochelidon tibialis</i>	R			Ri
<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	R			Ri
<b>Troglodytidae</b>				
<i>Campylorhynchus turdinus</i>	C		R	Br
<i>Thryothorus coraya</i>	F	R	C	Br, Co, Bq
<i>Thryothorus leucotis</i>			R	Br
<i>Microcerclus marginatus</i>	U	F	F	Tf, Br
<i>Cyphorhinus arada</i>		F	F	Tf, Br
<b>Sylviidae</b>				
<i>Microbates collaris</i>		F	U	Tf
<i>Ramphocaenus melanurus</i>			R	Tf
<b>Turdidae</b>				
<i>Catharus (minimus)</i>			R	Br
<i>Turdus lawrencii</i>	U	U	C	Bq, Br
<i>Turdus albicollis</i>	R	F	U	Bq
<b>Thraupidae</b>				
<i>Cissopis leveriana</i>			R	Br
<i>Tachyphonus cristatus</i>	U	U	U	Tf, Br
<i>Tachyphonus surinamus</i>			R	A
<i>Lanius fulvus</i>		F	F	Tf
<i>Ramphocelus nigrogularis</i>	F		F	Br, Co
<i>Ramphocelus carbo</i>	U		F	Br, Co
<i>Thraupis palmarum</i>	R		F	A, Br
<i>Tangara mexicana</i>	R		R	Br
<i>Tangara chilensis</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Tangara schrankii</i>	F	U	F	Tf, Br
<i>Tangara xanthogastra</i>	R	R		Tf, Bq
<i>Tangara nigrocincta</i>			R	Tf
<i>Tangara velia</i>	R	U	R	Tf, Br
<i>Tangara callophrys</i>	U	U	R	Tf, Br
<i>Dacnis lineata</i>	U	U	U	Br, Tf

## LEYENDA/LEGEND

## Hábitats/Habitats

- Tf = Bosque de tierra firme/  
 Terra firme forest  
 Bq = Bosque de quebrada/  
 Streamside forest  
 Br = Bosque ripario/Riverine forest  
 O = Aire/Overhead  
 Ri = Río/River  
 A = Aguajal/Mauritia palm swamp  
 Co = Cocha/Lake

## Abundancia/Abundance

- C = Común (varios individuos registrados a diario)/Common (recorded daily in numbers)  
 F = Relativamente común (pocos individuos registrados a diario)/Fairly common (recorded daily, but in very small numbers)  
 U = Poco común (no registrada a diario)/Uncommon (less than daily)  
 R = Infrecuente (uno o dos registros)/Rare (one or two records)

AVES / BIRDS				
Nombre científico/ Scientific name	Abundancia en los sitios visitados/ Abundance in the sites visited			Hábitat/ Habitat
	Yaguas	Maronal	Apayacu	
<i>Dacnis flaviventer</i>	R	R	R	Br
<i>Dacnis cayana</i>	U	U		Br, Tf
<i>Cyanerpes nitidus</i>	R	U		Tf, A
<i>Cyanerpes caeruleus</i>	U	R	F	Tf, Br
<i>Chlorophanes spiza</i>	U	F	F	Tf, Br
<i>Hemithraupis flavicollis</i>	U	U	F	Tf, Br
<i>Habia rubica</i>	R	C	F	Tf, Br
<i>Euphonia chrysopasta</i>	F	U	U	Tf
<i>Euphonia minuta</i>			R	Br
<i>Euphonia xanthogaster</i>	F	F	F	Tf, Br
<i>Euphonia rufiventris</i>	C	C	C	Tf, Br
<b>Cardinalidae</b>				
<i>Paroaria gularis</i>	R		R	Ri
<i>Parkerthraustes humeralis</i>		R		Tf
<i>Saltator grossus</i>	U	F	F	Tf, Br
<i>Saltator maximus</i>	R		U	Br
<i>Cyanocompsa cyanoides</i>		R	U	Bq
<b>Parulidae</b>				
<i>Phaeothlypis fulvicauda</i>	U	U	F	Bq
<b>Icteridae</b>				
<i>Psarocolius angustifrons</i>		R		Tf
<i>Psarocolius viridis</i>	R		F	Br
<i>Psarocolius yuracares</i>	C	R	C	Br, Tf
<i>Psarocolius oseryi</i>	U	F	U	Tf, Br
<i>Psarocolius latirostris</i>		R		Tf
<i>Cacicus solitarius</i>	U	R		Br
<i>Cacicus cela</i>	C	F	C	Br, Tf, Co, A
<i>Cacicus haemorrhouss</i>		R	R	Tf, A
<i>Icterus chrysocephalus</i>	R		U	Tf
<i>Scaphidura oryzivora</i>			R	Ri
<b>TOTAL</b>	<b>272</b>	<b>241</b>	<b>301</b>	

## LEYENDA/LEGEND

**Hábitats/Habitats**

Tf	= Bosque de tierra firme/ Terra firme forest
Bq	= Bosque de quebrada/ Streamside forest
Br	= Bosque ripario/Riverine forest
O	= Aire/Overhead
Ri	= Río/River
A	= Aguajal/ <i>Mauritia</i> palm swamp
Co	= Cocha/Lake

**Abundancia/Abundance**

C	= Común (varios individuos registrados a diario)/Common (recorded daily in numbers)
F	= Relativamente común (pocos individuos registrados a diario)/Fairly common (recorded daily, but in very small numbers)
U	= Poco común (no registrada a diario)/Uncommon (less than daily)
R	= Infrecuente (uno o dos registros)/Rare (one or two records)

## Apéndice/Appendix 6

### Mamíferos/ Mammals

Mamíferos registrados durante el inventario biológico rápido de agosto 2003 en las cabeceras del río Yaguas, las cabeceras del río Ampiyacu, y las cabeceras del río Apayacu, y su estado de conservación a nivel mundial y nacional. La lista está basada en el trabajo de campo de O. Montenegro, M. Escobedo y asistentes locales. Los nombres Bora son de Hernán López; los nombres Yagua de Manuel Ramírez; y los nombres Huitoto de Melitón Diaz Vega. Las categorías de amenaza de la UICN y los apéndices de CITES son de 2003 y disponible en [www.redlist.org](http://www.redlist.org) y [www.cites.org](http://www.cites.org).

MAMÍFEROS / MAMMALS				
Nombre científico/ Scientific name		Nombres indígenas/ Indigenous names		
		Bora	Yahua	Huitoto
<b>DIDELPHIMORPHIA</b>				
<b>Didelphidae</b>				
001	<i>Philander andersoni</i>	Óówaá	Uitheñó	Tiro
002	<i>Didelphis marsupialis</i>	Óówaá	Uanknañú	Uiyyí
003	<i>Marmosa</i> sp.	Óówaá		
<b>CINGULATA</b>				
<b>Dasyproctidae</b>				
004	<i>Cabassous unicinctus</i>	Cáapinau	Manató	
005	<i>Dasyprocta novemcinctus</i>	Lléeu	Manató	
006	<i>Priodontes maximus</i>	Núlliba	Arpúe	
<b>VERMILINGUA</b>				
<b>Myrmecophagidae</b>				
007	<i>Myrmecophaga tridactyla</i>	Ííju	Zukio	Ereño
008	<i>Tamandua tetradactyla</i>	Tohji	Anutio	Doboyi
<b>CHIROPTERA</b>				
<b>Emballonuridae</b>				
009	<i>Rhynchoycteris naso</i>			
010	<i>Saccopteryx bilineata</i>			
<b>Phyllostomidae</b>				
Phyllostominae				
011	<i>Phyllostomus elongatus</i>			
012	<i>Phyllostomus hastatus</i>			
013	<i>Phyllostomus</i> sp.			
014	<i>Trachops cirrhosus</i>			
015	<i>Tonatia silvicola</i>			
Glossophaginae				
016	<i>Anoura caudifer</i>			
<b>LEYENDA/LEGEND</b>		<b>Especies/Species</b>		
**		= reportada por los miembros de las comunidades, pero solo para la parte baja del río Apayacu. No la incluimos en el conteo de especies encontradas./Reported by local communities, but only for the lower Apayacu River; not included in the list of registered species.	A = Avistamiento/Direct sighting R = Rastro de actividad (alimentación, afilamiento de garras, etc.)/ Signs of activity (feeding marks, scratchmarks, etc.)	
C		= Cuevas/Caves	Ca = Captura (número de capturas)/ Capture (number of captures) H = Huellas/Tracks V = Vocalizaciones/Calls	

Mammals registered during the August 2003 rapid biological inventory in the headwaters of the Yaguas, Ampiyacu and Apayacu rivers, and their conservation status at the global and national level. The list is based on field work by O. Montenegro, M. Escobedo, and local assistants. The Bora names are courtesy of Hernán López; Yagua names are courtesy of Manuel Ramírez; and Huitoto names courtesy of Melitón Diaz Vega. IUCN threat categories and CITES categories are from 2003 and available at [www.redlist.org](http://www.redlist.org) and [www.cites.org](http://www.cites.org).

**Mamíferos/  
Mammals**

Otros nombres/ Other names		Inventario biológico rápido/ Rapid biological inventory			Estado de conservación/ Conservation status		
Inglés/English	Español/Spanish	R. Yaguas	Maronal	R. Apayacu	UICN/IUCN	Pacheco (2002)	CITES
001	Four-eyed opossum		A				
002	Common opossum		A				
003	Mouse opossum			A			
004	Naked-tailed armadillo	Carachupa pequeño		C,H			
005	Nine-banded armadillo	Carachupa	C,H	C,H		SI	
006	Giant armadillo	Carachupa mama	C	C	C,H	EN	VU*
007	Giant anteater	Oso hormiguero	H		VU	VU*	II
008	Southern tamandua	Shiui		A		R	
	Bats	Másho					
009	Sharp-nosed bat		A	A			
010	Two-lined bat			Ca(2)			
011	Spear-nosed bat		Ca(6)		Ca(3)		
012	Spear-nosed bat				Ca(1)		
013	Spear-nosed bat			Ca(1)			
014	Fringe-lip bat		Ca(1)				
015					Ca(5)		
016	Tailless bat		Ca(1)				
Categorías de la UICN/IUCN categories		Categorías de amenaza de Pacheco (2002)/ Pacheco (2002) threat categories			Apéndices CITES/CITES Appendices		
EN	= En peligro/Endangered	EP	= En peligro de extinción/Endangered	CITES I	= Especies amenazadas de extinción. No está permitido el tráfico de ejemplares de estas especies, salvo en circunstancias muy excepcionales./Species threatened with extinction.		
VU	= Vulnerable	VU	= Vulnerable		Traffic in listed species is only permitted in exceptional cases.		
NT	= Casi amenazado/Near Threatened	R	= Rara/Rare	CITES II	= Especies que pueden llegar a estar amenazadas si su comercio no es regulado estrictamente./Species which may become threatened if their trade is not strictly regulated.		
DD	= Datos insuficientes/Data Deficient	SI	= Situación indeterminada/ Status unknown				
*		*	= La especie se encuentra en la misma categoría en la lista oficial de Ministerio de Agricultura del Perú (Pacheco 2002)./The species has the same category in the official red list of the Peruvian Ministry of Agriculture (Pacheco 2002).				

Apéndice/Appendix 6

Mamíferos/  
Mammals

MAMÍFEROS / MAMMALS			
Nombre científico/ Scientific name	Nombres indígenas/ Indigenous names		
	Bora	Yahua	Huitoto
<b>Carollinae</b>			
017 <i>Carollia brevicauda</i>			
018 <i>Carollia castanea</i>			
019 <i>Carollia perspicillata</i>			
020 <i>Rhinophylla pumilio</i>			
<b>Sturnirinae</b>			
021 <i>Sturnira aratathomasi</i>			
022 <i>Sturnira ludovici</i>			
023 <i>Sturnira tildae</i>			
<b>Stenodermatinae</b>			
024 <i>Artibeus glaucus</i>			
025 <i>Artibeus jamaicensis</i>			
026 <i>Artibeus lituratus</i>			
027 <i>Artibeus obscurus</i>			
028 <i>Mesophylla macconnelli</i>			
<b>Vespertilionidae</b>			
029 <i>Myotis</i> sp.			
<b>PRIMATES</b>			
<b>Callitrichidae</b>			
030 <i>Cebuella pygmaea</i>	Úpilleji	Zumiki	
031 <i>Saguinus nigricollis</i>	Óhtsariji	Raboñé	Jiziki
032 <i>Saguinus fuscicollis</i>	Óhtsariji	Raboñé	Aiki
<b>Cebidae</b>			
033 <i>Alouatta seniculus</i>	Namé	Canná	Íu
034 <i>Callicebus torquatus</i>	Wááíí	Nókóó	Nemo aiki
035 <i>Cebus albifrons</i>	Umoba	Uatá	Joma
036 <i>Cebus apella</i>	Tsoríri	Senekío	Jitijoma
<b>LEYENDA/LEGEND</b>		<b>Especies/Species</b>	
** = reportada por los miembros de las comunidades, pero solo para la parte baja del río Apayacu. No la incluimos en el conteo de especies encontradas./Reported by local communities, but only for the lower Apayacu River; not included in the list of registered species.		A = Avistamiento/Direct sighting R = Rastro de actividad (alimentación, afilamiento de garras, etc.)/ Signs of activity (feeding marks, scratchmarks, etc.)	
C = Cuevas/Caves		Ca = Captura (número de capturas)/ Capture (number of captures) H = Huellas/Tracks V = Vocalizaciones/Calls	

	Otros nombres/ Other names		Inventario biológico rápido/ Rapid biological inventory			Estado de conservación/ Conservation status		
	Inglés/English	Español/Spanish	R.Yaguas	Maronal	R. Apayacu	UICN/IUCN	Pacheco (2002)	CITES
017	Short-tailed bat		Ca(1)					
018	Short-tailed bat		Ca(3)	Ca(2)	Ca(1)			
019	Short-tailed bat		Ca(6)	Ca(1)	Ca(1)			
020			Ca(1)					
021	Yellow-shouldered bat		Ca(1)			NT		
022	Yellow-shouldered bat		Ca(1)					
023	Yellow-shouldered bat		Ca(1)					
024	Fruit-eating bat		Ca(1)					
025	Fruit-eating bat		Ca(1)					
026	Fruit-eating bat		Ca(2)					
027	Fruit-eating bat		Ca(2)	Ca(3)	NT			
028			Ca(2)					
029	Little brown bat		Ca(1)					
030	Pygmy marmoset	Leoncito	A	A	A	R	II	
031	Black-mantle tamarin	Pichico	A	A	A	R	II	
032	Saddleback tamarin	Pichico	A			R	II	
033	Red howler monkey	Coto	A	V	V	VU*	II	
034	Yellow-handed titi monkey	Tocón negro	A	V		R	II	
035	White-fronted capuchin	Mono blanco	A	A	A	VU*	II	
036	Brown capuchin monkey	Machin negro	A			VU*	II	
Categorías de la UICN/IUCN categories			Categorías de amenaza de Pacheco (2002)/ Pacheco (2002) threat categories			Apéndices CITES/CITES Appendices		
EN	= En peligro/Endangered		EP	= En peligro de extinción/Endangered		CITES I	= Especies amenazadas de extinción. No está permitido el tráfico de ejemplares de estas especies, salvo en circunstancias muy excepcionales./Species threatened with extinction.	
VU	= Vulnerable		VU	= Vulnerable			Traffic in listed species is only permitted in exceptional cases.	
NT	= Casi amenazado/Near Threatened		R	= Rara/Rare		CITES II	= Especies que pueden llegar a estar amenazadas si su comercio no es regulado estrictamente./Species which may become threatened if their trade is not strictly regulated.	
DD	= Datos insuficientes/Data Deficient		SI	= Situación indeterminada/ Status unknown				
			*	= La especie se encuentra en la misma categoría en la lista oficial de Ministerio de Agricultura del Perú (Pacheco 2002)./The species has the same category in the official red list of the Peruvian Ministry of Agriculture (Pacheco 2002).				

Apéndice/Appendix 6

Mamíferos/  
Mammals

MAMÍFEROS / MAMMALS				
Nombre científico/ Scientific name		Nombres indígenas/ Indigenous names		
		Bora	Yahua	Huitoto
037	<i>Lagothrix lagothricha</i>	Cuúmu	Cashúnó	
038	<i>Pithecia monachus</i>	Óbawa	Uasha	
039	<i>Saimiri sciureus</i>	Cuhlliba	Mullo	Tiyi
<b>CARNIVORA</b>				
<b>Canidae</b>				
040	<i>Atelocynus microtis</i>	Vúúhoó	Nopo nebí	
<b>Procyonidae</b>				
041	<i>Bassaricyon gabbii</i>		Mueshóó	
042	<i>Potos flavus</i>	Wachaá	Rámue	Kuita
<b>Mustelidae</b>				
043	<i>Eira barbara</i>	Namooó	Záno	Égai
044	<i>Lontra longicaudis</i>	Tsojco	Janái	Iye jiko
<b>Felidae</b>				
045	<i>Leopardus pardalis</i>	Ohíbye	Canoo	Jirako
046	<i>Panthera onca</i>	Ohíbye	Amara nebí	Jáanayari
<b>CETACEA</b>				
<b>Delphinidae</b>				
047	<i>Sotalia fluviatilis</i>	Tsitsiine	Amanaá	
<b>Platanistidae</b>				
048	<i>Inia geoffrensis</i>	Tújpañe	Amanaá	
<b>SIRENIA**</b>				
<b>Trichechidae**</b>				
049	<i>Trichechus inunguis**</i>			
<b>PERISSODACTYLA</b>				
<b>Tapiridae</b>				
050	<i>Tapirus terrestris</i>	Ocajií	Nechá	Zuruma
 <b>LEYENDA/LEGEND</b>				
Especies/Species		A	= Avistamiento/Direct sighting	
** = reportada por los miembros de las comunidades, pero solo para la parte baja del río Apayacu. No la incluimos en el conteo de especies encontradas./Reported by local communities, but only for the lower Apayacu River; not included in the list of registered species.		R	= Rastro de actividad (alimentación, afilamiento de garras, etc.)/ Signs of activity (feeding marks, scratchmarks, etc.)	
C = Cuevas/Caves		Ca	= Captura (número de capturas)/ Capture (number of captures)	
		H	= Huellas/Tracks	
		V	= Vocalizaciones/Calls	

	Otros nombres/ Other names		Inventario biológico rápido/ Rapid biological inventory			Estado de conservación/ Conservation status		
	Inglés/English	Español/Spanish	R.Yaguas	Maronal	R. Apayacu	UICN/IUCN	Pacheco (2002)	CITES
037	Woolly monkey	Choro	A	A	A	EP*	II	
038	Monk saki monkey	Huapo negro	A	A	A	R	II	
039	Squirrel monkey	Fraile	A	A	A		II	
040	Short-eared dog	Sachaperro		A,H		DD	R	
041	Olingo	Buri-buri			A	NT		
042	Kinkajou	Shoshna	A	A	A			
043	Tayra	Manco	A	A	A			
044	Southern river otter	Nutria	R		A	DD	EP*	I
045	Ocelot	Tigrillo	R		R		SI*	I
046	Jaguar	Otorongo	H,R	H,R		NT	VU*	I
047	Gray dolphin	Bufo gris	A			DD		I
048	Pink river dolphin	Bufo colorado	A			VU		
049	Manatee	Vaca marina			**			I
050	Lowland tapir	Sachavaca	A,H	A,H	A,H	VU	VU*	II

Categorías de la UICN/IUCN categories	Categorías de amenaza de Pacheco (2002)/ Pacheco (2002) threat categories	Apéndices CITES/CITES Appendices
EN = En peligro/Endangered	EP = En peligro de extinción/Endangered	CITES I = Especies amenazadas de extinción. No está permitido el tráfico de ejemplares de estas especies, salvo en circunstancias muy excepcionales./Species threatened with extinction. Traffic in listed species is only permitted in exceptional cases.
VU = Vulnerable	VU = Vulnerable	
NT = Casi amenazado/Near Threatened	R = Rara/Rare	
DD = Datos insuficientes/Data Deficient	SI = Situación indeterminada/ Status unknown	
	*	CITES II = Especies que pueden llegar a estar amenazadas si su comercio no es regulado estrictamente./Species which may become threatened if their trade is not strictly regulated.
	= La especie se encuentra en la misma categoría en la lista oficial de Ministerio de Agricultura del Perú (Pacheco 2002)./The species has the same category in the official red list of the Peruvian Ministry of Agriculture (Pacheco 2002).	

Apéndice/Appendix 6

Mamíferos/  
Mammals

MAMÍFEROS / MAMMALS			
Nombre científico/ Scientific name	Nombres indígenas/ Indigenous names		
	Bora	Yahua	Huitoto
<b>ARTIODACTYLA</b>			
<b>Tayassuidae</b>			
051 <i>Pecari tajacu</i>	Meéni	Júte	Émoi
052 <i>Tayassu pecari</i>	Mineebe	Áunn	Mero
<b>Cervidae</b>			
053 <i>Mazama americana</i>	Nííwuwa	Janare	
054 <i>Mazama gouazoubira</i>	Iíba	Uírinó	
<b>RODENTIA</b>			
<b>Sciuridae</b>			
055 <i>Microsciurus</i> sp.		Nesú	
056 <i>Sciurus igniventris</i>		Macáitío	
<b>Hydrochaeridae</b>			
057 <i>Hydrochaeris hydrochaeris</i>	Öhba	Capiéra	
<b>Dasyproctidae</b>			
058 <i>Dasyprocta fuliginosa</i>	Birúmuji	Mótó	
059 <i>Myoprocta pratti</i>	Ucumé	Mokóze	
<b>Agoutidae</b>			
060 <i>Agouti pacá</i>	Tájcu	Úáño	
<b>Echimyidae</b>			
061 <i>Proechimys</i> sp.	Ilihpye	Mómúe	
<b>LEYENDA/LEGEND</b>			
Especies/Species		A	= Avistamiento/Direct sighting
** = reportada por los miembros de las comunidades, pero solo para la parte baja del río Apayacu. No la incluimos en el conteo de especies encontradas./Reported by local communities, but only for the lower Apayacu River; not included in the list of registered species.		R	= Rastro de actividad (alimentación, afilamiento de garras, etc.)/ Signs of activity (feeding marks, scratchmarks, etc.)
C = Cuevas/Caves		Ca	= Captura (número de capturas)/ Capture (number of captures)
		H	= Huellas/Tracks
		V	= Vocalizaciones/Calls

	Otros nombres/ Other names		Inventario biológico rápido/ Rapid biological inventory			Estado de conservación/ Conservation status		
	Inglés/English	Español/Spanish	R.Yaguas	Maronal	R. Apayacu	UICN/IUCN	Pacheco (2002)	CITES
051	Collared peccary	Sajino	A,H	A,H	A,H	SI	II	
052	White-lipped peccary	Huangana	A,H	A,H	H	SI	II	
053	Red brocket deer	Venado rojo	A,H	A,H	A,H	DD		
054	Gray brocket deer	Venado gris		H		DD	SI*	
055	Dwarf squirrel	Ardilla pequeña	A	A	A			
056	N. Amazon red squirrel	Ardilla	A	A	A			
057	Capybara	Ronsoco	A			SI		
058	Black agouti	Añuje	A	A	A			
059	Green agouchy	Punchana		A				
060	Paca	Majás	H	H	H	SI		
061	Spiny rat	Sacha cuy		A	A			
<b>Categorías de la UICN/IUCN categories</b>								
EN	= En peligro/Endangered	<b>Categorías de amenaza de Pacheco (2002)/ Pacheco (2002) threat categories</b>			<b>Apéndices CITES/CITES Appendices</b>			
VU	= Vulnerable	EP	= En peligro de extinción/Endangered	CITES I = Especies amenazadas de extinción. No está permitido el tráfico de ejemplares de estas especies, salvo en circunstancias muy excepcionales./Species threatened with extinction. Traffic in listed species is only permitted in exceptional cases.				
NT	= Casi amenazado/Near Threatened	VU	= Vulnerable	CITES II = Especies que pueden llegar a estar amenazadas si su comercio no es regulado estrictamente./Species which may become threatened if their trade is not strictly regulated.				
DD	= Datos insuficientes/Data Deficient	R	= Rara/Rare					
		SI	= Situación indeterminada/ Status unknown					
		*	= La especie se encuentra en la misma categoría en la lista oficial de Ministerio de Agricultura del Perú (Pacheco 2002)./The species has the same category in the official red list of the Peruvian Ministry of Agriculture (Pacheco 2002).					

## Apéndice / Appendix 7

### Comunidades Nativas/ Indigenous Communities

Información de las comunidades nativas tituladas en el entorno a la propuesta Zona Reservada.  
Datos de SICNA, IBC 1998.

COMUNIDADES NATIVAS/INDIGENOUS COMMUNITIES				
	Comunidad/ Community	Etnia/ Culture	Subcuenca/ Watershed	Area titulada (ha)/ Titled area (ha)
001	San José de Pirí	Yagua	Ampiyacu	507.5
002	Santa Lucía de Pro	Yagua	Ampiyacu	320.8
003	Betania	Bora	Ampiyacu	247
004	Boras de Pucaurquillo	Bora	Ampiyacu	1395.3552
005	Huitotos de Pucaurquillo	Huitoto	Ampiyacu	466.8252
006	Huitotos del Estirón	Huitoto	Ampiyacu	990.8786
007	Nueva Esperanza	Ocaina	Ampiyacu	1766
008	Estirón del Cusco	Bora	Ampiyacu	3462.8
009	Tierra Firme	Huitoto	Ampiyacu	1451
010	Nuevo Porvenir	Huitoto	Ampiyacu	7989.69
011	Nuevo Perú	Bora	Ampiyacu	1944
012	Puerto Isango	Ocaina	Ampiyacu	2157.4835
013	Boras de Brillo Nuevo	Bora	Ampiyacu	3518.9422
014	Boras de Colonia	Bora	Ampiyacu	2503.2
015	Cuzco	Yagua	Apayacu	3302.56
016	Sabalillo	Yagua	Apayacu	1068.58
017	Yanayacu	Yagua	Apayacu	6840.5
018	La Florida	Cocama	Putumayo	1736
019	Esperanza	Huitoto	Putumayo	6609.2
020	Puerto Milagro	Quichua	Putumayo	11056.305
021	Nuevo Perú	Yagua	Putumayo	9214.37
022	Nuevo Porvenir	Quichua	Putumayo	7989.69
023	Mairidicai	Huitoto	Putumayo	3467.715
024	Puerto Aurora	Quichua	Putumayo	3930.56
025	Puerto Elvira	Quichua	Putumayo	4284.27
026	San Pablo de Totolla	Mayjuna-Orejón	Algodón	4403.5
Totales				92624.7247

Information on the titled indigenous communities in the vicinity of the proposed Zona Reservada.  
Data from SICNA, IBC 1998.

	Cesión en uso (ha)	Ampliación (ha)	Total (ha)	Población/ Population	Familias/ Families	Estudiantes/ Students	Viviendas/ Houses
001	26.5		534	137	30	22	25
002	1296.8		1617.6	202	35	11	25
003	330.464		577.464	97	19	24	16
004	848.65	849	3093.0052	215	52	104	28
005	994.95	262.8	1724.5752	215	43	96	26
006		609.8	1600.6786	85	14	12	10
007	392.8		2158.8	102	25	25	15
008			3462.8	171	35	31	25
009	1451.4475		2902.4475	68	16	18	12
010	2312.5		10302.19	14	5	0	4
011	676.8		2620.8	103	22	30	12
012			2157.4835	36	9	8	11
013	510.4	1256.8	5286.1422	230	40	120	34
014	1910.4		4413.6	33	11	8	8
015			3302.56	87	24	27	20
016	269.78		1338.36	100	18	22	16
017	1800.06		8640.56	186	34	54	32
018	4568.08		6304.08	53	8	11	8
019			6609.2	54	7	15	8
020	1767.07		12823.375	20	5	0	4
021	2636.005		11850.375	68	9	14	10
022	2312.5		10302.19	53	10	14	9
023	1100		4567.715	180	34	115	28
024	695		4625.56	86	17	20	14
025	1220.13		5504.4	27	5	0	5
026	5520		9923.5	59	9	10	10
	32640.3365	2978.4	128243.4612	2681	536	811	415

Datos de cobertura del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas del Perú en la selva baja amazónica en diciembre de 2003. Aquí se define la selva baja como los 578.588 km<sup>2</sup> debajo de los 500 msnm./Coverage of Peru's protected areas network (SINANPE) in the Amazonian lowlands as of December 2003. We define the lowlands as the 578.588 km<sup>2</sup> below 500 m elevation.

**Cobertura de Áreas de Conservación en la Amazonía Peruana/Conservation Coverage in the Peruvian Amazon**

<b>COBERTURA DE CONSERVACIÓN EN LA AMAZONÍA PERUANA/CONSERVATION COVERAGE IN THE PERUVIAN AMAZON</b>			
	Área legal total/ Official territory (km <sup>2</sup> )	Área debajo de los 500 msnm/ Territory under 500 m elevation (km <sup>2</sup> )	Porcentaje del área debajo de los 500 msnm/ Percentage of territory under 500 m elevation
<b>Departamentos con territorio en la selva baja amazónica del Perú (&lt;500 msnm)/Peruvian departments that include lowland Amazonian forest (&lt;500 m elevation)</b>			
Loreto	368,852	362,827	98.4%
Ucayali	102,411	91,319	89.2%
Madre de Dios	85,183	70,133	82.3%
Huánuco	18,871	7,977	42.3%
Pasco	18,381	5,594	30.4%
San Martín	50,916	15,455	30.4%
Amazonas	36,540	9,820	26.9%
Junín	25,011	5,297	21.2%
Puno	16,810	3,555	21.1%
Cuzco	38,652	6,612	17.1%
<b>Parques Nacionales/National Parks</b>			
Bahuaja Sonene	10,914	5,838	53.5%
Cordillera Azul	13,532	2,773	20.5%
Manu	17,163	8,122	47.3%
Río Abiseo	2,745	10	0.4%
Yanachaga-Chemillen	1,220	6	0.5%
<b>Total</b>	<b>44,354</b>	<b>16,748</b>	<b>37.8%</b>
<b>Reservas Nacionales/National Reserves</b>			
Pacaya Samiria	20,800	20,800	100.0%
Tambopata	2,765	2,651	95.9%
Allpahuayo Mishana	577	577	100.0%
<b>Total</b>	<b>24,142</b>	<b>24,028</b>	<b>99.5%</b>
<b>Reservas Comunales/Communal Reserves</b>			
Amarakaeri	4,023	842	20.9%
El Sira	6,164	1,096	17.8%
Yanesha	347	84	24.1%
<b>Total</b>	<b>10,535</b>	<b>2,021</b>	<b>19.2%</b>
<b>Zonas Reservadas/Reserved Zones</b>			
Alto Purús	27,243	25,806	94.7%
Apurímac	16,692	2,047	12.3%
Güeppí	6,260	6,260	100.0%
Santiago Comaina	16,426	8,403	51.2%
<b>Total</b>	<b>66,620</b>	<b>42,516</b>	<b>63.8%</b>
<b>Bosques de Protección</b>			
San Matías San Carlos	1,458	429	29.4%
<b>Total</b>	<b>3,878</b>	<b>429</b>	<b>11.1%</b>
<b>TOTALES/TOTALS</b>	<b>149,529</b>	<b>85,743</b>	

## Apéndice / Appendix 8B

### Cobertura de Áreas de Conservación en la Amazonía Peruana/Conservation Coverage in the Peruvian Amazon

Datos de cobertura del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas del Perú en la selva baja amazónica en diciembre de 2003. Aquí se define la selva baja como los 578.588 km<sup>2</sup> debajo de los 500 msnm.

COBERTURA DE CONSERVACIÓN EN LA AMAZONÍA PERUANA / CONSERVATION COVERAGE IN THE PERUVIAN AMAZON			
Área Protegida/ Protected Area	Área debajo de los 500 msnm/ Territory under 500 m elevation (km <sup>2</sup> )	El área en km <sup>2</sup> de cada área protegida en cada departamento, solo debajo de los 500 msnm, y el porcentaje del departamento ocupado por el área./	
		Loreto 368,852 km <sup>2</sup>	Ucayali 102,441 km <sup>2</sup>
<b>Parques Nacionales/National Parks</b>			
001 Bahuaja Sonene	5,838		
002 Cordillera Azul	2,773	1,541 (0.4%)	64 (0.1%)
003 Manu	8,122		1 (0.001%)
004 Río Abiseo	10		
005 Yanachaga-Chemillen	6		
<b>Total</b>	<b>16,748</b>	<b>1,541 (0.4%)</b>	<b>65 (0.1%)</b>
<b>Reservas Nacionales/National Reserves</b>			
006 Pacaya Samiria	20,800	20,800 (5.6%)	
007 Tambopata	2,651		
008 Allpahuayo Mishana	577	577 (0.2%)	
<b>Total</b>	<b>24,028</b>	<b>21,377 (5.8%)</b>	
<b>Reservas Comunales/Communal Reserves</b>			
009 Amarakaeri	842		
010 El Sira	1,096		892 (0.9%)
011 Yanesha	84		
<b>Total</b>	<b>2,021</b>		<b>892 (0.9%)</b>
<b>Zonas Reservadas/Reserved Zones</b>			
012 Alto Purús	25,806		14,224 (13.9%)
013 Apurímac	2,047		4 (0.004%)
014 Gueppí	6,260	6,260 (1.7%)	
015 Santiago Comaina	8,403	2,854 (0.8%)	
<b>Total</b>	<b>42,516</b>	<b>9,114 (2.5%)</b>	<b>14,228 (13.9%)</b>
<b>Bosques de Protección</b>			
016 San Matías San Carlos	429		
<b>Total</b>	<b>429</b>		
<b>TOTAL</b>	<b>85,743</b>	<b>32,794 (8.9%)</b>	<b>15,185 (14.8%)</b>

Coverage of Perú's protected areas network (SINANPE) in the Amazonian lowlands as of December 2003.  
We define the lowlands as the 578,588 km<sup>2</sup> below 500 m elevation.

**Cobertura de Áreas de Conservación en la Amazonía Peruana/Conservation Coverage in the Peruvian Amazon**

The area in km<sup>2</sup> of each protected area in each department, only below 500m, and the percent of the entire department occupied in parenthesis.

	Madre de Dios 85,183 km <sup>2</sup>	Huánuco 18,871 km <sup>2</sup>	Pasco 18,381 km <sup>2</sup>	San Martín 50,916 km <sup>2</sup>	Amazonas 36,540 km <sup>2</sup>	Junín 25,011 km <sup>2</sup>	Puno 16,810 km <sup>2</sup>	Cusco 38,652 km <sup>2</sup>
001	2,428 (2.8%)						3,410 (20.3%)	
002				1168 (2.3%)				
003	8,119 (9.5%)							2 (0.006%)
004			10 (0.02%)					
005		6 (0.03%)						
	<b>10,546 (12.4%)</b>		<b>1,177 (2.3%)</b>				<b>3,410 (20.3%)</b>	<b>2 (0.006%)</b>
006								
007	2,651 (3.1%)							
008								
	<b>2,651 (3.1%)</b>							
009	842 (1.0%)							
010		94 (0.5%)	110 (0.6%)					
011			84 (0.5%)					
	<b>842 (1.0%)</b>	<b>94 (0.5%)</b>	<b>194 (1.1%)</b>					
012	11,582 (13.6%)							
013					1,110 (4.4%)			934 (2.4%)
014								
015				5,550 (15.2%)				
	<b>11,582 (13.6%)</b>			<b>5,550 (15.2%)</b>	<b>1,110 (4.4%)</b>			<b>934 (2.4%)</b>
016		429 (2.3%)						
		<b>429 (2.3%)</b>						
	<b>25,621 (30.1%)</b>	<b>94 (0.5%)</b>	<b>629 (3.4%)</b>	<b>1,177 (2.3%)</b>	<b>5,550 (15.2%)</b>	<b>1,110 (4.4%)</b>	<b>3,410 (20.3%)</b>	<b>936 (2.4%)</b>