



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA  
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES

**ETNOBOTANICA  
CAMPA-ASHANINCA**  
con especial referencia a las  
especies del Bosque Secundario

Carlos Reynel  
Joaquina Albán  
Jaime León  
Juan Díaz

Proyecto de Utilización de Bosques Secundarios en  
el Trópico Húmedo Peruano - UNALM/UT/CIID



ETNOBOTANICA  
CAMPA-ASHANINCA  
con especial referencia a las  
especies del Bosque Secundario

Carlos Reynel R.  
Joaquina Albán C.  
Jaime León G.  
Juan Díaz G.

Lima – Perú  
1990

Universidad Nacional Agraria La Molina  
Facultad de Ciencias Forestales  
Centro Internacional de Investigación para el Desarrollo

Proyecto de Utilización de Bosques Secundarios  
en el Trópico Húmedo Peruano.

Carlos Reynel, Joaquina Albán, Jaime León, Juan Díaz

PUBS. Facultad de Ciencias Forestales  
de la Universidad Nacional Agraria La Molina.  
Apto. Postal 456, Lima 1 – Perú  
Telf. 352035. Anexos: 233 / 232 / 203  
Julio de 1990

Con esta investigación concluye la primera serie de publicaciones de los diferentes estudios llevados a cabo durante la primera fase del Proyecto (período 1986 – 1990).

Deseamos expresar un singular reconocimiento al Dr. Marc J. Dourojeanni Ricordi, gestor de este programa y conductor de las investigaciones durante el primer año de labores.



## INDICE

	Pág.
1 Anotaciones introductorias	9
2 Lista alfabética de especies de plantas	13
3 Lista de especies de animales, mencionados en el texto	19
4 Lista alfabética de especies de plantas, agrupadas por familias botánicas	22
5 Lista de nombres comunes de las plantas en idioma asháninca	29
6 Índice sinóptico por usos de las plantas	35
Alimenticias	37
Alimentos de la fauna	38
Alucinógenos	39
Árboles de espera para la caza	39
Aromatizantes	39
Cosméticos	39
Elementos para artesanía	40
Fibras	40
Forrajes	40
Ictidas	40
Impermeabilizantes	40
Maderas (para diversos usos)	40
Medicinales	42
Ornamentales	44
Resinas y pegamentos	45
Taninos	45
7 Las especies de plantas y sus usos	46





## **1. ANOTACIONES INTRODUCTORIAS**



El presente es un listado de usos reportados para diferentes especies vegetales entre los pobladores del grupo etnolingüístico Campa-Asháninca, en la Amazonía peruana. En las páginas del texto se ha desarrollado referencias sobre unas 200 plantas, buena parte de estas propias de la vegetación secundaria o pionera.

Deseamos a continuación comentar brevemente el formato utilizado para mostrar la información. Seguidamente, proveer de algunas notas sobre el grupo etnolingüístico mencionado y el área de trabajo en la cual se realizó el estudio.

## **Formato de Información**

### **Nombre de la planta**

Consignamos el nombre científico y familia botánica a la cual cada especie pertenece; asimismo su nombre en lengua Campa-Asháninca y el nombre castellano (llamamos de este modo al nombre con el cual la población de habla castellana designa a la planta, aunque en la mayor parte de los casos se trata de nombres quechuas o con etimología quechua).

### **Referencia a especímenes Botánicos**

Toda la información mostrada corresponde a vegetales de los cuales se colectó especímenes botánicos. Estos últimos se encuentran depositados en el Herbario de la Universidad Nacional Agraria – La Molina, Lima (MOL). Se ha hecho alusión al número de colección (del autor) en cada caso.

### **Descripción de las especies**

Se muestra sucintas descripciones para cada planta; ellas no pretenden ser específicas en todos los casos. Se ha enfatizado la mención a caracteres útiles en el campo. Los árboles se han categorizado acorde a su altura en tres rangos: pequeños (hasta 6 m.), medianos (6 – 18 m.) y grandes (18 ó más m.). Cuando se alude a características de la corteza, se trata de la corteza externa a menos que se especifique lo contrario.

### **Información sobre los usos y su procedencia**

Las referencias sobre usos provienen de cuatro informantes locales, contactados por su especial conocimiento de las plantas y el bosque, quienes accedieron a compartir su conocimiento con nosotros. Los dirigentes de sus respectivas comunidades fueron también consultados, y accedieron a que dicha información fuera compartida. Mencionamos a los informantes a continuación, así como el nombre de la Comunidad Nativa de la cual son oriundos: Carlos Ríos (Airija, río Tambo); Félix Shirorinto, Grimaldo Shirorinto (Pto. Ocopa, río Perené) y Seferino Ruiz Azúa (Santa Ana, nacientes del río

Perené). Hemos tratado de registrar toda información utilitaria incluyendo potenciales en medicina, alimentación, artesanía, construcción, así como vínculos de las especies con la fauna y otras observaciones de campo.

## **El grupo Etnolingüístico Campa Asháninca**

### **Generalidades**

El grupo etnolingüístico Ashaninca, llamado también Campa-Ashaninca, está conformado por alrededor de 20,000 pobladores asentados en las cuencas de los ríos Pichis, Pachitea, Apurímac, Ene, Perené, Pangoa, Tambo, Bjo Urubamba y Alto Ucayali. Políticamente hablando, el área mencionada corresponde a los departamentos de Pasco y Junín en la Amazonía Central del país. Los pobladores nativos de la zona recorrida viven asentados en pequeños caseríos aledaños a los ríos, o en menor número, periféricamente a estos poblados. La economía tradicional de los Ashaninca descansa fundamentalmente en el cultivo de la “Yuca” (*Manihot esculenta*), con importante participación de la pesca, la caza y la recolección en el balance de la alimentación.

Los Ashaninca se hallan emplazados en zonas de denso bosque tropical; éstas corresponden mayormente a formaciones ecológicas tipificadas como de bosque húmedo y bosque seco pre-montano y montano bajo tropical, acorde a la bastante conocida clasificación ecológica de Holdridge. Muchas de estas áreas ostentan impresionantes niveles de diversidad de especies de flora y fauna, comparativamente a otros lugares del planeta.

El idioma Ashaninca pertenece a la familia lingüística Arawac, teniendo entonces afinidad a las lenguas Machiguenga, Piro y Conibo en la Amazonía peruana, y la lengua Guajira de la Amazonía colombiana. Las denominaciones de las plantas en Ashaninca han sido recogidas lo más fielmente posible utilizando la ortografía castellana. Las grafías mostradas constituyen sin embargo una aproximación inicial cuya profundización merece la atención detenida de los lingüistas.

### **Área de Trabajo**

El área en la cual se recogieron los datos que conforman el presente volumen se halla ubicada en la selva central del Perú, en la vertiente amazónica del departamento de Junín. Está comprendida entre los paralelos 10°50 y 11°15 de latitud Sur meridianos 73°45 y 75°30 de longitud Oeste de Greenwich.

Las localidades recorridas y colectadas fueron las siguientes: Betania, Cheni (río Tambo); Puerto Ocopa (río Perené); La Merced y Santa Ana (río Chanchamayo).

## **2. LISTA ALFABÉTICA DE ESPECIES DE PLANTAS**



*Acacia polyphylla* (MIMOSACEAE)  
*Aetanthus nodosus* (LORANTHACEAE)  
*Agondra brasiliensis* (OPILIACEAE)  
*Alchornea glandulosa* (EUPHORBIACEAE)  
*Alchornea triplinervia* (EUPHORBIACEAE)  
*Alibertia edulis* (RUBIACEAE)  
*Amaranthus spinosus* (AMARANTHACEAE)  
*Amburana cearensis* (PAPILONACEAE)  
*Aneimia phyllitides* (SCHIZAEACEAE)  
*Annona* sp. 1 (ANNONACEAE)  
*Annona* sp. 2 (ANNONACEAE)  
*Annona* sp. 3 (ANNONACEAE)  
Annonaceae ident.  
*Apeiba membranacea* (TILIACEAE)  
Aristolochiaceae indet.  
*Aspidosperma vargasii* (APOCYNACEAE)  
*Bauhinia forficata* (CAESALPINACEAE)  
*Begonia cyatophora* (BEGONIACEAE)  
Bignoniaceae indet.  
*Bixa Orellana* (BIXACEAE)  
*Brosimum alicastrum* (MORACEAE)  
*Brosimum lactescens* (MORACEAE)  
*Calycophyllum spruceanum* (RUBIACEAE)  
*Carica papaya* (CARICACEAE)  
*Caryocar glabrum* (CARYOCARACEAE)  
*Cavanillesia hylogeiton* (EUPHORBIACEAE)  
*Cecropia francisci* (CECROPIACEAE)  
*Cecropia membranacea* (CECROPIACEAE)  
*Cecropia sciadophylla* (CECROPIACEAE)  
*Cedrela fissilis* (MELIACEAE)  
*Cedrela odorata* (MELIACEAE)  
*Celtis schipii* (ULMACEAE)  
*Cespedezia spathulata* (OCHNACEAE)  
*Cestrum hediondinum* (SOLANACEAE)  
*Chaptalia nutans* (COMPOSITAE)  
*Chlorophora tinctoria* (MORACEAE)  
*Chorisia integrifolia* (BOMBACACEAE)  
*Chrysophyllum venezuelanense* (SAPOTACEAE)  
*Cinchona micrantha* (RUBIACEAE)  
*Clarisia biflora* (MORACEAE)  
*Cissus sicyoides* (VITACEAE)  
*Cleome aculeata* (CAPPARIDACEAE)  
*Clusia* sp. 1 (GUTTIFERAE)  
*Clusia* sp. 2 (GUTTIFERAE)  
*Copaifera reticulata* (CAESALPINACEAE)  
*Cordia nodosa* (BORAGINACEAE)  
*Couma macrocarpa* (APOCYNACEAE)  
*Couratari macrosperma* (LECYTHIDACEAE)

*Croton lechleri* (EUPHORBIACEAE)  
*Curatella americana* (DILLENIACEAE)  
*Cynanchum* sp. (ASCLEPIADACEAE)  
Cyperaceae indet.  
*Desmodium adscendens* (PAPILONACEAE)  
*Dipteryx alata* (PAPILONACEAE)  
*Duguetia quitarensis* (ANNONACEAE)  
*Eryngium foetidum* (UMBELLIFERAE)  
*Erythrina ulei* (PAPILONACEAE)  
*Eupatorium macrophyllum* (COMPOSITAE)  
*Euphorbia hirta* (EUPHORBIACEAE)  
*Eschweilera iquitosensis* (LECYTHIDACEAE)  
*Eugenia uniflora* (MYRTACEAE)  
*Ficus americana* (MORACEAE)  
*Ficus insipida* (MORACEAE)  
*Ficus maxima* (MORACEAE)  
*Genipa americana* (RUBIACEAE)  
*Guazuma crinita* (STERCULIACEAE)  
Gramineae indet.  
*Guarea glabra* (MELIACEAE)  
*Guarea guidonia* (MELIACEAE)  
*Guarea kunthiana* (MELIACEAE)  
*Guarea macrophylla* ssp. *pendulispica* (MELIACEAE)  
*Guarea pubescens*  
*Gutteria chlorantha* (ANNONACEAE)  
*Grias neuberthii* (LECYTHIDACEAE)  
*Hamelia axilaris* (RUBIACEAE)  
*Helicostylis scabra* (MORACEAE)  
*Heliocarpus popayanensis* (TILIACEAE)  
*Hevea guianensis* (EUPHORBIACEAE)  
*Himantanthus sucuuba* (APOCYNACEAE)  
*Hiraea* sp. (MALPIGHIACEAE)  
*Hirtella triandra* (CHRYSOBALANACEAE)  
*Hura crepitans* (EUPHORBIACEAE)  
*Indigofera suffruticosa* (PAPILIONACEAE)  
*Jacaranda copaia* (BIGNONACEAE)  
*Jacaratia digitata* (CARICACEAE)  
*Juglans neotropica* (JUGLANTACEAE)  
*Inga edulis* (MIMOSACEAE)  
*Inga ruiziana* (MIMOSACEAE)  
*Inga thibaudiana* (MIMOSACEAE)  
*Inga* sp. 1 (MIMOSACEAE)  
*Inga* sp. 2 (MIMOSACEAE)  
*Inga* sp. 3 (MIMOSACEAE)  
*Lacmellea arborescens* (APOCYNACEAE)  
*Leonia glycyarpa* (VIOLACEAE)  
*Manilkara bidentata* (SAPOTACEAE)  
Menispermaceae Indet.  
*Muntingia calabura* (ELAEOCARPACEAE)  
*Myroxylum balsamum* (PAPILIONACEAE)  
*Myrsine oligophylla* (MYRSINACEAE)



*Naucleopsis glabra* (MORACEAE)  
*Nectandra longifolia* (LAURACEAE)  
*Neea laxa* (NYCTAGYNACEAE)  
*Ochroma pyramidale* (BOMBACACEAE)  
*Olmedia aspera* (MORACEAE)  
*Oreopanax* sp. 1 (ARALACIA)  
*Oxandra espintana* (ANNONACEAE)  
*Pachira aquatica* (BOMBACACEAE)  
*Parinarium klugii* (CHRYSOBALANACEAE)  
*Paullinia neglecta* (SAPINDACEAE)  
*Paullinia* sp. 1 (SAPINDACEAE)  
*Pentagonia* sp. 1 (RUBIACEAE)  
*Peperomia* sp. 1 (PIPERACEAE)  
*Perebea angustifolia* (MORACEAE)  
*Persea coerulea* (LAURACEAE)  
*Phoradendron crassifolium* (LORANTHACEAE)  
*Phyllanthus niruri* (EUPHORBIACEAE)  
*Phyllanthus pseudo-comani* (EUPHORBIACEAE)  
*Physalis angulata* (SOLANACEAE)  
*Piper aduncum* (PIPERACEAE)  
*Piper* sp. (PIPERACEAE)  
*Polygala acuminata* (POLYGALACEAE)  
*Polypodium* sp. 1 (POLYPODIACEAE)  
  
*Polypodium* sp. 2 (POLYPODIACEAE)  
*Portulaca orelacea* (PORTULACACEAE)  
*Priva lappulacea* (VERBENACEAE)  
*Porcelia nitidiflora* (ANNONACEAE)  
*Porophyllum ruderale* var. *runderale* (COMPOSITAE)  
*Poulsenia armata* (MORACEAE)  
*Pourouma cecropiifolia* (CECROPIACEAE)  
*Pouteria ephedrantha* (SAPOTACEAE)  
*Pouteria* sp. (SAPOTACEAE)  
*Protium puncticulatum* (BURSERACEAE)  
*Protium spruceanum* (BURSERACEAE)  
*Pseudolmedia laevis* (MORACEAE)  
*Pseudolmedia laevigata* (MORACEAE)  
*Psidium guajava* (MYRTACEAE)  
*Psidium* sp. (MYRTACEAE)  
*Pterocarpus rohrii* (PAPILIONACEAE)  
*Quararibea cordata* (BOMBACACEAE)  
*Quararibea* sp. (BOMBACACEAE)  
*Rheedia acuminata* (GUTTIFERAE)  
*Rheedia macrophylla* (GUTTIFERAE)  
*Ricinus communis* (EUPHORBIACEAE)  
*Rollinia* sp. 1 (ANNONACEAE)  
*Rollinia* sp. 2 (ANNONACEAE)  
Rubiaceae Indet.  
*Rubus urticaefolius* (ROSACEAE)  
*Ruizodendron ovale* (ANNONACEAE)  
*Sapium marmieri* (EUPHORBIACEAE)

*Schefflera* sp. (ARALIACEAE)  
*Siparuna* cf. *thecaphora* (MONIMIACEAE)  
*Siparuna* sp. 1 (MONIMIACEAE)  
*Siparuna* sp. 2 (MONIMIACEAE)  
*Smilax irrorata* (SMILACACEAE)  
*Spondias mombin* (ANACARDIACEAE)  
*Stachytarpheta cayennensis* (VERBENACEAE)  
*Solanum mite* (SOLANACEAE)  
*Sterculia apetala* (STERCULIACEAE)  
*Sterculia* sp. 1 (STERCULIACEAE)  
*Symphonia globulifera* (GUTTIFERAE)  
*Tabebuia impetiginosa* (BIGNONIACEAE)  
*Tabebuia incana* (BIGNONIACEAE)  
*Tabernaemontana sananho* (APOCYNACEAE)  
*Talinum paniculatum* (PORTULACCACEAE)  
*Terminalia oblonga* (COMBRETACEAE)  
*Tessaria integrifolia* (COMPOSITAE)  
*Thelypteris* sp. (THELYPTERIDACEAE)  
*Theobroma bicolor* (STERCULIACEAE)  
*Theobroma cacao* (STERCULIACEAE)  
*Theobroma subincanum* (STERCULIACEAE)  
*Tradescantia elongata* (COMMELINACEAE)  
*Trema micrantha* (ULMACEAE)  
*Trichilia pallida* (MELIACEAE)  
*Trichilia pleeana* (MELIACEAE)  
*Trichilia* sp. 1 (MELIACEAE)  
*Trichilia* sp. 2 (MELIACEAE)  
*Trifolium amabile* (PAPILONACEAE)  
*Triumfetta semitriloba* (TILIACEAE)  
*Triplaris pavonii* (POLYGONACEAE)  
*Unonopsis floribunda* (ANNONACEAE)  
*Urera caracasana* (URTICACEAE)  
*Urera laciniata* (URTICACEAE)  
*Vanilla planifolia* (ORCHIDACEAE)  
*Vernonia megaphylla* (COMPOSITAE)  
*Vitex cymosa* (VERBENACEAE)  
*Zanthoxylum culantrillo* (RUTACEAE)  
*Zanthoxylum ruizianum* (RUTACEAE)

### **3. LISTA DE ESPECIES DE ANIMALES MENCIONADOS EN EL TEXTO**



<b>NOMBRE (Castellano)</b>	<b>NOMBRE (Campa- Ashaninca)</b>	<b>NOMBRE CIENTIFICO</b>	<b>FAMILIA</b>
Achuni	Capeshi	<i>Nasua nasua</i>	PROCYONIDAE
Añuje	Sharoni	<i>Dasyprocta sp.</i>	DASYPROCTIDAE
Ardilla	Méiri	<i>Sciurus sp.</i>	SCIURIDAE
Guacamayo	Quimaro	<i>Ara sp.</i>	PSITTACIDAE
Majás	Samani	<i>Agouti paca</i>	DASYPROCTIDAE
Musmuqui	Pitoni	<i>Astus sp.</i>	CEBIDAE
Paloma	Sampáquiti	<i>Columba cayennensis</i>	COLUMBIDAE
Paujil	Tsamiri	<i>Crax mitu</i>	CRACIDAE
Perdiz	Quintsoni	<i>Tinamus major</i>	TINAMIDAE
Pinsha		<i>Ramphastos sp.</i>	RAMPHASTIDAE
Pucacunga	Sancati	<i>Penelope jacuaca</i>	CRACIDAE
Sachavaca	Quemare	<i>Tapirus terrestris</i>	TAPIRIDAE
Sajino	Shintori	<i>Tayassu tajacu</i>	TAYASSUIDAE
Venado	Maniro	<i>Mazama americana</i>	CERVIDAE

#### 4. LISTA ALFABETICA DE ESPECIES DE PLANTAS, AGRUPADAS POR FAMILIAS BOTÁNICAS\*

H = Planta pequeña o hierba

A = árbol o arbolito

a = arbusto

L = Liana o trepadora

E = Epífita

---

\*Se consigna los números de colección de los autores, correspondientes a especímenes botánicos depositados en el Herbario de la Facultad de Forestales de la UNALM (MOL).

AMARANTHACEAE

*Amaranthus spinosus* (4787) (H)

ANACARDIACEAE

*Spondias mombin* (335) (A)

ANNONACEAE

*Annona* sp. 1 (243) (A)

*Annona* sp. 2 (125) (A)

*Annona* sp. 3 (246) (A)

*Duguetia quitarensis* (685) (A)

*Guatteria chlorantha* (4135) (A)

*Oxandra espintana* (298) (A)

*Porcelia nitidiflora* (301) (A)

*Rollinia* sp. 1 (665) (A)

*Rollinia* sp. 2 (125, 181) (A)

*Ruizodendron ovale* (342) (A)

*Unonopsis floribunda* (970) (A)

Indet. (273) (A)

APOCYNACEAE

*Aspidosperma vargasii* (758) (A)

*Couma macrocarpa* (570) (A)

*Himatanthus sucuuba* (327) (A)

*Lacmellea arborescens* (162) (A)

*Tabernaemontana sanano* (3872) (A)

ARALIACEAE

*Oreopanax* (4694) (A)

*Schefflera* sp. (4848) (a)

ARISTOLOCHIACEAE

Indet. (4841) (L)

ASCLEPIADACEAE

*Cynanchum* sp.

BEGONIACEAE

*Begonia cyathophora* (4738, 4809) (H)

BIGNONIACEAE

*Jacaranda copaia* (113) (A)

*Tabebuia impetiginosa* (283) (A)

*Tabebuia incana* (279) (A)

Indet (4828) (L)

BIXACEAE

*Bixa orellana* (4340) (a)

*Bixa platycarpa* (434) (A)

BOMBACACEAE

*Cavanillesia hylogeiton* (176) (A)

*Chorisia integrifolia* (271) (A)

*Ochroma pyramidale* (296) (A)

*Pachira aquatica* (272) (A)

*Quararibea cordata* (172, 350) (A)

*Quararibea* sp. (258) (A)

BORAGINACEAE

*Cordia alliodora* (396, 483) (a)

*Cordia nodosa* (4351)

BURSERACEAE

*Protium puncticulatum* (330, 335, 358) (A)  
*Protium spruceanum* (609) (A)

CAESALPINACEAE

*Bauhinia fortificata* (4758) (A)  
*Copaifera reticulata* (257) (A)

CAPPARIDACEAE

*Cleome aculeata* (4786) (a)

CARICACEAE

*Carica papaya* (s/n) (A)  
*Jacaratia digitata* (207) (A)

CARYOCARACEAE

*Caryocar amigdaliforme* (161) (A)  
*Caryocar glabrum* (182) (A)

CECROPIACEAE

*Cecropia francisci* (4729) (A)  
*Cecropia membranacea* (4292) (A)  
*Cecropia sciadophylla* (4869) (A)  
*Pourouma cecropiaefolia* (4201) (A)

CHRYSOBALANACEAE

*Hirtella triandra* (351) (A)  
*Parinariium klugii* (493) (A)

COMBRETACEAE

*Terminalia oblonga* (371) (A)

COMPOSITAE

*Chaptalia nutans* (4740) (H)  
*Eupatorium macrophyllum* (4342-a) (a)  
*Porophyllum ruderale* (4788) (H)  
*Tessaria integrifolia* (4829) (a)  
*Vernonia megaphylla* (4744) (a)

CONMELINACEAE

*Tradescantia elongata* (4833) (H)

CYPERACEAE

Indet. (4745) (H)

DILLENACEAE

*Curatella americana* (4780) (A)

ELAEOCARPACEAE

*Muntingia calabura* (493) (a)

EUPHORBIACEAE

*Alchornea glandulosa* (305) (A)  
*Alchornea triplinervia* (4129) (A)  
*Caryodendron orinocoense* (185) (A)  
*Croton lechleri* (4144) (A)  
*Euphorbia hirta* (4733) (H)  
*Hevea guianensis* (350) (A)  
*Hura crepitans* (233) (A)  
*Phyllanthus niruri* (473) (H)  
*Phyllanthus pseudo-comani* (4117) (A)



*Ricinus communis* (4889) (a)  
*Sapium marmieri* (4335) (A)

GRAMINEAE (POACEAE)  
Indet. (4795) (H)

GUTTIFERAE  
*Clusia* sp. 1 (4149) (A)  
*Clusia* sp. 2 (4143, 4306) (A)  
*Rheedea acuminata* (446) (A)  
*Rheedea macrophylla* (256) (A)  
*Symphonia globulifera* (308) (A)

JUGLANDACEAE  
*Juglans neotropica* (4354) (A)

LAURACEAE  
*Nectandra longifolia* (394, 4358)  
*Persea coerulea* (4125) (A)

LECYTHIDACEAE  
*Couratari macrosperma* (s/n) (A)  
*Grias neuberthii* (383) (A)  
*Eschweilera iquitosensis* (556) (A)

LORANTHACEAE  
*Aetanthus nodosus* (4802) (L)  
*Phoradendron crassifolium* (4789)

MALPIGHIACEAE  
*Hiraea* sp. (4840) (L)

MELIACEAE  
*Cedrela fissilis* (456) (A)  
*Cedrela odorata* (252) (A)  
*Guarea glabra* (248) (A)  
*Guarea guidonia* (4049) (A)  
*Guarea kunthiana* (245) (A)  
*Guarea macrophylla* (247) (A)  
*Guarea pubescens* (1237) (A)  
*Trichilia pallida* (277) (A)  
*Trichilia pleeana* (290) (A)  
*Trichilia* sp. 1 (nov.?) (180) (A)  
*Trichilia* sp. 2 (nov.?) (168) (A)

MENISPERMACEAE  
Indet. (4791) (L)

MIMOSACEAE  
*Acacia polyphylla* (3840) (A)  
*Inga edulis* (4339) (A)  
*Inga ruiziana* (154) (A)  
*Inga thibaudiana* (112) (A)  
*Inga* sp. 1 (155) (A)  
*Inga* sp. 2 (275) (A)  
*Inga* sp. 3 (435) (A)

MONIMIACEAE  
*Siparuna cf. thecaphora* (4357) (A)  
*Siparuna* sp. 1 (4364) (A)  
*Siparuna* sp. 2 (4850) (a)

MORACEAE

*Brosimum alicastrum* (270) (A)  
*Brosimum lactescens* (423) (A)  
*Chlorophora tinctoria* (214) (A)  
*Clarisia biflora* (4353) (A)  
*Clarisia racemosa* (135) (A)  
*Ficus americana* (240) (A)  
*Ficus insipida* (4341) (A)  
*Ficus maxima* (246) (A)  
*Helicostylis scabra* (s/n) (A)  
*Naucleopsis glabra* (368-a) (A)  
*Olmedia aspera* (4090) (A)  
*Perebea angustifolia* (589) (A)  
*Perebea guianensis* ssp. *guianensis* (237) (A)  
*Perebea xanthochyma* (399, 636) (A)  
*Poulsenia armata* (62) (A)  
*Pseudolmedia laevis* (660) (A)  
*Pseudolmedia laevigata* (320) (A)

MYRTACEAE

*Eugenia uniflora* (226) (A)  
*Psidium guajava* (s/n) (A)  
*Psidium* sp. (4821) (A)

MYRSINACEAE

*Myrsine oligophylla* (4081, 4570) (A)

NYCTAGYNACEAE

*Neea laxa* (4779) (A)

OCHNACEAE

*Cespedezia spathulata* (4773) (A)

OPILIAEAE

*Agonandra brasiliensis* (A)

ORCHIDACEAE

*Vanilla planifolia* (4803) (E)

PAPILIONACEAE

*Amburana cearensis* (209) (A)  
*Desmodium adscendens* (4746, 4830) (a)  
*Dipteryx alata* (304) (A)  
*Erythrina ulei* (4002) (A)  
*Indigofera suffruticosa* (4725) (a)  
*Myroxylum balsamum* (254) (A)  
*Pterocarpus rohrii* (275) (A)  
*Trifolium amabile* (4827) (H)

PIPERACEAE

*Peperomia* sp. (4848, 4849) (H)  
*Piper aduncum* (4347) (A)  
*Piper* sp. (4352) (a)

POLYGALACEAE

*Polygala acuminata* (4845) (a)

POLYGONACEAE

*Triplaris pavonii* (4712) (A)

POLYPODIACEAE

*Polypodium* sp. 1 (4799) (H)  
*Polypodium* sp. 2 (4805) (E)

PORTULACACEAE

*Portulaca oleracea* (4835) (H)  
*Talinum paniculatum* (4837) (H)

ROSACEAE

*Rubus urticaefolius* (4716) (L)

RUBIACEAE

*Alibertia edulis* (241) (A)  
*Calycophyllum spruceanum* (211) (A)  
*Cinchona micrantha* (4245) (A)  
*Hamelia axilaris* (4730) (a, A)  
*Genipa americana* (261) (A)  
*Pentagonia* sp. (4732) (a)  
Indet. (4734) (L)

RUTACEAE

*Zanthoxylum ruizianum* (217) (A)  
*Zanthoxylum culantrillo* (287) (A)

SAPINDACEAE

*Paullinia* sp. (4832) (L)  
*Paullinia neglecta* (4411-a) (L)

SAPOTACEAE

*Chrysophyllum venezuelanense* (464) (A)  
*Manilkara bidentata* (295) (A)  
*Pouteria ephedrantha* (286) (A)  
*Pouteria* sp. (303) (A)

SCHIZAEACEAE

*Aneimia phyllitides* (4846) (H)

SMILACEAE

*Smilax irrorata* (4794) (L)

SOLANACEAE

*Cestrum hediondinum* (493) (A)  
*Physalis angulata* (4790) (a)  
*Solanum mite* (4356) (a)

STERCULIACEAE

*Guazuma crinita* (341) (A)  
*Sterculia apetala* (297) (A)  
*Sterculia* sp. (277) (A)  
*Theobroma bicolor* (156) (A)  
*Theobroma cacao* (242) (A)  
*Theobroma subincanum* (532) (A)

THELYPTERIDACEAE

*Thelypteris* sp. (4393) (H)

TILIACEAE

*Apeiba membranacea* (322) (A)  
*Heliocarpus popayanensis* (238, 4340) (A)  
*Triumfetta semitriloba* (4726) (a)

ULMACEAE

*Celtis shipii* (309) (A)

*Trema micrantha* (419) (A, a)

UMBELIFERAE (APIACEAE)  
*Eryngium foetidum* (4847) (H)

URTICACEAE  
*Urera caracasana* (212, 4350) (A)  
*Urera laciniata* (4750) (A)

VERBENACEAE  
*Priva lappulacea* (4829) (a)  
*Stachytarpheta cayennensis* (238) (H)  
*Vitex cymosa* (4842) (A)

VIOLACEAE  
*Leonia glycyarpa* (347) (A)

VITACEAE  
*Cissus sicyoides* (4736) (L)

## **5. LISTA DE NOMBRES COMUNES DE LAS PLANTAS EN IDIOMA ASHANINCA\***

-----  
\*Incluye los citados por Reynel (1984)

Amposhqui	<i>Physalis angulata</i>
Ampejiniroqui	<i>Guazuma crinita</i>
Ana	<i>Genipa americana</i>
Ananiroqui	<i>Miconia</i> sp.
Ashicóbiti	<i>Hierthia triandra</i>
Asupi	<i>Vanilla planifolia</i>
Ataju	<i>Amaranthus spinosus</i>
Camamporiqui	<i>Trichilia</i> sp.
Camana	<i>Hura crepitans</i>
Caneroqui	<i>Tabernaemontana concinna</i>
	<i>Tabernaemontana sanano</i>
	<i>Triplaris pavonii</i>
Canaiqui	<i>Apeiba membranaceae</i>
Cashiritoqui	<i>Trifolium amabile</i>
Cashuste	<i>Trichilia</i> sp.
Cataquiriqui	<i>Trichilia</i> sp.
Cocaniroqui	<i>Annona</i> sp.
Comarontsiqui	<i>Aspidosperma rigidum</i>
Comotsontoc	<i>Sterculia apetala</i>
Conatsiqui	<i>Sapindus saponaria</i>
Conquiti	<i>Porcelia nitidiflora</i>
Conoriqui	<i>Hevea guianensis</i>
Contonatiqui	<i>Chlorophora tinctoria</i>
Cosampatiqui	<i>Alchornea</i> sp.
Coshinsatiqui	<i>Duguetia tessmannii</i>
Cotiqui	<i>Alibertia edulis</i> , <i>Cinchona</i> sp.
Cotsimeti	<i>Sclerobium</i> sp., <i>Erythrina</i> sp.
Cotsose	<i>Calliandra</i> sp.
Coubé	<i>Copaifera reticulata</i>
Chacopi qui	<i>Didymopanax morototoni</i>
Chumuiqui	<i>Rheedia macrophylla</i>
Chochoqui	<i>Pouteria ephendrantha</i>
	<i>Protium puncticulatum</i>
	<i>Unonopsis floribunda</i>
Etsiqui	<i>Polygala acuminata</i>
Etinishi	<i>Aneimia phyllitides</i>
Etopiri	<i>Solanum mite</i>
Imapuchashi	<i>Polypodium</i> sp.
Imavatsa	<i>Brosimum guianense</i>
Imparinaqui	<i>Cinchona</i> sp., <i>Ladenbergia</i> sp.
Inchainiqui	<i>Persea coerulea</i> , <i>Lauraceae</i> sp. pl.
Inchaquitso	<i>Terminalia oblonga</i>
Ietiri	<i>Inga edulis</i>
Intsipa	<i>Inga ruiziana</i>
	<i>Inga thibaudiana</i>
	<i>Eschweleira iquitosensis</i>
Inchaini	<i>Clusia</i> sp.
Iocpi	<i>Cordia nodosa</i>
Ioienti	<i>Caryodendron orinocoense</i>
Inque	<i>Apeiba membranacea</i>
Isherequi-camare	<i>Croton lechleri</i>
Irare	<i>Cestrum hediondinum</i>
Ivariantse	<i>Piper aduncum</i>
Ivariantse	<i>Piper</i> sp.
Javishpéntaqui	<i>Bauhinia forticata</i>

Jenetsa	<i>Siparuna</i> sp.
Jiribati	<i>Myroxylon balsamum</i>
Jirina	<i>Ureia laciniata</i>
Maarometiqui	<i>Brosimum alicastrum</i> <i>Brosimum lactescens</i>
Macotaqui	<i>Piptadenia macradenia</i>
Maintorishi	<i>Peperomia</i> sp.
Manirato	<i>Vochysia grandis</i>
Manirouatasa	<i>Pterocarpus</i> sp.
Marisaro	<i>Begonia cyantophora</i>
Masonqui	<i>Paullinia</i> sp.
Matsímeto	<i>Eugenia uniflora</i>
Meshá	<i>Calycophyllum spruceanum</i> <i>Loretoa peruviana</i>
Meta	<i>Miconia</i> sp.
Metsoqui	<i>Spondias mombin</i>
Mointónpare	<i>Schefflera</i> sp.
Moriqui	<i>Ricinus communis</i>
Meronquis	<i>Helicostylis scabra</i> <i>Perebea xanthochyma</i>
Ompiquiritoqui	<i>Rheedia acuminata</i>
Oncona	<i>Cecropia</i> sp.
Pamaqui	<i>Pseudolmedia laevis</i> <i>Pseudolmedia laevigata</i> <i>Perebea angustifolia</i>
Panáropa	<i>Jacaratia digitata</i>
Panashinteriqui	<i>Quararibea bicolor</i>
Paqui	<i>Eugenia uniflora</i> <i>Psidium</i> sp.
Parentipaqui	<i>Himatanthus sucuuba</i>
Paroto	<i>Ochroma pyramidale</i>
Pasotiqui	<i>Caryocar glabrum</i>
Pashiqui	<i>Chrysophyllum venezuelanense</i> <i>Manilkara bidentata</i> <i>Pouteria</i> spp.
Pashiroqui	<i>Trema micrantha</i>
Patanare	<i>Protium puncticulatum</i> <i>Protium</i> sp.
Patintoqui	<i>Quararibea cordata</i>
Patiqúi	<i>Alchornea glandulosa</i>
Patore	<i>Cinchona micrantha</i> <i>Pentagonia</i> sp.
Pitirishi	<i>Phyllanthus pseudo-comani</i>
Pitushiro	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>
Pijoro	Rubiaceae Indet.
Pirique	Bignonacea indet.
Pochotaroqui	<i>Trichilia pallida</i>
Poronguetoque	<i>Myriocarpa stipitata</i> <i>Ureia caracasana</i>
Poroqui	<i>Alchornea triplinervia</i>
Pottó	<i>Ficus americana</i> <i>Ficus insipida</i> <i>Ficus maxima</i>
Potsonometoqui	<i>Myrcia</i> sp.
Potsoti	<i>Bixa Orellana</i>
Potsotiniroqui	<i>Bixa platycarpa</i> <i>Myrsine oligophylla</i>
Pucaniroqui	<i>Stylogyne aridisioides</i>
Puquitsriqui	<i>Eschweilera iquitonensis</i>
Quemitoqui	<i>Theobroma cacao</i>
Quepishiroqui	<i>Rollinia</i> sp.

Quepishi-shiro	<i>Oxandra espintana</i>
Quetaqui	<i>Siparuna</i> sp. 1
Quimariche	<i>Juglans netropica</i>
Quinoritsa	<i>Smilax irrorata</i>
Quintsoritiqui	<i>Hiraea</i> sp.
Quiriniroqui	<i>Trichilia pleeana</i>
Quiripesheri	<i>Poulsenia armata</i>
	<i>Macrolobium</i> sp.
Quiteripata	<i>Aspidosperma vargasii</i>
Quitariqui	<i>Zanthoxylum culantrillo</i>
	<i>Zanthoxylum ruizianum</i>
Quitsápiqui	<i>Pouteria</i> sp.
Sabirometiqui	<i>Quararibea</i> sp.
Sacoroshi	<i>Portulacea oleracea</i>
Sampamashato	<i>Guatteria</i> sp.
Sampero	<i>Guazuma crinita</i>
Santari	<i>Cedrela fissilis</i>
	<i>Cedrela odorata</i>
Santóncate	<i>Sapium marmieri</i>
Shabétoshi	<i>Eupatorium macrophyllum</i>
Shaqui	<i>Lunania parvifolia</i>
Shempaqui	<i>Protium spruceanum</i>
Shevantoqui	<i>Pourouma cecropiaefolia</i>
Shibitsa	<i>Annona</i> sp.
	<i>Guatteria</i> sp.
Shiériqui	<i>Guarea glabra</i>
	<i>Guarea guidonia</i>
	<i>Guarea macrophylla</i>
Shiquentítoqui	<i>Rinorea lindeniana</i>
Shimashiri	<i>Cassia grandis</i>
Shimiro	<i>Annona</i> sp. 1
	<i>Porcelia nitiflora</i>
Shimperimiti	<i>Celtis schipii</i>
Shineri	<i>Symphonia globulifera</i>
Shinna	<i>Pachira aquatic</i>
	<i>Chorisia integrifolia</i>
Shinti	<i>Heliocarpus popayanensis</i>
Shintiniriqui	<i>Alchornea triplinervia</i>
Shintoroqui	<i>Talinum paniculatum</i>
Shirimpito	<i>Callophyllum brasiliense</i>
Shiripiaroqui	<i>Chlorophora tinctoria</i>
Shitoriqui	<i>Gallesia integrifolia</i>
Simpáquiti	<i>Siparuna</i> cf. <i>tecaphora</i>
Sintaqui	<i>Duguetia quitarensis</i>
	<i>Naucleopsis glabra</i>
Tairi	<i>Erythrina ulei</i>
Tamenquiroqui	<i>Machaerium</i> sp.
Tarota	<i>Tabebuia impetiginosa</i>
	<i>Tabebuia incana</i>
Tiarontsiqui	<i>Swartzia</i> sp.
Tinti	<i>Carica papaya</i>
Tontequi	<i>Pterocarpus</i> sp.
Totsequiniroqui	<i>Quararibea</i> sp.
Tsabiri	<i>Bauhinia forficata</i>
Tsamirintaqui	<i>Dipteryx alata</i>
Tsauri	<i>Acacia polyphylla</i>
Tsimeri	Cyperaceae Indet.
Tsinítiqui	<i>Guapira</i> sp.
	<i>Neea laxa</i>
Tsioroqui	<i>Spondias nombin</i>
Tsirapi	<i>Jacaranda copaia</i>



Tsireiroqui	<i>Chaptalia nutans</i>
Tsirincabitiqwi	<i>Pouteria</i> sp.
Tsirótona	<i>Couratari macrosperma</i>
Tsomantoc	<i>Viola peruviana</i>
	<i>Viola calophylla</i>
	<i>Iryanthera juruensis</i>
Tsonquitiroqui	<i>Clarisia biflora</i>
	<i>Clarisia racemosa</i>
Yetiri	<i>Terminalia oblonga</i>
Yopi	<i>Clusia</i> sp.
Yoyenti	<i>Cordia nodosa</i>



## **6. INDICE SINÓPTICO POR USOS DE LAS PLANTAS**



## ALIMENTICIAS

*Agonandra brasiliensis*  
*Alibertia edulis*  
*Amaranthus spinosus*  
*Annona sp. 1*  
*Annona sp. 2*  
*Begonia cyatophora*  
*Bixa patycarpa*  
*Brosimum alicastrum*  
*Brosimum lactescens*  
*Caryocar glabrum*  
*Caryodendron orinocoense*  
*Cecropia francisci*  
*Celtis shipii*  
*Chrysophyllum venezuelanense*  
*Cordia nodosa*  
*Couma macrocarpa*  
*Dypterix alata*  
*Duguetia quitarensis*  
*Eryngium foetidum*  
*Eugenia uniflora*  
*Genipa americana*  
*Grias neuberthii*  
*Helicostylis scabra*  
*Jacaratia digitata* (Hospedero)  
*Juglans neotropica*  
*Inga edulis*  
*Inga ruiziana*  
*Inga thibaudiana*  
*Inga sp. 1*  
*Inga sp. 2*  
*Lacmellea arborescens*  
*Manilkara bidentata*  
*Muntingia calabura*  
*Myrsine oligophylla*  
*Naucleopsis glabra*  
*Olmedia aspera*  
*Parinarium klugii*  
*Perebea angustifolia*  
*Perebea guianensis ssp. guianensis*  
*Perebea xanthochyma*  
*Piper sp. (condimento)*  
*Porcelia nitidiflora*  
*Porophyllum rudale* (condimento)  
*Pourouma cecropiaefolia*  
*Pouteria ephedrantha*  
*Pseudolmedia laevis*  
*Pseudolmedia laevigata*  
*Psidium guajava*  
*Quararibea cordata*  
*Rheedia macrophylla*  
*Rollinia sp. 1*  
*Rollinia sp. 2*  
*Rubus urticaefolius*  
*Ruizodendron ovale*  
*Spondias mombin*  
*Sterculia apetala*  
*Talinum paniculatum*

*Theobroma bicolor*  
*Theobroma cacao*  
*Theobroma pleeana*  
*Trifolium amabile*  
*Urera caracasana*

#### ALIMENTOS DE LA FAUNA\*

*Alchornea glandulosa* (aves)  
*Alchornea triplinervia* (aves)  
*Annona* sp. 1 (monos, chosna)  
*Annona* sp. 2 (sachavaca, venado)  
*Brosimum alicastrum* (sajino, huangana)  
*Caryodendron orinocoense* (guacamayo, sajino, huangana)  
*Cecropia sciadophylla* (murciélago, peces, añuje, majás)  
*Celtis schipii* (perdiz)  
*Clarisia racemosa* (sajino, huangana, sachavaca)  
*Eugenia uniflora* (monos)  
*Ficus insipida* (sachavaca, venado)  
*Ficus maxima* (sachavaca, venado)  
*Guazuma crinita* (paloma, perdiz)  
*Guarea glabra* (añuje, majás)  
*Guarea kunthiana* (añuje, majás)  
*Guarea macrophylla* (loro, perico, tortuga)  
*Guatteria chlorantha* (perdiz, pava, pucacunga)  
*Jacaratia digitata* (sachavaca, venado)  
*Juglans neotropica* (ardilla)  
*Inga edulis* (monos y aves)  
*Inga ruiziana* (monos y aves)  
*Inga thibaudiana* (monos)  
*Inga* sp. 1 (monos y aves)  
*Inga* sp. 2 (monos y aves)  
*Leonia glycyarpa* (monos, sajino, huangana)  
*Manilkara bidentata* (sachavaca, venado, sajino, huangana)  
*Nectandra longifolia* (aves)  
*Perebea xanthochyma* (sajino, huangana, majás)  
*Persea coerulea* (palomas)  
*Pourouma cecropiaefolia* (paujil, perdiz, pucacunga)  
*Pouteria* sp. (sajino, majás)  
*Pseudolmedia laevis* (sajino, huangana)  
*Pseudolmedia laevigata* (sajino, huangana)  
*Quararibea cordata* (sajino, huangana)  
*Quararibea* sp. (252) (añujes, majás)  
*Rollinia* sp. 2 (125, 81) (sachavaca, sajino, huangana)  
*Sapium marmieri* (perdices)  
*Spondias mombin* (sachavaca, sajino, huangana)  
*Sterculia apetala* (sachavaca, sajino)  
*Sterculia* sp. (paujil, pava, paloma)  
*Tabernaemontana sananho* (perdiz)  
*Theobroma cacao* (monos)  
*Trema micrantha* (paloma, perdiz)  
*Trichilia pleeana* (paloma, pediz, pucacunga, paujil y sajino)  
*Urera caracasana* (tucán)  
*Zanthoxylum culantrillo* (paloma, perdiz)  
*Zanthoxylum ruizianum* (paloma, perdiz)

-----  
\*Para la referencia sobre nombres científicos de la fauna. Véase la LISTA DE ESPECIES DE ANIMALES MENCIONADOS EN EL TEXTO (Pág. 21)

## ALUCINOGENOS

*Pentagonia* sp.

## ARBOLES DE ESPERA PARA LA CAZA

*Alchornea triplinervia* (aves)  
*Annona* sp. 2 (sachavaca, venado)  
*Brosimum alicastrum* (sajino, huangana)  
*Caryocar amigdaliforme* (ardilla, añuje, majás y sajino)  
*Celtis schipii* (perdiz)  
*Clarisia racemosa* (sajino, huangana, sachavaca)  
*Dialyanthera parvifolia* (perdiz)  
*Eugenia uniflora* (pediz, paujil)  
*Eschweilera* (majás, añuje, sachavaca)  
*Ficus insipida* (venado)  
*Ficus maxima* (venado)  
*Guarea glabra* (añuje, majás)  
*Guarea guidonia* (añuje, majás)  
*Guarea kunthiana* (añuje, majás)  
*Jacaratia digitata* (sachavaca, venado)  
*Juglans neotropica* (ardilla)  
*Manilkara bidentata* (sachavaca, venado, sajino, huangana)  
*Nectandra longifolia* (paujil, pinsha)  
*Persea coerulea* (palomas)  
*Pourouma cecropiaefolia* (perdiz, añuje)  
*Pouteria* sp. (majás)  
*Pouteria ephedrantha* (majás)  
*Protium puncticulatum* (venado, majás)  
*Pseudolmedia laevis* (sajino, huangana)  
*Quararibea cordata* (sajino, huangana)  
*Rheedia acuminata* (achuni)  
*Sapium marmieri* (perdiz, paloma)  
*Spondias mombin* (sachavaca, sajino, huangana)  
*Sterculia apetala* (paloma)  
*Sterculia* sp. (pava, paloma)  
*Tabernaemontana sananho* (perdices, palomas)  
*Trichilia pleeana* (paujil)

## AROMATIZANTES

*Amburana cearensis*  
*Inga* sp. 2  
*Piper*  
*Porophyllum ruderale*  
*Ricinus communis*

## COSMETICOS

*Bixa Orellana*  
*Bixa platycarpa*  
*Genipa americana*

## ELEMENTOS PARA ARTESANIA

*Amburana cearensis*  
Gramineae indet.  
*Hirtella triandra*

## FIBRAS

*Annona* sp. 1  
*Annona* sp. 2  
*Bauhinia forficata*  
*Bixa platycarpa*  
*Cavanillesia hylogeiton*  
*Cecropia francisci*  
*Cecropia membranacea*  
*Cecropia sciadophylla*  
*Chorisia integrifolia*  
*Cordia alliodora*  
*Couratari macrosperma*  
*Eschwilera iquitonensis*  
*Guatteria chlorantha*  
*Heliocarpus popayanensis*  
*Muntingia calabura*  
*Ochroma pyramidale*  
*Pachira aquatica*  
*Poulsenia armata*  
*Pterocarpus rohrii*  
*Theobroma cacao*  
*Trema micrantha*  
*Unonopsis floribunda*

## FORRAJES

*Rubus urticaefolius*

## ICTICIDAS

*Guarea guidonia*  
*Hura crepitans*  
*Juglans neotropica*  
*Phyllanthus pseudo-comani*

## IMPERMEABILIZANTES

*Hevea guianensis*  
*Protium puncticulatum*  
*Sapium marmieri*

## MADERAS (PARA DIVERSOS USOS)

*Amburana cearensis*  
*Apeiba membranacea*  
*Aspidosperma vargasii*  
*Brosimum alicastrum*



*Calycophyllum spruceanum*  
*Caryocar glabrum*  
*Caryodendron orinocoense*  
*Cecropia francisci*  
*Cecropia membranacea*  
*Cecropia sciadophylla*  
*Cedrela odorata*  
*Celtis schipii*  
*Cestrum hediondinum*  
*Chlrophora tinctoria*  
*Chorisia integrifolia*  
*Clarisia biflora*  
*Clarisia racemosa*  
*Copaifera reticulata*  
*Cordia alliodora*  
*Curatella americana*  
*Dipteryx alata*  
*Duguetia quitarensis*  
*Eugenia uniflora*  
*Guazuma crinita*  
*Guarea glabra*  
*Guarea guidonia*  
*Guarea kunthiana*  
*Guarea pubescens*  
*Heliocarpus popayanensis*  
*Hirtella triandra*  
*Hura crepitans*  
*Jacranda copaia*  
*Juglans neotropica*  
*Manilkara bidentata*  
*Myroxylon balsamum*  
*Nectandra longifolia*  
*Neea laxa*  
*Ochroma pyramidale*  
*Oreopanax sp.*  
*Oxandra espintana*  
*Pourouma cecropiaefolia*  
*Pouteria ephedrantha*  
*Pouteria sp. 1*  
*Protium spruceanum*  
*Pseudolmedia laevis*  
*Pseudolmedia laevigata*  
*Psidium sp.*  
*Pterocarpus rohrii*  
*Quararibea cordata*  
*Quararibea sp.*  
*Rheedia acuminata*  
*Rheedia macrophylla*  
*Rollinia sp. 1*  
*Rollinia sp. 2*  
*Spondias mombin*  
*Sterculia apetala*  
*Symphonia globulifera*  
*Tabebuia impetiginosa*  
*Tabebuia incana*  
*Terminalia oblonga*  
*Theorboma cacao*  
*Trichilia pallida*  
*Trichilia pleeana*  
*Trichilia sp. 1*  
*Trichilia sp. 2*  
*Unonopsis floribunda*

*Vitex cymosa*  
*Zanthoxylum culantrillo*  
*Zanthoxyluma ruizianum*

## MEDICINALES

### **Abortivo**

*Cyperaceae* indet.

### **Analgésico**

*Cestrum hediondinum*  
*Chlorophora tinctoria*  
*Paullinia neglecta*

### **Anestésico**

*Cecropia sciadophylla*  
*Poulsenia armata*

### **Artritis**

*Poulsenia armata*

### **Bronquitis**

*Clusia* sp. 2  
*Protium puncticulatum*

### **Calambre**

*Peperomia* sp. 1

### **Calvicie**

*Porophyllum ruderale*  
*Triumfetta semitriloba*  
*Vanilla planifolia*

### **Cáncer**

*Croton lechleri*  
*Eupatorium macrophyllum*  
*Phyllanthus niruri*  
*Tabebuia impetiginosa*  
*Tabebuia incana*

### **Caries dental**

*Chlorophora tinctoria*  
*Croton lechleri*  
*Smilax irrorata*  
*Thelypteris* sp.

### **Cicatrizante**

*Copaifera reticulata*  
*Cordia nodosa*  
*Croton lechleri*  
*Hiraea* sp.  
*Myroxylon balsamum*  
*Ricinus communis*

### **Cólicos**

*Piper aduncum*

### **Desinfectante**

*Eupatorium macrophyllum*

### **Desinflamante**

*Begonia cyatophora*

*Cordia nodosa*  
*Himatanthus sukuuba*  
*Menispermaceae indet.*  
*Paullinia* sp.  
*Peperomia* sp. 1  
*Schefflera* sp.  
*Solanum mite*

#### **Diarrea**

*Paullinia* sp. 2  
*Psidium guajava*  
*Psidium* sp.  
*Spondias mombin*  
*Triplaris pavonii*

#### **Digestivo**

*Carica papaya*

#### **Dismenorrea**

*Cissus scicyoides*  
*Unonopsis floribunda*

#### **Fungicida**

*Euphorbia hirta*

#### **Gonorrea**

*Polygala acuminata*  
*Rubiaceae indet.*  
*Unonopsis floribunda*

#### **Hemorragia**

*Chaptalia nutens*  
*Desmodium adscendens*  
*Triumfetta semitriloba*

#### **Hernia**

*Ficus americana*

#### **Hígado**

*Cedrela fissilis* (hepatitis)  
*Cedrela odorata* (hepatitis)  
*Phyllanthus niruri* (hepatitis)

#### **Impotencia**

Gramineae indet.

#### **Infertilidad**

*Cleome aculeata*

#### **Oftálmico**

*Polypodium* sp. 1

#### **Paludismo**

*Cinchona micrantha*  
*Physalis angulata*

#### **Parálisis**

*Siparuna* cf. *tecaphora*

#### **Parto**

*Bauhinia forficata*  
*Heliocarpus popayanensis*

**Picaduras**

*Aneimia phyllitides* (araña)  
*Hura crepitans* (víbora)  
*Polypodium* sp. 2 (víbora)  
*Stachytarpheta cayennensis* (víbora)  
*Zanthoxylum culantrillo* (víbora)

**Piel**

*Bixa orellana*  
*Clarisia racemosa*  
*Clusia* sp. 2  
*Hamelia axilaris*  
*Hura crepitans*  
*Phyllanthus niruri*  
*Physalis angulata*  
*Siparuna* sp. 1  
*Smilax irrorata*

**Próstata**

*Phoradendron crassifolium*

**Purgante**

*Cestrum hediondinum*  
*Theobroma subincannum*

**Repelente de insectos**

*Bixa platycarpa*

**Resfrío**

*Brosimum lactescens*

**Reumatismo**

*Brosimum alicastrum*  
*Cinchona miorantha*  
*Poulsenia armata*  
*Urera caracasana*  
*Urera laciniata*

**Riñón**

*Aetanthus nodosus*  
*Phoradendron crassifolium*  
*Priva lappulacea*  
*Tessaria integrifolia*

**Uta (Leishmaniasis)**

*Clarisia racemosa*  
*Spondias mombin*  
*Vernonia megaphylla*

**Vermífugo**

*Aristolochiaceae* indet.  
*Bignoniaceae* indet.  
*Carica papaya*  
*Ficus insipida*  
*Ficus maxima*  
*Himatanthus sukuuba*  
*Inga edulis*  
*Siparuna* sp. 1

**ORNAMENTALES**

*Cespedezia spathulata*

*Erythrina ulei*  
*Jacaranda copaia*  
*Tabebuia incana*  
*Tabebuia impetiginosa*  
*Vitex cymosa*

#### **RESINAS Y PEGAMENTOS**

*Copaifera reticulata*  
*Curatella americana*  
*Myroxylon balsamum*  
*Protium spruceanum*  
*Symphonia globulifera*

#### **TANINOS**

*Acacia polyphylla*

## **7. LAS ESPECIES DE PLANTAS Y SUS USOS**

Relación ordenada alfabéticamente por familias botánicas

Nombre científico : *Amaranthus spinosus*  
Familia : AMARANTHACEAE  
Nombre común : Ataju (Ash.)  
N° colección : 4787  
Descripción-Diagnosis : Planta pequeña, de hasta 80 cm de alto, con hojas simples, alternas, anchas, e inflorescencias terminales amarillentas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Las hojas y ramitas tiernas se comen guisadas, a modo de ensalada.

---

Nombre científico : *Spondias mombin*  
Familia : ANACARDIACEAE  
Nombre común : Ubos, Tsioroqui, metsoqui (Ash.)  
N° colección : 183, 335  
Descripción-Diagnosis : Árbol monopódico de hasta 25 m de alto; exuda escasa resina traslúcida tiene hojas imparipinnadas con foliolos crenados.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
Medicinal (diarrea, uta, cicatrizante)  
Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza  
La madera es blanquecina, liviana y blanda. Tiene usos no-estructurales en general.  
El fruto es comestible, agridulce. Es apreciado por los mamíferos grandes (sachavaca, sajino, huangana); los cazadores aprovechan esta circunstancia para esperar a los animales al pie del árbol, cuando éste desprende la fruta.  
La corteza en infusión se toma cuando hay diarreas. La misma se muele y tuesta; la ceniza obtenida se aplica sobre las ulceraciones de uta (Leishmaniasis) y llagas en general, para cicatrizarlas.

---

Nombre científico : *Tabernaemontana sananho*  
Familia : APOCYNACEAE  
Nombre común : Sanango, canéroqui (Ash.)  
N° colección : 3872  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño con la corteza agrietada de color cenizo; al corte ésta desprende copioso látex blanco, insípido. Las hojas son simples, opuestas, elípticas, papiráceas o membranáceas. Los frutos son folículos de unos 6 cm de longitud, arriñonados, carnosos, pareados, anaranjados.  
Usos y Observaciones : Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza (palomas, perdices)  
Perdices y palomas apetecen los frutos de esta especie. Tal circunstancia es aprovechada por los pobladores nativos para esperar a estos animales y cazarlos cuando la planta fructifica. Con este fin suelen construirse tarimas de espera en la copa del árbol. La caza se efectúa con flecha de 3 puntas.

---

Nombre científico : *Oreopanax sp.*  
Familia : ARALIACEAE  
Nombre común : Alal  
N° colección : 4694  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran porte, hasta 18 m de alto o más, con hojas simples y alternas, coriáceas, pecioladas.  
Usos y Observaciones: : Madera  
La madera es semidura y resistente, blanquecina, de buena calidad; se aprecia para la construcción y carpintería.

---

Nombre científico : *Schefflera* sp.  
Familia : ARALIACEAE  
Nombre común : Moitónpara (Ash.)  
N° colección : 4848  
Descripción-Diagnosis : Arbusto de unos 3 m alto, con las hojas digitadas, largamente pecioladas. Las inflorescencias son alargadas, terminales; las flores pequeñas.  
Usos y Observaciones : - Medicinal (desinflamante)  
Las hojas se trituran y preparan en infusión; tal bebida se toma para desinflamar y curar las infecciones del ombligo, en los recién nacidos.

---

Nombre científico : *Annona* sp. 1  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Anonilla; Shibitsa (Ash.)  
N° Colección : 125  
Descripción-Diagnosis : Árbol de pequeño a mediano porte, con la corteza interna fragante y desprendible en tiras largas. Las hojas son simples, alternas y dísticas; los frutos aspectan pequeñas anonas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Fibras (amarre)  
Alimento de la fauna  
Los frutos son comestibles, con la pulpa blanquecina y dulce.  
Las fibras desprendidas de la corteza interna se emplean para amarrar (vg construcción), y son trenzadas para componer sogas de buena longitud.  
Los monos, monos nocturnos (musmuki) y la chosna comen sus frutos.

---

Nombre científico : *Annona* sp. 2  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Anonilla; Shimroco (Ash.)  
N° colección : 246  
Descripción-Diagnosis : Árbol de hasta 20 m de altura, con las hojas simples, alternas y dísticas, aromáticas. Los frutos son como pequeñas chirimoyas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza.  
Los frutos son agradables, dulces. El sabor es similar al de la chirimoya  
Se carga de gran cantidad de fruta, cuando ella cae al suelo se acercan animales grandes (sachavaca, venado) a comerla. Los cazadores aprovechan esta circunstancia para cazarlos.

---

Nombre científico : *Duguetia quitarensis*  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Tortuga caspi; Sintaqui (Ash.)  
N° colección : 685  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 10 ó más m de alto, monopódico; la corteza se desprende en tiras largas; las hojas son simples y alternas; los frutos rojos, grandes y aristados.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
La madera es dura, amarillenta, resistente y de buena calidad.  
Se le emplea localmente para partes estructurales, en construcción.  
El fruto es comestible, dulce, de agradable sabor.

---

Nombre común : *Guatteria chlorantha*



Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Carahuasca; Shibitsa (Ash.)  
N° colección : 4135  
Descripción-Diagnosis : Arbolito monopodial de pequeño tamaño; tiene la corteza exterior de color oscuro; la interna se desprende en tiras largas; las hojas son simples y alternas, dísticas y aromáticas.  
Usos y Observaciones : fibras (amarre)  
Alimento de la fauna  
Las fibras o tiras desprendibles de la corteza interior son largas y muy resistentes; se emplean para amarrar (vg construcción). Las aves (perdiz, pava, pucacunga) apetecen los frutos de esta especie.

---

Nombre científico : *Oxandra espintana*  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Espintana negra; quepishiroqui (Ash.)  
N° colección : 298  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 15 ó más m de alto, monopodial, con la corteza de color oscuro; ésta desprende en tiras largas.  
Las hojas son simples y alternas.  
Usos y Observaciones : Madera  
La madera es dura, resistente, amarillenta. Es apreciada localmente para las partes estructurales de la construcción rural (vigas, horcones).

---

Nombre científico : *Porcelia nitidiflora*  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Manco papayo; shimiro, conquítiqui (Ash.)  
N° colección : 301  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, hasta 18 ó más m de alto, con la corteza interior reticulada, hojas simples alternas y frutos notables, grandes, formados por unidades carnosas cilíndricas de 20-30 cm long insertas radialmente en un pedúnculo común.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Frutos comestibles, dulceinos, de agradable sabor, con abundante pulpa comestible.

---

Nombre científico : *Rollinia* sp. 1  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Sacha anona; quepishiroqui (Ash.)  
N° colección : 665  
Descripción-Diagnosis : Árbol de hasta 20 ó más m de alto, con la corteza fibrosa, desprendible en tiras largas; tiene hojas simples y alternas, aromáticas; los frutos semejan pequeñas chirimoyas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
La madera es semidura y blanquecina, de buena calidad, apreciada en construcción.  
Los frutos son comestibles, dulces y agradables.

---

Nombre científico : *Rollinia* sp. 2  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Anonilla; shibitsa (Ash.)  
N° colección : 125, 181  
Descripción-Diagnosis : Árbol de hasta 20 m de alto, monopodial, con las hojas simples y alternas, y los frutos similares a pequeñas anonas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
Alimento de la fauna  
La madera es semidura y blanquecina, de regular calidad. Se le emplea

localmente para usos no-estructurales.  
Los frutos son comestibles, dulces y agradables.  
Estos son también alimento de primates y varios mamíferos grandes (sachavaca, sajino, huangana).

---

Nombre científico : *Unonopsis floribunda*  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Icoja; etsiqui (Ash.)  
N° colección : 970  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 12 ó más m de alto, monopódico. Al cortar, la corteza exuda escasa resina rojiza. Las hojas son simples y alternas, pecioladas, y exudan látex al ser cortadas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Madera dura, de grano fino, con gran resistencia. Se le aprecia para construcción (partes estructurales) y para la confección de mangos de herramientas y utensilios que requieran dureza.

---

Nombre científico : *Ruizodendron ovale*  
Familia : ANNONACEAE  
Nombre común : Espintana; cocaniroqui (Ash.)  
N° colección : 342  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 12 m de alto, monopódico; tiene las hojas simples y alternas, ovadas, glaucas, en el envés; la corteza se desprende en tiras largas fibrosas, y es aromática.  
Usos y Observaciones : Madera  
Fibras (amarre)  
La madera es dura, resistente y durable.  
Se le emplea en la construcción tradicional local, para confeccionar horcones de las casas.  
La corteza puede extraerse en tiras largas, muy resistentes, empleadas para amarrar.

---

Nombre científico : *Aspidosperma vargasii*  
Familia : APOCYNACEAE  
Nombre común : Quillobordón; quiteripata (Ash.)  
N° colección : 758, 217  
Sumaria colección : Árbol de mediano a gran porte; tiene la corteza interior granulada, de vivo color amarillo; las hojas son simples y alternas, pecioladas, y exudan látex al ser cortadas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Madera dura, de grano fino, con gran resistencia. Se le aprecia para construcción (partes estructurales) y para la confección de mangos de herramientas y utensilios que requieran dureza.

---

Nombre científico : *Couma macrocarpa*  
Familia : APOCYNACEAE  
Nombre común : Leche caspi  
N° colección : 570  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño; al cortar la corteza ésta exuda copioso látex blanco.  
Tiene hojas simples, redondeadas y verticiladas u opuestas. Los frutos carnosos, redondos.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
El látex es comestible, dulceíno.

---

Nombre científico : *Himatanthus sucuuba*  
Familia : APOCYNACEAE

Nombre común : Bellaco caspi; parentipaqui (Ash.)  
N° colección : 327  
Descripción-Diagnosis : Árbol pequeño; de 12 ó más de alto, con la corteza agrietada de color cenizo y abundante látex blanco.  
Las hojas son simples, espatuladas, agrupadas en el extremo de las ramitas; los frutos semejan plátanos.  
Usos y Observaciones : Medicinal (vermífugo y desinflamante)  
La corteza (sobre todo de la raíz) se prepara en infusión y se toma para eliminar las lombrices intestinales.  
El látex se aplica sobre contusiones, tumores superficiales e incordios, y los desinflama.

---

Nombre científico : *Lacmellea arborescens*  
Familia : APOCYNACEAE  
Nombre común : Chicle huayo  
N° colección : 162  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 6 m alto; la corteza exuda látex blanco al ser cortada; las hojas son simples y opuestas, lustrosas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son comestibles, dulces, de agradable sabor.

---

Nombre científico : *Tabernaemontana sananho*  
Familia : APOCYNACEAE  
Nombre común : Sanango, canéroqui (Ash.)  
N° colección : 3872  
Sumaria colección : Árbol de mediano a gran tamaño con la corteza agrietada de color cenizo; al corte ésta desprende copioso látex blanco, insípido. Las hojas son simples, opuestas, elípticas, papiráceas o membranáceas. Los frutos son folículos de unos 6 cm de longitud, arriñonados, carnosos, pareados, anaranjados.  
Usos y Observaciones : Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza (palomas, perdices)  
Perdices y palomas apetecen los frutos de esta especie. Tal circunstancia es aprovechada por los pobladores nativos para esperar a estos animales y cazarlos cuando la planta fructifica. Con este fin suelen construirse tarimas de espera en la copa del árbol. La caza se efectúa con flecha de 3 puntas.

---

Nombre científico : Indet.  
Familia : ARISTOLOCHIACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4841  
Descripción-Diagnosis : Trepadora de varios m longitud, con hojas simples, opuestas, palminervias, cordadas, pubescentes.  
Usos y Observaciones : Medicinal (vermífugo)  
La infusión de raíces y hojas se toma para curar la gonorrea.

---

Nombre común : *Begonia cyathophora*  
Familia : BEGONIACEAE  
Nombre común : Suelda-suelda; marisaro (Ash.)  
N° colección : 4733, 4809a  
Descripción-Diagnosis : Planta de hasta 1 m de alto, con tallos medulares y hojas cordadas, simples y alternas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Medicinal (desinflamatorio)  
Los tallos son jugosos, comestibles, ácidos; se mastican éstos y las hojas para calmar la sed.

El tallo se tritura y se aplica como emplasto sobre torceduras y luxaciones, desinflamándolas. Para proceso de inflamación en general, las hojas se remojan en aguardiente, y se toma esta bebida.

---

Nombre común : *Jacaranda copaia*  
Familia : BIGNONIACEAE  
Nombre común : Huamansamana, Banderilla; Tsirapi (Ash.)  
N° colección : 113  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano porte, con el fuste monopódico y la ramificación en el último tercio. Tiene láminas menudas y bellas flores de color violeta.  
Usos y Observaciones : Madera  
Ornamental  
La madera es suave, blanquecina, liviana y de buena calidad para usos no-estructurales. Localmente es empleada de modo eventual, para confeccionar tablillas que sustituyen a los techos de palmeras, a modo de tejas.

---

Nombre científico : *Tabebuia incana*  
Familia : BIGNONIACEAE  
Nombre común : Tahuarí; tarota (Ash.)  
N° colección : 279  
Sumaria colección : Árbol de mediano tamaño con la corteza profundamente agrietada; la corteza interna es exfoliable. Las hojas son compuestas, digitadas y opuestas; las flores tubulares de color violeta, de unos 2 cm long. Los frutos son alargados; abren por 2 suturas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Medicinal (cáncer)  
Ornamental  
La madera es dura, muy pesada, de gran resistencia y de grano fino. Se le emplea en construcción y para usos estructurales en general.  
La corteza interior se prepara en infusión, siendo esta bebida tomada para curar el cáncer.  
En la época seca del año se carga de flores grandes y vistosas.

---

Nombre científico : *Tabebuia impetiginosa*  
Familia : BIGNONIACEAE  
Nombre común : Tahuarí, huayacán, tarota (Ash.)  
N° colección : 283  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño con la corteza agrietada de color marrón claro. La corteza interior exfoliable, de sabor dulceíno. Las hojas son compuestas digitadas, opuestas; las flores tubulares de color rosado, de unos 2 cm long.  
Usos y Observaciones : Madera  
Medicinal (cáncer)  
Ornamental  
La madera es de gran dureza y resistencia, con duramen color marrón oscuro y el grano fino. Se le emplea para construcción y usos estructurales en general; también para elaborar mangos de herramientas.  
La corteza interior se prepara en infusión y se toma para curar el cáncer.  
Se carga de flores grandes vistosas en la época seca del año.

---

Nombre científico : Indet.  
Familia : BIGNONIACEAE  
Nombre común : Pata de murciélago; Piririque (Ash.)  
N° colección : 4828  
Descripción-Diagnosis : Trepadora de tallos finos y hojas bipinnadas opuestas, provistas de pequeños zarcillos pareados similares a minúsculas garras, o "pata de murciélago".  
Usos y Observaciones : Medicinal (vermífugo)  
El bulbo de la planta se come crudo, para facilitar la eliminación de la tenia intestinal.

---

Nombre científico : *Bixa orellana*  
Familia : BIXACEAE  
Nombre común : Achiote, achote; potsoti (Ash.)  
N° colección : 4330  
Descripción-Diagnosis : Arbusto de unos 2 m de alto, con las hojas ovadas, palminervadas. Sus frutos son cápsulas elipsoides; tienen pequeñas espinas y las semillas de intenso color anaranjado.  
Usos y Observaciones : Medicinal  
Tintóreo  
Cosmético  
Las semillas se trituran; tal material se aplica sobre la piel para sanar las zonas en las que brotan pústulas o granitos. Son frotadas sobre la piel para mejorar su aspecto; también se emplea para pintura facial.

---

Nombre científico : *Bixa platycarpa*  
Familia : BIXACEAE  
Nombre común : Achote caspi, achote del monte; potsotiroqui (Ash.)  
N° colección : 434  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño; su corteza interna desprende en tiras largas y exuda látex de vivo color anaranjado. Las hojas son palminervadas; los frutos cápsulas aplanadas, con semillas de color anaranjado intenso.  
Usos y Observaciones : Alimenticio (condimento)  
Medicinal (repelente)  
Tintóreo  
Cosmético  
Fibras. La corteza interna se desprende en tiras largas, empleadas para amarrar.  
El cuerpo es frotado con las semillas machcadas, para repeler a los zancudos.

---

Nombre científico : *Cavanillesia hylogeiton*  
Familia : BOMBACACEAE  
Nombre común : Lupuna colorada  
N° colección : 176  
Descripción-Diagnosis : Árbol grande de hasta 25 m o más, con el fuste abultado, rojizo, y ritidoma papiráceo. La madera es muy blanca, de consistencia medular. Tiene hojas simples, redondeadas, palminervias.  
Usos y Observaciones : fibras (amarre)  
La corteza de árboles jóvenes se desprende en tiras largas y resistentes, Usadas para amarrar.

---

Nombre científico : *Ochroma pyramidale*  
 Familia : BOMBACACEAE  
 Nombre común : Topa, palo balsa; paroto (Ash.)  
 N° colección : 296  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de hasta 20 ó más m de alto, abundante en la orilla de ríos y caminos.  
 Tiene hojas grandes, simples, palminervadas, con la base cordada.  
 Usos y Observaciones : Madera  
 Fibras (amarre)  
 La madera es blanquecina, blanda y liviana. Se aprecia mucho para la construcción de balsas por su óptima flotabilidad. Pese a ser liviana, es de gran durabilidad y muy apropiada en usos no-estructurales. Tiene cualidades como aislante acústico.  
 Las semillas están rodeadas de abundantes fibras algodonosas, aptas para material de relleno (almohadas, colchones). Tienen asimismo óptimas cualidades térmicas.  
 La corteza, especialmente en plantas jóvenes, se desprende en tiras largas y muy resistentes, empleadas como material de amarre.

---

Nombre científico : *Pachira aquatica*  
 Familia : BOMBACACEAE  
 Nombre común : Punga; Shinna (Ash.)  
 N° colección : 272  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, con el fuste abultado y la corteza verdosa, cubierta de aguijones cónicos. Las hojas son digitadas, alternas; las flores grandes y amarillas.  
 Usos y Observaciones : fibras (amarre, tela, relleno)  
 La corteza interna de plantas jóvenes se desprende en tiras alargadas, empleadas para amarrar. Igualmente, ésta es golpeada desprendiéndose por completo ("batido"), de este modo se obtiene material similar a la tela, empleable para hacer vestidos. La fibra algodonosa presente en los frutos se usa como material de relleno para hacer colchones y almohadas.

---

Nombre científico : *Quararibea cordata*  
 Familia : BOMBACACEAE  
 Nombre común : Sapote; patíntoqui (Ash.)  
 N° colección : 172, 350  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de 25 m de alto, con el fuste algo abultado. Tiene hojas simples, alternas, cordadas y palminervias.  
 Usos y Observaciones : Madera  
 Corteza en construcción  
 Alimenticio  
 Alimento de la fauna  
 Árbol de espera para la caza  
 Madera de buena calidad, apta para carpintería liviana.  
 La corteza es desprendida golpeándola ("batido"), con este material se confecciona eventualmente el "emponado" o falso-piso de las viviendas. Los frutos son comestibles, dulces y suelen tener abundante pulpa; son apetecidos por el sajino y otros mamíferos grandes; por esta razón la especie suele ser usada como árbol de espera para la caza de estos animales.

---

Nombre científico : *Quararibea sp.*  
 Familia : BOMBACACEAE  
 Nombre común : Sapotillo; Sabirométiqui (Ash.)  
 N° colección : 258  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, con las hojas simples y alternas, cordadas, palminervadas. Los frutos son redondos, carnosos.

Usos y observaciones : Madera  
Alimento de la fauna  
La madera es semidura, blanquecina, de buena calidad. Se emplea localmente en construcción, para partes estructurales.  
Los frutos son apetecidos por los mamíferos: añuje, majás.

---

Nombre científico : *Cordia alliodora*  
Familia : BORAGINACEAE  
Nombre común : Añayo caspi; ioianti (Ash.)  
N° colección : 396, 483, 216  
Descripción-Diagnos: : Árbol de pequeño a mediano tamaño, con la corteza interior finamente reticulada y desprendible en tiras. Las hojas simples y alternas; las ramitas suelen ser engrosadas (especie mirmecófila); las flores son blancas y despiden un olor agradable.

Usos y Observaciones : Madera  
Fibras  
La madera es blanda, blanquecina y liviana, pero de resistencia y durabilidad muy apropiada; se le emplea para usos no estructurales en general. La corteza interior se desprende en tiras largas utilizadas para amarrar.

---

Nombre científico : *Cordia nodosa*  
Familia : BORAGINACEAE  
Nombre común : Añayo; yoyenti (Ash.)  
N° colección : 4351  
Descripción-Diagnos: : Arbusto a arbolito de hasta 4 m de alto, con hojas simples alternas cubiertas de pelos hirsutos, y ramitas con nudos muy engrosados.

Usos y Observaciones : Alimenticio  
Medicinal (cicatrizante)  
Las hojas se calientan y colocan como emplastro sobre pústulas y heridas purulentas, haciéndolas secar y cicatrizar.

---

Nombre científico : *Parinarium klugii*  
Familia : CHRYSOBALANACEAE  
Nombre común : Parinari  
N° colección : 493  
Descripción-Diagnos: : Árbol de pequeño a mediano tamaño, con la corteza interior arenosa y las hojas simples, alternas, cartáceas, rígidas.

Usos y Observaciones : Alimenticio  
Tintórea  
Los frutos son comestibles. Las semillas se chancan obteniéndose un aceite que se emplea para teñir de color negro (vestidos, vasijas)

---

Nombre científico : *Copaifera reticulata*  
Familia : CAESALPINACEAE  
Nombre común : Copaiba; coubé (Ash.)  
N° colección : 257  
Descripción-Diagnos: : Árbol de mediano a gran tamaño; tiene las hojas imparipinnadas con láminas menudas, ovadas e inequilateras. Los frutos son legumbres portando 1 ó 2 semillas de vivo color anaranjado.

Usos y Observaciones : Madera (construcción, canoas)  
Medicinal (cicatrizante)  
Resina combustible.  
La madera es semidura, blanquecina resistente; se le aprecia para la elaboración de canoas por su resistencia a la inmersión prolongada. Socavando el fuste con un orificio puede obtenerse resina que tiene excelentes propiedades como combustible y es también medicinal; se

aplica sobre las heridas y llagas ulceradas promoviendo su rápida cicatrización.

Nombre científico : *Carica papaya*  
 Familia : CARICACEAE  
 Nombre común : Papayo; tinti (Ash.)  
 N° colección : s/n  
 Descripción-Diagnosis : Arbolito cultivado de pocos metros de altura, con las hojas agrupadas al final del tallo. Este tiene la corteza cenizo-blancuecino, lisa, con anillos horizontales. Las hojas son simples, regularmente lobuladas y largamente pecioladas, laticífera. Los frutos son bayas jugosas de 20 ó más cm de longitud con la pulpa anaranjada.

Usos y Observaciones : Medicinal (Vermífugo, digestivo)  
 El látex se toma en pequeña cantidad (1 cucharada) para eliminar los parásitos intestinales.  
 El fruto es reputado como digestivo.

---

Nombre científico : *Caryocar glabrum*  
 Familia : CARYOCARACEAE  
 Nombre común : Almendra; pasótiqui (Ash.)  
 N° colección : 182, 95  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño; tiene la corteza interior algo fibrosa y entrelazada. Las hojas son trifoliadas, opuestas; los frutos drupáceos con endocarpo leñoso y espinulado.

Usos y Observaciones : Madera  
 Alimenticio  
 La madera es dura, resistente y pesada; se emplea en construcción (uso estructural).  
 Las semillas son comestibles con sabor similar a castañas.

---

Nombre científico : *Cecropia membranacea*  
 Familia : CECROPIACEAE  
 Nombre común : Cetico, Oncona (Ash.)  
 N° colección : 4292  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, con la copa en forma de candelabro y corteza lisa de color cenizo. Tiene las hojas lobuladas, peltadas, muy ásperas en haz y envés, y de color verduzco en este.

Usos y Observaciones : Madera  
 Fibras  
 La madera es blanquecina liviana; se le emplea para usos no estructurales en general. Se desprenden fibras largas de la corteza interior, sobre todo en plantas jóvenes; son empleadas para amarrar.

---

Nombre científico : *Clusia sp. 2*  
 Familia : GUTTIFERAE  
 Nombre común : Matapalo  
 N° colección : 4143, 4306  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de pequeño tamaño, hasta 12 m de alto, a veces estrangulador; tiene abundante látex blanco y hojas simples, opuestas aprox 7 cm long promedio coriáceas; frutos rojizos.

Usos y Observaciones : Medicinal (piel)  
 Las hojas se calientan y colocan como emplasto en zonas afectadas por pústulas y espinillas infectadas, curándolas.

---

Nombre científico : *Rheedia acuminata*  
 Familia : GUTTIFERAE  
 Nombre común : Charichuelo; ompiquirítoqui (Ash.)  
 N° colección : 401, 446  
 Descripción-Diagnosis : Árbol mediano, monopódico, con la corteza de color oscuro; al ser



Usos y Observaciones : cortada ésta exuda látex color amarillo-limón. Las hojas son simples y opuestas.  
: Madera  
Alimenticia  
La madera es dura y de grano fino, muy resistente; se le aprecia en la construcción local (partes estructurales: vigas, puntales, horcones).  
El fruto es comestible, agridulce.

---

Nombre científico : *Rheedia macrophylla*  
Familia : GUTTIFERAE  
Nombre común : Charichuelo, chumuiqui (Ash.)  
N° colección : 256  
Descripción-Diagnosis : Árbol mediano, monopódico, con la corteza de color oscuro; al ser cortada ésta exuda látex color amarillo-limón. Las hojas son simples y opuestas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticia  
La madera es dura y de grano fino, muy resistente; se le aprecia en la construcción local (partes estructurales: vigas, puntales, horcones).  
El fruto es comestible, agridulce.

---

Nombre científico : *Symphonia globulifera*  
Familia : GUTTIFERAE  
Nombre común : Brea caspi; shineri (Ash.)  
N° colección : 239, 308  
Descripción-Diagnosis : Árbol pequeño, de hasta 15 m de alto o más, tiene la ramificación monopódica y la corteza de color oscuro; exuda látex color amarillo limón. Las hojas son simples y opuestas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Pegamento  
La madera es dura y de grano fino; se le aprecia en construcción, para partes estructurales. Es durable.  
El látex es apreciado como pegamento (vg para unir la punta de la flecha a la vara). Se le emplea también para calafatear botes. Luego de aplicarlo sobre las superficies, se le humea para secarlo y aumentar la cohesión.

---

Nombre científico : *Juglans neotropica*  
Familia : JUGLANDACEAE  
Nombre común : Nogal; quetaqui (Ash.)  
N° colección : 235, 336, 4354  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño, con la corteza agrietada, color marrón oscuro, y hojas imparipinnadas con láminas aserradas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
Alimento de la fauna  
Tintóreo  
Ictícida  
La madera es dura, de grano medio, pesada, oscura y de excelente calidad; se le aprecia para construcción, carpintería y ebanistería.  
El fruto tiene una semilla comestible, de agradable sabor, con elevado contenido de aceite. Este es alimento asimismo de las ardillas.  
La infusión de corteza u hojas es tintórea, desprendiendo ellas un tinte de color marrón oscuro a negruzco, empleado para teñir vestidos. La fermentación del mesocarpo del fruto produce también una pasta negruzca con propiedades tintóreas; ella se usa para teñir vasijas de cerámica y también para decorarse la piel.  
La corteza es ictícida, y se emplea en algunas zonas como barbasco, echándola al agua luego de triturada.

---

Nombre científico : *Nectandra longifolia*  
Familia : LAURACEAE  
Nombre común : Moena, inchaquitso (Ash.)  
N° colección : 394, 4358  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño con la corteza exterior de color marrón claro, lenticelada, y la corteza interna muy fragante al ser cortada. Las hojas son simples, alternas, lanceoladas, de unos 20 cm de longitud, con el cáliz cupuliforme, semienvolvente.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza  
La madera es semidura, de buena calidad, amarillenta y brillante. Se le emplea en construcción (usos estructurales y carpintería).  
Las palomas y perdices apetecen los frutos; se emplea para la caza de esas aves.

---

Nombre científico : *Persea coerulea*  
Familia : LAURACEAE  
Nombre común : Palto de monte, inchaquitso (Ash.)  
N° colección : 4125  
Descripción-Diagnosis : Árbol mediano, de hasta 20 ó más m de alto; la corteza interior es fragante al corte; las hojas son simples, alternas, ovadas, pecioladas, glaucas en el envés.  
Usos y Observaciones : Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza  
Las palomas apetecen los frutos de esta especie. Por tal razón, se le emplea como árbol para esperarlas y cazarlas cuando acontece la fructificación.

---

Nombre científico : *Couratari macrosperma*  
Familia : LECYTHIDACEAE  
Nombre común : Cachimbo caspi, tsirótona (Ash.)  
N° colección : s/n  
Descripción-Diagnosis : Árbol grande, de 20 ó más m de altura, con la corteza agrietada color marrón oscuro; la corteza interior es exfoliable y fibrosa. Las hojas son simples, alternas, ovadas, asimétricas, papiráceas con los nerviso recorriendo la parte cercana al margen. Los frutos semejan copas y son secos, leñosos.  
Usos y Observaciones : fibras  
Partes de la vivienda  
La corteza interior se desprende en tiras largas empleadas para amarrar. es batida (golpeada) desprendiéndose; este material se emplea para construir el flaso piso (emponado) de las casas.

---

Nombre científico : *Grias neuberthii*  
Familia : LECYTHIDACEAE  
Nombre común : Sachamango, sachamangua  
N° colección : 383  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de 5-8 m, con el fuste libre de ramas y las hojas grandes y alargadas agrupadas al final de éste, como un penacho.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son comestibles, grandes y de agradable sabor.

---

Nombre científico : *Eschweilera iquitosensis*  
Familia : LECYTHIDACEAE  
Nombre común : Machimango; inchaini (Ash.)

N° colección : 556  
Descripción-Diagnosis : Árbol recto y de gran porte; la corteza interna desprende en tiras largas y resistentes, y los frutos semejan copas alargadas. Las hojas son simples y alternas, aprox. 9 cm. long, con ápice agudo.  
Usos y Observaciones : fibras (amarre)  
Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza  
Las fibras de la corteza interna, largas y muy resistentes, se emplean para amarrar (vg construcción). Varios animales se alimentan de las flores, que son carnosas y despiden un olor fuerte; las consumen cuando ellas caen al suelo: majás, añuje, sachavaca. Tal circunstancia motiva que se aprecie a estos árboles para la espera de la caza.

---

Nombre científico : *Aetanthus nodosus*  
Familia : LORANTHACEAE  
Nombre común : Matapalo  
N° colección : 4802  
Descripción-Diagnosis : Trepadora-estranguladora vigorosa, con hojas opuestas grandes, coriáceas, y flores amarillas.  
Usos y Observaciones : Medicinal  
La infusión de hojas y ramitas se toma para revertir las infecciones e inflamaciones renales, incluyendo nefritis.

---

Nombre científico : *Phoradendron crassifolium*  
Familia : LORANTHACEAE  
Nombre común : Matapalo  
N° colección : 4789  
Descripción-Diagnosis : Liana estranguladora de varios metros de longitud, con hojas opuestas coriáceas y frutas color amarillo intenso.  
Usos y Observaciones : Medicinal  
Las hojas se preparan en infusión, y se toman para revertir los males renales y las inflamaciones de la próstata.

---

Nombre científico : *Hiraea* sp.  
Familia : MAPIGHIACEAE  
Nombre común : Quinoritsa (Ash.)  
N° colección : 4840  
Descripción-Diagnosis : Trepadora de varios m longitud, con tallos delgados y hojas obovadas, opuestas.  
Usos y Observaciones : Medicinal  
Las hojas se preparan en infusión; con este líquido se lavan heridas y pústulas, facilitando la rápida cicatrización.

---

Nombre científico : *Cedrela fissilis*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Cedro, cedro blanco; santari (Ash.)  
N° colección : 456, 252, 4087  
Descripción-Diagnosis : Árbol mediano a grande, con la corteza interior olorosa (un suave olor a ajos); las hojas son imparipinnadas, con láminas pubescentes, y los frutos cápsulas.  
Usos y Observaciones : Medicinal (hígado)  
La corteza en infusión se toma para curar la hepatitis y enfermedades biliares en general.  
\*Observación: Pese a pertenecer a este género, notable por la calidad de sus maderas, esta especie en particular tiene madera de baja calidad.

---

Nombre científico : *Cedrela odorata*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Cedro, santari (Ash.)  
N° colección : 252  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño, con la corteza agrietada. La corteza interior está formada por placas irregularmente exfoliables. Las hojas son imparipinnadas con las láminas glabras y los frutos capsulares, 5-valvados.  
Usos y Observaciones : Madera  
Medicinal (hígado)  
La madera es semidura, muy trabajable y de gran durabilidad. Se le aprecia para usos estructurales y no estructurales.  
La corteza en infusión se toma para revertir la hepatitis y dolencias del hígado.

---

Nombre científico : *Guarea glabra*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Requia; Shiériqui (Ash.)  
N° colección : 248, 253  
Descripción-Diagnosis : Árbol mediano a gran tamaño con la corteza agrietada de color marrón claro; tiene hojas imparipinnadas con una yema terminal arrollada. Los frutos son capsulares redondeados, usualmente glabros, de color rojizo.  
Usos y Observaciones : Madera  
Tintóreo  
La madera es semidura, de buena calidad, se emplea en la construcción, ebanistería y carpintería.  
La corteza interior se tritura y se hace hervir en agua, desprendiendo un tinte empleado para el teñido de vestidos (cushmas), coloreándose de marrón rojizo.

---

Nombre científico : *Guarea guidonia*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Requia, shiériqui (Ash.)  
N° colección : 4049  
Descripción-Diagnosis : Árbol mediano a grande, con hojas paripinnadas alternas, rematadas en una pequeña yema arrollada, y frutos cápsulas marrones.  
Usos y Observaciones : Madera  
Ictícida  
Alimento de la fauna  
La madera es semidura y resistente, de buena calidad apta para construcción y carpintería.  
La corteza se emplea como ictícida. El fruto es alimento de aves y algunos mamíferos como el majás.

---

Nombre científico : *Guarea kunthiana*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Requia, Shiériqui (Ash.)  
N° colección : 387, 306  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño, con las hojas cartáceas, paripinnadas, provistas de una yema terminal enrollada en forma de puño; suele ser pubescente en el envés. El fruto es una cápsula redondeada de color rojizo.  
Usos y Observaciones : Madera  
Tintórea  
Presenta madera semidura, de buena calidad, empleada en la construcción, ebanistería y carpintería.

La corteza interior se tritura y se le hace hervir en agua, desprendiéndose un tinte que se emplea en el teñido de vestidos (cushmas), coloreándose de marrón a rojizo.

Nombre científico : *Guarea macrophylla* spp. *pendulispica*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Requia, Shiériqui (Ash.)  
Nombre común : 402, 205, 247  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño, con las hojas glabras, cartáceas, paripinnadas, provistas de una yema terminal enrollada en forma de puño. El fruto es una cápsula redondeada de color rojizo.  
Usos y Observaciones : Madera  
Tintórea  
Posee madera semidura, de buena calidad, empleada en la construcción, ebanistería y carpintería.  
La corteza interior se tritura y se hace hervir en agua, desprendiéndose un tinte que se emplea en el teñido de vestidos (cushmas), coloreándolas de marrón rojizo.

---

Nombre científico : *Guarea pubescens*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Requia, shiérique (Ash.)  
N° colección : 123  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño con la corteza externa de color marrón claro, escamosa y las hojas compuestas, paripinnadas, provistas de una yema terminal enrollada en forma de puño. Los frutos son capsulares, elipsoides, rojos, pubescentes.  
Usos y Observaciones : Madera  
Tintórea  
La madera es semidura, de buena calidad, empleada en construcción, ebanistería y carpintería.  
La corteza interior se tritura y se hace hervir en agua, desprende un tinte empleado para el teñido de vestidos (cushmas) coloreándolas de marrón rojizo.

---

Nombre científico : *Trichilia pallida*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Uchumullaca; pochataroqui (Ash.)  
N° colección : 277  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano porte, con la corteza escamosa. Las hojas son imparipinnadas y alternas; los frutos pequeñas cápsulas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Tintórea  
La madera es semidura, de muy buena calidad, durable. Se aprecia para construcción (partes estructurales) y carpintería.  
La corteza se machaca y hierve en agua; desprende un tinte que colorea Las prendas de algodón de un color marrón rojizo a amarillo oro, según el tiempo de hervido y remojo de la tela en el líquido.

---

Nombre científico : *Trichilia pleeana*  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Uchumullaca, uchumullaca blanca; quintsoritiqui (Ash.)  
N° colección : 290  
Descripción-Diagnosis : Madera  
Alimenticia  
Alimento de la fauna  
La madera es semidura, de buena calidad; se le emplea en carpintería y construcción.  
Los frutos son comestibles, de agradable sabor.

Estos son asimismo alimento de varias aves (perdices, palomas, pucacunga, paujil) y del sajino.

---

Nombre científico : *Trichilia* sp. 1 (nov.?)  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Uchumullaca roja; Camanporiqui (Ash.)  
N° colección : 280  
Descripción-Diagnosis : Árbol de hasta 20 ó más m de altura, con la corteza interior formada por pequeñas placas alargadas y aplanadas. Tiene hojas compuestas imparipinnadas y frutos capsulares.  
Usos y Observaciones : Madera  
Tintórea  
La madera es de buena calidad, semidura, apta para carpintería y ebanistería.  
La corteza es extraída y molida, y se le hierva en agua desprendiendo un tinte empleado para teñir las vestimentas nativas tradicionales ("cushmas" de algodón). El color obtenido varía de amarillo oro a anaranjado, marrón rojizo y marrón negruzco, acorde con la cantidad de corteza empleada y el tiempo de cocción de ésta.

---

Nombre científico : *Trichilia* sp. 2 (nov.?)  
Familia : MELIACEAE  
Nombre común : Uchumullaca; Camanporiqui (Ash.)  
N° colección : 268  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, con la corteza exterior escamosa de color cenizo y la corteza interna compuesta por pequeñas láminas alargadas, aplanadas, compactas entre sí. Las hojas son compuestas, imparipinnadas, alternas y los frutos son pequeños, tricapsulares, alargados.  
Usos y Observaciones : Madera  
Tintórea  
La madera es semidura, resistente, de apropiada durabilidad; se emplea para construcción (usos estructurales) y también para carpintería.  
La corteza interior es triturada y hervida en agua, desprendiendo un tinte de color marrón rojizo, empleado para teñir vestimentas (cushmas).

---

Nombre científico : Indet.  
Familia : MENISPERMACEAE  
Nombre común : 4791  
Descripción-Diagnosis : Liana trepadora de varios m longitud, con hojas simples, alternas, cordadas, y flores pequeñas, blancas.  
Usos y Observaciones : Medicinal (desinflamante)  
Las hojas se calientan y aplican como emplasto en las zonas de fractura, desinflamándolas.

---

Nombre científico : *Acacia polyphylla*  
Familia : MIMOSACEAE  
Nombre común : Pashaco; tsauri (Ash.)  
N° colección : 3840  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano porte, con las láminas foliares muy menudas y las flores pequeñas en cabezuelas amarillas.  
Usos y Observaciones : Tanino  
La corteza remojada en agua desprende taninos empleables en la curtiembre del cuero.

---

Nombre científico : *Inga edulis*  
Familia : MIMOSACEAE

Nombre común : Guaba, Shimbillo; Intsipa (Ash.)  
N° colección : 4339  
Descripción-Diagnosis : Árbol pequeño, de hasta 12 ó más m de alto, con hojas paripinnadas, alternas, glandulares, corteza lenticelada y fruto cilíndrico y alargado, estriado.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Medicinal (vermífugo)  
Alimento de la fauna  
El arilo algodonoso que rodea las semillas es comestible, dulce y muy agradable.  
Este es también alimento de primates (vg. *Saguinus*) y aves (loros, tucanes). La semilla es tostada y luego se prepara una infusión con ella; tal bebida elimina los parásitos intestinales. La dosis debe ser sin embargo pequeña, pues es muy enérgica.

---

Nombre científico : *Inga ruiziana*  
Familia : MIMOSACEAE (LEGUMINOSACEAE)  
Nombre común : Shimbillo; intsipa (Ash.)  
N° colección : 154  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 12 m de alto o más, con la copa aparasolada y el fuste lenticelado. Tiene hojas paripinnadas, glandulosas, y frutos alargados y aplanados.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Alimento de la fauna  
El arilo algodonoso que rodea las semillas es comestibles, dulce, de agradable sabor.  
Los frutos son también apetecidos por los primates y las aves: perdices, guacamayos.

---

Nombre científico : *Inga thibaudiana*  
Familia : MIMOSACEAE (LEGUMINOSACEAE)  
Nombre común : Shimbillo, guaba; intsipa (Ash.)  
N° colección : 112  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 12 m de alto o más, con la copa aparasolada y el fuste Lenticelado. Tiene hojas paripinnadas, glandulosas, y frutos alargados y aplanados.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Alimento de la fauna  
El arilo algodonoso que rodea las semillas es comestibles, dulce, de agradable sabor.  
Los frutos son también apetecidos por los primates.

---

Nombre científico : *Inga* sp. 1  
Familia : MIMOSACEAE (LEGUMINOSACEAE)  
Nombre común : Shimbillo; intsipa (Ash.)  
N° colección : 155  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 12 m de alto o más, con la copa aparasolada y el fuste Lenticelado. Tiene hojas paripinnadas, glandulosas, y frutos alargados y aplanados.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Alimento de la fauna  
El arilo algodonoso que rodea las semillas es comestibles, dulce, de agradable sabor.  
Los frutos son también apetecidos por los primates y las aves: perdices, guacamayos.

---

Nombre científico : *Inga* sp. 2  
Familia : MIMOSACEAE (LEGUMINOSACEAE)

Nombre común : Yuicho vainilla; intsipa (Ash.)  
N° colección : 275  
Descripción-Diagnosis : Árbol pequeño, de unos 12 m de alto, con la copa aparasolada y la corteza lenticelada. Las hojas paripinnadas y poseen glándulas.  
Usos y Observaciones : Aromatizante  
El fruto se remoja juntamente al tabaco, para darle un olor agradable a éste (el fruto desprende un intenso olor a vainilla).

---

Nombre científico : *Inga* sp. 3  
Familia : MIMOSACEAE (LEGUMINOSACEAE)  
Nombre común : Shimbillo; intsipa (Ash.)  
N° colección : 435  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 12 m de alto o más, con la copa aparasolada y el fuste lenticelado. Tiene hojas paripinnadas, glandulosas, y frutos alargados y aplanados.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Alimento de la fauna  
El arilo algodonoso que rodea las semillas es comestibles, dulce, de agradable sabor.  
Los frutos son también apetecidos por los primates y las aves: perdicés, guacamayos.

---

Nombre científico : *Siparuna* cf. *thecaphora*  
Familia : MONIMIACEAE  
Nombre común : Simpaquiti (Ash.)  
N° colección : 4357  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de 4 ó más m, con hojas simples, opuestas, denticuladas en el tercio apical. Tiene un olor fuerte y desagradable al estrujar.  
Usos y Observaciones : Medicinal (parálisis)  
Las hojas se hierven en agua, se toman baños de este vapor para revertir la parálisis facial y corporal.

---

Nombre científico : *Siparuna* sp. 1  
Familia : MONIMIACEAE  
Nombre común : Paliperro; quepishi-shiro (Ash.)  
N° colección : 4364  
Descripción-Diagnosis : Arbolito pequeño, con las hojas simples y opuestas, olorosas al estrujar (el olor es desagradable y fuerte)  
Usos y Observaciones : Medicinal (vermífugo)  
La corteza se raspa y se prepara una infusión con ésta. Es eficaz para eliminar los parásitos intestinales.

---

Nombre científico : *Siparuna* sp. 2  
Familia : MONIMIACEAE  
Nombre común : Jenetsa (Ash.)  
N° colección : 4850  
Descripción-Diagnosis : Arbusto de 4 m de alto, ramificado desde la base, con hojas opuestas denticuladas, glabras, olorosas al estrujar.  
Usos y Observaciones : - Medicinal (piel)  
Se prepara una infusión con hojas y ramitas; con tal líquido se lavan las pústulas, acné, sarpullidos y granitos; es eficaz en su cura.

---

Nombre científico : *Brosimum alicastrum*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Manchinga, congona; maarométiqi (Ash.)  
N° colección : 270  
Descripción-Diagnosis : Árbol de gran tamaño (hasta 25 m de altura o más) con abundante látex



Usos y Observaciones : blanco en la corteza y las hojas simples, alternas.  
 : Madera  
 Alimenticio  
 Medicinal (reumatismo)  
 Alimento de la fauna  
 Árbol de espera para la caza  
 La madera es semidura, de buena calidad. Se emplea en construcción y carpintería.  
 Los frutos son comestibles, de sabor dulceíno.  
 El látex se toma regularmente, en pequeñas cantidades, para el reumatismo.  
 Los frutos son asimismo alimento de mamíferos grandes (sajino, huangana).  
 Los cazadores ashánincas aprovechan los momentos en que la fruta cae al suelo para esperar a estos animales y cazarlos allí.

---

Nombre científico : *Brosimum lactescens*  
 Familia : MORACEAE  
 Nombre común : Tamamuri; maarometiqui (Ash.)  
 N° colección : 423  
 Descripción-Diagnosis : Árbol grande, con la corteza a menudo lenticelada; al ser cortada exuda copioso látex blanco. Tiene hojas simples y alternas, con nervios robustos, y frutos carnosos.  
 Usos y Observaciones : Alimenticio  
 Medicinal (resfrío)  
 El fruto es comestible, carnosos y dulceíno. El látex se toma como medicina para el resfrío.

---

Nombre científico : *Chlorophora tinctoria* spp. *tinctoria*  
 Familia : MORACEAE  
 Nombre común : Incira; shiripiaroqui, contonatiqui (Ash.)  
 N° colección : 214  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, hasta 18 ó más m de alto; tiene la corteza lenticelada, amarillenta, laticífera; las ramitas tienen espinas; las hojas son simples y alternas.  
 Usos y Observaciones : Madera  
 Medicinal  
 Tintórea  
 La madera es dura, resistente, de buena calidad; se usa localmente en construcción, aunque no tiene gran dimensión.  
 El látex de la planta, de color crema, se impregna en algodón y se aplica sobre los dientes cariados o en la zona de extracción de éstos, mitigando el dolor y favoreciendo la desinflamación.  
 La madera al ser remojada en agua desprende un tinte de color rojizo, empleado para teñir vestimentas.

---

Nombre científico : *Clarisia biflora*  
 Familia : MORACEAE  
 Nombre común : Palo amarillo, mashonaste; tsonquitiroqui (Ash.)  
 N° colección : 4353  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano porte, hasta 20 ó más m de alto; tiene la corteza rojiza, lenticelada, con abundante látex blanco, y las hojas simples y alternas, elípticas.  
 Usos y Observaciones : Madera  
 La madera es semidura, amarillenta, resistente, de buena calidad; se le aprecia en construcción y carpintería (partes estructurales: horcones, vigas), también en la elaboración de canoas, por su resistencia a la permanencia en el agua.

---

Nombre científico : *Clarisia racemosa*  
 Familia : MORACEAE  
 Nombre común : Mashonaste, tulpay, palo amarillo, guariuba; tsonquitiroqui (Ash.)  
 N° colección : 135  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño, reconocible por su corteza de color rojo, con lenticelas de vivo color anaranjado al raspar. La corteza interior exuda látex blanco; las hojas son simples, alternas, dísticas y elípticas.

Usos y Observaciones : Madera  
 Medicinal (uta; cicatrizante)  
 Alimento de la fauna  
 Árbol de espera para la caza  
 La madera es de buena calidad, dura, amarillenta; se le aprecia localmente para la construcción (partes estructurales) y en la confección de canoas y piezas que deben estar inmersas en el agua, pues resite largamente sin podrirse.  
 La corteza externa se raspa; el polvillo obtenido se aplica en las ulceraciones de Uta (Leishmaniasis) y llagas purulentas, facilitando su cicatrización.  
 Varios mamíferos grandes (sajino, huangana, sachavaca) se alimentan de los frutos caídos de esta planta, por lo cual los pobladores nativos provechan los episodios de fructificación para cazarlos cuando se acercan al árbol.

---

Nombre científico : *Ficus maxima*  
 Familia : MORACEAE  
 Nombre común : Ojé; pottó (Ash.)  
 N° colección : 246  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de porte mediano, hasta 18 m de alto, simpódico; tiene la corteza lenticelada con abundante látex blanco; las hojas son simples y alternas, coriáceas; los frutos son similares a higos pequeños.

Usos y Observaciones : Medicinal  
 Alimento de la fauna  
 Árbol de espera para la caza  
 El látex se toma directamente en pequeña cantidad (1-2 cucharadas) y en ayunas, para eliminar los parásitos intestinales; es muy efectivo.  
 Los frutos son alimento de mamíferos grandes: sachavaca, venado; se aprovecha tal particularidad para esperar y cazar a los animales cuando el árbol fructifica.

---

Nombre científico : *Ficus americana*  
 Familia : MORACEAE  
 Nombre común : Ojé, renaco; pottó (Ash.)  
 N° colección : 240  
 Descripción-Diagnosis : Árbol que puede alcanzar gran tamaño, con las raíces tortuosas y rastreras. La corteza exuda copioso látex blanco al cortar. Las hojas son simples, alternas, elípticas; los frutos higos pequeños, amarillos.

Usos y Observaciones : Medicinal (hernia, desinflamante)  
 El látex se aplica como emplasto sobre las hernias y contusiones, desinflamándolas.

---

Nombre científico : *Ficus insipida*  
 Familia : MORACEAE  
 Nombre común : Ojé, renaco; pottó (Ash.)  
 N° colección : 4341  
 Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, hasta 18 m de alto o más, con la corteza lenticelada y abundante látex blanco en ésta. Las hojas son simples y alternas, de unos 20 cm long; los frutos semejan higos.

Usos y Observaciones : Medicinal (vermífugo)

Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza  
Se extrae el látex y se toman dos cucharadas grandes en dos dosis (2 días); elimina los parásitos intestinales.  
Los frutos son alimentos del venado, sachavaca, sajino; se aprovecha tal particularidad para esperar y cazar a los animales al pie del árbol.

---

Nombre científico : *Helicostylis scabra*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Misho chaqui; neronqui (Ash.)  
N° colección : s/n  
Descripción-Diagnosís : Árbol de mediano a gran tamaño; al ser cortado la corteza exuda látex blanco. Las hojas son simples, alternas, dísticas, elípticas, ásperas al tacto. Los frutos son múltiples, carnosos amarillentos, de unos 3-4 cm de diámetro.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son dulces, comestibles.

---

Nombre científico : *Naucleopsis glabra*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Capinuría; sintaqui (Ash.)  
N° colección : 368<sup>a</sup>  
Descripción-Diagnosís : Arbolito de pequeño a mediano tamaño con la corteza lenticelada de color cenizo. Tiene hojas oblongas de 20 ó más cm de longitud. Los frutos son múltiples, angulosos, amarillentos, redondeados, de unos 12 ó más cm de longitud.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son comestibles, dulces.

---

Nombre científico : *Olmedia aspera*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Yanchamilla  
N° colección : 4090  
Sumaria descripción : Arbolito de pequeño tamaño con la corteza de color cenizo, lenticelada. La corteza interior exuda abundante látex blanco al ser cortada. Las hojas son simples, alternas, dísticas, oblanceoladas y denticuladas, muy ásperas al tacto. Los frutos son globosos pequeños, (aprox 2 cm long) de color anaranjado.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son comestibles, muy agradables, dulces.

---

Nombre científico : *Poulsenia armata*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Yanchama; quiriniroqui (Ash.)  
N° colección : 62  
Descripción-Diagnosís : Árbol de mediano a gran porte, con la corteza laticífera (látex blanco y copioso). Tiene hojas simples y alternas, trinervadas, coriáceas, éstas y las ramitas terminales provistas de aguzados agujones.  
Usos y Observaciones : Medicinal (reumatismo, artritis, analgésico).  
Fibras (vestidos)  
El látex se toma en pequeñas dosis para curar el reumatismo y la artritis; también se aplica sobre las zonas con dolor, mitigándolo. La corteza interna es desprendida golpeándola ("batido"); se obtiene por este medio un material fibroso muy similar a la tela, con excelentes cualidades térmicas; se emplea para confeccionar vestidos.

---

Nombre científico : *Perebea angustifolia*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Chamicua; pamaqui  
N° colección : 589  
Descripción-Diagnosis : Árbol de pequeño a mediano tamaño con la corteza lenticelada; exuda copioso látex blanco al ser cortada. Las hojas son simples, alternas, y dísticas, elípticas, de unos 10 cm de long con el ápice acuminado, pilosas. Los frutos son globosos, de unos 2 cm de diámetro, de color rojizo.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son comestibles de sabor dulce.

---

Nombre científico : *Perebea guianensis* spp. *guianensis*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Chamicua Neronqui (Ash.)  
N° colección : s/n  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, con la corteza exterior lenticelada; la corteza interna exuda látex de color crema al ser cortada. Las hojas son simples, alternas, más bien grandes (unos 30 cm long). Los frutos son múltiples, pubescentes, color rojizo, de unos 5 cm de diámetro, carnosos.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son dulces, comestibles, de agradable sabor.

---

Nombre científico : *Perebea xanthochyma*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Chamicua, misho-shaqui; neronqui (Ash.)  
N° colección : 399, 636  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, con la corteza externa lenticelada de color marrón claro; exuda abundante látex blanco o cremoso al ser cortada. Las hojas son simples alternas, dísticas, glabrescentes, oblongas de 20 ó más cm de longitud. Los frutos son múltiples, pequeños carnosos, rojizos, de unos 2 cm de longitud.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Alimento de la fauna  
Los frutos son comestibles, dulceínos.  
Son también alimento de la fauna (sajino, huangana, majás).

---

Nombre científico : *Pseudolmedia laevigata*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Chamicua; pamaqui (Ash.)  
N° colección : 320  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño con la corteza color marrón claro, lenticelada; al corte la corteza interior exuda abundante látex de color crema. Las hojas son simples, alternas, elípticas, de unos 5 cm de longitud, glabras. Los frutos son drupáceos, rojizos, de pequeño tamaño.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
La madera es semidura, de grando medio, de regular calidad; se le usa en construcción (usos estructurales); los frutos son dulces, comestibles.

---

Nombre científico : *Pseudolmedia laevis*  
Familia : MORACEAE  
Nombre común : Chamicua, pama; pamaqui (Ash.)  
N° colección : 660  
Descripción-Diagnosis : Árbol de 20 ó más m de alto, con la corteza lenticelada y abundante látex de color crema. Las hojas son simples, alternas, provistas de pelos.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio

Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza  
La madera es de regular calidad, empleada en construcción local.  
El fruto es dulce, de agradable sabor; éste es apetecido también por los animales grandes (vg sajino). La especie es empleada como árbol de espera para la caza, por esta particularidad.

---

Nombre científico : *Myrsine oligophylla*  
Familia : MYRSINACEAE  
Nombre común : Rupiña; pucaniroqui (Ash.)  
N° colección : 4081, 4570  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de pequeño o mediano tamaño; tiene las hojas simples, alternas, agrupadas al extremo, elípticas, coriáceas, lustrosas. Los frutos son abundantes, redondos, rojizos pequeños y están prendidos en las partes basales de las ramitas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son comestibles, dulceínos.

---

Nombre científico : *Eugenia uniflora*  
Familia : MYRTACEAE  
Nombre común : Guayabo de monte; Paqui (Ash.)  
N° colección : 226  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 10 m o más, con el fuste irregular y la corteza lisa; tiene ritidoma papiráceo rojizo y las hojas simples y opuestas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
Alimento de la fauna  
La madera es de buena calidad, dura y de grano fino, pero de pequeña dimensión. Se le aprecia para construir mangos de herramientas o utensilios pequeños.  
El fruto es comestible, agridulce. Este es también consumido por los primates.

---

Nombre científico : *Psidium* sp.  
Familia : MYRTACEAE  
Nombre común : Guayabo de monte, Paqui (Ash.)  
N° colección :  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de pequeño tamaño, 2-3 m de alto, con la corteza marrón-rojiza provista de ritidoma papiráceo exfoliable. Las hojas son simples, opuestas, pubescentes.  
Usos y Observaciones : Madera  
Medicinal  
La madera, aunque de pequeña dimensión, es dura, resistente y de grano fino; se aprecia en utilería y también como leña y carbón.  
La corteza u hojas en infusión se toman para curar las diarreas.

---

Nombre científico : *Psidium guajava*  
Familia : MYRTACEAE  
Nombre común : Guayaba; paqui (Ash.)  
N° colección :  
Descripción-Diagnosis : Arbolito cultivado de 3 ó más m de alto, con el fuste retorcido y ritidoma papiráceo, color marrón rojizo en éste; tiene hojas simples y opuestas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Medicinal (diarrea)  
Los frutos son comestibles, agridulces, con abundante pulpa.  
Las hojas o corteza en infusión se toman como paliativo de las diarreas.

---

Nombre científico : *Neea laxa*  
Familia : NYCTAGYNACEAE  
Nombre común : Tsinitiqui (Ash.)  
N° colección : 4779  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de pequeño tamaño, con las hojas simples y alternas, pequeñas (unos 5 cm long), a veces agrupadas en los nudos. Los frutos son elipsoides, pequeños de aprox 1 cm long.  
Usos y Observaciones : Madera  
La madera es dura, de grano fino, de regular calidad; tiene buena resistencia. Se le aprecia para la elaboración de canoas por su durabilidad cuando se le sumerge en agua.

---

Nombre científico : *Cespedezia spathulata*  
Familia : OCHNACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4773  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de hasta 5 ó más m de alto, con hojas simples grandes y espatuladas, erectas en la parte terminal de las ramas y fuste. Las flores son vistosas, color amarillo vivo.  
Usos y Observaciones : Ornamental  
Se carga de bellas flores de color amarillo, muy vistosas.

---

Nombre científico : *Agonandra brasiliensis*  
Familia : OPILIACEAE  
Nombre común :  
N° colección : 4188  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de pequeño a mediano tamaño; tiene hojas simples y alternas, dísticas; son frutos son ovoides, anaranjados, drupáceos.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Fruto comestible, dulce y de agradable sabor.

---

Nombre científico : *Vanilla planiflora*  
Familia : ORCHIDACEAE  
Nombre común : Asupi (Ash.)  
N° colección : 4803  
Descripción-Diagnosis : Epífita lianescente, con tallos y hojas carnosas, verdes. Las hojas son simples, alternas y alargadas; las flores de color verde-amarillo.  
Usos y Observaciones : Medicinal (calvicie)  
Las hojas se preparan en infusión; con este líquido se efectúan lavados diarios del cabello, para detener la calvicie.

---

Nombre científico : *Amburana cearensis*  
Familia : PAPILIONACEAE (LEGUMINOSAE)  
Nombre común : Ishpingo; tsantimatiqui (Ash.)  
N° colección : 209  
Descripción-Diagnosis : Árbol grande, de 25 ó más m de alto; tiene la corteza rojiza cubierta de ritidoma papiráceo; ésta y las hojas emiten un olor fuerte, fragante.  
Usos y Observaciones : Madera  
Aromatizante  
Elaboración de artesanía  
La madera es semidura, amarillenta y de excelente calidad; es aromática. Se le emplea en carpintería y ebanistería.  
La corteza se remoja en aguardiente u otros tragos, para aromatizarlos.  
Las semillas son utilizadas para hacer collares y adornos.

---

Nombre científico : *Desmodium adscendens*  
Familia : PAPILIONACEAE

Nombre común : -----  
N° colección : 4846, 4830  
Descripción-Diagnosis : Arbusto de 1-1.5 m de alto, con hojas trifoliadas y flores pequeñas, color violeta.  
Usos y Observaciones : Medicinal (hemorragia; riñon)  
Con hojas y ramitas se prepara una infusión que detiene con prontitud las hemorragias, aplicada como lavaje.  
La infusión de las hojas se toma para revertir las inflamaciones e infecciones renales.

---

Nombre científico : *Dipteryx alata*  
Familia : PAPILIONACEAE  
Nombre común : Shihuahuaco  
N° colección : 304  
Descripción-Diagnosis : Árbol grande, de madera durísima. Las hojas son imparipinnadas, con el raquis aplanado; los frutos son drupáceos y duros.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
Alimento de la fauna  
La madera es muy dura, pesada y de grano fino. Se emplea en construcción (partes estructurales, puentes), confección de mangos de herramientas y utensilios que requieran gran dureza.  
La semilla, cocinada, es comestible. Las ardillas, guacamayos y tucanes comen el fruto.

---

Nombre científico : *Erythrina ulei*  
Familia : PAPILIONACEAE  
Nombre común : Amasisa, oropel, tairi (Ash.)  
N° colección : 4002  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño, con la corteza amarillenta, cubierta de agujones. Las hojas son trifoliadas provistas de glándulas. Las flores vistosas de intenso color rojo, los frutos poseen pedúnculos elongadas.  
Usos y Observaciones : Ornamental  
El árbol se carga de bellas flores rojas durante la estación seca del año.

---

Nombre científico : *Indigofera suffruticosa*  
Familia : PAPILIONACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4725  
Sumaria colección : Arbusto de 1-1.5 m de alto, con hojas compuestas imparipinnadas, flores blancas y frutos verdes.  
Usos y Observaciones : Tintórea  
La planta se tritura y se hace hervir en agua. Desprende un tinte de color oscuro, empleado para teñir vestidos (cushmas).

---

Nombre científico : *Myroxylon balsamum*  
Familia : PAPILIONACEAE  
Nombre común : Estoraque; jiribati (Ash.)  
N° colección : 245  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño, con la corteza interior en 2 estratos: uno externo granular y otro interno homogéneo-blanquecino; ella desprende un fuerte y típico olor al ser cortada. Las hojas son imparipinnadas con láminas ovadas y asimétricas pequeñas, provista de líneas traslúcidas. Los frutos son sámaras.  
Usos y Observaciones : Madera  
Medicinal (cicatrizante)  
La madera es muy dura, pesada, con el duramen rojizo; es de excelente calidad.

Luego de tiempo de cortado, el árbol exuda una resina traslúcida que se aplica sobre llagas y ulceraciones consiguiendo su rápida cicatrización.

---

Nombre científico : *Pterocarpus rohrii*  
Familia : PAPILIONACEAE  
Nombre común : Palisangre, charapa huasca, maría buena; manirouatsa, tasore (Ash.)  
N° colección : 275, 380  
Descripción-Diagnosis : Árbol mediano a grande, con la corteza de color marrón claro; cuando se le corta, exuda resina de color rojo oscuro, escasa.  
Las hojas son imparipinnadas; los frutos son circulares; poseen una membrana alada.  
Usos y Observaciones : Madera  
Fibras (amarre)  
La madera es semidura, de regular calidad; no es durable. Se emplea sin embargo localmente. La corteza interna se desprende en tiras largas apreciadas para amarrar (vg construcción).

---

Nombre científico : *Trifolium amabile*  
Familia : PAPILIONACEAE  
Nombre común : Trébol, limón; cachuste (Ash.)  
N° colección : 4827  
Descripción-Diagnosis : Hierba exótica pequeña con hojas trifoliadas, alternas, tiernas; los frutos son legumbres membranosas, pequeñas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Se come fresco como ensalada; las hojas se mascan para calmar la sed.

---

Nombre científico : *Peperomia* sp. 1  
Familia : PIPERACEAE  
Nombre común : Rabo de rata; maintorishi (Ash.)  
N° colección : 4848, 4849  
Descripción-Diagnosis : Planta pequeña, de aprox 30 cm de alto, con hojas simples, alternas, rojizas, carnosas, y una inflorescencia terminal carnososa, rosada, en espiga, similar a la cola de una rata.  
Usos y Observación : Medicinal (calambres; desinflamante)  
Las hojas se frotan sobre las partes afectadas por calambres, luxaciones o contusiones, desinflamándolas.

---

Nombre científico : *Piper aduncum*  
Familia : PIPERACEAE  
Nombre común : Cordoncillo, matico, ivaratsi (Ash.)  
N° colección : 4347  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de 4 ó más m de alto, con los entrenudos engrosados y hojas simples, alternas, lanceoladas. Al estrujar éstas se percibe un olor fuerte, algo picante.  
Usos y Observaciones : Medicinal (cólicos)  
Las hojas y ramitas tiernas se preparan en infusión para mitigar los cólicos y dolores estomacales.

---

Nombre científico : *Piper* sp.  
Familia : PIPERACEAE  
Nombre común : Cordoncillo, matico, ivarantsi (Ash.)  
N° colección : 4352  
Descripción-Diagnosis : arbusto a arbolito de hasta 4 m de alto o más; tiene las ramitas engrosadas en los nudos y hojas simples, alternas, cordadas.  
Usos y Observaciones : Preparación de alimentos  
Aromatizante  
Las hojas son empleadas para envolver los alimentos que se van a cocinar a la brasa, pues los provee de agradable aroma y sabor ("patarashca").



---

Nombre científico : *Polygala acuminata*  
Familia : POLYGALACEAE  
Nombre común : Etínishi (Ash.)  
N° colección : 4845  
Descripción-Diagnosis : Arbusto de 1-1.5 m de alto; tiene hojas simples alternas e inflorescencias terminales con flores rosadas.  
Usos y Observaciones : Medicinal (gonorrea)  
La raíz se tritura y se prepara con ella una infusión que es curativa de la gonorrea.

---

Nombre científico : *Triplaris pavonii*  
Familia : POLYGONACEAE  
Nombre común : Tangarana; canaiqui (Ash.)  
N° colección : 234, 4712  
Descripción-Diagnosis :  
Usos y Observaciones : Medicinal (vermífugo, diarrea)  
La corteza de las raíces se raspa y prepara en infusión con agua. Actúa como vermífugo eficaz; es también antidiarreica.

---

Nombre científico : *Polypodium* sp. 1  
Familia : POLYPODIACEAE  
Nombre común : Inanavatsa (Ash.)  
N° colección : 4799  
Descripción-Diagnosis : Helecho trepador; tiene hojas alargadas, con láminas enteras.  
Usos y Observaciones : Medicinal  
El zumo de las hojas se aplica en los ojos para mejorar la visión y desinflamarla.

---

Nombre científico : *Polypodium* sp. 2  
Familia : POLYPODIACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4805  
Descripción-Diagnosis : Helecho epífito, trepador, tiene hojas simples, con el envés glauco.  
Usos y Observaciones : Medicinal (antiofídico)  
Las hojas se hacen hervir y se colocan como emplasto sobre la picadura de "loro-mashaco" (*Bothrops bilineatus*) para neutralizar su efecto.

---

Nombre científico : *Portulaca oleracea*  
Familia : PORTULACACEAE  
Nombre común : Verdolaga; sacoroshi (Ash.)  
N° colección : 4835  
Descripción-Diagnosis : Planta pequeña, de hasta 40 cm alto, con hojas opuestas obovadas, carnosas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Las hojas y tallos tiernos se comen frescos, a modo de ensalada.

---

Nombre científico : *Talinum paniculatum*  
Familia : PORTULACACEAE  
Nombre común : Verdolaga; shintoroqui (Ash.)  
N° colección : 4837  
Descripción-Diagnosis : Planta pequeña, aprox 40 cm de alto, con hojas simples, alternas, espatuladas, carnosas e inflorescencias terminales.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Las hojas y tallos tiernos se comen frescos, a modo de ensalada.

---

Nombre científico : *Rubus urticaefolius*  
Familia : ROSACEAE  
Nombre común : Zarzamora  
N° colección : 4716  
Descripción-Diagnosis : Zarza de 4 ó más m de longitud, a veces arbustiva. Tiene abundantes espinas incurvadas y ofensivas, y hojas trifoliadas a digitadas, con el envés blanquecino.  
Los frutos son comestibles, de agradable sabor. Se emplean también para preparar mermeladas.  
Las hojas son apetecidas por el ganado.

---

Nombre científico : *Alibertia edulis*  
Familia : RUBIACEAE  
Nombre común : Caimitillo; cotiqui (Ash.)  
N° colección : 241  
Descripción-Diagnosis : Árbol pequeño, hasta 12 m de alto; tiene hojas simples y opuestas y frutos redondos.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Los frutos son comestibles, de agradable sabor.

---

Nombre científico : *Calycophyllum spruceanum*  
Familia : RUBIACEAE  
Nombre común : Capirona; meshá (Ash.)  
N° colección : 211, 157  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, con el fuste muy recto y la corteza verduzca, perfectamente lisa, semejando un poste bien pulido. Esta posee ritidoma papiráceo de color rojizo, el cual desprende irregularmente. Las hojas son simples y opuestas.  
Usos y Observaciones : Madera  
La madera es dura y de grano fino, apreciada en construcción (usos estructurales). Asimismo, arde con intensidad y por buen tiempo aún fresca, por lo cual se le aprecia como leña.

---

Nombre científico : *Cinchona micrantha*  
Familia : RUBIACEAE  
Nombre común : Quina, quinina, cinchona; patore (Ash.)  
N° colección : 4245  
Descripción-Diagnosis : Árbol de regular tamaño, hasta 20 ó más m de alto, con hojas simples, opuestas, anchas, glabras y flores pequeñas tubulares, de color rosado.  
Usos y Observaciones : Medicinal (paludismo, reumatismo)  
La corteza en infusión se emplea para curar el paludismo. Remojada en aguardiente, sirve para revertir el reumatismo y la artritis, así como para curar las diarreas.

---

Nombre científico : *Hamelia axilaris*  
Familia : RUBIACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4730  
Descripción-Diagnosis : Arbusto a arbolito de hasta 6 m de altura o más, con hojas simples opuestas y frutos rojizos, redondos.  
Usos y Observaciones : Medicinal (piel)  
Las hojas de la planta se frotran directamente sobre la piel, para eliminar los eczemas, sarpullido, forúnculos y dermatitis en general.

---

Nombre científico : *Genipa americana*  
Familia : RUBIACEAE  
Nombre común : Huito; ana (Ash.)  
N° colección : 261  
Descripción-Diagnosis : Árbol de porte mediano, hasta 12 m o más, tiene hojas grandes y espatuladas, simples, agrupadas en el extremo de las ramitas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Tintóreo  
Cosmético  
Los frutos son comestibles, agridulces, con abundante pulpa.  
Se les hiere en agua, obteniéndose una cocción que suaviza el cabello y lo reacondiciona.  
La cáscara y mesocarpo, cuando fermentan, forma una pasta negruzca con propiedades colorantes; se emplea para decorar vestidos y cerámica.  
Cuando se aplica sobre la piel permanece indeleble por mucho tiempo.

---

Nombre científico : *Pentagonia* sp.  
Familia : RUBIACEAE  
Nombre común : Muesque, joroba; patore (Ash.)  
N° colección : 4432  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de pequeño a mediano tamaño con las hojas simples, opuestas, decusadas elípticas, glabras, de unos 20 cm longitud. El fruto es ovoide; de unos 2 cm de longitud, contiene varias semillas.  
Usos y Observaciones : Alucinógeno (Se prepara con ayahuasca)  
Las hojas se hierven junto a la de ayahuasca, la bebida obtenida es alucinógena.

---

Nombre científico : Indet.  
Familia : RUBIACEAE  
Nombre común : Ocuerrilla; pijoro (Ash.)  
N° colección : 4732  
Descripción-Diagnosis : Planata de hasta 1 m de alto, con las hojas simples y opuestas, anchas.  
Usos y Observaciones : Medicinal  
Estimulante  
La médula de los tallitos se emplasta sobre las ulceraciones de uta, para cicatrizarlas.  
Las ramitas secas y trituradas se mezclan con la coca para "chacchar"; tienen efecto estimulante.

---

Nombre científico : *Aneimia phyllitides*  
Familia : SCHIZAEACEAE  
Nombre común : Etópiri (Ash.)  
N° de colección : 446<sup>a</sup>  
Descripción-Diagnosis : Planta pequeña de unos 70 cm de alto; posee inflorescencias espigadas, axilares.  
Usos y Observaciones : Medicinal (picadura de arañas)  
Las hojas y tallo se trituran y preparan en infusión; tal bebida se toma para contrarrestar el efecto de la picadura de tarántulas y arañas venenosas en general.

---

Nombre científico : *Chrysophyllum venezuelanense*  
Familia : SAPOTACEAE  
Nombre común : Tushmo  
N° colección : 464  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de pequeño a mediano tamaño, exuda látex blanco escaso y pegajoso al cortar la corteza. Las hojas son simples y alternas, elípticas, pecionaldas, papiráceas, laticíferas. Los frutos son bayas carnosas redondas también lariciteras.

Usos y Observaciones	: Alimenticio Los frutos son muy apetecibles por presentar un sabor muy dulce.
<hr/>	
Nombre científico	: <i>Zanthoxylum culantrillo</i>
Familia	: RUTACEAE
Nombre común	: Contraveneno, culantro-copal, culantrillo; quitoriqi (Ash.)
N° colección	: 287
Descripción-Diagnosis	: Árbol de hasta 15 ó más m de alto, con agujones triangulares sobre la corteza. Tiene hojas imparipinnadas; al ser éstas estrujadas despiden un olor fuerte similar al del culantro.
Usos y Observaciones	: Madera Medicinal Alimento de la fauna La madera es semidura, de buena calidad, aunque no alcanza gran dimensión. Se le usa en construcción. Las hojas se remojan en aguardiente, formándose una bebida reputada por sus cualidades antiofídicas; debe beberse en caso de picaduras de <i>Bothrops</i> o <i>Lachesis</i> . Los frutos son alimento de aves pequeñas (palomas, perdices).
<hr/>	
Nombre científico	: <i>Zanthoxylum ruizianum</i>
Familia	: RUTACEAE
Nombre común	: Hualaja; quitoriqi (Ash.)
N° colección	: 217
Descripción-Diagnosis	: Árbol de mediano tamaño, hasta 20 o más; tiene el fuste cubierto de agujones triangulares y las hojas imparipinnadas y alternas, con foliolos crenados.
Usos y Observaciones	: Maderable Alimento de la fauna La madera es semidura, amarillenta y de buena calidad. Se le aprecia para construcción y carpintería; también en la confección de canoas, dada su elevada resistencia a la permanencia en el agua. Los frutos son alimento de palomas y perdices.
<hr/>	
Nombre científico	: <i>Paullinia neglecta</i>
Familia	: SAPINDACEAE
Nombre común	: Masonqui (Ash.)
N° colección	: 4411a
Descripción-Diagnosis	: Trepadora de varios m de longitud, con tallos 4-5 angulares carinados y hojas trifoliadas, opuestas.
Usos y Observaciones	: Medicinal (desinflamante, analgésico) Las hojas se calientan y emplean como emplasto para mitigar el dolor y desinflamar las fracturas, contusiones y luxaciones.
<hr/>	
Nombre científico	: <i>Paullinia</i> sp.
Familia	: SAPINDACEAE
Nombre común	: -----
N° colección	: 4832
Descripción-Diagnosis	: Trepadora de varios m longitud, con tallos rojizos, cuadrangulares, espinulados. Tiene hojas bipinnadas, opuestas.
Usos y Observaciones	: Medicinal (diarrea) Para curar la diarrea se mastican tallos y hojas.
<hr/>	
Nombre científico	: <i>Manilkara bidentata</i>
Familia	: SAPOTACEAE
Nombre común	: Quinilla, quinilla colorada; pashiqui (Ash.)
N° colección	: 295

Descripción-Diagnosis : Árbol de gran porte cuando maduro; tiene la corteza agrietada, color marrón-rojizo; exuda escaso látex blanco. Las hojas tienen nervios muy finos.  
Usos y Observaciones : Maderable  
Alimenticio  
Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza  
La madera, dura y de grano fino, es de excelente calidad.

---

Nombre científico : *Pouteria* sp.  
Familia : SAPOTACEAE  
Nombre común : Quina-quina; tsirincabitiqui (Ash.)  
N° colección : 303  
Descripción-Diagnosis : Árbol de hasta 20 ó más m de alto, con la corteza marrón-rojiza; exuda látex blanco y pegajoso. Los frutos son bayas redondas.  
Usos y Observaciones : Maderable  
Alimento de la fauna  
La madera es dura, de grano fino, de buena calidad y apta para construcción y carpintería.  
Los frutos son alimento del sajino y majás.

---

Nombre científico : *Smilax irrorata*  
Familia : SMILACEAE  
Nombre común : Zarparrilla, quimáriche (Ash.)  
N° colección : 4794  
Descripción-Diagnosis : Trepadora de varios m de long., con hojas simples, alternas, palminervadas, y frutos rojos redondos y pequeños.  
Usos y Observaciones : Medicinal (piel, caries dental)  
Las hojas se preparan en infusión; con este líquido se lava la piel cuando hay sarna, dermatitis o pústulas; con el mismo se hacen enjuagatorios para detener la caries dental.

---

Nombre científico : *Cestrum hediondinum*  
Familia : SOLANACEAE  
Nombre común : Palo santo; inarantse (Ash.)  
N° colección : 493  
Descripción-Diagnosis : Árbol de 15 ó más m de altura, con la ramificación monopodial. Tiene hojas simples, alternas y flores pequeñas, tubulares.  
Usos y Observaciones : Madera  
Medicinal (analgésico; purgante)  
La madera es blanquecina y semidura; se usa localmente aunque no es muy durable.  
La infusión de hojas se toma para los dolores de cabeza y cuerpo; también se emplea como lavativa, para purgar las vías digestivas.

---

Nombre científico : *Physallis angulata*  
Familia : SOLANACEAE  
Nombre común : Capulí; amposhqui (Ash.)  
N° colección : 4790  
Descripción-Diagnosis : Planta de 1-1.5 m de alto; tiene hojas simples, alternas, profundamente dentadas, pequeñas y frutos baya redondos, anaranjados, envueltos en una cubierta membranosa. Las flores son amarillas, pequeñas.  
Usos y Observaciones : Medicinal (piel, paludismo)  
Las hojas se preparan en infusión juntamente a la semilla del algodón; este preparado se usa para lavar las manchas de la piel, sarpullidos y zonas con pústulas, favoreciendo su desaparición.  
El cocimiento de toda la planta (excl. raíz) se toma para curar el paludismo.

---

Nombre científico : *Solanum mite*  
Familia : SOLANACEAE  
Nombre común : Chashi; imapuchashi (Ash.)  
N° colección : 4756  
Descripción-Diagnosis : Arbusto de hasta 3 m de alto, con hojas imparipinnadas alternas y frutos redondos, marrones, pequeños.  
Usos y Observaciones : Medicinal (desinflamante)  
Cuando suceden hinchazones del vientre, se hace hervir la planta, sometiéndose al vapor desprendido (baño de vapor).

---

Nombre científico : *Guazuma crinita*  
Familia : STERCULIACEAE  
Nombre común : Bolaina; sampero, ampejinoqui (Ash.)  
N° colección : 341  
Descripción-Diagnosis : Árbol monopódico, de mediano porte (hasta 20 m del alto o más); tiene corteza interna finamente reticulada y las hojas simples y alternas palminervias, con borde aserrado.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimento de la fauna  
La madera es blanquecina y liviana, de buena calidad; se le emplea en construcción o carpintería, para partes no estructurales.  
Los frutos son apetecidos por las aves, palomas, perdices.

---

Nombre científico : *Theobroma bicolor*  
Familia : STERCULIACEAE  
Nombre común : Macambo  
N° colección : 156  
Descripción-Diagnosis : Arbolito cuttivado de pequeño tamaño, con el fuste monopodial y la ramificación con tendencia verticilada. Las ramas suelen ser péndulas; las hojas son simples, alternas, palminervias, oblongas, de unos 40 cm de long., con el envés blanquecino. Los frutos son similares a los de cacao, pero de mayor dimensión, aprox 25 cm de long.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
El fruto es comestible, consumiéndose la pulpa, que es abundante, y también las semillas previamente tostadas o preparadas a la brasa.

---

Nombre científico : *Theobroma cacao*  
Familia : STERCULIACEAE  
Nombre común : Cacao, cacao del monte; quemítoqui (Ash.)  
N° colección : 242, 311  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de 4 ó más m, con la corteza interna fibrosa y reticulada. Las hojas son simples y alternas, oblongas, trinervadas, aprox 20 cm long promedio; las flores y frutos se ubican en el tronco.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Madera (leña)  
Comestible  
Fibras (amarre)  
Alimento de la fauna  
Esta especie se encuentra silvestre en la zona, siendo los frutos más pequeños que en las plantas cultivadas. La madera se aprecia como leña. Los frutos son comestibles; la corteza interior se desprende en tiras largas, empleadas para amarrar. Los frutos son apetecidos por lo monos.

---

Nombre científico : *Theobroma subincanum*  
Familia : STERCULIACEAE

Nombre común : Cacahuillo  
N° colección : 532  
Sumario descripción : Arbolito de pequeño a mediano tamaño, muy parecido en aspecto a *Th. cacao* pero con las hojas algo pequeñas.  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Medicinal (purgante)  
El fruto comestible, dulce y pulposo. Las semillas son machacadas; se obtiene así un aceite que posee drásticas propiedades como purgante.

---

Nombre científico : *Sterculia apetala*  
Familia : STERCULIACEAE  
Nombre común : Warmi caspi; comótsontoc (Ash.)  
N° colección : 277  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran porte (hasta 25 ó más m de alto) con la corteza interna reticulada; tiene hojas grandes y lobuladas y frutos foliculares, grandes.  
Usos y Observaciones : Maderable  
Alimenticio  
Alimento de la fauna  
La madera es semidura, blanquecina, apropiada para usos no estructurales.  
Las semillas son comestibles.  
El fruto es alimento de los mamíferos grandes: sachavaca, sajino.

---

Nombre científico : *Sterculia sp.*  
Familia : STERCULIACEAE  
Nombre común : 297  
Descripción-Diagnosis : Árbol mediano a grande, de hasta 20 ó más m de alto, con la corteza interior reticulada y las hojas simples alternas y plaminervadas.  
Usos y Observaciones : Alimento de la fauna  
Las aves (paujil, pava y paloma) apetecen sus frutos.

---

Nombre científico : *Thelypteris sp.*  
Familia : THELYPTERIDACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4793  
Descripción-Diagnosis : Helecho terrestre, de unos 70 cm alto; las hojas son muy picantes al mascar.  
Usos y Observaciones : Medicinal (caries dental)  
Las hojas tiernas se mascan con regularidad para evitar la caries dental.

---

Nombre científico : *Apeiba membranacea*  
Familia : TILIACEAE  
Nombre común : Peine de mono, maquisapa-naccha; cashititoqui (Ash.)  
N° colección : 4722  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano tamaño, con la corteza de color cenizo, lenticelada. La corteza interior exuda mucílago y oxida con rapidez al ser cortada. La madera muestra anillos de consistencia medular.  
Usos y Observaciones : Madera  
La madera es liviana, blanda, blanquecina y muy durable; tiene buena flotabilidad; se aprecia para usos no estructurales.

---

Nombre científico : *Heliocarpus popayanensis*  
Familia : TILIACEAE  
Nombre común : Yausaqui, topa blanca, shinti (Ash.)  
N° colección : 232, 322, 238, 4340  
Descripción-Diagnosis : Árbol de pequeño tamaño (12 ó más m de alto) con la corteza fibrosa;

Usos y Observaciones tiene hojas simples, alternas y palminervadas, resultas en 3 puntas.  
: Maderable  
Potencial para papel  
Medicinal (parto)  
Fibras (amarre)  
La madera es blanda y liviana, blanquecina, de regular calidad.  
Las hojas se preparan en infusión y tal bebida es tomada por las mujeres para facilitar en el parto.  
La corteza, sobre todo en plantas jóvenes, se desprende en tiras largas, muy apreciadas para amarrar por su resistencia.

---

Nombre científico : *Triumfetta semitriloba*  
Familia : TILIACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4726  
Descripción-Diagnosis : Arbusto de 1 m de alto o más, con hojas pequeñas, simples, palminervadas y aserradas; tiene frutos equinados.  
Usos y Observaciones : Medicinal (hemorragias, calvicie)  
La infusión de hojas y ramitas se toam para detener las hemorragias.  
La misma se emplea para el lavado de la cabeza, deteniendo la calvicie.

---

Nombre científico : *Celtis shipii*  
Familia : ULMACEAE  
Nombre común : Urco-manchinga, paujil ruo; shimperimite Tsamítiqui (Ash.)  
N° colección : 309  
Descripción-Diagnosis : Árbol mediano, de hasta 20 ó más cm de diámetro, con la corteza verdosa provista de lenticelas blanquecinas. La corteza interior tiene acículas negras; las hojas son simples y alternas, trinervadas.  
Usos y Observaciones : Madera  
Alimenticio  
Alimento de la fauna  
Árbol de espera para la caza  
La madera es de regular calidad, semidura y blanquecina. Los frutos son comestibles, aunque pequeños; los apetecen también las perdices, que acuden en cantidad a los árboles que están fructificando. Aprovechando tal coyuntura, los pobladores nativos construyen tarimas en la copa para esperarlas y cazarlas.

---

Nombre científico : *Trema micrantha*  
Familia : ULMACEAE  
Nombre común : Atadijo; pashiroqui (Ash.)  
N° colección : 419  
Descripción-Diagnosis : Arbolito de 3-4 m de alto, monopodial, con hojas simples, alternas, aserradas.  
La corteza interior se desprende en tiras.  
Usos y Observaciones : Fibras (amarre)  
Alimento de la fauna  
La corteza se desprende en tiras largas y de gran resistencia, apreciadas para hacer todo tipo de amarre.  
Los frutos son consumidos por aves pequeñas (palomas, perdices).

---

Nombre científico : *Urea caracasana*  
Familia : URTICACEAE  
Nombre común : Ortiga, Ishanga, Shalanca; poronguétoqui (Ash.)  
N° colección : 212, 4350  
Descripción-Diagnosis : Árbol pequeño, usualmente hasta 10 m de alto; tiene hojas simples y alternas, palminervadas, provistas de pelos urticantes.  
Usos y Obsevaciones : Alimenticio



Medicinal (reumatismo, artiritis)  
Alimento de la fauna  
Los frutos son comestibles, dulceños. Estos son asimismo alimento de algunas aves (tucán).  
Las hojas se aplican sobre los órganos afectados por el reumatismo y la artritis, revirtiéndolos.

---

Nombre científico : *Eryngium foetidum*  
Familia : UMBELLIFERAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4847  
Descripción-Diagnosis :  
Usos y Observaciones : Alimenticio  
Se prepara en guiso a modo de ensalada o condimento.

---

Nombre científico : *Priva lappulacea*  
Familia : VERBENACEAE  
Nombre común : Umochilco  
N° colección : 4829  
Descripción-Diagnosis : Arbusto de 1 m ó más de alto, con hojas opuestas, dentadas, e inflorescencias terminales elongadas.  
Usos y Observaciones : Medicinal (renal)  
La infusión de las hojas se toma para revertir las enfermedades e infecciones renales.

---

Nombre científico : *Stachytarpheta cayenensis*  
Familia : VERBENACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4728  
Descripción-Diagnosis : Planta pequeña, de hasta 70 cm de alto o más, con hojas simples, opuestas, aserradas y flores azules tubulares pequeñas, en inflorescencia terminales.  
Usos y Observaciones : Medicinal (antiofidico)  
Las hojas se calientan y aplican como emplasto para detener el efecto de las picaduras de jergón (*Bothrops*).

---

Nombre científico : *Vitex cymosa*  
Familia : VERBENACEAE  
Nombre común : Cormiñón  
N° colección : 4842  
Descripción-Diagnosis : Árbol de mediano a gran tamaño, con la corteza externa agrietada; la corteza interior no es exfoliable. Las hojas son compuestas digitadas y opuestas. Las flores son pequeñas, de aprox 1 cm de long., tubulares. Los frutos son redondos, drupáceos.  
Usos y Observaciones : Madera  
Ornamental  
La madera es dura y de grano fino, pesada, de buena calidad. Se le aprecia para usos estructurales.  
El árbol se carga de hermosas flores de color violeta durante la época seca del año.

---

Nombre científico : *Leonia glycyarpa*  
Familia : VIOLACEAE  
Nombre común : Tamara, sachavaca caspi  
N° colección : 347  
Descripción-Diagnosis : Árbol de pequeño porte, hasta 10 ó más m de alto, con hojas simples alternas.

Usos y Observaciones : Los frutos son redondos y penden de largos pedúnculos en el fuste.  
: Alimento de la fauna  
Los primates y algunos mamíferos grandes (vg sachavaca) se alimentan de los frutos de este árbol.

---

Nombre científico : *Cissus sicyoides*  
Familia : VITACEAE  
Nombre común : -----  
N° colección : 4736  
Descripción-Diagnosis : Liana trepadora, mide 3 ó más m; tiene tallos cuadrangulares, hojas cordadas y flores pubescentes, blanquecinas.  
Usos y Observaciones : Medicinal (dismenorrea)  
La infusión de hojas y ramitas se toma para regular los trastornos en el ciclo menstrual.

---

Impresión Jesús Bellido, Los Zafiros 244 Balconcillo. Tf.4702773 Lima 13