



**FLAAR**  
MESOAMÉRICA

# LISTADOS DE ESPECIES DEL PROYECTO DOCUMENTACIÓN DE BIODIVERSIDAD DE LIVINGSTON

**2020 - 2021**

**VICTOR MENDOZA Y VIVIAN HURTADO**



**FLAAR**  
MESOAMÉRICA

## **CRÉDITOS**

### **Autor**

Victor Mendoza  
Vivian Hurtado

### **Director**

Nicholas Hellmuth

### **Equipo de Identificación de Especies**

Victor Mendoza  
Senaída Ba  
Nicholas Hellmuth

### **Equipo de Bibliografía**

Vivian Hurtado  
Nicholas Hellmuth

### **Editores**

Vivian Díaz  
Victor Mendoza  
Flor de María Setina

### **Fotógrafos**

Nicholas Hellmuth  
María Alejandra Gutiérrez  
David Arrivillaga  
Haniel López

### **Fotógrafos Adicionales**

Senaída Ba  
Juan Pablo Fumagalli  
Victor Castillo  
Brando Hidalgo

### **Fotógrafos Exploradores de Plantas**

Lucas Cuz  
Alexander Cuz  
Guillermo Cuz  
Cornelio Macs

### **Asistentes de Fotografía**

Senaída Ba  
Norma Cho  
Byron Pacay  
Randy Norales

### **Diseñador**

Jaqueline González

## **AGRADECIMIENTOS**

### **Asistencia de acceso local,**

#### **Municipio de Livingston**

Ing. Daniel Esaú Pinto Peña  
Alcalde del Municipio de Livingston (Izabal, Guatemala)

### **Inicio del proyecto de cooperación**

#### **en el año 2020**

Edwin Mármol Quiñonez  
Coordinación de la Cooperativa de Livingston  
(Izabal, Guatemala)

### **Exploradores de Plantas**

Lucas Cuz  
Alexander Cuz  
Guillermo Cuz  
Cornelio Macs

### **Lancheros de octubre 2020 a marzo 2021**

Omar Suchite  
Keneth De La Cruz

### **FUNDAECO**

Emilio Pitan  
Ing. Azucena Mejía

### **CONAP**

Ing. Tannia Sandoval  
Ing. Wenses Ellington

### **Asistencia de Identificación de especies**

Lic. María Renée Alvarez (UVAL UVG)  
Mgrtr. Jose Ortiz (CEMA)  
Lic. Daniel Ariano (Reserva Natural Heloderma)

### **FLAAR Mesoamérica**

María Alejandra Gutiérrez (Coordinadora del Proyecto)  
Victor Mendoza (Investigador de Flora y Fauna en Campo)  
Flor de María Setina (Administradora de FLAAR Mesoamerica)  
Vivian Díaz (Coordinadora General)  
Vivian Hurtado (Investigadora de Bibliografías)  
Nicholas Hellmuth (Fotógrafo Principal)  
David Arrivillaga (Fotógrafo Principal)  
María Alejandra Gutiérrez (Fotógrafo Principal)  
Roxana Leal (Comunicadora de Redes Sociales)  
Senaída Ba (Preparación de Viajes de Campo)  
Byron Pacay (Preparación de Viajes de Campo)  
Haniel López (Piloto de Drone)

# ÁRBOLES

***Symphonia globulifera***, Río Cáliz , Municipio de Livingston  
Fotografía por: Brandon Hidalgo, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Plantas



# ÁRBOLES

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ACANTHACEAE	<i>Avicennia germinans</i> (L.) L.	Mangle negro
ACANTHACEAE	<i>Louleridium donnell-smithii</i> S.Watson	
ANACARDIACEAE	<i>Spondias mombin</i> L.	Jobo
ANNONACEAE	<i>Annona squamosa</i> L.	Anona
ANNONACEAE	<i>Annona glabra</i> L.	Anonillo
ANNONACEAE	<i>Guatteria amplifolia</i> Triana & Planch.	Corona
ANNONACEAE	<i>Xylopia frutescens</i> Aubl.	Malagueta
APOCYNACEAE	<i>Tabernaemontana donnell-smithii</i> Rose ex J.D.Sm.	Huevos de toro
APOCYNACEAE	<i>Lacmellea standleyi</i>	Leche miel, vaca
APOCYNACEAE	<i>Couma macrocarpa</i> Ducke.	Palo de leche
APOCYNACEAE	<i>Tabernaemontana alba</i> Mill.	
ARALIACEAE	<i>Dendropanax arboreus</i> (L.) Decne. & Planch.	Cuernos de venado
ASPARAGACEAE	<i>Dracaena americana</i> Vand. ex L.	Izote de montaña
BIGNONIACEAE	<i>Amphitecna latifolia</i> (Mill.) A.H.Gentry.	Morro del mar
BIGNONIACEAE	<i>Crescentia alata</i> Kunth.	Jícara, Morro
BIXACEAE	<i>Bixa orellana</i> L.	Achiote
BURSERACEAE	<i>Bursera simaruba</i> L. Sarg.	Palo de jiote
BURSERACEAE	<i>Protium copal</i> (Schltdl. & Cham.) Engl.	Copal pom
CARICACEAE	<i>Jacaratia dolichaula</i> (Donn.Sm.) Woodson	Bonete de selva
CHRYSOBALANACEAE	<i>Chrysobalanus icaco</i> L.	Icaco
CHRYSOBALANACEAE	<i>Licania platypus</i> (Hemsl.) Fritsch.	Zunso, zunsapote
CLUSIACEAE	<i>Symphonia globulifera</i> L. F.	Varillo, Leche verde
CLUSIACEAE	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess.	Leche amarilla, Santa María
CLUSIACEAE	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
CLUSIACEAE	<i>Clusia grandiflora</i> Splitg.	Clusia
COMBRETACEAE	<i>Laguncularia racemosa</i> (L.) C.F.Gaertn.	Mangle blanco
COMBRETACEAE	<i>Conocarpus erectus</i> L.	Mangle gris, Botoncillo
COMBRETACEAE	<i>Terminalia amazonia</i> (J.F.Gmel.) Exell.	Naranja o bolitri
EBENACEAE	<i>Diospyros nigra</i> (J.F.Gmel.) Perrier	Zapote negro
ERYTHOXYLACEAE	<i>Erythroxylum areolatum</i> L.	Icaco blanco
FABACEAE	<i>Lonchocarpus</i> sp.	Chaperno
FABACEAE	<i>Acacia cornigera</i> (L.) Willd.	Cuernos de toro
FABACEAE	<i>Cojoba arborea</i> (L.) Britton & Rose	Frijolillo, cola de coche
FABACEAE	<i>Swartzia simplex</i> (Sw.) Spreng.	Limoncillo
FABACEAE	<i>Gliricidia sepium</i> (Jacq.) Walp.	Madre cacao
FABACEAE	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.	Mazorquilla
FABACEAE	<i>Pithecellobium platylobum</i> (DC.) Barneby & J.W.Grimes	Palo de San Pedro
FABACEAE	<i>Inga vera</i> Willd.	Paterna
FABACEAE	<i>Zygia gigantifoliola</i> (Schery) L.Rico	Paterna de montaña
FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H.S.Irwin & Barneby	Senna
FABACEAE	<i>Dialium guianense</i> (Aubl.) Sandwith	Tamarindo de montaña
FABACEAE	<i>Erythrina</i> sp.	Pito
FABACEAE	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Guapinol
FABACEAE	<i>Inga vera</i>	Paterna
FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i>	Huaje, Guaje
FABACEAE	<i>Leucaena collinsii</i> Britton & Rose	Guaje
FABACEAE	<i>Lonchocarpus heptaphyllus</i> (Poir.) DC.	Lonchocarpus
FABACEAE	<i>Lonchocarpus hondurensis</i> Benth.	Gusano
FABACEAE	<i>Lonchocarpus rugosus</i> Benth.	Gusano

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
FABACEAE	<i>Machaerium falciforme</i> Rudd	
FABACEAE	<i>Ormosia schippii</i> Standl. & Steyerem.	Palo macho
FABACEAE	<i>Pithecellobium lanceolatum</i> (Willd.) Benth.	Espina de vaca
FABACEAE	<i>Pterocarpus hayesii</i> Jacq.	Cahue de montaña
FABACEAE	<i>Pterocarpus officinalis</i> Jacq.	Sangre de drago
FABACEAE	<i>Pterocarpus rohrii</i> Vahl	Cahue
FABACEAE	<i>Zygia recordii</i> Britton & Rose	Paterna de montaña
LAURACEAE	<i>Licaria velutina</i> van der Werff	
LECYTHIDACEAE	<i>Grias cauliflora</i> L.	Jahuillo
MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Nance de montaña
MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima bucidaefolia</i>	Nance negro
MALPIGHIACEAE	<i>Bunchosia</i> sp. Rich. Ex Kunth.	Nance rojo
MALVACEAE	<i>Ceiba pentandra</i> (L.) Gaertn.	Ceiba
MALVACEAE	<i>Pachira aquatica</i> Aubl.	Zapotón
MALVACEAE	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. Ex Lam.) Urb.	Bálsamo
MALVACEAE	<i>Pseudobombax ellipticum</i> (Kunth) Dugand	Amapola
MALVACEAE	<i>Trichospermum galeottii</i> (Turcz.) Kosterm.	
MELASTOMATAACEAE	<i>Bellucia pentamera</i> Naudin.	Manzano
MELASTOMATAACEAE	<i>Clidemia septuplinervia</i> Cogn.	Clidemia
MELASTOMATAACEAE	<i>Miconia longifolia</i> Aubl.	Sarín
MELIACEAE	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Caoba
MELIACEAE	<i>Cabrlea</i> sp.	
MORACEAE	<i>Ficus insipida</i> Willd.	Amate
MYRISTIACEAE	<i>Compsonaura sprucei</i> (A.DC.) Warb.	Matapalo
MYRISTICACEAE	<i>Virola guatemalensis</i> Aubl.	Palo de sangre

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
MYRTACEAE	<i>Calypttranthes pallens</i> Griseb.	Murta
MYRTACEAE	<i>Pimenta dioica</i> (L.) Merr.	Pimienta
MYRTACEAE	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston	
OLACACEAE	<i>Ximenia americana</i> L.	
PASSIFLORACEAE	<i>Erblichia odorata</i> Seem.	Copa de oro, Flor de San Pedro, Flor de mayo
PHYLLANTHACEAE	<i>Amanoa guianensis</i> Aubl.	Palo blanco
POLYGANACEAE	<i>Coccoloba belizensis</i> Standl.	Papaturro
POLYGANACEAE	<i>Coccoloba barbadensis</i> Jacq.	Papaturro
POLYGANACEAE	<i>Coccoloba uvifera</i> (L.) L.	Uva del mar
PRIMULACEAE	<i>Rapanea ferruginea</i>	Fierrillo
RHIZOPHORACEAE	<i>Rhizophora mangle</i> L.	Mangle rojo
RUBIACEAE	<i>Guettarda combsii</i> L. Vent	Guayabillo
RUBIACEAE	<i>Genipa americana</i> L.	Irayol
RUTACEAE	<i>Amyris</i> sp.	Palo de gas
RUTACEAE	<i>Zanthoxylum</i> sp.	Palo de lagarto
SALICACEAE	<i>Casearia aculeata</i> Jacq.	Vara blanca
SAPOTACEAE	<i>Pouteria sapota</i>	Zapote
SAPOTACEAE	<i>Pouteria sapota</i> (Jacq.) H.E.Moore & Stearn	Zapote mamey
SIMAROUBACEAE	<i>Simarouba amara</i>	Aceituno
URTICACEAE	<i>Cecropia peltata</i> L.	Guarumo
URTICACEAE	<i>Pourouma</i> sp.	Guarumo de montaña
URTICACEAE	<i>Urera alceifolia</i> (Poir.) Gaudich.	Ramiflora naranja
VOCHYSIACEAE	<i>Vochysia guatemalensis</i> Donn. Sm.	San Juan

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)



# ARBUSTOS

***Calliandra houstoniana***, Río Sarstún, Municipio de Livingston  
Fotografía por: David Arrivillaga, FLAAR Mesoamérica.



LIVINGSTON

Plantas



## ARBUSTOS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ACANTHACEAE	<i>Justicia aurea</i> Schlttdl.	Pavón
ANNONACEAE	<i>Mosannonna depressa</i> (Baill.) Chatrou	Corona roja
APOCYNACEAE	<i>Thevetia ahouai</i> (L.) A.DC.	Huevos de chucho, Huevos de gato
ARACEAE	<i>Dieffenbachia wendlandii</i> Schott	Millonaria
ARACEAE	<i>Montrichardia arborescens</i> (L.) Schott.	Pica pica
ARACEAE	<i>Urospatha friedrichsthalii</i> Schott	
ASTERACEAE	<i>Neurolaena lobata</i> (L.) R.Br.	3 puntas
ASTERACEAE	<i>Fleischmannia pycnocephala</i> (Menos) RMKing & H.Rob	Lilas
ASTERACEAE	<i>Ageratum corymbosum</i> Zuccagni	
ASTERACEAE	<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsl.) A.Gray	Girasol silvestre
ASTERACEAE	<i>Zinnia elegans</i> L.	Flor de papel
CAPPARACEAE	<i>Cleoserrata serrata</i> (Jacq.) Iltis	
CARICACEAE	<i>Carica papaya</i> L.	Papaya
CHYSOBALANACEAE	<i>Hirtella racemosa</i> Lam.	Amento rosado
COSTACEAE	<i>Costus scaber</i> Ruiz & Pav.	Caña de indio
CYCLANTHACEAE	<i>Carludovica palmata</i> Ruiz & Pav.	Kalá, Junco
EUPHORBIACEAE	<i>Acalypha costaricensis</i> (Kuntze) Knobl.	Planta dioica
EUPHORBIACEAE	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	Yuca
FABACEAE	<i>Calliandra hosustonia</i> (Mill.) Standl.	Caliandra
FABACEAE	<i>Mimosa pigra</i> L.	Mimosa
HELICONIACEAE	<i>Heliconia bourgaeana</i> Petersen	Heliconia manchada
HELICONIACEAE	<i>Heliconia psittacorum</i> L. F.	Pico de loro, flor de loro
HELICONIACEAE	<i>Heliconia latispatha</i> Benth.	Platanillo, ave del paraíso
HELICONIACEAE	<i>Heliconia aurantiaca</i> Ghiesbr. ex Lem.	Cabeza de ave
HELICONIACEAE	<i>Heliconia wagneriana</i> Petersen.	Heliconia rosada

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
LAMIACEAE	<i>Cornutia pyramidata</i> L.	
LAMIACEAE	<i>Ocimum micranthum</i> Willd.	Albahaca silvestre
MALVACEAE	<i>Pavonia paludicola</i> Nicolson ex Fryxell	Rosa de río
MARANTACEAE	<i>Calathea lutea</i> (Aubl.) E.Mey	Calatea café
MARANTACEAE	<i>Stromanthe tonckat</i> (Aubl.) Eichler	Flauta
MATANTACEAE	<i>Calathea crotalifera</i> S. Watson	Calatea
MELASTOMATACEAE	<i>Conostegia</i> sp.	Conostegia
MELASTOMATACEAE	<i>Miconia</i> sp.	Miconia
MELASTOMATACEAE	<i>Miconia lacera</i> (Bonpl.) Naudin	Miconia
MELASTOMATACEAE	<i>Arthrostemma ciliatum</i> Pav. ex D. Don	Planta de almuerzo
MELASTOMATACEAE	<i>Conostegia bernoulliana</i> Cogn.	Conostegia
MELASTOMATACEAE	<i>Conostegia icosandra</i> (Sw. Ex Wikstr.) Urb.	Conostegia
MELASTOMATACEAE	<i>Conostegia xalapensis</i> (Bonpl.) D. Don ex DC	Palo de uva
MELASTOMATACEAE	<i>Miconia impetiolearis</i>	Miconia
MELASTOMATACEAE	<i>Miconia impetiolearis</i> (Sw.) D. Don	Miconia
ONAGRACEAE	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven.	Calavera
PHYTOLACCACEAE	<i>Phytolacca rivinoides</i> Kunth & CD Bouché	Jaboncillo
PIPERACEAE	<i>Piper peltatum</i> L.	Santa María
PIPERACEAE	<i>Piper umbellatum</i> L.	Piper
POACEAE	<i>Guadua longifolia</i> (E. Fourn.) R.W.Pohl	Jimba, bambú nativo
PRIMULACEAE	<i>Ardisia pellucida</i> Oerst.	Falsa rubiácea
RUBIACEAE	<i>Psychotria glomerulata</i> (Donn.Sm.) Steyerm.	Flor gelatina
RUBIACEAE	<i>Palicourea guianensis</i> Aubl.	Cafecillo
RUBIACEAE	<i>Psychotria elata</i> (Sw.) Hammel	Labios de mujer
RUBIACEAE	<i>Alibertia edulis</i> (Rich.) A.Rich.	

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
RUBIACEAE	<i>Augusta rivalis</i> (Benth.) J.H.Kirkbr.	
RUBIACEAE	<i>Palicourea triphylla</i> DC.	Albahaca silvestre
RUBIACEAE	<i>Psychotria amplifolia</i> Raeusch.	
RUBIACEAE	<i>Psychotria deflexa</i> DC.	
RUBIACEAE	<i>Psychotria grandis</i> Sw.	
RUBIACEAE	<i>Psychotria poeppigiana</i> Müll.Arg.	Labios de mujer
RUBIACEAE	<i>Tournefortia bicolor</i> Sw.	
URTICACEAE	<i>Myriocarpa longipes</i> Liebm.	Llorona
VERBENACEAE	<i>Lantana camara</i> L.	
ZINGIBERACEAE	<i>Renealmia alpinia</i> (Rottb.) Maas.	Chucho de monte

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# BEJUCOS

***Aristolochia grandiflora***, El Rosario, Tapón Creek, Municipio de Livingston  
Fotografía por: David Arrivillaga, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Plantas



## BEJUCOS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ACANTHACEAE	<i>Odontonema callistachyum</i> (Schltdl. & Cham.) Kuntze	Coral
APOCYNACEAE	<i>Pentalinon luteum</i> (L.) B.F.Hansen & Wunderlin	Copa de oro
APOCYNACEAE	<i>Mandevilla hirsuta</i> (Rich.) K.Schum.	
APOCYNACEAE	<i>Mandevilla villosa</i> (Miers) Woodson	
APOCYNACEAE	<i>Prestonia portobellensis</i> (Beurl.) Woodson	Bejuco rosado
APOCYNACEAE	<i>Rhabdadenia biflora</i> (Jacq.) Müll.Arg.	Copa blanca
ARACEAE	<i>Philodendron sagittifolium</i> Liebm	Bejuco sagitario
ARACEAE	<i>Syngonium podophyllum</i> Schott.	Cachito
ARACEAE	<i>Anthurium lucens</i> Standl.	Corazón de indio
ARACEAE	<i>Anthurium scandens</i> (Aubl.) Engl.	Espádice lila
ARACEAE	<i>Philodendron fragrantissimum</i> (Hook.) G.Don	Filodendron
ARACEAE	<i>Philodendron hederaceum</i> Jacq. Schott	Hoja de corazón
ARACEAE	<i>Monstera tuberculata</i> Lundell	Hoja pegada
ARACEAE	<i>Philodendron radiatum</i> Schott	Mano de león
ARACEAE	<i>Rhodospatha wendlandii</i> Schott.	Sainillo
ARACEAE	<i>Monstra</i> sp.	Teléfono
ARACEAE	<i>Anthurium pentaphyllum</i> (Aubl.) G.Don	Tabacon
ARACEAE	<i>Philodendron Smithii</i> Engl.	Corazón de indio
ARECACEAE	<i>Desmoncus orthacanthos</i> Mart.	Bayal
ARISTOLOCHIACEAE	<i>Aristolochia</i> sp.	Aristolochia
ARISTOLOCHIACEAE	<i>Aristolochia grandiflora</i> Sw.	Aristolochia
BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea floribunda</i> Kunth. L.G.	
BIGNONIACEAE	<i>Bignonia</i> sp.	
BIGNONIACEAE	<i>Fridericia floribunda</i> (Kunth) L.G.Lohmann.	Bejuco morado
BIGNONIACEAE	<i>Bignonia binata</i> Thunb.	Uña de gato

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
BIGNONIACEAE	<i>Amphilophium crucigerum</i> (L.) L.G.Lohmann	Bejuco blanco
BIGNONIACEAE	<i>Fridericia</i> sp.	Bejuco rosado
BIGNONIACEAE	<i>Tynanthus guatemalensis</i> Donn.Sm.	Bejuco de estrella
COMBRETACEAE	<i>Combretum fruticosum</i> (Loefl.) Stuntz	Flor de cepillos
COMBRETACEAE	<i>Combretum cacoucia</i> Exell.	Guacamaya
CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea</i> sp.	Campanitas
CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) R. Br.	Ipomea de playa
CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea purpurea</i> (L.) Roth	Ipomea azul
CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea rubens</i> Choisy	Morning glory
CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea setifera</i> Poir.	Ipomea
CONVOLVULACEAE	<i>Merremia tuberosa</i> (L.) Rendle	Flor de madera
CONVOLVULACEAE	<i>Merremia umbellata</i> (L.) Hallier f.	Merremia
CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea philomega</i> Vell.	Quebracajete
CUCURBITACEAE	<i>Gurania makoyana</i> (Lem.) Cogn.	
CYCLANTHACEAE	<i>Asplundia labela</i> (R.E.Schult.) Harling	Colocha, Jilote, Jilotillo
DILLENIACEAE	<i>Tetracera portobellensis</i> Beurl.	Bejuco de agua o colorado
DIOSCOREACEAE	<i>Dioscorea bartlettii</i> C.V.Morton	Cocolmecha
FABACEAE	<i>Entada polystachya</i> (L.) DC.	Bejuco de gusano
FABACEAE	<i>Bauhinia guianensis</i> Aublet.	Escalera de mico
FABACEAE	<i>Centrosema plumieri</i> (Pers.) Benth.	Centrosema
LORANTHACEAE	<i>Struthanthus acostensis</i> L.A. González & JF Morales	Falsa Cascuta
MARCGRAVIACEAE	<i>Souroubea sympetala</i> Gilg	
ORCHIDACEAE	<i>Vanilla</i> sp.	Vainilla
PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora biflora</i> Lam.	Flores de la pasión
PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora choconiana</i> S. Watson	Flores de la pasión

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
PIPERACEAE	<i>Peperomia obtusifolia</i> (L.) A. Dietr.	
RHAMNACEAE	<i>Gouania lupuloides</i> (L.) Urb.	
RUBIACEAE	<i>Bouvardia ternifolia</i> Cav. Schlttdl	Cafecillo
SAPINDACEAE	<i>Paullinia pinnata</i> L.	Costilla
SCHLEGELIACEAE	<i>Schlegelia parviflora</i> (Oerst.) Monach.	Quiebra huevos
SIPARUNACEAE	<i>Siparuna thecaphora</i> (Poepp. & Endl.) A.DC.	Café de montaña
SMILACACEAE	<i>Smilax</i> sp.	Zarzaparrilla
VITACEAE	<i>Cissus</i> sp.	Cusia
VITACEAE	<i>Cissus biformifolia</i> Standl.	Cusia
VITACEAE	<i>Vitis bourgaeana</i> Planch	Uva silvestre, bejuco de uva

Fuente: (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)



# EPÍFITAS

***Myrmecophila* sp.** Lago de Izabal , Municipio de Livingston  
Fotografía por: Nicholas Hellmuth, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Plantas



## EPÍFITAS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ARACEAE	<i>Anthurium schlechtendalii</i> Kunth.	Hoja de piedra, Cola de faisán
ARACEAE	<i>Anthurium bakeri</i> Hook. F.	
BROMELIACEAE	<i>Billbergia viridiflora</i> H. Wendl.	Bilbergia
BROMELIACEAE	<i>Aechmea tillandsioides</i> (Mart. ex Schult. & Schult.f.) Baker	Bromelia espinosa, Piñuela
BROMELIACEAE	<i>Tillandsia bulbosa</i> Hook.	Gallito bulboso
BROMELIACEAE	<i>Tillandsia</i> sp.	Tillandsia
BROMELIACEAE	<i>Aechmea bracteata</i> (Sw.) Griseb.	
BROMELIACEAE	<i>Androlepis skinneri</i> (K.Koch) Brongniart	
BROMELIACEAE	<i>Bromelia</i> sp.	
BROMELIACEAE	<i>Catopsis berteroniana</i> (Schult. Y Schult. F.) Mez.	
BROMELIACEAE	<i>Guzmania scherzeriana</i> Mez.	Gallinazco
BROMELIACEAE	<i>Tillandsia streptophylla</i> Scheidw.	Tillandsia rosada
BROMELIACEAE	<i>Tillandsia utriculata</i> L.	
BROMELIACEAE	<i>Werahulia gladioliflora</i> (H. Wendl.) J. R. Grant	
CACTACEAE	<i>Epiphyllum phyllanthus</i> (L.) Haw.	Pitaya
CACTACEAE	<i>Selenicereus testudo</i> (Karw. Ex Zucc.) Buxb.	Pitaya de tortuga
CACTACEAE	<i>Hylocereus trigonus</i> (Haw.) Saff.	
GESNERIACEAE	<i>Columnnea sulfurea</i> Donn.Sm.	
ORCHIDACEAE	<i>Epidendrum nocturnum</i> Jacq.	Dama de noche
ORCHIDACEAE	<i>Encyclia bractescens</i> (Lindl.) Hoehne	Enciclia
ORCHIDACEAE	<i>Myrmecophila exaltata</i> (Kraenzl.) G.C.Kenn.	Orquídea de hormigas
ORCHIDACEAE	<i>Sobralia decora</i> Bateman	Orquídea monja
ORCHIDACEAE	<i>Catasetum</i> sp.	Torito
ORCHIDACEAE	<i>Catasetum integerrimum</i> Hook.	
ORCHIDACEAE	<i>Epidendrum melistagum</i> Hágsater	

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ORCHIDACEAE	<i>Gongora atropurpurea</i> Hook.	
ORCHIDACEAE	<i>Myrmecophila christinae</i> Carnevali & Gómez-Juárez	Orquídea de hormigas naranja
ORCHIDACEAE	<i>Polystachya foliosa</i> (Hook.) Rchb.f.	
ORCHIDACEAE	<i>Sobralia</i> sp.	
ORCHIDACEAE	<i>Trigonidium egertonianum</i> Bateman.	
ORCHIDACEAE	<i>Epidendrum flexuosum</i> G. Mey.	
ORCHIDACEAE	<i>Mormolyca hedwigiae</i> Hamer. Y Dodson.	

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# HELECHOS

***Lomariopsis recurvata***, Cerro San Gi , Municipio de Livingston  
Fotografía por: Nicholas Hellmuth, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Plantas



## HELECHOS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
CYATHEACEAE	<i>Cyathea</i> sp.	Chipe
DENNSTAEDTIACEAE	<i>Pteridium</i> sp.	Chispa
DRYOPTERIDACEAE	<i>Elaphoglossum herminieri</i> (Bory ex Fée) T. Moore	Lanzas
GLEICHENIACEAE	***	Helecho eléctrico
LOMARIOPSIDACEAE	<i>Lomariopsis recurvata</i> Fée	Helecho trepador
NEPHROLEPIDACEAE	<i>Nephrolepis</i> sp.	Cascada
NEPHROLEPIDACEAE	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott	Cascada
PTERIDACEAE	<i>Acrostichum danaeifolium</i> Langsd. & Fisch	Helecho de manglar
PTERIDACEAE	<i>Acrostichum aureum</i> L.	Helecho de manglar
PTERIDACEAE	<i>Vittaria lineata</i> L. (Smith.)	Llorona
SELAGINELLACEAE	<i>Selaginella</i> sp.	Selaginela

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# HERBÁCEAS

***Aphelandra aurantiaca***, Río Dulce, Municipio de Livingston  
Fotografía por: David Arrivillaga, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Plantas



## HERBÁCEAS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ACANTHACEAE	<i>Aphelandra aurantiaca</i> (Scheidw.) Lindl.	Afelandra
APOCYNACEAE	<i>Asclepias curassavica</i> L.	
ARACEAE	<i>Spathiphyllum blandum</i> (Schott.)	Gushnay
ARACEAE	<i>Xanthosoma robustum</i> Schott.	Malanga venenosa
ARACEAE	<i>Colocasia esculenta</i> (L.) Schott	Taro
ARALIACEAE	<i>Hydrocotyle</i> sp.	
BEGONIACEAE	<i>Begonia</i> sp.	Begonia
CAMPANULACEAE	<i>Hippobroma longiflora</i> (L.) G.Don	San Juan
FABACEAE	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC.	
FABACEAE	<i>Vigna luteola</i> (Jacq.) Benth.	
GESNERIACEAE	<i>Besleria laxiflora</i> Benth.	Botón naranja
HAEMODORACEAE	<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl.	Cola de paloma
MALVACEAE	<i>Sida acuta</i> Burm.f.	
MARANTACEAE	<i>Maranta</i> sp.	Lavender
MELASTOMATACEAE	<i>Clidemia hirta</i> (L.) D. Don	
MORACEAE	<i>Dorstenia choconiana</i> S. Watson	Flor verde
URTICACEAE	***	Flor de carne

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# MACRÓFITAS

**Potamogeton illinoensis**, Río Dulce, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Víctor Mendoza, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Plantas





# MACRÓFITAS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ALISMATACEAE	<i>Sagittaria lancifolia</i> L.	Flecha de agua
AMARYLLIDACEAE	<i>Crinum</i> sp.	Spider lily
AMARYLLIDACEAE	<i>Hymenocallis littoralis</i> (Jacq.) Salisb.	Spider lily
ARALIACEAE	<i>Hydrocotyle umbellata</i> L.	Ombigo de Venus
CABOMBACEAE	<i>Cabomba</i> sp.	Cola de zorro
CYPERACEAE	<i>Cyperus esculentus</i> L.	Cebollín
CYPERACEAE	<i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl	Navajuela
CYPERACEAE	<i>Eleocharis geniculata</i> (L.) Roem. & Schult.	Pajiza
CYPERACEAE	<i>Rhynchospora cephalotes</i> (L.) Vahl	Pasto de playa
CYPERACEAE	<i>Cyperus brevifolius</i> (Rottb.) Hassk.	Cebollín amarilla
CYPERACEAE	<i>Cyperus luzulae</i> (L.) Retz.	Cebollín blanco
CYPERACEAE	<i>Eleocharis caribaea</i>	
CYPERACEAE	<i>Eleocharis</i> sp.	
CYPERACEAE	<i>Oxycaryum cubense</i> (Poepp. & Kunth) Palla	
CYPERACEAE	<i>Schoenoplectus acutus</i> (Muhl.)	
HYDROCHARITACEAE	<i>Vallisneria americana</i> Michx.	Pasto acuático
MAYACACEAE	<i>Mayaca fluviatilis</i> Aubl.	Mayaca
MENYANTHACEAE	<i>Nymphoides indica</i> (L.) Kuntze	Lirio pequeño
NYMPHAEACEAE	<i>Nymphaea ampla</i> (Salisb.) DC.	Lirio blanco
ONAGRACEAE	<i>Ludwigia leptocarpa</i> (Nutt.) H.Hara	Clavito
ONAGRACEAE	<i>Ludwigia</i> sp.	Calavera
POACEAE	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin.	Carrizo, Tañil
PONTEDERIACEAE	<i>Pontederia cordata</i> L.	Espiga de agua
POTAMOGETONACEAE	<i>Potamogeton illinoensis</i> Morong	Hierba de agua
SALVINIACEAE	<i>Salvinia</i> sp.	Lenteja de agua
TYPHACEAE	<i>Typha domingensis</i> Pers.	Junco, Tifa, Tul

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# PALMAS

***Chamaedorea castillo-montti***, Plan Grande Tatín, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Víctor Mendoza, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Plantas



## PALMAS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ARECACEAE	<i>Acoelorrhaphe wrightii</i> H. Wendl	Tasiste o pimientillo
ARACEAE	<i>Astrocaryum mexicanum</i> Liebm. Ex Mart.	Lancetillo
ARECACEAE	<i>Attalea cohune</i> Mart.	Corozo
ARECACEAE	<i>Bactris major</i> Jacq.	
ARECACEAE	<i>Bactris mexicana</i> Mart.	Huiscoyol
ARECACEAE	<i>Calyptrogyne ghiesbreghtiana</i> (Linden & H.Wendl.) H.Wendl.	Capuque, capuca
ARECACEAE	<i>Chamaedorea castillo-montii</i> Hodel	Pacaya endemica
ARECACEAE	<i>Chamaedorea</i> sp.	Xate jade
ARECACEAE	<i>Chamaedorea elegans</i> Mart.	Pacaya
ARECACEAE	<i>Chamaedorea ernesti-augusti</i> H.Wendl.	
ARECACEAE	<i>Chamaedorea tepejilote</i> Liebm.	Tepejilote
ARECACEAE	<i>Cryosophila stauracantha</i> (Heynh.) R.J.Evans	Escobo o escoba
ARECACEAE	<i>Gaussia maya</i> (O.F.Cook) H.J.Quero & Read	
ARECACEAE	<i>Geonoma interrupta</i> (Ruiz & Pav.) Mart.	Capuca grande
ARECACEAE	<i>Manicaria saccifera</i> Gaertn.	Confra
ARECACEAE	<i>Reinhardtia elegans</i> Liebm.	Capuque de montana
ARECACEAE	<i>Reinhardtia latisecta</i> (H.Wendl.) Burret	Pamak
ARECACEAE	<i>Roystonea regia</i> (Kunth) O.F.Cook.	Palma real
ARECACEAE	<i>Sabal mauritiiformis</i> (H.Karst.) Griseb. & H.Wendl.	Guano

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# HONGOS

*Cookeina speciosa*, Mirador del Cañón Río Dulce, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Brandon Hidalgo, FLAAR Mesoamérica.

LIVINGSTON

Diversidad



# HONGOS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
AGARICACEAE	<i>Leucocoprinus sp.</i>	
ARTHONIACEAE	<i>Herpothallon rubrocinctum</i>	Liquen de navidad
AURICULARIACEAE	<i>Auricularia sp.</i>	Hongo oreja
CERATIOMYXIDAE	<i>Ceratiomyxa sp.</i>	
COENOGONIACEAE	<i>Coenogonium sp.</i>	Hongo verde
COLLEMATACEAE	<i>Leptogium sp.</i>	Liquen negro
GANODERMATACEAE	<i>Ganoderma sp.</i>	
GOMPHACEAE	<i>Ramaria sp.</i>	Hongo coral
GOMPHACEAE	<i>Phaeoclavulina sp.</i>	
MARASMIACEAE	<i>Marasmius sp.</i>	
MARASMIACEAE	<i>Collybiopsis sp.</i>	
OMPHALOTACEAE	<i>Gymnopus sp.</i>	
PARMELIACEAE	<i>Flavoparmelia sp.</i>	
PEZIZALES	***	
PHALLACEAE	<i>Phallus indusiatus</i> Vent.	Velo de novia
PLEUROTACEAE	<i>Pleurotus sp.</i>	
POLYPORACEAE	<i>Tramaste sp.</i>	Cola de pavo
POLYPORACEAE	<i>Pycnoporus sanguineus</i> (L.) Murrill	Repisa naranja
POLYPORACEAE	<i>Lentinus sp.</i>	
POLYPORACEAE	<i>Ganoderma sp.</i>	
PSATHYRELLACEAE	<i>Agaricus disseminatus</i> Pers.	Colonia de hongos
PSATHYRELLACEAE	<i>Psathyrellaceae sp.</i>	

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
SARCOSCYPHACEAE	<i>Cookeina speciosa</i> Kutze.	Copa de vino
SARCOSCYPHACEAE	<i>Sarcoscypha</i> sp. Fr. Boud.	Copa de vino
SARCOSCYPHACEAE	<i>Cookeina tricholoma</i> (Mont.) Kuntze	Copa de vino
TREMELLACEAE	<i>Tremella fuciformis</i> Berk.	Hongo nieve
XYLARIACEAE	<i>Xylaria</i> sp.	

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# AVES

***Pteroglossus torquatus***, Río Chocón Machacas, Municipio de Livingston  
Fotografía por: David Arrivillaga, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Aves



## AVES

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ACCIPITRIDAE	<i>Leptodon cayanensis</i> Latham.	Grey falco
ACCIPITRIDAE	<i>Rostrhamus sociabilis</i> Vieillot.	Halcón caracolero
ACCIPITRIDAE	<i>Buteo magnirostris</i> Gmelin	Gavilán pollero
ACCIPITRIDAE	<i>Buteogallus</i> sp.	Halcón pardo
ARDEIDAE	<i>Nycticorax nycticorax</i> Linnaeus.	Nycticorax
ARDEIDAE	<i>Nycticorax violacea</i> Linnaeus.	Nycticorax corona negra
ARDEIDAE	<i>Ardea alba</i> Linnaeus.	Garza blanca
ARDEIDAE	<i>Butorides virescens</i> Linnaeus.	Garza verde
ARDEIDAE	<i>Bubulcus ibis</i> Linnaeus.	Garcilla bueyera
ARDEIDAE	<i>Cochlearius cochlearius</i> Linnaeus	Garza pico de cucharon
ARDEIDAE	<i>Egretta caerulea</i> Linnaeus	Garza azul
ARDEIDAE	<i>Ardea herodias</i> Linnaeus	Garza gris
ARDEIDAE	<i>Tigrisoma mexicanum</i> Swainson.	Garza parda
CATHARTIDAE	<i>Coragyps atratus</i> Bechstein.	Zopilote
CATHARTIDAE	<i>Cathartes aura</i> Linnaeus.	Zopilote cabeza roja
CERYLIDAE	<i>Ceryle torquata</i> Linnaeus.	Martin pescador
CERYLIDAE	<i>Megaceryle torquata</i> Linnaeus.	Martín pescador
CORVIDAE	<i>Psilorhinus morio</i> Wagler.	Brown jay
FREGATIDAE	<i>Fregata magnificens</i> Matews.	Tijereta macho
FURNARIIDAE		Trepadores
HIRUNDINIDAE	<i>Tachycineta albilinea</i>	Golondrina
LARIDAE	<i>Sterna maxima</i>	Gaviota real
PANDIONIDAE	<i>Pandion haliaetus</i> Linnaeus.	Águila pescadora
PARULIDAE	<i>Parkesia motacilla</i>	Chipe de mar
PELECANIDAE	<i>Pelecanus occidentalis</i> Linnaeus.	Pelicano café
PHALACROCORACIDAE	<i>Phalacrocorax brasilianus</i> Gmelin.	Cormorán



FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
PIPRIDAE	<i>Pipra mentalis</i>	Red capped manakin
PSITTACIDAE	<i>Amazona farinosa</i> Boddaert.	Loro
RALLIDAE	<i>Porphyrio martinica</i> Linnaeus.	Polla de agua
RALLIDAE	<i>Aramides cajanea</i> Statius Muller.	Gray necked wood
RAMPHASTIDAE	<i>Pteroglossus torquatus</i> Gmelin.	Tucán collares
RAMPHASTIDAE	<i>Ramphastos sulfuratus</i> Lesson.	Tucán
SCOLOPACIDAE	<i>Numenius phaeopus</i>	Whimbrel
SCOLOPACIDAE	<i>Actitis macularius</i>	Playero
SCOLOPOCIDAE	<i>Calidris</i> sp.	Playero
STERNIDAE	<i>Thalasseus elegans</i> Gambel	Gaviota elegante
THRAUPIDAE	<i>Tangara larvata</i> Du Bus De Gisignies.	Tangara
TINAMIDAE	<i>Tinamus major</i> Gmelin	Huevos de mancolola
TITYRIDAE	<i>Tityra inquisitor</i> Lichtenstein.	Titira
TROCHILIDAE	<i>Amazilia</i> sp.	Colibrí garganta azul
TROCHILIDAE	<i>Phaethornis striigularis</i> Gould.	Colibrí ermitaño
TROGONIDAE	<i>Trogon melanocephalus</i> Gould.	Trogon azulado
TROGONIDAE	<i>Trogon caligatus</i> Gould.	Trogon
TROGONIDAE	<i>Trogon messena</i> Gould.	Trogon verde
TURDIDAE	<i>Catharus minimus</i> Lafresnaye	Zorzalino
TURDIDAE	<i>Turdus grayi</i> Bonaparte.	Mirlo pardo
TYRANNIDAE	<i>Myiozetetes similis</i>	Mosquero
TYRANNIDAE	<i>Tyrannus melancholicus</i> Viellot	Tirano

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# REPTILES

***Bothrops asper***, Biotopo Chocón Machacas, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Alejandra Gutiérrez, FLAAR Mesoamérica.



## REPTILES

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
BOIDAE	<i>Boa constrictor</i> Linnaeus.	Masacuara
COLUBRIDAE	<i>Oxybelis fulgidus</i>	Bejuquilla verde
CORYTOPHANIDAE	<i>Corytophanes cristatus</i> Merrem.	Camaleón
CORYTOPHANIDAE	<i>Basiliscus vittatus</i> Wiegmann.	Basilisco
CROCODYLIDAE	<i>Crocodylus moreletii</i> Dumerli and Bibron.	Cocodrilo
DACTYLOIDAE	<i>Norops</i> sp.	Lagartija
EMYDIDAE	<i>Trachemys</i> sp.	Tortuga pintada
IGUANIDAE	<i>Iguana iguana</i> Linnaeus.	Iguana verde, garrobo
KINOSTERNIDAE	<i>Sturotypus triporcatus</i> Wiegmann	Tortuga guao
TEIIDAE	<i>Holcosus</i> sp.	Lizarda gris
VIPERIDAE	<i>Porthidium nasutum</i> Bocourt.	Tamaga
VIPERIDAE	<i>Bothrops asper</i> Garman.	Barba amarilla

Fuente: (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# INSECTOS

**MANTODEA**, Tapón Creek, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Brandon Hidalgo, FLAAR Mesoamérica.



LIVINGSTON

Insectos y Arácnidos



# INSECTOS

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
BLATTODEA	TERMITIDAE	<i>Nasutitermes</i> sp.	Comején, termitas
BLATTODEA	BLABERIDAE	<i>Archimandrita tessellata</i> Stoll.	Cucaracha gigante
COLEOPTERA	CHRYSOMELIDAE	<i>Neolema</i> sp.	Escarabajo rojo
HEMIPTERA	PENTATOMIDAE	<i>Brachystethus rubromaculatus</i> Dallas.	Chinche puntos rojos
HEMIPTERA	PENTATOMIDAE	<i>Brachystethus rubromaculatus</i>	Red spotted
HEMIPTERA	COCCOIDEA		Chinche nevada
HEMIPTERA	PENTATOMIDAE	<i>Brachystethus rubromaculatus</i>	Chinche de lunares rojos
HEMIPTERA	APHIDIDAE		Pulgón
HYMENOPTERA	POMPILLIDAE		Blue wasp
HYMENOPTERA	FORMICIDAE	<i>Atta cephalotes</i> Linnaeus.	Zomposos
HYMENOPTERA	APIDAE		Meliponas
HYMENOPTERA	VESPIDAE		Avispas
LEPIDOPTERA	NYMPHALIDAE	<i>Dione juno</i> Hubner.	Orange Juno
LEPIDOPTERA	NYMPHALIDAE	<i>Heliconius charithonia</i> Linnaeus.	Mariposa cebra
LEPIDOPTERA	NYMPHALIDAE	<i>Heliconius erato</i> Linnaeus	Heliconius
LEPIDOPTERA	PIERIDAE	<i>Phoebis</i> sp. Hubner.	Foebis
LEPIDOPTERA	***	***	Larvas de mariposas
LEPIDOPTERA	NYMPHALIDAE	<i>Heliconius ismenius</i> Latreille	Mariposa tigre
LEPIDOPTERA	NYMPHALIDAE	<i>Morpho</i> sp.	Morfo
LEPIDOPTERA	NYMPHALIDAE	<i>Dryas iulia</i> Fabricius.	Julia
LEPIDOPTERA	NYMPHALIDAE	<i>Anartia fatima</i> Fabricius.	Cocinera
LEPIDOPTERA	LYCAENIDAE	<i>Eumaeus toxea</i>	Mariposa negra con naranja
LEPIDOPTERA	NYMPHALIDAE	<i>Caligo</i> sp.	Mariposa búho

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
LEPIDOPTERA	SATURNIIDAE		Mariposa nocturna
LEPIDOPTERA	PAPILIONIDAE	<i>Papilio</i> sp.	Papilio
ODONATA	LIBELLULIDAE	<i>Libellula herculea</i> Karsch.	Mantis parda
ODONATA	COENAGRIONIDAE	<i>Argia</i> sp.	Caballito del diablo azul
ODONATA	COENAGRIONIDAE		Caballito del diablo azul
ODONATA	LIBELLULIDAE		Libélula
ORTHOPTERA	TETTIFONIDAE		Grillos
ORTHOPTERA	PYRGOMORPHIDAE		Saltamontes cono
ORTHOPTERA	ROMELEIDAE	<i>Taeniopoda</i> sp.	Chapulín, langosta

Fuente: (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# ARÁCNIDOS

**THOMISIDAE**, Cerro San , Municipio de Livingston  
Fotografía por: Haniel López, FLAAR Mesoamérica.



LIVINGSTON

Insectos y Arácnidos



# ARÁCNIDOS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
ARANEIDAE	<i>Micrathena sp.</i>	Araña cornuda
ARANEIDAE	<i>Trichonephila clavipes</i>	Araña tejedora
CTENIDAE	<i>Cupiennius salei</i> Keyserling.	Araña errante
SALTICIDAE	<i>Colonus sylvanus</i> Hentz.	Araña saltarina
SCLEROSOMATIDAE	<i>Leiobunum sp.</i>	Opilión
THERAPHOSIDAE		Tarántula
THOMISIDAE	<i>Epicadus sp.</i>	Araña cangrejo
TROMBIDIIDAE		Acaro rojo

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)



# ANFIBIOS

*Incilius sp.*, Tapón Creek, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Alejandra Gutiérrez , FLAAR Mesoamérica.

LIVINGSTON

Reptiles & Anfibios



# ANFIBIOS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
BUFONIDAE	<i>Incilius sp.</i>	Sapo rojizo
BUFONIDAE	<i>Incilius sp.</i>	Sapo gris
BUFONIDAE	<i>Incilius sp.</i>	Sapito manchado

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# PECES

***Astyanax sp.***, Río Bonito, El Golfete, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Víctor Mendoza, FLAAR Mesoamerica.

LIVINGSTON

Peces y Crustaceos



## PECES

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
CHARACIDAE	<i>Astyanax</i> sp.	Pepesca
CICHLIDAE	***	Mojarrita de río
LUTJANIDAE	***	Cubera

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# MOLUSCOS

**GASTROPODA**, Río Dulce, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Alejandra Gutiérrez, FLAAR Mesoamerica.



LIVINGSTON

Peces y Crustaceos



## MOLUSCOS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
PACHYCHILIDAE	<i>Pachychilus</i> sp.	Jutes
PACHYCHILIDAE	<i>Pachychilus</i> sp.	Caracol de agua dulce
STROMBIDAE	<i>Strombus</i> sp.	Caracol burrito

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

# CRUSTÁCEOS

***Cardisoma guanhumi***, Playa Blanca, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Nicholas Hellmuth, FLAAR Mesoamerica.



## CRUSTÁCEOS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
DECAPODA	***	Cangrejo naranja café
GECARCINIDAE	<i>Cardisoma guanhumi</i> Latreille.	Cangrejo azul

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)



# MAMÍFEROS

**Artibeus lituratus**, Tapón Creek, Municipio de Livingston  
Fotografía por: Alejandra Gutiérrez , FLAAR Mesoamérica.



LIVINGSTON

Diversidad



# MAMÍFEROS

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
EMBALLONURIDAE	<i>Rhynchonycteris naso</i>	Murciélago rayado
PHYLLOSTOMIDAE	<i>Artibeus lituratus</i>	Murciélago
ATELIDAE	<i>Alouatta palliata</i>	Mono aullador de manto dorado
SCIURIDAE	<i>Sciurus sp.</i>	Ardilla pecho rojo
DELPHINIDAE	<i>Tursiops truncatus</i>	Delfín nariz de botella

**Fuente:** (Mendoza, V. & Hurtado, V. FLAAR Mesoamérica. 2022)

Para mayor información sobre los listados de especies documentadas y/o fotografías de especies, comuníquese al correo: [botany-zoology@flaar.org](mailto:botany-zoology@flaar.org)

## BIBLIOGRAFÍA

# PRINCIPALES REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS CITADAS

### **ALVÁREZ, M.**

1992 Arañas de Chiapas. Universidad Autónoma de Chiapas. 297 pages.

### **BARRIOS, M**

2003 Proyecto 48-81 Especies de Flora Endémica y Amenazada en la Reserva Protectora de Manantiales Cerro San Gil. 90 pages.

### **BERRY, F. and W. J. KRESS**

1991 Heliconia. An identification guide The Smithsonian Institute Press. 334 pages.

### **CEBALLOS, G. and G. OLIVA**

2005 Lo mamíferos silvestres de México. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. Fondo de Cultura Económica. 986 pages.

### **GUZMÁN, G.**

1981 Hongos. Limusa. 194 pages.

### **KALLAS, J.**

2010 Edible Wild Plants. Wild foods from dirt to plate. The Wild Food Adventure Series. 416 pages.

### **KOHLER, G.**

2008 Reptiles of Central America. Herperon Verlag Elke Kohler, 2nd Edition. 400 pages.

### **KOHLER, G.**

2011 Amphibians of Central America. Herperon Verlag Elke Kohler. 479 pages.

### **LEE, H.**

2003 Birds of Belize. Helm Field Guides. 317 pages.

**LONELY PLANET**

1993 Diving and snorkeling Belize. 142 pages.

**MACRAE, D.**

1974 World Treasury of Mushrooms in Color. Galahad books. New York City. 126 pages.

**NELLIS, D. W.**

1994 Seashore plants of South Florida and the Caribbean. A guide to identification and propagation of Xeriscape plants

**MONZÓN, J., MÓ, E. and F. CAMPOSECO**

2016 124 orquídeas de Guatemala. 125 pages.

**MORALES, F. J.**

2000 Bromelias de Costa Rica. Instituto Nacional de Biodiversidad. 2da Edición. 182 pages.

**OCHOA, S., MORENO, F., JIMÉNEZ, N., RAMOS, L., MUÑIZ, L. and M. A. HASS**

2017 Guía de plantas acuáticas ribereñas de la cuenca del Usumacinta. 322 pages.

**PEÑA, M. and S. KNAPP**

2011 Árboles del mundo Maya. Universidad del Valle de Guatemala. 263 pages.

**TUCKER, R. and P. A. MORRIS**

1995 A Field Guide to Shells. Atlantic and Gulf Coasts and the West Indies. The Peterson Field Guide Series. Houghton Mifflin Company Boston. 349 pages.

**YOSHIMOTO, J., CANO E. B. and S. ORELLANA**

2015 Insectos de Guatemala: Guía de Identificación. Universidad del Valle de Guatemala. 196 pages



