



FLORA EN LAS PARCELAS PERMANENTES DE MONITOREO

Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde

FLORA IN THE PERMANENT MONITORING PLOTS
Monteverde Cloud Forest Preserve

La Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde en Costa Rica se estableció en 1972 e integra el Sistema de Reservas Privadas del Centro Científico Tropical. Constituida de 4,100 ha, la Reserva Monteverde se ubica en la Cordillera de Tilarán, donde forma parte clave de la Zona Protectora Arenal Monteverde.

Esta área protegida cruza la divisoria continental, con elevaciones desde los 850 m en la vertiente del Caribe, hasta los 1,840 m en el Cerro Amigo, y a los 1,200 m en la vertiente del Pacífico. Abarca cuatro principales zonas de vida. Durante las recientes décadas a 1,500 m en el lado Pacífico cerca de la Reserva, el promedio de la temperatura mínima diaria ha sido de 15.2 °C y el de la máxima diaria ha sido de 21.6 °C. El promedio anual de la precipitación medida con pluviómetro estándar en el mismo sitio ha sido de 2,849 mm. Sin embargo, el bosque recibe una gran parte de su agua en forma de llovizna y neblina transportadas por los vientos alisios, y esto ayuda a explicar la rica abundancia de epífitas como musgos, helechos, bromelias y orquídeas, además contribuye a la belleza extraordinaria del lugar.

El clima normalmente fresco, mojado y relativamente estable, la vegetación diversa y compleja, y la estrecha yuxtaposición de las diferentes zonas de vida están entre los factores que han ayudado a mantener la alta biodiversidad del área, la cual incluye muchas especies de árboles y plantas. Dentro de la Reserva, se han registrado 301 especies de flora en las siete Parcelas Permanentes de Monitoreo ubicadas en la Zona de Protección Absoluta. Esta información disponible sobre esta flora refleja el trabajo en conjunto con el Instituto de Investigaciones y Servicios Forestales (INISEFOR) de la Universidad Nacional de Costa Rica (UNA), con el apoyo de muchos investigadores y estudiantes a través de los años, así como el trabajo del programa de investigación de la Reserva.

The Monteverde Cloud Forest Preserve in Costa Rica was founded in 1972 and is part of the System of Private Reserves of the Tropical Science Center. Constituted by 4,100 ha, the Monteverde Preserve is located in the Tilarán Mountain Range, where it forms a key part of the Arenal Monteverde Protective Zone.

This protected area crosses the continental divide, with elevations from 850 m on the Caribbean slope, up to 1,840 m on Cerro Amigo, and down to 1,200 on the Pacific slope. It encompasses four principals life zones. During recent decades at 1,500 m on the Pacific side near the Preserve, the average daily minimum temperature has been 15.2 °C and the average daily maximum has been 21.6 °C. The average annual rainfall measured by standard rain gauge at the same site has been 2,849 mm per year. However, the forest receives much of its water in the form of mist and cloud conveyed by the trade winds, and this helps to explain the rich abundance of epiphytes such as mosses, ferns, bromeliads and orchids, and also contributes to the extraordinary beauty of the place.

The normally cool, wet and relatively equable climate, the diverse and complex vegetation, and the close juxtaposition of the different life zones are among the factors that have helped to maintain the area's high biodiversity, which includes many species of trees and plants. Within the Preserve, 301 species of flora have been recorded in the seven Permanent Monitoring Plots located in the Absolute Protection Zone. The available information about this flora reflects the work of the Forestry Research and Services Institute (INISEFOR) of the National University of Costa Rica (UNA), with the support of many researchers and students over the years, as well as the work of the Reserve's research program.

Simbología / Symbolology

Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) / International Union for Conservation of Nature (IUCN).

La Lista Roja es un indicador crítico de la salud de la biodiversidad del mundo / The Red List is a critical indicator of the health of the world's biodiversity.

- o DD = datos insuficientes / data deficient
- o LC = preocupación menor / least concern
- o NT = casi amenazado / near threatened
- o VU = vulnerable / vulnerable
- o EN = en peligro / endangered
- o CR= en peligro crítico / critically endangered
- o na = no evaluado / not assessed

Elaborado por: Programa Investigación/Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde

Prepared by: Research Program/Monteverde Cloud Forest Preserve

Actualización: Octubre 2024 / **Update:** October 2024

FAMILIA ACTINIDIACEAE FAMILY				
MOQUILLOS				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Saurauia rubiformis</i>	Moquillo, Babasymocos	Snot	LC	
FAMILIA ALZATEACEAE FAMILY				
MADROÑO				
<i>Alzatea verticillata</i>	Madroño		LC	
FAMILIA ANACARDIACEAE FAMILY				
MANGOS, JOBOS Y AFINES / MANGOES AND ALLIES				
<i>Tapirira mexicana</i>	Cirrí	Cirrí	LC	
FAMILIA ANNONACEAE FAMILY				
GUANÁBANAS, ANONAS Y AFINES / SOURSOPS, CUSTARD-APPLE AND ALLIES				
<i>Guatteria costaricensis</i>	Guatteria de Costa Rica	Costa Rican guatteria	LC	
<i>Guatteria oliviformis</i>	Guateria oliva	Olive-shaped guatteria	LC	
<i>Guatteria</i> sp.				
<i>Guatteria verrucosa</i>	Guateria verrucosa	Warty guatteria	LC	
FAMILIA APOCYNACEAE FAMILY				
HUEVOS DE CABALLO, APOCINOS Y AFINES / DOGBANE AND ALLIES				
<i>Tabernaemontana amygdalifolia</i>	Huevos de caballo	Dutchman's shoes	LC	
<i>Tabernaemontana longipes</i>	Huevos de caballo		LC	
FAMILIA ARALIACEAE FAMILY				
ARALIAS, HIEDRAS Y AFINES / ARALIAS, IVIES AND ALLIES				
<i>Dendropanax arboreus</i>	Fosforillo, Mano de tigre	Tree Ivy	LC	
<i>Dendropanax capillaris</i> cf.	Pategallina	Capillary dendropanax	LC	
<i>Dendropanax globosus</i>	Mano de León	Globose dendropanax	LC	
<i>Dendropanax latilobus</i>	Mano de tigre de lóbulos anchos	Broad-lobed-dendropanax	NT	
<i>Dendropanax</i> sp.				
<i>Oreopanax aff. capitatus</i>	Cacho de venado	Deer antlers	LC	

FAMILIA ARALIACEAE FAMILY				
ARALIAS, HIEDRAS Y AFINES / ARALIAS, IVIES AND ALLIES				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Oreopanax nubigenus</i>	Cacho de venado	Deer antlers	NT	
<i>Oreopanax xalapensis</i>	Cacho de venado	Deer antlers	LC	
<i>Schefflera</i> sp.	Cacho de venado	Deer antlers	na	
<i>Sciodaphyllum pittieri</i>	Schefflera	Deer antlers	LC	
FAMILIA ARECACEAE FAMILY				
PALMAS, PALMERAS / PALMS				
<i>Iriartea deltoidea</i>	Chonta, Palmito	Palm heart	LC	
FAMILIA ASTERACEAE FAMILY				
MARGARITAS, CARDOS Y AFINES / ASTER, DAISIES, THISTLES AND ALLIES				
<i>Koanophyllon hylonomum</i>	Quitirrí		LC	
<i>Koanophyllon pittieri</i>	Palo negro		LC	
FAMILIA AQUIFOLIACEAE FAMILY				
ACEBOS / HOLLY				
<i>Ilex lamprophylla</i>	Capulín		LC	
FAMILIA BIGNONIACEAE FAMILY				
JACARANDAS Y AFINES / CATALPA AND ALLIES				
<i>Amphitecna gentryi</i>			VU	
<i>Amphitecna isthmica</i>	Jícara de río		NT	
<i>Amphitecna sessilifolia</i>			NT	
FAMILIA BORAGINACEAE FAMILY				
NOMEOLVIDES / BORAGE, FORGET-ME-NOT				
<i>Bouerreria costaricensis</i>			LC	
<i>Cordia croatii</i>			LC	
<i>Cordia cymosa</i>	Siricote, Níspero	Siricote, Níspero	LC	
<i>Cordia lucidula</i>			LC	

FAMILIA BRUNELLIACEAE FAMILY				
CEDRILLOS				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Brunellia aff. standleyana</i>	Brunellia		LC	
FAMILIA BURSERACEAE FAMILY				
CANFINILLO, ALCANFOR Y AFINES / TORCHWOOD AND ALLIES				
<i>Protium confusum</i>	Canfinillo		LC	
FAMILIA CAPPARACEAE FAMILY				
ALCAPARRA / CAPER				
<i>Capparidastrium discolor</i>			LC	
FAMILIA CARICACEAE FAMILY				
PAPAYA				
<i>Jacaratia dolichaula</i>	Cacao simarrón	Wild papaya	LC	
<i>Jacaratia espinosa</i>	Papayiyo de montaña	Wild papaya	LC	
FAMILIA CELASTRACEAE FAMILY				
MADROÑOS, PALOS BLANCOS Y AFINES / BITTERSWEET AND ALLIES				
<i>Gymnosporia haberiana</i>	Madroño	Haber's gymnosporia	EN	
<i>Maytenus recondita</i>			NT	
<i>Salacia petenensis</i>	7 cueros		LC	
<i>Salacia sp.</i>			LC	
<i>Zinowiewia integerrima</i>	Raíz Dorada		LC	
FAMILIA CHLORANTHACEAE FAMILY				
PALOS DE AGUA Y AFINES / CHLORANTHUS AND ALLIES				
<i>Hediosmum sp.</i>				
<i>Hedyosmum bonplandianum</i>	Laurel de manteca	Manteca tree	LC	
FAMILIA CHRYSOBALANACEAE FAMILY				
CIRUELA DE COCO Y AFINES / COCOA-PLUM				
<i>Hirtella triandra</i>	Guayabo	Three-angled hirtella	LC	

FAMILIA CLETHRACEAE FAMILY

JABONCILLOS Y AFINES

Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Clethra consimilis</i>	Madera de gato	Rosewood clethra	NT	
<i>Clethra costaricensis</i>	Madera de rosa	Costa Rican clethra	LC	

FAMILIA CLUSIACEAE FAMILY

GUAYABILLOS, LECHE AMARILLA Y AFINES

<i>Chrysochlamys allenii</i>	Gavilán	Allen's chrysochlamys	LC	
<i>Chrysochlamys</i> sp.				
<i>Clusia multiflora</i>	Búcaro	Brazilwood	LC	
<i>Clusia</i> sp.				
<i>Symphonia globulifera</i>	Machare	Boarwood	LC	

FAMILIA CUNONIACEAE FAMILY

ENCENILLOS, ARRAYANES Y AFINES / BUTTERSPOON AND ALLIES

<i>Weinmannia karsteniana</i>			NT	
<i>Weinmannia pinnata</i>	Lorito	Little parrot	LC	
<i>Weinmannia wercklei</i>			LC	

FAMILIA CYATHEACEAE FAMILY

HELECHOS ARBORESCENTES / SCALY TREE FERNS

<i>Alsophila cuspidata</i>	Helecho arborescente	Cuspidate tree fern	LC	
<i>Alsophila imrayana</i>	Helecho arborescente	Imray's tree fern		
<i>Alsophila</i> sp.			LC	
<i>Cyathea caracasana</i> var. <i>maxonii</i>	Helecho arborescente	Maxon's tree fern		
<i>Cyathea</i> sp.			LC	
<i>Cyathea wendlandii</i>	Helecho arborescente	Wendland's tree fern		

FAMILIA DICHAPETALACEAE FAMILY				
DESCONOCIDO / UNKNOWN				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Dichapetalum axillare</i>	Hierba de la flecha	Poison leaf	LC	
<i>Dichapetalum brenesii</i>			LC	
<i>Dichapetalum</i> sp.				
FAMILIA DICKSONIACEAE FAMILY				
HELECHOS ARBORESCENTES / TREE FERNS				
<i>Dicksonia sellowiana</i>	Helecho arborescente	Tree fern		
<i>Dicksonia</i> sp.				
FAMILIA DIPENTODONTACEAE FAMILY				
MEZCALILLO Y AFINES				
<i>Perrottetia longistylis</i>			LC	
<i>Perrottetia</i> sp.			na	
FAMILIA EBENACEAE FAMILY				
ÉBANOS, ZAPOTES Y AFINES / EBONY				
<i>Diospyros hartmanniana</i>			NT	
FAMILIA ELAEOCARPACEAE FAMILY				
CAPULINCILLOS, PEINE DE MICO Y AFINES				
<i>Sloanea ampla</i>	Achiotillo	Monkey comb	LC	
<i>Sloanea brenesii</i>	Peine de mico	Monkey comb	NT	
<i>Sloanea faginea</i>	Peine de mico	Monkey comb	LC	
FAMILIA ERICACEAE FAMILY				
ARRAYÁN, COLMILLOS Y AFINES / HEATH				
<i>Vaccinium poasanum</i>			LC	

FAMILIA EUPHORBIACEAE FAMILY

YOS, HIGUERILLAS Y AFINES / SPURGE AND ALLIES

Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Alchornea glandulosa</i>	Tapiá	Broad-leaved	LC	
<i>Alchornea latifolia</i>	Chillo	Broadleaf alchornea	LC	
<i>Croton megistocarpus</i>	Colpachí		LC	
<i>Croton</i> sp.				
<i>Sapium glandulosum</i>	Yos	Yos	LC	
<i>Sapium laurifolium</i>	Yos	Yos	LC	
<i>Sapium rigidifolium</i>	Yos	Yos	na	
<i>Tetrorchidium costaricense</i>			NT	
<i>Tetrorchidium rotundatum</i>	Chechen blanco		LC	

FAMILIA FABACEAE FAMILY

LEGUMINOSAS / LEGUMES

<i>Dussia atropurpurea</i>	Palo de sangre	Purple-jart dussia	LC	
<i>Dussia macropophyllata</i>	Dussia de hojas grandes	Big lead Dussia		
<i>Dussia</i> sp.				
<i>Erythrina gibbosa</i>	Ébano	Coral Tree	LC	
<i>Cojoba costaricensis</i>	Lorito	Costa Rican Cojoba	NT	
<i>Cojoba</i> sp.				
<i>Cojoba valerioi</i>	Cojoba de Valerio	Valerio´s cojaba	LC	
<i>Inga augustii</i>	Guaba, Cuajinicuil	Inga	na	
<i>Inga barbourii</i>	Frijolillo	Inga	LC	
<i>Inga leonis</i>	Guabo gusano	Inga	LC	
<i>Inga longispica</i>	Cuajinicuil	Inga	LC	
<i>Inga marginata</i>	Guaba, Cuajinicuil	Inga	LC	

FAMILIA FABACEAE FAMILY				
LEGUMINOSAS / LEGUMES				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Inga micheliana</i>	Chalúm	Inga	LC	
<i>Inga mortoniana</i>	Guaba María	Inga	LC	
<i>Inga oerstediana</i>	Guaba, Cuajinicuil	Inga	LC	
<i>Inga punctata</i>	Guaba, Cuajinicuil	Inga	LC	
<i>Inga sapindoides</i>	Guaba, Cuajinicuil	Inga	LC	
<i>Inga sp.</i>	Guaba, Cuajinicuil	Inga	na	
<i>Inga venusta</i>	Guama montanero	Inga	LC	
<i>Lonchocarpus montevididis</i>	Chaperno		VU	
<i>Lonchocarpus oliganthus</i>	Chaperno		LC	
<i>Pterocarpus rori</i>	Sangrillo		na	
<i>Pterocarpus sp.</i>	Sangrillo		na	
FAMILIA FAGACEAE FAMILY				
ROBLES / OAKS				
<i>Quercus costaricensis</i>	Roble	Oak tree	VU	
<i>Quercus insignis</i>	Encino	Oak tree	EN	
<i>Quercus salicifolia</i>	Roble	Oak tree	LC	
FAMILIA ICACINACEAE FAMILY				
AZULILLO Y AFINES / ICACINA Y AFINES				
<i>Calatola costaricensis</i>	Calatola de Costa Rica, Azulillo	Costa Rican Calatola	LC	
FAMILIA JUGLANDACEAE FAMILY				
NOGALES Y AFINES / WALNUT AND ALLIES				
<i>Alfaroa costaricensis</i>	Alfaroa de Costa Rica	Costa Rican Alfaroa	LC	
FAMILIA LACISTEMATACEAE FAMILY				
DESCONOCIDO / UNKNOWN				
<i>Lozania mutisiana</i>			LC	

FAMILIA LAURACEAE FAMILY

LAURELES, AGUACATES, CANELA Y AFINES / LAURELS, AVOCADOS AND ALLIES

Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Aiouea costaricensis</i>	Aiouea de Costa Rica	Costa Rican Aiouea	LC	
<i>Beilschmiedia costaricensis</i>	Beilschmiedia de Costa Rica	Costa Rican Beilschmiedia	LC	
<i>Cinnamomum chavarrianum</i>	Canela de Chavarría	Chavarría Cinnamon	VU	
<i>Cinnamomum hammelianum</i>	Canela de Hammel	Hammel's cinnamon	LC	
<i>Damburneya salicifolia</i>	Nectandra		LC	
<i>Damburneya salicina</i>	Nectandra		LC	
<i>Damburneya smithii</i>	Nectandra		NT	
<i>Licaria multinervis</i>	Aguacatillo		EN	
<i>Licaria</i> sp.	Aguacatillo		na	
<i>Nectandra</i> sp.	Aguacatillo		na	
<i>Ocotea brenesii</i>	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		LC	
<i>Ocotea endresiana</i>	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		LC	
<i>Ocotea haberi</i>	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		na	
<i>Ocotea insularis</i>	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		LC	
<i>Ocotea laetevirens</i>	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		LC	
<i>Ocotea leucoxylon</i>	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		LC	
<i>Ocotea meziana</i>	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		LC	
<i>Ocotea</i> sp.	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		na	
<i>Ocotea tonduzii</i>	Ira marañon		NT	
<i>Ocotea valeriana</i>	Aguacatillo, Ira, Quizarrá		LC	
<i>Ocotea viridiflora</i>	Aguacatillo		VU	
<i>Persea americana</i>	Aguacate		LC	

FAMILIA LAURACEAE FAMILY				
LAURELES, AGUACATES, CANELA Y AFINES / LAURELS, AVOCADOS AND ALLIES				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Persea schiedeana</i>	Aguacate		LC	
<i>Pleurothyrium palmanum</i>	Ira zopilote		VU	
FAMILIA MAGNOLIACEAE FAMILY				
MAGNOLIAS Y AFINES				
<i>Magnolia gloriensis</i>	Talauma	Magnolia	DD	
FAMILIA MALPIGHIACEAE FAMILY				
NANCES Y AFINES				
<i>Bunchosia veluticarpa</i>	Bunchosia de frutos aterciopelados	Velvet-fruited Bunchosia	NT	
FAMILIA MALVACEAE FAMILY				
MALVAS, CEIBOS, TILOS Y AFINES / MALLOW AND ALLIES				
<i>Hampea appendiculata</i>			LC	
<i>Heliocarpus appendiculatus</i>			LC	
<i>Mortoniendron apetalum</i>	Cebo		VU	
<i>Pachira aquatica</i>	Fruta de danta		LC	
<i>Quararibea costaricensis</i>	Molinillo	Mixer	LC	
<i>Quararibea funebris</i>	Molinillo	Mixer	LC	
FAMILIA MELASTOMATACEAE FAMILY				
UÑA DE GATO, LENGUA DE VACA Y AFINES				
<i>Conostegia idenopola</i>	Uña de gato	María	LC	
<i>Conostegia micrantha</i>	Uña de gato	María	LC	
<i>Conostegia montana</i>	Lengua de vaca	Cow's tongue	LC	
<i>Conostegia pittieri</i>	Quitirrí	María	LC	
<i>Conostegia rhodopetala</i>	Uña de gato	María	LC	
<i>Conostegia rufescens</i>	Uña de gato	María	LC	
<i>Conostegia setifera</i> aff.	Uña de gato	María	LC	

FAMILIA MELASTOMATACEAE FAMILY				
UÑA DE GATO, LENGUA DE VACA Y AFINES				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Conostegia</i> sp.				
<i>Graffenrieda micrantha</i>	Graffenrieda de flores pequeñas	Small Graffenrieda	LC	
<i>Henriettea tuberculosa</i>			LC	
<i>Blakea chlorantha</i>	San Miguel		VU	
<i>Blakea grandiflora</i>	San Miguel		VU	
<i>Blakea tuberculata</i>	San Miguel			
<i>Meriania phlomoides</i>			LC	
<i>Miconia</i> aff. <i>Cremadena</i>	María	María	na	
<i>Miconia brenesii</i>	María	María	LC	
<i>Miconia confertiflora</i> cf.	María	María	na	
<i>Miconia cremadena</i> aff.	María	María	na	
<i>Miconia dolichopoda</i>	María	María	LC	
<i>Miconia pittieri</i>	María	María	LC	
<i>Miconia</i> sp.	María	María	na	
<i>Miconia tonduzii</i>	María	María	LC	
<i>Miconia trinervia</i>	María	María	LC	
FAMILIA MELIACEAE FAMILY				
CAOBAS, CEDROS Y AFINES / MAHOGANY, CEDAR AND ALLIES				
<i>Cedrela tonduzii</i>	Cedro dulce, Cedro de montaña	Mountain Cedar	LC	
<i>Carapa guianensis</i>	Caobilla	Crabwood	LC	
<i>Guarea bullata</i>	Ocora, Guarumo de monte	Bullate guarea	LC	
<i>Guarea guidonia</i>	Jorco, Cedarillo	American Muskwood	LC	
<i>Guarea kegelii</i>	Chiquicob, Jorco	Kegel's guarea	LC	

FAMILIA MELIACEAE FAMILY

CAOBAS, CEDROS Y AFINES / MAHOGANY, CEDAR AND ALLIES

Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Guarea kunthiana</i>	Cedro negro	Kunth's guarea	LC	
<i>Guarea microcarpa</i>	Guarumo	Small-fruited guarea		
<i>Guarea montana</i>	Jorco de montaña	Mountain guarea		
<i>Guarea</i> sp.				
<i>Ruagea glabra</i>	Cedrillo		LC	
<i>Trichilia adolfi</i>	Uruca		LC	
<i>Trichilia havanensis</i>	Uruca		LC	
<i>Trichilia martiana</i>	Uruca		LC	

FAMILIA MONIMIACEAE FAMILY

MONIMIA

<i>Mollinedia costaricensis</i>			LC	
<i>Mollinedia pinchotiana</i>			na	
<i>Mollinedia</i> sp.			na	

FAMILIA MORACEAE FAMILY

HIGUERONES / FIGS

<i>Ficus citrifolia</i>	Higuerón, Jagüey	Shortleaf fig	LC	
<i>Ficus crassiuscula</i>	Higuerón	Thick-stemmed fig	LC	
<i>Ficus crassivenosa</i>	Higuerón de nervaduras gruesas	Thick-veined fig	LC	
<i>Ficus hartwegii</i>	Higuerón	Hartweg's fig	LC	
<i>Ficus macbridei</i>	Higuerón	Macbride's fig	LC	
<i>Ficus maxima</i>	Higuerón	Maxima fig	LC	
<i>Ficus pertusa</i>	Higuerón de lija	Strangler fig	LC	
<i>Ficus</i> sp.				

FAMILIA MORACEAE FAMILY				
HIGUERONES / FIGS				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Ficus tonduzii</i>	Higuerón	Tonduz's fig	LC	
<i>Ficus velutina</i>	Higuerón		LC	
<i>Naucleopsis capirensis</i>	Morilla o ojochillo de montaña		LC	
<i>Perebea hispidula</i>			na	
<i>Pseudolmedia glabrata</i>	Quiura		LC	
<i>Pseudolmedia mollis</i>	Quiura		na	
<i>Sorocea trophoides</i>	Ojochillo de montaña		LC	
<i>Trophis mexicana</i>	Morilla		LC	
<i>Trophis racemosa</i>	Morilla		LC	
FAMILIA MYRISTICACEAE FAMILY				
FRUTA DORADA / NUTMEG				
<i>Virola</i> sp.	Fruta dorada		na	
FAMILIA MYRTACEAE FAMILY				
MURTA, GUAYABAS, EUCALIPTOS Y AFINES / MYRTLE, GUAVAS, EUCALYPTUS AND ALLIES				
<i>Eugenia basilaris</i>	Arrayán Basal	Basal Eugenia	VU	
<i>Eugenia costaricensis</i>	Guayabillo Costarricense	Costa Rican Eugenia	LC	
<i>Eugenia octopleura</i>	Arrayán de Ocho Nervaduras	Eight-veined Eugenia	LC	
<i>Eugenia</i> sp.				
<i>Calyptranthes chytraculia</i>	Pimientillo	Chytraculia Bayberry	LC	
<i>Calyptranthes montevertensis</i>	Pimientillo de Monteverde	Pimientillo de Monteverde	EN	
<i>Calyptranthes pallens</i>	Pimientillo	Pale Bayberry		
<i>Calyptranthes</i> sp.				
<i>Myrcia leptoclada</i>	Guayabillo		na	

FAMILIA MYRTACEAE FAMILY				
MURTA, GUAYABAS, EUCALIPTOS Y AFINES / MYRTLE, GUAVAS, EUCALYPTUS AND ALLIES				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Myrcia splendens</i>	Guamirin		LC	
<i>Myrcianthes fragrans</i>	Guayabillo		LC	
<i>Myrcianthes montevertensis</i>	Guayabillo, Albajaquillo	Calico tree	na	
FAMILIA NYCTAGINACEAE FAMILY				
PEGAPOLLO Y AFINES / FOUR-O'CLOCK AND ALLIES				
<i>Neea</i> sp.			na	
FAMILIA OLEACEAE FAMILY				
OLIVO / OLIVE				
<i>Chionanthus lanceolatus</i>	Lanceolado	Lanceleaf Fringe Tree		
<i>Chionanthus ob lanceolatus</i>	Oblanceolado	Oblanceolate Fringe Tree	LC	
<i>Chionanthus</i> sp.				
FAMILIA PENTAPHYLACACEAE FAMILY				
DESCONOCIDO / UNKNOWN				
<i>Cleyera theioides</i>	Cleyera	Mountain		
FAMILIA PHYLLANTHACEAE FAMILY				
FLOR DE HOJA, PILÓN Y AFINES / LEAF-FLOWER				
<i>Margaritaria nobilis</i>			LC	
<i>Hieronyma oblonga</i>	Pilón		LC	
FAMILIA PRIMULACEAE FAMILY				
PRÍMULAS, TUCUICOS Y AFINES / PRIMROSES				
<i>Ardisia crassiramea</i>	Marlín	Thick-stemmed Marberry	EN	
<i>Ardisia palmana</i>	Tucuico de Palma	Palm Marlberry	LC	
<i>Ardisia</i> sp.				
<i>Myrsine coriacea</i>	Ratoncillo		LC	
<i>Parathesis crassiramea</i>			VU	
<i>Parathesis glabra</i>			LC	

FAMILIA PROTEACEAE FAMILY				
ROBLES AUSTRALIANOS / PROTEA				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Panopsis costaricensis</i>	Papa	Potato	LC	
FAMILIA PUTRANJIVACEAE FAMILY				
IRONPLUM				
<i>Drypetes brownii</i>	Zapotillo	Brown's Drypetes	LC	
FAMILIA POLYGONACEAE FAMILY				
<i>Coccoloba porphyrostachys</i>		Tropical Sea Grape	NT	
<i>Coccoloba tuerckheimii</i>	Papalón, Uva de mar	Tuerckheim's Grape	LC	
FAMILIA RHIZOPHORACEAE FAMILY				
MANGLES ROJOS / MANGROVES				
<i>Cassipourea elliptica</i>	Árbol de uva	Grape tree	LC	
FAMILIA ROSACEAE FAMILY				
ROSAS, MANZANAS, FRESAS Y AFINES / ROSES, APPLES, STRAWBERRIES AND ALLIES				
<i>Prunus brachybotrya</i>	Cerezo, Duraznillo	Wild cherry	LC	
<i>Prunus fortuneensis</i>			VU	
FAMILIA RUBIACEAE FAMILY				
CAFETOS, QUINOS Y AFINES / COFFEE, MADDER, BEDSTRAW AND ALLIES				
<i>Arachnothryx brenesii</i>			NT	
<i>Arachnothryx buddleioides</i>		Buddleia de Costa Rica	NT	
<i>Arachnothryx montevertensis</i>	Palo de sombra	Monteverde tree	NT	
<i>Guettarda crispiflora</i>	Cantarillo	Crisp-leaf guettarda	LC	
<i>Guettarda poasana</i>	Cuero de hojas grandes, Guayabillo	Boxwood guattarda		
<i>Chimarrhis parviflora</i>	Yema de huevo	Little flower chimarrhis	LC	
<i>Chione sylvicola</i>	Sara	Forest sara		
<i>Chione venosa</i>	Fruta de pava, Naranjito	Tangerine	LC	

FAMILIA RUBIACEAE FAMILY

CAFETOS, QUINOS Y AFINES / COFFEE, MADDER, BEDSTRAW AND ALLIES

Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Chomelia tenuiflora</i>	Malacaguite	Malacaguite tree	LC	
<i>Chomelia venulosa</i>	Yema de huevo	Venulose chomel	LC	
<i>Cosmibuena valerioi</i>	Cosmibuena	cosmibuena	LC	
<i>Coussarea austin-smithii</i>			LC	
<i>Coussarea psychotrioides</i>			LC	
<i>Elaeagia auriculata</i>	Gomilla	Earleaf elaeagia	LC	
<i>Faramea ovalis</i>	Guayabillo	Oval-leaf faramea	LC	
<i>Ladenbergia brenesii</i>	cafecillo		LC	
<i>Pentagonia costaricensis</i>			LC	
<i>Posoqueria latifolia</i>			LC	
<i>Psychotria panamensis</i>	Labios de novia	Hot lips	LC	
<i>Psychotria sylvivaga</i>	Labios de novia	Hot lips	LC	
<i>Randia calycosa</i>			NT	
<i>Randia</i> sp.			na	
<i>Warszewiczia uxpanapensis</i>			LC	

FAMILIA RUTACEAE FAMILY

CÍTRICOS, RUDA Y AFINES / CITRUS, RUE AND ALLIES

<i>Zanthoxylum acuminatum</i>	Lagartillo		LC	
<i>Zanthoxylum melanostictum</i>			LC	
<i>Zanthoxylum</i> sp.			na	

FAMILIA SABIACEAE FAMILY

ESTABEL DE MONTAÑA Y AFINES

<i>Meliosma brenesii</i>	Espabel de montaña		LC	
<i>Meliosma glabrata</i>	Espabel de montaña		LC	

FAMILIA SABIACEAE FAMILY				
ESTABEL DE MONTAÑA Y AFINES				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Meliosma idiopoda</i>		Diamond seed	LC	
<i>Meliosma occidentalis</i>			LC	
FAMILIA SALICACEAE FAMILY				
SAUCES, AVELLANO Y AFINES / WILLOW, HAZEL AND ALLIES				
<i>Casearia tacanensis</i>	Vara blanca	White stick	LC	
<i>Hasseltia floribunda</i>	Avellano	Hazel	LC	
<i>Hasseltia guatemalensis</i>	Avellano de río	Guatemalan hazel	LC	
<i>Hasseltiopsis dioica</i>	Bellasombra	Beautiful shade tree.	NT	
<i>Lunania mexicana</i>			LC	
<i>Macrohasseltia macroterantha</i>	Areno, Layo		LC	
<i>Pleuranthodendron lindenii</i>			LC	
<i>Xylosma intermedia</i>	Peipute		LC	
FAMILIA SAPINDACEAE FAMILY				
MAPLES, JABONCILLOS Y AFINES / MAPPLE, SOAPBERRIES AND ALLIES				
<i>Allophylus psilospermus</i>	Tocuyo		LC	
<i>Billia rosea</i>	Billia		LC	
<i>Buniotria</i> sp.				
<i>Cupania cubensis</i>	Cuba	Cuban sapodilla	LC	
<i>Cupania largifolia</i>	Cupe grande	Large-leafed Cupania	EN	
<i>Cupania</i> sp.				
FAMILIA SAPOTACEAE FAMILY				
ZAPOTES, MAMEY Y AFINES / SAPOTE AND ALLIES				
<i>Pouteria campechiana</i>	Zapote	Sapote	na	
<i>Pouteria congestifolia</i>	Zapote, Chromolucuma congestifolia	Sapote	LC	

FAMILIA SAPOTACEAE FAMILY				
ZAPOTES, MAMEY Y AFINES / SAPOTE AND ALLIES				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Pouteria fossicola</i>	Zapote	Sapote	LC	
<i>Pouteria reticulata</i>	Zapote	Sapote	LC	
<i>Pouteria</i> sp.	Zapote	Sapote	na	
<i>Sarcaulus brasiliensis</i>	Zapotillo	Sapote	LC	
<i>Sideroxylon portoricense</i>	Tempisque	Tempisque	LC	
FAMILIA SOLANACEAE FAMILY				
TOMATES, PAPAS Y AFINES / TOMATOES, POTATOES AND ALLIES				
<i>Cestrum aff. microcalyx</i>	Cestrum	Cestrum	LC	
<i>Solanum solemnes</i>			na	
FAMILIA STAPHYLEACEAE FAMILY				
PALO VERDE / BLADDERNUT				
<i>Turpinia occidentalis</i>	Falso cristóbal		LC	
FAMILIA SYMPLOCACEAE FAMILY				
PALOS DE AGUA, TÉS DE MONTAÑA Y AFINES / SWEETLEAF				
<i>Symplocos austin-smithii</i>			LC	
<i>Symplocos panamensis</i>	Jocotillo		LC	
<i>Symplocos povedae</i>			VU	
<i>Symplocos</i> sp.			na	
<i>Symplocos tribracteolata</i>			NT	
FAMILIA THYMELAEACEAE FAMILY				
TIMELEÁCEAS / STRINGBARKS				
<i>Daphnopsis americana</i>			LC	
FAMILIA URTICACEAE FAMILY				
ORTIGAS, GUARUMOS Y PARIENTES / NETTLE				
<i>Coussapoa contorta</i>	Guachipelin		LC	
<i>Cecropia angustifolia</i>	Guarumo	Angustifolia trumpet tree	LC	

FAMILIA URTICACEAE FAMILY				
ORTIGAS, GUARUMOS Y PARIENTES / NETTLE				
Especie / Specie	Nombre común	Common name	Lista roja UICN Red List	Check
<i>Cecropia insignis</i>	Guarumo blanco	Insignis trumpet tree	LC	
<i>Myriocarpa longipes</i>			LC	
<i>Urera fenestrata</i>	Ortiga	Stinging nettle	LC	
FAMILIA VERBENACEAE FAMILY				
VERBENA, DAMA Y AFINES / VERBENA				
<i>Aegiphila odontophylla</i>	Rabo de gato	Cat's tail	LC	
<i>Citharexylum costaricense</i>	Dama	Dama	LC	
<i>Citharexylum macranthum</i>	Bocote			
FAMILIA VIBURNACEAE FAMILY				
SAUCOS Y AFINES				
<i>Viburnum venustum</i>			LC	
FAMILIA VOCHYSIACEAE FAMILY				
BOTARRAMA				
<i>Vochysia guatemalensis</i>	Cebo, Botarrama		LC	
FAMILIA WINTERACEAE FAMILY				
CHILEMUELO, CANELO Y AFINES / WINTER'S BARK				
<i>Drimys granadensis</i>	Mirtillo, Chilemuelo	Myrtle	LC	

REFERENCIAS / REFERENCES

Centro Científico Tropical (CCT) & Instituto de Investigaciones y Servicios Forestales (INISEFOR) . 2024. Parcelas Permanentes de Monitoreo de la Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde.

International Union for Conservation of Nature and Natural Resources (IUCN). 2024. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2024-1. <http://www.iucnredlist.org>. Accessed on 20 October 2024.