

FLORA DE LA RESERVA BIOLÓGICA CERROS DEL CORNELIO
INVENTARIO ACTUALIZADO A FEBRERO DEL 2000
FUNDECOA

FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	HÁBITO	USOS Y COMENTARIOS	ESTATUS
ACANTHACEAE	<i>Aphelandra sp</i>	PAVONCILLO	H	ORNAMENTAL	
	<i>Blechum sp</i>		H	MEDICINAL	
	<i>Razisea citrina</i>		H		
	<i>Razisea spicata</i>		H		
	<i>Spanthacanthus hoffmanii</i>		AB		R
ACTINIDACEAE	<i>Sauraria yasicae</i>	MOCO	AR		
	<i>S. montana</i>	MOCO	AR		
AMARANTHACEAE	<i>Pleuropetalum pleogynum</i>		B	BEJUCO ORNAMENTAL: FLORES MUY BELLAS	R
ANNONACEAE	<i>Annona cherimolia</i>		AR	COMESTIBLE: FRUTO	
	<i>Guatteria sp</i>		AR		
	<i>Guatteria olviformis</i>	ANONILLO	AR	MADERABLE	
APOCYNACEAE	<i>Aspidospermum sp</i>	AMARGO	AR	MADERABLE	
	<i>Lacmellea zamorae</i>		AR	ORNAMENTAL	ESPECIE NUEVA
	<i>Stenmadenia donnel-smithii</i>	HUEVOS CABALLO	AR		
ARACEAE	<i>Anthurium sp</i>		H		
	<i>Anthurium scandens</i>		H		
	<i>Dieffenbachia sp</i>		H		
ARALIACEAE	<i>Dendropanax arboreus</i>	FOSFORITO	AR	MADERABLE	
	<i>Dendropanax sp</i>		AB		
	<i>Dendropanax globosus</i>	CACHO VENADO	A		
	<i>Oreopanax xalapensis</i>		AR		
	<i>Oreopanax sp</i>		AR		
	<i>O. capitatum</i>	MATAPALO	E		
ARECACEAE	<i>Bactris sp</i>	COYOLILLO	P		
	<i>Chamaedorea sp</i>	PACAYA	P	ORNAMENTAL	
	<i>Geonoma sp</i>		P		
ASTERACEAE	<i>Bacharis trinervis</i>	ALCOTÁN	AB	MEDICINAL: HOJAS FRESCAS CONTRA ÚLCERA	
	<i>Mikania sp</i>		B		
	<i>Vernonia bracteata</i>		AB		
	<i>V. patens</i>	TUETE	AB		
BEGONIACEAE	<i>Begonia tonduzii</i>	BEGONIA	H	ORNAMENTAL	
BORAGINACEAE	<i>Cordia cymosa</i>		AR		
	<i>Tournefortia hirsutissima</i>		AB		
BROMELIACEAE	<i>Catopsis sessiflora</i>		H		
BRUNELLIACEAE	<i>Brunelia standleyana</i>	CEDRILLO	AR	MADERABLE	A
CAESALPINACEAE	<i>Bahinia beguinoti</i>		AR	ARBOLLITO ORNAMENTAL	
	<i>B. pauletia</i>	ESCALERA DE MONO	B	MEDICINAL	
	<i>Senna tonduzzi</i>		AR	HOSPEDERA MARIPOSAS	
	<i>Senna fruticosa</i>		AB		
CAMPANULACEAE	<i>Centropogon sp</i>	QUIRILLO	H	ALIMENTO: TALLOS SE COMEN COMO VEGETAL	
CAPPARIDACEAE	<i>Capparis discolor</i>		AR		
CAPRIFOLIACEAE	<i>Viburnum costaricanum</i>	PARAVIENTO	AR	POSTE VIVO CERCA, CONTRAVIENTO	
CECROPIACEAE	<i>Cecropia obtusifolia</i>	GUARUMO	AR	MEDICINAL, ALIMENTO MAMIFEROS	
	<i>Cecropia polyphlebia</i>	GUARUMO	AR		
CHLORANTACEAE	<i>Hedyosmum sp</i>	AGUILLO	AR	ORNAMENTAL: AROMÁTICO	
	<i>H. scaberrimum</i>	AGUILLO	AR	AROMÁTICO	
CLUSIACEAE	<i>Calophyllum brasiliense</i>	CEDRO MARIA	AR	MADERABLE	
	<i>Clusia sp</i>	COPEY	AR	ALIMENTO DE AVES, MELÍFERA	
	<i>Symphonia globulifera</i>	CERILLO	AR	MADERABLE	
	<i>Tovomita sp</i>	MANGLE BLANCO	AR	ORNAMENTAL	
	<i>Tovomitopsis glauca</i>	CORALILLO	AB		
	<i>Vismia ferruginia</i>	ACHIOTILLO	AB	TINTORIA	
CORNACEAE	<i>Cornus disciflora</i>	LORÓ	AR	MADERABLE	
COSTACEAE	<i>Costus sp</i>	CAÑA AGRIA	H	MEDICINAL	
CYCLANTHACEAE	<i>Asplundia sp</i>		H		
	<i>Carludovica palmata</i>	PALMA ABANICO	H	ARTESANÍA: FIBRA	

	<i>Cyclanthus bipartitus</i>		H		
ELEAOCARPACEAE	<i>Sloanea sp</i>		AR		
EUPHORBIACEAE	<i>Acalypha macrostachia</i>		AR	ORNAMENTAL	
	<i>Alchornea latifolia</i>	CHAYOTE	AR	HOSPEDERO MARIPOSAS	
	<i>Croton draco</i>	TARGUÁ	AR	MEDICINALHOSPEDERO MARIPOSAS	
	<i>C. schiedianus</i>	COLPACHÍ	AR	MEDICINAL	
	<i>Hyeronima poasana</i>	LORÓN COLORADO	AR	MADERABLE	
	<i>Mabea sp</i>	AZARILLO	AB		
	<i>Sapium sp</i>	YOS	AR		
FAGACEAE	<i>Quercus pilarius</i>	ROBLE	AR	MADERABLE	
	<i>Q. rapuruensis</i>	ROBLE	AR	MADERABLE	R
	<i>Q. corrugata</i>	ROBLE	AR	MADERABLE	
FLACOURTIACEAE	<i>Hasseltia floribunda</i>		AR		
	<i>Lunania mexicana</i>		AB		
	<i>Macrohasseltia macroterantha</i>	ESPIÑO BLANCO	AR		
GESNERIACEAE	<i>Alloplectus tetragonus</i>		H		
	<i>Drymonia turrialbae</i>		H	HIERBA ORNAMENTAL INTERIORES, ENDÉMICA	
HELICONIACEAE	<i>Heliconia sp</i>	PLATANILLA	H	ORNAMENTAL	
	<i>H. latispatha</i>	PLATANILLA	H	ORNAMENTAL	
HERNANDIACEAE	<i>Hernandia stemura</i>	ZOPILOTE	AR	MADERABLE	R
	<i>Hernandia didymantha</i>		AR	MADERABLE	
HIPPOCASTANACEAE	<i>Billia colombiana</i>	CUCARACHO	AR	MADERA DURA CONSTRUCCIÓN	
HIPOCRATAEAE	<i>Cuervea sp</i>		B		
ICACINACEAE	<i>Calatola costarricensis</i>	PALO PAPA	AR	MADERABLE	A
JUGLANDACEAE	<i>Alfaroa costarricensis</i>	GAULÍN	AR	MADERABLE	A
	<i>Alfaroa manningi</i>	GAULÍN	AR		E
LAURACEAE	<i>Cinnamomum cinnamomifolia</i>	AGUACATILLO	AR	ALIMENTO DE AVES	
	<i>Nectandra membranaceae</i>	AGUACATILLO	AR	ALIMENTO DE AVES	
	<i>Ocotea endresiana</i>	IRÁ MANGLE	AR	ALIMENTO AVES	
	<i>O. veraguensis</i>	CANELO, QUINA	AR	ALIMENTO AVES, ESPECIE INDICADOR TRANSCIÓN	
	<i>O. valeroi</i>	IRÁ	AR	MADERABLE	
	<i>Ocotea spp</i>	AGUACATILLO	AR	ALIMENTO AVES	
	<i>Persea caerulea</i>	AGUACATILLO	AR	MADERABLE	
LOGANIACEAE	<i>Strychnos sp</i>		B		
LOASACEAE	<i>Loasa sp</i>	ORTIGA CAMPANA	H	ORTIGA FUERTE	
MALVACEAE	<i>Malvaviscus arboreus</i>	AMAPOLITA	AB	ORNAMENTAL	
	<i>Pavonia sp</i>	MAJAGUITA	H		
MELASTOMATAEAE	<i>Miconia borealis</i>	MARÍA	AR	ALIMENTO DE AVES	
	<i>Miconia scorpioides</i>		AR		
	<i>Miconia sp</i>	MARÍA	AR	ALIMENTO AVES	
	<i>Tococa sp</i>	STA. MARTA	H		
	<i>Topobea maurofernandeziana</i>		AR		
	<i>Cedrela odorata</i>	CEDRO AMARGO	AR	MADERABLE	
MELIACEAE	<i>Cedrela tonduzzi</i>	CEDRO DULCE	AR	MADERABLE	E
	<i>Guarea sp</i>	COCORA	AR	MADERABLE	
MENISPERMACEAE	<i>Disciphania sp</i>		B		
MIMOSACEAE	<i>Calliandra sp</i>	CARBONCILLO	AB	ORNAMENTAL	
	<i>Inga sp</i>	GUABA	AR		
	<i>Inga spectabilis</i>	GUABA MACHETE	AR	COMESTIBLE	
	<i>Pithecellobium sophorocarpum</i>		AR		
	<i>Zygia sp</i>		AB	ORNAMENTAL, CAULIFLORO	
MONIMIACEAE	<i>Mollinedia costarricensis</i>	LIMONCILLO	AB	OLOR AGRADABLE	
	<i>M. pinchotiana</i>		AB		
	<i>Siparauma pauciflora</i>	LIMONCILLO	AB		
	<i>Siparauma sp</i>	LIMONCILLO	AB		
MORACEAE	<i>Ficus nimphaefolia</i>	HIGUERÓN	AR		
	<i>F. velutina</i>	HIGUERÓN	AR	VIDA SILVESTRE: FRUTOS COMESTIBLES	
	<i>Naucleopsis naga</i>	ANONOLLO, QUINA	AR	MADERABLE	A
	<i>Pseudolmedia mollis</i>	QUIUBRA	AR	ALIMENTO AVES: LAS PAVAS COMEN FRUTOS	
	<i>P. oxiphyllaria</i>		AR		
	<i>P. spuria</i>		AR	ALIMENTO: FRUTO SE COME	

	<i>Sorocea trophoides</i>		AR		
	<i>S. cufodontisii</i>		AR		
	<i>Trophis mexicana</i>		AR	COMESTIBLE: FRUTO DULCE	
MYRISTICACEAE	<i>Compsoeura sprucei</i>	CASTAÑO	AB	COMESTIBLE: SEMILLA TOSTADA (COLOMBIA)	
	<i>Otoba novogranadensis</i>	FRUTA DORADA	AR	MADERABLE :	
	<i>Virola guatemalensis</i>	FRUTA DORADA	AR	MADERABLE	
MYRSINACEAE	<i>Ardisia sp</i>	TUCUICO	AR	ALIMENTO AVES	
	<i>Ardisia pittieri</i>		AR		
MYRTACEAE	<i>Eugenia sp</i>		AR		
	<i>Myrcia splendens</i>		AR	COMESTIBLE: FRUTO	
NYCTAGINACEAE	<i>Neea amplifolia</i>		AB	ARBUSTO ORNAMENTAL	
OLEACEAE	<i>Chionanthus panamensis</i>	CHORREADO	AR		
PAPAVERACEAE	<i>Bocconia frutescens</i>	GUACAMAYA	AB	ORNAMENTAL	
PAPILIONACEAE	<i>Dussia macrophyllata</i>	SANGREGADO	AR		A
	<i>Dussia sp</i>		AR		ESPECIE NUEVA
	<i>Erithrina sp</i>	PORO	AR		
	<i>Lonchocarpus sp</i>	CHAPERNO	AR	MADERABLE	
	<i>Miroxylum balsamum</i>	CHIRRACA	AR	MEDICINAL: RESINA	E
	<i>Pterocarpus rohri</i>	PALETO	AR	MADERABLE, FORMALETA	
PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora capsularis</i>	GRANADILLA	B	HOSPEDERRO DE MARIPOSAS	
PIPERACEAE	<i>Piper sp</i>	CANDELITO	AB	MEDICINAL: ALGUNAS ESPECIES SON ANALGÉSICOS	
PROTEACEAE	<i>Roupala glaberrima</i>	DANTO	AR	MADERABLE	
RUBIACEAE	<i>Chomelia spinosa</i>		AB		
	<i>Elaeagia auriculata</i>	MADROÑO	AR		
	<i>Elaeagia karstenii</i>	MADROÑO	AR	ORNAMENTAL	
	<i>Famea sp</i>		AB		
	<i>Guettarda poasana</i>		AR	ARBOL ORNAMENTAL, FLORES MUY BELLAS	R
	<i>Cinchona pubescens</i>		AR		
	<i>Hoffmania sp</i>		AB	ARBUSTO ORNAMENTAL, MELÍFERA	
	<i>Hillia sp</i>	JAZMÍN VOLCÁN	AB	ARBUSTO ORNAMENTAL, EPÍFITO	
	<i>Ladenbergia brenesii</i>	AGUILLA	AR	ORNAMENTAL	
	<i>Pentagonia sp</i>	TINAJA	AB	ORNAMENTAL	
	<i>Posoqueria coreaceae</i>	GUAYABA MONO	AB	ALIMENTO DE FAUNA	
	<i>Psychotria sp</i>		AB		
	<i>Psychotria uliginosa</i>		AB		
	<i>Rondeletia buddleoides</i>	TERESA	AB	ONAMENTAL, FLORES MUY BELLAS	
	<i>Sommeria donell-smithii</i>		AR		
SABIACEAE	<i>Meliosma glabratum</i>	IRA MARÍA	AR	MADERABLE	
	<i>M. depressiva</i>		AR		
SAPINDACEAE	<i>Allophylum psilospermum</i>	HUESILLO	AB		
	<i>Cupania rufescens</i>		AR		
	<i>Matayba ingifolia</i>	MATAIBA	AR		
SAPOTACEAE	<i>Chrysophyllum hirsutum</i>	CAIMITO DE MONTE	AR	ALIMENTO DE FAUNA	
	<i>Pouteria unilocularis</i>	SAPOTILLO	AR	ALIMENTO FAUNA	
	<i>Pouteria sp</i>	SAPOTILLO	AR	ALIMENTO FAUNA	
SCROPHULLARIACEAE	<i>Scutellaria sp</i>	PAVONCILLO	H	HIERBA ORNAMENTAL	
SIMAROUBACEAE	<i>Pricramnia antidesma</i>	CAREGRE	AR		
SMILACACEAE	<i>Smilax spp</i>	CUCULMECA	B	MEDICINAL: RAIZ UTILIZADA CONTRA ANEMIA	
SOLANACEAE	<i>Cestrum sp</i>	ZORRILLO	AB	MEDICINAL	
	<i>Solanum canense</i>		B		
STERCULIACEAE	<i>Sterculia mexicana</i>	PANAMA	AR	ARTESANÍA: FIBRAS	
THEACEAE	<i>Gordonia fruticosa</i>	CAMPANO	AR		
THEOPHRASTACEAE	<i>Clavija viborana</i>		AB		
TICODENDRACEAE	<i>Ticodendron incognitum</i>	JAUl MACHO	AR		
TILIACEAE	<i>Apeiba membranaceae</i>	PEINE DE MICO	AR	ARTESANÍA: FRUTO Y FIBRA	
	<i>Hellicarpus appendiculata</i>	BURÍO	AR	ARTESANÍA: FRUTO Y FIBRA	
	<i>Mortoniodendron anisophillum</i>		AR	ESPECIE NUEVA	
ULMACEAE	<i>Ulmus mexicana</i>	TIRRA	AR		
URTICACEAE	<i>Myriocarpa longipes</i>	RABO GATO	AR	ORNAMENTAL: ARBOLITO DE AMENTOS MUY BELLOS	

VERBENACEAE	<i>Aegiphyla anomala</i>	TABAQUILLO	AR		
	<i>A. odontophylla</i>	TABAQUILLO	AR		
	<i>Lippia acuminata</i>		AR		
	<i>Lippia costaricensis</i>	CARAIGRE	AR		
	<i>L. myriocephala</i>		AR		
	<i>Vitex cooperi</i>	MANU PLATANO	AR	MADERABLE, MADERA SUAVE	
VIOLACEAE	<i>Hybanthus sp</i>		AB	ORNAMENTAL	R
ZAMIACEAE	<i>Zamia fairchildiana</i>	PALMA FIERRO	H	ORNAMENTAL	

HABITO: AR=ÁRBOL, AB= ARBUSTO, E= EPIFITO,H= HIERBA, B= BEJUCO, P= PALMA

ESTATUS DE LA ESPECIES SEGÚN RECOPIACION HECHA EN 1999,
 PLANTAS AMENAZADAS DE COSTA RICA,
 RECOPIACION JUANES, C. MIMEOGRAFO,40PP):
 E= EN EPLIGRO DE EXTINCION, A= AMENAZADA, R= ESPECIE RARA O POCO FRECUENTE

ESPECIES DISTRIBUIDAS EN 72 FAMILIAS,