

Especies forestales vedadas en Costa Rica

Ruperto Quesada Monge
Centro de Investigación en Integración Bosque Industria
Escuela de Ingeniería Forestal
Instituto Tecnológico de Costa Rica

Resumen

Se indican las especies forestales que vedadas en Costa Rica por medio del Decreto Ejecutivo de Veda N° 25700-MINAE, y otras que se encuentran bajo algún grado de amenaza. Las especies vedadas actualmente en Costa Rica son: *Astronium graveolens*, *Tabebuia guayacan*, *Cordia gerascanthus*, *Copaifeira aromatica*, *C. camibar*, *Cynometra hemitomophylla*, *Mora oleifera*, *Peltogyne purpurea*, *Priora copaifeira*, *Sclerolobium costaricense*, *Tachigalia versicolor*, *Anthodiscus chocoensis*, *Caryocar costaricense*, *Dalbergia retusa*, *Dussia macrophyllata*, *Hymenolobium mesoamericanum*, *Myroxylon balsamum*, *Paramachaerium gruberi*, *Platymiscium parviflorum*, *P. pinnatum*, *Humiriastrum diguense*, *Vantanea barbourii*, *Oreamunnea pterocarpa*, *Caryodaphnopsis burgeri*, *Couratari guianensis*, *C. scottmorii*, *Lecythis ampla*, *Cedrela fissilis*, *C. odorata*, *C. salvadorensis*, *C. tonduzii*, *Swietenia humilis*, *S. macrophylla.*, *Parkia pendula*, *Minquartia guianensis*, *Podocarpus costaricensis*, *P. guatemalensis*, *Sideroxylon capiri* y *Qualea paraensis*, *Guaiacum sanctum*.

Palabras claves: Especies vedadas, especies protegidas, veda.

I. Introducción.

Algunas especies forestales han sido empleadas por la industria forestal desde hace muchos años, debido básicamente a la belleza de su madera. Esto ha provocado que especies forestales de los géneros *Platymiscium*, *Dalbergia* y *Swietenia* entre muchas, se escaseen más cada día.

Existen muy variados argumentos técnicos que justifican los riesgos que esto representa para la continuidad de las especies en los bosques. Debido a estas causas, el Ministerio de Ambiente y Energía (MINAE) de Costa Rica, establece el Decreto Ejecutivo de Veda N° 23700-MINAE de enero 1997 (MINAE, 1997), en el cual se establece la veda (protección total de corta) para 18 especies forestales. Por su parte, Jiménez (1999) incluye otras especies forestales en diferentes categorías: especie en peligro de extinción, especie amenazada, especie poco común.

El objetivo de este artículo, es dar a conocer a la sociedad costarricense las especies forestales que están protegidas por la legislación actual.

II. Metodología.

Se hace una revisión de toda la legislación forestal costarricense para determinar un listado de especies forestales que están vedadas en Costa Rica actualmente, y otras que se encuentran bajo algún grado de amenaza, además de aquellas que están protegidas por la Convenciones Internacionales que Costa Rica ha suscrito, como es el caso de: Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestre (CITES), y la inclusión de especies en los listados de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).

III. Resultados.

Solamente existen tres decretos de veda para el país: el decreto N° 237000-MINAE que veda las especies que se indican el Cuadro 1 y dos decretos sobre *Dipteryx panamensis* Decreto N°25167- MINAE sobre la restricción para el aprovechamiento maderable (MINAE, 1996a) y el Decreto N° 25663-MINAE para mantener la restricción a corta y aprovechamiento del *Dipteryx panamensis* (MINAE, 1996b).

Sin embargo, en algunas Áreas de Conservación han tomado medidas restrictivas para proteger algunas especies forestales, empleando criterios de orden regional, local, como es el caso de la resolución administrativa tomada recientemente en el Área de Conservación Tempisque, donde veda a *Dalbergia retusa*, *Sideroxylon capiri*, *Astronium graveolens*, *Hymenaea courbaril*, *Ceiba pentandra*, *Anacardium excelsum* *Albizia niopoides* y el género *Manilkara*, además de la restricción de aprovechamiento de *Cedrela odorata*.

Y lo más reciente, existe un borrador de decreto que busca “establecer la restricción de la corta, eliminación y/o aprovechamiento de la especies: *Dipteryx panamensis*, *Sacoglottis trichogyna*, *Humiriastrum diguense*, *Lecythis ampla*”, para lo cual se establecerá un manual de procedimiento.

Cuadro 1. Listado general de especies forestales que están vedadas y/o se encuentran en algún grado de riesgo de desaparecer en Costa Rica (basado en Jiménez, 1999).

Familia	Especie	Nombre común	Grado de amenaza
Anacardiaceae	<i>Astronium graveolens</i> Jacq.	Ron ron	Especie amenazada.
Bignoniaceae	<i>Tabebuia guayacan</i> (Seem.) Hemsl	Corteza, Guayacán	Especie amenazada.
Boraginaceae	<i>Cordia gerascanthus</i> L.	Laurel negro	Especie en peligro de extinción. Vedada.
Caesalpinaceae	<i>Copaifera aromatica</i> Dwyer	Camíbar	Especie amenazada y con alto grado de pasar a la categoría de peligro de extinción.
	<i>Copaifera camibar</i> Poveda, Zamora & P.E. Sánchez	Camíbar	Especie en peligro de extinción. Vedada.
	<i>Cynometra hemitomophylla</i> (Donn. Sm.) Britton & Rose	Cativo Guapinol negro	Especie amenazada. Endémica.
	<i>Mora oleifera</i> (Triana) Ducke	Alcornoque de la costa pacífica Chaperno de suampo	Especie amenazada.
	<i>Peltogyne purpurea</i> Pittier	Nazareno	Especie amenazada Incluida en la lista de plantas amenazadas y poco comunes de Costa Rica – UICN.
	<i>Prioria copaifera</i> Griseb.	Cativo	Especie amenazada.
	<i>Sclerolobium costaricense</i> Zamora & Poveda	Tostado	Especie en peligro de extinción. Vedada y endémica.
	<i>Tachigalia versicolor</i> Standl. & L.O. Williams	Alazán, Pellejo de toro, Plomo, Reseco	Especie amenazada Incluida en la lista de plantas amenazadas y poco comunes de Costa Rica – UICN.
Caryocaraceae	<i>Anthodiscus chocoensis</i> Prance	Ajo negro	Especie en peligro de extinción. Vedada.
	<i>Caryocar costaricense</i> Donn. Sm.	Ajo, Ajillo, Manú, Plomillo	Especie amenazada. Incluida en apéndice II de CITES y en la lista de plantas amenazadas y poco comunes de Costa Rica- UICN.

Familia	Especie	Nombre común	Grado de amenaza
Papilionaceae	<i>Dalbergia retusa</i> Hemsl.	Cocobolo, Cocobola	Especie en peligro de extinción.
	<i>Dussia macrophyllata</i> (Donn. Sm.) Harms	Sangregao, Targuayugo, Paleta	Especie amenazada.
	<i>Hymenolobium mesoamericanum</i> Lima	Cola de pavo	Especie en peligro de extinción. Vedada.
	<i>Myroxylon balsamum</i> (L.) Harms	Bálsamo, Chirrica, Sándalo	Especie en peligro de extinción. Vedada.
	<i>Paramachaerium gruberi</i> Briz.	Sangrillo Sangrillo colorado	Especie en peligro de extinción. Vedada.
	<i>Platymiscium parviflorum</i> Benth.	Cristóbal, Ñambar	Especie en peligro de extinción. Vedada Incluida en apéndice II de CITES.
	<i>Platymiscium pinnatum</i> (Jacq.) Dugand	Cachimbo, Cristóbal, Quira	Especie en peligro de extinción. Vedada.
Humiriaceae	<i>Humiriastrum diguense</i> Cuatrec.	Chiricano, Chiricano alegre, Lorigo, Níspero	Especie amenazada.
	<i>Vantanea barbourii</i> Standl.	Campano, Caracolillo, Chiricano, Chiricano triste	Especie amenazada.
Juglandaceae	<i>Oreomunnea pterocarpa</i> Oerst.	Gavilán Gavilán blanco	Especie amenazada. Incluida en apéndice II de CITES.
Lauraceae	<i>Caryodaphnopsis burgeri</i> Zamora & Poveda	Cocobola, Quira	Especie en peligro de extinción. Vedada y endémica.
Lecythidaceae	<i>Couratari guianensis</i> Aubl.	Cachimbo Copo hediondo	Especie amenazada.
	<i>Couratari scottmorii</i> Prance	Cachimbo, Copo hediondo, Matsano	Especie en peligro de extinción. Vedada Incluida en la lista de plantas amenazadas y poco comunes de Costa Rica- UICN.
	<i>Lecythis ampla</i> Miers.	Jícaro, Olla de mono	Especie amenazada e incluida en la lista de plantas amenazadas y poco comunes de Costa Rica- UICN.
Meliaceae	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Cedro, Cedro real	Especie en peligro de extinción. Vedada.
	<i>Cedrela odorata</i> L.	Cedro Cedro amargo	Especie amenazada.

Familia	Especie	Nombre común	Grado de amenaza
Meliaceae	<i>Cedrela salvadorensis</i> Standl.	Cedro	Especie en peligro de extinción. Vedada.
	<i>Cedrela tonduzii</i> C.DC.	Cedro dulce	Especie amenazada
	<i>Swietenia humilis</i> Zucc.	Caoba	Especie en peligro de extinción. Incluida en apéndice II CITES.
	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Caoba	Especie en peligro de extinción. Vedada.
Mimosaceae	<i>Parkia pendula</i> Benth.	Tamarindo Tamarindo gigante	Especie en peligro de extinción. Vedada.
Olacaceae	<i>Minquartia guianensis</i> Aubl.	Manú, Manú negro, Cuajada	Especie amenazada.
Podocarpaceae	<i>Podocarpus costaricensis</i> de Laub.	Cipresillo	Especie en peligro de extinción. Vedada.
	<i>Podocarpus guatemalensis</i> Standl.	Cipresillo, Pinillo	Especie en peligro de extinción. Vedada.
Sapotaceae	<i>Sideroxylon capiri</i> (A.DC.) Pittier	Tempisque Danto amarillo	Especie amenazada.
Vochysiaceae	<i>Qualea paraensis</i> Ducke	Areno, Masicarán	Especie amenazada.
Zygophyllaceae	<i>Guaiaacum sanctum</i> L.	Guayacán real	Especie en peligro de extinción. Vedada. Incluida en apéndice II CITES.

IV. Conclusiones.

- ✓ En Costa Rica se tiene un decreto Ejecutivo que veda solamente 18 especies forestales, de un total de más de 3000 especies arbóreas.
- ✓ Existe una amplia lista de especies forestales que podrían ser vedadas, pero no existe la voluntad política para hacerlo.

Bibliografía

- Jiménez, M.Q. 1999. Árboles maderables en peligro de extinción en Costa Rica. 2ª ed. Sto. Domingo de Heredia, CR, Instituto Nacional de Biodiversidad. 187 p.
- MINAE (Ministerio del Ambiente y Energía, CR). 1996a. Decreto Ejecutivo N° 25167-MINAE. La Gaceta. Diario Oficial (CR). jun. 12:3-4. (Vol. 118, no. 111. Se declara una restricción para el aprovechamiento maderable de árboles de Almendro *Dipteryx panamensis*).
- _____. 1996b. Decreto Ejecutivo N° 25663-MINAE. La Gaceta. Diario. Oficial (CR). dic. 18:7-8. (Vol. 118, no. 243. Se mantiene la restricción a la corta o aprovechamiento del árbol conocido como Almendro nombre científico *Dipteryx panamensis*).
- _____. 1997. Decreto Ejecutivo N° 25700-MINAE. La Gaceta. Diario Oficial (CR). ene. 16:9-10. (Vol. 119, no. 11. Veda de 18 especies forestales).