

## IMPACTO Y MANEJO

**Impacto en Cuba:** Forma densos semilleros alrededor de las plantas madre, con un rápido desarrollo y elevada supervivencia, que en los bosques de galería de Sierra del Rosario impide la regeneración de las especies nativas, e incluso ha desplazado a la pomarrosa en algunos lugares.



Regeneración natural de charagüito en la colección viva del Jardín Botánico Nacional, La Habana.

**Sugerencias para el manejo:** No existe información sobre tratamientos exitosos para controlar o erradicar Charagüito. La tala a 5-10 cm del suelo por sí sola no resulta efectiva, puesto que en una experiencia de manejo en el Jardín Botánico Nacional, se han reportado rebrotes de 3-4 m de altura en número de 12-15 por tocón, de 3 a 4 meses luego de ser talados los troncos.

**Usos:** Su madera puede ser utilizada como fuente de leña. Sus semillas están rodeadas de una pulpa algodonosa y dulce, comestible por los humanos y la fauna. Además, ha sido usada como árbol de sombra para café en toda la cuenca Pacífica de América Central y en la Sierra del Rosario en Cuba.

## Serie Plantas invasoras

Esta serie se creó para facilitar la identificación y gestión de las especies invasoras más agresivas en Cuba o de marcado interés en algunas áreas protegidas.

### Volúmenes de la Serie

- Volumen 1: Introductorio
- Volumen 2: Ética en el tratamiento a las especies exóticas
- Volumen 3: *Dichrostachys cinerea*
- Volumen 4: *Syzygium jambos*
- Volumen 5: *Acacia farnesiana*
- Volumen 6: *Leucaena leucocephala*
- Volumen 7: *Casuarina equisetifolia*
- Volumen 8: *Melaleuca quinquenervia*
- Volumen 9: *Eichhornia crassipes*
- Volumen 10: *Mimosa pigra*
- Volumen 11: *Albizia procera*
- Volumen 12: *Bothriochloa pertusa*
- Volumen 13: *Spathodea campanulata*
- Volumen 14: *Inga punctata*
- Volumen 15: *Myriophyllum pinnatum*
- Volumen 16: *Nephrolepis hirsutula*
- Volumen 17: *Tithonia diversifolia*
- Volumen 18: *Macrothelypteris torresiana*
- Volumen 19: *Schinus terebinthifolius*
- Volumen 20: *Egeria densa*
- Volumen 21: *Hydrilla verticillata*
- Volumen 22: *Pistia stratiotes*
- Volumen 23: *Bromelia pinguin*
- Volumen 24: *Sida ulmifolia*
- Volumen 25: *Heteropogon contortus*

Edición: Ramona Oviedo, Iralys Ventosa, Lisbet González-Oliva y Ledis Regalado

Diseño: Josmaily Lóriga

### *Inga punctata*

Fotografías: Ricardo Rosa

Ilustraciones: Gustavo Pineda



Ante observaciones en nuevas localidades o eventos relevantes para su manejo, comuníquese con los autores

Editado en La Habana, julio de 2011

## Serie de folletos informativos sobre Plantas invasoras

Vol. 14: *Inga punctata*



Ricardo Rosa, Ramona Oviedo  
y María T. González

Instituto de Ecología y Sistemática (AMA, CITMA)

E-mails: [ricardorosa@ecologia.cu](mailto:ricardorosa@ecologia.cu), [oviedopr@ama.cu](mailto:oviedopr@ama.cu)

y [tomy@ecologia.cu](mailto:tomy@ecologia.cu)

## INFORMACIÓN BÁSICA

**Familia:** *Mimosaceae*

**Nombre científico:**

*Inga punctata* Willd.

**Sinónimos más importantes:**

*Inga strigillosa* Spruce ex Benth.

*Inga punctata* var. *elongata* J. F. Macbr.

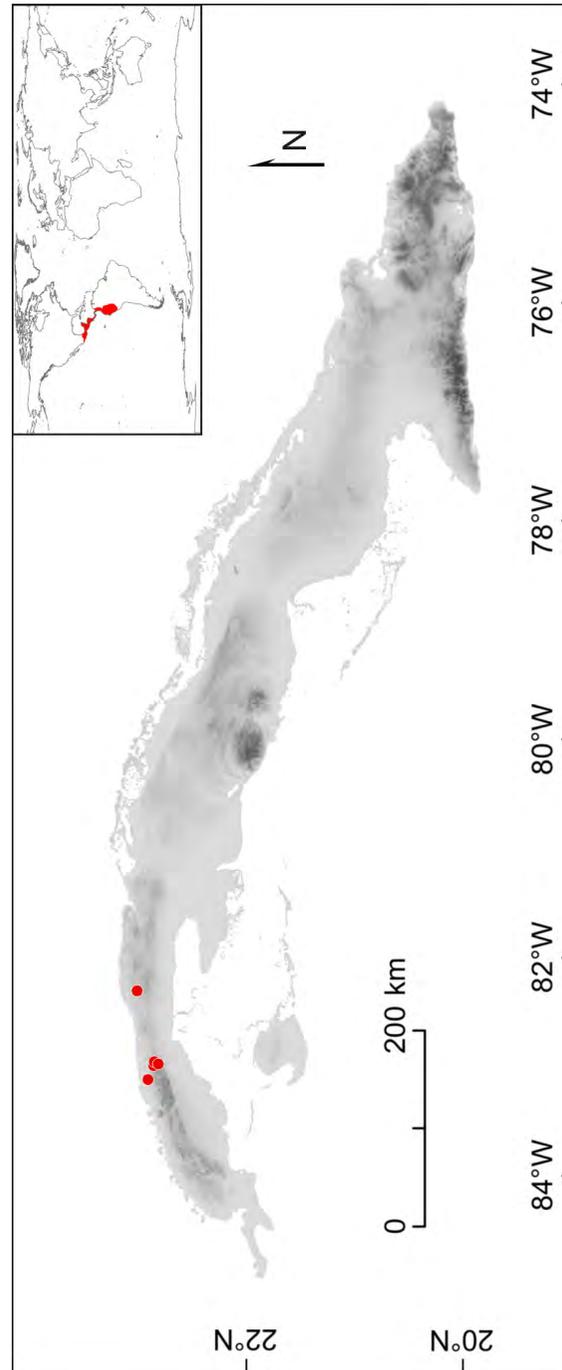
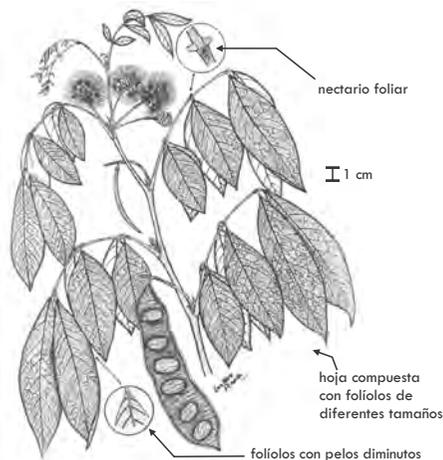
*Inga leptoloba* Schldl.

**Nombres comunes:** Charagüito, inga.

**Descripción botánica:** Árbol de hasta 20 m de altura y tronco de 60 cm de diámetro, con lenticelas en hileras. Hojas compuestas, con 2-3 pares de folíolos de tamaño desigual que se estrechan gradualmente hacia el ápice terminando en punta, con pelos diminutos en su cara inferior y nectarios foliares planos o en forma de plato ubicados entre pares de folíolos. Inflorescencias axilares, de 2-8 cm de largo, flores en espigas cortas, de 1-3 cm de largo, fragantes, color verde pálido con estambres blancos o cremas. Frutos en legumbre de 8-20 cm de largo y 2-3 cm de ancho, verde o verde-amarillentos, sin pelos.

**Fenología:** Floración entre junio y agosto. Fructificación entre agosto y octubre.

**Dispersión:** Por semillas, que son dispersadas por los cursos de agua, los humanos y animales, que comen sus frutos.



## DISTRIBUCIÓN

**Distribución mundial:** Nativa de América continental, se extiende desde el Sur de México, América Central y Sudamérica hasta Bolivia, abarcando un amplio rango altitudinal, desde el nivel del mar hasta los 2000 m. Actualmente se encuentra naturalizada en las Antillas.

**Distribución en Cuba:** Introducida desde México en las primeras décadas del siglo XX como árbol de sombra para el cultivo del café. Actualmente se extiende por Cuba occidental, en Sierra del Rosario, Arroyo Bayate, Mango Bonito, alrededores de Bahía Honda y en la colección viva del Jardín Botánico Nacional, La Habana.

**Ecosistemas que invade en Cuba:** Crece en bosques de galería, claros y bordes de bosques siempreverdes, en vegetación secundaria y orillas de carreteras, caminos y veredas, así como en agroecosistemas cafetaleros.



Charagüito en la colección viva del Jardín Botánico Nacional, La Habana.