



Julián Gago, Técnico egresado de la escuela Municipal de Jardinería de la Intendencia de Montevideo. Integrante del equipo técnico del Museo y Jardín Botánico "Prof. Atílio Lombardo" desde 1982. Responsable del vivero de introducción de especies del MJB. Docente de la Escuela de Jardinería en Horticultura general (1999 - 2014), docente del curso de conocimiento y reconocimiento de flora indígena desde 1984 a la fecha y de los cursos sobre multiplicación de Orquídeas, plantas invasoras y Pteridofitas. Trabajos de relevamiento de flora en el Uruguay con más de 500 jornadas de campo.



Gonzalo Picasso, Ingeniero Agrónomo, director del Museo y Jardín Botánico "Prof. Atílio Lombardo". Docente del Curso de conocimiento y reconocimiento de flora indígena. Trabajo de campo en salidas de relevamiento botánico y como responsable de la gestión desde 1993 de las áreas protegidas Potrillo de Santa Teresa, Parque Nacional de San Miguel, Parque Nacional Cabo Polonio en el departamento de Rocha y Bañados del Santa Lucía en departamento de Montevideo.



CARU
40 años



Este libro se presenta como una revisión actualizada de los árboles y arbustos que acompañan al río Uruguay en el tramo compartido entre la República Argentina y la República Oriental del Uruguay. Una guía única, con descripciones y fotografías de las especies leñosas más frecuentes, incluyendo observaciones llamativas de las mismas, como ser sus características morfológicas, sus usos medicinales, culinarios y madereros entre otros. Es una referencia obligada para docentes, investigadores, amantes de la naturaleza o público en general que estén interesados en reconocer parte del legado natural de nuestra región. Información y fotografías compiladas a lo largo de años de trabajo, que se suman a datos invaluable de los nombres de las plantas y sus etimologías, listados de nombres comunes y científicos ordenados alfabéticamente. Una lista bibliográfica general, junto con el glosario de términos específicos, cierran esta obra como una acertada adición.

Estas características hacen del presente libro una obra invaluable para identificar nuestra flora leñosa y compenetrarnos con el paisaje que brinda el maravilloso río Uruguay.

ISBN: 978-9974-641-22-8



Plantas del bajo Río Uruguay ÁRBOLES y ARBUSTOS

Estela E. Rodríguez, Pablo G. Aceñolaza, Gonzalo Picasso y Julián Gago.



Plantas del bajo Río Uruguay ÁRBOLES y ARBUSTOS

Estela E. Rodríguez, Pablo G. Aceñolaza,
Gonzalo Picasso y Julián Gago



CARU
40 años



Estela Elizabeth Rodríguez, Licenciada en Biología (Universidad Autónoma de Entre Ríos) y Doctora en Ciencias Biológicas (Universidad Nacional de Salta). Docente de Botánica General y Sistemática Vegetal II en la Universidad Autónoma de Entre Ríos (UADER) e investigadora del Centro Regional de Geomática (CeReGeo). Encargada del Herbario Pablo Lorentz DTE (CICYTTP-CONICET). Dirige e integra proyectos de investigación y extensión, ha publicado trabajos académicos referidos a su especialidad en botánica. Ha realizado estancias posdoctorales en las universidades de La Sapienza (Roma-Italia), CEU San Pablo y Alcalá de Henares (Madrid-España). Gran conocedora de las floras regionales.



Pablo Aceñolaza, Licenciado y Doctor en Botánica de la Universidad Nacional de Tucumán. Profesor de Dasonomía de la Universidad Nacional de Entre Ríos y de Sistemática Vegetal II en la Universidad Autónoma de Entre Ríos. Investigador del CONICET en el CICYTTP-Diamante y miembro del Centro Regional de Geomática (CeReGeo). Ha dedicado su actividad a los estudios de la florística y ecología vegetal en diversas regiones de Argentina. Es reconocido profesional vinculado al estudio de los humedales, con los que trabajó principalmente en el bajo Paraná, Uruguay y Estepa Patagónica. Entusiasta de las plantas y formador de profesionales en diversas áreas de la biología vegetal.

Plantas del bajo Río Uruguay
ÁRBOLES y ARBUSTOS

Plantas del bajo Río Uruguay

ÁRBOLES y ARBUSTOS

**Estela E. Rodriguez, Pablo G. Aceñolaza,
Gonzalo Picasso y Julián Gago**

Puede solicitar un ejemplar de este documento a:

Comisión Administradora del Río Uruguay – C.A.R.U.

REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY: Av. Costanera Norte S/N.

Paysandú C.C 57097 – R.O.U.

REPÚBLICA ARGENTINA: C.C.34 C.P.3280 - Colón Entre Ríos – R.A.

Teléfonos: 00598-4722-5400/5500 /// Telefax: 00598-4722-6786 //

info@caru.org.uy / info@caru.org.ar

Se autoriza la reproducción total o parcial de este documento por cualquier medio, siempre que se cite la fuente.

Rodriguez, E.E.; Aceñolaza, P.G.; Picasso, G. y Gago, J. 2018. Plantas del bajo Río Uruguay: Árboles y Arbustos. Volumen I - 1ª ed. - 310p., dimensiones 12 x 19 cm. Comisión Administradora del Río Uruguay – C.A.R.U.

ISBN 978-9974-641-22-8



Comisión Administradora
del Río Uruguay

- Paysandú, 2023 -

La Comisión Administradora del Río Uruguay (C.A.R.U.) está integrada por diez (10) Delegados, cinco (5) por cada país Parte. La Presidencia y Vicepresidencia es ejercida, por períodos anuales y en forma alternada, por los Presidentes de la Delegación de cada País.

En el año 2023 la Presidencia de CARU es ejercida por el presidente de la Delegación Argentina Dr. José Eduardo Lauritto y la Vicepresidencia por el presidente de la Delegación Uruguaya, Sr. Mario Daniel Ayala Barrios.

En la actualidad la nómina de Delegados por cada parte es la siguiente:

DELEGACIÓN ARGENTINA

Presidente:

- Dr. José Eduardo Lauritto

Delegados:

- Ing. Hernán Darío Orduna
- Lic. Miriam Soledad Lambert
- Dr. Guillermo Justo Chaves
- Sra. Nancy Susana González

DELEGACIÓN URUGUAYA

Presidente:

- Sr. Mario Daniel Ayala Barrios

Vicepresidente:

- Sr. Miguel R. Feris Grassi

Delegados:

- Esc. María Eugenia Almirón Schulz
- Ing. Agrim. Roberto Pérez Rodino
- CN (R) Miguel Angel de Ocampo Dimartino

Diseño y Diagramación:
DCV Vanesa Cordero

Ilustración de Tapa:
Dra. Julia Rouaux
Profesora Anahí Tiscornia

Fotografías:
Estela E. Rodriguez
Pablo G. Aceñolaza
Gonzalo Picasso
Julián Gago
Museo y Jardín Botánico “Prof. Atilio Lombardo”

Colaboradores:
Dra. Mariel Bazzalo (*revisión*)
Héctor Sánchez Montes (*ilustración digital*)

PRÓLOGO.....	11
PRESENTACIÓN.....	13
<i>Sobre el libro.....</i>	15
<i>¿Cómo utilizar el libro?.....</i>	16
<i>Descripción de las fichas.....</i>	17
<i>Los nombres científicos de las plantas.....</i>	20
<i>Árboles y arbustos.....</i>	21
<i>Árboles y bosques.....</i>	22
<i>Breve historia de la evolución de las plantas.....</i>	23
<i>Caracterización ambiental.....</i>	26
<i>Clima.....</i>	28
<i>Relieve y suelos.....</i>	29
<i>Vegetación.....</i>	31
FICHAS DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS.....	35
ANEXO OTRAS ESPECIES.....	247
GLOSARIO.....	265
MORFOLOGÍA DE LAS HOJAS.....	279
ÍNDICE DE NOMBRES CIENTÍFICOS.....	285
ÍNDICE DE NOMBRES VULGARES.....	293
BIBLIOGRAFÍA.....	301

La Comisión Administradora del Río Uruguay es un Organismo Internacional de carácter binacional creado por la República Argentina y la República Oriental del Uruguay a través del Estatuto del Río Uruguay, suscripto en Salto (R.O.U.) el 26 de Febrero de 1975, a fin de institucionalizar un sistema de administración conjunta para el aprovechamiento del Río Uruguay.

Entre sus principales funciones se encuentran las del uso de la Vía Navegable del Río Uruguay mediante su dragado y mantenimiento, asegurar la navegación tanto diurna como nocturna a través de su balizamiento y normas que lo garanticen, la prevención de la contaminación a través de Planes y Programas de Monitoreo del río y acciones complementarias, la conservación y preservación de los recursos vivos, estableciendo - por caso - los volúmenes máximos de pesca por especie y la administración de los Puentes Internacionales "General Artigas" y "Libertador General San Martín".

El presente trabajo es la continuación de una serie de publicaciones iniciadas en el año 2006 por la Comisión Administradora del Río Uruguay (CARU), destinadas a dar a conocer los recursos naturales del tramo compartido entre Argentina y Uruguay, el que comprende aproximadamente 500 km desde el río Quareim al km 0 Punta Gorda (límite Argentina-Uruguay) de los 1.750 km de su extensión total.

La serie de publicaciones incluyen las de "Aves del Río Uruguay" (Guía ilustrada de las especies del bajo Río Uruguay y Embalse de Salto Grande), "Peces del bajo Río Uruguay" (Especies destacadas) y las de "Plantas del bajo Río Uruguay", una de las cuales refiere a "Arboles y Arbustos", en tanto la restante aborda la temática de "Hierbas, Lianas y Epifitas".

Esta nueva reedición del año 2023 persigue como uno de sus objetivos centrales, realizar un aporte de material didáctico para los establecimientos de educación primaria y secundaria, correspondiente al conocimiento de la flora y la fauna nativa de ambos países.

Mario Daniel Ayala Barrios
Vicepresidente

José Eduardo Lauritto
Presidente

» **PRESENTACIÓN**

SOBRE EL LIBRO

Este libro refiere a árboles y arbustos que crecen naturalmente en los márgenes del río Uruguay en el tramo de la CARU desde su límite norte, a la altura de Monte Caseros en la provincia Argentina de Corrientes, y Bella Unión, en el Departamento Artigas de la República Oriental del Uruguay, hasta su desembocadura en el Estuario del Río de La Plata.

El mismo tiene por objeto obrar de guía de campo práctica y visual, para los amantes de la naturaleza que se interesen por la flora leñosa en el tramo final de este maravilloso río.

En este sentido se trabajó realizando una selección de especies que incluyen a los principales árboles y arbustos nativos que podemos encontrar recorriendo su geografía, incluso arroyos tributarios y terrenos lindantes que, si bien pueden no formar parte de los bosques en galería, sí conforman este típico paisaje de Pampa Mesopotámica donde el río Uruguay marca su impronta.

Si bien el libro no pretende ser un compendio completo de las especies leñosas presentes, se intenta dar una idea de la diversidad de árboles y arbustos presentes, caracterizando los más conspicuos y posibles de encontrar, en los ambientes naturales próximos al río Uruguay. En este intento, incluimos 105 especies de árboles y arbustos con descripción e ilustración.

Asimismo se han incorporado especies exóticas naturalizadas en estos ambientes; muchas de ellas poseen carácter invasor, cubriendo áreas naturales y por lo tanto se pueden visualizar con cierta frecuencia. De esta forma, el lector que, recorriendo el río Uruguay, se encuentre especies arbóreas como acacia negra, mora o ligustro (entre otras), podrá encontrar su caracterización y enterarse su origen aún no siendo una especie local.

¿CÓMO UTILIZAR EL LIBRO?

Hemos pretendido darle al libro, una impronta de guía de campo concebida para el público en general; en su diseño procuramos fusionar la simpleza, para su utilización y comprensión, junto con la rigurosidad académica necesaria. El objeto es generar una obra amena, simple de interpretar y utilizar, con información necesaria que no sea ni excesiva que sofoque la inquietud del lector, ni tan breve. En este caso se aporta al final la bibliografía que cualquier interesado puede seguir buscando para profundizar sus conocimientos sobre alguna especie en particular.

El libro cuenta con un capítulo de introducción, donde se describe su estructura, en forma breve se caracteriza ambientalmente a la cuenca del Río Uruguay, junto con una sucinta descripción fitogeográfica de la misma. El núcleo central lo constituyen las fichas de las especies de árboles y arbustos incluidas con su descripción, caracterización y acompañadas de fotografías propias de los autores que nos permiten reconocerlas a campo.

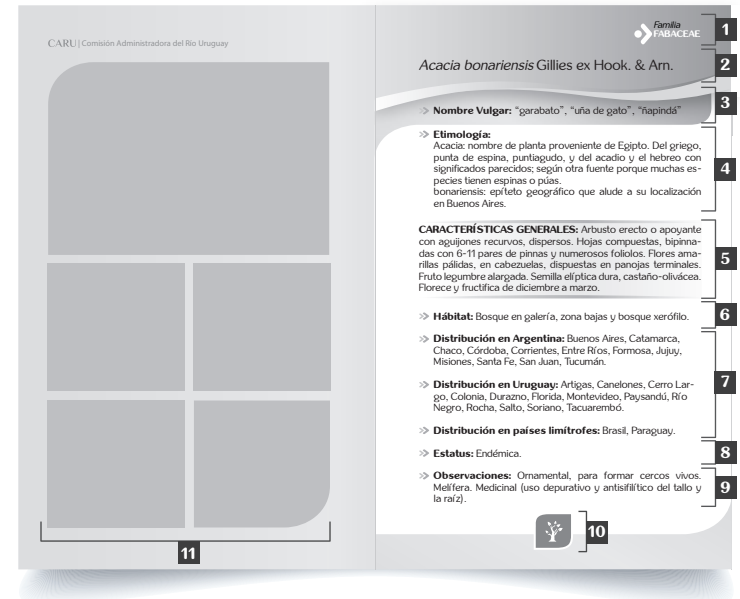
El orden en el cual presentamos a estas fichas es meramente alfabético, ordenando por nombre científico.

Incluimos un glosario de términos que pueden ser de utilidad para la comprensión de la terminología botánica. Un índice general y un índice de nombres, tanto científicos como vulgares que se adjunta al final para facilitar la búsqueda de las fichas de especies.

Por último hemos decidido incluir un apartado con un listado de las especies que pueden estar presentes en la región pero que, en el análisis previo a la obra decidimos excluir de las fichas descriptivas por encontrarse con baja frecuencia, poseer distribuciones dudosas o no estar adecuadamente certificada su presencia en la región. Este listado incrementa el número de leñosas para la zona a 175 especies.

DESCRIPCIÓN DE LAS FICHAS

Todos los árboles y arbustos incluidos en el presente libro poseen una ficha de estructura similar que permite obtener información del mismo tenor para la totalidad de las especies.



1. Familia | 2. Nombre Científico | 3. Nombre Vulgar | 4. Etimología
5. Descripción | 6. Hábitat | 7. Distribución | 8. Estatus | 9. Observaciones
10. Icono que indica hojas caducas, semicaducas o perennes | 11. Fotos

Estas fichas cuentan con una descripción general, seguida con una serie de fotografías de la planta entera o sus partes para facilitar su identificación a campo.

El texto de las fichas se compone de los siguientes campos:

- **Familia botánica:** Hace referencia al nombre que recibe el taxón que agrupa los géneros que comparten caracteres similares. Los nombres de las familias se identifican ya que posee terminación en "aceae".

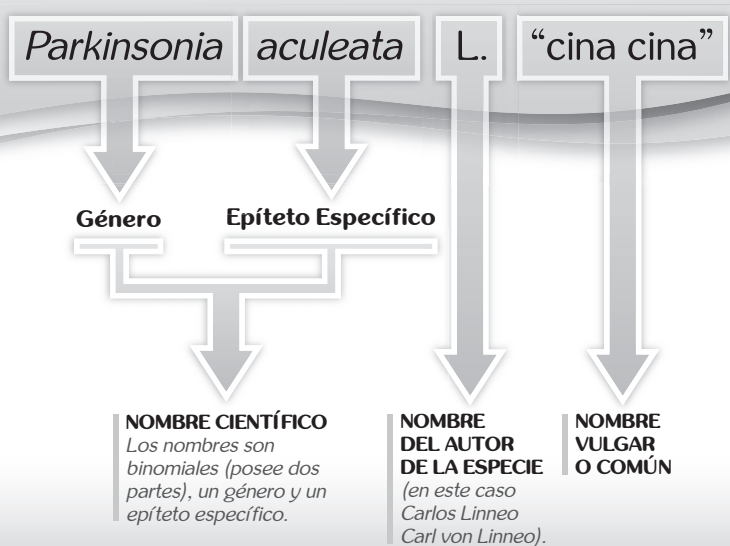
La sistemática botánica es una ciencia que ayuda a ordenar la diversidad de plantas y se basa en agrupar por similitudes de caracteres evolutivos de las plantas. La misma es jerárquica ya que agrupa las especies similares en géneros, géneros similares en familias y las familias en órdenes.

- »» **Nombre científico:** El nombre científico, que se le otorga a una especie, está formado por la combinación de dos palabras, una que corresponde al género y otra al nombre o epíteto específico. Estos nombres, por convención, están latinizados o poseen raíz grecolatina, de ahí deriva la complejidad en su lectura. Puede asimilarse, en una comparación, que el “género” es el “apellido” de una persona, mientras que la “especie” es su “nombre”. Así los miembros de una familia comparten el género pero su combinación con la “especie” los identifica como individuos “únicos”. De este modo, la nomenclatura (reglas para conferir los nombres) académica es binomial (dos nombres: género y especie) su formas y usos están regulados por un código de nomenclatura botánico. Cabe mencionar que los nombres científicos, por ajustes en las técnicas de clasificación e inclusión de otros caracteres descriptivos, han sufrido cambios en el tiempo que pueden confundir al lector. Los nombres científicos utilizados en esta guía se han validado mediante el “Catalogo de plantas vasculares de la Flora del Conosur” y “The Plant List”, ambos disponibles en línea en sus correspondientes sitios web.
- »» **Nombre vulgar:** Hace referencia a los nombres que usualmente utiliza la gente para identificar la planta. Una misma especie botánica puede poseer diferentes nombres vulgares según los lugares y usos de la gente; por este motivo, la utilización de los nombres científicos unifica estas diferencias confiriendo un único nombre valedero para todo el mundo.
- »» **Etimología:** Breve descripción del significado o el motivo por el cual se confirió el nombre a una especie.
- »» **Características generales:** En este apartado se describe los caracteres morfológicos externos más sobresalientes de cada una de las especies, haciendo hincapié sobre aquellos

que le sirven al lector para su identificación a campo e información fenológica.

- »» **Hábitat:** Se indica los sitios más frecuentes donde la especie puede ser encontrada, clasificándose principalmente por tipo de ambiente.
- »» **Distribución en Argentina:** Listado de provincias en las cuales ha sido registrada la especie.
- »» **Distribución en Uruguay:** Listado de Departamentos en los cuales ha sido registrada la especie.
- »» **Distribución Países limítrofes:** Distribución de una especie a nivel de país por fuera de Uruguay y Argentina.
- »» **Estatus:** Corresponde a una clasificación de las especies según su origen geográfico. En este sentido las mismas se discriminaron en: nativas, introducidas, naturalizadas, adventicias, cosmopolitas y endémicas, siguiendo la clasificación propuesta por el Catalogo de plantas vasculares de la Flora del Conosur. Las especies nativas son aquellas pertenecientes a la región que comprende Argentina, Uruguay y parte de sur Brasil. Las introducidas, naturalizadas y adventicias, hacen referencia a especies exóticas (de otras partes del mundo) que se encuentran por diversos motivos en el área de estudio.
- »» **Observaciones:** En este apartado se incluye información complementaria que puede ser de interés al lector como ser, usos de las plantas (alimenticios y medicinales), caracteres llamativos y otros datos de interés general.

LOS NOMBRES CIENTÍFICOS DE LAS PLANTAS



Los nombres científicos se escriben en Latín por convención y uso académico histórico; a la vez, al ser una lengua muerta, le confieren estabilidad a lo largo del tiempo y universaliza la nomenclatura.

ÁRBOLES Y ARBUSTOS

Una de las primeras cosas que uno se plantea al hablar de árboles y arbustos es precisamente su definición. ¿Qué es un árbol?, ¿qué es un arbusto?, ¿cómo los diferenciamos?

Hay numerosas definiciones pero, en líneas generales, podemos decir que un árbol es una planta leñosa perenne que generalmente posee un solo tallo (fuste o tronco) a partir del cual, y a cierta altura, nacen ramas que contienen una corona de hojas.

Siguiendo el mismo criterio de definición, un arbusto también es una planta leñosa perenne pero que por lo general se divide desde la base con numerosos vástagos y suele tener una altura menor.

Esta diferenciación, si bien es general, puede ser confusa en algunas situaciones con individuos que, por razones de crecimiento, han sufrido modificaciones en su porte. Por ejemplo un árbol que, en su etapa de plantín haya sufrido algún daño de su ápice, puede adquirir un porte de arbusto al dividirse desde la base pero no por eso deja de ser un árbol.

Lo contrario puede ocurrir con arbustos que, por crecer en ambientes limitados de espacio o luz, desarrollen un eje principal similar a un fuste de árbol. Estas situaciones pueden encontrarse en nuestra área, pero el concepto general utilizado hace a entender el crecimiento potencial de un individuo sin estas alteraciones azarosas.

Así mismo podemos encontrar naturalmente situaciones intermedias, donde hay árboles que naturalmente son de porte pequeño y que podrían asimilarse a un arbusto, o también arbustos que pueden tener portes de hasta tres o cuatro metros, casi arbóreo. La generalidad del porte adulto, por especie, es el que se aplica para este libro para su descripción.

ÁRBOLES Y BOSQUES

Los árboles y arbustos forman, tal vez, la parte más conspicua de cualquier paisaje. Cuando se observa el río Uruguay y sus márgenes, se puede apreciar un mosaico de coberturas que van desde pastizales, arbustales, bosques semixerófilos o de parque, palmares y bosques en galería que siguen los cursos de agua.

El hombre es actualmente el gran modelador de éste paisaje, así la deforestación ha reducido la superficie de bosques nativos y ha cambiado su uso por cultivos agrícolas, frutícolas, forestales o urbanos; todos integran el paisaje actual de nuestra cuenca.

Los árboles pueden crecer de forma aislada o agrupados formando bosques. Estos bosques mejoran y protegen el paisaje, los ecosistemas y los sistemas de producción; son reservorios de biodiversidad, brindan bienes y prestan numerosos servicios a la humanidad, que se denominan servicios ecosistémicos.

Entre los bienes está la madera, la miel, los recursos genéticos, las pasturas para la ganadería, y todo tipo de producción que el hombre puede realizar de manera sustentable en él. Los servicios, que son esenciales para la supervivencia y el bienestar de la humanidad, tienen que ver con la protección de cuencas, la disminución de la erosión edáfica, el almacenaje del Carbono que queda en su madera, el amortiguamiento del clima entre otros.

Hay que destacar la importancia de los recursos genéticos forestales; estos son la diversidad del material hereditario que se encuentra en el bosque; incluye las especies de plantas con valor social, científico, medicinal, ambiental y económico tanto actual como potencial (aún no determinado). La FAO indica que estos recursos son esenciales, no solo para el bien de la humanidad, sino también en los procesos de adaptación y evolución de los bosques en el marco del cambio climático.

BREVE HISTORIA DE LA EVOLUCIÓN DE LAS PLANTAS

La evolución de las plantas está definitivamente ligada a la historia del planeta, tras de ellas y de su capacidad como productoras primarias, se desarrolló la vida animal, donde el hombre ha sido una de las últimas criaturas en aparecer, hace unos 6 millones de años.

Los números difieren entre los científicos, pero se estima que hace aproximadamente 3500 millones de años, ciertas Bacterias y Arqueas pudieron comenzar a aprovechar la luz solar para producir sustancias (por fotosíntesis) y liberar Oxígeno a la atmósfera.

Hace unos 1800 millones de años se hicieron presentes las primeras especies fotosintéticas con células que poseían organelas, las denominadas eucarióticas; su diversificación se asoció a cambios metabólicos y la posibilidad de utilizar Oxígeno. Es así, que hace 1700 millones de años aparecieron los organismos multicelulares y tuvieron que pasar más de 1000 millones de años más para que esos individuos puedan conquistar el medio terrestre. En todo este tiempo, la actividad de las algas y bacterias fotosintéticas fueron modificando la atmósfera lo que facilitó que, hace unos 500 millones de años aparecieran los primeros registros de especies “anfibia” es decir que tuvieron la oportunidad de vivir en la interfaz agua/tierra.

Este gran salto evolutivo estuvo asociado, básicamente, al cambio en la composición de la atmósfera que, enriquecida en Ozono, permitió la disminución de los dañinos rayos ultravioleta, facilitando la expansión y diversificación de las primeras plantas. Estas fueron básicamente algas, hepáticas, antocerotales y musgos que necesitaban estar asociadas al agua para su reproducción. Los representantes de estos grupos que viven en la actualidad, siguen teniendo esta necesidad por lo que solo las encontramos ligadas a las zonas más húmedas del paisaje.

La evolución hizo que las mismas cubran extensas superficies cercanas al agua, y que posean una delgada capa protectora sobre su superficie (cutícula), lo que disminuyó la deshidratación para, posteriormente, dar lugar a formas erectas que exhibían porciones que se elevaban del suelo, junto con rizoides que las anclaban al mismo.

Comenzó así a evolucionar la división de funciones en las plantas. Estas plantas que se desarrollaron en altura pudieron aprovechar de mejor manera la luz solar con estratos de distinta altura y luminosidad, generando así la diversificación de ambientes (nichos) para otras especies.

El crecimiento en altura trajo aparejado la aparición de ciertos tejidos de sostén que permitieron a las plantas contar con un soporte mecánico junto con aquellos encargados de conducir tanto, el agua y los solutos, como los productos de la fotosíntesis por todo el cuerpo vegetal. Así, la lignificación y la aparición de los sistemas de conducción, la reproducción independiente del agua, las asociaciones de raíces con hongos, y la regulación del intercambio gaseoso a través de pequeños poros (estomas) en las hojas, fueron pasos de indiscutible valor para la conquista definitiva del medio terrestre y su gran diversificación; inicialmente con los ancestros de los helechos y posteriormente de gimnospermas.

Es precisamente con las Pro-gimnospermas (parientes lejanos de los actuales Pinos), apareció la semilla como medio de dispersión y perduración. Las plantas con flor aparecieron hace unos 130.000.000 de años y se diversificaron enormemente hace unos 90.000.000 de años, probablemente de la mano de las interacciones con insectos polinizadores y animales dispersores.

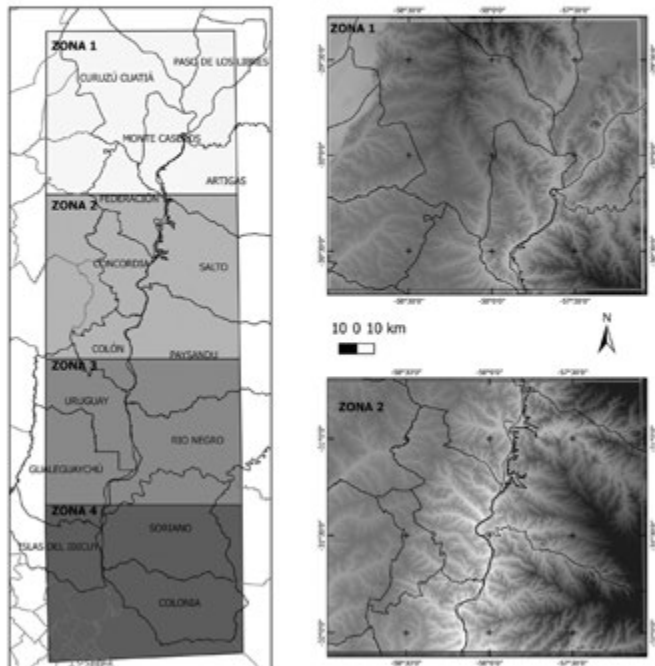
Desde entonces, hasta la aparición del hombre, la diversidad biológica del mundo estuvo asociada a los cataclismos naturales y la acción de los animales predadores y/o dispersores. Con la aparición de los homínidos la historia lentamente comenzó a cambiar gracias a ciertas capacidades que estos grupos poseían y los diferenciaban claramente del resto de los animales.

El hombre compartió su evolución con los árboles, su relación fue cambiando a lo largo de la historia de la humanidad. Se mencionan como uno de los motivos centrales de la socialización, y la aparición de las primeras sociedades, al fuego, el que permitió la reunión de los primeros grupos para la cocción de los alimentos y el resguardo. Ese fuego está íntimamente ligado a los materiales vegetales provenientes principalmente de los árboles y los arbustos.

La historia reciente fue cambiando asociada al crecimiento demográfico, la conquista de prácticamente todos los ambientes por el hombre y la lógica utilización de los productos del bosque, que, en etapas más cercanas, produjeron su gran degradación y pérdida de superficie. El hombre moderno posee la inteligencia para evaluar y conocer los efectos de sus acciones sobre la naturaleza, y es precisamente en ese conocimiento que se debe sustentar la nueva humanidad, con un compromiso de ser productiva pero a su vez respetuosa de nuestra única casa, la tierra.

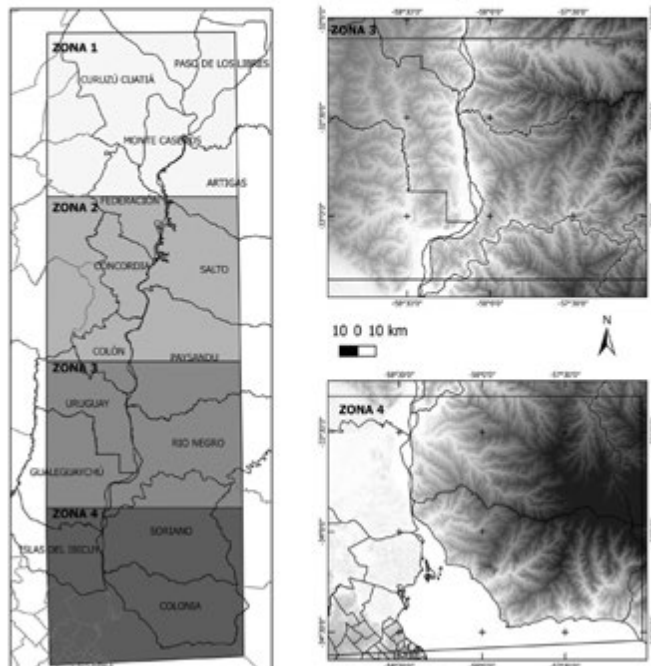
CARACTERIZACIÓN AMBIENTAL

Representación del Área de trabajo con detalle de elevación por zonas



Sistema de proyección: WGS84. Fuentes: Instituto Geográfico Nacional IGN-SIG 250 (Argentina), Dirección Nacional de Topografía (DNOT) MTOP-INE (Uruguay), SRTM V3 (USGS-NASA). Elaboración propia 2017.

Representación del Área de trabajo con detalle de elevación por zonas



Sistema de proyección: WGS84. Fuentes: Instituto Geográfico Nacional IGN-SIG 250 (Argentina), Dirección Nacional de Topografía (DNOT) MTOP-INE (Uruguay), SRTM V3 (USGS-NASA). Elaboración propia 2017.

El área que incluye las especies de este libro está modelada por el clima, la geomorfología y la vegetación de la cuenca baja del río Uruguay.

La evolución geológica de la región, representada por sus paleorelieves, muestra muy diversos climas que actuaron desde

temprano en la historia geológica de la región. La misma incluye la aparición y desaparición de montañas, erosión de mantos y depósito de sedimentos, diferentes niveles del mar y del río, cambios de cauces, entre muchas otras variantes. Se sabe que, con pocas variaciones, las características climático/ambientales actuales se comenzaron a estabilizar hace unos 4000 años.

Clima

El río Uruguay en su tramo bajo, se encuentra ubicado dentro de los climas de Dominio Atlántico, que a su vez se diferencian en distintos tipos debido a la existencia de un gradiente térmico que acusa las variaciones latitudinales de la radiación solar, combinadas con diferencias hídricas.

Básicamente presenta dos regiones climáticas de límite difuso; una porción al norte del eje Concordia-Salto que corresponde al clima subtropical húmedo de llanura y otra al sur de esa latitud con un clima templado húmedo. Este límite se menciona como difuso debido, principalmente, a la ausencia de barreras geográficas, lo que produce un lento gradiente de cambio de norte a sur y de este a oeste.

Desde el punto de vista meteorológico, esto obedece a la convergencia de distintas masas de aire; una tropical cálida y otra fresca y húmeda que proviene del anticiclón permanente del Atlántico sur. Estas masas de aire ingresan como viento del noroeste, recrudesciendo en el verano por el desplazamiento hacia el sur del anticiclón del Atlántico y por la atracción ejercida, en esta estación, por la depresión continental noroeste que estimula su ingreso hasta el centro del continente. Por su condición de aire marítimo es el causante de la mayor proporción de las lluvias.

Su posición geográfica intermedia entre el ecuador y el polo hace que las temperaturas promedios anuales se ubiquen en el rango de templadas, entre 17° y 20° C°, pero que se desarrollan las cuatro estaciones del año. Las intrusiones de aire polar en invierno, provocan heladas en algunos casos fuertes, y las temperaturas llegan a descender algunos grados bajo cero. En verano las temperaturas más altas llegan a ubicarse entre 34° y 38°. La cantidad de milímetros precipitados oscila entre los 1100 y 1300 mm anuales en años normales; estos valores cambian cuando ocurren los fenómenos de la Niña o el Niño. La distribución de las precipitaciones es algo regular a lo largo del año, con un leve incremento en el período primavera-estival. Además de la regularidad de las precipitaciones que acompaña las temperaturas, la gran cantidad de ríos y arroyos que atraviesan la región, brindan su cuota de humedad al suelo y al aire. Los meses de invierno son húmedos con frecuentes periodos de nieblas y neblinas matinales.

Relieve y suelos

El relieve que predomina en la región es de llanura levemente ondulada, con una pendiente de dirección norte-sur. Las mayores alturas del terreno superan levemente los 100 m sobre el nivel del mar. Geomorfológicamente el valle del río Uruguay puede presentar afloramientos rocosos, más frecuentes en la República Oriental del Uruguay que en la Argentina.



El río Uruguay, como principal modelador de los suelos asociados a su cauce (actual y pasado), es quien condiciona por posición, altura y distancia, el tipo de suelos que se pueden encontrar en la región.

La heterogeneidad edáfica presente, ha permitido reconocer al menos tres órdenes de suelos según la Clasificación de Soil Taxonomy, ellos son: Vertisoles, Molisoles y Entisoles. A continuación se describen las características más sobresalientes y se indican los principales limitantes físicos para sus diferentes usos.

Los Entisoles son los suelos más característicos del área de estudio y se encuentran íntimamente asociados al río Uruguay. Son de textura franco arenosa, sin mayor diferenciación de horizontes. Están desarrollados sobre sedimentos arcillosos



lacustres, mezclados y redepositados con materiales arenosos, sobre los cuales yace una capa de materiales aluviales arenosos (arenas pardas) más recientes y de poco espesor. Los mismos se disponen en una franja irregular paralela y cercana a la costa del Río Uruguay, en un ancho que varía aproximadamente de 2 a 30 Km. El color rojizo de gran parte del material, la textura gruesa y la presencia de lentes con gravas y cantos rodados indican que se tratan de paleodepósitos aluviales de un período más caudaloso que el actual Uruguay. Los suelos de esta franja generalmente presentan horizontes superficiales arenosos a muy arenosos, pardos a pardo oscuros, que yacen sobre materiales densos, poco permeables y penetrables y se encuentran a profundidades que varían entre 30 y 70 cm.; localmente reciben el nombre de “suelos mestizos”.

Los Molisoles son suelos pardos oscuros que se encuentran más alejados del eje del río. Con horizontes superficiales limosos, bien estructurados, provistos de materia orgánica y fácil de trabajar. Abajo poseen horizontes subsuperficiales densos, arcillosos, poco permeables y penetrables. Pueden encontrarse variantes que integran a los Molisoles típicos y a los Vertisoles que se desarrollan sobre materiales coluvio-aluviales asociados a algunos los suelos arenosos de las terrazas de río Uruguay.

Por último, los Vertisoles se distribuyen en las porciones más alejadas del cauce del río Uruguay. Están desarrollados sobre materiales lacustres, con un alto porcentaje de arcilla y presencia de carbonato; se encuentran en un paisaje de peniplanicie suavemente ondulada. Son suelos de color oscuro, forman grietas profundas y anchas en la época seca. Presentan una baja capacidad de infiltración, lo cual los hace vulnerable a la erosión.

Vegetación

La vegetación actual de la zona es el resultado del aporte de diferentes corrientes florísticas, la Chaqueña que aporta especies xerófilas a semixerófilas desde el oeste, la Pampásica que aporta elementos templados desde el sur y la subtropical que los aporta desde la Mata Atlántica brasileña.



La vegetación que acompaña al río Uruguay y sus afluentes, corresponde al denominado bosque en galería, bosque ribereño o selva en galería. Dicho bosque está constituido por diversos elementos florísticos correspondientes a regiones más cálidas, evidenciados por la gran diversidad de Mirtáceas. A medida que desciende hacia el estuario del Plata, la riqueza florística muestra una reducción en su diversidad específica.

Los bosques en galerías del río Uruguay son ecosistemas dinámicos dispuestos sobre la planicie de inundación del mencionado río, donde reciben el aporte permanente de propágulos y semillas y presentan una capacidad de resiliencia alta, permitiendo la regeneración de las especies que lo conforman. El pulso de inundación es una característica ecológica importante que junto a la humedad y fertilidad del suelo, ayuda a mantener esa dinámica.



Si bien los bosques en galería están asociados y dispuestos en forma de bandas paralelas a lo largo del curso de agua principal y sus afluentes, también lo podemos encontrar en las islas tomando un aspecto más alto y exuberante. Existe una zonación en relación a la distribución de las especies según sus requerimientos hídricos, diferenciándose una zona cercana al agua ocupada por especies hidrófilas, cuyas raíces llegan a estar en contacto directo con el agua entre las cuales podemos mencionar a: sauce, palo amarillo, sarandí negro, colorado y blanco, mata ojo, acacia negra y laurel de río, entre otros; una zona intermedia, con especies mesófilas que se presentan sobre suelos húmedos pero no en contacto directo con el agua como: guayabo, pitanga, viraró, arrayan, congorosa, envira, chal chal, azota caballo, palo cruz, pindó, mora, etc.; y por último una zona más alejada

del curso de agua, y expuesta a una mayor luminosidad, con suelos bien aireados denominada semixerófila, entre los que vamos a encontrar : espinillo, molle, tala, cedrón, sombra de toro, cina cina, ligustro, etc.

En tanto, en las costas altas, muy próximo a estos, se destacan otras comunidades edáficas de distribución más restringida como son: el Bosque parque y los Palmares de yatay. La más conspicua de estas comunidades es el palmar de yatay, que se encuentra sobre suelos arenosos con subsuelo rocoso a poca profundidad. Estos palmares, se encuentran a lo largo del tramo que comprende el área de este libro, y están dominado por *Butia yatay*, palmera con hojas pinnatisectas y frutos dulces comestibles, acompañados de otros elementos arbóreos dispersos pertenecientes al bosque en galería.

El bosque parque se caracteriza por la presencia de especies arbóreas y arbustivas espinosas, xerófilas a semixerófilas, que se desarrollan de modo disperso sobre suelos pobremente drenados, generalmente salinos, denominándose blanquiales o blanqueales. Entre las especies características podemos mencionar a: algarrobo negro, ñandubay, quebracho blanco, espinillo, tallilla, carne gorda, manati, etc.

Dada la importancia ecológica que estas comunidades tienen, y que son parte de nuestro acervo natural y cultural, se hace imprescindible conocer las especies vegetales que las integran, para brindarle una adecuada conservación.



» Fichas de
ÁRBOLES y ARBUSTOS



Acacia bonariensis Gillies ex Hook. & Arn.



» **Nombre Vulgar:** “garabato”, “uña de gato”, “ñapindá”

» **Etimología:**

Acacia: nombre de planta proveniente de Egipto. Del griego, punta de espina, puntiagudo, y del acadio y el hebreo con significados parecidos; según otra fuente porque muchas especies tienen espinas o púas.

bonariensis: epíteto geográfico que alude a su localización en Buenos Aires.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto erecto o apoyante con aguijones recurvos, dispersos. Hojas compuestas, bipinnadas con 6-11 pares de pinnas y numerosos foliolos. Flores amarillas pálidas, en cabezuelas, dispuestas en panojas terminales. Fruto legumbre alargada. Semilla elíptica dura, castaño-olivácea. Florece y fructifica de diciembre a marzo.

» **Hábitat:** Bosque en galería, zona bajas y bosque xerófilo.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Santa Fe, San Juan, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Cerro Largo, Colonia, Durazno, Florida, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental, para formar cercos vivos. Melífera. Medicinal (uso depurativo y antisifilítico del tallo y la raíz).



Acacia caven (Molina) Molina.



» **Nombre Vulgar:** “espinillo”, “aromito”

» **Etimología:**

Acacia: nombre de planta proveniente de Egipto. Del griego, punta de espina, puntiagudo, y del acadio y el hebreo con significados parecidos; según otra fuente porque muchas especies tienen espinas o púas.

caven: pastinare en latín.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 2-5 m de altura, de copa ancha con espinas largas, blanquecinas, rectas y geminadas. Hojas pequeñas, bipinnadas con 3-10 pares de pinnas y numerosos folíolos; fasciculadas. Flores amarillo-doradas, dispuestas en cabezuelas globosas fasciculadas. El fruto es una legumbre gruesa, cilíndrico-fusiforme a ovoide--subglobosa, negra, indehiscente, flotante, de dispersión hidrocora. Semillas verdosas. Florece entre agosto y septiembre.

» **Hábitat:** Bosques semixerófilos y ribereños.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Mendoza, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Colonia, Durazno, Florida, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rocha, Salto, San José, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución Países limítrofes:** Brasil, Chile, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Melífera. Se utiliza la madera para hacer leña, fabricar postes, mango de herramientas, instrumentos musicales y para fabricar carbón. El aceite esencial tiene un amplio uso en perfumería. Medicinal (el polvo de las hojas se utiliza como vulnerario, las semillas en infusión tienen propiedades digestivas y estornutatorias, la raíz en decocción es purgante, emética y diurética).





Acanthostyles buniifolius (Hook. & Arn.) R.M. King & H. Rob.

» **Nombre vulgar:** “chilca”, “chirca”, “mio - mio”, “romerillo”.

» **Etimología:**

Acanthostyles: género de planta perteneciente a la familia Asteraceae, que fue descrito por R.M.King & H.Rob.

buniifolius: epíteto latino referido al tamaño de las hojas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, de 0,8 - 2 m. de altura, densamente ramoso. Hojas opuestas, simples y lineales o bien pinnatisectas, glabras o ligeramente puberulentas, enteras, de 30 - 60 mm. de long. x 1,3 mm. de lat. Flores violáceas en capítulos pequeños, muy numerosos, agrupados en amplias panojas más o menos péndulas. Fruto aquenio algo piloso en las aristas. Papús blanco. Florece y fructifica en verano.

» **Hábitat:** En campos, palmares, praderas, estepas y bosques xerófilos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Córdoba, Entre Ríos, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Mendoza, Río Negro, Salta, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Presente en todo el país.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Tallos y hojas usados para la debilidad nerviosa y del cerebro. Bueno para el estómago como digestivo: alivia el hígado y los riñones. En infusión en dolencias agudas).

Allophylus edulis (A. St.-Hil., A. Juss. & Cambess.) Hieron. ex Niederl.

» **Nombre Vulgar:** “chal chal”, “coloradillo”, “koku”

» **Etimología:**

Allophyllus: que viene de una tierra lejana u hojas diferentes.
edulis: comestible.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 15 m de altura, corteza escamosa. Hojas compuestas, trifoliadas, cartáceas, dentado-aserradas con peciolo semiterete y canaliculado. Flores pequeñas, amarillo-crema, dispuestas en inflorescencias espiciformes. Fruto esquizocarpico, con 1-3 mericarpios drupáceos, carnosos de color rojo brillante. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, palmares.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Presente en todo el Uruguay.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Melífera. Frutos comestibles. Madera utilizada para leña y en carpintería. Medicinal (hojas en infusión utilizada como digestiva y refrescante).





Aloysia gratissima (Gillies & Hook. ex Hook.) Tronc. var. *gratissima*

» **Nombre Vulgar:** “romerillo”, “azahar del campo”, “niño-urupá”, “cedrón del monte”

» **Etimología:**

Aloysia: Simpática, generosa. Por Maria Luisa Parma (1751 - 1819), reina consorte de Carlos IV de España conocida como Doña Luisa.

gratissima: bienvenida.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto aromático de hasta 3 metros de altura, ramoso, con ramas agudo espinosas. Hojas simples, enteras o paucidentada, elípticas oblongo-lanceoladas de 3,5 cm de long. X 0,8 cm de lat., opuestas o en fascículos sobre braquiblastos laterales, generalmente discoloras, con nervio medio prominente en el envés. Flores pequeñas, blancas, fragantes, dispuestas en racimos axilares solitarios o en panojas terminales. Frutos mericarpios cilíndricos, lisos. Florece en primavera y verano.

» **Hábitat:** Bosque ribereño, barrancas altas y quebradas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Mendoza, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Durazno, Maldonado, Paysandú, Rivera, Salto, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Chile, Paraguay.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Melífera. Medicinal (ramas y hojas se usan en infusión como digestivo, anticatarral y sedante). Rica en aceites esenciales. Ornamental. Tóxica para el ganado equino.



Aspidosperma quebracho - blanco Schltld.



» **Nombre Vulgar:** “quebracho blanco”

» **Etimología:**

Aspidosperma: hace referencia a la dureza de las semillas aladas.

quebracho-blanco: quiebra + hacha, dureza de la madera y blanco por el color de la misma.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 10-20 m de altura, con corteza suberosa gruesa y rugosa. Hojas simples, elíptico-lanceolado, glabras, persistentes, coriáceas con ápice espinoso, cortamente pecioladas, dispuestas en verticilos trímeros. Inflorescencias en breves dicasios o tricacias axilares y terminales. Flor hermafrodita, actinomorfa, amarillenta. Fruto, cápsula dehiscente, verde-grisáceo-claro, bivalva, asimétrica, comprimida lateralmente. Semillas con ala membranosa.

» **Hábitat:** Crece en bosques xerófilos y blanquizales.

» **Distribución en Argentina:** Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Rioja, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Salto, Paysandú, Río Negro, Soriano, Colonia.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Bolivia, Paraguay, Uruguay y Argentina.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Árbol de gran importancia forestal. Usado en medicina popular como depurativo y para el hígado. Fuente de alcaloides, entre ellos la quebraquina y aspidospermina. Muy explotada por el carbón de excelente calidad y utilizada en carpintería.

Baccharis dracunculifolia DC.



» **Nombre Vulgar:** “chilca mata ojo”

» **Etimología:**

Baccharis: planta con raíz fragante.

dracunculifolia: hojas similares a *Dracunculus*, de hojas partidas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de 1,5-5 m de altura, dioico, densamente ramoso y hojoso. Pubescente en las ramas jóvenes y glabros en las adultas. Hojas simples, sésiles, alternas, oblongo-lanceoladas con ápice agudo, glabras o punteado-glandulosas de 20 a 40 mm de long., con margen entero o con 4 dientes. Flores, blancas, dispuestas en capítulos numerosos, cortamente pedunculados, solitarios, en las axilas de las hojas superiores. Fruto aquenio cilíndrico, costado, glabro. Florece en primavera-verano y fructifica hasta otoño.

- » **Hábitat:** Bosques xerófilos, matorrales, palmares y pastizales.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Cerro Largo, Florida, Lavalleja, Maldonado, Paysandú, Río Negro, Rivera, Salto, Tacuarembó, Treinta y Tres.
- » **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Melífera. Aceite esencial con propiedad antioxidante, antimicrobiana y antiinflamatoria.



Bauhinia forficata Link ssp. *pruinosa* (Vogel) Fortunato & Wunderlin

» **Nombre Vulgar:** “pata de vaca”, “pata de buey”, “pezuña de vaca”, “falsa caoba”

» **Etimología:**

Bauhinia: en honor a los botánicos y médicos Suizos Caspar y Johann Bauhin. Las hojas de estos árboles se dividen en dos lóbulos, con lo que Linneo alude al noble par de hermanos.

forficata: fortificada, por su dureza, casi cartácea.

pruinosa: por el recubrimiento de la hoja, notable al tacto.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 8 a 10 m de altura, con ramas flexuosas, follaje denso, con estipulas espinescentes caducas y aguijones rectos. Hojas simples, alternas, bilobadas de 4 a 15 cm de long., con peciolo acanalado de 1-3 cm, y pulvínulos en ápice y base. Flores blancas, grandes, de 8 a 13 cm. de diám. dispuestas de forma solitaria o en racimos axilares. Fruto legumbre aplanada, castaña, dehiscente de 10 a 20 cm. de long. Semillas ovales, planas de color negro. Florece en verano y fructifica en otoño.

» **Hábitat:** Bosques ribereños.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, Mendoza, Misiones, Salta, Santa Fe, San Juan, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Salto, Paysandú, Río Negro.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (la infusión de las hojas es utilizada como antidiabética, antinefrítica, diurética, antitusiva, cardiotónica, anticasca; la infusión de las flores es digestiva, astringente y antihemorroidal).



Berberis laurina Thunb



» **Nombre Vulgar:** “esпина amarilla”

» **Etimología:**

Berberis: nombre árabe de la fruta.

laurina: como el laurel.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto espinoso, de hasta 3 m de altura, copa globosa, tallos múltiples con tres espinas amarillas, perpendiculares de 0,7 a 3,5 cm de largo y leño amarillo, dispuestas en la base del fascículo. Hojas simples, alternas en macroblastos, fasciculadas en braquiblastos dispuestas en tallos glabros, discoloras, coriáceas, láminas obovado oblongas a oblanceoladas de 7 a 10 x 1,5 a 3 cm, con nervadura principal marcada, haz lustroso y envés opaco, ápice mucronado, margen entero o dentado, base cuneada, pecíolos cortos. Flores amarillas, reunidas en inflorescencias péndulas, más largas que las hojas. Fruto baya globosa, de color negro al madurar, de 5 a 7 mm de largo y 3 a 5 de diám. Florece en primavera y fructifica en primavera-verano.

- » **Hábitat:** Arbusto heliófilo y semixerófilo en bordes de bosques ribereños.
- » **Distribución en Argentina:** Misiones.
- » **Distribución en Uruguay:** distribuida en todos los departamentos del Uruguay.
- » **Distribución Países limítrofes:** Brasil.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental por su floración y fructificación muy vistosa. Melífera. La raíz y corteza se utilizan para teñir lana de amarillo. Medicinal (astringente, febrífuga, tallos utilizados para tratamiento de quemaduras).



Blepharocalyx salicifolius (Kunth) O. Berg



» **Nombre vulgar:** “anacahuita”, “mirta”, arrayán”

» **Etimología:**

Blepharocalyx: por la apariencia de sus flores, Blepharo= pestañas, presentan un cáliz muy piloso, las pestañas son las columnas de los estambres.

salicifolius: hojas parecidas al Sauce.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto o árbol, de 5 - 12 m. de altura. Hojas simples, opuestas, cortamente pecioladas, lanceoladas, glabras, de 4 - 8 cm. de long. x 1 - 2,5 cm. de lat. Flores blancas muy perfumadas, dispuestas en cimas dicótomas axilares. Fruto baya globosa, roja, anaranjada o negra según la madurez. Semillas pequeñas 1-3. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** En selvas marginales y bosques ribereños.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Corrientes, Entre Ríos, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Cerro Largo, Colonia, Durazno, Flores, Florida, Lavalleja, Maldonado, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Hojas estomacales, digestivas y en cocimiento antileucorreicas en inyecciones; mezcladas con las de *Myrcianthes pungens* (O. Berg). D. Legend contra flujos o leucorrea. Hojas y corteza de acción antitusiva, expectorante, pectoral, astringente y antidiarreica, con miel o azúcar. El polvo de hojas es utilizado como vulnerario y para curar la caída del cordón umbilical). Aromática (Contiene taninos y aceites esenciales). Utilizada para leña y carbón.



Broussonetia papyrifera (L.) Vent.



» **Nombre vulgar:** “morera de papel”, “higuerilla”

» **Etimología:**

Broussonetia: nombre genérico dedicado a Pierre Marie Auguste Broussonet (1761 - 1807), profesor de historia natural en los países bajos.

papyrifera: productora de papel, para lo que se emplea su corteza.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 8-15 m de altura, dioico con látex. Corteza gris clara lisa, oscureciéndose y fisurándose con los años. Hojas simples, alternas, opuestas en el ápice de las ramas, muy variables, de lámina entera, lobada o palmatisecta, de 4,5-20 cm de long. 32-17 cm de lat. ovado-cordiformes, con margen aserrado o no, haz de color verde oscuro, escabroso y envés más claro, y blanco-tomentoso. Inflorescencias femeninas en cabezuelas globosas de 1-2 cm de diám, de color violáceo, y las masculinas son blanco-amarillentas dispuestas en amentos pedunculados. Infrutescencia (sincarpo) globosa y carnosa de color anaranjado a la madurez. Florece en primavera y fructifica en verano.

- » **Hábitat:** Bordes de arroyos, bosques en galerías, caminos vecinales. Es originaria del este de China (Región Chino-Japonesa).
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, La Pampa, Santa Fe.
- » **Distribución en Uruguay:** Paysandú.
- » **Distribución en Países limítrofes:** Chile.
- » **Estatus:** Adventicia.
- » **Observaciones:** Ornamental y de sombra. En su país de origen la corteza interna se usa para fabricar papel. También se utiliza en la industria textil para elaborar tejidos llamados masi. Los frutos, raíces y corteza tienen aplicaciones en la medicina tradicional china. Con su madera se fabrican muebles, cajas, lápices y cerillas; con sus ramas se trenzan canastas y cestos. Especie de muy rápido crecimiento y reproducción, que puede desestabilizar los ecosistemas convirtiéndose en una especie invasiva.



Buddleja stachyoides Cham. & Schlttdl.



» **Nombre Vulgar:** “peludilla”, “cambará”

» **Etimología:**

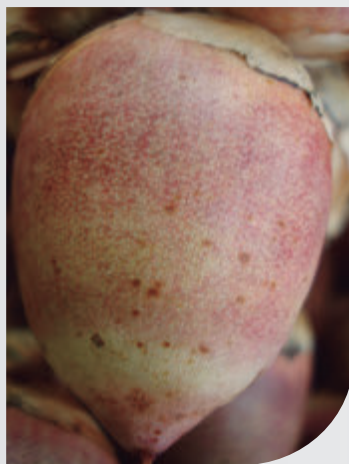
Buddleja: dedicado al botánico inglés Adam Buddle (1662 - 1715).

stachyoides: con forma de espiga.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de hasta 2 m de altura, con tomento de tricomas estrellados o ramificados y tallos cuadrangulares tomentosos. Hojas simples, opuestas, sésiles, oval-lanceoladas, tomentosas en ambas caras pero más densamente en la inferior, amplexicaules, unidas en su base por un “collar” foliáceo. Flores amarillas, tomentosas; dispuestas en cimas globosas multifloras o glomérulos subsésiles, axilares y en tirsos densos apicales. Fruto cápsula ovoide, pubescente. Florece desde fines de invierno hasta principios de primavera y fructifica en verano.

- » **Hábitat:** Bosque en galería, barrancas con bosques semixerófilos, campos altos y bordes de caminos.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Paysandú, Río Negro, Soriano.
- » **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Empleada para combatir catarros, resfríos, diarreas, disentería y hemorroides).





Butia yatay (Mart.) Becc.

» **Nombre vulgar:** “palmera yatay”, “yatay”, “butia”

» **Etimología:**

Butia: palabra de origen guaraní que significa “dar agua”.
yatay: río de las palmeras o río del palmar.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Palmera, de 10 - 20 m. de altura. Hojas compuestas, palmatipinnadas, formando un penacho, de hasta 2 m. de long. Flores amarillentas dispuestas en espádices densos. Fruto drupáceo, de color amarillento anaranjado a rojizo, ovoide o elipsoide. Semillas de 1-3. Florece de octubre a febrero y fructifica de enero a abril.

» **Hábitat:** Bosque ribereño y campos arenosos.

» **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Paysandú, Río Negro.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Fruto comestible (elaboración de dulces, licores y blend de té). Medicinal (las semillas se comen como antihelmínticas). Hojas utilizadas para la elaboración de artesanías.



Byttneria urticifolia K. Schum.

» **Nombre Vulgar:** “amorera”

» **Etimología:**

Byttneria: dedicado al botánico alemán David Siegmund August Büttner (1724-1768).

urticifolia: hojas que se parecen a ortigas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto apoyante, de 1-4 m de alt., hispido, con agujones recurvados, muy aguzados. Hojas simples, pubescentes, con pecíolo de 2-5 cm de long. y lamina aovada, cordada, aserrada en el margen, de 5-8 cm de long. Flores péndulas purpúreas, en cimas axilares. El fruto es una cápsula esférica de 10-12 mm de long. x 5-10 mm de diám. Semilla ovoide, tuberculada, de color pardo. Florece y fructifica en verano y otoño.

» **Hábitat:** Barrancas costeras, abundante en las selvas en galería.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Cerro Largo, Colonia, Lavalleja, Maldonado, San José, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental.



Caesalpinia gilliesii (Wall. ex Hook.) D. Dietr.

» **Nombre Vulgar:** “barba de chivo”, “lagaña de perro”, “es-piga de amor”, “mal de ojo”, “disciplina de monja”

» **Etimología:**

Caesalpinia: nombre genérico que fue otorgado en honor del botánico italiano Andrea Cesalpino (1519-1603).

gilliesii: epíteto otorgado en honor del botánico John Gillies.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de hasta 3 m de altura, con ramas pubescentes y glandulosas por pelos rojizos y olor desagradable. Hojas compuestas, imparipinnadas, glabras de 6 a 28 cm de long. de coloración verde-azulada, con estípulas papiráceas y ciliadas. Flores grandes y vistosas, con pétalos amarillo y estambres largos rojos, dispuestas en racimos piramidales terminales. Fruto vaina lineal, subfalcada, comprimida y pubescente, de 5 a 10 cm de long. Semillas comprimidas de color castaño. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Barrancas y campos altos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, La Pampa, La Rioja, Mendoza, Neuquén, Río Negro, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Paysandú, Río Negro, Soriano, Colonia.

» **Distribución en países limítrofes:** Chile.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Las flores se utilizan para teñir de color amarillo. Medicinal (flores y ramas se aplican sobre caries y en cataplasmas contra dolores articulares, la infusión de sus hojas es utilizada como purgante y la de las flores como febrífuga).

Calliandra parvifolia (Hook. f. & Arn.) Speg.



» **Nombre Vulgar:** “plumerillo rosado”, “plumerillo”, “flor de seda”, “flor del cielo”

» **Etimología:**

Calliandra: del griego para bello y macho, antera, estambre; según otra fuente, del griego para bello y estambre, en alusión a la longitud de los estambres.

parvifolia: hoja pequeña, en relación a otras especies del género.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto inerme, ramificado tendido de hasta 3 m de altura. Hojas compuestas, vellosas, bipinnadas estipuladas, alternas, con peciolo de un centímetro y con folíolos lineales oblongos. Flores con filamentos estaminales largos, blancos en parte inferior y rosados en la parte superior, dispuestos en cabezuelas axilares grandes. Fruto legumbre comprimida, pubescente de hasta 7 cm de largo. Semillas oblongo-ovalada de 2 a 4 por fruto. Florece de noviembre a enero y fructifica de enero a abril.

- » **Hábitat:** Bosque ribereño, costa de ríos y arroyos.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Salto, Paysandú, Río Negro, Soriano y Colonia.
- » **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Melífera. Planta nutricia de la Mariposa Bandera Argentina (*Morpho epistrophus*).





Calliandra tweedii Benth.

» **Nombre Vulgar:** “plumerillo rojo”, “borla de obispo”, “socará”

» **Etimología:**

Calliandra: del griego para bello y macho, antera, estambre; según otra fuente, del griego para bello y estambre, en alusión a la longitud de los estambres.

tweedii: dedicada al explorador británico James Tweedie.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto inerme de hasta 4 metros de altura, con varios tallos principales. Copa globosa y extendida. Hojas compuestas, bipinnadas dispuestas de forma alterna sobre tallo con pelos rígidos blanquecinos, folíolos pequeños, asimétricos, discolores y con un nervio principal marcado, con estipulas persistente. Flores muy vistosas, con pétalos pequeños, verdosos y estambres de hasta 5 cm de largo con filamentos rojizos, dispuestas en inflorescencias globosas capituliformes. Fruto legumbre oblonga-lanceolada, comprimida de hasta 6 cm. de largo, cubierta por pelos hispídicos. Semillas elípticas, castaño-claras con manchas oscuras. Florece en primavera y fructifica en verano.

- » **Hábitat:** Bosque ribereño, zonas bajas y húmedas.
- » **Distribución en Argentina:** Corrientes, Misiones, Entre Ríos.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Cerro Largo, Durazno, Florida, Maldonado, Montevideo, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.
- » **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Melífera.



Castela tweedii Planch.



» **Nombre Vulgar:** “granadillo”, “corona de cristo”

» **Etimología:**

Castela: por el botánico francés René Richard Louis Castel (1758 - 1832); o por Juan Castel, dibujante y acompañante de Loeffling en su viaje a América.

tweedii: en honor al naturalista escocés John Tweedie (1775 - 1862).

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de hasta 2 metros de altura, con corteza rugosa y surcada. Hojas simples, elípticas, de base obtusa y ápice agudo, de borde entero o con 1-3 dientes, pecioladas. Espinas axilares. Flores rojizas-amarillentas, dispuestas en fascículos axilares. Fruto esquizocarpico con 1-4 mericarpos drupáceos, de color rojizo a violáceo-negro. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques subxerófilos y ribereños.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Salto, Paysandú, Río Negro.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental, como cerco vivo. Medicinal (sus hojas en infusiones son utilizadas para el tratamiento de desórdenes gastrointestinales, fiebres y diarreas).

Celtis ehrenbergiana (Klotzsch) Liebm. var. *ehrenbergiana*

» **Nombre Vulgar:** “tala”

» **Etimología:**

Celtis: procede del nombre en latín para el *Ziziphus lotus*, quizás el árbol de loto de la mitología griega.

ehrenbergiana: epíteto otorgado en honor del botánico Christian Gottfried Ehrenberg.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 3-12 m de altura, corteza grisácea y ramas en zigzag, con espinas geminadas, rectas y axilares. Hojas simples, alternas, aovadas o aovado-lanceoladas, con un pequeño mucrón apical, trinervias de borde aserrado, glabrescente o con algunos pelos, sobre todo en el envés. Flores inconspicuas, verdoso, amarillento, en glomérulos axilares. El fruto es una drupa globosa, amarillo-anaranjada; superficie del pireno irregularmente reticulada. Semilla dura y rugosa. Florece en primavera y fructifica de primavera a verano.

» **Hábitat:** Montes, barrancas, orilla de arroyos y ríos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Mendoza, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Cerro Largo, Colonia, Durazno, Florida, Lavalleja, Montevideo, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, San José, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en Países limítrofes:** Sur de Brasil.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Forestal y ornamental, la madera dura y pesada es utilizada como leña y para hacer carbón. Los frutos son comestibles. Medicinal (es empleada como anticolérica; antidisentérica y hepática; cura catarros, dolores de pecho, cabeza, diarreas, indigestiones y el empeine). La raíz es tinte.



Celtis iguanaea (Jacq.) Sarg.



» **Nombre Vulgar:** “tala gateador”

» **Etimología:**

Celtis: nombre en latín para el *Ziziphus lotus*, quizás el árbol de loto de la mitología griega.

iguanaea: referido al reptil iguana.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol apoyante de 3 a 12 m de altura, a veces trepador, ramas con espinas curvas y corteza lisa, color pardo claro o grisácea. Hojas simples, ovadas o elípticas de 2 a 12 cm de long. con ápice agudo y margen aserrado, hipófilo glabro a algo pubescente. Flores pequeñas, verduscas y axilares. Fruto drupa amarillo-anaranjada de 13 mm de diám. Florece en primavera y fructifica en verano y otoño.

» **Hábitat:** Bosques en galería.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Colonia, Lavalleja, Maldonado, Paysandú, Rivera, Rocha, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Fruto comestible. Medicinal (hojas en infusión contra la indigestión).

Cephalanthus glabratus (Spreng.) K. Schum.



» **Nombre vulgar:** “blanquillo”, “sarandí colorado”

» **Etimología:**

Cephalanthus *Cepha*: cabeza *anthus*: flor hace referencia a la inflorescencia en forma de “cabeza”.

glabratus: que no tiene pelos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto 3-5 m de altura. Hojas simples, elípticas u ovado-elípticas con ápice agudo o acuminado, en verticilos de tres, brevemente peciolada. Estípulas triangulares. Flores blancas, dispuestas en glomérulos esféricos, largamente pedunculados. Fruto cápsula, indehiscente. Florece en primavera-verano y fructifica de verano a otoño.

» **Hábitat:** Borde de ríos, arroyos, lagunas e islas, y en pajonales.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Presente en todo el Uruguay.

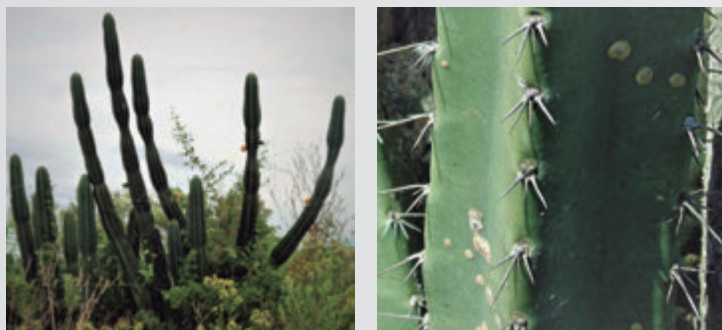
» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (hojas usadas como diurética, depurativa, vulnerario y astringente; la decocción de la corteza se utiliza para tratar la diabetes).



Cereus uruguayanus R. Kiesling



» **Nombre Vulgar:** “cardón”, “cardón uruguayo”, “cacto candelabro”, “tuna candelabro”

» **Etimología:**

Cereus: del latín para hecho y cera y maleable como cera, quizás por la apariencia de este cactus columnar.

uruguayanus: oriundo de Uruguay.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Cactus arborescente de hasta 10 m de altura, muy ramificada, con ramas glaucas cuando jóvenes pasando a verde oscuras con la edad. Ramas con 6 a 9 costillas, aréolas con espinas subiguales, aciculares, de 5-10 castañas a negras de 1 a 3 cm de long. Flores blancas de 15 cm de long. Fruto baya subglobosa, anaranjada-amarillenta de 4 cm de long. Semillas negras lustrosas de 2 mm de long. Florece y fructifica en primavera y verano.

» **Hábitat:** Matorrales, borde de bosques de ribera, campos altos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Entre Ríos.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Colonia, Rivera, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Fruto comestible.





Citharexylum montevidense (Spreng.) Moldenke

» **Nombre Vulgar:** “tarumá”, “tarumán”, “espinas del bañado”

» **Etimología:**

Citharexylum: del griego par lira y madera, su madera es buena para la confección de instrumentos musicales.

montevidense: hace mención al origen geográfico.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 12 metros de altura, con corteza grisácea a castaña y ramas cuadrangulares, con 2 espinas rectas por nudo. Hojas simples, opuestas, cartáceas, con lámina obovada elíptica y discolora de 3 a 10 cm de long. Flores amarillas, perfumadas dispuestas en racimos terminales péndulos. Fruto drupa ovoide, carnosa de color rojo de 9 a 12 mm de largo. Florece de septiembre a diciembre. Fructifica de diciembre a abril.

» **Hábitat:** Bosque ribereño.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Presente en todo el Uruguay.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Ornamental. Madera útil en carpintería.



Colletia paradoxa (Spreng.) Escal.



» **Nombre Vulgar:** “espinas de la cruz”

» **Etimología:**

Colletia: Genero dedicado por el botánico P. Commerson al jurista y botánico francés D. Collet, quien era su adversario. Lo hizo porque la planta tenía unas espinas colosales.
paradoxa: epíteto latino que significa paradoja, y que habría sido utilizado por el autor del nombre debido a la dificultad de una clasificación correcta.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto subáfilo, de 1 a 2,5 m de altura, con ramas espiniformes, aplanadas, triangulares decusadas, verde grisáceas. Hojas elípticas, enteras o con algunos dientes, caedizas, presentes solo en ramas jóvenes. Flores blancas, perfumadas, con forma urceolada dispuestas en las axilas. Fruto capsula tricoca de 5 mm de diám. Florece de marzo a abril y fructifica en primavera.

» **Hábitat:** Arenales y campos pedregosos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires.

» **Distribución en Uruguay:** Soriano, Colonia, Florida, San José, Flores, Canelones, Lavalleja, Maldonado, Montevideo, Rocha, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental, utilizada como cerco vivo. Melífera. Medicinal (ramas utilizadas como tónico y febrífugo).





Colletia spinosissima J.F. Gmel.

» **Nombre Vulgar:** “barba de tigre”, “espinas cruz”, “quina”

» **Etimología:**

Colletia: Genero dedicado por el botánico P. Commerson al jurista y botánico francés D. Collet, quien era su adversario. Lo hizo porque la planta tenía unas espinas colosales.
spinosissima: por la presencia de tallos espinosos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de hasta 4 metros de altura, con espinas y ramas espiniformes verdes. Hojas simples, elípticas u ovadas de 1 cm de long, precozmente caducas. Flores perfumadas, blancas-amarillentas, verdosas, rosadas o rojas con forma urceolada. Fruto cápsula castaña rojiza, tricoca de 5 m de diám. Florece en invierno-primavera y fructifica en primavera verano.

» **Hábitat:** Barrancas ribereñas, menos común dentro del bosque de ribera.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Jujuy, La Rioja, Mendoza, Salta, Sgo. del Estero, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Colonia.

» **Distribución en países limítrofes:** Sin registros.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Melífera. Útil para formación de cercos vivos y como combustible. Utilizada antiguamente como sustituto del jabón para lavar ropa debido a su alto contenido de saponinas. Tintórea. Medicinal (uso antipirético, febrífugo, astringente y purgativo por la presencia de alcaloides amargos y triterpenos). Fertilizante natural del suelo por su simbiosis con bacterias fijadoras de nitrógeno pertenecientes al género Frankia.



Croton urucurana Baill.



» **Nombre vulgar:** “sangre de drago”

» **Etimología:**

Croton: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega Kroton, que significa “garrapata”, aludiendo a la semejanza de las semillas de algunas de sus especies con estos ácaros.

urucurana: epíteto en alusión al color rojo del látex.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 3-5 m de altura, con látex rosado que al oxidarse se torna rojizo. Hojas simples, largamente pecioladas, triangular-aovadas, acuminadas, enteras o levemente denticuladas, glandulosas en la inserción del pecíolo, cubiertas en la cara inferior de un denso tomento de pelos estrellados, blanco-amarillento. Flores en racimos terminales largos, diclino monoicas. Frutos tricocos, tomentosos con tres semillas carunculadas. Florece en verano y fructifica entre marzo y abril.

» **Hábitat:** Borde del ríos e islas.

» **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Paysandú, Salto.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Utilizada en medicina popular como vermífugo, purgante, antisifilítico, hemostático y anti-dientérico. El látex es empleado como cicatrizante, se aplica sobre heridas, úlceras y sobre muelas. Melífera.



Croton uruguayensis Baill.



» **Nombre Vulgar:** desconocido

» **Etimología:**

Croton: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega Kroton, que significa “garrapata”, aludiendo a la semejanza de las semillas de algunas de sus especies con estos ácaros.

uruguayensis: en alusión a la localización geográfica en Uruguay.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, de 2 - 3 m. de altura, con pubescencia plateada. Hojas simples, lanceoladas, angostamente elípticas u obovadas, discoloradas, de 1 - 5,5 cm. de long. x 0,3 - 1,4 cm. de lat. Inflorescencias casi siempre unisexuales, blanco-amarillentas. Semilla subelipsoide, comprimida dorsalmente, castaño-oscuro con carúncula subapical. Florece y fructifica en primavera.

- » **Hábitat:** Crece en borde de bosques en galería y palmares.
- » **Distribución en Argentina:** Corrientes, Entre Ríos, Misiones.
- » **Distribución en Uruguay:** Presente en casi todo el Uruguay, no hay registros para Montevideo, San José y Canelones.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay, Uruguay.
- » **Estatus:** Endémica.
- » **Observaciones:** Ornamental, follaje decorativo. Aromática.





Cupania vernalis Cambess.

» **Nombre Vulgar:** “cambotá”, “cedrillo”,

» **Etimología:**

Cupania: nombre del género que honra a la memoria del monje y botánico italiano Francesco Cupani (1657 - 1710).

vernalis: primaveral.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 25 m de altura, corteza gris parduzca, agrietada y ramas con pelos amarillentos. Hojas compuestas, pinnadas y alternas, de 8 a 16 foliolos discolors con raquis bicaniculado. Flores blanquecinas, pequeñas y fragantes dispuestas en cincinos. Fruto capsula de 18 mm long., coriácea con pelos amarillentos. Semillas castañas-oscuras con arilo anaranjado. Florece entre abril y mayo, y fructifica entre noviembre y diciembre.

» **Hábitat:** Bosque ribereño.

» **Distribución en Argentina:** Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Cerro Largo, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Ornamental. Melífera. Madera útil en carpintería, para producir carbón y construir hormas de zapatos. Corteza rica en taninos. Medicinal (uso digestivo, antiinflamatorio y antitusivo).



Daphnopsis racemosa Griseb.



» **Nombre Vulgar:** “envira”, “ibira”, “vira vira”

» **Etimología:**

Daphnopsis: deriva del griego daphne “Laurel” y ospis “conforma de” por la semejanza de algunas especies de este género con el Laurel.

racemosa: de la inflorescencia cuyo eje central tiene un gran desarrollo.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de 1 a 3 m de altura, dioico. Corteza lisa, gris clara. Hojas simples, alternas, obovadas, coriáceas, glabras, de 5-16 cm long, pecioladas. Flores unisexuales pequeñas, las masculinas blanco amarillento y las femeninas blanco verdosas dispuestas en inflorescencias axilares. Fruto baya ovoide blanco-perlada. Florece en agosto-septiembre y fructifica de noviembre a diciembre.

- » **Hábitat:** Bosque en galería, palmares y zonas bajas.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.
- » **Distribución en Uruguay:** Presente en todo el Uruguay.
- » **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Melífera. Uso de las fibras en la confección de cordeles rústicos y para atar.





Diospyros inconstans Jacq.

» **Nombre Vulgar:** “granadillo”, “maba”, “caqui silvestre”

» **Etimología:**

Dyospiros: nombre del género significa “fruto divino” o “alimento divino”.

inconstans: que muda fácilmente.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 5 m de altura, ramoso, con lenticelas en su tronco. Hojas simples, oboval-elípticas, subcoriáceas, alternas de 3 a 11 cm de long, haz glabro y envés setuloso. Flores blanco-amarillentas, dioicas, campanuladas, trímeras o tetrámeras, subsésiles, péndulas y axilares dispuesta de 2-3 o de forma solitaria. Fruto baya globosa violáceo a negra púrpurea de 1,5 s 2,5 cm. de diám. con cáscara subcoriácea. Semillas en forma de gajo de naranja. Florece y fructifica en primavera, verano y otoño.

» **Hábitat:** Bosque en galería, borde de río y arroyos.

» **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Paysandú, Río Negro, Salto, Soriano.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Frutos comestibles, con los cuales se prepara licor. Madera útil para leña, carbón o en la construcción de cabos de herramientas.



Discaria americana Gillies & Hook.



» **Nombre Vulgar:** “brusquilla”, “quina del campo”

» **Etimología:**

Discaria: ver Botanical Miscellany, especie tipo *Discoria americana* Gillies y Hook. Derivado del griego *discus* = disco.
americana: en referencia al origen.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de hasta 2,5 m de altura, con tallos surcados y ramitas con espinas decusadas en los nudos, subáfilo. Hojas simples, linear-elípticas de hasta 1 cm de long con bordes enteros o dentados. Flores blancas o rosadas, urceoladas, solitarias o en cimas 2-3-floras y hediondas. Fruto cápsula tricoca, rojiza de 5 mm de diám. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Barrancas ribereñas y suelos arenosos-rocosos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chubut, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, La Pampa, Mendoza, Río Negro, Santa Fe, San Luis.

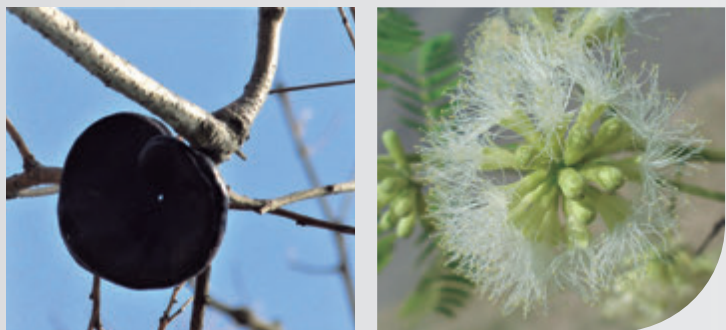
» **Distribución en Uruguay:** Presente en todo el Uruguay.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (antifebril). Flores polinizadas por moscas.

Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong



» **Nombre Vulgar:** “timbó colorado”, “oreja de negro”, “pacará”

» **Etimología:**

Enterolobium: del griego enteron: para intestino y lobion: para lóbulo, por la similitud del fruto con los dobleces del intestino.
contortisiliquum: legumbre retorcida.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de copa ancha, hemisférica y corteza grisácea de hasta 30 m de altura. Hojas compuestas, bipinnadas con 8-23 pares de folíolos subfalcados, lanceolados. Flores blancas dispuestas en capítulos hemisféricos de 10-20-floras, pedunculados en racimos axilares menores que las hojas. Fruto legumbre negra en círculo con forma reniforme.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, barrancas e islas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Salto, Paysandú, Río Negro, Soriano, Colonia.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (analgésico, tónico capilar y anticasca, expectorante y antiblenorrágico). La madera es utilizada en mueblería y para diversos usos, especialmente tejuelas, revestimientos, interiores de embarcaciones, usos industriales etc. La corteza y los frutos contienen saponinas y sirven para lavar; por su contenido en taninos también para curtir. Melífera.

Ephedra tweediana Fisch. & C.A. Mey. emend. J.H.Hunz.

» **Nombre Vulgar:** “tramontana”, “pico de loro”, “cola de caballo”

» **Etimología:**

Ephedra: del griego, equiseto, citado de Plinio por el aspecto equisetiforme de la planta.

tweediana: en honor al naturalista escocés John Tweedie (1775-1862).

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto apoyante, trepador, dioico, de hasta 6 m de altura. Hojas simples, escuamiformes, de 2-5 mm de long., caducas. Estróbilos masculinos anaranjado-amarillento, generalmente sésiles, globosos de 4-7 mm de long. Estróbilos femeninos pedunculados, de 8-10 mm de long., brácteas carnosas, rojos con 2 semillas (raro 3). Semillas aovadas con cara ventral plana, castaño-oscuras, rugosas. Florece en primavera y verano.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, islas, matorrales y bosques semixerófilos.

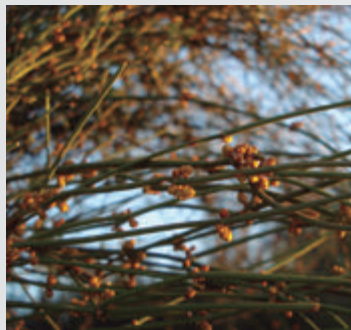
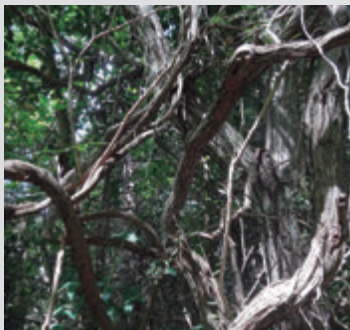
» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Flores, Florida, Maldonado, Río Negro, Rocha, San José.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. En medicina popular la infusión de los gajos, en tomas, es digestiva, diurética, antinefrítica, antirreumática, emoliente y astringente. El jugo de los frutos y de la decocción de la raíz, en tomas, son antituberculosos, y la infusión de la raíz se bebe contra la sífilis; en cataplasmas, calma el dolor en casos de fracturas. Melífera.



Erythrina crista-galli L.



» **Nombre Vulgar:** “ceibo”, “zuinandí”

» **Etimología:**

Erythrina: el origen es la palabra griega erythros, que significa “rojo escarlata”, aludiendo al color de sus flores.

crista-galli: cresta de gallo, por el aspecto de la corola.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 4-10 m de altura, de madera blanda. Tronco de hasta 1 m diám. en la base; corteza resquebrajada, persistente. Ramas arqueadas con aguijones recurvos. Hojas caducas, trifoliadas, folíolos elípticos u ovados, enteros, glabros, de 3-11 cm. de long. Flores rojas en racimos hojosos. Fruto legumbre multiseeminada, arqueada, de 10-20 cm long., castaño oscura. Semilla castaña, de forma más o menos cilíndrica. Florece de noviembre a febrero.

» **Hábitat:** Pajonales y albardones, en bosques ribereños o formando “ceibales”, es decir bosques abiertos puros en el interior inundable de las islas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Cerro Largo, Colonia, Durazno, Montevideo, Rocha, Salto, San José, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en Países limítrofes:** Sur de Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Declarada Flor Nacional de Argentina y de Uruguay. La madera tiene diversos usos (tarugos, colmenas, ruedas, esculturas, adoquines). Medicinal (Empleada como antiasmática, astringente, contra hemorroides, úlceras, rectitis, vaginitis blenorragica y contra males del pecho). Semillas con alcaloides. De las flores se obtiene un colorante rojo usado para teñir tejidos.



Escallonia megapotamica Spreng. var. *megapotamica*

» **Nombre Vulgar:** “árbol del pito”, “pititos”

» **Etimología:**

Escallonia: nombre dedicado al viajero español Antonio Escallón y Flores (1739 - 1819), colaborador botánico de José Celestino Mutis en Colombia, quien le dedicó el género en su honor en 1821.

megapotamica: del griego, megas = grande y potamos = río, originario de la región de Río Grande.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de hasta 2 m de altura, con ramas rojizas. Hojas simples, alternas, espatuladas, obtusas, dentadas en su mitad superior, peciolo corto, acuminadas. Flores blancas, dispuestas en racimos. Fruto cápsula con estilo persistente, de 3 mm de long. Florece en primavera y fructifica en verano y otoño.

- » **Hábitat:** Bosque en galería, borde de ríos y arroyos, palmares.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.
- » **Distribución en Uruguay:** Canelones, Cerro Largo, Colonia, Florida, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rocha, Salto.
- » **Distribución en países limítrofes:** Brasil.
- » **Estatus:** Endémica.
- » **Observaciones:** Ornamental. Melífera.



Eugenia myrcianthes Nied.



» **Nombre Vulgar:** “ubajay”

» **Etimología:**

Eugenia: nombre del género en memoria del príncipe Eugenio de Savoy (1663 - 1736), gran promotor de la botánica.

myrciantes: del género Myrcia y flor.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol o arbusto de hasta 10 m. de altura, muy ramificado de copa globosa. Hojas simples, pecioladas, aovado-oblongas o lanceoladas, acuminadas, de 3-6 cm de largo, pubescentes cuando jóvenes y glabras con la edad. Flores blancas, 5-6 meras, con el cáliz blanco tomentoso. Fruto drupa subglobosa o ligeramente alargada, amarillo-anaranjado, con indumento blanquecino de 3-6 cm de largo. Semilla globosa, de color marrón. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Frecuente en selvas marginales, montes ralos y terrenos arenosos.

» **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Paysandú, Salto.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Frutos comestibles, se utilizan para preparar mermeladas y almíbares; en medicina popular son utilizados contra cálculos del riñón. Melífera.



Eugenia uniflora L.

» **Nombre vulgar:** “ñangapirí”, “pitanga”

» **Etimología:**

Eugenia: nombre del género en memoria del príncipe Eugenio de Savoy (1663 - 1736), gran promotor de la botánica.

uniflora: con una sola flor.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol o arbusto, siempre-verde, de 3 - 12 m. de altura. Hojas simples, opuestas, ovadas a oblongas, glabras, enteras, verde oscuras y lustrosas en el haz, pálidas en el envés, aromáticas, pecíolo muy corto, de 1,5 - 5 cm. de long. x 1 - 3 cm. de lat. Flores blancas, fragantes, pequeñas, en inflorescencias racimosas. Fruto baya globosa, anaranjada a roja. Semilla redonda, castaña. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** En montes marginales, bosques ralos y selvas en galería.

» **Distribución en Argentina:** Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

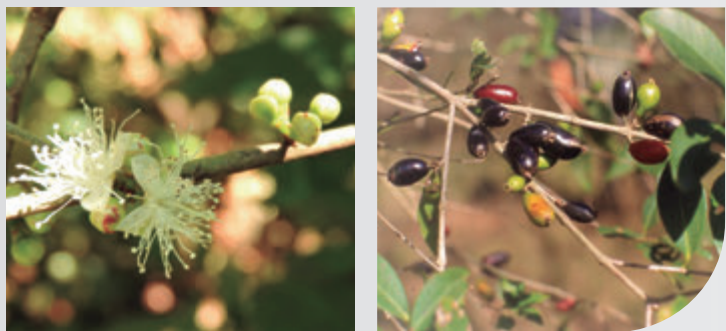
» **Distribución en Uruguay:** Durazno, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Infusión de las hojas para “dolores reumáticos”, analgésica, diurética, emenagoga, depurativa, digestiva, carminativa y antidiarreica). Fruto comestible. Combustible (leña y carbón). Aromática (Contiene aceites esenciales en tallos y hojas). Melífera.





Eugenia uruguayensis Cambess.

» **Nombre Vulgar:** “guayabo blanco”, “guaviyú”

» **Etimología:**

Eugenia: nombre del género en memoria del príncipe Eugenio de Savoy (1663 - 1736), gran promotor de la botánica.

uruguayensis: referencia a su localización geográfica.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de entre 5 y 12 m de altura, con copa amplia y corteza maculada. Hojas simples, sub-coriáceas, opuestas, ovadas o elípticas de hasta 3,6 cm de long. Flores blancas, dispuestas en cortas umbelas, o raramente de forma solitaria. Fruto negro, semiperforme, multiseñado, de 1 cm de long. Florece de noviembre a febrero.

» **Hábitat:** Bosque ribereños.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Durazno, Paysandú, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (diurético, digestivo, antidiarreico). Utilizada para la construcción de postes y buen carbón. Melífera.





Ficus luschnathiana (Miq.) Miq.

» **Nombre Vulgar:** “higuerón”, “agarra palo”

» **Etimología:**

Ficus: nombre que le dan los fenicios a la higuera. Aparentemente nombre del género tiene su origen en la palabra latina *fecunditas* o *fecondita* = fecundo, aludiendo a la abundante producción de frutos de estas plantas.

luschnathiana: dedicado a B. Luschnath, colector de plantas en Brasil.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 10 a 25 m de altura, epifito y estrangulador, laticífero. Hojas simples, alternas, elípticas, de ápice subagudo a obtuso, de 6-15 cm de long., coriáceas y pecioladas. Flores unisexuales apétalas, pequeñas, dispuestas en el interior de un receptáculo cóncavo, globoso y séssil denominado sicono. La polinización de sus flores es entomófila, llevada a cabo por una pequeña avispa del género *Blastophaga*. Infrutescencias axilares conocidas como higos, pequeñas, de 1,5 mm long, globosas, amarillenta a la madurez. Aves frugívoras y murciélagos dispersan sus frutos y semillas. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosque ribereño y palmares.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Cerro Largo, Rivera, Rocha, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Paraguay, Brasil.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Ornamental. Madera útil para hacer cajones. Las infrutescencias “higos” son utilizadas para elaborar mermeladas. Medicinal (hojas en infusión usadas como purgante y vermífuga, el látex es usado externamente para cicatrizar heridas y llagas).



Geoffroea decorticans (Gillies ex Hook. & Arn.) Burkart

» **Nombre Vulgar:** “chañar”

» **Etimología:**

Geoffroea: En honor al farmacéutico, botánico y químico francés Claudio José Geoffroy (1685-1752).

decorticans: de decortico = descortezar, por la corteza que se separa.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol mediano o bajo, de 3-5 m de altura con tronco verdoso, irregular, con corteza exfoliante y ramas intrincadas, espinosas. Reproducción vegetativa por raíces gemíferas. Hojas imparipinnadas con 2-5 pares de folíolos, oblongos, el terminal mayor. Flores pequeñas en racimos cortos, corola amarilla con estrías rojas. Drupa globosa a ovoide, rojiza, glabra, lustrosa; con mesocarpio dulce. Semilla fusiforme de color marrón claro. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques xerofíticos, ocupa campos altos, secos; en general forma colonias extensas de tamaño uniforme, de 2-3 m de alto.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Mendoza, Río Negro, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Colonia, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Soriano.

» **Distribución en Países limítrofes:** N y C de Argentina, N de Chile; S del Perú; Paraguay y Uruguay occidental.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Madera blanda y liviana, útil en carpintería. Fruto comestible y forrajero, sirve para hacer dulce, arrope y obtención de harinas. Medicinal (Corteza y hojas en quemadillo contra la tos). Melífera.





Gleditsia amorphoides (Griseb.) Taub. var. *amorphoides*

» **Nombre Vulgar:** “espinas de corona”, “coronillo blanco”

» **Etimología:**

Gleditsia: dedicado a Johann Gottlieb Gleditsch (1714 - 1786), botánico prusiano, director del Jardín Botánico de Berlín.

amorphoides: en referencia a semejanza con el género *Amorpha*.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol espinoso de 5 a 16 m de altura, con tronco recto cubierto de espinas en ramilletes horridos. Hojas compuestas, dimorfas, pinnadas o bipinnadas, fasciculadas o alternas de 15 a 20 cm de largo. Flores pequeñas, blanco-verdosas, dioicas dispuestas en racimos axilares y terminales de hasta 8 cm. de long. Fruto legumbre indehiscente de 5-9 cm de long., subfalcada de color negro lustroso. Semillas ovoides, comprimidas, castaño-oliváceas. Florece desde agosto a noviembre y fructifica a fines de primavera y verano.

- » **Hábitat:** Bosques ribereños, no muy común en Entre Ríos.
- » **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Paysandú, Salto.
- » **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Madera útil para leña y carbón vegetal. El fruto contiene tanino y saponinas, por lo que sirve para curtir y lavar. De la semilla se extrae mucílago utilizado en la industria como fijador para la fabricación de dulces, apresto de tejidos, papeles y en cosmética. Medicinal (hojas utilizadas contra la caspa). Fruto con valor forrajero. Melífera.

Gleditsia triacanthos L.

» **Nombre Vulgar:** “acacia negra”, “espinas de cristo”

» **Etimología:**

Gleditsia: dedicado a Johann Gottlieb Gleditsch (1714 - 1786), botánico prusiano, director del Jardín Botánico de Berlín.

triacanthos: tres espinas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 10 a 25 m de altura. Corteza grisácea, rugosa con espinas rojizas. Hojas compuestas, pinnadas y bipinnadas con folíolos opuestos, elíptico-ovados de 10 a 20 cm. Flores unisexuales, pequeñas, verdosa-amarillentas, dispuestas en racimos axilares subpendulos. Fruto legumbre negra-amarronada, linear-comprimida, recta o falcada de 15 a 40 cm de largo. Semillas castañas, elipsoides-comprimida. Florece en noviembre-diciembre y fructifica de diciembre a marzo.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, zonas bajas.

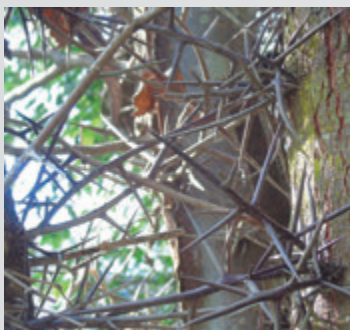
» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Entre Ríos, La Pampa, Salta, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Montevideo, Paysandú, Salto.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Introducida.

» **Observaciones:** Ornamental. Fruto forrajero y comestible, utilizado en la industria de dulces, farmacia y cosmética, ya que a partir de ellos se extrae una goma vegetal (garrofina) usada como espesante y fijador. Melífera. Medicinal (hojas son utilizadas para lavar el cabello y disminuir la caspa). Especie exótica invasora, originaria de Estados Unidos, de rápido crecimiento y alta tasa de reproducción.





Guettarda uruguayensis Cham. & Schldl.

» **Nombre vulgar:** “palo cruz”, “jazmín del uruguay”

» **Etimología:**

Guettarda: en honor al naturalista Francés del S XVIII Jean Etienne Guettar.

uruguayensis: epíteto geográfico que alude a su localización en Uruguay.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, de 3 - 10 m. de altura, con ramas opuestas que forman una cruz. Hojas simples, opuestas, ovado-lanceoladas, pubescentes, enteras, de 4 - 9 cm. de long. x 2 - 4 cm. de lat. Flores blanco-rosadas, perfumadas, hermafroditas, pequeñas, agrupadas en cimas axilares largamente pedunculadas. El fruto es una drupa negra, elipsoide, carnosa, aterciopelada. Semilla lisa y recta. Florece de primavera a verano y fructifica de verano a otoño.

» **Hábitat:** Crece en bosques ribereños, palmares y selvas marginales a orillas de ríos y arroyos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, San José, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Madera empleada en construcciones rurales y mangos de herramientas. Medicinal (hojas utilizadas como astringente para lavar úlceras).



Heimia salicifolia (Kunth) Link

» **Nombre Vulgar:** “quiebra arado”, “yerba de la vida”

» **Etimología:**

Heimia: en honor al médico alemán Heimi.

salicifolia: parecida al sauce.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de 1-3 m de altura, glabro. Hojas simples, sésiles, opuestas, decusadas o en verticilos trímeros, lanceoladas o elípticas, de 2-8 cm de long., discoloras, de borde \pm recurvo, con nervio central manifiesto. Flores amarillas, solitarias, axilares, subsésiles. Fruto cápsula 4-locular, pluriseminada, encerrada por el tubo floral. Florece de primavera a verano y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, palmares, campos altos e inundables y bordes de caminos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Rioja, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Cerro Largo, Colonia, Florida, Maldonado, Río Negro, Rocha, Tacuarembó.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (la raíz y las hojas tienen propiedades laxantes y diuréticas). Melífera.

Heteropterys glabra Hook. & Arn.



» **Nombre vulgar:** “mariposita”, “tilo del campo”

» **Etimología:**

Heteropterys: porque el ala del fruto es de tamaño variable.
glabra: del latín glaber, que esta desprovisto de pelos y glándulas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, de 1 - 3 m. de altura. Hojas simples, opuestas, enteras, ovadas, angostamente elípticas a lineares, con estípulas caedizas, de 2 - 11 cm. de long x 0,5 - 2,5 cm. de lat. Flores amarillas, zigomorfas, con limbo elíptico, reunidas en inflorescencias terminales generalmente en pseudorracimos o pseudoumbelas. Fruto di o tri sámara, rojizos castaños a la madurez, con ala dorsal desarrollada, obovada, diseminados por el viento. Florece en primavera-verano y fructifica en verano-otoño.

- » **Hábitat:** Frecuente en barrancas, suelos húmedos, en bordes del bosque en galería.
- » **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Río Negro.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Observaciones:** Ornamental y para cercos vivos. Medicinal (Se utiliza como sedante).
- » **Estatus:** Nativa.



Hibiscus striatus Cav.

» **Nombre Vulgar:** “rosa del río”, “rosa del estero”

» **Etimología:**

Hibiscus: deriva del griego, nombre creado por Dioscórides para *Althea officinalis*.

striatus: significa con estrías (rayas).

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de 1-2,5 m de altura, con frecuencia provisto de aguijones en tallos y pecíolos. Hojas simples, largamente pecioladas, ovadas, 3-5 lobuladas, aserradas. Flores rosadas con nervaduras más oscuras, solitarias, largamente pedunculadas, dispuestas en las axilas de las hojas superiores. Fruto cápsula hispida, castaña, multiseeminada. Semilla negra, cubierta de pelos ásperos. Florece de primavera a otoño y fructifica de verano a invierno.

» **Hábitat:** Matorrales, pajonales, zonas inundables y en orillas y albardones de ríos y arroyos.

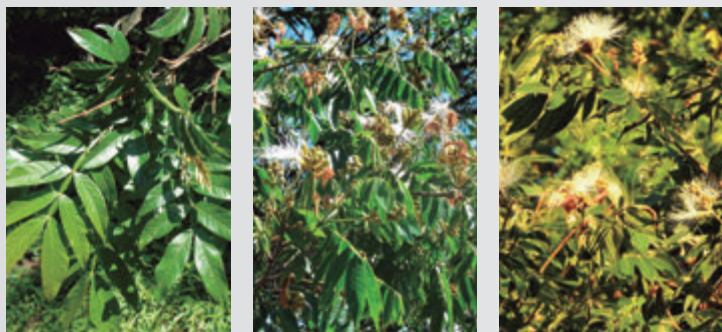
» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Durazno, Paysandú, Rocha, San José, Tacuarembó.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. En medicina popular es empleado como pectoral y emoliente.



Inga uraguensis Hook. & Arn.

» **Nombre vulgar:** “ingá”, “ingá colorado”

» **Etimología:**

Inga: Según Da Cunha (1997) el nombre de la especie proviene del tupí iná. Significa embebido, en referencia a su pulpa acuosa.

uraguensis: hace mención a su ubicación geográfica.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol, de 3 - 5 m. de altura, ramas con lenticelas en líneas transversales. Hojas compuestas paripinnadas, glabras o pubescentes con peciolo alado. Foliolos opuestos, elípticos o lanceolados. Flores blancas agrupadas en espigas axilares, solitarias o en pares a modo de plumerillo, capullos globosos. Fruto vaina afelpada, y bronceado tomentosa, con márgenes prominentes. Semillas elíptico-oblongas, castañas. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Común en los bosques en galería.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Colonia, Paysandú, Río Negro, Salto, Soriano.

» **Distribución en Países Limitrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Medicinal (la resina del fruto se utiliza para calmar dolores de caries, la corteza y hojas en infusión tienen acción astringente, expectorante y antineurálgica; hemostático y en uso externo cicatrizante). Madera útil en carpintería. Ornamental. El fruto es alimento de la fauna silvestre (Carpinchos, carayas, etc.).

Jacaranda mimosifolia D. Don



» **Nombre Vulgar:** “jacarandá”

» **Etimología:**

Jacaranda: en guaraní significa “madera dura”.

mimosifolia: hojas parecidas a la mimosa.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de gran porte, con altura máxima de hasta 20 m. Corteza grisácea oscura, rugosa. Hojas compuestas, opuestas, decusadas, de 14-24 pares de pinnas primarias, dividida a su vez 10-30 pares de folíolos aovados-oblongos, agudos, mucronados. Flores azul-liláceas, tubulosas, dispuestas en amplias panojas terminales erguidas. Fruto cápsula leñoso-elipsoide, muy comprimida lateralmente. Semillas aladas. Florece en primavera-verano y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** Dispersa en bosques ribereños y barrancas, poco frecuente.

» **Distribución en Argentina:** Entre Ríos, Jujuy, Salta, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Montevideo.

» **Distribución en Países limítrofes:** Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. La madera se emplea en mueblería. Los frutos se utilizan en floristerías y artesanías. En medicina popular se emplea como antisifilítico, vulnerario, astringente, emoliente y anticonceptivo.

Jodina rhombifolia (Hook. & Arn.) Reissek



» **Nombre Vulgar:** “sombra de toro”

» **Etimología:**

Jodina: del griego iodokos, que contiene flechas, en alusión a la forma de las hojas.

rhombifolia: epíteto que alude a la forma rómbica de las hojas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 2-4 m de altura, muy ramificado. Hojas alternas, glabras, coriáceas, rómbicas, espinosas en los ángulos y ápice. Flores hermafroditas, reunidas en cimas axilares, perfumadas, protegidas en su base por brácteas pubescentes, carnosas, aovado-deltaoideas. Fruto globoso, rojo, rugoso, que al madurar se desprende en sentido vertical, en 5 secciones, con el endocarpio leñoso constituyendo una cápsula drupácea. Semillas subsféricas de color blanco. Florece en otoño-invierno y fructifica de invierno a primavera.

» **Hábitat:** Bosques xerófilos y también en bosques ribereños.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Jujuy, La Pampa, Mendoza, Río Negro, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Durazno, Florida, Lavalleja, Maldonado, Montevideo, Rocha, Salto, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Sur de Brasil, Bolivia, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. La madera tiene aplicaciones caseras, y la corteza y el aceite extraído del fruto, propiedades curativas. Melífera.





Lantana camara L.

» **Nombre Vulgar:** “lantana”, “camará”, “bandera española”

» **Etimología:**

Lantana: del latín, lento, por la flexibilidad de los tallos.

camara: procede del termino guaraní, referido a su valor medicinal.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de hasta 3 m de altura, con ramas rígidas inermes o con aguijones y tallo cuadrangular. Hojas simples ovado-oblongas, subcordadas, de margen crenado-serrado, áspera-escabrosas, opuestas de 2-9 cm. de long., pecioladas, de olor desagradable. Flores amarillas, anaranjadas y rojas de 10 mm de long., dispuestas en cabezuelas densas, hemisféricas, largamente pedunculadas, con brácteas lanceoladas. Fruto drupa esférica negra, carnosa, de 4 mm de diám. Florece en primavera-verano y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** Bosque en galería y palmares.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Córdoba, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Lavalleja.

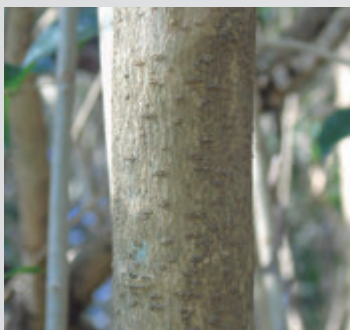
» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal en uso externo (El aceite esencial es antiinflamatorio, alivia los dolores reumáticos y artríticos). Planta tóxica para el ganado. Invasora en diversas partes del mundo.



Ligustrum lucidum W.T. Aiton



» **Nombre Vulgar:** “ligustro”, “siempre verde”

» **Etimología:**

Ligustrum: nombre latino en alusión a los tallos flexibles.
lucidum: significa brillante, en referencia a sus hojas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol hasta de 4 a 12 m de altura. Corteza castaño grisácea, lisa y ramas con lenticelas. Hojas simples, opuestas, glabras, oval-lanceolada de bordes enteros y ápice acuminado, consistencia coriácea. Flores pequeñas blancas o blanco-cremosas, glabras dispuestas en panoja apical piramidal. Fruto baya ovoide-globosa, violácea casi negra. Semilla 1-2. Florece de octubre a febrero.

- » **Hábitat:** Bosque de ribera, palmares, matorrales, caminos vecinales.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Córdoba, Entre Ríos, La Pampa, Salta, Santa Fe, Tucumán.
- » **Distribución Uruguay:** Paysandú, Río Negro, San José.
- » **Distribución en Países limítrofes:** Brasil.
- » **Estatus:** Adventicia.
- » **Observaciones:** Especie invasora, originaria de Asia. Ornamental. Melífera. En floración libera polen que provoca fiebre o asma en personas sensibles. Frutos tintóreos.





Lippia alba (Mill.) N.E. Br. ex Britton & P. Wilson
var. *alba*

» **Nombre Vulgar:** “salvia de la costa”, “salvia morada”

» **Etimología:**

Lippia: dedicado a Agustín Lippi (1678 - 1701), médico y botánico Italiano.

alba: blanco.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto aromático, de 1-1,5 m de altura, muy ramoso, pubescente. Hojas simples, opuestas o ternadas, aovadas o aovado-oblongas, cortamente pecioladas. Flores violácea o blanco-lilacina dispuestas en espigas cortas y densas, capituliformes, 1 o 2 por axila. Fruto esquizocárpico subgloso a ovoide, formado por dos mericarpos. Florece y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Frecuente en bosques ribereños y zonas bajas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Maldonado, Río Negro, Salto, San José.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Medicinal (Infusión de las hojas usada como digestiva, sedante, estimulante y antiespasmódica). Rica en aceites esenciales que son utilizados en la industria cosmética y farmacéutica. Melífera. Ornamental, por su follaje aromático.

Lithraea molleoides (Vell.) Engl.



» **Nombre vulgar:** “molle de beber”, “aurera dura”, “molle blanco”, “aurera de quebradas”

» **Etimología:**

Lithraea: de litre, nombre mapuche de una especie del mismo género. Significa árbol de mala sombra.

molleoides: por su semejanza a especies de *Schinus* denominadas vulgarmente como “molle”.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol resinoso, de 2 a 7 m de altura, ramas grisáceas. Hojas simples en los primeros años, luego compuestas, con 2 a 5 folíolos sésiles y alternos. Flores hermafroditas, pequeñas, amarillo-verdosas, dispuestas en panojas axilares. Fruto drupa globosa, blanquecina a verdosa. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, marginales y lugares abiertos.

» **Distribución en Argentina:** Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Rioja, Misiones, Salta, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Cerro Largo, Durazno, Florida, Lavalleja, Montevideo, Paysandú, Rivera, Salto, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Ornamental. Melífera. Edulcorante. Medicinal (en medicina popular se utiliza en forma de infusión, decocción o extracto alcohólico para el tratamiento de la artritis, bronquitis, tos, y enfermedades del aparato digestivo, como antiinflamatorio, cicatrizante, emenagogo, antiespasmódico, antibacteriano y antifúngico, en casos de reumatismo o heridas se aplican como compresas o baños. También es diurético, hemostático, tónico, sedante, antimicrobiano, antiviral, citotóxico e inmunomodulador). Presenta sustancias alergénicas, que provoca dermatitis en personas sensibles.





Lonchocarpus nitidus (Vogel) Benth.

» **Nombre Vulgar:** “yerba del bugre”, “lapachillo”

» **Etimología:**

Lonchocarpus: deriva de las palabras griegas loncho = lanza y carpus = fruto, con frutos en forma de lanza o arpón.

nitidus: brillante, reluciente.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 5 a 8 m de altura, corteza gris plumiza y rugosa, ramas con lenticelas longitudinales. Hojas compuestas, imparipinnadas de 7 a 21 cm de long., dísticas, con grueso pulvínulo basal, de disposición alterna. Flores violáceas a rosado-blanco de 1-1,3 cm de long. dispuestas en racimos axilares rectos o erguidos. Fruto vaina de 4,5 a 10 cm de long., glabra, castaña, indehiscente. Semillas arriñonadas, de color naranja. Florece en verano y fructifica en otoño.

» **Hábitat:** Bosque ribereño.

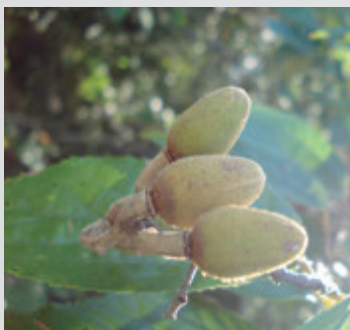
» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Colonia, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rocha, Salto, Soriano.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (la corteza en decocción se utiliza como astringente). Forestal, madera dura para usos locales en carpintería y tornería.



Luehea divaricata Mart.

» **Nombre vulgar:** “azota caballos”, “francisco álvarez”, “caá obeti”

» **Etimología:**

Luehea: en honor al botánico Alemán Carl Emil von der Luehe (1704 - 1755).

divaricata: de ángulos muy abiertos entre ramas y ramillas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol heliófilo, de 5 - 15 m. de altura. Hojas alternas, cortamente pecioladas, elípticas u ovadas, verdes en la cara superior y afelpadas y blanquecinas en el envés, irregularmente dentado-serradas, de 2 - 9 cm. de lat. Flores rosado-liláceas con base amarilla, grandes, en cimas terminales y axilares. Fruto cápsula leñosa, ovoide, pubescente, grisáceo-verdosa, leñosa. Semillas pequeñas y aladas. Florece y fructifica desde verano a otoño.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, matorrales y lugares abiertos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Cerro Largo, Maldonado, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Forestal, utilizada en carpintería. Medicinal (Corteza en cocimiento antirreumática y en infusión astringente y depurativo; hojas en cocimiento en uso interno antiinflamatorias, estomáquicas y febrífugas, y flores astringentes en infusión en casos de irritaciones de útero y deposiciones sanguinolentas).





Manihot grahamii Hook.

» **Nombre Vulgar:** “falso café”, “falsa mandioca”, “mandioca cimarrona”, “mandioca brava”

» **Etimología:**

Manihot: lengua indígena del Brasil, que nombra a la raíz de estas plantas comestibles.

grahamii: en honor a John Graham, médico y botánico escocés (1805 - 1839) superintendente del Jardín Botánico de Bombay.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 2 a 5 metros de altura, con corteza cenicienta y látex. Hojas simples, alternas, palmatipartida con 5-13 lóbulos de 5-20 cm. de longitud y pecíolo largo. Flores amarillentas dispuestas en panículas compuestas, las estaminadas con manchas violetas en su interior y cáliz campanulado. Fruto capsular, tricoco, granuloso-áspero de hasta 1,8 cm long. Semillas lisas, grisáceas-parduzcas con máculas vinosas, carunculadas de 11 mm de long. X 7-8 mm de lat. Florece en verano y fructifica en verano-otoño.

- » **Hábitat:** Borde de arroyos y bosques en galerías.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, Tucumán.
- » **Distribución en Uruguay:** Canelones, Cerro Largo, Montevideo, Rivera, Salto, Tacuarembó, Treinta y Tres.
- » **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativo.
- » **Observaciones:** Ornamental. Madera y semillas utilizadas para fabricar artesanías. Medicinal (las hojas en aplicaciones externas son usadas como febrífugas y fungicidas). Semillas tóxicas.

Maytenus ilicifolia Mart. ex Reissek



» **Nombre Vulgar:** “congorosa”

» **Etimología:**

Maytenus: nombre araucano para la especie tipo.

ilicifolia: hoja parecida a Ilex, por los extremos punzantes.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de hasta 5 m de altura. Hojas simples de 2 a 4 cm. de longitud, alternas, elípticas, coriáceas de borde marginado, ondeado, con dientes espinosos y borde amarillo. Flores verdes-amarillentas, pequeñas en fascículos axilares. Fruto cápsula obovoide, bivalva, rojiza. Semillas de 1-4 cubiertas por un arilo rojizo. Florece en septiembre y a fines de invierno.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, matorrales y palmares.

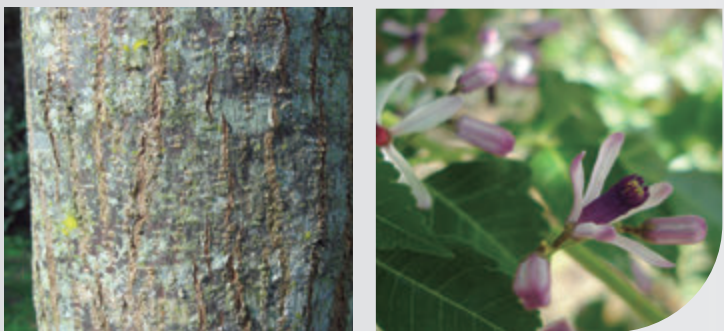
» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Salta, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Colonia, Durazno, Florida, Maldonado, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, San José, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Ornamental. Usada para realizar artesanías. Medicinal (Analgésica, Estomacal, Antiasmática, Bactericida, Diurética, Anticancerosa, Antiinflamatoria, Antipéptica, Depurativa, Antiulcerogénica, Anticonceptiva).



Melia azedarach L.

» **Nombre Vulgar:** “paraíso”

» **Etimología:**

Melia: nombre que le dan en Grecia por su similitud con el follaje del Fresno.

azedarach: latinización de un nombre Persa con que se nombraba en la antigüedad.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de copa globosa, tronco muy rugoso, de hasta 10 metros de altura. Hojas compuestas, alternas, 2-3 imparipinadas, con foliolos, aovados, agudos, aserrados, de 2,5 cm. de largo, glabros. Flores violáceas, perfumadas, de más o menos de 1,5-2 cm. de diám., dispuestas en panojas. Fruto drupa globosa, amarilla u ocrácea de 1,5-2,5 cm. de largo. Semillas ovaladas, de color negro y 7 mm de diám. Florece en primavera y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** bordes de matorrales y tierras altas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Jujuy, La Pampa, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Paysandú, Río Negro.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Adventicia.

» **Observaciones:** Especie exótica de rápido crecimiento, originaria de Asia; subespontánea e invasora en varias regiones del mundo. Ornamental. Melífera. Insecticida: los frutos, flores, hojas y corteza presentan dos alcaloides, paraisina y azadiractina. Frutos y semillas tóxicos. La madera se usa para leña, mangos para herramientas muebles y ebanistería, juguetes, etc. Medicinal (La corteza en aplicaciones externas es utilizada como antimicótica).



Mimosa pigra L. var. *pigra*

» **Nombre Vulgar:** “carpinchera”, “sensitiva”, “yuquerí”

» **Etimología:**

Mimosa: del latín *mimus* = mimo, porque ciertas especies se retraen y contraen cuando las tocamos, como los mimos de la antigüedad hacen contorsiones y muecas.

pigra: loco, lento, perezoso, por la forma como se desprenden los segmentos de los craspedios.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de 1,5-4 m de altura, ramoso, con cerdas hirsutas marrón-bronceadas y aguijones recurvos. Hojas compuestas, paripinnadas, alternas de 4-26 cm de largo, raquis con aguijones recurvos, sensitivas al tacto o al caer la noche. Flores bisexuales desde verdosa blanquecina a rosado, dispuestas en capítulos axilares pedunculados ovoides. Fruto legumbre plana segmentada, marrón, densamente hispida que se desarticula en artejos a la madurez. Semilla lisa, oblongo-elipsoides de color castaño oliváceas. Florece en primavera y verano. Diseminación por hidrocoria y zoocoria.

» **Hábitat:** Borde de arroyos, ríos, zonas bajas e islas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Colonia, San José, Soriano.

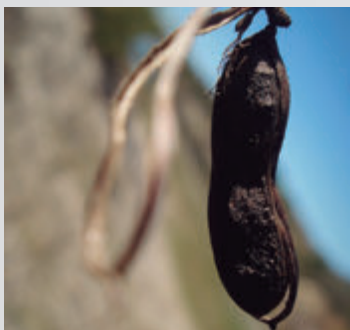
» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental, para cercos. Medicinal (raíz hojas utilizadas como vulnerario y purgante). Melífera.



Mimosa uraguensis Hook. & Arn.



» **Nombre vulgar:** “mimosa”

» **Etimología:**

Mimosa: del latín *mimus* = mimo, porque ciertas especies se retraen y contraen cuando las tocamos, como los mimos de la antigüedad hacen contorsiones y muecas.

uraguensis: hace referencia a su localización geográfica.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, ramoso, de 1 - 3 m. de altura. Ramitas rojizas, lisas, agujiones dispersos, rectos. Hojas compuestas; folíolos aproximados. Flores rosadas dispuestas en capítulos globosos. Fruto lomento lineal comprimido, glabro, oscuro. Florece durante primavera-verano y fructifica en verano.

» **Hábitat:** En la ribera del río Uruguay y sus afluentes.

» **Distribución en Argentina:** Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Florida, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Salto.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Uruguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental.



Morus alba L.

» **Nombre Vulgar:** “mora”

» **Etimología:**

Morus: proviene del latín, nombre clásico del Moral (*Morus nigra*).

alba: por el color del fruto, blanco; del latín *albus* = blanco.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de porte mediano, con látex, ramitas pubescentes y copa globosa. Hojas simples, alternas, groseramente dentadas, anchamente ovoides, cordadas, densamente pubescentes en la cara inferior, de 5-20 cm. de largo. Flores verdosas, masculinas dispuestas en racimos alargados, las femeninas en inflorescencias capituliformes. Infrutescencia carnosa (sorosio) de 2-2,5 cm. de longitud, blanca, rosa o hasta morada. Florece en primavera y fructifica en primavera y verano.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, zonas inundables, sitios degradados, borde de arroyos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, La Pampa, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, Tucumán.

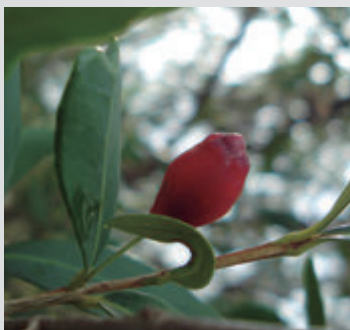
» **Distribución en Uruguay:** Paysandú, Río Negro.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Paraguay.

» **Estatus:** Adventicia.

» **Observaciones:** Originaria del centro este de China, invasora. Ornamental. Frutos comestibles, frescos o en mermeladas. Las hojas son utilizadas para alimentar gusanos de seda y ganado doméstico. Madera utilizada para la fabricación de instrumentos, carpintería, implemento para agricultura. Hojas y frutos empleados para teñir. Medicinal (corteza usada internamente como laxante, vermífugo, antitusivo, expectorante y diurético, externamente como antimicótico).





Myrceugenia glaucescens (Cambess.) D. Legrand & Kausel

» **Nombre vulgar:** “murta”, “multa”

» **Etimología:**

Myrceugenia: fusión de géneros Myrcia y Eugenia.
glaucescens: por el color glauco del envés de la hoja.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol, muy ramificado, de 3 - 6 m. de altura. Hojas simples, opuestas, oblanceoladas, enteras, discoloras, de 2,5 - 8 cm. de long. x 0,5 - 2,5 cm. de lat. Flores blancas, fragantes, dispuestas en fascículos axilares de 2 - 3 flores. Fruto baya elipsoide u ovoide, amarilla, roja o negra de acuerdo a la madurez. Semilla 1-4 por fruto. Florece en primavera-verano y fructifica en verano-otoño.

- » **Hábitat:** Frecuente en los matorrales ribereños, bosques ribereños, palmares.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Cerro Largo, Colonia, Durazno, Flores, Florida, Maldonado, Montevideo, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, San José, Soriano, Treinta y Tres.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay, Uruguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Hojas digestivas, antidiarreico en cocimiento). Madera útil para leña. Melfera.



Myrcia selloi (Spreng.) N. Silveira var. *selloi*

» **Nombre vulgar:** “guayabo amarillo”, “guayabo overo”, “guaminí”, “cambuí”

» **Etimología:**

Myrcia: de la palabra griega Myron, que significa perfume, unguento, esencia.

selloi: por Friedrich Sellow (1789 - 1831), botánico alemán; otra interpretación dice porque la planta habita cerca de los ríos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 2,5 - 5 m. de altura. Hojas simples, elípticas, elíptico-oblongas u ovado-oblongas, de 1,5 - 5,5 cm. de long. x 0,8 - 3 cm. de lat. Panículas con 4 - 15 flores pediceladas, fragantes. Fruto globoso, rojo. Semillas 1-2 por fruto. Florece y fructifica en verano.

- » **Hábitat:** En suelos arenosos o pedregosos, en montes marginales y selvas en galería.
- » **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Rivera, Salto.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Fruto comestible. Ornamental. Melífera.

Myrcianthes cisplatensis (Cambess.) O. Berg



» **Nombre vulgar:** “guayabo colorado”, “mato”, “arrayán”, “arazá de monte”

» **Etimología:**

Myrcianthes: del género *Myrcia* y flor.

cisplatensis: por su ubicación geográfica, provincia cisplatina.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 2 - 8 m. de altura, corteza exfoliante y lisa. Hojas simples, enteras, lanceoladas, opuestas, elípticas o angostamente ovadas, de 1,5 - 6 cm. de long. x 0,5 - 1,5 cm. de lat. Flores blancas, reunidas en grupos de a 3, muy perfumadas, pequeñas. Fruto baya carnosa, pequeña, negro violáceo. Semillas de color castaño, 1-2 por fruto. Florece durante primavera-verano y fructifica en verano.

- » **Hábitat:** En bosques, selvas en galería, matorrales y bosque parque, asociada a los cursos de agua.
- » **Distribución en Argentina:** Catamarca, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Salta, Santa Fe, Tucumán.
- » **Distribución en Uruguay:** Colonia, Durazno, Maldonado, Paysandú, Rivera, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil.
- » **Estatus:** Endémica.
- » **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Hojas, frutos y sumidades utilizadas como tónico, astringente, estimulante y diurético). Melífera.

Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand



» **Nombre Vulgar:** “arrayán”, “guabirá”, “guabiyú”, “mato blanco”

» **Etimología:**

Myrcianthes: del género *Myrcia* y flor.

pungens: por sus hojas que terminan en una espina.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 20 m de altura, corteza lisa con manchas claras. Hojas simples, discoloras, elípticas a ovadas con ápice punzante, pecioladas, de consistencia coriácea. Flores blancas, delicadas y solitarias o agrupadas en racimos. Fruto baya globosa, glabra, violácea, de 1 cm de diám. Semilla reniforme. Florece de octubre a noviembre y fructifica en enero.

» **Hábitat:** Bosques ribereños e islas.

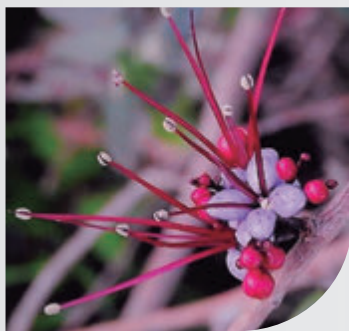
» **Distribución en Argentina:** Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Cerro Largo, Paysandú, Rivera, Salto, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Fruto comestible. Melfera. Medicinal (hojas con propiedades diaforéticas y diuréticas). Madera útil para carpintería.



Myrrhinium atropurpureum Schott var. *octandrum* Benth.

» **Nombre Vulgar:** “palo de fierro”, “lata”, “maitín”, “piojo de chancho”, “socara”

» **Etimología:**

Myrrhinium: género monotípico perteneciente a la familia Myrtaceae.

atropurpureum: ater = negro, purpureum = purpureo, alude al color de las flores.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 5 m de altura, con corteza oscura y persistente. Hojas simples, opuestas, lanceoladas y cartáceas de hasta 8 cm. de long. Flores pequeñas con pétalos carnosos blanquecinos y estambres rojizos, dispuestas en cimas corimbosas sobre las ramas. Fruto baya ovoide de 1 mm de long, negro a la madurez. Semillas subreniformes. Florece a fines de invierno-principio de primavera y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** Bosque ribereño.

» **Distribución en Argentina:** Catamarca, Corrientes, Entre Ríos, Jujuy, Misiones, Salta, Tucumán.

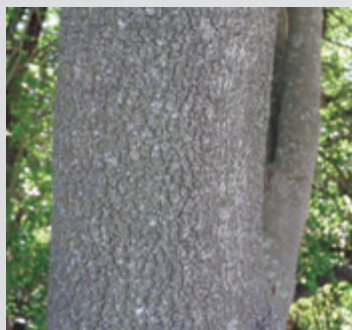
» **Distribución en Uruguay:** Durazno, Montevideo, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Melfera. Produce buena leña y carbón. Madera utilizada para tallar artesanías.

Myrsine laetevirens (Mez) Arechav.



» **Nombre Vulgar:** “canelón”, “canelón hembra”, “canelón morotí”, “palo de San Antonio”, “capororoca”

» **Etimología:**

Myrsine: antiguo nombre griego para el mirto; según otra fuente, nombre griego para la mirra.

laetevirens: de color verde brillante.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 8 m de altura, con corteza rugosa. Hojas simples, verdosas, con muchos puntos negros u oscuros en ambas caras o en la inferior; pero pocas o ninguna raya. Flores blanquecinas en racimos axilares o laterales con breves pedúnculos y raquis juntos de 3-5 mm de long. Fruto drupa violácea, uniseminada. Semilla parda. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Boques ribereños, de barranca y en los albardones internos.

» **Distribución Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Colonia, Maldonado, Paysandú, Rocha, San José, Tacuarembó.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental, recomendable para sombra. Medicinal (empleado en medicina popular para el tratamiento del reuma, dolores lumbares y fracturas). Melífera.

Nectandra angustifolia (Schrad.) Nees & Mart.



» **Nombre Vulgar:** “laurel de río”, “laurel amarillo”, “laurel mini”

» **Etimología:**

Nectandra: derivado de las palabras griegas necta = nectario y andro = hombre, estambre; nectarios en forma de anteras por las glándulas intraflorales.

angustifolia: deriva del latín angustus = estrecho y folius = hoja, por sus hojas angostas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 12 m de altura, con ramas cilíndricas. Hojas simples y alternas, falcadas, linear lanceoladas a oblongas de 3-17 x 0,2-1,7 cm con ápice acuminado. Flores blanco amarillentas de 6-8 mm de diámetro, dispuestas en panículas axilares en el extremo de las ramas. El fruto es una baya elipsoide, de color castaño claro con manchas verde oscuras de 12 a 18 mm de largo. Semilla de 1 cm. de largo. Florece en invierno y fructifica en primavera.

» **Hábitat:** Lugares húmedos, bosque en galería, en borde de ríos e islas.

» **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Durazno, Paysandú, Salto, Tacuarembó.

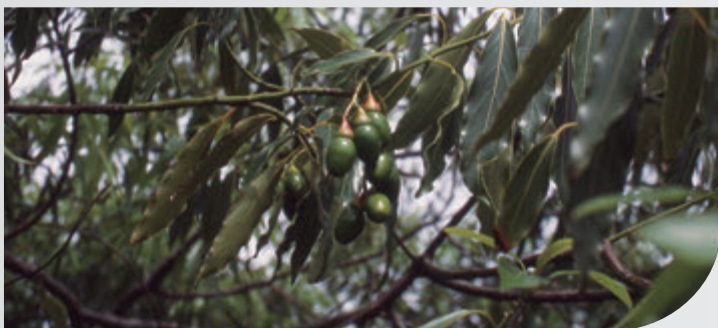
» **Distribución en países limítrofes:** Paraguay, Brasil.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Melífera. Forestal. Utilizada en medicina popular como alexítera (en accidentes ofídicos).



Ocotea acutifolia (Nees) Mez



» **Nombre Vulgar:** “laurel blanco”, “ayuí-moroti”, “laurel criollo”, “laurel negro”, “laurel blanco”, “canela”

» **Etimología:**

Ocotea: tiene su origen en el nombre de la especie *Ocotea guianensis* de la Guayana Francesa.

acutifolia: del latín *acutus*, por sus hojas angostas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 20 m de altura. Ramas cilíndricas, con lenticelas escasas. Hojas simples, alternas, lanceolado a elíptico de 4 a 14 cm de long. X 1-4,5 cm lat. con ápice acuminado, peciolo hasta de 25 mm de largo. Flores amarillentas, pequeñas, imperfectas, pequeñas dispuestas en panojas axilares o subterminales. Fruto baya de elipsoide a ovoide, de 2 cm, de color morado oscuro con cúpula discoidal plana. Florece en primavera-verano y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosque en galería, márgenes de los ríos e islas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en países limítrofes:** Paraguay, Brasil.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Madera utilizada en carpintería para la confección de muebles, tirantes, cajones y colmenas. Sus ramas contienen saponinas. Medicinal (hojas en infusión usadas como estomacales).





Parkinsonia aculeata L.

» **Nombre Vulgar:** “cina cina”

» **Etimología:**

Parkinsonia: nombre genérico dedicado al botánico inglés John Parkinson (1567 - 1650).

aculeata: con espina o aguijones.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 3-6 m de altura, con corteza lisa, verdosa-azulada y ramas espinosas y péndulas. Hojas compuestas, bipinnadas con raquis primario corto, espinoso y raquis secundarios largos y planos con numerosos folíolos caducos. Flores vistosas y fragantes, de color amarillo con manchas rojas, dispuestas en racimos solitarios axilares. Fruto legumbre lineal, recta, indehiscente, con 2 a 6 semillas. Semilla oval, de color negruzco. Florece en primavera-verano y fructifica en verano.

» **Hábitat:** campos bajos, matorrales, bosque parque y borde de bosque en galería.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, La Pampa, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe.

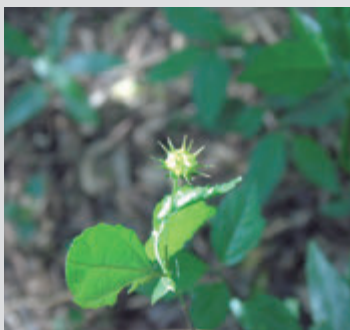
» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Cerro Largo, Durazno, Florida, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Salto, Tacuarembó.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Melífera. Ornamental (cultivada para formar cercos vivos). Madera usada para postes, cercas, construcciones rurales. Del tronco se obtiene pulpa para pasta de papel y por incisiones se extrae una goma similar a la arábica. Semillas comestibles. Medicinal (se emplea como abortiva, febrífuga, diaforética, antirreumática, antipalúdica y sudorífica).

Pavonia sepium A. St.-Hil. subsp. *sepium*



» **Nombre vulgar:** “malva del bosque”, “malvavisco de cerco”

» **Etimología:**

Pavonia: por el explorador y botánico español José Antonio Pavón y Jiménez (1754 - 1844), coautor de *Flora Peruviana* y *Chilensis*.

sepium: que se cultiva en cercas o linderos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, de 1 - 1,50 m. de altura. Hojas simples, oval-lanceoladas, aserradas, haz glabro, envés con pelos estrellados planos, hasta 9 cm. de long. x 4 cm. de lat. Flores amarillas, solitarias. Fruto esquizocarpo con mericarpos trígonos, con 3 aristas largas, cubiertas de pelos retrorsos. Semilla glabra. Florece en primavera-verano y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** Común en bosques en galería.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Flores, Florida, Maldonado, Montevideo, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Hojas usadas como emoliente y pectoral).



Phyllanthus sellowianus (Klotzsch) Müll. Arg.



» **Nombre vulgar:** “sarandí blanco”

» **Etimología:**

Phyllanthus: hace referencia a la disposición de las flores en la base de las hojas.

sellowianus: dedicado a Friedrich Sellow (1789 - 1831), botánico alemán.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto monoico, de 1,5 - 5 m. de altura, glabro, con látex. Hojas simples, alternas, discoloras, elíptico-lanceoladas, cortamente pecioladas, enteras, de 1,5 - 5 cm. de long. x 0,5 a 1 cm. de lat. Flores verdosas, unisexuales, pequeñas, apétalas, en fascículos axilares. Fruto cápsula tricoca, deprimido-globosa, castaña. Semilla trígona, lisa. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Crece en matorrales ribereños, terrenos bajos inundables.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Durazno, Florida, Montevideo, Paysandú, Rocha, Salto, Soriano, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Hojas en cocimiento antiasmáticas, diuréticas y purgantes, leño y hojas potentes antidiabéticos, ligeramente laxantes y emenagogos).



Phytolacca dioica L.

» **Nombre Vulgar:** “ombú”

» **Etimología:**

Phytolacca: de Phytón = planta y lacca del Hindi, por el tinte que desprenden los frutos de algunas de las especies del género, color rojo.

dioica: dos casas, por los sexos en distintos pies.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol dioico de 8-12 m de altura, frondoso, de copa globosa y tronco muy grueso y flojo con estructura secundaria anormal. Hojas simples, coriáceas, glabras, con lamina foliar elíptica u ovada, aguda, acuminada o subrotunda con nervio medio prominente en la cara abaxial. Flores amarillenta, unisexuales dispuestas en racimos péndulos, terminales o pseudolaterales. Baya múltiple, subglobosa, meloni-forme, ligeramente compresada y deprimida, verdoso-amarillenta. Semillas ovoides. Florece en verano y fructifica en otoño.

» **Hábitat:** Bosques subxerófilos y barrancas marginales.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Salta, Santa Fe, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Montevideo.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (en medicina popular las hojas se usan para lavar y curar heridas, como purgante. La raíz en cocimiento se bebe como antirreumática, y en aplicación externa las cenizas de la corteza obran como anti-séptico, astringente y vulnerario). Las cenizas contienen gran cantidad de potasa que se emplea en la fabricación casera de jabón. Melífera.



Plinia rivularis (Cambess.) Rotman



» **Nombre Vulgar:** “baporetí”, “vaporetí”, “guabiyú”, “ibaporoiti”

» **Etimología:**

Plinia: género dedicado por Linneo a Gayo Plinio Segundo, naturalista, militar y escritor romano conocido como Plinio el viejo (23-79 d.C.).

rivularis: que crece en los arroyos o en sus orillas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol mediano, de hasta 12 m de altura, glabro. Hojas simples, pecioladas, de 5-7 cm de long. y 1,3 a 3,4 cm de lat., opuestas, oval oblongas, concoloras con ápice acuminado. Flores blancas, dispuestas en racimos axilares laxos. Fruto baya globosa oscura a la madurez. Florece en primavera y fructifica en verano.

- » **Hábitat:** Bosques ribereños de los ríos Uruguay y Cuareim.
- » **Distribución en Argentina:** Corrientes, Entre Ríos, Misiones.
- » **Distribución en Uruguay:** Artiga, Salto, Paysandú.
- » **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Fruto comestible. Melífera. Medicinal (la corteza en infusión es utilizada contra la inflamación estomacal).

Porlieria microphylla (Baill.) Descole, O' Donell & Luorteig

» **Nombre Vulgar:** “rama crispa”, “cucharero”

» **Etimología:**

Porlieria: género dedicado al embajador español Don Antonio Porlier de Baxamar.

microphylla: con hojas pequeñas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de 3-4 m de alt., con ramas rectas y corteza rugosa. Hojas compuestas, pubescentes, paripinnadas, con 6-13 pares de folíolos oblongos, asimétricos; estípulas negruzcas espinescentes. Flores pequeñas, blanco amarillenta, solitarias, tetrámeras. Frutos negros subglobosos. Semillas subreniformes, negras. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Poco frecuente, en barrancas marginales.

» **Distribución Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Rioja, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Soriano.

» **Distribución en países limítrofes:** Bolivia.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (corteza utilizada como antisifilítico, para dolores reumáticos y vulnerario).



Pouteria gardneriana (A. DC.) Radlk.



» **Nombre Vulgar:** “aguay-guazú”, “mata ojos colorado”, “aguar”

» **Etimología:**

Pouteria: nombre nativo dado por la tribu Galibis en la Guayana.

gardneriana: en honor a Edward Gardner (1784-~1824).

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 5-15 m de altura. Corteza grisácea, surcada longitudinalmente. Ramas con yemas rojizo estrigosas. Hojas simples, alternas, oblongo-oblancoadas, linear lanceoladas, aproximadas por los entrenudos breves. Flores pequeñas, blanco-verdosas, fragantes, dispuestas en umbelas laterales sésiles. Baya globosa o piriforme, carnosa, lisa, aromática, anaranjado-rojiza de 3-5 cm. de long. Semilla grande, ovoide, con ancha cicatriz longitudinal. Florece en octubre y noviembre. Fructifica desde enero a abril.

» **Hábitat:** Bosque ribereño e islas.

» **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Paysandú, Rivera, Salto.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Madera valiosa, utilizada en tornería. Fruto comestible, utilizado para preparar conservas y mermeladas. Melífera.

Pouteria salicifolia (Spreng.) Radlk.



» **Nombre vulgar:** “mata ojo”

» **Etimología:**

Pouteria: nombre nativo dado por la tribu Galibis en la Guayana.

salicifolia: con hojas similares al sauce.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto o árbol, de 3 - 15 m. de altura. Corteza parda agrietada longitudinalmente. Hojas simples, alternas, linear-lanceoladas, enteras, subglabras, lustrosas, de 8 - 20 cm. de long. Flores blanco-amarillento-verdosas con perfume a violetas, pequeñas, sésiles, en fascículos axilares. Fruto verdoso hasta rojizo al madurar, semiseco, ovoide, con apéndice apical largo, en general encorvado. Semilla única, suelta, ovoide, gruesa. Florece en verano y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** Frecuente en bosques en galería, márgenes de ríos y arroyos e islas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Colonia, Durazno, Maldonado, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Fruto comestible. Medicinal (Resina: vulnerario). Su madera, al ser quemada, libera un humo denso, que produce fuerte ardor en los ojos, siendo muy bueno para espantar insectos. Melífera.



Prosopis affinis Spreng.

» **Nombre Vulgar:** “ñandubay”

» **Etimología:**

Prosopis: nombre genérico de significado dudoso.

affinis: de afín, semejante.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 3-8 m de alto, de copa aparasolada, irregular, corteza rugosa y ramas largas, extendidas con espinas geminadas. Hojas compuestas, bipinnadas, folíolos 10-25 pares pequeños, coriáceos, marcadamente pinnatinervados. Flores pequeñas, hermafroditas, amarillentas, puberulas, dispuestas en racimos espiciformes. Fruto legumbre, arqueada en forma de hoz, de color amarillo pajizo con manchas violáceas. Semillas ovaladas y comprimidas. Florece desde septiembre a enero, y fructifica en verano.

» **Hábitat:** bosques xerófilos, es una especie característica del Espinal. Ocasionalmente se la ha registrado próxima a bosques ribereños y en bosque parque.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Sgo. del Estero, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Cerro Largo, Colonia, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rivera, Salto, Soriano.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Melífera. Medicinal (corteza, raíz y hojas utilizadas como astringente, en lavados se usa para quemaduras). Madera utilizada para postes de alambrado y carbón de leña, siendo de la mejor calidad. Frutos forrajeros.



Prosopis nigra (Griseb.) Hieron. var. *nigra*



» **Nombre Vulgar:** “algarrobo negro”, “algarrobo”

» **Etimología:**

Prosopis: nombre genérico de significado dudoso.
nigra: del latín negro.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol corpulento con la edad, de 3 a 16 m de altura; copa hemisférica de ramitas largas, tenues, flexuosas, arqueadas y péndulas., inerme o poco espinoso. Hojas compuestas, bipinnadas, con 12-25 pares de folíolos opuestos, elíptico-ovalados, glabros. Flores amarillentas, pequeñas, corola casi glabra, adentro vellosa, dispuestas en racimos espiciformes axilares péndulos. Fruto lomento drupáceo de pulpa dulce, falcado, manchado de violáceo oscuro. Florece de septiembre a noviembre y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques xerófilos y blanquizales.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Rioja, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, San Juan, San Luis, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Paysandú, Río Negro, Salto, Soriano.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Melífera. La madera tiene varios usos en carpintería, se usa para muebles y tienen propiedades tánicas por lo cual es utilizada en el curtido de cueros y para teñir telas. El fruto, en algunas provincias, se usa para hacer harina, patay y bebidas como la chicha, aloja, añapa. Medicinal (el humo del fruto es utilizado contra el asma, hoja y corteza astringente, frutos antioftálmicos).



Psidium salutare (Humb., Bonpl. & Kunth) O. Berg var. *sericeum* (Cambess.) Landrum

» **Nombre Vulgar:** “arazá rastrero”, “arazá blanco”, “alpa mato”

» **Etimología:**

Psidium: antiguo nombre en griego y latín dado a la granada, aplicado debido al parecido entre ambos frutos.

salutare: deriva del latín salutaris, hace referencia a la salud.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto seríceo con raíz leñosa (xilopodio). Hojas simples, pubescentes, oblango-lanceoladas, sésiles, discoloras. Flores blancas, solitarias con pedúnculo pubescente, dispuestas en las axilas de las hojas. Fruto baya pubescente de hasta 2 cm. de diám. Florece y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Suelos arenosos y afloramientos rocosos, palmares.

» **Distribución en Argentina:** Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Cerro Largo, Durazno, Montevideo, Paysandú, Rivera, San José, Tacuarembó.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (hojas vulnerarias, se emplean en uso externo contra enfermedades de la piel; tisana de raíz y frutos verdes astringente).

Psychotria carthagenensis Jacq.



» **Nombre Vulgar:** “naranjillo”, “jazmín de la costa”

» **Etimología:**

Psychotria: probablemente del griego psychotria (estimulante) o psyche (alma, vida) e iatria (terapia, medicina), refiriéndose a las propiedades curativas de algunas especies.

carthagenensis: se refiere a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Cartago.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto rizomatoso que puede llegar a alcanzar los 4 m de altura. Hojas simples, opuestas, elípticas de ápice agudo de hasta 16 cm de largo y estipulas caedizas. Flores pentámeras, pequeñas de color blanco, sésiles, dispuestas en inflorescencias terminales laxas, pedunculadas. Fruto drupáceo, de morado a rojo brillante a la madurez. Semillas con 4-6 costillas. Florece en primavera y verano, fructifica en otoño, invierno y primavera.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, costa del río.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Cerro Largo, Colonia, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, San José, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (con propiedades fúngicas y antibacterianas).



Ricinus communis L.

» **Nombre Vulgar:** “tártago”, “ricino”

» **Etimología:**

Ricinus: aplicado por Plinio, alude al parecido de sus semillas con las garrapatas, nombradas así (Ricinus).

communis: del latín, común.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto monoico de 2-3 m de altura. Hojas simples, palmatipartidas de 10 a 40 cm. de diám. con lóbulos elípticos, irregularmente dentados, de color verde, verde-grisáceo o rojizo y con peciolo tan largo como las láminas. Flores dispuestas en inflorescencias terminales, racemiformes, las masculinas amarillentas, presentes en la parte basal de la inflorescencia y flores femeninas rojizas, ovario densamente cubierto por largos tubérculos blandos, que parecen pelos gruesos ubicadas en la parte apical de la inflorescencia. Frutos cápsulas subglobosas equinadas, trilobadas. Semillas carunculada, grande, de 1 a 1,5 cm, y jaspeadas de color marrón y blanco, de superficie lisa y brillante. Florece en verano y fructifica en otoño-invierno.

» **Hábitat:** En bordes de arroyos y bosques, caminos, zonas bajas, y ambientes disturbados.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Córdoba, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Salta, Santa Fe, San Juan, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Montevideo.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Chile, Paraguay.

» **Estatus:** Adventicia.

» **Observaciones:** Especie originaria de África que se comporta como invasora. Semilla tóxica, por la presencia de ricina. Industrialmente, de la semilla se extrae el aceite de castor de uso en pinturas, barnices, lubricantes, etc, como biodiesel y farmacéutico. Medicinal (aceite de semillas purgante y tónico, hojas en aplicaciones externas, como cataplasmas, cicatrizantes y refrigerantes; raíz en decocción útil contra cólicos). Ornamental. El polen puede ocasionar alergias respiratorias.





Ruprechtia laxiflora Meisn.

» **Nombre Vulgar:** “viraró cresco”, “marmelero”, “ibirapyta-í”, “ibirápi-hú”, “viraró colorado”, “viraró”

» **Etimología:**

Ruprechtia: en honor a Ruprecht, botánico y físico Ruso (1814 - 1870), curador del herbario de San Petersburgo.

laxiflora: de flores dispuestas flojamente.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 20 m de altura., con corteza gris oscura, agrietada longitudinalmente. Hojas simples, ovado-lanceoladas o elípticas de 2 a 7 cm de long. con ápice acuminado y peciolo breve pubérulo, verde lustroso. Flores dispuestas en racimos con pedicelos articulados y ócrea, las masculinas de 2 mm de long., apétalas, blanco verdosas y las femeninas de 3-4 mm de long. con tépalos sepaloideos de color rojizo- amarillento. Fruto aquenio elipsoide, trígono, castaño lustroso. Semillas subovoide, trígona. Florece y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques ribereños e islas.

» **Distribución en Argentina:** Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Durazno, Paysandú, Rivera, Salto, Soriano.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Forestal, madera útil y de calidad en mueblería. Medicinal (hojas y corteza utilizadas como astringentes, la infusión de las hojas es antidiarreica). Melfera.



Ruprechtia salicifolia (Cham. & Schlttdl.)
C.A.Mey.

» **Nombre Vulgar:** “viraró”, “ibiraró”, “viasco”, “ibirá pitá”, “sarandí negro”, “mata negra”

» **Etimología:**

Ruprechtia: en honor a Ruprecht, botánico y físico Ruso (1814 - 1870), curador del herbario de San Petersburgo.

salicifolia: hoja similar a Salix.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 2 a 5 m de altura, de corteza grisácea. Hojas simples, alternas, elípticas-lanceoladas, agudas en el ápice, subcoriácea, de 3 a 12 cm de long. brillantes, con peciolo breve y ócreas en los nudos efímeras. Flores pequeñas, unisexuales, las masculinas dispuestas en panojas terminales o axilares y las femeninas en racimos. Fruto aquenio trígono de 8 mm de long., castaño, cubierto por 3 sépalos acrescentes vistosos. Semilla oblonga. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosque en galería.

» **Distribución en Argentina:** Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Durazno, Paysandú, Salto, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Forestal, excelente madera, útil en carpintería, mueblería y ebanistería. Melífera.





Salix humboldtiana Willd.

» **Nombre Vulgar:** “sauce criollo”

» **Etimología:**

Salix: nombre latino de los Sauces; de Sal = cerca y lis = agua; cerca del agua.

humboldtiana: en honor a Humboldt (1769 - 1859), naturalista, padre de la geografía.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 10-15 m de alt., dioico, inerme, de ramas erguidas y extendidas. Hojas simples, alternas, linear-lanceoladas, cortamente pecioladas, finamente aserradas. Inflorescencia en amentos terminales, flores verde-amarillentas, masculinas con brácteas y filamentos lanuginosos y femeninas con ovario sésil y estilo bífido. El fruto es una cápsula multiseeminada, dehiscente por dos valvas. Semillas rodeadas por abundantes pelos blancos y algodonosos. Florece a fines de invierno y en primavera, fructifica en primavera.

» **Hábitat:** Común en islas y riberas de ríos.

» **Distribución Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Chubut, Córdoba, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, Neuquén, Río Negro, Salta, Santiago del Estero, Santa Fe, San Juan, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Durazno, Florida, Maldonado, Montevideo, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución países limítrofes:** Brasil, Chile, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Madera apta para la confección de fósforos, cajones, etc. Artesanal. Medicinal (contiene salicilatos, base de la preparación de las aspirinas y disolventes del ácido úrico; en medicina popular la corteza es utilizada como astringente, analgésica, antirreumática, sedativa, febrífuga y las hojas licuadas con leche para la bronquitis, en decocción para otorgar brillo al cabello). La corteza contiene taninos y un alcaloide llamado salicilina, sucedáneo de la quinina y resinas. Las hojas hervidas con shampoo dan brillo al cabello. Melfera, productora de propóleos.



Sapium haematospermum Mull. Arg.



» **Nombre Vulgar:** “curupí”, “lecherón”

» **Etimología:**

Sapium: tiene su origen en el término celta que significa grasa o untuoso, término que había usado Plinio para una especie de Pino y su resina, en referencia al látex.

hematospermum: fruto color de sangre, del latín = semilla roja.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol monoico de 8-10 m de alt., con corteza lisa, blanquecina, con látex lechoso. Hojas elípticas u oblongas, glabras de 7-20 cm. de long.; pecíolo breve; estípulas persistentes, triangulares. Flores amarillentas apétalas en inflorescencias terminales; brácteas con 2-11 flores estaminadas, cupuliformes; las flores pistiladas solitarias en las axilas de las brácteas. Fruto ± globoso, liso, capsular. Semillas totalmente cubiertas por un arilo carnoso y rojo. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** En la región crece en bosques ribereños, matorrales, palmares y pajonales.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Sgo. del Estero, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Montevideo, Paysandú, Salto.

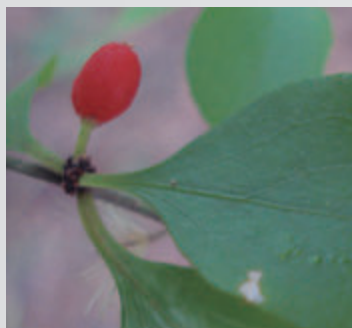
» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativo.

» **Observaciones:** Ornamental. La madera tiene aplicación local en carpintería y en la fabricación de muebles, esculturas y violines. Medicinal (el látex es usado en medicina popular para curar el dolor de muelas y como vulnerario, febrífugo, antidontálgico y contra el reumatismo crónico, gota y neuralgias). Tiene apreciable cantidad de caucho. La corteza es utilizada para teñir tejidos de amarillo y curtir cueros, de ella se extraer el látex para fabricar la pega pega (pegamento casero). Melífera.



Schaefferia argentinensis Speg.



» **Nombre Vulgar:** “abaticú”

» **Etimología:**

Schaefferia: por el naturalista alemán James Christian Schaeffer.

argentinensis: oriundo de Argentina.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 1,5-4 m de altura., glabro. Ramas delgadas, estriadas. Hojas simples, anchamente lanceoladas u ovadas, de 1,5-7 cm. long. x 1-4 cm. de lat. Flores pequeñas, pedunculadas y verdosas, dispuesta de forma axilar. Fruto globoso, ovoide, anaranjado, de 4 mm de long. con 2 semillas. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosque en galería y en barrancas.

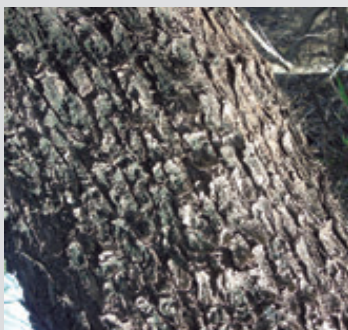
» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Rivera, Salto.

» **Distribución en países limítrofes:** Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Melfera.

Schinus longifolia (Lindl.) Speg. var. *longifolia*


» **Nombre Vulgar:** “molle”

» **Etimología:**

Schinus: nombre griego del lentisco, planta de la misma familia.

longifolia: hace referencia a las dimensiones de las hojas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 4-10 m de alto con ramas espinescentes. Hojas alternas oblongas, margen entero. Fascículos de hojas similares en braquiblastos. Flores pequeñas, blanquecinas-amarillentas, dispuestas en inflorescencias de 0,3-1,5 cm de longitud. Flores masculinas con 10 estambres fértiles; femeninas menores, con 10 estaminodios. Drupa globosa violácea oscura, de 4 mm diám., con epicarpio papiráceo. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Borde de bosque ribereño, xerófilo y tierras altas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe, San Luis.

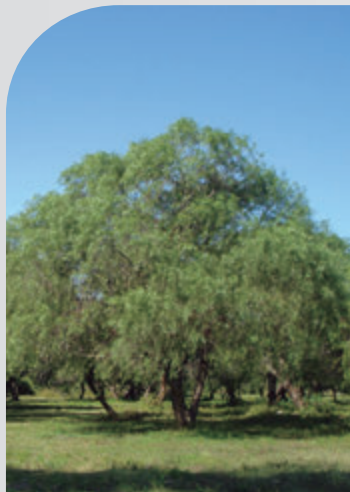
» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Cerro Largo, Colonia, Durazno, Florida, Lavalleja, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, Salto, San José, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Melífera. Medicinal (usado en medicina popular como expectorante y purgante, antirreumático, su resina se utiliza para ablandar las callosidades de los pies).

Schinus molle L. var. *molle*



» **Nombre vulgar:** “molle”, “aguaribay”, “gualeguay”, “falso pimentero”

» **Etimología:**

Schinus: nombre griego del lentisco, planta de la misma familia.

molle: nombre de origen quechua, nombre común de un árbol originario de Perú, significa suave y blando.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 2 a 10 m de altura, frondoso. Tronco robusto, muy ramificado, con ramas más o menos péndulas. Hojas compuestas, alternas, péndulas, imparipinnadas con raquis no alado; pecíolo de 2,5-45,5 cm de long. Flores pequeñas, verdosa-amarillentas en panojas axilares y terminales. Fruto drupa globosa rojiza-violácea, con una sola semilla. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques ribereños, borde de ruta y caminos vecinales.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Cerro Largo, Lavalleja, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, Salto, Tacuarembó, Treinta y Tres.

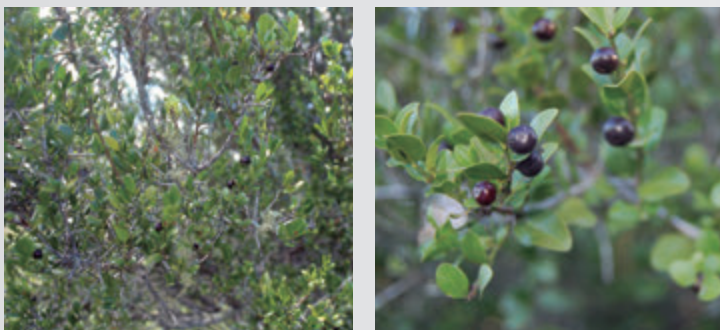
» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Chile, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Melífera. Medicinal (Analgésico, Antifúngico, Antiviral, Cicatrizante, Anticaries). Planta con resina aromática y fruto picante, utilizado como sucedáneo y adulterante de la pimienta. Insecticida.



Scutia buxifolia Reissek



» **Nombre Vulgar:** “coronillo”, “coronilla”

» **Etimología:**

Scutia: del latín “scutum”, que significa escudo por la forma del disco de la flor.

buxifolia: en referencia a la similitud de sus hojas con las del “Boj”.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbolito o arbusto de hasta 10 m de altura. Copa esferoidal. Ramas con hojas opuestas y decusadas, con espinas en las axilas y otras con hojas alternas e inermes. Hojas simples, lustrosas, elípticas, de ápice redondeado, peciolo de 1mm de long. Flores pequeñas, verde-amarillentas, dispuestas en cimas 3-6 floras. Fruto drupa violácea, con 3-4 semillas. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Bosques xerófilos y ribereños, blanquiales.

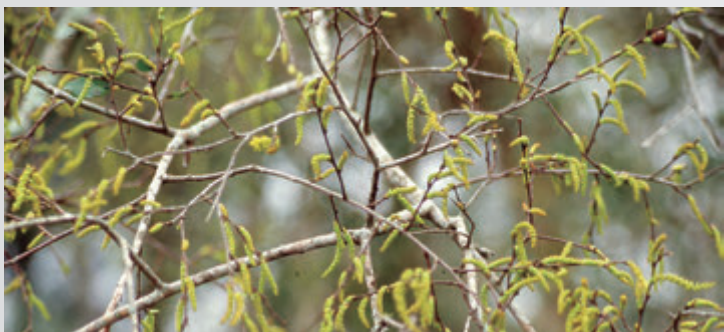
» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Durazno, Florida, Maldonado, Montevideo, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. El follaje es consumido por orugas de la mariposa bandera argentina. Madera utilizada para fabricar postes y como leña. Medicinal (corteza utilizada como tónico cardiaco y diurético). Melífera, pero la planta le otorga aroma desagradable a la miel.



Sebastiania brasiliensis Spreng.

» **Nombre vulgar:** “lecherón”, “blanquillo”, “palo de leche”

» **Etimología:**

Sebastiania: vocablo de origen griego, que significa reverenciar, honrar. Género dedicado en honor del botánico italiano F. Sebastiani (1782-1821).

brasiliensis: en referencia a su ubicación geográfica, Brasil.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 8 - 10 m. de altura. Corteza gris-verdosa a blanquecina, con látex. Hojas simples, alternas, laticíferas, cortamente pecioladas, ovadas a elípticas, finamente aserradas, glabras, de 3 - 8 cm. de long. x 1,5 - 3 cm. de lat. Flores amarillentas o verdosas, diminutas, dispuestas en espigas terminales u opuestas a las hojas. Fruto cápsula globosa, lisa, castaño clara a rojiza al madurar, constituida por tres cocos unidos entre sí. Semillas 3, carunculadas y de color pardo. Florece en primavera y verano, fructifica en verano.

» **Hábitat:** En bosque ribereños, matorrales, palmares, bosque semixerófilos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Maldonado, Paysandú, Rivera, Salto, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (se le asignan propiedades para calmar el dolor de muelas y dientes). Combustible, madera utilizada para hacer carbón. Melífera. Utilizada en carpintería y construcciones rurales (en tornería para mangos de herramientas).



Sebastiania commersoniana (Baill.) L. B. Sm. & Downs

» **Nombre vulgar:** “palo de leche”, “blanquillo”

» **Etimología:**

Sebastiania: vocablo de origen griego, que significa reverenciar, honrar. Género dedicado en honor del botánico italiano F. Sebastiani (1782-1821).

commersoniana: dedicado a Philibert Commerçon, naturalista francés, más conocido por acompañar a Louis Antoine Bougainville en su viaje de circunnavegación entre 1776 y 1769.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 4 - 10 m. de altura. Hojas simples, alternas, elíptico-lanceoladas, enteras o apenas dentadas, de 1,5 - 6 cm. de long. x 1 - 2,5 cm de lat. Flores imperfectas, pequeñas, dispuestas en espigas amarillentas en los extremos de las axilas de los tallos. Flores femeninas en la base de la inflorescencia y las masculinas en la parte superior. Fruto cápsula esférica, con tres lóbulos, castaños a la madurez. Semillas ovoides. Florece y fructifica en primavera y verano.

- » **Hábitat:** Crece a orillas de ríos y arroyos, en bosque en galería y palmares.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Jujuy, Misiones, Salta, Tucumán.
- » **Distribución en Uruguay:** Durazno, Maldonado, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay, Uruguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (externamente se utiliza como antiséptico, el látex se usa para eliminar verrugas). Melífera.



Sebastiania schottiana (Müll. Arg.) Müll. Arg.



» **Nombre vulgar:** “sarandí negro”

» **Etimología:**

Sebastiania: vocablo de origen griego, que significa reverenciar, honrar. Género dedicado en honor del botánico italiano F. Sebastiani (1782-1821).

schottiana: dedicado al botánico austríaco Heinrich Wilhelm Schott (1794 - 1865) que participo en una excursión a Brasil.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, de 2 - 4 m. de altura, glabro, con látex incoloro. Hojas simples, alternas, brevemente pecioladas, elíptico-lanceoladas, de 1 - 5 cm. de long. x 0,5 - 1 cm. de lat. Flores unisexuales, apétalas, en racimos axilares espiciformes. Fruto cápsula deprimido-globosa, frecuentemente con apéndices corniculados. Semillas carunculadas. Florece en primavera-verano y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** En ribera de río, barrancas y matorrales ribereños.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.

» **Distribución en Uruguay:** Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, Soriano.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay, Uruguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Medicinal (Tallos y hojas poseen actividad antifúngica).



Senna corymbosa (Lam.) H.S. Irwin & Barneby

» **Nombre Vulgar:** “rama negra”, “sen del campo”, “caña fistula”

» **Etimología:**

Senna: deriva de la latinización de la palabra árabe «sauna».
corymbosa: que tiene sus flores dispuestas en corimbos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto glabro, de 1 a 4 m de altura, con ramas apoyantes, cilíndricas y de color rojo-negruzco con la edad. Hojas compuestas, parapinnadas, con 2-3 pares de folíolos agudos-subagudos, mucronados, con glándula gruesa a la altura de la inserción del primer par de folíolos. Flores amarillas, vistosas, de 2 cm de diám dispuestas en racimos generalmente terminales. Fruto legumbre cilíndrica, tabicada, sin suturas, de color pajizo y de 4,5 a 12 cm de long. Semillas comprimidas, oliváceas. Florece en el verano y fructifica en otoño.

» **Hábitat:** Borde de bosque ribereño, bañados y campos bajos abiertos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, La Pampa, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Colonia, Durazno, Flores, Florida, Lavalleja, Maldonado, Montevideo, Paysandú, Rivera, Rocha, Salto, San José, Soriano, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (hojas usadas en cataplasmas como emoliente y en decocción como drástica, semillas en decocción se utilizan como laxante).





Sesbania punicea (Cav.) Benth.

» **Nombre vulgar:** “acacia mansa”, “ceibillo”, “acacia de bañado”, “acacia roja”

» **Etimología:**

Sesbania: del árabe sisaban o el persa sisaban, el autor no explica su significado.

punicea: significa púrpura, de color rojizo púrpura.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de 1 - 4 m. de altura. Hojas compuestas, paripinnadas, alternas, con 8 - 17 pares de folíolos, elípticos, enteros. Flores rojas dispuestas en racimos axilares péndulos, simples. Fruto legumbre con 4 alas longitudinales dehiscentes, bivalva. Semillas ovoides, reniformes, grisáceas, con el tiempo oscuras. Florece en primavera y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Crece en las márgenes del río Uruguay y sus afluentes.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Cerro Largo, Colonia, Maldonado, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, San José, Soriano.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Endémica.

» **Observaciones:** Ornamental. Las flores se utilizan para fabricar licores y para aromatizar buñuelos. Medicinal (corteza utilizada como astringente en el lavado de heridas). Semillas tóxicas para aves.

Sesbania virgata (Cav.) Pers.



» **Nombre Vulgar:** “rama negra”, “acacia de bañado”, “acacia mansa”

» **Etimología:**

Sesbania: del árabe sisaban o el persa sisaban, el autor no explica su significado.

virgata: que tiene los brotes esbeltos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto de 0,5-4 m de altura, inerme, subglabro. Corteza castaño oscura. Hojas compuestas, alternas, paripinnadas con 7-23 pares de folíolos elíptico-ovales. Flores amarillas menores de 1 cm., dispuestas en racimos axilares péndulos. Fruto legumbre tetragona, no alada, indehisciente, corchosa, de dispersión hidrófila. Semillas reniformes de color castaño. Florece en primavera-verano y fructifica en otoño.

» **Hábitat:** Común en bañados, islas y campos anegadizos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe, San Juan, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Artigas, Canelones, Colonia, Durazno, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rivera, San José, Soriano, Tacuarembó.

» **Distribución en Países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Las ramas son utilizadas en la fabricación de canastos y artesanías. Melífera. Especie fijadoras de Nitrógeno con potencial para uso en la reforestación de áreas degradadas.

Solanum glaucophyllum Desf.



» **Nombre Vulgar:** “varilla”, “duraznillo blanco”, “duraznillo de bañado”

» **Etimología:**

Solanum: de solamen = consuelo, tranquilidad; en relación al efecto calmante del dolor y adormecedor de varias especies.
glaucophyllum: de hojas grises, glaucas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, glauco de 1-2 m de altura, rizomatoso con tallo leñoso y raíces gemíferas. Hojas simples, lanceoladas, cortamente pecioladas, enteras, glabras, glaucas en ambas caras. Flores bisexuales azules, dispuestas en cimasseudoterminalales plurifloras. Fruto baya carnosa, negro-azuladas de 1 cm de diám. Semillas planas. Florece en verano y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** Islas, bordes de lagunas, bañados, zonas bajas.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Córdoba, Corrientes, Distrito Federal, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Cerro Largo, Colonia, Montevideo, Rocha, San José.

» **Distribución en países limítrofes:** Chile, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Medicinal (los tallos y las hojas se usan para lavajes de heridas, las hojas sin la epidermis maduran granos y en cataplasmas contra reumatismo y hemorroides, los frutos son antioftálmicos, purgante). Tóxica (produce una enfermedad crónica “calcinosis enzoótica” en bovinos, conocida frecuentemente como “enteque seco”). Ornamental.



Solanum granulosum-leprosum Dunal



» **Nombre vulgar:** “fumo bravo”, “cambará”, “tabaquillo de monte”

» **Etimología:**

Solanum: de solamen = consuelo, tranquilidad; en relación al efecto calmante del dolor y adormecedor de varias especies.
granulosum: que tiene gránulos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 4 - 6 m. de altura, densamente tomentoso, con pelos estrellados amarillentos. Hojas simples, grisáceas, grandes, afelpadas, pecioladas, alternas, elíptico-lanceoladas, enteras, de 12 - 25 cm. de long. x 5 - 11 cm. de lat. Flores violetas dispuestas en cimas corimbiformes densas, seudoterminales. Fruto baya globosa anaranjada, cubierta de pelos. Semillas chatas y reniformes. Florece en primavera-verano, fructifica en verano.

- » **Hábitat:** Margen de los bosques de ribera y en matorrales.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Salta, Santa Fe.
- » **Distribución en Uruguay:** Rocha, San José.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Medicinal. (Raíz febrífuga, frutos calmantes, hojas febrífugas, calientes sobre la frente calman el dolor de cabeza; en cataplasmas curan úlceras y alivian catarros). Madera utilizada en artesanías.

Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman



» **Nombre vulgar:** “pindó”, “dátil”, “chiriba”

» **Etimología:**

Syagrus: nombre en latín usado por Plinio para un tipo de palma, posiblemente del griego *sys* = cerdo y *agrius* = silvestre, refiriéndose a su hábitat.

romanzoffiana: dedicado a Romanzoff.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Palmera arbórea, monoica, de unos 10 - 25 m. de altura. Hojas compuestas, gráciles, curvadas, pinnadas, provistas de segmentos lineales, de 2 - 5 m. de long. Flores lila-crema, protegidas por una espata leñosa. Fruto drupa elipsoide con pericarpio anaranjado. Semilla 1. Florece y fructifica en primavera y verano.

» **Hábitat:** Bosques en galería del río Uruguay y sus afluentes.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Mendoza, Misiones, Santa Fe, San Juan, San Luis.

» **Distribución en Uruguay:** Maldonado, Montevideo, Rivera, Rocha, Salto, Tacuarembó, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Comestible (Fruto). Medicinal (Raíces utilizadas como anticonceptivo y para la migraña). Hojas usadas en cestería y artesanías. Melífera.

Terminalia australis Cambess.



» **Nombre vulgar:** “palo amarillo”, “amarillo de río”

» **Etimología:**

Terminalia: proviene de límite, porque sus hojas se encuentran en los extremos de las ramas.

australis: referencia geográfica, austral.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol con corteza de color amarillo, de 4 - 10 m. de altura. Hojas simples, alternas, cortamente pecioladas, elípticas u oblanceoladas, glabras, enteras, de nervaduras amarillas, de 8 cm. de long. x 1,5 - 2,5 cm. de lat. Flores blanco-crema a amarillas, apétalas, dispuestas en inflorescencias capituliformes. Frutos sésiles, péndulos, secos, leñosos, elipsoidales, solitarios o agrupados, con ala marginal estrecha. Semilla única, de tegumento delgado. Florece en primavera y fructifica en verano-otoño.

- » **Hábitat:** Se distribuye a lo largo de bosques en galería y matorrales ribereños.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos, Misiones.
- » **Distribución en Uruguay:** Colonia, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Salto, Soriano.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Endémica.
- » **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Corteza: astringente, las hojas poseen actividad antibiótica). Forestal. La corteza presenta taninos. Se emplea la madera localmente para cabos de herramientas. Se utiliza en cestería, tejido de esterillas, etc. Madera para carbón.



Tessaria integrifolia Ruiz. & Pav. var. *integrifolia*

» **Nombre Vulgar:** aliso de río, pájaro bobo.

» **Etimología:**

Tessaria: en honor del botánico italiano Tessari.

integrifolia: se refiere a las hojas enteras.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 3-8 m de altura, con raíces gemíferas y corteza grisácea. Hojas simples, lanceoladas, agudas, densamente canescentes, de 6-8 cm. de long. Flores rosa-liliáceas dispuestas en capítulos. Fruto aquenio grueso con papús blanco. Florece de verano a otoño y fructifica en otoño-invierno.

» **Hábitat:** En orillas y bancos arenosos del río, generalmente forma bosquecillos compactos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Colonia.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** La madera se utiliza para la elaboración de papel y construcciones rústicas. Las cenizas sirven para preparar jabón. Medicinal (se emplea como antigonorreico, cicatrizante y resolutivo). Melfera.





Trixis praestans (Vell.) Cabrera

» **Nombre vulgar:** “tabaquillo”, “tabaco del monte”.

» **Etimología:**

Trixis: termino griego que probablemente hace alusión a las flores con tres lóbulos laciniados.

praestans: sobresaliente, referido a la gran dimensión de las hojas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, con tallos hojosos, de 1,5 - 2,5 m. de altura. Hojas simples, pecioladas, ovado-elípticas, alternas, enteras o aserradas, pubescentes, de 10 - 20 cm. de long. x 3 - 7 cm. de lat. Flores amarillas o anaranjadas, en capítulos, dispuestos en cimas corimbiformes. Fruto aquenio cilíndrico. Papús blanco o amarillento. Florece en invierno y fructifica en verano.

» **Hábitat:** Crece en matorrales, barrancas y en el interior de bosques en galería y semixerófilos.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Santa Fe.

» **Distribución en Uruguay:** Colonia, Maldonado, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Rivera, Rocha, Salto, Treinta y Tres.

» **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay, Uruguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental, flores muy perfumadas. Melfera.



Vernonanthura montevidensis (Spreng.) H. Rob.



» **Nombre Vulgar:** “chilca”

» **Etimología:**

Vernonanthura: Género perteneciente a la familia Asteraceae, descrito por H. Robinson.

montevidensis: relativo a Montevideo, Uruguay.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Arbusto, de 0,80 - 3 m. de altura. Hojas simples, alternas, coriáceas, oblanceoladas, enteras o levemente dentadas, de 15 - 40 mm. de long. x 3 - 6 mm. de lat. Flores rosadas en capítulos muy numerosos dispuestas en cimas corimbiformes en los extremos de las ramas. Fruto achenio sedoso-pubescente. Papús blanco o amarillento. Florece en primavera y verano, fructifica en verano.

- » **Hábitat:** Frecuente en suelos arenosos, en pajonales, palmares y borde de bosques ribereños.
- » **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Colonia, Maldonado, Montevideo, Paysandú, Río Negro, Salto, Soriano, Tacuarembó.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Ornamental. Melífera.

Xylosma venosa N.E. Br.



» **Nombre vulgar:** “espina colorada”

» **Etimología:**

Xylosma: deriva del griego y significa “madera fragante”.
venosa: provisto de venas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de 2 - 6 m. de altura, corteza pardo-grisácea, inerme o con espinas axilares de 1 a 5 cm. Hojas simples, alternas, ovado-lanceoladas, orbiculares o casi rómbicas, irregularmente crenado-aserradas, provistas de dos glándulas en contacto con la base de las hojas, de 4,5 - 9,3 cm. de long. x 2 - 5,1 cm. de lat. Flores amarillo-verdosas, dioicas, pequeñas, fragantes, dispuestas en grupos axilares. Fruto baya ovoide-globosa, rojo volviéndose negruzco al secarse, brillante. Semillas ovoides, comprimidas, brillantes. Florece y fructifica en verano.

- » **Hábitat:** En borde de bosques y costas ribereñas, lugares abiertos, matorrales y pastizales, borde de caminos.
- » **Distribución en Argentina:** Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones, Santa Fe.
- » **Distribución en Uruguay:** Artigas, Cerro Largo, Durazno, Rivera, Treinta y Tres.
- » **Distribución en Países Limítrofes:** Brasil, Paraguay.
- » **Estatus:** Nativa.
- » **Observaciones:** Melífera. Medicinal (Hojas y ramas en decocción se usan para lavado de llagas). Melífera.

Zanthoxylum rhoifolium Lam.



» **Nombre Vulgar:** “tambetar”, “teta de perra”, “cuentrillo”

» **Etimología:**

Zanthoxylum: deriva del griego xanthos=amarillo y xylon=madera.

rhoifolium: en referencia al fruto rojo.

CARACTERÍSTICAS GENERALES: Árbol de hasta 12 metros de altura, tronco con mamelones cónicos, espinosos y ramas jóvenes con agujones rectos y con pelos fasciculados y simples. Hojas compuestas, imparipinnadas con 3 a 8 pares de folíolos asimétricos y sésiles. Flores pequeñas, pentámeras y amarillentas, en inflorescencias terminales. Fruto rojizo, de mericarpos uniseminados de 5 mm de diam. Semillas negras brillantes. Florece en verano y fructifica en verano-otoño.

» **Hábitat:** Borde de bosque ribereño.

» **Distribución en Argentina:** Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Misiones, Salta, Santa Fe, Tucumán.

» **Distribución en Uruguay:** Canelones, Colonia, Durazno, Florida, Lavalleja, Maldonado, Rocha, San José, Tacuarembó.

» **Distribución en países limítrofes:** Brasil, Paraguay.

» **Estatus:** Nativa.

» **Observaciones:** Ornamental. Medicinal (Utilizada contra la malaria. La Corteza se usa como antiinflamatoria, para calmar el dolor de muelas y oídos). Melífera.



» Anexo
OTRAS ESPECIES

Abutilon grandifolium (Willd.) Sweet

» Nombre vulgar: **malvavisco, abutilo.**

Arbusto ramoso de hasta 2 metros de altura. Hojas simples, pilosas, acorazonadas de borde dentado de hasta 15 cm de longitud. Flores vistosas de color anaranjado. Especie frecuente en campos altos degradados y sobre bordes de caminos.

Abutilon pauciflorum A. St.-Hil.

» Nombre vulgar: **malvavisco.**

Arbusto ramoso, heliófilo, piloso de hasta 1,5 mts de altura. Hojas acorazonadas de hasta 12 cm de longitud. Flores anaranjadas vistosas solitarias. Crece en bordes de bosques de galería y campos abiertos.

Acacia praecox Griseb.

» Nombre vulgar: **garabato.**

Arbolito espinoso, ramoso; de hojas bipinnadas. Flores en cabezuelas blanquecinas. Crece en lugares abiertos frecuentemente asociado a blanquiales o blanqueales.

Acanthosyris spinescens (Mart. & Eichler) Griseb.

» Nombre vulgar: **quebrachillo, quebracho flojo.**

Arbolito espinoso, con hojas verde grisáceas de borde entero a ondulado, en braquiblastos. Fruto carnoso amarillo, comestible. Endémico de la zona, puede encontrarse en bosques semi-xerófilos de áreas altas, no necesariamente ligados al río. Poco frecuente de ver en la zona. .

Achatocarpus praecox var. *bicornutus* (Schinz & Aufran) Botta

» Nombre vulgar: **tala negro, palo tinta.**

Arbolito espinoso, ramificado de hasta 5 metros de altura. Hojas simples, alternas, fasciculadas, lanceoladas que se ennegrecen antes de caerse. Flores poco vistosas. Fruto baya. Crece en el interior de bosques cercanos a ríos. Difícil de encontrar por ser poco frecuente en el área; más común sobre el río Paraná.

Aeschynomene montevidensis Vogel

» Nombre vulgar: **algodonillo.**

Arbusto heliófilo de hojas compuestas pinnadas y flores amarillo anaranjadas que forma matorrales en zonas en bajos húmedos.

Albizia inundata (Mart.) Barneby & J. W. Grimes

» Nombre vulgar: **timbó blanco.**

Arbol heliófilo de hasta 10 metros de altura; hojas compuestas, bipinnadas. Característica corteza grisácea, lisa que marca muy bien el nivel del agua en épocas de inundación; flores en cabezuelas blancuzcas. Crece en áreas ribereñas frecuentemente inundadas. Poco común en la zona.

Amorpha fruticosa L.

» Nombre vulgar: **indigo bastardo, falso índigo.**

Arbusto bajo leñoso originario de norteamérica. Hojas alternas imparipinadas de borde liso. Flores en racimos terminales. Crece en ambientes de suelos húmedos, usada como ornamental. Rara en la zona de estudio.

Arundo donax L.

» Nombre vulgar: **caña de castilla.**

Caña de tallo hueco de hasta 6 metros de altura; con una hoja envainadora por nudo. Láminas lanceoladas verdes brillantes. Flores en panículas violáceas a amarillas. Crece en suelos degradados y en suelos pantanosos. Se extiende por rizomas, invasora colonizadora frecuente en la zona.

Baccharis articulata (Lam.) Pes.

» Nombre vulgar: **carqueja o carquejilla.**

Arbusto heliofilo de tallos áfidos articulados con expansiones aladas verde grisáceo. Frecuente formando matorrales en campos abandonados o degradados.

Baccharis breviseta DC

» Nombre vulgar: **chilca.**

Arbusto heliófilo de hojas simples, alternas, lineales y de borde aserrado. Poco frecuente; forma parte de matorrales en lugares húmedos.

Baccharis cultrata Baker

» Nombre vulgar: **chilca.**

Arbusto de copa amplia. Hojas simples con 3 a 5 dientes dispuestos en el ápice. Poco frecuente; formando matorrales en Campos degradados de la porción norte del área de estudio uruguaya.

Baccharis flabellata Hook. & Arn.

» Nombre vulgar: **chilca.**

Arbusto de hojas simples, invadas, obovadas que crece en campos secos degradados. Poco frecuente.

Baccharis punctulata DC.

» Nombre vulgar: **chilca.**

Arbusto de hasta 3 metros de altura con hojas simples alternas pecioladas lanceoladas verde oscuro. Presentes en campos altos degradados.

Baccharis spicata (Lam.) Baill.

» Nombre vulgar: **chilca blanca.**

Arbusto heliófilo con hojas simples, opuestas, tallos alados. Crece en campos abiertos y bajos húmedos.

Baccharis vulneraria Baker

» Nombre vulgar: **chilca.**

Arbusto heliófilo de hojas simples, ovado lanceolado, trinervadas y verde grisáceas. Poco frecuente; formando matorrales en lugares húmedos.

Buddleja grandiflora Cham. & Schldt.

» Nombre vulgar: **cambrá, peludilla.**

Arbusto heliófilo de hojas simples, opuestas de borde aserrado, verdes grisáceas con el envés gris platinado en el envés. Flores en inflorescencias en el extremo de tallos. Crece en campos abiertos abajo húmedos.

Caesarea albiflora Cambess.

» Nombre vulgar: **abatí.**

Arbolito heliófilo de hasta tres o cuatro metros de altura con tronco de hasta 20 cm de diámetro; fuste ramificado, copa

globosa corteza parda rugosa; hojas simples dísticas verde lustrosas, persistentes; flores poco conspicuas; fruto cápsula globosa. Característica de bordes de praderas y bosques en galería.

Campomanesia xanthocarpa O. Berg var. *xanthocarpa* Berg

» Nombre vulgar: **guayabera**.

Arbolito de hojas simples, opuestas con nervaduras marcadas y borde ondulado; corteza grisácea papirácea. En bosques en galería del norte de Uruguay; presencia posible pero no confirmada en el sector de estudio.

Cereus argentinensis Britton & Rose

» Nombre vulgar: **candelabro, cardón, cactus candelabro**.

Cactus arborescente que puede alcanzar los 10 metros de altura. Ramoso áfilo, verd-azulado con ramas de hasta 12 cm de diámetro y 4 a 5 costillas. Con espinas de hasta 8 cm de largo. Flores blancas muy vistosas de hasta 20 cm de longitud, de apertura vespertina a nocturna. Algo frecuente en la zona en bordes de bosque y alambrados.

Cestrum euanthes Schlttdl.

» Nombre vulgar: **duraznillo**.

Arbusto heliófilo de hojas simples, alternas, elíptico lanceoladas, opacas; a diferencia del duraznillo negro (*Cestrum parquii*) ésta especie no posee olor fétido marcado. Presente en bosques y arbustales asociados o no al río Uruguay.

Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.

» Nombre vulgar: **aguaí**.

Árbol subtropical de hasta 10 metros de altura hojas persistentes verdes oscuras simples alternas flores axilares poco vistosas frutos drupas esféricas amarillas de hasta 3 centímetros de diámetro comestibles. Poco frecuente en bosques de galería y bordes de pradera en la zona norte del área de estudio.

Chrysophyllum marginatum (Hook. & Arn.) Radlk. ssp. *marginatum*

» Nombre vulgar: **aguaí**.

Árbol subtropical de hasta 8 metros de altura con hojas simples, alternas, dísticas, verdes lustrosas y persistentes. Flores blanquecinas poco vistosas y frutos globosos negro violáceos. Poco frecuente; en bosques abiertos de la zona norte de estudio.

Coccoloba argentinensis Speg.

» Nombre vulgar: **té criollo**.

Arbolito dioico de hasta 3 metros de altura caducifolio, con hojas coriáceas, ovadas. Flores poco vistosas; fruto aquenio. Presente en la porción norte del área de estudio en bosques en galería y ribereño que acompañan al río Uruguay.

Cordia americana (L.) Gottschling & J.S. Mill.

» Nombre vulgar: **guayuvira**.

Árbol de hasta 10 metros de altura de hojas simples, ovadas, glabras con margen aserrado. Con distribución en el límite norte entre Uruguay y Brasil; poco posible de encontrar en la zona.

Dalbergia frutescens (Vell.) Britton

» Nombre vulgar: **palo rosa**.

Arbusto apoyante de hojas compuestas, pinnadas y alternas. Ramas gris oscura con lenticelas claras. Poco frecuente en la zona con registros en islas de la porción norte del área.

Duranta erecta L.

» Nombre vulgar: **duranta, adonis**.

Arbustos de hasta 3 m de alto, con espinas o inermes. Hojas opuestas, simples, obovado-espátuladas a elípticas, margen con pocos dientes irregulares en la mitad superior. Flores vistosas azul-liláceas dispuestas en inflorescencia racimosas de hasta 20 cm de largo. Fruto tóxico, carnoso cubierto con el cáliz, amarillento. Especie americana ampliamente utilizada como ornamental, invasora en otras partes del mundo por su dispersión por aves.

Eugenia hyemalis Cambess. var. *marginata* (O. Berg) D. Legrand

» Nombre vulgar: **no conocido**.

Arbolito o arbusto de hasta 4 metros de altura, hojas simples, opuestas, elípticas glabras; fruto baya elipsoide. Se distribuye por los bosques ribereños del río Uruguay. Poco frecuente en el área.

Eugenia involucrata DC.

» Nombre vulgar: **cerejeira**.

Arbolito bajo con corteza lisa caduca, verde grisácea. Hojas simples, opuestas, elíptico-lanceoladas de borde liso, algo coriáceas y discólores. Flores blancas axilares; fruto baya rojo a violáceas dispersadas por aves. Crece en bosques ribereños y en galería cercanos al río Uruguay y sus Islas. Poco frecuente de observar.

Eugenia masoni O. Berg

» Nombre vulgar: **pitanga amarga**.

Arbolito de hojas persistentes, simples, opuestas algo coriáceas, verde lustrosas. Fruto baya violácea. Se distribuye en bosques de galería del río Uruguay; poco frecuente de observar.

Eugenia repanda O. Berg

» Nombre vulgar: **ñangapirí negro**.

Arbolito de hasta 4 metros de altura de hojas simples, opuestas, ovales de margen entero, algo coriáceas. Flores blancas en pedúnculos; fruto baya rojiza que se dispersan por aves. Crece en bosques en galería cercanos al río Uruguay y sus Islas. Poco frecuente de observar.

Eupatorium laevigatum Lam. var. *laevigatum*

» Nombre vulgar: **chilca**.

Arbusto de hojas simples opuestas, ovado lanceoladas, trinervadas de hasta 3 centímetros de ancho. Forma arbustales y matorrales en campos húmedos.

Eupatorium tremulum Hook. Arn.

» Nombre vulgar: **no conocido para la zona**.

Arbusto heliófilo de copa amplia con hojas lineales de borde aserrado. Presente en bordes de bosques y campos húmedos.

Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera ssp. *ceanothifolia* (Less.) Cabrera

» Nombre vulgar: **cambra**.

Arbolito heliófilo, subxerófilo, de hasta 4 metros de altura con troncos de hasta 20 cm de diámetro. Generalmente fuste tortuoso de corteza amarronada con profundos surcos longitudinales. Hojas simples alternas verde grisáceas persistentes. Flores ubicadas en capítulos color marfil. Posiblemente en la zona norte del área de estudio.

Guadua chacoensis (Rojas) Londoño & P.M. Peterson y *G. trini* (Nees ex Rupr.)

» Nombre vulgar: **caña, caña tacuara, tacuruzú**.

Cañas gruesas leñosas a subleñosas, presentes en bosques en galería e islas del río Uruguay. Como muchas especies de bambúes poseen floración por pulsos que se repiten luego de varias decenas de años. Se incluyen en este apartado si bien no se ajustan a la definición de árboles ni arbustos.

Guarea macrophylla Vahl ssp. *spiciflora* (A. Juss.) T.D. Penn.

» Nombre vulgar: **camboatá**.

Árbol pequeño, de hojas paripinnadas y consistencia cartácea, flores rosado blanquecinas, fruto capsula globosa rojiza. Ha sido registrado en bosques ribereños e islas del río Uruguay y Cuareim en Artigas y Salto.

Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos

» Nombre vulgar: **lapacho ipe**.

Árbol heliófilo de hasta 8-10 metros de altura, con hojas caducas, opuestas, palmaticompuestas, glabras de margen aserrado. Flores vistosas en panículas terminales rosadas. Se distribuye en campos y bordes de arroyos y ríos. Poco frecuente en ambiente natural pero si cultivada.

Heteropterys dumetorum (Griseb.) Nied.

» Nombre vulgar: **flor de mariposa**.

Arbusto ramoso, apoyante de hojas simples, opuestas y lanceoladas que presentan glándulas en su peciolo. Flor amarilla; fruto alado de extremos rojizos vistoso. Especie poco frecuente; observable en bosques asociados a los cursos laterales de agua del río Uruguay.

Heterothalmus alienus (L.) Kuntze

» Nombre vulgar: **desconocido.**

Arbusto heliófilo de hojas simples, alternas, lineales, sésiles y compactas sobre el tallo. Flores agrupadas en capítulos, amarillas. En la zona crece en campos secos y degradados.

Ligustrum sinense Lour.

» Nombre vulgar: **ligustro.**

Arbusto exótico de origen asiático, de 2 a 4 m de altura, caducifolio, con ramas cilíndricas, pilosas, hojas simples, suborbiculares. Flores blancas. Fruto subgloboso. Observado en barrancas y áreas próximas al río Uruguay.

Lycium boerhaviaefolium L. f.

» Nombre vulgar: **burro micuna, manatí, tala del burro, matorral.**

Arbusto ramoso, espinoso de hasta 2 metros de altura, hojas simples, obovadas, glaucas dispuestas en ramitas en zig zag. Flores blanquecinas solitarias o en fascículos; fruto drupa amarillo-anaranjada. Bosques semi-xerófilos asociados a blanquiales o blanqueales. Poco frecuente de observar; cerca del río Uruguay.

Lycium ciliatum Schltld.

» Nombre vulgar: **talita, talilla.**

Arbusto bajo de hojas simples, alternas en braquiblastos, pilosas, verde grisáceas algo coriáceas. Flores blanquecinas de centro liláceo. Fruto globoso rojizo. Forma parte de bosques abiertos y matorrales; generalmente asociados a blanquiales o blanqueales. Poco posible de observar en áreas cercanas al río Uruguay.

Maytenus vitis-idaea Griseb.

» Nombre vulgar: **carne gorda.**

Arbusto de hojas simples alternas coriáceas, verdes grisáceas glabras. Crece en bosques abiertos tipo espinal, frecuentemente asociados a blanquiales o blanqueales.

Mimosa spp.

» Nombre vulgar: **mimosa rama negra.**

Al menos 4 especies de arbustos del género *Mimosa*; caracterizados todos por ser heliófilos, ramosos con agujijones, de hojas bipinnadas y por lo general responden al tacto cerrando sus foliolos. Flores blanca, liláceas o rojizas, ubicadas en cabezuelas axilares. Forman matorrales al borde de cursos de agua en suelos arenosos.

Myrsine parvula (Mez) Otegui

» Nombre vulgar: **canelón, canelón macho, caá pororoca, caá pororó.**

Árbol de 7 a 9 m de altura. Hojas simples, alternas, glabras, subcoriáceas brevemente pecioladas, agudas o subagudas, lustrosas en el haz y opacas en el envés. Flores pequeñas, blanquecinas, dispuestas en umbelas axilares densas. Fruto drupa globosa de color violáceo con rayitas resinosas. Crece en bosques en galería e islas.

Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez

» Nombre vulgar: **laurel canela, canelera, canela.**

Árbol de hasta 10 metros de altura; corteza grisácea que se desprenden escamas. Hojas simples, alternas, verde opaco, persistentes. Flores poco vistosas; fruto baya negruzca lustrosa. Poco frecuente en el área.

Nicotiana glauca Graham

» Nombre vulgar: **palán palán.**

Arbusto de hasta 3 metros de altura, glabro con hojas ovoides, simples, enteras, alternas. Flores en racimos, amarillas tubulosas. Fruto cápsula. Especie ampliamente distribuida en campos degradados y ambientes no siempre cercanos al río Uruguay.

Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan

» Nombre vulgar: **anchico curupay.**

Árbol que, en áreas subtropicales, puede llegar hasta 20 m de altura con un fuste de unos 80 cm de diámetro; corteza pardo grisáceas, rugosa. Copa globosa aparasolada con hojas compuestas bipinnadas; flores agrupadas en espigas, poco visto-

sas; fruto legumbre comprimida coriácea de hasta 15 cm de largo. Poco frecuente, ocupa áreas intermedias de la porción norte área de estudio.

Pavonia spp.

» Nombre vulgar: **farolitos.**

Diversas especies de arbustos heliófilos, de hojas simples alternas, pubescentes, por lo general de bordes aserrados. Forman parte de arbustales y bordes de bosques en campos abiertos y cercanos a cursos de agua.

Picramnia sellowii Planch.

» Nombre vulgar: **no conocido.**

Arbusto de hasta 3 metros de altura con corteza rugosa, pardo grisáceas con lenticelas claras. Hojas compuestas, imparipinnadas, alternas, verde claro, margen revuelto, pubérrulas. Flores en racimos; fruto baya ovoide, rojiza. Posiblemente presente en la porción norte del área de estudio.

Poecilanthe parviflora Benth.

» Nombre vulgar: **lapachillo, lapachillo morado.**

Árbol de hasta 6 m de altura con follaje denso verde oscuro lustroso. Hojas compuestas, alternas, imparipinnadas. Flores blancas, con estrías y partes violáceas dispuestas en racimos axilares y apicales densifloros. Fruto vaina discoidal aplanada, indehiscente, de color pardo rojizo. Crece en los bosques en galería del río Uruguay

Pomaria rubicunda (Vogel) B.B. Simpson & G.P. Lewis var. *rubicunda*

» Nombre vulgar: **acacia roja, ceibo de bañado.**

Arbusto heliófilo de hojas compuestas bipinnadas alternas con flores rojas dispuestas en inflorescencias axilares y terminales, muy vistosas. Crece en matorrales y arbustales.

Prunus subcoriacea (Chodat & Hassl.) Koehne

» Nombre vulgar: **duraznero bravo.**

Árbol de hasta 10 metros de altura ramificado corteza grisácea con hojas simples alternas verde oscuras persistentes flores en inflorescencias vistosas blanco crema. Frutos drupa.

Poco frecuente en bosques en galería imágenes de arroyos de la zona norte del área de estudio.

Pyracantha cf coccinea M. Roem.

» Nombre vulgar: **crataego.**

Arbusto exótico, de origen euro-asiático, ramoso, de hasta 2m de altura. Tronco pardo grisáceo con ramas espinosas e intrincadas. Hojas simples, lanceoladas, pecioladas, alternas y brillantes. Florece en primavera con abundantes flores blancas en racimos. Frutos característicos que maduran del fin de verano, de color rojo, naranja o amarillo, y permanecen en las ramas hasta fines del invierno. Por ser dispersados por las aves ha invadido áreas naturales y degradadas, siendo un serio problema para la conservación de ambientes naturales. Frecuente en el área, no resiste el pulso de inundación.

Quillaja brasiliensis (A.St. Hill. & Tul.) Mart.

» Nombre vulgar: **palo jabón.**

Árbol de porte, con fuste recto corteza gris oscura con hendiduras. Hojas simples, alternas, persistentes que forman una copa globosa flores blanquecinas verdosas. Fácil de distinguir por su fruto en forma de cápsula estrellada. Poco frecuente en la zona con algunos registros en la porción norte del área uruguaya. Cultivada en jardines.

Randia ferox (Cham. & Schltld.) DC.

» Nombre vulgar: **crucetillo.**

No conocido para la zona. Arbusto o arbolito de hasta 10 metros de altura con hojas elípticas, oblanceoladas pubérrulas, semicaducifolios. Fruto baya elipsoide de hasta 2 centímetros de diámetro. Presente en bosques en galería húmedos. Escasos registros en la porción norte uruguaya; poco probable de ser visualizada.

Sambucus australis Cham. & Schltld.

» Nombre vulgar: **saúco.**

Arbolito dioico, de 3-6 m de altura. Hojas compuestas, pecioladas, imparipinadas, a veces incompletamente bipinadas, de foliolos ovados, angostos, de borde dentado-glanduloso, glabros. Flores blancas dimorfas, aparentemente hermafro-

ditas, dispuestas en corimbos. Fruto drupa globosa, de color negro brillante. Poco frecuente en bosque en galería.

Schinus engleri F.A. Barkley var. *uruguayensis* F.A. Barkley

»» Nombre vulgar: **molle rastrero.**

Arbusto o arbolito, de hasta 3 m. de altura, con ramas espinescentes. Hojas simples, alternas, las juveniles ovadas, dentadas o inciso-aserradas; las adultas angostamente ovadas. Flores amarillo verdosas, pequeñas, dispuestas en inflorescencias tirsoideas contraídas, simples o ramificadas. Fruto drupa globosa, violáceo oscuro. Crece en arenales, poco frecuente en bosque en galería.

Senna pendula (Willd.) H.S. Irwin & Barneby var. *paludicola* H.S. Irwin & Barneby

»» Nombre vulgar: **yerba del burro, caña fistula.**

Arbusto, ramoso, glabro, olor desagradable, de hasta 3 m. de altura. Hojas compuestas paripinadas, alternas; folíolos elípticos u obovados, glabros, enteros. Flores amarillo-doradas, hermafroditas, agrupadas en racimos compuestos en las axilas de las hojas. Fruto legumbre cilíndrica, comprimida, ligeramente curvada, lustrosa, castaña a la madurez. Crece en bosques en galería, palmares, pastizales, como maleza de cultivos, caminos y sitios modificados.

Sideroxylon obtusifolium (Roem. & Schult.) T.D. Penn.

»» Nombre vulgar: **guaraniná, ibirá niná.**

Árbol de hasta 20 m de altura, corteza castaño grisácea con surcos longitudinales profundos y ramas terminadas en espinas. Hojas simples, espatuladas u obovadas de ápice obtuso, subcoriáceas, dispuestas de forma fasciculada sobre braquiblastos. Flores blancas, muy perfumadas, dispuestas en umbelas sobre braquiblastos. Fruto baya obovoide negro-morada. Crece en bosques en galerías e islas, poco frecuente.

Styrax leprosus Hook. & Arn.

»» Nombre vulgar: **carne de vaca.**

Arbolito famoso de hasta 6 metros de altura de corteza gris que se desprende en placas. Corteza interna rojiza que le da su nombre vulgar. Hojas simples, alternas, verde lustrosa; flores

en ramilletes axilares; frutos secos. Especie poco frecuente que crece en bosques abiertos y serranos de la porción norte uruguaya.

Symplocos uniflora (Pohl) Benth.

»» Nombre vulgar: **azarero del monte, siete sangría, caunas.**

Arbolito de hasta 6 metros de altura con fustes rectos y corteza gris clara, lisa. Hojas simples, alternas, coriáceas, verde lustrosas y persistentes. Flores blanquecinas vistosas y perfumadas. Poco frecuente; en bosques abiertos y en galería del norte del área de estudio uruguaya y sur de Entre Ríos (Islas del Ibicuy).

Tabernaemontana catharinensis A. DC.

»» Nombre vulgar: **palo víbora.**

Arbolito de hasta 4 metros de altura con hojas simples, lanceoladas, verde oscuro con látex. Características por sus frutos anaranjados. Poco frecuentes; en bosques en galería e islas del río Uruguay.

Trema micrantha (L.) Blume

»» Nombre vulgar: **afata.**

Arbolito de hojas simples, alternas, lanceoladas trinervadas, pubescentes y aserradas. Se distribuye en ambientes disturbados de orillas de arroyos y ríos. Poco probable de encontrar en la zona, aunque se citan algunas observaciones en la porción norte del área de estudio.

Tripodanthus acutifolius (Ruiz & Pav.) Tiegh.

»» Nombre vulgar: **yerba del pajarito.**

Hemiparásita que puede llegar a convertirse en arbusto o árbol bajo. Hojas simples opuestas con flores blancas. Fruto baya viscosa que dispersan los pájaros. Poco frecuente; puede observarse en bosques abiertos y en galería.

Trixis divaricata (Kunth) Spreng.

»» Nombre vulgar: **tabaquillo.**

Arbustos heliófilos, de porte laxo a apoyante. Hojas simples, alternas, pubescentes. Suele encontrarse en bordes de bosques en galería y campos.

Varronia dichotoma Ruiz & Pav.

»» Nombre vulgar: **afata**.

Arbusto de hojas simples alternas dentadas. Poco frecuente; en bosques ribereños.

Xylosma tweediana (Clos) Eichler

»» Nombre vulgar: **espina corona**.

Arbolito de hasta 4 metros de altura muy ramificado copa globosa con hojas simples alternas verde lustrosas de follaje caduco. Suele encontrarse en bordes de los bosques en galería.

Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.

»» Nombre vulgar: **teta de perra, cuentrillo, tembetarí, tambetarí colorado**.

Árbol de 8 a 10 m de altura, corteza pardo grisácea con protuberancias espinosas y ramas jóvenes con aguijones recurvos, caducos. Hojas compuestas, alternas, imparipinnadas con folíolos obovados o elípticos, opuestos, sésiles, con el margen crenado, y raquis alado. Flores pequeñas, tetrámeras, amarillentas, dispuestas en inflorescencias terminales y axilares. Fruto globoso dehiscente, verrugoso, negruzco a la madurez. Crece en barrancas, poco frecuente en el área.

» **GLOSARIO**

ABAXIAL: superficie de un órgano situada del lado contrario al eje que la soporta. Dícese de la cara inferior de la hoja. Se opone a “adaxial”.

ABRAZADORA: hoja que rodea total o parcialmente al tallo por su base.

ACAMPANADA/O: con forma de campana.

ACANALADA/O: órgano con canales o surcos.

ACAULE: sin tallo; o con tallo tan corto que parece inexistente.

ACRESCENTE: referido al cáliz o la corola para indicar que sigue creciendo después de fecundada la flor.

ACUMINADA/O: ápice de un órgano terminado gradualmente en punta aguda.

ADPRESO/A: apretado contra la superficie de un órgano.

ÁFILA/O: sin hojas.

AGUDO/A: órgano terminado en punta, cuyos bordes forman un ángulo agudo.

AGUIJÓN: estructura punzante de origen superficial (epidémico).

ALA: dilatación laminar, en la superficie de distintos órganos.

ALADO/A: provisto de ala o de alas.

ALBO: prefijo que significa blanco.

ALTERNA/S: hojas dispuestas de una sobre el nudo del tallo; no son opuestas ni verticiladas.

AMENTIFORME: con forma de amento.

AMENTO: inflorescencia comúnmente péndula, con flores inconspicuas, generalmente unisexuales.

ANDROCEO: conjunto de órganos masculinos de la flor, los estambres.

ANTISIFILITICO: que sirve para combatir la sífilis.

APÉTALA: flor sin pétalos.

APICAL: que se encuentra en el ápice.

APICE: extremo de un órgano.

APICULADA/O: con apículo.

APÍCULO: puntita.

APOYANTE: planta que crece apoyándose sobre otra.

AQUENIO: fruto seco, indehisciente, con pericarpo no soldado a la semilla.

ÁRBOL: planta leñosa, generalmente con un tallo con ramas a cierta altura.

ARBUSTO: planta leñosa, generalmente ramificada desde su base.

ARÉOLA: grupo de agujijones, finos y delicados de las Cactáceas.

ARILO: excrescencia de origen funicular, que cubre las semillas de

algunos frutos.

ARISTA: punta larga, delgada, rígida.

AROMÁTICA/O: planta o alguna de sus partes que presenta aroma.

ARQUEAS: grupo de organismos unicelulares que tienen morfología procariota (carente de núcleo), y pertenecen al Dominio (Archaea).

AXILAR: situado u originado en la axila de las hojas.

BAYA: fruto con el mesocarpo y el endocarpo carnosos.

BI: prefijo que indica dos.

BILOBADA/O: con dos lóbulos.

BIPINNADA: hoja compuesta en la cual cada folíolo o pinna se encuentra dividido en pinnulas

BIVALVO: con dos valvas.

BRÁCTEA: hoja situada en la cercanía de la flor, distinta de las hojas normales.

BRACTÉOLA: en las inflorescencias compuestas, pequeña bráctea que se inserta en la base de los pedúnculos florales.

BRAQUIBLASTO: tallo corto de crecimiento definido.

CABEZUELA: inflorescencia globosa, con flores sésiles o subsésiles.

CADUCIFOLIO/A: árbol o arbusto que pierde las hojas en la estación desfavorable.

CADUCO: caedizo, que se desprende o desarticula. Poco durable o efímero. Lo contrario de persistente.

CAEDIZO: caduco, que cae fácilmente.

CÁLIZ: verticilo externo de la flor.

CAÑA: tallo cilíndrico y hueco, con nudos y entrenudos marcados.

CANALICULADO: con pequeños canales.

CANESCENTE: cubierto por pelos grisáceos o blanquecinos.

CANO: prefijo que significa blanco grisáceo.

CAPITADO: más engrosado hacia la extremidad con la forma de una cabeza.

CAPITULIFORME: con forma de capítulo.

CAPÍTULO: inflorescencia racemosa, con flores sésiles insertas en un receptáculo común, rodeado por un involucreo.

CÁPSULA: fruto seco, dehiscente, gamocarpelar, compuesto por dos o más carpelos.

CARIOPSIS: fruto seco, indehiscente, uniseminado, con pericarpo soldado a la semilla. La cariopsis es el fruto típico de las gramíneas.

CARPELAR: relativo al carpelo.

CARPELO: cada una de las hojas modificadas que componen el gineceo de las plantas con flor.

CARTÁCEA/O: de la consistencia del papel o del pergamino.

CARTILAGINOSO/A: de consistencia del cartílago.

CIMA: inflorescencia definida, cuyo eje principal remata en una flor, con crecimiento centrífugo o basípeto.

CIPSELA: fruto seco, indehiscente, uniseminado, derivado de un ovario ínfero, con la semilla no adherida al tegumento.

CIRCINADO: hoja que se arrolla desde el ápice hacia la base.

CLADODIO: tallo aplanado, fotosintetizador y con varias yemas.

COLUMNAR: con forma de columna, cilíndrico.

COMPUESTA: hoja dividida en segmentos o folíolos. Inflorescencia donde, en vez de flores nacen otras inflorescencias.

CORDADO: en forma de corazón.

CORDIFORME: en forma de corazón.

CORIÁCEA/O: que tiene la consistencia del cuero.

CORIMBIFORME: con forma de corimbo.

CORIMBO: inflorescencia racemosa con pedicelos de distinto largo; todas las flores alcanzan la misma altura.

COROLA: verticilo interno del perianto.

CORTEZA: porción exterior de un tallo, a veces se desprende.

CRENADA/O: con el margen festoneado, es decir, con incisiones obtusas y poco profundas.

CRENULADA/O: como crenado, con festones más pequeños.

CUNEADA/O: cuneiforme.

CUNEIFORME: de figura de cuña o semejante a ella.

CURTIENTE: que sirve para curtir.

DECIDUA/O: caedizo.

DECURRENTE: se aplica al órgano que se prolonga sobre su soporte hacia abajo; por ejemplo hojas o brácteas que se prolongan hacia abajo a lo largo del tallo; una lígula sobre los bordes de la vaina.

DECUSADAS: hojas opuestas dispuestas, en cruz con las de los nudos vecinos.

DEHISCENTE: que se abre espontáneamente a la madurez.

DEPURATIVO/A: que limpia, depura o purifica el organismo general y de manera especial la sangre.

DICASIO: inflorescencia cimosa en la que por debajo del ápice caulinar, que remata en flor, se desarrollan dos ramitas laterales floríferas.

DICLINO/NA: sinónimo de unisexual, en relación a las flores.

DISCOLOR: hoja con distinto color en cada una de sus caras.

DIURETICA/O: que facilita o aumenta la eliminación de orina.

DRUPA: fruto indehiscente, unicarpelar, uniseminado, con mesocarpo carnoso y endocarpo leñoso.

DRUPÁCEO: que se asemeja a una drupa.

E: prefijo latino que indica privación de algo.

EFÍMERO: de corta duración.

ELEOSOMA: cuerpo rico en grasas y materias nutritivas que se encuentra en el exterior de las diásporas de ciertas plantas y que

es utilizado como alimento por los animales (especialmente las hormigas)

ELÍPTICO: en forma de elipse.

EMARGINADO: que presenta una escotadura en el ápice.

EMÉTICA/O: que provoca vómito.

ENDÉMICA: planta que crece en una sola localidad o en un sólo país.

ENDOCARPO: en el fruto, capa interna del pericarpo.

ENTERO: se dice del borde íntegro, sin divisiones; limbo no lobado ni dividido.

ENVÉS: cara inferior de la hoja. Sinónimo de HIPOFILO.

EQUISETIFORME: parecido a *Equisetum* sp. (“Cola de caballo”)

ESCABROSO/A: áspero al tacto, cubierto de asperezas.

ESCAMA: pequeña estructura superficial, de forma y consistencia variable.

ESCAMOSA/O: con forma de escamas.

ESCARIOS/O: aplicase a los órganos de consistencia membranácea o más o menos tiesos y secos, generalmente translúcidos, por ejemplo algunas glumas o glumelas.

ESPIGA: inflorescencia simple de flores sésiles.

ESPIGUILLA: diminutivo de espiga.

ESPINA: órgano endurecido y puntiagudo, con tejido vascular.

ESQUIZOCARPO: fruto indehiscente, con carpelos que, al madurar, se separan en segmentos unicarpelares.

ESTAMINADA: se refiere a la flor que solo presenta estambres como ciclo reproductor, o sea es masculina.

ESTÍPULAS: estructuras laminares, a veces presentes, a los lados de la base del pecíolo.

EVOLUCIÓN: es el cambio en el material genético de una población de seres vivos a la siguiente.

FASCICULADO/A: dispuesto o agrupado formando hacecillos o manojos.

FESTONEADO: sinónimo de crenado.

FOLÍOLO: cada segmento de una hoja compuesta.

FRUTO: ovario desarrollado con las semillas ya formadas.

FUSIFORME: con forma de huso.

FUNICULAR: de forma alargada

GAMO: prefijo que indica unión.

GEMINADO/A: dícese de los órganos dispuestos de a dos en un lugar.

GINECEO: conjunto de órganos femeninos de la flor, los carpelos.

GLABRO/A: desprovisto de pelo, lampiño.

GLABRESCENTE: casi glabro, casi sin vello, que tiende a ser glabro.

GLÁNDULA: célula o conjunto de células que secretan determinadas

sustancias.

GLANDULOSA/O: que posee glándulas.

GLAUCO: color verde azulado pálido.

GLOMÉRULO: cima con flores brevemente pediceladas y aglomeradas sobre cortos ejes.

GLUTINOSO: viscoso.

HÁBITAT: lugar o estación típica donde crece un vegetal.

HÁBITO: aspecto o porte general de una planta. Forma de crecimiento.

HAZ: cara superior de la hoja; se opone a ENVÉS.

HERMAFRODITA: flor que posee androceo y gineceo; bisexual.

HIDRÓFILO: polinización por el agua. Planta de ambientes acuáticos.

HIDROCORA/O: forma de discriminación en la cual el agua participa como agente externo.

HIPANTO: tálamico acopado, en cuyo extremo están perianto y androceo.

HIPÓFILO: que nace o está situado debajo de la hoja o en su cara inferior.

HIRSUTA/O: con pelos largos y ásperos, perpendiculares a la superficie que cubre.

HÍSPIDO/A: se aplica a un órgano cubierto de pelos rígidos y rectos, áspero al tacto.

HISPÍDULO/A: cubierto de pelitos breves y rígidos.

HOJA: órgano laminar de asimilación.

HUSO: de forma elíptica.

IMPARIPINNADA: hoja compuesta, cuyo raquis termina en un folíolo.

INCANO/A: órgano cubierto por pelos cortos y densos que le dan a la superficie un aspecto grisáceo.

INDEHISCENTE: se aplica a los frutos que no se abren a la madurez.

INDÍGENA: planta autóctona.

INDUMENTO: conjunto de pelos, glándulas, escamas, etc. que recubre un órgano.

INERME: que carece de espinas o agujijones.

INFLORESCENCIA: conjunto de flores que nacen dentro de un sistema de ramificación (ejes).

INFRUTESCENCIA: conjunto de frutos sobre un receptáculo común.

INFUNDIBULIFORME: con forma de embudo.

INVASORA: especie introducida en un área, que reemplaza a las nativas.

INVOLUCRO: conjunto de brácteas más o menos modificadas que envuelven a una flor o inflorescencia.

LANCEOLADO/A: órgano laminar con contorno en forma de punta de lanza, angostamente elíptico con los extremos agudos. Puede ser estrechamente o anchamente lanceolado o linear-lanceolado.

LANUGINOSA/O: con pelusa o vello suave.

LÁTEX: líquido de secreción, generalmente blanco o lechoso, que poseen algunas plantas, dentro de estructuras denominadas tubos laticíferos.

LATIFOLIADO/A: con hojas anchas, no graminiformes ni junciformes.

LAXO/A: poco denso, flojo.

LEGUMBRE: fruto unicarpelar, seco, dehiscente, generalmente alargado y comprimido.

LEÑOSO: que es de la consistencia de la leña, con crecimiento secundario. Lo que pertenece al leño o está lignificado.

LENTICELA: formación del súber en los tallos que facilita el intercambio gaseoso.

LIGULADO/A: flor de los capítulos de compuestas, con forma de lengua.

LIMBO: porción laminar de la hoja. Parte libre de las corolas gamopétalas, en el extremo del tubo.

LINEAR: muy largo y estrecho, con bordes paralelos o casi paralelos.

LOBADA/O: con los bordes divididos en lóbulos.

LOBULADA/O: con los bordes divididos en lóbulos pequeños, que no llegan a la mitad del hemilimbo.

LOMENTO: legumbre con el pericarpio comprimido y articulado entre las semillas, que a la madurez se separa en artículos cada uno con una semilla.

MACRO. Es igual a Mega, grande.

MACROBLASTO: Tallo con crecimiento indefinido

MACULADO. Que tiene manchas.

MARGEN: es sinónimo de orilla o borde.

MELIFERA: que tiene o lleva miel.

MEMBRANÁCEA/O: con aspecto y consistencia de membrana.

MERICARPO: cada uno de los segmentos en que se dividen naturalmente ciertos frutos.

MESOCARPO: parte media del pericarpio, entre el epicarpio y el endocarpio

MONO: uno. Sinónimo de UNI.

MONOCLINA/O: sinónimo de hermafrodita; se opone a diclino.

MONOICO/A: individuo o planta con flores diclinas, es decir con flores masculinas y femeninas en el mismo pie.

MUCRÓN: punta corta, más o menos aguda y rígida, en el extremo de un órgano.

MUCRONULADA/O: con un mucrón diminuto.

MULTIYUGO: con muchos pares de folíolos.

MÚTICO/A: se aplica a los órganos desprovistos de mucrón o arista.

NATIVA: planta originaria del lugar.

NERVADURA: conjunto y disposición de los nervios de una hoja.

OB: prefijo usado para dar al vocablo sentido inverso o invertido.

OBCÓNICO: que tiene forma de cono invertido.

OBCORDADO: con forma de corazón invertido.

OBLANCEOLADO/A: lanceolado pero con la parte más ancha en el tercio superior.

OBLONGO/A: más largo que ancho, alargado y con los bordes paralelos.

OBOVADO/A: de contorno ovado pero con la parte más ancha hacia el extremo.

OBOVOIDE: de forma ovoide, con la parte ensanchada hacia el ápice.

OBTUSA/O: hoja cuyos bordes forman en el ápice un ángulo obtuso.

OPUESTA/O: aplícase a dos órganos insertos sobre un eje a un mismo nivel y sobre lados enfrentados. Hojas que nacen de a dos por nudo, enfrentadas.

ORBICULAR: circular, redondo.

OVADO/A: se aplica a los órganos laminares con forma de huevo, con la parte más ancha hacia la base.

OVAL: cuando se trata de órganos laminares como hojas, etc., de figura de óvalo, es decir de elipse poco excéntrica.

PAJIZO: con la consistencia o el color de la paja.

PALMADO/A: con forma semejante a la de la mano abierta.

PALMATI: prefijo que indica que algo se dispone como los dedos de una mano, de modo divergente a partir de un punto.

PALMATICOMPUESTA: hoja compuesta con folíolos palmados.

PALMATILOBADA: hoja dividida hasta la mitad, con lóbulos marcados y dispuestos como los dedos de una mano.

PALMATINERVI/O/A: con la nervadura arrancando de un mismo punto y divergiendo como los dedos de la mano.

PALMATISECTA: hoja palmada con divisiones que casi llegan al nervio.

PANOJA: es una inflorescencia compuesta, con un eje más o menos alargado, que lleva ramificaciones donde se insertan las espiguillas pediceladas. Las ramificaciones pueden ser alternas, verticiladas o semiverticiladas.

PAPILOSO: cubierto de papilas, diminutas excrecencias cortas y obtusas que se forman en las células epidérmicas.

PAPIRÁCEO: de la consistencia y delgadez del papel.

PAPUS: sinónimo de vilano.

PARIPINNADA: hoja compuesta cuyo raquis termina en dos folíolos.

PARTIDA/O: no entera. Hoja con escotaduras profundas, muy dividida.

PAUCI: prefijo que indica poco o corto número.

PAUCIFLORA/O: con pocas flores.

PECIOLADA: hoja que presenta pecíolo.

PECÍOLO: parte de la hoja que une la lámina con el tallo.

PECIÓLULO: pie corto que inserta cada folíolo al raquis en una hoja compuesta.

PEDICELADO/A: que tiene pedicelo.

PEDICELO: eje que sostiene cada una de las flores de una inflorescencia. En las gramíneas el eje que soporta la espiguilla

PEDÚNCULO: eje que sostiene una flor solitaria o una inflorescencia.

PELO: tricomas epidérmicos alargados uni o pluricelulares, simples o ramificados.

PELTADA/O: hoja en la que el pecíolo o pie se inserta en el centro. Órgano con forma de paraguas.

PÉNDULO: colgante.

PERENNE: planta u órgano que vive más de dos años; se opone a anual y bienal. Vegetal cuyo ciclo vegetativo se extiende más de dos años.

PERENNIFOLIA/O: son plantas leñosas que mantienen sus hojas las cuatro estaciones, se mantienen verdes todo el año.

PERFECTA: se utiliza para designar una flor hermafrodita.

PERICARPIO: parte del fruto que rodea y protege la semilla

PERIANTO: envoltura floral que rodea los al androceo y gineceo, generalmente compuesto de cáliz y corola.

PERSISTENTE: órgano que se

conserva en su sitio luego de maduro; no es caedizo.

PINNA: cada folíolo de una hoja pinnada.

PINNADA: con folíolos o pinnas dispuestos a cada lado de un eje o raquis, como las barbas de una pluma.

PINNATI: prefijo que indica que se dispone en forma pinnada.

PINNATÍFIDA: hoja dividida en forma pinnada, sin llegar a la mitad de la distancia entre el borde y el nervio medio.

PINNATINERVA: hoja con nervios que se disponen de forma pinnada.

PINNATISECTA: hoja pinnada con divisiones que llegan al nervio medio.

PÍNNULLA: cada segmento de una pinna.

PLUMOSO: con aspecto de pluma o plumón.

PORICIDA: que se abre mediante poros.

PRUINOSO: cubierto por un polvillo de aspecto ceroso.

PSEUDO: prefijo que significa falso.

PUBÉRULA/O: ligeramente pubescente o con pelitos muy finos, cortos y escasos.

PUBESCENTE: órgano cubierto de pelos finos y suaves.

PURGANTE: que sirve para purgar o evacuar el vientre.

PUNZANTE: que pincha.

RACEMOSO/A: relativo al racimo.

RACIMO: inflorescencia con un eje principal de crecimiento indefinido del que brotan flores.

RACIMOSO/A: Tipo de inflorescencia indefinida ver RACEMOSO.

RAMA: eje secundario de un tallo.

RAMIFICACIÓN: disposición de las ramas sobre el tallo.

RAMOSA/O: muy ramificado.

RAQUIS: eje del que nacen los folíolos de una hoja compuesta o las flores de una inflorescencia.

RECEPTÁCULO: dilatación del pedúnculo donde nacen piezas florales o flores.

RECURVO: curvado hacia afuera.

RESINA: sustancia viscosa secretada por la corteza y hojas de ciertas plantas.

RESINOSO/A: que produce resina.

RETICULADO/A: con nervios o líneas formando una red.

RIBEREÑO: relativo a la ribera de un río.

SÁMARA: aquenio con una expansión membranácea en forma de ala.

SEMI: prefijo latino que significa la mitad, algo que se realiza a medias o expresa la mitad de un órgano.

SEMILLA: óvulo fecundado que contiene al embrión y sustancias de reserva. Es el embrión en estado latente, con las reservas y tegumentos de protección.

SÉSIL: que carece de pie o soporte.

SICONO: receptáculo hueco donde se hallan las flores y luego los frutos parciales, como los higos.

SIMPLE: hoja no dividida en folíolos.

SOROSIO: fruto compuesto por numerosas drupas reunidas sobre un receptáculo común.

SUB: prefijo latino empleado frecuentemente en Botánica para atenuar, rebajar o reducir el significado del adjetivo al que se prepone.

SUBAPICAL: que se origina cerca del ápice.

SUBARBUSTO: planta leñosa en la base, con la parte superior herbácea.

SUBEROSA/O: de la consistencia del corcho.

SUBSÉSIL: casi sésil, con pecíolo, pedúnculo o pedicelo muy corto.

SUCULENTO: órgano carnoso y grueso.

TÁLAMO: porción en que se insertan los verticilos de una flor

TALLO: eje que lleva hojas y ramas.

TEGUMENTO: órgano que cubre a otro y le presta protección.

TERETE: con forma redondeada-cilíndrica.

TERMINAL: en el ápice de un órgano.

TINTOREO/A: que contiene sustancias colorante y sirve para teñir.

TRI: *prefijo que significa tres.*

TRICOMA: *pelo.*

TRIFOLIOLADO/A: *con tres folíolos.*

TRÍMERO: *con tres partes.*

UMBELA: *inflorescencia racemosa con flores con pedicelos de igual largo, que parten del extremo del raquis.*

UNI: *prefijo que significa uno. También se emplea MONO.*

UNISEMINADO: *con una sola semilla.*

UNISEXUAL: *se aplica a la flor que tiene un solo sexo, estambres o pistilo solamente.*

UNYUGA: *hoja compuesta formada por un par de folíolos.*

URCEOLADA/O: *con forma de urna.*

VALVA: *cada una de las divisiones profundas de las legumbres y otros frutos secos y dehiscentes.*

VERTICILO: *más de dos órganos que nacen de un mismo punto.*

VILANO: *sedas, pelos, escamas, aristas, etc. que persisten en los aquenios de las compuestas.*

VULNERARIO: *Que cura las llagas y heridas.*

» **Morfología
DE LAS HOJAS**



» Compuestas



Palmaticompuesta



Trifoliada



Imparipinnada



Paripinnada



Biternada



Bipinnada

» Simples



Elíptica



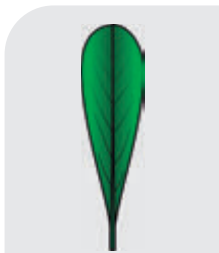
Ovalada



Bilobada



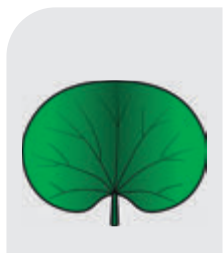
Ovovada



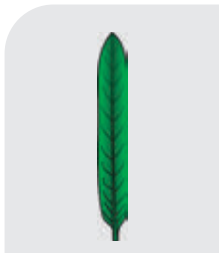
Espatulada



Cordada



Arriñonada



Lineal



Oblonga

» Simples



Pinnatilobada



Trilobada



Palmatilobada



Falcada



Deltoide



Romboide

» Índice de
NOMBRES CIENTÍFICOS



<i>Acacia bonariensis</i> Gillies ex Hook. & Arn.....	37
<i>Acacia caven</i> (Molina) Molina.....	39
<i>Acanthostyles buniifolius</i> (Hook. & Arn.) R.M. King & H. Rob.....	41
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil., A. Juss. & Cambess.) Hieron. ex Niederl.....	43
<i>Aloysia gratissima</i> (Gillies & Hook. ex Hook.) Tronc. var. <i>gratissima</i> ...	45
<i>Aspidosperma quebracho - blanco</i> Schltld.....	47
<i>Baccharis dracunculifolia</i> DC.....	49
<i>Bauhinia forficata</i> Link ssp. <i>pruinosa</i> (Vogel) Fortunato & Wunderlin...	51
<i>Berberis laurina</i> Thunb.....	53
<i>Blepharocalyx salicifolius</i> (Kunth) O. Berg.....	55
<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) Vent.....	57
<i>Buddleja stachyoides</i> Cham. & Schltld.....	59
<i>Butia yatay</i> (Mart.) Becc.....	61
<i>Byttneria urticifolia</i> K. Schum.....	63
<i>Caesalpinia gilliesii</i> (Wall. ex Hook.) D. Dietr.....	65
<i>Calliandra parvifolia</i> (Hook. f. & Arn.) Speg.....	67
<i>Calliandra tweedii</i> Benth.....	69
<i>Castela tweedii</i> Planch.....	71
<i>Celtis ehrenbergiana</i> (Klotzsch) Liebm. var. <i>ehrenbergiana</i>	73
<i>Celtis iguanaea</i> (Jacq.) Sarg.....	75
<i>Cephalanthus glabratus</i> (Spreng.) K. Schum.....	77
<i>Cereus uruguayanus</i> R. Kiesling.....	79
<i>Citharexylum montevidense</i> (Spreng.) Moldenke.....	81
<i>Colletia paradoxa</i> (Spreng.) Escal.....	83
<i>Colletia spinosissima</i> J.F. Gmel.....	85
<i>Croton urucurana</i> Baill.....	87
<i>Croton uruguayensis</i> Baill.....	89
<i>Cupania vernalis</i> Cambess.....	91
<i>Daphnopsis racemosa</i> Griseb.....	93

<i>Diospyros inconstans</i> Jacq.....	95
<i>Discaria americana</i> Gillies & Hook.....	97
<i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Vell.) Morong.....	99
<i>Ephedra tweediana</i> Fisch. & C.A. Mey. emend. J.H.Hunz.....	101
<i>Erythrina crista-galli</i> L.....	103
<i>Escallonia megapotamica</i> Spreng. var. <i>megapotamica</i>	105
<i>Eugenia myrcianthes</i> Nied.....	107
<i>Eugenia uniflora</i> L.....	109
<i>Eugenia uruguayensis</i> Cambess.....	111
<i>Ficus luschnathiana</i> (Miq.) Miq.....	113
<i>Geoffroea decorticans</i> (Gillies ex Hook. & Arn.) Burkart.....	115
<i>Gleditsia amorphoides</i> (Griseb.) Taub. var. <i>amorphoides</i>	117
<i>Gleditsia triacanthos</i> L.....	119
<i>Guettarda uruguayensis</i> Cham. & Schltldl.....	121
<i>Heimia salicifolia</i> (Kunth) Link.....	123
<i>Heteropterys glabra</i> Hook. & Arn.....	125
<i>Hibiscus striatus</i> Cav.....	127
<i>Inga uruguayensis</i> Hook. & Arn.....	129
<i>Jacaranda mimosifolia</i> D. Don.....	131
<i>Jodina rhombifolia</i> (Hook. & Arn.) Reissek.....	133
<i>Lantana camara</i> L.....	135
<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton.....	137
<i>Lippia alba</i> (Mill.) N.E. Br. ex Britton & P. Wilson var. <i>alba</i>	139
<i>Lithraea molleoides</i> (Vell.) Engl.....	141
<i>Lonchocarpus nitidus</i> (Vogel) Benth.....	143
<i>Luehea divaricata</i> Mart.....	145
<i>Manihot grahamii</i> Hook.....	147
<i>Maytenus ilicifolia</i> Mart. ex Reissek.....	149
<i>Melia azedarach</i> L.....	151
<i>Mimosa pigra</i> L. var. <i>pigra</i>	153
<i>Mimosa uruguayensis</i> Hook. & Arn.....	155
<i>Morus alba</i> L.....	157

<i>Myrceugenia glaucescens</i> (Cambess.) D. Legrand & Kausel.....	159
<i>Myrcia selloi</i> (Spreng.) N. Silveira var. <i>selloi</i>	161
<i>Myrcianthes cisplatensis</i> (Cambess.) O. Berg.....	163
<i>Myrcianthes pungens</i> (O. Berg) D. Legrand.....	165
<i>Myrrhinium atropurpureum</i> Schott var. <i>octandrum</i> Benth.....	167
<i>Myrsine laetevirens</i> (Mez) Arechav.....	169
<i>Nectandra angustifolia</i> (Schrad.) Nees & Mart.....	171
<i>Ocotea acutifolia</i> (Nees) Mez.....	173
<i>Parkinsonia aculeata</i> L.....	175
<i>Pavonia sepium</i> A. St.-Hil. subsp. <i>sepium</i>	177
<i>Phyllanthus sellowianus</i> (Klotzsch) Müll. Arg.....	179
<i>Phytolacca dioica</i> L.....	181
<i>Plinia rivularis</i> (Cambess.) Rotman.....	183
<i>Porlieria microphylla</i> (Baill.) Descole, O' Donell & Luorteig.....	185
<i>Pouteria gardneriana</i> (A. DC.) Radlk.....	187
<i>Pouteria salicifolia</i> (Spreng.) Radlk.....	189
<i>Prosopis affinis</i> Spreng.....	191
<i>Prosopis nigra</i> (Griseb.) Hieron. var. <i>nigra</i>	193
<i>Psidium salutare</i> (Humb., Bonpl. & Kunth) O. Berg var. <i>sericeum</i> (Cambess.) Landrum.....	195
<i>Psychotria carthagenensis</i> Jacq.....	197
<i>Ricinus communis</i> L.....	199
<i>Ruprechtia laxiflora</i> Meisn.....	201
<i>Ruprechtia salicifolia</i> (Cham. & Schltldl.) C.A.Mey.....	203
<i>Salix humboldtiana</i> Willd.....	205
<i>Sapium haemastospermum</i> Mull. Arg.....	207
<i>Schaefferia argentinensis</i> Speg.....	209
<i>Schinus longifolia</i> (Lindl.) Speg. var. <i>longifolia</i>	211
<i>Schinus molle</i> L. var. <i>molle</i>	213
<i>Scutia buxifolia</i> Reissek.....	215
<i>Sebastiania brasiliensis</i> Spreng.....	217
<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L. B. Sm. & Downs.....	219

<i>Sebastiania schottiana</i> (Müll. Arg.) Müll. Arg.....	221
<i>Senna corymbosa</i> (Lam.) H.S. Irwin & Barneby.....	223
<i>Sesbania punicea</i> (Cav.) Benth.....	225
<i>Sesbania virgata</i> (Cav.) Pers.....	227
<i>Solanum glaucophyllum</i> Desf.....	229
<i>Solanum granulatum-leprosum</i> Dunal.....	231
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman.....	233
<i>Terminalia australis</i> Cambess.....	235
<i>Tessaria integrifolia</i> Ruiz. & Pav. var. <i>integrifolia</i>	237
<i>Trixis praestans</i> (Vell.) Cabrera.....	239
<i>Vernonanthura montevidensis</i> (Spreng.) H. Rob.....	241
<i>Xylosma venosa</i> N.E. Br.....	243
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.....	245

» Índice de
NOMBRES VULGARES

abatí.....	251	barba de chivo.....	65
abaticú.....	209	barba de tigre.....	85
abutilo.....	249	blanquillo.....	217
acacia de bañado.....	227	borla de obispo.....	69
acacia mansa.....	227	brusquilla.....	97
acacia negra.....	119	burro micuna.....	256
acacia roja.....	225	butia.....	61
adonis.....	253	caá obeti.....	145
afata.....	261	caá pororó.....	257
agarra palo.....	113	caá pororocá.....	257
aguaí.....	187	cacto candelabro.....	79
aguaribay.....	213	cactus candelabro.....	252
aguay-guazú.....	187	camará.....	135
algarrobo.....	193	cambará.....	231
algarrobo negro.....	193	camboatá.....	255
algodonillo.....	250	cambotá.....	91
aliso de río.....	237	cambra.....	255
alpa mato.....	195	cambuí.....	161
amarillo de río.....	235	candelabro.....	252
amorera.....	63	canela.....	257
anacahuita.....	55	canelera.....	257
anchico.....	257	canelón.....	257
arazá blanco.....	195	canelón hembra.....	169
arazá de monte.....	163	canelón macho.....	257
arazá rastrero.....	195	canelón morotí.....	169
árbol del pito.....	105	caña.....	255
aromito.....	39	caña fistula.....	260
arrayán.....	55	caña tacuara.....	255
aruera de quebradas.....	141	capororoca.....	169
aruera dura.....	141	caqui silvestre.....	95
ayuí-morotí.....	173	cardón.....	252
azahar del campo.....	45	cardón uruguayo.....	79
azarero del monte.....	261	carne de vaca.....	260
azota caballo.....	145	carne gorda.....	256
bandera española.....	135	carpinchera.....	153
baporetí.....	183	carqueja.....	250

carquejilla.....	250	espinas de cristo.....	119	ingá colorado.....	129	mirta.....	55
caunas.....	261	espinas de la cruz.....	83	jacarandá.....	131	molle.....	211
cedrillo.....	91	espinas del bañado.....	81	jazmín de la costa.....	197	molle blanco.....	141
cedrón del monte.....	45	espinillo.....	39	jazmín del uruguay.....	121	molle de beber.....	141
ceibillo.....	225	falsa caoba.....	51	koku.....	43	molle rastrero.....	260
ceibo.....	103	falsa mandioca.....	147	lagaña de perro.....	65	mora.....	157
ceibo de bañado.....	258	falso café.....	147	lantana.....	135	morera de papel.....	57
cerejeira.....	254	falso índigo.....	250	lapachillo.....	143	multa.....	159
chal chal.....	43	falso pimentero.....	213	lapachillo morado.....	258	murta.....	159
chañar.....	115	farolitos.....	258	lapacho ipe.....	255	ñangapirí negro.....	254
chilca.....	41, 241, 250, 251, 254	flor de mariposa.....	255	lata.....	167	naranjillo.....	197
chilca blanca.....	251	flor de seda.....	67	laurel amarillo.....	171	niño-urupá.....	45
chilca mata ojo.....	49	flor del cielo.....	67	laurel blanco.....	173	ñandubay.....	191
chiriba.....	233	francisco álvarez.....	145	laurel canela.....	257	ñangapirí.....	254
cina cina.....	175	fumo bravo.....	231	laurel criollo.....	173	ñapindá.....	37
cola de caballo.....	101	garabato.....	37, 249	laurel de río.....	171	ombú.....	181
coloradillo.....	43	granadillo.....	71	laurel mini.....	171	oreja de negro.....	99
congorosa.....	149	guabirá.....	165	laurel negro.....	173	pacará.....	99
corona de cristo.....	71	guabiyú.....	165	lecherón.....	207	pájaro bobo.....	237
coronilla.....	215	gualuguay.....	213	ligustro.....	256	palán palán.....	257
coronillo.....	215	guaminí.....	161	maba.....	95	palmera yatay.....	61
coronillo blanco.....	117	guaraniná.....	260	maitín.....	167	palo amarillo.....	235
crataego.....	259	guaviyú.....	111	mal de ojo.....	65	palo cruz.....	121
crucetillo.....	259	guayabera.....	252	malva del bosque.....	177	palo de fierro.....	167
cucharero.....	185	guayabo amarillo.....	161	malvavisco.....	249	palo de leche.....	217
cuentrillo.....	245	guayabo blanco.....	111	malvavisco de cerco.....	177	palo de San Antonio.....	169
curupay.....	257	guayabo colorado.....	163	manati.....	256	palo de vibora.....	261
curupí.....	207	guayabo overo.....	161	mandioca brava.....	147	palo jabón.....	259
dátil.....	233	guayuvira.....	253	mandioca cimarrona.....	147	palo rosa.....	253
disciplina de monja.....	65	higuerilla.....	57	mariposita.....	125	palo tñnta.....	249
duranta.....	253	Higuerón.....	113	marmelero.....	201	paraíso.....	151
duraznero bravo.....	258	lbaporoití.....	183	mata negra.....	203	pata de buey.....	51
duraznillo.....	252	ibira.....	93	mata ojo.....	189	pata de vaca.....	51
duraznillo blanco.....	229	ibirá niná.....	260	mata ojos colorado.....	187	peludilla.....	59
duraznillo de bañado.....	229	ibirá pitá.....	203	mato.....	163	pezuña de vaca.....	51
envira.....	93	ibirápi-hú.....	201	mato blanco.....	165	pico de loro.....	101
espiga de amor.....	65	ibirapyta-fí.....	201	matorral.....	256	pindó.....	233
espinas coloradas.....	243	ibiraró.....	203	mimosa.....	155	piojo de chancho.....	167
espinas coronas.....	117, 262	Indigo bastardo.....	250	mimosa rama negra.....	257	pitanga.....	109
espinas cruz.....	85	ingá.....	129	mío mío.....	41	pitanga amarga.....	254

pititos.....	105	tártago.....	199
plumerillo.....	67	tarumá.....	81
plumerillo rojo.....	69	tarumán.....	81
plumerillo rosado.....	67	te criollo.....	253
quebrachillo.....	249	tembetarí.....	262
quebracho blanco.....	47	teta de perra.....	262
quebracho flojo.....	249	tilo del campo.....	125
quiebra arado.....	123	timbo blanco.....	250
quina.....	85	timbó colorado.....	99
quina del campo.....	97	tramontana.....	101
rama crispa.....	185	tuna candelabro.....	79
rama negra.....	223	ubajay.....	107
ricino.....	199	uña de gato.....	37
romerillo.....	41	vaporetí.....	183
rosa del estero.....	127	varilla.....	229
rosa del río.....	127	viasco.....	203
salvia de la costa.....	139	vira vira.....	93
salvia morada.....	139	viraró.....	203
sangre de drago.....	87	viraró colorado.....	201
sarandí.....	179, 221	viraró crespo.....	201
sarandí blanco.....	179	yatay.....	61
Sarandí colorado.....	77	yerba de la vida.....	123
sarandí negro.....	221	yerba del bugre.....	143
sauce criollo.....	205	yerba del burro.....	260
saúco.....	259	yerba del pajarito.....	261
sen del campo.....	223	yuquerí.....	153
sensitiva.....	153	zuinandí.....	103
siempre verde.....	137		
siete sangrias.....	261		
socará.....	167		
sombra de toro.....	133		
tabaco del monte.....	239		
tabaquillo.....	239, 261		
tacuruzú.....	255		
tala.....	73		
tala del burro.....	256		
tala gateador.....	75		
talilla.....	256		
talita.....	256		
tambetarí.....	245		

» BIBLIOGRAFÍA

Aceñolaza, F. 2007. *Geología y recursos geológicos de la Mesopotamia Argentina*. INSUGEO Serie Correlación Geológica 22: 1-160.

Aceñolaza, P.G. & Manghesi, E. 1993. *Flora arbórea de la zona de Villa Urquiza, Distrito Tala, Departamento Paraná, Entre Ríos*. Editorial Fund. Col. de las C. Entre Ríos. 122 pp.

Aceñolaza, P. & Rodriguez, E. 2009. *Sitio Ramsar Arroyo "El Palmar"*. Informe florístico preliminar para la Secretaria de ambiente de la provincia de Entre Ríos. 23 pp.

Aceñolaza, P.G. & Rodriguez, E.E. 2011. *Flora de la Cuenca del "Arroyo El Palmar", Provincia de Entre Ríos*. XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. Posadas, Misiones, 7 al 10 de octubre de 2011.

Aceñolaza, P.; Sione, W.; Rodriguez, E.; Kalesnik, F.; Manzano, A. 2009. *Arroyo El Palmar: Características de cuenca y superficie de humedal (Entre Ríos, R. Argentina)*. Informe Sitio RAMSAR Cuenca Arroyo El Palmar para la Secretaria de ambiente de la provincia de Entre Ríos. 9 pp.

Alonso, J. & Desmarchelier, C. 2015. *Plantas medicinales autóctonas de la Argentina: bases científicas para su aplicación en atención primaria de la salud*. Editorial Corpus. Buenos Aires. 784pp.

Arbo, M. M. & Tressens, S. G. 2002. *Flora del Iberá*. Editorial de la Universidad Nac. del Nordeste (EUDENE). Corrientes. 613 pp.

Brussa Santander, C. & Gonzales Grella, I. 2007. *Flora Arbórea del Uruguay, Con énfasis en las especies de Rivera y Tacuarembó*. Editorial COFUSA. Montevideo. 544 pp.

Burkart, A. 1969. *Flora Ilustrada de Entre Ríos (Argentina)*. Tomo VI, Parte 2. Colección Científica del INTA. Buenos Aires. 551 pp.

Burkart, A., 1974. *Flora Ilustrada de Entre Ríos (Argentina)*. Tomo VI, Parte 6. Colección Científica del INTA. Buenos Aires. 554 pp.

- Burkart, A. 1979.** *Flora Ilustrada de Entre Ríos (Argentina)*. Tomo VI, Parte 5. Colección Científica del INTA. Buenos Aires. 606 pp.
- Burkart, A. 1987.** *Flora Ilustrada de Entre Ríos (Argentina)*. Tomo VI, Parte 3. Colección Científica INTA. Buenos Aires. 763 pp.
- Burkart, A. & Bacigalupo, N. 2005.** *Flora Ilustrada de Entre Ríos (Argentina)*. Tomo VI, Parte 4. Colección Científica del INTA. Buenos Aires. 627 pp.
- Cabrera, A. 1963.** *Flora de la Provincia de Buenos Aires*. Tomo IV, Parte 6. Colección Científica INTA. Buenos Aires. 443 pp.
- Cabrera, A. 1965 a.** *Flora de la Provincia de Buenos Aires*. Tomo IV, Parte 4. Colección Científica INTA. Buenos Aires. 418 pp.
- Cabrera, A. 1965 b.** *Flora de la Provincia de Buenos Aires*. Tomo IV, Parte 5. Colección Científica INTA. Buenos Aires. 434 pp.
- Cabrera, A. 1967.** *Flora de la Provincia de Buenos Aires*. Tomo IV, Parte 3. Colección Científica INTA. Buenos Aires. 671 pp.
- Cabrera, A. 1968.** *Flora de la Provincia de Buenos Aires*. Tomo IV, Parte 1. Colección Científica INTA. Buenos Aires. 623 pp.
- Cabrera, A. 1970.** *Flora De la Provincia de Buenos Aires*. Tomo IV, Parte 2. Colección Científica INTA. Buenos Aires. 624 pp.
- Cabrera, A. & Zardini, E. 1993.** *Manual de la flora de los alrededores de Buenos Aires*. Editorial A.C.M.E. Buenos Aires. 775 pp.
- Cozzo, D. 1975.** *Árboles forestales, maderas y silvicultura de la Argentina*. En: Parodi, D. y M. Dimitri (eds.), *Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería*. 2da Ed. Tomo II. Fascículo 16-1. Editorial A.C.M.E. Buenos Aires. 85 pp.
- Couplan F. 2000.** *Dictionnaire etimologique de Botanique*. Delachaux et Niestlé. 238 pp.
- De la Peña, M. 1997.** *Catálogo de Nombres Vulgares de la Flora Argentina (Lista Preliminar)*. Editorial Universidad Nacional del Litoral. Santa Fe. 195 pp.
- Del Puerto, O.; Davies, P.; Sequeira, E. 1990.** *Los nombres comunes de las plantas de la región platense*. Universidad de la República. Montevideo. 188 pp.
- Demaio, P.; Ulf Ola, K.; Medina, M. 2002.** *Árboles Nativos del Centro de Argentina*. LOLA. Buenos Aires. 210 pp.
- Fontana, J. L. 2010.** *Plantas del Iberá. Guía para su conocimiento*. Edición del autor. Corrientes. 94 pp.
- Font Quer, P. 2000.** *Diccionario de Botánica*. Ediciones Península. Barcelona, España. 1244 pp.
- González, A. & Picasso, G. 2014.** *Guía de Flora del Parque Nacional Cabo Polonio*. MVOTMA. Uruguay. 220 pp.
- Gonzales, J. 2009.** *Explicación etimológica de las plantas de la selva*. Flora digital de la selva: Organización para estudios tropicales. 135 pp.
- Gupta, M.P. (Ed.). 1995.** *270 Plantas medicinales Iberoamericanas*. Programa CYTED. Editorial Convenio Andrés Bello. Colombia. 615 pp.
- Haene, E. & Aparicio, G. 2014.** *100 árboles argentinos*. Editorial Albatros. Buenos Aires. Argentina. 128 pp.
- Hurrell, J. A. 2008.** *Flora Rioplatense. Parte 3. Monocotiledóneas. Vol. 1. Alismatales, Arecales, Commelinales, Zingiberales*. Editorial LOLA. Buenos Aires. Argentina. 334 pp.
- Hurrell, J. A. 2009.** *Flora Rioplatense. Parte 3. Monocotiledóneas. Vol. 4. Asparagales, Dioscoreales, Liliales*. Editorial LOLA. Buenos Aires. 422 pp.
- Hurrell, J. A. & Lahitte, H. B. (Eds.). 2002.** *Leguminosas. Nativas y exóticas*. Editorial LOLA. Buenos Aires. Argentina. 320 pp.
- Hurrell, J.A. & Bazzano, D. 2003.** *Arbustos 1. Nativos y exóticos*. Editorial LOLA. Buenos Aires. Argentina. 263 pp.
- Hurrell, J.A.; Bazzano, D., Delucchi, G. 2004.** *Arbustos 2. Nativos y exóticos*. Editorial LOLA. Buenos Aires. Argentina. 263 pp.

Hurrell, J.A.; Bazzano, D., Delucchi, G. 2006. *Dicotiledóneas 1. Nativas y exóticas.* Editorial LOLA. Buenos Aires. Argentina. 287 pp.

Hurrell, J.A.; Ulibarri, E.; Puentes, J.; Buett Constantino, F.; Arenas, P.; Pochettino, M. 2011. *Leguminosas medicinales y alimenticias utilizadas en la conurbación Buenos Aires-La Plata, Argentina.* Boletín Latinoamericano y del Caribe de Plantas Medicinales y Aromáticas 10 (5): 443 – 455.

Iriondo, M.H. & Krohling, D. 2008. *Cambios ambientales en la Cuenca del Uruguay (desde el presente hasta dos millones de años atrás).* Colección Ciencia y Técnica. Ediciones Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe. Argentina. 360 pp.

Izaguirre, P. & Beyhaut, R. 2002. *Las leguminosas en Uruguay y regiones vecinas.* Parte 1: Papilonoidea. Editorial Agropecuaria Hemisferio Sur. Montevideo. 548 pp.

Izaguirre, P. & Beyhaut, R. 2003. *Las leguminosas en Uruguay y regiones vecinas.* Parte 2: Cesalpinoideae y Parte 3: Mimosoideae. Editorial Agropecuaria Hemisferio Sur. Montevideo. 301 pp.

Jozami, J. & Muñoz, J. 1984. *Árboles y arbustos indígenas de la provincia de Entre Ríos.* IPNAYS (CONICET-UNL). 421 pp.

Lahitte H. B. & Hurrell, J. A. 1997. *Plantas de la Costa.* Editorial LOLA. Buenos Aires. Argentina. 200 pp.

Lahitte H. B. & Hurrell, J. A. 1999. *Árboles Rioplatenses.* Editorial LOLA. Buenos Aires. Argentina. 300 pp.

Legname, P. 1982. *Árboles indígenas del Noroeste Argentino.* Opera Lilloana 34. Ministerio de Cultura y Educación-Fundación Miguel Lillo. Tucumán. Argentina. 226 pp. Tucumán.

Lindley, J. 1951. *Glosología o de los Términos usados en Botánica.* Fundación Miguel Lillo. Miscelánea N° 15: 88.

Lombardo, A. 1982. *Flora Montevidensis.* Tomo I. Intendencia Municipal de Montevideo. 316 pp.

Lombardo, A. 1983. *Flora Montevidensis.* Tomo 2. Intendencia Municipal de Montevideo. 347 pp.

Lombardo, A. 1984. *Flora Montevidensis.* Tomo 3. Intendencia Municipal de Montevideo. 465 pp.

Lorentz, P. 1947. *La Vegetación del Nordeste de la Provincia de Entre Ríos.* Reedición del Informe Científico presentado en 1878, Museo de Ciencias Naturales y Antropológicas de Entre Ríos. 180 pp.

Mabberley, D.J. 2008. *A portable dictionary of plants, their classification and uses.* Cambridge University Press. 1021 pp.

Mari Mut, J.A. 2016. *Etimología de los géneros de plantas de Puerto Rico.* Ediciones digitales. 175 pp.

Marino, G. & Pensiero, J. 2006. *Catálogo de árboles y arbustos de la Provincia de Santa Fe.* Com. Museo Provincial Ciencias Naturales Florentino Ameghino. Vol. 12. N° 1. Santa Fe. Argentina. 28 pp.

Martinez Crovetto, R. 1981. *Plantas Utilizadas en Medicina en el Noroeste de Corrientes.* Miscelánea N° 69, 1ª ed. Fundación Miguel Lillo. Tucumán, Argentina. 139 pp.

Muñoz, J. de D. 2010. *Las plantas medicinales de la flora de la provincia de Entre Ríos, Argentina.* Editorial Universidad Nacional de Tucumán-Universidad Autónoma de Entre Ríos. 272 pp.

Parodi, L. 1934. Las plantas indígenas no alimenticias cultivadas en Argentina. *Revista Argentina de Agronomía* 1: 165-212.

Peña-Chocarro, M.; De Egea Juvinel, J.; Vera, M.; Maturo, H.; Knapp, S. 2006. *Guía de Árboles y Arbustos del Chaco Húmedo.* ED. The natural history museum, Guyra Paraguay Fundación hábitat y desarrollo. Asunción Paraguay. 291 pp.

Quintana, R.; Malzof, S.; Villar, V.; Saccone, P.; Astrada, E.; Prado, W.; Rosenfeldt, S.; Brancolini, F. 2012. *Plantas, animales y hongos de las islas. Una introducción a la biodiversidad del bajo delta del río Paraná.* Editorial Aprendelta. Buenos Aires. 304 pp.

Resico, C. 2001. *Análisis de la información sobre productos forestales no madereros en Argentina.* FAO. 282 pp.

Rodríguez, E. E. 2013. *Heterogeneidad de la vegetación en una porción del Espinal Mesopotámico.* Tesis de Doctorado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Salta. Salta, Argentina.

Rodríguez, E.E.; Aceñolaza, P.G.; Zamboni, L.P. 2013. *La flora medicinal del Parque Nacional Pre_Delta, provincia de Entre Ríos, Argentina.* *Dominguezia* 29 (s): 36.

Rodríguez, E.E.; Aceñolaza, P.G.; Linares Perea, E.; Galán de Mera, A. 2017. *A phytosociological analysis of Butia yatay (Arecaceae) palm groves and gallery forests in Entre Ríos, Argentina.* *Australian Journal of Botany* 65: 183–202.

Rondina, R.; Bandoni, A.; Coussio, J. 2008. *Especies medicinales argentinas con potencial actividad analgésica.* *Dominguezia* 24(1):47-69.

Trimble M.; Ríos, M.; Passadore, C.; Szephegyi, M.; Nin, M.; García Olasso, F.; Fagúndez, C.; Laporta, P. 2010. *Ecosistemas costeros uruguayos: una guía para su conocimiento.* Editorial Imprenta Monteverde, Montevideo-Uruguay.

Torsarkissian, M. 1980. *Plantas Medicinales de Argentina: sus nombres botánicos, vulgares, usos y distribución geográfica.* Editorial Hemisferio Sur. Buenos Aires. 108 p.

Villafuerte, C. 1984. *Diccionario de árboles, arbustos y yuyos en el folklore Argentino.: temas Argentinos.* Editorial Plus Ultra. Buenos Aires. 184pp.

Zuloaga, F.; Morrone, O.; Belgrano, M. 2008. *Catálogo de las Plantas Vasculares del Cono Sur (Argentina, Sur de Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay).* Pteridophyta, Gymnospermae, Monocotyledoneae. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 107 (1). 1-983.

Zuloaga, F.; Morrone, O.; Belgrano, M. 2008. *Catálogo de las Plantas Vasculares del Cono Sur (Argentina, Sur de Brasil, Chile, Par-*

aguay y Uruguay). Dicotyledoneae: Acanthaceae-Fabaceae (*Abarema-Schizolobium*). *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 107 (2). 985-2286.

Zuloaga, F.; Morrone, O.; Belgrano, M. 2008. *Catálogo de las Plantas Vasculares del Cono Sur (Argentina, Sur de Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay).* Dicotyledoneae: Fabaceae (*Senna-Zygia*)-Zygophyllaceae. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 107 (3). 2287-3180.

PÁGINAS DE INTERNET CONSULTADAS:

Acta Plantarum

www.actaplantarum.org/etimologia/etimologia.php

Biblioteca digital del Real Jardín Botánico

bibdigital.rjb.csic.es/spa/index.php

Características y aplicaciones de las plantas

www.zonaverde.net

Catálogo de las Plantas Vasculares del Conosur

www.darwin.edu.ar/Proyectos/FloraArgentina/fa.htm

Flora Digital Rio Grande do Sul y de Santa Catarina

www.ufrgs.br/fitoecologia/florars/index.php?pag=apresenta.php