

sion del género *Olea*, del cual no difiere sino por las anteras, que son adnatas y no distintas.

OSM. FRAGRANS Lour.—O. ODORÍFERA

Arbol de hojas ovales oblongas, muy lampiñas, coriáceas, de color verde gay, luciente en la cara superior, mas pálido en la inferior y persistentes. Flores amarillentas, pequeñas y olorosas, que sirven en China para perfumar el té.

Conviene citar tambien la *O. latifolius*, que parece afine de la precedente, y no está representada en nuestros cultivos mas que por una variedad de hojas manchadas.

JASMINUM

CARACTERES.—Cáliz acampanado, 5-8-lobado, con dientes cortos ó aleznados; corola hipocrateriforme, 5-8-lobada en lóbulos oblicuos; estambres dos, incluidos ó insertos en el tubo de la corola, ovario bilobado; estilo sencillo bilobado en el ápice; baya didima, semillas erguidas. Son arbustos á veces trepadores, de hojas opuestas, rara vez alternas y compuestas, y de flores en panojas.

J. FRUTICANS Lin.—JAZMIN AMARILLO

Arbolillo de 1^m,50 de alto, lampiño, con ramas delgadas y verdosas, hojas alternas, sencillas ó trifoliadas y persistentes. En verano da flores amarillas sin olor. Habita en las rocas de la Europa austral (figs. 389, 390 y 392).

J. NUDIFLORUM Lindl

Arbusto de tres metros de alto; tallos largos y delgados, erguidos, inclinados en su extremidad, angulosos y de color verde; hojas opuestas, trifoliadas y caducas. De febrero á marzo aparecen flores sesiles amarillas antes de las hojas, pero sin olor.

Varietad: *Varietatum*; arbusto bastante vigoroso, con manchas amarillas de muy buen efecto. Habita en la China.

J. OFFICINALE Lin

Planta muy análoga á la anterior y sirven tambien sus flores para preparar la esencia de jazmin, usándose además en otro tiempo como anti-espasmódicas y emenagogas.

Arbusto espeso y tomentoso, de cinco metros de alto, con ramas lisas y verdes; hojas caducas, opuestas, de 7 foliolos ovales, y acuminados. En verano da flores blancas muy odoríferas.

J. GRANDIFLORUM Lin.—JAZMIN REAL, JAZMIN OLOROSO, JAZMIN DE ESPAÑA

Originario de la India, y cultivado en gran parte de Europa con el nombre de *Jazmin Barcelonés* ó *Jazmin de España*; es notable por sus flores aromáticas y empleadas para obtener el aceite esencial de jazmin muy apreciado en perfumería.

Arbolillo sarmentoso, de dos metros de alto, con ramas delgadas y difusas; hojas alternas, compuestas de cuatro pares de foliolos ovales. En verano da flores agrupadas por 2-4, blancas y sonrosadas inferiormente.

J. ODORATISSIMUM Lin

Es otra de las especies pertenecientes á este grupo, que se cultiva en los jardines y puede tener aplicaciones semejantes á las otras.

Crece en la Isla de Madera.

Arbolillo de dos metros, de ramas rectas; hojas alternas de 3-5 foliolos ovales, obtusos y como barnizados. Flores amarillentas, muy suaves, agrupadas por 3. Florece constantemente.

J. AZORICUM Lin.—J. DE LAS AZORES

Arbolillo sarmentoso y trepador, de ramas difusas; hojas opuestas con 3 foliolos algo carnosos, ovales ó en forma de corazon y barnizados; flores en panojas axilares, blancas y muy suaves. Florece desde la primavera al otoño. Esta especie habita en las Azores.

J. ACUMINATUM R. Br.

Arbolillo sarmentoso y trepador, de hojas sencillas, ovales, persistentes, lampiñas, de peciolo articulado en su parte superior. En otoño da flores blancas.

J. SAMBAC Ait.—DIAMELA ZAMBAC, JAZMIN DE ARABIA

Planta fruticosa, casi trepadora, de ramos y peciolo pubescentes, hojas sencillas y cortamente pecioladas, y flores en racimos terminales. Lacinias del cáliz, en número de ocho aproximadamente, aleznadas. Planta originaria de la India oriental, y se cultiva en otros puntos lo mismo que en Europa por el suave aroma de sus flores, que son grandes y muy olorosas, dispuestas en racimos terminales. Es el *Nyctanthes Sambac* Lin., *Mongorium Sambac* Lamk.

J. SCANDENS Vahl.—J. TREPADOR

Arbolillo de tallos trepadores, que puede alcanzar 3-4 metros; hojas ovales, oblongas. En verano da flores blancas reunidas por 3. Habita en Bengala.

LIGUSTRUM

CARACTERES.—Cáliz cortamente tubuloso, cuadridentado y caedizo; corola infundibuliforme y quadri-partida; estambres dos incluidos é insertos en el tubo de la corola; ovario bilocular, estilo muy corto, con estigma bifido y obtuso; baya esférica bilocular. Semillas invertidas, aovadas ó angulosas. Son arbustos ó arbolillos que crecen espontáneos en Europa y Asia. Hojas opuestas y muy enteras; flores blancas y dispuestas en tirso ó en panoja.

L. VULGARE Lin.—ALIGUSTRE, ALHEÑA, CORNAPUZ

Esta especie, de hojas lanceoladas y lampiñas y de flores en tirso terminales y rara vez axilares, es un arbolillo europeo, cuyas hojas son astringentes, lo mismo que las flores. Sus bayas son útiles en tintorería y se obtiene con ellas una laca bialada que podría tener aplicaciones. La madera es útil para los torneros y las hojas sirven además como curtiembre.

De junio á julio da flores blancas, ligeramente olorosas, en tirso en la extremidad de las ramas. Bayas negras.

L. QUIHONI Carr

Solo se distingue esta especie de la anterior por sus hojas redondeadas y obtusas en la extremidad; por sus tirso florales sumamente largos; y ultimamente por la pequeñez de las flores, que son blancas y tienen el mismo olor que las de la especie comun. Habita en la China.

L. JAPONICUM Thunb

Arbolillo que se cultiva en nuestros jardines por su denso follaje, de 3 á 4 metros de altura, de ramos erguidos y densos. Fruto drupáceo.

L. LUCIDUM Ait

Esta especie difiere poco de la anterior; tiene hojas mas prolongadas, de color verde brillante en la cara superior y no florece sino en setiembre. Vive en la China.

L. OVALIFOLIUM Haskrl.—A. DE CALIFORNIA

Magnífico arbusto de 3 á 4 metros de alto, con tallos y ramas erguidas, muy lampiñas; hojas ovales-oblongas, puntiagudas, mucronadas, lampiñas, de color verde oscuro en la cara superior, mas claro en la inferior. En verano da flores blancas en pequeñas panojas terminales, que exhalan un olor muy fuerte.

PHILLYRÆA

CARACTERES.—Cáliz corto acampanado y obtusamente cuadridentado; corola casi rodada y quadri-partida; anteras casi sentadas; fruto drupa carnosa, esférica; albúmen casi harinoso. Son árboles ó arbustos de ramos cilindricos, de hojas opuestas casi sentadas, coriáceas, lampiñas, enteras ó dentadas, y de flores blancas y dispuestas en racimitos casi corimbosos axilares.

Este grupo comprende algunas especies importantes.

PH. LATIFOLIA Lin

Esta especie, cuyas hojas son refrescantes y astringentes, por cuya razon se han empleado en gargarismos para combatir las afecciones de la garganta, tiene útiles tambien las flores usadas con vinagre contra la cefalalgia. Arbusto con frecuencia arborescente, de 5 á 6 metros de alto, con hojas ovales ú oblongas y dentadas. Habita en la Europa meridional.

PH. MEDIA Lin.—LABIERNAGO OSCURO, LABIERNAGO PRIETO

Esta especie tiene propiedades análogas. Pertenece á la región mediterránea.

La *P. media* C., no es probablemente sino una variedad de la anterior, de la cual se distingue por sus hojas mas pequeñas y lanceoladas. No se eleva á mas de tres metros. Se le atribuyen las variedades *virgata* (*ligustrifolia*), de ramas erguidas; *pendula*, de ramas colgantes; *oleifolia* (*racemosa*), de ramas casi erguidas y hojas apenas denticuladas.

PH. ANGUSTIFOLIA Lin.—OLIVILLO, LABIERNAGO BLANCO, LADIERNAGO

Difiere tambien muy poco esta especie de las dos anteriores; es menos alta, y de hojas lanceoladas lineares, apenas denticuladas. Sus variedades son: *lanceolata*, de ramas erguidas y hojas lanceoladas; y *rosmarinifolia*, de hojas pequeñas largas y subuladas.

APOCINACEAS — APOCYNACEÆ

CARACTERES.—Las apocináceas ofrecen un aspecto muy variable: plantas herbáceas, arbustos volubles algunas veces, y hasta árboles muy altos, en general lactescentes; hojas sencillas, opuestas, enteras; flores axilares ó terminales, solitarias ó diversamente reunidas. En cada cual hay un cáliz compuesto de cinco sépalos libres ó soldados, de estacion quincuncial, tan pronto extendida como tubulosa; corola gamopétala, regular, y de una forma muy variada, presenta en algunos casos apéndices ó pelos en forma de corona, que nacen de la garganta de la corola; cinco estambres, libres y marcados; anteras con dos celdas, y el pólen que contienen es pulverulento. Dos carpelos libres (á veces uno solo), aplicado sobre un disco hipogino, y soldados por su lado interno, ó solo por la extremidad, ofrecen cada cual una cavidad que encierra un gran número de óvulos, anfitropos ó anatropos, situados en la sutura interna. Los dos estilos, soldados en uno solo, terminan por un estigma mas

ó menos discoideo, á veces cilindrico y truncado; fruto folículo sencillo ó doble, mas raramente carnoso é indehiscente. Las semillas, fijas en un trofospermo sutural, desnudas ó coronadas por penacho ó cresta sedosos, conteniendo en un endospermo carnoso ó córneo un embrión recto.

Entre los numerosos géneros que comprenden las apocináceas podemos citar los siguientes: *Apocynum*, *Vinca*, *Echites*, *Rauwolfia*, *Arduinia*, *Nerium*, *Tabernaemontana*, *Corrissa*, etc.

Esta familia se distingue perfectamente de todas las que la preceden por la disposicion de sus carpelos y la estructura de su fruto. Mr. Brown fué quien primero propuso dividir en dos familias distintas, con los nombres de *Apocineas* y *Asclepiadeas*, los géneros reunidos bajo la denominacion de apocineas por Ant. L. Jussieu. Las apocináceas comprenden todas aquellas especies cuyo pólen es pulverulento, y las asclepiadáceas aquellas en que forma masas sólidas.

ALLAMANDA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido; corola ancha y amarilla, acampanada ó infundibuliforme en la garganta, y provista en ella de escamas bipartidas y pelosas; anteras asaetadas, verticiladas con las escamas conniventes, y mucho mas largas que los filamentos, y en número de cinco; ovario libre, cónico, lampiño y unilocular; estilo filiforme; estigma cilindráceo; fruto capsular, erizado, bivalvo; semillas indefinidas; arbolillos ó arbustos de la América meridional; tallo erguido ó algo trepador; hojas verticiladas ú opuestas; inflorescencia en ápices terminales y axilares.

A. CATHARTICA Lin

Esta especie crece en la Guayana. Su jugo y la infusion de las hojas se usan en Ceilan como purgantes.

A. SCHOTTII Pohl.—A. DE SCHOT

Precioso arbolillo de tallos sarmentosos; hojas sentadas, verticiladas por 3-4, rara vez opuestas, lanceoladas y lampiñas. En la primavera da flores muy grandes de color amarillo anaranjado, matizadas de rosa exteriormente. Esta especie habita en el Brasil y se emplea en jardinería por su belleza.

A. NOBILIS F. Masters.—A. NOBLE

Esta es una de las mas bonitas especies conocidas; difiere de la *Aubletii* y de la *Schottii* por sus mayores dimensiones en las flores que son mas numerosas, y por su olor de magnolia; la *Hendersonii*, así como las dos citadas, no parecen ser mas que variedades.

A. NERIIFOLIA Ad. Brongnt.—A. DE HOJAS DE LAUREL ROSA

Arbolillo sarmentoso, por lo general de follaje mas espeso que el de la especie anterior; hojas oblongas; flores dispuestas en ramo terminal, grandes, de un bonito color anaranjado. Esta especie tiene una floracion muy abundante y fácil; las plantas jóvenes florecen muy pronto. Habita en México.

WILLUGHBEIA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido. Corola hipocrateriforme, 5-fida con el tubo pubescente interiormente. Estambres en número de 5, insertos cerca del medio del tubo corolino con las anteras mas largas que el filamento. Ovario libre unilocular con óvulos [muy numerosos insertos en dos placentas biparietales. Estilo cilindrico. Estigma engrosado, ovoideo; fruto baya del grandor y forma de una naranja con una pulpa en donde las semillas numerosas y en forma de

haba están anidadas mediante un espermodermo blando. Arbustos trepadores, á menudo zarcillosos, lactescentes. Habitan el Asia meridional. Tienen las hojas opuestas, enteras, brevemente pecioladas y sus flores dispuestas en ápices axilares y terminales.

W. EDULIS Roxb

Frutos comestibles y crece espontánea en la India. Distinguese esta especie de las demás congéneres por sus hojas oblongas, acuminadas, por sus pedúnculos axilares con los pedunculillos cortos 3-5-flores. Cáliz 5-fido con los lóbulos aovado-ciliados. La corola 5-fida, el tubo cilíndrico y los lóbulos oblongos. Vive en Chittagong y Silhet de la India oriental.

COUMA

CARACTERES.—Arbustillos lactescentes con los ramos casi trógonos, lampiños, lo mismo que las hojas, que son ternado-verticiladas, anchamente aovadas, acuminadas é íntegras, con los ápices florales axilares que son mas cortos que las hojas. Flores pulverulentas con bracteolas en los pedunculillos tan largos como el cáliz, pero mas largos que la bracteola; flores rosadas con el cáliz turbinado, campanulado, profundamente 5-fido, lo mismo que la corola, cuyo tubo es cilíndrico, hinchado en su parte media, y mas largo que el cáliz cuatro veces. Cinco estambres insertos debajo de la parte media del tubo corolino, incluso con los filamentos forman el andróceo. Su gineceo lo forma un ovario lampiño, cilíndrico, con infinitos huevecillos mínimos y anátropos, con un estilo filiforme lampiño, con un estigma oblongo-bífido; baya globosa, del tamaño de una nuez, agradable al paladar, conteniendo tres ó cinco semillas redondeado-comprimidas.

C. GUYANENSIS Aubl

Esta especie, única del género cuyos frutos son comestibles, trasuda una sustancia resinosa, llamada resina de Connero, que se emplea para sustituir el alquitran y la pez negra.

CALLOPHORA

CARACTERES.—Se compone de una sola especie; árbol del Brasil, de las riberas del rio Negro, apenas conocido, que contiene un jugo lácteo espeso; hojas opuestas y flores corimbosas; cáliz de cinco divisiones como la corola y esta es hipocrateriforme; estambres cinco, insertos en el tubo de la corola con los filamentos cortos; estilo filiforme, estigma cilíndrico apiculado, y su baya globosa, unilocular, cubierta de una epidermis blanda y trasparente, contiene numerosas semillas oblongas y comprimidas, anidadas en su pulpa. Comprende una sola especie que es la siguiente:

De Candolle dice llamarse vulgarmente *Sorveira*.

C. UTILIS Mart—SORVEIRA

Es una de las plantas que producen *caoutchouc* en el Brasil, y el jugo se usa además para barnizar.

PACOURIA

CARACTERES.—Comprende solo un arbusto trepador de hojas opuestas, lampiñas, aovadas, enteras, unduladas, con los peciolos cortos y semi-abrazadores, recorridas por venas formando red; las flores en número de tres ó cuatro se hallan sobre pedúnculos mas cortos que el cáliz, situadas en las axilas, casi mas largas que la hoja, volubles; fruto de la magnitud, forma y color del membrillo; cáliz lampiño 5-partido. La corola 5-fida, amarilla, con el tubo mas largo

que el cáliz, conteniendo, insertos en la base de su tubo, cinco estambres cortísimos, brevemente filamentados con anteras asaetadas. Ovario sub-redondo; estilo breve, tetrágono, y estigma capitado, ovoideo, bicuspidado hácia el ápice. Fruto abayado, amarillo, carnoso, piriforme, ancho, unilocular, interiormente pulposo con muchas semillas muy duras, redondeado-angulosas, contenidas en una pulpa amarillenta y gratamente olorosa.

Una sola especie contiene este género.

P. GUYANENSIS Aubl

Crece en la Guayana, y á mas de producir notables cantidades de *caoutchouc*, tiene los frutos útiles.

HANCORNIA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido. Corola hipocrateriforme con cinco lacinias y de tubo estrecho. Estambres 5, insertos en la mitad del tubo de la corola, con las anteras lineares, agudas, y de filamentos iguales. Nectario nulo. Ovario único y bilocular, con huevecillos numerosos; fruto baya carnosa y piriforme. Este género comprende varios arbustos con hojas opuestas y que dan un jugo lechoso. Habitan en el Brasil y sus flores se asemejan á las del jazmin por el olor gratísimo que despiden.

HAN. PUBESCENS Nees et Mart—MANGABA BRAVA DEL BRASIL

La corteza de esta planta sirve para preparar un extracto, que en el Brasil se emplea para combatir las obstrucciones del hígado y las enfermedades cutáneas inveteradas.

Planta con ramas hojosas y sus flores dispuestas en ápices terminales con muchas flores. Habita en la provincia de Goyaz (Brasil).

HAN. SPECIOSA Gomez

Tiene los frutos comestibles crudos ó cocidos y gozan de propiedades refrigerantes, no entrando en sazón hasta después de haber sido cogidos. Se obtiene también el *caoutchouc*. Se distingue de la anterior por tener sus ramas lampiñas, flores de 1 á 3 terminales y con las corolas sin vello en el exterior. Habita en Rio Janeiro.

VAHEA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido con los lóbulos obtusos. Corola 5-fida, de tubo cilíndrico y ensanchado en la base; 5 estambres cortos é insertos en el fondo de la corola; con las anteras asaetadas. Nectario nulo. Ovario único, bilocular, y con muchas semillas comprimidas, que tienen la misma forma y tamaño que las judías. Habitan en Madagascar y producen *goma elástica* en abundancia.

V. GUMMIFERA Lam

Esta especie y alguna otra de este grupo, indígenas de Africa, son útiles por producir abundante *caoutchouc*.

Cuatro especies comprende este género, de las cuales la mas interesante es esta que se diferencia de las congéneres, por tener las hojas elípticas, coriáceas y lampiñas, con flores numerosas en ápices terminales.

AMBELANIA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido y algo carnoso. Corola 5-fida con el tubo cilíndrico y ensanchado en la base; 5 estambres cortísimos con anteras asaetadas. Ovario libre, lampiño y bilocular. Fruto baya carnosa, arrugada y de color amarillo. Arbusto lechoso, que habita en los bosques de la Guayana.

AMB. ACIDA Aubl

Crece en Guayana, y sus frutos, mondados y puestos en maceración con agua, son comestibles, y preparados en conserva tienen virtudes ligeramente purgantes. En el país se emplean además en casos de disentería.

CARPODINUS

CARACTERES.—Cáliz 5-dentado. Corola embudada, 5-fida y los lóbulos reflejos. Cinco anteras asaetadas. Estilo único con el estigma en cabezuela. Fruto baya del tamaño y forma de una naranja con semillas aplastadas dentro de una pulpa. Planta trepadora con flores gemelas ó solitarias.

C. DULCIS Don

Especie de Sierra-Leona; tiene los frutos comestibles. Se distingue por tener las hojas aovado-lanceoladas y lampiñas, acompañadas de zarcillos axilares.

CARISSA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido ó 5-fido; corola hipocrateriforme, pelosa en la parte interna del tubo; estambres cinco; anteras lanceoladas, obtusas ó apiculadas; ovario único, fusiforme, lampiño, con estigma bilobado, peloso y caedizo; fruto abayado, esférico ó elipsoideo, dulce, 1-2-loocular, con 3-4 semillas peltadas y ásperas. Arbustos ó arbolillos lechosos, de ramos desparramados y dicotomos, hojas opuestas, provistos de espinas; flores blancas en pedúnculos dicotomos. Sus especies crecen en Asia, en Australia y Africa.

C. EDULIS Vahl

Especie de Egipto; tiene los frutos comestibles. Se distingue por sus ramitas vellosas y espinosas; hojas ovales, agudas y rígidas ó tiesas; flores de 3-5, y algunas veces gemelas.

C. XYLOPICRON Dup. Thouars

Arbol de las islas de Borbon y Mauricio, cuyo leño es estomacal y comunica esta virtud al vino que se bebe en copas fabricadas con su madera. Tiene idénticos usos.

Especie con las ramas pubescentes y espinas rarísimas, hojas aovado-elípticas y arrejónadas. Pedúnculos terminales dicotómicos, con una ó dos flores, y el cáliz profundamente partido.

TOXICOPHLEA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido festonado; corola de tubo cilíndrico, 5-estriado y pubescente; estambres cinco, con los filamentos muy cortos y las anteras aovadas; ovario bilocular y lampiño; estilo filiforme con el estigma en cabezuela y bífido; árbol sumamente perjudicial, con las hojas opuestas, enterísimas y lampiñas; flores axilares, aglomeradas, de color rosado y olor de jazmin.

TOX. CESTROIDES Alph DC

Planta muy venenosa y los hotentotes emplean el cocimiento de la corteza para envenenar sus armas é impregnar con él los alimentos destinados á matar las fieras.

RAUWOLFIA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido, 5-fido ó 5-dentado; corola 5-fida de tubo cilíndrico y algo vellosa en la parte superior; estambres 5, insertos en la mitad del tubo corolino, con las anteras lanceoladas; nectario acampanado y ciñendo el ovario; fruto una drupa didima y casi globosa. Arbustos de la América tropical con hojas opuestas ó verticiladas.

RAU. CANESCENS Lin

Planta venenosa; sus frutos contienen un zumo negro que puede servir de tinta sin preparación de ninguna clase. Crece en las Antillas.

Esta especie es la mas notable de las veinte y tantas afines; se distingue por tener sus ramos tomentosos, hojas verticiladas de cuatro en cuatro, elípticas y blanquizas por el envés. Flores en ápices axilares y con las corolas algo rojas.

OPHIOXYLON

CARACTERES.—Cáliz 5-partido y sin glándulas; corola hipocrateriforme con el tubo cilíndrico y á la mitad del mismo mas ensanchado; cinco estambres con las anteras oblongas y aguditas; nectario en forma de jarro; ovario de base ensanchada y comprimido; estilo único con estigma aovado y en su ápice vellosito; fruto, baya monosperma. Planta voluble que habita en Java y en Ceilan.

OP. SERPENTINUM Willd

Crece en la India; sus raíces son febrífugas, amargas, vermífugas y purgantes, y en tal concepto empleadas en aquel país. Tiene sus ramas con hojas verticiladas de 3-6; flores con los pedúnculos lampiños y las corolas largas de 8-9 líneas, de color blanco ó rosado.

THEVETIA

CARACTERES.—Cáliz 5-partido con la base glandulosa; corola hipocrateriforme con el tubo acampanado y los apéndices aovado-agudos; estambres 5, que alternan con los lóbulos de la corola; anteras sentadas y lanceoladas; ovario súpero, dividido en dos celdillas mas ó menos unidas por la base y distintas superiormente; estilo filiforme incluso; estigma en cabezuela, apretado por las anteras. Cada ovario contiene dos huevecillos insertos en ambos lados de las paredes incompletas de las celdas; fruto globoso, drupáceo, con poca carne y hueso trasversalmente dilatado; cuatro semillas, espermodermo tenue y embrión carnoso. Este género comprende arbolillos ó arbustos americanos de hojas alternas y flores dispuestas en ápices laterales ó terminales.

THE. NERIIFOLIA Fuss

Especie indígena de las Antillas; tiene el jugo venenoso y la corteza purgante: sus frutos llamados nueces de serpiente, sirven para hacer objetos de adorno en las Antillas.

Hojas estrechamente lineares, acuminadas, lampiñas, revueltas por sus bordes. Flores amarillas con el tubo verdoso y el limbo de la corola campanulado, 5-partido, dispuestas en ápices mucho mas cortos que la hoja.

THE. AHOUAY Alph. DC—AGUAY DEL BRASIL

La almendra de los frutos de esta especie es muy tóxica, y con ella se preparan emulsiones eméticas. Los negros se medican con el extracto de esta planta cuando están atacados de cuartanas rebeldes. La madera sumergida en el agua sirve para embriagar los peces. Crece en América y en las Antillas; sus frutos se conocen asimismo con el nombre de nueces de serpiente.

Hojas oblongo-trasovadas, agudas, superiormente lampiñas, inferiormente sembradas de pelos raros y cortísimos. Flores en ápice terminal, multifloro; lóbulos del cáliz aovado agudos, mucho mas cortos que el tubo de la corola, la cual, exteriormente lampiña, tiene el tubo en la parte superior poco hinchado é interiormente vellosito; es coloreada de amarillo pálido y sostenida juntamente con el cáliz por un pedicelo grueso.