

Según Correa, las hojas son antihelmínticas y antirreumáticas, y además se le atribuye un principio narcótico, venenoso, o por lo menos, que mata a los peces.

BIBLIOGRAFIA

GROSOURDY, R. de, *El médico botánico criollo*, t. 3, n. 436, p. 253.

PIO CORREA, M., *Diccionario das plantas uteis do Brasil*, v. 1, p. 156.

Fig. 8. BAGA. *Annona glabra* L. Rama con frutos.



Baobab

Adansonia digitata L. Fam. BOMBACÁCEAS

OTROS NOMBRES VULGARES. Pan de mono (Cuba).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Gran árbol africano, cultivado en Cuba, como ornamental y de sombra. Es muy parecido a la

ceiba, pero más corpulento. Existen ejemplares en la Estación Experimental Agronómica, en la Quinta de los Molinos y en varias localidades de Cuba.

DESCRIPCION BOTANICA. Arbol que alcanza una altura máxima de unos 20 m con un grueso tronco cónico, en su hábitat nativo llega hasta 8 ó 9 m de diámetro. Sus hojas son digitadas, 5-7-folioladas. Las flores blancas, péndulas, son de 1 a 1,5 dm de ancho. El fruto leñoso, indehiscente y harinoso en el interior.

PARTES EMPLEADAS. La pulpa del fruto y la corteza.

APLICACIONES. En la India preparan con los frutos una bebida refrescante para las fiebres, y la pulpa harinosa que rodea la semilla que se usa en la disentería y la diarrea, según Drury.

Según Gómez Pamo, la corteza del baobab, se emplea contra las fiebres intermitentes con resultados más satisfactorios que con el sulfato de quinina. Se administra en cocimientos (30 g de corteza y 100 g de agua).

Según Alessandri, la corteza es sudorífica, aperitiva y la pulpa del fruto, febrífuga. Otras dos plantas de la familia de las bombacáceas cultivadas en Cuba, tienen también propiedades medicinales, a saber:

1. **Ochroma lagopus** Sw. (*O. pyramidale* Urb., *Bombax pyramidale* Cav.), **lanero, ceibón lanero.** Silvestre en algunos lugares de Oriente y de Las Villas. Según Grosourdy, la corteza de sus raíces es diurética y aperitiva; la corteza del tronco es algo emética; con las flores se prepara un cocimiento emoliente.

2. **Pachira insignis** Savign., **carolina.** Arbol muy usado como ornamental y como seto vivo en muchos lugares. Según Grosourdy las flores y las hojas tienen propiedades emolientes poderosas.

BIBLIOGRAFIA

ALESSANDRI, P. E., *Manuali hoepli*, p. 447.

DRURY, H., *Useful Plants of India*, p. 14.

GÓMEZ PAMO, *Tratado de materia farmacéutica vegetal*, t. 1. p. 695.

GROSOURDY, R. de, *El médico botánico criollo*, t. 3, ns. 156 y 226 y t. 4, n. 754.

Barbesco

Tephrosia cinerea (L.) Pers, Fam. PAPILIONÁCEAS

SINONIMOS. *Cracca cinerea* Morong, *Galega cinerea* L., *Galega littoralis* L., *T. littoralis* Pers.

OTROS NOMBRES VULGARES. **Añil, añil cenizo** (Puerto Rico); **bois à enivrer, mort poisson** (Antillas Francesas); **barbasco** (Colombia).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Yerba postrada, propia de arenales en las costas secas, principalmente de la provincia de Pinar del Río. Existe también en las demás Antillas Mayores, las Islas Vírgenes y en la América tropical continental.

DESCRIPCION BOTANICA. Yerba con rizoma grueso, a veces largo, leñosa, tallos delgados, por lo común ramificados, ascendentes o difusos, como de 1 m de largo o menos, más o menos pubescentes. Hojas imparipennadas y punteadas, de 5 a 8 cm de largo; pecíolos de 1,5 cm de largo o menos; estípulas aleznadas; folíolos de 9 a 15, en su mayoría oblanceolados, a veces angostamente oblongos, de 1,5 a 2,5 cm de largo, de obtusos a agudos en el ápice, a menudo mucronados, cuneiformes o estrechados en la base, apretado-pubescente, al menos en el envés. Flores en racimos plurifloros, pedunculados, en su mayoría opuestos a las hojas. Cáliz como de 5 mm de largo, sus dientes casi iguales, acuminados. Pétalos todos con uña como del doble largo del cáliz, color púrpura o purpúreo, el estandarte como de 10 mm de ancho, orbicular, o casi ovoidado; alas oblicuamente obovales u oblongas; quilla encorvada. Estambres monadelfos o diadelfos; óvulos varios o muchos. Vaina de 3 a 6 cm de largo y de 3,4 a 4 mm de ancho, lineal, aplanada, 2-valva, finamente pubescente, conteniendo 10 semillas o menos.

PARTES EMPLEADAS. Las hojas, el zumo y las raíces.

APLICACIONES. He aquí lo que dice Cowley:

«Es una planta tóxica, usada en la pesca al barbasco o con un fin criminal. A pesar de que se ha recomendado como narcótica, no es prudente usarla, porque no está bien estudiada, otro tanto debe decirse de su congénere la **toxicaria** o **surinan poison** de Jamaica.»

Standley dice que a la planta se le atribuyen propiedades narcóticas y que ha sido empleada en la Guayana para emborrachar los peces. Agrega que en las Antillas se le asignan propiedades medicinales y que ha sido empleada en el tratamiento de las fiebres y en las enfermedades nerviosas, cutáneas y venéreas.

Grosourdy, atribuye a ésta y a otras especies del mismo género propiedades estupefacientes, diaforéticas, parasiticidas y venenosas.

Dice Grosourdy:

«Se prepara con un manojo de hojas picadas o medio manojo de raíces machacadas y una botella de agua, una decocción que ha de quedarse a la candela hasta que el líquido haya disminuido una tercera parte, el cual pasado entonces por una tela fuerte y endulzada como corresponde se toma por tazas en el decurso del día y se emplea como sudorífico poderoso contra las enfermedades sifilíticas, cuya cura facilita mucho; pero a nuestro sentir será más prudente valerse de otro sudorífico enteramente inocente, cuando lo tuviere uno a su alcance, porque es preciso administrar ése con bastante cuidado y vigilar sus efectos.

»El cocimiento preparado con un manojo de sus hojas recién cogidas y una botella de agua, se emplea para lavatorios y aplicaciones tópicas a las sarnas inveteradas y rebeldes y surte efecto.»

En Cuba, además de esta especie, existe la **T. senna** H.B.K. (*Cracca cathartica* auct.) planta erecta, común en la costa sur de Oriente; la *Cracca rufescens* Benth, de Pinar del Río y la *C. domingensis* Pers., ambas referidas al género **Tephrosia**.

Las raíces raspadas o machacadas de todas ellas sirven para pescar embarbascado, es decir, emborrachando a los peces. Recientemente, esas plantas han adquirido cierto interés comercial, porque sus raíces contienen un alcaloide llamado rotenone que se emplea para preparar un insecticida muy eficaz y que no es venenoso para el hombre.

La especie **T. toxicaria** Pers., que ha sido introducida recientemente del Perú, es una de las productoras de rotenone.

BIBLIOGRAFIA

- COWLEY, R. A., *Conferencias de Fitofarmacología*, p. 184.
 GROSDURDY, R. de, *El médico botánico criollo*, t. 3, n. 410 y t. 4, n. 811.
 STANDLEY, P. C., *Trees and Shrubs of Mexico*, p. 474.

Bardana*

Arctium lappa L. Fam. COMPUESTAS

OTROS NOMBRES VULGARES. *Bardane*, *burdock* (Estados Unidos); *lampazo* (México); *erva dos tinho* (Portugal).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Europa y Asia. En los Estados Unidos, donde se introdujo del Viejo Mundo, constituye una mala yerba, muy abundante en los estados del centro y del este.

DESCRIPCION BOTANICA. Es una yerba bienal, áspera, que produce durante el primer año de su crecimiento una roseta de hojas grandes, delgadas, con un diámetro de 13 a 25 mm. La planta adulta alcanza una altura de 0,90 a 2,10 m. El tallo carnoso, redondo, es ramificado, asurcado y peludo. Las grandes hojas son alternas, con largos peciolo profundamente asurcados; delgadas, redondeadas u ovales, pero por lo común acorazonadas, con márgenes ondulados o dentados, lampiñas en la cara superior y lanudas en la inferior. Flores purpúreas en pequeñas cabezuelas amontonadas, que aparecen al segundo año. Las cabezuelas están armadas de puntas ganchudas, y los erizos así formados constituyen una gran plaga, que se adhieren a la ropa, y a la lana y al pelo de los animales. Las semillas de bardana son muy numerosas, ya que una sola planta puede producir hasta 400 000 semillas.

PARTES EMPLEADAS. En la farmacopea solamente figura la raíz seca; pero las semillas y las hojas también son usadas.

APLICACIONES. Las raíces y las semillas de bardana se usan contra las enfermedades de la sangre y de la piel, y las hojas exteriormente en forma de cataplasmas refrescantes, para las hinchazones y las úlceras, en este último caso sólo en forma de material fresco. La planta es emoliente, depurativa y sudorífica.

Tomamos de Arias y Costas lo siguiente: «La bardana es el sudorífico más eficaz que se conoce. En esta propiedad sorprendente está su excelencia. Esto precisamente explica su acción, al parecer maravillosa, sobre ciertas enfermedades, algunas graves y difíciles de curar, como la sífilis.

»Los cocimientos (15 a 30 g por litro de agua de raíz de bardana) usados exteriormente para las enfermedades de la piel, son también muy buenos. La raíz de esta planta es igualmente utilísima contra la gota y los catarros. Las hojas de bardana son vulnerarias, resolutivas y cicatrizantes aplicadas exteriormente; limpian las úlceras, modifican satisfactoriamente las llagas, sobre todo las producidas por la tiña y, a causa de esto, se llama a esta planta la planta de los tiñosos.

»El cocimiento de bardana (25 g de raíz en 0,5 litro de agua) dado a los pequeños enfermos en cucharaditas de café, contra el sarampión, hace brotar la enfermedad y acelera la curación en forma prodigiosa.

»Para aplicar las hojas exteriormente a heridas, llagas, úlceras, etc., basta con reducir las a pasta en un mortero y aplicarlas de inmediato.»

En Cuba sólo hemos visto el empleo de esta droga formando parte de un depurativo patentado.

CULTIVO. Esta planta fue introducida en Cuba desde hace varios años y se ha cultivado frecuentemente. Se adapta, florece y fructifica bien en nuestro clima. Ha sido propagada por medio de semillas recibidas de Francia e Inglaterra, sembrándolas en el invierno en cajones, donde germinan a los pocos días. Trasplantadas a pleno sol en mayo, florecen en julio, y los frutos se colectan ya secos en septiembre.

Las raíces secas se cortan en rebanadas, se desecan, y en esa forma se guardan en pomos bien tapados.

BIBLIOGRAFIA

ARIAS Y COSTAS, **Plantas medicinales**, pp. 30 y 31.

HENKEL, A. «Farmer's», Bull. 188, Bureau of Plant Industry, U.S.D.A.

YOUNGKEN, H. V., **Tratado de Farmacognosia**, pp. 1154 y 1157. Servicio de plantas medicinales, Madrid.

Barrilla

Batis maritima L. Fam. BATIDÁCEAS

OTROS NOMBRES VULGARES. Saltwort (Estados Unidos).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Especie común en los terrenos salinos a lo largo de las costas de toda la Isla. Se encuentra también en todas las Antillas, Mayores y Menores, el sudeste de Estados Unidos, California, América tropical continental, Galápagos y las islas Sandwich.

DESCRIPCION BOTANICA. Arbusto lampiño, carnoso, de 1 m de alto o menos, los tallos bastante robustos, extendidos, postrados o ascendentes, las ramas casi erectas, angulares. Hojas opuestas, semicilíndricas, lineales o en forma de maza, enteras, sésiles, sin estípulas, agudas, de 1 a 2,5 cm de largo. Flores pequeñas, dioicas, verdosas, en espigas axilares ovoides u oblongas, de 5 a 10 mm de largo. Espigas estaminadas, sésiles con muchas escamas imbricadas, persistentes, que cada una subtiende una flor, cáliz 2-lobado; estambres 4 ó 5, con robustos filamentos alternando con estaminodios; anteras extrorsas. Espigas pistiladas, cortamente pedunculares, de 4 a 12-flores, las escamas caducas, casi orbiculares o reniformes, más largas que el cáliz; ovario sésil, 4-locular; óvulo 1 en cada cavidad, erecto, anátropo; estigma sésil, algo 2-lobado; fruto aquenio, como con 4 semillas, de 1 a 2 cm de largo, colgante. Semillas en forma de maza, la testa membranosa; endospermo nulo; cotiledones grandes.

PARTES EMPLEADAS. La planta entera.

APLICACIONES. Según Grosourdy, esta planta contiene yodo y bromo, y su cocimiento hecho con un manojo de la planta y una botella de agua, después de endulzado, se emplea como el de los fucos, cuyas propiedades medicinales posee. Reemplaza, además, a la salicornia de Europa como condimento antiescorbútico, después de curtida en vinagre.

Según Souza, esta planta se emplea en México en el tratamiento de las enfermedades cutáneas.

BIBLIOGRAFIA

GROSOURDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 3, n. 472, p. 271

SOUZA NOVELO, Dr. N., **Plantas medicinales que viven en Yucatán.**

Bastón de San Francisco

Leonotis nepetaefolia (L.) R. Br. Fam. LABIADAS

SINONIMOS. *Phlomis nepetaefolia* L.

OTROS NOMBRES VULGARES. Cola de león, molinillo, sandoval (Cuba); botón de cadeta, hisopo, molinillo, quina del pasto, rascamonio, vara de San José (Puerto Rico); lion's ear (Estados Unidos); herbe ou mouton (Antillas Francesas); herba macahé (Brasil); cordón de fraile (Colombia); cordao de frade (Brasil).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Yerba silvestre bastante común en campos y terrenos cultivados, márgenes de ríos, donde predominan los suelos arenosos. Existe en las demás Antillas Mayores, en algunas de las Menores, las Bermudas, el sudeste de Estados Unidos, la América tropical continental y en los trópicos del Viejo Mundo. Parece ser originaria del Viejo Mundo e introducida en América.

DESCRIPCION BOTANICA. Yerba anual, suavemente pubescente. Tallos de 3 a 20 dm de altura, más bien robustos, simples o ramificados. Hojas opuestas, de aovadas a deltoideo-aovadas de 4 a 12 cm de largo, gruesamente crenadas, cuneiformes o subacorazonadas en la base; pecioladas. Flores en densos verticilos, de 4 a 6 cm de diámetro; pedicelos de 1 a 2 mm de largo; cáliz puberulento, hasta de unos 2 cm de largo, su tubo reticulado por encima del medio, 10-nerviado, oblicuo en la boca, sus 8 lóbulos terminados en arista. Corola escarlata o amarillo-anaranjada, 2-labiada, de 2 a 2,5 cm de largo, hirsuto-vellosa, su tubo encorvado, el labio superior tan largo como el tubo inferior mucho más corto que el superior con 3 lóbulos estrechos. Estambres 4, didínamos, ascendentes; filamentos todos anteríferos. Anteras 2-loculares; sus sacos divergentes. Ramas de estilo desiguales. Nuececillas de 3 mm de largo, agudamente 3-angulares, lisas.

PARTES EMPLEADAS. La raíz, el zumo de las hojas y las flores.

APLICACIONES. En Manzanillo, usan la raíz de esta planta en cocimiento para el dengue o gripe. Las hojas se usan como febrífugas.

PROPIEDADES TERAPEUTICAS. «Flores antiherpéticas. Hojas amargas, tónicas, febrífugas, antiespasmódicas; se usan en el estado tífico de las fiebres continuas de los países cálidos, en los accesos febriles, con anemia y trastornos intestinales y como preventivas de los accesos intermitentes.»

PREPARACIONES FARMACEUTICAS Y POSOLOGIA. «Al exterior: flores reducidas a cenizas y mezcladas con leche coagulada. Al interior: hojas en decocción; jugo de las mismas mezclado con ron y zumo de limón (preventivo de accesos intermitentes); tintura 8 g, mezclada con la de las hojas de la *yerba de la niña* (estados tíficos), usándose, además, limonada o naranjada» (Gómez de la Maza).

Según Grosourdy: «El rascamnio tiene en Puerto Rico mucha fama como tónico, y se emplea vulgar y diariamente para llenar tales indicaciones terapéuticas y de ordinario corresponde al objeto. Esa primorosa yerba no tiene apenas olor, pero su sabor es muy amargo: se conceptúa febrífuga. El zumo sacado de las partes tiernas con algunas gotas de agua, se toma en dosis de 2 a 3 copitas por día contra las intermitentes sin gravedad y exentas de todo síntoma pernicioso y muchas veces surte efecto. El polvo de sus semillas se usa en el campo para matar los piojos y gusanos que se desarrollan en las llagas o heridas descuidadas de los hombres y de los animales. El cocimiento muy cargado se utiliza con mucha ventaja en baños generales para favorecer la cura de las fiebres intermitentes y en las locales o lesiones para desvanecer el edema de las piernas que acompaña a éstas».

«Esta planta es empleada en casi todo el mundo para curar la elefantiasis incipiente y las úlceras. Es antiespasmódica, febrífuga y diurética. Se emplea la infusión de las inflorescencias» (E. P. Arbeláez).

«La planta entera se usa como estimulante, diurética y antiespasmódica, aconsejada en baños contra el reumatismo. Se recomienda en el asma» (Teixeira).

Según Teixeira, posee las siguientes propiedades terapéuticas: «amargo, aromático, estomacal, antifebrífugo. Empleado en los tratamientos de vómitos, embarazo gástrico, gastroenteritis, gripe intestinal. El doctor Monteiro da Silva dice que es bueno para la diarrea de los niños; en las gastroenteritis hace cesar pronto los vómitos y diarreas, sirve también para la tos y la bronquitis. El té da apetito. Es una planta que debe haber donde hay niños. También se llama quinina dos pobres, por su acción contra las fiebres.»

BIBLIOGRAFIA

ARBELAEZ, E. P., **Plantas medicinales de Colombia**, p. 245.

GOMEZ DE LA MAZA, M., **Flora habanera**, p. 563.

GROSOURDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 3, n. 139, p. 105.

TEIXERIA, E., **Plantas medicinales brasileñas**, pgs. 40 y 47.

Bejuco amargo

Aristolochia trilobata L. Fam. ARISTOLOQUIÁCEAS

OTROS NOMBRES VULGARES. Buche, de pavos, bejuco de Santiago, cachimbos, pavitos (Puertos Rico); guaco (isla de Trinidad); angelico, contra-herva bastarda, jaruiba (Brasil); bejuco de estrella (Venezuela).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Es un bejuco trepador que Sauvalle lo incluye en su Catálogo y que nosotros no lo hemos encontrado silvestre. Existe en muchas de las Antillas y en la América tropical continental hasta el Brasil.

DESCRIPCION BOTANICA. Enredadera de 2 a 5 m de largo, con olor desagradable. Hojas alternas, 3-lobadas, ocasionalmente con algunas enteras en los mismos tallos; de contorno orbicular, de 5 a 14 cm de largo y de 16 a 17 cm de ancho, lampiñas en la cara superior, más o menos densamente puberulentas debajo, acorazonadas o subtruncadas en la base; pecíolos de 1,5 a 5 cm de largo; brácteas ovales o suborbiculares, acorazonadas. Flores irregulares; pedicelos de 4 a 8,5 cm de largo, delgados y lampiños. Periantio amarillo-verdoso, más o menos moteado, la parte inferior inflada de 3 a 5 cm de largo, la porción superior tubular de 3 a 5,5 cm de largo, el limbo de aovado o orbicular-aovado, de 1,7 a 2,2 cm de ancho, la delgada cola de 1 a 3 cm de largo. Estambres 6, anteras soldadas al corto estilo o estigma, 2-loculares, las celdas dehiscentes longitudinalmente. Ovario 6-locular, con 6 placentas parietales. Estilo 3-6-lobado. Cápsula desnuda, septicialmente 6-valva, de 6 a 8 cm de largo. Semillas muy numerosas, horizontales, comprimidas, triangulares, como de 7 mm de largo.

PARTES EMPLEADAS. Las raíces, los tallos y el zumo.

APLICACIONES. No tenemos informes de que esta planta se use en Cuba como medicinal, pero en algunas Antillas y en Sudamérica se le atribuyen virtudes como diurética, antiblenorrágica, antihipocondríaca, detersiva y como antídoto contra las mordeduras de las culebras, según Grosourdy.

Según Freise, la raíz es amarga, tónica, estomática, estimulante, anti-séptica, sudorífica, diurética, antihistérica y febrífuga, útil en las fiebres graves intermitentes, catarros crónicos, disentería y diarrea; pasa también por ser abortiva y eficaz contra el veneno de las cobras.

En Cuba se cultivan como ornamentales varias especies del género **Aristolochia**, que en general reciben el nombre de **flor del pato**, **patico** y **gallito**, y que son medicinales según Grosourdy y otros autores. Estas especies son:

1. **A. grandiflora** Sw., **flor del pato**. Grosourdy la incluye entre los emenagogos, antidisentéricos, antirreumáticos, antisépticos y vesicantes. Además la considera venenosa.
2. **A. pistolochia** L., **flor del pato**. Gómez Pamo la llama **aristolochia menor** y dice que su rizoma es emenagogo, sudorífico y antídoto de las mordeduras de las culebras.
3. **A. rigens** Vahl., **gallito**. Grosourdy le atribuye las mismas propiedades que a la **A. grandiflora** y, además, dice que es emoliente, detersiva y diurética y no tienen relación con las propiedades medicinales que se le atribuyen a la especie **Sesbania grandiflora** auct (V. Gallito).

BIBLIOGRAFIA

GOMEZ PAMO, **Tratado de materia farmacéutica vegetal**, t. 1, p. 469.

GROSOURDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 3, ns. 37, 208 y 318 y t. 4, n. 707.

PIO CORREA, M., **Diccionario das plantas uteis do Brasil**, v. 1, p. 117.

Bejuco codicia

Marcgravia umbellata L. Fam. MARCGRAVIÁCEAS

OTROS NOMBRES VULGARES. **Pega palma** (Cuba); **bejuco de palma**, **pega palma** (Puerto Rico); **bois de couiller**, **pétard de martiniquais** (Antillas Francesas).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Planta trepadora sobre árboles, rocas y mogotes en las montañas húmedas y de bastante elevación. Existe también en otras Antillas Mayores, Venezuela y en Colombia.

DESCRIPCION BOTANICA. Trepadora epífita o saxícola, con las ramas estériles trepadoras; se adhiere a los árboles o a las rocas por medio de numerosas raíces aéreas. Hojas alternas, enteras, dimorfas, grandes, coriáceas, de obovadas hasta lineales. Flores perfectas, regulares, pediceladas en cortos racimos, a veces con la apariencia de umbelas; con las varias brácteas centrales en forma de saco o de yelmo, por lo común cortamente estipitadas. Sépalos 5, imbricados. Pétalos 5, soldados en una caliptra caduca. Estambres numerosos; filamentos ligeramente unidos en la base, libres de la corola; anteras basifijas, lineales. Ovario plurilocular; óvulos varios en cada celda; estilo corto o nulo. Fruto globoso, indehisciente o tardíamente dehiscente. Semillas numerosas, pequeñas, oblongas.

PARTES EMPLEADAS. El jugo de la planta.

APLICACIONES. Según Gómez de la Maza, el jugo acuoso que exuda por las incisiones de la raíz, el tallo y las hojas, es diurético, y se le ha considerado como antisifilítico.

Según Grosourdy, con un manojo de la raíz de ese vegetal y una botella de agua se prepara una decocción que tiene propiedades diuréticas bastante pronunciadas; las ramas y hojas sirven para baños que se emplean en iguales circunstancias. Agrega que la raíz es muy apreciada como antivenérea y que con un manojo de ellas y una botella de agua se prepara un cocimiento que se bebe a pasto. El polvo también se emplea en dosis de tres cucharaditas, repartidas en cuatro o cinco papelillos que se administran en el término del día, después de endulzados con miel de abejas. El cocimiento más concentrado, hecho con los tallos y hojas se emplea en aplicaciones locales, lavativas, fomentos, baños locales, etc., contra las inflamaciones del escroto.

BIBLIOGRAFIA

GOMEZ DE LA MAZA, M., **Ensayo de Farmacofitología cubana**, n. XLVI, p. 201.

GROSOURDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 3, n. 373, y t. 4, n. 790.

Bejuco colorado

Tetracera volubilis L. Fam. DILENIÁCEAS

SINONIMOS. *T. alata* Presl, *T. erecta* Sessé & Moc.

OTROS NOMBRES VULGARES. Bejuco carey, bejuco guará (Cuba); hoja chigüe (Nicaragua); raspa, raspa-guacales (Costa Rica); bejuco chaparro, bejuco tomé (Colombia); liane rouge, liane rude (Antillas Francesas).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Planta trepadora, de bosques y terrenos montañosos. Existe en las demás Antillas Mayores, en América Central y en la del Sur.

DESCRIPCION BOTANICA. Arbusto trepador grande. Hojas cortamente pecioladas, obovado-oblongas u obovadas, de 7 a 10 cm de largo, redondeadas o cortamente puntiagudas en el ápice, decurrentes en la base, serruladas o casi enteras, coriáceas, muy escabrosas, con numerosos nervios laterales paralelos. Flores en panículas comúnmente grandes, terminales o en las axilas superiores, de 3 a 5 mm de largo, los pétalos en igual número. Carpelos de 7 a 10 mm de largo con pico corto, esparcidamente peludos en el ápice. Fruto de 1 a 5 carpelos, los óvulos numerosos, pero las semillas de 1 a 5, rodeadas por un delgado arilo.

PARTES EMPLEADAS. Las semillas, las hojas y los tallos.

APLICACIONES. Según Standley, las semillas y las hojas se usan en la medicina doméstica, atribuyéndoseles propiedades sudoríficas, antisifilíticas, febrífugas y diuréticas.

Según Gómez de la Maza, es un poderoso sudorífico y diurético, empleado en las fiebres intermitentes y la ascitis. Sustituye, además, a la *zarzaparrilla oficial*.

Grosourdy dice que es un sudorífico tan enérgico que si su infusión se toma inmediatamente después del escalofrío de la intermitente, hace romper el sudor y corta la calentura; y que se le atribuyen también propiedades diuréticas bastante poderosas, que su infusión preparada como la de la zarzaparrilla se emplea de la misma manera y en las mismas circunstancias. Agrega que de una a tres cucharaditas de este bejuco puestas en infusión con un vaso de vino blanco generoso, constituye un buen medicamento febrífugo, que se administra en una sola toma, como dos horas antes que se presente el escalofrío y surte muy buen efecto contra las cuartanas. El mismo efecto surte el cocimiento hecho con uno o dos manojos de la planta y media botella de agua.

Otra especie de la misma familia, *Doliocarpus semidentatus* Garcke, llamada vulgarmente **bejuco mantequilla**, **mantequilla** y **mata negro**, es también sudorífica y diurética. En Cuba se usa también para enfermedades del estómago.

A las especies *Davilla rugosa* Poir. (V. Bejuco guará) y *Serjania subdentata* Juss. (V. zarzaparrilla de palito) también se les denomina bejuco colorado.

BIBLIOGRAFIA

GOMEZ DE LA MAZA, **Ensayo de Farmacofitología cubana**, n. XLVIII y XLIX pgs. 21 y 22.

GROSOURDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 3, n. 408, t. 4, n. 764.

STANDLEY, P. C., **Trees and Shrubs of Mexico**, p. 818.

Bejuco de lombriz

Vanilla eggersii Rolfe. Fam. ORQUIDÁCEAS

SINONIMOS. *V. aphylla* Eggers, no Blume, *V. claviculata* Sw. (ex Fawcett & Rendle).

OTROS NOMBRES VULGARES. **Vainilla** (Cuba); **Gungule** (Puerto Rico).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Especie de **vainilla** silvestre, muy común, se encuentra en toda la Isla trepando sobre los árboles, en matorrales y en los bosques de las montañas rocosas de poca y mediana elevación, principalmente en la provincia de Pinar del Río, donde con frecuencia se ven entre las rocas de los caminos en las montañas los tallos gruesos y desprovistos de hojas de esta orquídea. Existe también en Puerto Rico, las Islas Vírgenes, la Florida, las Bahamas, Santo Domingo y Haití.

DESCRIPCION BOTANICA. Trepadora, alargada, que alcanza a menudo 10 m o más de largo, los tallos cilíndricos, 1-asurcados, de 1 a 1,5 cm de grueso, las raíces aéreas de 5 a 8 cm de largo, semejantes a zarcillos. Hojas sésiles, oblongo-lanceoladas, agudas o acuminadas, de 2 a 6 cm de largo y de 8 a 15 mm de ancho. Pedúnculo robusto, geniculado, de 5 a 10 cm de largo, que porta una bráctea aovada u oblonga, aguda, en cada nudo; espiga pluriflora, de 6 a 14 cm de largo, brácteas triangular-aovadas, como de 5 mm de largo. Sépalo oblongo-lanceolados, obtusos o agudos, de 4 a 6 cm de largo; labio poco más o menos del largo de los sépalos, redondeado, crenado u ondulado, no lobado. Estigma inserto en el rostelo. Antera convexa; los sacos separados; polinias en forma de polvo. Cápsula indehiscente, cilíndrica o subclaviforme, de 5 a 12 cm de largo y de 8 a 10 mm de grueso.

PARTES EMPLEADAS. El tallo y los frutos.

APLICACIONES. Según nos informó un distinguido médico de Guane, Pinar del Río, los campesinos de aquella zona tuestan un trozo del tallo carnoso de la planta, lo exprimen y toman ese jugo y encima toman aceite de palmacristi y con eso expulsan las lombrices. Una propiedad análoga le atribuye Grosourdy a otra especie de **Vanilla**, también cubana, la **V. inodora** Schiede (*V. anaromatica* Griseb., *V. aromatica* Sw), cuyas hojas son más grandes y anchamente elípticas y los frutos más largos, cilíndricos y no olorosos. A esta especie la llama Grosourdy **bejuco de lombrices**, **lombri-cera** o **bejuco de pájaro** y dice de ella lo que sigue:

«Ese bejuco recién cogido contiene un jugo muy acre y casi cáustico, conteniendo una multitud de agujitas cristalinas en camadas; tiene mucha fama contra las lombrices; no se emplea así recién cogido, pero se suele colgar al fogón y se le deja hasta que se haya marchitado y vuelto blandito; entonces su gusto o sabor cáustico se ha desvanecido casi, y ya no contiene los cristalitos señalados, lo que habrá sucedido por medio de reacciones químicas y metamorfosis experimentadas por sus elementos, y sin embargo, ha conservado su poder vermícida. En ese estado se saca el zumo por expresión y se le administra en dosis de una cucharada hasta medio vaso, según la edad de los enfermos, después de endulzado con un jarabe adecuado.

»La decocción y el zumo del bejuco recién cogido tienen además propiedades detersivas muy pronunciadas, que se utilizan en la cura de las úlceras de peor carácter y surte efecto. Las raíces son tenidas por antisifilíticas y a veces se echa mano de ellas para preparar una decocción que se hace con un manojito de ellas y una botella de agua.»

Los frutos de la **V. eggersii** Rolfe, tienen un olor, cuando maduros, bastante semejante al de la vainilla mejicana, por lo que los campesinos los usan para aromatizar el tabaco torcido, y suelen venderlos en las farmacias como un sustituto de la vainilla legítima. También se conoce por **bejuco de lombriz** a la especie **Philodendron krebsii** Schott (**V. Macusey**).

BIBLIOGRAFIA

GROSOURDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 4, n. 826, p. 90.

Bejuco de perdiz

Doxantha Unguis-cati (L.) Rehder. Fam. BIGNONIÁCEAS

SINONIMOS. *Bignonia Unguis* L., *B. Unguis cati* L., *D. Unguis* Miers.

OTROS NOMBRES VULGARES. Uña de gato (Cuba); **griffe de chat** (Martinica); **liana uñada, pega palo, uña de gato** (Puerto Rico); **cat-claw** (Antillas Inglesas); **bejuco legítimo, mano de cachora, San Pedro de guía** (México); **bejuco de uña** (El Salvador).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Planta trepadora sobre árboles, en los bosques y en terrenos de poca y mediana elevación. Existe igualmente en Puerto Rico y las Islas Vírgenes, Santo Domingo, Haití, desde San Martín hasta Trinidad, y en la América tropical continental.

DESCRIPCION BOTANICA. Trepadora leñosa, a menudo de 10 a 15 m de largo, lampiña o casi lampiña, las ramas cilíndricas. Hojas de ovoides a oblongas, cortamente elípticas u obovadas, membranosas o cartáceas, de 3 a 6 cm de largo; agudas u obtusas, la base estrechada o redondeada, los peciolillos cortos; pecíolos de 1 a 3 cm de largo; las hojas con dos folíolos enteros y un zarcillo caduco muy delgado, trifurcado, cada horquilla porta un gancho córneo pequeño. Flores grandes, color amarillo brillante, solitarias o pocas, axilares. Pedúnculos muy delgados, de 1 a 3 cm de largo. Cáliz membranoso, subcampanulado, reticulado-venoso, su margen crenado, ondulado, oblicuo, verdoso, de 10 a 16 mm de largo. Corola funeliforme-campanulada, ligeramente encorvada, algo desigualmente 6-lobada, de 5 a 8 cm de largo, sus lóbulos de 1,5 a 2 cm de ancho. Estambres 4, didínamos, inclusos. Estaminodios lineales, alargados. Disco anular. Ovario sésil; óvulos numerosos; estilo filiforme; estigma rómbico-oblongo, membranoso. Cápsula lineal alargada, dehiscente, las valvas coriáceas, de 3 a 4 cm de largo y de 1,2 a 1,4 mm de ancho. Semillas oblongo-lineales, aladas en los extremos; de 2 a 3 cm de largo.

PARTES EMPLEADAS. La raíz y las hojas.

APLICACIONES. «La raíz y las hojas se emplean contra el envenenamiento, por el manzanillo, por cuya razón se le clasifica en el grupo de los alexiteros; también se consideran útiles para combatir las mordeduras de las serpientes» (Gómez de la Maza).

Según Standley, ha sido empleada también como febrífugo y para la inflamación intestinal.

Según Robledo, el tallo y las flores se usan como febrífugas y astringentes.

Según Souza, la planta es empleada como remedio para las enfermedades del bazo.

BIBLIOGRAFIA

GOMEZ DE LA MAZA, M., **Ensayos de Farmacofitología cubana**, n. CXLIV, p. 74.

ROBLEDO, E., **Lecciones de Botánica**, p. 543.

SOUZA NOVELO, N., **Plantas medicinales que viven en Yucatán**.

STANDLEY, P. C., **Trees and Shrubs of Mexico**, p. 1 314.

Bejuco de terciopelo

Cissampelos Pareira L. Fam. MENISPERMÁCEAS

SINONIMOS. *C. Caapeba* L., *C. Tomentosa* DC.

OTROS NOMBRES VULGARES. Bejuco de pitilla, bejuco de sabana, tomatillo de sabana (Cuba); butua, oreja de ratón, pareira brava (México); bejuco azul, venadero (Costa Rica); picamano (Nicaragua); bejuco de mono (Puerto Rico); alcotán (Guatemala y El Salvador); bejuco de alcotán (El Salvador); cotán (Guatemala); hierba ratón (Venezuela); velvet-leaf (Antillas Inglesas); liane à coeur, liane à serpent, liane amère (Antillas Francesas).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Es una planta trepadora, bastante común, de matorrales y terrenos de bosques, que asciende hasta elevaciones bastante grandes. Existe también en las demás Antillas Mayores, las Islas Vírgenes, en las Antillas Menores, desde Guadalupe hasta Trinidad, en la Isla Margarita, en la América tropical continental y en los trópicos del Viejo Mundo.

DESCRIPCION BOTANICA. Enredadera de 3 a 5 m de largo o más, con las ramas jóvenes, las inflorescencias y las hojas tomentosas o lampiñas. Hojas alternas sin estípulas, suborbiculares o anchamente ovoides, de 3,5 a 10 cm de ancho, con las venas palmadas, redondeadas, agudas o emarginadas y comúnmente mucronadas en el ápice, acorazonadas o subtruncadas en la base y a menudo peltadas. Los pecíolos de 2 a 8 cm de largo. Flores pequeñas, dioicas; la inflorescencia masculina de 7 cm de largo o menos, con 4 sépalos de 1 a 1,4 mm de largo; la corola de pétalos unidos debajo formando una copa, de 1 a 1,5 mm de diámetro; anteras de 2 a 4, sésiles en el ápice, peltado en la columna estaminal. Racimos de flores femeninas de 4 a 12 cm de largo; las brácteas orbiculares, de 6 a 18 mm de ancho; pedicelos delgados; periantio rudimentario escamiforme formando por un sépalo de 1 a 1,4 de largo y un pétalo de 0,5 a 0,8 mm de largo y de 1 a 1,5 mm de ancho; un solo carpelo: un estilo 3-partido o 3-dentado. Drupa subglobosa, de 3,5 a 4,5 mm de diámetro, convexa; semillas comprimidas, tuberculadas en el dorso, cóncavas en ambas caras.

PARTES EMPLEADAS. Los frutos, la raíz y el tallo.

APLICACIONES. Según Standley: «La raíz se dice que tiene propiedades diuréticas, emenagogas, febrífugas y expectorantes y se usa en el tratamiento de las enfermedades urinarias y venéreas. La planta tiene también una gran reputación en toda la América tropical como remedio para las mordeduras de las serpientes venenosas. Las hojas se dice que se emplean como cataplasmas en el tratamiento de las heridas. Se las ha considerado sospechosas de ser venenosas para el ganado».

«La raíz y el tallo de *C. pareira* L., tiene propiedades tónico-amargas febrífugas, sudoríficas, diuréticas y emenagogas, y contienen dos alcaloides, **berberina** y **sangolina** y un cuerpo neutro cristalizable diyanitina» (Almanaque 1934).

«La raíz desecada se emplea como un ligero tónico y diurético» (Drury).

«La raíz se prescribe contra el catarro de la vejiga y tiene fama de diaforética, diurética y emenagoga, antifebril, etc.» (Alessandri).

«Las raíces y toda esa planta poseen propiedades diuréticas y además son tónicas y alexifármacos; se prepara con un manojo de ellas y una botella de agua una decocción que se toma por tazas en el término del día después de endulzada. Las hojas cocidas con poca agua y molidas, se emplean como vulnerarias y dicen que surten efecto» (Grosourdy).

BIBLIOGRAFIA

ALESSANDRI, P. E., **Manuali hoepli. Pianta e droghe medicinali**, p. 485.

DRURY, H. **Useful Plants of India**, p. 138.

GOMEZ DE LA MAZA, **Ensayo de Farmacofitología cubana**, n. XXXVI, p. 16.

GROSOURDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 6, n. 369, y t. 4, n. 720.

STANDLEY, P. C., **Trees and Shrubs of Mexico**, p. 273.

Almanaque del Ministerio de Agricultura, República Argentina, 1934.

Bejuco de tortuga

Bauhinia cumanensis H.B.K. Fam. CESALPINÁCEAS

SINONIMOS. *Schnella cumanensis* Britt & Rosc., *S. heterophylla* Benth.

OTROS NOMBRES VULGARES. Cadena (Cuba); bejuco de corona (Venezuela).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Planta trepadora, muy común en los bosques y en las sierras calcáreas de toda la Isla. Existe también en Venezuela, en la isla Margarita, en las Guayanas Inglesa y Holandesa.

DESCRIPCION BOTANICA. Planta trepadora, inerme, que alcanza a menudo muchos metros de longitud y trepa a gran altura; los tallos viejos son aplastados; las ramillas pubescentes o que se vuelven lampiñas. Hojas anchamente ovoides, profundamente 2-lobadas, de 2 a 12 cm de largo, por lo común acorazonadas en la base; lampiñas y brillantes en la cara superior, lampiñas y acolchado-pubescentes debajo; los lóbulos agudos; acuminados u obtusos. Inflorescencia en racimos terminales plurifloros; brácteas lineales. Tubo del cáliz como de 8 mm de largo, pubescente, 10-nervio, sus dientes lineales, de 4 a 6 mm de largo. Pétalos 5, oblanceolados, de 16 a 25 mm de largo, redondeados en el ápice, peludos en el dorso, blancos o uno de ellos estriado de púrpura. Estambres 10, todos fértiles, los más largos, del tamaño del cáliz; anteras pequeñas. Ovario densamente pardo-lanudo; estilo corto, lampiño. Legumbre anchamente oblonga, de 6 a 10 cm de largo y de 2 a 2,5 cm de ancho, lampiña, cortamente estipitada, coriácea, elásticamente dehiscente; con pocas semillas.

PARTES EMPLEADAS. El tallo.

APLICACIONES. Personas dignas de crédito nos han asegurado que el cocimiento de los trozos del bejuco es muy bueno para la colitis y para la bronquitis.

Según Pittier, se le atribuyen propiedades antisifilíticas.

Otras especies del mismo género han sido también reportadas como medicinales, a saber:

1. **B. divaricata** L. (*caesperea divaricata* H.B.K., *B. porrecta* Sw.), **pata de vaca, guacacoa.** Silvestre en terrenos pedregosos de las costas. Sus flores son laxantes, según Grosourdy.
2. *Alvesia tomentosa* (L.) Britton & Rose (**bauhinia tomentosa** L.) **guacamaya americana, mariposa, gorro de Napoleón.** En la India, según Drury, los médicos nativos administran las hojas desecadas y las flores jóvenes en las afecciones disintéricas, y la decocción de la corteza de la raíz se da en los casos de enfermedades del hígado y también como vermífugo.
3. **B. Vahlia** Wight & Arn., **punte de mono.** Enredadera cultivada que alcanza una gran altura. Según Drury, las hojas se usan en Bengala como remedio demulcente o mucilaginoso en la disentería. Las semillas se comen y se dice que son tónicas y afrodisíacas.
4. **B. variegata** L., **bauhinia.** Cultivada como ornamental. La corteza es astringente y se usa como tónica en las fiebres. Los nativos de la India aseguran que los botones florales desecados son astringentes y útiles en las diarreas y contra las lombrices.

Una especie cultivada como ornamental, perteneciente a la misma familia botánica, la **Brownea grandiceps** Jacq. llamada en Venezuela **palo de cruz** y en otros países de América **rosa de monte**, tiene propiedades medicinales interesantes. De ella dice Pittier lo siguiente, tomado de la Historia de Caulin:

«Así la **rosa** como el **palo**, dado en decocción, tiene virtudes astringentes como la Rosa de Alejandría, y por eso la aplican en disenterías, diarreas, etc. Lo más maravilloso de este palo es que aplicado a una cortadura, por profunda que sea, estanca la sangre y separado vuelve a correr como antes corría, y por tanto lo aplican a los flujos inmóviles de las mujeres, colgado a las caderas. Se han hecho pruebas en copiosos flujos de narices y otras partes, y se ha encontrado que tiene virtud astringente en sumo grado.»

Según Souza, de la **pata de vaca** se usa la infusión de sus flores como expectorante en la bronquitis; también en remojos para las llagas de los pies.

BIBLIOGRAFIA

- DRURY, H., **Useful Plants of India**, pgs. 73 y 75.
 GROSOUDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 3, n. 513.
 PITTIER, H., **Plantas usuales de Venezuela**, pgs. 130 y 323.
 SOUZA NOVELO, N., **Plantas medicinales que viven en Yucatán**.

Bejuco de verraco

Chiococca alba (L.) Hitch. Fam. RUBIÁCEAS

SINONIMOS. *Ch. racemosa* L., *Lonicera alba* L.

OTROS NOMBRES VULGARES. **Cainca, raíz de verraco** (Cuba); **oreja de ratón, suelda consuelta** (México); **caimica, raíz de murciélago** (Colombia); **canica, caninana, madre selva, perlilla** (Nicaragua); **bejuco de berraco** (Puerto Rico); **aceitillo, lágrimas de San Pedro** (El Salvador); **lágrimas de María** (Panamá); **snake-root, West Indian snow-berry** (Florida y las Bahamas); **racine noir** (Antillas Francesas).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Arbusto de toda la Isla, común en terrenos calcáreos pedregosos. Existe también en las Bahamas, la Florida, en las demás Antillas Mayores y en la América tropical continental.

DESCRIPCION BOTANICA. Arbusto lampiño, de 1 a 3 m de altura, con las ramas delgadas extendidas, o a veces de 5 m de largo; hojas agudas, acuminadas o agudas en el ápice, estrechadas en la base, el nervio central prominente, las venas laterales escasas y oscuras; peciolo delgado, de 4 a 12 mm de largo; estípulas anchas. Inflorescencia en racimos axilares multifloros, simples o compuestas. Tubo del cáliz de ovoide aturbinado, el limbo 5-dentado, persistente. Corola 5-lobada casi hasta el medio, amarilla, de 6 a 9 mm de largo, funeliforme o estrechamente campanulada, los lóbulos valvados, reflejos o extendidos. Estambres 5, insertos hacia la base del tubo de la corola; filamentos en su mayoría pubescentes, soldados en la base; anteras lineales, basifijas, no salientes. Ovario 2-locular, raramente 3-locular; estilo filiforme; óvulos solitarios en cada cavidad, péndulos. Drupas color blanco brillante, de 5 a 8 mm de ancho, orbiculares, aplanadas, coriáceas. Epispermo membranoso, endospermo carnoso.

PARTES EMPLEADAS. La corteza de la raíz, las flores y las hojas.

APLICACIONES. En Cuba se usa la raíz de esta planta como depurativa, en las enfermedades venéreas; también se le usa hervida junto con la raíz de **caña brava**, contra las gonorreas.

Según G. de la Maza, la raíz es resinosa y amarga, a veces acre y astringente; contiene como principios activos la *emetina* y la *caincina*; también, ácido chiocócico o caincetina, una grasa verde de olor nauseabundo, una materia amarilla, una sustancia viscosa colorada y ácido cafetánico.

Según el mismo autor, las propiedades terapéuticas, son: Corroborante, diurética, emenagoga, emética, catártica y aun drástica. Se usa contra los toxicofidios, las congestiones e inflamaciones encefálicas, el artritisismo, etc.; se han exagerado sus propiedades diuréticas y antihidrópicas. Las flores son emolientes; las hojas se usan como béquicas.

Según Standley, esta planta fue usada antiguamente en el Brasil y en Europa, en los casos de hidropesía.

Se informa que tiene propiedades diuréticas, acres, tónicas, astringentes, vomitivas y pectorales y ha sido empleada contra las enfermedades venéreas, el reumatismo y otras afecciones. Las hojas se aplican a veces como cataplasmas en los granos.

Según Alessandri: «Se usa la raíz en forma de extracto o de infusión como diurética, en el edema, ascitis, dependientes de grasa renal y como emético; purgante. Fue usado contra la sífilis y el reumatismo».

En La Habana y en las poblaciones principales, usan la raíz del **bejuco de verraco** como depurativa. En Santiago de Cuba la usan como uno de los ingredientes del Pru.

BIBLIOGRAFIA

ALESSANDRI, P. E., *Piante e droghe medicinali*, p. 345.

GOMEZ DE LA MAZA, M., *Flora habanera*, p. 566.

GOMEZ PAMO, *Tratado de materia farmacéutica vegetal*, t. 1, p. 359.

GROSOURDY, R. de, *El médico botánico criollo*, t. 3, n. 368, p. 225.

ROIG, J. T., *Diccionario botánico de nombres vulgares cubanos*, p. 86.

STANDLEY, P. C., *Trees and Shrubs of Mexico*, p. 1386.

Bejuco de vieja

Hippocratea volubilis L. Fam. HIPOCRATEÁCEAS

SINONIMOS. *H. Obcordata* Lam., *H. ovata* Lam., *H. scandens* L.

OTROS NOMBRES VULGARES. Amansaguapo (Cuba); bejuco prieto (Puerto Rico); cipó preto (Brasil).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Planta trepadora, se encuentra en bosques, matorrales, laderas y arroyos, y en terrenos de mediana elevación. Existe también en Puerto Rico, la Florida, Santo Domingo, Haití, en las Antillas Menores desde Guadalupe hasta Trinidad, y en la América tropical continental.

DESCRIPCION BOTANICA. Planta trepadora leñosa, hasta de 7 m de largo o más; las ramillas y la inflorescencia puberulentas; los zarcillos enrollados, a veces de 1 dm de largo. Hojas opuestas con venas pinnadas, coriáceas o subcoriáceas, de forma variable, desde elípticas a ovoides o ovoides-lanceoladas, lampiñas, crenuladas, de 4 a 10 cm de largo; el ápice agudo, acuminado u obtuso; la base estrechada o redondeada; los pecíolos de 5 a 10 mm de largo. Inflorescencia axilar, en cimas por lo común compuestas o paniculadas, más cortas que las hojas, pedunculadas; pedicelos muy cortos. Flores comúnmente abundantes, verdosas y aglomeradas; sépalos como de 0,5 a 2,5 mm de largo. Disco algo carnoso, separados al final, cortos; el ápice recurvado y anteras extrorsas. Estilo trigono, alevnado. Carpelos fructíferos, de oblongo a oblongo-obovados, de 3 a 6 cm de largo, o algunos soldados en la base, comprimidos 2-valvos o indehiscentes, con pocas semillas. Semillas samaroides, planas, aplastadas con el ala del largo del cuerpo poco más o menos, sin endospermo; los cotiledones grandes, la radícula muy corta.

PARTES EMPLEADAS. Las hojas, las flores y las semillas.

APLICACIONES. Según Grosourdy, las flores y las hojas son pectorales y de las semillas se saca un aceite emoliente y bueno para comer, que puede remplazar al de almendras. Con esas semillas se prepara una horchata o emulsión muy agradable y pectoral, útil en las enfermedades inflamatorias del pecho y la laringe. Agrega que las flores y la corteza del tallo de ese bejuco, se usan como febrífugas.

En el Brasil emplean la planta como expectorante.

En algunos lugares dan el nombre de **bejuco de vieja** a la especie **Paullina pinnata**, L. (V. Azucarito).

BIBLIOGRAFIA

CORREA, M. PIO, **Diccionario das plantas uteis do Brasil**, p. 302.
GROSOURDY, R. de, **El médico botánico criollo**, t. 3, n. 437 y t. 4, n. 760.

Bejuco fideo

Cuscuta americana L., Fam. CUSCUTÁCEAS

SINONIMOS. *Cuscuta americana congesta* Progel.

OTROS NOMBRES VULGARES. Fideillo (Cuba); cuerdilla, rejillo (Colombia); cipó chumbo (Brasil); corde à violon, herbe à amourette, herbe à amitié (Martinica); bejuco de buey, cuerda de violín (Puerto Rico).

HABITAT Y DISTRIBUCION. Yerba parásita, trepadora sobre yerbas y arbustos, en sabanas y terrenos áridos de toda la Isla. Existe también en las demás Antillas Mayores, en las Islas Vírgenes y en México.