

**MIC. LONGIFOLIA DC**

Arbusto propio de las riberas de la América meridional; ramitos con ocho costillas y cubiertos de un tomento estrellado y al fin cilíndricos y lampiños; hojas de cortos peciolos, oblongas, atenuadas en ambos extremos, lampiñas en la cara superior, y en el envés, provistas de un tomento muy pequeño; inflorescencia en panoja terminal, ramosa inmediatamente encima del último verticilo. Esta planta tiene la corteza aplicable a la tintorería, pues tñe de color negro.

**MIC. HOLOSERICEA DC**

Arbolillo de ramos cilíndricos y suavemente veloso-tomentosos; hojas adultas densa y suavemente veloso-tomentosas en el envés, y en las dos caras cuando jóvenes. Los cálices, panojas, peciolos y ramos veloso-tomentosos; inflorescencia en panoja terminal; frecuente en las islas Caribes, en la Guayana y en el Brasil.

La lana que produce esta planta es útil para ser empleada en los mismos usos que la yesca.

**MIC. IMPETIOLARIS Don**

Ramos casi cilíndricos y veloso-tomentosos, por un tomento rojizo. Hojas sentadas, veloso-tomentosas, casi abrazadoras, ovales, algo acorazonadas en la base, acuminadas en el ápice, casi muy enteras, lampiñas en la cara superior y provistas de cinco nervios. Inflorescencia en tirso terminal veloso-tomentoso. Arbol de las Antillas; frutos comestibles.

**MIC. ALATA DC**

Arbolillo de Guayana y del Brasil. Ramos cuadrangulares, alados y algo ásperos a causa de estar cubiertos de un tomento veloso, estrellado y corto, lo mismo que el envés de las hojas y las panojas. Hojas sentadas, cuneiformes en la base, ovales, agudas, y cubiertas en la cara superior de un tomento corto, sencillo y esparcido. Panoja terminal muy ramosa y sus ramos opuestos.

El cocimiento de esta planta suele emplearse para lavar las úlceras.

**MIC. PRASINA DC**

Arbolillo lampiño de ramos casi tetragonos; hojas pecioladas, enteras, lampiñas en las dos caras y lanceoladas. Inflorescencia en tirso apanojado y terminal. Cáliz con cinco dientes cortos, persistentes. Crece en las selvas de Jamaica y de las Antillas.

Es planta muy emoliente y sus hojas machacadas sirven en el país para curar las picaduras.

**CREMANIUM**

**CARACTERES.**—Arbolillos ramosos, indígenas de las regiones cálidas de América. Hojas pecioladas casi coriáceas, muy enteras ó algo aserradas. Inflorescencia en panojas terminales. Tubo del cáliz adherente al ovario, limbo persistente y 4-5-dentado. Corola de 4-5 pétalos aovados; diez estambres iguales. Anteras cortas casi cuneiformes en la base y obtusamente biporosas en el ápice. Estilo filiforme y estigma peltado. Fruto caja abayada y 3-5-locular.

**CREM. THEEZANS DC**

Arbol del Perú, muy lampiño, de ramitos cilíndricos; hojas pecioladas-ovales casi aserradas en el ápice, lampiñas, 5-nervias, y con los tres nervios mayores barbados. Peciolos casi pelosos; flores en panojas terminales tricotomas.

Los peruanos usan esta planta en infusión teiforme bastante agradable.

**CREM. RECLINATUM DC**

Arbusto muy lampiño, de ramitos en el ápice, reclinados, y de hojas pecioladas, ovales, muy enteras y acompañadas de 3-5 nervios. Inflorescencia en tirso terminal de escasas flores; cáliz apenas 5-dentado. Indígena del Perú.

En el país se utiliza esta planta para teñir de color amarillo.

**CREM. TINCTORIUM DC**

Arbolillo indígena del Perú, muy lampiño, de ramos casi cilíndricos y provistos, en los nudos, de cerdas dispuestas casi en dos series. Hojas pecioladas, aovado-oblongas, casi acuminadas, aserraditas, coriáceas, lustrosas, y con tres nervios. Inflorescencia en tirso apanojado y lleno. Tiene las mismas aplicaciones que la especie anterior.

**BLAKEA**

**CARACTERES.**—Arboles ó arbolillos de hojas pecioladas y coriáceas, lampiñas y lustrosas en la superficie externa y con frecuencia tomentosas en la inferior; inflorescencia en pedúnculos axilares opuestos ó solitarios, desnudos y de flor también solitaria; flores grandes, hermosas y rosadas; cáliz acampanado y escamoso en la base, con el limbo persistente-membranoso; 6-lobulado ó 6-denticulado; corola de seis pétalos, anteras grandes, dispuestas en anillo, obtusas en el ápice y cortamente espolonadas en la base; fruto caja abayada, coronada por el cáliz, y 6-locular.

**BR. PARASITICA Don**

Arbolillo de Guayana, de hojas redondeadas, acorazonadas, mucronadas, lampiñas y lustrosas en la cara superior; escamas iguales al cáliz.

Sus frutos son útiles para teñir de color rojo.

**BL. TRINERVIA Don**

Hojas aovado-oblongas, trinervias, lampiñas, y lustrosas en ambas superficies cuando adultas, y aserraditas, y rojo-tomentosas cuando jóvenes; inflorescencia en pedúnculos solitarios, mas largos que el peciolo y los ramitos son rosatomentosos como también los peciolos. Crece en Jamaica.

Produce frutos comestibles y de sabor bastante grato.

**ASTRONIA**

**CARACTERES.**—Las plantas de este género son árboles de hojas opuestas y nerviosas, de flores pequeñas y en panojas terminales; cáliz unido al ovario, de limbo persistente y 5-6-dentado; corola de 5-6-pétalos; 10-12 estambres con filamentos membranoso-comprimidos y anteras longitudinalmente dehiscentes y carnosas en el dorso; estilo con estigma peltado; fruto baya polisperma de 3-4 cavidades y con el tiempo se rompe por el ápice. La *Astronia parietaria*, Blum, presenta el fruto abayado y ruptil: planta arbórea con flores en panoja.

**ALANGIACEAS—ALANGIACEÆ**

**CARACTERES.**—Grandes y magníficos árboles originarios de la India, por lo comun espinosos; hojas alternas, sin estipulas, muy enteras y no punteadas; flores reunidas en fascículos en la axila de las hojas; cáliz adherente con limbo acampanado, provisto de cinco ó diez dientes; los pétalos cuyo número es el mismo, son estrechos y muy extendidos; estambres en extremo salientes, en número doble ó cuádruple que el de los pétalos, con filamentos libres y muy vellosos en su parte inferior; anteras, lineares é introrsas, se abren

por un surco longitudinal; ovario uni ó bilocular con un óvulo anatropo en el ápice de la cavidad; estilo y estigma sencillos; fruto drupa carnosa que encierra un hueso indehisciente, generalmente monospermo, y está perforado en su ápice; semilla retorcida con embrión recto, de raicilla vuelta hácia el hilo, y situado en un endospermo carnoso.

Los dos géneros *Alangium* y *Marlea* constituyen casi exclusivamente esta familia, muy afine de las mirtáceas, de las que se distingue por sus pétalos mas numerosos; fruto unilocular; semilla pendiente y provista de endospermo. También ofrece afinidad con las combratáceas; pero el número de sus pétalos, semillas provistas de endospermo, y cotiledones planos y no arrollados, bastan para distinguirla. Además de esto, por su ovario adherente, de dos cavidades, que contienen cada cual un solo óvulo colgante, y por su embrión situado en un endospermo carnoso, esta reducida familia tiene algunas afinidades con las umbelíferas y las araliáceas.

**ALANGIUM**

**CARACTERES.**—Las especies de este género son árboles de hermosa perspectiva, y propios de la India; ramos con frecuencia espinosos; hojas alternas, sin estipulas, acuminadas y penni-nervias; inflorescencia axilar; tubo del cáliz ovóideo y su limbo acampanado y 5-10 dentado; corola de 5-10 pétalos lineares y reflejo patentes; estambres muy salientes y en número doble ó cuádruple del de los pétalos, con filamentos filiformes y muy vellosos en la base; anteras lineares, introrsas, biloculares y con frecuencia vanas; fruto drupa oval, carnosa, algo tomentosa y monosperma; á veces con tres semillas.

**AL. DECAPETALUM Lam—ALANGI-ANGOLAM DEL MALABAR**

Flores de diez pétalos; hojas oblongo-lanceoladas; ramos lampiños y espinosos.—Crece en el Malabar.

Sus flores despiden un aroma muy grato y la pulpa de sus frutos es de sabor dulce, y en extremo agradable. Su raíz se emplea en el país como un purgante hidragogo. Los indios consideran las flores de este árbol como el símbolo de la dignidad real.

**AL. EXAPETALUM Lam—NAMIDON**

Corola de 6-7 pétalos; ramos lampiños, apenas espinosos; hojas acuminadas y aovado-lanceoladas. Crece en el Malabar. Sus frutos de sabor agrídulce son comestibles y la raíz se emplea como purgante hidragogo lo mismo que la anterior.

**FILADELFACEAS—PHILADELPHACEÆ**

**CARACTERES.**—Las filadelfáceas son arbolillos de hojas sencillas, opuestas y sin estipulas: flores en general blancas, axilares ó en ápices terminales; cáliz adherente, con sépalos valvares en su parte libre, en número variable; pétalos, alternos é iguales en número á los sépalos, de prefloracion comunmente empizarrada; estambres muy numerosos insertos en el contorno del ápice del ovario; filamentos libres; anteras didimas, con dos celdas, dehiscentes longitudinalmente; estilos distintos ó soldados en una parte mas ó menos extensa de su longitud; estigmas iguales en número á los estilos, se prolongan, y bordean los dos lados del estilo; ovario infero, de cuatro á diez cavidades, pluri-ovuladas; fruto cápsula coronada por el cáliz, de cuatro á diez cavidades, que se abre en otras tantas valvas, bien por dehiscencia loculicida, ó ya por septicida; semillas con embrión homotrope en el eje de un endospermo carnoso.

Esta pequeña familia es muy afine de las mirtáceas por el conjunto de sus caracteres, difiriendo sobre todo por sus semillas provistas de un endospermo carnoso. Aseméjase también á la de las enoteráceas; pero sus numerosos estambres, y el embrión endospermico la distinguen desde luego. Géneros: *Philadelphus*, *Decumaria*, *Deutzia*.

**PHILADELPHUS**

**CARACTERES.**—Arbolillos de flores blancas dispuestas en ápices corimbosos, casi apanojados y rara vez bracteados y axilares; tubo del cáliz aovado y el limbo 4-5 partido, corola de 4-5 pétalos; 20-40 estambres libres y mas cortos que los pétalos; 4-5 estilos unidos, ó mas ó menos libres, con otros tantos estigmas regularmente libres; fruto caja 4-5 locular y polisperma.

**PH. CORONARIUS Lin—JERINGUILLA, JERINGA**

Especie oriunda de la Europa meridional y mas ó menos cultivada en otros puntos; hojas ovales, acuminadas, denticulado-aserradas, casi lampiñas y con las venas del envés hirtas; flores en racimos; laciniás del cáliz, acuminadas; estilos casi distintos desde su base, no superan á los estambres.

Las flores de esta planta son olorosas y se han usado como tónicas y nerviosas en forma de té. Sirven asimismo para aromatizar las pomadas y para la obtencion de un aceite esencial que falsifica la esencia de jazmin. Su agua destilada tiene un aroma muy agradable. Sus hojas tienen asimismo algunas aplicaciones (figs. 256 y 257).

**PH. INODORUS Lin—J. INODORA**

Con frecuencia se ha considerado á esta especie como una simple variedad de la anterior, aunque distinta por su mayor robustez y por sus hojas mas anchas, lampiñas, de un color verde mas intenso. Flores inodoras, de un blanco mas puro, solitarias ó reunidas por tres. Hállase en las montañas de la América del norte (fig. 255).

**PH. ZEYHERI Schrad—J. DE ZEYHER**

Difiere de la jeringuilla comun por sus hojas redondeadas en la base y por sus flores menos numerosas, pero mayores y sin olor.

Cultivase hace poco, con el nombre de Ph. Ketterlii, una variedad de una de las especies precedentes, notable por sus flores muy dobles y abundantes. La América septentrional es la patria del Ph. *Zeyheri*.

**PH. VERRUCOSUS Schrad—J. VERRUGOSA**

Acaso sea una simple variedad de la jeringuilla comun; se distingue sobre todo por su vigor, por sus hojas pubescentes por debajo y verrugosas á lo largo de los nervios, y por su inflorescencia ramosa.

**PH. LATIFOLIUS Schrad—J. DE HOJAS ANCHAS**

Especie casi arborescente y puede alcanzar á 4 metros de altura; corteza blanquizca, las ramas extendidas; hojas ovales acuminadas, pubescentes, y hasta vellosas por debajo. En junio da flores blancas.

**PH. GRANDIFLORUS Willd—J. DE GRANDES FLORES**

Bonito arbolillo de tres metros, con ramas rojizas extendidas y hojas ovales acuminadas. En junio produce flores blancas.

V. *speciosus*; arbusto muy florifero, aunque enano. Habita en las orillas de los rios del sur de los Estados-Unidos.

## PH. LAXUS Schrad.—J. DE RAMOS LAGIOS

Arbolillo con frecuencia trepador, difuso, de un metro de altura cuando mas; hojas pequeñas, ovales, extensamente acuminadas, pubescentes y vellosas por debajo. De mayo á julio da flores enormes de color blanco, poco ó nada odoríferas. Créese que vive esta planta en la América septentrional.

## PH. HIRSUTUS Nutt.—J. ERIZADA

Arbolillo de 2 metros cuando mas, poco ó nada ramoso, y cuyos tallos, largos y flexibles, son casi sarmentosos. Hojas ovales, oblongo puntiagudas y vellosas en ambas caras. En julio produce flores, por lo general solitarias y sin olor.

*V. gracilis*; tallos muy delgados.

La especie habita en el mismo país que la anterior.

## PH. CALIFORNICUS Benth.—J. DE CALIFORNIA

Arbolillo de 3 metros de elevacion, con hojas ovales puntiagudas, al principio pubescentes, y despues lampiño-pestañosas en la base; en julio da flores que forman un ramo prolongado muy lacio.

## DECUMARIA

**CARACTÉRES.**—Nombre derivado del griego *deca*, diez, alusion al número de las diferentes partes de la flor. Arbolillos de flores odoríferas en forma de ramo; cáliz con siete ó diez lóbulos, y de siete á diez pétalos; estambres en número triple; ovario semi-infero, de siete á diez cavidades coronado de un estilo grueso, con tantos estigmas como cavidades hay en el ovario.

## D. BARBARA Lin.—D. TREPADORA

Bonito arbolillo de ramas sarmentosas, articuladas y rojizas, que puede tener hasta 3 ó 4 metros; las hojas, ovales-oblongas, enteras y lampiñas, son de un bonito color verde por encima y pálidas en la cara inferior, ofreciendo en ciertos años manchas de blanco como las del *Aucuba*. En agosto produce flores blancas en ramos terminales, que exhalan un agradable olor.

Se encuentra esta especie en los sombríos bosques de la Carolina.

La *D. sarmentosa*, Bosc, no difiere de la anterior, de la cual no sea tal vez mas que una variedad, sino por su mayor tamaño y sus hojas redondeadas.

**Cultivo.**—La *D. barbara* no es mas que semi-rústica; la *D. sarmentosa* lo es mas: se las debe colocar al norte, á lo largo de un muro, y poner hojas al pié durante el invierno. Necesitan una tierra fresca y sustancial. Multiplicacion fácil por estaquillas y acodo. Las ramas que rastrean por el suelo se arraigan por sí mismas.

## DEUTZIA

**CARACTÉRES.**—Género dedicado á Juan Deutz, de Amsterdam; arbolillos de flores en tirso; cáliz de cinco dientes; cinco pétalos; diez estambres; ovario de 3-4 cavidades terminado por igual número de estilos.

## D. SCABRA Lin.—D. ÁSPERA

Arbusto de un metro: ramas delgadas, flexibles; hojas ovales, acuminadas, ásperas. De mayo á junio da flores en panojas dentadas. Habita en las llanuras arenosas del Japon.

## D. STAMINEA R. Br.—D. ESTAMÍNEA

Arbusto de ramas vellosas al principio y lampiñas despues, con hojas lanceoladas, muy enteras, tomentosas por

debajo. De junio á julio da flores, reunidas varias de ellas en el mismo pedúnculo y formando ápice. Esta especie vive en los valles húmedos de las montañas de la India oriental.

## D. CANESCENS Sieb.—D. BLANQUIZCA

Arbusto de corteza blanca, con ramas erguidas; hojas lanceoladas, redondeadas en la base, dentadas, glandulosas y vellosas por debajo. En junio da flores en panojas tirsoideas.

## D. CORYMBOSA R. Br.—D. EN CORIMBO

Arbusto de un metro, de ramas delgadas y lampiñas, hojas ovales, acuminadas, finamente dentadas. De mayo á junio da flores reunidas por 3 sobre el mismo pedúnculo y formando un gran corimbo. Encuéntanse en las montañas del Nepaul.

## D. CRENATA Sieb.—D. FESTONADA

Arbusto de dos metros; ramas afiladas; hojas ovales-lanceoladas, finamente dentadas, agudas, cubiertas de pelos ásperos en ambas caras. En junio da flores en panojas tirsoideas y terminales. Se encuentra esta especie en las cercas y arenas del Japon.

## D. GRACILIS Sieb.—D. DELGADA

Bonito y pequeño arbusto de 50 centímetros de altura, redondeado y compacto; hojas lanceoladas, algo cordiformes en la base y puntiagudas en el ápice. De mayo á julio da flores de un color blanco muy puro, que guarnecen la extremidad de las ramas; habita en los valles húmedos de las montañas del Japon.

## MIRTACEAS—MYRTACEÆ

**CARACTÉRES.**—Esta interesante familia comprende árboles ó arbolillos de graciosa forma, cuyas diversas partes están llenas de un jugo odorífero y resinoso; hojas opuestas, enteras, por lo comun persistentes, con puntos traslúcidos; flores diversamente dispuestas, ya en la axila de las hojas, ó en la extremidad superior de las ramas; cáliz gamosépalo, adherente por su base al ovario; limbo con cinco, seis, ó solo cuatro divisiones de preflorescencia valvar; corola, que en raros casos falta, de tantos pétalos como lóbulos hay en el cáliz; estambres, por lo general, muy numerosos, rara vez en número determinado, con filamentos libres ó soldados de diverso modo; anteras terminales, en general bastante pequeñas; ovario infero, de dos á seis cavidades, con óvulos en número variable y fijos en su ángulo interno; estilo comunmente sencillo; estigma lobulado. El fruto ofrece un gran número de modificaciones: puede ser seco, dehiscente en tantas valvas como celdas hay, ó indehiscente ó carnoso. Las semillas, en general, desprovistas de endospermo, presentan un embrión cuyos cotiledones no están jamás envueltos ni arrollados en cornete uno sobre otro.

El profesor De Candolle ha dividido la familia de las mirtáceas en cinco tribus naturales, á las que Richard añadió otras dos, la de las *Mouririacas*, con la que algunos han formado una familia particular, y la de las *Lecitídeas*.

**Primera tribu.** CAMELAUCIAS: fruto seco, unilocular; semillas basilares; cáliz de cinco lóbulos; corola de cinco pétalos, que no existe algunas veces; estambres libres ó poliadelos. Los géneros que constituyen esta tribu, todos originarios de la Nueva Holanda, son *Calythrix*, *Chamelaucium*, *Pileanthus*, etc.

**Segunda tribu.** LEPTOSPERMEAS: fruto seco, dehiscente, de varias cavidades; semillas fijas en el ángulo interno, desprovistas de arilo y endospermo; hojas opuestas ó alternas. Ar-

bolillos todos originarios de la Nueva Holanda: *Beaufortia Calothamnus*, *Tristania*, *Melaleuca*, *Eudesmia*, *Eucaliptus*, *Metrosideros*, *Leptospermum*, etc.

**Tercera tribu.** MIRTEAS: fruto carnoso, en general de varias cavidades; semillas sin arilo ni endospermo; estambres libres; hojas opuestas. Arbolillos casi todos originarios de los trópicos: *Eugenia*, *Fambosa*, *Calyptanthus*, *Caryophyllus*, *Myrtus*, *Campomanesia*, etc.

**Cuarta tribu.** BARRINGTONIAS: fruto seco ó carnoso, siempre indehiscente, de varias cavidades; estambres monadelphos por su base; hojas alternas sin puntear. Árboles de las regiones equinocciales del antiguo y del nuevo continente. *Dicalyx*, *Stravadium*, *Barringtonia*, *Gustavia*.

**Quinta tribu.** LECITÍDEAS: fruto seco, que se abre por un opérculo (pixide); estambres muy numerosos y monadelphos; hojas alternas sin puntear. Grandes árboles de la América equinoccial: *Lecythis*, *Couratari*, *Couroupita*, *Bertholletia*.

Las mirtáceas, consideradas en su conjunto, constituyen una familia muy distinta entre los dicotiledones de ovario infero; ofrecen analogías con las melastomáceas, de las que difieren por la disposicion tan notable y constante de los nervios de sus hojas; y por el número y estructura de sus estambres; con las onagrariáceas, que se alejan por el número determinado de sus estambres; con las rosáceas y las combretáceas, cuyas hojas alternas, estilos múltiples en las primeras, y embrión de lóbulos arrollados en las segundas constituyen los caracteres distintivos.

## MELALEUCA

**CARACTÉRES.**—Las especies de este grupo crecen en abundancia en Nueva Holanda y en menos número en la India oriental; árboles ó arbolillos de hojas alternas ú opuestas é iguales en la base; flores en espigas ó cabezuelas; tubo del cáliz casi esférico y el limbo 5-partido; corola de cinco pétalos y la flor lleva otros tantos grupos de estambres opuestos á dichos pétalos; estilo piriforme y estigma obtuso; anteras incumbentes; fruto caja trilobular, polisperma y unida con el tubo del cáliz que es craso, é incluida en él.

El nombre genérico deriva del griego *melas*, negro, y *leukos*, blanco, por ser el tronco y las ramas respectivamente de dichos colores.

## MEL. LEUCADENDRON Lin

Arbol de la India oriental conocido en el país con el nombre de *Cayeput*; hojas alternas lanceoladas, acuminadas, en forma de hoz, prolongadas y provistas de 2-3 nervios. Los ramitos floríferos péndulos; inflorescencia en espigas muy lampiñas.

Por destilacion de las hojas y sumidades floridas de esta planta se obtiene la *esencia de Cayeput*, que si bien en Europa no tiene mucho uso, sirve no obstante, como excitante tónico y anti-epiléptico, y suele emplearse además en fricciones al exterior para la curacion de las neuralgias y reumatismos. Sirve además para disolver la goma elástica.

## MEL. MINOR Smith

Hojas alternas, elíptico lanceoladas, algo agudas, falciformes y con 3-5 nervios; flores en espiga y los raquis, cálices y ramitos vellosos.—Crece en las islas de la India oriental y da como la anterior el aceite volátil de Cayeput.

## MEL. GENISTÆFOLIA Smith

Hojas alternas, lineari-lanceoladas, planas, pintadas, lampiñas, y con tres nervios; estambres numerosos en cada falange. Crece en Nueva Holanda. Sus hojas son empleadas en Inglaterra con el nombre de té de Nueva Holanda.

## M. VIRIDIFLORA Gaertn.—M. DE FLORES VERDES

Arbusto que puede tener de 2 á 4 metros, con ramas pubescentes; hojas alternas, elípticas y lanceoladas, con cinco nervios. En verano da flores verdosas.

## M. ARMILLARIS Smith.—M. ARMADA

Arbusto que alcanza de 1 á 2 metros, con ramas blanquizas; hojas alternas, lineares, encorvadas en el ápice. En verano produce flores amarillentas, en forma de espigas cilíndricas. Habita en Nueva Holanda.

## M. PÚLCHELLA R. Br.—M. ELEGANTE

Arbolillo de un metro de altura, con hojas pequeñas, diseminadas ó casi opuestas, ovales ú oblongas y obtusas. En

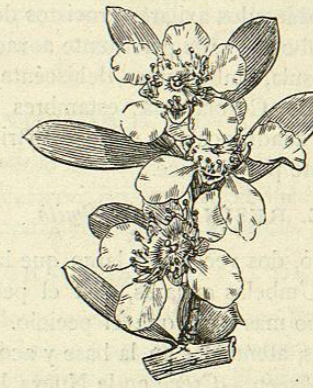


Fig. 258.—Fabricia lisa

verano produce flores de color de lila, á veces solitarias. Habita en Nueva Holanda.

## M. ERICIFOLIA Smith.—M. DE HOJAS DE BREZO

Arbolillo de un metro de altura, con ramas blanquizas y delgadas, hojas alternas, lineares y no punzantes. En verano produce flores blancas ó amarillentas, en forma de espigas ovales. Encuéntrese esta especie en el mismo país que la anterior.

## M. THYMIFOLIA Smith.—M. DE HOJAS DE TOMILLO

Arbolillo de 1 á 2 metros, con ramas delgadas y hojas opuestas, lanceoladas y agudas. Durante todo el verano da flores poco numerosas, en forma de espigas y de color liláceo. Vive en Nueva Holanda.

## M. DECUSADA R. Br.—M. DECUSADA

Arbolillo de 1",80, con aspecto de matorral; hojas opuestas en cruz, ovales lanceoladas y de tres nervios. En el verano da flores liláceas, en forma de espigas ovales y compactas. Habita en el mismo país que la anterior.

## M. FULGENS. R. Br.—M. BRILLANTE

Arbolillo de 1 á 3 metros, con hojas opuestas, lineares, lanceoladas y agudas. En verano produce flores de color rojo escarlata, en forma de espigas ovales muy lampiñas.

## M. HYPERICIFOLIA Smith.—M. DE HOJAS DE HIPERICON

Arbusto que puede medir hasta 2 ó 3 metros de altura, con ramas rojizas; hojas elípticas, oblongas, opuestas en forma de cruz; durante el verano da flores de color de escarlata brillante, en espigas cilíndricas. Florece fácilmente cuando es muy joven. Encuéntrese en Nueva Holanda.