

DESCRIPCIONES DE LAS ESPECIES
SPECIES DESCRIPTIONS



***Abrus precatorius* L.**
A & **B** legumbres con semillas/[legumes with seeds](#); **C** hojas/[leaves](#).

Nombre técnico: ***Abrus precatorius*** L.

Símbolo: ABPR3

Sinónimo: ***Abrus abrus*** (L.) W. Wight

Nombre común en español: peronía, ojos de cangrejo

Nombre común en inglés: rosarypea, **crab's eye, jumbee beads**

Familia: Fabaceae

Forma de crecimiento: Bejuco leñoso, que alcanza unos 3 m de largo. Sus hojas son alternas, compuestas de 8-15 pares de folíolos finos y de forma oblonga. El envés es pubescente y tiene venación central prominente. Las estípulas son finas y alargadas. La inflorescencia es un pequeño racimo de flores rosado pálido. El fruto es una legumbre. Las semillas son elipsoides, de color rojo brillante con una mancha negra alrededor del hilo.

Hábitat: Se desarrolla mejor en áreas secas aunque es común a través de la isla.

Las semillas ingeridas son extremadamente tóxicas a los humanos.

Technical name: ***Abrus precatorius*** L.

Symbol: ABPR3

Synonym: ***Abrus abrus*** (L.) W. Wight

Spanish common name: peronía, ojos de cangrejo

English common name: rosarypea, **crab's eye, jumbee beads**

Family: Fabaceae

Growing habit: Slender woody vines about 3 m long. Leaves alternate, leaflets 8-15 pairs, oblong, pubescent beneath with prominent midrib; stipules long and slender; inflorescence a densely many-flowered raceme; corolla pink or white. Fruit a legume. Seeds ellipsoid, bright scarlet with a black area.

Habitat: Dry areas but common throughout the island.

Chewed or swallowed seeds are extremely toxic to humans.



Achyranthes aspera L.
A hojas/[leaves](#); **B** inflorescencia/[inflorescence](#).

Nombre técnico: ***Achyranthes aspera*** L.

Símbolo: ACAS

Sinónimo: ***Achyranthes indica*** (L.) Mill.

Nombre común en español: rabo de ratón, rabo de gato

Nombre común en inglés: **devil's horsewhip, man-better man**

Familia: Amaranthaceae

Forma de crecimiento: Herbácea de crecimiento erecto a ascendente que alcanza hasta 1 m de alto. Hojas opuestas, onduladas. Inflorescencias terminales de 10-50 cm de largo. Las brácteas espinosas se adhieren a la ropa o pelaje de los animales. Fruto (utrículo), no abre espontáneamente.

Hábitat: Suelos ácidos a alcalinos mayormente en áreas semiáridas a húmedas. Tierras de cultivo y pasturas.

Technical name: ***Achyranthes aspera*** L.

Symbol: ACAS

Synonym: ***Achyranthes indica*** (L.) Mill.

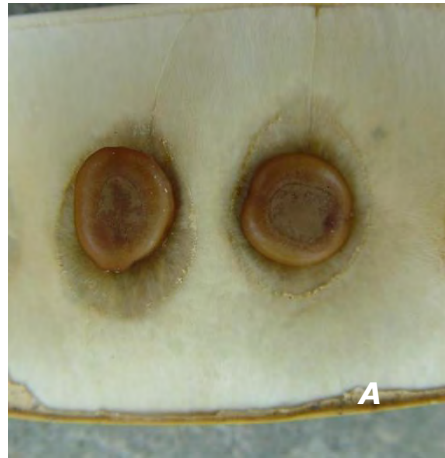
Spanish common name: rabo de ratón, rabo de gato

English common name: **devil's horsewhip, man-better man**

Family: Amaranthaceae

Growing habit: Erect to ascendant herb, up to 1 m tall. Leaves opposite, undulate. Inflorescence terminal, spikes from 10-50 cm long. Spiny flower bracts adhere to clothes and animals; utricle indehiscent.

Habitat: Acid to alkaline soils, mainly in semiarid to humid areas. Cropland and pastureland.



Albizia lebeck (L.) Benth.
A semillas/[seeds](#); **B** legumbres secas/ [dry legumes](#); **C** flores/[flowers](#); **D** flor/[flower](#); **E** legumbre/[legume](#).

Nombre técnico: ***Albizia lebbek*** (L.) Benth.

Símbolo: ALLE

Nombre común en español: Acacia amarilla, lengua de mujer

Nombre común en inglés: **woman's tongue, siris tree, Thibet tree**

Familia: Fabaceae

Forma de crecimiento: Árbol deciduo de 6-12 m de altura, con copa extendida y follaje ralo. Las hojas son alternas con 2-4 pares de pinas, cada una con 4-9 pares de folíolos oblongos. Cabezuelas axilares, con muchas flores extendidas blancas y fragantes. Fruto legumbres color crema pálido cuando secas, permanecen en el árbol después de caídas las hojas. Las semillas son achatadas, redondeadas, color castaño.

Hábitat: Suelos neutros a alcalinos en zonas secas o semiáridas. Pasturas.

Technical name: ***Albizia lebbek*** (L.) Benth.

Symbol: ALLE

Spanish common name: Acacia amarilla, lengua de mujer

English common name: woman's tongue, siris tree, Thibet tree

Family: Fabaceae

Growing habit: Deciduous tree from 6-12 m tall, with spreading canopy and sparse foliage; leaves bipinnate, 2-4 pairs of pinnae, each with 4-9 pairs of oblong leaflets; flowers fragrant, whitish; fruit legumes, flat, thin, pale straw-colored, remain after leaf fall.

Habitat: Neutral and alkaline soils in dry or semiarid zones. Pastureland.



Albizia procera (Roxb.) Benth.

A árbol/tree; **B** ramas y hojas/ [branches and leaves](#); **C** ramas y legumbres maduras/ [branches and mature legumes](#).

Nombre técnico: ***Albizia procera*** (Roxb.) Benth.

Símbolo: ALPR

Sinónimo: ***Mimosa procera*** Roxb.

Nombre común en español: Acacia, albicia

Nombre común en inglés: tall Albizia, white siris

Familia: Fabaceae

Forma de crecimiento: Árbol deciduo de crecimiento rápido que alcanza unos 20 metros de alto. Las hojas alternas con 2-6 pares de pinas. Cabezuelas con flores blancas y fragantes. Fruto legumbres achatadas de 16 cm de largo color verde que cambian a color marrón-rojizo cuando maduran, con 6-12 semillas.

Hábitat: Valles y laderas en zonas húmedas preferentemente en suelos húmedos, neutros a alcalinos. Muy común. Pasturas.

Technical name: ***Albizia procera*** (Roxb.) Benth.

Symbol: ALPR

Synonym: ***Mimosa procera*** Roxb.

Spanish common name: acacia, albicia

English common name: tall Albizia, white siris

Family: Fabaceae

Growing habit: Agressively growing deciduous tree, up to 20 m tall. Leaves alternate, pinnate with 2-6 pairs of pinnae. Flowers white and fragrant. Fruit legume, flat, green to reddish brown when mature, 16 cm long, seeds 6-12.

Habitat: Common along roadsides and fields, mainly humid zones. Neutral to alkaline soils. Very common. Pastureland.



Alternanthera philoxeroides (Mart.) Griseb.
A & B tallos y hojas/[stems and leaves](#).

Nombre técnico: ***Alternanthera philoxeroides*** (Mart.) Griseb.

Símbolo: ALPH

Sinónimo: ***Achyranthes philoxeroides*** (Mart.) Standl.

Nombre común en español: yerba caimán

Nombre común en inglés: alligatorweed

Familia: Amaranthaceae

Forma de crecimiento: Herbácea acuática con tallos decumbentes o postrados de alrededor de 1 m de largo. Hojas opuestas, de lanceoladas a elípticas. Flores blanquecinas, en cabezuelas. Fruto (utrículo), no abre espontáneamente.

Hábitat: En lagunas de agua dulce poco profundas. Humedales, zanjas, quebradas.

Technical name: ***Alternanthera philoxeroides*** (Mart.) Griseb.

Symbol: ALPH

Synonym: ***Achyranthes philoxeroides*** (Mart.) Standl.

Spanish common name: yerba caimán

English common name: alligatorweed

Family: Amaranthaceae

Growing habit: Decumbent or ascending aquatic herb, the stems up to 1 m long; leaves opposite, lanceolate to elliptic. Flower heads white. Fruit an indehiscent utricle.

Habitat: Shallow ponds of fresh water. Wetland, ditches, creeks.



Alternanthera pungens Kunth
A planta con flores/[plant with flowers](#).

Nombre técnico: ***Alternanthera pungens*** Kunth

Símbolo: ALPU3

Sinónimos: *Achyranthes leiantha* (Seub.) Standl., *Achyranthes repens* L., *Alternanthera achyrantha* (L.) R. Br. ex Sweet, *Alternanthera repens* (L.) Link, non J.F. Gmel.

Nombre común en español: hierba de pollo

Nombre común en inglés: khakiweed, creeping chaffweed

Familia: Amaranthaceae

Forma de crecimiento: Herbácea rastrera que crece formando un manto sobre el suelo y enraizando en algunos nudos. Sus hojas son aovadas. Flores blancas similares a un abrojo, punzantes.

Hábitat: En áreas secas mayormente cercanas a la costa. Suelos perturbados, abandonados y terrenos sobrepastoreados. Jardines.

Technical name: ***Alternanthera pungens*** Kunth

Symbol: ALPU3

Synonyms: *Achyranthes leiantha* (Seub.) Standl., *Achyranthes repens* L., *Alternanthera achyrantha* (L.) R. Br. ex Sweet, *Alternanthera repens* (L.) Link, non J.F. Gmel.

Spanish common name: hierba de pollo

English common name: khakiweed, creeping chaffweed

Family: Amaranthaceae

Growing habit: Prostrate or creeping herb forming mats over the soil and sometimes rooting at the nodes. Leaves ovate. Flowers white and similar in shape to a sandbur, sharp.

Habitat: Dry coastal areas. Disturbed and abandoned soils. Overgrazed pastureland. Gardens.



Alysicarpus vaginalis (L.) DC.
A tallo y hojas/[stems and leaves](#); **B** legumbres/[legumes](#); **C** flores/[flowers](#); **D** plantas/[plants](#).

Nombre técnico: ***Alysicarpus vaginalis*** (L.) DC.
Símbolo: ALVA2
Nombre común en español: yerba de contrabando
Nombre común en inglés: white moneywort
Familia: Fabaceae

Forma de crecimiento: Rastrera de crecimiento denso con ramas de hasta 50 cm de largo. Hojas simples, aovadas a elípticas; flores en racimos, corola púrpura o rosadas. Fruto legumbre, no rompe al madurar.

Hábitat: Común a orillas de carreteras en zonas urbanas. Jardines y patios.

Technical name: ***Alysicarpus vaginalis*** (L.) DC.
Symbol: ALVA2
Spanish common name: yerba de contrabando
English common name: white moneywort
Family: Fabaceae

Growth habit: Stems trailing or ascending, branches up to 50 cm long. Dense growth. Leaves single, ovate to elliptic; flowers purple or pink in racemes. Fruit a legume, does not break apart when ripe.

Habitat: Common on roadsides in urban sites. Gardens and lawns.



Amaranthus dubius Mart. ex Thell.

A & **B** tallos, ramas e inflorescencias axilares/[stems, branches and axillary inflorescences](#); **C** inflorescencia terminal/[terminal inflorescence](#).

Nombre técnico: ***Amaranthus dubius*** Mart. ex Thell.

Símbolo: AMDU

Nombre común en español: blero, bledo, blero blanco

Nombre común en inglés: spleen amaranth, amaranth

Familia: Amaranthaceae

Forma de crecimiento: Herbácea glabra que alcanza 1.5 m de altura. Las ramas son ascendentes. Sus hojas sencillas deltoides y onduladas. Sus flores, de color verde claro, se desarrollan en grupos terminales o axilares. El fruto es un utrículo con semillas oscuras o negras, brillantes, reticuladas.

Hábitat: Común en tierras de cultivo en áreas húmedas, bordes de caminos, tierras perturbadas. Suelos ligeramente ácidos a alcalinos.

Technical name: ***Amaranthus dubius*** Mart. ex Thell.

Symbol: AMDU

Spanish common name: blero, bledo, blero blanco

English common name: spleen amaranth, amaranth

Family: Amaranthaceae

Growing habit: Glabrous herb to 1.5 m tall, the branches ascendant; leaves deltoid and undulate. Inflorescence of disposed terminal or axillary greenish flowers. Fruit an utricle; seeds black, shiny and reticulate.

Habitat: Waste and cultivated grounds, trails and disturbed lands mostly in humid areas. Slightly acid to alkaline soils.



Amaranthus spinosus L.

A planta con inflorescencia terminal/[plant with terminal inflorescence](#); **B** tallo y espina axilar/[stem and axillary spine](#).

Nombre técnico: ***Amaranthus spinosus*** L.

Símbolo: AMSP

Nombre común en español: bledo espinoso, blero espinoso

Nombre común en inglés: spiny amaranth

Familia: Amaranthaceae

Forma de crecimiento: Herbácea con tallos de color verdes o rojizos. Alcanza alrededor de 2 m de alto. Hojas tienen aovadas a romboides con margen ondulado. Estípulas espinosas en pares. Inflorescencia terminal o axilar, con flores color verdoso claro. Su fruto un utrículo, con semillas color negro y lustrosas.

Hábitat: Campos de cultivo, pasturas. Tierras abandonadas.

Puede causar dermatitis a humanos.

Technical name: ***Amaranthus spinosus*** L.

Symbol: AMSP

Spanish common name: bledo espinoso, blero espinoso

English common name: spiny amaranth

Family: Amaranthaceae

Growing habit: Herbaceous about 2 m tall. Stem green to reddish mostly glabrous. Leaves narrowly rhomboid-ovate and undulate. Inflorescence of disposed terminal or axillary, green flowers. Develops two hard spines in the leaf axils. Fruit an utricle; ovoid, seed black, lustrous.

Habitat: Cropland, pastureland. Abandoned land.

May cause dermatitis to humans.



Andropogon bicornis L.
A inflorescencias/[inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Andropogon bicornis*** L.

Símbolo: ANBI

Nombre común en español: barbas de Indio, matojo de techar

Nombre común en inglés: Indian beard grass

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea que produce tallos altos leñosos en cepas que alcanzan hasta 1.5 m de altura. Inflorescencia una panoja ligeramente abierta semejante a una escobilla.

Hábitat: Mayormente en suelos húmedos. Suelos perturbados y altamente erosionados.

Technical name: ***Andropogon bicornis*** L.

Symbol: ANBI

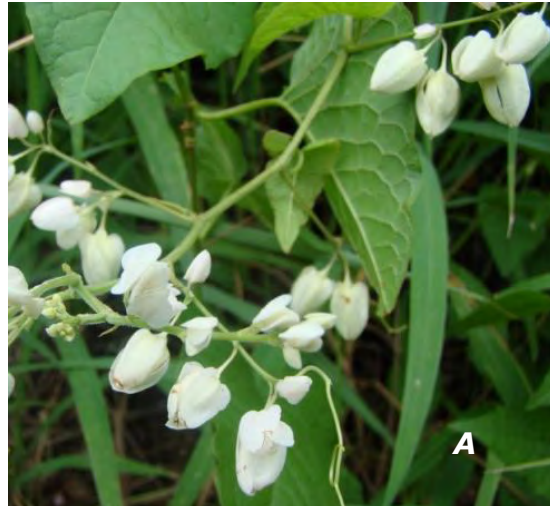
Spanish common name: barbas de Indio, matojo de techar

English common name: Indian beard grass

Family: Poaceae

Growth habit: Grass developing tall woody culms in clumps that grow up to 1.5 m. Inflorescence a slightly open panicle that resembles a broom.

Habitat: Mostly in humid soils. Disturbed and highly eroded soils.



Antigonon leptopus Hook. & Arn.
A & B plantas con
inflorescencias/[plants with inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Antigonon leptopus*** Hook. & Arn.

Símbolo: ANLE4

Sinónimo: ***Corculum leptopum*** (Hook. & Arn.) Stuntz

Nombre común en español: bellísima, bellosinia, coral, coralillo, coralita, coralina

Nombre común en inglés: coral vine, love chain, Mexican creeper

Familia: Polygonaceae

Forma de crecimiento: Bejuco ligeramente leñoso que puede alcanzar unos 13 m de largo. Tallos finos puberulentos. Hojas, alternas, aovadas, triangular-aovadas o sublanceoladas. Con panículas de flores vistosas color rosa intenso (en ocasiones blanco).

Hábitat: Áreas abiertas y tierras abandonadas. A orillas de las carreteras. Generalmente creciendo sobre árboles o arbustos en zonas perturbadas.

Otra especie similar que se encuentra en flor durante noviembre es ***Antigonon guatemalense*** Meisn.

Technical name: ***Antigonon leptopus*** Hook. & Arn.

Symbol: ANLE4

Synonym: ***Corculum leptopum*** (Hook. & Arn.) Stuntz

Spanish common name: bellísima, bellosinia, coral, coralillo, coralita, coralina

English common name: coral vine, love chain, Mexican creeper

Family: Polygonaceae

Growing habit: Slightly woody vine that may grow up to 13 m long. Stem thin, with very fine hairs. Leaves alternate, ovate, triangular-ovate to sublanceolate. Inflorescence with bright pink flowers (occasionally white) in clusters.

Habitat: Open spaces and abandoned lands. Roadsides. Generally growing in tree or shrub canopies in disturbed sites.

Another similar species flowering by November is ***Antigonon guatemalense*** Meisn.



***Argemone mexicana* L.**

A plántula/[seedling](#); **B** flor/[flower](#); **C** planta con cápsula/[plant and capsule](#).

Nombre técnico: ***Argemone mexicana*** L.

Símbolo: ARME4

Nombre común en español: cardo santo

Nombre común en inglés: Mexican prickly poppy, Mexican poppy, yellow thistle

Familia: Papaveraceae

Forma de crecimiento: Herbácea espinosa de hasta 1 m de altura, usualmente glauca, con savia amarilla. Hojas sésiles con espinas en los márgenes y en las nervaduras, sinuada-pinatífidas. Flores sésiles o subsésiles terminales con pétalos amarillos. El fruto es una cápsula espinosa, con semillas negras.

Hábitat: Suelos de cultivos abandonados y perturbados.

Planta considerada venenosa. El alcaloide sanguinarina, encontrado en las semillas y raíces es la toxina primaria. Esta planta contiene una savia oleosa (es de propiedad corrosiva) que produce dermatitis.

Esta planta tiene propiedades medicinales; la savia oleosa se ha utilizado para tratar verrugas.

Technical name: ***Argemone mexicana*** L

Symbol: ARME4

Spanish common name: cardo santo

English common name: Mexican prickly poppy, Mexican poppy, yellow thistle

Family: Papaveraceae

Growing habit: Glaucous herb, up to 1 m tall, spiny or sometimes nearly unarmed, with yellow sap. Leaves sinuate-pinnatifid with prickly margins. Flowers yellow, sessile or subsessile. Fruit a capsule, spinose with many black seeds.

Habitat: Abandoned and cultivated grounds.

This plant is considered toxic. The alkaloid sanguinarine found in the seeds and roots is the primary toxin. This plant contains a yellow sap that produces dermatitis.

This species has medicinal properties; the sap is used to treat warts.



Arivela viscosa (L.) Raf.
A planta con flores y cápsula/[plant with flowers and capsule](#); **B** flor/[flower](#).

Nombre técnico: ***Arivela viscosa*** (L.) Raf.
Símbolo: ARVI2
Sinónimo: ***Cleome viscosa*** L.
Nombre común en español: platanillo
Nombre común en inglés: Asian spiderflower
Familia: Capparaceae

Forma de crecimiento: Arbusto herbáceo de alrededor de 1 m de alto. Tallos estriados, cubiertos de pelos. Hojas palmadas 5-loboladas muy velludas; pegajosas al tacto. Flores solitarias, vistosas, color amarillas. Fruto, cápsula cilíndrica, con mucha velloidad, de unos 6-8 cm de largo.

Hábitat: En campos de cultivo, tierras abandonadas, orillas de carreteras y caminos. Mayormente en áreas semiáridas.

Technical name: ***Arivela viscosa*** (L.) Raf.
Symbol: ARVI2
Synonym: ***Cleome viscosa*** L.
Spanish common name: platanillo
English common name: Asian spiderflower
Family: Capparaceae

Growing habit: Herbaceous shrub up to 1 m tall. Stem striate, covered with small hairs. Leaves palmate, very pillose, sticky to the touch. Flowers solitary, showy, yellow. Fruit capsule, cylindrical, very pillose, 6-8 cm long.

Habitat: Cropland, abandoned lands, roadsides and trails mostly in semiarid areas.



Arundo donax L.

A planta con inflorescencia/[plant with inflorescence](#).

Nombre técnico: ***Arundo donax*** L.

Símbolo: ARDO4

Sinónimo: ***Arundo donax*** L. var. ***versicolor*** (Mill.) Stokes

Nombre común en español: guajana, caña de castilla

Nombre común en inglés: giant reed, cow cane

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea erecta, robusta y algo leñosa que alcanza hasta 6 m de alto. Hojas lanceoladas. Inflorescencias panículas vistosas, abiertas y densas.

Hábitat: Suelos neutros a alcalinos. Bancos de canales, ríos y quebradas, mayormente al sur de Puerto Rico e Islas Vírgenes Americanas.

Technical name: ***Arundo donax*** L.

Symbol: ARDO4

Synonym: ***Arundo donax*** L. var. ***versicolor*** (Mill.) Stokes

Spanish common name: guajana, caña castilla

English common name: giant reed, cow cane

Family: Poaceae

Growing habit: Robust, erect grass with woody culms up to 6 m tall. Leaves lanceolate. Inflorescence an open showy and dense panicle.

Habitat: Neutral to alkaline soils. Banks of channels, rivers and creeks, mostly in southern Puerto Rico and U.S. Virgin Islands.



Asclepias curassavica L.

A inflorescencia/[inflorescence](#); **B** planta con inflorescencia/[plant with inflorescence](#).

Nombre técnico: ***Asclepias curassavica*** L.

Símbolo: ASCU

Nombre común en español: algodoncillo, platanillo, platanillo matizado, yerba de mariposa

Nombre común en inglés: bloodflower, bastard ipecac, red milkweed, scarlet milkweed

Familia: Apocynaceae

Forma de crecimiento: Herbácea de hasta 1 m de altura. Hojas opuestas, lanceoladas a elípticas. Flores de color rojo o anaranjado en corimbos terminales. Los frutos son folículos generalmente solitarios, y semillas marrón, coronadas con un penacho largo, blanco y sedoso.

Hábitat: Áreas abiertas, con suelos húmedos. Suelos perturbados, pasturas y tierras de cultivo.

Las hojas contienen glucósidos cardiacos. Puede producir envenenamiento a ovejas y al ganado vacuno.

Technical name: ***Asclepias curassavica*** L.

Symbol: ASCU

Spanish common name: algodoncillo, platanillo, platanillo matizado, yerba de mariposa

English common name: bloodflower, bastard ipecac, red milkweed, scarlet milkweed

Family: Apocynaceae

Growing habit: Herb up to 1 m tall. Leaves opposite, lanceolate to elliptic. Flowers few in extra-axillary or terminal umbels; corolla red to orange-red. Fruit follicle, usually solitary, with brown seeds, narrowly winged, with a white silky crown.

Habitat: Open spaces in humid soils. Disturbed soils, pastureland and cropland.

Leaves contain cardiac glucosides. The milky sap is poisonous if ingested. Cattle and goats are susceptible to poisoning.



Asystasia gangetica (L.) T. Anderson
A planta con flor/[plant with flower](#).

Nombre técnico: ***Asystasia gangetica*** (L.) T. Anderson

Símbolo: ASGA2

Sinónimos: ***Asystasia coromandeliana*** Nees, ***Justicia gangetica*** L.

Nombre común en español: coromandel

Nombre común en inglés: Chinese violet, coromandel, Philippine violet

Familia: Acanthaceae

Forma de crecimiento: Herbácea decumbente o escandente con tendencia a formar un arbusto pero generalmente más pequeña. Hojas aovadas. Ramas ascendentes o erectas. Flores en forma de campana, de color purpura pálido, amarillo o blanco.

Hábitat: Mayormente en áreas costeras. Bordes de carreteras y tierras perturbadas. Áreas urbanas.

Technical Name: ***Asystasia gangetica*** (L.) T. Anderson

Symbol: ASGA2

Synonyms: ***Asystasia coromandeliana*** Nees, ***Justicia gangetica*** L.

Spanish common name: coromandel

English common name: Chinese violet, coromandel, Philippine violet

Family: Acanthaceae

Growing habit: Decumbent herb, tending to be bushy, sometimes slightly woody below, branches ascending or erect, stems somewhat angular or striate; leaves thin, ovate. Flowers purple, yellow or white, campanulate.

Habitat: Mostly on coasts. Roadsides and disturbed lands. Urban settings.



Azadirachta indica A. Juss.
A rama con flores/branch with flowers;
B árbol/tree; **C** drupas/drupes.

Nombre técnico: ***Azadirachta indica*** A. Juss.

Símbolo: AZIN2

Sinónimos: ***Antelaea azadirachta*** (L.) Adelb., ***Melia azadirachta*** L.

Nombre común en español: nim, margosa

Nombre común en inglés: neem

Familia: Meliaceae

Forma de crecimiento: Árbol siempreverde, puede alcanzar más de 15 m de alto. Hojas compuestas; hojuelas lanceoladas con margen dentado. Florece profusamente, produciendo pequeñas flores blancas. Su fruto es una drupa.

Hábitat: Crece en casi cualquier tipo de suelos, aunque prefiere los alcalinos. Áreas semiáridas y húmedas. Pasturas y tierras de cultivo.

Technical name: ***Azadirachta indica*** A. Juss

Symbol: AZIN2

Synonyms: ***Antelaea azadirachta*** (L.) Adelb., ***Melia azadirachta*** L.

Spanish common name: nim, margosa

English common name: neem

Family: Meliaceae

Growing habit: Evergreen tree with rapid growth, about 15 m tall. Leaves compound, lanceolate with dentate margins. Flowers with white petals. Fruit a drupe.

Habitat: Can grow on any type of soil, but mainly in alkaline. Semiarid and humid areas. Pastureland, cropland.



Bidens pilosa L. var. ***pilosa***
A flores/[flowers](#).

Nombre técnico: ***Bidens pilosa*** L. var. ***pilosa***

Símbolo: BIPI

Sinónimo: *Bidens pilosa* L.

Nombre común en español: margarita silvestre

Nombre común en inglés: hairy beggarticks

Familia: Asteraceae

Forma de crecimiento: Herbácea que alcanza hasta 1.5 m de altura. Las hojas basales son simples, aovadas con margen aserrado. Flores en cabezuelas, blancas, corolas centrales amarillas. Fruto aquenio, linear, marrón con tres aristas.

Hábitat: Suelos abandonados, perturbados, áreas húmedas, tierras de cultivo y pasturas, orillas de caminos.

Technical name: ***Bidens pilosa*** L. var. ***pilosa***

Symbol: BIPI

Synonym: *Bidens pilosa* L.

Spanish common name: margarita silvestre

English common name: hairy beggarticks

Family: Asteraceae

Growing habit: Herbaceous, erect to 1.5 m tall. Lower leaves simple, ovate margin serrate. Heads in cymes with white terminal flowers, corolla yellow. Fruit achene, linear, dark brown, three-awned.

Habitat: Abandoned and disturbed lands, humid areas, cropland, pastureland and trails.



Boerhavia coccinea Mill.
A planta con flores; **B** inflorescencia/[inflorescencia](#).

Nombre técnico: ***Boerhavia coccinea*** Mill.

Símbolo: BOCO

Nombre común en español: hierba del cáncer, mata pavo, tostón, yerba de puerco

Nombre común en inglés: red spiderling, scarlet spiderling, hogweed

Familia: Nyctaginaceae

Forma de crecimiento: Herbácea de crecimiento decumbente o escandente que alcanza 1 m de alto. Tallos pegajosos. Hojas aovadas con margen ondulado, muy variables en tamaño. Flores en umbelas, color rojo a violeta rojizo.

Hábitat: En áreas abiertas que han sido perturbadas. Áreas de cultivos y pasturas.

Technical name: ***Boerhavia coccinea*** Mill.

Symbol: BOCO

Spanish common name: hierba del cáncer, mata pavo, tostón, yerba de puerco

English common name: red spiderling, scarlet spiderling, hogweed

Family: Nyctaginaceae

Growing habit: Decumbent herbaceous plant up to 1 m tall. Stems sticky. Leaves ovate with wavy margins, very variable in size. Flowers in small heads, red to reddish violet.

Habitat: Open disturbed areas. Cropland and pastureland.



Boerhavia erecta L.
A hojas y flores/[leaves and flowers](#); **B** plantas/[plants](#).

Nombre técnico: ***Boerhavia erecta*** L.
Símbolo: BOER
Nombre común en español: hierba blanca, palo de leche
Nombre común en inglés: erect spiderling
Familia: Nyctaginaceae

Forma de crecimiento: Herbácea erecta o decumbente que alcanza 1.2 m de altura, comúnmente con muchas ramas rojizas; los entrenudos a veces poseen bandas de color marrón; hojas aovadas con margen ondulado. El envés es glauco y de color pálido, tiene puntos glandulares de color marrón. Inflorescencia panícula ramificada; perianto blanco o rosado. El fruto es estrechamente obpiramidal.

Hábitat: Áreas abiertas soleadas. Suelos húmedos en bordes de bosques, pastos, orillas de carreteras y caminos. Arenas y gravas.

Technical name: ***Boerhavia erecta*** L.
Symbol: BOER
Spanish common name: hierba blanca, palo de leche
English common name: erect spiderling
Family: Nyctaginaceae

Growing habit: Erect or decumbent herb, commonly much branched to 1.2 m tall, the branches reddish, the internodes sometimes with conspicuous brown bands; leaves ovate, with wavy margins, pale and glaucous beneath, with brown glandular dots; cymes much branched; perianth pink or white; fruit obpyramidal.

Habitat: Common as a weed in open areas, borders of forests, pastureland, roadsides and sand or gravel.



Bothriochloa bladhii (Retz.) S.T. Blake
A racimo con espiguillas/[raceme with spikelets](#);
B inflorescencias/[inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Bothriochloa bladhii*** (Retz.) S.T. Blake

Símbolo: BOBL

Sinónimo: *Andropogon bladhii* Retz., *Andropogon caucasicus* Trin.

Nombre común en español: huracán de Barbados

Nombre común en inglés: Caucasian bluestem

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea erecta, con tallos florales algo leñosos de hasta 1 m de altura. Hojas lanceoladas. Inflorescencia una panoja sencilla con 10-20 racimos laterales.

Hábitat: Suelos semiáridos y húmedos neutros a alcalinos. En fincas abandonadas y suelos perturbados.

Technical name: ***Bothriochloa bladhii*** (Retz.) S.T. Blake

Symbol: BOBL

Synonym: *Andropogon bladhii* Retz., *Andropogon caucasicus* Trin.

Spanish common name: huracán de Barbados

English common name: Caucasian bluestem

Family: Poaceae

Growing habit: Grass, producing erect and woody culms about 1 m tall. Leaves lanceolate. Inflorescence a simple open panicle with 10-20 lateral racemes.

Habitat: Semiarid soils, humid neutral to alkaline soils. In abandoned fields and disturbed soils.



Bothriochloa pertusa (L.) A. Camus
A inflorescencias/*inflorescences*; **B** racimo con espiguillas/*raceme with spikelets*.

Nombre técnico: ***Bothriochloa pertusa*** (L.) A. Camus

Símbolo: BOPE2

Sinónimo: ***Andropogon pertusus*** (L.) Willd.

Nombre común en español: yerba huracán, yerba amarga, yerba agria de Barbados, camagüeyana

Nombre común en inglés: hurricane grass, pitted beardgrass, Indian blue grass, Barbados sourgrass, Seymour grass

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea erecta, con tallos florales finos, algo leñosos de hasta 80 cm de altura. Hojas lanceoladas. Inflorescencia una panoja sencilla con 3-6 (raramente más) racimos laterales.

Hábitat: Suelos semiáridos y húmedos neutros a alcalinos. En fincas abandonadas y suelos perturbados. Jardines.

Technical name: ***Bothriochloa pertusa*** (L.) A. Camus

Symbol: BOPE2

Synonym: ***Andropogon pertusus*** (L.) Willd.

Spanish common name: yerba huracán, yerba amarga, yerba agria de Barbados, camagüeyana

English common name: hurricane grass, pitted beardgrass, Indian blue grass, Barbados sourgrass, Seymour grass

Family: Poaceae

Growing habit: Grass, producing erect and woody slender culms about 80 cm tall. Leaves lanceolate. Inflorescence a simple open panicle with 3-6 (rarely more) lateral racemes.

Habitat: Semiarid soils, humid neutral to alkaline soils. In abandoned fields and disturbed soils. Gardens.



Callisia repens (Jacq.) L.
A planta/[plant](#).

Nombre técnico: ***Callisia repens*** (Jacq.) L.

Símbolo: CARE8

Nombre común en español: belleza, cohítre enano, lengua de gallina,
tradescantia

Nombre común en inglés: inch plant

Familia: Commelinaceae

Forma de crecimiento: Herbácea rastrera y trepadora que forma una cubierta densa sobre el suelo. Hojas elípticas a romboides, de alrededor de 1 cm de largo verde amarillentas.

Hábitat: Mayormente en suelos arenosos y gravosos. Sobre rocas. Jardines.

Technical name: ***Callisia repens*** (Jacq.) L.

Symbol: CARE8

Spanish common name: belleza, cohítre enano, lengua de gallina,
tradescantia

English common name: inch plant

Family: Commelinaceae

Growing habit: Prostrate herb that forms a mat on ground. Leaves, elliptic to rhomboid, about 1 cm long, yellow-green.

Habitat: Mostly in sandy and gravelly soils. Climbing on rocks. Gardens.



Calotropis procera (Aiton) W.T. Aiton
A flores/[flowers](#); **B** fruto/[fruit](#); **C** planta/[plant](#).

Nombre técnico: ***Calotropis procera*** (Aiton) W.T. Aiton

Símbolo: CAPR

Sinónimo: ***Asclepias procera*** Aiton

Nombre común en español: bomba, fruta bomba, algodón de seda, huevo de toro, mudar, tula

Nombre común en inglés: rooster tree, giant milkweed

Familia: Apocynaceae

Forma de crecimiento: Arbusto que alcanza unos 5.5 m de altura aunque generalmente son más pequeños. Los tallos glaucos y con el tiempo desarrollan corcho. Hojas glaucas, subsésiles, color verde grisáceo, cuando jóvenes pelosas; glabras cuando son más viejas. Inflorescencias umbelas, con muchas flores; el cáliz es púrpura; tienen cinco pétalos algo rígidos. Fruto folículo, verde, asemeja un globo inflado.

Hábitat: Generalmente en suelos pobres, erosionados en áreas semiáridas. Pasturas. Suelos alcalinos y bien drenados.

Esta planta contiene varios compuestos tóxicos para los humanos. El látex es cáustico.

Technical name: ***Calotropis procera*** (Aiton) W.T. Aiton

Symbol: CAPR

Synonym: ***Asclepias procera*** Aiton

Spanish common name: bomba, fruta bomba, algodón de seda, huevo de toro, mudar, tula

English common name: rooster tree, giant milkweed

Family: Apocynaceae

Growing habit: Erect herb or shrub up to 5.5 m tall; stems glaucous, with age developing corky; leaves opposite, glaucous, subsessile, mostly cuspidate at apex, cordate at base, white-felted when young, glabrous in age; inflorescence branched, extra-axillary umbelliform cymes; calyx purplish with five petals, corolla white tinged violet; follicles inflated, obliquely ovoid.

Habitat: Generally in poor grounds, eroded, semi-arid areas. Pastureland. Well drained alkaline grounds.

The plant contains in all its parts substances that are toxic to humans. Latex is very caustic.



Cenchrus ciliaris L.

A inflorescencia/[inflorescence](#); **B** plantas con inflorescencia/[plants with inflorescence](#).

Nombre técnico: ***Cenchrus ciliaris*** L.
Símbolo: CECI
Sinónimo: *Pennisetum ciliare* (L.) Link
Nombre común en español: bofel
Nombre común en inglés: buffelgrass
Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea que crece formando cepas, con un sistema de raíces muy fuerte. Tallos florales leñosos, alcanzan entre 50 cm a 1 m de altura. Hojas color verde intenso y brillante cuando jóvenes, tornándose amarillentas al madurar. La inflorescencia mide entre 3-15 cm de largo; es de color marrón claro a púrpura y tiene apariencia de rabo de zorra.

Hábitat: Suelos neutros a alcalinos, secos y semiáridos. Muy agresiva.

Technical name: ***Cenchrus ciliaris*** L.
Symbol: CECI
Synonym: *Pennisetum ciliare* (L.) Link
Spanish common name: bofel
English common name: buffelgrass
Family: Poaceae

Growing habit: Grass forming dense clumps with a very strong root system. Woody floral culms about 50 cm to 1 m tall. Young leaves are dark and shiny green, turning yellowish when mature. Inflorescence 3-15 cm long, light brown to purplish, shaped like a foxtail.

Habitat: Dry to semiarid, neutral to alkaline soils. Very aggressive.



Cenchrus echinatus L.
A inflorescencia/[inflorescence](#); **B** espiguilla/[spikelet](#).

Nombre técnico: ***Cenchrus echinatus*** L.

Símbolo: CEEC

Nombre común en español: abrojo, cadillo, caíllo

Nombre común en inglés: southern sandbur, common sandbur

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea de crecimiento erecto o semidecumbente, hasta 40 cm de alto. Su inflorescencia un racimo en forma cilíndrica. La espiguilla tiene forma ovoide con filamentos filosos como espinas y endurecidos.

Hábitat: Tierras de cultivo abandonadas, pasturas. Suelos perturbados en áreas semiáridas y húmedas.

Puede causar dermatitis a humanos.

Technical name: ***Cenchrus echinatus*** L.

Symbol: CEEC

Spanish common name: abrojo, cadillo, caíllo

English common name: southern sandbur, common sandbur

Family: Poaceae

Growing habit: Grass with erect to semi-decumbent growth up to 40 cm tall. Inflorescence a cylindrical-shaped raceme; spikelets ovoid with sharp needle-like hard filaments.

Habitat: In abandoned agricultural fields, pastureland. Disturbed soils, in semiarid and humid areas.

May cause dermatitis to humans.



Cenchrus purpureus (Schumach.) Morrone
A plantas con inflorescencias/[plants with inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Cenchrus purpureus*** (Schumach.) Morrone

Símbolo: CEPU15

Sinónimo: *Pennisetum purpureum* Shumach.

Nombre común en español: yerba elefante

Nombre común en inglés: elephant grass, Napier

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea robusta de crecimiento erecto que alcanza unos 2.5 m de alto. Tallos gruesos y endurecidos. Esta yerba se parece a la caña de azúcar. Sus hojas son lanceoladas de hasta 1 m de largo. Inflorescencia tipo racimo espiciforme. Existen variedades de esta yerba que se consideran estériles. La variedad común se encuentra dispersa por todo Puerto Rico.

Hábitat: Suelos húmedos. Bancos a orilla de ríos, quebradas, carreteras. Tierras de cultivo y abandonadas.

Technical name: ***Cenchrus purpureus*** (Schumach.) Morrone

Symbol: CEPU15

Synonym: *Pennisetum purpureum* Shumach.

Spanish common name: yerba elefante

English common name: elephant grass, Napier

Family: Poaceae

Growing habit: Robust grass, with erect to ascendant culms. Culms woody and thick, up to 2.5 m tall. This grass resembles sugarcane. Leaves lanceolate up to 1 m long. Inflorescence a spike like raceme. Some varieties are considered sterile. The common variety is dispersed all around Puerto Rico.

Habitat: Humid soils. Stream, river and channel banks, roadsides. Cropland and abandoned fields.



Cenchrus setaceus (Forssk.) Morrone
A plantas/[plants](#).

Nombre técnico: ***Cenchrus setaceus*** (Forssk.) Morrone

Símbolo: CESE11

Sinónimo: *Pennisetum setaceum* (Forssk.) Chiov.

Nombre común en español: yerba de fuente

Nombre común en inglés: fountaingrass

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea cuyo tamaño varía entre 0.75 y 2.5 m de alto, posee tonalidades verde a rojizo púrpura. Forma cepas y posee una inflorescencia tipo racimo espiciforme. La variedad "*rubrum*" (púrpura) es muy usada en jardinería paisajista.

Hábitat: Áreas secas y húmedas. Zonas urbanas y carreteras.

Technical name: ***Cenchrus setaceus*** (Forssk.) Morrone

Symbol: CESE11

Synonym: *Pennisetum setaceum* (Forssk.) Chiov.

Spanish common name: yerba de fuente

English common name: fountaingrass

Family: Poaceae

Growing habit: Clump forming grass, 0.75-2.5 m tall with various color varieties from green to reddish purple. Inflorescence a spikelike raceme. The variety "*rubrum*" (purplish) is commonly used in landscaping.

Habitat: Dry to humid areas. Urban sites and roadsides.



Centrosema virginianum (L.) Benth.
A flor/flower; **B** legumbre/legume.

Nombre técnico: ***Centrosema virginianum*** (L.) Benth.
Símbolo: CEVI2
Sinónimo: ***Bradburya virginiana*** (L.) Kuntze
Nombre común en español: flor de conchitas
Nombre común en inglés: blue wiss, spurred butterfly pea
Familia: Fabaceae

Forma de crecimiento: Bejuco herbáceo. Hojas trifoliadas con folíolos elípticos a ovado-elípticos. Flor vistosa, corola lavanda con líneas violáceas. Tallos ligeramente velludos. Fruto, legumbre de forma lineal achatada en ocasiones algo torcida.

Hábitat: Áreas semiáridas y húmedas. Tierras de cultivo y pasturas.

Technical name: ***Centrosema virginianum*** (L.) Benth.
Symbol: CEVI2
Synonym: ***Bradburya virginiana*** (L.) Kuntze
Spanish common name: flor de conchitas
English common name: blue wiss, spurred butterfly pea
Family: Fabaceae

Growing habit: Herbaceous vine. Leaves trifoliolate; leaflets elliptic to ovate-elliptic. Flower showy, lavender with violet stripes. Stems slightly hairy. Legume linear, compressed sometimes twisted.

Habitat: Semiarid and humid areas. Cropland and pastureland.



A



B

***Cestrum diurnum* L.**

A & B planta con flores/[plant with flowers](#).

Nombre técnico: ***Cestrum diurnum*** L.

Símbolo: CEDI6

Sinónimo: ***Cestrum diurnum*** L. var. ***diurnum***

Nombre común en español: dama de día, galán de día

Nombre común en inglés: day cestrum, day Jessamine

Familia: Solanaceae

Forma de crecimiento: Arbusto de unos 2 m de alto. Hojas verde oscuro brillante. Corola blanca con forma de trompeta en ramilletes.

Hábitat: Áreas húmedas, orillas de carreteras y caminos. Pasturas.

La fragancia de las flores puede causar fuerte irritación a las vías respiratorias y dolores de cabeza muy fuertes entre otros síntomas.

Technical name: ***Cestrum diurnum*** L.

Symbol: CEDI6

Synonym: ***Cestrum diurnum*** L. var. ***diurnum***

Spanish common name: dama de día, galán de día

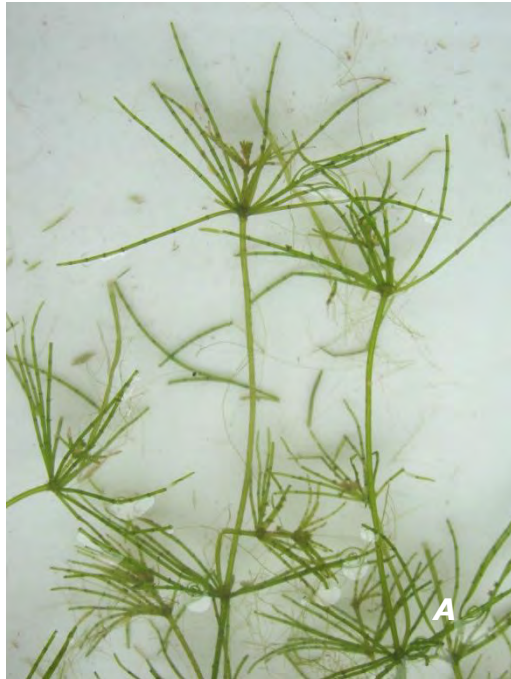
English common name: day cestrum, day Jessamine

Family: Solanaceae

Growing habit: Shrub about 2 m tall. Leaves deep green and shiny. Flowers white, bell-shaped, in clusters.

Habitat: Humid areas, roadsides and trails. Pastureland.

The fragrance from the flowers may be very irritating to respiratory tract and cause severe headaches among other symptoms.



Chara spp.
A & B plantas/[plants](#).

Nombre técnico: **Chara** spp.

Símbolo: CHARA2

Nombre común en español: alga Chara, Chara

Nombre común en inglés: muskweed, muskgrass, muskwort

Familia: Characeae

Forma de crecimiento: Alga macroscópica verde que crece completamente sumergida a una profundidad de entre 4 cm a 20 m. Desarrolla ramas y ramitas en verticilos equidistantes. Durante época de reproducción forma una masa globosa. Emite olor a ajo o pescado.

Hábitat: Enraizada en el fondo de charcas, lagos y canales de agua dulce.

Technical name: **Chara** spp.

Symbol: CHARA2

Spanish common name: alga Chara, Chara

English common name: muskweed, muskgrass, muskwort

Family: Characeae

Growing habit: Green macro algae that grows completely submerged 4 cm to 20 m deep. Develops branches and branchelets in distant but regularly spaced whorls or joints. During the reproduction stage, it forms a ball-like mass. Has a garlic-fishy odor.

Habitat: Attached to the bottoms of fresh water ponds, lakes and ditches.



Chloris barbata Sw.
A & B inflorescencias/[inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Chloris barbata*** Sw.

Símbolo: CHBA10

Sinónimo: ***Chloris inflata*** Link

Nombre común en español: paragüita rosada, paragüita morada, rocío

Nombre común en inglés: swollen fingergrass

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea de crecimiento erecto a semidecumbente que forma pequeñas cepas que alcanzan hasta 1 m de alto. Su inflorescencia es una panícula con racimos en forma digitada generalmente color púrpura o verde-púrpura.

Hábitat: Suelos en áreas semiáridas a muy húmedas. Tolera sequías y se adapta a suelos arenosos hasta arcillosos y ligeramente salinos.

Technical name: ***Chloris barbata*** Sw.

Symbol: CHBA10

Synonym: ***Chloris inflata*** Link

Spanish common name: paragüita rosada, paragüita morada, rocío

English common name: swollen fingergrass

Family: Poaceae

Growing habit: Grass with an erect and semi-decumbent growth forming small clumps that usually grow up to 1 m tall. Inflorescence a digitate panicle generally purplish or purplish-green.

Habitat: Soils in semiarid to very humid sites. Drought-tolerant and adapted to sandy, clay and slightly saline soils.



Chloris radiata (L.) Sw.
A inflorescencia/[inflorescence](#).

Nombre técnico: ***Chloris radiata*** (L.) Sw.

Símbolo: CHRA

Sinónimo: ***Agrostis radiata*** L.

Nombre común en español: paragüita blanca, grama de costa

Nombre común en inglés: plush grass, radiate finger grass

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea cuyos tallos florales alcanzan hasta 30 cm de alto. La inflorescencia consiste de una panoja digitada con racimos casi blancos en uno a dos verticilos.

Hábitat: En áreas húmedas, mayormente en zona montañosa. Tierras de cultivo, pasturas.

Technical name: ***Chloris radiata*** (L.) Sw.

Symbol: CHRA

Synonym: ***Agrostis radiata*** L.

Spanish common name: paragüita blanca, grama de costa

English common name: plush grass, radiate finger grass

Family: Poaceae

Growing habit: Grass with stems up to 30 cm height. Inflorescence a digitate panicle with whitish racemes in one to two whorls.

Habitat: In humid areas mostly in the mountains. Cropland, pastureland.



Chromolaena odorata (L.) R. M. King & H. Rob.
A inflorescencia/[inflorescence](#); **B** planta/[plant](#).

Nombre técnico: ***Chromolaena odorata*** (L.) R. M. King & H. Rob.

Símbolo: CHOD

Nombre común en español: cariaquillo Santa María, Santa María

Nombre común en inglés: bitter bush

Familia: Asteraceae

Forma de crecimiento: Herbácea arbustiva perenne que alcanza unos 3 m de alto. Desarrolla ramificaciones laterales en pares. Tallos maduros color marrón grisáceo y leñosos. Hojas opuestas pubescentes, deltoides, los márgenes pueden ser enteros o aserrados. Inflorescencia corimbosa con alrededor de 25 cabezuelas, y sus flores son color blanco o lila pálido.

Hábitat: Mayormente en suelos neutros y alcalinos, semiáridos y húmedos bien drenados. Áreas perturbadas en bosques y pastos. A orilla de caminos y carreteras.

Technical name: ***Chromolaena odorata*** (L.) R. M. King & H. Rob.

Symbol: CHOD

Spanish common name: cariaquillo Santa María, Santa María

English common name: bitter bush

Family: Asteraceae

Growing habit: Woody herbs or shrubs up to 3 m tall, much branched; leaves deltoid, pubescent, margins entire to serrate; inflorescence usually a large broad panicle with corymbose branches, with about 25 florets, the corolla white, lavender or pink.

Habitat: Mostly neutral to alkaline soils in semi arid to humid, well drained sites. Disturbed areas in forests and pastureland; roadsides and trails.



Cissus verticillata (L.) Nicolson & C. E. Jarvis subsp. *verticillata*
A flores/[flowers](#); **B** hojas/[leaves](#); **C** fruto/[fruit](#)

Nombre técnico: ***Cissus verticillata*** (L.) Nicolson & C. E. Jarvis subsp.
verticillata

Símbolo: CIVE3

Sinónimo: ***Cissus sicyoides*** (L.) Nicolson & Jarvis

Nombre común en español: bejuco de caro, caro, lambrali

Nombre común en inglés: seasonvine, pudding vine

Familia: Vitaceae

Forma de crecimiento: Bejuco herbáceo de unos 6 m de largo. Se sostiene mediante zarcillos. Hojas simples, coriáceas, aovadas o acorazonadas, de margen ondulado. Inflorescencia de cimas compuestas. Flores con cuatro pétalos verdosos, blancos o amarillos. Fruto algo esférico, que se torna negra al madurar.

Hábitat: En cercas y tendidos eléctricos. Sobre árboles y arbustos.

La subespecie ***colombiana*** Lombardi esta en Islas Vírgenes EE.UU.

Technical name: ***Cissus verticillata*** (L.) Nicolson & C. E. Jarvis subsp.
verticillata

Symbol: CIVE3

Synonym: ***Cissus sicyoides*** (L.) Nicolson & Jarvis

Spanish common name: bejuco de caro, caro, lambrali

English common name: seasonvine, pudding vine

Family: Vitaceae

Growing habit: Herbaceous climbing vine, about 6 m long with slender tendrils. Leaves simple, ovate to heart-shaped. Inflorescence of small compound cymes; flowers greenish white; calyx with four rounded lobes; fruit obovoid black when ripe; seeds obovoid.

Habitat: On electric power cables, fences, trees and shrubs.

Subspecies ***colombiana*** Lombardi also occurs in the U.S. Virgin Islands.



Cleoserrata speciosa (Raf.) Iltis
A & **B** plantas con inflorescencias/[plants with inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Cleoserrata speciosa*** (Raf.) Iltis

Símbolo: CLSP15

Sinónimo: ***Cleome speciosa*** Raf.

Nombre común en español: volantines preciosos

Nombre común en inglés: spiderflower

Familia: Capparaceae

Forma de crecimiento: Planta erecta que puede alcanzar poco más de 1 m de altura. Tallos pubescentes a glabros. Hojas palmada compuestas, mayormente con cinco folíolos. Racimos corimbosos de pocas a muchas flores. Pétalos rosados a rosado púrpura o blancos. Fruto, cápsulas con semillas reniformes de color marrón oscuro.

Hábitat: Suelos perturbados y abandonados. Canales de agua.

Technical name: ***Cleoserrata speciosa*** (Raf.) Iltis

Symbol: CLSP15

Synonym: ***Cleome speciosa*** Raf.

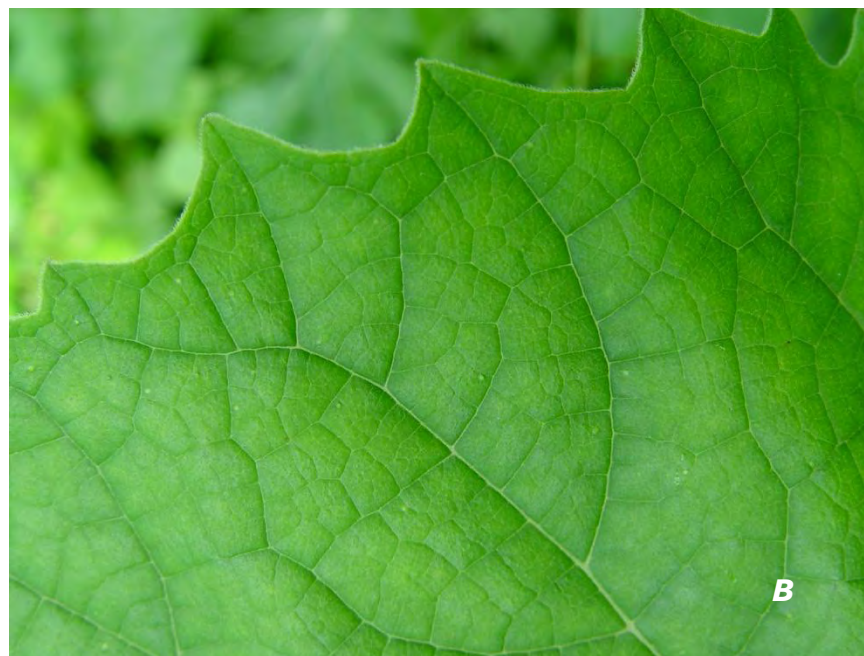
Spanish common name: volantines preciosos

English common name: spiderflower

Family: Capparaceae

Growing habit: Erect herb 1 m tall or taller, the stems pilose to glabrous; leaves palmately compound, mostly with five leaflets. Racemes corymbiform, few to many flowered, petals pink to purplish pink or white. Fruit capsule, seeds reniform, dark brown.

Habitat: Disturbed and abandoned soils. Ditches.



Clerodendrum chinense (Osbeck) Mabb.
A inflorescencias/[inflorescences](#); **B** [hoja](#)/leaf.

Nombre técnico: ***Clerodendrum chinense*** (Osbeck) Mabb.

Símbolo: CLCH4

Sinónimo: ***Clerodendrum fragans*** (Vent.) Willd., ***C. philippinum*** Schauer

Nombre común en español: flor de muerto, jazmín hediondo

Nombre común en inglés: stickbush, fragrant clerodendrum, wild jasmine

Familia: Lamiaceae

Forma de crecimiento: Arbusto que alcanza unos 3 m de altura. Sus tallos son cuadrangulares y con vellos rígidos. Hojas aovadas a triangulares-aovadas, con pequeños vellos en ambas caras, con márgenes irregularmente dentados. Inflorescencia terminal cimosa con muchas flores fragantes de color rojizo a rosado pálido.

Hábitat: Suelos húmedos. Forma colonias que pueden excluir otras especies. En pastos, hondonadas, caminos, áreas abandonadas y abiertas en bosques húmedos.

Puede causar dermatitis a humanos.

Technical name: ***Clerodendrum chinense*** (Osbeck) Mabb.

Symbol: CLCH4

Synonym: ***Clerodendrum fragans*** (Vent.) Willd., ***C. philippinum*** Schauer

Spanish common name: flor de muerto, jazmín hediondo

English common name: stickbush, fragrant clerodendrum, wild jasmine

Family: Lamiaceae

Growing habit: Shrub, to 3 m tall, finely pubescent throughout, branches somewhat angular, mostly stout; leaves broadly ovate with irregular dentate margins. Inflorescence cymose, many-flowered, flowers fragrant, reddish to pale pink.

Habitat: Humid soils. Forming colonies that may exclude other vegetation. Roadsides, waste grounds, ravines. Open areas in humid forests.

May cause dermatitis to humans.



Commelina diffusa Burm. F.
A planta con flor/[plant with flower](#).

Nombre técnico: ***Commelina diffusa*** Burm. F.

Símbolo: CODI5

Nombre común en español: cohítre

Nombre común en inglés: climbing dayflower, spreading dayflower

Familia: Commelinaceae

Forma de crecimiento: Herbácea rastrera que desarrolla pequeños tallos ascendentes que en ocasiones miden unos 75 cm de alto. Hojas glabras, lanceoladas con márgenes ciliados y de venación paralela. Inflorescencia una cima axilar una a tres flores; pétalos azules. El fruto es una cápsula, normalmente con semillas negras reticuladas.

Hábitat: Suelos húmedos perturbados en campos de cultivo y bosques. Tolerante a sombra.

Technical name: ***Commelina diffusa*** Burm. F.

Symbol: CODI5

Spanish common name: cohítre

English common name: climbing dayflower, spreading dayflower

Family: Commelinaceae

Growing habit: Creeping herb producing short erect branches, up to 75 cm tall. Leaves smooth, lanceolate with ciliate margin and parallel veins. Inflorescence a cyme with one to three flowers; petals blue; fruit a capsule with black seeds.

Habitat: Humid disturbed soils, cropland and forestland. Shade tolerant.



A



B

Comocladia glabra (Schult.) Spreng
A fruto/fruit; **B** planta/plant.

Nombre técnico: ***Comocladia glabra*** (Schult.) Spreng

Símbolo: COGL4

Nombre común en español: carrasco, guao

Nombre común en inglés: maidenplum

Familia: Anacardiaceae

Forma de crecimiento: Árbol pequeño de unos 8 m de alto. Hojas compuestas, glabras a un poco pubescentes. Fructifica en el tope del conjunto de las hojas. Foliolos oblongos a ovoides u oblongos-lanceolados. El ápice espinoso y redondeado en la base. Los nervios laterales son prominentes y forman casi un ángulo de 90° con la vena central. Flores sésiles, aglomeradas, púrpuras. Drupa oblonga a elíptica, verde y tornándose roja y negra.

Hábitat: Áreas boscosas, matorrales. Pasturas.

Planta venenosa: El contacto con esta planta puede causar reacción alérgica en la piel. Savia de las hojas y la corteza tiene propiedades caústicas.

Technical name: ***Comocladia glabra*** (Schult.) Spreng

Symbol: COGL4

Spanish common name: carrasco, guao

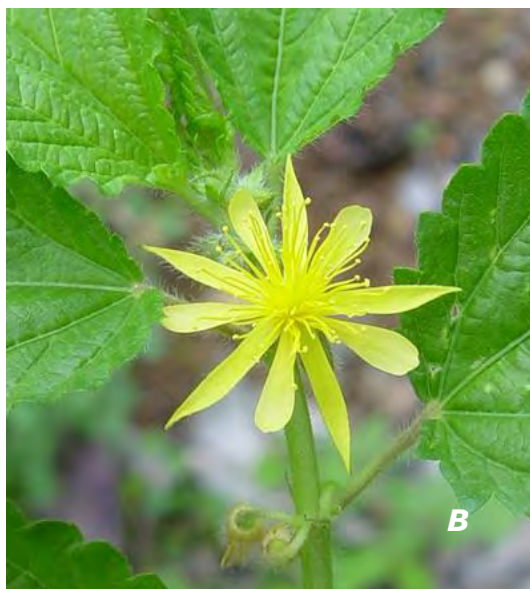
English common name: maidenplum

Family: Anacardiaceae

Growing habit: Small tree about 8 m tall, bearing a cluster of large leaves at apex. Leaves oblong-ovate or oblong-lanceolate, the lateral nerves prominent beneath and forming a nearly 90° angle with the midnerve. Flowers sessile, purple; drupes oblong or elliptic, green turning red and black.

Habitat: Wooded hills, thickets and forests. Pastureland.

Poisonous plant: When the caustic, poisonous sap from the foliage and bark of this shrub comes into contact with the skin, it can cause a reaction similar to poison ivy in some persons.



Corchorus hirtus L.

A planta con flor/[plant with flower](#); **B** flor/[flower](#).

Nombre técnico: ***Corchorus hirtus*** L.
Símbolo: COHI4
Sinónimo: *Corchorus orinocensis* Kunth
Nombre común en español: malvaté
Nombre común en inglés: Orinoco jute
Familia: Tiliaceae

Forma de crecimiento: Arbusto pequeño, herbáceo a leñoso. Las hojas ovoides a elípticas con bordes dentados. Pubescencia en todas las partes de la planta. Flor amarilla. Frutos lineales a ligeramente encorvados.

Hábitat: Tierras de cultivo y pastoreo. Tierras abandonadas y perturbadas. Zonas semiáridas y húmedas. Suelos bien drenados, mayormente calcáreos.

Technical name: ***Corchorus hirtus*** L.
Symbol: COHI4
Synonym: *Corchorus orinocensis* Kunth
Spanish common name: malvaté
English common name: Orinoco jute
Family: Tiliaceae

Growing habit: Small woody to herbaceous shrub. Leaves ovate to elliptic with dentate margins. Pubescence in all parts of the plant. Flower yellow. Fruit linear slightly bent.

Habitat: Cropland, pastureland. Abandoned and disturbed land. Semiarid to humid areas and well drained soils, mostly calcareous.



Corchorus siliquosus L.

A & **B** planta/[plant](#).

Nombre técnico: ***Corchorus siliquosus*** L.
Símbolo: COSI3
Nombre común en español: escoba blanca
Nombre común en inglés: broom weed, slippery bur
Familia: Tiliaceae

Forma de crecimiento: Sub-arbusto de hasta 1 m de alto. Sus hojas alternas, aovadas, con margen dentado. Flores amarillas. Fruto, una cápsula lineal.

Hábitat: Áreas semi áridas. Pasturas, áreas urbanas.

Technical name: ***Corchorus siliquosus*** L.
Symbol: COSI3
Spanish common name: escoba blanca
English common name: broom weed, slippery bur
Family: Tiliaceae

Growing habit: Sub-shrub up to 1 m tall. Leaves alternate, ovate with toothed margin. Flowers yellow. Fruit a linear capsule.

Hábitat: Semi-arid grounds. Pastureland, urbanland.



Cordia dentata Poir.
A rama con flores/[branch with flowers](#).

Nombre técnico: ***Cordia dentata*** Poir.

Símbolo: CODE7

Nombre común en español: cereza blanca, capá, capá blanco

Nombre común en inglés: manjack, Jamaican nettletree, flute boom, white manjack

Familia: Boraginaceae

Forma de crecimiento: Árbol pequeño de hasta 10 m alto. Tallos con lenticelas. Hojas con bordes dentados. Corolas blancas en forma de embudo. Fruto en forma elipsoidal que cambia de verde a blanco al madurar.

Hábitat: Áreas semiáridas a húmedas.

Technical name: ***Cordia dentata*** Poir.

Symbol: CODE7

Spanish common name: cereza blanca, capá, capá blanco

English common name: manjack, Jamaican nettletree, flute boom, white manjack

Family: Boraginaceae

Growing habit: Small tree up to 10 m tall. Stems with lenticels. Leaf margins dentate. Flowers funnel-shaped, white colored. Fruits ellipsoid, changing from green to white when ripening.

Habitat: Semi arid to humid areas.



Crotalaria retusa L.

A flor/flower; **B** legumbre/legume.

Nombre técnico: ***Crotalaria retusa*** L.

Símbolo: CRRE4

Nombre común en español: matraca, cascabelillo, sonajuelas

Nombre común en inglés: rattleweed

Familia: Fabaceae

Forma de crecimiento: Arbusto pequeño de hasta 1 m de alto. Hojas simples con márgenes lisos. Racimos terminales con muchas flores amarillas. Fruto legumbre oblonga casi cilíndrica.

Hábitat: Tierras de cultivo, pasturas, orillas de carreteras, tierras abandonadas.

Posee varios alcaloides altamente tóxicos que pueden causar hasta fallo cardiaco.

Technical name: ***Crotalaria retusa*** L.

Symbol: CRRE4

Spanish common name: matraca, cascabelillo, sonajuelas

English common name: rattleweed

Family: Fabaceae

Growing habit: Small shrub up to 1 m tall. Leaves simple, margins entire. Racemes terminal, many-flowered. Fruti legume oblong, nearly cylindrical.

Habitat: Cropland, pastureland. Roadsides, abandoned lands.

Possesses many highly toxic alkaloids that may cause cardiac arrest.



Croton flavens L.

A inflorescencia/[inflorescence](#); **B** planta/[plant](#).

Nombre técnico: ***Croton flavens*** L.

Símbolo: CRFL23

Sinónimo: ***Croton rigidus*** (Müll. Arg.) Britton

Nombre común en español: adormidera, guayacancito, marang

Nombre común en inglés: sage, soldier whip, yellow balsam, yellow marang

Familia: Euphorbiaceae

Forma de crecimiento: Arbusto pequeño de hasta 3 m de alto. Hojas elípticas, densamente cubiertas por pelitos blancos a amarillentos. Flores en racimos terminales, flores blancas. Fruto, cápsula subglobosa con semillas grisáceas.

Hábitat: Zonas costaneras con suelos drenados mayormente calcáreos. Mayormente en zonas áridas. Pasturas.

Technical name: ***Croton flavens*** L.

Symbol: CRFL23

Synonym: ***Croton rigidus*** (Müll. Arg.) Britton

Spanish common name: adormidera, guayacancito, marang

English common name: sage, soldier whip, yellow balsam, yellow marang

Family: Euphorbiaceae

Growing habit: Small shrub up to 3 m tall. The leaves elliptic, densely covered with white-to-yellow hairs. Flowers in terminal racemes, white. Fruit a subglobose capsule with grayish seeds.

Habitat: Coastal zones with well drained soils mostly calcareous. Pastureland.



Cryptostegia grandiflora R. Br.

A ramas con flores y fruto/[branches with flowers and fruit](#); **B** planta/[plant](#).

Nombre técnico: ***Cryptostegia grandiflora*** R. Br.

Símbolo: CRGR6

Sinónimo: ***Nerium grandiflorum*** Roxb. ex R. Br.

Nombre común en español: alamanda morada falsa, bejuco de goma, bejuco de cuernos, canario morado falso

Nombre común en inglés: purple allamanda, rubber vine, India rubber vine, palay rubbervine, panay rubber plant

Familia: Apocynaceae

Forma de crecimiento: Bejuco leñoso de hasta 6 m de largo, con apariencia de arbusto. Sus numerosos tallos poseen lenticelas. La lámina de la hoja es ovada y glabra. Sus flores son de color rosado a rojizo-púrpura.

Hábitat: Mayormente en lugares abiertos al borde de humedales de mangles a bajas elevaciones. Usada como ornamental en algunos lugares.

Produce varios glucósidos cardiacos que causan perturbación gastrointestinal, vómitos, diarrea y hasta muerte.

Technical name: ***Cryptostegia grandiflora*** R. Br.

Symbol: CRGR6

Synonym: ***Nerium grandiflorum*** Roxb. ex R. Br.

Spanish common name: alamanda morada falsa, bejuco de goma, bejuco de cuernos, canario morado falso

English common name: purple allamanda, rubber vine, India rubber vine, palay rubbervine, panay rubber plant

Family: Apocynaceae

Growing habit: Woody vine up to 6 m long, with a shrub-like appearance. The multiple stems with lenticels. Leaf sheaths orbicular and glabrous. Flowers pink to reddish purple.

Habitat: Mostly in open spaces near mangrove wetlands at low elevations. Planted as ornamental in some sites.

Produces various cardiac glucosides that cause gastrointestinal disturbances, vomiting, diarrhea and death.



Cuscuta americana L.

A planta creciendo sobre un arbusto/[plant on a shrub](#);
B tallos y cápsulas/[stems and capsules](#).

Nombre técnico: ***Cuscuta americana*** L.

Símbolo: CUAM3

Nombre común en español: tenta en el aire, tente en el aire, fideos, bejuco de mona

Nombre común en inglés: dodder

Familia: Convolvulaceae

Forma de crecimiento: Bejuco herbáceo sin hojas, parasítico, que alcanza unos 5 m de largo. Sus tallos son color anaranjado, liso y similar a fideos largos entrelazados. Sus flores no vistosas son sésiles o subsésiles y desarrollan una cápsula globosa con una semilla.

Hábitat: Sobre ramas de árboles y arbustos en áreas secas y semiáridas mayormente hacia las costas.

Otra especie muy parecida en la Familia Lauraceae es ***Cassytha filiformis*** L.

Technical name: ***Cuscuta americana*** L.

Symbol: CUAM3

Spanish common name: tenta en el aire, tente en el aire, fideos, bejuco de mona

English common name: dodder

Family: Convolvulaceae

Growing habit: Herbaceous vine, parasitic. Stems twining, deep yellow or orange, up to 5 m long, resembling noodles. Leaves absent. Flowers non-showy, sessile or subsessile; capsule globose, ovoid, one-seeded.

Habitat: On herbs and shrubs in semiarid to humid areas mostly near the coast.

A similar species in the Family Lauraceae is ***Cassytha filiformis*** L.



Cyanthillium cinereum (L.) H. Rob

A inflorescencia/[inflorescence](#); **B** planta con inflorescencia/[plant with inflorescence](#).

Nombre técnico: ***Cyanthillium cinereum*** (L.) H. Rob.

Símbolo: CYCI4

Sinónimo: ***Vernonia cinerea*** (L.) Less.

Nombre común en español: rabo de buey, yerba socialista, veronia

Nombre común en inglés: little ironweed

Familia: Asteraceae

Forma de crecimiento: Herbácea erecta ramificada de hasta 1 m de alto. Sus hojas aovadas pero variables en tamaño. Flores color lila a rosado en cabezuelas.

Hábitat: Tierras de cultivo, pasturas, jardines, caminos.

Technical name: ***Cyanthillium cinereum*** (L.) H. Rob.

Symbol: CYCI4

Synonym: ***Vernonia cinerea*** (L.) Less.

Spanish common name: rabo de buey, yerba socialista, veronia

English common name: little ironweed

Family: Asteraceae

Growing habit: Erect branching herb up to 1 m tall. The leaves ovate, variable in size. Flowers in heads, lilac to pink.

Habitat: Cropland, pastureland, gardens, roads.



Cynodon dactylon (L.) Pers.

A plantas con inflorescencias/[plants with inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Cynodon dactylon*** (L.) Pers.

Símbolo: CYDA

Nombre común en español: Bermuda común, Pepe Ortíz, pelo de bruja

Nombre común en inglés: Bermudagrass

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea cespitosa que desarrolla numerosos estolones y rizomas. Su inflorescencia consiste de una panoja. Los racimos suelen ser color verde y en ocasiones púrpura.

Hábitat: Suelos en áreas áridas, semiáridas y húmedas. Frecuente en suelos abandonados o perturbados. Tolera condiciones de salinidad en los suelos.

Technical name: ***Cynodon dactylon*** (L.) Pers.

Symbol: CYDA

Spanish common name: Bermuda común, Pepe Ortíz, pelo de bruja

English common name: Bermudagrass

Family: Poaceae

Growing habit: Grass with prostrate growth producing numerous stolons and rhizomes. Inflorescence a digitate open panicle, the racemes green or purplish colored.

Habitat: Arid, semiarid and humid soils. Usually in abandoned and disturbed soils. Tolerates medium soil salinity levels.



Cyperus esculentus L.

"Courtesy of the Weed Science Society of America"

A plántula/[seedling](#); **B** inflorescencia/[inflorescence](#).

Nombre técnico: **Cyperus esculentus** L.

Símbolo: CYES

Nombre común en español: coquí amarillo, coquillo amarillo

Nombre común en inglés: yellow nutsedge

Familia: Cyperaceae

Forma de crecimiento: Herbácea que alcanza unos 60 cm de altura. Su tallo transversalmente triangular. Sus hojas son lanceoladas, con la vena central muy pronunciada. Desarrolla rizomas a partir de un tubérculo que produce bajo la superficie del terreno. La inflorescencia en forma de umbela de tipo corimbo con hasta 10 rayos con espiguillas aplanadas color amarillento marrón.

Hábitat: Áreas perturbadas. Suelos húmedos en áreas abiertas. Tierras de cultivo.

Technical name: **Cyperus esculentus** L.

Symbol: CYES

Spanish common name: coquí amarillo, coquillo amarillo

English common name: yellow nutsedge

Family: Cyperaceae

Growing habit: Herbaceous up to 60 cm tall. Stem triangular in cross section. Leaves lanceolate, midvein pronounced. Develops rhizomes from a tuber under the soil surface. Inflorescence an open umbel-like corymb with up to 10 rays bearing spikes of flattened yellowish brown spikelets.

Habitat: Disturbed sites. Humid soils in open spaces. Cropland.



Cyperus odoratus L.
A & B inflorescencias/[inflorescences](#).

Nombre técnico: **Cyperus odoratus** L.

Símbolo: CYOD

Nombre común en español: coquí fragante

Nombre común en inglés: fragrant flatsedge

Familia: Cyperaceae

Forma de crecimiento: Herbácea con tallos triangulares, solitarios o muy pocos, de unos 60 cm de alto. Sus hojas son finas, lanceoladas y con un crecimiento poco menor que el de la planta. La inflorescencia en forma de umbela de tipo corimbo con espiguillas aplanadas color amarillento marrón.

Hábitat: Suelos húmedos o sumergidos, perturbados. Humedales. Tierras de cultivo.

Technical name: **Cyperus odoratus** L.

Symbol: CYOD

Spanish common name: coquí fragante

English common name: fragrant flatsedge

Family: Cyperaceae

Growing habit: Herb with trigonous stems, solitary or few, about 60 cm tall. Leaves slender, lanceolate and slightly shorter than the plant. Inflorescence an open umbel-like corymb bearing spikes of terete yellowish brown spikelets.

Habitat: Plant of wet, muddy areas, including disturbed and altered sites, wetlands. Cropland.



Cyperus rotundus L.

A plántulas/[seedlings](#); **B** tubérculo/[tuber](#).

Nombre técnico: **Cyperus rotundus** L.
Símbolo: CYRO
Nombre común en español: coquí, coquillo
Nombre común en inglés: purple nutsedge, nutgrass
Familia: Cyperaceae

Forma de crecimiento: Es una planta con un sistema radicular complejo donde se desarrollan rizomas y tubérculos. Sus tallos triangulares alcanzan unos 60 cm de alto. Sus hojas son lineales y terminan abruptamente puntiagudas, usualmente más cortas que el tallo floral. La inflorescencia en forma de umbela con espiguillas purpúreas-marrón. Los tubérculos forman cadenas donde pueden brotar nuevas plantas o nuevos tubérculos.

Hábitat: Común en tierras cultivadas y abandonadas, jardines, áreas verdes. En canales de agua y suelos húmedos. No tolera sombra. Muy persistente.

Technical name: **Cyperus rotundus** L.
Symbol: CYRO
Spanish common name: coquí, coquillo
English common name: purple nutsedge, nutgrass
Family: Cyperaceae

Growing habit: Herb with long rhizomes; sometimes tuberous; culms triangular up to 60 cm tall; leaves linear with an abrupt pointed end. Inflorescence a terminal umbel-like corymb, spikes purplish-brown. Tubers develop in chains. New plants or new tubers can be developed from old tubers.

Habitat: Common in crops and gardens, but only a minor weed elsewhere. It does not tolerate shade and grows in wet and dry soils. Very persistent.



Datura inoxia Mill.
A fruto/fruit; **B** & **C** hojas y flor/leaves and flower.

Nombre técnico: ***Datura inoxia*** Mill.
Símbolo: DAIN2
Nombre común en español: trompeta de ángel
Nombre común en inglés: priklyburr
Familia: Solanaceae

Forma de crecimiento: Herbácea con tallos glabros color verde a púrpura, que alcanzan hasta 1.5 m de altura. Emite olor desagradable. Hojas, alternas aovadas–lanceoladas, glabras o pubescentes con pequeños pelos. Las flores solitarias, erguidas, con cáliz tubular, corola blanca o violeta, pentalobulada, con apéndices filiformes entre los lóbulos. Fruto cápsula globosa de crecimiento inclinado, ovoide, tetraavalva con espinas largas y agudas de hasta 10 mm largo. Las semillas son negras.

Hábitat: Usualmente en suelos perturbados, en áreas secas, semiáridas y húmedas con buen drenaje. Caminos y carreteras, tierras de cultivo y pasturas.

Otra especie común similar es ***Datura stramonium***. En ***D. stramonium*** la cápsula crece erecta y no inclinada como en ***D. inoxia***.

Todas las partes de esta planta contienen los alcaloides y es considerada venenosa.

Technical name: ***Datura inoxia*** Mill.
Symbol: DAIN2
Spanish common name: trompeta de ángel
English common name: prickly burr
Family: Solanaceae

Growing habit: Erect herb, glabrous or the young parts sparingly pubescent, to 1.5 m tall, pungent-odorous; leaves ovate to lanceolate, glabrate or pubescent with small hairs; flowers white or violet, calyx tubular, slightly wider at base, five-toothed, corolla tubiform. Fruit capsule globose, deflexed, ovoid, covered with tubercles or soft, stout spines about 10 mm long; seeds black.

Habitat: Usually in disturbed soil along trails and roadsides or at margin of cultivated fields and in abandoned agricultural land. Dry and semiarid areas.

Other similar common species is ***Datura stramonium***. In ***D. stramonium*** the capsule is erect, not deflexed as in ***D. inoxia***.

All parts of this plant contain alkaloids which are considered poisonous.



Desmodium tortuosum (Sw.) DC.
A planta/[plant](#).



D. procumbens (Mill.) Hitchc.
B legumbres/[legumes](#).

Nombre técnico: **Desmodium** spp. (Muchas especies)

Símbolo: DESMO

Nombre común en español: cadillo, cadillo pegajoso, junquillo, pega-pega, zarzabacoa junquillo, zarzabacoa tortuosa

Nombre común en inglés: tick trefoil

Familia: Fabaceae

Forma de crecimiento: Herbácea de crecimiento rastrero a arbustivo. Hojas ovoides a elípticas. Fruto legumbre pequeña, se adhiere a la ropa y pelaje de los animales.

Hábitat: Áreas semiáridas y húmedas, tierras de cultivo, pasturas. Tierras perturbadas y abandonadas, jardines.

Technical name: **Desmodium** spp. (Many species)

Symbol: DESMO

Spanish common name: cadillo, cadillo pegajoso, junquillo, pega-pega, zarzabacoa junquillo, zarzabacoa tortuosa

English common name: tick trefoil

Family: Fabaceae

Growing habit: Herbaceous, decumbent to subshrub. Leaves ovoid to elliptic. Fruit legume, with segments that attach to clothing or animals.

Habitat: Semiarid to humid areas. Cropland, pastureland. Abandoned and disturbed lands. Gardens.



Dichanthium annulatum (Forssk.) Stapf
A, B, C inflorescencias/[inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Dichanthium annulatum*** (Forssk.) Stapf
Símbolo: DIAN
Nombre común en español: pajón
Nombre común en inglés: **Kleberg's bluestem**, turkey feed
Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea que desarrolla cortos estolones y cepas que alcanzan hasta 90 cm de altura. Sus tallos son lisos y delgados, decumbentes a ascendentes con nudos velludos y sedosos. Esta yerba es muy parecida a la yerba huracán, ***Bothriochloa pertusa*** (L.) A. Camus. Su inflorescencia consiste de una panoja digitada.

Hábitat: Suelos bien drenados en áreas áridas, semiáridas y húmedas. Es más común en la costa sur de Puerto Rico e Islas Vírgenes.

Technical name: ***Dichanthium annulatum*** (Forssk.) Stapf
Symbol: DIAN
Spanish common name: pajón
English common name: **Kleberg's bluestem**, turkey feed
Family: Poaceae

Growing habit: Grass that produces short stolons and clumps that grow 60 to 90 cm tall. The culms are soft and thin, decumbent to ascendant with hairy soft nodes. This grass is similar to hurricane, ***Bothriochloa pertusa*** (L.) A. Camus. Inflorescence a digitated panicle.

Habitat: Well drained soils in arid, semiarid and humid areas. More common on the southern coast of Puerto Rico and throughout the US Virgin Islands.



Dichanthium aristatum (Poir.) C.E. Hubb.
A inflorescencia/[inflorescence](#); **B** [platas/plants](#).

Nombre técnico: ***Dichanthium aristatum*** (Poir.) C.E. Hubb.

Símbolo: DIAR5

Sinónimo: ***Andropogon aristatus*** Poir.

Nombre común en español: pajón gigante

Nombre común en inglés: Angleton grass, Angleton bluestem

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea que alcanza 1.8 m de alto. Tallos endurecidos, robustos, color rojizo. Inflorescencia con 1-5 racimos rojizos.

Hábitat: Áreas semiáridas y húmedas. Suelos neutros a alcalinos. Tolera inundaciones cortas. Pasturas.

Technical name: ***Dichanthium aristatum*** (Poir.) C.E. Hubb.

Symbol: DIAR

Synonym: ***Andropogon aristatus*** Poir.

Spanish common name: pajón gigante

English common name: Angleton grass, Angleton bluestem

Family: Poaceae

Growing habit: Tufted grass up to 1.8 m tall. Stems reddish, coarse. Inflorescence 1-5 racemes, reddish.

Habitat: Semiarid to humid areas. Neutral to alkaline soils. Tolerates short flooding periods. Pastureland.



Dieffenbachia seguine (Jacq.) Schott
A hojas/[leaves](#); **B** tallo/[stem](#).

Nombre técnico: ***Dieffenbachia seguine*** (Jacq.) Schott

Símbolo: DISE7

Nombre común en español: rábano cimarrón

Nombre común en inglés: dumbcane

Familia: Araceae

Forma de crecimiento: Herbácea de crecimiento erecto. Tallos de unos 2 m de altura, gruesos, cilíndricos y carnosos. Hojas simples, alternas y de forma oblonga, color verde brillante y existe una variedad color verde con moteados blanquecinos muy común en diseño paisajista. Las flores no son frecuentes durante el año; espata blanca cilíndrica. La fruta, baya globosa de color rojo-anaranjado.

Hábitat: Crece y se desarrolla en áreas sombreadas con suelos húmedos. Canales de agua y bordes de ríos y quebradas. Pasturas y tierras de cultivo.

Esta planta contiene oxalatos de calcio, considerados irritantes si se consumen.

Technical name: ***Dieffenbachia seguine*** (Jacq.) Schott

Symbol: DISE7

Spanish common name: rábano cimarrón

English common name: dumbcane

Family: Araceae

Growing habit: Herb, erect, to 2 m high or more with a conspicuously ringed stem. Leaves simple, alternate, blade oblong to narrowly lanceolate, green with white spots and flecks or white with green spots and flecks. Flowers infrequently during the year; many flowers, borne tightly packed in a cylindrical white spadix. Fruit a globose red-orange berry.

Habitat: Grows and reproduces in shaded areas and humid soils. Pastureland and cropland.

This plant contains toxic-oxalates (crystals). If a leaf is chewed, these crystals can cause a temporary burning sensation.



Digitaria horizontalis Willd.
A & B inflorescencias/[inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Digitaria horizontalis*** Willd.

Símbolo: DIHO

Nombre común en español: pendejuelo, pata de gallina fina

Nombre común en inglés: Jamaican crabgrass

Familia: Poaceae

Forma de crecimiento: Gramínea de crecimiento estolonífero. Desarrolla una panoja digitada, generalmente ramificada en más de cuatro racimos que parte desde 1-4 verticilos.

Hábitat: Mayormente en suelos húmedos y semiáridos. En tierras de cultivo, tierras abandonados y suelos perturbados. Pasturas.

Technical name: ***Digitaria horizontalis*** Willd.

Symbol: DIHO

Spanish common name: pendejuelo, pata de gallina fina

English common name: Jamaican crabgrass

Family: Poaceae

Growing habit: Grass that develops stolons. Inflorescence a digitated panicle generally with four racemes that develop in 1-4 whorls.

Habitat: Mostly in humid and semiarid soils. In abandoned fields, disturbed soils, cropland and pastureland.



Digitaria insularis (L.) Mez ex Ekman
A inflorescencias/[inflorescences](#).

Nombre técnico: ***Digitaria insularis*** (L.) Mez ex Ekman

Símbolo: DIIN2

Sinónimo: *Trichachne insularis* (L.) Nees

Nombre común en español: zorra, rabo de zorra

Nombre común en inglés: silky grass, sourgrass

Familia: Poaceae

Hábito de crecimiento: Gramínea que alcanza alrededor de 1.5 m de alto. Inflorescencia una panoja color blancuzco, sedosa al tacto.

Hábitat: Áreas semiáridas y húmedas. Tierras de cultivo. Terrenos perturbados y abandonados. A orillas de caminos y carreteras.

Technical name: ***Digitaria insularis*** (L.) Mez ex Ekman

Symbol: DIIN2

Synonym: *Trichachne insularis* (L.) Nees

Spanish common name: zorra, rabo de zorra

English common name: silky grass, sourgrass

Family: Poaceae

Growing habit: Grass that grows about 1.5 m tall. Inflorescence a white smooth panicle.

Habitat: Semiarid to humid areas. Cropland. Disturbed and abandoned soils. Trails and roadsides.