

Familia: Convolvulaceae

Nombre científico: *Ipomoea pes-caprae* (L.) R. Br.

Nombre común: Campanita de playa.

Descripción: Trepadoras perennes. Frutos ovoides a deprimido-globosos, glabros; semillas densamente café-tomentosas, negras.

Ecología: Común en playas marinas, raramente en tierras interiores, pero frecuente en las costas de los lagos en las zonas pacífica y atlántica.

Altitud: Raramente en sitios de más de 6 m.

Fenología: Florece de junio a febrero y fructifica todo el año.

Distribución: Pantropical.

Usos: Usada por los Miskitos como febrífugo y laxativo. Es un estabilizador importante de dunas y playas.



Familia: Cucurbitaceae

Nombre científico: *Rytidostylis gracilis* Hook. & Arn.

Nombre común: Pepino de monte.

Descripción: Plantas rastreras o trepadoras, herbáceas. Fruto marsupiforme-reniforme, verde pálido, densamente espinoso, con dehiscencia explosiva; semillas irregularmente cruciformes, comprimidas.

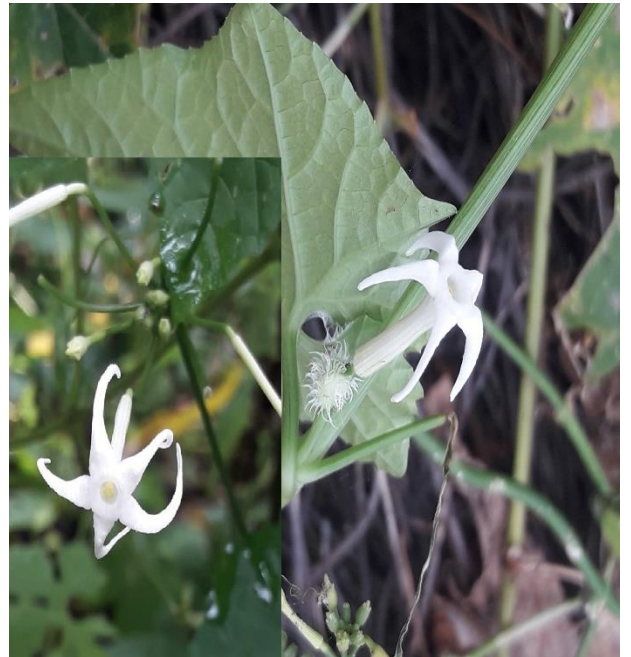
Ecología: Muy común en lugares perturbados y húmedos en todas las zonas del país.

Altitud: 0–1100 m.

Fenología: Florece y fructifica durante todo el año.

Distribución: Sur de México a Colombia y Venezuela.

Usos: Ornamental. Es una planta melífera, se utiliza para la producción de miel (néctar y polen).



Familia: Fabaceae

Nombre científico: *Leucaena leucocephala* subsp. *glabrata* (Rose) Zárate

Nombre común: Leucaena

Descripción: Arbustos o árboles. Infructescencia sobre un pedúnculo, ápice cuneado, redondeado o truncado, mucronado, a veces retuso, base subulada a cuneada, membranáceo, glabro, semillas elíptico-obovadas.

Ecología: Abundante, cultivada o silvestre, bosques secos y húmedos, matorrales, zona pacífica.

Altitud: 50–550 m.

Fenología: Florece y fructifica todo el año.

Distribución: México a Centroamérica.

Usos: Usado como cercas vivas, rompevientos, para leña, corte y acarreo, abono verde, sistemas agroforestales (sombra de café y cacao), banco de proteína, alimento concentrado para aves, cerdos y bovinos, pastoreo, ensilaje, en huertos.



Familia: Moraceae

Nombre científico: *Ficus crocata* (Miq.) Miq.

Nombre común: Chilamate

Descripción: Árboles. Higos 2 por nudo, globosos, puberulentos o casi glabros, rojos o verdes con manchas rojas, puberulentos, brácteas basales glabras o puberuletas.

Ecología: Común, bosques perennifolios, zonas atlántica y norcentral.

Altitud: 300–1000 m.

Fenología: No registrada.

Distribución: México a Venezuela y Ecuador, también en las Antillas.

Usos: Ornamental, árbol de sombra, cercas vivas y cortinas rompevientos.



Familia: Petiveriaceae

Nombre científico: *Petiveria alliacea* L.

Nombre común: Zorrillo

Descripción: Hierbas erectas, perennes, tornándose sufruticosas. Fruto un aquenio alargado.

Ecología: Maleza común en todas las zonas del país.

Altitud: 0–700 m.

Fenología: Florece y fructifica mayormente de julio a enero

Distribución: Sur de los Estados Unidos hasta Argentina, y en las Antillas.

Usos: El cocimiento de hojas se usa para tratar afecciones gastrointestinales, respiratorias, nerviosas, dolor de cabeza y de muelas, caries, reumatismo y diabetes.



Familia: Petiveriaceae

Nombre científico: *Rivina humilis* L.

Nombre común: Coralillo

Descripción: Hierbas erectas, perennes, tornándose sufruticosas, Racimos flores blancas. Fruto una drupa globosa, rojo-brillante.

Ecología: Común en bosques perturbados en todo el país.

Altitud: 0–1600 m.

Fenología: Florece y fructifica durante todo el año.

Distribución: Sur de los Estados Unidos a Sudamérica y en las Antillas.

Usos: Ornamental. En ciertos lugares utilizan los frutos para alimentar a pollos.



Familia: Sapotaceae

Nombre científico: *Chrysophyllum cainito* L.

Nombre común: Caimito

Descripción: Árboles. Fruto ovoide, obovoide, elipsoide o subgloboso, glabro, liso, morado; semillas en forma de cuña, lateralmente comprimidas, café-oliva.

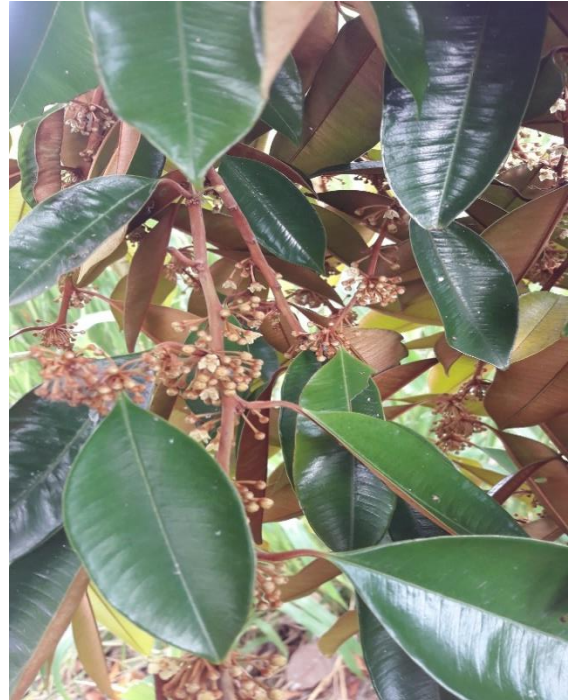
Ecología: Cultivada y naturalizada en bosques secundarios, en todo el país.

Altitud: 40–200 m.

Fenología: Florece de abril, agosto a octubre y fructifica de enero a marzo.

Distribución: Probablemente nativa de las Antillas Mayores

Usos: La madera es empleada en construcciones locales, postes, muebles y mangos de herramientas. La pulpa de los frutos maduros es comestible y muy dulce. El árbol se utiliza con fines ornamentales en parques y avenidas.



Familia: Talinaceae

Nombre científico: *Talinum triangulare* (Jacq.) Willd.

Nombre común: No reportado.

Descripción: Hierbas perennes o sufrútices. Inflorescencia racemosa, blancos, rosados o amarillos, a veces teñidos de morado. Cápsula, semillas tuberculadas, sin costillas concéntricas.

Ecología: Común, en áreas alteradas y rocosas, zonas norcentral y pacífica.

Altitud: 0–900 m.

Fenología: Florece y fructifica de mayo a diciembre.

Distribución: Ampliamente distribuida en las zonas cálidas del hemisferio occidental.

Usos: Potencial ornamental.



Familia: Verbenaceae

Nombre científico: *Phyla nodiflora* (L.) Greene
var. nodiflora

Nombre común: Pana de burro

Descripción: Herbáceas, decumbentes o postradas. Inflorescencia, 1 espiga por axila, brácteas moradas, cafés o verdes.

Ecología: Abundante, frecuentemente asociada con aguas salobres o dulces,

Altitud: 0–100 m.

Fenología: Florece y fructifica todo el año.

Distribución: Sur de los Estados Unidos y México hasta Uruguay, también en las Antillas y en el Viejo Mundo.

Usos: Las hojas pueden consumirse como verduras. Excelente tapizante que se adhiere al terreno y forma alfombras. Es útil como fijadora para taludes y rocallas. Es una alternativa al césped en zonas con escasez de agua.

