



HUMEDALES SALOBRES MARISMAS



Cotula coronopifolia.

NOMBRE CIENTÍFICO: *Cotula coronopifolia* L.

NOMBRE COMÚN: Botón de oro

FAMILIA: Asteraceae (Compuestas)

DESCRIPCIÓN: Pequeña hierba de unos 20 cm de altura, poco ramificada, con hojas alternas, espatuladas, perennes, pequeñas, cuando jóvenes algo divididas. Flores hermafroditas dispuestas en cabezuelas terminales de color amarillo, muy vistosas. Los frutos son aquenios desprovistos de vilano.

IMPORTANCIA: Hermosa hierba anual de color amarillo que cubre ambientes salobres de marismas fangosas.

ORIGEN Y DISTRIBUCIÓN EN CHILE: Sudáfrica, en Chile se le encuentra desde Concepción a Chiloé.

CONSERVACIÓN: No tiene problemas de conservación.



Spartina densiflora (pastoreada).

NOMBRE CIENTÍFICO: *Spartina densiflora* Brongn.

NOMBRE COMÚN: Llinto, Esparto

FAMILIA: Poaceae (Gramíneas)

DESCRIPCIÓN: Pasto perenne de hasta 1 m de alto con hojas delgadas, alargadas que pueden alcanzar hasta 80 cm. Las hojas son duras y rígidas pero inermes (sin espinas). Aunque se reúnen en grandes poblaciones, cada planta vive aislada y forma varios escapos florales, estos sobrepasan las hojas y presentan flores hermafroditas (con los dos sexos), pero primero maduran los estambres (sexo masculino) y después el ovario (sexo femenino), de esta manera la planta evita la autofecundación.

IMPORTANCIA: El Llinto es una planta muy abundante, que sirve como forraje de invierno, para ello la queman durante el verano, de manera que los animales consumen los brotes nuevos. Antiguamente se hacían sogas con ellas, hoy en día es útil para recuperar terrenos erosionados y playas con arena suelta.

ORIGEN Y DISTRIBUCIÓN EN CHILE: Esta planta es nativa de Chile y crece entre las Regiones de Bío-Bío por el Norte y la Región de Los Lagos, por el Sur, siempre en humedales costeros.

CONSERVACIÓN: No presenta problemas de conservación, con excepción de su uso como forraje que debería ser vigilado, evitando el sobrepastoreo.



Polygonum hydropiperoides.

NOMBRE CIENTÍFICO: *Polygonum hydropiperoides* Michx.

NOMBRE COMÚN: Duraznillo de agua, Sanchu cachu

FAMILIA: Polygonaceae

DESCRIPCIÓN: Hierba alta, perenne que alcanza hasta 50 cm de tamaño. Tallo herbáceo duro de color rojizo en los ápices, poco ramificado. Hojas enteras, lanceoladas, alternas (de a una por nudo). Flores hermafroditas, de color rosado a rojo, dispuestas en el extremo de las ramas, en espigas laxas. Frutos nueces trígonoas (triangulares).

IMPORTANCIA: Planta palustre subarborescente, de aguas pantanosas con suelo orgánico. Por sus vistosas flores, tiene utilidad como planta de jardines acuáticos

ORIGEN Y DISTRIBUCIÓN EN CHILE: Norteamérica, en Chile crece entre el Maule y Chiloé.

CONSERVACIÓN: No presenta problemas de conservación por ser muy frecuente.



Sarcocornia fruticosa (planta verde suculenta).

NOMBRE CIENTÍFICO: *Sarcocornia fruticosa* (L.) A. J. Scott.

NOMBRE COMÚN: Hierba sosa, Esparrago chilote

FAMILIA: Chenopodiaceae

DESCRIPCIÓN: Subarborescente de tallos suculentos, de color verde claro, fotosintéticos y sin hojas que puede alcanzar en Chiloé hasta 40 cm de altura. Las flores son poco aparentes y se forman en tallos de color rojo. Los frutos son secos y presentan varias semillas.

IMPORTANCIA: Es un subarborescente muy vistoso por adoptar color rojo en época luminosas, que crece en marismas (pantanos salobres) a orillas del mar. En Chiloé se consume como “Esparrago chilote”, siendo colectado en terreno, lo cual puede poner en peligro sus poblaciones.

ORIGEN Y DISTRIBUCIÓN EN CHILE: Es una planta nativa que crece prácticamente a lo largo de todo el litoral pacífico chileno.

CONSERVACIÓN: Sin problemas, pero podría tener a futuro por sobreexplotación.



Selliera radicans (frutos).

NOMBRE CIENTÍFICO: *Selliera radicans* Cav.

NOMBRE COMÚN: Roseta, Nudosa de los pantanos, Maleza de marismas

FAMILIA: Goodeniaceae

DESCRIPCIÓN: Pequeña hierba rastrera, halófito (de lugares salinos) con hojas abundantes, alternas, carnosas y espatuladas de color verde claro. Vistasas flores de color violeta y blanco con 5 pétalos reunidos en un lado. Los frutos son carnosos y tienen numerosas semillas.

IMPORTANCIA: Es una planta muy útil para utilizarla como cubrepiso, ya que se deja cultivar con facilidad.

ORIGEN Y DISTRIBUCIÓN EN CHILE: Planta nativa que se encuentra en marismas desde la Región del Bío-Bío hasta la Región de Los Lagos, por la costa.



Symphyotrichum vahliei.

NOMBRE CIENTÍFICO: *Symphyotrichum vahliei* (Gaud.) G.L. Nesom

NOMBRE COMÚN: Margarita del pantano

FAMILIA: Asteraceae (Compuestas)

DESCRIPCIÓN: Pequeño subarbusto, de unos 50 cm de alto, perenne, con tallos ramificados, herbáceos, que portan hojas alternas, lanceoladas, algo espatuladas. Las flores hermafroditas se disponen en cabezuelas terminales muy vistosas. El fruto seco es un aquenio provisto de un vilano (Corona o mechón de pelos), para su dispersión por el aire.

IMPORTANCIA: Especie vistosa que tendría utilidad en jardines acuáticos

ORIGEN Y DISTRIBUCIÓN EN CHILE: Nativo que crece entre Maule y Tierra del Fuego.

CONSERVACIÓN: No presenta problemas de conservación.