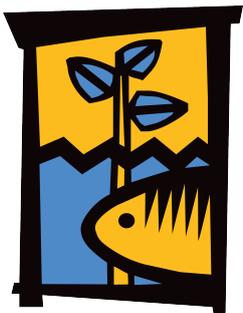


Herbario

Jardin de Nativas



MUSEO DE
CIENCIAS

BAHIA
MUNICIPIO DE BAHIA BLANCA





01. Caldén

(*Prosopis caldenia*) Familia: Fabaceae

- Su nombre en idioma indígena es “Trumpel Witru” que significa “árbol que da el trumpel”, en alusión al fruto del caldén.
- El bosque de caldén se extiende desde el centro y sur de la provincia de Córdoba, sur de San Luis, centro de La Pampa hasta el sur de Buenos Aires. Constituye el distrito del caldén en la Provincia Fitogeográfica del Espinal.
- Prospera en suelo arenoso y árido y resiste sequía, desarrollando un sistema radicular extremadamente profundo.
- Este corpulento árbol puede alcanzar los 12 metros de altura, es de copa amplia y aparasolada, que fácilmente alcanza los 15 metros de diámetro.
- Tronco: corto de 20 a 80 cm de diámetro, en individuos muy añosos puede alcanzar hasta 1,5 m.
- Corteza: castaño grisáceo muy gruesa y rugosa con fisuras longitudinales y transversales.
- Ramaje: tortuoso, con espinas cónicas dispuestas de a pares en los nudos.
- Hojas: bipinnadas, caducas, alternas y pequeñas.
- Flores: perfectas, completas, pequeñas. Se agrupan en espigas pendulares amarillentas de aproximadamente 5 a 8 cm. de longitud. Florece en primavera.
- Fruto: vaina o chaucha carnosa achatada, a veces encorvada o espiralada de entre 10 y 15 cm. por 1 cm., amarillenta con estrías violáceas. Su sabor es amargo y astringente. Los frutos maduran en diciembre a enero.
- Reproducción: Se puede multiplicar naturalmente cuando el fruto es ingerido por el ganado, o artificialmente a partir de sus semillas, que deben ser escarificadas previamente, ya sea raspándolas con una lija o haciendo un pequeño corte en la cubierta.

USOS:

- Por sus características y abundancia en la región, el caldén fue y es un recurso de primera importancia.
- La madera es útil para construcciones (estructura de los ranchos, ramadas, corrales, cercos y aguadas),
- Es una especie apta para manejo agroforestal.
- Se la reconoce como melífera .
- Aporta materia orgánica y otros nutrientes al suelo.
- Su fruto suele ser comido por el ganado y la fauna silvestre.



| | | | | | |
|--|---|-------|-------------------|-------------------|---------|
| Familia | Fabaceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | caldena |
| Nombre vulgar | calden | | Nombre científico | Prosopis caldenia | |
| Foto | Descripción de la planta (color, tamaño, partes de corteza, presencia de hojas, frutos): 12m rañas dobladas con espinas hojas bipinnadas flores verde amarillento fruto chaudna espiralada | | | | |
| Descripción del lugar (ecología, entorno, bosques, caminos): solado, pastizal abierto | | | | | |
| Fecha en la que se tomó: Setiembre / octubre / noviembre | | | | | |
| Coleccionador: Liliana Dascanio | | | | | |



02. Sombra de Liebre

(*Senecio pampeanus*) Familia: Asteraceae

Especie nativa endémica del centro y este de Argentina. Muy frecuente en sitios bajos y húmedos, donde llega a ser maleza importante de pasturas y de cultivos anuales.

Perenne, con brotación y emergencia otoñal y vegetación invierno primaveral. Llega a tener porte arbustivo.

- Ramaje: hierbas perennes, ramosas, glabras, con tallos estriados, erectos o ascendentes, rojizos en floración, de 40 a 90 cm de altura.
- Hojas: alternas, con la lámina profundamente partida de contorno obovado, con raquis lineal, de 6 a 13 cm de longitud.
- Flores: son de un color amarillo intenso, dispuestas en capítulos, dimorfas, las marginales liguladas, femeninas, de 9 a 10 mm de longitud y las centrales tubulosas y hermafroditas de unos 6 mm de largo. Se ubican en extremos de ramas florales.
Floración muy extendida, primavera-estival, desde octubre a marzo.
- Fruto: aquenios cilíndricos, glanduloso-pubescentes, de unos 2 mm de largo, con papus blanco.
- Propagación: mediante sus rebrotes y por la dispersión por el viento de sus aquenios.
No tolera trasplante.

USOS:

- Por su impactante floración tiene gran potencial como ornamental. Atrae mariposas al parque.
- En algunas zonas es utilizada con fines medicinales para problemas cutáneos: heridas, granos, úlceras, etc.



| | | | | | |
|---|---|-------------------|-------------------|-------|---------|
| Familia | Asteraceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | Caldena |
| Nombre vulgar | Sombra de liebre | Nombre científico | Senecio pampeanus | | |
| Foto | Descripción de la planta: Cuello: Termino, antes de 20 cm. Sembrado de hojas. Altura: 40-100 cm. hojas de lámina partida flores amarillas en capitulo | | | | |
| Descripción del lugar (ambiente, sombra, viento, etc.): | | | | | |
| soleado, pastizal abierto | | | | | |
| Fecha en la que sucedió: | | | | | |
| octubre / noviembre / diciembre | | | | | |
| Colector: | | | | | |
| Liliana Dascario | | | | | |



03. Verdolaga de la playa

(*Sesuvium portulacastrum*) Familia: Asteraceae

- Hierba rastrera, de hojas suculentas, común en las costas y terrenos salinos pero como silvestre aparece en regiones de terrenos pobres.
- Hojas: opuestas, oblongas a oblongo-lanceoladas, suculentas, de hasta 6 cm de largo y 1.5 cm de ancho, pero normalmente mucho más pequeñas (aproximadamente 2.0 x 0.5 cm), lisas, el margen entero, las venas no se ven.
- Flores: solitarias en las axilas de las hojas, sobre pedicelos de hasta 11 mm de largo, de simetría radial; de color rosa-morado con estambres numerosos.
- Frutos: capsular, cónico, de color verde a morado claro, de hasta 11 mm de largo y hasta 6 mm de ancho.
- Reproducción: se multiplica por semilla.

USOS:

- Emoliente y atemperante, algo útil en el escorbuto. Semillas antitérmicas.



| | | | | | |
|--|--|-------------------|-------------------------|-------|----------|
| Familia | Aizoaceae | Fecha | 18-11-2017 | Lugar | caldenal |
| Nombre vulgar | lechuga de la playa | Nombre científico | Sesuvium portulacastrum | | |
| Foto | Descripción de la planta (color, tamaño, aroma de corteza, geometría de hojas, etc.) 20-25 cm hojas carnosas flores de color rosado | | | | |
| Descripción del lugar (estado, municipio, bosque, etc.) solanco, pastizal abierto | | | | | |
| Fecha en la que se recolectó noviembre, diciembre, enero | | | | | |
| Colector Liliana Daziano | | | | | |



04. Zampa Crespa

(*Atriplex undulata*) Familia: *Quenopodiaceae*

- Subarbusto leñoso de 30 a 50 cm hasta 1 m de altura, de tallo erecto, perenne, con período de crecimiento invierno- primaveral.

Se localiza en mesetas, laderas y valles como acompañante y es característica de la provincia fitogeográfica del Monte, aunque se distribuye hasta Santa Cruz.

- Ramaje: tallos erectos, ramificados desde la base. Ramas de color verde grisáceo, algo carnosas, subcoriáceas y quebradizas cuando la época es muy seca.

- Hojas: tiene una cantidad abundante de hojas simples, alternas, cortamente pecioladas, de borde entero, ondulado, grisáceas.

- Flores: masculinas y femeninas en distintas plantas (dioico). Las flores femeninas se encuentran reunidas en racimos terminales y cada una de ellas está cubierta por hojas membranosas que se denominan brácteas. Las flores masculinas son pequeñas esferas llamadas glomérulos que se encuentran agrupadas densamente. La floración se produce en Octubre-Noviembre.

- Fruto: pequeño, con 2 brácteas con la consistencia del cuero (coriáceas). Fructifica en verano

- Reproducción: se reproduce bien por esquejes.

USOS:

- Es un forraje natural muy apreciado por el ganado.



| | | | | | |
|---|--|-------|-------------------|-------------------|----------|
| Familia | Chenopodiaceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | caldenal |
| Nombre vulgar | Zampa crespas | | Nombre científico | Atriplex undulata | |
| Foto | Descripción de la planta flor: tamaño, antes de cortar, presencia de hojas, frutos 30-60 cm hojas alternas crespas flores grisáceas | | | | |
| Descripción del lugar colectado: ambiente, bosque, camino | | | | | |
| sotobosque arbóreo, parteral abierto, generalmente cercano a | | | | | |
| Fecha en la que se recolectó octubre - noviembre - diciembre | | | | | |
| Colector Liliana Dascaris | | | | | |



05. Tasi

(*Araujia odorata*) Familia: *Apocynaceae*

Es una enredadera subarborescente. Se la considera una mala hierba, nociva en muchos ámbitos. Tiene un rápido crecimiento compitiendo con el árbol por la luz, el agua y los nutrientes, ocasionándole daños.

Originaria de América del Sur. En nuestra región crece en montes y en alambrados.

Tallos: volubles, con entrenudos pubescentes.

Hojas: simples, opuestas; pecíolos de 1 a 2 cm, ovadotriangulares, de hasta 9 cm de largo, de textura media, verde oscuro y grisáceo en el envés.

Flores: son perfectas, perfumadas y vistosas, agrupadas en inflorescencias. Miden unos 3 cm de diámetro, de color blanco.

Funcionan como una trampa de insectos polinizadores: es frecuente hallar mariposas atrapadas con su espiritrompa adherida a los pétalos, lo que les causa la muerte.

Fruto: es un folículo ovoide de entre 8 y 12 cm de largo, su interior contiene semillas comprimidas coronadas de un mechón de pelos sedosos, los cuales sirven en la dispersión mediante el viento. Fructifica de febrero a mayo.

USOS:

- Se cultiva como ornamental por sus flores vistosas y floración prolongada.
- En medicina tradicional se utiliza la infusión de hojas y frutos para aumentar la secreción de leche de las madres.
- El látex sirve cuando se hacen buches para calmar el dolor causado por las caries..



| | | | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|-------|---------|
| Familia | Apocynaceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | Caldena |
| Nombre vulgar | Tasi | Nombre científico | Araujia odorata | | |
| Foto | Descripción de la planta (color, tamaño, olor, etc. contar con presencia de hojas, frutos) enredadera hojas con pelos flores blanca rosado fruto folículo ovoide - semillas con pelos | | | | |
| Habitación del lugar (cultivo, sombra, bosque, etc.) se trepa en árboles compitiendo por la luz | | | | | |
| Fecha en la que recolectó septiembre a diciembre | | | | | |
| Colector Liliana Dascano | | | | | |



06. Topasaire

(*Gaillardia megapotamica*) Familia: *Asteraceae*

Hierba perenne de entre 25 y 50 cm de altura. Es maleza en huertas y jardines, invasora.

Tallos: ramificados desde la base, postrados, ascendentes en floración, hojosos en la base y luego desnudos.

Hojas: alternas, lanceoladas, enteras o poco lobuladas en el margen, de 40 a 80 mm de longitud y 5 a 15 mm de ancho.

Flores: amarillo-doradas, todas tubulosas. Florece en primavera y verano.

Reproducción: mediante sus rebrotes y por la dispersión de sus aquenios.

Fruto: Aquenios turbinados, con pubescencia castaño-rojiza de unos 4 mm.

USOS:

- Medicinal, analgésico, antimigrañoso, antiseborreico y para prevenir caída del cabello.



| | | | | | |
|---|--|-------------------|-------------------------|-------|---------|
| Familia | Asteraceae | Fecha | 18-11-2017 | Lugar | cablena |
| Nombre vulgar | topasaire | Nombre científico | Gaillardia megapolitana | | |
| Foto | 40-60 cm hojas alargadas flores amarillas en capitulos | | | | |
| Detalles del lugar (altitud, orientación, dirección del viento) | soleado, pastizal abierto | | | | |
| Fecha en la que florece | octubre/noviembre/diciembre/enero | | | | |
| Colector | Liliana Dascanio | | | | |



CIENCIA

07. Botón de Oro

(*Hysterionica jasionoides*) Familia: Asteraceae

- Hierba perenne característica de las regiones secas, rocosas o arenosas. Tiene una larga floración.
- Especie muy común en el monte de jarilla y algarrobo, invasora.
- Tallos: ascendentes, ásperos, densamente hojosos en la parte inferior y escasamente en la superior, .de 30-100 cm de altura.
- Hojas: lineales, enteras, agudas, con pelos largos, blancas en ambas caras.
- Flores: en capítulos solitarios en el extremo de los tallos; brácteas lineales, agudas; flores marginales femeninas, liguladas; las centrales amarillas, tubulosas, hermafroditas.
- Fruto: aquenios pubescentes..

USOS:

- Ornamental.



| | | | | | |
|---|--|-------------------|-------------------------------|-------|---------|
| Familia | Asteraceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | Caldena |
| Nombre vulgar | botón de oro | Nombre científico | <i>Heterionia jasionoides</i> | | |
| Foto | Descripción de la planta (color, tamaño, aroma de corteza, presencia de pelos, frutos): 70 cm hojas con pelos y alargadas flores amarillas en capitulos | | | | |
| Descripción del lugar (estado, municipio, bosque, camino) | | | | | |
| Sokado, pastizal abierto | | | | | |
| Fecha en la que aparece | | | | | |
| noviembre / diciembre | | | | | |
| Colector | | | | | |
| Liliana Dascario | | | | | |



08. Revienta Caballos

(*Solanum elaeagnifolium*) Familia: Solanaceae

- Es una hierba perenne de crecimiento erguido, de entre 0,5 y 1 metro de altura, con aguijones castaños.
- Es una especie nativa de la América cálida y templada. Crece en baldíos, orillas de caminos, campos ganaderos, como maleza de cultivos y otros terrenos modificados.
- Tallos: son ramificados, color blanco plateados, con pelos y espinas de color castaño rojizo
- Hojas: láminas de entre 4 a 10 cm de largo presentan pelos que le otorgan un color blanquecino, y aguijones .
- Flores: inflorescencia formada por 3 a 4 flores azuladas o blancas, de entre 2 y 3 cm de diámetro. Estambres de color amarillo de 10 mm. Florece principalmente en verano.
- Fruto: es una baya globosa de 1,6 cm de diámetro, de color rojo cuando joven; amarilla a la madurez.

USOS:

- Los frutos se comen solo maduros, ya que contiene solanina, un compuesto tóxico, de ahí el nombre común de la especie. La planta entre otros compuestos contiene flavonoides, triterpenoides, oxidasa y saponinas.
- En medicina popular se utilizan las raíces frescas machacadas y mezcladas con 1 litro de agua caliente, luego se deja enfriar y se bebe frío; sus propiedades son diuréticas.
- Se usa la tintura o el cocimiento para aliviar cólicos y afecciones hepáticas.
- En compresas se utiliza como antiinflamatorio.



| | | |
|---|--|-----------------|
| Familia: <i>Solanaceae</i> | Fecha: 23-11-2017 | Lugar: Caidenal |
| Nombre vulgar: revierta caballos | Nombre científico: <i>Solanum elaeagnifolium</i> | |
| Foto: | Descripción de la planta (tallo, hojas, flores, frutos, etc.): 30 cm. espinas rígidas hojas con pelos flores azuladas fruto baya amarilla | |
| Descripción del lugar (altitud, orientación, exposición, etc.): Sokado, pastizal abierto | | |
| Fecha en la que aparece: diciembre/enero/febrero | | |
| Colector: Liliana Dascanio | | |



09. Llao Llín

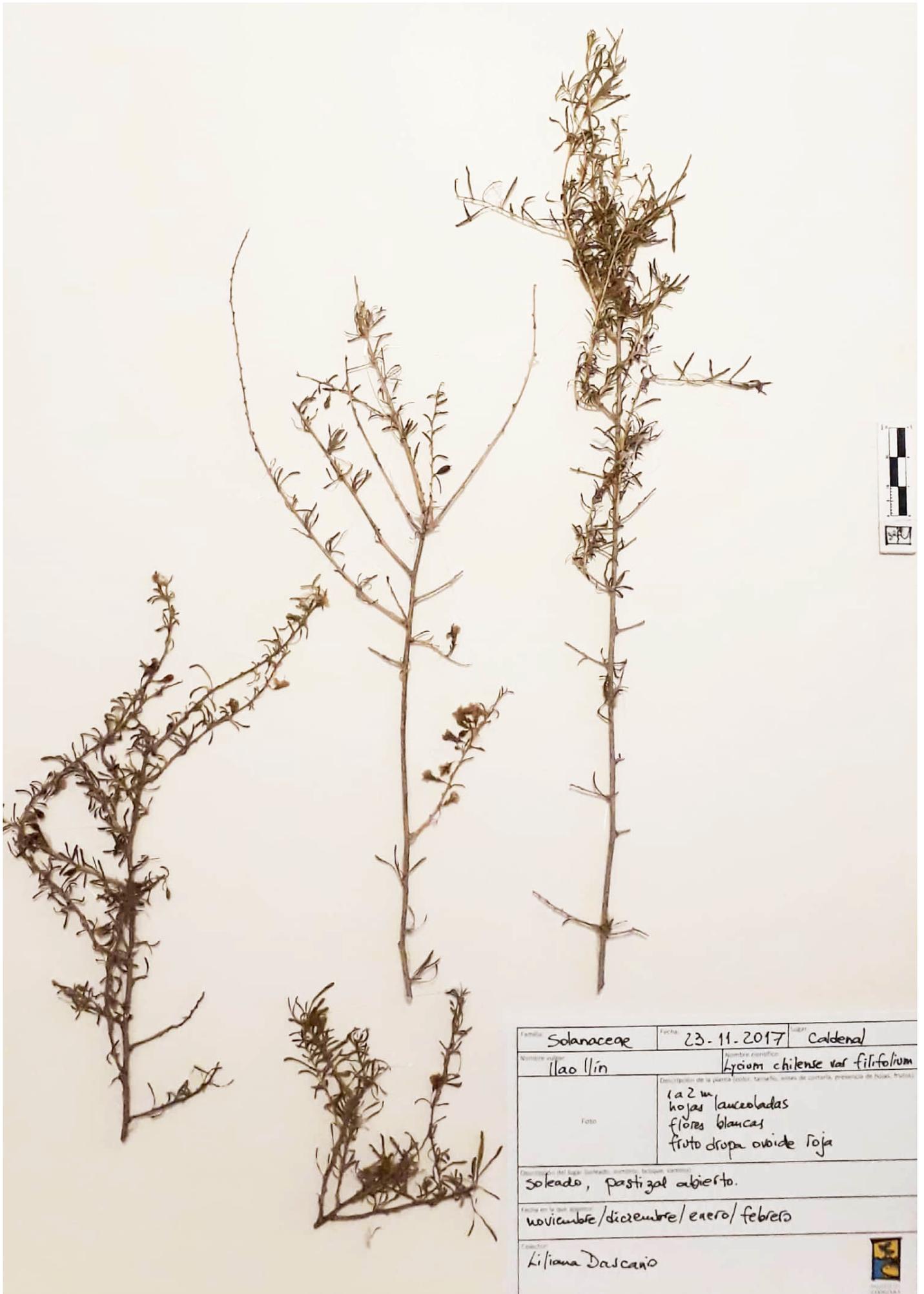
(*Lycium chilense var filiformis*) Familia: Solanaceae

Arbusto apoyante, densamente hojoso, de 0,5–2 m de altura, polimorfo, erecto. Es característico de la ecorregión del monte, aunque también se lo encuentra en el espinal.

- Ramaje: tallo amarillento, castaño a ceniciento, ramificado, con ramas apenas rígidas a flexibles, no espinescentes, inerme, densamente pubescente.
- Hojas: enteras obovadas, elípticas hasta filiformes, pubescentes en ambas caras, de hasta 15 mm de largo, una por nudo o en fascículos, cortamente pecioladas. Rebrotan en octubre.
- Flores: solitarias en las axilas de las hojas, pediceladas, de color blanco a cremoso, a veces violáceo claro. Florece de noviembre a marzo (primavera).
- Fruto: baya pequeña, globosa u ovoide, rojo brillante o anaranjada. Fructifica en verano.
- Reproducción: por semillas y por aquellas ramas que tocan el suelo y forman raíces.

USOS:

- Sus frutos maduros eran consumidos por los tehuelches.
- Muy ramoneada por el ganado, posee buen porcentaje de proteína. Abunda en campos con buen estado de condición.
- Se utiliza para leña.
- Es tintórea. Sus frutos son utilizados para teñir lana de color grisáceo.



| | | | | | |
|---|---|-------------------|---|-------|---------|
| Familia | Solanaceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | Caldena |
| Nombre vulgar | llo llin | Nombre científico | <i>Lycium chilense</i> var. <i>filifolium</i> | | |
| Foto | Descripción de la planta (color, tamaño, forma de corteza, presencia de hojas, frutos): ca 2 m hojas lanceoladas flores blancas fruto drupa ovoide roja | | | | |
| Clima y del tipo (solar, nublado, húmedo, seco) | | | | | |
| soleado, pastizal abierto. | | | | | |
| Fecha en la que se recolectó | | | | | |
| noviembre/diciembre/enero/febrero | | | | | |
| Recolector | | | | | |
| Liliana Dascano | | | | | |



10. Yerba de la Oveja

(*Baccharis ulicina*) Familia: Asteraceae

- Es una hierba perenne. Sobrevive a la más extrema sequía sin sufrimiento aparente.
- Originaria del sur de Bolivia y Argentina. Maleza muy frecuente en pastizales naturales donde es indicadora de sobrepastoreo. También está presente como ruderal, en vías férreas y banquinas de caminos.
- Tallo: de color verde-amarillento, con ramas estriadas y flexuosas de 20 a 70 cm de altura. Usualmente son erectos, aunque ocasionalmente los tallos basales pueden extenderse superficialmente con capacidad de originar raíces y ramificaciones.
- Hojas: alternas, profundamente pinnatisectas, de 15 a 30 mm de longitud, con raquis y 2 a 5 pares de segmentos lineares.
- Flores: capítulos cortamente pedunculados, ordenados en cimas corimbiformes de color blanco amarillento.
- Frutos: son aquenios de menos de 5 mm de longitud y poseen en la porción apical un cáliz modificado, el pappus, que facilita su dispersión por el viento.

USOS:

- En medicina tradicional como infusiones, se usa como antifebril y diurético.



| | | | | | |
|---|--|-------------------|-------------------|-------|---------|
| Familia | Asteraceae | Fecha | 18-11-2017 | Lugar | Caldena |
| Nombre vulgar | Yerba de la oveja | Nombre científico | Baccharis ulicina | | |
| Foto | Descripción de la planta: tallo: erecto de corteza, presencia de hojas; frutos 20-70 cm hojas alternas pinnatisectas flores blanco amarillento en capitulos frutos apocarpas con pappus | | | | |
| Descripción del lugar (ambiente, altitud, bosque, etc.) | | | | | |
| Solado, pastizal abierto | | | | | |
| Fecha en la que se recolectó | | | | | |
| noviembre/diciembre/enero | | | | | |
| Colector | | | | | |
| Liliana Dascanio | | | | | |



11. Flechilla Mansa

(*Jarava plumosa*) Familia: *Poaceae*

- Es una gramínea perenne de ciclo invernal. Se la encuentra en bajos y planicies de suelos pesados, no degradados, y tolera algo de salinidad.
- Tallos: erectos o geniculados, con 2–6 nudos glabros comprimidos, de 15–80 cm de altura.
- Hojas: vainas estriadas, sin pelos, abiertas hasta su base; lígula membranácea, truncada, de sólo 0,1–0,2 mm de largo; láminas linear-filiformes, planas o convolutas.
- Flores: panoja erecta, alargada, laxa, de 3–20 cm de longitud. Florece de fines de septiembre a fines de diciembre.
- Frutos: antecio linear-fusiforme con el tercio superior cubierto de pelos largos, blancos, simples, divergentes, formando una especie de papus.

USOS:

- Algunos la mencionan como de alta preferencia por parte del ganado.



| | | | | | |
|--|---|-------|------------|-------|----------|
| Familia | Poaceae | Fecha | 18-11-2017 | Lugar | caldenal |
| Nombre científico | flechilla mansa Jarava plumosa | | | | |
| Foto | 45 cm a 80 cm hojas vainas estriadas flores panoja erecta frutos con papus | | | | |
| Descripción del lugar (suelo, sistema, bosque, etc.) | soleado, pastizal abierto | | | | |
| Fecha en la que aparece | setiembre/octubre/noviembre/diciembre | | | | |
| Colector | Liliana Jarcario | | | | |



12. Cebadilla agria

(*Melica bonariensis*) Familia: *Poaceae*

- Es una gramínea perenne de ciclo invernal. Crece en el Caldenal y menos frecuente en el Monte.
- Tallos: erectos de 30–80 cm de altura, con 2–3 nudos castaño claros, no cubiertos por las vainas, sin pelos.
- Hojas: vainas de margen ciliado y lígula membranácea, obtusa. Láminas lineares, planas o convolutas, pilosas en la cara superior, y pubescentes o sin pelos en la cara inferior.
- Flores: panojas erectas, laxas, paucifloras. Espiguillas con las glumas de 5 a 7 mm violáceas con el margen plateado, semejantes al papel celofán. Florece a fines de septiembre y sus semillas maduran en diciembre.
- Frutos: cariopse castaño de 6-7 mm.

USOS:

- Algunos la mencionan como de alta preferencia por parte del ganado; sin embargo, los productores de la región no la encuentran comida por la hacienda.



| | | | | | |
|--|--|-------------------|--------------------|-------|--------|
| Familia | Poaceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | catena |
| Nombre vulgar | cebadilla agría | Nombre científico | Melica bonariensis | | |
| Foto | 30-90 cm. hojas vainas lineares flores en panogas. Espiguillas violáceas fruto cariopse. | | | | |
| Descripción del lugar (elevación, orientación, bosque, etc.) | pastizal abierto, soleado | | | | |
| Fecha en la que se recolectó | octubre / noviembre / diciembre | | | | |
| Colector | Liliana Dascanio | | | | |



13. Senecio Rastrero

(*Senecio ceratophylloides*) Familia: Asteraceae

- Hierba perenne formando matas.
- Frecuente sobre suelos arenosos en el sector occidental de la región pampeana. Común en banquinas de caminos y sitios modificados; suele aparecer como maleza secundaria en pasturas y cultivos anuales.
- Tallos: rastreros y luego ascendentes, hojosos, de 15 a 30 cm de altura.
- Hojas: alternas, sésiles, con la lámina oblanceolada, con el ápice trifido o con 2 a 4 dientes en cada margen, a veces enteras, de 3 a 5 cm de longitud y 3 a 7 mm de ancho.
- Flores: amarillas, dimorfas, las marginales largamente liguladas y las del centro, tubulosas.
- Frutos: aquenios cilíndricos, papiloso-pubescentes con papus blanco.



| | | | | | |
|---|--|-------------------|--------------------------|-------|---------|
| Familia | Asteraceae | Fecha | 18-11-2017 | Lugar | Caldena |
| Nombre vulgar | Senecio rastrero | Nombre científico | Senecio ceratophilloides | | |
| Foto | 15-30 cm hojas alternas, ápice trifido flores amarillas dimorfas en capitulo | | | | |
| Descripción del lugar (elevación, sombra, bosque, etc.) | | | | | |
| soleado, pastizal abierto | | | | | |
| Fecha en la que aparece | | | | | |
| Colector | | | | | |
| Liliana Dascanio | | | | | |



14. Flechilla Negra

(*Piptochaetium napostaense*) Familia: Poaceae

- Planta perenne, cespitosa, que forma matas bajas de 10 - 20 cm de diámetro, con cañas floríferas que en nuestra región alcanzan 40 - 70 cm de altura;
- Hojas: con lámina filiforme, color verde claro, glabra (muy raramente puede presentar algunos pelos), de 10 - 20 cm de longitud. La vaina también es glabra.
- Flores: Inflorescencia en panojas laxas y péndulas de 14-20 x 4-6 cm, de 10-20 espiguillas.
- Fruto: (flechilla) es un cariopse fusiforme (0,7 cm de longitud) de color castaño oscuro a negro, finamente estriado longitudinalmente, prolongado en una arista caediza de 7 o más cm de largo. Fructifica en noviembre - diciembre.

USOS:

- Forrajera. Deseable y de alta preferencia animal. Resiste el pastoreo intenso.



| | | | | | |
|---|--|------------------|--------------------------|-------|---------|
| Familia | Poaceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | Caldena |
| Número de registro | flechilla negra | Número de planta | Piptochaetium napostolae | | |
| Foto | Descripción de la planta local: tamaño, antes de cortar, presencia de hojas, frutos: 60-80 cm hojas en vainas sin pelos flores en espiguilla fruto cariopre cilíndrico | | | | |
| Observación del lugar (colocación, tamaño, terreno, etc.): pastizal abierto, soleado | | | | | |
| Fecha en la que aparece: octubre / noviembre / diciembre | | | | | |
| Colector: Liliana Dascario | | | | | |



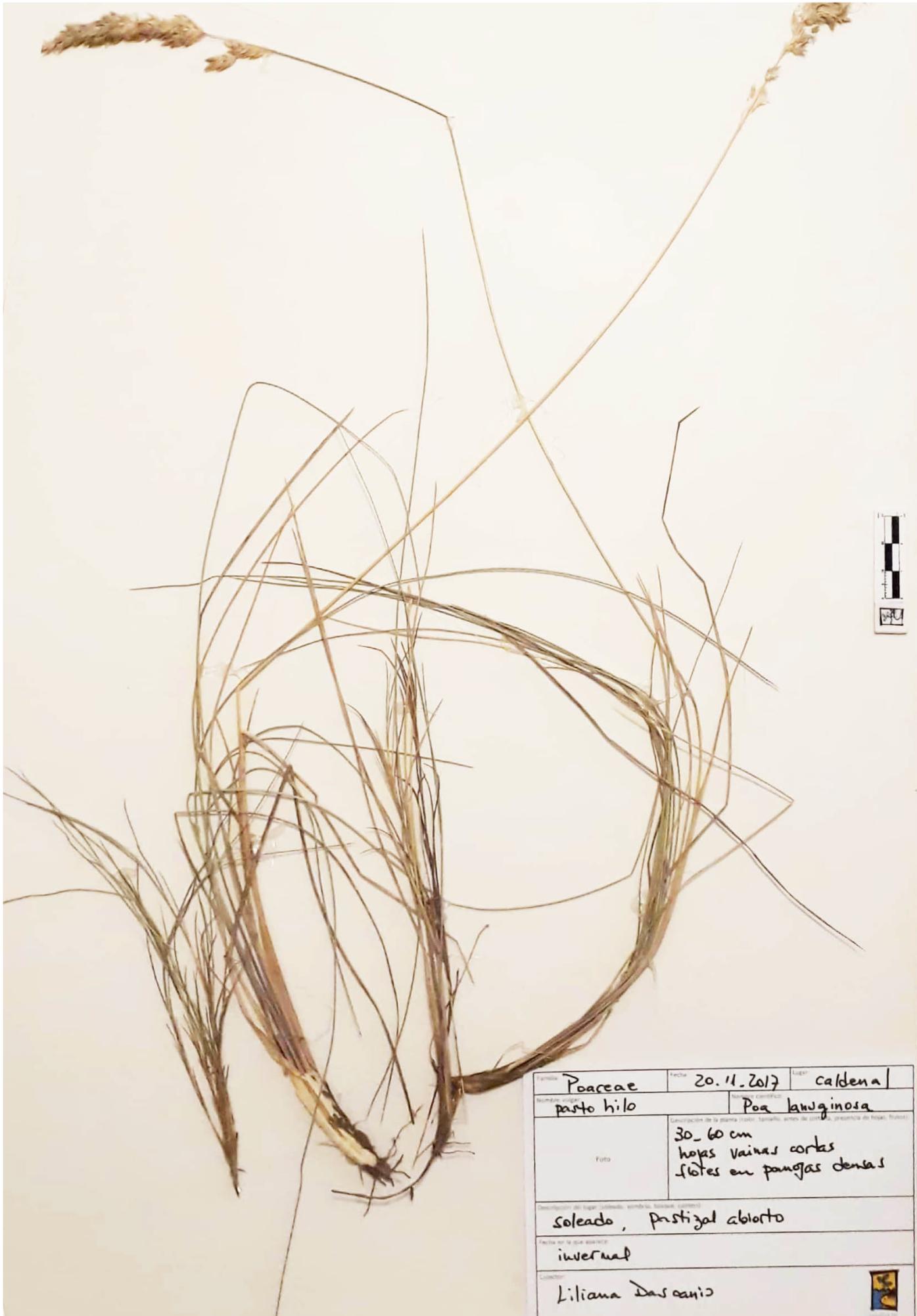
15. Pasto Hilo

(*Poa lanuginosa*) Familia: *Poaceae*

- Especie de muy amplia distribución, desde el sur de Brasil, Uruguay, Chile y gran parte de la Argentina (Buenos Aires, Chubut, La Pampa, Mendoza, Neuquen, Río Negro, Santa Cruz, San Juan, Tierra del Fuego). Vegeta en suelos secos y arenosos.
- Tallos: cañas con 2-4 nudos, de 30-60 cm.
- Hojas: vainas más cortas que los entrenudos; lígula grande, 12-20 mm, membranosa, hialina, láminas largas, de 10-20 cm, plegadas, verde azuladas.
- Flores: plantas masculinas y femeninas; panojas densas, de 10-20 cm, espiguillas plurifloras, las femeninas lanosas, más grandes que las masculinas.

USOS:

- Es una especie ideal para fijar médanos, de muy buen valor forrajero.



| | | | | | |
|--|--|-------|-------------------|-------|---------|
| Familia | Poaceae | Fecha | 20.11.2017 | Lugar | Caldena |
| Nombre vulgar | parto hilo | | Nombre científico | | |
| | | | Poa lanuginosa | | |
| Foto | Caracterización de la planta (color, tamaño, aroma de corte, presencia de hojas, frutos) | | | | |
| | 30-60 cm hojas vainas cortas fiotes en panogjas densas | | | | |
| Descripción del lugar (solado, sombra, bosque, etc.) | | | | | |
| soleado, prstizal abloro | | | | | |
| Fecha en la que aparece | | | | | |
| invernal | | | | | |
| Colector | | | | | |
| Liliana Dascano | | | | | |



16. Flechilla Mata de Sierra

(*Nassella trichotoma*) Familia: *Poaceae*

- Hierba perenne que forma matas de hasta 50 cm de altura y 25 cm de ancho en la base, cespitosa, no rizomatosa. Matas individuales pueden vivir por más de 20 años. Es originaria de América del sur (Argentina, Uruguay, Chile y Perú).
- Tallos: de 20-60 cm de altura, aproximadamente 1 mm grueso, erecto, entrenudos glabros; nudos 2-4, pubescentes. Emergen de las matas en primavera y llevan las flores y semillas. Los tallos son casi dos veces tan largos como las hojas y caen en la madurez, arrastrándose sobre la tierra.
- Hojas: son rígidas, estrechamente enrolladas y casi cilíndricas y crecen hasta 50 cm de largo. Se pueden sentir dientes al pasar los dedos desde la punta hasta la base. Las hojas son verdes en verano y de color verde amarillo en invierno con una base blanca.
- Flores: en una panoja abierta, laxa, escasamente ramificada hasta 35 cm de largo, con espiguillas.
- Frutos: cariopse de 1.2 mm, oblongo, marrón oscuro.
- Propagación: El tallo entero se separa de la planta y se dispersa por el viento. Las flores pueden producir más de 100.000 semillas por planta. La semilla permanece viable en el suelo por más de 13 años. Es muy ligera y puede dispersarse muchos kilómetros con el viento. También se adhieren a la ropa y los animales.

USOS:

- No tiene ningún valor alimentario. Su contenido en fibra es tan alto que los animales son incapaces de digerirla.



| | | | | | |
|---|--|-------|-------------------|---------------------|-----------|
| Familia | Poaceae | Fecha | 23-11-2017 | Lugar | Caldena I |
| Nombre local | flechilla mata de sierra | | Nombre científico | Nassella trichotoma | |
| Foto | Descripción de la planta (color, tamaño, partes de interés, presencia de pelos, frutos) 20-60 cm vainas glabras inflorescencia en panícula laxa fruto cariopse | | | | |
| Descripción del lugar (estado, comarca, bosque, camino) | | | | | |
| soleado, pastizal abierto | | | | | |
| Fecha en la que se recolectó | | | | | |
| octubre / noviembre | | | | | |
| Colector | | | | | |
| Liliana Dassoaino | | | | | |



17. Peludilla; Vira-vira

(*Gamochaeta coarctata*) Familia: Asteraceae

- Especie originaria de América del sur, en Argentina y países limítrofes. Muy frecuente en toda la región como planta ruderal. Prefiere suelos húmedos donde se convierte en maleza de pasturas, en especial cuando se han degradado. También es frecuente como maleza de cultivos anuales. Muy frecuente en huertas y jardines, orillas de caminos, baldíos, veredas y terrenos modificados.

Hierbas bienales o perennes, ramosas desde la base, con rebrotes y emergencia otoñal temprana, vegetación invernal. De hábito roseta, luego erecto o ascendente.

- Tallos: ascendentes o erectos, blanco-tomentosos, escaposos, de 15 a 50 cm de altura.
- Hojas: discoloras, las basales en roseta, espatuladas, enteras y algo crespas en el margen, sésiles, con el envés blanco-tomentoso, de 40 a 100 mm de longitud y 10 a 30 mm de ancho; las caulinares obovadas, esparcidas, mucho menores.
- Flores: blanquecinas dimorfas, las marginales numerosas y filiformes y las centrales pocas y tubulosas. Crecen en glomérulos dispuestos en una pseudoespiga, en capítulos compactos en el extremo de los tallos (involucro piriforme). Floración primaveral o estival.
- Frutos: aquenios obovados, granuloso, con papus piloso, coroniforme y caduco.
- Propagación: mediante sus aquenios con dispersión barocora (por efecto de la gravedad y su propio peso).

USOS:

- En la medicina tradicional se usa como digestivo, expectorante, vulnerario, antiséptico y para combatir la varicela y el sarampión.



| | | | | | |
|--|--|-------------------|----------------------|------|----------|
| Familia | Asteraceae | Fecha | 18-11-2017 | Hija | caldenal |
| Nombre vulgar | peludilla - vira vira | Nombre científico | Gemochaeta coarctata | | |
| Foto | Descripción de la planta (color, tamaño, aroma en su caso, presencia de pelos, etc.): 15-50 cm hojas discoloras flores capitulos compactas en pseudoespiga frutos aquenios con papus piloso | | | | |
| Descripción del lugar (solarado, sombra, viento, etc.): soleado, pastizal abierto | | | | | |
| Fecha en la que aparece: septiembre a febrero | | | | | |
| Colector: Liliana Dascanio | | | | | |









MUSEO DE
CIENCIAS

BAHIA
MUNICIPIO DE BAHIA BLANCA

www.museodecienciasbb.org