

LAS ESPECIES VEGETALES INVASORAS EN LOS TALARES BONAERENSES

Gustavo Delucchi¹
Silvia Torres Robles^{1,2}

¹Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Paseo del Bosque s/nº (1900). La Plata.

²Becharía de Formación de Postgrado CONICET

RESUMEN

Los talares bonaerenses han sido afectados por las actividades humanas desde tiempos coloniales y han sufrido modificaciones por el desarrollo de estas actividades. La desaparición, retracción y modificación de los talares, al cortarse la relativa continuidad existente en el pasado a lo largo de las barrancas del Paraná y costa del río de la Plata, contribuye a convertirlos en ambientes frágiles y relictuales, lo cual determina una mayor propensión a ser invadidos por especies exóticas.

El presente trabajo presenta un catálogo actualizado de las plantas vasculares invasoras en los talares bonaerenses y comunidades asociadas, excluyendo a las plantas cultivadas. Los datos aportados provienen de relevamientos a campo y consulta de material de herbario. Se encontraron 220 especies, de las cuales 110 están presentes en los talares del Norte (sobre las barrancas del Río Paraná) y 189 en los talares del Sur (sobre cordones de conchilla y médanos muertos). En cuanto a la agresividad, 61 especies presentan una agresividad baja, 69 media y 90 son de alta agresividad. Con respecto al origen geográfico, se ha notado un gran predominio de las especies de origen europeo-mediterráneo.

Los datos obtenidos permiten inferir que los talares del Sur habrían sufrido un mayor impacto de las actividades humanas y, por ende, serían más invasibles.

Palabras clave: talares, plantas adventicias, plantas invasoras, conservación.

INTRODUCCIÓN

Los talares, fisonomía boscosa dominada por *Celtis tala* Gillies ex Planch., se distribuyen desde San Nicolás de los Arroyos por las barrancas del Río Paraná; a lo largo de la ribera del Río de la Plata y costa atlántica, hasta la laguna de Mar Chiquita. Están vinculados a situaciones de relieve y suelos particulares tales como barrancos, suelos compactos con tosca, médanos muertos y depósitos de conchilla (Parodi, 1940).

Los talares bonaerenses constituían una angosta línea de bosques más o menos continuos que limitaban con la vasta llanura pampeana, desprovista de árboles.

A partir del siglo XVI con la instalación de los primeros pobladores de origen europeo en la zona, comienza el deterioro de estos bosques. Sus árboles constituían la principal (a veces la única) fuente de madera, lo que motivó su sobreexplotación y, en ciertas zonas, su eliminación. A mediados del siglo XVIII los campos lindantes a los talares comenzaron a utilizarse como campos de pastoreo. A partir de fines del siglo XIX, a la influencia del pastoreo se le suma, en algunos sectores, la de la agricultura. Dado que los talares son una de las pocas comunidades que crecen en suelos altos, flojos y fértiles, se talaron para sembrar pasturas o como campos de cultivo. Hacia 1880, con el trazado de las vías férreas, para favorecer las actividades agrícolas se agrega un elemento más de disturbio de la flora de los talares y comunidades asociadas: la inmigración masiva y consecuente urbanización (Delucchi y Correa, 1992).

En la actualidad, a estos factores de presión sobre

los bosques, se suman el uso de herbicidas y pesticidas en los campos de cultivos, el sobrepastoreo, la extracción de material calcáreo del suelo y la introducción de especies exóticas.

La desaparición, retracción y modificación de los talares de la provincia de Buenos Aires, al cortarse la relativa continuidad existente en el pasado a lo largo de las barrancas del Paraná y costa del río de la Plata, contribuye a convertirlos en ambientes frágiles y relictuales, lo cual determina una mayor propensión a ser invadidos por especies exóticas. Por esta razón se considera prioritario proteger, en toda su extensión, a los talares y comunidades asociadas por su importancia en la biodiversidad y su escasísima representación actual en el sistema nacional (Liotta, 1999).

El presente trabajo presenta un catálogo actualizado de las plantas consideradas invasoras en los talares bonaerenses y pretende aportar información de interés para conocer en qué medida la intervención del hombre ha transformado a los talares bonaerenses y sobre la base de la misma, podrían detectarse prioridades y establecer estrategias de conservación de la biodiversidad.

METODOLOGÍA

Se realizó un catálogo de especies exóticas. Los datos aportados provienen de relevamientos a campo y consulta de material de los principales herbarios regionales. Para seleccionar las localidades donde coleccionar material botánico, se tuvo en cuenta que las áreas sean representativas de las distintas particularidades ecológicas en las que se

Cita sugerida: Delucchi, G. y S. Torres Robles. 2006. Las especies vegetales invasoras en los talares bonaerenses. En: Mérida, E. y J. Athor (editores). Talares bonaerenses y su conservación. Fundación de Historia Natural «Félix de Azara». Buenos Aires.

desarrollan los talares de la provincia, que tengan algún status de reserva, ser sitios recomendados para crear una reserva, o áreas privadas con comunidades naturales en buen estado de conservación. El material coleccionado en estas áreas fue determinado y depositado como material de referencia en el Herbario del Museo de La Plata (LP). Para cada especie se mencionan los siguientes ítems:

Familia a la que pertenece la especie.

Nombre científico: los nombres científicos de especies y taxones infraespecíficos aceptados siguen al Catálogo de Plantas Vasculares de la Argentina (Zuloaga *et al.*, 1994; Zuloaga & Morrone 1996, 1999) y al International plant names index (<http://www.ipni.org/>).

Nombre vulgar: En el caso de que existiese, se menciona el nombre vulgar de la especie conocido en la región.

Región de origen: Se indica la región geográfica de distribución original de la especie.

Distribución: Se indica si la especie está presente en los talares del norte (talar de barrancas, ubicados al norte de la Ciudad de Buenos Aires) o del sur (talar sobre cordones de conchilla y médanos muertos, ubicados al sur de la Ciudad de Buenos Aires).

Agresividad: se proponen tres tipos de agresividad 1) agresividad baja: cuando la especie aparece en forma accidental y en ambientes restringidos; 2) agresividad media: cuando la especie es más abundante pero vive en ambientes muy antropizados (ruderales, viarios); 3) agresividad alta: cuando la especie se ha naturalizado y llega a dominar en las comunidades.

Material de referencia: Se cita a un ejemplar de herbario seleccionado y revisado durante la confección del catálogo como material de referencia, mencionando el correspondiente acrónimo del herbario donde se encuentra depositada.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

En 1940 Lorenzo Parodi en su clásico trabajo sobre la distribución geográfica de los talares de Buenos Aires menciona unas 41 especies introducidas. El presente relevamiento amplía este número a 219 especies, de las cuales 109 están presentes en los talares de las barrancas del Río Paraná (Norte) y 188 en los talares sobre cordones de conchilla y médanos muertos (Sur). En cuanto a la agresividad, 60 especies presentan una agresividad baja, 69 media y 90 son de alta agresividad.

Los datos obtenidos permiten inferir que los talares del Sur habrían sufrido un mayor impacto de las actividades humanas, y por ende serían más invasibles. El principal factor de disturbio en las zonas en las que aún quedan bosques en pie, es el pastoreo del ganado vacuno en los pastizales lindantes a esta comunidad, representando el talar un lugar de reparo contra el sol en verano y el frío en invierno. De esta manera, por influencia del ganado vacuno aparecen en el estrato herbáceo gran cantidad de malezas que pueden vivir tanto a plena luz como bajo la sombra de los árboles.

Tanto en el norte como en el sur se encontró una mayor cantidad de especies de alto valor invasor, las que deben ser tomadas en cuenta cuando se evalúen criterios de conservación de los talares bonaerenses.

Catálogo de las especies invasoras de los talares bonaerenses

ANGIOSPERMAS

MONOCOTILEDÓNEAS

Familia AGAVACEAE

Nombre científico: *Yucca aloifolia* L.

Nombre vulgar: «yuca».

Región de origen: México.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** Parque Pereyra Iraola. 22/10/2002. Delucchi 2612 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Punta Indio. 08/03/2004. Delucchi 2814 (LP).

Familia ALLIACEAE

Nombre científico: *Allium triquetrum* L.

Nombre vulgar: «lágrimas de la virgen».

Región de origen: Mediterráneo Occidental.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Campana:** Reserva Otamendi. 28/9/2003. Hurrell et al. 5281 (LP). **Pdo. de Magdalena:** Reserva de la Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 982. (LP). **Pdo. Punta Indio:** Punta Indio. Sarandí. 12/10/2002. Delucchi 2572 (LP).

Familia AMARYLLIDACEAE

Nombre científico: *Amaryllis bella-donna* L.

Nombre vulgar: «amaryllis», «belladona», «belladona del Cabo».

Región de origen: África del Sur.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Castelli:** Estancia Rincón de López. 13/10/2002. Delucchi 2594 (LP).

Nombre científico: *Crinum x powellii* Hort ex Baker.

Nombre vulgar: «azucena blanca».

Región de origen: híbrido artificial.

Distribución: Norte.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Campana:** Reserva Otamendi. 26/03/2003. Delucchi 2700 (LP).

Familia ARACEAE

Nombre científico: *Arum italicum* Mill.

Nombre vulgar: «cala japonesa».

Región de origen: Mediterráneo occidental, Islas Canarias, sur de Inglaterra, Europa central y occidental.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola, frente al ECAS. 07/10/1988. Delucchi 188 (BAA). **Pdo. Ensenada**: camino Boca Cerrada-Villa Elisa. 22/05/1990. Delucchi 351 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 23/11/2002. S. Torres Robles 1000 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1777 (LP).

Nombre científico: *Philodendron undulatum* Engl.
Región de origen: Paraguay, Brasil y Norte de Argentina (Misiones).
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 22/10/2002. Delucchi 2613 (LP). **Pdo. Chascomús**: empalme rutas 11 y 36. 08/03/2004. Delucchi 2818 (LP).

Nombre científico: *Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng.
Nombre vulgar: «cala».
Región de origen: África del Sur.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. Sarandí. 12/10/2002. Delucchi 2588 (LP).

Familia ASPARAGACEAE.

Nombre científico: *Asparagus asparagoides* (L.) Druce
Nombre vulgar: «helecho espárrago».
Región de origen: África del Sur.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 08/10/1996. Delucchi 1267 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de la Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 23/11/2002. S. Torres Robles 1019 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 09/1975. Latug s/nº (BAA 15020).

Nombre científico: *Asparagus officinalis* L.
Nombre vulgar: «espárrago».
Región de origen: Eurasia, África del Norte.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 03/10/1998. Fernández y Ahumada 44 (LP).

Nombre científico: *Asparagus setaceus* (Kunth) Jessop.
Nombre vulgar: «helecho plumoso».
Región de origen: África del Sur.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 23/11/2002. S. Torres Robles y C. De Gregorio 1006 (LP).

Familia CYPERACEAE

Nombre científico: *Carex divulsa* Gooden.
Región de origen: Mediterráneo, centro y este de Europa, este de Asia y norte de África.
Distribución: Sur.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 956 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 875 (LP). **Pdo. General Madariaga**: Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 14/10/2002. S. Torres Robles 928 (LP).

Familia IRIDACEAE.

Nombre científico: *Crocsmia x crocosmiiflora* (Lemoine ex Anonymus) N. E. Br
Región de origen: híbrido artificial.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Ensenada**: camino Villa Elisa-Boca Cerrada. 27/12/1991. Delucchi 651 (LP, MO, NSW). **Pdo. La Plata**: Gonnet. 07/01/1992. Delucchi 657 (BAA).

Nombre científico: *Gladiolus communis* L.
Nombre vulgar: «gladiolo».
Región de origen: África del Sur.
Distribución: Sur.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Magdalena, camino a Punta Indio. 29/09/1991. Delucchi 565 (BAA, LP).

Nombre científico: *Iris pseudacorus* L.
Nombre vulgar: «lirio amarillo».
Región de origen: Eurasia y norte de África.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 889 (LP).

Familia POACEAE

Nombre científico: *Alopecurus pratensis* L.
Nombre vulgar: «alopecuro de los prados, cola de zorro».
Región de origen: norte de Eurasia.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. Estancia San Juan. 03/11/1901. Spegazzini s/nº (BAA).

Nombre científico: *Anthoxanthum odoratum* L.
Nombre vulgar: «grama de olor».
Región de origen: Europa.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. Estancia San Juan. 3/11/1901. Spegazzini s/nº (SI 13191).

Nombre científico: *Arrhenatherum elatius* (L.) P. Beauv. ex J. Presl.
Nombre vulgar: «fromental».
Región de origen: Europa.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina, «subespontánea en algunos potreros», 23/11/1914. Parodi 719 (BAA). **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. Estancia San Juan. 3/11/1901. Spegazzini s/nº (SI 15421).

Nombre científico: *Arundo donax* L.
Nombre vulgar: «caña de Castilla».
Región de origen: sur de Europa.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 08/05/1932. Cabrera 2166 (LP).

Nombre científico: *Avena barbata* Pott. et Link.
Nombre vulgar: «avena».
Región de origen: Europa.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Ramallo, «barrancas». 27/11/1941. Burkart 12753 (SI). **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson. 17/11/1974. Zuloaga y Deginani 97 (LP). **Pdo. Ensenada**: Río Santiago. 19/10/1962. Torres 1052 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 10/11/1931. Cabrera 1866 (LP).

Nombre científico: *Avena sterilis* L.
Nombre vulgar: «avena»
Región de origen: Mediterráneo.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2070 (LP). **Pdo. Berzategui**: Guillermo Enrique Hudson, «en praderas». 04/11/1924. Parodi 5881 (BAA). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 29/11/1944. Cabrera 8455 (LP).

Nombre científico: *Briza minor* L.

Nombre vulgar: «briza».

Región de origen: Europa.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos». Fundación Figueroa Salas. 27/10/2003. S. Torres Robles 1503 (LP).

Pdo. Magdalena: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 257 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 884 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 12/11/1939. Dawson 871 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma, Samborombón. 12/1933. Ringuet 305 (LP).

Nombre científico: *Bromus hordeaceus* L.

Nombre vulgar: «cebadilla, trigoillo»

Región de origen: Europa.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Berzategui**: Parque Pereyra Iraola. 11/1952. Gautier 2568 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 14/11/1974. Zuloaga y Denigran 56 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino», «pastizal de intercordón». 30/11/2002. S. Torres Robles 1064 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 12/11/1931. Cabrera 1903 (LP). **Pdo. Chascomús**: Samborombón. Rincón de Viedma. 10/1934. Ringuet s/nº (LP). **Pdo. Tordillo**: Estancia La Bagatela, entre Gral. Conesa y Gral. Lavalle. 09/01/1941. Nicora y Giardelli 41 (SI). **Pdo. de la Costa**: de Gral. Lavalle a Cabo San Antonio. 10/1966. Fabris 6612 (LP).

Nombre científico: *Chloris gayana* Kunth

Región de origen: Europa, África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berisso**: Los Talas. 02/1940. Malecky s/n (LP).

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

Nombre vulgar: «pata de perdiz», «gramilla», «Bermuda-grass», «gramilla colorada».

Región de origen: Cercano Oriente.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar», «bajo ribereño, pastizal inundado». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 513 (LP). **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini», «estepa halófito, pastizal inundado». 22/12/2001. S. Torres Robles 659 (LP). **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 27/3/1963. Corradi 326 (BAA). **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos», «estepa halófito». 07/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1192 (LP). **Pdo. Berzategui**: Guillermo Enrique Hudson. 19/11/1950. Petetin 786 (BAA). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 11/1962, Fabris 3189 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 388 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 19/03/2003. S. Torres Robles 1379 (LP). **Pdo. Castelli**: ruta 11 a 60 km. al sur de Punta Indio. 16/12/1979. Ex BACP 1332 (BAA).

Nombre científico: *Dactylis glomerata* L.

Nombre vulgar: «pasto ovillo».

Región de origen: Europa.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. «terrenos húmedos y sombreados». 10/11/1914. Parodi 541 (BAA). **Pdo. La Plata**: Villa Elisa. Parque Ecológico. 28/11/1994. Delucchi 849 (LP).

Pdo. Magdalena: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 249 (LP).

Nombre científico: *Desmazeria rigida* (L.) Tutin ex Clapham

Región de origen: Europa.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berzategui**: Guillermo Enrique Hudson. 11/1918. Spagazzini s/nº (LP).

Nombre científico: *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.

Nombre vulgar: «pasto cuaresma, pata de gallina».

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 07/03/1963. (BAA 3366). **Pdo. Magdalena**: Camino Magdalena-Punta Indio. 09/12/1961. Fabris y Cullen 2515 (LP). **Pdo. Chascomús**: Samborombón, «abunda en terrenos altos y quebradas a la orilla del camino». 12/1933. Ringuet s/nº (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 16/02/1947. Rodrigo 3538 (LP).

Nombre científico: *Echinochloa crusgalli* (L.) P. Beauv.

Nombre vulgar: «capín arroz, pasto colorado».

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. 10/1887. (LPS 18365). **Pdo. Berzategui**: Guillermo Enrique Hudson. 10/4/1931. Parodi 9586 (BAA).

Nombre científico: *Eragrostis cilianensis* (All.) Janch.

Nombre vulgar: «pasto hediondo».

Región de origen: Europa.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Isla Martín García**: 04/1937. (BAA 1147). **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 15/04/1962. Parodi 9178 (BAA). **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina, «campos bajos». 01/04/1951. Correa s/nº (SI). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 372 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Pipinas. 25/03/1923. L. R. Parodi 4981 (BAA); Punta Piedras. 22/2/1973. Boelcke et al. s/nº (BAA).

Nombre científico: *Eragrostis mexicana* (Hornem.) Link.

Región de origen: México.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berisso**: Los Talas. 05/11/1932. Cabrera 2488 (LP). **Pdo. Magdalena**: Camino Magdalena-Punta Indio. 09/03/1961. Fabris y Cullen 2576 (LP). **Pdo. Mar Chiquita**: Mar Chiquita. 21/03/1989. Villamil 6506 (BBB).

Nombre científico: *Festuca arundinacea* Schreb.

Nombre vulgar: «festuca alta».

Región de origen: Europa.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/2000. S. Torres Robles 336 (LP); Reserva «El Destino». 23/11/2002. S. Torres Robles y C. De Gregorio 1018 (LP).

Nombre científico: *Gaudinia fragilis* (L.) P. Beauv.

Región de origen: Europa.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berzategui**: Parque Pereyra Iraola. 5/12/1950. Orbe s/n (BAA, SI 17461). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 229 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. 11/1959. León 21 (BAA).

Nombre científico: *Hordeum murinum* L. subsp *leporinum* (Link) Arcang.
 Nombre vulgar: «cola de zorro».
 Región de origen: Mediterráneo y SO Asia.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. 07/1914. Parodi 710 (BAA). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 07/07/1944. Rodríguez 663 (SI). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 966 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1781 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuet 241 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 896 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Laguna La Salada. 13/10/1973. Zardini 209 (LP).

Nombre científico: *Lagurus ovatus* L.
 Región de origen: Mediterráneo.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: a 8 km de Punta Indio, «talar abierto y flechillar, junto a ruta 11». 15/12/1979. Boelcke et al. (EX BACP 1215). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 17/11/1962. Türpe 628 (BAA).

Nombre científico: *Lolium multiflorum* Lam.
 Nombre vulgar: «raigrás»
 Región de origen: Mediterráneo.
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García**: Camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1972. (LP). **Pdo. Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González. 2161 (LP). **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. 11/11/1914. Parodi 1003 (BAA). **Pdo. Berazategui**: Plátanos. 06/11/1912. Rodríguez 43 (SI). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/2000. S. Torres Robles 323 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz, «dunas fijas». 11/11/1931. Cabrera 1896 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. Ringuet 223 (LP). **Pdo. Tordillo**: Estancia La Bagatela. 12/01/1941. Nicora y Giardelli 68 (LP). **Pdo. de la Costa**: San Clemente del Tuyú. 01/02/1939. Cabrera 4957 (LP).

Nombre científico: *Lolium perenne* L.
 Nombre vulgar: «raigrás inglés», «raigrás perenne».
 Región de origen: Europa.
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 660 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/2000. S. Torres Robles 305 (LP).

Nombre científico: *Lolium temulentum* L.
 Nombre vulgar: «trigollo».
 Región de origen: Europa.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Baja.
 Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Magdalena. 11/1939. Malecky 235 (LP).

Nombre científico: *Phalaris canariensis* L.
 Nombre vulgar: «alpiste».
 Región de origen: Mediterráneo Occidental, Islas Canarias.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Baja.
 Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson. 05/12/1938. Dawson 399 (LP). **Pdo. Magdalena**: Bavio. 01/1899. LPS 16106.

Nombre científico: *Phyllostachys aurea* A. et C. Riviere
 Nombre vulgar: «bambú amarillo».

Región de origen: China y Japón.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Bosque detrás de la casa del guardafauna, camino al río. 12/10/2002. S. Torres Robles 858 (LP).

Nombre científico: *Poa annua* L.
 Nombre vulgar: «pastito de invierno».
 Región de origen: Eurasia.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Pdo. La Plata**: Villa Elisa. Parque Ecológico. 12/09/1994. Otero y Hernández 8 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 961 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 03/09/2002. S. Torres Robles 840 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 902 (LP).

Nombre científico: *Poa trivialis* L.
 Nombre vulgar: «poa escabrosa».
 Región de origen: Eurasia.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Baja.
 Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson «habita en el sotobosque». 05/11/1923. Parodi 5300 (BAA). **Pdo. Magdalena**: Magdalena. 02/1939. Malecky s/nº (LP).

Nombre científico: *Polypogon monspeliensis* (L.)
 Nombre vulgar: «pajilla», «cola de zorro».
 Región de origen: Eurasia, África.
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 514 (LP). **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 656 (LP). **Pdo. San Pedro**: Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003. S. Torres Robles 1541 (LP). **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos». 07/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1187 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Estancia Juan Gerónimo. Monte Veloz. 10/11/1931. A. L. Cabrera 1843 (LP). **Pdo. Chascomús**: Samborombón, «común en terrenos altos y bajos, cerca de los ríos y orillas de lagunas y cañadones». 12/1933. Ringuet 217 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 01/1946. Cabrera 10117 (LP). **Pdo. Tordillo**: entre Gral. Conesa y Gral. Lavalle, «barranca de la laguna». 26/01/1941. Nicora y Giardelli 238 (SI). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 02/12/1944. Cabrera 8563 (LP). **Pdo. Mar Chiquita**: Mar Chiquita. 12/1905. (SI 14769).

Nombre científico: *Rostraria cristata* (L.) Tzvelev
 Región de origen: Europa.
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Pdo. Campana**: Campana. 25/10/1938. Nicora 1985 (SI). **Pdo. Punta Indio**: Estancia Juan Gerónimo. Monte Veloz. 10/11/1931. A. L. Cabrera 1858 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1819 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Pipinas. 04/12/1944. Rodríguez 627 (SI); Monte Veloz, «dunas fijas». 10/11/1931. Cabrera 1850 (LP). **Pdo. Mar Chiquita**: Mar Chiquita. 12/1905 (SI).

Nombre científico: *Secale cereale* L.
 Nombre vulgar: «centeno»
 Región de origen: SO Asia, Cáucaso.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Baja.
 Material de referencia: **Pdo. de Punta Indio**: Estancia Juan Gerónimo. Monte Veloz. 11/11/1931. A. L. Cabrera 1893 (LP).

Nombre científico: *Setaria viridis* (L.) P. Beauv.
 Región de origen: regiones templadas del Viejo Mundo.
 Distribución: Norte.

Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. de Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 596 (LP).

Nombre científico: ***Sorghum halepense*** (L.) Pers.
Nombre vulgar: «sorgo de Alepo».
Región de origen: Mediterráneo, Cercano Oriente.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. 03/1913. Parodi 234 (BAA); 28/03/1930. Cabrera 1394 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 09/1936. Dawson 318 (LP).

Nombre científico: ***Vulpia bromoides*** (L.) S. F. Gray
Nombre vulgar: «pasto sedilla».
Región de origen: Europa.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson, «en praderas». 05/11/1923. Parodi 5296 (BAA). **Pdo. Magdalena**: Magdalena. 25/10/1936. Job 1376 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Pipinas. 03/01/1926. Parodi 6815 (BAA).

Nombre científico: ***Vulpia myurus*** (L.) Gmel
Región de origen: Europa.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. 11/1914. Parodi 497 (BAA). **Pdo. Punta Indio**: Pipinas. 02/01/1926. L. R. Parodi 6788 (BAA); Estancia Juan Gerónimo. Monte Veloz. 11/11/1931. A. L. Cabrera 1882 (LP).

DICOTILEDONEAS

Familia ACERACEAE.

Nombre científico: ***Acer negundo*** L.
Nombre vulgar: «arce».
Región de origen: América del Norte.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 26/3/2003. Delucchi 2678 (LP). **Pdo. La Plata**: Gonnnet, «naturalizado en un talar degradado, en las vías del ferrocarril». 07/11/1988. Delucchi 233 (BAA). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 26/03/1933. A. L. Cabrera 2785 (LP).

Familia APIACEAE

Nombre científico: ***Ammi majus*** L.
Nombre vulgar: «falsa biznaga», «cicutilla negra».
Región de origen: Mediterráneo.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Campana**: Otamendi. 01/1964. Fabris 4953. (LP). **Pdo. La Plata**: Villa Elisa. Parque Ecológico. 28/11/1994. Delucchi 840 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 402 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. 28/12/1945. Rodrigo 3473 (LP). **Pdo. General Madariaga**: Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 28/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1861 (LP).

Nombre científico: ***Ammi visnaga*** (L.) Lam.
Nombre vulgar: «biznaga».
Región de origen: Mediterráneo.
Distribución: Norte.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 22/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1115 (LP). **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 26/12/1953. Calderón 300 (BAA).

Nombre científico: ***Conium maculatum*** L.
Nombre vulgar: «cicutilla»

Región de origen: Eurasia.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque Regional Forestal y Botánico «Rafael de Aguiar». 07/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 502 bis. (LP). **Pdo. Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1658 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Alvarez Jonte. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1744. (LP); idem. Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1751 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 01/1946. Cabrera 10081 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 28/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1839. (LP).

Nombre científico: ***Coriandrum sativum*** L.
Nombre vulgar: «coriandro».
Región de origen: Asia templada y norte de África.
Distribución: Norte.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: San Nicolás. 10/1945. Cabrera 10055 (LP).

Nombre científico: ***Foeniculum vulgare*** Mill.
Nombre vulgar: «hinojo».
Región de origen: Europa.
Distribución: Norte.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Campana**: Otamendi. 01/1964. Fabris 4992 (LP).

Nombre científico: ***Torilis nodosa*** (L.) Gaertn.
Región de origen: Europa, NO África, oeste y centro de Asia.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 630, 641 (LP). **Pdo. San Pedro**: Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003. S. Torres Robles 1548 (LP). **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos», «barranca, sotobosque». 27/10/2003. S. Torres Robles 1435 (LP). **Pdo. Campana**: Otamendi. Martínez Crovetto 1393 (SI). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 23/10/1941. Cabrera 7256 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur. Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 994 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 10/11/1931. Cabrera 1872 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1812, 1886. (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 10/12/1950. Cabrera 10758 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Laguna La Salada, 02/12/1944. Cabrera 8571 (LP).

Familia APOCYNACEAE

Nombre científico: ***Vinca major*** L.
Nombre vulgar: «vinca».
Región de origen: Mediterráneo central y occidental.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. Campana**: Otamendi. 01/12/1977. Rotman et al. 70 (SI). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Detrás de la casa del guardafauna, camino al Río.. 12/10/2002. S. Torres Robles 874 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Laguna La Brava. 11/1965. Cabrera y Fabris 17169 (LP).

Familia ARALIACEAE

Nombre científico: ***Hedera helix*** L.
Nombre vulgar: «hiedra».
Región de origen: Europa, Cáucaso, Asia.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 20/10/1998. Delucchi 1859, 1862 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. 12/10/2002. Delucchi 2577 (LP).

Familia ASTERACEAE

Nombre científico: *Anthemis cotula* L.

Nombre vulgar: «manzanilla».

Región de origen: Europa, oeste Asia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 01/12/1939. Cabrera 5606 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/11/2002. S. Torres Robles 1052 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuet 226 (LP). **Pdo. de la Costa**: Laguna de Juancho. 16/01/1933. Cabrera 2744 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 09/12/1950. Cabrera 10682 (LP). **Pdo. Villa Gesell**: Villa Gesell. 07/12/1967. Boelcke s/nº (BAA 5954). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 01/1946. Cabrera 10068 (LP).

Nombre científico: *Artemisia verlotiorum* Lamotte

Nombre vulgar: «yuyo de San Vicente»

Región de origen: SO Asia, China.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Pereyra. 14/03/1932. Cabrera 2064 (LP). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 10/04/1938. Cabrera 4425 (LP).

Nombre científico: *Calendula officinalis* L.

Nombre vulgar: «caléndula», «virreina».

Región de origen: desconocido.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Berazategui. 12/09/1897. Hicken 210 (SI).

Nombre científico: *Carduus acanthoides* L.

Nombre vulgar: «cardo»

Región de origen: Europa.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque Regional Forestal y Botánico «Rafael de Aguiar» 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 521 (LP). **Pdo. San Pedro**: Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». S. Torres Robles 1293 (LP). **Pdo. Campana**: Otamendi. 15/03/1940. A.T. Hunziker 3646 (d) (LP). **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. 30/12/1926. Cios 2550 (LP). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 05/03/1939. Mauri 101 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 391 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 25/01/2003. S. Torres Robles 1385 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 03/1934. Ringuet 378 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 03/1952. Cabrera 10986 (LP).

Nombre científico: *Carduus pycnocephalus* L.

Nombre vulgar: «cardo crespo».

Región de origen: Sur y SE Europa, NO África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. de Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario», «pastizal». 28/11/2000. S. Torres Robles 238 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Laguna Salada, 02/12/1944. Cabrera 8559 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 09/12/1950. Cabrera 10679 (LP).

Nombre científico: *Carduus tenuiflorus* Curtis

Nombre vulgar: «cardo crespo».

Región de origen: Oeste Europa.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 07/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 501 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuet 316 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 899 (LP).

Nombre científico: *Carduus thoermeri* Weinm.

Nombre vulgar: «cardo».

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 22/12/2002. S. Torres Robles 1107 (LP). **Pdo. Ramallo**: Ramallo. 27/12/1941. Burkart 12766 (SI).

Nombre científico: *Carthamus lanatus* L.

Nombre vulgar: «cardo cruz», «cardo chileno», «cardo lanudo».

Región de origen: Europa, Asia occidental y central.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar», «pie de barranca». 22/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1081 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 394 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuet 318 (LP).

Nombre científico: *Carthamus tinctorius* L.

Nombre vulgar: «falso azafrán»

Región de origen: Oeste de Asia.

Distribución: Norte.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. San Pedro**: barrancas del Paraná. 26/12/1953. Calderón 278 (BAA).

Nombre científico: *Centaurea calcitrapa* L.

Nombre vulgar: «abre puño».

Región de origen: Mediterráneo.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 26/12/1953. Calderón 301 (BAA). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 293 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 04/02/2003. S. Torres Robles 1375 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma, 12/1933, Ringuet 245 (LP). **Pdo. Tordillo**: La Bagatela. 09/01/1941. Nicora-Giardelli 31 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 01/1946. Cabrera 10079 (LP).

Nombre científico: *Centaurea melitensis* L.

Nombre vulgar: «abrepuño amarillo».

Región de origen: Mediterráneo.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 22/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1072 (LP). **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 01/12/1939. Cabrera 5617 (LP). **Pdo. Berazategui**: G. E. Hudson. 05/12/1938. Dawson 389 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/06/2001. S. Torres Robles 421 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 26/01/1929. Cabrera 627 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuet 253 (LP). **Pdo. Mar Chiquita**: Mar Chiquita. 22/01/1932. Hicken 612 (SI).

Nombre científico: *Centaurea solstitialis* L.

Nombre vulgar: «abrepuño amarillo».

Región de origen: sur de Europa, SO Asia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 29/12/1943. Nicora 3557 (SI). **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. 02/1918 (LPS 13129). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 27/01/1929. Cabrera 653 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 01/1946. Cabrera 10082 (LP).

Nombre científico: *Cichorium intybus* L.

Nombre vulgar: «achicoria».

Región de origen: Mediterráneo, Asia hasta China.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Gral. Madariaga:** Gral. Madariaga. 16-18/02/1947. Rodrigo 3536 (LP). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 01/1946. Cabrera 10072 (LP).

Nombre científico: *Cirsium vulgare* (Savi) Ten.

Nombre vulgar: «cardo negro».

Región de origen: Eurasia, norte África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo:** Bajos de Obligado. 19/02/2002. S. Torres Robles y V. Trevisán 707 (LP). **Pdo. San Pedro:** Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 15/02/2003. S. Torres Robles 1292 (LP). **Pdo. Campana:** Otamendi. 15/02/1940. A.T. Hunziker 369 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 23/11/2002. S. Torres Robles y C. De Gregorio 1040 (LP). **Pdo. de la Costa:** San Clemente del Tuyú. 11/01/1939. Cabrera 4947 (LP). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 01/1946. Cabrera 10078 (LP).

Nombre científico: *Cotula australis* (Sieber ex Spreng.) Hook. f.

Región de origen: Australia y Nueva Zelanda.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Punta Indio:** camino Magdalena-Punta Indio. 14/12/1979. Martínez Laborde et al. EXBACP 1143 (BAA).

Nombre científico: *Cotula coronopifolia* L.

Región de origen: Australia y Nueva Zelanda.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 23/11/2002. S. Torres Robles y C. De Gregorio 1044 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 873 (LP); idem. Ruta 36. Alvarez Jonte. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1743. (LP). **Pdo. Chascomús:** Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuet 285 (LP). **Pdo. Castelli:** Castelli. 22/10/1976. Cartaginense s/nº (BA 70602). **Pdo. Tordillo:** Estancia La Bagatela. 14/01/1941. Nicora-Giardelli 94 (LP). **Pdo. de la Costa:** San Clemente del Tuyú. 24/11/1979. Tur 1712 (LP). **Pdo. Gral. Lavalle:** Laguna Salada Grande. 01/12/1950. Olivier 7 (LP).

Nombre científico: *Crepis setosa* Haller f.

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo:** Ramallo. 28/12/1941. Burkart 12826 (SI). **Pdo. Berazategui:** Guillermo Enrique Hudson 05/12/1938. Dawson 402 (LP). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 15/12/1960. Fabris 2460 (LP). **Pdo. Tordillo:** Estancia «La Bagatela». 17/01/1941. Nicora-Giardelli 133 (SI). **Pdo. Gral. Madariaga:** Gral. Madariaga. 02/12/1944. Cabrera 8566 (LP); 16-18/2/1947. Rodrigo 3519 (LP). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 01/1946. Cabrera 10073 (LP).

Nombre científico: *Cynara cardunculus* L.

Nombre vulgar: «cardo de Castilla», «cardo», «cardón».

Región de origen: España y norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. de Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 390 (LP). **Pdo. Chascomús:** Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuet 320 (LP).

Nombre científico: *Gaillardia aristata* Pursh.

Región de origen: América del Norte.

Distribución: Norte.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. de Ramallo:** Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 633 (LP).

Nombre científico: *Hedypnois cretica* (L.) Dum.

Región de origen: Mediterráneo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** G. E. Hudson. 26/10/1926. Cabrera 311 (LP). **Pdo. Magdalena:** Magdalena. 26/10/1882. León 3267 (BAA). **Pdo. Punta Indio:** Monte Veloz. 12/11/1931. Cabrera 1889 (LP). **Pdo. Chascomús:** Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuet 293 (LP).

Nombre científico: *Helianthus tuberosus* L.

Nombre vulgar: «topinambur».

Región de origen: América del Norte.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. La Plata:** City Bell. Delucchi 635 (LP).

Nombre científico: *Hypochoeris radicata* L.

Región de origen: Europa, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 251 (LP). **Pdo. de Castelli:** Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 916 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga:** Gral. Madariaga. 29/11/1944. Cabrera 8434 (LP). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 10/12/1950. Cabrera 10703 (LP).

Nombre científico: *Lactuca saligna* L.

Región de origen: Europa, Mediterráneo, Cáucaso.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Campana:** Otamendi. 15/02/1940. A. T. Hunziker 373 (LP). **Pdo. Tordillo:** Estancia «La Bagatela». 15/01/1941. Nicora-Giardelli 95 (LP).

Nombre científico: *Lactuca serriola* L.

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 22/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1083 (LP). **Pdo. Ramallo:** Reserva Municipal «Ramallo». 22/02/2002. S. Torres Robles y V. Trevisán 769 (LP). **Pdo. Punta Indio:** camino Monte Veloz y Pipinas. 26/01/1929. Cabrera 630 (LP).

Nombre científico: *Leontodon taraxacoides* (Vill.) Mérat

Región de origen: Europa, oeste de Asia.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/06/2001. S. Torres Robles 409 (LP). **Pdo. Tordillo:** «Estancia La Bagatela». 12/01/1941. Nicora-Giardelli 70 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga:** Gral. Madariaga. 20/11/1944. Cabrera 8435 (LP). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 01/1946. Cabrera 10094 (LP).

Nombre científico: *Matricaria recutita* L.

Nombre vulgar: «manzanilla».

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 532 (LP). **Pdo. de Baradero:** Estancia «Los Álamos». 27/10/2003. S. Torres Robles 1412 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1818. (LP). **Pdo. General Pueyrredón:** Reserva Integral «Laguna de los Padres». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2192. (LP).

Nombre científico: *Onopordum acanthium* L.

Nombre vulgar: «cardo».

Región de origen: Eurasia.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 26/01/1929. Cabrera 622 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuelet 317 (LP).

Nombre científico: *Picris echioides* L.
Nombre vulgar: «pega-pega».
Región de origen: Mediterráneo.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2164. (LP). **Pdo. Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1675 (LP). **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 10/05/1978. Arriaga 64 (LP). **Pdo. Magdalena**: Camino Magdalena-Verónica. 22/01/1969. León 1707 (BAA). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Alvarez Jonte. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1749. (LP). **Pdo. General Madariaga**: Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 28/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1863. (LP).

Nombre científico: *Senecio madagascariensis* Poir.
Región de origen: África del Sur.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Marín García**: Camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2019 (LP). **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 07/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 456 (LP). **Pdo. Ramallo**: Puerto Ramallo. 22/02/2002. S. Torres Robles y V. Trevisán 820 (LP). **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos». 07/12/2002. S. Torres Robles y D. Vogliino 1169 (LP). **Pdo. Campana**: Otamendi. 15/06/1956. Parodi s/nº (BAA). **Pdo. Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1648 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1704 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 21/01/1983. León 3336 (BAA). **Pdo. Mar Chiquita**: Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1909 (LP).

Nombre científico: *Senecio mikanioides* Otto ex Walp.
Región de origen: África del Sur.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson. 17/08/1928. Cabrera 329 (LP).

Nombre científico: *Silybum marianum* (L.) Gaertn.
Nombre vulgar: «cardo asnal», «cardo mariano».
Región de origen: Mediterráneo, SO Europa.
Distribución: Sur.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Bavio. 01/1899 (LPS 13757). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuelet 319 (LP).

Nombre científico: *Sonchus asper* (L.) Hill.
Región de origen: Europa, oeste de Asia, norte de África.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 547 (LP). **Pdo. Ramallo**: Ramallo. 28/12/1941. Burkart 12849 (LP). **Pdo. Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1647 (LP). **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 11/1952. Gautier 15 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino» 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 993 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 854 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuelet

225 (LP). **Pdo. Tordillo**: Estancia «La Bagatela». 06/01/1941. Nicora-Giardelli 18 (LP). **Pdo. Villa Gesell**: Villa Gesell. 07/12/1967. Boelcke et al. 5928 (BAA).

Nombre científico: *Sonchus oleraceus* L.
Nombre vulgar: «cerraja».
Región de origen: Eurasia.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 07/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 480 (LP). **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 23/12/2001. S. Torres Robles 692 (LP). **Pdo. San Pedro**: Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 15/02/2003. S. Torres Robles 1252 (LP). **Pdo. Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara» 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho 1647 (LP). **Pdo. Berazategui**: Plátanos. 06/11/1912. Venturi 45 (SI). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1721 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. 12/1933. Ringuelet 215 (LP). **Pdo. de la Costa**: San Clemente del Tuyú. 29/01/1939. Cabrera 4918 (LP). **Pdo. Gral. Lavalle**: Laguna de Juancho. 15/01/1933. Cabrera 2749 (LP). **Pdo. General Pueyrredón**: Reserva Integral «Laguna de los Padres». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2205. (LP).

Nombre científico: *Tanacetum vulgare* L.
Región de origen: Europa, Asia templada.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Berisso**: Los Talas. 13/05/1928. Cabrera 245 (LP). **Pdo. Magdalena**: Magdalena. 21/03/1929. Cabrera 753 (LP).

Nombre científico: *Taraxacum officinale* G. H. Webber.
Región de origen: Europa.
Nombre vulgar: «diente de león»
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 378 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. 1938 (LP 37723). **Pdo. Tordillo**: Estancia «La Bagatela». 16/01/1941. Nicora-Giardelli 120 (LP). **Pdo. Mar Chiquita**: Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1941. (LP).

Familia BIGNONIACEAE

Nombre científico: *Tecoma stans* (L.) Juss. Ex Kunth.
Nombre vulgar: «guarín amarillo».
Región de origen: regiones tropicales de América.
Distribución: Norte.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar», «talar de barranca». 08/10/2001. S. Torres Robles 567 (LP); Parque San Martín, Arroyo de los cueros, «pendiente de la barranca». 29/10/2003. S. Torres Robles 1582 (LP).
Obs.: Es la primera vez que se cita para la provincia de Buenos Aires.

Familia BORAGINACEAE

Nombre científico: *Borago officinalis* L.
Nombre vulgar: «borraja».
Región de origen: Europa central y cuenca del Mediterráneo.
Distribución: Norte.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Isla Martín García**: Meseta Central. 22/10/1992. Hurrell et al. 1255 (LP).

Nombre científico: *Echium plantagineum* L. Nombre vulgar: «flor morada».
Región de origen: Europa, cuenca del Mediterráneo.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: San Nicolás. 13/10/1941 (LP). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 02/11/1965. Dawson 3454

(LP). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 30/11/1944. Rodríguez s/nº (SI). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 255 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1796 (LP). **Pdo. Chascomús:** Samborombón. 12/1933. Ringuet 236, 237 (LP).

Nombre científico: *Myosotis azorica* H. C. Watson ex Hook.
Nombre vulgar: «no me olvides».
Región de origen: Islas Canarias, Azores y norte de África.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** Parque Pereyra Iraola. 22/10/2002. Delucchi 2607 (LP).

Familia BRASSICACEAE

Nombre científico: *Brassica nigra* (L.) Koch
Nombre vulgar: «mostaza negra»
Región de origen: Centro y Sur Europa, oeste Asia, norte de África.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** San Nicolás. 13/10/1941. Cabrera 7214 (LP). **Pdo. La Plata:** Villa Elisa. Parque Ecológico. 20/09/1994. Delucchi 1018 (LP). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 01/11/1939. Cabrera 5418 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia de la familia Earnshaw. 30/11/2002. S. Torres Robles 1051 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 863 (LP). **Pdo. Villa Gesell:** Villa Gesell. 30/01/1972. Boelcke 14593 (BAA).

Nombre científico: *Brassica rapa* L.
Nombre vulgar: «nabo».
Región de origen: Asia occidental y central.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. de Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 12/09/2001. S. Torres Robles 422 (LP). **Pdo. Punta Indio:** a 4 km de Punta Indio. 17/12/1979. Boelcke et al. EX BACP 1458 (BAA).

Nombre científico: *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.
Nombre vulgar: «zurrón», «bolsa del pastor».
Región de origen: Europa, Asia occidental a central.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 539 (LP). **Pdo. Ramallo:** Estancia «Cuini». S. Torres Robles 1591 (LP). **Pdo. Baradero:** Estancia «Los Álamos». Sotobosque. 27/10/2003. S. Torres Robles 1474 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1731. (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Alvarez Jonte. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1738. (LP); **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 903 (LP). **Pdo. Chascomús:** Samborombón, «orillas camino, terrenos altos». 09/1934. Ringuet 405 (LP).

Nombre científico: *Cardamine hirsuta* L.
Región de origen: Eurasia.
Distribución: Sur.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 12/09/2001. S. Torres Robles 425 (LP).

Nombre científico: *Diplotaxis muralis* (L.) DC.
Región de origen: Centro y sur de Europa, NO África, O de Asia.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** Guillermo Enrique Hudson, «vías del ferrocarril». 04/11/1924. Parodi 5883 (BAA). **Pdo. Berisso:** Los Talas. 16/10/1932. Cabrera 2350 (LP). **Pdo. Punta Indio:** cerca de Punta Piedras. 23/09/1972 (BAA 11344).

Nombre científico: *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC.
Nombre vulgar: «mostacilla».
Región de origen: centro y sur de Europa, norte de África, Asia Menor.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** ruta 11. Punta Piedras. 23/09/1972. Gómez s/nº (BAA 11341).

Nombre científico: *Hirschfeldia incana* (L.) Lagr.-Foss.
Nombre vulgar: «mostacilla».
Región de origen: Europa, SO de Asia.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 14/11/1974. Zuloaga y Deginani 49 (LP). **Pdo. de la Costa:** San Clemente del Tuyú. 09/12/1961. Fabris y Cullen 2544 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga:** dunas. 01/1954. Boelcke 9045 (BAA). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 01/1946. Cabrera 10112 (LP). **Pdo. Villa Gesell:** a 3 km de Villa Gesell. 07/12/1967. Boelcke et al. 5939 (BAA).

Nombre científico: *Raphanus raphanistrum* L.
Nombre vulgar: «mostacilla».
Región de origen: Eurasia.
Distribución: Norte.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Campana:** Otamendi, «orillas del camino». 15/02/1940. Krapovickas 89 (BAA).

Nombre científico: *Raphanus sativus* L.
Nombre vulgar: «rábano», «nabón».
Región de origen: Eurasia.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** Guillermo Enrique Hudson. 31/05/1945. Krapovickas 2261 (BAA). **Pdo. Ensenada:** Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1678 (LP). **Pdo. Magdalena:** Magdalena. 16/10/1940. Rodrigo 2345 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de la Biosfera «Parque Costero del Sur». Atrás de la casa del Guardafauna. 12/10/2002. S. Torres Robles 888 bis (LP). **Pdo. Chascomús:** Río Samborombón, «orillas de los caminos». 12/1933. Ringuet 268 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga:** Gral. Madariaga. 03/03/1961. Burkart 22369 (SI). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 22/10/1965. sin colector (BAA).

Nombre científico: *Rapistrum rugosum* (L.) All.
Nombre vulgar: «mostacilla».
Región de origen: Eurasia.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** Guillermo Enrique Hudson. 15/05/1944. Krapovickas 390 (BAA). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 14/11/1974. Zuloaga y Deginani 57 (LP). **Pdo. Villa Gesell:** Villa Gesell. 02/1962. Boelcke 2812 (BAA).

Nombre científico: *Rorippa nasturtium-aquaticum* (L.) Hayek
Nombre vulgar: «berro».
Región de origen: Eurasia, norte de África.
Distribución: Sur.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. Gral. Madariaga:** Gral. Madariaga. 22/10/1965. Valla y Walter 16 (BAA). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 03/12/1944. Cabrera 8602 (LP).

Nombre científico: *Sisymbrium irio* L.
Nombre vulgar: «mostacilla», «nabillo».
Región de origen: Mediterráneo, India y China.
Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Campana**: Campana, «orillas del ferrocarril». 09/10/1917. Parodi 12869 (BAA). **Pdo. Escobar**: Talar de Pacheco. 19/08/1959. Lanfranchi 1038 (SI).

Nombre científico: *Sisymbrium officinale* (L.) Scop.

Nombre vulgar: «mostacilla».

Región de origen: Europa, NO África, Asia Menor.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 564 (LP).

Pdo. Ramallo: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 607 (LP). **Pdo. Campana**: Otamendi. 25/10/1941. A. T. Hunziker 1487 (LP, SI). **Pdo. Escobar**: El Talar. 14/11/1953. Lanfranchi 51 (SI). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 28/10/1939. Cabrera 5389 (LP).

Pdo. de Magdalena: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/2000. S. Torres Robles 308 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1793 (LP). **Pdo. de Castelli**: Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 907, 913 (LP).

Familia CAPRIFOLIACEAE.

Nombre científico: *Lonicera japonica* Thunb.

Nombre vulgar: «madreselva».

Región de origen: China y Japón.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García**: 16/12/1991. Hurrell et al. 956 (LP). **Pdo. Campana**: Reserva Otamendi, 26/3/2003, Delucchi 2695 (LP). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 05/03/1939. Mauri 94 (LP). **Pdo. de Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1650 (LP). **Pdo. de Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 872 (LP). **Pdo. de Castelli**: Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 908 (LP).

FAMILIA CARYOPHYLLACEAE.

Nombre científico: *Cerastium glomeratum* Thuill.

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García**: camino al arenal central. 25/10/1996. Hurrell et al. 3180 (LP). **Pdo. San Nicolás**: Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 543 (LP). **Pdo. San Pedro**: Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003. S. Torres Robles 1542 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 17/09/1932. Cabrera 2185 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 12/09/2001. S. Torres Robles 438 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1762 (LP). **Pdo. General Madariaga**: Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 15/10/2002. S. Torres Robles 944 (LP).

Nombre científico: *Polycarpon tetraphyllum* (L.) L.

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. de Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 578 (LP).

Nombre científico: *Silene anthirrina* L.

Región de origen: América del Norte.

Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Isla Martín García**: Camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1956 (LP). **Pdo. Campana**: Campana. 01/11/1922. Parodi 5163 (BAA); **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos». Fundación Figueroa Salas. 27/10/2003. S. Torres Robles 1460 (LP).

Nombre científico: *Silene dioica* (L.) Clairv.

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 2/10/2002. Delucchi 2605 (LP).

Nombre científico: *Silene gallica* L.

Nombre vulgar: «calabacilla».

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Marín García**: Arenal, «bosque». 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2091 (LP). **Pdo. Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2176 (LP). **Pdo. Lomas Zamora**: Santa Catalina. 21/11/1940. Nicora 2815 (SI). **Pdo. Berazategui**: Plátanos. 30/11/1912. Rodríguez 34 (SI). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 1895. Alboff s/nº (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/2000. S. Torres Robles 319 (LP); idem. Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1712 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1794 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1810, 1876 (LP). **Pdo. Villa Gesell**: a 3 km. de Villa Gesell. 07/12/1967. Boelcke 5921 (BAA). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 29/11/1944. Cabrera 8452 (LP).

Nombre científico: *Spergula arvensis* L.

Región de origen: Europa.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina. 15/11/1942. (LP 76309).

Nombre científico: *Spergula bocconii* (Scheele) Pedersen

Región de origen: SO Europa y Mediterráneo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berisso**: Los Talas. 01/11/1931. Cabrera 1824 (LP, SI).

Nombre científico: *Stellaria media* (L.) Cirillo.

Nombre vulgar: «capiqui», «yerba del pajarrero».

Región de origen: Eurasia, Mediterráneo.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Marín García**: camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1949 (LP). **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola, 21/08/1983. Volponi 706 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 12/11/1939. Dawson 869 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 12/09/2001. S. Torres Robles 426a (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Alvarez Jonte. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1736 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1828 (LP). **Pdo. General Madariaga**: Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 28/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1849 (LP). **Pdo. de Mar Chiquita**: Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1927 (LP).

Familia CELTIDACEAE.

Nombre científico: *Celtis australis* L.

Nombre vulgar: «almez».

Región de origen: Cuenca del Mediterráneo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 07/10/1988. Delucchi 176 (BAA). **Pdo. La Plata**: Camino Villa Elisa-Boca Cerrada. 05/12/1990. Delucchi 411 (BAA). **Pdo. Castelli**: Estancia Rincón de López, «naturalizada en los bosques de tala». 13/10/2002. Delucchi 2594 (LP).

Familia CHENOPODIACEAE.

Nombre científico: *Atriplex patula* L.

Región de origen: Eurasia y norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berisso**: Los Talas. 18/04/1934. Cabrera 2927 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio, «en talares», 21/02/1973 (BAA 12675).

Nombre científico: *Atriplex prostrata* Boucher ex DC.

Región de origen: Europa, SO Asia, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson. 04/09/1924. Clos 1189 (BAB). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 20/11/1945. Boffa s/nº (SI 25865). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 27/01/1929. Cabrera 668 (LP).

Nombre científico: *Atriplex rosea* L..

Región de origen: Europa, Asia occidental.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. de Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 19/03/2003. S. Torres Robles 1377 (LP).

Nombre científico: *Beta vulgaris* L. var. *perennis* L.

Nombre vulgar: «acelga salvaje».

Región de origen: Mediterráneo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berisso**: Los Talas. 05/11/1932. Cabrera 2489 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 21/01/1928. Cabrera 660 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma, «abunda en el terraplén a orillas del camino y cerca de las vías». 11/1934. Ringuelet 450 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 16-18/02/1947. Rodrigo 3544 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 13/11/1950. Cabrera 10727 (LP).

Nombre científico: *Chenopodium album* L.

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. de Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 19/03/2003. S. Torres Robles 1387 (LP).

Nombre científico: *Chenopodium murale* L.

Nombre vulgar: «quinua negra», «yuyo negro».

Región de origen: Eurasia, África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: 20/02/2002. S. Torres Robles y V. Trevisán 759 (LP). **Pdo. San Pedro**: San Pedro. 01/12/1939. Cabrera 5594 (LP). **Pdo. Tordillo**: Gral. Conesa. 08/03/1938. Cabrera 4242 (LP, SI).

Familia CONVULVULACEAE.

Nombre científico: *Calystegia sepium* (L.) R. Br.

Nombre vulgar: «corregüela mayor», «campanilla».

Región de origen: Desconocida, posiblemente América del Norte.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Isla Martín García**: 22/10/1992. Hurrell et al. 1253 (LP). **Pdo. San Pedro**: Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003. S. Torres Robles 1543 (LP). **Pdo. de Baradero**: Estancia «Los Álamos». Fundación Figueroa Salas. 27/10/2003. S. Torres Robles 1444 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 28/10/1939. Cabrera 5381 (LP). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 05/03/1939. Mauri 96 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio, Sarandí. 12/10/2002. Delucchi 2591 (LP). **Pdo. Gral. Lavalle**: Gral. Lavalle. 01/12/1944. Cabrera 8548 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. «cerca de las vías férreas». 08/12/1967. Boelcke et al. 5991 (BAA). **Pdo. Gral. Pueyrredón**: Laguna de Los Padres. 19/02/1970. Lanfranchi 1728 (SI).

Nombre científico: *Ipomoea cairica* (L.) Sweet.

Nombre vulgar: «campanilla», «suspiros».

Región de origen: pantropical.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García**: camino al arenal oriental. 09/01/1995. Hurrell et al. 2265 (LP). **Pdo. Ramallo**: Reserva Municipal Ramallo. S. 22/02/2002. S. Torres Robles y V. Trevisán 779 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 05/04/1942. Cabrera 7495 (LP).

Nombre científico: *Ipomoea indica* (Burm. f.) Merr.

Nombre vulgar: «campanilla».

Región de origen: América tropical.

Distribución: Norte.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García**: camino del bosque xeromórfico central a la pista de aterrizaje. 04/01/1992. Hurrell et al. 1271 (LP). **Pdo. Campana**: Reserva Otamendi. 26/03/2003. Delucchi 2707 (LP).

Familia CUCURBITACEAE.

Nombre científico: *Momordica charantia* L.

Región de origen: trópicos del Viejo Mundo.

Distribución: Norte.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Zárate**: Zárate, «escasa en un cerco de la barranca del Río Paraná». Martínez Crovetto 9793 (CTES 4537).

Familia CUSCUTACEAE

Nombre científico: *Cuscuta indecora* Choisy var. *longisepala* Yunck.

Región de origen: SO de Estados Unidos, México hasta América del Sur.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. de Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 361 (LP).

Nombre científico: *Cuscuta pentagona* Engelm.

Región de origen: Estados Unidos.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Campana**: Otamendi. 15/12/1940, A. T. Hunziker 393 (CORD). **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson. 01/05/1944. Krapovickas s/nº (CORD). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 21/01/1932. Cabrera 2133 (LP). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 1905. Marelli 62 (SI).

Familia DIPSACACEAE

Nombre científico: *Dipsacus fullorum* L.

Región de origen: Europa central y meridional, Asia occidental y norte de África.

Nombre vulgar: «carda».

Distribución: Norte.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. de Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2071 (LP).

Nombre científico: *Dipsacus sativus* (L.) Honck.

Nombre vulgar: «carda de cardar», «cardera», «carencha».

Región de origen: Mediterráneo hasta China.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. de Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1642 (LP).

Nombre científico: *Scabiosa atropurpurea* L.

Nombre vulgar: «flor de viuda».

Región de origen: sur de Europa.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media

Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: camino Magdalena-Punta Indio. 21/02/1973. Boelcke et al. 12605 (BAA). **Pdo. Villa Gesell**: Villa Gesell. 15/01/1985. Bottino 448 (LP).

Familia EUPHORBIACEAE.

Nombre científico: *Euphorbia maculata* L.

Región de origen: América del Norte.

Nombre vulgar: «lechetrezna».

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Ensenada**: Punta Lara, «abra en el bosque». 28/01/1942. Cabrera 7430 (LP). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 1905. Marelli 39 (SI 514).

Nombre científico: *Euphorbia peplus* L.

Nombre vulgar: «lechetrezna».

Región de origen: sur de Europa, oeste de Asia, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. de Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 12/09/2001. S. Torres Robles 447 (LP). **Pdo. de Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 03/09/2002. S. Torres Robles 847 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga**: camino a Juancho. 07/10/1961. Boelcke 8682 (BAA).

Familia FABACEAE

Nombre científico: *Acacia dealbata* Link

Nombre vulgar: «aromo».

Región de origen: Australia.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: Verónica. 07/09/1986. Placci 45 (LP).

Nombre científico: *Acacia melanoxylon* R. Br.

Nombre vulgar: «acacia negra», «aromo».

Región de origen: Australia.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: Verónica. 05/09/1986. Placci 44 (LP).

Nombre científico: *Amorpha fruticosa* L.

Nombre vulgar: «falso indigo», «indigo bastardo».

Región de origen: Canadá, SE Estados Unidos y norte de México.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. La Plata**: Gonnet, vías del ferrocarril. 07/11/1991. Delucchi 570 (LP).

Nombre científico: *Galega officinalis* L.

Nombre vulgar: «alfalfa gallega».

Región de origen: Europa, Asia occidental.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 14/03/1932. Cabrera 2057 (LP). **Pdo. Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1643 (LP).

Nombre científico: *Gleditsia triacanthos* L.

Nombre vulgar: «acacia negra», «espinosa de Cristo».

Región de origen: Centro y este de Estados Unidos.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». S. Torres Robles 1594 (LP). **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 20/04/1997. Delucchi 1515 (LP). **Pdo. La Plata**: Villa Elisa. Parque Ecológico, «común e invasor en todo el predio». 04/1997. Hernández 53 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles 1697 (LP). **Pdo. Punta Indio**:

Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 17/03/2003. S. Torres Robles 1334 (LP).

Nombre científico: *Lotus corniculatus* L.

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 279 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 01/03/2003. S. Torres Robles 1350 (LP).

Nombre científico: *Lotus glaber* Mill.

Nombre vulgar: «loto corniculado tenue», «trébol pata de pájaro».

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. de Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/2000. S. Torres Robles 294 (LP); ídem. Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1711 (LP).

Nombre científico: *Medicago arabica* (L.) Huds.

Nombre vulgar: «carretilla manchada».

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Norte.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García**: arenal central. 19/12/1991. Hurrell et al. 1079 (LP). **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Gral. Rojo. 13/10/1941. Cabrera 7222 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Alvarez Jonte. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1746 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1830, 1888 (LP).

Nombre científico: *Medicago lupulina* L.

Nombre vulgar: «lupulina».

Región de origen: Eurasia, África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 07/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 475 (LP). **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 592, 1590 (LP). **Pdo. San Pedro**: Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003. S. Torres Robles 1557 (LP). **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos». Fundación Figueroa Salas. 27/10/2003. S. Torres Robles 1405 (LP). **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina, «ruderal». 15/11/1914. Parodi 1948 (BAA). **Pdo. La Plata**: Villa Elisa, Parque Ecológico. 12/09/1994. Otero-Hernández 9 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 256 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 877 (LP). **Pdo. Gral. Lavalle**: Laguna de Juancho. 15/01/1933. Cabrera 2729 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 09/12/1950. Cabrera 10693 (LP). **Pdo. Mar Chiquita**: Mar Chiquita. 12/10/1962. Giusti et Mattei 3530 (BAA).

Nombre científico: *Medicago minima* (L.) Bartal.

Nombre vulgar: «trébol de carretilla».

Región de origen: Europa, oeste Asia, Norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García**: 30/11/1920. Parodi 2534 (BAA). **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 07/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 492 (LP). **Pdo. Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2169 bis (LP). **Pdo. Berazategui**: Guillermo E. Hudson, «terraplenes». 05/11/1923. Parodi 5299 (BAA). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 10/11/1931. Cabrera 1852 (LP). **Pdo. Castelli**: Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 919 (LP).

Pdo. Mar Chiquita: Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1913 (LP).

Nombre científico: *Medicago polymorpha* L.

Nombre vulgar: «trébol de carretilla», «carretilla».

Región de origen: Mediterráneo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 25/09/1973. Zardini 193 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Monte Veloz. 23/10/1938. Job 1394 (LP). **Pdo. Chascomús:** Samborombón, «terrenos altos». 09/1934. Ringuet 419 (LP). **Pdo. Tordillo:** Estancia La Bagatela, camino a Gral. Lavalle. 16/01/1941. Giardelli 112 (BAA). **Pdo. Gral. Lavalle:** Laguna de Juancho, «terrenos del ferrocarril». 11/1935. Cabrera 3390 (LP).

Nombre científico: *Melilotus albus* Desr.

Nombre vulgar: «trébol de olor blanco».

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Marín García:** Reserva Natural y Sitio Histórico «Isla Martín García». 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2108 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Ruta Magdalena-Punta Indio. 15/12/1979. EX BACP 11310 (BAA). **Pdo. de La Costa:** San Clemente del Tuyú. 10/09/1961. Fabris y Cullen 2530 (LP). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 01/1946. Cabrera 19110 (LP). **Pdo. Villa Gesell:** a 3 km. de Villa Gesell. 07/12/1962. (5729 BAA). **Pdo. Mar Chiquita:** Mar Chiquita. 12/10/1962. Giusti y Mattei 3523 (BAA).

Nombre científico: *Melilotus indicus* (L.) All.

Nombre vulgar: «trébol de olor».

Región de origen: Europa, oeste de Asia, norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 534 (LP). **Pdo. Campana:** Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2169 (LP). **Pdo. Ensenada:** Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1668 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 232 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Monte Veloz. 10/11/1931. Cabrera 1868 (LP, SI). **Pdo. Chascomús:** Chascomús. 12/11/1973. Tur 1553 (LP). **Pdo. de La Costa:** San Clemente del Tuyú. 29/01/1929. Cabrera 4911 (LP, SI). **Pdo. General Madariaga:** Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 28/10/2004. S. Torres Robles, P. Simón y N. González 1864 (LP).

Nombre científico: *Melilotus messanensis* (L.) All.

Nombre vulgar: «trébol de olor».

Región de origen: Mediterráneo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. La Plata:** Villa Elisa. Parque Ecológico. 12/09/1994. Otero y Hernández 8 (LP); Camino a Ensenada. 06/11/1942. Cabrera 7617 (LP). **Pdo. Berisso:** Los Talas. 05/11/1932. Cabrera 2485 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de la Biosfera «Parque Costero del Sur». Atrás de la casa del Guardafau. 12/10/2002. S. Torres Robles 877 (LP). **Pdo. Chascomús:** Rincón de Viedma, «en bañados y terraplenes de conchilla». 12/1933. Ringuet 227 (SI). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 09/12/1950. Cabrera 10687 (LP).

Nombre científico: *Melilotus officinalis* (L.) Lam.

Nombre vulgar: «trébol de olor amarillo».

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Punta Indio:** Punta Indio. 14/12/1979. EX BACP 1124 (BAA). **Pdo. Villa Gesell:** Villa Gesell. 06/03/1961. Burkart 22385 (SI).

Nombre científico: *Parkinsonia aculeata* L.

Nombre vulgar: «cina-cina».

Región de origen: América cálida hasta el norte de Argentina.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García:** camino a la pista. 17/12/1991. Hurrell et al. 1031 (LP). **Pdo. Ramallo:** Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 627 (LP). **Pdo. San Pedro:** San Pedro. 01/12/1939. Cabrera 5594 (LP). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 14/01/1932. Cabrera 2011 (LP). **Pdo. La Plata:** Ringuet. 06/12/1982. Amat 178 (LP). **Pdo. Berisso:** Los Talas. 12/1941. Boffa s/nº (LP 48094). Obs.: de indigenato dudoso en la provincia de Buenos Aires.

Nombre científico: *Prosopis affinis* Spreng.

Nombre vulgar: «ñandubay».

Región de origen: Argentina.

Distribución: Norte.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Campana:** Campana, «bosque del camino a las canteras». 20/12/1921. Castellanos s/nº (BA 51376). Obs.: de indigenato dudoso en la provincia de Buenos Aires.

Nombre científico: *Robinia pseudo-acacia* L.

Nombre vulgar: «acacia blanca», «falsa acacia».

Región de origen: Estados Unidos.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** Plátanos. Estación del ferrocarril. 18/02/1992. Delucchi 695 (BAA). **Pdo. Mar Chiquita:** Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1940 (LP).

Nombre científico: *Spartium junceum* L.

Nombre vulgar: «retama», «retama amarilla».

Región de origen: Eurasia, norte África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. La Plata:** Villa Elisa, Parque Ecológico. 12/09/1994. Otero y Hernández 11 (LP). **Pdo. Magdalena:** Magdalena. 08/03/2004. Delucchi 2812 (LP).

Nombre científico: *Trifolium pratense* L.

Nombre vulgar: «trébol rojo», «trébol de los prados», «trébol morado».

Región de origen: Eurasia, NO África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 377 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Monte Veloz. 10/11/1931. Cabrera 1830 (LP).

Nombre científico: *Trifolium repens* L.

Nombre vulgar: «trébol blanco».

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 518 (LP). **Pdo. Ramallo:** Estancia «Cuini» Barranca. S. Torres Robles 1625 (LP). **Pdo. La Plata:** Villa Elisa. Parque Ecológico. 12/09/1994. Otero y Hernández 10 (LP). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 12/11/1939. Dawson 855 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/2000. S. Torres Robles 333 (LP); idem. Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1722 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1887 (LP). **Pdo. Tordillo:** Entre Gral. Conesa y Gral. Lavalle, 12/01/1941. Nicora y Giardelli 73 (BAA). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 01/1946. Cabrera 10071 (LP).

Familia FUMARIACEAE.

Nombre científico: *Fumaria agraria* Lag.

Región de origen: Europa, oeste de Asia, norte de África.

Distribución: Norte.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Campana:** Otamendi, «barrancas». 27/10/1935. Nicora 536 (SI).

Nombre científico: *Fumaria capreolata* L.
Nombre vulgar: «flor de pajarito», «perejilillo».
Región de origen: Europa.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 519 (LP). **Pdo. Baradero:** Estancia «Los Álamos». 27/10/2003. S. Torres Robles 1478 (LP). **Pdo. Magdalena:** Estancia «El Destino». 02/11/1947. Cabrera 10398 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 867 (LP); ídem. Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1789 (LP).

Nombre científico: *Fumaria officinalis* L.
Nombre vulgar: «flor de pajarito», «perejilillo».
Región de origen: Cuenca del Mediterráneo.
Distribución: Norte.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Baradero:** Baradero, «yuyo en cultivos de alberjas al pie de la barranca». 20/11/1937. Burkart 8556 (SI).

Familia GENTIANACEAE.

Nombre científico: *Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce.
Nombre vulgar: «yuyo amargón».
Región de origen: Eurasia y Norte de África.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Isla Martín García:** «bosque xerófilo-arenoso». 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2114 (LP). **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 22/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1075 (LP). **Pdo. Ramallo:** Reserva Municipal «Ramallo». 23/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1134 (LP). **Pdo. Baradero:** Estancia «Los Álamos». 15/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1234 (LP). **Pdo. Campana:** Otamendi. 01/1964. Fabris 4994 (LP). **Pdo. Berazategui:** Parque Pereyra Iraola. 10/04/1953. Gautier 31 (LP). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 04/01/1940. Dawson 930 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 07/03/2001. S. Torres Robles 366 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Punta Indio. 28/12/1945. Rodrigo 3457 (LP). **Pdo. Tordillo:** Gral. Conesa, «muy abundante». 18/02/1947. Burkart 15676 (SI). **Pdo. de la Costa:** San Clemente del Tuyú. 22/01/1979. Tur 1691 (LP). **Pdo. Pinamar:** Pinamar. 01/1946. Cabrera 10106 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga:** Gral. Madariaga, «abunda en los médanos». 05/03/1961. Burkart 22378 (SI).

Familia GERANIACEAE.

Nombre científico: *Erodium cicutarium* (L.) L'Her. ex Aiton
Nombre vulgar: «alfilerillo».
Región de origen: zonas templadas del Viejo Mundo.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Punta Indio:** Monte Veloz, «dunas». 10/11/1931. Cabrera 1864 (LP). **Pdo. Mar Chiquita:** Mar Chiquita, «dunas costeras». 12/10/1962. Boelcke et al. 2362 (BAA). **Pdo. Gral. Pueyrredón:** Laguna de los Padres. 11/11/1962. Boelcke et al. 9302 (BAA).

Nombre científico: *Erodium malacoides* (L.) L'Hér. ex Aiton
Nombre vulgar: «alfilerillo».
Región de origen: Mediterráneo e Irán.
Distribución: Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. Punta Indio:** Ruta 11. Punta Piedras. 23/09/1972. (BAA 11350). **Pdo. Gral. Madariaga:** Gral. Madariaga. 02/1947. Rodrigo 3528 (LP).

Nombre científico: *Geranium dissectum* L.
Distribución: Sur.
Región de origen: Europa, oeste de Asia.
Agresividad: Media.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P.

Simon y N. González 1706 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1765 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1881 (LP). **Pdo. Mar Chiquita:** Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1908, 1914 (LP).

Nombre científico: *Geranium molle* L.
Región de origen: Eurasia.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Campana:** Otamendi. 01/12/1977. Rotman et al. 65 (SI). **Pdo. Lomas de Zamora:** Lavallol. Santa Catalina. 08/10/1932. Parodi 10541 (BAA). **Pdo. Ensenada:** Ensenada. 17/10/1897. (LPS 2548). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/2000. S. Torres Robles 309 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Monte Veloz, «en los talares». 10/11/1931. Cabrera 1865 (LP). **Pdo. Chascomús:** Samborombón, «camino y terrenos altos». 12/1933. Ringuet 290 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga:** Juancho. 07/10/1961. Boelcke et al. 8687 (BAA).

Nombre científico: *Geranium purpureum* Vill.
Región de origen: Viejo Mundo.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. San Pedro:** Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003. S. Torres Robles 1533 (LP). **Pdo. Baradero:** Estancia «Los Álamos». Fundación Figueroa Salas. 27/10/2003. Torres Robles 1479 (LP). **Pdo. General Madariaga:** Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 14/10/2002. S. Torres Robles 925 (LP). **Pdo. Gral. Lavalle:** Laguna Salada. 13/10/1973 Zardini 205 (LP).

Familia LAMIACEAE

Nombre científico: *Lamium amplexicaule* L.
Región de origen: Europa, norte de África.
Distribución: Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 12/09/2001. S. Torres Robles 423 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1824 (LP). **Pdo. Gral. Lavalle:** Laguna La Salada. 03/10/1973. Zardini 206 (LP). **Pdo. Villa Gesell:** Villa Gesell. 07/10/1961. Boelcke 8680 (BAA).

Nombre científico: *Leonurus cardiaca* L.
Región de origen: Eurasia.
Distribución: Norte.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** San Nicolás. 10/1945. Cabrera 10056 (LP).

Nombre científico: *Leonurus sibiricus* L.
Nombre vulgar: «cola de león».
Región de origen: China y Siberia.
Distribución: Norte.
Agresividad: Baja.
Material de referencia: **Pdo. San Pedro:** San Pedro, «barrancas». 26/12/1953. Calderón 272 (BAA).

Nombre científico: *Marrubium vulgare* L.
Nombre vulgar: «malvarrubia».
Región de origen: Eurasia y norte de África.
Distribución: Norte, Sur.
Agresividad: Alta.
Material de referencia: **Isla Martín García:** meseta central. 25/10/1992. Hurrell et al. 1308 (LP). **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 553 (LP). **Pdo. Ramallo:** Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 604 (LP). **Pdo. Zárate:** Las Palmas. «en un talar». 30/11/1951. Boelcke 5074 (SI). **Pdo. La Plata:** Villa Elisa, Parque Ecológico. 20/09/1995. Delucchi 1027 (LP). **Pdo. de Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. Torres Robles 271 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del

Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 19/03/2003. S. Torres Robles 1339 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga:** Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 28/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1833 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1872 (LP). **Pdo. Mar Chiquita:** Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1936 (LP).

Nombre científico: *Mentha pulegium* L.

Nombre vulgar: «menta».

Región de origen: Viejo Mundo.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. San Pedro:** San Pedro. 08/01/1955. Calderón 515 (BAA). **Pdo. Berisso:** Los Talas. 12/1944. Boffa s/nº (SI). **Pdo. Punta Indio:** Punta Indio. 10/1938 (LP 48540). **Pdo. Tordillo:** Camino Gral. Madariaga a Gral. Conesa. 28/01/1962. Nicora 6967 (BAA).

Nombre científico: *Mentha x rotundifolia* (L.) Huds.

Nombre vulgar: «menta». «yerba buena».

Región de origen: híbrido.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Campana:** Campana, «bañados del Paraná». 13/04/1906 (BAA 8500). **Pdo. Berisso:** Los Talas. 05/03/1939. Mauri 89 (LP). **Pdo. Chascomús:** Rincón de Viedma. 02/02/1932. Hicken s/nº (SI 4006). **Pdo. Tordillo:** Gral. Conesa. 08/03/1938. Cabrera 4244 (LP).

Nombre científico: *Prunella vulgaris* L.

Región de origen: regiones templadas del Viejo Mundo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** Parque Pereyra Iraola. «en el sotobosque, al borde del camino», 12/12/1990. Delucchi 425 (BAA). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 19-20/01/1930. Cabrera 1326 (LP).

Nombre científico: *Salvia verbenaca* L.

Región de origen: Mediterráneo, oeste de Europa.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Gral. Madariaga:** Juancho. «vías del ferrocarril». 16/01/1933. Cabrera 2735 (LP).

Nombre científico: *Stachys arvensis* L.

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 572 (LP). **Pdo. Baradero:** Estancia «Los Álamos». 07/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1209 (LP).

Familia MALVACEAE.

Nombre científico: *Malva parviflora* L.

Nombre vulgar: «malva».

Región de origen: SO Europa, Mediterráneo, oeste de Asia.

Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Isla Martín García:** meseta central. 17/10/1929 s/nº (SI). 25/10/1992. Hurrell et al. 1305 (LP).

Nombre científico: *Malva sylvestris* L.

Nombre vulgar: «malva».

Región de origen: Europa, norte de África y Asia occidental.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Berisso:** Los Talas. 02/11/1937. Boffa / nº (LP 6945).

Familia MELIACEAE.

Nombre científico: *Melia azedarach* L.

Región de origen: Himalaya.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo:** Reserva Municipal «Ramallo». 23/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1131 (LP). **Pdo. La Plata:** Gonnet, «vías del ferrocarril». 23/10/1986. Delucchi 109 (BAA). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 985 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1800 (LP).

Familia MORACEAE.

Nombre científico: *Broussonetia papyrifera* (L.) Vent.

Nombre vulgar: «morera de papel».

Región de origen: SE Asia.

Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 07/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 453 (LP). **Pdo. Ramallo:** Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 17/02/2003. S. Torres Robles 1309 (LP). **Pdo. San Pedro:** Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003. S. Torres Robles 1540 (LP).

Nombre científico: *Morus alba* L.

Nombre vulgar: «morera blanca».

Región de origen: China.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García:** camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2046 (LP). **Pdo. de Ramallo:** Estancia «Cuini». S. Torres Robles 1603 (LP). **Pdo. San Pedro:** Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003. S. Torres Robles 1531 (LP). **Pdo. Baradero:** Estancia «Los Álamos». 27/10/2003. S. Torres Robles 1510 (LP). **Pdo. Campana:** Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2083, 2146 (LP). **Pdo. La Plata:** Parque Ecológico. 12/09/1994. Otero y Hernández 6 (LP). **Pdo. Ensenada:** Camino Boca Cerrada-Villa Elisa. 30/11/1984. Delucchi 23 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur», Ruta 36, Vieytes, 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1694 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur», «bosque detrás de la casa del guardafauna». 12/10/2002. S. Torres Robles 862 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 909 (LP).

Familia MYOPORACEAE.

Nombre científico: *Myoporum laetum* G. Forst.

Nombre vulgar: «transparente».

Región de origen: Nueva Zelanda.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Estancia San Isidro, «naturalizada en un talar». 16/10/1989. Delucchi 335 (BAA). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur», «bosque detrás de la casa del guardafauna». 12/10/2002. S. Torres Robles 857 (LP). **Pdo. Mar Chiquita:** Estancia «Nahuel Rucá», «borde del bosque». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1939 (LP).

Familia OLEACEAE.

Nombre científico: *Fraxinus pennsylvanica* Marshall.

Nombre vulgar: «fresno americano».

Región de origen: América del Norte.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Campana:** Reserva Otamendi. 26/03/2003. Delucchi 2685 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Punta Indio. 12/10/2002. Delucchi 2585 (LP).

Nombre científico: *Ligustrum lucidum* Ait. f.

Nombre vulgar: «ligustro».

Región de origen: China.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Campana**: Reserva Otamendi. 26/03/2003. Delucchi 2676 (LP). **Pdo. Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho 1644 (LP).

Nombre científico: *Ligustrum sinense* Lour.

Nombre vulgar: «ligustrina».

Región de origen: China.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García**: Camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2009 (LP). **Pdo. Campana**: Reserva Otamendi. 26/03/2003. Delucchi 2650 (LP). **Pdo. Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1661 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 990 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. 12/10/2002. Delucchi 2574 (LP). **Pdo. General Pueyrredón**: Reserva Integral «Laguna de los Padres». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2206 (LP).

Familia OXALIDACEAE.

Nombre científico: *Oxalis corniculata* L.

Región de origen: Mediterráneo.

Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 23/12/2001. S. Torres Robles 687 (LP). **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos». 07/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1221 (LP). **Pdo. Berazategui**: Plátanos, «terrenos altos». 29/12/1912. Rodríguez s/nº (SI).

Familia PAPAVERACEAE.

Nombre científico: *Papaver rhoeas* L.

Nombre vulgar: «amapola de jardín».

Región de origen: Macaronesia al Mediterráneo oriental.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: camino costero. 14/10/1940. Rodrigo 2341 (LP).

Nombre científico: *Papaver somniferum* L.

Nombre vulgar: «amapola». «adormidera».

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: camino a Punta Indio. 29/10/1991, Delucchi 566 (BAA).

Familia PHYTOLACCACEAE.

Nombre científico: *Phytolacca americana* L.

Región de origen: América del Norte.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson, «en los bosques». 15/11/1919. Parodi 1215 (BAA). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 12/04/1992. Rossow et al. 4748 (BAF).

Familia PLANTAGINACEAE.

Nombre científico: *Plantago lanceolata* L.

Nombre vulgar: «llantén».

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui**: Parque Pereyra Iraola. 16/12/1939. Dawson 927 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1710 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz, 11/11/1931. Cabrera 1876 (LP). **Pdo. Villa Gesell**: Villa Gesell. 07/12/1967. Boelcke et al. 5931 (BAA).

Nombre científico: *Plantago major* L.

Nombre vulgar: «llantén», «torraja cimarrona».

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 545 (LP). **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 661 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 11/1938. (LP 47578). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 12/1944. Boffa s/nº (SI). **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 16-18/02/1947. Rodrigo 3526 (LP).

Familia POLYGONACEAE.

Nombre científico: *Polygonum aviculare* L.

Nombre vulgar: «sanguinaria».

Región de origen: regiones templadas del Hemisferio Norte.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Bajos de Obligado. 19/02/2002. S. Torres Robles y V. Trevisán 696 (LP). **Pdo. San Pedro**: Barrancas de San Pedro. 28/12/1953. Calderón 346 (BAA). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. Rodrigo 2201 (LP). **Pdo. Berisso**: Los Talas. 12/1944. Boffa s/nº (SI). **Pdo. Punta Indio**: Monte Veloz. 01/1929. Pérez Moreau s/nº (BA 8368). **Pdo. Pinamar**: Pinamar, «intermedanos». 01/1946. Cabrera 10067 (LP).

Nombre científico: *Rumex conglomeratus* Murray.

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 19/03/2003. S. Torres Robles 1363 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar, «talares». 01/1946. Cabrera 10128 (LP).

Nombre científico: *Rumex crispus* L.

Nombre vulgar: «lengua de vaca», «romanza».

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 546 (LP). **Pdo. Baradero**: Baradero. 22/11/1937. Burkart 8581 (SI). **Pdo. La Plata**: Parque Ecológico. 28/11/1994. Delucchi 881 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 01/1946. Cabrera 10138 (LP).

Nombre científico: *Rumex pulcher* L.

Región de origen: Sur y oeste de Europa, oeste de Asia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 654 (LP). **Pdo. Baradero**: Estancia «Los Álamos». 15/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1241 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 28/11/2000. S. Torres Robles 284 (LP). **Pdo. Gral. Lavalle**: Cari Lauquén, «talares». 30/11/1944. Cabrera 8501 (LP).

Familia PORTULACACEAE.

Nombre científico: *Talinum paniculatum* (Jacq.) Gaertn.

Nombre vulgar: «carne gorda».

Región de origen: Estados Unidos al centro de Argentina.

Distribución: Norte.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: Parque «Rafael de Aguiar». 22/12/2002. S. Torres Robles y D. Voglino 1127 (LP). **Pdo. de Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 587 (LP). **Pdo. San Pedro**: San Pedro, «barrancas». 29/12/1943. Nicora 3531 (SI). **Pdo. Zárate**: Lima, «barrancas del Paraná de Las Palmas». 14/03/1976. Cabrera et al. 27613 (SI). **Pdo. Campana**: Campana, «barrancas». 03/04/1906. BAA 8665.

Obs.: de indigenato dudoso en la provincia de Buenos Aires.

Familia PRIMULACEAE.

Nombre científico: *Anagallis arvensis* L.

Región de origen: Eurasia.

Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Isla Marín García**: camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1979, 1980 (LP). **Pdo. San Nicolás de los Arroyos**: San Nicolás. 12/10/1941. Cabrera 7185 (LP). **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson. 05/12/1938. Dawson 398 (LP). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 02/11/1940. Dawson 1019 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de la Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia de la familia Earnshaw. 30/11/2002. S. Torres Robles 1063 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. 23/10/1938. Mauri 73 (LP). **Pdo. Chascomús**: Rincón de Viedma. Bahía Samborombón. 12/1933. Ringuet 271 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 10/12/1950. Cabrera 10704 (LP). **Pdo. Villa Gesell**: a 3 km. de Villa Gesell. 07/12/1967. Boelcke et al. 50 (BAA).

Nombre científico: *Centunculus minimus* L.
 Región de origen: Eurasia, norte de África.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Media.
 Material de referencia: **Pdo. Gral. Madariaga**: Gral. Madariaga. 30/11/1944. Cabrera 8472 (LP). **Pdo. Pinamar**: Pinamar. 01/1946. Cabrera 10147 (LP)

Nombre científico: *Samolus valerandi* L.
 Nombre vulgar: «berro», «carambola blanca».
 Región de origen: desconocida, actualmente cosmopolita
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Media.
 Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 29/10/2003. S. Torres Robles 1618 (LP). **Pdo. Baradero**: Río Arrecifes al lado de las vías. 22/11/1937. Burkart 8568 (SI). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. «sobre la costa del río». 23/02/1973. Boelcke et al. (BAA 12551). **Pdo. Villa Gesell**: a 3 km. de Villa Gesell. 07/12/1967. Boelcke et al. (BAA 5941).

Familia RANUNCULACEAE.

Nombre científico: *Ranunculus muricatus* L.
 Región de origen: Mediterráneo.
 Nombre vulgar: «pata de gallo».
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Isla Martín García**: meseta central. Cerca del camping. 23/10/1992 Hurrell et al. 1267 (LP). **Pdo. Lomas de Zamora**: Santa Catalina, 21/11/1940. Nicora 2818 (SI). **Pdo. Quilmes**: Quilmes. 22/11/1912. Rodríguez 84 (SI). **Pdo. Ensenada**: Punta Lara. 11/1931. (SI). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 975 (LP); idem. Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1728 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1763 (LP). **Pdo. de Castelli**: Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 901 (LP). **Pdo. General Madariaga**: Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 28/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1868 (LP). **Pdo. Mar Chiquita**: Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1911 (LP).

Familia ROSACEAE.

Nombre científico: *Duchesnea indica* (Andrews) Focke.
 Región de origen: India, este de Asia.
 Nombre vulgar: «frutilla silvestre».
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Media.
 Material de referencia: **Pdo. de Ramallo**: Estancia «Cuini». 22/12/2001. S. Torres Robles 666 (LP). **Pdo. de Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2086 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 957 (LP); idem. Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1700 (LP).

Nombre científico: *Pyracantha angustifolia* (Franch.) C. Schneider.
 Región de origen: China.
 Nombre vulgar: «crataegus».

Distribución: Sur.
 Agresividad: Media.
 Material de referencia: **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. 12/10/2002. Delucchi 2593 (LP).

Nombre científico: *Pyracantha coccinea* M. Roem.
 Región de origen: SE y centro de Europa, oeste Asia.
 Nombre vulgar: «crataegus».
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Media.
 Material de referencia: **Pdo. Campana**: Reserva Otamendi. 26/03/2003. Delucchi 2681 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Punta Indio. 08/03/2004. Delucchi 2819 (LP).

Nombre científico: *Rubus divaricatus* P. J. Müller
 Nombre vulgar: «zarzamora».
 Región de origen: Europa Central.
 Distribución: Norte.
 Agresividad: Media.
 Material de referencia: **Pdo. Campana**: Otamendi. 01/12/1977. Rotman et al. 62 (SI).

Nombre científico: *Rubus ulmifolius* Schott
 Nombre vulgar: «zarzamora».
 Región de origen: Europa, norte de África.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Pdo. de Ensenada**: Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1657 (LP).

Familia RUBIACEAE.

Nombre científico: *Galium aparine* L.
 Nombre vulgar: «pega-pega».
 Región de origen: Eurasia, norte de África.
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Alta.
 Material de referencia: **Pdo. Campana**: Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2067 bis (LP). **Pdo. Berazategui**: Guillermo Enrique Hudson. 17/11/1974. Zuloaga y Deginani 90 (LP). **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 984 (LP). **Pdo. Punta Indio**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Mirador». 12/10/2002. S. Torres Robles 870 (LP). **Pdo. Villa Gesell**: camino a Villa Gesell. 07/10/1961. Boelcke s/nº (BAA 17016). **Pdo. Pdo. General Madariaga**: Reserva Natural «Laguna Salada Grande». 14/10/2002. S. Torres Robles 924 (LP).

Nombre científico: *Galium palustre* L. Nombre vulgar: «pega-pega».
 Región de origen: Europa, Asia Menor.
 Distribución: Sur.
 Agresividad: Baja.
 Material de referencia: **Pdo. Magdalena**: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 969 (LP).

Familia RUTACEAE.

Nombre científico: *Citrus sinensis* (L.) Osbeck
 Nombre vulgar: «naranja dulce».
 Región de origen: SE Asia y Malasia.
 Distribución: Norte.
 Agresividad: Baja.
 Material de referencia: **Isla Marín García**: Camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1993 (LP).

Nombre científico: *Poncirus trifoliata* (L.) Raf.
 Nombre vulgar: «naranja trébol».
 Región de origen: China.
 Distribución: Norte, Sur.
 Agresividad: Baja.
 Material de referencia: **Pdo. Ramallo**: Estancia «Cuini». 29/10/2003. Torres Robles 1635 (LP). **Pdo. Zárate**: camino a Zárate, cerca del Paraná de las Palmas, 25/11/2002, Mollard 10 (SI); Arroyo Pesquerías,

8/12/2003. Hurrell et al. 5418 (SI). **Pdo. La Plata:** Villa Elisa, Parque Ecológico, 20/2/1995, Delucchi 898 (LP); 20/9/95, Delucchi 1038 (LP).

Nombre científico: *Ruta chalepensis* L.

Nombre vulgar: «ruda».

Región de origen: Mediterráneo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. La Plata:** Gonnet. «Camino Centenario y vías del ferrocarril». 14/10/1988. Delucchi 204 (BAA). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur», bosque detrás de la casa del guardafauna. 12/10/2002. S. Torres Robles 856 (LP); idem. Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1801 (LP).

Familia SCROPHULARIACEAE.

Nombre científico: *Verbascum virgatum* Stokes in With.

Nombre vulgar: «barbasco», «polillera».

Región de origen: oeste de Europa, norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Isla Martín García:** camino al arenal. 30/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2125 (LP). **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque «Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 524 (LP). **Pdo. Ramallo:** Ramallo. 22/12/1941. Burkart 12743 (SI). **Pdo. Berisso:** Los Talas. 16/11/1965. Dawson 3467 (LP). **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1802 (LP).

Nombre científico: *Veronica arvensis* L.

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Isla Martín García:** meseta central. 25/10/1992. Hurrell et al. 1303 (LP). **Pdo. Berazategui:** Plátanos. 08/10/1912. Venturi 13 (LP). **Pdo. Ensenada:** Punta Lara. 17/09/1932. Cabrera 2186 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 904 (LP). **Pdo. Gral. Madariaga:** Macedo. 12/10/1925. Castellanos s/nº (BA 2572510). **Pdo. Mar Chiquita:** Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1922 bis (LP).

Nombre científico: *Veronica persica* Poir.

Región de origen: Europa, oeste de Asia.

Distribución: Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. Berazategui:** Guillermo Enrique Hudson, 17/11/1974, Zuloaga y Deginani 93 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1724 (LP). **Pdo. Mar Chiquita:** Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1921 (LP).

Nombre científico: *Veronica polita* Fries

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. de Ramallo:** Estancia «Cuini». S. Torres Robles 1598 (LP). **Pdo. de Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario». 12/09/2001. S. Torres Robles 434 (LP). **Pdo. de Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Ruta 36. Alvarez Jonte. 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1734 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López». 27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1827, 1880 (LP). **Pdo. Mar Chiquita:** Estancia «Nahuel Rucá». 29/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1922 (LP).

Nombre científico: *Veronica serpyllifolia* L.

Región de origen: Eurasia templada.

Distribución: Sur.

Agresividad: Baja.

Material de referencia: **Pdo. Punta Indio:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1766 bis (LP).

Familia SOLANACEAE.

Nombre científico: *Datura ferox* L.

Nombre vulgar: «chamico».

Región de origen: este de Asia.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Isla Martín García:** 4/1935. Pastore 337 (LP).

Pdo. Berisso: Los Talas. 26/03/1933. Cabrera 2783 (LP). **Pdo. Chascomús:**

Rincón de Viedma, «orillas del camino». 02/1934. Ringuet 375 (SI).

Pdo. Tordillo: Gral. Conesa. 08/03/1938. Cabrera 4251 (LP, SI).

Nombre científico: *Solanum pseudocapsicum* L.

Nombre vulgar: «revienta caballos».

Región de origen: América cálida.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Isla Martín García:** camino a Punta Cañón. 12/01/1995. Hurrell et al. 2335 (LP). **Pdo. Campana:** Otamendi. 10/1942.

«talares». Martínez Crovetto 1422 (SI). **Pdo. Ensenada:** Reserva Natural

Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho 1646

(LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur».

Reserva «El Destino». 30/10/2002. S. Torres Robles y N. García 960

(LP). **Pdo. Chascomús:** Rincón de Viedma, «común en terrenos altos».

12/1933. Ringuet 249 (SI). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón de López».

27/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1879 (LP). **Pdo.**

Gral. Madariaga: Gral. Madariaga. 16-18/02/1947. Rodrigo 3504

Familia URTICACEAE.

Nombre científico: *Parietaria officinalis* L.

Región de origen: Viejo Mundo.

Distribución: Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. Magdalena:** Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «El Santuario 28/11/2000. S. Torres Robles 243 (LP).

Nombre científico: *Urtica urens* L.

Nombre vulgar: «ortiga», «ortiga chica», «rupá chico», «ortiga negra».

Región de origen: Eurasia, norte de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Pdo. San Nicolás de los Arroyos:** Parque

«Rafael de Aguiar». 08/10/2001. S. Torres Robles y P. Simon 559 (LP).

Pdo. Ramallo: Estancia «Cuini». S. Torres Robles 1604 (LP). **Pdo. San**

Pedro: Refugio Histórico y Natural «Vuelta de Obligado». 28/10/2003.

S. Torres Robles 1576 (LP). **Pdo. Baradero:** Estancia «Los Álamos».

27/10/2003. S. Torres Robles 1417 (LP). **Pdo. Berazategui:** Parque

Pereyra Iraola. 03/12/1968. Sánchez 281 (BA 71918). **Pdo. Berisso:**

Los Talas. 05/11/1932. Cabrera 2492 (LP). **Pdo. Magdalena:** Reserva

de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «San Isidro». 06/12/

2000. S. Torres Robles 307 (LP); idem. Ruta 36. Vieytes. 26/10/2004.

S. Torres Robles, P. Simon y N. González 1715 (LP). **Pdo. de Punta**

Indio: Reserva de Biosfera «Parque Costero del Sur». Estancia «Juan

Gerónimo». 26/10/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González

1791 (LP). **Pdo. Chascomús:** Rincón de Viedma, «común en terrenos

altos». 09/1934. Ringuet 404 (LP). **Pdo. Castelli:** Estancia «Rincón

de López». 13/10/2002. S. Torres Robles 900 (LP). **Pdo. Gral.**

Madariaga: camino de Villa Gesell a Juancho. 07/10/1961. Boelcke

8684 (BAA).

Familia VERBENACEAE.

Nombre científico: *Lantana camara* L.

Nombre vulgar: «lantana», «camará», «verbena».

Región de origen: América tropical.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Alta.

Material de referencia: **Isla Martín García:** Camino al arenal. 30/10/

2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2026 (LP). **Pdo. San**

Nicolás de los Arroyos: Parque Aguiar. 07/10/2001. S. Torres Robles

y P. Simon 455 (LP). **Pdo. Campana:** Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2154 (LP). **Pdo. Berazategui:** Parque Provincial y Reserva Forestal Pereyra Iraola. 22/10/2002. S. Torres Robles 950 (LP). **Pdo. Ensenada:** Reserva Natural Estricta «Punta Lara». 29/11/2003. S. Torres Robles y G. Sancho. 1645 (LP).
Obs.: de dudoso indigenato en la provincia de Buenos Aires.

Familia VIOLACEAE.

Nombre científico: *Viola odorata* L.

Nombre vulgar: «violeta».

Región de origen: Europa, Asia Menor, NO de África.

Distribución: Norte, Sur.

Agresividad: Media.

Material de referencia: **Pdo. de Campana:** Reserva Natural Estricta «Otamendi». 01/11/2004. S. Torres Robles, P. Simon y N. González 2049 (LP). **Pdo. Pinamar:** Pinamar, «talares». 01/1946. Cabrera 10125 (LP).

BIBLIOGRAFIA

- Delucchi, G. y R. Correa. 1992. Las especies vegetales amenazadas de la Provincia de Buenos Aires. En: H. L. López y E. P. Tonni (Eds.) *Situación ambiental de la Provincia de Buenos Aires. Recursos y Rasgos Naturales en la Evaluación Ambiental*. 2(14):1-39. Comisión de Investigaciones Científicas. CIC. de la Provincia de Buenos Aires.
- Liotta, J. R. 1999. *Pautas generales para un sistema de áreas protegidas del NEBonaerense*. COBIOBO N° 1.
- Parodi, L. 1940. Distribución geográfica de los talares de la Provincia de Buenos Aires. *Darwiniana* 4: 33-56.
- Zuloaga, F. O., E. G. Nicora, Z. E. Rugoso de Agrasar, O. Morrone, J. Pensiero y M. Cialdella. 1994. Catálogo de la familia Poaceae en la República Argentina. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 47:1-178.
- Zuloaga, F. O. y O. Morrone (eds.). 1996. Catálogo de las plantas vasculares de la República Argentina I. Pteridophyta, Gymnospermae y Angiospermae (Monocotyledoneae), *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 60:1-323.
- Zuloaga, F. O. y O. Morrone (eds.). 1999a. Catálogo de las plantas vasculares de la República Argentina II. Acanthaceae-Euphorbiaceae (Dicotyledoneae), *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 74:1-621.
- Zuloaga, F. O. y O. Morrone (eds.). 1999b. Catálogo de las plantas vasculares de la República Argentina II. Fabaceae-Zygophyllaceae (Dicotyledoneae), *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 74:623-1269.