

Hurlingham casaxcasa

🌱 revistacasaxcasa / Diciembre 2022: ✨

JARDÍN BOTÁNICO ARTURO E. RAGONESE: UNA RESERVA BIOLÓGICA URBANA

Ubicado en Hurlingham en el predio del INTA, realiza una tarea invaluable en la difusión y protección de la flora regional.

Fue fundado en 1947 por el Ingeniero Agrónomo Arturo Enrique Ragonese, y se concibió como un Jardín de Introducción y Aclimatación de Plantas. A fines de ese mismo año se comenzó la plantación de los primeros ejemplares vivos provenientes de viajes de colecta por nuestro país y del intercambio de semillas con diferentes instituciones del mundo.

En 1959, por iniciativa del Ing. Ragonese y con la colaboración de diversos botánicos argentinos, se instauraron las bases para la creación de los libros que edita el INTA denominados “Floras Regionales de la Argentina”; parte de las plantas que sirvieron para esta obra se conservan en el Jardín Botánico y en el Herbario del Instituto de Recursos Biológicos.

En 1995, luego de varios años de escaso presupuesto y poco personal asignado se puso en marcha un Proyecto de Reactivación del Jardín Botánico y en 2004, gracias al apoyo del Botanic Gardens Conservation International (BGCI) con fondos aportados por el HSBC, se inició la restauración de la colección viva y la construcción del Centro de Visitantes, que permitió abrirlo a la comunidad.

El Jardín Botánico Ragonese ocupa 26,8 hectarias. La colección viva vegetal está organizada en dos secciones, la Sistemática y la de Formaciones Fitogeográficas de la Argentina. En el sector Sistemático hay más de 900 ejemplares que incluyen colecciones coníferas, palmeras, robles, algarrobos y eucalyptus. Tiene además colecciones temáticas, como el jardín de gramíneas, el estanque con especies acuáticas y palustres, el orquidiario, el jardín de cactus y suculentas y el sendero de plantas que atraen mariposas.

El sector de Formaciones Fitogeográficas de la Argentina fue diagramado por el Ing. Arturo E. Ragonese de manera de representar formaciones fitogeográficas características de nuestro país cuyas especies vegetales estuvieran adaptadas a crecer en estas latitudes. También se representan las distintas comunidades vegetales más destacadas de nuestro territorio y una colección de cactáceas y suculentas.

La Ingeniera Agrónoma y vecina de Hurlingham, Bárbara Pidal, es Coordinadora del Área de Conservación de Germoplasma que incluye los grupos de investigación del Jardín Botánico, del Banco Base de Semillas y de Conservación in vitro y del Herbario que pertenecen al Instituto de Recursos Biológicos (IRB) de INTA. Ella nos habla del JBAER:

-Una característica importante de nuestro Jardín es que, al haber sido implantado sobre la vegetación original, sirve a la vez como reserva de la flora nativa del pastizal pampeano y de relictos de talar, ambientes que en nuestro municipio han sido reemplazados por la urbanización.

El Jardín Botánico posee además, un sector de invernáculos en donde se conservan con fines de exhibición plantas en maceta con especies de diferentes partes del mundo. Muchas de ellas han sido producto de donaciones de reconocidos jardines botánicos tales como el Missouri Botanical Garden y el Brooklyn Botanical Garden de los Estados

Unidos. Sus aportes permitieron ubicar al Jardín Botánico Ragonese como el único en Argentina en poseer la rareza botánica del *Amorphophallus titanum* originario de Sumatra y la *Welwitschia mirabilis*, considerada como un fósil viviente, nativa del desierto de Namibia, África. Además, en este sector se propagan y cultivan plantas para ser reintroducidas en la colección sistemática en reemplazo de algún ejemplar decrepito o enfermo o que serán utilizadas en proyectos de restauración.

¿Cuál es la función del JBAER?

Su propósito principal es promover el conocimiento y valoración de las plantas a través de la Investigación Científica, la Educación ambiental y la Conservación de la Diversidad Biológica para contribuir de manera efectiva a la conservación y al uso sustentable del ambiente. Y si bien el JBAER pertenece a uno de los Institutos de Investigación del INTA, al abrirse a la comunidad a partir del año 2007 ha desarrollado un robusto programa de actividades dirigidas a la comunidad con foco en la conservación de la biodiversidad en ambientes urbanos.

En el Jardín Botánico se realizan visitas guiadas para todo público, capacitaciones, actividades de sensibilización como la observación de aves y de mariposas, actividades de concientización como el reconocimiento de la flora que nos rodea y jornadas de plantación con voluntarios, en el marco de los proyectos de restauración que tiene la institución.

¿Qué beneficios aporta a nuestra zona?

Por estar ubicado dentro de la matriz urbana de la Región Metropolitana Bonaerense, por su cercanía a la ciudad de Bs. As. y su fácil acceso, constituye un sitio digno de ser visitado por todo público y representa, dentro de la Zona Oeste, uno de los escasos e invaluables “pulmones verdes”. Esta singularidad lo coloca en una situación de privilegio como ámbito para tomar contacto con la naturaleza y aprender de primera mano sobre la importancia de la conservación de la biodiversidad en las ciudades y para el estímulo de actitudes de cambio hacia el cuidado y respeto del ambiente del cual formamos parte.

El JBAER puede considerarse como una reserva biológica urbana que brinda posibilidades de educación, investigación y disfrute de la naturaleza.

¿Cuáles son las actividades recientes y próximas del JBAER?

El 5 de septiembre pasado conmemoramos el 75 aniversario del JBAER, cuando se plantó el primer árbol de la colección sistemática, un *Podocarpus macrophyllus* var. *maki* o Tejo japonés.

Ese día, junto con voluntarios del Banco HSBC que fueron los donantes de las plantas, hicimos una plantación de más de 200 árboles de especies de los bosques de talaes bonaerenses en el predio del Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias (CNIA-INTA).

En octubre, al celebrar el Día Nacional de los Jardines Botánicos, brindamos visitas guiadas para público adulto y alumnos de nivel secundario, realizamos plantaciones de especies autóctonas y organizamos una exposición de Bonsais y Orquídeas de coleccionistas locales (N. de la R: Expuso sus orquídeas Nora Álvarez, quien fue la nota de tapa de nuestra revista en la edición de agosto).

Para el 10 de diciembre próximo estamos planificando una serie de actividades en ocasión del fin de año, habrá visitas guiadas, observación de aves, feria de plantas y diversos talleres.

◇◇◇

El Jardín Botánico Arturo E. Ragonese constituye un espacio singular de la zona Oeste elegido por numerosos aficionados a la observación de aves y por fotógrafos de ambientes naturales. También lo visitan docentes e investigadores de diferentes

instituciones académicas y público en general para captar, estudiar y promover la riqueza de las colecciones de plantas que allí se conservan y sus interacciones con la fauna.

Además de los múltiples beneficios ya citados que nos aportan el JBAER, con sus colecciones vegetales de flora nativa, y el predio del CNIA, al que comunmente llamamos INTA, se le deben sumar los numerosos servicios ambientales que estos espacios generan al entorno cercano. hxc

IG: [inta.jardinbotanico](#)

FB: [jardinbotanico.inta](#)

Mail: irb.botanicoragonese@inta.gob.ar

[#hurlingham](#) [#revista](#) [#cxc](#) [#casaxcasa](#) [#Botánico](#) [#Reserva](#) [#biodiversidad](#)