



## Un texto para aprender sobre Biodiversidad: “Aprendiendo a Cultivar Nuestras Plantas. Manual para la producción de Flora Nativa”, Antonia Oggero, Marcelo Arana y Evangelina Natale (2019)

Edita: Centro de Estudios de Población y Desarrollo (CEPyD), Córdoba, Argentina / Ministerio de Ciencia y Tecnología (MINCYT-Córdoba) Córdoba, Argentina / Universidad Nacional Río Cuarto, Río Cuarto, Argentina.

Formato impreso: ISBN 978-987-46891-3-9. 100 pp.

E. Foresto<sup>1,2,\*</sup>

(1) Instituto de Biotecnología Ambiental y Salud (INBIAS-CONICET), Departamento de Biología Molecular. Facultad de Ciencias Exactas Físico-Químicas y Naturales (FCEFQyN). Río Cuarto, Córdoba, Argentina.

(2) Departamento de Biología Agrícola. Facultad de Agronomía y Veterinaria (FAyV). Universidad Nacional de Río Cuarto (UNRC). Río Cuarto, Córdoba, Argentina.

\* Autor de correspondencia: E. Foresto [[eforesto@ayv.unrc.edu.ar](mailto:eforesto@ayv.unrc.edu.ar)]

> Recibido el 18 de junio de 2020 - Aceptado el 19 de junio de 2020

Foresto, E. 2020. Un texto para aprender sobre Biodiversidad: “Aprendiendo a Cultivar Nuestras Plantas. Manual para la producción de Flora Nativa”, Antonia Oggero, Marcelo Arana y Evangelina Natale (2019). *Ecosistemas* 29(2): 2022. <https://doi.org/10.7818/ECOS.2022>

La primera edición de este manual, tiene el objetivo de mantener el compromiso con el medio ambiente, y en particular el cuidado de la flora nativa. Esta obra aborda la reproducción de las principales especies vegetales arbóreas y arbustivas que integran el bosque de llanura del Sur de Córdoba. Se presenta un marco breve de descripción de los ambientes naturales de Argentina, las unidades biogeográficas que ocupan estos bosques, las características vegetativas y reproductivas de las 15 especies más representativas arbóreas y arbustivas de los ambientes descriptos, resaltando características exomorfológicas de fácil identificación, época de floración, producción de semillas, recolección y tratamientos pregerminativo para la reproducción de las mismas. Todo con el soporte del registro fotográfico de los propios autores de las diferentes partes y estados de su ciclo biológico, lo que sin duda enriquece muchísimo el escrito y hace la lectura mucho más amena, permitiendo difundir información sobre la utilidad real y potencial de las especies vegetales nativas. En el cuarto apartado se abordan cuatro problemáticas de conservación: *los bañados del saladillo*, *las invasiones biológicas*, se discute un *caso del corredor Chocancharava* y finalmente los autores no llaman a preguntarnos *¿Qué hace Córdoba para revertir esta situación ambiental?*, narrando cómo la deforestación, los incendios, y los cambios en el clima y en los ecosistemas, provocaron que muchas especies se hayan extinguido. Además, cuenta con una clave dicotómica de fácil utilización con caracteres sencillos, para la identificación taxonómica adecuada de la especie, así como un glosario que le permitirá al lector la comprensión de aquellos términos botánicos que le serán necesarios para entender y utilizar las claves dicotómicas. A través de esta obra, se pone a disposición información esencialmente divulgativa y técnica sobre la recolección, cultivo y propagación de algunas de las especies vegetales más representativas de los ambientes naturales de la reserva urbana denominada “Bosque Autóctono El Espinal”, contribuyendo a la comprensión de la biodiversidad, tanto para lograr una visión utilitaria de la misma, así como para generar conciencia de su importancia y protección, teniendo el firme propósito de



**Figura 1.** Portada del libro “Aprendiendo a Cultivar Nuestras Plantas. Manual para la producción de Flora Nativa”

transformarse en una herramienta educativa reuniendo información útil para docentes, alumnos de diferentes niveles educativos y el público general.

En el libro se intenta acercar al lector aficionado y al profesional, información general y actualizada que le ayuden a entender que la conservación de la biodiversidad ha dejado de ser un tema de discusión exclusivamente científico para convertirse en un tema de

debate en diferentes ámbitos de la vida cotidiana. Se puede concluir que este libro cumple con el propósito de divulgación temática, constituye una fuente importante de consulta para ampliar el campo de conocimiento en la biodiversidad de especies vegetales de interés económico de la zona, y a su vez, constituye un texto de información básica para proyectos de manejo de flora nativa y biodiversidad vegetal.

