

BOLETÍN
DE LA
RED LATINOAMERICANA
PARA EL ESTUDIO DE
ESPECIES INVASORAS

Volumen 4, Número 1



Boletín de la Red Latinoamericana para el Estudio de
Especies Invasoras
Volumen 4, número 1
Octubre 2014

Editores

Ileana Herrera

Ramiro Bustamante

Foto de la portada: *Schottera nicaeensis* (por: Erasmo Macaya)

Depósito Legal N° ppi201103MI713

Presentación de Bioinvasiones: la revista de invasiones biológicas de América Latina y el Caribe

MARTIN A. NUÑEZ, RAMIRO BUSTAMANTE, ANIBAL PAUCHARD, ILEANA HERRERA, PHILIP HULME, DANIEL SIMBERLOFF

Laboratorio Ecotono, INIBIOMA, CONICET, Universidad Nacional del Comahue, Bariloche, Argentina

Departamento de Ciencias Ecológicas, Instituto de Ecología y Biodiversidad, Universidad de Chile. Santiago de Chile, Chile.

Laboratorio de Invasiones Biológicas (LIB), Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Concepción, Concepción, Chile.

Centro de Ecología, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas IVIC, Caracas. Venezuela.

The Bio-Protection Research Centre, Lincoln University, Canterbury, Nueva Zelanda

Department of Ecology & Evolutionary Biology, The University of Tennessee, Knoxville, Estados Unidos

Las invasiones biológicas son un fenómeno global, pero su impacto es reconocible tanto a nivel regional como local afectando ecosistemas y el bienestar humano. Es por esto que tener una revista dedicada a las invasiones biológicas para América Latina y el Caribe (ALyC) es fundamental. Sin duda el capital humano de la región es enorme, evidenciado en gran medida por la cantidad de estudiantes con un futuro promisorio e investigadores dedicados al estudio de las invasiones biológicas, muchos de ellos con reconocimiento mundial. A pesar de esto, las invasiones son cada vez más numerosas y su problemática representa un reto creciente para los investigadores y administradores de recursos naturales en América Latina.

América Latina tiene características únicas en relación a las invasiones biológicas. Muchas de estas

características son limitantes, como es la escasez de recursos económicos y carencia de políticas dedicadas a la prevención y control de especies invasoras. Pero también tiene ventajas en relación a otras zonas más "desarrolladas". En nuestra región, la problemática de las invasiones biológicas es mucho más reciente que en otras zonas, por tanto contamos con un arsenal de referencias y reportes sobre los éxitos y fracasos vividos en otras regiones al enfrentar las invasiones biológicas. Por otro lado, en América Latina aún contamos con grandes áreas con mínimo impacto antrópico que suelen tener menor proporción de especies invasoras que las zonas más modificadas. Probablemente, en nuestra región estamos aún a tiempo de enfrentar con éxito los impactos y el manejo planificado de numerosas especies invasoras que son

virtualmente inmanejables en otras partes del mundo.

Una manera de superar las limitaciones para el desarrollo exitoso de las investigaciones en invasiones biológicas en ALyC es incrementar la difusión de su problemática y de los logros, tanto científicos como de manejo. Esta difusión de conocimiento es básica no solo para avanzar hacia una mejor calidad científica y académica, sino también para educar a nuestros vecinos, colegas y a la gente que toma decisiones en la planificación de presupuestos y prioridades de investigación.

Todos los que hemos trabajado en esta temática nos hemos encontrado de algún modo u otro con la problemática de hacer que un estudio de importancia local –como es la invasión de una especie dada en un lugar particular– tenga interés global. Como les hemos comentado a estudiantes que trabajan con especies exóticas, una clave para publicar un estudio en revistas internacionales es hacer que la investigación que uno realice sea interesante tanto para un sueco como para un japonés. El problema con esto es que no todos los temas son de interés para un sueco o un japonés; y no tiene necesariamente que serlo. Esto hace que mucho de los trabajos que hacemos sean impublicables, y para hacerlos publicables debemos modificarlos de modo tal que pierda interés local, dado que el marco para publicarlo en una revista internacional puede ser muy alejado de la problemática local.

Otro problema de publicar nuestros estudios enfocados a una escala global es el idioma. La mayoría de los

científicos leen y escriben en inglés, pero esto no es el caso de los administradores de recursos naturales o de mucha de la gente que llevará a la práctica tareas para el manejo y control de las invasiones. Los artículos en inglés presentan una barrera muy grande para estas personas. Es por esto que la posibilidad de publicar en el idioma local puede favorecer mucho la difusión de resultados importantes y la puesta en práctica de tareas de manejo de especies invasoras. A su vez, puede abrir la puerta para que gente con poco o sin conocimiento del idioma inglés pueda publicar sus resultados o experiencias en el tema.

Es por todo lo dicho que una revista dedicada a las invasiones biológicas y con un enfoque en las problemáticas locales es necesaria para Latinoamérica y el Caribe. Proponemos que *Bioinvasiones* marque la nueva generación del Boletín de la Red Latinoamericana para el Estudio de Especies Invasoras, inicialmente editado y coordinado por Ileana Herrera y Ramiro Bustamante desde el 2011. *Bioinvasiones* promete impulsar la consolidación del compromiso regional de los científicos dedicados al estudio de las invasiones biológicas en nuestra región. Para esto, *Bioinvasiones* contará con un comité editorial más expandido, formado por investigadores de varios países, Anibal Pauchard (Chile), Daniel Simberloff (Estados Unidos), Ileana Herrera (Venezuela), Martín Nuñez (Argentina), Philip Hulme (Nueva Zelanda) y Ramiro Bustamante (Chile), quedando la dirección a cargo de Ileana Herrera. Esperamos que esta revista con la publicación de artículos

científicos originales promueva la investigación de alto nivel en el tópico de invasiones biológicas y facilite su difusión e en América Latina y el Caribe. También, esperamos sea de utilidad para la divulgación de proyectos, avances científicos, información general sobre grupos trabajando en las invasiones biológicas, y facilitar el anuncio de publicaciones y eventos científicos relacionados con la investigación de especies invasoras en la región. Es por esto que esperamos pronto contar con la contribución de una diversa cantidad de investigadores y profesionales trabajando en la temática en América Latina y el Caribe, y recibir sus manuscritos.