



XII JORNADAS DE CIENCIAS NATURALES DEL LITORAL

**PARANÁ - ENTRE RÍOS
2 Y 3 DE NOVIEMBRE DE 2015**

ACTUALIZACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE LAS ESPECIES EXÓTICAS LEÑOSAS PARA LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Barrachini Andreina¹, Rodríguez Estela Elizabeth^{1,2} & Aceñolaza, Pablo^{1,2}

¹Centro de Investigaciones Científicas y Transferencia de Tecnología a la Producción (CICYTTP-CONICET). Matteri y España, CP 3105, Diamante, Entre Ríos, Argentina. andreinabarrachini@gmail.com, estela.r82@gmail.com.

²Centro Regional de Geomática (CeReGeo-FCyT-UADER). Matteri y España, CP 3105, Diamante, Entre Ríos, Argentina. acenolaza@gmail.com

RESUMEN. La introducción de especies exóticas genera cambios en los ecosistemas que invaden, alterando el ciclo de los nutrientes, la biota del suelo y desplazando especies y comunidades nativas entre otros. La provincia de Entre Ríos no se encuentra exenta a la problemática global de introducción de especies vegetales. Dado que algunas de estas plantas han prosperado en ecosistemas y áreas protegidas, comportándose en algunas situaciones como invasoras. En este contexto, el objetivo de nuestro trabajo es actualizar la lista de especies leñosas exóticas presentes en la provincia de Entre Ríos. La metodología utilizada en este estudio consistió en: trabajo de campo, revisión de ejemplares de herbario, consulta a bases de datos y bibliografía académica específica. Se registraron 40 especies leñosas introducidas, un número importante de estas especies provienen de Asia (55%) y Europa (37%). Del total mencionado 15 de las especies no se encontraban citadas en las bases de datos existentes. Las familias con mayor representación son: Rosaceae, Oleaceae y Fabaceae con 6, 4 y 3 especies respectivamente. Encontramos un 27 % de especies con mecanismos de diseminación ornitocórico y anemocórico. Con este trabajo concluimos que las bases de datos nacionales deben continuar actualizándose, para que reflejen la composición florística actual en las distintas provincias y su distribución en el territorio. Así mismo es necesario incrementar los estudios florísticos referidos al manejo de especies exóticas en los ecosistemas naturales, ya que su avance está asociado a efectos negativos sobre la biodiversidad.

PALABRAS CLAVES. Invasiones biológicas. Espinal. Conservación. Base de datos.