

“Los árboles exóticos de las riberas españolas ¿Una amenaza para estos ecosistemas?” de Pilar Castro Díez, Noelia González Muñoz y Álvaro Alonso Fernández, 2014

Universidad de Alcalá. Servicio de Publicaciones, Alcalá de Henares, Madrid, España.

Formato: Ebook. ISBN: 9788415834571

M. Vilà^{1,2,*}

(1) Estación Biológica de Doñana (EDB-CSIC), Calle Américo Vespucio, 41092 Sevilla, Sevilla, España.

(2) NEOBIOTA (European Working Group on Biological Invasions). <http://www.neobiota.eu/>.

* Autor de correspondencia: M. Vilà [montse.vila@ebd.csic.es]

> Recibido el 22 de septiembre de 2014 - Aceptado el 24 de septiembre de 2014

Vilà, M. 2015. “Los árboles exóticos de las riberas españolas ¿Una amenaza para estos ecosistemas?”. de Pilar Castro Díez, Noelia González Muñoz y Álvaro Alonso Fernández, 2014. *Ecosistemas* 24(1): 119. Doi.: 10.7818/ECOS.2015.24-1.20

En la flora de la mayor parte de los ecosistemas hay especies que no son nativas, es decir, que no se han dispersado allí por sus propios medios sino que han sido introducidas por el hombre, algunas veces de forma voluntaria, otras de forma accidental. Si bien este fenómeno puede dar un toque exótico a nuestros ecosistemas, la realidad es que lejos de una cuestión estética, a menudo se traduce en un problema para la conservación. Muchas especies exóticas se expanden con gran facilidad compitiendo con las especies nativas y cambiando el funcionamiento de los ecosistemas. Estas situaciones se conocen como invasiones biológicas.

Este libro nos cuenta de forma muy rigurosa, clara y didáctica esta problemática en las riberas de nuestro entorno. Las riberas son ecosistemas muy perturbados, tanto por razones propias de su dinámica estacional, como por razones derivadas de su uso. Las riberas han sido tradicionalmente áreas poco valoradas en sí mismas, más allá del papel que juegan en el mantenimiento de las aguas que bordean. Las riberas han sido transformadas en zonas agrícolas, asentamientos humanos, áreas donde se vierten escombros y desechos. Además, su vegetación ha sufrido un manejo errático que va de la eliminación de “la maleza” a la plantación masiva de especies arbóreas. Precisamente, muchas de estas especies plantadas son exóticas.

En este libro se describen las principales especies de árboles exóticos que invaden los bosques de ribera y llanuras aluviales de España, con información detallada sobre su área de procedencia y motivos de introducción, su biología e impactos ecológicos más importantes y su estatus invasor a nivel nacional. Pero este libro no es únicamente un relato de especies, sino que ofrece una introducción amplia y moderna sobre la ecología de las invasiones biológicas, un componente del cambio global que en España ha recibido mucha menos atención científica, social y mediática que otros cambios ambientales como el cambio climático o la contaminación. También se hace hincapié en el manejo de las invasiones biológicas, un aspecto que no trata únicamente su eliminación y control sino que resalta la

importancia de la prevención y la educación ambiental. En el manejo juega un papel fundamental la colaboración entre personal científico, técnico y docente; una colaboración en la que los autores de este libro tienen sobrada experiencia, tal como apreciarán los lectores, sean investigadores, profesionales de la conservación o únicamente curiosos sobre esta temática.



Figura 1. Portada del libro “Los árboles exóticos de las riberas españolas ¿Una amenaza para estos ecosistemas?” de Pilar Castro et al.