

Ecosistemas 21(3):121 [Septiembre-Diciembre 2012] Doi.: 10.7818/ECOS.2012.21-3.20

Artículo publicado en Open Access bajo los términos de Creative Commons attribution Non Comercial License.

RESEÑAS BIBLIOGRÁFICAS

ecosistemas

REVISTA CIENTÍFICA DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE

ISSN 1697-2473 / Open access disponible en www.revistaecosistemas.net

"Incendios Forestales" de Juli G. Pausas. 2012

ISBN: 978-84-8319-714-1/978-84-00-09492-8, Catarata y CSIC, Madrid, España

J.A. Blanco1,*

- (1) Departamento de Ciencias del Medio Natural, Universidad Pública de Navarra, Campus Arrosadia 31006 Pamplona, Navarra, España.
- * Correpondencia: J.A. Blanco [juan.blanco@unavarra.es]

> Recibido el 17 de julio de 2012, aceptado el 20 de agosto de 2012.

Blanco, J.A. (2012). "Incendios Forestales" de Juli G. Pausas. 2012. ISBN: 978-84-8319-714-1/978-84-00-09492-8, Catarata y CSIC, Madrid, España. *Ecosistemas* 21(3):121. Doi.: 10.7818/ECOS.210.21-3.20

"Hay un régimen de fuego que es sostenible para el medioambiente y al que se ha adaptado la vegetación, pero fuera de ese régimen el fuego puede alterar o destruir las comunidades vegetales". Esta es quizás la conclusión más importante del libro escrito por Juli G. Pausas sobre incendios forestales, parte de la colección divulgativa del CSIC "¿Qué sabemos de?"

El libro describe de una forma amena el estado actual del conocimiento científico sobre los incendios forestales. Este libro no muestra los incendios como el desastre natural que aparece reflejado continuamente en los medios de comunicación, ni tampoco como una mera perturbación del ecosistema, el modo tradicionalmente descrito por los ecólogos. Por el contrario, el autor presenta los incendios forestales como parte integrante de los ecosistemas, como un factor que ha afectado a la evolución de las comunidades vegetales y que las mantiene en un estado determinado.

Las primeras hojas del libro pueden parecer un poco abrumadoras para los no iniciados en ecología debido al uso de términos técnicos. Sin embargo, la existencia de un glosario detallado al final del libro donde se definen los términos más importantes y del uso de explicaciones breves y repetidas cada vez que se usa el vocabulario más técnico, permite a los neófitos en el mundo de la ecología de los incendios seguir el libro y a la vez aprender nueva terminología. Se echan de menos algunos diagramas que podrían explicar conceptos como los distintos tipos de fuego, pero esto se compensa con los mapas y fotografías a color proporcionadas por el autor.

De especial interés son los capítulos en los que se describe el papel evolutivo del fuego y como las plantas se han adaptado a los incendios, originando biodiversidad y paisajes específicos que no existirían sin la acción natural del fuego. Este aspecto es frecuentemente olvidado cuando se gestionan los espacios naturales, pero debe ser tenido en cuenta especialmente en el momento actual de grandes cambios urbanísticos, socioeconómicos e incluso climáticos. De hecho, este capítulo sobre la evolución y adaptación de las plantas causada por el fuego puede ser una de las grandes aportaciones de este libro al conocimiento popular sobre incendios forestales.

El libro "Incendios Forestales" es un buen resumen del papel del fuego en los ecosistemas que será muy revelador para el público general que quiera informarse más sobre este tema. Además, es una buena introducción para estudiantes y profesionales de ecología, agronomía, ciencias forestales, etc. que quieran iniciarse en el estudio de los incendios forestales como componentes de los ecosistemas que nos rodean, y los ecólogos y técnicos que trabajen en temas relacionados pueden beneficiarse de las explicaciones sencillas que este libro ofrece para comunicar su trabajo de forma efectiva. Además, una lista de referencias al final del libro permite a los lectores más interesados seguir profundizando en el tema.

En definitiva, una lectura recomendada para todas las persona que quieran saber más sobre la naturaleza.

