

CICLO DE CONFERENCIAS

Salón de Actos de la Diputación

ALBACETE

2017-18

11 de diciembre

Restauración ecológica de los ecosistemas en los incendios forestales

18:30
horas

Daniel Moya Navarro



La Tribuna



POPULAR

Globalcaja

TECNO

Cruz Roja Española



ALuex

www.aluexalbacete.com/ facebook: @aluexalbacete
email: aluex.ab@gmail.com

www.dipulba.es/conferenciasaluce
Asociación de ALumnos de la
Universidad de la Experiencia



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
Servicio de Educación y Cultura



Restauración ecológica de los ecosistemas quemados

DANIEL MOYA NAVARRO.

Ingeniero Técnico Forestal (UCLM, 1999), Licenciado en Ciencias Ambientales (UPV, 2002) cuyo proyecto fin de carrera (escrito y defendido en inglés) fue realizado en Larenstein (Arnhem, Holanda) con una beca Erasmus.

Doctor en Ciencias en Ingeniería Agraria (UCLM, 2008) con mención doctor europeo gracias a una estancia en la Università della Basilicata (3 meses) y a la realización y defensa en inglés (nivel B2).

Ha realizado una estancia de 5 meses en la Pacific Southwestern Station del USDA FS en Riverside, California (USA).

Ha sido organizador y colaborador de 4 congresos de carácter internacional. Ha realizado 22 cursos de especialización (3 de ellos internacionales y 1 becado por una Marie Curie) e impartido múltiples seminarios de especialización de ecología del fuego, tanto en grado de forestales como master de especialización de la UCLM y como invitado en Universidad de California Riverside.

Ha participado como investigador de múltiples proyectos de ámbito local, regional, autonómico, nacional e internacional.

Es miembro de red internacional Phoenix, secretario de la red temática *Fuegored*, editor jefe de la revista *Flamma*, experto registrado en séptimo programa de trabajo europeo (FP7), miembro del grupo de trabajo internacional de Eufirelab y representante de la Asociación de Ciencias Ambientales de Castilla-La Mancha.

En la actualidad es Profesor Contratado Doctor del Departamento de Producción Vegetal y Tecnología Agraria de la UCLM. Colaborador en la docencia de las asignaturas de Geobotánica, Jardinería y Paisajismo, Estrategias de Conservación del Medio Natural (impartidas en el Grado de Ingeniería Forestal y Medio Natural en la ETSI Agrónomos y Montes de Albacete), Industrias de la Celulosa, Papel y Resina (impartidas en Máster Ingeniero de Montes en ETSI Agrónomos y Montes de Albacete) y Botánica (en Grado en Farmacia en Facultad de Farmacia de Albacete).

Su tarea como investigador se desarrolla con el grupo de investigación "Ecología forestal y limnología" de la UCLM, centrado en la gestión y restauración de montes, en especial aquellos situados en áreas propensas a incendios (Región Mediterránea) y/o afectados por dicha perturbación.

Es autor de 30 artículos científicos indexados en revistas internacionales, 15 en revistas de divulgación científica, 20 capítulos de libro, más de 100 aportaciones a congresos, tanto de carácter nacional como internacional, además de ser revisor de más de 50 artículos internacionales indexados.

Esta charla se inicia con una introducción para dar a conocer datos de incendios forestales en Europa, España y Albacete, entrando a describir la problemática existente en el ámbito económico, social y ambiental. Centrándonos en el contexto ambiental, se hace una revisión de conceptos básicos en ecología del fuego, tales como vulnerabilidad y severidad del ecosistema, revisando las diversas adaptaciones que la vegetación mediterránea ha desarrollado ante esta perturbación.

Con todo ello, se presentan las principales herramientas para estabilización, restauración y rehabilitación de áreas quemadas, describiendo actuaciones de emergencia y de manejo a medio y corto plazo. Se incluyen algunas de las actividades de investigación en las que participa el grupo de investigación ECOFOR de la Universidad de Castilla-LA Mancha que tiene sede en la ETSIAM de Albacete.



DIPUTACIÓN DE ALBACETE

Servicio de Educación y Cultura