



7º CONGRESO FORESTAL ESPAÑOL

Gestión del monte: servicios ambientales y bioeconomía



JUNIO 2017

4ª

CIRCULAR



Programa

Inauguración oficial del 7º Congreso Forestal Español

Lunes, 26 de junio | 13:15-14:00 | AUDITORIO

Intervienen:

D. Felipe Bravo Oviedo. Presidente de la Sociedad Española de Ciencias Forestales.

Excmo. Sr. D. Fernando Pizarro García-Polo. Alcalde de Plasencia.

Excma. Sra. Dña. Isabel García Tejerina. Ministra de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente de España.

Excmo. Sr. D. Guillermo Fernández Vara. Presidente de la Junta de Extremadura.

Conclusiones y clausura del 7º Congreso Forestal Español

Viernes, 30 de junio | 14:30-15:00 | AUDITORIO



CONFERENCIAS MAGISTRALES

Ponencias magistrales impartidas por **6 científicos** de reconocido prestigio en el sector. El lunes y el viernes, como es habitual, coincidirán con la inauguración y clausura oficiales, respectivamente.

Lunes 26 junio - 12:00h. Auditorio

Manuel Guaita Fernández

Reflexiones sobre la construcción urbana con madera masiva

Lunes 26 junio - 12:30h. Auditorio

Margarida Tomé

Modelización y proyección de servicios ecosistémicos en un escenario de cambio global: ¿Dónde estamos y dónde deberíamos ir?

Martes 27 junio - 13:30h. Auditorio

Fernando Pulido

La Dehesa vs las dehesas: una peligrosa crisis de gobernanza

Jueves 29 junio - 13:30h. Auditorio

Paola Ovando

Servicios ambientales en los tiempos de la bioeconomía forestal: Retos y oportunidades en el monte mediterráneo

Viernes 30 junio - 13:30h. Auditorio

Andrew Gray

Avances en el conocimiento de la dinámica forestal en respuesta a la gestión y las perturbaciones naturales: el papel del monitoreo a escala regional

Viernes 30 junio - 14:00h. Auditorio

Gregorio Montero

La investigación forestal en España: caracterización y prioridades



MESAS TEMÁTICAS y ponencias invitadas

Incluirán por un lado, la presentación en sala de alrededor de **180 comunicaciones** que se han seleccionado para ser presentadas de forma oral, distribuidas en **22 sesiones**; y por otro, las ponencias invitadas que sirven de marco para cada una de las **Mesas Temáticas**.

MESA TEMÁTICA 1. Ecología y biodiversidad forestal: del gen al paisaje.

Lunes 26 junio – 09.30h.

Ponencia invitada

Leonardo Gallo

¿Para qué sirve la genética ecológica en el manejo y la conservación de los bosques?

Lunes 26 junio – 15.30h.

Ponencia invitada

Emilia Gutiérrez

Bosques al límite: enfrentándose a lo peor para sobrevivir

MESA TEMÁTICA 2. Inventario y ordenación de montes

Lunes 26 junio – 09.30h.

Ponencia invitada

Cristina Vega-García

Big Data y ordenación de montes: ¿qué ha cambiado en realidad?

Martes 27 junio – 15.30h.

Ponencia invitada

Sonia Condés

Actualización de los volúmenes proporcionados por los Inventarios Forestales Nacionales

MESA TEMÁTICA 3. Gestión de montes: conservación y aprovechamiento

Lunes 26 junio – 09.30h.

Ponencia invitada

Rafael Calama

La gestión forestal como herramienta para la adaptación al cambio climático: ¿realidad o ficción científica?



MESAS TEMÁTICAS y ponencias invitadas

Lunes 26 junio – 15.30h.

Ponencia invitada

Rafael Serrada Hierro

La elección del tratamiento (y los obstáculos para aplicarlo)

MESA TEMÁTICA 4. Hidrología, repoblación y restauración forestal

Jueves 29 junio – 15.30h.

Ponencia invitada

Joaquín Navarro Hevia

Efectos y valor de la restauración hidrológico-forestal de los escarpes de páramo en la cuenca media del río Carrión (Palencia)

MESA TEMÁTICA 5. Gestión de fauna: conservación y aprovechamiento

Viernes 30 junio – 09.00h.

Ponencia invitada

José Jiménez García-Herrera

La incertidumbre en las estimas de población

MESA TEMÁTICA 6. Incendios Forestales

Jueves 29 junio – 09.00h.

Ponencia invitada

Javier Madrigal Olmo

El arte de prevenir incendios

Jueves 29 junio – 11.30h.

Ponencia invitada

Marta Miralles Bover

El cambio de paradigma de la extinción a la gestión de fuego

MESA TEMÁTICA 7. Sanidad Forestal

Jueves 29 junio – 09.00h.

Ponencia invitada

Beatriz Cuenca

El desarrollo de la Sanidad Forestal en el Vivero de TRAGSA



MESAS TEMÁTICAS y ponencias invitadas

MESA TEMÁTICA 8. Paisaje y territorio. Espacios protegidos

Viernes 30 junio – 11.30h.

Ponencia invitada

Ángel Rodríguez Martín

El Parque Nacional de Monfragüe. Gestión y conservación

MESA TEMÁTICA 9. Productos e industrias forestales

Jueves 29 junio – 09.00h.

Ponencia invitada

Helena Pereira

Los parámetros-clave para la producción de corcho

MESA TEMÁTICA 10. Economía y política forestal

Viernes 30 junio – 09.00h.

Ponencia invitada

Elena Górriz Mifsud

Avanzando hacia una bioeconomía circular: el papel de los bosques



PÓSTERES

Por otro lado, las comunicaciones **en formato póster** se exhibirán al público durante los cinco días en los que se celebra el congreso, si bien se realizarán las siguientes **sesiones** específicas de presentación:

Lunes 26 junio – 17.30h.

Presentación de pósteres de las Mesas Temáticas 1 y 2

Martes 27 junio – 17.30h.

Presentación de pósteres de la Mesa Temática 3

Jueves 29 junio – 17.30h. Presentación de pósteres de las Mesas Temáticas 4, 5, 6 y 7, 8, 9 y 10

Consulta todas las comunicaciones en www.congresoforestal.es



MESAS REDONDAS

Las **Mesas Redondas** constituyen foros de debate, de encuentro y de intercambio de conocimiento sobre muchas de las cuestiones que afectan al desarrollo y crecimiento del sector forestal, abordando muchos de los aspectos más prácticos que condicionan nuestra labor diaria.

Información completa en www.congresoforestal.es

MESA REDONDA A: Bioeconomía y servicios ambientales. Extremadura 2030. Modelo extremeño de Economía Verde y Circular. *Con el apoyo de Junta de Extremadura* **Lunes 26 junio – 15.30h. Sala Mural**

La Junta de Extremadura ha decidido emprender la transición hacia una economía verde y circular, creando un referente propio y extremeño. Un referente que configure un nuevo modelo productivo regional, capaz de generar riqueza y empleo, a través de las enormes fortalezas de la región, ligadas a sus recursos naturales y a su especial situación en relación a los graves problemas a los que se enfrenta la Humanidad, como son el cambio climático, la pérdida imparable de biodiversidad, la falta de agua y de alimentos de calidad o la imperiosa necesidad de buscar fuentes alternativas de producción de energías.

En esta Mesa Redonda se presentará la estrategia Extremadura2030 (www.extremadura2030.com) y se debatirá acerca de la utilidad de sus programas y proyectos para la consecución de sus objetivos.

MESA REDONDA B: El tratamiento de Gestión Forestal Sostenible en la Enseñanza Secundaria.

Martes 27 junio – 15.30h. Sala Mural

Algunos estudios sobre los textos de secundaria y bachillerato desde finales del siglo XX hasta fechas muy recientes han mostrado que la visión de la realidad forestal en la formación de los jóvenes, además de ser escasa, en ocasiones hace hincapié en aspectos o procesos negativos o recoge tópicos superados por las ciencias naturales y sociales.

¿Qué se puede hacer para mejorar estos contenidos?. ¿Cómo contribuir, desde la ciencia y las profesiones forestales, a actualizar y mejorar la formación de los más jóvenes en materias forestales?



MESAS REDONDAS

En esta mesa redonda se discutirá, con participación de destacados profesionales del ámbito de la educación secundaria, acerca de los mejores canales de comunicación y participación para que los profesionales forestales podamos contribuir a transmitir mensajes realistas, pero también motivadores y proactivos.

El objetivo es que nuestros estudiantes conozcan la existencia de herramientas y actitudes positivas frente a problemas como la deforestación tropical o los incendios forestales.

Para ello, discutiremos la mejor forma posible de cooperar con los autores y editores de los textos y con los profesores que transmiten e interpretan sus contenidos, con el fin de promover en estos alumnos comportamientos adecuados, presentes y futuros, como personas motivadas para visitar, conocer y disfrutar los bosques españoles, pero también responsables de su defensa y cuidado.

MESA REDONDA C. Fauna y gestión cinegética.

Jueves 29 junio – 09.00h. Sala Mural

Si bien la comunidad científica acepta que la caza -gestionada desde unos planteamientos técnicos que aseguren su aprovechamiento sostenible y con la ayuda de los resultados de la investigación aplicada- es una herramienta de conservación de ecosistemas, en muchos casos forestales, existen sectores sociales de ámbitos mayoritariamente urbanos, que rechazan tal actividad hasta el punto de demandar su prohibición. El sector forestal, científico y técnico, debe incidir en los aspectos claves de la gestión cinegética que considere a la caza como un recurso renovable, susceptible de aprovechamiento, compatible con el resto de recursos de los sistemas forestales, entre ellos la biodiversidad.

MESA REDONDA D. Incendios forestales y paisaje: resistencia vs resiliencia.

Jueves 29 junio – 11.30h. Sala Mural

El diseño y ordenación de los montes puede ser una formidable herramienta de gestión capaz de evitar, en gran medida, los grandes incendios forestales. Fraccionar el combustible y extraer, periódicamente y de manera sostenible, la madera y la biomasa del interior de los montes serán, además de una eficaz labor de prevención, una fuente de recursos energéticos que ayudará a cubrir las necesidades básicas en materia de calor, agua caliente sanitaria y abastecimiento eléctrico en las poblaciones del medio rural.

Intervienen profesionales de distintos agentes gestionando o investigando en el sector de la defensa del monte en España.



MESAS REDONDAS

MESA REDONDA E. Los planes de estudios universitarios (grado y máster) de las profesiones forestales reguladas.

Jueves 29 junio – 15.30h. Sala Mural

Han pasado ya ocho años desde que se publicaron las órdenes ministeriales que establecen los requisitos para la formación universitaria asociada a las atribuciones profesionales forestales de nivel de grado y máster. Este tiempo parece suficiente para que se pueda hacer un balance de la eficacia de estas normas y de las implicaciones que han tenido para la formación universitaria forestal en España. A nivel mundial hay una crisis en la educación forestal que frecuentemente se ve subsumida en títulos agrarios o de recursos naturales donde los aspectos más propios de la gestión y planificación forestal se ven muchas veces marginados. Aunque en España no se ha llegado a esa situación (gracias en parte a las citadas órdenes ministeriales), la falta de alumnos de nuevo ingreso, los avances tecnológicos de los últimos años y la proliferación de centros hace que sea necesaria una reflexión sobre la orientación de estos estudios (evaluando la influencia que han tenido dicha regulación ministerial en la actual situación) y el papel que deben jugar los centros universitarios en la formación de profesionales y en la investigación, desarrollo e innovación forestal.

MESA REDONDA F: Políticas forestales.

Viernes 30 junio – 11.30h.

Esta mesa redonda debatirá la situación actual en España de la política forestal. Se presentará la iniciativa Juntos por los Bosques, plataforma creada alrededor de cuatro propuestas fundamentales.

En Juntos por los Bosques se aúnan las voces de más de 30 entidades representativas del sector forestal español, que se han unido para elaborar un resumen de lo que suponen nuestros bosques, de la riqueza que en muchos sentidos pueden aportar a la sociedad, y reivindicar acciones y medidas políticas en España. Con el apoyo de Juntos por los bosques.



TALLERES

Los talleres son una evolución del anterior formato de participación conocido como Aulas Dinámicas. Son espacios formativos para la presentación de proyectos o iniciativas destacadas, algunos de ellos promovidos por administraciones públicas, organizaciones o empresas.

Información completa en www.congresoforestal.es

TALLER. Bioeconomía de base forestal: ¿Cómo emprender?

Lunes 26 junio – 09.30h. Sala Mural

TALLER. Uso y Conservación de pastos herbáceos y arbustivos. *Con el apoyo de SEEP.*

Lunes 26 junio – 09.30h. Sala Violeta

TALLER. Big data para la Gestión Forestal Sostenible. *Con el apoyo de TRAGSA*

Lunes 26 junio – 15.30h. Sala C

TALLER. Movilización de recursos forestales.

Lunes 26 junio – 15.30h. Sala Violeta

TALLER. Resina en España: GFS, empleo e industria. *Con el apoyo de EXTREFOR*

Lunes 26 junio – 15.30h. Zona Expositores (Feria)

TALLER. Certificación forestal en España

Lunes 26 junio – 18.30h. Zona Expositores (Feria)

TALLER. El uso de los datos de los Inventarios Forestales Nacionales para la investigación e innovación forestal

Martes 27 junio – 09.00h. Sala C

TALLER. EUTR y Diligencia Debida. *Con el apoyo de MAPAMA*

Martes 27 junio – 11.30h. Sala C

TALLER. Calibración de inventarios LiDAR para amortiguar los desfases temporales entre vuelo e inventario y para el cambio de escala regional-local. *Con el apoyo de Föra Forest Technologies*

Martes 27 junio – 11.30h. Sala Mural

TALLER. Bosques Urbanos

Martes 27 junio – 11.30h. Sala Violeta

TALLER. Proyectos europeos y financiación. *Con el apoyo de Junta de Extremadura*

Martes 27 junio – 15.30h. Sala Violeta



TALLERES

TALLER. Comunicación digital forestal.

Martes 27 junio – 15.30h. Zona Expositores (Feria)

TALLER. La dehesa en la nueva PAC. *Con el apoyo de Junta de Extremadura*

Martes 27 junio – 17.30h. Zona Expositores (Feria)

TALLER. Trabajando juntos por las dehesas del futuro: Life bioDehesa. *Con el apoyo de Junta de Andalucía*

Martes 27 junio – 19.00h. Zona Expositores (Feria)

TALLER. Estructura de la propiedad forestal y gobernanza

Jueves 29 junio – 09.00h. Sala Violeta

TALLER. Construcción y madera

Jueves 29 junio – 11.30h. Sala C

TALLER. Buenas prácticas de turismo sostenible en el medio natural. *Con el apoyo de Junta de Extremadura*

Jueves 29 junio – 11.30h. Sala Violeta

TALLER. Tecnologías de la Información y la Comunicación y Gestión Forestal Sostenible

Jueves 29 junio – 15.30h. Sala Violeta

TALLER. Sanidad y dehesas. *Con el apoyo de EXTREFOR*

Viernes 30 junio – 09.00h. Zona Expositores (Feria)

TALLER. Detección temprana y monitorización de incendios forestales. *Con el apoyo de INDRA*

Viernes 30 junio – 09.00h. Sala Mural

TALLER. Gestión Forestal y Conservación.

Viernes 30 junio – 09.00h. Sala Violeta

TALLER. Sanidad forestal y globalización. *Con el apoyo de la Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais (SPCF)*

Viernes 30 junio – 11.30h. Sala Violeta

TALLER. Pesca y especies invasivas

Viernes 30 junio – 11.30h. Sala C



TALLERES

TALLER. Incendios forestales y desarrollo tecnológico: de la prevención a la restauración

Viernes 30 junio – 11.30h. Zona Expositores (Feria)

TALLER. Investigación de causas de incendios

Viernes 30 junio – 11.30h. Sala B



SEMINARIO. Dehesas, Patrimonio Cultural Mundial. Auditorio.

La Unión Europea y las instituciones de investigación promueven el buen estado de la conservación de la biodiversidad integrando el compromiso de satisfacer los usos de los recursos naturales y las demandas de servicios ambientales mitigando el agotamiento y la degradación del medio natural y la diversidad cultural de los ecosistemas de paisajes culturales. El ecosistema de dehesa/montado de la península Ibérica está incluido por la Unión Europea y las instituciones especializadas entre los ecosistemas mundiales de más alto valor de diversidades natural y cultural amenazadas de desaparición. Actualmente los gobiernos de España y sus autonomías dedican un notable gasto público destinado a favorecer la conservación y la preservación de las funciones ambientales y las demandas económicas culturales requeridas a las dehesas.

Motivaciones: incorporar la valoración de los servicios, la renta y el capital natural de los ecosistemas de dehesas en las cuentas regionales y nacionales; priorizar la conservación de las dehesas a través de la innovación en la oferta de servicios vinculados con la preservación de las variedades natural y cultural; globalizar el consumo de servicios ambientales, históricos, gastronómicos y culturales vinculados a los paisajes adheridos; promover la candidatura a la UNESCO de la declaración de patrimonio mundial en la categoría de Paisaje Cultural de la dehesa.

Los **objetivos** de este seminario son:

- Presentar el conocimiento científico disponible sobre las variedades natural, económica y cultural de la dehesa.
- Presentar las agendas de los gobiernos de España y las autonomías sobre la potencial candidatura a la UNESCO de declaración de Patrimonio Mundial de Paisaje Cultural de la dehesa.



SEMINARIO. Dehesas, Patrimonio Cultural Mundial.

Intervendrán:

- **Pablo Campos.** CSIC
- **Gregorio Montero.** Sociedad Española de Ciencias Forestales.
- **Mario Díaz.** CSIC
- **Emilio Guerrero.** Universidad de Córdoba
- **Nuno de Almeida.** Universidad de Évora, Portugal.
- **Santos Jorna.** Junta de Extremadura.
- Representantes de Comunidades Autónomas.



VISITAS DE CAMPO

Como uno de los ejes centrales del programa del **Congreso**, el miércoles **28 de junio** tendrán lugar las visitas de campo, que por vez primera realizan una de sus rutas por territorio luso. Esta actividad se desarrollará en una jornada de trabajo intensa y, salvo la que se realizará por Portugal, las demás pretenden recoger una visión amplia del sector forestal en Extremadura (técnicas selvícolas, dehesas, espacios y especies protegidos, incendios, alcornoques, repoblaciones, ordenación, desarrollo rural...)

Coordinadores: **Rafael Serrada** y **Gregorio Montero** (SECF), **Enrique Balbuena Gutiérrez** (Junta de Extremadura), **Juan Carlos Giménez Fernández** (Centro Universitario de Plasencia, Universidad de Extremadura).

Información completa de paradas y recorrido en www.congresoforestal.es

Visita 1: Parque Natural de la Sierra de San Mamede (Portugal)

Esta ruta, organizada en el marco del acuerdo de colaboración firmado entre las Sociedades de Ciencias Forestales Española y Portuguesa, nos permitirá conocer este Parque Natural de más de 55.000 ha de la mano de nuestros colegas portugueses. Constituye un espacio de gran variedad paisajística y geológica, con influencias atlánticas y mediterráneas, que añade a la diversidad vegetal la presencia de distintas comunidades faunísticas, especialmente de aves rapaces.

Responsables de ruta: **Pedro Rocha, Luís Grilo** (Instituto de la Conservación de la Naturaleza y de los Bosques, Portugal) y **Mercedes Guijarro** (INIA-CIFOR y SECF).



VISITAS DE CAMPO

Visita 2: Técnicas selvícolas

Recorrido por las Comarcas de Gata y de Las Hurdes para comprobar tratamientos selvícolas de mejora y preventivos de incendios (claras y desbroces), tratamientos de regeneración (zonas incendiadas y masas mixtas), trabajos de resinación y adecuaciones recreativas.

Responsable de ruta: **José Antonio Gil Polo** (Junta de Extremadura).

Visita 3: Dehesas

Recorrido por diversas, dehesas situadas en el Valle del río Tiétar, unas bajo gestión privada y otras bajo gestión pública, para comprobar problemas y soluciones relacionados con la gestión de este importante tipo de monte. Diseños experimentales e investigación, metodologías y resultados. Recorrido por el Parque Nacional de Monfragüe.

Responsables de ruta y paradas: **Fernando Pulido, Juan Carlos Giménez y Gerardo Moreno** (Universidad de Extremadura); **Ángel Rodríguez** (Parque Nacional y Reserva de la Biosfera de Monfragüe).

Visita 4: Espacios y especies protegidas

Se trata de visitar dos Espacios Naturales Protegidos, un Parque Nacional y un LIC-ZEPA incluido en la Red Natura 2000, con muy diferentes características geológicas y botánicas, para comprobar los problemas relacionados con su gestión y las soluciones a aplicar.

Responsables de la ruta y paradas: **Ángel Rodríguez** (Parque Nacional de Monfragüe), **Pedro Alcanda** (TRAGSA) y **Miguel Cabrera** (Aranzada Gestión Forestal, S.L.P.).

Visita 5: Incendios: Prevención, extinción, restauración

En esta ruta se conocerán trabajos de prevención de incendios correspondientes a las Redes de Defensa previstas en los instrumentos de planificación técnica a diferentes escalas (Planes de Defensa escala ZAR Villuercas-Ibores), y Plan de Prevención. Por otro lado se conocerá el desarrollo de uno de los incendios relevantes acaecidos en Extremadura como lo fue para esta comarca el incendio de 2005. También se podrá ver cómo funciona una base para helitransporte y extinción.

Responsables de ruta: **Antonio Blanco** y **Miguel Ángel Cotallo** (Junta de Extremadura).



VISITAS DE CAMPO

Visita 6: Alcornocales e industria del corcho

Esta ruta, como su denominación indica, está destinada al estudio del alcornocal y al de la transformación industrial del corcho. La mañana se dedica al alcornocal y al descorche en proximidad a Plasencia, la tarde se dedica a la industria corchera en San Vicente de Alcántara.

Responsable de Ruta: **Ramón Santiago Beltrán** (CICYTEX) y **Raúl Lanzo** (Junta de Extremadura)

Visita 7: Repoblaciones forestales en Extremadura

Esta ruta se dedica a comprobar los resultados, tras 20 años de inversiones, de distintas repoblaciones y densificaciones realizadas, mayoritariamente con encinas y alcornoques, que comenzaron a ejecutarse al amparo de las distintas líneas de financiación establecidas por la Unión Europea con el Reglamento Europeo 2080/1992, por el que se establecía un régimen comunitario de ayudas a las medidas forestales en la agricultura, y luego se continuaron realizando dentro de los sucesivos PDRural de Extremadura, y son cofinanciadas con distintos fondos de la UE y la Junta de Extremadura, tanto en montes públicos como particulares, en terrenos propios de dehesas con problemas para la regeneración natural del arbolado. Recorre montes de la comarca de las Vegas del Alagón y Sierra de Mirabel, zona de influencia del Parque Nacional de Monfragüe, y visita árboles monumentales.

Responsable de ruta: **Enrique Balbuena** (Junta de Extremadura).

Visita 8: Monte, paisaje y territorio: inventario, planificación y ordenación forestal. Desarrollo rural.

Esta ruta se desarrolla en las colindantes comarcas de Valle de Ambroz (por la mañana) y de Granadilla (por la tarde). Se comprueban resultados y efectos de la ordenación forestal en los aspectos ecológicos, económicos y sociales. Todo ello en masas forestales de muy diverso origen y composición.

Responsable de ruta: **Pedro Francisco Santos Sánchez** (Junta de Extremadura).

Alternativas a las Rutas de Campo para congresistas que no opten por ir a alguna de las ocho rutas programadas:

- Visita a las instalaciones y laboratorios del Instituto del Corcho, la Madera y el Carbón Vegetal - CICYTEX en Mérida.
- Jornada de puertas abiertas en la Escuela de Ingeniería Forestal de Plasencia.

Espacio Expositivo

Muchas de las **organizaciones** y **empresas** que apoyan al Congreso expondrán sus actividades y servicios a través de un stand en el que ofrecerán información acerca su trabajo, o de las actuaciones que desarrollan en el ámbito del sector forestal y medioambiental. Esta zona expositiva se encuentra en un anexo al Palacio de Congresos en el que se desarrolla nuestro Congreso. Concretamente, en el **Pabellón de Cristal** mostrarán su actividad las siguientes entidades:

- Sociedad Española de Ciencias Forestales
- Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente
- Junta de Extremadura
- Diputación de Cáceres
- Ayuntamiento de Plasencia
- Grupo Tragsa
- Asociación Extremeña de Obras y Servicios Forestales y Medioambientales (Extrefor)
- Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (Cicytex)
- PEFC
- FSC
- Agresta
- Asociación Extremeña de Empresas Forestales y de Medio Ambiente (AEEFOR)
- Föra Forest Technologies
- COTELSA
- INDRA
- IDAF-ERSAF (Centro de Investigaciones Aplicadas al Desarrollo Agroforestal, S.L.)
- iuFOR. Universidad de Valladolid - INIA
- Junta de Castilla y León
- Junta de Andalucía / Biodehesa
- Juntos por los Bosques
- Stihl
- Cesefor
- ETSI Montes UPM
- Colegio Oficial de Ingenieros de Montes
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales

Además, como se ha venido anunciando, recordar que esta séptima edición del Congreso Forestal Español coincide con la celebración de la tercera **Feria Forestal Ibérica, Iberforesta (26-29 de junio, Plasencia)**, una feria empresarial y forestal sectorial, que se ubicará junto a ese Pabellón de Cristal. El desarrollo en paralelo de los dos encuentros permitirá que por primera vez se den cita en una misma localidad todos los agentes implicados en el sector forestal y medioambiental: desde la vertiente más empresarial y comercial que se abordará en Iberforesta, a la más técnica y científica que se mostrará en el Congreso Forestal Español.

Apoyos

El **7CFE** no sería posible sin la presencia de numerosas instituciones públicas y privadas. Si quieres conocer las ventajas que te aporta apoyar al **7CFE**, puedes contactar con la organización a través del correo **info@congresoforestal.es**. Todavía estás a tiempo de formar parte de nuestra red de patrocinadores y colaboradores.

Desde aquí, nuestro agradecimiento a los **coorganizadores**:

- Sociedad Española de Ciencias Forestales
- Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente
- Junta de Extremadura
- Ayuntamiento de Plasencia
- Diputación de Cáceres

Por otro lado, el **Comité Organizador** agradece el compromiso de los **patrocinadores**:

- Patrocinio Oro: Tragsa
- Patrocinio Oro: Extrefor
- Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (Cicytex, Junta de Extremadura)
- PEFC España
- FSC España
- Agresta S. Coop.
- Asociación Extremeña de Empresas Forestales y de Medio Ambiente (AEEFOR)
- Cotelsa
- Föra Forest Technologies
- INDRA
- Instituto Universitario de Investigación en Gestión Forestal Sostenible (iuFOR). Universidad de Valladolid-INIA.
- Junta de Castilla y León.
- Junta de Andalucía.
- Plataforma Juntos por los Bosques
- Stihl
- Cesefor

La organización del **7CFE** no quiere olvidarse del esfuerzo realizado por las empresas y entidades que estarán presentes en este encuentro como colaboradores, mostrando su apuesta decidida por nuestro sector:

- Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais (SPCF)
- European Forest Institute (EFI)
- Centre Tecnològic Forestal de Catalunya (CTFC)
- Universidad de Extremadura
- Universidad Católica de Ávila
- Universidad de Córdoba

- Universidad de Lleida
- Universidad de Oviedo
- ETSI de Montes, Forestal y del Medio Natural (UPM)
- ETS Ingenierías Agrarias de Palencia (UVa)
- Universidad Politécnica de Valencia
- Universidad de Vigo
- INIA
- Confederación de Selvicultores de España (COSE)
- Colegio Oficial de Ingenieros de Montes
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales (COITF)
- Gobierno de Cantabria
- Centro de Investigación Ecológica y Aplicaciones Forestales (CREAF)
- Revista Foresta
- Revista Montes
- Bosque Modelo Palencia
- ASEMFO
- Sociedad Española para el Estudio de los Pastos (SEEP)
- Federación Nacional de la Dehesa (FEDEHESA)
- Universidad Nacional de la Plata (Argentina)
- Universidad Nacional de Colombia
- Universidad Tecnológica del Chocó 'Diego Luis Córdoba' (Colombia)
- Universidad de la República (Uruguay)
- INTA – Argentina
- Tecnosylva
- Fundación Albaola
- Real Cabaña de Carretero

Otras Actividades complementarias

Visita guiada al casco antiguo de Plasencia. Solicitar inscripción gratuita.
Lunes 26 – 21.00h.

Grupos de Trabajo de la SECF (sesión 1). Acceso restringido a asociados.
Lunes 26 – 18.00h. Sala Mural

Asamblea General de la SECF. Acceso restringido a asociados.

Martes 27 – 18.00h. Sala Mural

Se procederá a la renovación parcial de su Junta Directiva: presidente, tesorero, secretario y tres vocales.

Otras Actividades complementarias

Grupos de Trabajo de la SECF (sesión 2). Acceso restringido a asociados.

Jueves 29 – 18.00h. Sala Mural

Final del concurso 'Mi tesis en Tres Minutos (3MT®)



Jueves 29 – 19.00h. Centro Cultural Santa Ana. (Plaza Santa Ana, 1)

Competición entre los 10 finalistas que han participado en este concurso, alumnos de doctorado de cualquier universidad internacional homologada que estén elaborando su tesis en el ámbito de las ciencias forestales y que tendrán como reto comunicar –en no más de tres minutos- sus propuestas de tesis.

Cena Oficial de congresistas. Acceso previa inscripción.

Jueves 29 – 21.00h. Casco antiguo de Plasencia

Homenaje a Ramón Montoya.

Jueves 29 – 14.00h. Auditorio del Palacio de Congresos

Exposiciones, exhibiciones y talleres en Iber-foresta 2017



PRESENTACIÓN ESPECIAL

Avance del Informe de Situación de los Bosques y del Sector Forestal en España (ISFE) 2017

Lunes, 26 Junio 2017 | 13:00-13:15 | AUDITORIO

Mercedes Gujarró Guzmán. Sociedad Española de Ciencias Forestales /INIA-CIFOR
Felipe Bravo Oviedo. Sociedad Española de Ciencias Forestales/Universidad de Valladolid

La idea de elaborar el Informe de Situación de los Bosques y del Sector Forestal en España (ISFE) surgió, a principios de 2009, con el propósito de presentarlo en el 5º Congreso Forestal Español Ávila-2009. El objetivo se logró parcialmente y una versión más completa vio la luz en 2010. Esta versión fue difundida con bastante aceptación a través de la web de la SECF. En el 6º Congreso Forestal Español (Vitoria-Gasteiz, 2013) se presentó un nuevo informe que fue complementado posteriormente con sugerencias de los lectores y con la incorporación de algunas conclusiones del citado 6CFE.

En esta ocasión también se presentará en Plasencia un avance de la edición 2017 del ISFE, cuya versión final se publicará en la web del congreso, incluyendo además las aportaciones más significativas del 7º Congreso Forestal Español.



7º CONGRESO FORESTAL ESPAÑOL

**Gestión del monte: servicios
ambientales y bioeconomía**

26 - 30 junio 2017 | Plasencia
Cáceres, Extremadura



Coorganiza



JUNTA DE EXTREMADURA



www.congresoforestal.es

Secretaría Técnica

Fundación Cesefor

info@congresoforestal.es

T. 975 212 453



7º CONGRESO FORESTAL ESPAÑOL

PROGRAMA





8:30-9:30		Bienvenida y entrega de acreditaciones.
9:30-11:30	SALA A	MESA TEMÁTICA 1. Sesión 1.1. Ecología y biodiversidad forestal: del gen al paisaje.
	SALA B	MESA TEMÁTICA 3. Sesión 3.1. Gestión de montes: conservación y aprovechamiento.
	SALA C	MESA TEMÁTICA 2. Sesión 2.1. Inventario y ordenación de montes.
	SALA VIOLETA	TALLER. Uso y conservación de pastos herbáceos y arbustivo. <i>Con el apoyo de la SEEP.</i>
	SALA MURAL	TALLER. Bioeconomía de base forestal: ¿cómo emprender?

Pausa-café



12:00-13:15	AUDITORIO	CONFERENCIAS INAUGURALES
		Avance del ISFE2017
13:15-14:00		Inauguración oficial

Pausa-comida



15:30-17:30	SALA A	MESA TEMÁTICA 1. Sesión 1.2. Ecología y diversidad forestal: del gen al paisaje.
	SALA B	MESA TEMÁTICA 3. Sesión 3.2. Gestión de montes: conservación y aprovechamiento.
	SALA C	TALLER. Big data para una GFS. <i>Con el apoyo de TRAGSA.</i>
	SALA MURAL	MESA REDONDA A. Bioeconomía y servicios ambientales. <i>Con el apoyo de la Junta de Extremadura.</i>
	SALA VIOLETA	TALLER. Movilización de recursos forestales.
	FERIA	TALLER. Resina en España: GFS, empleo e industria.
17:30-18:30	ESPACIOS COMUNES	Presentación de pósteres Mesas Temáticas 1 y 2
18:00-19:00	SALA MURAL	ACTIVIDAD SECF. Reuniones de Grupos de Trabajo. Sesión 1.
18:00-20:00	FERIA	TALLER. Certificación forestal en España.
21:00- 22:30		Visita guiada al casco viejo de Plasencia.

Exhibición en feria | 10:00-20:00



8:30-9:00		Bienvenida y entrega de acreditaciones.
9:00-11:00	SALA A	MESA TEMÁTICA 1. Sesión 1.3. Ecología y biodiversidad forestal: del gen al paisaje.
	SALA B	MESA TEMÁTICA 3. Sesión 3.3. Gestión de montes: conservación y aprovechamiento.
	SALA C	TALLER. El uso de los datos de los Inventarios Forestales Nacionales para la investigación e innovación forestal.

Pausa-café



11:30-13:30	AUDITORIO	SEMINARIO. Dehesas, Patrimonio Cultural Mundial. Los retos del conocimiento científico de la Dehesa. <i>Con el apoyo de la Junta de Extremadura.</i>
	SALA B	MESA TEMÁTICA 3. Sesión 3.4. Gestión de montes: conservación y aprovechamiento.
	SALA C	TALLER. EUTR y diligencia debida. <i>Con el apoyo de MAPAMA.</i>
	SALA VIOLETA	TALLER. Bosques urbanos.
	SALA MURAL	TALLER. Calibración de inventarios LiDAR para amortiguar los desfases temporales entre vuelo e inventario y para el cambio de escala regional-local. <i>Con el apoyo de fóra forest technologies y Technosylva.</i>
13:30-14:00	AUDITORIO	CONFERENCIAS MAGISTRALES

Pausa-comida



15:30-17:30	AUDITORIO	SEMINARIO. Dehesas, Patrimonio Cultural Mundial. Declaración de la candidatura de Patrimonio Mundial Cultural de la Dehesa. <i>Con el apoyo de la Junta de Extremadura.</i>
	SALA B	MESA TEMÁTICA 3. Sesión 3.5. Gestión de montes: conservación y aprovechamiento.
	SALA C	MESA TEMÁTICA 2. Sesión 2.2. Inventario y ordenación de montes.
	SALA MURAL	MESA REDONDA B. El tratamiento de la gestión forestal en la Enseñanza Secundaria.
	SALA VIOLETA	TALLER. Proyectos europeos y financiación.
	FERIA	TALLER. Comunicación digital forestal.
17:30-18:30	ESPACIOS COMUNES	Presentación de pósters Mesas Temáticas 3
18:00-19:00	SALA MURAL	ACTIVIDAD SECF. Asamblea General de la SECF.
17:30-19:00	FERIA	TALLER. Trabajando juntos por las dehesas del futuro: Life Biodehesa. <i>Con el apoyo de la Junta de Andalucía.</i>
19:00-20:30	FERIA	TALLER. La dehesa en la nueva PAC. <i>Con el apoyo de la Junta de Extremadura.</i>

Exhibición en feria | 10:00-20:00



VISITAS DE CAMPO (HORARIO 8:00-20:00)

VISITA 1. **Parque Natural de la Sierra de San Mamede (Portugal)**

VISITA 2. **Técnicas selvícolas**

VISITA 3. **Dehesas**

VISITA 4. **Espacios y especies protegidas**

VISITA 5. **Incendios: Prevención, extinción, restauración**

VISITA 6. **Alcornocales e industria del corcho**

VISITA 7. **Replantaciones forestales en Extremadura**

VISITA 8. **Monte, paisaje y territorio: inventario, planificación y ordenación forestal. Desarrollo rural.**

Exhibición en feria | 10:00-20:00



8:30-9:00		Bienvenida y entrega de acreditaciones.
9:00-11:00	SALA A	MESA TEMÁTICA 7. Sesión 7.1. Sanidad forestal.
	SALA B	MESA TEMÁTICA 6. Sesión 6.1. Incendios forestales.
	SALA C	MESA TEMÁTICA 9. Sesión 9.1. Productos e industrias forestales.
	SALA MURAL	MESA REDONDA C. Fauna y gestión cinegética.
	SALA VIOLETA	TALLER. Estructura de la propiedad forestal y gobernanza.

Pausa-café



11:30-13:30	SALA A	MESA TEMÁTICA 7. Sesión 7.2. Sanidad forestal.
	SALA B	MESA TEMÁTICA 6. Sesión 6.2. Incendios forestales.
	SALA C	TALLER. Construcción y madera.
	SALA MURAL	MESA REDONDA D. Incendios Forestales y Paisaje: Resistencia vs Resiliencia. <i>Con el apoyo de AEEFOR.</i>
	SALA VIOLETA	TALLER. Buenas prácticas de turismo sostenible en el medio natural. <i>Con el apoyo de la Junta de Extremadura.</i>
13:30-14:00	AUDITORIO	CONFERENCIAS MAGISTRALES
14:00-14:15	AUDITORIO	Homenaje a Ramón Montoya.

Pausa-comida



15:30-17:30	SALA A	MESA TEMÁTICA 9. Sesión 9.2. Productos e industrias forestales.
	SALA B	MESA TEMÁTICA 6. Sesión 6.3. Incendios forestales.
	SALA C	MESA TEMÁTICA 4. Sesión 4.1. Hidrología, repoblación y restauración forestal.
	SALA MURAL	MESA REDONDA E. Los planes de estudios universitarios (grado y máster) de las profesiones forestales reguladas.
	SALA VIOLETA	TALLER. Tecnologías de la información y la comunicación y gestión forestal sostenible.
17:30-18:30	ESPACIOS COMUNES	Presentación de pósters Mesas Temáticas 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10
18:00-19:00	SALA MURAL	ACTIVIDAD SECF. Reuniones de Grupos de Trabajo. Sesión 2.
19:00-20:30	CC SANTA ANA	Final del concurso Mi Tesis en 3 minutos. 

Exhibición en feria | 10:00-20:00



8:30-9:00		Bienvenida y entrega de acreditaciones.
9:00-11:00	SALA A	MESA TEMÁTICA 4. Sesión 4.2. Hidrología, repoblación y restauración forestal.
	SALA B	MESA TEMÁTICA 10. Sesión 10.1. Economía y política forestal.
	SALA C	MESA TEMÁTICA 5. Sesión 5.1. Gestión de fauna: conservación y aprovechamiento.
	SALA VIOLETA	TALLER. Gestión Forestal y Conservación.
	SALA MURAL	TALLER. Detección temprana y monitorización de incendios forestales. <i>Con el apoyo de INDRA.</i>
	FERIA	TALLER. Sanidad y dehesas. <i>Con el apoyo de EXTREFOR.</i>

Pausa-café



11:30-13:30	SALA A	MESA TEMÁTICA 8. Sesión 8.1. Paisaje y territorio. Espacios protegidos.
	SALA B	TALLER. Investigación de causas de incendios.
	SALA C	TALLER. Pesca y especies invasivas.
	SALA MURAL	MESA REDONDA F. Políticas forestales. <i>Con el apoyo de Juntos por los Bosques.</i>
	SALA VIOLETA	TALLER. Sanidad forestal y globalización. <i>Con el apoyo de la SPCF.</i>
	FERIA	TALLER. Incendios forestales y desarrollo tecnológico: de la prevención a la restauración.
13:30-14:30	AUDITORIO	CONFERENCIAS MAGISTRALES
14:30-15:00	AUDITORIO	Sesión de conclusiones y clausura

Pausa-comida

Exhibición en feria | 10:00-15:00