

# “Conservación y gestión de recursos genéticos forestales en un mundo cambiante: experiencias, percepción social y valoración económica”

Organizan: Centro de Investigación Forestal (INIA), Madrid  
y Misión Biológica de Galicia (CSIC), Pontevedra

Pontevedra, 19 y 20 de Junio de 2018



## JORNADA DE TRANSFERENCIA CIENTÍFICO-TÉCNICA

PROYECTOS RTA2013-00048-C03-01  
AGL2015-68274-C3

## **OBJETIVOS:**

La gestión forestal sostenible pasa por un proceso de gestión de bosques económicamente viable, respetuoso con el medio y socialmente valioso, que tiene en cuenta tanto las necesidades actuales como futuras. La utilización de materiales mejorados presenta un valor importante para la adaptabilidad y producción futura de los bosques, pero es necesario conocer el valor que la sociedad da a estos programas para resolver los problemas futuros de los bosques (sequía, incendios, nuevas plagas y enfermedades, producción forestal, entre otros).

## **DESTINATARIOS:**

Galicia es un buen ejemplo para analizar todos estos factores, pues es una de las regiones con mayor tradición forestal de España y presenta una gran productividad potencial. En estas jornadas se pretende discutir y analizar entre los asistentes (gestores de la administración forestal, propietarios forestales, técnicos forestales y del medio ambiente, empresas, escuelas de formación, sociedad civil, científicos del sector y otros agentes preocupados por la gestión de los recursos genéticos forestales) sobre diversas temáticas que serán introducidas por ponentes de reconocido prestigio. Se realizará una sesión de posters relacionados con la temática de las jornadas.

## **ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO DE LAS JORNADAS**

La reunión se organiza en sesiones de discusión en la que se realizarán presentaciones cortas (15 minutos) por distintos participantes, con una ronda de preguntas/discusión después de cada sesión. La segunda jornada estará dedicada a presentaciones científicas y reuniones de coordinación de los proyectos científicos implicados.

## **LUGAR DE CELEBRACIÓN:**

Pontevedra (centro)

## **INSCRIPCIÓN:**

Inscripción gratuita mediante correo electrónico a [agundez@inia.es](mailto:agundez@inia.es). Aforo limitado.

TELÉFONOS DE CONTACTO: 91 347 6879 / 91 347 6780

Plazo límite de inscripción: 15 de junio de 2018.

## **COMITÉ ORGANIZADOR Y CIENTÍFICO:**

Mario Soliño (CIFOR-INIA)

Luis Sampedro (MBG-CSIC)

Ricardo Alía (CIFOR-INIA)

Rosa Raposo (CIFOR-INIA)

Dolores Agúndez (CIFOR-INIA - secretaría técnica)

## **DIFUSION Y COMUNICACIÓN:**

Pilar Valbuena; [pivalpe@gmail.com](mailto:pivalpe@gmail.com)

## **AGENCIA DE VIAJES COLABORADORA:**

Viajes Abramam (Depto. MICE); [dotero@abramam.com](mailto:dotero@abramam.com); Tel. 986 447060

*Esta reunión está co-financiada por el proyecto RTA2013-00048-C03-01 y AGL2015-68274-C3-1-R-FUTURPIN*

## PROGRAMA:

|  |
|--|
| <b>DIA 1 – Martes 19 Junio</b>   |
| 10:00 - Presentación de las jornadas.  |
| <b>10:15 - Sesión 1. <i>Nuevas demandas a la mejora/gestión forestal: incendios, plagas exóticas, cambio climático, interacciones y otros.</i></b> |
| Nuevas demandas de la mejora forestal en un mundo cambiante: cambio climático, incendios, plagas exóticas, servicios ecosistémicos.                |
| Uso y demanda de materiales mejorados  |
| Los nuevos retos de la sanidad forestal  |
| Nuevas herramientas para detección de riesgos  |
| Nuevos retos en interacciones bióticas: el Nematodo del pino   |
| Nuevos retos en interacciones bióticas: <i>Fusarium circinatum</i>   |
| <b>11.30 Pausa- Café.</b>  |
| Nuevas herramientas para evaluación y caracterización  |
| Nuevos retos en interacciones bióticas: <i>Diplodia</i>  |
| Nuevos retos en interacciones bióticas: Hongos defoliadores  |
| La mejora y la adaptación al cambio climático  |
| 13:00 Preguntas y debate   |
| 14:00 Comida cóctel  |
| <b>15:30 Sesión 2. <i>La visión del sector y la percepción social de la gestión forestal</i></b>   |
| Preferencias sociales, valoración económica y gestión forestal   |
| Percepción social y valoración económica de la biodiversidad.  |
| Usos no maderables: el caso de resina  |
| <b>16:30 Pausa- Café.</b>  |
| Programas de mejora en las comunidades autónomas   |
| Percepción de los propietarios forestales  |
| Percepción de la industria   |
| Percepción de los gestores forestales  |
| La gestión de los montes vecinales en mancomún   |
| <b>18.00 MESA REDONDA: Necesidades futuras de materiales mejorados<br/>¿Cómo integrar la demanda social en los programas de mejora?</b>            |
| 19.00 Fin de la jornada  |
| <b>DIA 2. Miércoles 20 junio</b>   |
| <b>9.00 Sesión 3. Presentaciones científicas</b>   |
| Variación genética y resistencia cruzada en la colección CLONAPIN  |
| Expresión diferencial de genes en la interacción de <i>Fusarium circinatum</i> y <i>Pinus pinaster</i>   |
| Interacción de la sequía con la resistencia a la herbivoría en <i>Pinus halepensis</i>   |
| Los canales resiníferos como medida retrospectiva de la inversión en defensas  |
| Nuevas técnicas de fenotipado masivo de ensayos genéticos  |
| <b>11:30. Café</b>   |
| <b>12:00. Sesión 4. Reuniones internas de coordinación de los proyectos RTA2013-00048-C03-01 y AGL2015-68274-C3-1-R-FUTURPIN</b>                   |