



IV Reunión del grupo de Ecología, Ecofisiología y Suelos forestales

Bases ecológicas para la gestión adaptativa
de sistemas forestales

Alcalá de Henares • 8 y 9 de mayo de 2019



SEGUNDA CIRCULAR

Motivo de la reunión

Esta reunión será un espacio de reflexión sobre la ecología forestal abordando una amplia variedad de temas tales como la ecofisiología y autoecología de especies forestales, las relaciones planta-planta, planta-animal y planta-suelo-clima, la respuesta de los sistemas forestales ante el cambio global, la ecología del suelo o los flujos y sumideros de carbono en ecosistemas forestales. Además, bajo el contexto actual de cambio global, la ecología forestal se enfrenta a la creciente preocupación de la sociedad por la conservación de los sistemas forestales, el mantenimiento y la promoción de la biodiversidad, la provisión de servicios ecosistémicos o el papel de los sistemas forestales en la adaptación y mitigación al cambio climático. Por ello, el título de la reunión es **“Bases ecológicas para la gestión adaptativa de sistemas forestales”**, constituyendo un marco integrador para otras disciplinas como la silvicultura, la restauración o la economía de los recursos naturales con especial énfasis en la adaptación ante el cambio global. Nuestro objetivo es promover y estimular la difusión de trabajos relacionados con estos aspectos, fundamentales para la gestión y conservación de los sistemas forestales.

Sede

La reunión se celebrará en el Colegio San Ildefonso en **Alcalá de Henares** (Madrid), rectorado y edificio principal de la Universidad de Alcalá. Este edificio es uno de los más conocidos e identificativos de la ciudad de Alcalá de Henares. Es una de las obras más importantes del Renacimiento español y está declarado como Patrimonio de la Humanidad, junto con el resto del casco histórico de la ciudad. Es un espacio ideal para la celebración de esta reunión, muy bien situado con amplio acceso a alojamientos, servicios y medios de transporte públicos.

Programa provisional

Miércoles, 8 de mayo

8:30-9:00: Recepción de participantes

9:00-9:30: Inauguración de las jornadas

9:30-10:00: **Charla inaugural.** *Integrando las interacciones planta-suelo en la gestión y conservación de los sistemas forestales ante el Cambio Global.* **Lorena Gómez-Aparicio** (IRNAS-CSIC)

10:00-11:30: Sesión I: Interacciones entre organismos y relaciones suelo-planta en ecosistemas forestales

11:30-12:00: Pausa-Café

12:00-12:30: **Ponencia invitada.** *Complejidad de la interacción de especies en masas forestales: retos para la gestión.* **Miren del Río** (CIFOR-INIA)

12:30-14:00: Continuación Sesión I

14:00-15:15: Comida

15:15-15:45: **Ponencia invitada.** *Sequía y bosques: de los mecanismos fisiológicos a los impactos regionales.* **Jordi Martínez-Vilalta** (CREAF-Universitat Autònoma de Barcelona)

15:45-17:00: Sesión II: Ecofisiología de especies forestales

17:00-17:45: Presentaciones Flash (I)

17:45-18:00: Pausa-café

18:00-19:00: Mesa Redonda y debate

Jueves, 9 de mayo

9:00-9:30 - **Ponencia invitada.** *Cambio global y vulnerabilidad a la sequía en bosques mediterráneos: hacia una visión interdisciplinar desde la ecología funcional.* **Guillermo Gea-Izquierdo** (CIFOR-INIA)

9:30-11:00: Sesión III: Vulnerabilidad de sistemas forestales al cambio global

11:00-11:30: Pausa-Café

11:30-13:00: Continuación Sesión III

13:00-13:30: Presentaciones Flash (II)

13:30-15:00: Comida

15:00-15:30: **Ponencia invitada.** *Vulnerabilidad y riesgo de los ecosistemas forestales frente al cambio climático: aplicaciones a la adaptación.* **Miguel Ángel de Zavala** (Universidad de Alcalá)

15:30-17:30: Sesión IV: Gestión adaptativa de sistemas forestales

17:30-18:00: Conclusiones de las jornadas, propuestas futuras y cierre

Inscripción y envío de comunicaciones

La cuota de inscripción será de 120 euros para las/os socias/os de la Sociedad Española de Ciencias Forestales (SECF), 140 euros para no socias/os y 90 euros para estudiantes que acrediten su condición. Las cuotas incluyen documentación, comidas y cafés durante las jornadas.

La SECF pone a disposición de estudiantes vinculados a la misma, bien como socios individuales o porque su Universidad o Centro de Investigación sea socio institucional de la SECF, Bolsas de Viaje por un importe máximo de 50 euros en gastos de transporte debidamente documentados.

El pago de la cuota se realizará antes del **15 de abril de 2019** por transferencia bancaria a la cuenta de la Sociedad Española de Ciencias Forestales (CIF G-36174852), IBAN: ES10 1491 0001 2321 1589 9821, TRIODOS BANK, indicando el concepto: "RGTecologia19". Posteriormente, se enviará el boletín de inscripción junto a una copia del justificante de transferencia a las siguientes direcciones de correo electrónico (incluir todas):

ecologiaforestalsecf@gmail.com

secforestales@secforestales.org

bertomeu@unex.es (tesorera de la SECF).

El boletín de inscripción y la plantilla para los resúmenes podrá descargarse de la página web de la reunión. La fecha límite para el envío de resúmenes es el **28 de febrero de 2019**:

<https://ecologiaforestalsecf.wordpress.com/documentación/>

Toda la información práctica relativa a la Reunión se irá actualizando en las sucesivas circulares y en la propia página web de la Reunión, así como en el perfil de la Reunión en Twitter (@ecoforestalSECF)

Para otras consultas estamos a vuestra disposición a través de dicho perfil de Twitter y de la dirección: ecologiaforestalsecf@gmail.com

Fechas límites

Envío de resúmenes: 28 de febrero de 2019

Comunicación aceptación y formato: 20 de marzo de 2019

Pago cuota de inscripción: 15 de abril de 2019

Envío textos completos Cuadernos de la SECF: 31 de julio de 2019

Publicación de comunicaciones

Por parte de la SECF se ha previsto la publicación voluntaria de las comunicaciones presentadas en los Cuadernos de la SECF, previa revisión por el comité científico, en formato electrónico y de libre acceso. Para la publicación en los Cuadernos de la SECF de las comunicaciones aceptadas, las/os autoras/es que así lo deseen deberán seguir las normas de publicación y enviar las comunicaciones a través de la página web:

http://secforestales.org/publicaciones/index.php/cuadernos_secf/about/submissions

Comité organizador

- Enrique Andivia (Universidad Complutense de Madrid)
- Paloma Ruiz-Benito (Universidad Rey Juan Carlos)
- Marta Pardos (Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria)
- Asier Herrero (Universidad de Alcalá)
- Verónica Cruz-Alonso (Universidad de Alcalá)
- Pedro Villar-Salvador (Universidad de Alcalá)

Comité científico

- Aitor Ameztegui (Universidad de Lleida)
- Elena Granda (Universidad de Alcalá)
- Mercedes Guijarro (Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria)
- Rosana López (Universidad Politécnica de Madrid)
- Jaime Madrigal-González (University of Geneva)
- Míriam Piqué (Centre Tecnològic Forestal de Catalunya)
- José Luis Quero (Universidad de Córdoba)
- Sonia Roig (Universidad Politécnica de Madrid)
- Agustín Rubio (Universidad Politécnica de Madrid)
- Pedro Antonio Tíscar (Junta de Andalucía)
- Javier Vázquez-Piqué (Universidad de Huelva)
- Mercedes Uscola (Universidad de Alcalá)