



Selvicultura para la adaptación al cambio climático

VI Reunión del GT de Selvicultura de la SECF
Madrid, 26-27 de octubre de 2023

Programa

26 de octubre de 2023.

Sala de Seminarios de la ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural

(Edificio Forestales. C/Jose Antonio Novais 10, 28040 Madrid)

Sesión de mañana:

9.30 h. Entrega de documentación

10.00 h Bienvenida y presentación.

10.15 h Ponencia invitada:

¿Qué nos dice la genética de poblaciones sobre la adaptación de las especies forestales? Implicaciones para la gestión. Dr. José Climent. ICIFOR-INIA.

10.50h Comunicaciones orales

Evaluación de la productividad a escala de rodal y la estabilidad a eventos de sequía en masas mixtas y monoespecíficas de *Pinus sylvestris* y *Quercus pyrenaica*. [Ureña et al.](#)

Priorización de masas sobre las que planificar y ejecutar actuaciones de manejo selvícola a partir de la evaluación de impactos potenciales por cambio climático en la zona norte de la Comunidad de Madrid. [Serrada et al.](#)

Caracterización cuantitativa de la intensidad de gestión forestal: caso de aplicación a los modelos silvícolas de Galicia [Lestido-Cardama et al.](#)

Respuesta del crecimiento de los diferentes compartimentos del árbol a sequías extremas en pino silvestre: efecto de la mezcla con haya. [Askarieh et al.](#)

12.00h Pausa café (30 mins)

12.30h Sesión 1 de pósters, presentaciones *flash*.

Respuesta del suelo semi-árido después de quemas prescritas tempranas en la cuenca mediterránea. [Fajardo-Cantos et al.](#)

Efecto de las cortas de entresaca por bosquetes sobre la biodiversidad de plantas vasculares en un pinar de repoblación (*Pinus pinaster* Ait.) en la provincia de Guadalajara. [Santiago et al.](#)

Necesidad de información forestal para una selvicultura adaptativa: Red de parcelas permanentes del ICIFOR-INIA. [González et al.](#)

Identificación y localización de impactos potenciales del cambio climático para la selección y planificación de prácticas selvícolas de adaptación proactivas. [Gómez Sanz.](#)

Descomposición de la materia orgánica en suelos con tratamiento post-incendio de los bosques de *Pinus halepensis* frente al cambio climático. [Díaz-Montero et al.](#)





Selvicultura para la adaptación al cambio climático

VI Reunión del GT de Selvicultura de la SECF
Madrid, 26-27 de octubre de 2023

La entresaca por bosquetes pequeños sobre masas protectoras de *Pinus pinaster* Ait.: ¿una alternativa para afrontar la regeneración y diversificación de repoblaciones? De Frutos et al.

ModERFoRest, una útil herramienta para orientar el tratamiento de masas mixtas en su adaptación al cambio climático. Caso de Retiendas. Alonso et al.

La gestión integral para la ordenación y la adaptación de los montes andaluces al cambio climático. Jiménez López et al.

Efectos tempranos de los trabajos de restauración forestal post-incendio de *Pinus halepensis* Mill. en la Sierra de los Guájares Granada. Jiménez-Lao.

13.30h Sesión 2 de pósters, presentaciones *flash*.

Red de rodales demostrativos de técnicas de selvicultura para la adaptación al cambio climático en pinares de pino carrasco del proyecto LIFE ADAPT-ALEPPO. Ameztegui et al.

Cambios en la calidad del suelo en zonas con tratamiento post-incendio en el sureste peninsular. González Martín et al.

El efecto de las claras en la resiliencia a la sequía en una plantación de roble- Aldea y Barbeito.

Adaptación de la selvicultura de *Eucalyptus* sp. en la vertiente atlántica y el SO españoles: estimación de parámetros relativos a la radiación solar. Corral-Pazos de Provens et al.

Red de ensayo de transformación selvícola a masas con estructura compleja (COMFOR) y red de repoblaciones mixtas (FORMIX). Bravo-Oviedo et al.

Ecuaciones de biomasa arbórea para masas jóvenes mixtas de pino silvestre (*Pinus sylvestris* L.) y rebollo (*Quercus pyrenaica* Willd.) con diferentes tratamientos de clareo en el norte de España. Cudjoe et al.

¿Mejoran las claras el potencial facilitador del dose? Ambiente del sotobosque, supervivencia y crecimiento de cuatro especies plantadas a los cinco años bajo claras en un pinar de pino resinero del centro peninsular. Oliet et al.

Influencia de los tratamientos selvícolas y el abandono de restos en la comunidad de coleópteros saproxílicos en una repoblación de pino negral en el Parque Natural de la Sierra Norte de Guadalajara. Mas et al.

Efectos de los tratamientos de clareo intenso en el perfil de corteza en masas regeneradas post-incendio de *Pinus pinaster* Ait. en el "Monte Fraguas" (Guadalajara, España central). Cantalejo et al.

Influencia de la inclusión del carbono en decisiones selvícolas. El caso de plantaciones en España y Brasil. Delgado et al.

14.30h Comida





Selvicultura para la adaptación al cambio climático

VI Reunión del GT de Selvicultura de la SECF
Madrid, 26-27 de octubre de 2023

Sesión de tarde:

16.00h Ponencia invitada

Gestión para la adaptación al cambio climático en bosques de Cataluña.

Dra. Miriam Piqué Nicolau. Responsable del Programa de Gestión Forestal Multifuncional Centro de Ciencia y Tecnología Forestal de Catalunya (CTFC)

16.35h Comunicaciones orales

¿Claras altas selectivas en montes bajos de *Quercus* mediterráneos del Sistema Ibérico? Dopazo.

Las quemas prescritas como herramienta de la selvicultura adaptativa: el caso de los pinares de *Pinus nigra* en el sistema Ibérico. Guijarro et al.

Claras precoces en *Pinus pinea*: ¿herramienta para la adaptación? Calama et al.

Respuesta morfo-fisiológica del regenerado de *Pinus pinaster* Ait. a corta a hecho por bosquetes en repoblaciones protectoras. Fernández Maestre et al.

Selvicultura adaptativa al cambio climático: puesta en práctica en el patrimonio forestal navarro de Sabaiza. Mazkaran et al.

17.30 Pausa café.

18.00 h Reunión del Grupo de Trabajo de la SECF de Selvicultura (45 mins)

27 de octubre de 2023. Visita de campo, monte de Júcar, Guadalajara.

(Salida desde el Edificio Forestales de la ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural. C/Jose Antonio Novais 10, 28040 Madrid)

8.30 h. Salida hacia Cogolludo (Guadalajara)

10.00 h. Presentación de la jornada de campo en Cogolludo (GU)

Pasado, presente y futuro de las repoblaciones hidrológico-forestales en la vertiente sur de la Sierra de Ayllón (Guadalajara). Rafael Serrada.

Diversificación estructural y específica de pinares mediterráneos de repoblación. Proyectos FORADMIT y FORTRESS. Representantes del equipo investigador de los proyectos.

Gestión Forestal de los montes de Sierra Gorda. Raquel Ibáñez Martínez.

12.00 h. Salida hacia el monte de Júcar. Visita a dispositivos experimentales y comida (picnic).

17.00 h. Vuelta hacia Madrid (hora prevista de llegada: 19.00h).

