



V Reunión del Grupo de Trabajo sobre Sistemas Agroforestales de la Sociedad Española de Ciencias Forestales (SECF)

“Sistemas Agroforestales: sostenibilidad y avances en sistemas silvoarables y silvopastorales”

Solsona, 21-22 de junio de 2016

PRIMERA CIRCULAR

28 enero 2016

Motivo de la reunión

Durante los últimos años hemos sido testigos de avances notables relacionados con los sistemas agroforestales en nuestro entorno, a diferentes niveles:

- Científico-técnico, con la puesta en marcha de proyectos de investigación y transferencia a escala regional y europea, e instalación de nuevos sistemas agroforestales con fines científicos, de innovación y demostración, con el objetivo de mejorar la sostenibilidad de los sistemas productivos siguiendo nuevos enfoques de gestión, como es el caso de: **sistemas silvoarables** (combinación de vegetación leñosa y cultivos agrícolas); **sistemas agroforestales que combinan producción de madera con otros productos forestales no madereros**, como plantas aromáticas y medicinales, hongos o frutos; **nuevas herramientas de planificación y gobernanza de sistemas silvopastorales** (combinación de vegetación leñosa y pastoreo) o establecimiento de setos vivos para el filtrado de lixiviados agro-ganaderos, entre otros.
- Organizativo, con la creación de la *European Agroforestry Federation* (EURAF) y de las 20 asociaciones nacionales que en la actualidad se vinculan a los grupos de diálogo civil con la Comisión Europea, con el fin de promover los sistemas agroforestales en el contexto europeo.
- Político, en donde los más altos estamentos internacionales identifican a los sistemas agroforestales como **formas sostenibles de gestión del territorio apropiadas para, entre otros, la conservación y fomento de la biodiversidad o la lucha contra el cambio climático**. En la **última reforma de la PAC 2014-2020**, y gracias a la actividad de EURAF, se incluyen a los sistemas agroforestales como una de las medidas potenciales de las áreas de interés ecológico dentro del Pilar I y en varias medidas del Pilar II (establecimiento de sistemas agroforestales, promoción del pastoreo en el monte para la gestión del riesgo de incendios, entre otras).

A la vez se constata un **creciente interés** por parte de propietarios forestales, agricultores, ganaderos y administraciones con competencias en gestión forestal, agricultura y ganadería en estos **sistemas combinados de gestión, tanto por la mejora generalizada de las producciones como por los servicios ambientales que ofrecen**.

Con el objetivo de compartir y **valorar la situación actual en relación a los sistemas agroforestales y discutir las implicaciones y retos futuros** en el ámbito científico, técnico y político, el Grupo de Trabajo de Sistemas Agroforestales de la Sociedad Española de Ciencias Forestales (SECF) convoca su quinta Reunión, organizada junto con el Centre Tecnològic Forestal de Catalunya (CTFC) y el Centre de la Propietat Forestal (CPF), y en colaboración con la recientemente creada Asociación Agroforestal Española (AGFE), quien organizará durante la reunión su primer encuentro formal.

Queremos que esta reunión sea un **punto de encuentro entre investigadores, técnicos, empresas, propietarios y administración**, para avanzar en el conocimiento y promoción de estos sistemas.

1. Lugar y fecha de la reunión

Centre Tecnològic Forestal de Catalunya (CTFC)
Ctra Vella a Sant Llorenç de Morunys, Km 2, Solsona, Lleida
21-22 de junio de 2016

2. Programa

21 de junio 2016 (Sala de actos del CTFC)

8:45-9:00 Recepción de participantes, entrega del material y bienvenida

9:00-10:30 Primer bloque: Novedades políticas, institucionales y organizativas

9:00-9:20 ¿Dónde estamos? Últimos cambios reglamentarios, políticos y organizativos a nivel europeo en sistemas agroforestales. Líneas presentes y futuras de promoción

Dra. María Rosa Mosquera, Universidad de Santiago de Compostela y Presidenta de EURAF

9:20-9:30 Presentación y objetivos de la Asociación Agroforestal Española (AGFE)

Dr. Gerardo Moreno, Universidad de Extremadura y Presidente de AGFE

9:30-9:45 Implementación de sistemas agroforestales en Francia: lecciones aprendidas y retos futuros

Sr. Fabien Liagre, AGROOF, Bureau d'étude spécialisé en agroforesterie

9:45-10:00 La PAC y ayudas activas en agroforestería (título pendiente de confirmar)

Ministerio de Medio Ambiente (ponente pendiente de confirmar)

10:00-10:30: Ruegos y preguntas

10:30-13:30 Segundo bloque: Nuevos sistemas silvoarables y sistemas agroforestales que combinan producción de madera con producciones forestales no madereras

10:30-10:50 Últimos avances científico-técnicos en sistemas silvoarables y sistemas que combinan producción de madera con producciones forestales no madereras

Sr. Fabien Liagre, AGROOF, Bureau d'étude spécialisé en agroforesterie

10:50-11:10 Experiencias con sistemas silvoarables modernos y sistemas que combinan producción de madera con producciones forestales no madereras, en España

Sr. Jaime Coello, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

11:10-11:30 Pausa café

11:30-13:00 Ponencias voluntarias

13:00-13:30 Mesa redonda: oportunidades y retos para la promoción de los sistemas silvoarables y sistemas que combinan producción de madera con producciones forestales no madereras, en España

Moderadora: Dra. Míriam Piqué, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

13:30-15:00 Comida en el restaurante Can Mascaró

15:00-18:20 Tercer bloque: Nuevos sistemas silvopastorales y herramientas de planificación

15:00-15:20 Últimos avances científico-técnicos en sistemas silvopastorales en España

Dra. Rosario Fanlo, Universidad de Lleida

Sr. Marc Taüll, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

15:20-15:40 Ordenación y gestión silvopastoral en Catalunya: nuevas herramientas a escala de monte y paisaje.

Sra. Teresa Baiges, Centre de la Propietat Forestal

15:40-16:20 Ponencias voluntarias

16:20-16:40 Pausa café

16:40-17:40 Ponencias voluntarias

17:40-18:20 Mesa redonda: oportunidades y retos para la promoción de los sistemas silvopastorales en España

Moderador: Dr. Pere Casals, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

18:20-18:30 Conclusiones, próximas actividades del Grupo de Trabajo de Sistemas Agroforestales de la SECF e información sobre la visita de campo del segundo día.

Rosa Mosquera y Jaime Coello

18:45-20:15 Reunión de la Asociación Agroforestal Española (AGFE).

22 de junio 2016 (Visita de campo)

Visitaremos diferentes experiencias de sistemas agroforestales en fincas privadas en la zona central de Cataluña.

8:00 Salida desde Solsona en autobús.

8:00-9:30 Desplazamiento a Santa Maria de Merlès

Para aquellos que prefieran venir por cuenta propia, tienen la opción de incorporarse a la jornada a las 9:30 h. Punto de encuentro: Bar Hostal Sant Cristòfol. Ctra. de Vic a Gironella, C-154 km 37 o C-62 km 21. Santa Maria de Merlès (Berguedà).

9:30-10:30 Visita de un sistema silvoarable (cereal con nogal y fresno) en Puig-Reig

Sistema instalado en el marco del proyecto LIFE Futur Agrari (2014). El objetivo es la producción conjunta de cereal y madera de calidad y evaluar cómo las diferentes hileras de árboles pueden reducir la carga de nitratos en los lixiviados agrícolas. Presentación del proyecto y del dispositivo experimental.

10:30-11:15 Desplazamiento a Sagàs

11:15-12:15 Visita de un sistema que combina producción de salvia y madera de calidad de nogal, en Sagàs

Sistema instalado en el marco del proyecto “Sistemes agroforestals a Catalunya: innovació d’esquemes productius per a la diversificació de rendes”, entre el Departament d’Agricultura y el CTFC (2012). El objetivo es evaluar la productividad del sistema y las interacciones entre ambas producciones. Presentación de la experiencia y resultados parciales.

12:15-12:45 Desplazamiento a Lluçà

12:45-13:45 Visita de un sistema silvopastoral (forraje con nogal para madera de calidad) en Lluçà

Sistema instalado en el marco de un proyecto entre el Departament d’Agricultura y el CTFC (2012). El objetivo es evaluar la productividad del sistema y las interacciones entre ambas producciones. Presentación de la experiencia y resultados parciales

13:45-15:00 Comida en la casa rural “La Font”, a base de productos de la misma finca

15:00-15:20 Desplazamiento a Perafita

15:20- 16:00 Planificación silvopastoral a escala de paisaje.

El Consorci del Lluçanès ha puesto en marcha una experiencia denominada “Boscos de pastura”, asociando propietarios forestales y ganaderos mediante acuerdos de custodia, con el objetivo de promover el silvopastoralismo en fincas privadas. Se visitarán zonas donde se han realizado actuaciones selvícolas para la mejora de la oferta forrajera del bosque.

16:00-16:20 Desplazamiento a Olvan

16:20-17:00 Planificación silvopastoral a escala de finca privada

Se visitará una explotación de bovino de cría con pocas unidades de ganado que pastorea todo el año en bosque con una carga ganadera baja. Este modelo de aprovechamiento silvopastoral es frecuente en zonas de media montaña en Catalunya.

17: 00- 18:30 Regreso a Solsona y fin de la Reunión

3. Fechas límite a tener en cuenta

29 de marzo de 2016: Inscripción y envío de resúmenes

15 de abril de 2016: Comunicación a los autores de la aceptación de resúmenes y comunicación oral/póster

28 de abril de 2016: Segunda circular con el programa definitivo

26 de mayo de 2016: Pago de la cuota de inscripción

6 de junio de 2016: Envío de la comunicación completa para la preparación de las actas de la reunión

4. Resúmenes y comunicaciones voluntarias

Las personas interesadas en presentar una comunicación durante el primer día de la Reunión deberán enviar un resumen de hasta 300 palabras a: agroforestalsecf@ctfc.es (fecha límite 29 marzo 2016). En el mismo archivo debe indicarse el título de la comunicación y el nombre completo de los autores.

El comité científico evaluará los resúmenes presentados y seleccionará para comunicación oral aquellos trabajos de mayor relevancia técnica y científica.

Las comunicaciones presentadas en la Reunión se publicarán en formato electrónico en los Cuadernos de la SECF, de libre acceso, que serán preparadas en base a las normas de publicación indicadas en la página web de la SECF:

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

5. Inscripción

La cuota de participación es de **110 €** para socios de la SECF o de la AGFE y de **140 €** para el resto de participantes. Los estudiantes y desempleados convenientemente acreditados tendrán derecho a una cuota reducida de **70 €**. La inscripción incluye el material de la jornada, las pausas café y comidas (no cenas) de los dos días de reunión, y la visita de campo en autocar.

La inscripción se hará a través de la página <http://agroforestalsecf.ctfc.es/>

6. Información y contacto

La información relativa a la Reunión (programa, listado de alojamientos cercanos, planos de situación, etc.) se irá actualizando en las sucesivas circulares que se podrán consultar en la página web de la SECF www.secforestales.org, así como en la web de la Reunión <http://agroforestalsecf.ctfc.es/>. Para consultas que no puedan ser resueltas a través de las circulares, se puede contactar con el comité organizador a través de la dirección: agroforestalsecf@ctfc.es

Entidades organizadoras:

Centre Tecnològic Forestal de Catalunya (CTFC)
Centre de la Propietat Forestal (CPF)
Sociedad Española de Ciencias Forestales (SECF)

Entidades colaboradoras:

Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació de la Generalitat de Catalunya
Universitat de Lleida (UdL)
Asociación Agroforestal Española (AGFE)

Comité organizador:

Míriam Piqué, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
Jaime Coello, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
Teresa Baiges, Centre de la Propietat Forestal
Teresa Cervera, Centre de la Propietat Forestal
M^a Rosa Mosquera, Universidad de Santiago de Compostela

Comité científico:

Jaime Coello, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
Teresa Baiges, Centre de la Propietat Forestal
M^a Rosa Mosquera, Universidad de de Santiago de Compostela
Marc Taüll, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
Rosario Fanlo, Universitat de Lleida
Neus Aletà, Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries
Pere Casals, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
Gerardo Moreno, Universidad de Extremadura
Fabien Liagre, AGROOF, Bureau d'étude spécialisé en agroforesterie