

XI JORNADA SOBRE CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE SUELOS EFECTOS DE LAS QUEMAS Y DESBROCES COMO HERRAMIENTAS PARA LA RECUPERACIÓN DE PASTOS

HUESCA, 6 DE OCTUBRE DE 2021. Salón de actos de la Diputación Provincial de Huesca. Porches de Galicia, 4 (Huesca)
Entrada libre y gratuita hasta completar el aforo
Coordina: David Badía Villas. Área de Edafología y Química Agrícola. Escuela Politécnica Superior de Huesca

En esta XI Jornada del IEA de la Diputación Provincial de Huesca sobre conservación y rehabilitación de suelos se analizarán los efectos de las quemaduras y los desbroces de matorral como herramientas para la recuperación de pastos y otros servicios ecosistémicos en montaña, como conservar suelos y agua, incrementar la biodiversidad o generar un paisaje en mosaico, más resiliente frente a los grandes incendios forestales.

En la primera conferencia Rosa María Canals presentará diferentes resultados de experiencias derivadas del uso del fuego y el pastoreo en el Pirineo navarro. En la segunda, Domingo Molina analizará cómo las quemaduras prescritas con un óptimo manejo permiten el desbroce del monte

sin perjudicar al suelo y el incremento de la disponibilidad de agua. Por último, Teodoro Lasanta expondrá los resultados de sus experiencias de desbroce mecánico de matorral en la montaña riojana.

Esta jornada se viene celebrando desde 2001 y en ella se han tratado temas tan diversos como el manejo de residuos en suelos agrícolas, la rehabilitación de tecnosoles en espacios afectados por minería a cielo abierto y por canteras, el saneamiento de suelos contaminados, la estabilización de taludes de infraestructuras viarias y la protección y la mejora de suelos degradados mediante cubiertas, o la aplicación de la teledetección y de otras tecnologías de la información geográfica a los ámbitos agrario y forestal.



17:00 h

Interacción fuego – herbívoro en un escenario de cambio global: consecuencias en el estado ecológico y de conservación de los pastos pirenaicos navarros

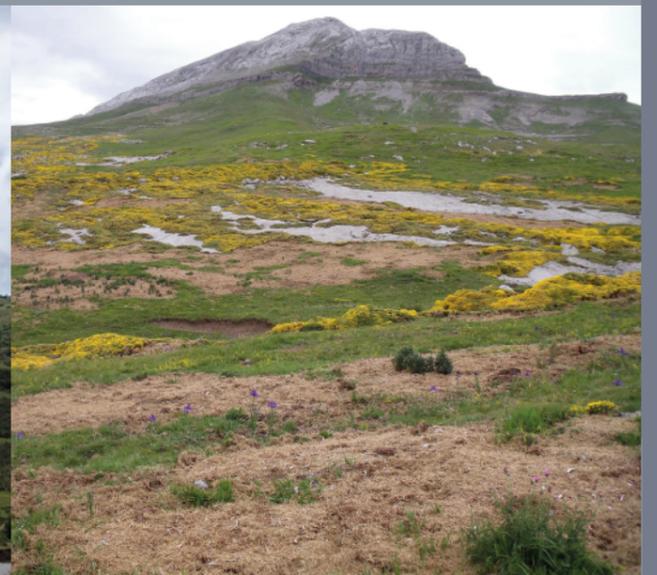
DRA. ROSA M.^a CANALS TRESSERRAS
Profesora titular del Área de Producción Vegetal
Departamento de Agronomía, Biotecnología y Alimentación
Grupo Ecología y Medio Ambiente
Universidad Pública de Navarra



18:00 h

La quema prescrita de matorral como herramienta para la protección de ecosistemas y la conservación de suelos y agua

DR. DOMINGO MOLINA TERRÉN
Profesor titular de Silvicultura
Departamento de Producción Vegetal y Ciencia Forestal
Coordinador de MásterFUEGO
Universitat de Lleida



19:00 h

El desbroce mecánico de matorral como herramienta para la recuperación de pastos y otros servicios ecosistémicos en la montaña riojana

DR. TEODORO LASANTA MARTÍNEZ
Profesor de investigación de OPI
Departamento de Procesos Geoambientales y Cambio Global
Instituto Pirenaico de Ecología (CSIC), Zaragoza