



LUGAR DE REALIZACIÓN

Ronda, (Málaga)

Convento de Santo Domingo

OBJETIVOS

Tras dos años de interrupción debido a la pandemia del Covid-19, retomamos las jornadas presenciales presentando los resultados de los proyectos de investigación de la convocatoria 2017, fallada en 2019, así como algunas experiencias singulares de gestión a cargo del equipo gestor del espacio protegido o de investigadores relacionados con el nuevo parque nacional. Los objetivos específicos serían los siguientes:

- ≡ Recuperar las jornadas de Investigación presenciales tras dos años de suspensión debida al Covid-19 y su pandemia.
- ≡ Evaluar el grado de cumplimiento y calidad de los resultados de los proyectos seleccionados en la convocatoria 2017 del Programa de Investigación de Parques Nacionales.
- ≡ Fomentar una red de intercambio y conocimiento entre el conjunto de los gestores de los parques y los investigadores que trabajan en los distintos parques.
- ≡ Estimular la faceta investigadora y su valor para la conservación en el nuevo Parque Nacional de la Sierra de las Nieves.
- ≡ Promover y dar a conocer el Programa de Investigación de Parques Nacionales y su impacto y valor tanto para la gestión adaptativa de los parques como para la comunidad científica.

Dirigido a

- ≡ Técnicos y gestores de los diferentes parques nacionales
- ≡ Investigadores con proyectos en parques nacionales
- ≡ Miembros del Comité Científico de Parques Nacionales
- ≡ Miembros del OAPN



INFORMACIÓN:

Organismo Autónomo Parques Nacionales
Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Tel: 91 546 81 78

e-mail: investigacion@oapn.es

COLABORA:

Parque Nacional de la Sierra de las Nieves



XVI Jornadas de Investigación de la Red de Parques Nacionales 2022

Presentación de resultados



26 - 28 de octubre de 2022

Ronda, (Málaga)

Convento de Santo Domingo



PROGRAMA

Martes 25 de octubre

- 18:00 Recogida de asistentes en la estación del AVE de Málaga y traslado a Ronda en autocar
19:00 Llegada al Hotel El tajo (Ronda) y registro

Miércoles 26 de octubre

- 8:00 Recepción y entrega de acreditaciones y material en el Convento de Santo Domingo
9:00 **Inauguración de las jornadas**
Autoridades /Dirección OAPN
Bienvenida a cargo del director del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves Rafael Haro. Intervención de autoridades.
9:45 Conferencia inaugural
Sierra de las Nieves: un territorio de larga trayectoria de conservación
Ponente: Tomás Rueda Gaona
10.20 20 años del Programa de Investigación de Parques Nacionales
Ponente: Pep Amengual Ramis-Belén González (OAPN)

Sesión de mañana: Lagos de montaña, centinelas del cambio global

Moderador: OAPN

- 10:30 Lagos Centinela de Cambio Global en los Parques Nacionales: Análisis Multidisciplinar de los últimos 6000 años I
Ponente: Arnau Blasco Ruiz
Universitat de Barcelona
11.00 Análisis de la evolución de la temperatura y la precipitación en zonas de montaña española a partir de la Base de Datos del Clima de Alta Montaña de España
Ponente: Francisco Javier Sigro Rodríguez
Universitat Rovira i Virgili
11.30 Pausa café
12.00 Lagos Centinela de Cambio Global en los Parques Nacionales: Análisis Multidisciplinar de los últimos 6000 años III
Ponente: María Carmen Pérez Martínez
Universidad de Granada

Los parques nacionales marítimo-terrestres frente a los efectos del cambio climático

Moderador: OAPN

- 12.30 Parques Nacionales Marítimos Virtuales para Monitorización de los Efectos del Cambio Climático I
Ponente: Adolfo Cobo García
Universidad de Cantabria
13.00 Parques Nacionales Marítimos Virtuales para Monitorización de los Efectos del Cambio Climático II
Ponente: Francisco Sánchez Delgado
IEO-Santander

- 13.30 Evolución de la biodiversidad en fondos marinos de Parques Nacionales impactados por especies invasoras y cambio climático: monitorización genética y ecológica
Ponente: Francesc Xavier Turon Barrera
CEAB-CSIC
14.00 Pausa comida

Sesión de tarde: los sistemas forestales en la Red de Parques Nacionales frente al cambio climático

Moderador: PNSN

- 16.00 Vulnerabilidad y resiliencia de los bosques maduros frente al cambio climático: implicaciones para la gestión forestal en los Parques Nacionales I
Ponentes: Fernando Montes Pita e Isabel Aulló Maestre
INIA-CSIC
16.30 Vulnerabilidad y resiliencia de los bosques maduros frente al cambio climático: implicaciones para la gestión forestal en los Parques Nacionales II
Ponente: Jesús Julio Camarero Martínez
IPE-CSIC
17.00 Pausa café
17.30 Monitoreo y modelización integrados en un sistema de alerta de la vulnerabilidad climática en bosques de montaña
Ponente: Enric Batllori Presas
Centro de Investigación Ecología y Aplicaciones Forestales CCT
18.00 Geolocalización automatizada de Incendios forestales mediante red sostenible de sensores de bajo coste y fácil despliegue (sesión práctica de campo el día 28)
Ponente: Víctor Alexis Araña Pulido
IDETIC-Universidad de las Palmas
18.30 Comentarios finales, conclusiones y puesta en común.
19:00 Fin de jornada.

Jueves 27 de octubre

Sesión de mañana: las especies invasoras y otros factores de estrés en los parques nacionales españoles

Moderador: OAPN

- 9.30 Desarrollo de técnicas de ADN ambiental y modelización de nicho para el control de especies invasoras y la conservación de la Ictiofauna en los PN Mediterráneos
Ponente Jose Ignacio Doadrio Villarejo
MNCN-CSIC
10.00 Herbivoría y regeneración natural en sistemas mediterráneos dominados por ungulados: Implicaciones para una gestión sostenible ante el cambio global
Ponente: Ramón Perea García-Calvo
ETS Montes-Universidad Politécnica de Madrid

- 10.30 Impacto de las actividades agrícolas en la fauna de los Parques Nacionales
Ponente: Ethel Eljarrat Esegab
Instituto de Diagnostico Ambiental y Estudios del Agua-CSIC
11.00 Pausa café
11.30 Hibridación real y potencial en áreas protegidas de la montaña ibérico-macaronésica: causas y consecuencias.
Ponente: Mohamed Abdelaziz Mohamed
Facultad de Ciencias-Universidad de Granada
12.00 Origen y mecanismos que han generado la diversificación del género *Erysimum* en la Macaronesia.
Ponente: Mohamed Abdelaziz Mohamed
Facultad de Ciencias-Universidad de Granada
12.30 Vulnerabilidad al cambio global de los bosques de *A. pinsapo* y *P. pinaster* del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves: evaluación científica y ensayos de manejo adaptativo
Ponente: José Antonio Carreira de la Fuente
Universidad de Jaén
13.00 Exokarst y endokarst en la Sierra de las Nieves (Málaga), un gran laboratorio natural para el estudio de las Z-supercuevas
Ponente: Juan José Durán Valsero
Instituto Geológico y Minero de España
13.30 Las huellas de homínidos de Matalascañas (Almonte, Huelva): un yacimiento de relevancia internacional
Ponente: Eduardo Mayoral Alfaro
Dpto. Ciencias de la Tierra, Universidad de Huelva
14.15 Pausa comida
16.30 Mesa redonda: retos de la investigación en espacios protegidos en un escenario de crisis ambiental
Moderador: OAPN. 1-2 directores de parques nacionales; 1-2 miembros del Comité Científico de parques nacionales; 1 miembro del Área de conservación del OAPN
17.30 Comentarios finales, conclusiones y puesta en común.
18:00 Fin de las XVI Jornadas de Investigación en La Red de Parques Nacionales 2022

18.30 (Opcional): visita guiada al pueblo de Ronda (por organizar)

Viernes 28 de octubre

- 8.00-14.00 Visita guiada por el equipo técnico del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves al espacio protegido. Simultáneamente se realizará una sesión práctica del proyecto 2390/2017: Geolocalización automatizada de Incendios forestales mediante Red sostenible de sensores de bajo coste y fácil despliegue, a cargo de su IP, Víctor Araña Pulido.
14.00 Comida cierre de las jornadas
16.00 Autocar para Málaga a la estación del AVE para vuelta a origen. Llegada prevista a las 17.30.hjt