

JORNADAS TECNICAS INTERNACIONALES SOBRE RECUPERACION DE PINSAPARES

JUEVES DIA 12 DE DICIEMBRE

10.00 H. INAUGURACIÓN

Exmo.Sr. Consejero de Medio Ambiente
Ilmo. Sr. Alcalde de Grazalema
Ilmo. Sr. Delegado Provincial de la Consejería de Gobernación de Cádiz
Director General de Gestión del Medio Natural
Ilmo. Sr. Delegado Provincial de la Consejería de Medio Ambiente de Cádiz
Ilmo.Sr. Delegado Provincial de la Consejería de Medio Ambiente de Málaga

11,00 H. CAFE

MODULO 1: ECOLOGIA Y FISILOGÍA

MODERADORA: Dña. Rosario Pintos Martín

11,30-14,00 H. Y 16,00-17,30 H

Sr.D.Y. Melhaoui
Dirección Regional de Aguas y Bosques del Rif (DREF)
Chefchaouen
Ecología de los pinsapares marroquíes.

Sr.D. Alfredo Asensi
Dpto. de Biología Vegetal
Facultad de Ciencias de la Universidad de Málaga.
Valor diagnóstico de las comunidades vegetales de los pinsapares Béticos.

Sr. D. Domingo Jiménez Guirado
Universidad de Córdoba. Dpto. de Biología Animal
Nemátodos asociados a pinsapares: Análisis de la distribución en relación a variables ambientales.

Sr. D. Antonio Ortega
Universidad de Granada. Dpto. de Biología Vegetal
Biodiversidad florística del área de *Abies pinsapo* en España

Sr. D. Reyes Peña Santiago
Universidad de Jaén. Dpto. de Biología Animal, Vegetal y Ecología
Nemátodos asociados a pinsapares: Características de la fauna de Nemátodos.
D. Andrés Ceballos Jimenez
Mº de Medio Ambiente. Dirección General de Conservación de la Naturaleza
Flora forestal del pinsapar

Sr. D. Baltasar Cabezudo Artero
Universidad de Málaga. Dpto. de Biología Vegetal
Flora y vegetación de los pinsapares

Sr. D. Salvador Talavera Lozano
Sra. Dña. Montserrat Arista Palmero
Universidad de Sevilla. Dpto.de Biología Vegetal y Ecología
Biología reproductiva de *Abies pinsapo*

Sr. D. Francisco García Novo
Sr. D. Mostafa Lamrani Aloui
Sr. D. Aza-Eddine Lamrani
Sr. D. Juan Gallego Hernández
Universidad de Sevilla. Dpto. de Biología Vegetal y Ecología
Matorrales asociados a pinsapares en el Rif: Talassentane y Tazaout
Series de matorral en áreas de antigua distribución de *Abies pinsapo* en la Sierra de Grazalema

Sra. Doña Begoña Bellanas
Sr. D. Antonio Castillo
Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes de Córdoba. Dpto. de Selvicultura
Cambio climático y pinsapares

Sr. D. Guillermo Paneque Guerrero
Sr.D.Nicolás Belinfante Crocci
Univ. de Sevilla. Facultad de Química. Dpto. de Cristalografía, Mineralogía y Química Agrícola
Nutrición mineral del pinsapo en condiciones naturales: toma y evolución de nutrientes.
Repercusiones estructurales y fisiológicas

Sr. D. Manuel Rodríguez Surian
Consejería de Medio Ambiente. D.G de Planificación. Servicio de Evaluación de Recursos Naturales
Cartografía de los pinsapares andaluces

Sr. D. Diodoro Soto
Doctor Ingeniero Forestal
Variabilidad merística y mesológica de cada uno de los estenótopos marroquíes y españoles de *Abies pinsapo*

17,30-18,00 H. CAFE

MODULO 2: VARIABILIDAD GENETICA Y SELECCION

MODERADOR: D. Federico Fernández Ruiz de Henestrosa
18,00 H-19,30 H.

Sr.D. Lotfi Alami
Centro Nacional de Investigación Forestal (CNRF)
Rabat
Variación genética y selección de los pinsapares marroquíes.

Sr. D. Guillermo Paneque Guerrero
Universidad de Sevilla. Facultad de Química. Dpto. de Cristalografía, Mineralogía y Química Agrícola.
Selección, propagación y desarrollo de genotipos de *Abies pinsapo* tolerantes a situaciones de estrés.

VIERNES DIA 13 DE DICIEMBRE

MODULO 3: ESTADO FITOSANITARIO DE LOS PINSAPARES

MODERA: D. Miguel Ángel Catalina Mimendi
9,00-11,00 H.

Sr. D. Pablo Cobos Suárez
Escuela Universitaria Técnica Forestal. Cátedra de Patología Forestal
Avances en el control de *Cryphalus numidicus*

Sr. D. Andrés Madrid García
Consejería de Medio Ambiente. Delegación Provincial de Málaga. P.N. Sierra de las Nieves.
Descripción y evolución de las principales plagas del pinsapar

Sr. D. Fernando Ríos Gálvez
Consejería de Medio Ambiente. Delegación Provincial de Málaga. P.N. Sierra de las Nieves.
Tratamientos selvícolas y fitosanitarios del pinsapar

11,00 H-11,30 H. CAFE

MODULO 4: SELVICULTURA, ORDENACION Y MANEJO DE PINSAPARES

MODERADOR: D. Miguel Cueto Sotomayor

11.30-14.00 H.

16.00-17.30 H

17.30-18.00 H CAFE

18.00-19.30 H

Sr.D. Abderrahmane Aafi
Centro Nacional de Investigación Forestal (CNRF)
Rabat
Selvicultura: manipulación y tratamiento.

Sr.D. Hamid Jamai
Dirección General de Aguas y Bosques (DGEF)
Rabat.

Sr. D. Mohamed Zouhri
Dirección Regional de Aguas y Bosques del Rif (DREF)
Protección y salvaguarda de los pinsapos en el marco de ordenación y puesta en marcha del Parque de Talassemtane.

Sr. D. Federico Fernández Ruíz de Henestrosa
Consejería de Medio Ambiente. Delegación Provincial de Cádiz. Director Conservador del Parque Natural de Grazalema.
Estudios básicos para la conservación y manejo del pinsapar.

Sr. D. Iñigo Sánchez García
Universidad de Sevilla. Dpto. de Biología Vegetal y Ecología
Sra. Dña. Carmen Rodríguez Hiraldo
Consejería de Medio Ambiente. Dpto.de Gestión del Medio Natural
Plan de recuperación de *Abies pinsapo*

Sr. D. Alberto Madrigal Collazo
Universidad Politécnica de Madrid. Escuela Superior de Ingenieros de Montes
Ordenación y selvicultura de *Abies pinsapo*: diagnóstico y pronóstico

Sr. D. Rafael Navarro
Sra. Dña. M^a José Retamosa
Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Monte de Córdoba. Dpto.de Repoblaciones
Optimización y cultivo de *Abies pinsapo* en viveros.

Sr. D. José María Guerrero
Escuela Universitaria Técnica Forestal. Dpto.de Ordenación
Ordenación de los pinsapares de la Sierra de las Nieves

Sr. D. Juan Ignacio García Viñas
Escuela Universitaria Técnica Forestal. Dpto. de Botánica y Selvicultura.
Tratamientos selvícolas. Análisis y experiencias en el pinsapar

Sr. D. Jose Angel Carreras Morales
Ministerio de Medio Ambiente. D.G de Conservación de la Naturaleza
Referencias y experiencias históricas del pinsapar de Yunquera

Sr. D. Alejandro Pérez Hurtado
Sr. D. Jose Antonio Macero
Universidad de Cádiz. Facultad de Ciencias del Mar. Dpto. de Biología Animal
**Composición y estructura de las comunidades de aves del pinsapar de la S^a de Grazalema:
Resultados preliminares**

Sr. D. Bartolomé Jordán Gómez
Sr. D. Antonio J. Márquez Aguilar
Sr. D. Juan A. Rico Palma
Sr. D. Rafael Salgado Nátera
Sr. D. Jose Manuel Mateos Lozano
Asociación Historia Natural Kotinousa
Entomofauna asociada al pinsapar

Sr. D. Javier Navarro Gómez Herón
Consejería de Medio Ambiente. Delegación Provincial de Cádiz. P.N. Sierra de Grazalema
Gestión y manejo del pinsapar

Sr. D. Miguel Alvarez Calvente
Consejería de Medio Ambiente. Delegación Provincial de Málaga.
Las repoblaciones y trabajos de regeneración en la Sierra de las Nieves

Sr. D. Miguel Angel Catalina Mimendi
Consejería de Medio Ambiente. Delegación Provincial de Málaga. P.N. Sierra de las Nieves
Estudios dasocráticos de los pinsapares de Grazalema y Sierra de las Nieves

Sr. D. José López Quintanilla
Consejería de Medio Ambiente. Delegación Provincial de Málaga. P.N. Sierra de las Nieves.
Infraestructura básica para la regeneración y conservación de los pinsapares

Sr. D. Salvador de la Cruz Villalobos
Consejería de Medio Ambiente. Delegación Provincial de Málaga. P.N. Sierra de las Nieves.
Tratamientos de mejora y fomento del pinsapar

Sr. D. Angel Carrasco Gotarredona
Consejería de Medio Ambiente. Dirección General de Medio Natural. Servicio de Gestión Forestal
Ordenación de los pinsapares andaluces

Sr. D. Diodoro Soto
Doctor Ingeniero Forestal
Respuesta histórica de los pinsapares a diferentes tratamientos selvícolas y dasonómicos.

Sr. D. Francisco Rodriguez Silva
Consejería de Medio Ambiente. Dirección General de Medio Natural. Jefe del Dpto. de Prevención de Incendios y Restauración Forestal.
Modelos preventivos de defensa forestal de incendios forestales: aplicación al pinsapar.

SÁBADO DIA 14 DE DICIEMBRE

9.30 H. VISITA AL PINSAPAR DE GRAZALEMA.

14H. COMIDA

Consejería de Medio Ambiente

Dirección General de Gestión
del Medio Natural



JUNTA DE ANDALUCÍA

Destinatario

DELEGACION PROVINCIAL DE
MEDIO AMBIENTE
A/A Sr. D. Miguel Angel Catalina
Mimendi.
Mauricio Moro Pareto
Edificio Eurocom Bloque Sur
3ª y 4ª planta
29071 MALAGA

Fecha Sevilla, 03-12-96
Su referencia
Nuestra referencia RCP/CRH/CMM
Asunto

Adjunto se envía el programa definitivo de las Jornadas Técnicas sobre Recuperación de los Pinsapares, en las que usted participará.

Con la finalidad de facilitar la labor de los traductores y el seguimiento, por parte de todos los asistentes, sería conveniente que a las mismas llevara preparado un resumen de su comunicación, (un máximo de cuatro folios DIN-4).

Agradeciéndole de antemano su colaboración, le saluda atentamente.

EL DIRECTOR GENERAL DE
GESTION DEL MEDIO NATURAL,

Fdo.: Juan M. Cornejo López.