



La Asociación Española de Ingeniería del Paisaje (AEIP), la Associação Portuguesa de Engenharia Natural (APENA) en colaboración con la

Cátedra de Ecología de la Universidad de Sevilla y el Ayuntamiento de Almonte y la participación de la FEIB (Federación Europea de Ingeniería Biológica) organizan el congreso: La Ingeniería Biológica en la restauración del paisaje mediterráneo.

En el Congreso se pretende analizar las posibilidades de intervención a nivel de restauración tanto de la Ingeniería Biológica como la restauración ecológica en medio ambiente Mediterráneo. El entorno elegido es Doñana.



Organizadores



Patrocinadores



Colaboradores



V Congreso de la Asociación Española de Ingeniería del Paisaje
I Congresso de la Associação Portuguesa de Engenharia Natural
VI Congreso de la Federación Europea de Ingeniería Biológica

Secretaría técnica:

Estela Cuevas. AEIP.
Carmen Távora. Organiza-te
Web: www.aeip.org.es
E-mail: congresos@aeip.org.es
Fax: 954 532741 / Tel.: 954 420108

La Ingeniería en la Biológica restauración del Paisaje Mediterraneo

21
22
23 de noviembre de 2007
Almonte (Huelva)

Programa preliminar

V Congreso de la Asociación Española de Ingeniería del Paisaje
I Congresso de la Associação Portuguesa de Engenharia Natural
VI Congreso de la Federación Europea de Ingeniería Biológica

Presidente congreso:
Francisco García Novo [Universidad de Sevilla]

Comité científico

Presidente Comité científico:
João Paulo Fernandes [Universidad de Evora]

Javier Casali [Universidad de Navarra, ETSIA]
Paolo Cornelini, AIPIN Lazio [Universidad de Toscana]
Diego García de Jalón Lastra [ETS Montes Madrid]
José Prenda [Universidad de Huelva]
Iñaki Urrizalki [AEIP]
Francisco del Valle Tendero [Universidad de Granada]
José Matos Silva [Instituto Superior Técnico, Portugal]
Otilia Correia [Faculdade de Ciências, Portugal]
Carlos Souto Cruz [Universidade de Évora, Portugal]

Comité organizador

Presidente comité organizador:
Jesús de Vicente [AEIP Andalucía]
Eleuterio Calleja [IFAPA Centro de la Palma del Río Junta de Andalucía]
Vitoriano Camacho [Ayuntamiento de Almonte]
Valentín Contreras [AEIP]
Juan Jesús Viejo [Ayuntamiento de Almonte]
Daniel García [Universidad de Sevilla]
Raquel Fernández Lofaso [Universidad de Sevilla]
Jose Maria Fernández Palacios [Junta de Andalucía Medio Ambiente]
Luis Ramaño [Giasa]
Paola Sangalli [AEIP]

21, miércoles

9:00 Inscripciones y recepción

10:00 Inauguración a cargo de las autoridades competentes

Ponencia inaugural

10:15 **Francisco García Novo** [Cátedra Ecología, Universidad de Sevilla]
Papel ecológico de las restauraciones del Paisaje.

11:00 Pausa café y sesión de pósters

Sesión 1. Areas costeras y dunares

11:30 **Ponente: Antonio Vizcaino** [Director de la Oficina técnica del Parque de la Devesa del Saler]
Restauración dunar del parque de la Devesa del Saler, Valencia

12:00 **Ana Mª Clemente** [Arquitecta Paisajista]
Recalificación de fajas costeras – conservación, intervenciones en sistemas dunares – casos prácticos

12:15 **Jesús M. Castillo** [Universidad de Sevilla]
Restauración paisajística de las marismas de la Punta del Sebo (Huelva)

12:30 **Tony Herrera** [Gerente de Mediodes (Medio Ambiente y Desarrollo)]
Viabilidad de técnicas y materiales de bioingeniería para la naturalización de tramos intervenidos con influencia de mareas y oleaje

12:45 **Enric Sancho** [Cultidelta]
Utilización de especies psamofitas en restauraciones dunares

13:30 Pausa comida

Sesión 2. Humedales

15:30 **Ponente: Gianluigi Pirrera** [AIPIN Sicilia]
Ejemplos de intervención en humedales mediterráneos

16:00 **Alejandro Sánchez** [Profesor de la Universidad Autónoma Chapingo, México]
Estrategias tecnológicas, normativas y económicas para la restauración ecológica de los humedales de Riomar, Guerrero, México

16:15 **Vicente Paredes** [Biólogo de Hydra, Ingeniería y Gestión Ambiental]
Recuperación de un antiguo meandro como humedal para flora y fauna acuática en el entorno periurbano de Burgos. Evolución de una obra viva a los 5 años de su construcción

16:30 **Ana Mendes** [Cámara Municipal de Alpiarça, Instituto Superior de Agronomía, Departamento de Engenharia Forestal]
Proyecto ripidurable – Ejemplo de recalificación ecológica en Paul da Goucha.

16:45 Pausa café

Sesión 3. Areas fluviales

17:00 **Ponente: Marta González de Tánago** [Departamento de Ingeniería Forestal, ETSI Montes, Universidad Politécnica de Madrid]
Metodológica para la elaboración de los proyectos de restauración de ríos

17:30 **Albert Sorolla** [Directora técnica de Naturalea]
Estabilización de márgenes fluviales en ramblas y ríos mediterráneos

17:45 **José Matos Silva** [Instituto Superior Técnico de Lisboa]
- Estabilización de márgenes en cursos de agua empleando Ingeniería Biológica
- Aplicaciones en la ribera del Aljibre

18:00 Discusión. Debate sesiones

18:30 Fin jornada

22, jueves

Ponencia sesión 4, IB mediterráneo

9:00 **Ponente: Eva Hacker** [Presidenta EFBI]
Reflexiones, conclusiones y tareas a realizar en el campo de la utilización de siembra y plantas idóneas para las condiciones locales en Europa. Conclusiones congreso EFBI Gumstein 2006

9:30 **Ponente: Giuliano Sauli** [Presidente AIPIN]
Avances de la Ingeniería Biológica en ámbito mediterráneo

10:00 **Ponente: Paolo Cornelini** [Vicepresidente AIPIN]
Oportunidades y problemática de la aplicación de las técnicas de Ing. Biológica en la Italia Mediterránea

10:30 **Ponente: Florin Florineth** [BOKU Universidad de Viena]
Cálculos estáticos e hidráulicos de técnicas de Ingeniería Biológica

11:00 **Ponente: Fabio Palmeri** [Tecnovia, AIPIN Alto Adige]
Aspectos de hidráulica y de Geotécnica aplicados a las técnicas de Ingeniería Biológica

11:30 **Federico Preti** [Prof. Ing. Dipartimento Ingegneria Agraria Forestale, Università di Firenze]
Seguimiento de trabajos de Ingeniería Biológica en Italia Central

11:45 Pausa café y sesión de pósters

Sesión 5. Infraestructuras

12:15 **Ponente: Luis Ramajo** [Giasa]
Restauración Paisajística de carreteras en Andalucía

12:45 **Jose Luis Montero** [Universidad Politécnica de Valencia]
Corrección de taludes en la red interior de carreteras y pistas forestales del paraje natural del Desert de les Palmes (Castellón), con aplicación de técnicas de Bioingeniería.

13:00 **Paola Sangalli** [AEIP]
Estabilización de un talud mediante técnicas de Bioingeniería en Leizarán

13:15 Discusión. Debate sesiones

13:45 Pausa comida

Sesión 6. Actividades extractivas

15:30 **Ponente: Otilia Correia** [Facultad de Ciencias de Portugal]
Restauración de canteras en Portugal

Sesión 7. Vegetación y materiales

16:00 **Ponente: Francisco del Valle Tendero** [Cátedra Botánica, Univ. de Granada]
Modelos botánicos para restauración de ríos en la cuenca del Guadalquivir

16:30 **Valentín Contreras** [Bonterra Ibérica]
Mantas orgánicas tridimensionales: nuevos productos para las obras de restitución del paisaje.

17:00 Pausa café

Sesión 8. Restauración Ecológica

17:15 **Ponente: James Aronson** [Restoration Ecology Group, CEFE/CNRS]
Restauración del capital natural

17:45 **Ponente: Mauricio Balensiefer** [Prof. Univ. do Paraná-Curitiba/Brasil]
Legislación ambiental y restauración del paisaje en Brasil: avances, perspectivas y desafíos

Introducción a la excursión técnica de Doñana

18:15 **Ponente: José María Fernández Palacios** [Agencia Andaluza del Agua, Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía]
El proyecto de Doñana 2005: la restauración de Doñana y el Guadiamar

Ponencia clausura

18:45 **Ponente: João Paulo Fernandes** [Dpto de Biofísica, Universidad de Evora]
El desafío del porvenir - la Ingeniería Biológica en la construcción del paisaje Mediterraneo

19:15 Discusión. Debate sesiones

Fin congreso

19:45 Conclusiones y clausura congreso

23 Viernes. Programa excursión

Excursión técnica guiada para visitar las obras de restauración en el entorno de Doñana

9:00 Presentación de la excursión
9:30 Salida en autocar para visitar los trabajos siguientes :

- Tratamiento paisajístico de la carretera Almonte Cabezudos
- Corredor Verde de Guadiamar, restauración ecológica en el Proyecto Doñana 2005
- Comida en el Acebrón
- Visita al centro del Acebuche del Parque Nacional de Doñana y al parque Dunar de Matalacañas

19:00 Regreso al Rocio

Nombre: _____

Apellidos: _____

Empresa / institución: _____

Dirección: _____

CP: _____

Ciudad: _____

Provincia: _____

CIF: _____ (si desean factura)

Tel.: _____ Fax: _____

E-mail: _____

Cuotas:	hasta 30/09	después 30/09
<input type="checkbox"/> Socios:	180 €	220 €
<input type="checkbox"/> Colegios Ofi. Socios corresp. Entidades colaboradoras	200 €	240 €
<input type="checkbox"/> No socios:	220 €	260 €
<input type="checkbox"/> Estudiantes acreditados:	100 €	140 €

Forma de pago:

Transferencia bancaria a la AEIP al nº cuenta del Banco Santander, indicando nombre y apellidos: 0049 6668 35 2316128555

Hoteles ofertados: ver página web: www.aeip.org.es

Remitir este boletín por fax junto con el justificante de pago al:
954 532 741 o por E-mail a: congresos@aeip.org.es

INSCRIPCIÓN ON LINE EN: www.aeip.org.es