Jornada sobre:

# EL CONTROL DE LA EROSIÓN EN EL MEDIO RURAL Y FORESTAL POR PARTE DE ENTIDADES PÚBLICAS: INCIDENCIA SOBRE LAS INFRAESTRUCTURAS

### **RESUMEN-CONCLUSIONES**

Promovida por el grupo de empresas *Paisajes del Sur/ Bonterra Ibérica*, y el respaldo institucional de las Delegaciones de Agricultura, Medio Ambiente y Obras Públicas de la Junta de Andalucía en Granada, y sus empresas públicas, se celebró esta jornada en el Auditorio de Caja Rural de Granada con la asistencia de 60 profesionales de las distintas entidades públicas que trabajan sobre el medio natural.

Con este acto se trató de brindar un foro común al abanico de administraciones competentes en materia de erosión del suelo, para el intercambio de ideas, sugerencias y opiniones, así como de dar a conocer toda la batería de soluciones técnicas, económicas y sostenibles ante este problema.

La oportunidad de esta jornada es indiscutible, por los numerosos daños y alteraciones ocasionados, en todos los ámbitos (terreno natural, sistemas de drenaje, infraestructuras, instalaciones...) tras un largo período de lluvias.

La jornada se desarrolló a través de breves ponencias encadenadas, presentadas por miembros de las diferentes administraciones, y en último lugar, la parte empresarial hizo una breve exposición de soluciones que ofrece el sector privado. Tras las mismas tuvo lugar la mesa redonda, destinada a comentar todas las dudas, discusiones o sugerencias generadas sobre este tema.

Como resumen y conclusión de la misma, se pueden extraen las siguientes:

### José Carlos Ávila Cano (D.P. Consejería de Agricultura y Pesca)

Expuso el problema de la erosión del suelo en el medio rural, analizando su origen, causas y consecuencias, y las medidas económicas disponibles para su control desde la Consejería de Agricultura. Concluyó diciendo que "El suelo es el principal recurso con que cuentan los agricultores, su riqueza más preciada. Su pérdida o deterioro siempre será difícil o imposible de enmendar"

**Francisco Javier Navarro** (P. Nac. de S<sup>a</sup> Nevada. Consejería de Medio Ambiente) Planteó, de forma amena y divulgativa, la cuestión de la erosión en el medio forestal, y de las soluciones adoptadas tras los incendios forestales, a través de ejemplos de restauración hidrológico-forestal y de distintos tratamientos de la vegetación en Sierra





### Jornada sobre:

# EL CONTROL DE LA EROSIÓN EN EL MEDIO RURAL Y FORESTAL POR PARTE DE ENTIDADES PÚBLICAS: INCIDENCIA SOBRE LAS INFRAESTRUCTURAS

Nevada para crear un monte *abierto, con discontinuidades, heterogéneo, diverso, resistente a agentes agresivos, más eficaz en la* protección de suelos.

Por otra parte destacó la necesidad de la unificación de criterios y la toma de decisiones preventivas de la erosión por parte de la Administración.

### Roberto García Mesa (Tragsatec. Agencia Andaluza del Agua)

Analizó a través del recorrido de la Cuenca del Arroyo Escóznar y sus afluentes, desde su nacimiento, la afección al Dominio Público Hidráulico, los daños a las riberas de los mismos y sus consecuencias. Transmitió a los oyentes las medidas correctoras tomadas, siendo las recomendaciones por parte de la Agencia Andaluza del Agua las siguientes:

- 1. Promover la revegetación de los taludes
- 2. Utilización de soluciones más naturalizadas en la consolidación de márgenes.
- 3. Estudio pormenorizado de los cambios de uso del suelo en las zonas de afección
- 4. Disminución de la concentración del curso del agua en las infraestructuras
- 5. Exigir dimensiones mínimas de obras de paso y sugerir vados inundables en caminos
- 6. Descartar soluciones emboyedadas o de sección cerrada
- 7. No laboreo de las cabeceras de los cauces
- 8. Evitar construcciones que alteren el régimen natural de las aguas.

#### Renato Herrera Cabrerizo (GIASA)

Hizo un recorrido y análisis de diferentes casos reales, a través de su experiencia de varios años en el control y dirección ambiental de la construcción de infraestructuras viarias. Comentando varios ejemplos de tratamiento antierosión en taludes exitosos, entre los que cabe destacar algunos con soluciones orgánicas, que ofrecieron a medio plazo, resultados realmente satisfactorios. Así mismo mostró casos de infraestructuras de drenaje y control de la erosión en carreteras.

#### Valentín Contreras Medrano (Paisajes del Sur / Bonterra Ibérica, S.L.)

Partiendo de la definición y tipos de erosión posibles, presentó una gama de productos y técnicas de bioingeniería de aplicación en el control y corrección de este problema, dejando patente las ventajas económicas y de integración ambiental de estos sistemas. Concluyó dejando sobre la mesa un novedoso planteamiento: "<u>el desarrollo sostenible del sector de la erosión en el ámbito rural y forestal</u>, como generador de inversión, de riqueza, de calidad ambiental y de vida para los ciudadanos".



