



Agència Catalana  
de l'Aigua

Las aguas subterráneas son un recurso natural valioso para la aportación de caudal a los ríos, para mantener los ecosistemas dependientes y para obtener agua para el consumo humano. Debemos preservarlas, proteger su calidad y aprovecharlas desde la sostenibilidad.

La Directiva Marco dispone la necesidad de adoptar las medidas destinadas para la prevención y el control de la contaminación de las aguas. Estas disposiciones y, en particular, los criterios para evaluar el buen estado de las aguas subterráneas, determinar las tendencias al incremento de la contaminación, y establecer sus puntos de inversión, se desarrollan en la Directiva 2006/118/CE. La Directiva, relativa a la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro, se denomina también "Directiva hija" o "Directiva de Aguas Subterráneas" (DAS).



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient  
i Habitatge



Agència Catalana  
de l'Aigua

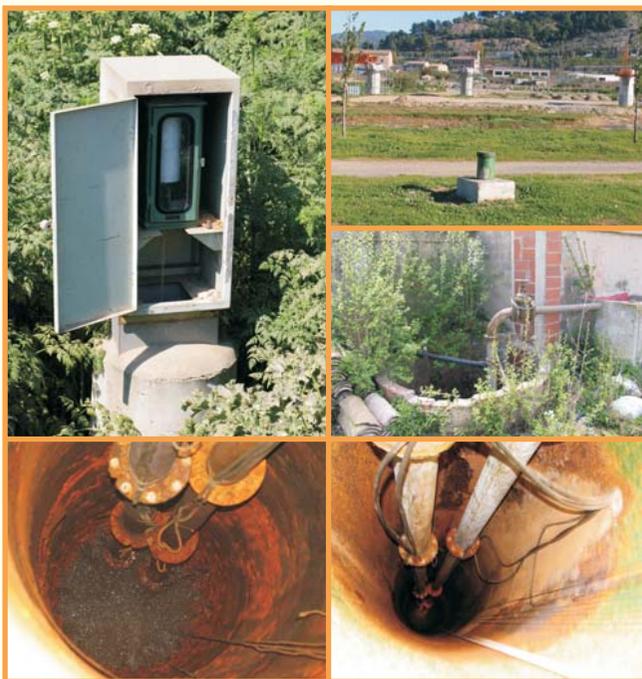
# JORNADAS SOBRE LA DIRECTIVA 2006/118/CE RELATIVA A LA PROTECCIÓN DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS CONTRA LA CONTAMINACIÓN Y EL DETERIORO (DAS)

10 y 11 de octubre de 2007

Casa del Mar  
Albareda, 1-13  
Barcelona

# Casa del Mar

Albareda, 1-13  
Barcelona



Para más información:  
[www.gencat.cat/aca](http://www.gencat.cat/aca)

Inscripción gratuita. Se debe confirmar previamente la asistencia a:  
Jordi Pérez Santiago

Tel.93.567.28.00 [joperez@gencat.net](mailto:joperez@gencat.net)

\* Plazas limitadas a la capacidad del recinto.

# PROGRAMA

Miércoles 10 de octubre de 2007

09.00 h Acreditaciones

09.30 h Apertura de las Jornadas

**Inauguración**

Manuel Hernández, director de la Agencia Catalana del Agua.

**Tema 1: Explicación de la Directiva**

Moderador: Gabriel Borràs, Agencia Catalana del Agua.

10.00 h **Perspectiva desde la Comisión Europea**

Philippe Quevauviller, Dirección General de Medio Ambiente de la Comisión Europea.

10.50 h **Perspectiva desde el Ministerio de Medio Ambiente**

Manuel Varela, Secretaría General para el Territorio y la Biodiversidad. Ministerio de Medio Ambiente.

11.30 h **Pausa café**

11.50 h **Aspectos metodológicos en la aplicación de la DAS**

Loreto Fernández, Unidad de Hidrogeología y Aguas Subterráneas. Instituto Geológico Minero de España.

**Tema 2: Contaminación difusa desde la perspectiva de la DAS**

Moderador: Jordi Rovira, Agencia Catalana del Agua.

12.20 h **Los plaguicidas en las aguas subterráneas**

Félix Hernández, Instituto Universitario de Plaguicidas y Aguas. Universidad Jaume I de Castellón.

12.50 h **Los nitratos desde la perspectiva de la Unión Europea**

Miguel Angel Marín, Subdirección General de Planificación y Uso Sostenible del Agua. Ministerio de Medio Ambiente.

13.20 h **Los nitratos en las aguas subterráneas en Cataluña**

Elena Floria, Unidad Singular de Planificación y Coordinación Hidrológica. Teresa Garrido, Unidad de Aguas Subterráneas. Agencia Catalana del Agua.

13.50 h **Comida**

Moderador: Alex Rocas, Agencia Catalana del Agua.

15.30 h **Los planes de gestión en las zonas vulnerables**

Jaume Boixadera, Departamento de Agricultura, Alimentación y Acción Rural. Generalitat de Catalunya.

16.00 h **La gestión de los purines**

Teresa Guerrero, Departamento de Gestión de la Materia Orgánica. Agencia de Residuos de Catalunya.

16.30 h **Investigación y transferencia sobre la fertilización nitrogenada de los cultivos**

Francesc Domingo, Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria, IRTA - Mas Badia.

17.00 h **Pausa café**

**Tema 3: La salinidad desde la perspectiva de la DAS**

Moderador: Manel Pascual, Agencia Catalana del Agua.

17:30 h **La intrusión marina y los factores de salinidad en las aguas subterráneas**

Emilio Custodio, Universidad Politécnica de Cataluña.

**Tema 4: La contaminación puntual desde la perspectiva de la DAS**

Moderador: Manel Pascual, Agencia Catalana del Agua.

18.10 h **Contaminantes en las aguas subterráneas**

Antoni Ginebreda, Departamento de Control del Medio. Agencia Catalana del Agua.

18.40 h **Contaminantes emergentes**

Damià Barceló, Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Jueves 11 de octubre de 2007

**Mesa redonda: transversalidad de los nitratos**

Moderador: Jaume Boixadera, Departamento de Agricultura, Alimentación y Acción Rural.

09.30 h **Revisión de las Zonas Vulnerables en Cataluña**

Mireia Iglesias, Unidad Singular de Planificación y Coordinación Hidrológica. Agencia Catalana del Agua.

09.45 h **Perspectiva desde el sector profesional agrario**

Josep Puigpelat, Unió de Pagesos.

10.00 h **Perspectiva desde el sector productor porcino**

Ricard Parés, PORCAT. Associació Catalana de Productes de Porcí.

10.15 h **Perspectiva desde Salud**

Rosa Monrde, Servicio de Sanidad Ambiental. Generalitat de Catalunya.

10.30 h **Perspectiva desde el ámbito comarcal**

Enric Vilaregut, Aguas y Depuradoras. Consejo Comarcal de Osona.

10.45 h **Perspectiva desde los municipios**

Joan Gaya, CONGIAC. Consorcio para la Gestión Integral del Agua en Cataluña.

11.00 h **Perspectiva desde la Intervención Integral de la Administración Ambiental**

Eduard Martínez, Departamento de Autorizaciones de Vertidos. Agencia Catalana del Agua.

11.15 h **Pausa café**

11.45 h **Debate con todos los ponentes**

13.30 h **Comida**

**Las aguas subterráneas en la Agencia Catalana del Agua**

Moderador: Xavier Vicens, Agencia Catalana del Agua.

15.00 h **Control del Medio**

Josep Fraile, Unidad de Aguas Subterráneas.

15.15 h **Barrera reactiva en el aluvial del río Ges**

Rosa Maria Corp, Unidad de Hidrología Subterránea.

15.30 h **La Base de Datos Hidrogeológicas**

Joan Ramoneda, Unidad de Tratamiento de Datos. Sergi Montes, Unidad de Tratamiento de Datos.

15.45 h **Concesiones**

Alfredo Pérez, Unidad Técnica de Concesiones.

16.00 h **Proyecto QUASAR**

Emilio Orejudo, Unidad Técnica de Sanciones.

16.15 h **Modelización en la planificación de aguas subterráneas**

Felip Ortuño, Unidad Singular de Planificación y Coordinación Hidrológica.

16.30 h **Estudios para la aplicación de la Directiva Marco del agua en el ámbito de la planificación**

Xavier Ibáñez, Unidad Singular de Planificación y Coordinación Hidrológica.

16.45 h **Delegaciones Territoriales**

Carlos Loaso, Demarcación Territorial de las Terres de l'Ebre.

17.00 h **Clausura**

**Organización técnica:**

**Josep Maria Niñerola Pla**  
**Felip Ortuño Govern**  
Unidad Singular de Planificación  
y Coordinación Hidrológica.