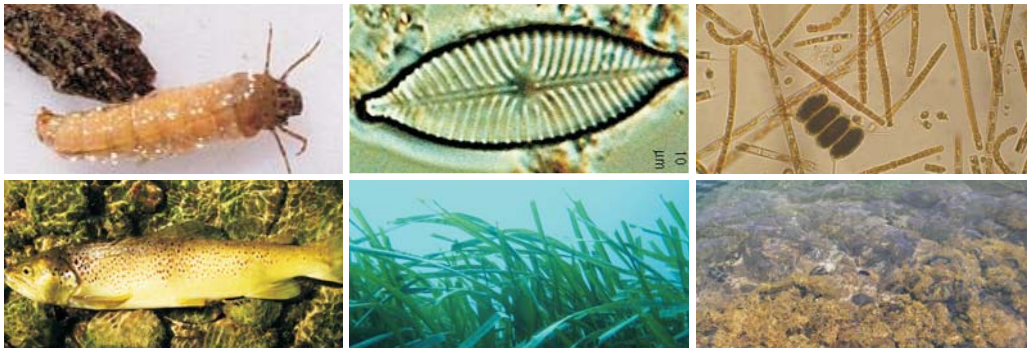


JORNADA

Estat dels Ecosistemes Aquàtics a Catalunya (2007-2009)

Presentació dels resultats del Programa de Seguiment i Control

L'elevada pressió a que estan sotmesos els ecosistemes aquàtics en general ha fet necessari l'elaboració de sistemes de control i seguiment adequats per a la seva correcta gestió i conservació. La Directiva Marc de l'Aigua (2000/60/CE), aprovada i publicada per la Unió Europea a finals del 2000, va introduir un nou concepte de diagnosi i seguiment de l'estat de les masses d'aigua, basat en l'avaluació de l'estructura i el funcionament dels ecosistemes que els habiten. D'aquesta manera, es pretén obtenir informació sobre la integritat dels ecosistemes a partir dels organismes que els habiten, juntament amb els elements fisicoquímics i hidromorfològics que els condicionen. La determinació de l'estat del medi, i la seva vinculació amb la pressió que ocasiona l'activitat humana és un element essencial per a dimensionar adequadament les mesures de gestió i conservació dels sistemes aquàtics i, alhora, permetre el desenvolupament de l'activitat humana ambientalment sostenible. El bon estat del medi és garantia de qualitat i de recurs disponible.



L'Agència Catalana de l'Aigua ha elaborat l'informe sobre l'estat de les masses d'aigua a Catalunya fruit de l'execució del nou Programa de Seguiment i Control que el Govern de la Generalitat de Catalunya va aprovar per Acord de Govern (GOV 128/2008) el 3 de juny de 2008. L'Agència Catalana de l'Aigua ha incorporat els procediments de diagnosi ambiental mitjançant l'anàlisi de l'estructura i el funcionament dels ecosistemes, tal i com la Directiva Marc de l'Aigua exigeix, juntament amb l'anàlisi de l'estat químic (substàncies prioritàries), i l'anàlisi de l'estat quantitatiu i qualitatiu per a les masses d'aigua subterrànies, la qual cosa permet tenir un seguiment acurat de la salut dels sistemes aquàtics de Catalunya, i dimensionar adequadament les mesures necessàries per a la rehabilitació ambiental i la seva conservació.

9:30 a 9:40h

Benvinguda i presentació de la jornada

Diego Moxó. Director de l'Àrea de Gestió del Medi de l'Agència Catalana de l'Aigua.

10:00 a 10:30h

Valoració de l'estat de les masses d'aigua a Catalunya

Antoni Munné. Cap del Departament de Control i Millora dels Ecosistemes Aquàtics

10:30 a 11:00h

Paua - Cafè

11:00 a 11:30h

Objectius de qualitat a les masses d'aigua subterrànies

Josep Fraile. Cap de la Unitat de Caracterització i Control d'Aigües Subterrànies

11:30 a 12:00h

Objectius de qualitat a les masses d'aigua costaneres

Mariona Torres. Cap de la Unitat de Caracterització i Control d'Aigües Costaneres

12:00 a 12:30h

Objectius de qualitat biològica al riu. zones humides i embassaments

Carolina Solà. Tècnica del Departament de Control i Millora dels Ecosistemes Aquàtics.

12:30 a 13:00h

Objectius de qualitat fisicoquímica i estat químic als rius

Lluís Tirapu. Cap de la Unitat de Caracterització i Control d'Aigües Superficials.

13:00 a 14:00h

Taula rodona: Incerteses i reptes en la diagnosi de l'estat de les masses d'aigua

Narcís Prat. Catedràtic d'Ecologia. Universitat de Barcelona.

Jorge Molinero. Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica (UPC).

Jordi Camp. Científic Titular de l'Institut de Ciències del Mar (ICM,CSIC)

