

Albert Marsiñach i Sangrà, i Marta Miralles i Cassina, l'Observatori de la Tordera

Estudis de seguiment de la biodiversitat als ecosistemes fluvials. L'exemple de la Tordera.

La creació del grup ECOBILL el 1994 va ser un punt d'inflexió en el camp del monitoreig ambiental en les conques fluvials catalanes i més concretament en la seva àrea d'estudi centrada en dues d'elles: conca del Besòs i del Llobregat. Dos anys més tard, l'Observatori de la Tordera es posava en marxa amb la finalitat d'avaluar de manera periòdica l'estat de la conca mitjançant una sèrie d'indicadors socioecològics. Durant aquest període (1996-2007) l'Observatori ha tendit a buscar la màxima transversalitat possible, ampliant el nombre de taxons i variables a monitoritzar, així com afinant metodologies, sempre amb la finalitat d'obtenir la "fotografia" de l'estat actual de la conca amb la màxima precisió i les tendències socioecològiques a curt i mitjà termini.

Des del 2000, en el context de la Directiva Marc de l'Aigua (DMA), l'administració fa l'esforç de considerar i gestionar els espais fluvials com ecosistemes i no tant sols un recurs purament antròpic. La voluntat d'assolir el bon estat ecològic en un àmbit europeu, significa, a nivell local, fer el testeig i l'aplicació d'uns protocols de seguiment de la biodiversitat del riu en una línia paral·lela duta fins ara en el cas de la Tordera.

En la ponència es citaran els antecedents de l'Observatori i els objectius que es persegueixen, una breu història d'aquests 11 anys de funcionament, les línies actuals d'investigació i els corresponents índexs, així com els principals resultats obtinguts. Finalment s'introduirà el paper de l'Observatori en el compliment de la DMA, enfocant l'explicació en l'àmbit del seguiment de la biodiversitat dins els Plans de Seguiment i Control.

Fotografies:

- 1- El blauet com espècie indicadora de bona qualitat del riu.
- 2- Bosc de ribera en el curs alt de la conca.

