

# INTRODUCCIÓ

Mercè Durfort i Coll  
*Coordinadora de la reunió*

Des de 1974, any en què es van iniciar les reunions conjuntes de la Institució Catalana d'Història Natural (ICHN) i de la Societat Catalana de Biologia (SCB), els temes seleccionats com a àrees d'interès per debatre han estat molt diferents. Des de problemes d'ordenació del territori, contaminació ambiental, biologia de la reproducció, fins a qüestions lingüístiques. En tots els casos han estat debats que han intentat ser interdisciplinaris.

Els indrets escollits per fer aquestes trobades han estat força diversificats al llarg i ample dels Països Catalans: des de Banyuls sur Mer (1975), Andorra (1979), Blanes (1980), Tarragona (1981), Castelló (1984) fins a Ciutat de Palma (1982), entre altres punts de la geografia del nostre país.

L'edició de 1992, celebrada a Barcelona, en el marc de la Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona, i intitulada *El delta de l'Ebre: estudi interdisciplinari* (del 18 al 20 de març), va reunir estudiosos d'aquesta àrea geogràfica i hom va constatar que es tracta d'un estudi multidisciplinari, en el qual aportaren dades valuoses els geòlegs i també els biòlegs. A més dels veterinaris, farmacèutics, geògrafs i arquitectes.

Cal recordar, pel seu interès i pel fet que encara no ha perdut vigència, la publicació *Els sistemes naturals del delta de l'Ebre*, que la ICHN edità el 1977, i on es feia palès aquest interès multidisciplinari per la zona deltaica de Tarragona. Els autors de l'obra oferien les seves aportacions científiques al Congrés de Cultura Catalana i era una manera de complementar els dossiers fets amb motiu de la campanya per la salvaguarda del patrimoni natural.

En aquella ocasió, com en aquesta, es van reunir treballs procedents del món dels geòlegs i també dels ecòlegs, dels botànics i dels zòlegs. Al llarg dels anys, aquests professionals han continuat esmerçant esforços en la problemàtica deltaica, tan específica. Però s'hi han afegit altres col·lectius professionals que tracten altres

aspectes, i complementen aquesta informació de conjunt de què es disposava fins al moment.

Així doncs, la contaminació biològica, centrada principalment en els aspectes del parasitisme en espècies d'interès en aqüicultura; la contaminació química, derivada principalment dels tractaments obligats pel conreu de les terres, i la repercussió dels canvis de la fisonomia paisatgística sobre la flora i la fauna, han contribuït a donar una visió heterogènia de tot el conjunt deltaic. Agraïm molt sincerament la col·laboració de tots els ponents per les seves aportacions escrites, que permeten deixar un testimoni de la feina feta i un missatge a l'Administració.

Diversos motius, dels quals únicament n'esmentaré dos: l'existència de nombroses publicacions pendents i les qüestions pressupostàries de la Secció de Ciències Biològiques, van motivar que aquest treball, que hauria hagut de ser publicat per la SCB i per la ICHN, quedés en l'espera de temps millors.

En tenir actualment les publicacions al dia i en deixar, després de sis anys, la presidència de la Secció de Ciències Biològiques, he cregut que era el moment oportú per donar a llum aquesta miscel·lània, ja que molts dels temes tractats són encara del tot vigents, tal com els diferents autors m'han comentat. Cal indicar, però, que alguns treballs s'han actualitzat, mentre que d'altres no s'han modificat. És per aquest motiu que al final de cada article hi ha la data corresponent al moment de la darrera redacció.

En aquests moments en què el Pla Hidrològic s'està discutint i s'han creat plataformes per debatre i aconseguir que no es dugui a terme el transvasament de l'aigua de l'Ebre, els autors se sumen a aquesta petició.

Gener de 2001