

## ANTECEDENTS

MERCÈ DURFORT I FRANCESCA VIDAL

L'any 1978 un grup d'investigadors interessats pels fenòmens reproductius en invertebrats i vertebrats que treballaven en diferents centres universitaris, al Consell Superior d'Investigacions Científiques i també en centres hospitalaris públics i privats, van decidir crear una secció especialitzada en el marc de la Societat Catalana de Biologia, que van denominar *Secció de Biologia de la reproducció*. Entre altres, els membres fundadors van ser: Robert Bargalló i Jordi López Camps, del Servei de Microscòpia Electrònica de la Universitat de Barcelona; Mercè Durfort, Maria Gràcia Bozzo i Enric Ribes, del Departament de Morfologia Microscòpica (l'actual Departament de Biologia Cel·lular); Josep Egozcue, amb un bon nombre de persones del seu equip, com Montserrat Ponsà, Montserrat Garcia, Fanny Vidal, Josep Santaló i Maria Dolors Coll, entre altres; també Josep Antoni Subirana, Lluís Cornudella i, més endavant, Manel Chiva, del Departament de Química Macromolecular de la Universitat Politècnica, i la participació dels clínics, com Simón Marina, Pablo Andolz i Pere N. Barri.

Posteriorment s'afegirien altres col·lectius, com el grup de recerca de Cristóbal Mezquita de la Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona i el de Sergi Bonet, de la Universitat de Girona. En el decurs del temps els grups inicials van anar creixent.

Aquesta secció inicialment es reunia un cop al mes per tractar temes que estaven en estudi; aquestes trobades es feien al Servei de Microscòpia Electrònica de la Universitat de Barcelona i posteriorment a la Facultat de Biologia, quan es va traslladar aquesta a la Diagonal. Més endavant es va decidir fer unes reunions plenàries, unes Jornades de

Biologia de la Reproducció, amb una periodicitat de dos anys. La primera va tenir lloc el 27 d'abril de 1989 i se celebrà a la Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona. En aquesta primera jornada es van presentar trenta-set comunicacions per part d'integrants de tots els grups de treball de la Secció, comunicacions que van ser publicades en el volum 1 dels llibres de les Jornades, distribuït el mateix dia que va tenir lloc. En aquesta primera Jornada es va invitar Carlos Azevedo, de la Universitat de Porto, i el professor Bruslé, de la Universitat de Perpinyà, dues personalitats amb una llarga experiència en els estudis de formació de gàmetes.

Els grups van créixer i alguns es van independitzar i van anar a treballar a d'altres centres públics i privats. Aquesta diàspora va ser particularment important en el grup del doctor Egozcue, tot i que va mantenir, en el decurs dels anys, importants lligams de col·laboració i d'amistat.

Recentment hem hagut de lamentar les morts de Lluís Cornudella, Josep Egozcue i Pablo Andolz.

L'any 1991 va aparèixer el volum 42 de *TREBALLS DE LA SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA*, que recollia onze treballs sobre biologia de la reproducció, entre els quals trobem autors del grup dels fundadors i d'altres que s'havien anat incorporant més tard, com Mark Grossmann, procedent del grup de Josep Egozcue, Anna Veiga i Gloria Calderón, de l'equip de l'Institut Universitari Dexeus, i Montserrat Daban, del grup de Subirana i Chiva, entre altres. També vam tenir la col·laboració d'un grup de la Universitat de València: Carles Soler, Francisco Pérez i Joan Josep Montserrat.

Trenta anys després de l'acte fundacional de la Secció de Biologia de la reproducció de la Societat Catalana de Biologia hem invitat els seus membres a presentar treballs per al volum 59 de *TREBALLS DE LA SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA*, i la resposta ha estat altament positiva.

S'han pogut reunir vint articles procedents de la majoria dels grups que treballen

en diferents aspectes de la biologia de la reproducció, i és una satisfacció poder constatar la fidelitat del grup fundacional i el considerable increment que ha experimentat al llarg d'aquests anys. (L'ordre que s'ha donat als treballs que apareixen en aquesta publicació ha estat el filogenètic per a aquells que fan referència a la reproducció en l'àmbit de la biologia animal.)