

El Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN), perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), celebra en 2005 el cincuenta aniversario de su creación, un acontecimiento que, por diversas circunstancias, pasó desapercibido en su época, pero que con el tiempo ha adquirido suficiente importancia como para que ahora estemos obligados a recordarlo y a dejar constancia de la labor realizada en este medio siglo de historia.

Con este motivo, en una Reunión Informativa del Claustro Científico del ICMAN celebrada el 3 de marzo de 2005, se acordó que me hiciera cargo de la edición de una Memoria Conmemorativa que recogiera de una manera sencilla y divulgativa, pero ordenada y rigurosa, una visión general de nuestra trayectoria y de las principales aportaciones científicas en las distintas líneas de investigación en las que hemos trabajado.

Ahora, a la vista del trabajo realizado, puedo decir que la información utilizada para poner en pie esta historia procede de las cuatro fuentes siguientes:

1) Producción científica y documentación del ICMAN. El contenido de esta Memoria se basa en gran medida en las publicaciones de los distintos investigadores que han trabajado en el Instituto en estos 50 años. Una lectura con la profundidad suficiente de “casi todos” sus artículos en revistas especializadas, libros, comunicaciones a congresos, informes, tesis doctorales y tesinas de licenciatura, cursos y conferencias me ha permitido apreciar con detalle -y valorar aún más- los logros científicos de mis compañeros. Asimismo, la posibilidad de analizar sus currículos y de leer detenidamente los objetivos perseguidos en sus carreras investigadoras, ha sido una gran ayuda para obtener más fácilmente una visión de conjunto de nuestra trayectoria y logros científicos.

Por otra parte, la documentación del ICMAN sobre expedientes del personal ha sido esencial para conocer fechas de ingreso, periodos de estancia en el Instituto, etc., así como para situar y conocer detalles de hechos y acontecimientos diversos que jalonan nuestra historia. En este sentido, fue fundamental el haber podido estudiar la “Documentación Rodríguez-Roda”, depositada en la sede de la ICCAT (Comisión Internacional para la Conservación del Atún Atlántico) en Madrid. Allí encontré valiosos documentos sobre los programas de investigación que trazó J. Rodríguez-Roda, el fundador del Instituto y director durante 24 años, imprescindibles para comprender, entre otras cosas, el arranque del Instituto, las enormes dificultades iniciales y los programas de investigación previstos.

Igualmente, el libro *“El Instituto de Investigaciones Pesqueras. Tres décadas de historia de la investigación marina en España”*, de Ángel Guerra y Ricardo Prego, publicado en 2003 por el CSIC en la serie “Estudios sobre la Ciencia”, ha sido un complemento de gran utilidad para situar algunos acontecimientos en el contexto adecuado.

2) Entrevistas, conversaciones telefónicas, correos electrónicos, textos redactados para la ocasión y fotografías de la época, obtenidos de la

amabilidad de casi todos los antiguos miembros del ICMAN y de familiares de los ya desaparecidos, han sido una valiosa fuente de información para poner en pie los primeros años de nuestra historia. Numerosas personas han colaborado proporcionándonos este entrañable material. Sus recuerdos complementan la escasa información histórica escrita sobre nuestro Instituto.

3) Los miembros actuales del ICMAN, que han desempolvado sus recuerdos, han puesto a mi disposición sus currículos, han respondido a cuantas cuestiones y dudas les he planteado sobre sus líneas de investigación o sobre distintos aspectos de su trabajo, han suministrado abundante material fotográfico y aportado valiosos comentarios y sugerencias al texto original.

4) Recuerdos y material fotográfico propios de 36 años en “la empresa”, en los que he sido espectador activo de esta historia, a caballo entre los pioneros del Instituto y las nuevas generaciones, lo que me ha permitido encajar las piezas de este variado y disperso puzzle de información científica y de trayectorias profesionales.

Con todo ello, esta revisión de la investigación en Biología Marina, Acuicultura y Oceanografía en Cádiz ofrece una recopilación suficientemente amplia de la historia del ICMAN y de sus logros en el ámbito de las Ciencias Marinas, muchos de los cuales han contribuido al desarrollo industrial de la Bahía de Cádiz y a la protección de los ecosistemas litorales del Golfo de Cádiz.

Para una mejor comprensión de la información recopilada, el libro tiene dos partes bien diferenciadas. La primera, dividida en cuatro periodos, se ocupa en describir el ámbito general de nuestra historia. Los periodos están establecidos en función de acontecimientos relevantes, como la fundación, el crecimiento, la autonomía y el nuevo edificio, y la situación actual. La segunda repasa nuestras principales aportaciones científicas en el campo de las Ciencias Marinas, agrupadas en nueve grandes bloques temáticos: pesquerías, fitoplancton e hidrografía, composición química, algas marinas superiores, contaminación, histología, acuicultura, comunidades acuáticas y oceanografía, expuestos siguiendo un orden cronológico.

El libro incluye dos anexos. El primero es el listado de todo el personal que ha estado vinculado contractualmente al ICMAN durante estos 50 años, ordenado por fecha de ingreso. El nombre de cada miembro va acompañado del puesto de trabajo desempeñado y del periodo de tiempo de la vinculación. Para el personal en activo, la denominación del puesto de trabajo está actualizada a 2006. El segundo anexo, recoge la relación cronológica de todas las tesis realizadas en el ICMAN (o dirigidas por algún científico del Instituto a doctorandos de otras Instituciones), trabajos que en una Memoria de esta naturaleza son un buen indicador de la actividad científica desarrollada.