

Margarita Fernández Aláez, *In Memoriam*



Con mi incorporación a León, a la entonces Facultad de Biología de la Universidad de Oviedo, tras mi estancia postdoctoral como becario del programa Fulbright en la Universidad del Estado de Colorado en Estados Unidos, uno de mis primeros objetivos fue programar las líneas de investigación más interesantes para ese nuevo periodo, dentro de la temática ecológica. Entre las opciones barajadas, la Limnología fue una de ellas, y aprovechando el excelente expediente académico de la recién Licenciada en Ciencias Biológicas Margarita Fernández Aláez (Marga) en 1979, con premio extraordinario de Licenciatura, y tras obtener una beca del Plan de Formación del Personal Investigador, inició su proyecto de Tesis Doctoral en 1980 con ese perfil de investigación, sobre la distribución de la vegetación macrófita en lagunas de la provincia de León con un enfoque ecológico.

Fue la tesis de Marga la primera bajo mi responsabilidad académica, distanciada en su temática concreta de las líneas que hasta ese momento yo había seguido. Fueron unos inicios en los que hubo que enfrentarse con gran esfuerzo y constancia a carencias de infraestructura científica y estratégica, por lo que buscamos, y conseguimos, apoyos de especialistas en el tema, que siguieron posteriormente siendo un referente en la formación investigadora de la Dra. Fernández Aláez.

Defendió su tesis en junio de 1984 y se incorporó con rapidez al grupo de nuevos investigadores que surgieron en nuestro país, discípulos directos de los pioneros de la ciencia limnológica en España, participando activamente en congresos y reuniones científicas y particularmente en la entonces joven Asociación Española de Limnología, colaborando activamente en ella, desempeñando eficazmente el cargo de Secretaria del Comité de Organizador del III Congreso celebrado en León, o prestando ayuda en la edición de los volúmenes segundo y tercero de la revista *Limnetica*.

La línea de investigación en Limnología quedó consolidada en la década de los noventa, aumentando los proyectos de investigación financiados, los trabajos académicos y la dedicación docente especializada, que en buena parte fueron responsabilidad directa del Dra. M. Fernández Aláez. Procuró con éxito aumentar los contactos con otros grupos científicos de ámbito nacional e internacional, dejando el recuerdo de su buen hacer, donde su seriedad y minuciosidad quedaron reflejadas en todas sus actividades. De esa época son los proyectos de colaboración con grupos europeos de reconocido prestigio en el ámbito de la limnología.

En coincidencia temporal, su hermana Camino (actualmente Catedrática de Ecología en la Universidad de León) se incorporó también a la línea de Limnología. Los sistemas lóticos y leníticos quedaron cubiertos desde ese momento en el Departamento de Ecología de la Universidad de León, tanto en investigación como en docencia (en particular la incorporación de la asignatura de Limnología en la licenciatura en Biología), en un tándem familiar definido por la dedicación plena y la perseverancia.

Se conformó el grupo de investigación de *Hidrobiología*, reconocido por la Universidad de León, y lo dirigió, aglutinando los estudios sobre la ecología de los sistemas acuáticos continentales, y en el que durante los últimos años han participado un buen número de becarios en formación que han continuado como investigadores en el seno del grupo o han pasado a ocupar otros puestos de responsabilidad en el ámbito de la gestión ambiental, institucional o privada, pero fundamentalmente con el objetivo de aplicar los conocimientos limnológicos. Sus aportaciones al conocimiento de las lagunas en Castilla y León se encuentran entre las pioneras de los enfoques en ecología acuática, que han servido de referencia obligada en estudios posteriores, y como base científica en el conocimiento de estos especiales ecosistemas acuáticos continentales en el ambiente mediterráneo y su repercusión sobre la biodiversidad. Su bagaje investigador ha aportado a la ciencia un número de artículos científicos significativo con un buen índice de calidad relativo y de referencia en su especialidad.

Ha desarrollado su labor docente de forma continuada en la Universidad de León desde 1986, haciendo gala de su entera disposición a la enseñanza, ejercida siempre desde la seriedad, con un toque de amabilidad como característica primordial en sus relaciones con alumnos y compañeros, y el afán de ayudar siempre que fuera posible.

Casi estrenado el nuevo siglo tuvo que enfrentarse al golpe feroz del cáncer, contra el que se defendió con fuerza sin mermar sus obligaciones profesionales. Pero repetidos envites, descargados con rabia sobre el cada vez más debilitado cuerpo de Marga, terminaron con su ilusión el pasado día 19 de mayo. Soy consciente de que no es natural esbozar el obituario de una persona que por coherencia biológica me debería haber sobrevivido, por lo que el sentimiento es aún mayor y el recuerdo más profundo, como el del resto de compañeros del Área de Ecología de la Universidad de León.

En nombre del Departamento de Ecología de la Universidad de León
Prof. Estanislao de Luis Calabuig
Catedrático de Ecología Jubilado
Universidad de León