

# PALMA DE MALLORCA, MARZO 2003: UN LUGAR DE ENCUENTRO PARA ANALIZAR LA BIODIVERSIDAD MEDITERRÁNEA

## *Segundo Ríos*

CIBIO, UNIVERSIDAD DE ALICANTE  
s.rios@ua.es

El 17 y 18 de marzo por iniciativa de la **Fundación Ramón Areces** y el **Club Última Hora**, se celebraron en la Universidad de Palma de Mallorca *las Jornadas sobre Biodiversidad Mediterránea y su Conservación* coordinadas por Eduardo Galante, director del CIBIO.

El interés que despierta este tema fue puesto de manifiesto por el hecho de que más de 300 personas asistieran a las jornadas que contaron con la presencia de Los Duques de Palma, la infanta Cristina y D. Iñaki Urdangarín que presidieron el acto de inauguración acompañados entre otras autoridades por el Presidente del Gobierno Balear, D. Francesc Antich y la Ministra de Educación, Cultura y Deporte, Dña. Pilar del Castillo, quienes siguieron con atención la conferencia inaugural impartida por el director del CIBIO.

El lugar de encuentro para la celebración de estas jornadas, no pudo ser más adecuado, tuvo lugar en la isla de Palma de Mallorca (archipiélago Balear), donde la cultura mediterránea se deja sentir en todas sus manifestaciones, la biodiversidad y su

historia se refleja en sus paisajes y los problemas de su conservación son un asunto de permanente debate.

A lo largo de las distintas intervenciones, se puso una vez más de relieve la alta biodiversidad de la Cuenca Mediterránea, uno de los *puntos calientes* del planeta que a pesar de su pequeña extensión alberga el 14% de la biodiversidad mundial y donde se han registrado más de 15.000 especies exclusivas o endémicas de esta área geográfica. Esta elevada biodiversidad es el resultado de su posición geográfica que ha actuado como zona refugio de especies animales y vegetales durante los periodos glaciares y servido de zona de paso a modo de puente para especies africanas, europeas y asiáticas.

Los conferenciantes hablaron de la Biodiversidad del Mediterráneo y su Conservación desde perspectivas tan variadas como:

— **El Mar Mediterráneo** (Joandoménc Ros, Universidad de Barcelona) del que todavía conocemos poco sobre su alta biodiversidad y al que se le otorga una falsa capacidad de recuperación ante

Foto: Club Última Hora



*Los Duques de Palma, la Ministra de Educación, Cultura y Deporte y Presidente del Gobierno Balear, entre otras autoridades, durante la Conferencia Inaugural impartida por Eduardo Galante.*

cualquier adversidad. Es un mar muy vulnerable y que está a merced de sobreexplotaciones pesqueras, sometido a alteraciones en su línea de costa por la creciente ocupación y transformación del territorio, la presión turística, los vertidos incontrolados, etc., actuaciones que están perjudicando irreversiblemente su biodiversidad.

— **La Flora y Vegetación** (Lleonard Llorenç, Universidad de las Islas Baleares) consecuencia de las peculiaridades del clima mediterráneo, el único del mundo con sequía estival y que ha generado el 10% (25.000 especies) de la diversidad florística mundial en un 1,6% del territorio del planeta. Esta flora con un elevado número de endemismos (cerca de 13.000 especies), pervive en un área geográfica que ha estado sometida a una de las mayores acciones de transformación antrópica del mundo a lo largo de su historia y en cuya distribución de especies el hombre ha jugado un papel importante.

— **Las Islas del Mediterráneo** (Valentín Pérez Mellado, Universidad de Salamanca) que sufrieron la eliminación de parte de su fauna autóctona de grandes vertebrados por la acción humana, ya desde sus primeras colonizaciones en el Holoceno y que desde entonces han seguido sometidas a un empobrecimiento de su biodiversidad por la transforma-

ción del medio. Si los grandes mamíferos se extinguieron hace miles de años, la riqueza de especies de pequeños vertebrados se ha visto igualmente mermada, estando actualmente gravemente amenazada en muchos medios insulares debido a la presión humana.

— **La Agrobiodiversidad** (Diego Rivera Núñez, Universidad de Murcia), su gran riqueza, generada por los campesinos a lo largo de miles de años, ha sido una de las características del medio mediterráneo. En la actualidad, con las prácticas intensivas, y el cambio del uso de la tierra —pequeños cultivos sustituidos por solares con fines urbanísticos— la tradición y cultura de los campesinos se está perdiendo en favor de una uniformidad en las especies cultivadas.

— **Los Parques Nacionales** (Juan Garay, Organismo Autónomo de Parques Naturales, Ministerio de Medio Ambiente) han sido la figura histórica de conservación del patrimonio nacional y de la biodiversidad, pero también deben ser considerados como elementos válidos de evaluación y seguimiento de la conservación del medio, sin olvidar el uso y disfrute por parte de los ciudadanos.

— **Los Insectos** (Jean Pierre Lumaret, Universidad Paul Valery, Montpellier) el grupo de animales



Foto: Club Última Hora

*Mesa redonda: Dr. J. Ros, Dr. J. R. Villanueva, Dr. E. Galante y Dr. Ll. Llorenç. (de izquierda a derecha).*

mas diverso del planeta, realizan entre otras funciones benéficas en los ecosistemas, la de descomponer la materia orgánica e incorporar el nitrógeno al suelo. Esta labor se está viendo afectada por el uso de antiparasitarios del ganado que está provocando la extinción de estas especies y de manera especial en los ecosistemas pastoriles mediterráneos.

— **Las Políticas de Conservación y Uso Sostenible** (Humberto Da Cruz, Universidad Complutense de Madrid) en el marco de Naciones Unidas van dirigidas a la conservación de la biodiversidad en el Mediterráneo a través del Plan de Acción del Mediterráneo. En este programa de objetivos ambiciosos, tiene cabida entre otros, un proyecto de declaración de zonas marinas de especial protección (ZEPIM) en el Mediterráneo, como la de cetáceos situada en aguas de Córcega, Mónaco y la costa italiana, la de las Islas Columbretes (Castellón de la Plana) o la del Mar Menor de Murcia.

— **Un ejemplo de registro de la biodiversidad** (Erick Mata, INBio Instituto nacional de Biodiversidad, Costa Rica), iniciativa llevada a cabo por el INBio, organización no gubernamental que está llevando a cabo en Costa Rica desde hace 13 años un programa para inventariar su fauna y su flora. Este país que alberga el 4% de la biodiversidad del planeta, tiene un 25% de su territorio protegido y con esta iniciativa se pretende identificar y registrar todo

el material recolectado, porque sólo se puede conservar lo que se conoce, siendo un ejemplo a aplicar en otros países.

— **El devenir histórico de la Biodiversidad en la Cuenca Mediterránea** (Eduardo Galante, Universidad de Alicante) nos mostró cómo ha llegado hasta nosotros la actual biodiversidad. Los acontecimientos geográficos, climáticos y culturales han ido a lo largo de los últimos 10.000 años tejiendo el actual entramado de especies animales y vegetales que por su riqueza y singularidad, debemos conservar.

En el coloquio final los asistentes, en su mayor parte estudiantes de la Universidad de Palma de Mallorca, plantearon una serie de preguntas que los conferenciantes aprovecharon para concienciar y reflexionar sobre aspectos concretos relativos a la temática de las jornadas y para exponer soluciones a favor de la conservación de la biodiversidad en el Mediterráneo.

Por último, hay que destacar el acierto de promover iniciativas que den a conocer la importancia de conservar la biodiversidad como han sido estas jornadas organizadas por la Fundación Ramón Areces en colaboración con el Club Última Hora, que han permitido hacer llegar a un amplio sector de la población una información rigurosa sobre la problemática por la que atraviesa hoy día la conservación de nuestro Patrimonio Natural.