



7º Simposio y Taller Europeo sobre la Conservación de los Escarabajos Saproxilicos, 12-14 de mayo de 2012, Granada (España)

Marcos Méndez Iglesias*

* Área de Biodiversidad y Conservación, Universidad Rey Juan Carlos, c/ Tulipán s/n., 28933 Móstoles (Madrid) – marcos.mendez@urjc.es



En los últimos años, ha sido habitual la aparición de una reseña en las páginas del *Boletín de la SEA* sobre el *Symposium and Workshop on the Conservation of Saproxyllic Beetles*, de periodicidad bienal. En esta ocasión, la reseña tiene una significación especial por varios motivos. En primer lugar, porque por primera vez dicho congreso ha sido celebrado en España. En segundo lugar, porque ha sido organizado por el que escribe, con la valiosa ayuda del Dr. Francisco Sánchez Piñero, de la Universidad de Granada, como coorganizador, y del Dr. Alberto Castro y de Jon Fernández, ambos de la Sociedad de Ciencias Aranzadi, que prestaron una imprescindible ayuda en la logística del congreso. En tercer lugar, porque la participación española en el congreso, tradicionalmente limitada a la asistencia del que esto escribe, fue significativa (14 participantes) y muy enjundiosa (una charla invitada, seis ponencias orales y cuatro paneles). La reseña de un congreso escrita por su propio organizador corre el riesgo de incurrir en el autobombo, así que intentaré ser lo más objetivo posible... tras contar una anécdota favorable. Entre los asistentes italianos pude oír sugerencias de nombrar Granada como sede permanente del congreso e incluso en esos momentos de confraternización nocturna, llegué a tener solicitudes como "¿No puedes adoptarnos?"... Indudablemente, el encanto de Granada como ciudad hizo mucho para que el congreso dejase muy buen sabor de boca entre los asistentes (no sólo los italianos).

Voy con la parte objetiva. El *Symposium* reunió a 60 participantes pertenecientes a 17 países. Los representantes polacos, serbios y japoneses asistían por primera vez, aunque ha habido representantes polacos en ediciones previas. Estuvieron representadas 17 universidades y cuatro centros de investigación. Además, algo que hace bastante peculiar a este *Symposium* es la presencia de asistentes afiliados a cuatro agencias estatales de conservación, a dos asociaciones naturalistas, a una consultoría ambiental y siete entomólogos independientes. Por tanto, el contacto entre los mundos académico, gestor y aficionado es especialmente estrecho.

En el *Symposium* se presentaron tres charlas invitadas, 28 ponencias orales y 14 paneles. Las ponencias invitadas abarcaron un amplio abanico de temas, desde la presentación de un libro sobre biodiversidad en la madera muerta, el análisis de micangios en la familia Lucanidae o el efecto facilitador de los Cetoniidae dentro de las especies de escarabajos saproxilicos que habitan cavidades. Las 28 ponencias orales se agruparon en nueve sesiones que trataron temas aplicados (muestreo, gestión, conservación, especies de la Directiva Hábitats), ecología de comunidades, ecología tropical y, por primera

vez en la historia de esta conferencia, una sesión dedicada a aproximaciones moleculares en el estudio de los organismos saproxilicos. Las presentaciones en panel también abarcaron temas diversos como la riqueza de especies de saproxilicos a diversas escalas espaciales y temporales, gestión y conservación, taxonomía o fisiología digestiva de especies saproxilicas. El nivel científico de las contribuciones ha aumentado en las ediciones recientes y destaca una toma de datos más sistemática, un tratamiento estadístico mucho más riguroso, un contraste de hipótesis ecológicas y aplicadas más concretas y ajustadas a las cuestiones de gestión pendientes, así como el tratamiento de aspectos previamente ausentes o minoritarios como la fisiología digestiva, los endosimbiontes o el uso creciente de técnicas moleculares.

El *Symposium* se completó con dos actividades complementarias. Un día antes se celebró un taller de la UICN para la aplicación de las categorías de amenaza a los insectos saproxilicos. Este taller forma parte de una evaluación en marcha, por parte de la UICN, del estado de amenaza de unas 400 especies de escarabajos saproxilicos en el bioma Mediterráneo. De este modo, el *Symposium* ha contribuido a poner en conexión a los expertos académicos y gestores con las agencias de conservación.

Tras los dos días de ponencias, se realizó una excursión a los Prados del Rey, un bosque de *Pinus sylvestris* muy añoso y de carácter natural, situado en el Parque Natural de la Sierra de Baza. La excursión permitió a los asistentes al *Symposium* familiarizarse con un tipo de bosque inusual (pinar de montaña Mediterráneo), así como con la fauna saproxilica del mismo. Además, los participantes pudieron observar in situ las prácticas de gestión de la madera muerta realizadas y sugerir modificaciones a las mismas para hacerlas más compatibles con la preservación de los escarabajos saproxilicos.

Como científico cuyo principal tema de estudio es la biología evolutiva de las plantas, y que simplemente soy un aficionado a los escarabajos saproxilicos, este es uno de los congresos fijos en mi calendario por su calidad y por el buen ambiente que se respira en él. La comunidad científica de los saproxilicos es ya, en cierto modo, mi familia. Espero que, a partir de ahora, se convierta también en cita fija para otros entomólogos ibéricos. La próxima edición, muy probablemente en Suiza, será en 2014 ¡La espera se va a hacer larga! Bueno, siempre cabe la posibilidad de que el creciente número de entomólogos ibéricos dedicados a los saproxilicos se anime y organice una reunión periódica... a ver si alguien recoge el guante ¡los saproxilicos lo merecen!