

## TRABAJOS PRESENTADOS EN LA VI REUNIÓN DE LA IPA ESPAÑA

**Preámbulo**

La investigación de los procesos periglaciares en España ha experimentado en los últimos años un notable avance a partir de la constitución de la sección española de la *International Permafrost Association* (IPA). Aunque el grupo de científicos que participan en esa asociación es aún poco numeroso, son muy activos y con sus trabajos han contribuido a dar notoriedad y carta de naturaleza a estos procesos que, en general, se venían tratando como una parte subsidiaria de otras investigaciones, entre ellas las relacionadas con Morfología Glaciar y en otro caso con las de Procesos de Ladera.

Esos avances en el análisis de los procesos periglaciares, poco a poco han ido ampliando la cobertura de las áreas investigadas y los métodos y temas desarrollados. Respecto a lo primero, hay que destacar el hecho de que hoy se investigan estos fenómenos en la práctica totalidad de los macizos montañosos de la Península Ibérica, las regiones insulares españolas y algunas áreas de la Península Antártica; de todos esos lugares hay trabajos de distinta índole. En cuanto a lo segundo, se ha pasado de considerar el fenómeno periglaciar desde la perspectiva de las paleo-formas como tema central, para abordar su significado morfogénico y dinámico en el contexto de los procesos actuales.

Los planteamientos que acabamos de referir, están excelentemente desarrollados en uno de los trabajos que se presentan en este volumen del *Boletín* dedicado a las aportaciones presentadas en la *VI Reunión bienal de la IPA-España* celebrada en San Ildefonso-La Granja en junio de 2003.

Las innovaciones metodológicas y el notable peso que están adquiriendo entre nosotros las técnicas de control y seguimiento de la actividad periglaciar, quedan claramente reflejadas en toda una serie de trabajos que podríamos agrupar bajo el denominador común de Monitorización y Caracterización Dinámica, en unos casos, y Morfogénesis en Ambiente Frío, en otros. Destaquemos que las aportaciones incluidas en este volumen, lejos de quedarse sólo en la descripción de estos fenómenos en cada ámbito de trabajo, lo cual es importante, abordan interpretaciones sobre su funcionalidad con bases analíticas de gran rigor.

Si ciertamente es bueno que el análisis de los Procesos Periglaciares camine independientemente y se apoye en nuevas técnicas y métodos, también es esencial mantener procedimientos de trabajo ya clásicos pero fundamentales y, por cuanto interactúan frecuentemente, no olvidar los vínculos entre el periglaciarismo y otros fenómenos con los que siempre suele estar asociado, incluida la actividad humana. Estos son aspectos que se tratan en otro grupo de trabajos que hacen referencia a riesgos, restauración ecológica en espacios naturales de ambiente frío, asociación espacial y temporal de una sucesión morfológica glaciario-periglaciario y posibles deducciones paleoclimáticas basadas en el clásico análisis de las secuencias de sedimentación.

La idea mencionada en último lugar que pretende resaltar la interrelación entre otros fenómenos de ambiente frío y los estrictamente periglaciares, quedó recogida en el título genérico que se dio a esta VI Reunión de la IPA-España, que llevaba por lema: *El periglaciarismo en relación con otros procesos*.

Este volumen monográfico del *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural* ha sido publicado con la contribución de dicha institución y también del Proyecto REN2002-01361 de la DGI del Ministerio de Ciencia y Tecnología. En nombre de la IPA-España, queremos agradecer a ambos organismos su colaboración, e igualmente la que nos prestaron para celebrar la Reunión tanto el Vicerrectorado de Investigación de la Universidad Complutense de Madrid como el Parque Natural de Peñalara de la Comunidad Autónoma de Madrid.

JAVIER DE PEDRAZA, ROSA M. CARRASCO y JOSÉ F. MARTÍN-DUQUE