



Al mal tiempo... buen manual

Jordi Pons, experto en Meteorología, nos cuenta que aporta su nuevo manual *Tiempo y clima en montaña*, editado por Desnivel, y aprovecha para charlar, entre otras cosas, acerca del cambio climático y su impacto en las montañas.

Por Redacción Digital ▶ digital@desnivel.es

Actualizado 23.09.2008



Jordi Pons, es licenciado en Geografía y experto en Meteorología. Y además es un fanático de Pirineos en cualquier época del año y para cualquier disciplina deportiva. Escaladas en roca y en hielo, ascensiones invernales en Pirineos, barranquismo, marchas de resistencia, rutas en BTT y cimas míticas como el Montblanc o el Aconcagua, son algunas de las actividades que ha realizado. Nadie mejor que él para hablarnos de su manual *Tiempo y clima en Montaña*. Indispensable si lo tuyo es hacer montaña.

Tiempo y clima en montaña... porque está claro, el tiempo no es lo mismo que el clima ¿no? Explícanos brevemente la diferencia y con cuál se tiene que quedar el montañero.

El tiempo meteorológico es un compendio de observaciones atmosféricas en un lugar y momento determinado como, pero ejemplo, el estado del cielo, la temperatura o precipitación registrada, la humedad, la presión atmosférica, etc. En cambio, el clima es el estudio detallado y exhaustivo de los elementos meteorológicos de un territorio (normalmente, de un período de 30 años) los cuales nos darán como resultado un conjunto de valores que resumirán el clima de una región. Sin duda, la parte que más interesa al montañero es la del tiempo meteorológico, sus elementos, los fenómenos o la influencia que comporta sobre él.



¿Y que tiene que aportar de nuevo este manual?

Lo interesante de este manual es la intención de ofrecer una herramienta útil para aquellas personas que se mueven por cotas altas. Hemos intentado hacer más próximo a los lectores conceptos como la inversión térmica, la cota de nieve o la isoterma 0°C. Conocer un cambio de tiempo a corto término o identificar los tipos de nubes existentes y sus consecuencias meteorológicas son también algunas de las aportaciones de esta guía. Por otra parte, el conocimiento de las técnicas de previsión del tiempo o de algunas de las pautas básicas

para realizar dicha predicción también puede ser de utilidad para aquellos o aquellas que quieran adentrarse en el mundo de la ciencia meteorológica.

"Continuaremos esquiando y habrá algunos inviernos con gran innivación, pero la frecuencia de éstos será cada vez menor".

En el manual explicas que está dirigido también a los aficionados a otros "deportes de aventura" que cada vez predominan más. Pero ¿no sirven los mismos conocimientos? ¿Cada deporte tiene que tener sus conocimientos específicos?

Es verdad que "cuando llueve, llueve para todos" y que gran parte de los elementos que resumimos en el manual sirven igual para todas las personas que realizan actividades en la montaña.

Lógicamente, no afectará en el mismo grado una ventisca a un montañero en un valle que a un alpinista colgado en medio de una pared a 6000 m. Lo que es cierto es que cada uno ha de saber interpretar y aplicar esos conocimientos a la actividad que realiza.

La previsión del tiempo es quizá lo más importante a tener en cuenta al planificar una actividad, ya sea senderismo o alta montaña... ¿cómo informarse? ¿Cuáles son las fuentes

que nos aconsejan?

Una buena previsión meteorológica puede ser el factor determinante para conseguir con éxito una cima o una ascensión comprometida. Este manual nos ayudará a conocer las técnicas y los consejos básicos para interpretar un mapa del tiempo, una imagen de satélite o el radar meteorológico, así como cuáles son las fuentes de información meteorológica que podemos encontrar en Internet. Los boletines del tiempo para montaña son escasos en la Red pero, aún así, se ofrece una recopilación de los más importantes, destacando los existentes en nuestro país.



Hay un capítulo en el manual dedicado al cambio climático. ¿Es palpable en la montaña este cambio? ¿Cómo afecta ahora mismo a los montañeros? Y lo que es más importante ¿en un futuro cercano cómo va a afectar? Estoy pensando sobre todo en el esquí, la escalada en hielo...

El clima ha ido cambiando a lo largo de la historia.

Las fluctuaciones climáticas siempre han formado

parte de la historia de nuestro planeta pero lo que se recuerda en este capítulo es la influencia que el ser humano está teniendo en el clima. Los últimos informes mundiales sobre el cambio climático (4º IPCC) corroboran en un 90% el aumento de la temperatura media del planeta debido a las continuas emisiones de gases como el CO2 o el metano (son los llamados gases de efecto invernadero, generados a partir de la quema de combustibles fósiles). Este calentamiento se está haciendo patente también en la montaña y fruto de este ambiente más caldeado y suave se está observando una importante regresión de los glaciares en

gran parte del mundo así como el aumento de desprendimientos en las paredes más emblemáticas de los Alpes. La previsión del aumento del nivel medio de la cota de nieve nos hace pensar en la poca rentabilidad de las estaciones de esquí por debajo de los 2000 m. Continuaremos esquizando y habrá algunos inviernos con gran innivación, pero la frecuencia de éstos será cada vez menor.

Pues habrá que aprovechar... siempre mirando al cielo.

"Los boletines del tiempo para montaña son escasos en la Red pero, aún así, se ofrece una recopilación de los más importantes, destacando los existentes en nuestro país".
