

# FOTOGRAFÍA

coordinada por Fernando Bullón

Fotos de Ramón Baylina

## **Alto cumulus lenticularis sobre Pirineos**

Atardecer del 17 de mayo de 2007, situación "Puerto" (Norte) en el Pirineo de Lleida, esto es... posibilidad de formación de "lenticulares" sobre las proximidades del Observatorio Meteorológico de Sort, a lo que se une también la posibilidad de que allí se encuentre, como tantas veces, atento al cielo y cámara en mano, un entusiasta como pocos a la observación meteorológica y a la fotografía de la Naturaleza, Ramón Baylina.

En este caso no sólo ambas posibilidades efectivamente se iban a hacer realidad conjuntamente, sino que además las lenticulares formadas iban a resultar especialmente vistosas, no sólo por su forma y la gran cantidad de capas superpuestas que se iban a hacer visibles desde superficie, sino también porque, al no haber otras nubes que obstaculizaran la incidencia de los últimos rayos solares sobre las mismas, éstas iban a ir adquiriendo progresivamente tonalidades más rojizas a medida que la puesta del sol avanzaba, haciéndose de esta manera aún más llamativas. La experta "mano fotográfica" de Ramón, encuadrando perfectamente el fenómeno, haría el resto para dar como resultado la excelente colección de fotografías que





ahora podemos disfrutar todos gracias a él, "en diferido", aunque no tuviéramos la suerte de estar allí en aquel singular momento.

El autor nos comenta que las fotos fueron tomadas entre las 20,14 y las 20,25 h, con una Canon 350D, utilizando objetivos de 55 mm., 90 mm. y un "tele" de 200 mm., y que apenas han sido reto-cadas, empleando tan sólo el supresor de ruido para dejar la nube algo más tenue, así como modificando ligeramente el contraste.

Sirvan pues estas páginas, unidas a las que muestran las bellas estampas de la "cencellada" (tercer premio del Meteorreportaje'06), a modo de "Monográfico", como un pequeño homenaje a este gran apasionado de la fotografía meteorológica y amante de la Naturaleza, como la que le rodea en su Observatorio Meteorológico, enclavado en un privilegiado entorno natural, en pleno Pirineo leridano, a 700 metros sobre el nivel del mar.

Confiamos seguir disfrutando y dejándonos sorprender con sus excelentes fotografías, que esperamos vuelvan a ser protagonistas del Boletín de la AME en más ocasiones. Gracias, Ramón, por haberlas compartido con todos nosotros...

## Tercer Premio del concurso

"Meteorreportaje '06"

### TITULO

"Un hidrometeoro  
llamado Cencellada"

### AUTOR

Ramón Baylina

Se trata de un fenómeno muy parecido a la escarcha. Se produce cuando una nube baja o una niebla muy húmeda, con temperatura inferior a los  $0^{\circ}\text{C}$ ., contiene gotitas de agua en estado de subenfusión, las cuales pueden conservarse en estado líquido hasta temperaturas muy inferiores a los  $0^{\circ}\text{C}$ . Si esa nube o niebla encuentra objetos en su camino, ya sea árboles, paredes rocosas (principalmente verticales), etc., las gotitas se adhieren a ellos y se congelan instantáneamente, formando cristales de hielo duro que crecen cara al viento y que, algunas veces, llegan a alcanzar varios centímetros de longitud.

Este tipo de precipitación es muy rica en nitrógeno, por lo que resulta beneficiosa para el campo.





Foto: JA. Quinantes