



## Resumen nivológico semanal

### Síntesis de la semana del 2 al 8 de febrero de 2015

**Evolución general.** Semana marcada por las nevadas y temperaturas bajas de riguroso invierno en todo el Pirineo. A finales de la semana se dio un cierto incremento de la temperatura con apertura de claros e incluso cielo raso, que rompió la dinámica de nevadas que ya venían de la semana anterior. El viento se hizo notar a partir del jueves deflactando buena parte de la nieve en la vertiente sur, sobretudo en la Vall Fosca y la mitad sur de la Ribagorzana y de la Pallaresa, pero también en todo el Pirineo Oriental.

**Situación del manto nivoso.** Debido a las nevadas, durante toda la semana se fueron acumulando espesores de nieve reciente de más de 120 cm en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa, entre 20 y 50 cm en el extremo norte de la Ribagorçana-Vall Fosca y de la Pallaresa, bajando hasta 10-25 cm en el resto de estos dos sectores. En el Pirineo Oriental se acumularon espesores de nieve nueva de entre 30-65 cm en el Perafita-Puigpedrós, entre 10-35 en la vertiente norte del Cadí-Moixeró y en torno a los 10 cm en el Prepirineo. Inicialmente, a principios de semana, se dio una situación de posibilidad de aludes de nieve reciente y de placas de viento blandas con grados de peligro de entre NOTABLE (3) y LIMITADO (2), excepto en el Aran donde la nevada podía dar paso a aludes que alcanzaran fondo de valle y por tanto se predijo un grado de peligro FUERTE (4). Con el viento fuerte desde el jueves, buena parte de la nieve fue barrida en orientaciones norte, noreste y noroeste; de hecho por encima del nivel del bosque desapareció buena parte del manto nivoso. Las placas pasaron a ser duras y quedaron más restringidas aunque inestables y con posibilidad de propagación de fracturas. En el Aran el efecto del viento fue menor y de hecho se combinaban tres problemáticas: placas viejas con capas débiles antiguas (sobre todo en las umbrías), placas de viento nuevas que se fueron asentando desde el viernes y, finalmente con el incremento de las temperaturas y las grandes acumulaciones de nieve por purgar, deslizamiento por aludes de placa de fondo en pendientes fuertemente inclinados y preferentemente en las solanas a finales de la semana. Durante el fin de semana el peligro de aludes pasó a ser NOTABLE (3) en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa a excepción de unas hora de la mañana del sábado donde se predijo un peligro FUERTE (4).

En todo este episodio se registraron aludes de forma espontánea de placas de viento tanto en el Pirineo Occidental como la Oriental, sobre todo a partir del viento del jueves. También se dieron de forma accidentales en ambos sectores pero sin demasiada envergadura.

**Perspectivas.** Para la semana siguiente (del 9 al 15 de febrero) se prevé una cierta recuperación de las temperaturas respecto a los valores tan bajos que se tuvieron la semana del 2 al 8 de febrero; aún así los valores serán relativamente bajos para la época del año. Se prevé que pueda haber precipitaciones a partir del jueves día 12 pero con acumulaciones por debajo de lo habitual.



Imagen tomada el jueves día 5 de febrero en el sector Vertiente Norte del Cadí Moixeró afectado por la ventisca y las deflaciones producidas por el viento.





Imagen de la cara sur del Pico de Certascan cargado con las nevadas de la semana. Imagen tomada el viernes 6 de febrero con el cielo ya claro después de toda la semana con cielo cubierto y nevadas.



Alud de placa de fondo en el valle de Ruda, caído el jueves 05/02/2015 (autor: Alejandro Lobato).

