



Resumen nivològic semanal

Síntesis de la semana del 18 al 24 de marzo de 2019

Evolución general.

La semana ha estado marcada por un frente y la posterior retención de norte que han dejado nevadas en Aran-Franja Nord de la Pallaresa. En este sector, los problemas de nieve húmeda de la semana anterior han dado paso a la nieve venteada. En el resto de la cordillera el manto se ha presentado endurecido con costras que han ido humedeciendo a partir del viernes por el gradual aumento de las temperaturas. La actividad de aludes se ha centrado en pequeños aludes naturales húmedos y uno accidental, también pequeño, en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa.

Situación del manto nivoso.

El manto ha continuado rehelado y endurecido, con costras duras debido a los diferentes ciclos de fusión y rehielo que ha experimentado en el conjunto del Pirineo. Entre el martes y el miércoles, en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa un frente y un episodio de retención de norte han dejado nevadas, acumulando durante todo el episodio de 15 a 20 cm con cota de nieve a partir de 800 m. El viento de noroeste ha formado placas de nieve venteada en orientaciones este y sur por encima de costras muy duras en las solanas y más finas y quebradizas en umbrías en cotas altas. Durante el fin de semana, se ha observado humedecimiento superficial de esta nieve reciente por debajo de los 2200 m y por encima de esta cota la nieve ha continuado seca. Fuera del Aran-Franja Nord de la Pallaresa, sólo cayó una leve enharinada en la Ribagorçana-Vall Fosca o la Pallaresa que formó pequeñas acumulaciones de 5 cm de nieve reciente seca.

En el Aran-Franja Nord de la Pallaresa, además de los problemas citados, en alguna umbría aislada, allí donde las costras no son tan gruesas y por encima de 2200 m, algunos de los test realizados han mostrado capacidad de rotura debido a la presencia de capas débiles persistentes antiguas.

En cuanto a la actividad de aludes, el miércoles, en la Franja Nord de la Pallaresa se observó un alud provocado al paso de un esquiador de nieve venteada de dimensión pequeña (D1). A partir del jueves, en Aran-Franja Nord de la Pallaresa y la Ribagorçana-Vall Fosca ha habido aludes de salida puntual, de nieve húmeda en las solanas y de nieve seca en umbrías; en todo caso de pequeño tamaño.

El manto ha ido retrocediendo en solanas pero se ha mantenido en umbrías. Los espesores totales han rodeado los 80-150 cm a 2200 m en Aran-Franja Nord de la Pallaresa y en el resto del Pirineo han oscilado entre los 10 y los 80 cm. En Aran el manto ha sido esquiable por encima de 1400 m en umbrías y de 1800 m en solanas. En el resto del Pirineo lo ha estado por encima de los 1800-1900 m en umbrías, mientras que en solanas hemos encontrado un manto escaso, con discontinuidades hasta las cimas o, incluso, inexistente.

El grado de peligro ha sido entre Débil (1) y Limitado (2) en Aran-Franja Nord de la Pallaresa por los problemas de nieve venteada y húmeda. En el resto del Pirineo el grado de peligro ha sido Débil (1).

Perspectivas. La semana del 25 de marzo seguiremos bajo la influencia del anticiclón, con el ciclo fusión-rehielo y problemas muy aislados por nieve venteada y por la presencia de capas débiles persistentes en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa.



Imagen de paisaje del pasado 20 de marzo de la Pallaresa con el Pic de Peguera al fondo. Vemos la diferencia de distribución de nieve entre la ladera sur y el norte. En las solanas se pueden apreciar grandes discontinuidades hasta las cimas.



Imagen del paisaje en Perafita-Puigpedrós del pasado 21 de marzo; el manto ha sido discontinuo hasta las cimas en las solanas.

