

Agencia Estatal de Meteorología

Información nivológica para Picos de Europa

Día 28 de febrero de 2013 a las 15 hora oficial

Información válida hasta las 24 horas del domingo día 3 de marzo de 2013

1.- Estimación del nivel de riesgo para mañana viernes día 1 de marzo:

Macizo oriental: Fuerte (4).

Macizo central: Fuerte (4).

Macizo occidental: Fuerte (4).

2.- Estabilidad del manto nivoso:

La nieve cubre el suelo desde los 400 m en la vertiente norte y ligeramente por encima de 500 m en la sur.

El manto nivoso se ha incrementado en general unos 60-80 cm, por encima de 1200 m, durante el episodio de nevadas de los pasados días 24, 25 y 26 de marzo. Los espesores actuales aproximados, en las dos vertientes, norte y sur son respectivamente, 80 y 40 cm a 1000 m, 150 y 120 cm a 1500 m y unos 3 m a 2000 m.

Las nevadas se han producido con temperaturas frías: entre -8 y -6 ° C a 1900 m. Más frías el día 24, con nieve más seca y acompañada de nieve granulada y granizo. Nevó con cierta intensidad y acumuló un espesor de unos 50 cm en 24 horas.

Estas frías temperaturas se han mantenido ayer y hoy día 28, con mínimas de -10/ -12 ° C sobre los 1500 m. El viento frío y seco del este, colaboran aún más al enfriamiento de la superficie del manto nivoso y da lugar a la generación de gradientes moderados de temperatura dentro de la capa de nieve reciente, incrementando la probabilidad de aparición de facetas y de la inestabilidad.

En las orientaciones sur ya se han producido aludes en puntos de la Cordillera y se nos informa que han sido de gran tamaño, con salida sobre 1800- 2000 m y de placa.

Se prevé que las temperaturas se mantengan o suban sólo ligeramente hasta el fin de

semana, así como las heladas nocturnas por encima de 1000 m y las noches despejadas. De este modo se mantendrá la inestabilidad en las laderas norte y se estabilizará antes en las orientaciones sur.

Con estas condiciones se prevé un fuerte peligro de desencadenamiento espontáneo de aludes pequeños o medianos con salidas sobre 1200 m inicialmente y ascendiendo progresivamente a 1500-1800m, con posibilidad de que se produzca alguno grande, en laderas soleadas y en las horas centrales del día. También, por sobrecargas leves pueden producirse aludes de tamaño mediano y probablemente grande, en muchas laderas inclinadas, sobre todo en orientaciones sur, hoy jueves y en todas las orientaciones mañana viernes y el sábado, tendiendo a estabilizarse posteriormente.

3.- Avance del riesgo para el día 2 de marzo (Sábado) y el 3 (Domingo):

Sábado día 2 : Fuerte (4)

Domingo día 3: Notable (3) por encima de 1800 m y Limitado (2) por debajo.

CORREO ELECTRÓNICO

[usuariosctb@aemet.es](mailto:usuariosctb@aemet.es)

C/ Ricardo L