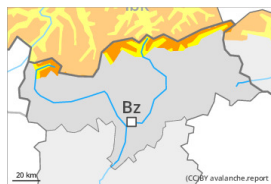


Grado de Peligro 3 - Notable



Tendencia: peligro de aludes sin cambios →
 en Martes 18 04 2023



Nieve reciente



Estabilidad del manto de nieve: **pobre**

Frecuencia: **algunas**

Tamaño del alud: **grande**



Capas débiles persistentes



Estabilidad del manto de nieve: **pobre**

Frecuencia: **pocas**

Tamaño del alud: **grande**



Deslizamientos



Estabilidad del manto de nieve: **muy pobre**

Frecuencia: **pocas**

Tamaño del alud: **mediano**

El problema de nieve reciente es la principal fuente de peligro. Capas débiles persistentes en altitud.

La nieve reciente abundante de los últimos días y las placas de viento a veces grandes pueden ser desencadenadas al paso de un solo montañero. Los lugares peligrosos se encuentran sobre todo en terreno inclinado por encima de los 2400 m aproximadamente. El número y la dimensión de los lugares peligrosos aumentarán en la alta montaña. Precaución en las cubetas, canales y detrás de los cambios abruptos de pendiente. Los lugares peligrosos están parcialmente cubiertos de nieve reciente y resultan difíciles de reconocer.

De manera aislada, los aludes pueden arrastrar capas más profundas del manto de nieve y alcanzar tamaños grandes, sobre todo en las laderas muy inclinadas orientadas a oeste, norte y este por encima de los 2400 m aproximadamente.

En las laderas extremadamente inclinadas, son posibles de forma aislada avalanchas de nieve sin cohesión, incluso de tamaño mediano, principalmente en caso de claros más importantes. Además, sobre todo en los sectores más afectados por las precipitaciones, son posibles avalanchas de deslizamiento basal, sobre todo en las laderas herbosas inclinadas en cotas medias y altas.

Manto nivoso

Patrones de peligro

pp.6: frío, nieve suelta y viento

pp.4: frío después de cálido / cálido después de frío

El manto de nieve es proclive al desencadenamiento en algunos lugares. En algunos lugares la nieve reciente y la nieve venteadada descansan encima de capas blandas. La unión entre las diversas placas de viento es desfavorable, especialmente en altitud.

En el manto de nieve antigua hay capas débiles de cristales facetados en las laderas muy inclinadas orientadas a oeste, norte y este, sobre todo por encima de los 2400 m aproximadamente en la cresta

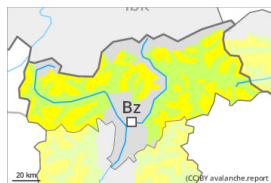


principal de los Alpes. Los sonidos puntuales de "whumpf" y los tests de la columna estendida (ECT) realizados confirman la estructura desfavorable del manto de nieve en los sectores más afectados por las precipitaciones. Las condiciones meteorológicas han causado en un área extensa por debajo de los 2400 m aproximadamente una ligera humidificación del manto de nieve.

Tendencia

Las condiciones del tiempo provocarán un gradual fortalecimiento del manto de nieve.

Grado de Peligro 2 - Limitado



Tendencia: **peligro de aludes sin cambios** →
en Martes 18 04 2023



Placas de viento



Estabilidad del manto de nieve: **pobre**
Frecuencia: **algunas**
Tamaño del alud: **mediano**

El problema de nieve venteada es la principal fuente de peligro.

Las nuevas y las menos recientes acumulaciones de nieve venteada pueden desencadenarse al paso de un solo montañero en laderas umbrías muy inclinadas por encima de los 2200 m aproximadamente. Los aludes pueden alcanzar un tamaño mediano. En zonas alpinas, los lugares peligrosos son un poco más frecuentes y se encuentran en todas las orientaciones. Esto se da en las zonas que limitan con las afectadas por grado de peligro 3 (notable) en la cresta principal de los Alpes y en el Grupo del Ortles. Lugares peligrosos se encuentran en cubetas, canales y detrás de los cambios abruptos de pendiente. Las acumulaciones de nieve venteada deben evitarse en la medida de lo posible.

Con la radiación solar, son posibles solo de manera aislada avalanchas de nieve sin cohesión como mínimo de tamaño pequeño, sobre todo en las laderas solanas extremadamente inclinadas. Además, sobre todo en los sectores más afectados por las precipitaciones, son posibles de manera aislada avalanchas de deslizamiento basal de tamaño pequeño.

Manto nivoso

Patrones de peligro

pp.6: frío, nieve suelta y viento

pp.2: deslizamientos

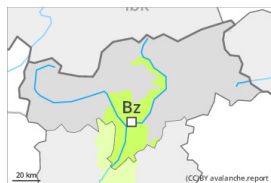
El manto de nieve es proclive al desencadenamiento en algunos lugares. Durante los últimos días, con el viento con rachas fuertes del cuadrante norte, se han formado abundantes placas de viento especialmente en los sectores expuestos al Foehn. La unión entre las diversas placas de viento es localmente aún desfavorable, especialmente en las laderas umbrías por encima de los 2200 m aproximadamente.

En el manto de nieve antigua hay, de manera aislada, capas débiles en las laderas umbrías muy inclinadas. Esto se da especialmente en la cresta principal de los Alpes.

Tendencia

El peligro de aludes de nieve seca disminuirá progresivamente. Las placas de viento menos recientes son, de manera aislada, aún inestables en altitud.

Grado de Peligro 1 - Débil



Tendencia: peligro de aludes sin cambios →
en Martes 18 04 2023

Las condiciones son en su mayoría favorables.

Las placas de viento ya no del todo recientes pueden, de manera aislada, desencadenarse. Los lugares peligrosos se encuentran sobre todo en las laderas umbrías muy inclinadas en altitud, sobre todo en la entrada de canales y cubetas. Los aludes son como mínimo solo de tamaño pequeño. Además del peligro de ser enterrado por un alud, se debe tener en cuenta sobre todo el peligro de ser arrastrado hacia una trampa del terreno.

En las laderas extremadamente inclinadas, son posibles algunas purgas de nieve muy húmeda sin cohesión.

Manto nivoso

Patrones de peligro

pp.6: frío, nieve suelta y viento

El manto de nieve es más bien fuerte. De manera aislada la nieve venteada descansa encima de capas blandas, especialmente en las laderas umbrías inclinadas en altitud. En cotas bajas y medias de momento solo hay un poco de nieve. En el transcurso de la jornada el sol y el calor causarán una gradual humidificación del manto de nieve.

Tendencia

Peligro débil (1) de aludes.