

Grado de Peligro 3 - Notable



Tendencia: peligro de aludes en disminución
en Martes 12 01 2021



Capas débiles persistentes



1600m



Nieve venteada



Límite del bosque

En altura la situación de aludes es aún delicada. Con las bajas temperaturas, el manto de nieve no ha llegado a consolidarse.

Los aludes de nieve seca todavía pueden ser desencadenados con una sobrecarga débil y, de manera aislada, alcanzar grandes dimensiones. Pero no se descartan completamente aludes naturales de tamaño pequeño y mediano. Son posibles desencadenamientos a distancia. Los lugares peligrosos se encuentran en particular cerca de cordales, en canales y cubetas. Precaución en las laderas inclinadas aún por debajo del límite del bosque, y en la base de las paredes rocosas y detrás de los cambios abruptos de pendiente. Los "whumpfs" y las fisuras que propagan son indicios típicos de una estructura débil del manto de nieve. Además hay un peligro latente de aludes de deslizamiento basal. Esto se aplica especialmente en las laderas solanas inclinadas en caso de radiación solar.

Las excursiones con esquís y raquetas de nieve requieren mucha experiencia en la evaluación del peligro de aludes y una cuidadosa elección del itinerario.

Manto nivoso

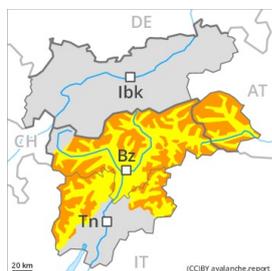
La parte superficial del manto es bastante homogénea, con una superficie formada por nieve de débil cohesión. En algunos lugares la nieve reciente y la nieve venteada descansan encima de escarcha de superficie. Los lugares peligrosos están parcialmente cubiertos de nieve reciente y por lo tanto resultan difíciles de reconocer.

Especialmente en las laderas umbrías, en la parte central del manto de nieve se encuentran capas débiles de cristales angulosos. La parte basal del manto está bien consolidada.

Tendencia

Con las fuertes oscilaciones de la temperatura y la radiación solar, el manto de nieve se asentará. Esto se aplica especialmente por debajo del límite del bosque.

Grado de Peligro 3 - Notable



Tendencia: peligro de aludes sin cambios
en Martes 12 01 2021 →



Las capas débiles presentes en la parte superficial del manto de nieve requieren cautela. Atención al problema de nieve venteada reciente.

Las capas de nieve cercanas a la superficie requieren cautela y prudencia. Los aludes de nieve seca pueden desencadenarse por el manto de nieve antigua débil y alcanzar dimensiones bastante grandes. Son posibles desencadenamientos a distancia. Lugares peligrosos por aludes de nieve seca se encuentran en las laderas umbrías inclinadas. También por debajo del límite del bosque. Los lugares peligrosos son difíciles de reconocer. Son delicadas especialmente las zonas donde la escarcha de superficie ha quedado cubierta de nieve. Los "whumpfs" y las fisuras que propagan son señales de alarma que indican este peligro. Es importante una elección meticulosa del itinerario.

Las nuevas acumulaciones de nieve venteada son fácilmente identificables pero propensas al desencadenamiento. Estos lugares peligrosos se encuentran sobre todo por encima del límite del bosque. Precaución cerca de los cordales, en canales y cubetas.

Además hay un peligro latente de aludes de deslizamiento basal.

Manto nivoso

Patrones de peligro

pp.8: escarcha de superficie cubierta de nieve

pp.6: frío, nieve suelta y viento

En la parte superior del manto de nieve se encuentran capas extremadamente débiles. Las placas de viento menos recientes descansan localmente encima de escarcha de superficie.

El viento moderado transportará la nieve antigua de débil cohesión. Las placas de viento más recientes se depositarán encima de capas blandas. Con las bajas temperaturas, el manto de nieve no llegará a consolidarse.

La parte basal del manto esté bien consolidada.

Tendencia

La situación de aludes es aún delicada. Con las bajas temperaturas y el viento del noroeste, el manto de nieve no llegará a consolidarse.

Grado de Peligro 2 - Limitado



Límite del bosque

Tendencia: **peligro de aludes sin cambios** →
 en Martes 12 01 2021



Nieve
 venteada



Límite del
 bosque



Capas
 débiles
 persistentes



2300m

Atención al problema de nieve venteada reciente. En el interior del manto de nieve antigua se encuentran capas débiles aisladas.

Con el viento de moderado a fuerte del nordeste, el lunes se formarán nuevas placas de viento. Estas últimas son en su mayoría más bien pequeñas pero pueden desencadenarse fácilmente. Los aludes pueden en algunos lugares ser desencadenadas incluso al paso de un solo montañero y alcanzar un tamaño mediano. Precaución sobre todo cerca de los cordales, en canales y cubetas por encima del límite del bosque.

De manera aislada los aludes pueden desencadenarse por el manto de nieve antigua de cristales angulosos y localmente alcanzar un tamaño mediano. Esto se aplica especialmente en las laderas umbrías muy inclinadas por encima de los 2300 m aproximadamente, y en las zonas de transición de manto delgado a grueso.

Manto nivoso

Patrones de peligro

pp.6: frío, nieve suelta y viento

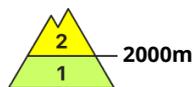
pp.1: capas débiles persistentes profundas

La nieve antigua se ha facetado, con una superficie formada por nieve de débil cohesión. El viento moderado transportará la nieve antigua de débil cohesión. Las placas de viento friables se depositarán encima de una superficie desfavorable del manto de nieve antigua. Con las bajas temperaturas, el manto de nieve no llegará a consolidarse. En cotas altas y zonas de alta montaña, en la parte basal del manto de nieve se encuentran capas débiles de cristales angulosos.

Tendencia

El peligro de aludes permanecerá invariable. Las placas de viento friables se unirán lentamente con la nieve antigua.

Grado de Peligro 2 - Limitado



Tendencia: peligro de aludes sin cambios →
 en Martes 12 01 2021



Capas débiles persistentes



Nieve venteada



La actual situación de aludes requiere experiencia en la evaluación del peligro de aludes.

La situación de aludes es en algunos casos precaria. Esto se aplica especialmente en las sectores del sur. Sobre todo en las laderas solanas inclinadas, las capas débiles presentes en la parte superficial del manto de nieve pueden ser desencadenadas en algunos lugares incluso al paso de un montañero. Esto se aplica especialmente entre los 2200 y los 2600 m aproximadamente. Los aludes son como mínimo de tamaño mediano.

Son desfavorables también las zonas donde la escarcha de superficie ha quedado cubierta de nieve. Precaución sobre todo en las laderas umbrías muy inclinadas en las zonas de transición de manto delgado a grueso, como por ejemplo en la entrada de canales y cubetas. También en cotas medias.

Manto nivoso

Patrones de peligro

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

pp.8: escarcha de superficie cubierta de nieve

En la parte superior del manto de nieve se encuentran capas débiles de cristales angulosos. Esto se aplica especialmente en las laderas solanas entre los 2200 y los 2600 m aproximadamente. Las placas de viento más antiguas descansan localmente encima de escarcha de superficie. La parte basal del manto esté bien consolidada.

Tendencia

Las capas débiles presentes en la parte superficial del manto de nieve requieren cautela



Grado de Peligro 1 - Débil



Tendencia: peligro de aludes sin cambios →
en Martes 12 01 2021

Débil, grado 1.

Algunos lugares peligrosos por aludes de nieve seca se encuentran en las laderas umbrías muy inclinadas por encima de los 2000 m aproximadamente. Sobre todo cerca de los cordales. Los lugares peligrosos son raros y resultan fáciles de reconocer.

Manto nivoso

En general no hay suficiente nieve para la práctica de los deportes de invierno. En el interior del manto de nieve prácticamente no se encuentran capas débiles.

Tendencia

Débil, grado 1.