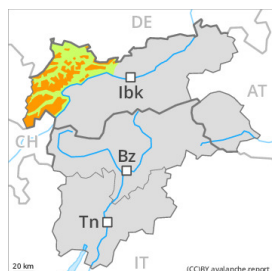




Grau de Perill 3 - Marcat



Tendència: perill d'allaus en disminució
enDiumenge 02 01 2022



Neu ventada



El problema de neu ventada recent ha de ser avaluat amb atenció. Això s'aplica en cotes altes i zones d'alta muntanya. A conseqüència de l'augment de la temperatura diürna i la radiació solar, augment lleuger del perill de purgues de neu humida.

La neu recent i les plaques de vent dels darrers dies representen la principal font de perill. Les plaques de vent noves poden sempre ser desencadenades al pas d'un muntanyenc. Els indrets perillosos es troben sobretot als vessants inclinats nord-oest a est pel nord per sobre dels 2300 m aproximadament. Aquests són parcialment coberts de neu recent i per tant difícils de reconèixer. Precaució sobretot prop dels cims, i també prop de les carenes. En altitud aquests punts perillosos són més nombrosos i grans. Les allaus són de manera aïllada de mida gran.

A conseqüència de l'augment de la temperatura diürna i la radiació solar, augment lleuger del perill de purgues de neu humida. Això s'aplica als vessants assolellats extremadament inclinats.

Les activitats d'esports de neu requereixen experiència en l'avaluació del perill d'allaus.

Mantell de neu

Patrons de perill

pp.6: neu freda i incohesiva i vent

pp.10: escenari de primavera

En els darrers dies ha caigut molta neu en una zona àmplia. El vent amb ratxes molt fortes ha transportat intensament la neu recent i la neu vella. Això s'aplica en altitud. El lligam amb la neu vella de les plaques de vent és localment desfavorable. Especialment als vessants obacs inclinats per sobre dels 2300 m aproximadament.

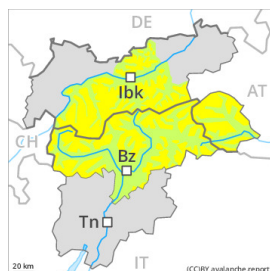
Per sobre del límit del bosc els gruixos de neu varien molt per la influència del vent. Als vessants assolellats per sota dels 2200 m aproximadament de moment només hi ha una mica de neu.

El temps serà excepcionalment calorós. Amb la forta pujada de temperatures i la radiació solar, el mantell de neu s'assentarà. El mantell de neu és humit, amb una crosta de regel no portant en superfície. Això s'aplica especialment als vessants assolellats i en cotes baixes i mitges.

Tendència

Afebliment progressiu del perill d'allaus. El refredament nocturn serà en molts sectors bo. El diumenge serà excepcionalment calorós. El vent serà localment fort. Amb les temperatures suaus, les plaques de vent s'estabilitzaran.

Grau de Perill 2 - Moderat



Tendència: Perill d'allaus constant
enDiumenge 02 01 2022



Neu ventada



El problema de neu ventada recent requereix atenció. A conseqüència de l'augment de la temperatura diürna i la radiació solar, augment lleuger del perill de purgues de neu humida.

El problema de neu ventada recent és la principal font de perill. Les plaques de vent noves poden en alguns indrets ser desencadenades al pas d'un muntanyenc. Aquestes darreres descansen a sobre d'una superfície desfavorable del mantell de neu vella sobretot en vessants obacs per sobre dels 2300 m aproximadament. Elles si és possible s'haurien d'evitar. Les allaus són de manera aïllada de mida mitjana. El nombre i la dimensió dels indrets perillosos augmentaran amb l'altitud. Precaució sobretot prop dels cims, i també prop de les carenes. Els indrets perillosos són fàcils de reconèixer.

A conseqüència de l'augment de la temperatura diürna i la radiació solar, augment lleuger del perill de purgues de neu humida. Això s'aplica als vessants assolellats extremadament inclinats.

Mantell de neu

Patrons de perill

pp.6: neu freda i incohesiva i vent

pp.10: escenari de primavera

El vent amb ratxes molt fortes ha transportat la neu recent i la neu vella. Això s'aplica en altitud. El lligam amb la neu vella de les plaques de vent és localment encara desfavorable. Especialment als vessants obacs inclinats per sobre dels 2300 m aproximadament.

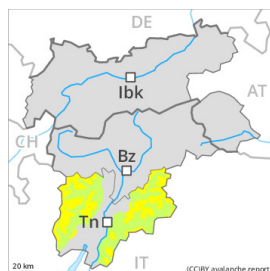
El mantell de neu és extremadament variable en pocs metres de manera generalitzada. Per sobre del límit del bosc els gruixos de neu varien molt per la influència del vent. Als vessants assolellats per sota dels 2200 m aproximadament de moment només hi ha una mica de neu.

El temps serà excepcionalment calorós. Amb la forta pujada de temperatures i la radiació solar, el mantell de neu s'assentarà. El mantell de neu és humit, amb una crosta de regel no portant en superfície. Això s'aplica especialment als vessants assolellats i en cotes baixes i mitges.

Tendència

El refredament nocturn serà en molts sectors bo. El diumenge serà excepcionalment calorós. El vent serà localment fort. Amb les temperatures suaus, les plaques de vent s'estabilitzaran.

Grau de Perill 2 - Moderat



Tendència: Perill d'allaus constant
enDiumenge 02 01 2022 →



Neu humida



Neu ventada



La situació d'allaus és generalment favorable. Sobretot a la segona meitat del dia seran encara possibles petites allaus i purgues de neu humida.

A conseqüència de l'augment de la temperatura, el perill d'allaus de neu molt humida i de lliscament basal augmentarà progressivament. Especialment als vessants orientats a sud i sud-oest en cotes altes, i també als vessants obacs per sota dels 2200 m aproximadament. Les allaus molt humides poden, de manera aïllada, produir un desencadenament a les capes basals del mantell de neu.

Les noves acumulacions de neu ventada i les menys recents descansen a sobre d'una superfície desfavorable del mantell de neu vella en totes les orientacions en altitud. Elles si és possible s'haurien d'evitar. Les allaus poden desencadenar-se per les diverses capes de neu ventada i assolir mida mitjana. Precaució prop dels cims, i també a les zones de transició de mantell prim a gruixut, com per exemple a l'entrada de canals i cubetes.

Les excursions de muntanya requereixen una elecció atenta de l'itinerari.

Mantell de neu

Amb les fortes oscil·lacions de la temperatura, s'ha format una crosta superficial. A partir del matí el temps serà molt calorós. Aquestes condicions del temps provocaran en el transcurs de la jornada un afebliment del mantell de neu a totes les orientacions. En cotes mitges el mantell de neu s'estovarà ja de matinada. Per sobre del límit del bosc els gruixos de neu varien molt per la influència del vent. Les plaques de vent més recents són en part inestables. Això s'aplica especialment als vessants obacs en cotes altes.

La neu vella consisteix en cristalls facetats. A la part central del mantell de neu es troben capes febles de cristalls angulosos. Especialment als vessants obacs per sobre dels 2200 m aproximadament.

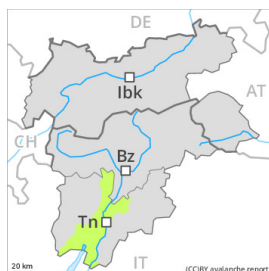
Als vessants assolellats per sota dels 2200 m aproximadament de moment només hi ha una mica de neu.

Tendència

A conseqüència de l'augment de la temperatura diürna i la radiació solar, són possibles noves allaus de neu molt humida i de lliscament basal, però majoritàriament petites. Amb les fortes oscil·lacions de la temperatura, durant els propers dies les plaques de vent s'estabilitzaran.



Grau de Perill 1 - Feble



Tendència: Perill d'allaus constant →
enDiumenge 02 01 2022



Neu humida



1800m

La situació d'allaus és generalment favorable. En el transcurs de la jornada seran encara possibles allaus de fusió i de lliscament basal.

Fins que no baixin les temperatures, en el transcurs de la jornada el perill d'allaus de neu molt humida i de lliscament basal augmentarà lleugerament. Especialment als vessants orientats a oest, nord i est.

De manera molt aïllada, les allaus poden desencadenar-se a les capes basals del mantell de neu principalment per sobrecàrregues fortes. Sobretot als vessants obacs molt inclinats per sobre dels 2200 m aproximadament, i també en canals i cubetes en altitud.

En aquests sectors en general no hi ha prou neu per la pràctica dels esports d'hivern.

Mantell de neu

Amb les fortes oscil·lacions de la temperatura, s'ha format una crosta superficial. Avui el temps serà molt calorós. Aquestes condicions del temps provocaran a partir del matí un ràpid afebliment del mantell de neu a totes les orientacions.

La neu vella consisteix en cristalls facetats. A la part central del mantell de neu es troben capes febles de cristalls angulosos. Especialment als vessants obacs per sobre dels 2200 m aproximadament.

Als vessants assolellats així com per sota dels 1800 m aproximadament de moment només hi ha una mica de neu.

Tendència

A conseqüència de l'augment de la temperatura diürna i la radiació solar, són possibles noves allaus de neu molt humida i de lliscament basal, però majoritàriament petites.



Grau de Perill 1 - Feble



Tendència: Perill d'allaus constant →
enDiumenge 02 01 2022

A conseqüència de l'augment de la temperatura diürna i la radiació solar, augment lleuger del perill de purgues de neu humida.

Hi ha un perill 1 (feble) de purgues de neu humida al llarg del dia. Això s'aplica als vessants assolellats extremadament inclinats.

Mantell de neu

Patrons de perill

pp.10: escenari de primavera

El mantell de neu és humit, amb una crosta de regel no portant en superfície. Això s'aplica especialment als vessants assolellats, i també en cotes baixes i mitges. Als vessants assolellats extremadament inclinats el mantell de neu s'estovarà en el transcurs de la jornada. Als vessants assolellats per sota dels 2200 m aproximadament de moment només hi ha una mica de neu. El temps serà excepcionalment calorós. Per sobre del límit del bosc els gruixos de neu varien molt per la influència del vent. Les plaques de vent dels darrers dies s'han lligat bé amb la neu vella.

Tendència

El refredament nocturn serà en molts sectors bo. El diumenge serà excepcionalment calorós.