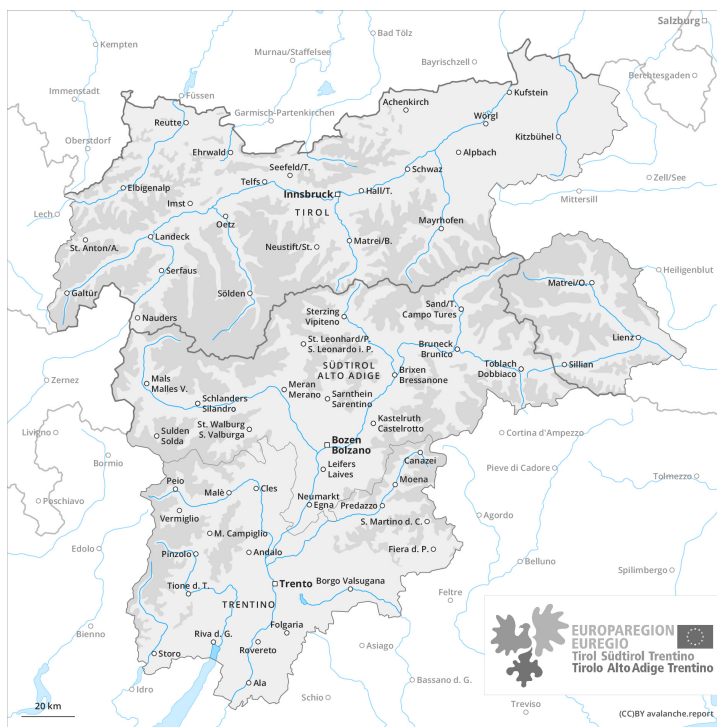
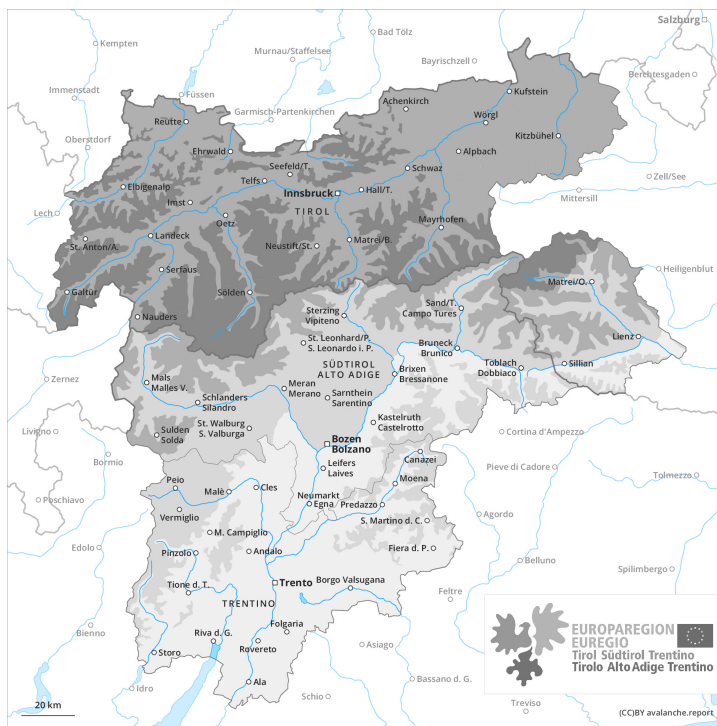




## Matin



## Après-midi





## Degré de danger 4 - Fort

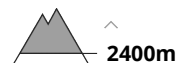
**AM:**



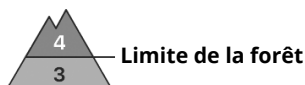
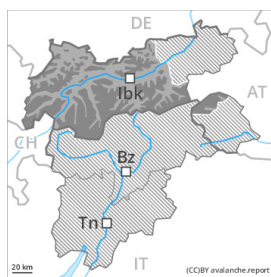
**Tendance: danger d'avalanche constant** →  
 lejeudi 30 12 2021



Neige soufflée  
 (Neige ventée)



**PM:**



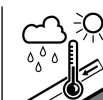
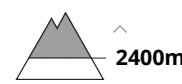
**Tendance: danger d'avalanche constant** →  
 lejeudi 30 12 2021



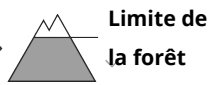
Avalanches mouillées  
 (Neige humide)



Neige fraîche



Avalanches mouillées  
 (Neige humide)



Augmentation marquée du danger d'avalanches sèches et mouillées avec l'intensification des précipitations. Des avalanches sèches au-dessus d'environ 2400 m. Des avalanches de neige mouillée et de glissement en dessous d'environ 2400 m. Le degré de danger 4, "fort" est atteint probablement pendant la nuit.

En matinée situation avalancheuse encore assez favorable.

Augmentation rapide du danger d'avalanches avec l'intensification des précipitations. Avec l'arrivée des pluies intensives l'activité des moyennes et grandes avalanches mouillées et avalanches de glissement spontanées augmente rapidement. Des avalanches mouillées peuvent entraîner le manteau neigeux entièrement mouillé et atteindre une grande taille. Ceci à toutes les expositions entre environ 1900 et 2400 m. Sous la limite de la forêt il y a peu de neige. Il faut s'attendre à des glissements sur les talus. Le summum du danger est atteint pendant la nuit.

En cours de journée les accumulations de neige soufflée se développent nettement avec la neige fraîche et la tempête. Ceci au-dessus d'environ 2400 m. De tels endroits dangereux sont en partie couverts de neige fraîche, et ainsi difficilement identifiables. Des amateurs de sports d'hiver seuls peuvent facilement déclencher des avalanches, pouvant atteindre une grande taille. En altitude ces endroits dangereux sont



plus fréquents et plus étendus. Des avalanches spontanées de moyenne et rarement grande taille sont à attendre avec l'intensification des chutes de neige.

## Manteau neigeux

### Modèles de danger

md.3: pluie

md.6: froid, neige légère et vent

En général précipitations intensives. La pluie entraîne à partir de midi en dessous d'environ 2400 m une saturation d'eau croissante du manteau neigeux ancien. Ces conditions météorologiques provoquent en cours de nuit une rapide fragilisation des couches fragiles.

Il tombe au-dessus d'environ 2400 m en général de 40 à 60 cm de neige, localement plus. Ceci surtout dans le Massif de Verwall et dans les Alpes de Deferegggen. Avec les fortes chutes de neige et le vent d'ouest tempétueux, de nouvelles accumulations de neige soufflée se forment à partir de midi.

## Tendance

Jeudi il tombera de la pluie jusqu'à 2400 m dans certaines régions, ceci surtout avant le matin. Le danger d'avalanches humides et mouillées est déjà élevé le matin. Le danger d'avalanches sèches subsiste.

## Degré de danger 3 - Marqué

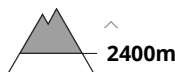
**AM:**



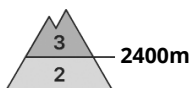
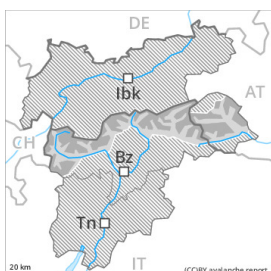
**Tendance: danger d'avalanche constant** →  
 lejeudi 30 12 2021



Neige soufflée  
 (Neige ventée)



**PM:**



**Tendance: danger d'avalanche constant** →  
 lejeudi 30 12 2021



Neige soufflée  
 (Neige ventée)



Avalanches  
 mouillées  
 (Neige  
 humide)



Augmentation marquée du danger d'avalanches sèches et mouillées avec les précipitations. Attention à la neige récemment soufflée. Des avalanches de neige mouillée et de glissement en dessous d'environ 2400 m.

En matinée situation avalancheuse encore assez favorable.

Augmentation marquée du danger d'avalanches avec l'intensification des précipitations. En cours de journée les accumulations de neige soufflée se développent nettement avec la neige fraîche et la tempête. Des amateurs de sports d'hiver seuls peuvent facilement déclencher des avalanches, pouvant atteindre une grande taille. Les accumulations de neige soufflée fragiles seront partiellement recouvertes de neige fraîche et donc difficilement identifiables. En altitude ces endroits dangereux sont plus fréquents et plus étendus.

Avec la remontée de la limite des chutes de neige des avalanches de neige mouillée et de glissement sont à attendre, surtout sur les pentes exposées à l'ouest, au nord et à l'est en dessous d'environ 2400 m. Des avalanches mouillées peuvent de manière isolée entraîner le manteau neigeux entièrement mouillé et atteindre une taille assez importante. Le summum du danger est attendu probablement pendant la nuit. Dans les régions où il pleut le danger d'avalanche est plus élevé.

## Manteau neigeux

**Modèles de danger**

md.6: froid, neige légère et vent

md.3: pluie

Avec les chutes de neige au-dessus d'environ 2400 m et le vent d'ouest tempétueux, de nouvelles accumulations de neige soufflée se forment. Dans les régions adjacentes au degré 4 "fort" il tombe 20 à 40 cm de neige. Dans les autres régions il tombe 15 à 30 cm de neige. Les accumulations de neige soufflée fraîches sont fragiles.



La pluie entraîne l'après-midi en dessous d'environ 2400 m généralement une saturation d'eau croissante du manteau neigeux ancien. Ces conditions météorologiques provoquent en cours de nuit une rapide fragilisation des couches fragiles.

## Tendance

Jeudi il tombera de la pluie jusqu'au-dessus de 2200 m au nord et au nord-est, ceci surtout avant le matin. Avec la fin des précipitations le danger d'avalanches mouillées et de glissement diminue. Avec le rayonnement solaire des avalanches de neige meuble sont à attendre. Le danger d'avalanches sèches subsiste.

## Degré de danger 3 - Marqué

**AM:**



**Tendance: danger d'avalanche constant** →

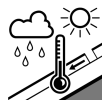
le jeudi 30 12 2021

**PM:**



**Tendance: danger d'avalanche constant** →

le jeudi 30 12 2021



Avalanches mouillées  
(Neige humide)



Augmentation rapide du danger d'avalanches sèches et mouillées avec les précipitations. Des avalanches de neige mouillée et de glissement en dessous d'environ 2400 m.

En matinée situation avalancheuse encore assez favorable.

Augmentation rapide du danger d'avalanches avec l'intensification des précipitations. Avec l'arrivée des pluies intensives l'activité des moyennes et grandes avalanches mouillées et avalanches de glissement spontanées augmente rapidement. Ceci à toutes les expositions en dessous d'environ 2400 m. Il faut s'attendre à des glissements sur les talus. Le summum du danger est atteint pendant la nuit.

## Manteau neigeux

**Modèles de danger**

md.3: pluie

md.2: neige glissante

En général précipitations intensives. La pluie entraîne à partir de midi en dessous d'environ 2400 m une saturation d'eau croissante du manteau neigeux ancien. Ces conditions météorologiques provoquent en cours de nuit une rapide fragilisation du manteau neigeux.

## Tendance

Jeudi il tombera de la pluie jusqu'à 2400 m, ceci surtout avant le matin. Le danger d'avalanches humides et mouillées est déjà élevé le matin. Le danger d'avalanches sèches subsiste.

## Degré de danger 2 - Limité

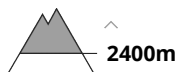
**AM:**



**Tendance: danger d'avalanche constant** →  
 lejeudi 30 12 2021



Neige soufflée  
 (Neige ventée)



**PM:**



**Tendance: danger d'avalanche constant** →  
 lejeudi 30 12 2021



Neige soufflée  
 (Neige ventée)



Avalanches  
 mouillées  
 (Neige  
 humide)



Augmentation régionale du danger d'avalanches sèches et mouillées avec les précipitations. Attention à la neige récemment soufflée. Des avalanches de neige mouillée et de glissement en dessous d'environ 2400 m.

En matinée situation avalancheuse encore assez favorable.

Avec la neige fraîche et le vent le danger d'avalanches augmente progressivement l'après-midi. Des accumulations de neige soufflée en général petites se forment avec le vent de secteur nord-ouest fort à tempétueux à haute altitude et en haute montagne. Des avalanches peuvent être déjà déclenchées par un seul amateur de sports d'hiver et atteindre une taille moyenne. Les accumulations de neige soufflée fragiles devraient être évitées surtout en terrain raide. Avec la neige fraîche et le vent le nombre et l'étendue de tels endroits dangereux augmentent à partir de midi.

Avec la remontée de la limite des chutes de neige en cours de nuit des avalanches de neige mouillée et de glissement sont à attendre, notamment sur les pentes exposées à l'ouest, au nord et à l'est en dessous d'environ 2400 m. Des avalanches mouillées peuvent de manière isolée entraîner le manteau neigeux entièrement mouillé et atteindre une taille moyenne.

## Manteau neigeux

**Modèles de danger**

md.6: froid, neige légère et vent

md.3: pluie

Avec les chutes de neige au-dessus d'environ 2400 m et le vent d'ouest tempétueux, de nouvelles accumulations de neige soufflée se forment. Le vent parfois tempétueux transporte la neige fraîche et partiellement aussi la neige ancienne. La neige fraîche et la neige soufflée sont partiellement fragiles. La pluie entraîne l'après-midi en dessous d'environ 2400 m généralement une saturation d'eau croissante du manteau neigeux. Ces conditions météorologiques provoquent en cours de nuit une rapide fragilisation



des couches fragiles, surtout sur les pentes exposées à l'ouest, au nord et à l'est. Sur les pentes ensoleillées en dessous d'environ 2200 m il n'y a que peu de neige.

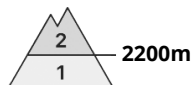
## Tendance

Le danger d'avalanches sèches subsiste. Jeudi les accumulations de neige soufflée se développent encore avec le vent fort. Des avalanches de neige mouillée et de glissement sont toujours possibles avec le réchauffement.



## Degré de danger 2 - Limité

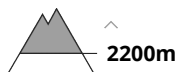
**AM:**



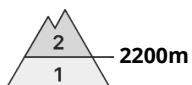
**Tendance: danger d'avalanche constant** →  
 lejeudi 30 12 2021



Neige soufflée  
 (Neige ventée)



**PM:**



**Tendance: danger d'avalanche constant** →  
 lejeudi 30 12 2021



Neige soufflée  
 (Neige ventée)



Avalanches mouillées  
 (Neige humide)



### Attention à la neige récemment soufflée.

En matinée situation avalancheuse encore assez favorable.

Avec la neige fraîche et le vent le danger d'avalanches augmente progressivement l'après-midi. Des accumulations de neige soufflée en général petites se forment avec le vent de secteur nord-ouest fort à tempétueux à haute altitude et en haute montagne. Des avalanches peuvent être déjà déclenchées par un seul amateur de sports d'hiver et atteindre une taille moyenne. Les accumulations de neige soufflée fragiles devraient être évitées surtout en terrain raide.

Avec le réchauffement le danger d'avalanches mouillées et de glissement augmente un peu en cours de nuit, notamment sur les pentes exposées à l'ouest, au nord et à l'est en dessous d'environ 2200 m.

### Manteau neigeux

**Modèles de danger**

md.6: froid, neige légère et vent

md.3: pluie

Neige fraîche peu épaisse au-dessus d'environ 2200 m. Avec les chutes de neige et le vent d'ouest tempétueux, de nouvelles accumulations de neige soufflée se forment. Les accumulations de neige soufflée fraîches sont partiellement fragiles.

La pluie entraîne l'après-midi en dessous d'environ 2200 m un ramollissement croissant du manteau neigeux, surtout sur les pentes exposées à l'ouest, au nord et à l'est. Sur les pentes ensoleillées en dessous d'environ 2200 m on ne trouve plus que peu de neige.

### Tendance

Le danger d'avalanches sèches subsiste. Jeudi les accumulations de neige soufflée se développent encore



avec le vent fort. Des avalanches de neige mouillée et de glissement sont toujours possibles avec le réchauffement.

## Degré de danger 1 - Faible

**AM:**



**Tendance: Augmentation du danger d'avalanche**  
 le jeudi 30 12 2021



Neige  
 ancienne  
 (Sous-couche  
 fragile  
 persistante)



**PM:**



**Tendance: Augmentation du danger d'avalanche**  
 le jeudi 30 12 2021



Avalanches  
 mouillées  
 (Neige  
 humide)



Neige  
 ancienne  
 (Sous-couche  
 fragile  
 persistante)



Situation avalancheuse majoritairement favorable. Neige ancienne fragile à surveiller. Augmentation légère du danger d'avalanches mouillées et de glissement avec le réchauffement.

Des avalanches peuvent de manière très isolée être déclenchées avec en général une surcharge importante dans la neige ancienne fragile, notamment sur les pentes très raides à l'ombre au-dessus d'environ 2200 m comme dans les combes et couloirs en altitude. Ce sont surtout les transitions entre les endroits peu enneigés et les endroits très enneigés qui sont défavorables. Les endroits dangereux sont rares mais à peine identifiables même pour un œil exercé. Des coulées et des avalanches petites et moyennes humides sont à partir de l'après-midi possibles.

### Manteau neigeux

Au milieu du manteau neigeux des couches fragiles ayant subi une métamorphose constructive à grains anguleux sont présentes, surtout sur les pentes à l'ombre au-dessus d'environ 2200 m.

Le manteau neigeux est généralement très variable à petite échelle. Au-dessus de la limite de la forêt on trouve suivant l'influence du vent des hauteurs de neiges très différentes. Le manteau neigeux ancien a subi une métamorphose constructive, avec une surface meuble constituée de givre de surface et de cristaux ayant subi une métamorphose constructive à grains anguleux. Ceci surtout sur les pentes à l'ombre au-dessus de la limite de la forêt. Avec les températures douces et le rayonnement solaire une croûte de surface s'est formée.



Sur les pentes ensoleillées en dessous d'environ 2000 m on ne trouve plus que peu de neige.

## Tendance

En général réchauffement persistant: Augmentation progressive du danger d'avalanches mouillées et de glissement surtout sur les pentes à l'ombre.