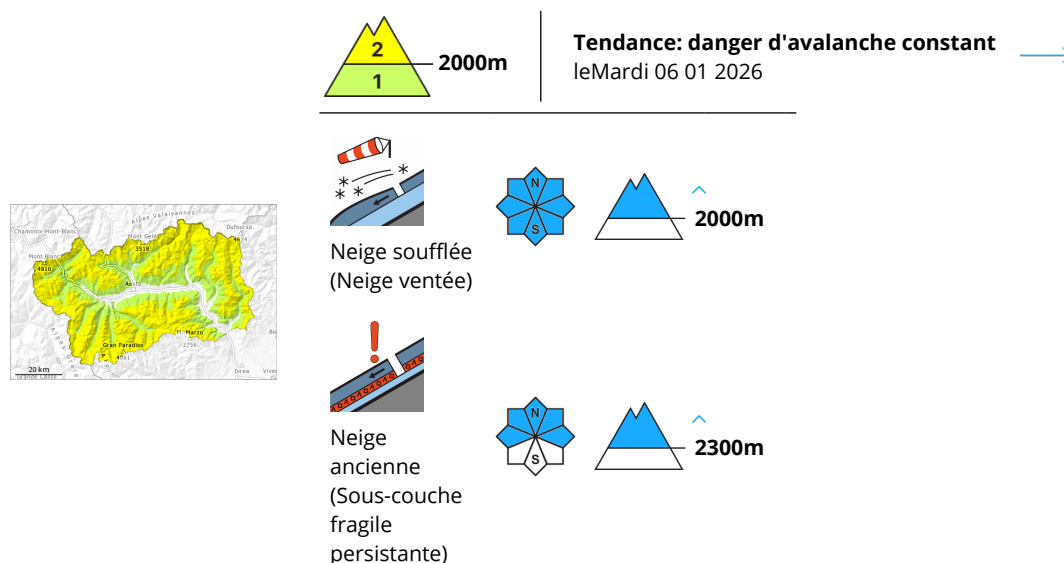


## Degré de danger 2 - Limité



Les accumulations de neige soufflée doivent être évaluées avec précaution à toutes les expositions au-dessus de la limite de la forêt.

Des accumulations de neige soufflée supplémentaires se sont formées avec le vent de secteur ouest fort dans les derniers jours dans les combes, couloirs et derrière les ruptures de terrain.

Celles-ci sont détectables facilement mais en partie fragiles. Elles peuvent par endroits être facilement déclenchées à toutes les expositions au-dessus de la limite de la forêt. Des avalanches sont généralement de taille moyenne.

Les zones où le vent a été le plus intense et le plus persistant étaient celles des secteurs ouest et sud, à la frontière avec la France et le Piémont respectivement.

Les avalanches peuvent se rompre jusque dans les couches profondes sur les pentes raides peu fréquentées à l'ombre et atteindre une grande taille de manière isolée. Ce sont les pentes où la neige soufflée s'est accumulée où des endroits fragiles sont présents dans la neige ancienne qui sont particulièrement défavorables.

Des bruits sourds et des fissures lors du passage sur le manteau neigeux sont des signes nets d'une structure fragile du manteau neigeux.

## Manteau neigeux

### Modèles de danger

md.6: froid, neige légère et vent

md.1: sous-couche fragile persistante

Les accumulations de neige soufflée des derniers jours reposent sur des couches défavorables surtout sur les pentes raides à l'ombre au-dessus d'environ 2300 m.

Au-dessus de la limite de la forêt on trouve suivant l'influence du vent des hauteurs de neiges très différentes. On trouve tous les types de neige en surface : de la neige molle dans les zones ombragées et abritées, de la neige compactée par le vent avec des accumulations de plus en plus dures à mesure que



l'on monte, des sastrugi, des zones érodées et des croûtes de fonte et de gel sur les pentes ensoleillées et à basse altitude. Sur la surface de neige dure il existe en terrain raide un risque de chute.

## Tendance

Avec les températures basses le manteau neigeux ne peut pas se solidifier dans les prochains jours. Les accumulations de neige soufflée restent parfois fragiles.

