

BULLETIN D'ESTIMATION DU RISQUE D'AVALANCHE  
sur les massifs des Alpes Maritimes  
hors des pistes balisées et ouvertes  
POUR LE SAMEDI 19 AVRIL 2008 (rédigé le vendredi 18 avril)

ESTIMATION DES RISQUES JUSQU'A SAMEDI SOIR :  
Sur Mercantour et sur Haut-Var/Haut-Verdon: risques marqués niveau 3

APERÇU METEO JUSQU'A SAMEDI SOIR :

- Après la neige de la nuit, une petite accalmie se profile. Quelques éclaircies apparaissent, mais une averse n'est pas à exclure.
- Les températures sont proches de - 3 degrés le matin et montent à +3 degrés au meilleur de la journée.
- Le vent orienté au Sud à Sud-ouest souffle fort sur les sommets.

CONDITIONS D'ENNEIGEMENT

Les récentes chutes de neige ont tapissé nos massifs d'une vingtaine de centimètres supplémentaires. Le manteau neigeux est très bon à cette période de l'année au dessus de 2200 m. Cette neige n'est pas efficace lorsqu'elle se dépose sur un sol déneigé. Il est actuellement possible de chausser skis ou raquettes à partir de 1600/1700 m dans les versants Nord où la couche est encore de 30 à 40 cm. A 2500 m., l'épaisseur de neige dépasse 180 cm dans les zones protégées du vent. En dessous de 2400 m, la neige s'humidifie rapidement en journée. Au-dessus, les successives chutes de neige s'accumulent surtout sur les faces Nord-Ouest où des corniches fragiles se sont formées sur les crêtes. En surface, la neige reste légère et travaillée par le vent.

STABILITE DU MANTEAU NEIGEUX :

**Nombreuses plaques fragiles en altitude**

On attend une vingtaine de cm de neige cette nuit, qui vont être soufflées par du vent fort de sud à sud-ouest. Les nouvelles plaques qui se forment vont recouvrir d'autres plaques récentes déjà fragiles. Des accumulations épaisses se déposent essentiellement dans les pentes Nord-Est mais les contre pentes des autres versants sont également concernées. Cette neige a peu subi l'humidification au dessus de 2300 m et adhère mal à la sous-couche constituée d'une croûte regelée épaisse. Les quantités mobilisables peuvent être importantes et un randonneur isolé peut déclencher une avalanche de taille moyenne.

Des purges naturelles continuent de se produire pendant les chutes en tous secteurs sur des pentes assez raides.

Dans certaines pentes raides Nord au dessus de 2600 m, le risque est aggravé par la sous-couche constituée de givre de profondeur.

TENDANCE ULTERIEURE DES RISQUES :

Une grande prudence est recommandée pendant le week-end. De nouvelles chutes sont prévues dimanche.

Météo France actualise ce bulletin chaque jour vers 16h.

=