






DATA: 05.04.2012

BULETIN NIVOMETEOROLOGIC

- valabil pentru zonele neamenajate din masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) -

FĂGĂRAȘ peste 1800 m	RISC ÎNSEMNAȚ (3)		BUCEGI peste 1600 m	RISC MODERAT (2)	
FĂGĂRAȘ sub 1800 m	RISC ÎNSEMNAȚ (3)		BUCEGI sub 1600m	Strat de zăpadă discontinuu	

STAREA STRATULUI DE ZĂPADĂ în data de 05.04.2012, ora 15:

Datorită vremii calde și sub acțiunea razelor solare, zăpada a continuat să se topească în întreaga zonă montană. Grosimea stratului de zăpadă a scăzut cu 2 până la 7 cm (la Predeal). S-au semnalat curgeri de topire în zona Bălea Lac.

La ora 15 stratul de zăpadă măsura: 213 cm la Bălea-Lac, 82 cm la Vf. Omu, 8 cm la Sinaia, 9 cm la Predeal și strat discontinuu la Fundata.

PENTRU INTERVALUL 05.04.2012.ORA 21 – 06.04.2012.ORA 21:

EVOLUȚIA VREII:

Vremea va fi caldă și în general instabilă în cursul zilei. Cerul va fi variabil, temporar noros. Izolat seara și local mâine se vor semnala ploi ce vor avea mai ales caracter de aversă, însoțite și de descărcări electrice. Vântul va sufla slab la moderat, cu intensificări temporare. Izolat cantitățile de precipitații pot fi mai însemnate (10-15 l/mp).

Peste 1800 m: temperaturi minime: -1 la 4 gr.C, temperaturi maxime 2 la 8 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: 4 la 9 gr.C, temperaturi maxime 8 la 13 gr.C

Izoterma 0 grade: în jur de 2700 m

Izoterma de -10 grade: în jur de 4100 m

Vantul la altitudinea de 2500 m: din sector sudic, cu viteze de 30-50 km/h

STABILITATEA și EVOLUȚIA STRATULUI de ZĂPADĂ:

În FĂGĂRAȘ RISC ÎNSEMNAȚ (3)

Stratul de zăpadă instabil din partea superioară masoară circa 30-40 cm. Acest strat are rezistență scăzută, fiind format din cristale fine și identificabile, cu slabă coeziune între ele; în partea superioară este ușor umezit datorită topirii zăpezii din ultimele zile. Sub acesta se află o crustă de circa 10 cm format prin înghețarea zăpezii umezite existente la începerea ninsorilor. Până la sol, pe o grosime de circa 110-140 cm stratul este compact și în general stabilizat. Deasupra solului există un strat de circa 10 cm format din cristale tip cupă, cu rezistență redusă.

Sub influența temperaturilor pozitive din cursul zilei și a precipitațiilor lichide, stratul superior se va umezi suplimentar. În aceste condiții, se pot declanșa avalanșe de topire pe numeroase pante suficient de înclinate.

În BUCEGI

La altitudini mai mari de 1600 m RISC MODERAT (2)

Există riscul declanșării avalanșelor de topire pe majoritatea versanților suficient de înclinați, în special pe cei cu orientare sudică.

Sub 1600 m stratul de zăpadă este mult diminuat, la altitudini mai joase va deveni chiar discontinuu.

PROGNOZA VREII PENTRU URMĂTOARELE 2 ZILE (06.04.2012.ORA 21 – 08.04.2012.ORA 21):

Vremea va fi instabilă și se va răci treptat. Cerul va fi mai mult noros și pe arii extinse se vor semnala la început ploi apoi treptat mixte și predominant ninsori la peste 1600 m spre finalul intervalului. Cantitățile de precipitații vor fi însemnate (izolat peste 20 l/mp în 24 de ore). Vântul va avea intensificări locale din V și NV, până la tare în zona de creastă.

mtg. Udo Reckerth

În continuare, atașăm:



VARIAȚIA GROSIMII STRATULUI DE ZĂPADĂ ȘI A TEMPERATURII
AERULUI ÎN ULTIMA SĂPTĂMÂNĂ LA STAȚIILE CU PROGRAM NIVOLOGIC:

