





Data: 21.01.2018

**BULETIN NIVOMETEOROLOGIC**  
- valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) -  
emis pentru perioada 21 ianuarie 2018 ora 20 – 22 ianuarie 2018 ora 20

	PESTE 1800 m	SUB 1800 m
FĂGĂRAȘ	RISC MARE (4) 	RISC ÎNSEMNAT (3) 
BUCEGI	RISC MARE (4) 	RISC ÎNSEMNAT (3) 

**Starea vremii și evoluția stratului de zăpadă în ultimele 24 de ore:**

Vremea a fost ușor mai caldă decât normalul termic al perioadei. Cerul a variabil, temporar noros și pe arii extinse a nins. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări temporare de peste 45-50 km/h, iar pe creste de peste 80-90 km/h, viscolind și spulberând zăpada. Pe numeroși versanți sunt formate cornișe și plăci de vânt, iar pe văi și în locurile adăpostite, depozite mai însemnate de zăpadă. Local s-a semnalat ceață. Stratul de zăpadă măsura la ora 14: 162 cm la Bâlea-Lac, 121 cm la Vârful Omu, 48 cm la Fundata, 56 cm la Predeal și 58 cm la Sinaia.

**Evoluția vremii în intervalul 21.01.2018 ora 20 – 22.01.2018 ora 20:**

Vremea va fi în general închisă. Cerul va fi mai mult noros și pe arii extinse va ninge. Pe alocuri stratul de zăpadă proaspăt depus poate depăși 15-20 cm. Vântul va sufla în general moderat cu intensificări temporare de peste 60-70 km/h, în prima parte a intervalului, spulberând și viscolind zăpada. Local se va semnala ceață care poate fi asociată și cu depunere de chiciură.

**Peste 1800 m:** temperaturi minime: -14 la -11 gr.C; temperaturi maxime: -12 la -8 gr.C

**Sub 1800 m:** temperaturi minime: -11 la -8 gr.C; temperaturi maxime: -8 la -4 gr.C

**Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă:**

**La altitudini de peste 1800 m: RISC MARE (4):** La suprafață se regăsește un strat de cca. 60 cm de zăpadă nestabilizată, ușoară, cu legături slabe între cristale ce poate aluneca cu ușurință peste straturile și crustele de gheață mai vechi. La acesta se vor mai adăuga, în următoarele 24 de ore, în medie 10-15 cm de zăpadă proaspătă, de tip pulver. În zonele adăpostite sunt prezente acumulări însemnate de zăpadă, iar pe numeroși versanți sunt formate cornișe și plăci de vânt. Declanșarea avalanșelor este posibilă spontan, din cauza cantității mari de zăpadă ușoară, fără coeziune, din partea superioară, care acționează ca o suprasarcină. Riscul va fi amplificat la trecerea turiștilor sau schiorilor.

**La altitudini mai mici de 1800 m: RISC ÎNSEMNAT (3):** Stratul instabil de la suprafață este de cca. 30-50 cm, chiar mai mare la altitudini de 1600-1800 m și pe firul văilor, iar în orele următoare se vor mai adăuga în medie cca. 15 cm de zăpadă proaspătă, accentuând gradul de instabilitate. Declanșarea avalanșelor va fi posibilă chiar și la supraîncărcări slabe, pe pantele mai inclinate, iar în cazuri izolate sunt posibile și declanșări spontane de avalanșe medii și câteodată chiar mari la altitudini de 1600-1800 m.

mtg. Cristian Grecu