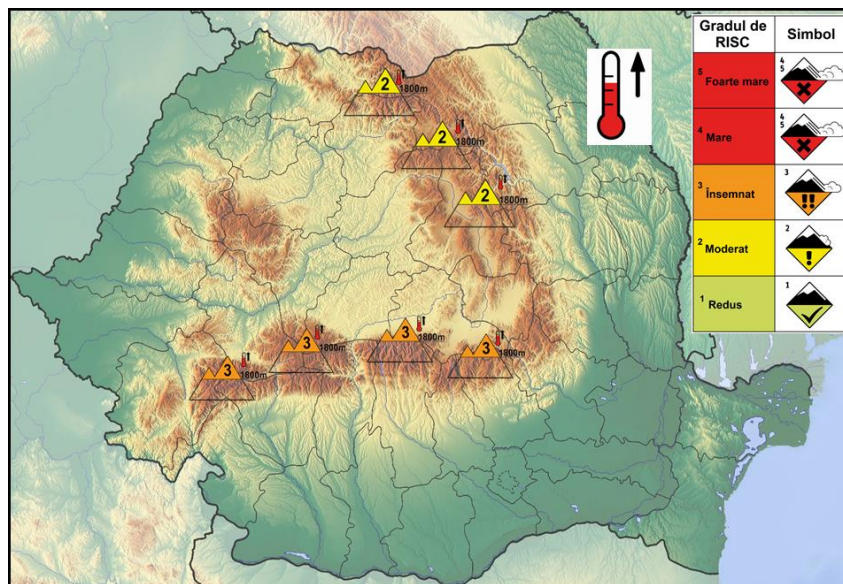


Data: 04.05.2019

BULETIN NIVOMETEOROLOGIC

emis pentru perioada 04 mai 2019 ora 21 – 06 mai 2019 ora 21

PENTRU ALTITUDINI MAI MARI DE 1800 m**EVOLUȚIA VREII ÎN ULTIMELE 48 ORE:**

Vremea a fost ușor instabilă. Cerul a fost variabil, temporar noros după-amiaza și seara, când local s-au semnalat averse de ploaie, însoțite și de descărcări electrice. Izolat a căzut grindină. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări temporare de 50-70 km/h. Pe arii restrânse s-a semnalat ceață. În Carpații Meridionali au fost semnalate curgeri de zăpadă cu declanșare de la peste 1800 m. Stratul de zăpadă a scăzut accentuat în toate masivele montane, cu până la 16 cm la Vf. Țarcu.

Grosimea stratului de zăpadă în 04.05.2019, ora 15:

Carpații Meridionali: 165 cm Bălea-Lac, 112 cm Vf. Omu, 42 cm Vf. Țarcu;

Carpații Orientali: 20 cm Vf. Lăcăuți, 15 cm Vf. Ceahlău-Toaca, 10 cm Vf. Călimani, petice la lezer - Vf. Pietrosul Rodnei;

Carpații Occidentali: 3 cm la Vf. Vlădeasa, petice la Stâna de Vale.

EVOLUȚIA VREII ÎN INTERVALUL 04.05.2019 ORA 21 – 06.05.2019 ORA 21:


Vremea va fi în general instabilă, iar temperaturile vor marca o scădere față de ziua precedentă. Cerul va fi mai mult noros. Pe arii relativ extinse, îndeosebi în partea a doua a intervalului, se vor semnala averse de ploaie, însoțite de descărcări electrice, intensificări ale vântului și izolat de grindină. Cantitățile de precipitații vor fi însemnate, depășind local 20-25 l/mp. Vântul va sufla slab și moderat, din sector sudic, cu intensificări de 80-90 km/h pe creste. Pe arii restrânse se va semnala ceață.

Temperaturi prognozate pentru intervalul 04.05.2019 ORA 21 – 06.05.2019 ORA 21:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -1 la 3 gr.C; temperaturi maxime: 3 la 6 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: 3 la 6 gr.C; temperaturi maxime: 7 la 12 gr.C

STABILITATEA ȘI EVOLUȚIA STRATULUI DE ZĂPADĂ PENTRU ALTITUDINI MAI MARI DE 1800 m**Masivele Făgăraș, Bucegi, Țarcu-Godeanu, Parâng-Sureanu - risc însemnat**

 Zăpada va continua să se topească, datorită temperaturilor predominant pozitive și al precipitațiilor însemnate sub formă de ploaie care vor cădea. Apa rezultată din topire va pătrunde în strat, umezindu-l suplimentar. În interiorul stratului se găsesc cruste de gheață care, datorită apei care va pătrunde în strat, vor constitui planuri de alunecare pentru straturile superioare. În aceste condiții, pe pantele suficient de înclinate, se vor semnala curgeri și avalanșe de topire ce pot antrena și straturi din profunzime, izolat întregul strat, riscul fiind amplificat la supraîncărcări oricât de mici.

Grupa Nordică a Carpaților Orientali (zona M. Rodnei) și Grupa Centrală a Carpaților Orientali (zona Munților Călimani–Bistriței-Ceahlău) - risc moderat

Pe fondul temperaturilor pozitive care se vor înregistra, ca și al ploilor însemnate, actualul strat de zăpadă va continua să se topească. Izolat, pe pantele înclinate, unde mai exista zăpadă veche acumulată, se pot declanșa curgeri și avalanșe de topire, unele de profunzime, riscul fiind amplificat la orice supraîncărcări.

NOTĂ: Între 1600-1800 m, pe firul văilor sau pe pantele înclinate și umbrite, cu zăpadă rămasă din depozitele vechi, izolat se mai pot declanșa curgeri sau avalanșe de topire.

Sub 1600 m nu mai este zăpadă.

meteorolog: Narcisa Milian

Scala riscului de avalanșă

Gradul de risc	Simbol	Stabilitatea stratului de zăpadă	Probabilitatea de declanșare a avalanșelor
5 – foarte mare		Instabilitatea stratului de zăpadă este generalizată.	Chiar și pe pantele puțin abrupte se pot produce spontan numeroase avalanșe de mari, adesea chiar foarte mari dimensiuni.
4 – mare		Stratul de zăpadă este puțin stabilizat pe majoritatea pantelor suficient de înclinate*.	Declanșarea avalanșelor este probabilă chiar și printr-o slabă supraîncărcare**, pe numeroase pante suficient de înclinate. În anumite situații sunt de așteptat numeroase declanșări spontane de avalanșe de dimensiuni medii și adesea chiar mari.
3 – însemnat		Pe numeroase pante suficient de înclinate*, stratul de zăpadă este mediu sau puțin stabilizat.	Declanșarea avalanșelor este posibilă chiar în condițiile unei supraîncărcări**, mai ales pe pantele descrise în buletin. În anumite situații sunt posibile unele declanșări spontane de avalanșe medii și câteodată chiar mari.
2 – moderat		Pe anumite pante suficient de înclinate*, stratul de zăpadă este mediu stabilizat; în rest este stabil.	Declanșările de avalanșe sunt posibile mai ales la supraîncărcări mari** și pe unele pante suficient de înclinate ce sunt descrise în buletin. Nu sunt așteptate declanșările spontane de avalanșe de mare amploare.
1 – redus		Stratul de zăpadă este în general stabilizat pe majoritatea pantelor.	Declanșarea avalanșelor este posibilă doar izolat pe pantele foarte înclinate și în cazul unei supraîncărcări mari**. Spontan se pot produce doar curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni.

* Zonele expuse riscului de avalanșă sunt descrise în buletinul de avalanșă (altitudinea, orientarea pantei, tipul terenului)

- pante moderat înclinate: cu unghiul de înclinare mai mic de 30°
- pante înclinate: cu unghiul de înclinare mai mare de 30°
- pante foarte înclinate și periculos: cu unghiul de înclinare în general mai mare de 40°, în funcție și de configurația terenului, zonele din apropierea creștelor, rugozitatea solului

** supraîncărcare:

- slabă, ușoară: schior izolat / snowboarder coborând lin, fără a cădea; turist – fără schiuri, pe jos; grup care păstrează distanța minimă de 10 m între turiști
- mare: doi sau mai mulți schiori / snowboarderi, care nu păstrează distanța de siguranță între ei; ratracuri, snowmobile; explozivi: un sinaur hiker/albinist

