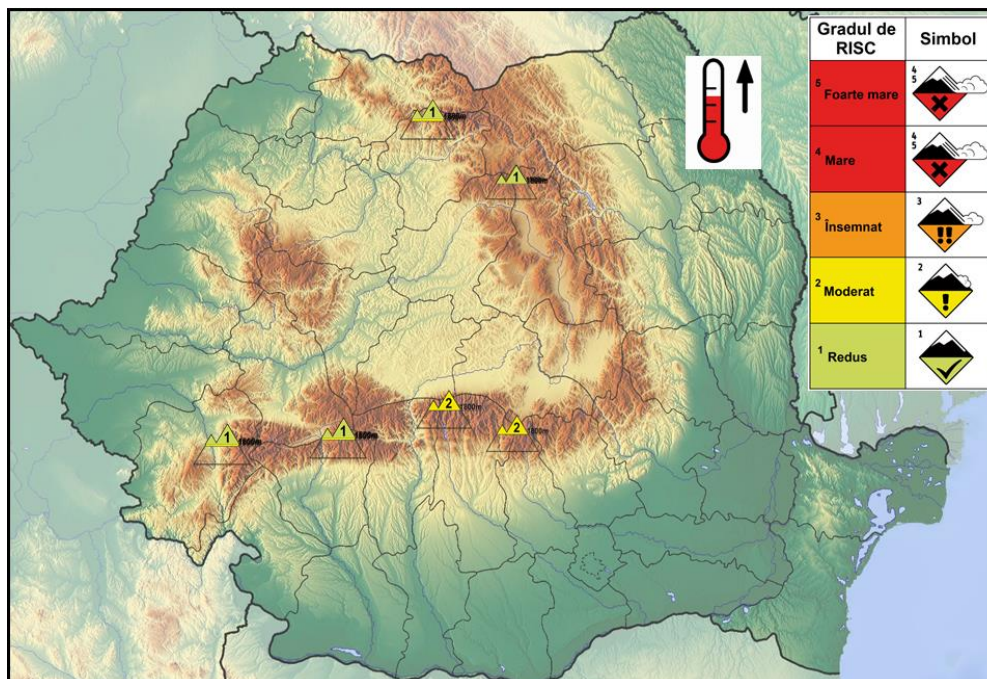


Data: 16.05.2019

INFORMARE NIVOMETEOROLOGICĂ
emis pentru perioada 16 mai 2019 ora 21 – 20 mai 2019 ora 21
PENTRU ALTITUDINI MAI MARI DE 1800 m



EVOLUȚIA VREII ÎN ULTIMELE 3 ZILE:

Vremea a fost relativ caldă. Cerul a fost noros și pe arii relativ extinse s-au semnalat precipitații sub formă de ploaie și trecător de lapoviță pe crestele din Meridionali. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări ce au depășit 50-60 km/h în zonele înalte și peste 100-120 km/h în zona de creastă din Carpații Meridionali. S-a semnalat temporar ceață. Stratul de zăpadă a scăzut în toate masivele, iar sub 1800 m este topit.

Grosimea stratului de zăpadă în 16.05.2019, ora 15:

Carpații Meridionali: 169 cm Bălea-Lac, 130 cm Vf. Omu, 17 cm Vf. Țarcu
Carpații Orientali: Vf. Ceahlău Toaca 7 cm

EVOLUȚIA VREII ÎN INTERVALUL 16.05.2019 ORA 21 – 20.05.2019 ORA 21:

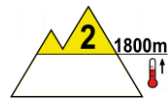
Vremea va fi în general instabilă. Cerul va fi temporar noros. Temporar se vor semnala ploi care vor avea și caracter de aversă, însoțite și de decărcări electrice. Cantitățile de apă vor depăși pe arii restrânse 15-20 l/mp și izolat sau cumulat în întreg intervalul 30-40 l/mp. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare din sector sud-estic cu viteze ce vor atinge și depăși 60-70 km/h. Trecător se va semnala ceață.

Temperaturi prognozate:

Peste 1800 m: temperaturi minime: 1 la 7 gr.C; temperaturi maxime: 6 la 13 gr.C
Sub 1800 m: temperaturi minime: 5 la 10 gr.C; temperaturi maxime: 13 la 20 gr.C

STABILITATEA ȘI EVOLUȚIA STRATULUI DE ZĂPADĂ

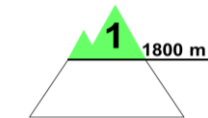
Masivul Făgăraș, Bucegi - risc moderat



de mici.

Vremea caldă și ploile, local însemnate cantitativ, vor accelera topirea zăpezilor, apa rezultată pătrunzând în strat și umezindu-l suplimentar. Pe pantele suficient de înclinate, se vor semnala curgeri și avalanșe de topire ce pot antrena și straturi din profunzime acolo unde depozitele sunt mai însemnate, riscul fiind amplificat la supraîncărcări oricât

Masivul Parâng-Sureanu, Tarcu-Godeanu, Grupa Nordică a Carpaților Orientali (zona M. Rodnei) și Grupa Centrală a Carpaților Orientali (zona Munților Călimani-Bistriței-Ceahlău) - risc redus



înclinate.

Stratul de zăpadă este de dimensiuni destul de reduse, dar în zonele cu depozite mai însemnate, sub acțiunea unor supraîncărcări mari, a vremii calde și a ploilor, local însemnate cantitativ, se mai pot declanșa curgeri și avalanșe mici de topire, care doar în cazuri izolate pot antrena întregul strat existent, în special pe pantele cele mai

meteorolog: Udo Reckerth

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 slabe 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 periculoase: 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; ratarcuri, snowmobile; explozivi: un sinaur hiker/albinist