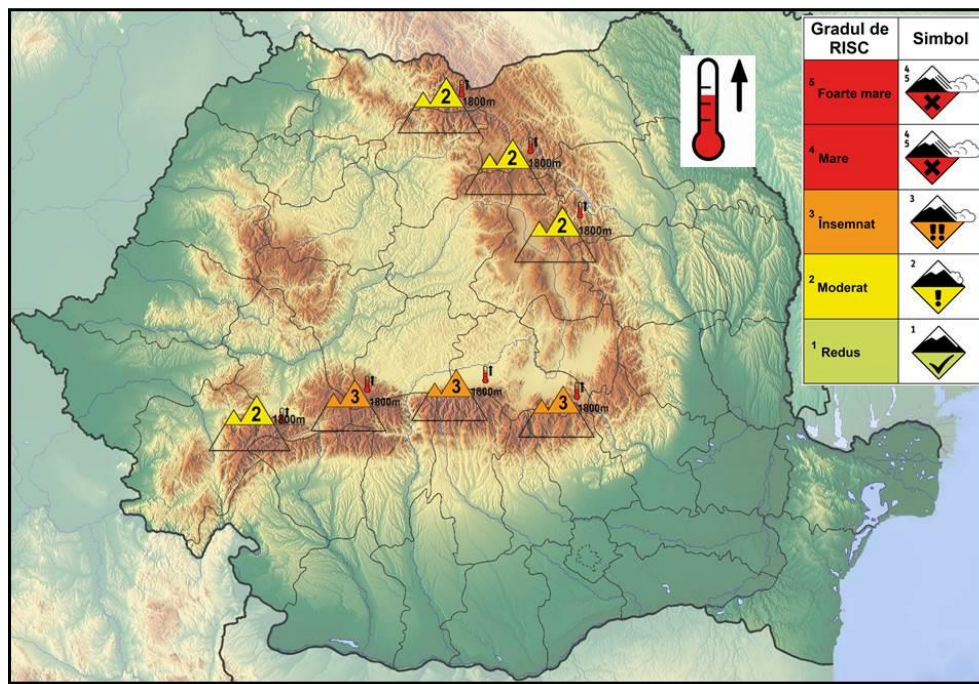


Data: 09.05.2019

INFORMARE NIVOMETEOROLOGICĂ
emis pentru perioada 09 mai 2019 ora 21 – 13 mai 2019 ora 21
PENTRU ALTITUDINI MAI MARI DE 1800 m



EVOLUȚIA VREMII ÎN ULTIMELE 24 ORE:

Vremea s-a încălzit. Cerul a fost variabil, temporar noros. În ultimele ore, pe arii restrânse în Apuseni și în vestul Meridionalilor s-au semnalat precipitații mixte, trecător ninsori pe creste. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări ce au atins pe creste la rafală 50-60 km/h. S-a semnalat temporar ceață în toate masivele. Stratul de zăpadă a scăzut ușor în toate masivele iar sub 1600 m s-a topit rămânând peticit până spre 1300 m.

Grosimea stratului de zăpadă în 09.05.2019, ora 15:

Carpații Meridionali: 195 cm Bălea-Lac, 134 cm Vf. Omu, 35 cm Vf. Țarcu

Carpații Orientali: Lăcăuți 18 cm, Călimani 13 cm, Ceahlău 12 cm, lezer 5 cm

Carpații Occidentali: petice la Vlădeasa

EVOLUȚIA VREMII ÎN INTERVALUL 09.05.2019 ORA 21 – 10.05.2019 ORA 21:

Vremea va fi în general închisă. Cerul va fi noros. Pe arii relativ extinse se vor semnala precipitații mixte, ninsori la peste 1800 m și ploi altitudini joase. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare din sector sud-vestic apoi vestic cu viteze ce vor atinge și depăși 50-60 km/h în zonele înalte. Local se va semnala ceață.

Temperaturi prognozate pentru intervalul 09.05.2019 ORA 21 – 10.05.2019 ORA 21:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -6 la -1 gr.C; temperaturi maxime: -2 la 7 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: -1 la 3 gr.C; temperaturi maxime: 7 la 12 gr.C

EVOLUȚIA VREMII ÎN INTERVALUL 10.05.2019 ORA 21 – 13.05.2019 ORA 21:

Vremea se va încălzi ușor, mai ales în ultimele două zile. Cerul va fi temporar noros vineri și va deveni variabil sâmbătă și duminică cu pasaje temporare de nori. În noaptea de vineri spre sâmbătă, local se vor semnala precipitații mixte, temporar ninsori la peste 1800 m iar sâmbătă, duminică și luni pe arii restrânse se vor semnala mai ales ploi, trecător precipitații mixte pe creste. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare din sector sud-vestic și vestic cu viteze ce vor atinge și depăși 50-60 km/h în zonele. Local mâine și doar pe arii restrânse în rest se va semnala ceață.

Informațiile conținute în acest buletin sunt proprietatea intelectuală a **ADMINISTRAȚIEI NAȚIONALE de METEOROLOGIE**. Reproducerea totală sau parțială a buletinului este permisă numai cu acordul **ADMINISTRAȚIEI NAȚIONALE de METEOROLOGIE**. Contact : **Serviciul Regional de Prognoză a Vremii Sibiu**, tel : 0269-235145, fax: 0269-235148; nivologiesibiu@gmail.com

Buletinul nivologic poate fi accesat la adresa: <http://www.meteoromania.ro/Upload-Produse/nivologie/nivologie.pdf>

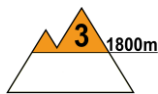
Temperaturi prognozate pentru intervalul 10.05.2019 ORA 21 – 13.05.2019 ORA 21:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -5 la 3 gr.C; temperaturi maxime: -1 la 8 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: 0 la 8 gr.C; temperaturi maxime: 9 la 16 gr.C

STABILITATEA ȘI EVOLUȚIA STRATULUI DE ZĂPADĂ PENTRU ALTITUDINI MAI MARI DE 1800 m**Masivul Făgăraș - risc însemnat**

În partea superioară a stratului de zăpadă întâlnim un strat de zăpadă instabilă și recent depusă, ce măsoară pe versanții nordici, pe alocuri, 50 cm, iar troienele depășesc în anumite zone și 1 m. Pe versanții sudici cantitatea de zăpadă recent depusă e mult mai mică depășind pe alocuri 15-20 cm. Atât sub acțiunea unor supraîncărcări slabe dar și în mod spontan sub acțiunea temperaturilor pozitive ce se vor înregistra pentru scurt timp la orele amiezii, pe pantele suficient de înclinate, se vor semnala curgeri și avalanșe de dimensiuni medii ce pot antrena în unele cazuri și straturile mai vechi din profunzime putând duce la avalanșe de amploare mai mare. Riscul e mult crescut pe versanții nordici acolo unde acumulările de zăpadă recentă sunt mai importante.

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






În aceste masive, stratul nou depus are dimensiuni mai reduse, depășind doar pe alocuri 15-20 cm. Temperaturile ușor pozitive de la orele amiezii și supraîncărcările oricât de mici, vor menține riscul declanșărilor spontane de avalanșe mici sau al curgerilor superficiale care pot antrena în cazuri izolate și straturile din profunzime, pe pantele suficient de înclinate.

Masivul Tarcu-Godeanu, Grupa Nordică a Carpaților Orientali (zona M. Rodnei) și Grupa Centrală a Carpaților Orientali (zona Munților Călimani-Bistriței-Ceahlău) - risc moderat**PENTRU ALTITUDINI MAI MARI DE 1800 m**

Stratul de zăpadă este de dimensiuni destul de reduse, dar, în zonele cu depozite mai însemnate, sub acțiunea unor supraîncărcări mari și a temperaturilor pozitive de la orele amiezii, pe pantele cele mai înclinate, se pot declanșa curgeri și avalanșe mici de zăpadă.

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; ratracuri, snowmobile: explozivi: un sindur hiker/albinist