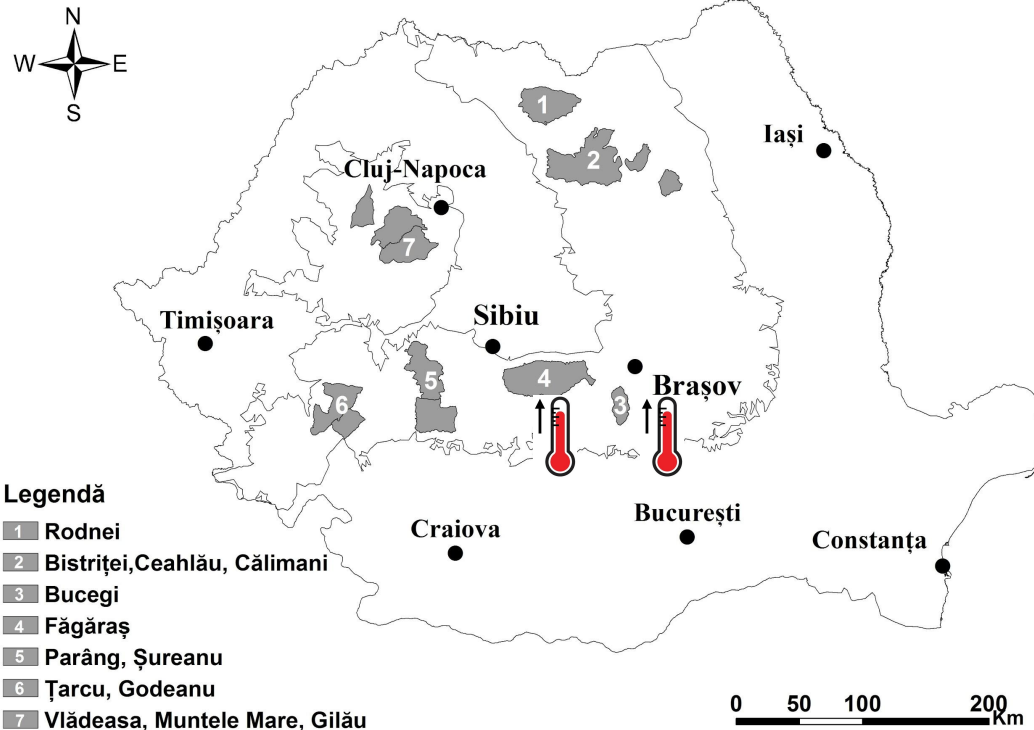
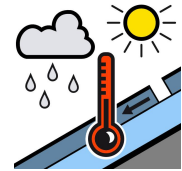


Informare nivometeorologică pentru perioada 10.06.2021 ora 20 - 14.06.2021 ora 20, la altitudini de peste 2000 m



Vreme instabilă



MUNȚII FĂGĂRAȘ ȘI BUCEGI

Stratul de zăpadă a continuat să se topească și se mai întâlnește îndeosebi pe scocuri și versanții umbriți, unde mai sunt și depozite mai mari. Zăpada prezintă izotermie pe întreaga grosime, este umezită și compactată. Temperaturile ridicate din primele trei zile, împreună cu ploile local consistente, vor favoriza topirea accelerată a zăpezii.

Cu totul izolat, pe versanții înclinați, zăpada umedă se mai pot desprinde și aluneca pe sol sau pe stratul aflat dedesubt, ducând la declanșarea curgerilor superficiale și al avalanșelor de topire pe versanții suficient de înclinați.

Informare nivometeorologică pentru perioada 10.06.2021 ora 20 - 14.06.2021 ora 20, la altitudini de peste 2000 m

Evoluția vremii din perioada 07.06.2021 - 10.06.2021

Vremea a fost relativ caldă pentru această dată și în general instabilă începând cu orele amiezii și seara, când cerul a prezentat înnorări temporar accentuate și pe arii extinse s-au semnalat averse de ploaie, însoțite de descărcări electrice și intensificări ale vântului. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări din sector nordic pe creste și în timpul averselor, cu viteze ce au atins 50-55 km/h. Stratul de zăpadă a scăzut cu până la 25 cm. În zonele adăpostite se mai mențin acumulări mai mari de zăpadă. S-a semnalat ceață. Au fost mai multe curgeri și avalanșe de topire, de dimensiuni în general mici, izolat medii, cele mai multe de suprafață, dar și unele de profunzime.

În data de 10.06.2021, la ora 15: stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsoară 42 cm la Bâlea-Lac și 47 cm la Vârful Omu

Prognoza vremii în intervalul 10.06.2021 ora 20 - 14.06.2021 ora 20

Vremea va fi instabilă. Cerul va prezenta înnorări temporar accentuate. Pe arii relativ extinse se vor semnala averse de ploaie ce pot avea și caracter torențial, însoțite de descărcări electrice și intensificări ale vântului ce pot lua și aspect de vijelie. Local, cantitățile de apă vor fi însemnate și vor fi condiții de grindină. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare, cu rafale de 80-90 km/h, din sector predominant nord-vestic. Se va semnala ceață.

În ultima noapte și parcursul zilei de luni, vremea se va răci, astfel încât se vor semnala și precipitații mixte pe creste.

Temperaturi prognozate în intervalul 10.06 - 14.06.2021:

Peste 1800 m: temperaturi minime: 1 la 6 grade, în scădere către -4 la 0 grade în noaptea de 13/14 iunie

temperaturi maxime: 6 la 11 grade, în scădere către 0 la 3 grade în ziua de 14 iunie

Vânt la peste 2000 m: din sector nordic și nord-vestic, cu viteze de 30-50 km/h

Izoterma de 0 grade: în jur de 3000-3200 de metri, coboară în ultima noapte spre 2500 m

meteorolog: Narcisa Milian

Legendă

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 periculos: cu unghiul de înclinare în general mai mare de 40°, în funcție și de configurația terenului, zonele din apropierea creștelor, rugozitatea solului

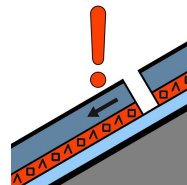
** supraîncărcare:

- 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 mulți schiori / snowboarderi, care nu păstrează distanța de siguranță între ei; ratracuri, snowmobile; explozivi: un sinaur hiker/alpinist

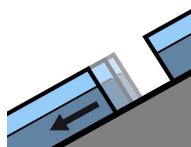
Principalele mecanisme ce conduc la declanșarea avalanșelor



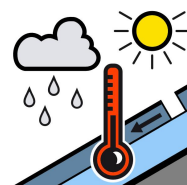
Zăpadă viscolită cu formare de plăci de vânt



Strat de instabilitate



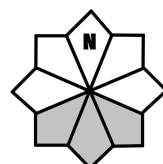
Alunecarea întregului strat



Zăpadă umedă



Zăpadă proaspătă



Căsuțele marcate cu gri reprezintă expoziția versanților cu risc