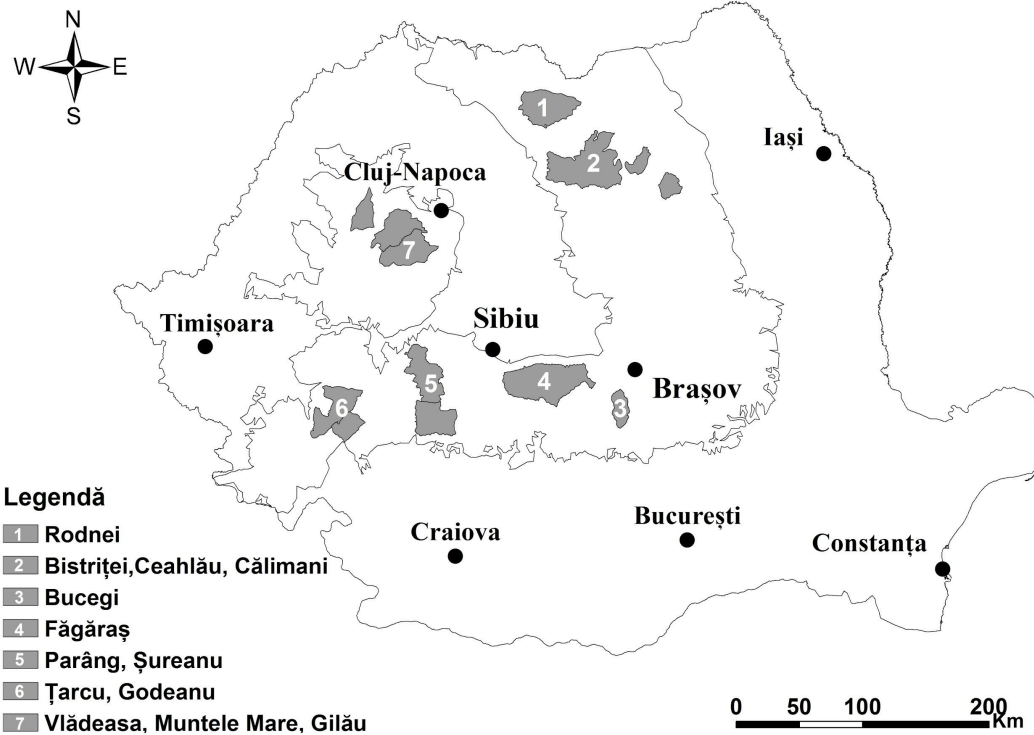
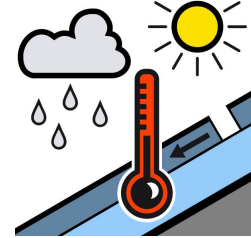


# Informare nivometeorologică pentru perioada 31.05.2021 ora 20 - 03.06.2021 ora 20, la altitudini de peste 2000 m



Vreme în general  
instabilă



## MUNȚII FĂGĂRAȘ, BUCEGI

Grosimea stratului de zăpadă a continuat să scadă. Stratul vechi se menține umezit, prezintă izotermie pe toată grosimea, iar pe văile versanților mai puțin însoriți mai sunt depozite ce depășesc câțiva metri.

În zilele ce urmează, datorită ploilor consistente din prima parte a intervalului, apoi a temperaturilor diurne pozitive și insolației, zăpada se va topi în continuare, astfel încât se mai menține riscul declanșării unor mici avalanșe de topire și de curgeri superficiale, acolo unde stratul de zăpadă este mai consistent.

Sub 2000 de metri stratul de zăpadă este discontinuu.

## RESTUL MASIVELOR

Stratul de zăpadă este discontinuu, iar zăpada veche, umezită, se întâlnește doar pe firul văilor de pe versanții umbriți. În zonele joase zăpada este topită aproape în întregime.

Nu vor mai fi condiții de producere a avalanșelor.

# Informare nivometeorologică pentru perioada 31.05.2021 ora 20 - 03.06.2021 ora 20, la altitudini de peste 2000 m



## Evoluția vremii din perioada 27.05.2021 - 31.05.2021

Vremea a fost instabilă și s-a răcit de la o zi la alta. Cerul a fost mai mult noros și s-au semnalat precipitații mixte, ce au avut mai ales caracter de aversă, ce au fost însoțite izolat și de descărcări electrice. Vântul a suflat în general moderat, cu intensificări ce au atins 70-80 km/h pe creste. Deși în timpul ninsorilor s-au depus 2-3 cm de zăpadă, aceasta s-a topit ulterior, astfel încât stratul de zăpadă a continuat să scadă. Pe văile aflate la altitudini înalte, îndeosebi de pe versanții umbriți, se mențin depozite însemnate de zăpadă.

**În data de 31.05.2021, la ora 15:** stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsoară 68 cm la Bălea-Lac și 43 cm la Vârful Omu

## Prognoza vremii în intervalul 31.05.2021 ora 20 - 03.06.2021

Până în 02 iunie, vremea va fi instabilă și rece pentru această perioadă; cerul va fi mai mult noros și se vor semnala precipitații mixte în zonele înalte, sub formă de averse. Cantitățile de apă vor fi însemnate, putând depăși izolat 40-50 l/mp în prima parte a intervalului și se va depune un strat nou, relativ scăzut, de zăpadă.

Începând cu data de 02 iunie, cerul va deveni variabil, cu înnorări temporare ziua, când se vor semnala precipitații predominant sub formă de ploaie, în general slabe cantitativ, ce vor avea caracter de aversă. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări din sector predominant nordic, cu rafale ce vor depăși temporar 60-70 km/h pe creste.

**Temperaturi prognozate în intervalul 31.05 - 03.06.2021:**  
**Peste 2000 m:** temperaturi minime: -5 la 0 grade

temperaturi maxime: -3 la 3 grade în prima zi, în creștere spre 1 la 6 grade în ultima zi

**Vânt la peste 2000 m:** din sector predominant nordic, cu viteze de 60-70 km/h pe creste

**Izoterma de 0 grade:** în urcare, de la 2000-2200 metri, spre 2400 metri

meteorologi: Narcisa Milian, Udo Reckerth

# 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

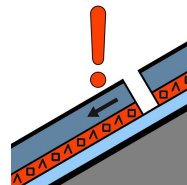
\*\* supraîncărcare:

- 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/albinist

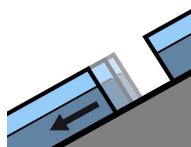
## Principalele mecanisme ce conduc la declanșarea avalanșelor



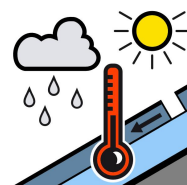
Zăpadă viscolită cu formare de plăci de vânt



Strat de instabilitate



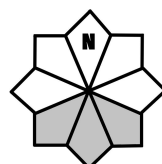
Alunecarea întregului strat



Zăpadă umedă



Zăpadă proaspătă



Căsuțele marcate cu gri reprezintă expoziția versanților cu risc