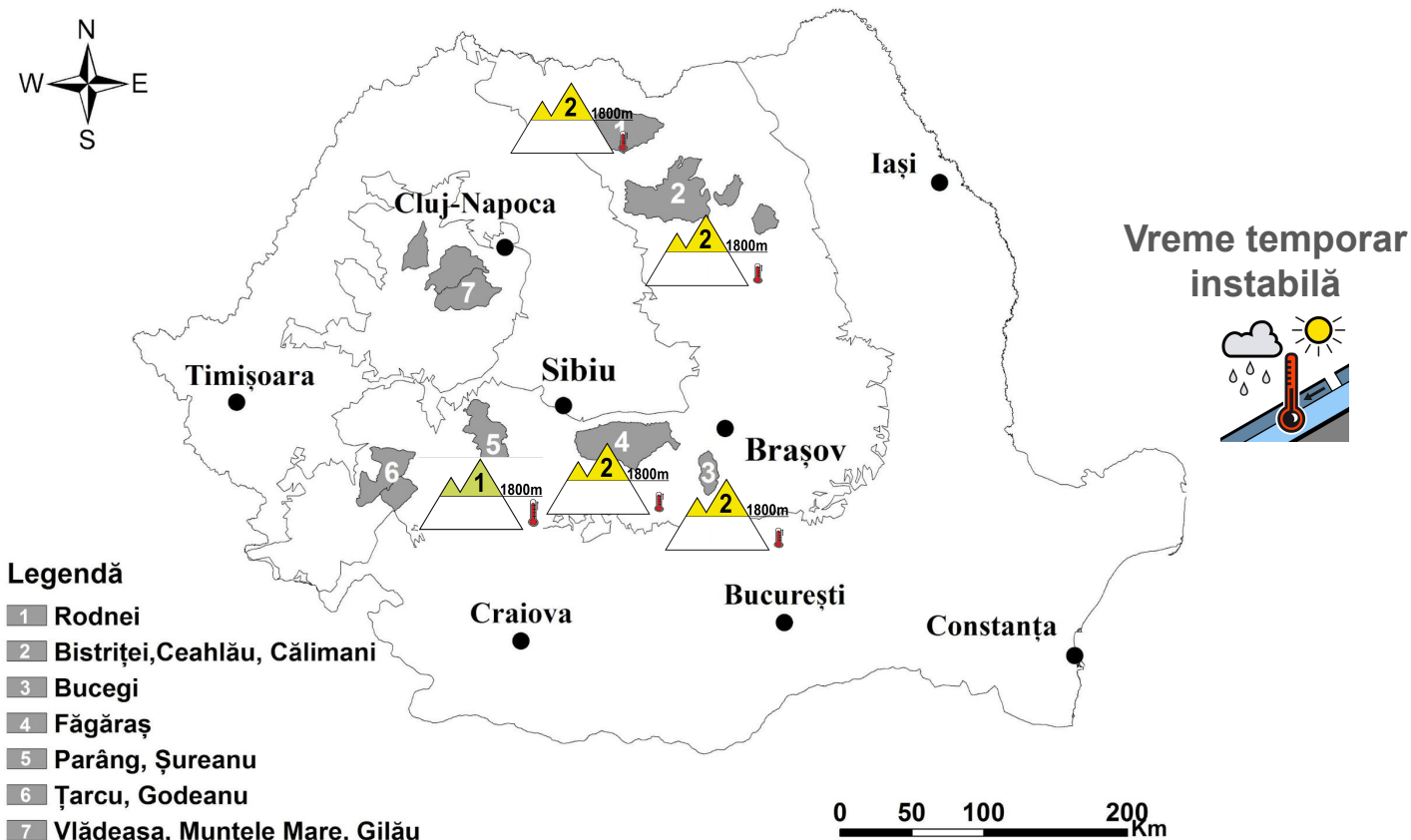


Buletin nivometeorologic pentru perioada 17.04.2025 ora 21 - 21.04.2025 ora 21

METEO

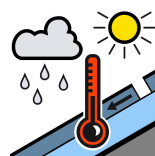
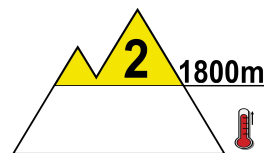
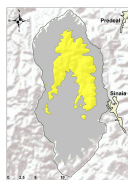
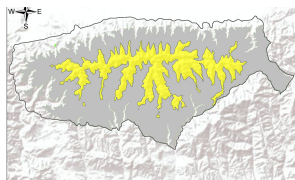


ROMANIA



CARPAȚII MERIDIONALI: FĂGĂRAȘ, BUCEGI

RISC 2- MODERAT



La peste 1800 m, Zăpada este umezită în ansamblu, discontinuă, depusă pe versanții nordici sau umbriți peste unele straturi vechi, mai dure. Pe anumite văi și în zonele adăpostite se întâlnesc depozite mai însemnate. Temperaturile pozitive care se vor înregistra, ploile și trecător insolația, vor favoriza topirea accelerată a stratului, umezirea lui suplimentară și declanșarea unor curgeri sau avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, riscul fiind amplificat la supraîncărcări - risc **moderat (2)**.

Sub 1800 m stratul este în mare parte topit, exceptând unele văi nordice sau pante umbrite. Unele avalanșe de topire pornite de la altitudini mai mari, pot coborî în cazuri izolate sub altitudinea de 1800 m.

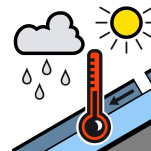
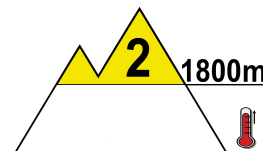
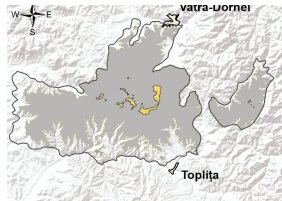
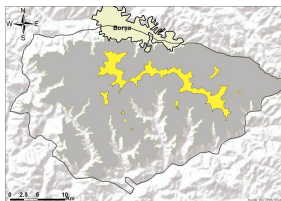
Notă: În funcție de evoluția vremii și a stratului de zăpadă, buletinul nivologic va fi reactualizat.



Buletin nivometeorologic pentru perioada 17.04.2025 ora 21 - 21.04.2025 ora 21

CARPAȚII ORIENTALI: RODNEI, CĂLIMANI, CEAHLĂU

RISC 2- MODERAT

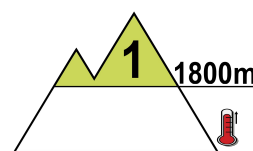


La peste 1800 m întâlnim zăpadă umezită, discontinuă, depusă pe versanții nordici sau umbriți peste unele straturi vechi, mai dure. Pe anumite văi și în zonele adăpostite se întâlnesc depozite mai însemnate. Temperaturile pozitive care se vor înregistra, ploile și trecător insolația, vor favoriza topirea accelerată a stratului, umezirea lui suplimentară și declanșarea unor curgeri sau avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, riscul fiind amplificat la supraîncărcări - risc **moderat (2)**.

Sub 1800 m stratul este relativ redus și discontinuu, cu unele acumulări pe anumite văi sau pante umbrite. Unele avalanșe de topire pornite de la altitudini mai mari, pot coborî în cazuri izolate sub altitudinea de 1800 m.

CARPAȚII MERIDIONALI: PARÂNG

RISC 1 - REDUS



La peste 1800 m întâlnim un strat redus de zăpadă, puternic umezit și discontinuu. Pe unele văi nordice se întâlnesc unele acumulări mai importante. Pe fondul vremii calde, al ploilor și trecător al insolației, mai pot apărea unele curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni - **risc redus(1)**.

În Carpații Occidentali și în vestul celor Meridionali(Țarcu-Godeanu), stratul de zăpadă este în mare parte topit, fiind prezent pe alocuri în zona creștelor, în strat subțire. Nu există risc de avalanșe.

Buletin nivometeorologic pentru perioada 17.04.2025 ora 21 - 21.04.2025 ora 21

EVOLUȚIA VREMII DIN ULTIMELE ZILE

Vremea s-a încălzit treptat, devenind mult mai caldă decât cea obișnuită pentru această dată. Cerul a fost temporar noros în zilele de 14 și 15 aprilie, când temperaturile au fost ușor apropiate de cele normale ale perioadei și local în masivele vestice și pe arii restrânse s-au semnalat ploi, în general slabe și trecător ceață, iar în zilele de 16 și 17 aprilie cerul a fost variabil, cu averse izolate de ploaie și cu temperaturi mult peste cele normale. Vântul a avut intensificări temporare de 40-60 km/h la altitudini joase din sector sud-vestic, cu viteze la rafală de 60...80 km/h la altitudini mari, în special în Carpații Meridionali, Occidentali și de Curbură. Izolat pe crestele masivelor vestice rafalele au depășit 90 km/h. În majoritatea masivelor au fost semnalate curgeri. Stratul de zăpadă s-a topit accelerat, cu până la 49 cm la Lăcăuți, 47 cm la Bâea-Lac, 38 cm la Călimani, 28 cm la Ceahlău și 27 cm la Vf.Omu.

În data de 17.04.2025, la ora 15, stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsura:

Carpații Meridionali: 61 cm la Vf. Omu, 40 cm la Bâea-Lac, petice la Țarcu

Carpații Orientali: 69 cm la Vf. Călimani, 64 cm la Ceahlău-Toaca, 27 cm la Vf.Lăcăuți, petice la lezer

Carpații Occidentali: -

PROGNOZA VREMII PENTRU INTERVALUL 17.04.2025 ora 21 - 21.04.2025 ora 21

Vremea va fi temporar instabilă și se vor semnala averse de ploaie, însoțite pe alocuri și de descărcări electrice, la noapte în masivele vestice, în zilele de 18 și 19 aprilie pe arii relativ extinse în întreaga arie montană, iar în zilele de 20 și 21 aprilie local, cu precădere însă în Carpații Meridionali și Orientali. Cerul va avea înnorări mai accentuate în zilele de 18 și 19 aprilie. Pe arii restrânse cantitățile de apă vor depăși 15-20 l/mp. Vântul va prezenta intensificări temporare de 40-60 km/h la altitudini joase în primele 36 de ore, cu viteze ce vor mai atinge la rafală de 60...80 km/h la altitudini mari, iar ulterior se va reduce în intensitate, fiind asociat în special averselor. Pe arii restrânse se va semnala ceață.

Temperaturi prognozate în intervalul 17.04.2025 ora 21 - 21.04.2025 ora 21:

Peste 1800 m:

temperaturi minime: în scădere de la 3..8 grade la noapte spre 0..6 grade

temperaturi maxime: oscilează între 3 și 12 grade

Sub 1800 m:

temperaturi minime: în scădere de la 7..12 grade la noapte spre 2..7 grade

temperaturi maxime: în general între 9 și 16 grade

Vânt la peste 2000 m: va mai avea intensificări temporare de 70-80 km/h în primele 36 de ore, din sector sudic, iar ulterior se va reduce în intensitate, fiind asociat doar averselor de ploaie

Izoterma de 0 grade: în urcare de la 3000-3500 m spre 3500-4000 m în primele 24 de ore; în coborâre spre 2400-3000 în cursul zilei de 19 aprilie(cu cele mai scăzute valori în masivele vestice); rămâne ulterior la 2700-3200 m

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

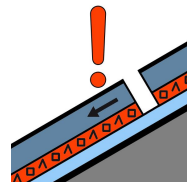
** supraîncărcare:

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

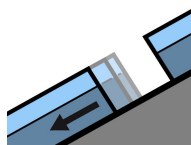
Principalele mecanisme ce conduc la declanșarea avalanșelor



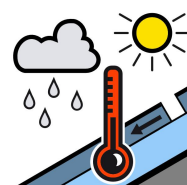
Zăpadă viscolită cu formare de plăci de vânt



Strat de instabilitate



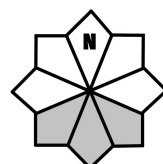
Alunecarea întregului strat



Zăpadă umedă



Zăpadă proaspătă



Căsuțele marcate cu gri reprezintă expoziția versanților cu risc