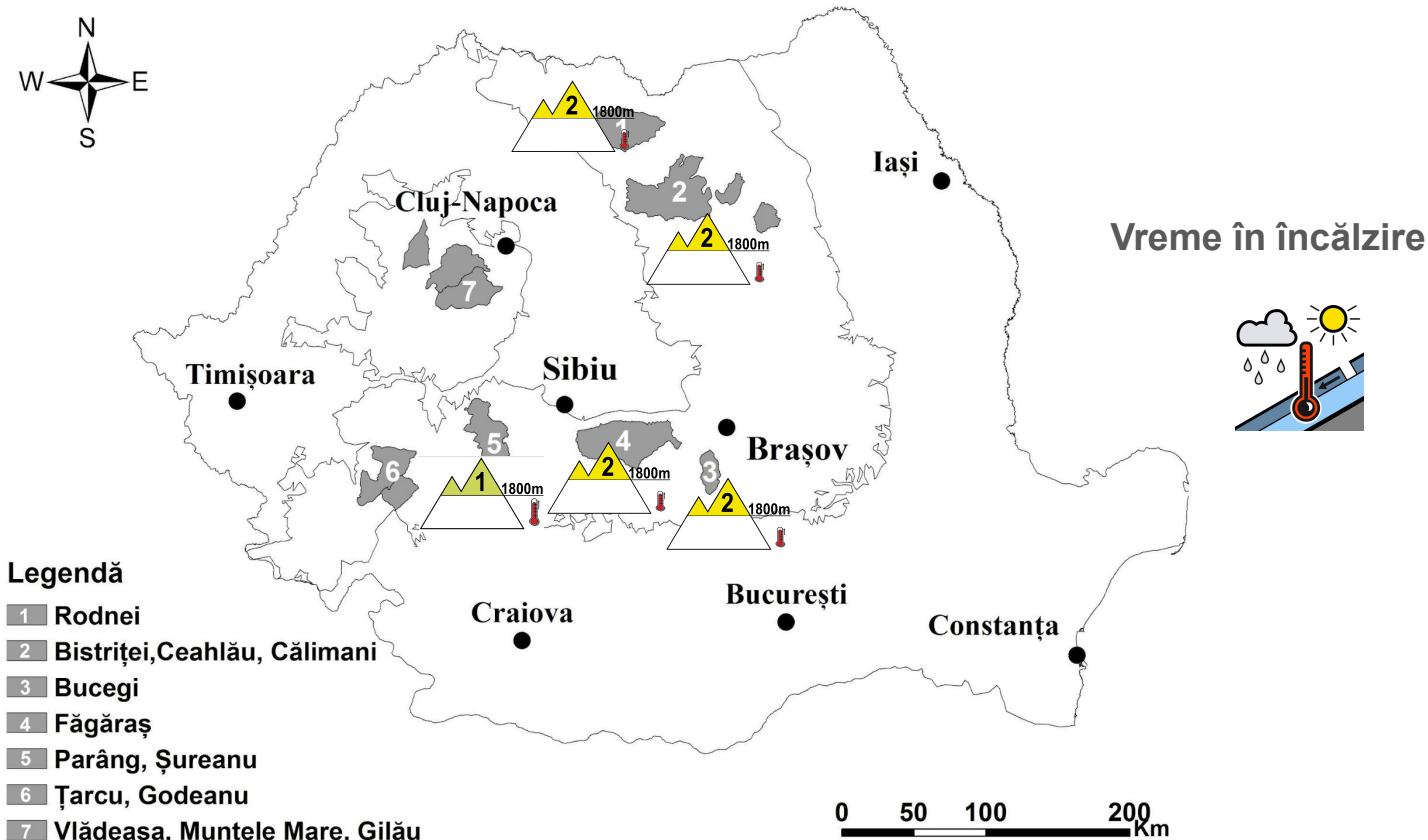


Buletin nivometeorologic pentru perioada 14.04.2025 ora 21 - 17.04.2025 ora 21

METEO

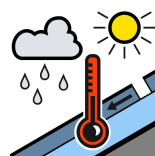
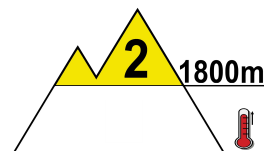
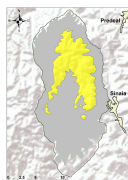
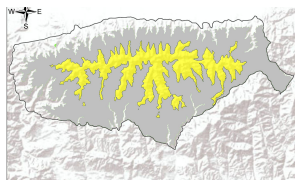


ROMANIA



CARPAȚII MERIDIONALI: FĂGĂRAȘ, BUCEGI

RISC 2- MODERAT



La peste 1800 m, în partea superioară a stratului întâlnim zăpadă umezită, de grosimi variabile, depusă peste stratul vechi, ce are cruste de gheață intercalate. Pe anumite văi și în zonele adăpostite se întâlnesc depozite mai însemnate. Temperaturile pozitive care se vor înregistra, ploile din primele 24 de ore și 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 sau pante umbrite. Unele avalanșe de topire pornite de la altitudini mai mari, pot coborî în cazuri izolate sub altitudinea de 1800 m.

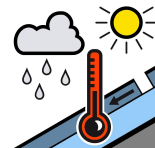
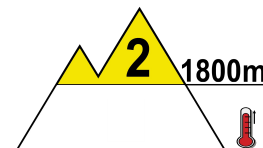
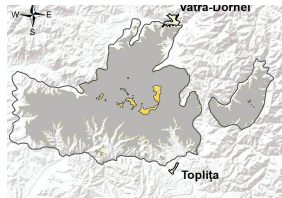
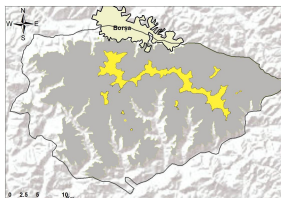
Notă: În funcție de evoluția vremii și a stratului de zăpadă, buletinul nivologic va fi reactualizat.



Buletin nivometeorologic pentru perioada 14.04.2025 ora 21 - 17.04.2025 ora 21

CARPAȚII ORIENTALI: RODNEI, CĂLIMANI, CEAHLĂU

RISC 2- MODERAT

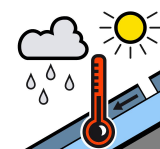
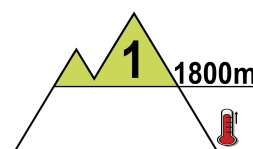


La peste 1700 m, în partea superioară a stratului întâlnim zăpadă umezită, de grosimi variabile, depusă peste stratul vechi, ce are cruste de gheață intercalate. Pe anumite văi și în zonele adăpostite se întâlnesc depozite mai însemnate. Temperaturile pozitive care se vor înregistra, ploile din primele 24 de ore și 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 1700 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 1700 m.

CARPAȚII MERIDIONALI: PARÂNG

RISC 1 - REDUS



La peste 1800 m întâlnim un strat relativ redus de zăpadă, umezit și discontinuu. Pe unele văi se întâlnesc acumulări mai importante. Pe fondul vremii în încălzire mai pot apărea unele curgeri sau avalanșe, în general 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 grosimi mici.

Buletin nivometeorologic pentru perioada 14.04.2025 ora 21 - 17.04.2025 ora 21

EVOLUȚIA VREMII DIN ULTIMELE ZILE

Vremea a fost schimbătoare în ultimele zile, cu un pasaj deosebit de rece în întreaga arie montană în cursul zilelor de 10-11 aprilie, ce a adus ninsori viscolite pe arii extinse și temporar ger la altitudine, urmat de o încălzire substanțială a vremii în zilele de 13-14 aprilie, ce a adus unele curgeri și avalanșe de topire, care au angrenat stratul nou-depus. Pe arii restrânse precipitațiile au depășit 10...15 l/mp. În primele zile vântul a avut intensificări de 60-80 km/h în toate masivele, viscolind ninsoarea, iar la altitudini de peste 1800 m, cu rafale de 80...100 km/h și izolat cu peste 110-120 km/h pe crestele Carpaților Meridionali. Local s-a semnalat ceață, asociată pe creste și cu depunere de chiciură. Stratul de zăpadă a crescut inițial în toate zonele montane cu până la 20-30 cm în Carpații Meridionali și Orientali, iar ulterior s-a topit accelerat, în special în masivele vestice și la sub 1800 m.

În data de 14.04.2025, la ora 15, stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsura:

Carpații Meridionali: 87 cm la Vf. Omu, 87 cm la Bâlea-Lac, petice Țarcu și Sinaia

Carpații Orientali: 107 cm la Vf. Călimani, 92 cm la Ceahlău-Toaca, 76 cm la Vf. Lăcăuți, 34 cm la Iezer, 5 cm Bucin, 9 cm Penteleu

Carpații Occidentali: petice

PROGNOZA VREMII PENTRU INTERVALUL 14.04.2025 ora 21 - 17.04.2025 ora 21

Temperaturile vor crește de la o zi la alta, iar vremea va deveni de la normală termic astăzi la mult mai caldă decât cea obișnuită pentru această dată în zilele de 16 și 17 aprilie. Cerul va avea înnorări temporare la noapte și mâine, când local se vor semnala ploi și averse de ploaie, iar pe creste, trecător, precipitații mixte. În restul intervalului cerul va fi variabil, iar șansele de ploi vor fi reduse, la nivel izolat. Vântul va prezenta intensificări temporare de 40-60 km/h la altitudini joase și cu viteze la rafală de 60...80 km/h la altitudini mari, în special în Carpații Meridionali, Occidentali și de Curbură. Izolat pe crestele din vestul Carpaților Meridionali rafalele vor depăși 90 km/h. Izolat se va semnala ceață.

Temperaturi prognozate în intervalul 14.04.2025 ora 21 - 17.04.2025 ora 21:

Peste 1800 m:

temperaturi minime: în creștere de la -2...3 grade în noaptea de 14/15 aprilie spre 1..6 grade

temperaturi maxime: în creștere de la 3..8 grade în 15 aprilie spre 6...12 grade în 17 aprilie

Sub 1800 m:

temperaturi minime: în creștere de la 2...6 grade în noaptea de 14/15 aprilie spre 4..9 grade

temperaturi maxime: în creștere de la 6..12 grade în 15 aprilie spre 10...18 grade în 17 aprilie

Vânt la peste 2000 m: intensificări temporare de 70-80 km/h din sector sudic, izolat de peste 90 km/h în masivele vestice

Izoterma de 0 grade: în urcare treptată, de la 2000-2500 m spre circa 3000-3500 m în ultima zi

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

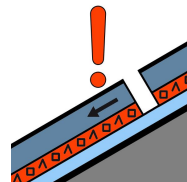
** supraîncărcare:

- 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

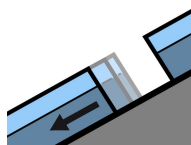
Principalele mecanisme ce conduc la declanșarea avalanșelor



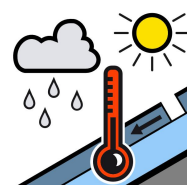
Zăpadă viscolită cu formare de plăci de vânt



Strat de instabilitate



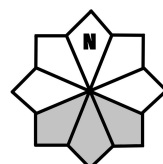
Alunecarea întregului strat



Zăpadă umedă



Zăpadă proaspătă



Căsuțele marcate cu gri reprezintă expoziția versanților cu risc