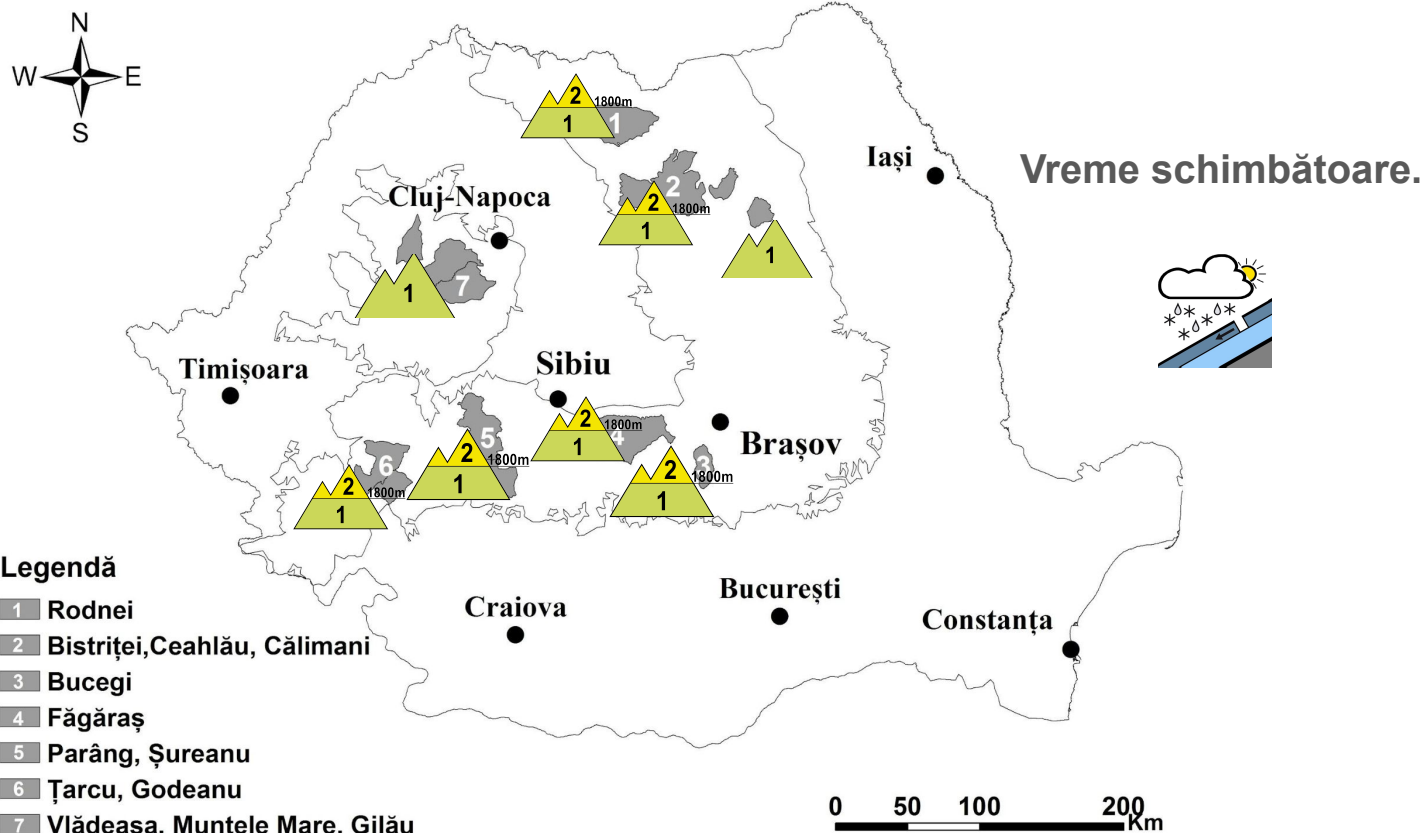
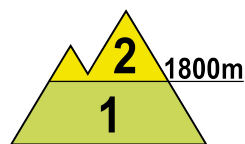
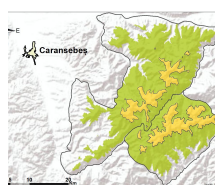


Buletin nivometeorologic pentru perioada 23.01.2025 ora 20 - 27.01.2025 ora 20



CARPAȚII MERIDIONALI ȚARCU-GODEANU, PARÂNG-ȘUREANU, FĂGĂRAȘ, BUCEGI

RISC 2 - MODERAT



La peste 1800 m, în partea superioară a zăpezii întâlnim pe alocuri un strat relativ redus de zăpadă, cu rezistență moderată, depus peste o crustă înghețată sau peste straturile mai vechi și dure. Pe văi și în locurile adăpostite se mai întâlnesc unele depozite mai vechi de zăpadă. În noaptea de joi spre vineri și în cursul zilei de vineri, 24 ianuarie, temporar se vor semnala ninsori moderate, iar stratul va înregistra local creșteri de 5-10 cm. În perioada 25-27 ianuarie temperaturile vor crește la valori pozitive la orele amiezii, iar pe fondul insolației și a vremii mai calde pot apărea curgeri care să angreneze zăpada proaspătă și în cazuri izolate, unele depozite mai vechi. Riscul declanșărilor va fi amplificat la supraîncărcări ale stratului, iar izolat se pot declanșa unele avalanșe de suprafață de dimensiuni în general mici, cu totul izolat izolat medii pe anumite pante unde se pot crea depozite noi, mai consistente. Risc **moderat (2)**.

Temperaturile vor rămâne ridicate pentru această dată la altitudini de sub 1800 m, unde stratul de zăpadă are dimensiuni reduse și este în ansamblu consolidat. Temporar se vor semnala ninsori moderate la peste 1500 m și trecător precipitații lichide la altitudini joase. Se mențin condițiile pentru apariția unor curgeri pe anumite văi și pante mai înclinate, iar cu totul Izolat se pot declanșa unele avalanșe de suprafață de mici dimensiuni - risc redus (1).

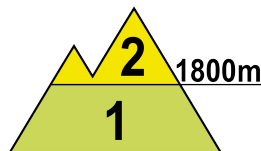
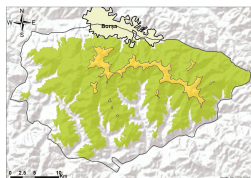
Notă: În funcție de evoluția vremii și a stratului de zăpadă, buletinul nivologic va fi reactualizat.



Buletin nivometeorologic pentru perioada 23.01.2025 ora 20 - 27.01.2025 ora 20

MASIVUL RODNEI

RISC 2 - MODERAT

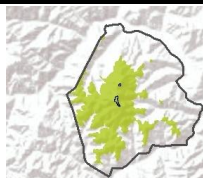
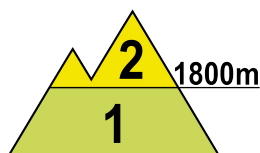
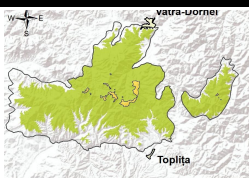


În partea superioară a zăpezii se întâlnește un strat incomplet stabilizat în primii 20 cm, depus peste straturile mai vechi și mai dure, care conțin și cruste de gheață. Pe văi și pe anumite pante întâlnim unele depozite mai consistente. În următoarele 30 de ore temporar va ninge, iar stratul poate înregistra pe alocuri creșteri de 5-10 cm. Următoarele zile vor aduce însă o vreme caldă și un risc de apariție a unor curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni, care să angreneze zăpada proaspătă, risc amplificat la suprasarcini. În cazuri izolate se poate angrena și stratul subiacent, incomplet stabilizat, care va putea aluneca peste straturile mai vechi și dure și duce la avalanșe de dimensiuni medii - risc **moderat (2)**.

Stratul de zăpadă este pe alocuri consistent și între 1600-1800 m, iar pe anumite văi sau pante înclinate sunt acumulări mai mari de zăpadă. Temperaturile se vor menține ridicate, temporar se vor semnala precipitații mixte și izolat se pot produce avalanșe de dimensiuni mici, riscul fiind amplificat la suprasarcini și redus.

MASIVELE CĂLIMANI ȘI CEAHLĂU

RISC 2 - MODERAT

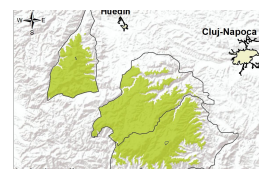


În masivul Călimani, la peste 1800 m, întâlnim pe alocuri zăpadă incomplet stabilizată pe anumite văi, depusă peste straturi mai vechi și dure de zăpadă. Temporar se vor semnala ninsori moderate în următoarele 30 de ore, care pot depune local 5-10 cm. Insoțită din zilele următoare și temperaturile pozitive de la orele amiezii, pot duce la curgeri și avalanșe mici de zăpadă, care să angreneze în primul rând zăpada proaspătă care se va depune. Riscul va fi amplificat la supraîncărcări ale stratului. Riscul va fi **moderat (2)**. Și la altitudini de 1500-1800 m se întâlnesc unele depozite mai importante de zăpadă și pot apărea unele curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni - **risc redus (1)**.

În masivul Ceahlău stratul de zăpadă este relativ stabilizat, deși sunt văi sau pante cu depozite mai consistente și temporar va mai ninge în următoarele 30 de ore, stratul putând crește local cu peste 5 cm. Avalanșe de mici dimensiuni pot apărea doar pe pantele mai înclinate și aflate la altitudini spre 1800 m, inclusiv unele curgeri pe fondul vremii calde de la sfârșit de săptămână - **risc redus (1)**.

MUNȚII VLĂDEASA, MUNTELE MARE

RISC 1 - REDUS



Stratul de zăpadă e mai însemnat pe versanții cu orientare vestică și nordică, unde întâlnim pe alocuri zăpadă incomplet stabilizată, dar de grosimi reduse, depusă peste straturile mai dure de la bază. Temporar se vor semnala ninsori în zonele înalte, ce pot depune peste 5 cm de zăpadă proaspătă, iar la altitudini de sub 1400 m, precipitații lichide. Riscul apariției unor curgeri sau avalanșe de dimensiuni în general mici va exista pe anumite văi și pante înclinate, riscul fiind amplificat la suprasarcini - **risc redus (1)**.

Buletin nivometeorologic pentru perioada 23.01.2025 ora 20 - 27.01.2025 ora 20

EVOLUȚIA VREMII DIN ULTIMELE 3 ZILE

În ultimele 3 zile temperaturile au scăzut, dar vremea a rămas relativ caldă pentru această perioadă. Cerul a fost variabil, temporar noros. Temporar s-au semnalat ninsori în general slabe, în special în Carpații Occidentali și în vestul celor Meridionali. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări temporare de peste 40-50 km/h în zonele înalte și trecător de peste 60-70 km/h pe crestele Meridionalilor și Apusenilor. Local s-a semnalat ceață, asociată și cu depunere de chiciură pe creste. Stratul de zăpadă a scăzut ușor la majoritatea stațiilor, exceptând crestele Meridionalilor și anumite masive vestice, unde ninsorile au dus la ușoare creșteri, ne semnificative.

În data de 23.01.2025, la ora 14, stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsura:

Carpații Meridionali: 77 cm la Vf. Omu, 57 cm la Bâlea-Lac, 39 cm la Păltiniș, 25 cm Cuntu, 18 cm Vf. Țarcu, 21 cm la Predeal, 20 cm la Fundata, 5 cm la Sinaia-1500m, 9 cm la Parâng.

Carpații Orientali: 70 cm la Vf.Lăcăuți, 65 cm la Ceahlău-Toaca, 60 cm la Vf. Călimani, 44 cm la Bucin, 45 cm la Iezer Rodnei, 22 cm la Penteleu.

Carpații Occidentali: 41 cm la Semenic, 32 cm Stâna de Vale, 3 cm la Vf. Vlădeasa, 15 cm la Băișoara.

PROGNOZA VREMII PENTRU INTERVALUL 23.01.2025 ora 20 - 27.01.2025 ora 20

În cursul nopții de joi spre vineri și al zilei de vineri, 24 ianuarie, cerul va fi temporar noros și local se vor semnala precipitații moderate în toate masivele, ninsori la peste 1500 m și temporar lapoviță și ploaie la altitudini mai joase. Stratul de zăpadă va înregistra unele creșteri în zonele înalte, local de peste 5 cm și izolat de peste 10 cm. Vântul va sufla slab și moderat la altitudini joase, cu intensificări temporare în zonele înalte, ce vor depăși la rafală 60-70 km/h pe creste. Local se va semnala ceață, asociată și cu depuneri de chiciură.

În cursul zilelor de 25-27 ianuarie vremea se va încălzi în zonele montane și va deveni în general frumoasă, iar cerul va fi variabil și senin. Vântul va mai prezenta unele intensificări în zonele înalte, în special pe creste. Pe văile inferioare se va semnala pe alocuri ceață.

Temperaturi prognozate în intervalul 23.01.2025 ora 20 - 27.01.2025 ora 20:

Peste 1800 m:

temperaturi minime: în scădere spre -11...-5 grade sâmbătă dimineața, între -4..1 grad în ultimele dimineți

temperaturi maxime: în general între -3...1 grad vineri și sâmbătă, 0..5 grade duminică și luni

Sub 1800 m:

temperaturi minime : de la -3..1 grad vineri dimineața spre -8...-2 grade sâmbătă dimineața, apoi -3..3 grade

temperaturi maxime: în creștere graduală de la 0...5 grade vineri spre 5..12 grade duminică și luni

Vânt la peste 2000 m: , intensificări temporare de 60-70 km/h din direcție predominant vestică

Izoterma de 0 grade: oscilează între 1000-1800 m în primele 48 de ore, în urcare ulterior spre 2000-2500 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

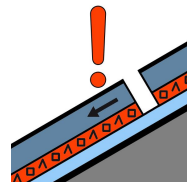
** supraîncărcare:

- 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

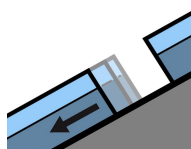
Principalele mecanisme ce conduc la declanșarea avalanșelor



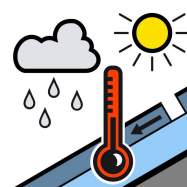
Zăpadă viscolită cu formare de plăci de vânt



Strat de instabilitate



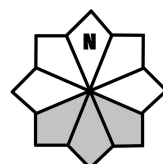
Alunecarea întregului strat



Zăpadă umedă



Zăpadă proaspătă



Căsuțele marcate cu gri reprezintă expoziția versanților cu risc