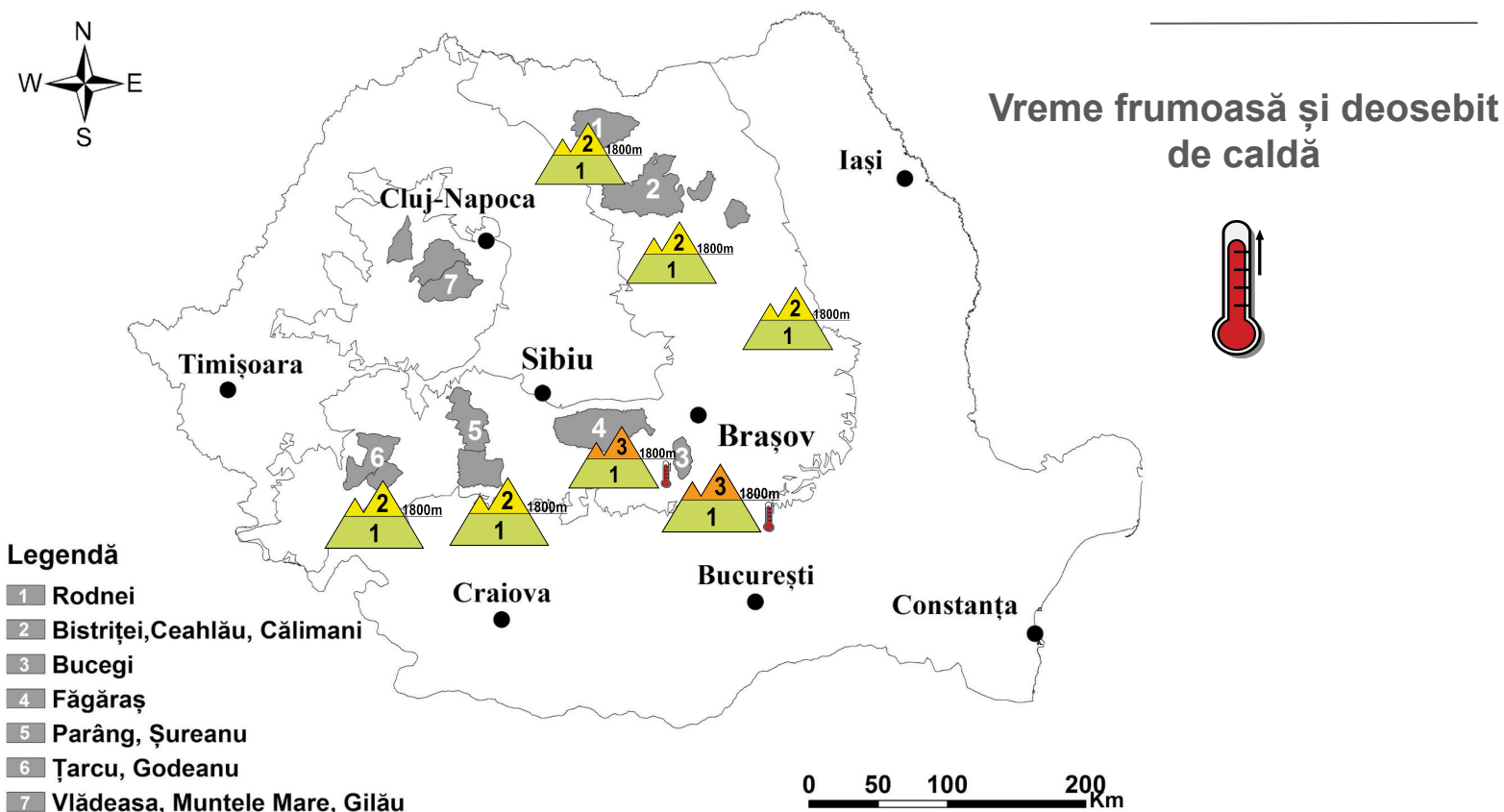
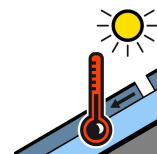
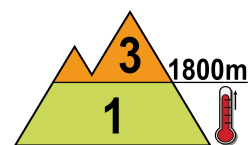
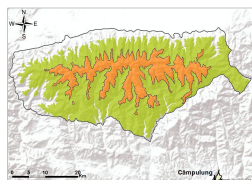
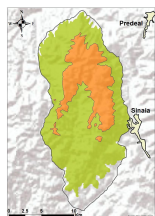


Buletin nivometeorologic pentru perioada 07.03.2025 ora 20 - 10.03.2025 ora 20



CARPAȚII MERIDIONALI: masivele BUCEGI și FĂGĂRAȘ

RISC 3 - ÎNSEMNAT



La peste 1800 m, zăpada va continua să se topească datorită temperaturilor ridicate care se vor înregistra. Acestea vor fi pozitive ziua, dar local și noaptea, când doar pe creste se vor înregistra și valori negative. Apa rezultată din topire va pătrunde în strat, umezindu-l suplimentar; spre dimineață, unde vor fi temperaturi negative, stratul superficial va îngheța, formând cruste subțiri. În interior sunt cruste de gheață și zăpada veche, întărită. Stratul superior, de 15...25 cm, se va umezi suplimentar, astfel încât, mai ales ziua, după orele amiezii și cu precădere pe versanții însoriți, acesta poate aluneca peste stratul vechi, ducând la declanșarea spontană a unor avalanșe de topire de dimensiuni medii și izolat, unde este angrenat și stratul mai vechi, chiar mari. Riscul declanșării avalanșelor va fi sporit la suprasarcini - risc **însemnat (3)**.

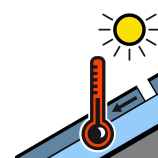
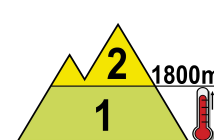
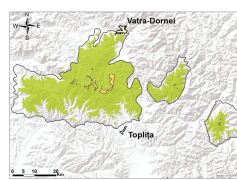
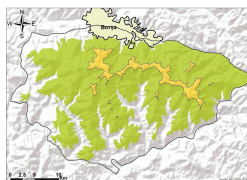
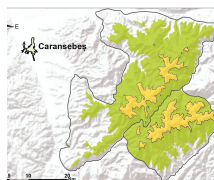
La altitudini mai mici de 1800 m, zăpada s-a topit accentuat, menținându-se în partea superioară, mai ales pe văile adăpostite. Topirea zăpezii va continua și în următorul interval, la fel și umezirea zăpezii rămase. Pe pantele înclinate, aflate la altitudini de 1600-1800 m, se pot declanșa spontan avalanșe de topire, de dimensiuni în general mici, riscul fiind amplificat la supraîncărcări - **risc redus (1)**.



Buletin nivometeorologic pentru perioada 07.03.2025 ora 20 - 10.03.2025 ora 20

CARPAȚII MERIDIONALI: ȚARCU-GODEANU , PARÂNG

CARPAȚII ORIENTALI: RODNEI, CĂLIMANI - BISTRIȚEI ȘI CEAHLĂU

RISC 2 - MODERAT


La altitudini mai mari de 1800 m, datorită temperaturilor ridicate și al insolației, stratul superior de zăpadă, plăcile de vânt formate îndeosebi pe versanții sudici și estici, vor continua să se topească și să se umezească suplimentar, astfel încât se vor putea disloca și aluneca cu ușurință peste zăpada întărită aflată dedesubt, ducând la declanșarea spontană a unor avalanșe de topire de dimensiuni mici și izolat medii, riscul fiind amplificat la suprasarcini - **risc moderat (2)**.

Și la altitudini mai mici de 1800 m, zăpada va continua să se topească și să se umezească. Pe văile înclinate, la altitudini de 1600...1800 m, unde se menține un strat mai mare de zăpadă, îndeosebi în cursul zilei, se pot declanșa spontan avalanșe de topire de dimensiuni în general mici, prin alunecarea stratului superior umezit peste cel vechi și întărit aflat dedesubt, riscul fiind amplificat la supraîncărcări - **risc redus (1)**.

CARPAȚII OCCIDENTALI: MUNȚII VLĂDEASA - MUNTELE MARE



Stratul de zăpadă are dimensiuni reduse, local fiind chiar discontinuu și va continua să se topească datorită temperaturilor diurne pozitive și al insolației.

Buletin nivometeorologic pentru perioada 07.03.2025 ora 20 - 10.03.2025 ora 20

EVOLUȚIA VREMII DIN ULTIMELE 2 ZILE

Vremea a fost frumoasă și deosebit de caldă pentru această perioadă, cu temperaturi pozitive în majoritatea zonelor montane. Cerul a fost variabil, mai mult senin. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări în cursul nopții de 5 /6 martie în Carpații Orientali, unde au fost rafale de până la 80 km/h. Stratul de zăpadă din aria platformelor meteorologice a scăzut în toate masivele, cu până la 15 cm la altitudini joase. Au fost semnalate mai multe curgeri și avalanșe de topire de dimensiuni mici și medii.

În data de 07.03.2025, la ora 14, stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsura:

Carpații Meridionali: 78 cm la Vf. Omu, 66 cm la Bâlea-Lac, 38 cm la Păltiniș, 29 cm Vf. Țarcu, 21 cm la Predeal, 9 cm la Fundata, 2 cm la Sinaia 1500, Parâng, Cuntu.

Carpații Orientali: 88 cm la Vf.Lăcăuți, 91 cm la Ceahlău-Toaca, 87 cm la Vf. Călimani, 44 cm la lezer, 36 cm la Bucin, 37 cm la Penteleu.

Carpații Occidentali: 21 cm la Semenici, 9 cm Stâna de Vale

PROGNOZA VREMII PENTRU INTERVALUL 07.03.2025 ora 20 - 10.03.2025 ora 20

Vremea va fi frumoasă și deosebit de caldă. Cerul va fi variabil. Vântul va sufla slab și moderat, cu ușoare intensificări pe creste.

Temperaturi prognozate în intervalul 07.03.2025 ora 20 - 10.03.2025 ora 20:

Peste 1800 m:

temperaturi minime: -3... 2 grade în prima noapte

temperaturi maxime: 3... 11 grade, cu cele mai ridicate valori în prima zi

Sub 1800 m:

temperaturi minime: 1... 5 grade

temperaturi maxime: 8... 15 grade

Vânt la peste 2000 m: intensificări temporare de 40-50 km/h din sector sudic

Izoterma de 0 grade: variabilă, între 3000...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

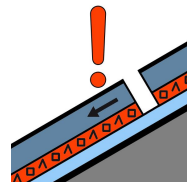
** supraîncărcare:

- 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

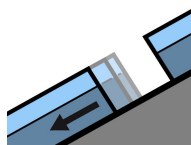
Principalele mecanisme ce conduc la declanșarea avalanșelor



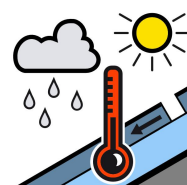
Zăpadă viscolită cu formare de plăci de vânt



Strat de instabilitate



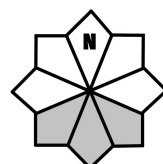
Alunecarea întregului strat



Zăpadă umedă



Zăpadă proaspătă



Căsuțele marcate cu gri reprezintă expoziția versanților cu risc