

Data: 11.04.2019

BULETIN NIVOMETEOROLOGIC
emis pentru perioada 11 aprilie 2019 ora 21 – 12 aprilie 2019 ora 21
PENTRU ALTITUDINI MAI MARI DE 1800 m

Evoluția vremii în ultimele 24 de ore:

Vremea a fost în general închisă. Cerul a fost temporar noros în Carpații Occidentali și mai mult noros în rest. Local s-au semnalat averse de ploaie, iar la peste 1600 m, precipitațiile au fost sub formă de lapoite și ninsori. Izolat în Carpații Meridionali cantitățile de apă au depășit 10 l/mp. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări temporare în zona de creastă. Local s-a semnalat ceață. Stratul de zăpadă a scăzut în general cu 1-12 cm în toate masivele, cu excepția zonei înalte din Bucegi unde a crescut cu 10-12 cm.

Grosimea stratului de zăpadă în 11.04.2019, ora 15:

Carpații Meridionali: 188 cm Bălea-Lac, 137 cm Vf. Omu, 69 cm Vf. Țarcu, petice la Păltiniș, Sinaia, Cuntu.
Carpații Orientali: 68 cm Vf. Lăcăuți, 60 cm Vf. Călimani, 33 cm Vf. Ceahlău-Toaca, 4 cm Iezer - Vf. Pietrosul Rodnei, 5 cm Bucin.
Carpații Occidentali: 4 cm Vf. Vlădeasa, petice la Stâna de Vale, Semenic și Vlădeasa cota 1400 m.

Evoluția vremii în intervalul 11.04.2019 ora 21 – 12.04.2019 ora 21:

Vremea va fi în general închisă. Cerul va fi mai mult noros și pe arii relativ extinse se vor semnala precipitații ce vor avea și caracter de aversă, sub formă de lapoviță și ninsoare la altitudini de peste 1500 m. Pe arii restrânse cantitățile de apă vor depăși 15-20 l/mp. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare pe creste.

Temperaturi prognozate:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -6 la 1 gr.C; temperaturi maxime: -2 la 3 gr.C
Sub 1800 m: temperaturi minime: -3 la 3 gr.C; temperaturi maxime: 2 la 9 gr.C

Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă în:**Masivul Făgăraș: risc moderat**

La peste 1800 m stratul este umezit și în general consolidat. Spontan se pot declanșa curgeri de suprafață, sau avalanșe de mici dimensiuni, dar pe pantele înclinate unde mai există acumulări însemnate de zăpadă, datorită precipitațiilor mixte mai însemnate, se pot declanșa avalanșe care să angreneze o mare parte din strat.

Sub 1800 m stratul de zăpadă se va topi accentuat. Izolat, între 1600 și 1800 de metri, se mai pot declanșa avalanșe pe pantele mai înclinate unde s-au menținut depozite vechi de zăpadă. Se pot declanșa spontan și izolat avalanșe de topire. La altitudini mai mici de 1600 m stratul este discontinuu sau topit.

Masivul Bucegi: risc moderat

La altitudini mai mari de 1800 m, stratul de zăpadă este în general stabilizat. Spontan se pot declanșa curgeri de suprafață, dar pe pantele înclinate cu acumulări mai însemnate de zăpadă, pe fondul precipitațiilor mixte, atât spontan, cât mai ales la supraîncărcări există riscul de declanșare a avalanșelor care să angreneze o mare parte din strat.

Sub 1800 m stratul de zăpadă este puternic umezit. Izolat, între 1600 și 1800 de metri, se mai pot declanșa avalanșe pe pantele mai înclinate unde s-au menținut depozite vechi de zăpadă. La altitudini mai mici de 1600 m stratul este discontinuu sau topit.

Masivele Țarcu-Godeanu și Parâng-Sureanu la peste 1800 m: risc moderat

La altitudini mai mari de 1800 m stratul de zăpadă este în ansamblu consolidat, iar pe fondul precipitațiilor mixte, va continua să scadă. Izolat se pot declanșa curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni.

Grupa Nordică a Carpaților Orientali (zona M. Rodnei) și Grupa Centrală a Carpaților Orientali (zona Munților Călimani–Bistriței-Ceahlău) la peste 1800 m: risc moderat



La altitudini de peste 1800 m, stratul este umezit și în general consolidat. Precipitațiile mixte vor conduce la umezirea suplimentară a stratului. În cazuri izolate, pe pantele înclinate unde există acumulări mai însemnate de zăpadă, mai ales la supraîncărcări, există riscul de declanșare a avalanșelor.

La altitudini mai mici de 1600 m stratul este discontinuu sau topit.

meteorolog: Blaga Cristina

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 a 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 a 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 a 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 a 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