



Stupeň nebezpečenstva 3 - Zvýšené



Tendencia: Zotravajúce lavínové nebezpečie

na Streda 27 12 2023



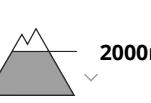
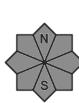
Vetrom previaty sneh



Stabilita snehovej pokrývky: slabá
Množstvo nebezpečných miest: niektoré
Veľkosť lavín: veľká



Mokrý sneh



Stabilita snehovej pokrývky: slabá
Množstvo nebezpečných miest: niektoré
Veľkosť lavín: veľká

Mokrý sneh vplyvom pretrvávajúceho oteplenia

Vo Vysokých, Západných, západnej časti Nízkych Tatier a Fatrách pretrváva 3. stupeň lavínového nebezpečenstva z 5-dielnej medzinárodnej stupnice. Vo vyšších polohách (Vysoké a Západné Tatry) sa stále nachádza volný nepreviazaný sneh, ktorý je a aj ďalej bude vplyvom silného severozápadného vetra transportovaný na záveterné svahy južných, juhovýchodných a východných expozícií. V takýchto miestach, najmä v úzkych a strmých žľaboch, svahoch na záveterných stranách hrebeňov je možné uvoľniť lavínu už pri malom dodatočnom zaťažení. Ďalším problémom je mokrý sneh. Prebiehajúce oteplenie, ktoré bude pokračovať aj počas utorka, spôsobí, že izoterma 0°C dosiahne v priebehu dňa aj najvyššie polohy. Počas dňa je možný výskyt samovoľných základových lavín z mokrého snehu a to najmä na výrazných lavinóznych svahoch všetkých expozícií.

Snehová pokrývka

Vplyvom oteplenia sneh v stredných polohách sadol v priemere o 10 až 15 cm. V najvyšších polohách sa stále nachádza suchý sneh, ktorý bol vplyvom silného vetra transportovaný na záveterné strany hrebeňov, kde je uložený v nestabilných doskách a vankúšoch. Počas utorka bude ďalej pretrvávať oteplenie, a to aj v najvyšších polohách, očakávame preto ďalší úbytok na výške snehovej pokrývky. V stredných polohách je snehová pokrývka premočená v celom profile, počas dňa očakávame postupné premočenie aj v najvyšších polohách!

Tendencia

Počas dňa sa očakáva vplyvom oteplenia zotrvalá tendencia vývoja lavínového nebezpečenstva.

Stupeň nebezpečenstva 2 - Mierne



Tendencia: Zotrívajúce lavínové nebezpečie

na Streda 27 12 2023



Mokrý sneh



Stabilita snehovej pokrývky: stredná



Množstvo nebezpečných miest: niektoré

Veľkosť lavín: stredná

Mokrý sneh vplyvom pretrvávajúceho oteplenia

Vo východnej časti Nízkych Tatier platí druhý stupeň lavínového nebezpečenstva (z 5-dielnej medzinárodnej stupnice). Na rozdiel od ostatných pohorí, sa v tomto regióne počas poslednej períody sneženia nezaznamenali tak výrazné úhrny snehových zrážok. Vplyvom pretrvávajúceho oteplenia je hlavným lavínovým problémom mokrý sneh. Nebezpečné sú preto svahy s veľkou zberной plochou a dostatočnou výškou snehovej pokrývky, najmä výrazné lavínové dráhy všetkých expozícií. V týchto polohách, najmä na strmých svahoch je možné uvoľnenie lavíny z mokrého snehu.

Snehová pokrývka

Za poslednú períodu sneženia (piatok-nedeľa) pripadlo vo východnej časti Nízkych Tatier na rozdiel od ostatných regiónov v priemere len 15 cm nového snehu. Vplyvom prebiehajúceho oteplenia snehová pokrývka výrazne stráca na svojej výške (10cm za 24 hodín) a stáva sa premočená v celom profile. V najvyšších polohách na strmých sklonoch sú možné lavíny z mokrého snehu.

Tendencia

Počas dňa sa očakáva vplyvom oteplenia zotrvalá tendencia vývoja lavínového nebezpečenstva.

<I>Zostavil : Martin Buliak</I>