

4,8 metrů sněhu - letošní maximum na Mapě republiky

9.3.2026 - Radek Drahný | Správa Krkonošského národního parku

V minulém týdnu odborníci ze Správy KRNAP provedli měření na jižním svahu Studniční hory a zjistili, že sněhová vrstva dosahuje mocnosti 4,8 m. Za 25 let souvislého měření v této lokalitě na sněhovém poli, známém pro svůj tvar při odtávání jako Mapa republiky, jde o absolutně nejnižší naměřenou hodnotu. To odpovídá tomu, že zimní sezóna 2025/2026 se bude řadit mezi podprůměrné.

„Mapu republiky sledujeme dlouhodobě a využíváme dostupné moderní technologie. Poslední roky ji zaměřujeme s pomocí dronů. Cílem monitoringu je pochopit, jak sněhová pokrývka ovlivňuje mikroklima a vegetaci v závětrné oblasti Studniční hory a zda a jak se mění výška sněhu a jeho rozložení v čase,“ uvedl botanik Správy KRNAP Josef Harčarik. Mapa republiky přitahuje vědce řadu let. Nejprve s použitím technologie GPS a nyní i s dronem odborníci přesným zaměřením terénu bez sněhu i terénu se sněhovou vrstvou a jejich porovnáním získávají nejpresnější možná data.

Mapou republiky je nazýváno sněhové pole na jižním svahu Studniční hory. Přestože leží na jižním svahu, který na jiných místech odtává nejdříve, zde sníh naopak zůstává prakticky nejdéle v Krkonoších. Důvodem je modelace terénu a větrné proudy anemo-orografického systému Bílého Labe, které zde pravidelně ukládají obrovská množství sněhu. Sněhová vrstva pak dosahuje mnohametrové výšky. Jak sněhové pole odtává, ztrácí postupně tvar prvorepublikového Československa s Podkarpatskou Rusí, posléze odtává Slovensko, až nakonec zůstávají střední Čechy. Charakteristického tvaru sněhového pole si všimli turisté a začali mu přezdívat Mapa republiky. Protože se dnes nachází v klidovém území (dříve I. zóně) národního parku, pěšky se přímo k ní návštěvník hor nepodívá. Dobře viditelné je ale od Chalupy na Rozcestí nebo z cesty mezi Výrovkou a Památníkem obětí hor v Modrém sedle mezi Luční a Studniční horou. Díky svému charakteristickému tvaru a barvě je vidět i z dalekého Podkrkonoší.

zima	max. výška sněhu (m)	datum odtátí sněhu
1999/2000	15,7	1. dekáda srpna
2000/2001	6,1	3. dekáda června
2001/2002	13,4	2. dekáda srpna
2002/2003	7,6	3. dekáda června
2003/2004	14,2	data nejsou k dispozici
2004/2005	15,4	22. srpna
2005/2006	12,3	22. července
2006/2007	12,5	5. července
2007/2008	14,1	29. července
2008/2009	13,3	17. července
2009/2010	8,1	30. června
2010/2011	9,6	14. června
2011/2012	13	4. srpna
2012/2013	8,8	17. června

zima	max. výška sněhu (m)	datum odtátí sněhu
2013/2014	5,4	10. června
2014/2015	9,7	4. července
2015/2016	7,3	15. června
2016/2017	9,5	4. června
2017/2018	7,5	28. května
2018/2019	14,5	22. července
2019/2020	9,5	6. července
2020/2021	9,6	13. července
2021/2022	11,2	8. července
2022/2023	9,7	8. července
2023/2024	8	6. června
2024/2025	7,7	15. června
2025/2026	4,8	?

Další informace o aktuálním dění v Krkonošském národním parku najdete na facebookovém profilu <https://www.facebook.com/spravakrn timer>

Bližší informace:

Mgr. Radek Drahný, MBA, tiskový mluvčí, vedoucí oddělení styku s veřejností Správy KRNAP
tel.: 737 209 900, e-mail: rdr ahny@krnap.cz, www.krnap.cz

Bližší informace:

Mgr. Radek Drahný, MBA, tiskový mluvčí, vedoucí oddělení styku s veřejností Správy KRNAP
tel.: 737 209 900, e-mail: rdr ahny@krnap.cz, www.krnap.cz

<https://www.krnap.cz/aktuality/tz-4-8-metru-snehu-letosni-maximum-na-mape-republiky>