

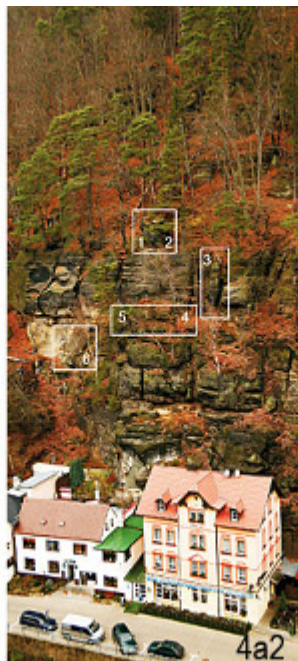


Language Czech
Text

Monitoring geodynamických jevů na území NP Česká Šumava v územní části

Monitoring pohybu a deformačního chování dvou vybraných skalních objektů ve vysoké stupni nestability v katastru obce Háje v rámci managementu rizik skalního území a účely včasného varování. Cílem projektu je získání informace o možných rizicích pohybu vybraných skalních masivů, jež mohou ohrožovat budovy v obci i mezinárodní silnici vedoucí k hraničnímu přechodu Háje. Monitoring bude provozován s využitím automatického systému kontrolního sledování s dálkovým přenosem dat, který umožňuje získat dlouhodobý úložiště dat s velkou četností měření a okamžitou online kontrolu údajů na internetu. Výsledky budou rovněž využity nejenom pro včasné varování před skalními územími, ale také pro další výzkumné aktivity týkající se stability pásovcových skalních masivů. Bude provedeno průběžné i komplexní zhodnocení údajů v průběhu 3 let (2008 – 2010), včetně posouzení dlouhodobého vývoje stabilitní situace.

- Závěreční zpráva za rok 2008 ([stáhnout](#); PDF; 6 MB)
- Závěreční zpráva za rok 2009 ([stáhnout](#); PDF; 10 MB)
- Závěreční zpráva za rok 2010 ([stáhnout](#); ZIP; 26,8 MB)



Hydrometeorologický monitoring

Dlouhodobý hydrometeorologický monitoring s využitím profesionální meteorologické stanice na jednom místě v NP (louka u Tokáně) za účelem celoročního

sledování vybraných klimatických jevů: srážkově, teplotu, dobu slunečního svitu, pádovou evapotranspiraci. Cílem projektu je využití dat pro účely hodnocení vjech navazujících složek komplexního monitoringu i pro další vědecké aktivity v této oblasti, vyhodnocení vjech získaných údajů za období 3 let (2008 až 2010) a rovněž porovnání výsledků s ostatními lokalitami v ČR (včetně ostatních NP a CHKO).

- Závěreční zpráva za rok 2008, ([stáhnout](#); PDF; 11,5 MB)
 - Závěreční zpráva za rok 2009, část 1 ([stáhnout](#); PDF; 10,6 MB)
 - Závěreční zpráva za rok 2009, část 2 ([stáhnout](#); PDF; 7,8 MB)
 - Závěreční zpráva za rok 2009, část 3 ([stáhnout](#); PDF; 7,8 MB)
 - Závěreční zpráva za rok 2010 ([stáhnout](#); ZIP; 1,3 MB)
- Â
- Grafické výsledky z meteorologické stanice Na Tokáři najdete [zde \(přechod na stránky\)](#).

Â



Podpořeno grantem z Islandu, Lichtenštejska a Norska v rámci Finančního mechanismu EHP a Norského finančního mechanismu.

- 143 zobrazení

Source URL: <https://www.npcs.cz/geodynamicke-klimaticke-jevy>