

Hodnocení geolokalit (geomorphosires)

Rámcový postup

Potenciální geomorphosites:

- 1) Identifikace
- 2) Hodnocení
- 3) Syntéza

Podle čeho vybírat potenciální geomorphosites?

Návrh potenciálních geomorphosites se provádí na základě:

- studia stávající odborné literatury
- analýzy tematických map
- terénního průzkumu (včetně pořízení fotodokumentace)

1. Identifikační údaje

- Název lokality
- Poloha: vzdálenost od blízké obce, od významného orientačního bodu, geografické souřadnice (pomocí GNSS)
- Nadmořská výška (pouze o rozsáhlejších lokalit): minimální, maximální (z mapy M 1/10 000)
- Morfometrická charakteristika: délka, šířka, výška (v terénu nebo z mapy)

2. Geologické poměry

- Regionálně geologická jednotka, horniny (z map 1/25 000 nebo 1/50 000)
- Přítomnost dalších geologických a pedologických jevů (přítomnost vrás, zlomů, puklinatosti, zastoupení půdních typů), zjišťuje se z geologických a půdních map 1/50 000 nebo v terénu

3. Geomorfologické poměry

- Hlavní tvary reliéfu: nejvýraznější tvar, může jich být i více (návštěva terénu)
- Podružné tvary reliéfu (mezo- a mikrotvary), např. drobné tvary zvětrávání, drobné erozní a akumulární tvary (návštěva terénu)
- Geneze tvarů (návštěva terénu, studium literatury)
- Současné procesy: typ a intenzita (návštěva terénu, studium literatury)
- Doklady historického vývoje reliéfu (typ a intenzita minulých procesů) (návštěva terénu, studium literatury)

4. Živá příroda

- Charakteristika bioty, podmíněnost bioty reliéfem (návštěva terénu, studium literatury)

5. Kulturní aspekty

- Historický a archeologický význam: historické stavby, archeologická naleziště, pozůstatky báňských děl, doklady o tradičních způsobech hospodaření v krajině (zpravidla studium literatury)
- Náboženský a symbolický význam: drobné sakrální stavby, emblematický nebo symbolický význam pro blízké obce nebo region (návštěva terénu, studium literatury)
- Literární a jiný umělecký význam: inspirace pro literární díla (poezie, záznamy legend, ...), vyobrazení lokality v krajinomalbě a krajinné fotografii

6. Estetické aspekty

- Barevnost, struktura, celkové vyznění prostoru

7. Socioekonomické aspekty

- Povědomí o lokalitě: lokální nebo regionální známost, neznámá lokalita
- Dostupnost: vzdálenost od silnice, zastávky veřejné dopravy, přístupnost pěšky, nutnost použití speciálního vybavení
- Produkty a činnosti propagující místo: informační panely, letáky, webové stránky, ...
- Viditelnost: viditelnost a rozpoznatelnost lokality
- Přítomnost turistické infrastruktury: jaká, vzdálenost od lokality?

8. Aktuální stav lokality, existující ochrana

- Zachovalost: rozpoznatelnost tvarů a procesů, celkový stav lokality
- Přítomnost hrozeb (skutečné a potenciální): přirozené, antropogenní
- Stupeň legislativní ochrany: velkoplošná / maloplošná ZCHÚ, přírodní parky, VKP, ÚSES

System hodnocení (bodování)

- Vědecká hodnota
- Přidaná hodnota
- Potenciál pro využití, ekonomická hodnota,
- Hrozby a zranitelnost

Syntéza

dokumentace + hodnocení geolokality



- návrh využití lokality
- identifikace rizik spojených s využíváním lokality
- posílení ochrany lokality
- návrh didaktického využití lokality

- SWOT analýza
 - silné a slabé stránky lokality
 - aktuální hrozby (přírozené, antropogenní)
 - potenciální hrozby (např. vyvolané zpřístupněním lokality)
 - příležitosti k využití lokality