

## Náučný banský chodník Novoveská Huta



Kraj:	Košický
Okres:	Spišská Nová Ves
Geomorfologické jednotky:	Hornádska kotlina a Volovské vrchy
Geologické jednotky:	vnútrokarpatský paleogén a gemerské pásmo
Chránené územie:	žiadne
Prístup:	bus Spišská Nová Ves, Novoveská Huta, Poľovník
Východisko:	Spišská Nová Ves-Novoveská Huta, námestie
Trasa:	<p><b>Červená (základná):</b> Spišská Nová Ves-Novoveská Huta, námestie - Kráľov prameň - rázcestie Pod Zlomom - Vojtechova samota - Rybníky - poľana Leithaus - Novoveská Huta, námestie - odbočka Medvedia dolka</p> <p><b>Žltá (spojka):</b> poľana Leithaus (na červenej trase) - banské pole Bartolomej - rázcestie Pod Zlomom (na červenej trase)</p> <p><b>Modrá (variant):</b> rázcestie Pod Zlomom (na červenej trase) - Malý Muráň (961 m n. m.) - Vojtechova samota (na červenej trase)</p>
Dĺžka, prevýšenie:	18 km (celková dĺžka trás)
Čas prechodu:	individuálny podľa zvolenej trasy
Počet zastávok:	8
Náročnosť:	nenáročná až stredne náročná trasa

---

**Zameranie chodníka:** banícke, historické

**Typ chodníka:** samoobslužný, okružný s odbočkami, obojsmerný, peší, celoročný

**Nadväznosť na turistickú značku:** Prepojenie na červenú, zelenú a modrú turistickú značku.

**Rok otvorenia:** 2013

**Aktuálny stav:** Informačné panely sú v dobrom stave, niektoré sú značne vyblednuté. Chodník je dobre značený. (2022)

**Textový sprievodca:** brožúra Náučný banský chodník Spišská Nová Ves - Novoveská Huta (autori Jozef Daniel a Marián Jančura, vydal OZ Banický spolok Spiš, Spišská Nová Ves, 2013, 16 strán)

**Kontakt:** Banický spolok Spiš, Markušovská cesta 2, 052 01 Spišská Nová Ves; Lesy mesta Spišská Nová Ves, s. r. o., Novoveská cesta 9304/28, 053 31 Spišská Nová Ves-Novoveská Huta

**Poznámky:** (1) Chodník tvorí základná okružná červená trasa s drobnými odbočkami a dve z nej odbočujúce variantné trasy - žltá, ktorou sa dá červený okruh dvojako skrátiť, a modrá s výstupom na Malý Muráň. (2) Všetky zastávky (informačné panely) sú na červenej (základnej) trase. (3) Červenú a modrú trasu chodníka možno absolvovať aj na bicykli. (4) Pre náučný chodník sa používajú rôzne názvy, napr. Náučný banský chodník Spišská Nová Ves - Novoveská Huta. Informačné panely nesú označenie Náučný chodník Novoveská Huta.

## Využitelnosť pre školy

Náučný chodník je vhodný pre terénne vyučovanie. Odporúčame skombinovať s blízkym Lesníckym náučným chodníkom Diana.

## Čo sa oplatí vidieť na trase náučného chodníka a v okolí

**Novoveská Huta.** Bývalá banícka osada, dnes mestská časť Spišskej Novej Vsi na kontakte Hornádskej kotliny a severozápadného cípu Volovských vrchov v oblasti ústia Suchohorského potoka do Holubnice. V listinách mesta sa spomína v roku 1383. Lokalita je zaujímavá na Slovensku ojedinelým výskytom a ťažbou až trojakých významných nerastných surovín: medenej rudy, sadrovcu-anhydritu a uránovo-molybdénových rúd. Z historického hľadiska dominantné bolo baníctvo a hutníctvo medenej rudy (chalkopyritu). Záznamy o cene novoveskej medi sa uvádzajú v 14. storočí pod obchodným názvom "Neudorfer Kupfer", pod ktorým bola známa po celej Európe. Tunajšie bane, huty a hámre navštívil uhorský kráľ Matej I. (Matej Korvín), s čím súvisia miestne názvy ako Kráľovský potok, Kráľov prameň, Údolie Kráľovského potoka. Sadrovec sa intenzívne ťažil od roku 1856, páčila sa z neho sadra alebo sa používal ako prísada pri zhutňovaní Ni-Co rudy. Sadrovec a anhydrit sa ťažia aj dnes. Uránová ruda sa ťažila povrchovo a neskôr aj podzemne v rokoch 1962 - 1966. Na konci 19. storočia (1876) tu vznikli klimatické a vodoliečebné kúpele ako náhrada za niekoľko storočí prosperujúce baníctvo. Existovali až do druhej polovice 20. storočia. Osadou prechádza štátna cesta zo Spišskej Novej Vsi do doliny Hnilca a Slanej (Dobšiná, Nálepko, Rožňava).

**Štôlna Horná Bartolomej.** Banská lokalita južne od Novoveskej Huty s výskytom viacerých sekundárnych minerálov medi. Legendárne sú hlavne agregáty tyrolitu, klinoklasu a strašimiritu. Na halde Bartolomej štôlna je najznámejší a pravdepodobne najvýznamnejší výskyt cornwallitu na

Slovensku. Svetlozelený strašimirit tu má svetovú lokalitu, pravdepodobne druhý výskyt na svete. Tyrolit vystupuje na puklinách hornín väčšinou v podobe vejárovitých alebo radiálnych zelených agregátov s perleťovým leskom.

**Prírodná rezervácia Muráň.** Chránené územie vo vrcholovej časti a na svahoch vrchu Muráň (1 260 m n. m.) vo Volovských vrchoch na ochranu zachovalých zväčša pôvodných jedľových a jedľovo-smrekových lesov pralesného charakteru. Z juhu na ňu nadväzuje v oblasti Veľkej Knoly (1 266 m n. m.) **chránený areál Knola** vyhlásený na ochranu hodnotných hôlnych porastov, pramenísk, skál a fragmentov pôvodných lesov s mnohými ohrozenými a chránenými druhmi rastlín a živočíchov, napr. hlucháňom. Rezervácia Muráň je zároveň územím európskeho významu Muráň a obe chránené územia sú súčasťou chráneného vtáčieho územia Volovské vrchy (obe kategórie sú súčasťou sústavy Natura 2000).

**Hornádska kotlina.** Výrazná zníženina na východnom Slovensku, pretiahnutého pôdorysu východozápadného smeru v dĺžke vyše 60 km - veľmi mladá tektonická depresia medzi východnými časťami Kozích chrbtov a Nízkyh Tatier, Slovenským rajom, Volovskými vrchmi, Braniskom a Levočskými vrchmi zhruba medzi obcami: Vikartovce (resp. takmer Liptovská Teplička), Markušovce, Kluknava, Poľanovce a Jánovce. Leží vo výškach od 330 (pri výtoku Hornádu z nej) do okolo 960 m n. m. (na severom úpätí Nízkyh Tatier) a má prevažne pahorkatinový reliéf na východe prechádzajúci až do vrchovinového. Vyplnená je flyšovými horninami (paleogénne zlepenca, ílovce, pieskovce, prachovce), ktoré vo východnej časti prekrývajú rozsiahle akumulácie hlinitých štrkov a piesčitých hĺn pleistocénnych náplavových kuželov a v úzkej nive Hornádu a jeho prítokov kvartérne štrky, piesky a hliny. Vo východnej časti kotliny sú špecifickým fenoménom masívne uloženiny travertínov z minerálnych prameňov na tektonických zlomoch (Dreveník, Spišský hrad, Sivá Brada). Takmer celým územím kotliny preteká Hornád s výnimkou 11 km dlhého úseku medzi Hrabušicami a Smižanmi, na ktorom preteká severným okrajom Spišsko-gemerského krasu (resp. jeho podcelku Slovenský raj) v kaňonovitom údolí. Kotlina leží v dažďovom tieni najmä Tatier, je preto relatívne suchá. Je takmer celá odlesnená, len v členitejšej centrálnej časti na pieskovcových chrbtoch medzi Levočou a Spišskou Novou Vsou sú ostrovy lesov.

**Volovské vrchy.**

## Názvy informačných panelov

1. Medenorudné baníctvo
2. Železnorudné baníctvo
3. Uránový lom - Muráň
4. Banské pole Peter a Pavol
5. Rybníky, vodotechnické banské diela
6. Štôlna Horná Bartolomej
7. Prieskum a ťažba uránu
8. Sadrovec









