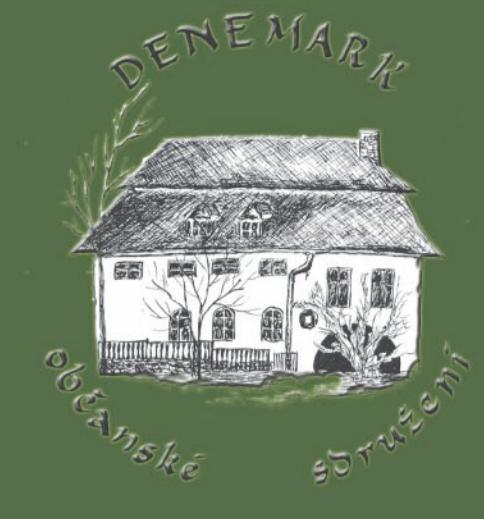


Cykloturistická naučná stezka okolo Kutné Hory

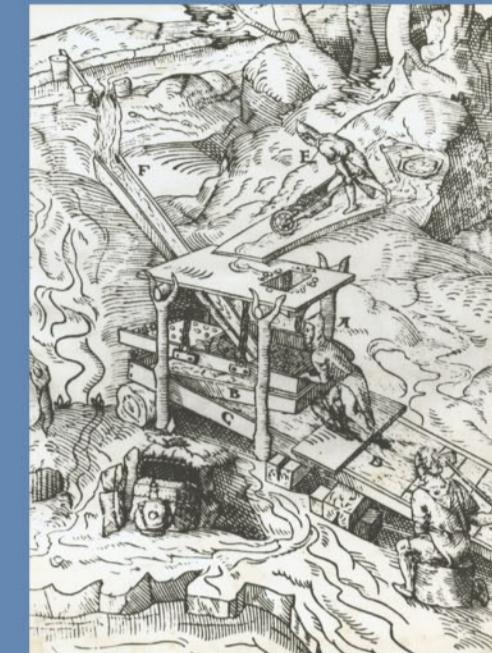


Zastavení č.11a - 8: "Most Na předměstí"



Z HISTORIE

Jak jsme slíbili na zastavení č. 3, dozvítě se zde něco o kamenném náhonu, podle kterého jste šli. Celé této pěšině podél Vrchlice a náhonu se říká Královská procházka. Vyzděná strouha důlního náhonu je již od středověku nazývána **Hořejší Pách** nebo také Mlýnský potok. Vznik Hořejšího Páchu je datován do 14. století. Převýšení od začátku ke konci náhonu je více než 10 m. Toto nejstarší vodní dílo v Kutné Hoře pohánělo vodou důlní mechanismy na roveňském žilném pásmu (1), po zániku dolů pak pohánělo mlýnská kola a turbíny Nových mlýnů. Např. vodní kolo zřízené u dolu Pavel (1606) mělo průměr 9,5 m. Kolo dolu Routový věnec o průměru 9 m bylo umístěno zhruba 35 m pod zemí. Můžete si tak představit, jakou sílu má voda a jak byla ve středověku důležitá pro chod dolů i následného zpracování stříbrné rudy. Voda byla potřebná k práci, ale mnohdy horníky připravila o práci i o život. Hloubka dolů se totiž často dostala hluboko pod spodní vody a hladinu říčky a ta dokázala doly v krátké době zatopit.



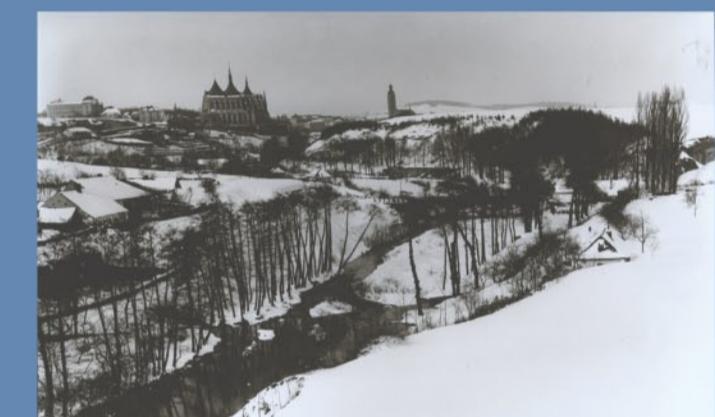
1 Na obrázku je zachycen jeden z mnoha důlních strojů, poháněných vodou, výřez z rytiny Jiřího Agricoly



2



3



4 Fotografie z počátku 20. století. Pohled na část čtvrtě V Hutích směrem do centra města. Na levé straně fotografie Wagenknechtův mlýn, nad ním Obrovský vila a chrám sv. Barbory. Uprostřed vidíte most, u kterého stojíte.

JAK DÁLE POKRAČOVAT?

aneb krátká informace o tom, kudy vede cesta k dalšímu zastavení naučné stezky ...



Co jste neviděli a jak dál:

Na tomto místě se napojuje zpět na hlavní trasu trasy „Přes Roviny“, která vám přiblížila historii zaniklých obcí Roveň a Pněvice a umožnila vám i krásný pohled na chrám sv. Barbory. Ke konci této vedlejší trasy jste se dozvěděli něco z geologie Kutné Hory. Pokud i vás, kteří jste šli po Královské procházce, zajímá nasedání dvou různě starých geologických útvarů (kutnohorského krystalinika a druhohorní křídy) na sebe, není nic jednoduššího, než vyšlápnout 50 m do kopečku a podívat se do lomu Čížkova skála. Jinak pokračujte dále přes silnici podél náhonu po cestě lemované lípami, ve kterých žije ohrožený krasec lipový *Ovalisia rutilans* (na obrázku vpravo).



GPS souřadnice tohoto bodu: 49°56'14.412"N, 15°15'51.269"E

GPS souřadnice dalšího bodu: 49°56'7.826"N, 15°42.705"E

OTÁZKA PRO DĚTI



Který nás pták umí běhat pod vodou? (Pokud nevíte, správnou odpověď najdete na příští tabuli NS)

Orientační mapka

