

EXKURZNÍ ZPRÁVA

Výjimečná detekce dravých povodňových vod Hostěnického potoka

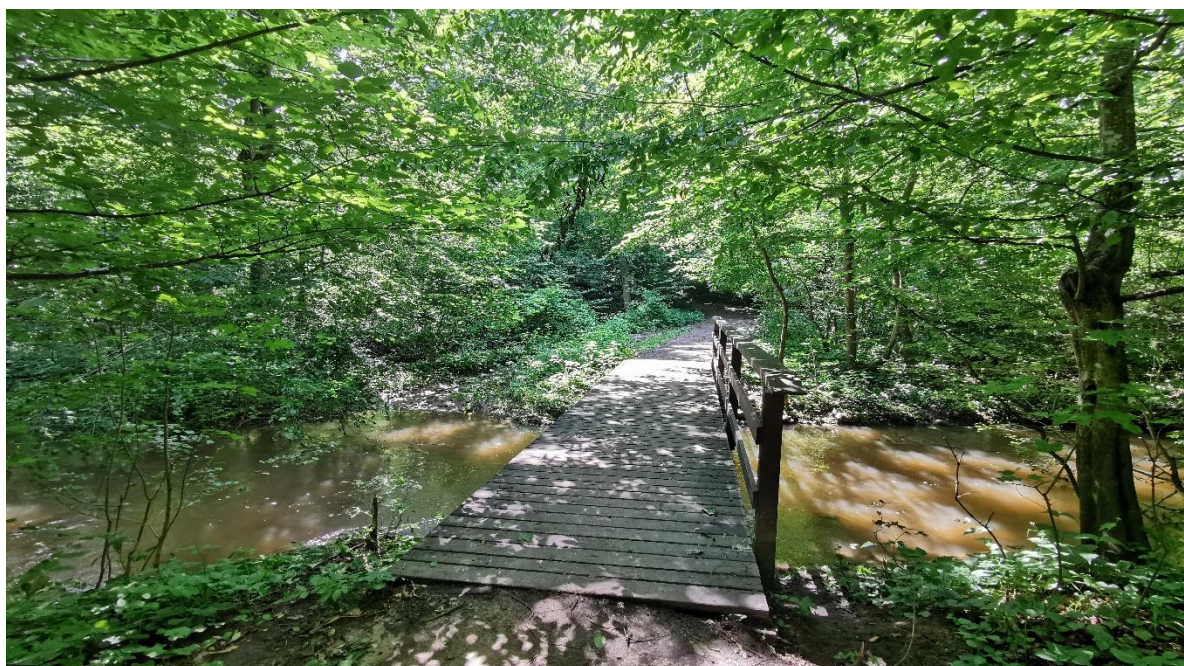
Průzkum a záznam provedl dne 27.6.2021: Kamil Pokorný

V poledne 26.6.2021 došlo v Hostěnicích a okolí k silné bouři a vlivem i dalších bouřek a dešťů před a po, došlo k vzednutí vod Hostěnického potoka.

Proto se sám pohotově vydávám v neděli **27.6.2021** dokumentovat situaci a cestou z autobusu a od obce Ochoz shledávám zvýšený tok Ochozského potoka s následky i po bouřkách – větve, vymleté cesty atd. Nános menších větví i **před Paleoponorem**, resp. Barunčinou (zařícenou) jeskyní:



Pod dřevěným mostkem u **rozcestí pod Pekárnou** teče neobvyklé množství vod Říčky, více a rychleji, než to bývá při jarním tání:



Pokračuji k Ochozské jeskyni, po levé straně mne provází zpěňená burácející Říčka těsně vedle cesty:



Cestu záhy přetíná širší tok vody od Ochozské jeskyně:



Ze vchodu **Ochozské jeskyně** vytéká velké množství vody, která u dřevěného mostku až burácí a mostek má mírně podemletou pravou východní patku:

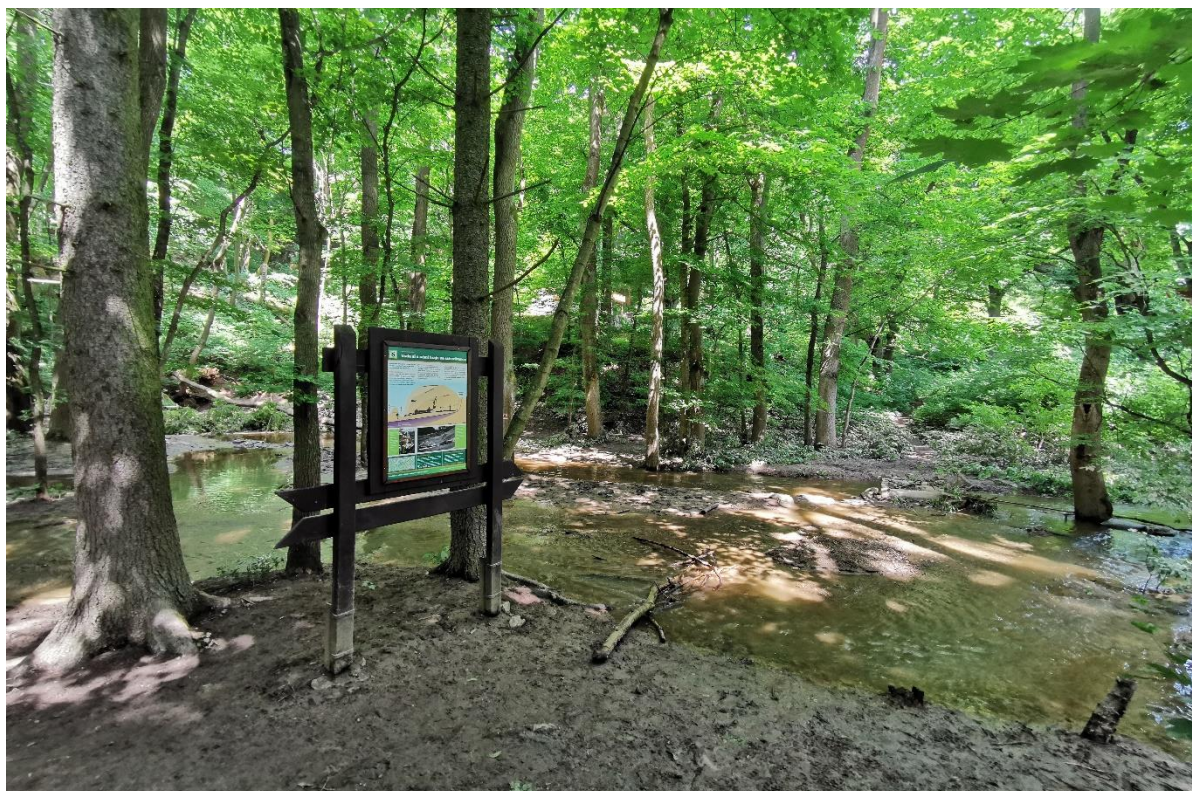


Přicházím ke vchodu jeskyně fotit tuto událost, záhy kolem poledního přichází Petr Himmel ještě s mladší dvojicí (také jeskyňářů), a je překvapen množstvím vody, které je prý

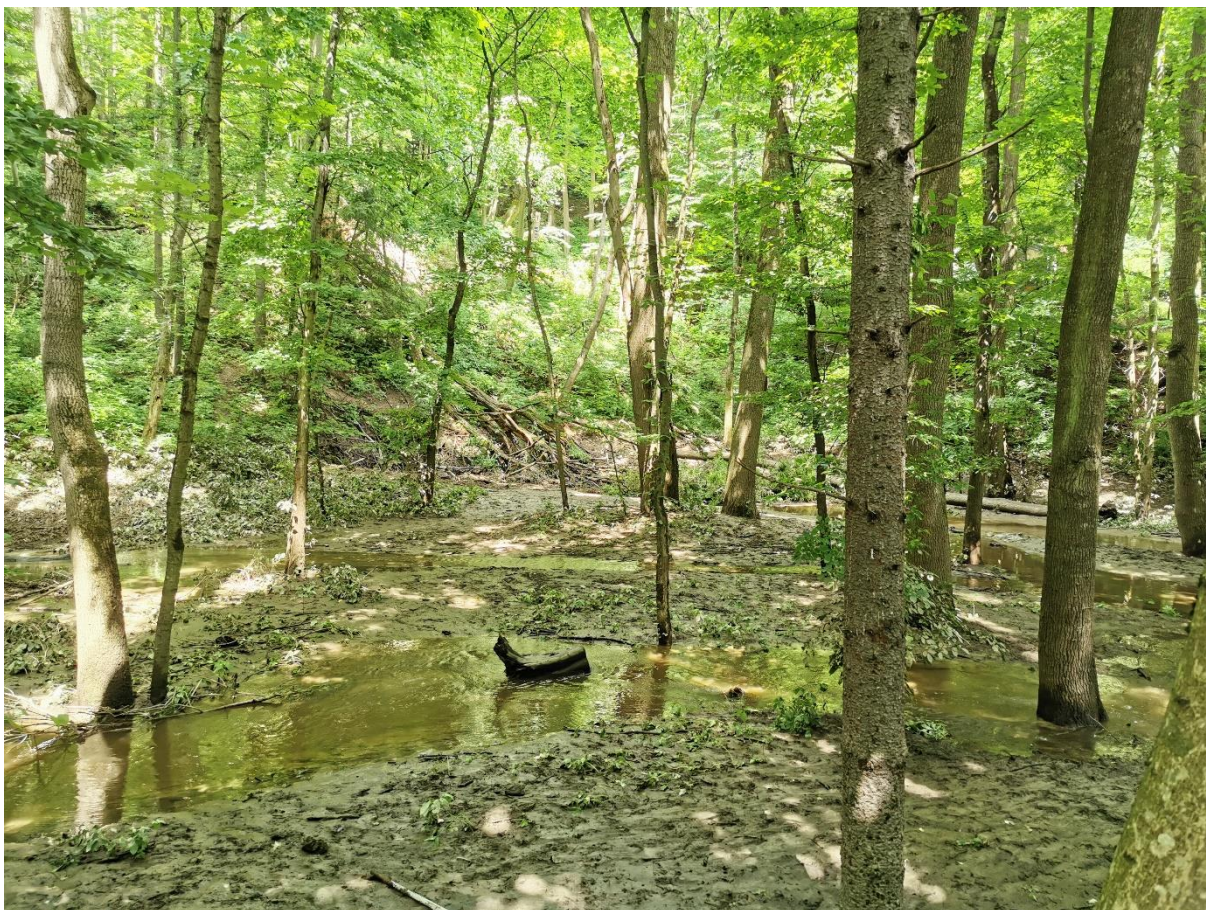
dvojnásobné, než to bývá při jarním tání, také průtok je dvojnásobný, i výška. V této situaci prý nemohou jít pro data do jeskyně. Mladší dvojice uvažuje o odpolední, nebo pondělní exploraci v neoprenu, pořídít záběry od Zkamenělé řeky a z dalších míst při tomto povodňovém stavu. Uvažují nad tím, zda vydrží výdřeva jejich sondy u Zkamenělé řeky. Loučíme se vřelým podáním rukou a vracím se ke Kamennému žlíbku, ten je také poznamenán bouřemi.



Přicházím k **Hostěnickému propadání**, mohutný tok vody je slyšet až na hlavní cestu. Scházím k informační ceduli – vody Hostěnického potoka jsou rozlity a dravě tečou až těsně pod cedulí, několik metrů od původního korýtko s betonovým přechodem:



V meandru **Propadání č. 1** jsou spadané stromy a větve a voda je široce rozlita:



Pokračuje také k **Propadání č. 2** až pod **Říčánkovu skálu** či lom. Není zřetelně vidět tok pod skálu či svah, ale je vidět, že voda stále přítokem přitéká a přitom hladina nestoupá, takže voda odtéká nenápadně pod úrovní hladiny:



Při pohledu na dravý přítok si uvědomuji to množství vody (u Propadání č. 1 lze odhadnout na 160 litrů/min, o čemž se bavili kolegové i u mříže vchodu Ochozské jeskyně, že to odhadují na asi 160 litrů/min podobně jako je to vidět nahoře u Host. propadání prý). A napadá mne, zkusit tento dravý tok detekovat s velkou výhodou virgulemi (L-dráty) dále, protože reakce bude díky tak průtočné vodě mnohem výraznější.



Skutečně je tomu tak – tekoucí vodu výrazně detekuji nad svahem – ve vzdálenosti 2 až 5 m míjí jižní roh průzkumné šachty v **Říčánkově lomu** – tedy 2 m od jižního rohu je počátek reakce virgule a konec je cca 5 m od onoho rohu dále = šíře toku vody cca 3 m.



Dále pečlivě sleduji virgulačně pokračování toku do svahu. Protíná náš **páskovaný strom (nad onou šachtou)** – naše dřívější detekce – lze nalézt v mapách jistě), a pokračuje pod cestu, která stoupá vzhůru od „Trojáku“ nahoru severně, a v ohybu, kdy přestane stoupat, je široká páska na stromu a hned vedle cca 4 metry výše označen strom jako náš **záměrný bod O5**.



Dále pokračuje (reakce virgulí na podzemní tok) kolem staršího bodu pod cestou z Trojáku šikmo vzhůru až ke stromu označenému natřenými čísly - **bod 53** - pokud dobře čtu popis stromu.



Nejprve jsem však pokračoval od bodu O5 dále onou cestou směrem k silnici na Hostěnice, abych detekoval další toky tolik aktivních vod. Žádné jsem však vůbec nedetekoval, a to ani 10 m od silnice. Pokračoval jsem lesní cestou a detekoval až **nad Májovou jeskyní** téměř, a bez reakce na tekoucí vody. Dále jsem stále zaměřen na podzemní tok prošel **ke trase „H“ a po ní** postupně obloukem až nad **svah nad Kamenným ponorem** a tam zachytil reakci až v místě, kde již začne lesní cesta klesat „ke Trojáku“. Jediná reakce na podzemní tok tedy byla u výše popsaného již **bodu 53**, a potom již žádná další reakce až ke trojáku nebyla, ani za cestu (za místo kde často parkujeme).

Pokračoval jsem dále **od Trojáku** šikmou cestičkou ke Kamennému ponoru, občas odskočil ke svahu nad dříve detekovaný dutý koridor. Když se na něj přeladím, detekuji dutinu. Ale neprotéká jí vůbec ta voda. Tu jsem zachytil až **za Kamenným ponorem**, jak se napojí do koridoru, který jsme detekovali rovnoběžně s onou cestičkou ke Kamennému žlíbku.

Výrazně onu povodňovou tekoucí vodu detekuji přímo **nad Seniorským závrtem**, ve stejné hloubce, jako je námi detekován onen koridor již dříve. Seniorský závrt (sonda) je obehnán bílo červenou páskou, před okrajem jámy.



Dále je ve směru toku vody neproniknutelné houští, a tak pokračuji směrem na **Kamenný žlíbek** opět naší známou cestičkou. Přicházím k **okraji oplocenky** a odbočuji podél plotu vzhůru (jako k hornímu vchodu Ochozské jeskyně) a detekuji aktivní tok vody v místě dříve detekovaného koridoru. A to i v místě **za geologickým „střihem“**.

Dále je opět houští a tak využívám směrem do Kamenného žlíbku až **vybíhající cestičku** vpravo nahoru pozvolna do svahu. Po několika metrech od dolní cesty detekuji vodní tok, v místě, kde jsem dříve detekoval pokračování dutého koridoru (tehdy jsme toto tuším nezaměřovali ještě).

Dále je opět houští a tak zase odbočuji vpravo až **v místě Hynštovy ventaroly** – nynější nové přeložené šachty. Ale ani několik metrů za – nad ní, však žádný vodní tok ani vodu nedetekuji vůbec. Onen povodňový tok se tedy musel již odklonit severozápadně někde před tím.

Šachta Hynštovy ventaroly má stále jenom výdřevu bez zakružení, je bezpečně překryta silnými větvemi.

Pokračuji cestou **Kamenným žlíbkem** až dolů k rozcestí pod Pekárnou, ale žádné povodňové, tekoucí, ani jiné výraznější podzemní vody nedetekuji. Ani pak směrem až ke studni u vchodu **Ochozské jeskyně**.

Ani dále kolem Liščí díry, až k Estavele.

Estavela s informační cedulí - nebylo tam prakticky vidět, jestli voda teče nějaká ven, nebo dovnitř, spíše se tam otáčela, jako by to bylo možná ucpané.



Tok vody detekuji od cedule východně asi 4 metry dále pod cestou šikmo. Dále žádný tok vody nedetekuji až k bodu T5a.

Výtok u bodu T5a – vytéká hodně vody:



Tok vody detekuji jenom šikmo východně - od bodu T5a, ještě asi 4 metry pod cestu -dále jsem za cestu do houští tok nesledoval a pokračoval až k rybníku, ale žádný povodňový výraznější vodní tok jsem nedetekoval (neměl reakci), ani až k rybníku.

Podél rybníku jsem již vody nedetekoval. Přišla dešťová průtrž, přes přepad hráze burácí hodně vody. Všímám si, že boční zeď v několika místech protéká a vytryskává voda mezi kameny – možná je ohrožena její soudržnost...



Obešel jsem rybník východně k **Hynštově funidlu**. Všímám si nápadného skalního otvoru vedle (napravo, západně) Hynštova funidla, nikdy jsem si jej nevšiml, příště jej vhodněji oblečen do houští, prozkoumám, jestli bych jej nemohl registrovat jako jeskyňku.



Resumé:

Povodňové vody Hostěnického potoka pokračují kolem Hostěnického Propadání č. 1 do Propadání č. 2 pod Říčánkovou skalou a dále je detekuji podle výrazných virgulačních reakcí pokračujíc prakticky pod body O5 a 53, dále potom u Kamenného ponoru, pod Seniorským závrtem, dále u rohu oplocenky pod geologickým stříhem, dále pod šikmou cestou vpravo do svahu, a dále změni směr, protože v místě Hynštovy ventaroly je již nedetekuji. Nejspíše přímo protékají systémem Ochozské jeskyně, protože ve velmi podobném množství a objemu vytékají současně vody mřížemi vchodu Ochozské jeskyně.