



Stav Pěkovické kyselky na podzim roku 2018.

Obnova Pěkovické kyselky

Jaromír Bartoš, Spolek pro péči o minerální prameny



Pěkovická kyselka vyvěrá asi 700 m jižně od obce Pěkovice na levé straně Podhájského potoka, který tvoří pravostranný přítok Hadovky. Minerální pramen zmiňuje již Bohuslav Balbín ve svém popisu tepelských kyselek vydaném v roce 1679. Popisuje ji jako výbornou kyselku, kterou v horkých letních dnech využívají i tepelští premonstráti. Pravděpodobně byla již v této době jímána do dutého kmene, stejně jako většina minerálních pramenů v okolí. Ještě v roce 1974 vyvěrala stále v původním v dutém kmeni, kdy ji popisují Kolářová a Myslíl (1979) jako hydrouhlíčitanovou vápenato-hořečnatou železnatou, slabě mineralizovanou studenou kyselku. Naměřena byla nepatrná vydatnost, obsah CO_2 1079 mg/l,

celková mineralizace 916,72 mg/l a hloubka jímání 50 cm.

Po melioracích, které v okolí výběru proběhly v 80. letech minulého století, byla dlouhá léta považována za zaniklou. Během 90. let byla na místě dnešního vývěru pouze malá kopaná jímka, ve které se objevovala minerální voda společně s vývěry oxidu uhličitého. Při návštěvě místa v roce 2007 byla na místě bývalé kopané jímky umístěna kameninová skruž o průměru 30 cm, hloubce 60 cm a naměřen obsah CO_2 2159 mg/l. V roce 2017 byla skruž silně nakloněná a vývěr byl pozorovatelný v zadní části rašeliniště mimo skruž. Minerální voda protékala spíše přes jímání, než z jímání.

V červnu roku 2018 jsme se domluvili na obnově vývěru tradiční metodou, tedy opět jímáním do dutého kmene a důkladným zajiřováním. K zachycení byl připraven dutý smrkový kmen o výšce 110 cm se spodní základnou o průměru 90 cm. Po vykopání kameninové skruže a přípravě díry na uložení dutého kmene jsme na severní straně narazili na poškozenou meliorační trubku, ze které přitékala minerální voda s obsahem 2300 mg CO₂/l. Vývěr se tedy v 90. letech vytvořil nad místem, kde došlo k poškození melioračního vedení, a minerální voda dostala možnost vyvěrat na povrch. Místo původního vývěru tak zůstává stále neznámé, skryté v horní části pastviny. Dutý kmen jsme tudíž zapustili nad vývěrem minerální vody z meliorační trubky a po změřeni zůstává obsah oxidu uhličitého stejný, tedy 2300 mg/l s celkovou mineralizací 766 mg/l. ■

Poděkování patří všem, kteří se na této obnově podíleli, jmenovitě J. Milotovi, M. Vojtěchovi, I. Kozíškovi a dalším.

Použitá literatura:

- Balbín B. (1679): *Miscellanea historica Regni Bohemiae: Quibus Natura Bohemicae Telluris; Prima Gentis Initia; Districtuum singulorum Descriptio ... Item Historia brevis Temporum ...* explicantur: Opus ingens, varium, diffusum, aliquot annorum decuriis elaboratum; Documentis antiquissimis, et certissimis; miris et raris eventis ... denique omni hominum statui accommodatum. Decas 1. Liber 1. Pragae: Typis Georgii Czernoch, 182 pp.
- Kolářová M. et Myslík V. (1979): *Minerální vody Západočeského kraje. – Ústřední ústav geologický, Praha, 286 pp.*
- Milota J. et Bartoš J. (2008): *Průvodce po minerálních pramenech. II., Minerální prameny Tepelska. Vyd. 1. Český svaz ochránců přírody, ZO ČSOP Kladská, Mar. Lázně, 66 pp.*



- ▲ Stav Pěkovické kyselky před úpravou.
- ▶ Práce na usazování nového dutého kmene. Všechny fotografie Jaromír Bartoš.