



- ▲ Nově upravené jímání Obecní kyselky, říjen 2014. Foto Jaromír Bartoš.
- ▶ Stav pramene před úpravami, květen 2014. Foto Jiří Milota.

## Obnova minerálního pramene u Číhané

*Jiří Milota, Karlovy Vary*



Obec Číhaná leží 8 km severovýchodně od Mariánských Lázní napravo od silnice do Karlových Varů. Východně od obce protéká Luční potok, který se u Poutnova vlévá do říčky Teplé. Údolí Lučního potoka je známé díky vývěrům minerální vody, o jejímž přivedení potrubím do Mariánských Lázní bylo v meziválečné době velmi vážně uvažováno. Na začátku údolí se nachází samostatný pramen, který byl historicky užíván pro místní účely, nazývaný Obecní pramen. Nalezeme jej asi 300 m východně od Číhané v bažinaté louce poblíž soutoka Lučního potoka a bezejmenného potůčku tekoucího od obce. V jeho okolí proběhl před rokem 2000 hydrogeologický průzkum a provedeno několik vrtů, díky nimž vydatnost pramene výrazně poklesla, a místní proto přestali pramen využívat. Pažnice jednoho vrtu bez přepadu vody je poblíž pramene dosud zachována. Dlouho jsme se domnívali, že původní jímání bylo při vrtných pracích zcela zničeno. Po několika návštěvách lokality se mi ale původní jímání léta nevyužívaného a drny přerostlého pramene přeci jen podařilo nalézt. Dne 18. října 2014 se u pramene sešla skupina zanícených dobrovolníků. Obnovili jsme odtokovou stružku, upravili okolí, znovu usadili kamenné zárubně kolem jímání, vybrali vodu a bahno. Před vlastním čištěním jsme se

pokusili Haertlovým třepacím přístrojem změřit obsah oxidu uhličitého ve vodě, ale ta se jevila jako prostá povrchová.

Po vybrání bahna a více jak osmdesáti centimetrů zásypu písku z 80. let minulého století, jsme na dně jímky našli množství střepů z rozbitých skleněných pivních i jiných lahví, včetně keramické zátky pivní láhve z nedalekého pivovaru v Mnichově se jménem tehdejšího sládka Wilhelma Friedricha Christla. Mezi střepy jsme též objevili torzo pivní láhve dalšího sládka mnichovského pivovaru Josefa Rotha.

Po provedených pracích voda sice velmi pomalu dotékala a byla zakalená, přesto jsme naměřili obsah  $\text{CO}_2$  ve výši 2 600 mg/l, což je podobná hodnota, jaká byla naměřena již v roce 1958, a je srovnatelná, dokonce mírně vyšší, než u vyhlášené Farské kyselky.

Při kontrole pramene po týdnu byla voda v jímce sice stále 2 cm pod přelivem, ale myslím, že musíme dát prameni trochu času, aby se po letech opět „revitalizoval“. Nehledě na to, že současné výrazně srážkově chudé období ovlivňuje i tuto kyselku, jejíž voda a složení se formuje v hloubce kolem sta metrů.

Současný stav dává předpoklad, že se pramen ožíví a opět bude sloužit jako zdroj osvěžení při toulkách krajinou Slavkovského lesa. ■