

## Zpráva z průběhu semináře Vsakování srážkových a odpadních vod do půdních vrstev

Ostrava, Geooffice, hotel Clarion, 30. 5. 2023

Dne 30. května 2023 se uskutečnil první z cyklu pracovních seminářů ČAH. V Ostravě v reprezentačním prostředí hotelu Clarion se organizace semináře ujal kolega Radim Ptáček a jeho Geooffice, se záštitou ČAH, na téma Vsakování srážkových a odpadních vod do půdních vrstev. Seminář byl určen zejména pracovníkům vodoprávních a stavebních úřadů a ostatním představitelům státní správy, měst a obcí tří krajů (Moravskoslezský, Olomoucký a Zlínský) s cílem osvěty a propagace postupu při správních řízeních spojených s posuzováním, projektováním a schvalováním vsaku srážkových a odpadních vod do půdních vrstev.

### Program semináře:

#### 08:00 - 08:30 Registrace účastníků

08:30 - 08:40 Přivítání účastníků, organizační pokyny

08:40 - 09:10 Radim Ptáček: Úvod do problematiky vsakování vod, výklad základních pojmů v oboru hydrogeologie

09:10 - 09:30 Svatopluk Šeda: Předmět a náplň vyjádření osoby s odbornou způsobilostí – hydrogeologa (Vymezení legislativního rámce „geologického“ práva ve vztahu k právu „vodnímu“)

#### 09:30 - 09:45 Přestávka na čaj a kávu

09:45 - 10:15 Radim Ptáček: Trendy v metodikách hydrogeologického průzkumu pro účely zasakování srážkových vod do horninového prostředí

10:15 - 10:45 Svatopluk Šeda: Průzkumy a hydrogeologické posudky pro zasakování odpadních vod do horninového prostředí

10:45 - 11:15 Josef V. Datel: Problematika farmak a jejich metabolitů ve vypouštěných odpadních vodách

#### 11:15 - 12:15 Přestávka na oběd, čaj a kávu

12:15 - 12:50 Josef V. Datel: Role České asociace hydrogeologů v oborové působnosti, v osvětě odborné i laické veřejnosti a při řešení střetů a stížností

12:50 - 13:10 Barbora Topinková: Jak vyhledávat informace v hydrogeologii

13:10 - 14:00 Svatopluk Šeda: Geotermální energie – nový fenomén. Úskalí provádění vrtů pro tepelná čerpadla a jejich legislativní rámec

#### 14:00 - 14:30 Řízená diskuse, zakončení semináře

Celkem bylo na semináři cca 50 účastníků, z toho 38 z místních a krajských vodoprávních úřadů a 12 hydrogeologů. Úředníci se do diskuse aktivně zapojovali a bylo zřejmé, že má smysl takovéto akce pořádat. Ukazuje se, že pro další semináře bude vhodné přizvat právníka zběhlého ve vodním právu, aby dokázal odpovídat na spíše právní než odborné dotazy, které trápí účastníky.

S příchozími hydrogeology se pak přítomní členové vedení asociace (předseda Datel, místopředsedkyně Topinková, předseda etické komise Šeda a tři členové výkonné rady Ptáček, Bartoň a Pištora) uskutečnilo asi hodinové neformální konstruktivní a plodné jednání po skončení semináře nazvané jako setkání regionálních hydrogeologů. Setkání se účastnil i tajemník českého komitétu IAH Martin Šrot.

Na setkání se diskutovaly otázky dalšího směřování asociace, řešila se otázka profesních aktivit a komory. J. V. Datel sdělil, že na úrovni UGA byla ustanovena pracovní skupina, která by do konce června měla analyzovat situaci ohledně ochoty jednotlivých asociací směřovat k ustavení profesní komory a jejich konkrétní představy, včetně možných způsobů financování komory. Na základě závěrů této skupiny budeme snadněji rozhodovat o možnostech dalšího postupu.

Další diskuse byla vedena nad možnostmi financování odborně-metodických aktivit asociace (vytváření různých interních metodik jako pomoc našim členům i vodoprávním úřadům), významnou činností jsou práce definující rizika hlubších zásahů do hydrogeologických, především pánevních, struktur, tak jak je provádí ve východních Čechách S. Šeda – bylo by dobré, kdyby časem takovéto podklady ve formě map, řezů a předem definovaných omezení byly k dispozici pro všechny katastry v ČR. A podobných potřebných aktivit by se jistě našlo více. Je otázka, zda a za jakých podmínek můžeme dosáhnout na grantové podpory TAČR, GAČR, MPO aj., případně krajské dotační tituly a některé jiné programy. Další diskuse na toto téma bude pokračovat na výjezdním zasedání výkonné rady ČAH 20. - 21. 6. 2023 v Bedřichově.

Dalším bodem neformálního jednání byla i potřeba získávat na svou stranu příslušné politiky a další společensky významné osoby, např. krajské radní pro životní prostředí, vedoucí pracovníky MŽP a dalších ministerstev apod., se kterými – poté, co bychom je získali na svou stranu a pro naši věc - bychom mohli spolupracovat na prosazování našich věcí. R. Ptáček (s pomocí S. Šedy) proto už na seminář v Poličce hodlá pozvat regionálně významné osobnosti a poskytnout jim prostor ke zviditelnění.

Termín pro další osvětový seminář, pořádaný společností Geooffice se záštitou ČAH se stejným programem bude v termínu 17. 10. 2023 v Poličce, a bude zaměřen na úředníky ze tří dalších krajů (Královéhradecký, Pardubický a Vysočina). Ještě předtím bude v Praze na VÚV TGM 14. 6. 2023 pracovní seminář pro členy ČAH (viz pozvánka v aktualitách na webu [www.cah-uga.cz](http://www.cah-uga.cz) na téma připravovaných metodik pro vrty na tepelná čerpadla a studny (přednášející Svatopluk Šeda), a na začátku října bude zásluhou Renáty Kadlecové pravidelný seminář v Praze na Novotného lávce Podzemní voda ve vodoprávním řízení (až bude znám přesný termín a program, budeme členy informovat). Další pracovní semináře pro pracovníky vodoprávních úřadů a členy ČAH by měly následovat, naším cílem je oslovit každý region aspoň jednou ročně s aktuálními tématy (vsakování srážkových a odpadních vod, průzkumné vrty a studny, vrty pro tepelná čerpadla, znečišťování vod apod.). V přípravě jsou tedy semináře v jižních, západních a severních Čechách a na jižní Moravě.

Závěrem bych rád vyjádřil velké díky kolegovi Radimovi Ptáčkovi, že se do organizace těchto potřebných seminářů s cílem systematicky podchytit pracovníky vodoprávních úřadů společně se svou manželkou jako první s vervou pustil. Velké díky!

Josef Vojtěch Datel

