

Pozvánka na posunutou exkurzi České geologické společnosti č. 47

## **Název: Geologie Frýdlantska** **RNDr. Václav Tíma, Mgr. Viktor Goliáš, Ph.D.**

Dvoudenní exkurze za poznáním geologické stavby Frýdlantska, kraje za severními pohraničními horami, kraje s horninami krkonošsko-jizerského krystalinika, terciárními vulkanity, glacigenními sedimenty a vývěry mineralizovaných vod byla vzhledem k situaci odložena na podzim. Uskuteční se **ve dnech 19. a 20. září 2020**. Během exkurze budou navštíveny lokality Albrechtice (radioaktivní prameny), Krásný Les (lom v terciárním olivinickém nefelinitu), Horní Řasnice (pískovna s glacifluviálními štěrkopísky sálského zalednění s valouny žul severského typu, např. rapakivi, pazourky aj.), Nové Město pod Smrkem (prameny radioaktivních vod, cínové doly), Lázně Libverda (hydrogenuhličitanové kyselky), Hejnice (výchozy granodioritu krkonošsko-jizerského plutonu pod poutním kostelem s klášterem), Raspenava (karbonátové a skarnové horniny krkonošsko-jizerského krystalinika s možností sběru minerálů), Heřmanice (chráněný skalní výchoz třetihorního olivinického nefelinitu se sloupcovou odlučností) a Turów v Polsku (kontroverzní těžba hnědého uhlí Žitavské pánve na hranici s Českou republikou).

Na exkurzi se můžete **přihlásit písemně, telefonicky, nebo e-mailem** u RNDr. Zdeňka Táborského, Česká geologická služba, Geologická 6, 152 00 Praha 5, email: zdededek@seznam.cz, tel: 606 284 696.

**Počet míst je omezen na jeden autobus. Přednost budou mít především ti, kteří již na jaře zaplatili zálohu**, dále členové České geologické společnosti, z nečlenů ti, kteří jsou pravidelnými a spolehlivými účastníky našich exkurzí a přihlédnuto bude také k datu přihlášení. **Ubytování zajištěno v Hejnici v penzionu Dvůr. Vybraní účastníci budou včas informováni.** Podmínkou pak bude zaslání **zálohy na nocleh a autobus 1000,- Kč** na bankovní účet Společnosti, číslo **2801141419/2010**. Nezapomeňte uvést své jméno, případně váš variabilní symbol, abychom věděli, kdo peníze posílá. Konečné vyúčtování bude provedeno po skončení exkurze. Členům České geologické společnosti bude poskytnuta sleva. Předpokládáme, že celková cena nepřekročí sumu 1200,- Kč. V poplatku je zahrnut nocleh a autobus. Občerstvení na průběh dne si vezměte s sebou.

K exkurzi bude vydán tištěný průvodce s programem v ceně 50 Kč.

**Odjezd v sobotu 19.9.2020 v 7:00**, z Geologické ulice 6, Praha 5, od pracoviště České geologické služby. Předpokládaný **návrat v neděli 20.9.2020 kolem 19:00 hodin.**