

Pozvánka na podzimní exkurzi České geologické společnosti č. 38

„Geologické zajímavosti Podještědí“

Exkurze se bude konat

v sobotu 10. října 2015

pod vedením Mgr. Dominika Rubáše a Mgr. Jiřího Adamoviče, CSc.

Během exkurze navštívíme zbytky přírodního kanálu terciárního vulkánu na Káčově a zhlédneme jeden z největších dochovaných zbytků Čertových zdí u Smržova. Dále navštívíme oblast Geoparku Ralsko. Pod zříceninou hradu Děvín se podíváme do štoly, ve které se dříve dobývala železná ruda v podobě alterovaného polzenitu.

Cesta nás kolem pískovcové tabulové hory Široký kámen zavede na vrch Schächtenstein k velké pince hluboké až 17 m. V místě bývalého dolu se seznámíme s těžbou uranové rudy v oblasti. A na závěr ve Skalném divadle spatříme ukázkové tvary proželeznění pískovce – železité konkrece tvaru „železných klád“. Na památku si budete moci nasbírat vzorky polzenitu (nazvaného podle německého názvu řeky

Ploučnice) a porcelanity, známé také jako polodrahokamy pod názvem porcelánový jaspis. Většina lokalit bude poblíž stojícího autobusu, s výjimkou cca pětikilometrového, fyzicky nenáročného okruhu

**Na exkurzi se můžete přihlásit písemně, telefonicky,
nebo e-mailem**

**u RNDr. Z. Táborského, Česká geologická služba,
Geologická 6, 152 00 Praha 5**

**tel: 606 284 696, e-mail: zdenek.taborsky@geology.cz nebo
zdededek@seznam.cz .**

Přednost budou mít dříve přihlášení.

**Odjezd v sobotu 10. října v 7.30, z Geologické ulice 6,
Praha 5, od pracoviště České geologické služby.**

Poplatek za autobus rozpočtený na účastníky (bude-li autobus plný, poplatek bude menší) bude vybírán během exkurze. Členům České geologické společnosti bude poskytnuta sleva. Předpokládáný návrat do Prahy kolem 19 hodiny. K exkurzi bude vydán tištěný průvodce s programem v ceně 50 Kč. **Občerstvení si vezměte sebou.**

Upozornění: Závazně přihlášení účastníci kteří se bez omluvy nedostaví k odjezdu budou z dalších exkurzí vyloučeni.