

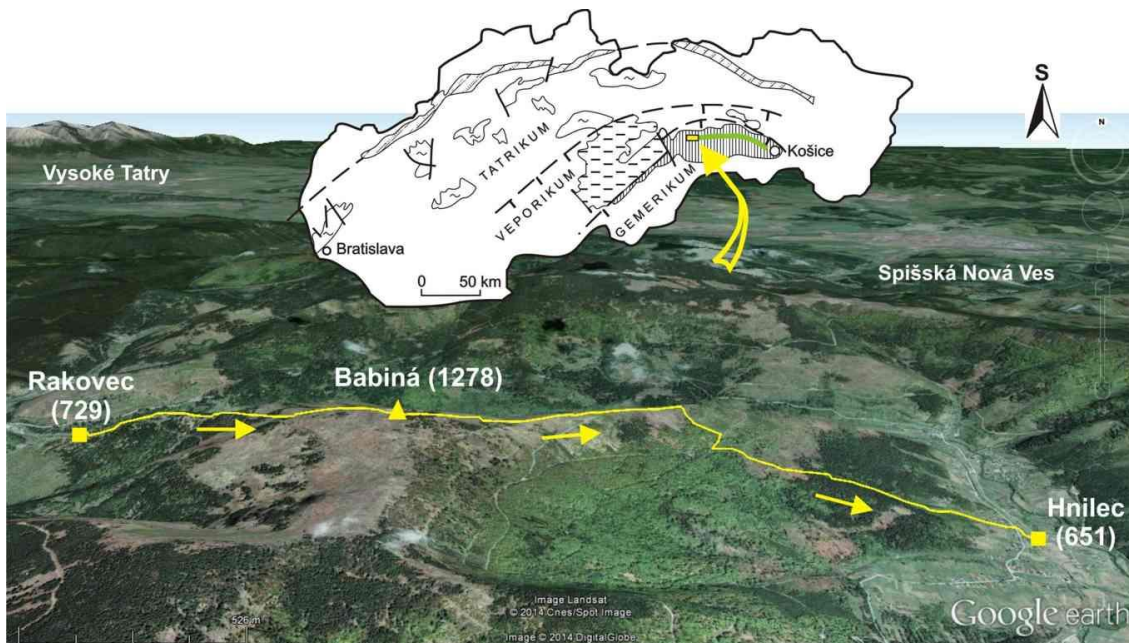


SLOVENSKÁ GEOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

Vás pozýva dňa **18. 05. 2014 (nedeľa)**
na terénny seminár - geologickú túru

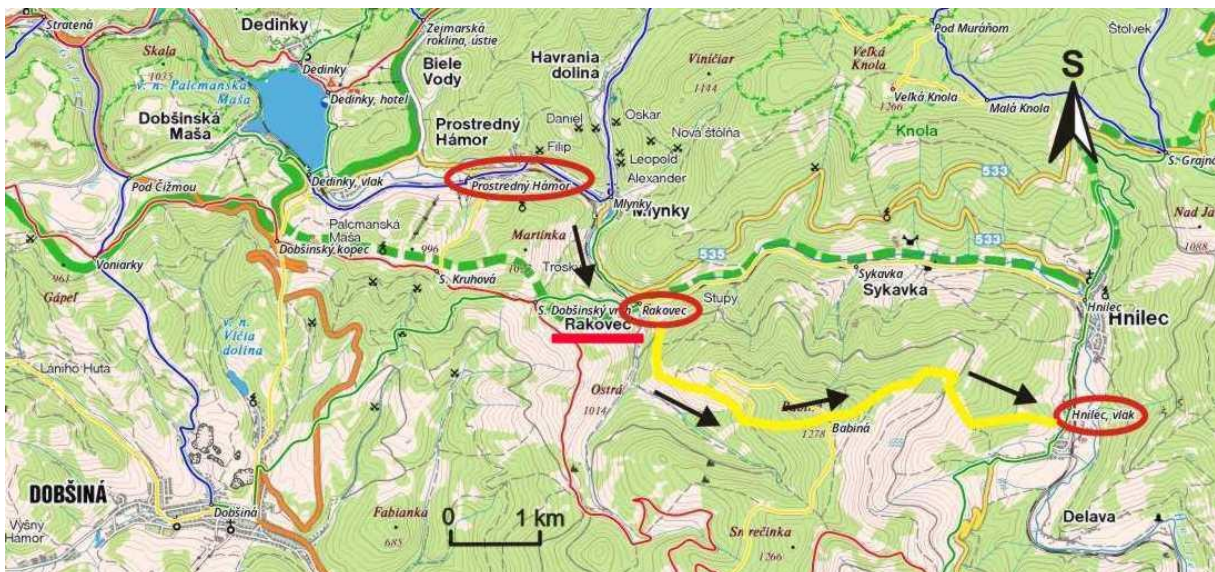
Rakovecká geosutúra - relikť po paleozoickom oceáne Paleotetýda

po trase **Rakovec (729) - Babiná (1278) - Hnilec (651)** s prezentáciou odkryvov exhumovaných vysokotlakových hornín zo spodnej časti kontinentálnej kôry a z plášťa Zeme

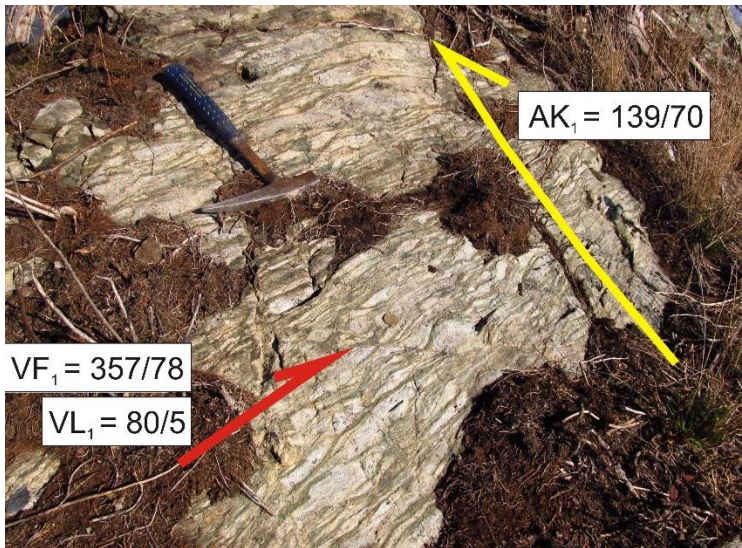


Geologická túra začne o **8:30 na železničnej stanici v Rakovci** (na JJV od Mlyniek, SZ časť Spišsko-gemerského rudohoria v susedstve NP Slovenský raj).

Ukončená bude na železničnej stanici v obci Hnilec o 15:15.



S trasou, ktorá sa vyznačuje popri geologických pozoruhodnostiach aj mimoriadnou scenerickosťou a výhľadmi na veľkú časť Slovenska, sa počíta aj ako s jednou z možných exkurzných trás počas konferencie CETEG 2016.



Odkryv mylonitov exhumovaných metagabier na hrebeni medzi kótami Babiná (1278) a Šajby (1095) s dvoma typmi tektonického postihu: Variská duktilná mylonitová stavba deformačného štádia VD₁ je presekávaná alpínskou klivážou deformačného štádia AD₁ (Németh a Radvanec, 2013)

Trasa je náročná (12 km, +550 m, -630 m) predovšetkým pre značné prevýšenie na krátkom úseku, pomerne strmý zostup. Cca 30 % trasy sa pôjde mimo štandardných turistických ciest koridorom presekaným v hustom malinčí mačeteu. Nevyhnutná je kvalitná výstroj a vibramová obuv! Doporučujú sa trekingové palice! Možnosť občerstvenia len z vlastných zásob.

Finančné náklady účastníka sú uvedené pri jednotlivých nižšie uvedených alternatívach dopravy. **V závislosti od počtu účastníkov, Slovenská geologická spoločnosť poskytne pre členov SGS finančný príspevok pokrývajúci až 50 % týchto finančných nákladov.**

Možnosti dopravy na geologickú túru:

Z KOŠÍC:

Odchod vlaku z **Košíc 6:08** (Rýchlik R 602 Čingov, zraz účastníkov na žel. stanici v Košiciach **5:45**. Prestupovanie v Margecanoch na osobný vlak Os 7772 s odchodom o 6:57). Príchod vlaku do Rakovca je o **8:22**

Návrat do KOŠÍC:

Odchod vlaku z **Hnilca je o 16:38** (Os 7777). Návrat do **Košíc 18:32**

Spiatočné cestovné bez aplikácie zľavy Železníc Slovenskej republiky (ŽSR) je cca **9 EUR**.

Z BRATISLAVY:

Nevyhnutnosť vycestovať z Bratislavy o jeden deň skôr (v sobotu **17. 05. 2014**) rýchlikom R 831 Tajov (odchod z Bratislavy 06:01, príchod **Mlyňky 12:13**). Ubytovanie na **Mlyňkách**. Popoludní možnosť nenáročnej túry v Slov. raji, alebo prehliadka známeho odkryvu bázických hornín na kóte Ostrá (1014) na JZ od obce Rakovec.

Návrat do BRATISLAVY:

Odchod vlaku z Hnilca je o **15:44** (R 820 Horehronec), návrat do Bratislavy 21:59.
Spiatočné cestovné bez aplikácie zľavy ŽSR je cca **30 EUR + ubytovanie 12 EUR**.

Pre záujemcov z Bratislavy je možná aj jednodňová alternatíva s dopravou do Rakovca nočným rýchlikom: **Odchod z Bratislavy (sobota 17. 05. 2014) rýchlikom R 615 Zemplín o 23:40. Príchod do Margecian 5:22. Odchod z Margecian 6:57 (OS 7772), príchod do Rakovca 8:22. Návrat z Hnilca do Bratislavy ako v predchádzajúcom prípade.** Spiatočné cestovné bez aplikácie zľavy ŽSR je cca **36 EUR**.

Z BANSKEJ BYSTRICE:

Nevyhnutnosť vycestovať z Banskej Bystrice o jeden deň skôr (v sobotu **17. 05. 2014**) rýchlikom R 821 Horehronec (odchod z Banskej Bystrice 10:01, príchod Mlynky 12:13). Ubytovanie na Mlynkách. Popoludní možnosť nenáročnej túry v Slov. raji, alebo prehliadka známeho odkryvu bázických hornín na kóte Ostrá (1014) na JZ od obce Rakovec.

Návrat do BANSKEJ BYSTRICE:

Odchod vlaku z Hnilca je o **15:44** (R 820 Horehronec), návrat do Banskej Bystrice 18:10.
Spiatočné cestovné bez aplikácie zľavy je cca **12 EUR + ubytovanie 12 EUR**.

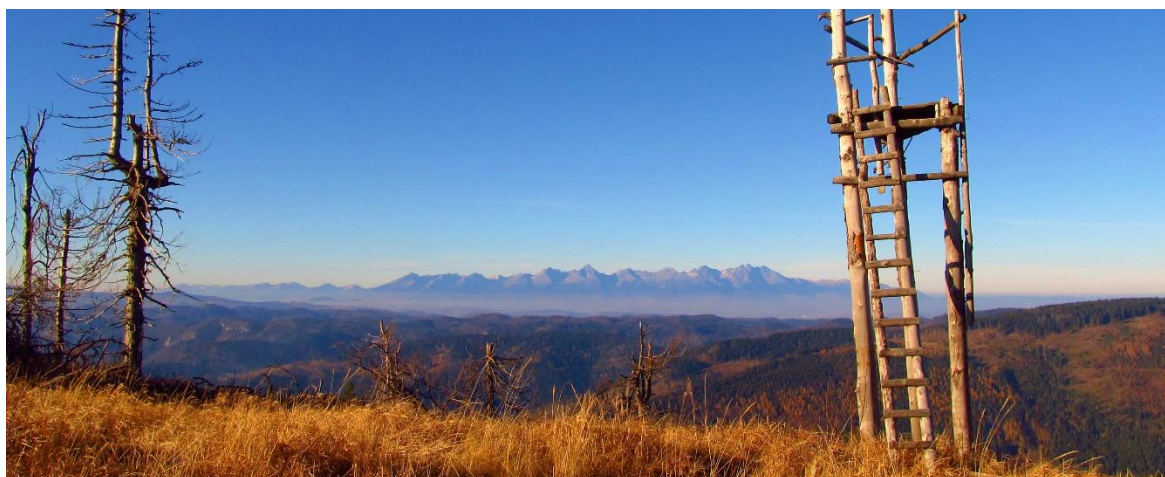
Zo SPIŠSKEJ NOVEJ VSI:

Odchod autobusu zo Spišskej Novej Vsi v nedeľu **18. 05. 2014** je o **6:45** (spoj 810430 9). Príchod do Nálepka je 7:30. Pešo presun na železničnú stanicu (cca 4 min.), odchod vlaku do Rakovca (OS 7772) je o 7:59, príchod do Rakovca 8:22.

Návrat do Spišskej Novej Vsi:

Odchod vlaku z Hnilca je o **16:38** (Os 7777). Príchod do Nálepka je 16:52. Pešo presun na železničnú stanicu (cca 4 min.), odchod autobusu do Spišskej Novej Vsi (spoj 810430 30) je o 17:25, príchod do Spišskej Novej Vsi 18:05.

Spiatočné cestovné bez aplikácie zľavy je cca **5 EUR**.



Výhľad z vrchola Babinej (1278) na Vysoké Tatry

Váš záujem o účasť na geologickej túre prosíme vyjadriť do utorka 13. 05. 2014 (do 17:00) meilom na adresu zoltan.nemeth@geology.sk.

Podrobnejšie informácie sú dostupné na tel. č. 0903 848 558 (Z. Németh)