



Europäische Union. Europäischer
Fonds für regionale Entwicklung.
Evropská unie. Evropský fond pro
regionální rozvoj.



Ahoj sousede. Hallo Nachbar.
Interreg V A / 2014–2020



Průběžná zpráva projektu k 23. 3. 2021

Název projektu: Identifikace intruzivních hornin v granitovém masivu

Registrační číslo: ERN-0914.03-CZ-22.05.2019

Název příjemce: Severočeské muzeum v Liberci, Masarykova 11, Liberec 1, 460 01

Poslední průběžná zpráva: 9. červen 2020

16. července 2020 proběhlo setkání partnerů v údolí Zábrdky, při terénní exkurzi a návštěvě bazaltového výchozu Čertovy stěny.

20. července 2020 proběhlo další celodenní pracovní terénní setkání (aktivita projektu) za účasti projektových partnerů, kdy byla studována žíla v Bílém Štolpichu a permské bazalty v Černém Štolpichu. Vedle partnerů se zúčastnili i zástupci České geologické služby.



Obr. 1. Terénní výzkum 20. 7. 2021

10. září 2020 proběhlo setkání v muzeu Senckenberg v Görlitz za účelem plánování odborných expertíz a stanovení strategie a hodnocení vzorků.



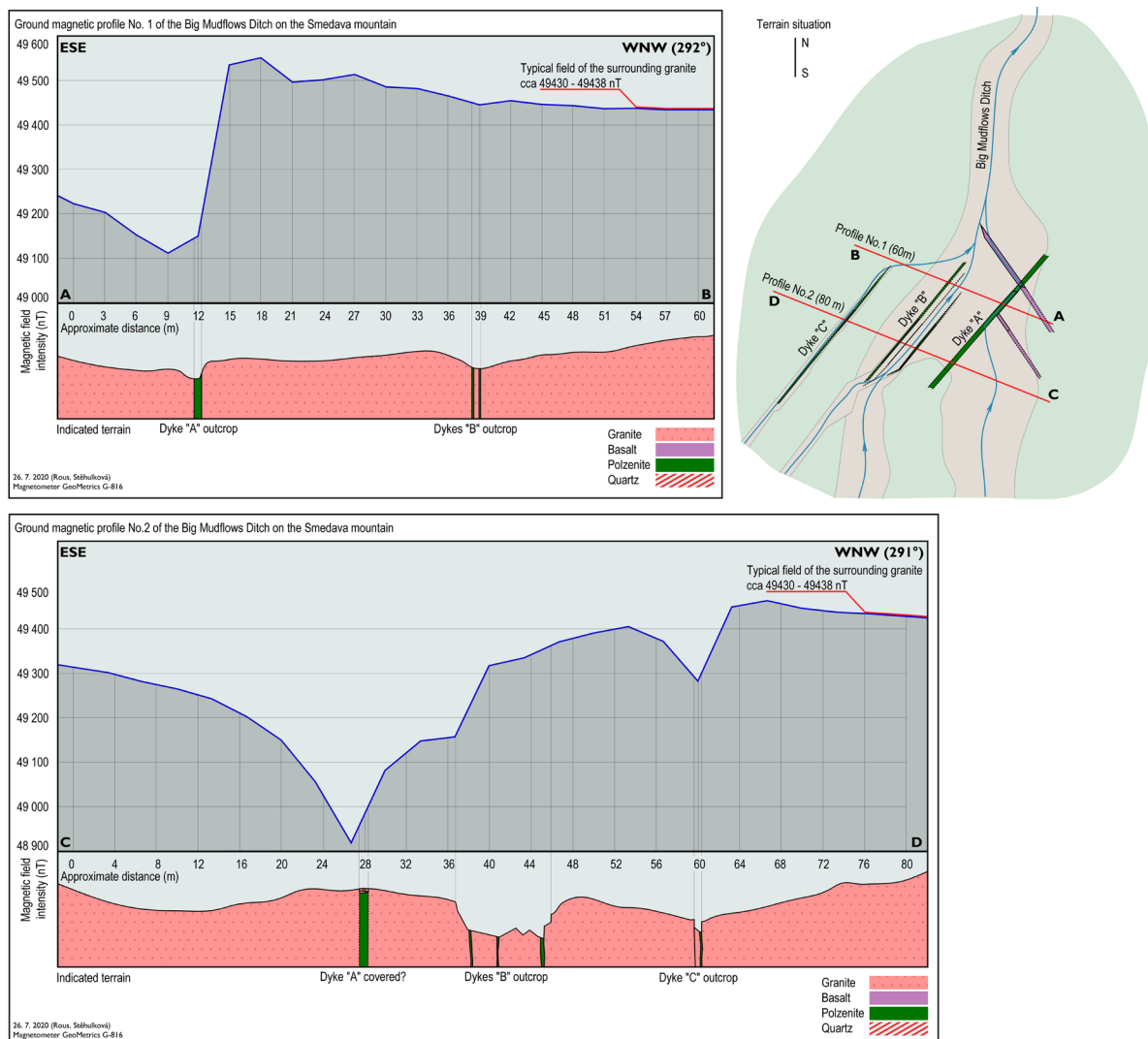
Obr. 2 Setkání v Görlitz

17. září 2020 proběhlo další terénní řešení na úbočí Smědavské hory s cílem vybrat lokalitu pro scany UAV za účasti partnerů a České geologické služby.



Obr. 3 Setkání na Smědavské hoře

Mimo výše uvedená setkání byly vykonávány další práce na projektu, jehož cílem má být obohacení geologických znalostí a výzkum dosud neznámých těles v granitovém masivu Jizerských hor. V době Covid-19 krize pracovala česká strana v terénu (viz obr. 4) a německá strana na laboratorním zpracování vzorků.



Obr. 4. Magnetometrie žilných těles na Smédavské hoře.

V době Covid-19 krize jsme dále řešili výzkum a plánovali strategii hlavně pomocí mailů a stanovili jsme cíle na roky 2021 a 2022, což je období publikace našeho výzkumu. Během podzimu 2020 bohužel nebyly vhodné podmínky pro skenování lokalit pomocí UAV a byl stanoven nový termín na jaře 2021.

Projekt byl prezentován na oborových konferencích GECON „Společná krajina – cesty partnerství a spolupráce“ (20. 11. 2020) a dále v Ročence Jizersko-ještědského horského spolku v článku „Geologicky bohatší Jizerské hory“.

Celková situace projektu je značně závislá na průběhu pandemie Covid-19. Zpoždění nezapříčiňují jen stížené možnosti setkávání, ale i interní lockdowny a nařízená práce z domova v případech laboratoří a ústavů. Vzhledem k podmínkám, ve kterých realizujeme přeshraniční grant založený na přeshraniční spolupráci, žádáme o prodloužení grantu do června 2022.