

## Geologie s kamínkem Křemínkem

### Tisková zpráva k projektu

V roce 2020 realizuje obecně prospěšná společnost Semenec projekt, jehož cílem je rozvoj geologického povědomí u dětí předškolního a školního věku prostřednictvím inovativních environmentálních výukových programů. Ty budou v rámci projektu vytvořeny a evaluovány. Prostřednictvím těchto programů chtějí lektoři Semence zlepšit vztah dětí k nerostnému bohatství Země a vnímání nerostů a hornin jako důležité součásti přírodního bohatství. V závislosti na věkové kategorii navrhnu aktivitu, které přiblíží dětem názorně některé vlastnosti minerálů a některé jevy a procesy, ovlivňující utváření hornin.

V průběhu projektu budou vytvořeny 3 typy vzdělávacích environmentálních programů: 1. bude určen pro mateřské školy, 2. pro nižší a 3. pro vyšší stupeň základní školy.

*„V běžné výuce na základních školách se děti setkávají s geologií a pedologií v 9. ročníku, v 6. ročníku se zřejmě věnují mineralogii. Pro vytvoření vazby a přijímání neživé přírody jako součásti světa, který nás obklopuje a který je třeba poznávat a chránit považujeme za důležité častější setkávání s tímto tématem. Chceme proto navrhnout programy i pro takové věkové kategorie, které zřejmě nemohou mít s geologií nic společného, ve skutečnosti jsou jí ale otevřenější než ve vyšším věku“, říká Barbora Šimová, řešitelka projektu a zároveň ředitelka organizace.*

*„Pro děti chceme vytvořit komiks, příběh o kamínku Křemínkovi, který bude ve světě minerálů a hornin dětem průvodcem, dodává Šimová, „snad se bude dětem líbit“. To ostatně pracovníci Semence zjistí při pilotních programech, které mají naplánovány na podzim s vybranými školními skupinami.*

Součástí projektu je také doplnění geologické expozice v areálu Přírodovědného muzea Semenec o nové vzorky: *„Získali jsme blok syenitidu z lomu Slapy u Tábora, dále typický vzorek ortoruly Vltavotýnska a staré překrásné bloky z tábořské granátové skály. Na těchto vzorcích provedeme výbrusy, díky nimž je lépe patrná struktura horniny a připravujeme informační tabule.“* uvádí Šimová.

Lektoři muzea Semenec se díky projektu podívali na zajímavé geologické lokality a doplnili si vzdělání v tomto oboru při konzultacích s odborníky.

**Organizační zajištění projektu: Mgr. Barbora Šimová, Semenec, o.p.s., tel: 604 626 894, e-mail: [semenec.ops@gmail.com](mailto:semenec.ops@gmail.com).**

Další informace o aktivitách organizace Semenec, o.p.s.: [www.muzeumsemenec.cz](http://www.muzeumsemenec.cz)