

Obsah

Několik slov úvodem	7
Komorní hůrka a Železná hůrka	9
Šemnická skála	17
Šumná	27
Vinařická hora	37
Bořeň	45
Milešovka	55
Radobýl	63
Chmelník	71
Panská skála	79
Luž	87
Kamenický vrch	95
Kozákov a Prackov	105
Trosky	113
Zebín	123
Velký Roudný a Uhlířský vrch	129
Mapka popisovaných lokalit s jejich přibližným geologickým stářím ...	138

Několik slov úvodem

Pozůstatky sopečné činnosti vytvářejí v krajině severní poloviny našeho území charakteristické malebné kopce a kopečky. Jejich poklidný dnešní vzhled však skrývá mnohdy bouřlivou minulost. Bylo by nadlidským úkolem spočítat všechny jednotlivé vršky, které jsou výsledkem vulkanické činnosti odehrávající se v průběhu posledních sedmdesáti milionů let. Někoho pak možná překvapí, že k posledním sopečným výbuchům u nás došlo před méně než půl milionem let.

Je to už několik let, co vyšla moje kniha *Za sopkami po Čechách*, která byla takovým průvodcem do kapsy po mnoha zajímavých sopkách Čech. Knížka, kterou teď máte v ruce, má poněkud jiné ambice. Vybrali jsme osmnáct zajímavých sopek, které v patnácti kapitolách představujeme z různých pohledů a perspektiv, mnohdy možná překvapivých. Letecké a mikroskopické snímky navíc doplňují rozšířená realita a animace, které dávají tištěné knize nové rozměry – najednou dokáže zobrazovat trojrozměrné předměty a umožní čtenáři cestovat v čase. Knihu můžete číst a prohlížet si jen tak, nebo s chytrým telefonem v ruce. Pak stačí nainstalovat čtečku QR kódů a kniha se stane branou do světa rozžhavené lávy a mohutných výbuchů.

Přeji krásné zážitky s knihou, která ukazuje první várku krásných sopek Čech a Moravy.

Vladislav Rapprich