

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| Úvod .....                                                        | 3  |
| Nejstarší horninový základ – starohory a starší prvohory.....     | 6  |
| Karbon – pralesy, uhlí a sopky .....                              | 8  |
| Vulkanické projevy a novostrašecké sopky.....                     | 18 |
| Ložisko žáruvzdorných jílovců (lupky).....                        | 20 |
| Uranová mineralizace na dole ČSA I.....                           | 24 |
| Štola Jindřich u Kalivod – důlní dílo na kounovské sloji.....     | 25 |
| Fosílie karbonského období.....                                   | 27 |
| Araukarity – prokřemenělá karbonská dřeva.....                    | 30 |
| Železité konkrece – nejen "řevničovské" koule.....                | 35 |
| Druhohory – přichází moře.....                                    | 37 |
| Lom Pecínov – unikátní profil svrchní křídou.....                 | 41 |
| Křídové lesy na Novostrašecku.....                                | 47 |
| Život v křídovém moři.....                                        | 58 |
| Terciér (třetihory) .....                                         | 69 |
| Pískovna Hlavačov u Rakovníka.....                                | 71 |
| Kvartér (čtvrtohory) .....                                        | 75 |
| Rašeliniště u Rynholce – procházka 10 tisíc let starým lesem..... | 79 |
| Závěr a poděkování.....                                           | 81 |
| Použitá a doporučená literatura.....                              | 81 |

