

# Obsah

1. Úvod.....	5
2. <i>Geologie Sokolovska</i> .....	7
2.1 Geologická stavba (PaedDr. Milan HRIC) .....	7
2.2 Geologický vývoj (PaedDr. Milan HRIC) .....	11
2.3 Tektonika a seizmicita (PaedDr. Milan HRIC) .....	12
2.4 Stručná geologie Slavkovského lesa (Mgr. Petr ROJÍK) .....	12
2.5 Charakteristika a vznik kaolínu (Mgr. Petr ROJÍK) .....	13
3. <i>Vycházky a exkurze</i> .....	16
3.1 Vycházka na rotavské „Varhany“ (PaedDr. Milan HRIC) .....	16
3.2 Exkurze na bývalý důl Otto důlního revíru Přebuz (PaedDr. Milan HRIC) .....	21
3.3 Vycházka na Vysoký kámen (Mgr. Libor BŘÍZA) .....	24
3.4 Vycházka na Stříbrnou - Rájec (Nancy) (Mgr. Libor BŘÍZA) .....	27
3.5 Vycházka na Bublavu - Schneckenstein (Mgr. Libor BŘÍZA) .....	30
3.6 Exkurze na lokalitu Krásno - Borčky (Mgr. Václav SOBOTKA) .....	33
3.7 Exkurze na Svatošské skály (Mgr. Václav SOBOTKA) .....	35
3.8 Exkurze do plavírny kaolínu v Božičanech (Mgr. Blanka MEDOVÁ) .....	38
3.9 Pískovna Erika u Svatavy (Mgr. Petr ROJÍK) .....	41
3.10 Hnědouhelný lom Jiří (Mgr. Petr ROJÍK) .....	44
3.11 Exkurzní lokalita Oloví, Hřebeny (Mgr. Petr ROJÍK, Mgr. Jan OSIČKA) .....	47
4. <i>Literatura a prameny:</i> .....	50