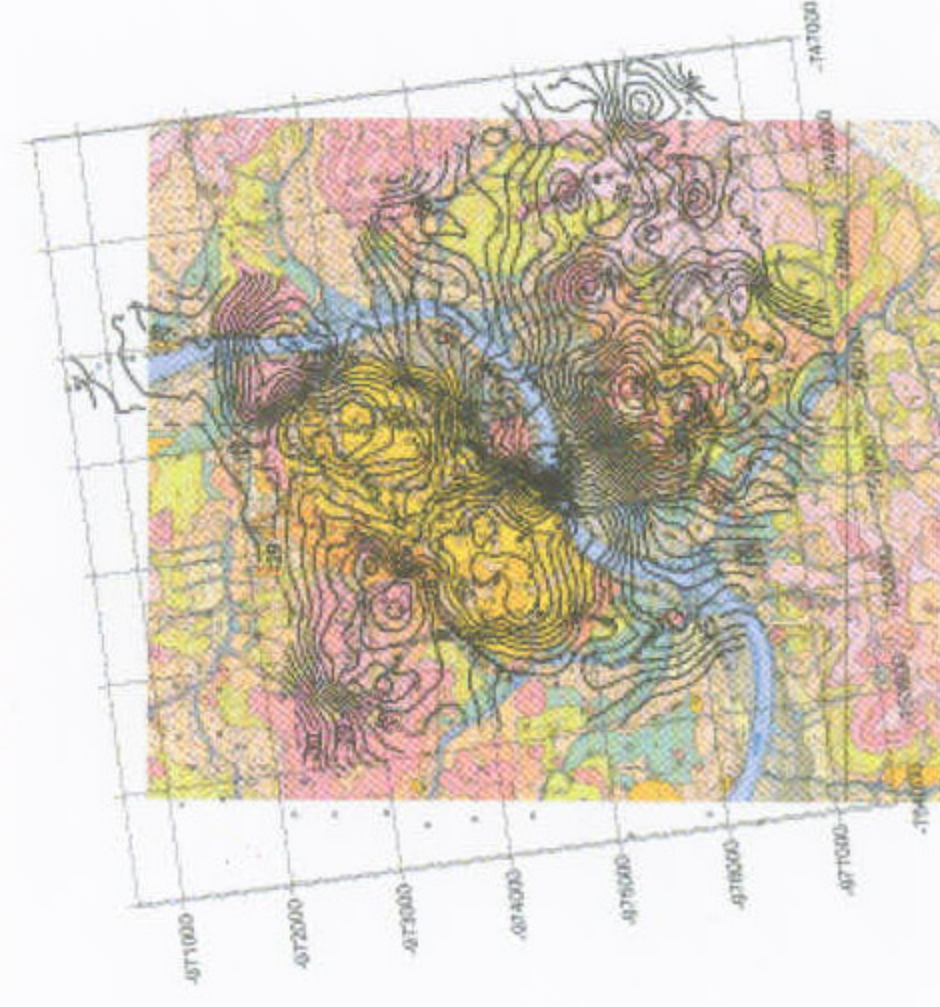
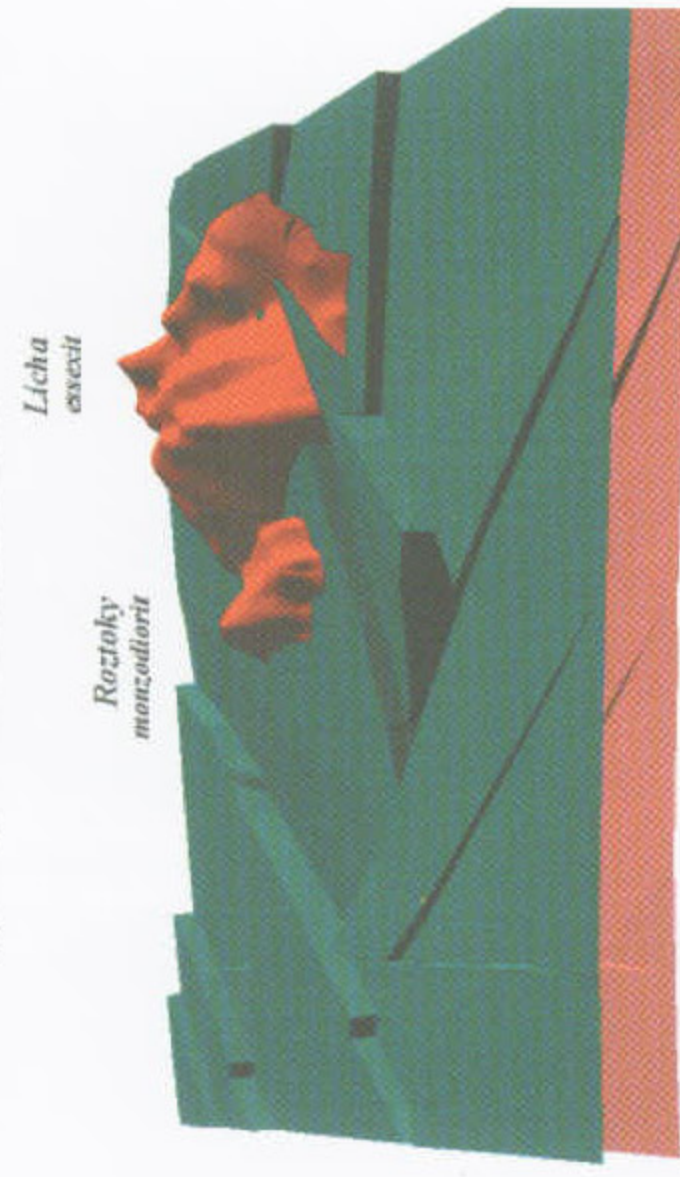


Obr. 1. Oblast vulkanického centra Českého středohoří v pohledu od SV. Reálný reliéf s geologickou mapou (nahore) a prostorový počítačový model (dole). Zastoupeny jsou všechny geologické jednotky včetně povrchového vulkanismu. V počítačovém modelu (dole) je eroze ideálně zastavena na povrchu březenského/bázi merboltického souvrství pro zvýraznění tektonické stavby.

*K článku V. Cajze et al. na str. 26*



Obr. 2. Izolinie tíhového pole na geologické mapě. Těleso trachytové brekie je situováno na levém břehu Labe, v s. části centra mapy. Essexitové a monzodioritové intruze jsou lokalizovány po obou březích Labe v centru mapy. Negativní souřadnice JTSK.



Obr. 3. Povrch krystalinika, svrchnokřídové sedimenty až do úrovně báze teplického souvrství a modelovaná intruze essexitu/monzodioritu. Pohled od západu.



Rytmické sedimenty – tmavošedé prachovce hustě laminované jemnozrnným pískovcem – v nadloží sloje č. 24b (metráž 1690,50–171,58 m) v příborské oblasti podbeskydské části hornoslezské pánve (vrt III–1147/02, Důl Paskov, o. z.). *Foto P. Bezuška*



Rytmické sedimenty – jemnozrné pískovce hustě laminované prachovcem – většinou tvoří strop dílčího cyklu (metráž 321,00–322,80 m, příborská oblast podbeskydské části hornoslezské pánve (vrt III–1147/02, Důl Paskov, o. z.). *Foto P. Bezuška*

*K článku P. Bezuška, S. Opluštila, A. Martauše a D. Uličného na str. 12*