

8. Międzynarodowy Kongres Jurajski Syczuan, Chiny, 9–13.08.2010 (patrz str. 1120)



Ryc. 8. Jurajskie utwory jeziorne, okolice Yanan (Shaanxi, Chiny). Formacja Anding, górna jura, basen Ordos. Dużej miąższości triasowe i jurajskie utwory jeziorne basenu Ordos współtworzą system naftowy, co świadczy o wielkich rozmiarach dawnych jezior, dużej subsydencji, stratyfikacji wód i wysokiej produktywności organicznej utworów jeziornych – macierzystych skał dla złóż węglowodorów. Górną część odsłonięcia stanowią czwartorzędowe lessy, tworzące charakterystyczny krajobraz prowincji Shaanxi



Ryc. 9. Boczna migracja koryt rzecznych, okolice Yanan (Shaanxi, Chiny). Formacja Zhiluo, środkowa jura, basen Ordos. Tego typu utwory rzeczne i deltowe wieku triasowego i jurajskiego to skały zbiornikowe, współtworzące wraz z utworami jeziornymi system naftowy basenu Ordos. Obie fot. G. Pieńkowski