

Anotace

Práce popisuje environmentální vývoj Západní pouště v době přibližně od 1. do 6. století, kdy byl Egypt jednou z římských provincií. Problematika zahrnuje stručnou charakteristiku římského klimatického optima spolu s geologickými a hydrologickými podmínkami. Oázy Západní pouště představovaly jediné obyvatelné oblasti v tehdy již hyperaridním prostředí. Zde se vyskytovala rozmanitá vegetace, a dokonce bylo možné provozovat zemědělství. Práce je založena na rešerši písemných pramenů a literárních zdrojů, shrnující historické, archeologické a přírodovědné informace o přítomnosti římské armády západně od Nilu. Taktéž sleduje vztah mezi římským osídlením v poušti a klimatickými změnami, respektive reakce na jejich vzájemné působení.

Klíčková slova:

Egypt, Západní poušť, environment, vegetace, klima, manaváry, pouště, oázy, Síwa, Bahríja, Faráfra, Dáchla, Chárga, římské pevnosti, sídliště, pouštní cesty, podzemní voda.