

Abstrakt

Rod *Diplocynodon* je bazální zástupce skupiny Alligatorioidea s endemickým rozšířením v Evropě. Nejstarší nálezy pocházejí ze svrchního paleocénu a nejmadší ze svrchního miocénu. Zkameněliny tohoto rodu jsou známy i z České republiky. V diplomové práci bylo zpracováno přes 600 nálezů, většinou fragmentárních. Ve sbírkách Vídeňské univerzity byla objevena téměř kompletní lebka pravděpodobně druhu *Diplocynodon darwini* z České republiky. Hlavním cílem diplomové práce je vytvořit komplexní katalog nálezů rodu *Diplocynodon* z území České republiky.

Klíčová slova: Crocodylia, *Diplocynodon*, Česká republika