

**Paleoenvironmental reconstruction of the late Maastrichtian (Upper Cretaceous) of Sebes region, with special referral to the nesting-sites of dwarf dinosaurs: a preliminary report**

**A szászsebesi felső Maastrichti (felső Kréta) őskörnyezetek rekonstrukciója, különös tekintettel a kistermetű növényevő dinoszauruszok fészkelőhelyeire: előzetes jelentés**

**Vremir Mátyás**

*A kutatás 8 őskörnyezetet azonosított a szászsebesi felső Maastrichti (felső Kréta) időszakból: Lámkerék (Lancrăm), Alsóváradszék (Oarda de Jos), Vörösmart (Râpa Roşie), Lámkerék szőlőhegy (Râpa Lancrămului), Maroscsüged (Ciugud), Telek (Teleac), Mikesfalva (Miceşti), Borbánd (Bărbant). A fentiek közül 2 helyszínen került elő dinoszaurusz fészkelőhely: Alsóváradszéken (Oarda) és Mikesfalván (Miceşti). A vizsgálat a Mikesfalván talált 3 fészekre terjed ki, itt összesen 35 azonosítható dinoszaurusztojás van. Ebből fészkenként egy-egy tojásról készült vékonycsiszolat: 1 tojás vizsgálata fejeződött be, további két minta tanulmányozása folyamatban van. A kutatás részeredményei egy konferencián voltak bemutatva (E. D. Barta, A. Watanabe, M. Vremir, R. Totoianu, M. A. Norell, The first dinosaur eggs from a new vertebrate locality in the Upper Cretaceous Sebes Formation, Romania in 3rd International Symposium on Paleohistology, Bonn, Germany July 2nd – 5 th, 2015; Program and Abstract vol. p. 22.). A továbbiakban legalább két tanulmány megírása várható.*