

## TRIÁSZIDŐSZAKI KORALLOK A MECSEKHEGYSÉGBŐL

KOLOSVÁRY GÁBOR

1952. október 30-án Pécsről ÉK-re a Bertalanhegy gerincén (a Dömörkapu melletti turistaház környékén) felszínen heverő calciteres anizusi emeletbeli mészkőben egy cm átmérőjű, részben kímállott korallátmetszetet találtam. 1954. február 4-én Szabó Pál Zoltán gyűjtéséből a Misina-tetőről egy újabb korall-leletet kaptam. Szürke, sárgabetétes triász mészkőben öt korallpolip átmetszete volt. Viszonylagosan jó megtartásuk következtében hat nagy sövény és nyolcvan többi sövény jól látszott. Kehely enyhén hatszögű, átmérője 1,5–2 cm. Ötágú *Margarosmilia* cf. *zieteni* fajnak bizonyult, amely a veszprémi és a bükkhegységi triász mészkőben is igen gyakori.

Ezek a leletek folyó év nyarán rendszeres gyűjtésre indítottak a mecseki kagylós-mészkő összletben. A Szuadó-völgyben a Farkas—Remete források táján, a Misinán, a Mély- és Melegmányi völgyben, a Fehérkúti menedékház környékén, a Francia emlékműnél sok korallt találtam. Előkerültek Margarosmiliák, Montlivaltiák, Thecosmiliák és még egyéb kis polipok. Megtartásuk, faunaképük már így előzetes megítélésben azonosnak tűnik a többi hazai középső triász korallfaunájával. Részletes feldolgozásuk folyamatban van s előreláthatólag érdekes adatokkal kiegészítést adnak a magyarországi triász korallfaunájára vonatkozóan. A mecseki triász szegényes faunájában eddig korallokat nem ismertünk. Jelenlétük reávilágít majd a mészkő keletkezési viszonyainak ismeretére is.