

LES FOSSILES DES COUCHES PANNONIENNES SUPÉRIEURES ET PLÉISTOCÈNES DU CÔNE BASALTIQUE DU NAGYSOMLÓ

Par B. DARNAY et L. Soós

Beaucoup de chercheurs se sont occupés du basalte du mont Nagysomló — qui s'élève au bord de SSE du Kisalföld (Petite Plaine Hongroise) — mais on n'a pas examiné en détail la série pannonienne supérieure du mur. On a réussi à retrouver la localité fossilifère à *Congeria unguia caprae*, mentionnée par I. VITÁLIS, du «főgödör» de Ferencmajor. Au même endroit, on a recueilli des échantillons jeunes du *Limnocardium secans* FUX.

C'est sur les sédiments argileux de l'horizon à *Congeria unguia caprae* que gisent, au flanc du Nagysomló, les sédiments sableux jaunes à *Congeria balatonica* dont l'âge est prouvé par la faune de quatre localités fossilifères nouvelles. Cette faune est énumérée dans le texte hongrois.

On a réussi à recueillir des faunes de Gastropodes à 6 localités des formations pléistocènes qui gisent sur le basalte. L'occurrence du sable et du gravier pléistocènes à cette hauteur (350 m au-dessus du niveau de la mer) nous fournit une donnée importante du point de vue de l'évaluation des événements géologiques post-pléistocènes.

ОКАМЕНЕЛОСТИ ИЗ ВЕРХНЕ-ПАННОНСКИХ И ПЛЕЙСТОЦЕНОВЫХ СЛОЕВ ГОРЫ НАДЬШОМЛО

Б е л а Д а р н а и и Л а й о ш Ш о ш

Базальтом горы Надьшомло, поднимающейся на ЮЮВ-ной окраине Малой Низменности, занималось много исследователей, однако подстилающая верхне-паннонская свита не была подробно изучена. У подошвы горы, в «основной яме» хутора Ференцмайор удалось снова найти местонахождение *Congeria unguia caprae*, упомянутое И. Виталишом и собрать там молодые особи *Limnocardium secans* Fux.

На глинистые осадки горизонта *Congeria unguia caprae* на склоне горы Надьшомло отложились желтоватые песчаные осадки горизонта *Congeria balatonica*, возраст которых подтверждается фауной, перечисленной в венгерском тексте из четырех новых местонахождений.

Из плейстоценовых образований, покрывающих базальт, удалось собрать фауну пластинчатожаберных моллюсков на 6 местонахождениях. Месторождение речного песка и гравия на так высокорасположенной местности (350 м н. у. м.) при оценке после-плейстоценовых геологических процессов является очень важным обстоятельством.