



Jelentés a Körös-bérci-barlang 1989-évi őslénytani

ásatásáról

A kutatótábor augusztus 3 és 17. között zajlott le.

Az előző évben letisztított szelvényből 10 cm-ként vettünk mintákat összesen 80 vödörrel. Mivel az előző eredmények alapján már tudtuk, hogy a szelvény 0-60 cm közötti szakasza mikrofaunát nem tartalmaz, ezért ez a gyűjtés az 5. és a 6. rétegre koncentráldott.

A legalsó -7. réteg- kvarchomokjából sem gyűjtöttünk. Az ásatás során lebontott 0-60 cm közötti anyagot kézzel átválogattuk és belőle a nagyemlős-leleteket kimentettük.

Az 5. és 6. réteg anyagát teljes egészében a helyszínen iszapoltuk. A válogatás a táborban elkezdődött, de a pásztói muzeumban egészen novemberig eltartott. Jelenleg a kisemlős-anyag meghatározottsága és feldolgozottsága csaknem teljes. A nagyemlős leletekről ez egyelőre nem mondható el.

Az aprógerinces anyag egyedekben gazdag, fajszámban közepesen gazdag /táblázat/.

A rétegtani helyzet tisztázása még további munkát igényel. Az előző évi jelentésben közöltekhez képest lényegesen bizonytalanabb vagyok.

Az 1988-évi gyűjtéssel együtt összesen 32 db, Arvicola M₁ került elő. A zománc-vastagság mérések eredménye a következő: SDQ = 79,7 - 123,7 ; X=104,7

Az átlag alapján a leletegyüttes továbbra is "fiatal középső pleisztocénnek" tartható. A problémát egyrészt az adatok jelentős szórása jelenti; másrészt pedig az a tény, hogy a nemzetközi irodalomban szaporodnak azok az adatok, melyek az Arvicola sztratigráfia eredeti értelmezésének megkérdőjelezését jelentik.

Egy eem /"riss-würm"/, vagy alsó würm korbesorolásnak mindenesetre ellentmond a legismertebb varbói, subalyuki faunaelemek hiánya /Lagurus, Cricetus major, Hystrix, Crocidura, Allocricetus/.

A probléma megoldásához a begyűjtött anyagot elegendőnek tartom, így nem valószínű, hogy a Körös-bérci-barlangban 1990-ben újabb gyűjtést kellene végeznünk.

Pásztó, 1989 december 6-án

János

Körös-bérc, 1989

	Cm.					
	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120
<i>Iacerta</i> sp.	1	1	10	3	5	-
<i>Ophidia</i> indet.	-	-	-	1	1	-
<i>Rhinolophus euryale</i> BLASTIUS	-	-	-	-	1	-
Chiroptera indet.	2	-	1	8	10	1
<i>Talpa europaea</i> L.	1	1	2	3	-	3
<i>Sorex araneus</i> L.	2	1	2	7	-	3
<i>Sorex minutus</i> L.	-	-	1	-	1	-
<i>Ochotona pusilla</i> /PALLAS/	-	-	-	-	1	-
<i>Glis glis</i> /L./	-	-	-	-	1	-
<i>Citellus citelloides</i> KORMOS	-	-	-	-	1	1
<i>Sicista</i> sp.	-	-	-	3	4	1
<i>Apodemus sylvaticus-tauricus</i>	-	-	1	1	3	3
<i>Spalax leucodon</i> NORDMANN	-	1	2	2	4	3
<i>Cricetus cricetus</i> L.	1	1	1	1	1	1
<i>Clethrionomys glareolus</i> SCH.	1	-	4	4	3	1
<i>Arvicola terrestris</i> L.	7	4	4	3	7	3
<i>Pitymys subterraneus</i> SEL.-L.	1	-	1	1	3	2
<i>Microtus oeconomus</i> /PALLAS/	-	-	1	1	-	-
<i>Microtus arvalis</i> /PALLAS/	77	60	86	161	157	43
<i>Microtus agrestis</i> L.	5	5	3	9	12	4
<i>Mustelidae</i> indet.	1	-	1	2	1	-
	99	74	120	210	216	63