

J E L E N T É S A V Ö R Ö S M E T E O R T.
VIZALATTI BARLANGKUTATÓ SZAKOSZTÁLY 1980-as
BARADLA ALSÓ BARLANGI MUNKÁJÁRÓL.



1980.-ban, többéves sikertelen próbálkozás után, komoly lendületet vett a Baradla alsó barlang kutatása. Szakosztályunk, 1967 óta kutatja e barlangot, de 1980.-ban sikerült eddigi leghatékonyabb tábort megszerveznünk. A VMTE Barlangkutató szakosztállyal közösen, 1980. augusztusában szerveztük meg ezt a speciális tábort. Szakosztályunk biztosította a technikai felszereléseket és üzemeltetését, a Barlangkutató szakosztály a szakmai segítséget adta, a Baradla barlang rendszerének alapismereteit a Baradla csoport személyében és létszámot a tábor sikeres lebonyolításához.

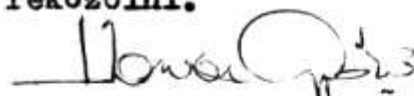
Az említett szervezésben, teljesen új elképzeléssel próbáltuk meg a feltárást, a könnyűbuvár ill. barlangkutatás egyesítésével. Könnyűbuvár biztosítás mellett, hordozható svéd nagy teljesítményű buvárszivattyúval, a szifonok leszivatása volt a cél, mivel a szifonok megnyitása nélkül, három szifonon túli feltárása, mentés lehetőségünk hiányában, rendkívül kockázatos. A táborban 5 szivattyúval, közel 2.000 méter kábellel, vízmentes kapcsolószekrényel, csatlakozókban telefonokkal vonultunk fel. A táborhelye a Tengerszem szálló szivattyúház alatti kis sziget. A szivattyúk üzemeltetéséhez áramot az említett szivattyúház melletti kis traforól kaptuk, az ÉMÁSZ. rendkívüli közreműködésével. Innen vezetünk egy 300 méteres 4 x 50 méteres gumikábelrel a barlang bejáratához a feszültséget. Itt egy érintésvédelmi relével biztosítékokkal ellátott kapcsolóról hútuk tovább a kábelt, kb. 500 métert, 4 x 10 m-es kábeldobról.

A IV. szifon előtt telepítettük az első szivattyúállást, ill. kapcsolószekrényt. Itt együttes erővel három szivattyúval szivattuk meg a IV. szifont, ami kb. 3.500 l/perc össz. szivattyú teljesítmény mellett kb. 30 perc alatt megnyílt a szifon.

A sikeren felbuzdulva, rohamléptekkel álltunk neki a következő szifon-
nak. Ennek megközelítése igen nehéz, mivel komoly omlás zárja el, a
hozzá vezető járatot, amely a szivattyukat átvergődni nem volt könnyű
feladat. A következő roham a V. 8-10 órás szivattyuzással vált szabad-
dá, mivel hatalmas távot kellett leszivatnunk. A következő VI. szifon
már nem tartott olyan sokáig, ennek leküzdése után átkellett szervez-
ni a szivattyukat, hogy biztonsággal tovább tudjuk folytatni a feltá-
rást. A VII. szifon volt eddig a legnehezebb, három napig szivta 2 db.
szivattyu és csak az utolsó pillanatban adta meg magát. A szifon maga
is rendkívüli. A szifon előtt hatalmas, több mint 10 méter magas és
széles és a szifonon két nyíláson tört elő a csak a viz, aminek össz-
felülete is alig nagyobb fél négyzetméternél. A szifonba több kerülő-
járaton is próbálkoztunk, de eredménytelenül, a szűk szelvényben rend-
kívül formagazdag, csodálat falakat, köveket találtunk. A leszivatás
után megnyílt az ut a VIII. szifonba, aminek leszivatása már újabb tóba
szükséges, de ezzel a táborral is sikerült tovább jutnunk, mint eddig
bármikor. A tábor két hétig tartott, 46 fő vett részt rajta, átlag 20
fős napi létszámmal, több mint 10.000 m³ vizet kiemelve.

A sikeres táboron felbuzdulva, a jövőben újabb hasonló tábor szervezésé-
vel kívánjuk felkutatni a Baradla barlang rendszerének részét, a Barad-
la alsó barlangot.

A tónap eredményeit és részletes leírását az MKDT. Központi lapjában
a KARSZT és BARLANG-ban szeretnénk leközzölni.


Horváth Győző.