

Szegedi Karszt- és Barlangkutató Egyesület

# 2019. évi kutatási jelentés

Összeállította:  
*Bauer Márton*



**Budapest, 2020. január 28.**

## Tartalom

|   |   |
|---|---|
| 1. Bevezetés .....  | 3 |
| 2. A 2019. évben nem kutatott barlangok listája.....          | 5 |
| 3. Feltáró kutatásaink 2019-ben a Trió-barlangban .....       | 6 |
| 4. Feltáró kutatásaink 2019-ben a Vízfő-forrásbarlangban..... | 6 |
| 5. Kutatási koncepciónk a 2020. évre .....                    | 7 |

## 1. Bevezetés

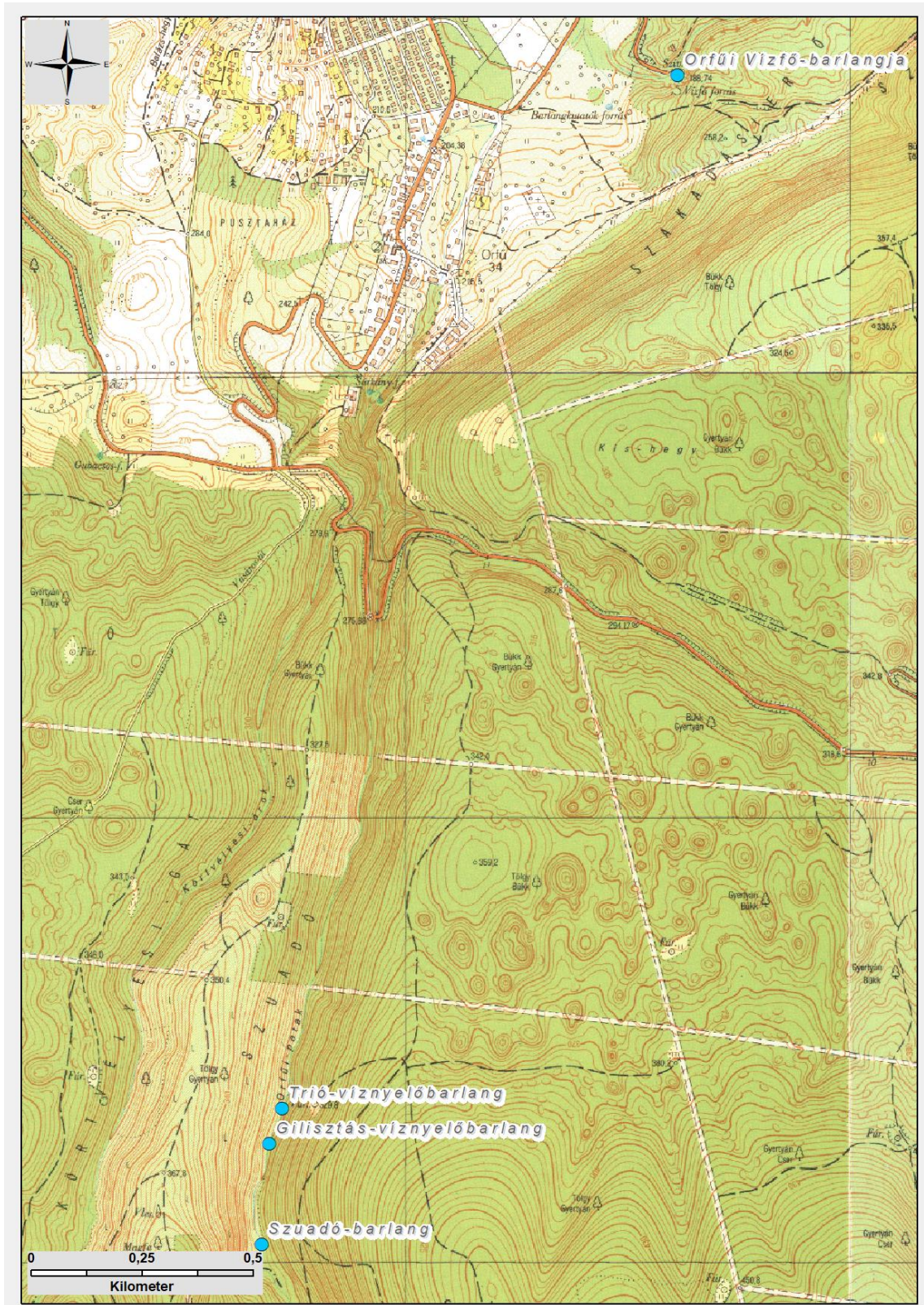
Az SZKBE az 1990-es évek közepétől foglalkozik a Szuadó-völgyi és a Vízfő-forrás környezetében lévő barlangokkal és azok feltárásával. Eddigi kutatásainak köszönhetően 3 fokozottan védett barlangot tárt fel a Szuadó-völgyben. Ezek Délről Északra haladva a völgyben a következők: Szuadó-barlang, Gilisztás-barlang, Trió-barlang. Ezen felül a közhiteles barlangnyilvántartáshoz, 2000-es évek első évtizedének elején/közepén készített legfrissebb kataszterezés, a Mészégető-források barlangjának szintén 2000-es első évtizedének közepén történt továbbkutatása és számos kisebb barlang feltárása köthető az SZKBE tevékenységéhez.

Az SZKBE barlangfeltárás fő célja továbbra is a Vízfő-barlangrendszerének a megismerése és ennek az országosan is kiemelkedő rendszernek a további feltárása. Az eddigi eredmények és a jövőbeni feltárási eredmények nagyban segítenek megismerni és megismertetni a Nyugat-Mecsek karsztfejlődését, hidrológiáját és barlangvilágát. A kutatások során a már ismert járatszakaszok dokumentálása, állapotuk megóvása és a védett értékek megőrzése is céljaink közt szerepelt.

A Szegei Karszt- és Barlangkutató Egyesület (továbbiakban SZKBE) 2018. évre az alábbi karsztobjektumokra rendelkezett feltáró kutatási engedéllyel (1. ábra):

- Szúadó-barlang (4120-69)
- Trió-barlang (4120-71)
- Gilisztás-barlang (4120-70)
- Vízfő-forrásbarlang (4120-3)

Az engedélyt a Baranya Megyei Kormányhivatal adta meg 508-8/2018 iktatószámú határozatával.



1. ábra. Az 508-8/2018-as határozatban foglalt karsztobjektumok, melyre 2018 második felétől érvényes kutatási engedélye van az Egyesületnek

## **2. A 2019. évben nem kutatott barlangok listája**

### **Szuadó-barlang (4120-69)**

A 2019. évben feltáró barlangkutatás nem történt a barlangban. Az év során történt bejárások során változást nem dokumentáltunk a barlangban.

### **Gilisztás-barlang (4120-70)**

A Gilisztás-barlang jelenleg a Szuadó-völgy aktív víznyelője, mesterséges bejáratát többször is kitakarítottuk, hogy a patak vize akadálytalanul tudjon a barlangba áramlani ezáltal biztosítva, hogy az ne folyjék tovább a Trió-barlangba. A balrangot záró kockazár rozsdás, így a balrang igen nehezen nyílik. A Gilisztás-barlangban, ugyan sem feltáró jellegű, sem pedig tudományos kutatás nem történt, egyesületünk egy alkalommal állapotfelmérő túrát tett. Ez alapján lényeges változás a barlangban az előző évekhez képest nem tapasztalható. A barlangba beépített létrák továbbra is kiváló állapotban vannak.

### **3. Feltáró kutatásaink 2019-ben a Trió-barlangban (4120-71)**

Feltáró kutatást 2019-ben csak a Trió és a Vízfő barlangokban végeztünk. A Trió-barlangban folytattuk a megkezdett végpontok (az Agyagos-ág és a Hármaskőnői akna mögötti szakaszok) bontását.

Május és június között összesen két alkalommal mindössze 3 métert haladtunk előre. Az Agyagos-ágban történő munkát nagymértékben akadályozza a magas széndioxid szint. A járatszélvénnyel továbbra is 40-70 cm között változik, kb 30 fokban emelkedik kelet felé. A kemény agyagos kitöltésen túl egyéb kitöltés vagy képződmény nem található a járatban.

Az Hármaskőnői akna mögötti járatszakaszban sem történt jelentős előre lépés, kb 2 métert haladtunk. A járat továbbjutás szempontjából igen reményteljes. A járatnak kiváló légcsereje van, nagyméretű homokkővek találhatók benne (melyek biztosan a közeli felszíni kapcsolatot mutatják), valamint több alkalommal is láttunk denevéreket a járatban a számunkra ismeretlen részek felé elrepülni. Sajnos a további feltáró munkák járatbiztosítás nélkül nem végezhetők a komoly omlásveszély miatt.

### **4. Feltáró kutatásaink 2019-ben a Vízfő-forrásbarlangban (4120-3)**

Vízfő: A Torony-ágban a Szintes-terem után kb 2 méter előre haladás történt. A vésett járat kisebb fülkévé szélesedett, de nincs keresztthasadék és tovább kutatásra nincs esély. Szálkőben elszűkül. Itt további feltáró kutatást nem tervezünk

## **5. Kutatási koncepciónk a 2020. évre**

2020-ban - mivel a Vízfő-forrásbarlangban történő továbbjutás megghiúsult, így a fő kutatási helyszín a Trió-barlang lesz. A feltáró kutatás mellett folytatjuk a több évtizedes munka nyomainak eltávolítását, a barlangban kialakított mesterséges szerelvények eltávolítását (vezetékek, csavarok, stb)

**Jó szerencsét!**

Tarnai Tamás  
kutatásvezető