

## **1. ÚJ MÓDSZEREK, EREDMÉNYEK A MAGYARORSZÁGI BARLANGOK KUTATÁSÁBAN**

### **1.1. MAGYARORSZÁG BARLANGJAI. ADATBÁZISOK, HONLAPOK**

Ariadne- Karszt- és Barlangkutató Egyesület.

<https://ariadneegyesulet.hu/>

Barlangtérképtár.

<http://www.barlang.hu/pages/terkepek.htm>

Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat.

<https://www.barlang.hu/>

Országos Barlangnyilvántartás.

<https://termeszetvedelem.hu/kereso/orszagos-barlangnyilvantartas/>

### **1.2. MAGYARORSZÁG BARLANGJAI. KELETKEZÉSÜK, JELLEMZŐIK**

DÉNES György: Magyarország. In: Barlangtúrák 8 országban. Szerk. Hazslinszky Tamás. Bp. 1987. 315-376. p.

HEVESI Attila: Magyarország karsztvidékeinek kialakulása és formakincse. In: Földrajzi Közlemények, 1991. 1-2. sz. 25-35. p., 3-4. sz. 99-120. p.

[http://real-j.mtak.hu/10112/1/FoldrajziKozlemenyek\\_1991.pdf](http://real-j.mtak.hu/10112/1/FoldrajziKozlemenyek_1991.pdf)

KORDOS László: Magyarország barlangjai. Bp. 1984. 326 p.

<https://mek.oszk.hu/00500/00575/html/kordos.htm>

[KRAUS Sándor: Barlangföldtan. Pilisborosjenő, 2017. 326 p.](#)

Magyarország fokozottan védett barlangjai. Szerk. Székely Kinga. Bp. 2003. 425 p.

[SLÍZ György: Felfedezések a föld alatt. Magyarország új barlangjai 2003-2013. Bp. 208 p.](#)  
*A barlangkutató módszertanáról is.*

TAKÁCSNÉ BOLNER Katalin – JUHÁSZ Márton – KRAUS Sándor: Magyarország barlangjai. In: Karszt és Barlang, 1989. 1-2. füz. 51-60. p.

[http://epa.oszk.hu/02900/02993/00043/pdf/EPA02993\\_karszt\\_es\\_barlang\\_1989\\_1-2\\_051-060.pdf](http://epa.oszk.hu/02900/02993/00043/pdf/EPA02993_karszt_es_barlang_1989_1-2_051-060.pdf)

### **1.3. BARLANGKUTATÁS MAGYARORSZÁGON**

100 éves a szervezett magyar barlangkutatás. Konferencia előadások. Bp. 2011. 202 p.

ESZTERHÁS István: A nemkarsztos barlangok kutatottsága Magyarországon. In: Karsztfejlődés, 2003. 8. köt. 347-361. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00008/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2003\\_8\\_347-361.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00008/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2003_8_347-361.pdf)

FODOR István: A barlangok éghajlati és bioklimatológiai sajátosságai. Bp. 1981. 190 p.

HAKL József – VÁRHEGYI András: Radonmérések Dunántúli barlangokban. In: Karsztfejlődés, 2000. 5. köt. 273-281. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00005/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2000\\_5\\_273-281.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00005/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2000_5_273-281.pdf)

HEGEDŰS András – SZABÓ Zoltán: A barlangok felmérése. Pilisborosjenő, 2017. 159 p.

MAUCHA László: Barlangkimutatás a források vizsgálata alapján a legújabb kutatási eredmények tükrében. In: Jósvafői Helytörténeti Füzetek, 2005. 23. füz. 4-5. p.

[http://epa.oszk.hu/02300/02315/00023/pdf/EPA02315\\_JHF\\_23\\_2005.0001.pdf](http://epa.oszk.hu/02300/02315/00023/pdf/EPA02315_JHF_23_2005.0001.pdf)

MOLNÁR Lajos – DEZSŐ Zoltán: Barlangi terek kutatása radon segítségével. In: Karsztfejlődés, 2000. 5. köt. 283-291. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00005/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2000\\_5\\_283-291.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00005/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2000_5_283-291.pdf)

MULADI Beáta – CSÉPE Zoltán: Vezeték nélküli szenzorhálózatok alkalmazása barlangi körülmények között. In: Karszt és Barlang, 2011. 1-2. füz. 29-39. p.

[https://epa.oszk.hu/02900/02993/00063/pdf/EPA02993\\_karszt\\_es\\_barlang\\_2011\\_1-2\\_029-039.pdf](https://epa.oszk.hu/02900/02993/00063/pdf/EPA02993_karszt_es_barlang_2011_1-2_029-039.pdf)

PETRESCU, Crina – PETRESCU, Malina – ELEKES Tibor – LÉNÁRT László: A magyarországi és romániai tudományos barlangkutatás (szpeleológia) főbb kutatási területeinek összehasonlítása. In: Karsztfejlődés, 2007. 12. köt. 37-51. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00012/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2007\\_12\\_037-051.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00012/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2007_12_037-051.pdf)

SÁSDI László: Eltűnt vizek nyomában. In: Természet, 1997. 4. sz. 132-133. p.

TAKÁCSNÉ BOLNER Katalin – KRAUS Sándor: A melegvizes eredetű barlangok kutatásának eredményei. In: Karszt és Barlang, 1989. 1-2. füz. 61-66. p.

[http://epa.oszk.hu/02900/02993/00043/pdf/EPA02993\\_karszt\\_es\\_barlang\\_1989\\_1-2\\_061-066.pdf](http://epa.oszk.hu/02900/02993/00043/pdf/EPA02993_karszt_es_barlang_1989_1-2_061-066.pdf)

TARSOLY Péter – BEKK Tímea: Határozott integrál alkalmazása barlangok térfogatának meghatározásához. In: Karsztfejlődés, 2019. 24. köt. 155-163. p.

[https://epa.oszk.hu/03100/03192/00024/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2019\\_24\\_155-163.pdf](https://epa.oszk.hu/03100/03192/00024/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2019_24_155-163.pdf)

ZÁMBÓ László: Karsztkutatás. In: Pannon enciklopédia. Magyarország földje. Főszerk. Karátson Dávid. Szerk. Száraz M. György. Bp. 1997. 434-436. p.

<https://www.arcanum.com/hu/online-kiadvanyok/pannon-pannon-enciklopedia-1/magyarország-foldje-1D58/uj-modszerek-a-hazai-foldtudomanyokban-2E40/karsztkutatás-zambo-laszlo-2FA5/>

Online hozzáférés az Arcanum Digitális Tudástár (ADT) hozzáférési pontokon:

<https://www.arcanum.com/hu/adt/hozzaferesi-pontok/>

#### 1.4. EGYES BARLANGOK

##### *Aggtelek*

A Baradla-Domica-barlangrendszer. A barlang, amely összeköt. Szerk. Gruber Péter, Gaál Lajos. Jósvafő, 2014. 512 p.

BERÉNYI ÜVEGES István – BERÉNYI ÜVEGES Judit - VID Gábor: Adalékok a Baradla-barlang fejlődésének elméletéhez üledék vizsgálatok alapján. In: Karszt és Barlang, 2006. 1-2. füz. 33-40. p.

[http://epa.oszk.hu/02900/02993/00058/pdf/EPA02993\\_karszt\\_es\\_barlang\\_2006\\_1-2\\_033-040.pdf](http://epa.oszk.hu/02900/02993/00058/pdf/EPA02993_karszt_es_barlang_2006_1-2_033-040.pdf)

BERÉNYI ÜVEGES Judit – BERÉNYI ÜVEGES István – LOVAS György – VID Gábor: Vizsgálatok a Baradla- és a Béke-barlang kitöltéseiben. In: Karsztfejlődés, 2004. 9. köt. 311-320. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00009/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2004\\_9\\_311-320.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00009/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2004_9_311-320.pdf)

MÓGA János – MARI László – KISS Klaudia – SZABÓ Mária – KÉRINÉ BORSODI Andrea – KÉRI András – KNÁB Mónika – CSÜLLÖG Gábor: Antropogén hatások vizsgálata a Baradlabarlang vízgyűjtő területének epikarsztos rendszerében. In: Karsztfejlődés, 2012. 17. köt. 179 – 198. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00017/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2012\\_17\\_179-198.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00017/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2012_17_179-198.pdf)

PATAKI Róbert: Most már nem reménytelen! A Kossuth-barlang Reménytelen-szifonjáról. In: Karszt és Barlang 2009. 1-2. füz. 58-59. p.

[http://epa.oszk.hu/02900/02993/00061/pdf/EPA02993\\_karszt\\_es\\_barlang\\_2009%201-2\\_055-060.pdf](http://epa.oszk.hu/02900/02993/00061/pdf/EPA02993_karszt_es_barlang_2009%201-2_055-060.pdf)

TAKÁCSNÉ BOLNER Katalin: Az Aggteleki-karszt barlangjai. Világörökség a föld mélyén. Jósvafő, 2003. 60 p.

VIKTORIK Orsolya – BERÉNYI ÜVEGES István – NÉMETH Tibor – JÓZSA Sándor – BENDŐ Zsolt – BERÉNYI ÜVEGES Judit – VID Gábor: Baradla-barlang Münnich-átjáró előterének földtani viszonyai. In: Karsztfejlődés, 2012. 17. köt. 23-33. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00017/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2012\\_17\\_023-033.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00017/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2012_17_023-033.pdf)

### *Budapest*

ALBERT Gáspár: A budapesti Pál-völgyi-barlang üreg- és pórustérfogatának modellezése. In: Földtani Közlöny, 2010. 3. sz. 263-279. p.

<https://ojs.mtak.hu/index.php/foldtanikozlony/article/view/2636/1876>

HAJNAL Géza – FARKAS Dávid: Hidrológiai vizsgálatok a Budai Vár-barlangban. In: A Buda Vár-barlangra vonatkozó tudományos és történeti ismeretek összegzése. Bp. 2011. 51-101. p.

[http://dinp.nemzetipark.gov.hu/user/browser/File/budai\\_var\\_barlang/A%20Budai%20V%C3%A1r-barlangra%20vonatok%20tudom%C3%A1nyos%20%C3%A9s%20t%C3%B6rt%C3%A9neti%20ismeretek%20%C3%B6sszeg%C3%A9se.pdf](http://dinp.nemzetipark.gov.hu/user/browser/File/budai_var_barlang/A%20Budai%20V%C3%A1r-barlangra%20vonatok%20tudom%C3%A1nyos%20%C3%A9s%20t%C3%B6rt%C3%A9neti%20ismeretek%20%C3%B6sszeg%C3%A9se.pdf)

KRAUS Sándor: Barlangföldtani barangolások Budán. Bp. 2011. 108 p.

REHÁK András Miklós – SZIEBERT Dénes: Csepegővizek vizsgálata a Molnár János-barlangban. In: Karsztfejlődés, 2018. 23 kötet. 237-248. p.

[https://epa.oszk.hu/03100/03192/00023/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2018\\_23\\_237-248.pdf](https://epa.oszk.hu/03100/03192/00023/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2018_23_237-248.pdf)

SÁSDI László: A Mátyás-hegyi-barlang üledékes kitöltésének vizsgálata. In: Karsztfejlődés, 2003. 8. kötet. 2003. 309-320. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00008/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2003\\_8\\_309-320.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00008/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2003_8_309-320.pdf)

TAKÁCSNÉ BOLNER Katalin: A Budai Vár-barlang. In: Természet Világa, 1997. 5. sz. 228-231. p.

[https://adt.arcanum.com/hu/view/TermtudKozl\\_1997/?pg=341&layout=s&query=budai%20v%C3%A1r-barlang](https://adt.arcanum.com/hu/view/TermtudKozl_1997/?pg=341&layout=s&query=budai%20v%C3%A1r-barlang)

Online hozzáférés az Arcanum Digitális Tudástár (ADT) hozzáférési pontokon:

<https://www.arcanum.com/hu/adt/hozzaferesi-pontok/>

TAKÁCSNÉ BOLNER Katalin: Hazánkban a leghosszabb a Pál-völgyi-barlangrendszer. In: Természetbúvár, 2018. 1. sz. 14-17. p.

TÓTH Árpád: A Szemlő-hegyi barlang feltárása. In: Bányászati és Kohászati Lapok, 2016. 2. sz. 21-25. p.

<https://www.ombkenet.hu/index.php/bkl-banyaszat?id=383>

### *Bükk*

LÉNÁRT László – MIKLÓS Rita – SZEGEDINÉ DARABOS Enikő – TÓTH Márton: A 2014/2015-ös év fontosabb kutatási irányai és eredményei a Bükkben. In: Karsztfejlődés, 2015. 20. kötet. 29-47. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00020/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2015\\_20\\_029-047.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00020/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2015_20_029-047.pdf)

### ***Bakony***

ESZTERHÁS István: Bazaltbarlangok a Bakonyban. In: Karsztfejlődés, 2013. 18. köt. 183-204. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00018/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2013\\_18\\_183-204.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00018/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2013_18_183-204.pdf)

TARSOLY Péter – BEKK Tímea: A Szentgáli-kőlik felmérése lézerszkennelvel. In: Karsztfejlődés, 2018. 23. köt. 45-53. p.

[https://epa.oszk.hu/03100/03192/00023/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2018\\_23\\_045-053.pdf](https://epa.oszk.hu/03100/03192/00023/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2018_23_045-053.pdf)

VERESS Márton: Az Északi-Bakony fedett karsztja a Bakony természettudományi kutatásának eredményei. Zirc, 1999. 167 p. (A Bakony természettudományi kutatásának eredményei; 23.)

[https://library.hungaricana.hu/hu/view/SZAK\\_BAKO\\_Mono\\_23\\_1999\\_Hun/?pg=5&layout=s](https://library.hungaricana.hu/hu/view/SZAK_BAKO_Mono_23_1999_Hun/?pg=5&layout=s)

### ***Gerecse***

BRADÁK Balázs – MARKÓ András: A Szelim-barlang (Tatabánya) üledéksorának vizsgálata és fejlődéstörténetének vázlatja. In: Földtani Közlöny, 2006. 2. sz. 233-248. p.

<https://ojs.mtak.hu/index.php/foldtanikozlony/article/view/3143/2389>

### ***Keszthelyi-hegység***

JANATA Károly: Cserszegtomaji expedíció 1996. Élettani és klimatológiai kutatások a Cserszegtomaji-kútbarlangban. In: Karszt és Barlang, 1997. 1-2. füz. 39-47. p.

[http://epa.oszk.hu/02900/02993/00052/pdf/EPA02993\\_karszt\\_es\\_barlang\\_1995-1996\\_039-047.pdf](http://epa.oszk.hu/02900/02993/00052/pdf/EPA02993_karszt_es_barlang_1995-1996_039-047.pdf)

### ***Kőszegi-hegység***

ESZTERHÁS István: Barlangok a Kőszegi-hegységben. In: Vasi Szemle, 2000. 3. sz. 336-342. p.

[https://adt.arcanum.com/hu/view/MTA\\_DunantuliVasiSzemle\\_2000/?pg=351&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/MTA_DunantuliVasiSzemle_2000/?pg=351&layout=s)

Online hozzáférés az Arcanum Digitális Tudástár (ADT) hozzáférési pontokon:

<https://www.arcanum.com/hu/adt/hozzaferesi-pontok/>

### ***Pilis***

KOVÁCS Richárd: A harmadik leghosszabb és legmélyebb. Az Ariadne-barlangrendszer. In: Természetbúvár, 2011. 1. sz. 2-5. p.

KOVÁCS Richárd: Új nagy barlang a Pilisben. Vacska-Rejtektút-barlangrendszer. In: Karszt és Barlang, 2008. 1-2. füz. 43-46. p.

[http://epa.oszk.hu/02900/02993/00060/pdf/EPA02993\\_karszt\\_es\\_barlang\\_2008\\_1-2\\_043-046.pdf](http://epa.oszk.hu/02900/02993/00060/pdf/EPA02993_karszt_es_barlang_2008_1-2_043-046.pdf)

A Sátorkőpusztai barlang monográfiája. Szerk. Lieber Tamás. Dorog, 2010. 181 p.

*Tokaj*

ESZTERHÁS István: A Tokaji-hegység barlangtani vázlata. In: Karsztfejlődés, 2011. 16. köt. 293-314. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00016/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2011\\_16\\_293-314.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00016/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2011_16_293-314.pdf)

*Visegrádi-hegység barlangjai*

ESZTERHÁS István: A Visegrádi-hegység barlangjai. In: Karsztfejlődés, 2014. 19. köt. 243-260. p.

[http://epa.oszk.hu/03100/03192/00019/pdf/EPA03192\\_karsztfejlodes\\_2014\\_19\\_243-260.pdf](http://epa.oszk.hu/03100/03192/00019/pdf/EPA03192_karsztfejlodes_2014_19_243-260.pdf)

Összeállította:  
Zsigri Mária