

**Dr. SELMECZI Ildikó**  
1958–2023

2023. április 16-án, életének 65. évében elhunyt dr. SELMECZI Ildikó, az egykori Magyar Állami Földtani Intézet térképező geológusa, a Magyar Rétegtani Bizottság elnöke, a Nyugatmagyarországi Egyetem címzetes egyetemi docense.

Ildikó 1958. december 19-én született Budapesten. Szülei elváltak, édesanyja nevelte fel, aki angol nyelvet tanított az ELTE Bölcsészettudományi Karán. Talán innen eredhetett Ildi kiváló nyelvtelensége és széleskörű műveltsége is.

1977-ben érettségizett az ELTE Apáczai Csere János Gyakorló Gimnáziumában, majd felvételt nyert az ELTE földtudományi szakára. Okleveles geológus diplomáját 1982-ben, kartográfus diplomáját 1983-ban vette át. Nagyon jó tanuló volt. Az őslénytan és a rétegtan iránti vonzalmá már egyetemista korában kialakult benne. Szoros volt a kapcsolata az őslénytani tanszéken oktató BODA Jenő tanár úrral („Boda bácsival”), aki az évfolyamunk pár hallgatójával szinte atyai viszonyban volt. Az ő kérésére Ildivel felváltva jártunk a tanszék egykori öreg munkatársához bevésszárolni és segíteni a háztartásban.

Ildi a szakmai pályafutását a Magyar Állami Földtani Intézet Középhegységi Osztályán kezdte 1982. szeptember 1-én. Az új belépőket – az akkori szokásoknak megfelelően – az intézet igazgatója fogadta volna, de minket az igazgatóhelyettes, HETÉNYI Rudolf várt, mivel HÁMOR Géza kórházban volt: egy börszönyi kiszállás közben az óriási vihar az autójukra döntött egy fát, és Géza fejszerűléssel kórházba került. A belépést követő héten már mentünk is térképezni a Várvolgyi-medencébe, ahol együtt vettük fel az uzsai térképlap területét. Ildi a következő évben, 1983-ban a Tapolcai-medencében térképezett, a Szent-György-hegyen és környékén. Főosztályvezetőnk, NAGY Elemért meggyőzte arról, hogy a vizenyős terület terepjárával nehezen járható, ezért lovat béreltek neki Nemesgulácson, és naponta lovász kísérővel ment ki a terepre, lóháton. Igaz, hogy a ló (amely okos és gyanakvó állat) minden pocsoljánál megállt, és leszállva kantáron kellett átvezetni, ez azonban nem befolyásolta a térképezés sikerét. A Balaton-felvidéki térképezés további részéből Ildi kimaradt, ugyanis elnyerte az MTA Tudományos Minősítő Bizottsága ösztöndíját, és éveken keresztül önálló kutatási témájával, a Nyirádi-medence miocén képződményeivel foglalkozott, HÁMOR Géza témavezetése mellett. A miocén fejlődéstörténet és ősföldrajz terén elmélyülő kutatásaiban nagy hatással volt rá szeretett idős kollégája, KÓKAY József, aki nemcsak földtani és őslénytani, de botanikai tudását is gyarapította. Egyetemi doktori címét az Eötvös Loránd Tudományegyetemen 1992-ben, PhD fokozatát a Pécsi Tudományegyetemen 2004-ben szerezte meg.

Ildi igazi térképező geológus volt, kifejezetten élvezte a terepi munkát. A Vértes térképezési programjában elsősorban a hegység előtereiben dolgozott, de a Gerecsében mezozoikumot is térképezett, és közreműködött a tájegységi térképek szerkesztésében is (FODOR et al. 2008, BUDAI et al. 2018). Igazi és szűkebb érdeklődési területe a Dunántúli-középhegység oligocén és kora miocén fejlődéstörténete volt. Ennek az időszaknak az üledékképződése és élővilága volt a kedvenc témája, amely széleskörű rétegtani és őslénytani ismeretein alapult. Ő foglalta össze az oligocén és miocén képződmények rétegtanát a Balaton-felvidék (BENCE et al. 1999), a Balatonfő és a Velencei-hegység (SELMECZI & KÓKAY 2004), a Vértes (SELMECZI in BUDAI et al. 2008) és a Gerecse (SELMECZI 2018) tájegységi földtani térképéhez, továbbá az ország 1:500 000-es méretarányú földtani térképéhez megjelentetett térképmagyarázóban (KERCSMÁR et al. 2015), valamint az ország karsztjait ismertető nemzetközi kiadványban (KERCSMÁR et al. 2022). Aktívan részt vett a földtant „népszerűsítő” kiadványok készítésében is kirándulások és földtani objektumok leírásával (BUDAI & GYALOG 2010, SELMECZI in GYALOG et al. 2016). Az utóbbi években a Zsámbéki-medence területén térképezett, az újabb kutatások rétegtani és tektonikai eredményeit társszerzőivel publikálta (KERCSMÁR et al. 2022).



Ildi a végtelenségig lelkiismeretes és precíz volt a munkájában. Minden apró részletnek utána akart járni, és nem érezte eredményesnek addig a kutatást, amíg az összes lehetőséget ki nem merítette a felmerült kérdések megválaszolására, akár az irodalom feldolgozása, akár a saját terepi észlelései alapján. Éppen ezen tulajdonságai miatt környékeztek meg sokan sokféle szakmai feladattal, amelyeket a kihívás iránti érdeklődése miatt sohasem utasított vissza. A Dunántúli-középhegység földtani térképezésén túl rengeteg intézeti projektben vett részt. Ezek közé alkalmazott földtani kutatási feladatok is bőven tartoztak, mint például a szénhidrogén és geotermikus koncessziós területek érzékenységi vizsgálata; a hazai szénhidrogén- és kőszénvagyon potenciáljának felmérése és minősítése (SELMECZI 2018, KOVÁCS et al. 2018); a kolontári vörösiszap-katasztrófa térségének reambulációs földtani térképezése (MARSI et al. 2012); a radioaktív hulladékok felszín alatti elhelyezésére és a Paks II. telephely bővítésére irányuló földtani kutatás; a felszínmozgásos területek vizsgálata, valamint különböző európai uniós geotermikus kutatási projektek, például a T-JAM, a TransEnergy, a DARLINGe és a GeoConnect (FODOR et al. 2011, 2013; MAROS et al. 2012). Nem utasította vissza a „favágás” jellegű feladatokat sem, például a fúrású magraktárak rendezésében is szívesen dolgozott. Több OTKA kutatási projektben vett részt senior kutatóként.

A hazai és a nemzetközi szakmai közéletben is vállalt feladatokat, amelyeket a tőle megszokott igényességgel és lelkiismeretességgel látott el. Fiatal pályakezdőként vett részt a Mediterrán Neogén Rétegtan Regionális Bizottsága (RCMNS) budapesti kongresszusának szervezésében (HÁMOR et al. 1985). Titkári feladatokat látott el a Kárpát–Balkán Geológiai Asszociáció Magyar Nemzeti Bizottságában, valamint a szervezet Rétegtani, Őslénytani és Ősföldrajzi Bizottságában is. A Magyar Rétegtani Bizottság elnöki feladatait 2015–2022 között látta el, azon belül a Neogén Albizottságnak 2009-től volt az elnöke. A Magyarhoni Földtani Társulatban is vállalt tisztségeket, vezetőségi tagja volt az Általános Földtani Szakosztálynak és a Választmány titkári feladatait is ellátta három éven keresztül. Rendszeres és aktív résztvevője volt az Őslénytani Vándorgyűléseknek, amelyeken legújabb őslénytani és rétegtani eredményeit mutatta be társszerzőivel.

Ildi művelt volt, és szerette a nyelveket. Utóbbi terén is megnyilvánult alaposága és igényessége. A Földtani Intézet tájegységi földtani térképeihez készült vaskos magyarázók többségének az angol fordítását ő készítette, néha küszködve egyes szerzőtársak magyarosan kacskaringós körmondataival.

Szeretett tanítani, és ebben is maximalista volt. Éveken keresztül járt Sopronba, ahol őslénytant oktatott a Nyugat-magyarországi Egyetemen. Mivel az egyetemnek nem volt gyűjteménye, ezért ő cipelte oda Budapestről az ősmaradványokat, sőt az előadáshoz szükséges projektort is. Hihetetlen energiája volt. Külső konzulensként az ELTE PhD-képzésében is részt vett.

A Magyar Rétegtani Bizottság elnökeként Ildi utolsó nagy vállalkozása a hazai litosztratigráfiai egységek leírásait összefoglaló kiadvány elkészítése volt (BABINSZKI et al. *in press*), amelyben közel kétszáz geológus vett részt az ország különböző tudományos műhelyéből. Sajnálatos, hogy a könyv nyomdai megjelenését nem érthette meg.

SELMECZI Ildikó halálával nagy veszteség érte a magyar földtani és a nemzetközi neogén kutatást. Kedves és szerény személyisége, ugyanakkor széleskörű szakmai tudása hiányozni fog mindannyiunk számára, akik szerettük és nagyra becsültük őt.

BUDAI Tamás

## DR. SELMECZI Ildikó nyomtatásban megjelent publikációinak jegyzéke

### 1985

HÁMOR G., JÁMBOR Á., SELMECZI I. & TÓTH P. (szerk.) 1985: *A magyarországi neogén kutatástörténete 1806–1985. History of understanding the Neogene in Hungary 1806–1985. Megjelent az RCMNS VIII. kongresszusa tiszteletére.* – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 112 p.

### 1987

SELMECZI I. 1987: Keleti-Paratethys kapcsolatot bizonyító puhatestű fajok a hidasi barnakőszén medence miocén képződményeiből. – *Földtani Közlöny* **117/1**, 71–78.

### 1989

SELMECZI I. & LELKES Gy. 1989: Ophiomorpha (?)-maradványok a devecseri miocénből. – *A Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése az 1987. évről*, 189–205.

### 1992

DUDKO A., BENCE G. & SELMECZI I. 1992: Miocén medencék kialakulása a Dunántúli-középhegység DNy-i részén. – *A Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése az 1990. évről*, 107–124.

**1993**

GÖRÖG, Á. & SELMECZI, I. 1993: Sümeg, Castle Hill. – In: *Field Guide, Lower and Middle Cretaceous Formations of the Transdanubian Range, July 5–8th, 1993*. – Budapest, 12–15.

**1999**

BENCE G., BUDAI T., CSILLAG G. & SELMECZI I. 1999: Prepannóniai miocén. – In: BUDAI T. & CSILLAG G. (szerk.): *A Balaton-felvidék földtana. Magyarázó a Balaton-felvidék földtani térképéhez 1:50 000*. – A Magyar Állami Földtani Intézet alkalmi kiadványa (197), 93–106.

BENCE, G., BUDAI, T., CSILLAG, G. & SELMECZI, I. 1999: Prepannonian Miocene. – In: BUDAI, T. & CSILLAG, G. (eds): *Geology of the Balaton Highland. Explanation to the geological Map of the Balaton Highland, 1:50 000*. – Geological Institute of Hungary, Occasional Papers, 197, 202–207.

BOHN P.-NÉ, SELMECZI I. & LANTOS M. 1999: A DNy-i Bakony pteropodái, lito-, bio- és magnetosztatigráfiai korreláció (Somlónásárhely–1. számú fúrás). – 2. *Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Noszvaj, 1999. máj. 7–8. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. p. 5.

**2000**

SELMECZI I., BOHNNÉ HAVAS M. & SZEGŐ É. 2000: A Tapolcai-medence és környéke prepannóniai miocénjének lito- és biosztatigráfiai vizsgálata a Nagyörbő–1., Várvölgy–1. és Zalaszántó–3. sz. fúrás alapján. – PÁLFY J. (szerk.): *3. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Budapest, Magyarhoni Földtani Társulat, 23–24.

**2001**

CSILLAG, G., FODOR, L., PEREGI, ZS., RÓTH, L. & SELMECZI, I. 2001: Anomalous drainage pattern, deformed Upper Miocene rocks and landforms in the Vértes Hills, Hungary: Signs for quaternary faulting? – In: BADA, G. (ed.): *Quantitative Neotectonics and seismic hazard assessment: New integrated approaches for environmental management*. The [3rd] Stephan Mueller Topical Conference of the European Geophysical Society, Budapest, 18–19.

SZEGŐ É. & SELMECZI I. 2001: A Zalai-medence badeni és szarmata képződményei és azok foraminifera biozonációja. – In: *4. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Pécsvárad, 2001. május 4–5. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Budapest, Magyarhoni Földtani Társulat, 33–34.

**2002**

BOHN-HAVAS, M., LANTOS, M. & SELMECZI, I. 2002: Dating of the Tertiary “Pteropoda events” in Hungary by magnetostratigraphy. – In: VOZÁR, J., VOJTKO, R. & SLIVA, L. (eds): *Guide to Geological Excursions: XVIIth Congress of Carpathian–Balkan Geological Association*. – Geologický Ústav Dionýza Stura, Bratislava, 45–49.

BUDAI, T., CSÁSZÁR, G., CSILLAG, G., FODOR, L., CSILLAG, G., GYALOG, L., KERCSMÁR, ZS., MAROS, Gy., MINDSZENTY, A., PÁLFALVY, S., PEREGI, ZS. & SELMECZI, I. 2002: Kirándulásvezető a „Hegységek és előterük földtani kutatása”, Magyarhoni Földtani Társulat Vándorgyűléséhez. – *Magyarhoni Földtani Társulat Vándorgyűlés, Bodajk, 27–29/06/2002*, 25–30.

CSILLAG, G., FODOR, L., PEREGI, ZS., RÓTH, L. & SELMECZI, I. 2002: Pliocene-Quaternary landscape evolution and deformation in the eastern Vértes Hills, (Hungary): the heritage and reactivation of Miocene fault pattern. – *Geologica Carpathica* **53**, Special Issue, 206–208.

CSILLAG, G., SELMECZI, I. & SÜTÖNÉ SZENTAI, M. 2002: A Vértes délkeleti előterének késő-miocén–negyedidőszaki képződményei. – *Magyarhoni Földtani Társulat Vándorgyűlés, Bodajk, 27–29/06/2002*, p. 6.

FODOR, L., CSILLAG, G., RÓTH, L., PEREGI, ZS. & SELMECZI, I. 2002: Szerkezetalakulás, üledékképződés, felszínfejlődés a késő-miocénben és a negyedidőszakban a Vértesben és délkeleti előterében. – *Magyarhoni Földtani Társulat Vándorgyűlés, Bodajk, 27–29/06/2002*, p. 22.

SELMECZI, I., BOHN-HAVAS, M. & SZEGŐ, É. 2002: Prepannonian miocene of the Tapolca basin (Balaton highland) and its vicinity. Litho- and biostratigraphy. – In: VOZÁR, J., VOJTKO, R. & SLIVA, L. (eds): *Guide to Geological Excursions: XVIIth Congress of Carpathian–Balkan Geological Association*. – Geologický Ústav Dionýza Stura, Bratislava, p. 1.

SELMECZI, I., BOHNNÉ HAVAS, M., SZEGŐ, É. & LELKES, Gy. 2002: A devescer–nyirádi alsó-badeni makro-, mikrofauna és mikrofácies vizsgálata. – 5. *Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Pásztó, 3–5/05/2002, Pásztó, Abstracts*, 28–29.

SZEGŐ, É. & SELMECZI, I. 2002: Foraminifera biozonation of the prepannonian miocene sediments of Zala basin, SW Hungary. – In: VOZÁR, J., VOJTKO, R. & SLIVA, L. (eds): *Guide to Geological Excursions: XVIIth Congress of Carpathian–Balkan Geological Association*. – Geologický Ústav Dionýza Stura, Bratislava, p. 1.

SZTANÓ, O., SELMECZI, I., KROLOPP, E., CSILLAG, G. & BUDAI, T. 2002: Folyóvízi üledékciklusok az oroszlányi Dobai-külfejtés pleisztocénjében. – *Magyarhoni Földtani Társulat Vándorgyűlés, Bodajk, 27–29/06/2002*, 5–6.

**2003**

BOHN-HAVAS, M., LANTOS, M. & SELMECZI, I. 2003: Tertiary “Pteropoda events” in Hungary. Bio- and magnetostratigraphy. – In: CODREA, V. & DICA, P. (eds): *4th Romanian Symposium on Paleontology, 2003, Sept. 5–7, Cluj-Napoca, Abstracts Volume*, 9–10.

BOHN-HAVAS, M., LANTOS, M. & SELMECZI, I. 2003: Dating of the Tertiary “Pteropoda events” in Hungary by magnetostratigraphy. – *XVIIth Congress of the Carpathian–Balkan Geological Association, Post-Congress Proceedings, Mineralia Slovaca* **35/1**, 45–49.

- BOHNNÉ HAVAS M., LANTOS M. & SELMECZI I. 2003: Magyarország harmadidőszaki pteropodái, bio- és magnetosztatigráfiai korreláció. – In: PÁLFY J. (szerk.): *6. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, p. 8.
- CSILLAG G., SELMECZI I. & SÜTŐNÉ SZENTAI M. 2003: Rétegtani megfigyelések a Vértes DK-i előterének felső-miocénjéből, és az újabb dinoflagellata vizsgálatok eredményei. – In: PÁLFY J. (szerk.): *6. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 9–10.
- JÁMBOR Á., KÓKAY J., LELKES GY., SELMECZI I. & SZEGŐ É. 2003: A Mátyi-medence neogénjének újabb vizsgálati eredményei. – In: PÁLFY J. (szerk.): *6. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 15–16.
- SELMECZI, I., BOHN-HAVAS, M. & SZEGŐ, É. 2003: Prepannonian Miocene sequences of the SW edge of the Transdanubian Central Range, Hungary. Litho- and Biostratigraphy. – In: CODREA, V. & DICA, P. (eds): *4th Romanian Symposium on Paleontology, 2003, Sept. 5–7, Cluj-Napoca, Abstracts Volume*, 50–51.
- SELMECZI, I., SZTANÓ, O., KROLOPP, E., CSILLAG, G. & BUDAI, T. 2003: Climatically and tectonically controlled alluvial cyclicality in the Pleistocene of the Vértes Hills, Hungary. – *22nd IAS Meeting of Sedimentology, Opatija, Croatia, 17–19/09/2003, Abstract book*, p. 193.
- SÜTŐNÉ SZENTAI M. & SELMECZI I. 2003: Felszíni alsópannoniai előfordulás Felcsúton. Szervesvázú mikroplankton és sporomorphamaradványok. – *Bakonyi Természettudományi Múzeum Közleményei = Folia Musei Historico Naturalis Bakonyiensis* **20**, 47–62.
- SZEGŐ, É. & SELMECZI, I. 2003: Miocene foraminifera biozonation by BioGraph (Zala basin, SW Hungary). – In: CODREA, V. & DICA, P. (eds): *4th Romanian Symposium on Paleontology, 2003, Sept. 5–7, Cluj-Napoca, Abstracts Volume*, p. 52.

## 2004

- BOHN-HAVAS, M., LANTOS, M. & SELMECZI, I. 2004: Biostratigraphic studies and correlation of Tertiary planktonic gastropods (Pteropods) from Hungary. – *Acta Palaeontologica Romaniae* **4**, 37–43.
- SELMECZI I. & KÓKAY J. 2004: A Balatonfő–Velencei-hegység preszarmata képződményei. Kainozoikum. Preszarmata miocén. – In: GYALOG L. & HORVÁTH I. (szerk.): *A Velencei-hegység és a Balatonfő földtana. Magyarázó a Velencei-hegység földtani térképéhez (1:25 000) és a Balatonfő–Velencei-hegység mélyföldtani térképéhez (1:100 000)*. – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 86–89.
- SELMECZI, I. & KÓKAY, J. 2004: Pre-Sarmatian formations of the Balatonfő – Velence Hills. Cenozoic. Pre-Sarmatian Miocene. – In: GYALOG L. & HORVÁTH I. (szerk.): *A Velencei-hegység és a Balatonfő földtana. Magyarázó a Velencei-hegység földtani térképéhez (1:25 000) és a Balatonfő–Velencei-hegység mélyföldtani térképéhez (1:100 000)*. – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 214–216.
- SELMECZI, I., BOHN-HAVAS, M. & SZEGŐ, É. 2004: Prepannonian Miocene sequences of the SW edge of the Transdanubian Central Range, Hungary. Litho- and Biostratigraphy. – *Acta Palaeontologica Romaniae* **4**, 463–466.

## 2005

- SELMECZI, I. 2005: New knowledge on the lithostratigraphy of the Prepannonian Miocene successions in the western part of the Transdanubian Range. – In: HARZHAUSER, M. (ed.): *Pattern and Process in the Neogene of the Mediterranean Region. 12th RCMNS Congress, Vienna, 6–11/09/2005, Abstracts*, 196–198.
- SELMECZI, I., CSILLAG, G. & SÜTŐNÉ SZENTAI, M. 2005: Stratigraphic studies in the Upper Miocene of the southeastern foreland of the Vértes Hills. – In: HARZHAUSER, M. (ed.): *Pattern and Process in the Neogene of the Mediterranean Region. 12th RCMNS Congress, Vienna, 6–11/09/2005, Abstracts*, 199–200.

## 2006

- CSILLAG G., FODOR L. & SELMECZI I. 2006: A Vértes és környéke neogén geomorfológiai fejlődéstörténete. – In: KERTÉSZ Á., DÖVÉNYI Z., KOCSIS K., MADARÁSZ B. & KOVÁCS A. (szerk.): *III. Magyar Földrajzi Konferencia, absztrakt kötet*. – MTA Földrajztudományi Kutatóintézet, Budapest, p. 63.
- SELMECZI, I., BOHN-HAVAS, M., SZEGŐ, É. & LANTOS, M. 2006: Litho-, bio- and magnetostratigraphic correlation of three Miocene successions in the Hungarian part of the Pannonian Basin. – In: SUDAR, M. ERCEGOVAC, M. & GRUBIĆ, A. (eds): *Proceedings of the 18th Congress of the Carpathian–Balkan Geological Association. Belgrade, 3–6/09/2006*. – Serbian Geological Society, Belgrade, 539–542.

## 2007

- BOHNNÉ HAVAS M., LANTOS M., NAGYMAROSY A., SELMECZI I. & SZEGŐ É. 2007: Badeni képződmények korrelációja nyugat- és észak-magyarországi szelvényekben. – PÁLFY J., BOSNAKOFF M. & PAZONYI P. (szerk.): *10. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Budapest. Program, előadáskivonatok és kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 11–12.
- BOHNNÉ HAVAS M., SZEGŐ É., SELMECZI I. & LANTOS M. 2007: Miocén képződmények bio-, lito- és magnetosztatigráfiai korrelációja a Sopron S–89, Nagylózs Nlt–1 és Sáta S–75 fúrásokban. – *A Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 2005-ről*, 47–75.
- SELMECZI I. 2007: Fóti Somlyó-hegy, Lőteri feltárás. Miocén (felső-ottnangi–kárpati), Bántapusztai (?) és Fóti Formációk. – In: PÁLFY J. & PAZONYI P. (szerk.): *Őslénytani kirándulások Magyarországon és Erdélyben*. – Hantken Kiadó, Budapest, 17–20.
- SELMECZI I. 2007: Fóti Somlyó-hegy, Lőteri feltárás. Miocén (felső-ottnangi–kárpati), Bántapusztai (?) és Fóti Formációk. – In: PÁLFY J., BOSNAKOFF M. & PAZONYI P. (szerk.): *10. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Budapest. Program, előadáskivonatok és kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 43–45.
- SELMECZI I. & HABLY L. 2007: Új oligocén flóra Oroszlányból. – In: PÁLFY J., BOSNAKOFF M. & PAZONYI P. (szerk.): *10. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Budapest. Program, előadáskivonatok és kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, p. 33.

## 2008

- BUDAI T., CSÁSZÁR G., CSILLAG G., FODOR L., GÁL N., KERCSMÁR Zs., KORDOS L., PÁLFALVI S. & SELMECZI I. 2008: A Vértes hegység földtana. Magyarázó a Vértes hegység földtani térképéhez. – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 368 p.
- BUDAI T., CSÁSZÁR G., CSILLAG G., FODOR L., KERCSMÁR Zs., SÁSDI L. & SELMECZI I. 2008: Fejlődéstörténet. – In: BUDAI T. & FODOR L. (szerk.): A Vértes hegység földtana. Magyarázó a Vértes hegység földtani térképéhez (1:50 000). – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 207–219.
- CSILLAG G., FODOR L., KORDOS L., LANTOS Z., SELMECZI I., SZTANÓ, O. & THAMÓ-BOZSÓ, E. 2008: Kvarter. – In: BUDAI T. & FODOR L. (szerk.): A Vértes hegység földtana. Magyarázó a Vértes hegység földtani térképéhez (1:50 000). – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 114–133.
- CSILLAG G., MAGYAR I., HABLY L., SELMECZI I., LANTOS Z., MÜLLER P. & SZTANÓ O. 2008: Késő-miocén flora és fauna Alcsútdoboz környékén. – In: HABLY L., VÖRÖS A., PÁLFY J. & BOSNAKOFF M. (szerk.): 11. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Szögliget. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, p. 7.
- FODOR L., CSILLAG G., LANTOS L., BUDAI T., KERCSMÁR Zs. & SELMECZI I. 2008: A Vértes hegység földtani térképe 1:50 000 [Geological map of the Vértes Hills 1:50 000]. – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest.
- SZARKA L. (szerk.), KORDOS L., PÁLFY J. & SELMECZI I. 2008: Geo-Fizika 11. Föld és Élet. A sokféleség eredete.

## 2009

- BUDAI T., GYALOG L. (szerk.), CHIKÁN G., CSILLAG G., HORVÁTH A., KERCSMÁR Zs., KOLOSZÁR L., KONRÁD Gy., KORBÉLY B., KORDOS L., KOROKNAI B., KUTI L., PELIKÁN P. & SELMECZI I. 2009: Magyarország földtani atlasza országjáróknak – Geological Map of Hungary for Tourists 1:200 000. – A Magyar Állami Földtani Intézet alkalmi kiadványa [209.], MÁFI, Budapest, 248 p.
- HABLY L. & SELMECZI I. 2009: Új felső-oligocén lelőhely Tatabányán. – In: PÁLFY J., BOSNAKOFF M. & VÖRÖS A. (szerk.): 12. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Sopron. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 18–19.
- SZEGŐ É., LANTOS M., BOHNÉ HAVAS M., SELMECZI I. & NAGYMAROSY A. 2009: Kisalföldi badeni rétegsorok kapcsolata a Baden-Sooss szelvénnel. – In: PÁLFY J., BOSNAKOFF M. & VÖRÖS A. (szerk.): 12. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Sopron. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, p. 32.

## 2010

- ALBERT G., CSILLAG G., FODOR L., KERCSMÁR Zs. & SELMECZI I. 2010: Paleomorfológiai megfigyelések a Gerecse északkeleti előterében. – *Geográfia Pécs* 04/11/2010–06/11/2010, Abstract.
- BUDAI T., GYALOG L. (szerk.), ALBERT G., CHIKÁN G., CSILLAG G., HORVÁTH A., KERCSMÁR Zs., KOLOSZÁR L., KONRÁD Gy., KORBÉLY B., KORDOS L., KOROKNAI B., KUTI L., PELIKÁN P., PRAKALVI P., SELMECZI I. & ZELENKA T. 2010: Magyarország földtani atlasza országjáróknak, 1:200 000. – A Magyar Állami Földtani Intézet kiadványa, 276 p.
- NÁDOR A., LAPANJE, A., UHRIN A., PALOTÁS K., SELMECZI I., FODOR L., TÓTHNÉ MAKK Á., MURÁTI J., SZÓCS T., JELEN, B. KOROKNAI B., NAGY Sz., KUMELI, S., BABINSZKI E., ÁDÁMNÉ INCZE Sz., SZABADOSNÉ SALLAY E., ROTÁRNÉ SZALKAI Á. & MAROS Gy. 2010: Határon átnyúló hévízföldtani értékelés és közös termálvíz-gazdálkodási terv megalapozása a Mura–Zala-medencében. – In: PÁL-MOLNÁR E. (szerk.): *Medencefejlődés és geológiai erőforrások. Víz, szénhidrogén, geotermikus energia: a Magyarhoni Földtani Társulat Vándorgyűlése Szeged.* – SZTE TTIK Földrajzi és Földtani Tanszékcsoport, Szeged, 86–87.
- SELMECZI I. & HABLY, L. 2010: Oligocene plant remains from Oroszlány, Hungary. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen* **256/3**, 353–361.
- SELMECZI I. & HABLY L. 2010: Gerencsérvár. Oligocén, késő-kiscelli Csatkai Formáció. – In: DULAI A. & BOSNAKOFF M. (szerk.): 13. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Csákvár. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 49–51.
- SELMECZI I., PALOTÁS K., SZUROMINÉ KORECZ A., SZEGŐ É., FODOR L., KERCSMÁR Zs. & LANTOS, Z. 2010: Rétegtani-őslénytani megfigyelések az M0 körgyűrű Anna-hegyi bevágásában. – In: DULAI A. & BOSNAKOFF M. (szerk.): 13. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Csákvár. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat Budapest, p. 24.

## 2011

- ERDEI, B., HABLY, L., SELMECZI, I. & KORDOS, L. 2011: Palaeogene and Neogene Localities in the North Hungarian Mountain. – *Studia Botanica Hungarica* **42**, 153–183.
- FODOR, L., UHRIN, A., PALOTÁS, K., SELMECZI, I., NÁDOR, A., TÓTH-MAKK, Á., SCHAREK, P., RIŽNAR, I. & TRAJANOVA, M. 2011: *Geological conceptual model within the framework of project T-JAM: Screening of geothermal utilization, evaluation of the thermal groundwater bodies and preparation of the joint aquifer management plan in the Mura–Zala basin.* – Ljubljana–Budapest, Geological Survey of Slovenia, Geological Institute of Hungary, 61 p.
- HABLY L. & SELMECZI I. 2011: Új felső oligocén ősnövénylelőhely Tatabányán. – *Tatabányai Múzeum Évkönyve 2010*, **1**, 7–13.
- SELMECZI I., KERCSMÁR Zs., SZUROMINÉ KORECZ A., SÜTŐ Z.-né, BOZSÓ E. & MAGYARI Á. 2011: Újabb őslénytani-rétegtani adatok a neszmélyi felső-miocén képződményekből. – In: BOSNAKOFF M., DULAI A. & PÁLFY J. (szerk.): 14. Magyar Őslénytani vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 36–37.
- SELMECZI I., SZEGŐ É., SZUROMINÉ KORECZ A., KÓKAY J. & SÜTŐ Z.-né 2011: Újabb őslénytani-rétegtani adatok a kolontári vörösizap katasztrófa területének miocén képződményeiből. – In: BOSNAKOFF M., DULAI A. & PÁLFY J. (szerk.): 14. Magyar Őslénytani vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 35–36.

## 2012

- CHIKÁN, G., SZENTPÉTERY, I., NAGY, SZ., KERÉK, B., SELMECZI, I. & CSILLAG, G. 2012: Geoheritage in Hungary – present and future. – *European Geologist* **34**, 19–22.
- FÜGEDI, U., KUTI, L., VATAI, J., MÜLLER, T., SELMECZI, I. & KERÉK, B. 2012: No unique background in geochemistry. – *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences* **7/4**, 89–96.
- MAROS, GY., ALBERT, G., BARCZIKAYNÉ SZEILER, R., FODOR, L., GYALOG, L., JOCHA-EDELÉNYI, E., KERCSMÁR, ZS., MAGYARI, Á., MAIGUT, V., NÁDOR, A., OROSZ, L., PALOTÁS, K., SELMECZI, I., UHRIN, A., VIKOR, ZS., ATZENHOFER, B., BERKA, R., BOTTIG, M., BRÜSTLE, A., HÖRFARTER, C., SCHUBERT, G., WEILBOLD, J., BARÁTH, I., FORDINÁL, K., KRONOME, B., MAGLAY, J., NAGY, A., JELEN, B., LAPANJE, A., RIFELJ, H., RIŽNAR, I. & TRAJANOVA, M. 2012: Summary report of geological models. – TRANSENERGY, Transboundary Geothermal Energy Resources of Slovenia. – <http://transenergy-eu.geologie.ac.at/>
- MARSI, I., SELMECZI, I., KOLOSZÁR, L., VATAI, J., SZENTPÉTERY, I., MAGYARI, Á. & RÓTH, L. 2012: Geological mapping and environmental analyses in the vicinity of the damaged red sludge reservoir at Kolontár. – *Central European Geology* **55/3**, 307–328.
- SELMECZI, I., LANTOS, M., BOHN-HAVAS, M., NAGYMAROSY, A. & SZEGŐ, É. 2012: Correlation of bio- and magnetostratigraphy of Badenian sequences from western and northern Hungary. – *Geologica Carpathica* **63/3**, 219–232. <https://doi.org/10.2478/v10096-012-0019-1>
- SZUROMINÉ KORECZ A., SELMECZI I., PALOTÁS K. & SZEGŐ É. 2012: Újabb vizsgálati eredmények a budapesti Örs vezér tér badeni képződményeiből. – In: BOSNAKOFF M., DULAI A., VÖRÖS A. & PÁLFY J. (szerk.): *15. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Uzsza. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 27–28.

## 2013

- FODOR, L., UHRIN, A., PALOTÁS, K., SELMECZI, I., TÓTHNÉ, MAKK Á., RIŽNAR, I., TRAJANOVA, M., RIFELJ, H., JELEN, B., BUDAI, T., KORONAI B., MOZETIČ, S., NÁDOR, A. & LAPANJE, A. 2013: A Mura–Zala-medence vízföldtani elemzést szolgáló földtani-szerkezetföldtani modellje. – *A Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 2011*, 47–91.
- HÁMORNÉ VIDÓ M., PÜSPÖKI Z., DEÁK V., GULYÁS Á., JENCSEL H., KERCSMÁR ZS., KISS J., LENDVAY P., LUKÁCSY J., OROSZ L., PÁLFI É., PASZERA GY., PATAKY P., RUSZNYÁK É., SÁRI K., SELMECZI I., SZEILER R., VÉRTESY L. & ZILÁHI-SEBESS L. 2013: Hazai mélyművelésű szénbányák megnyitási lehetőségének vizsgálata a Cselekvési Terv céljaival összhangban. – In: CSERNY T. & KRIVÁNNÉ HORVÁTH Á. (szerk.): *Földtudományi Vándorgyűlés és Kiállítás. Föld- és környezetudományok a fenntartható gazdaság érdekében*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 20–21.
- KERCSMÁR ZS., BUDAI T., CSILLAG G., LANTOS Z. & SELMECZI I. 2013: Korszerű földtani térképezés a biztonságosan tervezhető jövőért. – In: CSERNY T. & KRIVÁNNÉ HORVÁTH Á. (szerk.): *Földtudományi Vándorgyűlés és Kiállítás. Föld- és környezetudományok a fenntartható gazdaság érdekében*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, p. 23.
- SELMECZI I., SZUROMINÉ KORECZ A., LACZKÓNÉ ÖRI G., SZURKÓS G. & ZSÁMBOK I. 2013: A Budafoki Homok Formáció új feltárása a Visegrádi-hegységben. – In: BOSNAKOFF M., DULAI A., VÖRÖS A. & PÁLFY J. (szerk.): *16. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Orfű. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 34–35.
- SELMECZI I. & SÜTÓNÉ SZENTAI M. 2013: Új adat a Somlővásárhelyi Formáció korára vonatkozóan (palynológiai vizsgálat a noszlopi Not–10 fúrásból). – In: BOSNAKOFF M., DULAI A., VÖRÖS A. & PÁLFY J. (szerk.): *16. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Orfű. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, p. 35.
- SÜTÓNÉ SZENTAI M., SELMECZI I., CSILLAG G., KERCSMÁR ZS., LANTOS Z. & ALBERT G. 2013: A Neszmély környéki felső-miocén üledékek szervesvázú mikroplankton és sporomorpha együtteseinek újabb vizsgálati eredményei. – In: BOSNAKOFF M., DULAI A., VÖRÖS A. & PÁLFY J. (szerk.): *16. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Orfű. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, p. 37.

## 2014

- HABLY, L., ERDEI, B. & SELMECZI, I. 2014: Oligocene wetland – a new Egerian (Late Oligocene) flora from Tatabánya, Hungary. – In: *9th European Palaeobotany-Palynology Conference, (EPPC), 26–31/08/2014, Padova, Italy, Abstract Book*, p. 90.
- KERCSMÁR ZS., BUDAI T., CSILLAG G., SELMECZI I., LANTOS Z., BABINSZKI E. & MAROS GY. 2014: A klasszikus földtani térképezés gazdasági, társadalmi és tudományos jelentősége. – *A Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 2012–2013*, 167–178.
- SELMECZI I. 2014: A Somlővásárhelyi Formáció. – *A Magyar Földtani és Geofizikai Intézet Évi Jelentése 2012–2013*, 159–166.
- SELMECZI I. 2014: In memoriam Dr. Kókay József. – *Földtani Közlemények* **144/2**, 175–180.
- SELMECZI I. & SZUROMINÉ KORECZ A. 2014: Újabb eredmények a budapesti alsó-szarmatából (Zuglói, Puskás Ferenc Stadion). – In: BOSNAKOFF M. & DULAI A. (szerk.): *17. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Győr. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 32–33.

## 2015

- HABLY, L., ERDEI, B. & SELMECZI, I. 2015: A late Oligocene (Egerian) flora from Környe, near Tatabánya, N Hungary. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Palaontologie Abhandlungen* **276/3**, 285–302.
- KERCSMÁR ZS. (szerk.), BUDAI T., CSILLAG G., SELMECZI I. & SZTANÓ O. 2015: *Magyarország felszíni képződményeinek földtana. Magyarázó „Magyarország felszíni földtani térképéhez” (1:500 000)*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 62 p.
- KERCSMÁR, ZS. (ed.), BUDAI, T., CSILLAG, G., SELMECZI, I. & SZTANÓ, O. 2015: *Surface geology of Hungary. Explanatory notes to the Geological map of Hungary (1:500 000)*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 66 p.
- SEBE, K., CSILLAG, G., DULAI, A., GASPARIK, M., MAGYAR, I., SELMECZI, I., SZABÓ, M., SZTANÓ, O. & SZUROMI-KORECZ, A. 2015: Neogene stratigraphy in the Mecsek region: Hetvehely, Badenian rocky shore and fossiliferous shoreface sand. – In: BARTHA, I.-R., KRIVÁN, Á., MAGYAR, I. & SEBE, K. (eds): *Neogene of the Paratethyan Region. 6th Workshop on the Neogene of Central and South-eastern*

Europe. An RCMNS Interim Colloquium, 31 May – 3 June, Orfű, Hungary. Programme, Abstracts, Field Trip Guidebook. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 102–124.

- SELMECZI I. 2015: Középső-miocén. – In: KERCSMÁR Zs. (szerk.), BUDAI T., CSILLAG G., SELMECZI I. & SZTANÓ O.: Magyarország felszíni képződményeinek földtana. Magyarázó Magyarország földtani térképéhez (1:500 000). – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 35–41.
- SELMECZI I., HABLY L., BABINSZKI E. & KERCSMÁR Zs. 2015: Egy új lelőhely a Gerecsében: Oligocén flóra Tarjánból. – In: BOSNAKOFF, M. & DULAI, A. (szerk.): 18. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, p. 32.
- SZUROMI-KORECZ, A. & SELMECZI, I. 2015: Middle Miocene evaporates from borehole successions in Hungary. – In: BARTHA, I.-R., KRIVÁN, Á., MAGYAR, I. & SEBE, K. (eds): Neogene of the Paratethyan Region. 6th Workshop on the Neogene of Central and South-eastern Europe. An RCMNS Interim Colloquium, 31 May – 3 June, Orfű, Hungary. Programme, Abstracts, Field Trip Guidebook. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 91–92.

## 2016

- GYALOG L. & SELMECZI I. 2016: Solymár, Rozália téglagyár. Solymár, Rozália brickyard. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 110–111.
- GYALOG L., SELMECZI I., PELIKÁN P. & MAROS Gy. 2016: A Budai Várhegy. Buda, Castle Hill. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 62–66.
- KERCSMÁR Zs., BUDAI T. & SELMECZI I. 2016: Kis-Sváb-hegy, Kis-Sváb Hill. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 125–126.
- PALOTÁS K. & SELMECZI I. 2016: Diósd, mészkőfejtők. Diósd, limestone quarries. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 234–235.
- PALOTÁS K. & SELMECZI I. 2016: Biatorbágy, Nyakas-kő. Biatorbágy, Nyakas Cliff. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 244–245.
- PALOTÁS, K., SZUROMI-KORECZ, A., SELMECZI, I. & BERECSKI, L. 2016: Sarmatian evaporites in the Zagyva Trough (North Hungary). – In: MANDIC, O., PAVELIĆ, D., KOVAČIĆ, M., SANT, K., ANDRIĆ, N. & HRVATOVIĆ, H. (eds.): *Lake–Basin–Evolution, RCMNS Interim Colloquium 2016 & Croatian Geological Society Limnogeology Workshop. Program & Abstracts*. – Croatian Geological Society, Zagreb, 39–40.
- PELIKÁN P. & SELMECZI I. 2016: Törökbálint, agyagfejtő. Törökbálint, clay pit. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 238–240.
- PŰSPÓKI Z., HÁMORNÉ VIDÓ M., PUMMER T., SÁRI K., SELMECZI I., LENDVAY P. & JENCSEL H. 2016: A Salgótarjáni Barnaköszén Formáció rétegtani revíziója a szénkutató fúrások újrafeldolgozása alapján. – In: NÉMETH N. (szerk.): *Természeti erőforrásaink az észak-magyarországi térségben. Az előadások összefoglalói*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 73–74.
- SEBE, K., SELMECZI, I. & SZUROMI-KORECZ, A. 2016: New data on Karpatian–Badenian freshwater and brackish lacustrine sediments in the Mecsek Mts., Hungary. – In: *Lake Basin Evolution – Stratigraphy, Geodynamics Climate and Diversity. Past and Recent Lacustrine Systems. Regional Committee of Mediterranean Neogene Stratigraphy (RCMNS) Interim Colloquium (IC), 19–23/05/2016, Zagreb, Croatia. Program and Abstracts*, 31–32.
- SELMECZI I. 2016: Kamaraerdő. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 223–224.
- SELMECZI I. 2016: Diósd, kaptárkövek. Diósd, beehive stones. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 236–237.
- SELMECZI I. 2016: Szentendrei-sziget, ivóvízkutak. Szentendre Island, drinking water wells. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 248–250.
- SELMECZI I. 2016: Fót, Somlyó-hegy. Fót, Somlyó Hill. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 260–262.
- SELMECZI I. 2016: Mogyoród. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 263–264.
- SELMECZI I. 2016: Rákosi vasúti bevágás. Rákosi railway cut. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 268–269.
- SELMECZI I. & GYALOG L. 2016: Vörös-kővár. Vörös Fortress. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 104–105.
- SELMECZI I. & GYALOG L. 2016: Baross Gábor-telep. Baross Gábor estate. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 232–233.
- SELMECZI I. & GYALOG L. 2016: Csepel-sziget. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 257–258.
- SELMECZI I. & SZUROMINÉ KORECZ A. 2016: Sámsonháza, Csüd-hegy, „pernás pad”. Felső-badeni, Lajtai Mészkeő Formáció Rákosi Mészkeő Tagozata. – In: BOSNAKOFF M. & VIRÁG A. (szerk.): 19. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 56–58.
- SELMECZI I., GÁL N. & MAROS Gy. 2016: Margitsziget. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. – Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 251–256.
- SELMECZI I., HÍR J. & SZUROMINÉ KORECZ A. 2016: Sámsonháza, Buda-hegy: Alsó-középső-miocén képződmények. – In: BOSNAKOFF M. & VIRÁG A. (szerk.): 19. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 58–65.

- SELMECZI I., PALOTÁS K. & GYALOG L. 2016: Budafok. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 225–228.
- SELMECZI I., PALOTÁS K. & GYALOG L. 2016: Budatétény. – In: GYALOG L., MAROS Gy. & PELIKÁN P. (szerk.): *Budapest geokalauza = Budapest geoguide*. Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, Budapest, 229–231.
- SELMECZI I., PALOTÁS K., SZUROMINÉ KORECZ A. & BERECKI L. 2016: Csak úszóknak! Gipszbe zárt anomalinooides dividens a Szirák Szi-2 fúrásban. – In: BOSNAKOFF M. & VIRÁG A. (szerk.): *19. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 34–35.

## 2017

- BÁLDI, K., ČORIĆ, S., LEMBERKOVICS, V., LŐRINCZ, K., SELMECZI, I., SZUROMI-KORECZ, A. & VELLEDETS, F. 2017: Growing evidence on Mid-Miocene (Badenian) evaporites inside the Carpathian Arc in Hungary – possible implications for global climate change and Paratethys salinity. – In: DRINIA, H. (ed.): *Exploring a „physical laboratory”: the Mediterranean Basin: 15th Congress of RCMNS. Book of Abstracts*. – National and Kapodistrian University of Athens, Athén, p. 156.
- HABLY, L., SELMECZI, I. & BABINSZKI, E. 2017: A new Upper Oligocene flora from Tarján (Gerecse Mts, NW Hungary). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Palaontologie Abhandlungen* **285/3**, 303–312.
- POLONKAI B., GÖRÖG Á., BODOR E., SELMECZI I. & LANTOS Z. 2017: A Budapesti felső-badeni „lajtamésző” Echinodermata faunájának taxonómiai újraértékelése. – *A Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 2014–2015*, 107–129.
- POLONKAI B., GÖRÖG Á., SELMECZI I. & BODOR E. 2017: A badeni klímaoptimum Echinoidea tanúi a Börzsönyből. – In: VIRÁG A. & BOSNAKOFF M. (szerk.): *20. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 34–35.
- POLONKAI B., KROH, A., GÖRÖG Á., SELMECZI I., DUNAI M. & BODOR E. 2017: A *Brissus* genus (Echinoidea) első előfordulása a magyarországi badeniből és a *Brissus mihalyi* n. sp. leírása. – *Földtani Közlöny* **147/4**, 383–398.
- PÜSPÓKI, Z., HÁMOR-VIDÓ, M., PUMMER, T., SÁRI, K., LENDVAY, P., SELMECZI, I., DETZKY, G., GÚTHY, T., KISS, J., KOVÁCS, ZS., PRAKALVI, P., MCINTOSH, R. W., BUDAY-BÓDI, E., BÁLDI, K. & MARKOS, G. 2017: A sequence stratigraphic investigation of a Miocene formation supported by coal seam quality parameters – Central Paratethys, N-Hungary. – *International Journal of Coal Geology* **179**, 196–210.
- SEBE K., KOVÁCS Á., SZUROMINÉ KORECZ A., SELMECZI I. & HABLY L. 2017: Szulejmán szultán türbéjének építőkövei és a mecseki badeni flóra. – In: VIRÁG A. & BOSNAKOFF M. (szerk.): *20. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 35–36.
- SEBE K., SELMECZI I., SZUROMINÉ KORECZ A., HABLY L. & KOVÁCS Á. 2017: Kárpáti-badeni üledékek a Mecsekben: új rétegtani eredmények és kérdések. – In: VIRÁG A. & BOSNAKOFF M. (szerk.): *20. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 36–37.
- SEBE, K., SELMECZI, I., SZUROMI-KORECZ, A., HABLY, L. & KOVÁCS, Á. 2017: Miocene syn-rift lacustrine sediments in SW Hungary. – In: ŠARIĆ, K., PRELEVIĆ, D., SUDAR, M. & CVETKOVIĆ, V. (eds): *Émile Argand Conference – 13th Workshop on Alpine Geological Studies*. Faculty of Mining and Geology, University of Belgrade, Beograd, p. 97.
- SELMECZI I., SZUROMINÉ KORECZ A., PALOTÁS K. & SZABADOSNÉ SALLAY E. 2017: Tengerpart a magyar tenger partján: Szarmata lagúna Zánkán. – In: VIRÁG A. & BOSNAKOFF M. (szerk.): *20. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 39–40.

## 2018

- BUDAI, T., FODOR, L., CSILLAG, G., KERCSMÁR, ZS., SZTANÓ, O., SELMECZI, I., LANTOS, Z. & RUSZKICZAY-RÜDIGER, ZS. 2018: Geological history of the Gerecse. – In: BUDAI, T. (szerk.): *A Gerecse hegység földtana: magyarázó a Gerecse hegység tájegységi földtani térképéhez (1:50 000) = Geology of the Gerecse Mountains: Explanatory book to the geological map of the Gerecse Mountains (1:50 000)*. – Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat, Budapest, 387–398.
- BUDAI T. (szerk.), FODOR L., SZTANÓ O., KERCSMÁR ZS., CSÁSZÁR G., CSILLAG G., GÁL N., KELE S., KISZELY M., SELMECZI I., BABINSZKI E., THAMÓNÉ BOZSÓ E. & LANTOS Z. 2018: *A Gerecse hegység földtana: magyarázó a Gerecse hegység tájegységi földtani térképéhez (1:50 000) = Geology of the Gerecse Mountains: Explanatory book to the geological map of the Gerecse Mountains (1:50 000)*. – Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat, Budapest, 491 p.
- BUDAI T., FODOR L., KERCSMÁR ZS., LANTOS Z., CSILLAG G. & SELMECZI I. 2018: *A Gerecse hegység földtani térképe (1:50 000) [Geological map of the Gerecse Mountains (1:50 000)]*. – Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat, Budapest.
- KOVÁCS ZS. (szerk.), BABINSZKI E., BAUER M., BUDAI T., BUJIDOSÓ É., CSERKÉSZ-NAGY Á., GULYÁS Á., GYURICZA GY., HERCZEG A., IFJ., HERCZEG A., HERCZEG ZS., JENCSEL H., KERCSMÁR ZS., KISS J., KOVÁCS G., KOVÁCS ZS., KOZMA P., LENDVAY P., MAIGUT V., MAROS GY., MÜLLER T., OROSZ L., Ó. KOVÁCS L., PASZERA GY., PLANK ZS., SELMECZI I., SZAMOSFALVI Á., TAKÁCS E., THAMÓNÉ BOZSÓ E., TISZAVÁRI S., VERES I., VÉRTESY L. & ZILAHÍ-SEBESS L. 2018: *Szénhidrogének Magyarországon. Eredmények, lehetőségek*. – Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest, 317 p.
- KOVÁCS, ZS. (ed.), BABINSZKI, E., BAUER, M., BUDAI, T., BUJIDOSÓ, É., CSERKÉSZ-NAGY, Á., GULYÁS, Á., GYURICZA, GY., HERCZEG, A., IFJ., HERCZEG, A., HERCZEG, ZS., JENCSEL, H., KERCSMÁR, ZS., KISS, J., KOVÁCS, G., KOVÁCS, ZS., KOZMA, P., LENDVAY, P., MAIGUT, V., MAROS, GY., MÜLLER, T., OROSZ, L., Ó. KOVÁCS, L., PASZERA, GY., PLANK, ZS., SELMECZI, I., SZAMOSFALVI, Á., TAKÁCS, E., THAMÓNÉ BOZSÓ, E., TISZAVÁRI, S., VERES, I., VÉRTESY, L. & ZILAHÍ-SEBESS, L. 2018: *Hydrocarbons in Hungary. Results and opportunities*. – Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest, 330 p.
- MUSITZ, B., SELMECZI, I., MARKOS, G., BERECKI, L. & HORVÁTH, F. 2018: Tectonics and sedimentation during juxtaposition of ALCAPA and Tisza micro-continental blocks along the Kapos Line (Mid-Hungarian fault zone). – In: NEUBAUER, F., BRENDL, U. & FRIEDL,



- G. (eds): *XXI International Congress of the CBGA, Abstracts: Advances of Geology in southeast European mountain belts*. Bulgarian Academy of Sciences, Salzburg.
- PALOTÁS K. & SELMECZI I. 2018: Tengerre Zsámbék! – *Zsámbéki Polgár*, 2018. július 18–19.
- SAKALA, J., SELMECZI, I. & HABLY, L. 2018: Reappraisal of Greguss' fossil wood types and figured specimens from the Cenozoic of Hungary: overview, corrected geology and systematical notes. – *Fossil Imprint* **74/1–2**, 101–114.
- SELMECZI I. 2018: Oligocén. Miocén, alsó–középső–miocén. Miocén, középső–miocén. – In: BUDAI, T. (szerk.): *A Gerecse hegység földtana: magyarázó a Gerecse hegység tájegységi földtani térképéhez (1:50 000) = Geology of the Gerecse Mountains: Explanatory book to the geological map of the Gerecse Mountains (1:50 000)*. – Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat, Budapest, 106–114, 115–116, 116–119.
- SELMECZI I. 2018: Magyarország szénhidrogén-kutatási területei – Észak-Dunántúl–Kisalföld részmedencéi. – In: KOVÁCS Zs. (szerk.): *Szénhidrogének Magyarországon. Eredmények, lehetőségek*. – Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest, 37–50.
- SELMECZI I. 2018: Magyarország szénhidrogén-kutatási területei – Dél-Dunántúl – Zala- és Dráva-medence. – In: KOVÁCS Zs. (szerk.): *Szénhidrogének Magyarországon. Eredmények, lehetőségek*. – Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest, 51–77.
- SELMECZI I. 2018: Magyarország szénhidrogén-kutatási területei – A Bihar részmedence. – In: KOVÁCS Zs. (szerk.): *Szénhidrogének Magyarországon. Eredmények, lehetőségek*. – Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest, 155–168.
- SELMECZI, I. 2018: Hydrocarbon exploration areas in Hungary – Northern Transdanubia – Little Hungarian Plain (Danube Basin). – In: KOVÁCS, Zs. (ed.): *Hydrocarbons in Hungary. Results and opportunities*. – Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest, 39–53.
- SELMECZI, I. 2018: Hydrocarbon exploration areas in Hungary – South Transdanubia – Zala Basin and Dráva Basin. – In: KOVÁCS, Zs. (ed.): *Hydrocarbons in Hungary. Results and opportunities*. – Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest, 55–81.
- SELMECZI, I. 2018: Hydrocarbon exploration areas in Hungary – Bihar. – In: KOVÁCS, Zs. (ed.): *Hydrocarbons in Hungary. Results and opportunities*. – Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest, 165–178.
- SELMECZI I., SZUROMINÉ KORECZ A., PALOTÁS K., SZABADOSNÉ SALLAY E. & BABINSZKI E. 2018: Óriások lépcsője: egy elfeledett feltárás a Zsámbéki-medencéből. – In: VIRÁG A. & BOSNAKOFF M. (szerk.): *21. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés. Program, előadókivonatok, kirándulásvezető*. Budapest, Magyarhoni Földtani Társulat, p. 23.

## 2019

- MAROS Gy., BERECKI L., SELMECZI I., MARKOS G., BABINSZKI E., FARNOAGA, R., HRVATOVIC, H., KRONOME, B., LAPANJE, A., MELNIK, I., ŠPELIĆ, M., STEJIĆ, P. & NÁDOR A. 2019: Földtani harmonizáción alapuló 3D modell a Pannon-medencére. – In: BUDAI T., PALOTÁS K. & PIROS O. (szerk.): *Földtani és Geofizikai Vándorgyűlés az évfordulók fényében, Balatonfüred, 2019. október 3–5. A Magyar Királyi Földtani Intézet jubileuma és az Eötvös Loránd Emlékév tiszteletére*. Magyarhoni Földtani Társulat, Magyar Geofizikusok Egyesülete, Budapest, 30–33.
- MUSITZ, B., SELMECZI, I., MARKOS, G., BERECKI, L. & HORVÁTH, F. 2019: Miocene syn-rift structural evolution and sedimentation along the Kapos Line (Mid-Hungarian fault zone): implications for the convergence of ALCAPA and Tisza. – In: *AAPG, EuropeAAPG Europe Regional Conference, Vienna, Austria, 26–27 March 2019. Paratethys Petroleum Systems Between Central Europe and the Caspian Region. Book of Abstracts*. AAPG Europe, Vienna, 58–59.
- PALOTÁS, K., SELMECZI, I., SZUROMI-KORECZ, A., SZABADOS-SALLAY, E., BERECKI, L. & BABINSZKI, E. 2019: Too salty? Too deep? This is also Sarmatian! (Some new data from the wide range of sedimentary environments in the Central Paratethys, Hungary). – *16th Bathurst Meeting of Carbonate Sedimentologists, Palma de Mallorca 5–12 July 2019. Abstract Volume, Talks, Theme 1: Carbonate Platforms. Carbonate Factories, Depositional Environments, Architecture and Modeling, T-1 to T-9*, p. 30.
- SEBE K., MAGYAR I., KONRÁD GY., SZTANÓ O., SZABÓ M., SZUROMINÉ KORECZ A., CSOMA V., BOTKA, D., SELMECZI, I., KRIZMANIĆ, K. & KOVÁCS Á. 2019: A pécs-danitzpusztai homokbánya miocén rétegtana és fejlődéstörténete. – In: BOSNAKOFF M. & FÖZY I. (szerk.): *22. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Döbrönte. Program, előadókivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 31–32.
- SEBE, K., SELMECZI, I., SZUROMI-KORECZ, A., HABLY, L., KOVÁCS, Á. & BENKÓ, Zs. 2019: Miocene syn-rift lacustrine sediments in the Mecsek Mts. (SW Hungary). – *Swiss Journal of Geosciences* **112/1**, 83–100. <https://doi.org/10.1007/s00015-018-0336-1>
- SELMECZI I. 2019: Biatorbágy, Nyakas-kő (Gomba-szikla). – In: *Magyarhoni Földtani Társulat Ifjúsági Bizottság IX. Összegytemi terepgyakorlat, Budapest–Tardos, 2019. 08. 21–26. Kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 57–62.
- SELMECZI I. 2019: Úny-Máriaalom, homokbánya. – In: *Magyarhoni Földtani Társulat Ifjúsági Bizottság IX. Összegytemi terepgyakorlat, Budapest–Tardos, 2019. 08. 21–26. Kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 51–56.
- SELMECZI I. 2019: Tarján, késő-oligocén növénymaradványok. – In: *Magyarhoni Földtani Társulat Ifjúsági Bizottság IX. Összegytemi terepgyakorlat, Budapest–Tardos, 2019. 08. 21–26. Kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 49–50.
- SELMECZI I., SZUROMINÉ KORECZ A., PALOTÁS K., SZABADOSNÉ SALLAY E., BERECKI L. & BABINSZKI E. 2019: Túl sós? Túl mély? Ez is a szarmata! – In: BOSNAKOFF M. & FÖZY I. (szerk.): *22. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Döbrönte. Program, előadókivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 34–35.
- SZABÓ M., SELMECZI I., SZAPPANOS B., SEBE K. & HÍR J. 2019: Herend, majolikagyár, horgásztavak. Kora-bádeni csökkentsósvízi barnaköszén, molluskás márga (Hidasi Barnaköszén Formáció). – In: BOSNAKOFF M. & FÖZY I. (szerk.): *22. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Döbrönte. Program, előadókivonatok, kirándulásvezető*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 56–59.

## 2020

KERCSMÁR ZS., BUDAI T., SZUROMINÉ KÖRECS A., SELMECZI I., MUSITZ B. & LANTOS Z. 2020: A zsámbéki Strázsa-hegy és környékének kainozoos képződményei. – *Földtani Közlöny* **150/1**, 129–150.

## 2021

FODOR, L., BALÁZS, A., CSILLAG, G., DUNKL, I., HÉJA, G., KELEMEN, P., KÖVÉR, SZ., NÉMETH, A., NYÍRI, D., ORAVECZ, É., SELMECZI, I., SOÓS, B., TÓKÉS, L., MARKO, V. & ZADRAVECZ, CS. 2021: Migration of deformation, subsidence, and basin formation in the SW Pannonian Basin (central Europe) and the change to contractional deformation. – In: *European, Geosciences Union General Assembly EGU General Assembly, Conference Abstracts. EGU General Assembly, Göttingen*, Paper: 13300.

FODOR, L., BALÁZS, A., CSILLAG, G., DUNKL, I., HÉJA, G., JELEN, B., KELEMEN, P., KÖVÉR, SZ., NÉMETH, A., NYÍRI, D., SELMECZI, I., TRAJANOVA, M., VRABEC, M. & VRABEC, M. 2021: Crustal exhumation and depocenter migration from the Alpine orogenic margin towards the Pannonian extensional back-arc basin controlled by inheritance. – *Global and Planetary Change* 201, Paper: 103475, 31 p.

LUKÁCS R., SZEPESI J., SELMECZI I., TÓTH E., JÓZSA S., GUILLONG, M., KOVÁCS Z., BACHMANN, O., FODOR L. & HARANGI SZ. 2021: A Tokaji-hg. miocén Si-gazdag pirokklasztit szintjei és rétegtani szerepük: új cirkon U-Pb kor- és geokémiai adatok. – In: BOSNAKOFF M., FÓZY I. & SZIVES O. (szerk.): *24. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 19–20.

MAROS GY., BERECZKI L., MARKOS G., SELMECZI I., BABINSZKI E., HÉJA G., PALOTAI M., SPELIC, M., BUDIC, M., MISUR, I., ATANACKOV, J., KRONOME, B., MELNIK, I., FARNOAGA, R., DEMIR, V., STEJIC, P. & PANDUROV, M. 2021: A Pannon-medence 3D szerkezeti váza és kitöltő üledékeinek modellje. – In: FÜRI J. & KIRÁLY E. (szerk.) 2020: *Átalakulások II. 11. Közéleti és Geokémiai Vándorgyűlés, Sopron, 2021. szeptember 2–4*. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 35–38.

## 2022

GÁL, P., LUKÁCS, R., SEBE, K., GUILLONG, M., SANT, K., PORTNYAGIN, M., SELMECZI I., BACHMANN, O. & HARANGI, SZ. 2022: Distal distribution of the Badenian Demjén Ignimbrite eruption unit in Hungary. – In: PEYTICHEVA, I., LAZAROVA, A., GRANCHOVSKI, G., IVANOVA, R., LAKOVA, I. & METODIEV, L. (eds): *XXII International Congress of the Carpathian–Balkan Geological Association (CBGA), Geologica Balkanica Abstracts*. Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, p. 285.

GÁL P., LUKÁCS R., SEBE K., GUILLONG, M., SANT, K., PORTNYAGIN, M., SELMECZI I., BACHMANN, O. & HARANGI SZ. 2022: A Tari Dácit Lapillitufa Formáció disztális előfordulásainak vizsgálata. – In: FEHÉR B., MOLNÁR K., LUKÁCS R., CZUPPON GY. & KERESKÉNYI E. (szerk.): *Calce et malleo – Mésszel és kalapáccsal, 12. Közéleti és Geokémiai Vándorgyűlés*. Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont, Budapest, p. 48.

FODOR, L., BALÁZS, A., CSILLAG, G., DUNKL, I., HÉJA, G., KELEMEN, P., KÖVÉR, SZ., NÉMETH, A., NYERGES, A., NYÍRI, D., ORAVECZ, É., SELMECZI, I., SOÓS, B., TÓKÉS, L., VRABEC, M. & ZADRAVECZ, CS. 2002: Migration of basin formation and contrasting deformation style in the western and southern Pannonian Basin (Central Europe). – In: PEYTICHEVA, I., LAZAROVA, A., GRANCHOVSKI, G., IVANOVA, R., LAKOVA, I. & METODIEV, L. (eds): *XXII International Congress of the Carpathian–Balkan Geological Association (CBGA), Geologica Balkanica Abstracts*. Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, p. 149.

KERCSMÁR, ZS., SELMECZI, I., BUDAI, T., LESS, GY. & KONRÁD, GY. 2022: Geology of the Karst Terrains in Hungary. – In: VERESS, M. & LEÉL-ŐSSY, SZ. (eds): *Cave and karst systems of Hungary*. Springer-Verlag, Cham, 63–116.

SZABÓ M. & SELMECZI I. 2022: Nyírad I.-es feltárás. Alsó badeni Pusztamiskei Formáció és Lajtai Mészke Formáció. (Kirándulásvezető. 4. megálló.) – In: BOSNAKOFF M., VIRÁG A., SZIVES, O. & FÓZY I. (szerk.): *25. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Tótvázsony, 2022. június 9–11., Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető*, Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 49–54.

SZEPESI, J., LUKÁCS, R., GUILLONG, M., PORTNYAGIN, M., SZYMANOWSKI, D., JÓZSA, S., FODOR, L., SELMECZI, I., TÓTH, E., MÜLLER, S., KOVÁCS, Z., BACHMANN, O. & HARANGI, SZ. 2022: Late Miocene Si-rich pyroclastites in the Tokaj Mts and in the covered Nyírség area: New zircon U-Pb age and geochemical data. – In: PEYTICHEVA, I., LAZAROVA, A., GRANCHOVSKI, G., IVANOVA, R., LAKOVA, I. & METODIEV, L. (eds): *XXII International Congress of the Carpathian–Balkan Geological Association (CBGA), Geologica Balkanica Abstracts*. Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, p. 291.

## 2023

BABINSZKI E., PIROS O., CSILLAG G., FODOR L., GYALOG L., KERCSMÁR ZS., LESS GY., LUKÁCS R., SEBE K., SELMECZI I., SZEPESI J. & SZTANÓ O. 2023: *Magyarország litosztratigráfiai egységeinek leírása II. Kainozoikum*. – SZTFH kiadványa, Budapest, 179 p.

Nyomtatásban megjelent munkáin túl számtalan jelentés szerzője/társszerzője, melyek a Magyar Állami Földtani, Geofizikai és Bányászati Adattárban elérhetők.