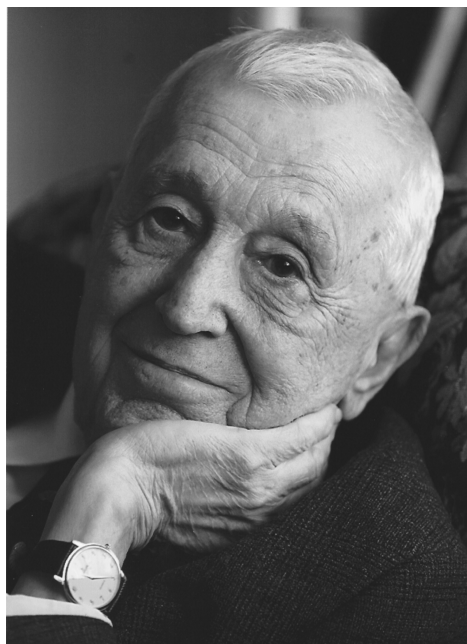


In memoriam

DR. GÉCZY Barnabás



1925–2022

Életének 97. évében, 2022. július 29-én, hosszú betegség után elhunyt Géczy Barnabás akadémikus, az Eötvös Loránd Tudományegyetem paleontológus professzora.

Géczy Barnabás 1925. augusztus 21-én a Békés megyei Dobozon született. Gyerekkorát is ebben a kis faluban töltötte. Anyai részről nagyapja, Göllner Antal a Wenckheim grófi uradalom intézője volt Dobozon. Nagyanyja, Voit Emma Bartók Béla elsőfokú unokatestvére volt. Édesapja, Géczy József ügyvéd, a Garamszeghi Géczy családból származott.

A könyvek iránti szeretete már egész kicsi korában megmutatkozott. Iskolaévei alatt is rengeteget olvasott, és már ekkor elkezdte a könyvek gyűjtését, ami hosszú élete során több ezer kötetes könyvtárrá terebélyesedett. Érettségit Budán, a Várnegyedben működött Állami Mátyás Király Gimnáziumban tett, majd beiratkozott a Pázmány Péter Tudományegyetem Bölcsészettudományi Karára.

Egyetemi tanulmányait végig kitűnő eredménnyel végezte az egyetem földrajz–történelem szakán, ahol 1947-ben szerzett középiskolai tanári diplomát. Közvetlenül az egyetem után pár évig történelmet tanított a II. kerület Jurányi utca 1. alatt működő néhai Gizella Leánygimnáziumban.

Itt ismerte meg leendő feleségét, Theisz Piroskát. 1952-ben házasodtak össze, a házasságból egy leánygyermek született, Géczy Katalin Flóra 1959-ben.

Telegdi-Roth Károly professzor úrnak köszönhetően kapott állást a Tudományegyetem Őslénytani Tanszékén. Évekig díjtalan tanársegédként dolgozott.

A legnagyobb tisztelettel beszélt Telegdi-Roth Károlyról, a tanszékre kerülésekor annak vezetőjéről. Egyfajta második Hantken Miksát látott benne – nem alaptalanul. Hantken, a tanszék 1882-es alapítója után Telegdi-Roth valóban egyfajta újraalapító volt, mert amikor a mindenható Vadász Elemér kezdeményezésére kinevezésre került, egyúttal visszaszerezte a tanszék önállóságát azután, hogy majd' fél évszázadon át az a Földtani Tanszék kicsiny részegységeként működött.

Géczy Barnabás 1954-től adjunktusként, 1964-től egyetemi docensként dolgozott az Őslénytani Tanszéken. 1967-ben vette át egyetemi tanári kinevezését. 1973-ban megbízták a tanszék vezetésével. 1982 és 1983 között a párizsi Sorbonne vendégprofesszora volt.

1960-ban védte meg a földtudományok kandidátusi,

1966-ban akadémiai doktori értekezését. Az MTA Paleontológiai Tudományos Bizottságának alapító elnöke volt.

Első paleontológiai munkáit a bakonyi késő kréta magános korallokról írta. Vizsgálatainak összefoglalását a *Cycloletes*ekről készített monográfiája jelentette, amely a *Geologica Hungarica* önálló köteteként, franciául jelent meg 1954-ben. A mezozoos korallkutatók ezt követően végig nyilvántartották, rendszeresen kapott különlenyomatokat, lektorálásra cikkeket, sőt disszertációk bírálatára is felkérték.

A sümegi kréta korallak tanulmányozása után Telegdi-Roth Károlynak, szeretve tisztelt professzorának tanácsára jura ammoniteszek vizsgálatába kezdett. Ezzel újra a tanszék meghatározó témájává tette a már az alapító Hantken Mikstól kiválasztott kutatási területet. Géczy Barnabás a nagy elődhöz méltó módon folytatta a hantkeni hagyományt. Munkájával nemzetközi szakmai körökben is nagy megbecsülést szerzett, és ez az elismerés érezhetővé vált személyén túl a tanszék, a magyar jurakutatások egészére nézve is.

Az 1959-ben Budapesten tartott Nemzetközi Mezozoos Kongresszuson bemutatott, a bakonycsernyei juráról írott összefoglalása mérföldkő a hazai jurakutatásokban. Ma hollisztikus megközelítésűnek neveznénk, mivel a téma teljes körű vizsgálatának eredményeit ismertette. A kőzetjellegek alapján üledékföldtani értékelést, a teljes faunaképből kiindulva paleoökológiai következtetéseket, az ammoniteszfaunára alapozva pedig finomrétegtani eredményeket közölt.

Figyelme kiterjedt a mikrofácies-jellegekre és az egyes mikrofauna-elemekre éppen úgy, mint arra, hogy a csernyei makrofaunában ammoniteszek mellett szinte semmilyen más fossziliacsoporthoz – eltekintve néhány kora liász brachiopodától és belemnitesztől – nem fordul elő. Ős földrajzi-ős-környezeti rekonstrukciójában szakított azzal a nézettel, hogy tengeri rétegsorokban a rétegtani hiányok időleges szárazra emelkedést jeleznek. A bakonyi jura sorozatot olyan üledékek összletének tekintette, amelyek a késő dogger radiolarit megjelenéséig fokozatosan mélyülő, ekkor a bathiális mélységbe került aljazaton lerakódott, majd újra kisebb mélységben, de végig nyílt tengeri, partoktól távoli környezetben ülepedett üledékekből keletkeztek. Megállapításai saját terepi vizsgálatainak és az akkori legújabb nemzetközi irodalmi adatokkal történő összevetéseken alapultak.

A jura üledékek nyílt vízi jellegére és a középső jura tengermélységre vonatkozó megállapításait a hazai szakmai közvélemény egy része nem fogadta el, de alig telt el egy évtized, szemléletmódja általánossá, korai megállapításai földtani evidenciákká váltak a magyar geológiai közgondolkodásban.

Tudományos munkálkodása a középhegységi, elsősorban a bakonyi alsó és középső jura ammoniteszek mind teljesebb megismerését célozta. A bakonycsernyei Tűzkövesárokra írott monumentális, kétkötetes, francia nyelven megjelent monográfiája (1966, 1967) a késő liász – kora dogger ammonitológia megkerülhetetlen alapműve. Azonnal nagy elismerést vívott ki magának, habár a szakmai ismertségét megalapozta a korai nemzetközi jura kongresszusokon való részvétele és sikeres szereplése is. Az első és a

második luxemburgi liász kongresszusok után megalakuló Mediterrán Jura Munkacsoport vezetőjének kérték fel.

Csernye-monográfiája megjelenésétől a nemzetközi szaktársadalomban az aaleni ammoniteszek elsőszámú szakértőjének tekintették. Sokan jöttek hozzá Budapestre, csak hogy konzultáljanak, saját anyagukat megmutassák, vagy egyszerűen tanácsot kérjenek, tanuljanak tőle. Volt, aki hónapokat töltött mellette a tanszéken, volt, aki csak néhány napot, egy hetet. Amint idősebb korok, a toarci, majd a középső liász anyagok vizsgálatait kezdte közölni, az érdeklődők sokasodtak.

Az 1960-as évek második felében a Földtani Intézet középhegységi térképezési munkálataihoz kapcsolódóan, ezt követően pedig az ún. Alapszelvény Program keretében a Bakonyban, majd a Vértesben és a Gerecse hegységben is mesterséges feltárásokkal, árkolásokkal tárták fel a képződményeket, és a kibontott rétegekből alapos ősmaradványgyűjtéseket végeztek. Fülöp József és utána Konda József intézeti igazgatók irányítása mellett a sümegi Kocsis Lajos és brigádja tömémentelen fossziliát, mások mellett jura ammoniteszt gyűjtött. Ezek az Őslénytani Tanszékre kerültek feldolgozásra. Ez tette lehetővé, hogy az 1960-as évek végétől kezdődően a bakonyi toarci és mélyebb liász ammoniteszfaunával is foglalkozzon. Korábban már feldolgozta az úrkúti mangánérces összlet fedőjéből előkerült toarci faunát, az új szelvények alapján először a pliensbachi, majd a sine-muri ammoniteszeket tanulmányozta.

Közben lehetőséget kapott arra, hogy a Hantkenhez kötődő másik témához, a villányi callovi ammoniteszek vizsgálatához is hozzákezdjen. A MÁFI gyűjteményéből átkevert az Őslénytani Tanszékre a több száz Hantken gyűjtötte, 19. századi és később bővített, 1915-ben ifj. Lóczy Lajostól mintaszerű monográfiában feldolgozott anyag. A Géczy-féle gyors felülvizsgálat hamarosan egy revideált faunalista formájában el is készült.

Mikor kiderült, hogy a villányi faunában legalább négy, különböző liász és dogger rétegtani szint faunája van képviselve, és ezt a korábbi gyűjtéseknél nem vették figyelembe, új gyűjtést kezdeményezett. Ezek alapján és az azonosítható korábbi példányokat is felhasználva kismonográfiában ismertette az alsó jura (pliensbachi), ammoniteszeket, a bath ammoniteszekről pedig egy, a közreműködésével írott dolgozat számolt be.

A villányi revíziót a Magyar Állami Földtani Intézet alapításának 100. évfordulójára rendezett eseményekhez kapcsolódóan tervezték ismertetni. A rendezvények között, egy eocén és egy bauxitföldtani kongresszus mellett 1969 szeptemberében egy Mediterrán Jura Kollokviumot is rendeztek. A jura konferencia szervezésében Géczy Barnabásnak, a Mediterrán Jura Munkacsoport vezetőjeként nagy szerepe volt. Ismertsége és megbecsültsége is komolyan hozzájárult ahhoz, hogy ezen a konferencián a kor jura kutatói szinte teljes létszámban megjelentek, dacára annak, hogy az év áprilisában Londonban egy hasonló nemzetközi jura konferenciát is tartottak.

A budapesti jura konferencia nem csak a megjelent, névös kutatói gárda miatt volt jelentős. Ekkor jelentkeztek

azok a kutatási eredmények, amelyek a jura időszaki, sokszor mai analógiák nélküli geológiai képződményeket új szemlélettel, a szedimentológia módszereivel és újszerű ősföldrajzi keretbe helyezve tárgyalták.

A budapesti Mediterrán Jura Kollokviumon elhangzottak és az eszmecsere során szerzett új ismeretek lehetőséget adtak arra, hogy a geológiában akkoriban lejátszódó forradalmi változásokról a hazai kutatók is tudomást szerezzenek. Ekkor kezdett tért hódítani a lemeztektonikának elnevezett modell, amely a Föld egészének geológiai folyamatait minden korábbinál jobban és teljesebb összefüggésben láttatta. Géczy Barnabásnak, aki naprakész volt nemcsak a jura ammonitológia, hanem a szedimentológia, a paleobiogeográfia és általában a mezozoos ősföldrajzra vonatkozó legújabb ismeretek terén is, nem volt újdonság a jura Tethyst, a magyarországi jura tágabb környezete ősföldrajzi rekonstrukcióját is érintő számos új eredmény. A villányi jura fauna megismerésével felfigyelt annak (és a mecseki alsó jura faunának) a dunántúli középhegységtől eltérő jellegére, ami élesen kihangsúlyozta a két terület régóta ismert, köztük kifejlődésben mutatkozó, lényeges eltérését.

1972-ben megjelentetett cikkeiben a különbséget azzal magyarázta, hogy a két terület eredetileg a maitól lényegesen eltérő helyzetet foglalt el a Tethysen belül: a Mecsek-Villány zóna a Tethys északi, stabil európai szegélyéhez, a középhegységi régió pedig az óceán déli, Gondwana pereméhez tartozott. Mai, mondhatni „inverz” helyzetüket csak jóval később, a lemeztektonikai alapon magyarázható Alp-Kárpáti hegységképződési mozgásokkal kapcsolatosan nyerték el.

Ez a vélemény, bár teljes összhangban állt a nemzetközi szakirodalomban az egész régióról akkor kialakuló koncepcióval, a magyar geológusok körében csak kevesek számára volt elfogadható. A legelső befogadók a geofizikusok voltak: Stegena Lajos, Horváth Ferenc, Márton Péter. Fontos közreműködőként közös cikkekbe hívták, a geológusok között úttörőnek tekintették.

A sikerek után nem sokkal akadt, aki meggyőzte arról, hogy az efféle gondolatok csak a legrangosabb geológusok számára fenntartott nagytektonikai összesítésekben szerepelhetnek, jura ammonitológusnak a faunafeldolgozás a feladata. Ehhez tartotta magát, és teljes energiáját az oktatás és a jura ammoniteszek tanulmányozásának területére irányította.

Miközben az 1970-es, 80-as években folytatta a bakonyi liász faunák vizsgálatát és az eredmények közlését, a MÁFI kiterjesztette az Alapszelvény Programot a Gerecse hegységi jurára is, és az anyag liász része Géczy Barnabáshoz került. Ez a téma is Hantken korai szaktudományos tevékenységéig vezethető vissza. Az ő munkássága, ami kimerült a gondos kövületgyűjtésben, sokáig nem talált folytatásra, csupán Vigh Gyula a két háború között, és fia, Vigh Gusztáv az 1950-60-as években dolgoztak a gerecsei jura témákon, de kevés publikált eredménnyel. A legfontosabb gerecsei szelvények új feltárásai a Bánya-hegyen, a Tölgyháton, a Kisgerecsén és a Nagy-Pisznícén a toarci rétegekből különösen gazdag faunát szolgáltatottak. Az ezekről közölt előzetes közlemények keltették fel Hugh Jenkyns oxfordi profesz-

szor érdeklődését, aki a toarci óceáni anoxikus eseménnyel kapcsolatos terepi és mintagyűjtési helyszínéül az elsők között Magyarországot választotta. A jól datált bakonyi és gerecsei szelvényeket Géczy Barnabással járta végig. A részletes faunafeldolgozások első eredményeit a 2000-es években Géczy Barnabás munkatársai bevonásával közölte.

Tudományos karrierje során számos elismerést és díjat kapott. A Magyarhoni Földtani Társulat társelnöke volt, az Őslénytani-Rétegtani Bizottságot vezette, majd a társulat tiszteleti tagsággal ismerte el tevékenységét. Kétszer nyerte el a Hantken Miksa-emlékérmét (1963, 1989), és 1997-ben megkapta a Szabó József-emlékérmét, a társulat legmagasabb rangú kitüntetését is. 1960-ban elnyerte a Magyar Tudományos Akadémián a tudomány kandidátusa, majd 1966-ban a Földtudomány Doktora fokozatot. A 70-es évek elején megszüllt akadémiái levelező tagság végül nem realizálódott, csak két évtized múlva. A rendszerváltás után mint egyike azoknak, akik már régen érdemesek voltak rá, megkaphatta a levelező tagságot. Ekkor a geofizikusok tették meg a legfontosabb lépést. Nem feledkeztek el Géczy Barnabás úttörő munkásságáról a lemeztektonika hazai alkalmazásában, és tisztelettel kísérték figyelemmel paleontológiai munkásságát. Bartha György akadémikus, akkor az ELTE Geofizikai Tanszékének vezetője szervezte meg ajánlását az akadémiai levelező tagságra, amely ajánlás 1993-ban sikerrel teljesült, majd 1998-ban Géczy Barnabás a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja lett.

Jól beszélt németül, még jobban franciául. Az 1960-as évek végén észlelte, hogy a geológia, majd hamarosan az őslélektan nemzetközi nyelve is az angol lett, és ekkor megtanult angolul. Egyetlen angol szót sem tudott kiejteni, de néhány év múltával már tökéletes szövegértéssel olvasott, nemcsak technikai szöveget – morfológiai leírásokat, rétegtani ismertetéseket –, hanem elméleti szövegeket, tudományos esszéket és könyveket is.

Bölcsésztanulmányaiból hozta, hogy az olvasottakat céldulázta. Negyedrészes A4-es lapokra kivonatolta a fontosnak tartott szövegeket, és ezeket tematikusan válogatva, borítékokban gyűjtötte. Cikkeinek, monográfiáinak és könyveinek ezek a feljegyzések voltak azok a gondolatszemcséi, amelyek viszonyrendszerében saját koncepcióját, mondani valóját felépítette és kifejtette.

Véleménye szerint a gyakran emlegetett, a geológiai munkálkodás alapját kifejező mondás: „alak, anyag, folyamat” hiányos, mert nem utal arra, hogy mielőtt adatainkból a földtani történésekre következtetnénk, meg kell ismerünk a tárgyban másutt már elért eredményeket, vagyis tájékozódunk kell az aktuális szakirodalomban. Ehhez tartotta magát. Minden munkája a vonatkozó szakirodalom legteljesebb felhasználásával készült. Hogy a szakirodalmi tájékozottsága naprakész legyen, munkaórái tekintélyes részét az általános tájékozódásra használta. A könyvtárba érkező semmilyen újdonság nem került el a figyelmét. Rendszeres olvasója volt a referáló folyóiratoknak, a *Zentralblatt*nak és a szovjet *Referatyivnij Zsurnál*nak. Figyelte a folyóiratokban, a *Nature*-ben vagy a *Science*-ben közölt könyvismertetések. Az 1950–60-as, de még a 70–80-as években is a

Földtani Intézet, a Földtani, az Őslénytani és a Geofizikai tanszékek könyvtárai szinte minden fontos folyóiratot járattak, s új könyvek beszerzésének sem volt akadálya, végső soron pedig a könyvtárközi kölcsönzés rendszere hozzáférést engedett a csupán külföldön fellelhető publikációkhoz is.

Nem publikált gyakran társszerzőként, ha igen, csak akkor vállalta, ha egyenrangú részt tudhatott magáénak a befektetett munkából, szaktudásból. Mások mellett különösen eredményesnek bizonyult Christian Meisterrel, a genfi Természettudományi Múzeum munkatársával folytatott együttműködése, amelynek keretében egy nagyszabású monográfia és több rövidebb cikk született. Ezek a sinemurira és felső pliensbachira vonatkozó publikációk teljessé tették a bakoynyi liász ammoniteszekről folytatott tanulmányait, amelyek első részét, a kora pliensbachiról szóló részt egy korábbi monográfiában (1976-ban) már összefoglalta.

Ammoniteszszakosként tevékenykedett a tudomány területén, és emellett mintegy 50 éven át végzett igazi egyetemi oktatómunkát. Nincs nyoma, hogy valaha is egyetlen órája elmaradt volna, vagy hogy hiányzott volna az őslénytani gyakorlatokról. Szívesen vezetett tanulmányi kirándulásokat, és nem csak jura lelőhelyekre. A Géczy-féle bakoynyi kirándulásokból nem hiányozhatott a zirci Ciszterci Apátság könyvtárának megtekintése vagy Erdőbénye környékére látogatva a szakmai program mellett Vizsoly, a Károli-biblia születési helyének meglátogatása.

A budapesti egyetemen megszervezett geológusoktatásnak majdnem a kezdetétől tartotta az őslénytan gyakorlatokat, ami heti háromórás kurzus volt. Válogatott ősmaradványpéldányokat kellett mindenkinek kézbe vennie, a morfológiai jegyeket azokon felismernie és a példányról rajzot készítenie. A cél az volt, hogy amíg a rajzot készíti, mindenki alaposan nézze meg az illető fossziliát, ezért a rajz minősége nem számított. Azért a legszebben rajzolókat számon tartotta, és még évek múltán is emlegette.

A szinte kollégaként kezelt hallgatókkal figyelmes és rendkívül udvarias volt. Ajtajánál – úgyszólván erőszakkal – mindig előre tessékelt a vele együtt érkezőt. A vizsgákon, beszámolókon méltányosan szigorú és megértően támogató volt. Szelíd természetét a hallgatók meg is énekelték: „Igaz-e, hogy Géczy Barna sohase haragszik?”.

Előadásokat geológushallgatóknak sokáig csak Ősnövénytan tárgyából tartott. Bogsch László nyugdíjba vonulásakor átvette a tanszéki főkéllégium, az Ősállattan előadásait. Erre már korábban készült. Ennek is köszönhetően gyorsan megjelentek tankönyvei. Először az *Ősnövénytan* 1972-ben, majd az *Őslénytan* (két kiadásban, 1986-ban és 1989-ben), majd újabb nagy előkészületek után a kézikönyvnek is beillő két tankönyv: az *Invertebrata Paleontológia* és a *Vertebrata Paleontológia* (1993). Az akkori szokásoknak megfelelően a könyvek kiadását megelőzte egy szerényebb kivitelű változat, amit egyetemi jegyzetként vehettek kézbe a hallgatók.

Az egyetemi oktató feladatait a lelkiismeretes előadás- és gyakorlattartás melletti tankönyvíráson túl is ellátta, amennyiben speciális kéllégiumokat tartott (pl. Korallók és Cephalopodák paleontológiája), diákköri témákat, szakdol-

gozati munkákat és doktori fokozatszerzésre való felkészítést is irányított.

Sok kortársával ellentétben fontosnak tartotta a tudomány, a tudománya népszerűsítését. Írt rövidebb cikkeket is, de két jelentős népszerűsítő könyvet is megjelentetett, egyet a Gondolat Zsebkönyvek között (*Az eltűnt élet nyomában*, 1979), egy másikat a Gyorsuló Idő sorozatban (*Lamarck és Darwin*, 1982, Magvető Kiadó). Fontos könyvek, frissen hatnak ma is.

Politikai kérdésektől távol tartotta magát. Mély és fájó nyomokat hagyott benne, hogy kényszerű tanúja volt az 1940-es és 1950-es években levezényelt értékrontó átalakításoknak, amelyek a kultúrában és a tudományban, nem utolsósorban az egyetemeken zajlottak. A rendszerváltás éveinek eseményeit csendes rezignációval figyelte. Aminek igazán örült, hogy a fiatalok számára kinyílt, elérhetővé vált a világ. Mindazonáltal ha egyetemi vagy akadémiai ügyek kerültek szóba, előtte gondosan becsukta a szobaaajtót – a régi reflex szerint.

A tudomány mellett legjobban a szépirodalmat és a képzőművészetet szerette. Édesapjának értékes könyvtárát hasonló szellemben bővítette: első kiadásokat, ritka kiadványokat vásárolt. A külföldi irodalomból a 19–20. századi franciákat szerette: Proustot és Maupassant-t. A magyar irodalomból Arany Jánost, Kosztolányit, Hamvást vagy Weöres Sándort olvasta legszívesebben. A zenében Mozart, majd Schubert volt a kedvence. Igaz örömmel töltötte el a CD megjelenése: a könnyen kezelhető technika és az, hogy megszerezhető a legjobb előadók felvételei, számára valódi áldás volt. A festészet iránt érezte a legnagyobb vonzalmat. Értett hozzá: tanulta és maga is gyakorolta fiatal korában. Élete nagy pillanatai közé sorolta azt, amikor lehetősége nyílt arra, hogy Velencében végiglátogassa a templomok híres freskóit, oltárképeit. Az építészet is érdekelte. Míg a festészetben a kifinomult formák, a bravúros kompozíciók nyűgözték le, kedvenc épületei a franciaországi, román stílusú templomok, ezek a súlyos architektúrájú, takarékos visszafogottsággal díszített alkotások voltak.

Szenvedélye volt még a sakk. Nem játszott, de járatta a sakkújságokat (nem csak a magyart), és otthon lejátszotta a partikat. Amíg a Csalogány utcában laktak, hétvégeken gyakran kísértelt a Városmajorba, és nézte a sakkozókat, akik pénzben játszották a schnell-partikat. Egy időben a Ludovika épületében a geofizikus kollégák rávették, hogy alakítsanak kis sakk-kört, ahol rendszerint barátjával, Stegena Lajossal vívtak komoly csatákat.

Géczy Barnabás az Őslénytani Tanszék fennállása 140 évének több mint felét ott, a magyarországi paleontológia szolgálatában töltötte. Diákok generációit, biológus-, geográfus- és elsősorban geológushallgatókat tanított őslénytanra. Nagyon sokan megszerették a paleontológiát – és sokan őt is. 2022. augusztus 15-én a Farkasréti temetőben tisztelőinek százai búcsúztak tőle. Hiányozni fog kollégáinak, tanítványainak, a hazai őslénytanak és a magyar tudományosságának.

szöveg: GALÁCZ András – VÖRÖS Attila
fotó: LONDON Katalin / 2013.

**Dr. Géczy Barnabás publikációinak jegyzéke
(összeállította Kázmér Miklós)**

Könyvek

- GÉCZY, B. 1954: Cyclolites (Anth.) tanulmányok. Studien über Cycloliten (Anth.). – *Geologica Hungarica, series Palaeontologica* 24, 180 p., 10 pls, 51 figs, Budapest.
- GÉCZY, B. 1966: Ammonoides jurassiques de Csernye, Montagne Bakony, Hongrie. Part I. (Hammatoceratidae). – *Geologica Hungarica, series Palaeontologica* 34, 276 p., 126 figs, 44 pls, Budapest.
- GÉCZY, B. 1967: Ammonoides jurassiques de Csernye, Montagne Bakony, Hongrie. Part II. (excl. Hammatoceratidae). – *Geologica Hungarica, series Palaeontologica* 35, 413 p., 249 figs, 65 pls, Budapest.
- GÉCZY, B. 1970: *Ősnövénytan*. [Palaeobotany.] Egyetemi jegyzet. [Lecture note.] – Tankönyvkiadó, Budapest, 284 p.
- GÉCZY, B. 1972: *Ősnövénytan*. [Palaeobotany.] Egyetemi tankönyv. [University textbook.] – Tankönyvkiadó, Budapest, 356 p.
- GÉCZY, B. 1975: *Ősállattan*. Tematika a II. éves geológus hallgatók részére. [Palaeozoology. Course note for 2nd grade geology students.] – Budapest, 105 p.
- GÉCZY, B. 1976: *Les Ammonitines du Carixien de la Montagne du Bakony*. – Akadémiai Kiadó, Budapest, 223 p., 138 figs, 39 pls.
- GÉCZY, B. 1977: *Őslénytan*. [Palaeozoology.] Egyetemi jegyzet. [Lecture note.] – Tankönyvkiadó, Budapest, 304 p., 162 figs.
- GÉCZY, B. 1979: *Biosztratigráfia*. [Biostratigraphy.] Egyetemi jegyzet. [Lecture Note.] – Budapest, 102 p., 34 figs.
- GÉCZY, B. 1979: *Az eltűnt élet nyomában*. [In search of the lost life.] – Gondolat, Budapest, 128 p., 57 figs.
- GÉCZY, B. 1979: *Ősállattan*. [Palaeozoology.] Egyetemi jegyzet. [Lecture note.] – Tankönyvkiadó Budapest, 454 p., 400 figs.
- GÉCZY, B. 1980: A biokronológia és a biokronometria alapjai. [Principles of biochronometry and biochronology.] In: BALÁZS Béla, FÉNYES Imre, GÉCZY Barnabás & HORVÁTH József: *Mi az idő?* [What is time?] – Gondolat, Budapest, 111–167, 2 figs, 1 t.
- GÉCZY, B. 1982: Az állatok törzsfajlódása. [Phyletic evolution of animals.] In: VIDA Gábor (szerk): *Evolúció II*, 111–172, 10 figs. – Natura, Budapest.
- GÉCZY, B. 1983: *Lamarck és Darwin*. [Lamarck and Darwin.] – Gyorsuló Idő, Magvető Kiadó, Budapest, 171 p.
- GÉCZY, B. 1984: *Őslénytan*. [Palaeontology.] – Tankönyvkiadó, Budapest, 474 p., 239 figs, 20 t.
- GÉCZY, B. 1993: *Ősállattan*. Vertebrata Paleontologia. [Palaeozoology. Vertebrate Palaeontology.] – Tankönyvkiadó, Budapest, 502 p.
- GÉCZY, B. 1993: *Ősállattan*. Invertebrata Paleontologia. [Palaeozoology. Invertebrate Palaeontology.] – Tankönyvkiadó, Budapest, 595 p.
- GÉCZY, B. 1994: *Brief History of the Hungarian Palaeontology*. – Annals of the History of Hungarian Geology, Special Issue 6, 68 p., Budapest.
- GÉCZY, B. 1995: *A magyar őslénytan története*. [History of Palaeontology in Hungary.] Akadémiai székfoglaló, 1994. február 7. Értekezések, emlékezések. – Akadémiai Kiadó, Budapest, 74 p.
- Géczy B. 2007: *A magyarországi őslénytan története*. – Hantken Kiadó, Budapest, 112 p.

Folyóiratcikkek és egyéb tanulmányok

1951

- GÉCZY, B. 1951: *Az 1950. évi magyarországi földrengések* [Earthquakes in Hungary in 1950.] – Országos Földrengekutató Intézet Kiadványai, Budapest, 3–6.

1954

- GÉCZY, B. 1954: Adatok a sümegi Cyclolitesek ismeretéhez. [Contributions to the knowledge of the *Cyclolites* of Sümeg, Hungary.] – *A Természettudományi Kar Évkönyve 1952–1953*, 103–104.

1957

- GÉCZY, B. 1957: Az Ammonites váz és lágytest viszonyáról. [On the shell and soft body of the Ammonites.] – *Földtani Közlöny* **87**, 348–349.

1958

- GÉCZY, B. 1958: A csernyei jura Cephalopodák mennyiségi értékelése. (Quantitative Auswertung jurassischer Cephalopoden von Csernye.) – *Földtani Közlöny* **88**, 125–127, 2 figs.
- GÉCZY, B. 1958: A Hexacoralliák törzsfajlódásáról. (Über die Stammesentwicklung der Hexacorallen.) – *Földtani Közlöny* **88**, 464–466, 1 fig., 1 tab.

1959

- GÉCZY, B. 1959: Über das Absterben und Einbettung der Ammoniten. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **2** (1958), 93–98.
- GÉCZY, B. 1959: Sur les *Diploctenium* (Anth.) de Sümeg. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **6**, 195–208, 6 figs, 4 pls.
- GÉCZY, B. 1959: *Liparoceras (Hemiparinodiceras) urkaticum* n. sg. n. sp. (Ceph.) a bakonyi középsőliászból. [*Liparoceras (Hemiparinodiceras) urkaticum* n. sg. n. sp. (Ceph.) from the Middle Liassic of the Bakony Mountains, Transdanubia, Hungary.] – *Földtani Közlöny* **89**, 143–147, 2 figs, 1 pl.

GÉCZY, B. 1959: Az Ammonites-félék elhalásáról és beágyazódásáról. (On the decease and internment of Ammonites.) – *Földtani Közlemény* **89**, 29–301.

GÉCZY, B. 1959: *Tragophylloceras vadászi* (LÓCZY 1915) emend. nov. aus der Klippenzone der NW Karpaten. – *Geologické práce*, 183–186, 1 pl.

1960

GÉCZY, B. 1960: Die zeitliche Verbreitung von *Paleotrix* in den jurassischen Schichten des nördlichen Bakonygebirges. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **3** (1959), 49–53.

GÉCZY, B. 1960: A Neoammonoideák életmódjáról. On the way of life of Neoammonoids. – *Földtani Közlemény* **90**, 200–203.

1961

GÉCZY, B. 1961: Liász konferencia Franciaországban. [Liassic Conference in France.] – *Földtani Közlemény* **91**, p. 81.

GÉCZY, B. 1961: A bakonycsernyei Tűzkövesárok jura rétegsora. [The Jurassic sequence of the Tűzkövesárok at Bakonycsernye.] – *Annales Instituti Geologici Publici Hungarici* **49/2**, 393–443, 7 figs, 1 t., 7 pls.

GÉCZY, B. 1961: Die jurassische Schichtreihe des Tűzköves-Grabens von Bakonycsernye. – *Annales Instituti Geologici Publici Hungarici* **49/2**, 507–567, 7 Abb., 7 Taf.

GÉCZY, B. 1961: Problèmes biostratigraphiques du Bakony septentrional. – *Bureau de Recherches Géologiques et Minières, Mémoire* **4**, 1–7, 4 figs.

GÉCZY, B. 1961: *Cenoceras truncatus vadaszi* n. ssp. (Ceph.) a Bakony hegység középsőliász rétegösszletéből. (*Cenoceras truncatus vadaszi* n. ssp. from the Middle Liassic complex of Bakony Mts.) – *Földtani Közlemény* **91**, 325–337, 1 fig.

1962

GÉCZY, B. 1962: *Cancellophycus* et *Chondrites*: deux traces de vie du Dogger inférieur de la partie du N de la Montagne Bakony. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **5** (1961), 47–54, 1 pl.

1963

GÉCZY, B. 1963: A liász–dogger határ kérdéséhez. (Zur Frage der Lias–Dogger Grenze.) – *Földtani Közlemény* **93**, 227–230.

GÉCZY, B. 1963: A jura időszak tagolási kérdései két kongresszus nyomán. [Subdivision of the Jurassic period after two congresses.] – *Földtani Közlemény* **93**, p. 251.

1964

GÉCZY, B. 1964: Szint, életszint, időszint. (Zone, Biozone, Chronozone.) – *Földtani Közlemény* **94**, 132–135.

GÉCZY, B. 1964: Zóna, biozóna, kronozóna. [Zone, biozone, chronozone.] – *Őslénytani Viták* **2**, 1–7.

GÉCZY, B. 1964: Contribution au probleme de la limite Lias/Dogger dans la Montagne Bakony. – *Comptes Rendus et Mémoires Sci. Nat. Inst. Luxembourg*.

GÉCZY, B. 1964: Evolúciós folyamatok jura Ammonoideákon. [Evolutionary processes on Jurassic ammonoids.] – *Őslénytani Viták* **3**, 21–26, 2 figs.

GÉCZY, B. 1964: *Természettudományi Lexikon*. Cnidaria és Cephalopoda címszóanyag. [Natural Sciences Lexicon, titles on Cnidaria and Cephalopoda.] – Akadémia Kiadó, Budapest.

FÜLÖP J. & GÉCZY B. 1964: Határozat a luxemburgi jura kollokvium javaslatának tárgyában. [Decisions on the proposals of the Jurassic Colloquium in Luxembourg.] – *Földtani Közlemény* **94**, 152–153.

FÜLÖP, J. & GÉCZY, B. 1964: Résolutions au sujet des recommandations du Colloque du Jurassique tenu à Luxembourg. Colloque du Jurassique Luxembourg. – *Comptes Rendus et Mémoires Sci. Nat. Luxembourg*.

1965

GÉCZY, B. 1965: Hammatoceraten und Eryciten (Ceph.) aus dem Oberlias von Úrkút. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **8** (1964), 17–34, 5 figs, 5 pls.

GÉCZY, B. 1965: *Jura sztratotípusok*. [Jurassic Stratotypes.] – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 14 p.

1966

GÉCZY, B. 1966: Le problème de la limité Lias/Dogger en Hongrie. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **10**, 195–202.

GÉCZY, B. 1966: *Csernyei jura Ammonoideák*. [Jurassic Ammonoidea from Csernye.] – Doktori értekezés tézisei, Budapest, 11 p.

GÉCZY, B. 1966: Pathologische jurassische Ammoniten aus dem Bakony-Gebirge. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **9** (1965), 31–40, 3 pls.

GÉCZY, B. 1966: *Mediterrán jura fáciesvizsgálatok*. [Studies on the Mediterranean Jurassic.] – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 15 p.

GÉCZY, B. 1966: Upper Liassic Dactylioceratids from Úrkút. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **10**, 427–443, 8 figs, 2 pls.

GÉCZY, B. 1966: Die Evolution des *Holcophylloceras ultramontanum* (Ammonoidea). – *Vorträge Jahresversammlung, Paläontologische Gesellschaft, Münster*, 13–14.

GÉCZY, B. 1966: Ammoniták, ősi tengerek korjelző lábasfejűi. [Ammonites, age indicator cephalopods of ancient seas.] – *Föld és Ég* **1**, 150–151.

GÉCZY, B. 1966: A *Holcophylloceras ultramontanum* ZITTEL fejlődésmenete. (Sur l'évolution spécifique de l'espèce *Holcophylloceras ultramontanum* ZITTEL.) – *Földtani Közlöny* **96**, 473–475, 1 fig.

1967

GÉCZY, B. 1967: *Biozones et chronozones dans le Jurassique de Csernye*. Colloque Jurassique, Luxembourg (section Jur. Commission Mésozoïque méditerranéenne) – Budapest, 1–23.

GÉCZY, B. 1967: Upper Liassic Ammonites from Úrkút, Bakony Mountains, Transdanubia, Hungary. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **10** (1966), 115–160, 23 figs, 9 pls.

GÉCZY, B. 1967: *Catacoeloceras tethysi* n. sp. (Ceph.) from the Upper Liassic of Csernye. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **11**, 293–298, 7 figs.

GÉCZY, B. 1967: Csernyei jura biozónák és kronozónák. (Biozones and chronozones in the Jurassic of Csernye, Bakony Mts, Hungary.) – *Földtani Közlöny* **97**, 167–176.

GÉCZY, B. 1967: Die Evolution des *Holcophylloceras ultramontanum* (ZITTEL) (Ceph.) – *Paläontologische Zeitschrift* **41**, 230–232, 1 fig., Stuttgart.

GÉCZY, B. 1967: Megemlékezés Telegdi-Roth Károlyról. [In memoriam Károly Telegdi-Roth.] – *Őslénytani Viták* **9**, 5–8.

GÉCZY, B. 1967: Az Ammonoideák törzsfejlődésének vizsgálati módszerei. [Investigation methods on the phyletic evolution of ammonoids.] – *Őslénytani Viták* **10**, 9–14.

1968

GÉCZY, B. 1968: II. Jura Kollokvium Luxemburgban. [The 2nd Jurassic Colloquium in Luxembourg.] – *Földtani Közlöny* **97**, p. 472.

GÉCZY, B. 1968: Rétegtani kérdések – jura kollokviumok tükrében. [Stratigraphic problems in the light of Jurassic Colloquia.] – *MTA X. Osztály Közleményei* **1**, 381–383.

FÜLÖP, J., BARNABÁS, K., BÖJTÖS-VARRÓK, K., CSEH-NÉMETH, J., GÉCZY, B., GIDAI, L., HÓDI, M., GÓCZÁN, F., JÁMBOR, Á., JUGOVICS, L., KNAUER, J., KÓKAY, J., KONDA, J., KOPEK, G., MAJOROS, Gy., MOLDVAY, L., ORAVECZ, J., SZABÓ, I., SZABÓ-DRUBINA, M. & VIGH, G. 1968: *Geology of the Transdanubian Central Mountains*. International Geological Congress, XXIIIrd Session, Prague. Guide to Excursion 39C. – Akadémiai Kiadó, Budapest, 50 p., 27 figs.

GÉCZY, B. 1968: Felsőliász Ammonoideák Úrkútról. (Ammonoides du Lias supérieur d'Úrkút.) – *Földtani Közlöny* **98**, 218–226, 6 figs.

GÉCZY, B. 1968: Deformed Jurassic Ammonoids from Úrkút (Bakony Mountains, Transdanubia). – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **11** (1967), 117–132, 6 figs, 8 pls.

1969

GÉCZY, B. 1969: Franciaországi tanulmányutam őslénytani tapasztalatai. [Palaeontological experiences of my study tour in France.] – *Őslénytani Viták* **12**, 6–24.

FÜLÖP, J., BARNABÁS, K., BÖJTÖSNÉ VARRÓK, K., CSEH-NÉMETH, J., GÉCZY, B., GIDAI, L., HÓDI, M., GÓCZÁN, F., JÁMBOR, Á., JUGOVICS, L., KNAUER, J., KÓKAY, J., KONDA, J., KOPEK, G., MAJOROS, Gy., MOLDVAY, L., NAGY, E., ORAVECZ, J., SZABÓ, I., SZABÓNÉ DRUBINA, M. & VIGH, G. 1969: *Földtani kirándulás a Dunántúli-középhegységben*. [Geological excursion in the Transdanubian Central Range.] A Kárpát-Balkán Földtani Asszociáció IX. Kongresszusa, Budapest. – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 60 p., 23 figs.

FÜLÖP, J., BARNABÁS, K., BÖJTÖSNÉ VARRÓK, K., CSEH-NÉMETH, J., GÉCZY, B., GIDAI, L., HÓDI, M., GÓCZÁN, F., JÁMBOR, Á., JUGOVICS, L., KNAUER, J., KÓKAY, J., KONDA, J., KOPEK, G., MAJOROS, Gy., MOLDVAY, L., NAGY, E., ORAVECZ, J., SZABÓ, I., SZABÓNÉ DRUBINA, M. & VIGH, G. 1969: *Geology of the Transdanubian Central Mountains*. Carpatho-Balkan Geological Association, IXth Congress, Budapest. – Geological Institute of Hungary, Budapest, 47 p., 23 figs.

FÜLÖP, J., GÉCZY, B., KONDA, J. & NAGY, E. 1969: *Geological excursion in the Mecsek and Villány Hills and in the Transdanubian Central Range*. Mediterrán Jura Kollokvium, Budapest. – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest, 68 p., 22 figs.

GÉCZY, B. 1969: L'âge du banc à Ammonites du Villány. – Magyar Állami Földtani Intézet, Mediterrán Jura Kollokvium, Budapest, 8 p.

GÉCZY, B. 1969: Examen quantitatif des Ammonites liasiques de la Montagne Bakony. – Magyar Állami Földtani Intézet, Mediterrán Jura Kollokvium, Budapest, 8 p.

GÉCZY, B. 1969: A földtani oktatás reformja Franciaországban és Angliában. [The reform of geology education in France and England.] – *Földtani Közlöny* **99**, 221–223.

GÉCZY, B. 1969: Franciaországi tanulmányút. [Study travel in France.] – *Földtani Közlöny* **99**, 286–287.

1970

GÉCZY, B. 1970: A kericséri (Bakony hegység) pliensbachi rétegek biosztratigráfiai értékelése. (Biostratigraphische Auswertung der Pliensbach-Schichten von Kericsér, Bakony Gebirge, Ungarn.) – *Őslénytani Viták* **14**, 45–59.

GÉCZY, B. 1970: Pliensbachi Ammonites-zónák a Bakony-hegységben. (Zone d'Ammonites pliensbachiennes dans la Montagne du Bakony.) – *Földtani Közlöny* **100**, 248–258, 2 figs.

1971

GÉCZY, B. 1971: The Pliensbachien of the Bakony Mountains. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **15**, 117–125, 1 fig.

GÉCZY, B. 1971: Jura. – In: *Tudományos eredmények a rétegtan területén*. [Scientific results in stratigraphy.] MTA Földtani Tudományos Bizottság, Budapest, 18–23.

GÉCZY, B. 1971: Inauguration au Colloque du Jura Méditerranéen. – *Annales Instituti Geologici Publici Hungarici* **54/2**, 9–11.

- GÉCZY, B. 1971: L'âge du banc à Ammonites de Villány. – *Annales Instituti Geologici Publici Hungarici* **54/2**, 465–470.
- GÉCZY, B. 1971: Examen quantitatif des Ammonoides liassiques de la Montagne Bakony. – *Annales Instituti Geologici Publici Hungarici* **54/2**, 483–486.
- GÉCZY, B. 1971: Az őslénytani rétegazonosítás alapjai. [Principles of palaeontological correlation.] – *Őslénytani Viták* **17**, 3–13.
- GÉCZY, B. 1971: Hozzászólás „A rétegtani terminológia és osztályozás kérdései” c. előadáshoz. [Discussion on the lecture Problems of stratigraphic terminology and classification.] – *Őslénytani Viták* **17**, 55–56.
- GÉCZY, B. 1971: The Pliensbachian of Kericsér Hill, Bakony Mountains, Hungary. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **14** (1970), 29–52, 15 figs.

1972

- GÉCZY, B. 1972: Jura. – In: *Tudományos eredmények a rétegtan területén*. [Scientific results in stratigraphy.] MTA Földtani Tudományos Bizottság, Budapest, 15–19.
- GÉCZY, B. 1972: Ammonite faunae from the Lower Jurassic standard profile at Lókút, Bakony Mountains, Hungary. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **15** (1971), 47–77, 2 figs, 7 pls.
- GÉCZY, B. 1972: Szinemuri Ammonites-zónák a Bakony-hegységben. (Zones de Ammonites du Sinémurien dans la Montagne du Bakony.) – *Földtani Közlemény* **102**, 1–11.
- GÉCZY, B. 1972: Hozzászólás „A rétegtani korreláció és osztályozás módszerei” c. kollokvium vitájához. [Discussion at the colloquium ‘Methods of stratigraphic correlation and classification’.] – *Őslénytani Viták* **19**, 15–16.
- GÉCZY, B. 1972: Hozzászólás „A tektonikai tagolás módszereiről” c. előadáshoz. [Discussion to the lecture ‘On the methods of tectonic subdivision’.] – *Általános Földtani Szemle* **1**, 39–40.
- GÉCZY, B. 1972: Hozzászólás Szádeczky-Kardoss E. „A Kárpát-Dinarid-terület az új globális tektonika szemszögéből” c. akadémiai vitaindító előadásához. [Discussion on the lecture of SZÁDECZKY-KARDOSS E.: ‘The Carpathian-Dinaride region and the new global tectonics’.] – *MTA X. Osztály Közleményei* **5**, p. 153.
- GÉCZY, B. 1972: A jura faunaprovinciák kialakulása és a mediterrán lemeztektonika. [Development of Jurassic faunal provinces and Mediterranean plate tectonics.] – *MTA X. Osztály Közleményei* **5**, 297–311.
- GÉCZY, B. 1972: Bakonyi liász Ammonites-faunák biosztratigráfiai értékelése. [Biostratigraphical evaluation of Liassic Ammonite faunas in the Bakony.] – *Őslénytani Viták* **20**, 17–21.
- GÉCZY, B. 1972: The Sinemurian in the Bakony Mountains. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **16**, 251–265.

1973

- GÉCZY, B. 1973: Lemeztektonika és paleogeográfia a keletmediterrán mezozoós térségben. [Plate tectonics and paleogeography in the East Mediterranean Mesozoic realm.] – *Geonómia és Bányászat* **6**, 219–226.
- GÉCZY, B. 1973: Geobiológia és paleoklimatológia. [Geobiology and palaeoclimatology.] – *Geonómia és Bányászat* **6**, 206–207.
- GÉCZY, B. 1973: A fossziliák üledékföldtani értékelésének módszerei és újabb eredményei. [Sedimentological evaluation of fossils: methods and recent results.] – *Földtani Közlemény* **102**, 270–279.
- STEGENA, L., HORVÁTH, F. & GÉCZY, B. 1973: Late Cenozoic evolution of the Pannonian Basin. – *Abstracts of the First Meeting of European Geophysical Societies*, p. 83, Zürich.
- GÉCZY, B. 1973: Plate tectonics and paleogeography of the East Mediterranean Mesozoic. – In: SZÁDECZKY-KARDOSS, E. (ed.): *Studies on the Material and Energy Flows of the Earth*, 374–376, Akadémiai Kiadó, Budapest.
- GÉCZY, B. 1973: The origin of the Jurassic faunal provinces and the Mediterranean plate tectonics. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **16**, 99–114.

1974

- GÉCZY, B. 1974: Biozones et chronozones dans la Jurassique de Csernye (Montagne Bakony). Colloque du Jurassique, Luxembourg 1967. – *Bureau de Recherches Géologiques et Minières, Mémoire* **75**, 411–422.
- GÉCZY, B. 1974: Plate tectonics and paleogeography in the East Mediterranean Mesozoic. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **17** (1973), 421–428.
- GÉCZY, B. 1974: Hozzászólás az osztálybeszámolóhoz. [Discussion on the account of the Class.] – *MTA X. Osztály Közleményei* **7**, 37–38.
- GÉCZY, B. 1974: Lemeztektonika és paleobiogeográfia. [Plate tectonics and palaeobiogeography.] – *MTA X. Osztály Közleményei* **7**, 136–145.
- GÉCZY, B. 1974: Címszavak a „Modern biológia címszavakban” c. munkában, társszerzőkkel. [Several articles in the volume ‘Modern biology: a Lexicon’, with several co-authors.] – *Natura*, Budapest, 456 p.
- HORVÁTH, F., STEGENA, L. & GÉCZY, B. 1974: Szialikus és szimaikus ívközi medencék. [Sialic and simaic interarc basins.] – *Földtani Kutatás* **17**, 11–16.
- HORVÁTH, F., STEGENA, L. & GÉCZY, B. 1974: Geophysical and geological characteristics of the ensialic interarc basins. – *European Geophysical Society, 2nd Meeting, Trieste, Abstracts*, p. 105.
- GÉCZY, B. 1974: Lemeztektonika és paleontológia. [Plate tectonics and palaeontology.] – *Földtani Kutatás* **17**, 17–21.
- STEGENA L., HORVÁTH F. & GÉCZY, B. 1974: Late Cenozoic evolution of the Pannonian Basin. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **18**, 21–22.
- STEGENA, L., GÉCZY, B. & HORVÁTH, F. 1974: Late Cenozoic evolution of the Pannonian Basin. – *Tectonophysics* **26**, 71–90, 10 figs.

1975

- GÉCZY, B. 1975: The Lower Jurassic Ammonite faunas of the Southern Bakony. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **17** (1973), 181–190.
- HORVÁTH, F., STEGENA, L. & GÉCZY, B. 1975: Ensismatic and ensialic interarc basins: Comments on ‘A Neogene Carpathian arc: a continental arc displaying the features of an island arc’ by M. D. BLEAHU, M. BOCCALETTI, P. MANETTI & S. PELTZ. – *Journal of Geophysical Research* **80**, 281–283.
- STEGENA L., GÉCZY B. & HORVÁTH F. 1975: A Pannon-medence késő-kainozoós fejlődése. – *Földtani Közlemények* **105**, 101–123.
- GÉCZY, B. 1975: A magyar őslénytan időszerű problémái. [Actual problems of Hungarian palaeontology.] – *Földtani Közlemények* **105**, 124–128.
- BOCCALETTI, M., GÉCZY, B., HORVÁTH, F., LODDO, M., MONGELLI, F. & STEGENA, L. 1975: The Tyrrhenian Sea and the Pannonian Basin. – *Abstracts, International Union of Geodesy and Geophysics, XVIth Assembly*, p. 21, Grenoble.
- GÉCZY B. 1975: Tatai alsóliász Ammoniteszek. – In: FÜLÖP J.: Tatai mezozoós alaphegységgrögök. *Geologica Hungarica, series Geologica* **16**, 28–30.

1976

- GÉCZY, B. 1976: A Davoei zóna a Bakony hegységben. [La zone à davoei dans le Montagne du Bakony.] – *Földtani Közlemények* **105**, 419–428.
- GÉCZY, B. 1976: Plate tectonics and paleobiogeography. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **18**, 193–203.
- GÉCZY, B. 1976: A jura időszak klímája lemeztektonikai megvilágításban. [Climate of the Jurassic period in the light of plate tectonics.] – *MTA X. Osztály Közleményei* **8** (1975), 41–44.
- GÉCZY, B. 1976: Lower Liassic Ammonites from Tata. – In: FÜLÖP, J.: The Mesozoic basement horst blocks of Tata. *Geologica Hungarica, series Geologica* **16**, 25–26.
- DOBOSI, Z. & GÉCZY, B. 1976: Műholdas sugárzásmérések paleoklimatológiai és paleontológiai vonatkozásai. [Paleontological and paleoclimatological implications of satellite radiation measurements.] – *MTA X. Osztály Közleményei* **8**, 301–308.
- GÉCZY, B. 1976: Are the fossil *Platanus* leaf remains equivalent to leaves of recent platans originating from single biotopes? – *Acta Agronomica* **25**, 226–227.
- GÉCZY, B. 1976: A biokronometria és a biokronológia alapjai. [Principles of biochronometry and biochronology.] – *Annual Report of the Hungarian Geological Institute for 1974*, 551–560.

1977

- GÉCZY, B. 1977: Makroevolúciós folyamatok paleontológiai megközelítése. [Palaeontological considerations on macroevolutionary processes.] – *Acta Philosophica* **4**, 147–180.
- GÉCZY, B. 1977: Az emlősök kialakulása és törzsfajlódása. [Development and phyletic evolution of mammals.] – *Természet Világa* **108**, 562–566.

1978

- GÉCZY, B. 1978: Jurassique (pp. 16–17), Baconien (73–74), Villány, banc d’Ammonites de Villány (541–542) – Articles in *Lexique stratigraphique international*, Vol. I, Europe, fasc. 9. Hongrie, 2^e éd., dir. FÜLÖP, J. Centre national de la recherche scientifique, Paris.
- DOBOSI, Z. & GÉCZY, B. 1978: Paleoclimatological and paleontological implications of radiation measurements by satellites. – In: *Cyclicities. Theory and Practice*. Commission on Geonomy of the Hungarian Academy of Sciences, Budapest.

1979

- GÉCZY, B. 1979: Lamarck, az evolúciós elmélet megteremtője. [Lamarck, founder of the theory of evolution.] – *Természet Világa* **110/10**, 450–452.

1980

- GÉCZY, B. 1980: Az őslénytan legújabb eredményei III. A kihalt állattörzsek problémája. [Recent results in palaeontology III. Problem of the extinct phyla.] – *Őslénytani Viták* **26**, 1–9.
- GÉCZY, B. 1980: Az Ammonitesek tengere Magyarországon. [The sea of Ammonites in Hungary.] – In: *Földtudományi ismeretterjesztés, 1980. Fejezetek Magyarország geológiájából* [Popular geology, 1980. Chapters from the geology of Hungary], 79–97.
- GÉCZY, B. 1980: Extant animal phyla – problem of evolution. – *Acta Biologica* **31/4**, 461–464.

1981

- DOBOSI, G. & GÉCZY, B. 1981: Paleoclimatological and paleontological implications of radiation measurements by satellites. – *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **23**, 208–209.
- GÉCZY, B. 1981: Az evolúciós szemlélet kialakulása. [Development of the theory of evolution.] – In: HORVÁTH, J. (ed.): *Filozófia és szaktudományok*. [Philosophy and science.] Kossuth Könyvkiadó, Budapest, 221–243.
- GÉCZY, B. 1981: A „Keletkezés történetéből” – száz év távlatában. [The ‘History of origins’ – a centennial perspective.] – *Természet Világa* **112**, p. 412.

1982

- GÉCZY, B. 1982: The Davoei Zone in the Bakony Mountains, Hungary. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **21** (1979), 1–11.
- GÉCZY, B. 1982: A villányi jura ammoniteszek. [Jurassic ammonites from Villány.] – *Földtani Közlöny* **112**, 363–371.
- DOMMERMUES, J. L., FERRETTI, A., GÉCZY, B. & MOUTERDE, R. 1983: Elements de corrélation entre faunes d'ammonites mésogéennes (Hongrie, Italie) et subboréales (France, Portugal) au Carixien et au Domérien inférieur. – *Geobios* **16**, 471–499, 5 t., 5 figs.

1984

- GÉCZY, B. & SCHLATTER, R. 1984 : *Protechioceras* und *Tmaegophioceras* SPATH (Ammonoidea) aus dem Sinemurium Ungarns. – *Paläontologische Zeitschrift* **58**, 89–98, 4 Abb.
- GÉCZY, B. 1984: Villány, Templom quarry. – In: *Excursion 104, Guidebook, International Geological Congress, XXVII Session*, 30–33.
- GÉCZY, B. 1984: The Jurassic ammonites of Villány. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **24** (1982), 189–198.
- GÉCZY, B. 1984: Jurassic ammonite provinces of Europe. – *Acta Geologica Hungarica* **27**, 67–74.
- GÉCZY, B. 1984: Provincialism of Jurassic ammonites. Examples from Hungarian faunas. – *Abstract, International Symposium on Jurassic Stratigraphy*, Erlangen, p. 25.
- GÉCZY, B. 1984: Az evolúciós szemlélet változásai és a rétegtani gyakorlat. [Changes in evolution perspectives and the stratigraphical practice.] – In: HORVÁTH J. (ed.): *Természettudomány, világnézet, kultúra*. ELTE Filozófiai Tanszék, Budapest, 95–97.
- GÉCZY, B. 1984: A Burgess-pala különös állatvilága. [The unique fauna of the Burgess Shale.] – *Természet Világa* **115**, 457–461, 8 figs.
- GÉCZY, B. 1984: Európa jura ammonitesz-provinciái. (Jurassic ammonite provinces of Europe.) – *Földtani Közlöny* **114**, 257–261.

1985

- GÉCZY B. 1985: GÉCZY Barnabás: Őslénytan. (Interjú: NÁDOR Tamás). [GÉCZY, B.: Palaeontology. Interview by Tamás NÁDOR.] – *Könyvvilág* **30/1**, p. 5.
- GÉCZY, B. 1985: Toarcian ammonite zones in the Gerecse Mountains. – *International Symposium on Jurassic Stratigraphy*, I, 218–226, Copenhagen.
- GÉCZY B. 1985: Az Ediacara-fauna különböző megvilágításban. – *Természet Világa* **116/11**, 486–490, 10 figs.
- GÉCZY, B. 1985: The actual problems of biostratigraphy: the main types of biozones. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **25**, 131–138.
- GÉCZY B. 1985: Nemzetközi jura szimpózium Erlangenben. – *Földtani Közlöny* **115**, p. 220.

1986

- GÉCZY, B. 1986: Provincialism of Jurassic ammonites: examples from Hungarian faunas. – *Acta Geologica Hungarica* **27**, 379–389, 6 figs.
- GÉCZY B. 1986: Az evolúciós szemlélet változásai és a rétegtani gyakorlat. – *Acta Philosophica* **12**, 273–290.
- GÉCZY, B. 1986: Changes of the view of evolution and the practice of stratigraphy. – *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Geologica* **26**, 129–139.
- GÉCZY, B. 1986: A biosztratiográfia aktuális kérdései: fontosabb biozóna típusok. – *Őslénytani Viták* **32**, 11–22.
- DERCOURT, J., GEYSSANT, J., LEPVRIER, C., BERGERAT, F., BIGNOT, G., CROS, P., DE WEVER, P., GÉCZY, B., GUERNET, C. & LACHKAR, G. 1986: Hungarian mountains in Alpine framework. – *Acta Geologica Hungarica* **27/3–4** (1986), 213–222.

1987

- GÉCZY, B. 1987: Egy páratlan *Pterodactylus* lelet. [A unique *Pterodactylus* specimen.] – *Természet Világa* **118/1**, 32–34, 1 fig.
- GÉCZY, B. 1987: Evolúció a hátsólépcsőn...? [Evolution in the backyard...?] – *Magyar Tudomány* **32/2**, 114–122, 2 figs.
- GÉCZY, B. 1987: Földtörténeti katasztrófák és a tengeri gerinctelenek evolúciója. [Catastrophes in earth history and the evolution of marine invertebrates.] – *Meteorológiai Tudományos Napok*, Budapest, 3–4.

1988

- GÉCZY, B. 1988: A kréta/tercier határ és a tengeri gerinctelenek evolúciója. [The Cretaceous/Tertiary boundary and evolution of marine invertebrates.] – *Időjárás* **92/2–3**, 61–68.

1989

- DOMMERMUES, J. L. & GÉCZY, B. 1989: Les faunes d'ammonites du Carixien basal de Villány (Hongrie): un témoin paléobiogéographique des peuplements de la marge meridionale du continent Euro-Asiatique. – *Revue de Paléobiologie* **8/1**, 21–37, 2 figs, 4 pls.
- GÉCZY, B. 1989: Az evolúciós szemlélet változásai és a rétegtani gyakorlat. (Changes in the view of evolution and the stratigraphic practice.) – *Általános Földtani Szemle* **24**, 203–210.
- GÉCZY, B. 1989: A földtudományi szemlélet kialakulása a felvilágosodás korában. [Formation of geological theory in the Age of Enlightenment.] In: HORVÁTH J. (szerk.): *Műveltség, Természettudomány, Technika*. ELTE Filozófiai Tanszék, Budapest, 45–48.

1990

- GÉCZY, B. 1990: Ignace Born et le *Pterodactylus* dans la collection de l'archiduchesse Marianne. – *Transactions of the Second International Congress on Enlightenment*, Voltaire Centenary. Taylor Institute, Oxford, 808–810.

GÉCZY, B. 1990: La paléobiogéographie des Ammonites du Toarcien. Livre jubilaire scientifique René Mouterde. – *Cahiers de l'Université catholique de Lyon, series des sciences* **4**, 63–72.

GÉCZY, B. 1990: Mezozoós tengeri gerinctelenek paleobiogeográfiája: módszertani alapelvek. (Palaeobiogeography of Mesozoic marine invertebrates: principles of methods.) – *Általános Földtani Szemle* **25**, 215–222.

GÉCZY, B. 1990: A toarci ammonoideák paleobiogeográfiai értékelése a mediterrán és a stabil európai régióban. (Palaeobiogeographic evaluation of Toarcian Ammonoidea in the Mediterranean and stable European regions.) – *Általános Földtani Szemle* **25**, 231–249.

1991

JENKYN, H. C., GÉCZY, B. & MARSHALL, J. D. 1991: Jurassic manganese carbonates of central Europe and the early Toarcian anoxic event. – *Journal of Geology* **99/2**, 137–149, 7 figs.

GÉCZY, B. 1991: History of the Pester Exemplar of *Pterodactylus*. – In: VITÁLIS, Gy. & KECSKEMÉTI, T. (eds): Museums and Collections in the History of Mineralogy, Geology and Paleontology in Hungary. *Annals of the History of Hungarian Geology, Special Issue* **3**, 159–167, 4 figs.

1992

GÉCZY, B. 1992: Szemtől szemben a dinoszauruszokkal. [Face to face with the dinosaurs.] – *Természet Világa* **123/2**, 84–85, 3 figs.

1993

GÉCZY, B. 1993: A Bakony hegység doméri ammonitesz faunái. (Domerian ammonite faunae of the Bakony Hills, Hungary). – *Őslénytani Viták* **39**, 7–11.

1994

GÉCZY, B. 1994: A *Pterodactylus* „pesti példányának” története. [History of the ‘Pester exemplar’ of *Pterodactylus*.] – In: KECSKEMÉTI, T. (szerk.): *Tanulmányok a magyar földtudományi gyűjtemények történetéből. Studia Naturalia* **4**, 193–200.

GÉCZY, B. 1994: Beszélgetés Dr. GÉCZY Barnabás Széchenyi-díjas professzorral [Interview: KUSZMANN Cecília]. – *ELTE Tájékoztató*, 1994. szeptember, 32–39, Budapest.

GÉCZY, B. & MEISTER, C. 1994: Composition des faunes d’ammonites pour le Domérien du Bakony (Hongrie) et comparaison avec les principales régions du nord-ouest de la Téthys. – *Eclogae geologicae Helvetiae* **87/3**, 975–986.

1995

GÉCZY, B. 1995: Három földtörténeti katasztrófa paleontológus szemmel. [Three catastrophes in earth history as the palaeontologist sees it.] – *Magyar Tudomány* **41/4**, 468–471.

1997

GÉCZY, B. 1997: Lower Pliensbachian ammonites of Villány (Hungary). – *Hantkeniana* **2**, 5–41.

1998

GÉCZY, B. & GALÁ CZ, A. 1998: Bathonian ammonites from the classic Middle Jurassic locality of Villány, South Hungary. – *Revue de Paléobiologie* **17/2**, 479–511.

GÉCZY, B. & GALÁ CZ, A. 1998: Bath ammonitesek a Villányi-hegység klasszikus középső-jura faunájából. – *I. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés*, Tata, 1998, Előadáskivonatok, p. 5.

1999

GÉCZY, B. & GALÁ CZ, A. 1999: Bath ammonitesek Villányból. – *Földtani Közlöny* **129/2**, 191–211.

2000

GÉCZY, B. 2000: Kontinuitás, krízis, katasztrófa az ammonitesek törzspejlődésében. Elhangzott 1999. április 20-án. – In: GLATZ, F. (szerk.): *Székfoglalók A Magyar Tudományos Akadémián 1995–1998*, V. kötet. Budapest, 30 p.

2006

GÉCZY, B. & SZENTE, I. 2006: Middle Toarcian Ammonitina from the Gerecse Mts, Hungary. – *Acta Geologica Hungarica* **49/3**, 223–252.

2007

GALÁ CZ, A., GÉCZY, B. & VÖRÖS, A. 2007: Toarcian and Aalenian (Jurassic) ammonites and brachiopods from Monte Kumeta, Western Sicily. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen* **245/3**, 341–352.

GALÁ CZ, A., GÉCZY, B. & VÖRÖS, A. 2007: Toarci és aaleni (jura) ammoniteszek és brachiopodák a szicíliai Monte Kumetáról. – *10. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés*, Budapest.

2008

GALÁ CZ, A., GÉCZY, B. & MONOSTORI, M. 2008: Csernye revisited: New ammonite finds and ostracods from the Lower Jurassic Pliensbachian/Toarcian boundary beds in Bakonycsernye, Transdanubian Hungary. – *Geologica Pannonica* **36**, 187–225.

- GÉCZY, B., KOVÁCS, Z. & SZENTE, I. 2008: Remarks on the Toarcian-Aalenian fossil assemblage of the Kis-Teke Hill, Gerecse Mts (Hungary). – *Hantkeniana* **6**, 33–55.
- KOVÁCS, Z. & GÉCZY, B. 2008: Upper Toarcian–Middle Aalenian (Jurassic) Erycitinae Spath (Ammonitina) from the Gerecse Mts, Hungary. – In: GALÁCZ, A. (ed.): 125th Anniversary of the Department of Palaeontology at Budapest University, A Jubilee Volume. *Hantkeniana* **6**, 57–108.

2010

- ÓSI, A., PRONDVAI, E. & GÉCZY, B. 2010: The history of Late Jurassic pterosaurs housed in Hungarian collections and the revision of the holotype of *Pterodactylus micronyx* MEYER, 1856 (a 'Pester Exemplar'). – In: MOODY, R. T. J., BUFFETAUT, E., NAISH, D. & MARTILL, D. M. (eds): *Dinosaurs and Other Extinct Saurians: A Historical Perspective*. *Geological Society, London, Special Publications* **343**, 277–286.

2011

- GALÁCZ, A., CSÁSZÁR, G., GÉCZY, B. & KOVÁCS, Z. 2011: Ammonite stratigraphy of a Toarcian (Lower Jurassic) section on Nagy-Pisznice Hill (Gerecse Mts, Hungary). – *Central European Geology* **53/4**, 311–342.

2012

- GALÁCZ, A., CSÁSZÁR, G., GÉCZY, B. & KOVÁCS, Z. 2012: A Gerecse-hegységi Nagy-Pisznice „Krokodil-szelvényében” feltárt toarci (alsó-jura) rétegek ammonitesz-sztratiográfiája. [The Toarcian ammonite stratigraphy of the so-called 'Crocodile' section on the Nagy-Pisznice Hill in the Gerecse Mountains (North-west Hungary).] – *Földtani Közlemény* **142**, 23–33.