

PREHĽAD PUBLIKÁCIÍ Z GEOMORFOLOGICKÝCH VÝSKUMOV NA SPRÁVE SLOVENSKÝCH JASKÝŇ OD ROKU 1995

GEOMORFOLOGICKÝ VÝSKUM JASKÝŇ

NPP Belianska jaskyňa

- BELLA, P. – PAVLARČÍK, S. (2002). Morfológia a problémy genézy Belianskej jaskyne. In Bella, P. (Ed.): Výskum využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z 3. vedeckej konferencie. Liptovský Mikuláš, 22–35.
- GLAZEK, J. – BELLA, P. – BOSÁK, P. – HERCMAN, H. – PRUNER, P. (2004). Geneza i wiek Jaskini Bielskiej. Materiały 38. Sympozjum Speleologicznego, Sekcja Speleologiczna PTP, Zakopane, 41–42.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. – GLAZEK, J. – HERCMAN, H. – KICINSKA, D. – PAVLARČÍK, S. (2005). The antiquity of the famous Belianska Cave (Slovakia). Abstracts, 14th International Speleological Congress, Athens – Kalamos 21–28 August 2005, 144–145.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. – GLAZEK, J. – HERCMAN, H. – KICINSKA, D. – NOWICKI, T. – PAVLARČÍK, S. – PRUNER, P. (2005). The antiquity of the famous Belianska Cave (Slovakia). In Bosák, P. – Motyčka, Z. (Eds.): Czech Speleological Society 2001–2004, Praha, 54–55.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. – GLAZEK, J. – HERCMAN, H. – KADLEC, J. – KICIŇSKA, D. – KOMAR, M. – KUČERA, M. – PRUNER, P. (2007). Datovanie výplní Belianskej jaskyne: geochronologické záznamy jej genézy. Abstrakty, 6. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Ždiar 1. – 5. 10. 2007. Aragonit, 12, 127–128.
- BELLA, P. – OSBORNE, R. L. (2007). Korózne šikmé facety a ich morfogenetické znaky vo vzťahu k speleogenéze Belianskej jaskyne. Abstrakty, 6. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Ždiar 1. – 5. 10. 2007. Aragonit, 12, 132.
- BELLA, P. – OSBORNE, A. (2008). Korózne šikmé facety a ich morfogenetické znaky vo vzťahu ku genéze Belianskej jaskyne. Slovenský kras, 46, 1, 75–86.
- KICIŇSKA, D. – BELLA, P. – BOSÁK, P. – HERCMAN, H. – PAVLARČÍK, S. (2009). Jaskinia Bielska. In Uchman, A. – Chowaniec, J. (Eds.): Budowa geologiczna Tatr i Podhala ze szczególnym uwzględnieniem zjawisk geotermalnych na Podhalu. LXXIX Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego (Bukowinka Tatrzańska, 27 – 30 września 2009 r.), Materiały konferencyjne, Warszawa, 86–89.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. – PRUNER, P. – GLAZEK, J. (2010). Vývoj doliny Bielej vo východnej časti Belianskych Tatier: implikácie z morfológie a veku sedimentov v Belianskej jaskyni. In Hochmuth, Z. – Kulla, M. – Csachová, S. (Eds.): Zborník abstraktov z 15. kongresu Slovenskej geografickej spoločnosti a 6. konferencie Asociácie slovenských geomorfológov, Košice 8. – 11. 9. 2010, 79–82.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. – PRUNER, P. – GLAZEK, J. – HERCMAN, H. (2011). Vývoj doliny Bielej vo vzťahu ku genéze Belianskej jaskyne. Geografický časopis, 63, 4, 369–387.
- MICHALÍK, J. – ŠIMO, V. – JANOČKO, J. – BELLA, P. – BOSÁK, P. – PRUNER, P. – RYCHLIŇSKI, T. – GAŹDZICKI, A. – HERCMAN, H. – GLAZEK, J. (2011). Triasové a jurské súvrstvia križňanskej jednotky vo východnom ukončení Tatier, paleogénne komplexy a krasové javy. In Rychliński, T. – Jaglarz, P. (Eds.): Tatrzańskie Warsztaty Geologiczne (Zakopane, 13 – 16 października 2011), Materiały Konferencyjne, Polskie Towarzystwo Geologiczne – Tatrzański Park Narodowy, 55–74.

NPP Brestovská jaskyňa

BELLA, P. (2007). Základné morfológické a hydrografické znaky genézy Brestovskej jaskyne. Abstrakty, 6. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Ždiar 1. – 5. 10. 2007. Aragonit, 12, 131.

BELLA, P. (2008). Geomorfologické pomery Brestovskej jaskyne. Slovenský kras, 46, suppl. 1, 25–54.

HERCMAN, H. – GRADZINSKI, M. – BELLA, P. (2008). Evolution of Brestovská Cave based on U-series dating of speleothems. Geochronometria, 32, 1–12.

HERCMAN, H. – GRADZIŃSKI, M. – BELLA, P. (2008). Rozwój Jaskini Brestovskiej (Słowackie Tatry Zachodnie) w świetle U-Th wieku nacieków i jego związek z rozwojem Doliny Zimnej Wody Orawskiej. In Szelerewicz, M. – Urban, J. – Polonius, A. (Eds.): Materiały 42. Sympozjum Speleologicznego, Tarnowskie Gory 24. – 26. 10. 2008. Sekcja Speleologiczna PTP, Kraków, 65.

BELLA, P. – GRADZIŃSKI, M. – HERCMAN, H. – VLČEK, L. – RAMATOWSKI, P. (2011). Zjawiska krasowe dolnej części Doliny Zimnej Wody Orawskiej (Jaskinia Brestowska) Słowacja. In Rychliński, T. – Jaglarz, P. (Eds.): Tatrzańskie Warsztaty Geologiczne (Zakopane, 13 – 16 października 2011), Materiały Konferencyjne, Polskie Towarzystwo Geologiczne – Tatrzański Park Narodowy, 50–54.

BELLA, P. (2013). Brestovská jaskyňa, závrtý a vyvieracia v ústí doliny Studeného potoka. In Rakytová, I. (Ed.): Geografia a integrovaný výskum krajiny. Zborník abstraktov, Exkurzný sprievodca – vedecká konferencia, Ružomberok 10. – 12. 9. 2013, 87–90.

NPP Bystrianska jaskyňa

BELLA, P. (1998). Fluviálna modelácia Bystrianskej jaskyne. In Bella, P. (Ed.): Výskum využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z vedeckej konferencie. Liptovský Mikuláš, 36–43.

PP Čertovica

BELLA, P. – URATA, K. (2003). Syngenetický travertínový kráter Čertovica pri Vyšnom Sliachi (Liptovská kotlina, Ľubel'ská pahorkatina). Slovenský kras, 41, 215–219.

NPP Demänovské jaskyne

BELLA, P. (1996). K problematike genézy depresných častí Demänovskej jaskyne slobody a priľahlých ponorných jaskýň v Demänovskej doline. In Lalkovič, M. (Ed.): Kras a jaskyne – výskum, využívanie a ochrana, zborník referátov z vedeckej konferencie. Liptovský Mikuláš, 103–109.

BELLA, P. (1996). Geomorfologický význam a problémy genézy Demänovskej jaskyne slobody. In Bella, P. (Ed.): Sprístupnené jaskyne – výskum, ochrana a využívanie, zborník referátov. Liptovský Mikuláš, 46–52.

BELLA, P. – HOLÚBEK, P. – BERNADOVIČ, F. (2000). Bočná prítoková chodba do Riečiska v Demänovskej jaskyni slobody. Aragonit, 5, 9–12.

BELLA, P. (2000). Genetické typy jaskynných priestorov v Demänovskej doline. In Lacika, J. (Ed.): Zborník referátov, 1. konferencia Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV. Bratislava, 8–20.

HOLÚBEK, P. – BELLA, P. (2000). Bočné chodby pri Pekelnom dome v Demänovskej jaskyni slobody. Aragonit, 5, 12–14.

BELLA, P. (2006). Ku genéze korózných puklinových častí Demänovskej jaskyne slobody. In Bella, P. (Ed.): Výskum využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z 5. vedeckej konferencie. Liptovský Mikuláš, 37–46.

BELLA, P. – HOLÚBEK, P. (2007). Morfológia a genéza severovýchodnej vetvy Demänovskej ľadovej jaskyne. Slovenský kras, 45, 65–77.

BELLA, P. – HERCMAN, H. – GRADZIŃSKI, M. – PRUNER, P. – KADLEC, J. – BOSÁK, P. – GŁAZEK, J. – GAŚIOROWSKI, M. – NOWICKI, T. (2011). Geochronológia jaskynných úrovní v Demänovskej doline, Nízke Tatry. Abstrakty, 8. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Demänovská dolina 3. – 6. 10. 2011. Aragonit, 16, 1–2, 64–68.

BELLA, P. (2012). Pleistocénne alochtónne nevytriedené fluviálne uloženiny v Demänovskej jaskyni slobody a ich vzťah k vývoju Demänovskej doliny (Nízke Tatry). Geographia Cassoviensis, 6, 1, 97–98.

BELLA, P. (2013). Vtokové klesajúce chodby a nevytriedené fluviálne sedimenty v jaskyniach ponorovej zóny stredohorského alogénneho krasu: na príklade Demänovskej jaskyne slobody (Demänovská dolina, Nízke Tatry). Geographia Cassoviensis, 7, 1, 16–23.

BELLA, P. – HAVIAROVÁ, D. – KOVÁČ, Ľ. – LALKOVIČ, M. – SABOL, M. – SOJÁK, M. – STRUHÁR, V. – VIŠŇOVSKÁ, Z. – ZELINKA, J. (2014). Jaskyne Demänovskej doliny. ŠOP SR, SSJ, Liptovský Mikuláš, 200 s.

BELLA, P. (2016). Multi-levelled cave system and associated morphological segments in the contact middle-mountain karst: the case study from the Demänová Caves, the Nízke Tatry Mts. Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 16, 1, 13.

NPP Dobšinská ľadová jaskyňa

BELLA, P. (2003). Glaciálne ablačné formy v Dobšinskej ľadovej jaskyni. Aragonit, 8, 3–7.

BELLA, P. (2005). Rovné podlahové ľadové povrchy v zaľadnených jaskyniach (Dobšinská ľadová jaskyňa, jaskyňa Scărișoara). Aragonit, 10, 12–16.

BELLA, P. (2007). Morphology of ice surface in the Dobšiná Ice Cave. In Zelinka, J. (Ed.): Proceedings of the 2nd International Workshop on Ice Caves. Liptovský Mikuláš, 15–23.

BELLA, P. (2012). Korózne šikmé facety v Dobšinskej ľadovej jaskyni. Aragonit, 17, 1–2, 14–18.

GAŠINEC, J. – BELLA, P. – GAŠINCOVÁ, S. – IMRECZEOVÁ, A. (2012). Digitálny výškový model podlahových ľadových povrchov v Dobšinskej ľadovej jaskyni. Slovenský kras, 50, 1, 31–40.

BELLA, P. – BRAUCHER, R. – HOLEC, J. – VESELSKÝ, M. (2014). Datovanie pochovania alochtónnych fluviálnych sedimentov v hornej časti Dobšinskej ľadovej jaskyne (IV. vývojová úroveň systému Stratenej jaskyne) pomocou kozmogénnych nuklidov. Slovenský kras, 52, 2, 101–110.

BELLA, P. – BRAUCHER, R. – HOLEC, J. – VESELSKÝ, M. (2015). Cosmogenic nuclide dating of allochthonous fluvial sediments in the Domica Cave and Dobšinská Ice Cave: morphogenic and paleogeographical implications. Abstracts, 10th Scientific Conference „Research, Use and Protection of Caves“, Rožňava – Bódvaszilás 22. – 25. 9. 2015. Aragonit, 20, 1, 59–60.

NPP Domica

BELLA, P. (2000). Problematika vývojových úrovní jaskyne Domica. Aragonit, 5, 3–6.

BELLA, P. (2001). Geomorfologické pomery okolia jaskyne Domica. Aragonit, 6, 5–11.

BELLA, P. – HOLÚBEK, P. (2001). Meandrová chodba v jaskyni Domica. Aragonit, 6, 11–15.

BELLA, P. – MÓGA, J. (2014). Morfológia jaskynného systému. In Gaál, Ľ. – Gruber, P. Eds. Jaskynný systém Domica – Baradla. Aggteleki Nemzeati Park Igazgatóság, Jósvafő, 73–93.

BELLA, P. – BRAUCHER, R. – HOLEC, J. – VESELSKÝ, M. (2014). Datovanie pochovania kremitého štrku na vrchnej vývojovej úrovni jaskyne Domica pomocou kozmogénnych nuklidov. Slovenský kras, 52, 1, 15–24.

BELLA, P. – BRAUCHER, R. – HOLEC, J. – VESELSKÝ, M. (2014). Burial age of cemented quartz gravel in the upper level of the Domica Cave, Slovakia. In Novotný, J. (Ed.): Book of Abstracts, 8th Scientific Conference of the Association of Slovak Geomorphologists “Geomorphology and Environmental Challenges” (Snina 6. – 8. 10. 2014). Association of Slovak Geomorphologists, Institute of Geography, Slovak Academy of Sciences, Bratislava, 10–11.

BELLA, P. – BRAUCHER, R. – HOLEC, J. – VESELSKÝ, M. – PRUNER, P. – BOSÁK, P. (2014). Geochronology of the Domica – Baradla cave system (Slovakia, Hungary) based on cave sediment dating. In Bučová, J. – Puškelová, L. (Eds.): Environmental, Sedimentary & Structural Evolution of the Western Carpathians. Abstract Book, 9th ESSEWECA Conference (November 5 – 7, 2014, Smolenice, Slovakia). Geophysical Institute, Geological Institute, Slovak Academy of Sciences, Bratislava, 7–8.

BELLA, P. – BRAUCHER, R. – HOLEC, J. – VESELSKÝ, M. (2015). Cosmogenic nuclide dating of allochthonous fluvial sediments in the Domica Cave and Dobšinská Ice Cave: morphogenic and paleogeographical implications. Abstracts, 10th Scientific Conference „Research, Use and Protection of Caves“, Rožňava – Bódvaszilás 22. – 25. 9. 2015. Aragonit, 20, 1, 59–60.

BELLA, P. – BOSÁK, P. – BRAUCHER, R. – PRUNER, P. – HERCMAN, H. – MINÁR, J. – VESELSKÝ, M. – HOLEC, J. – LÉANNI, L. (2019). Multi-level Domica–Baradla cave system (Slovakia, Hungary): Middle Pliocene–Pleistocene evolution and implications for the denudation chronology of the Western Carpathians. *Geomorphology*, 237, 62–79.

NPP Driny

BELLA, P. (2006). Príspevok k morfológii a genéze jaskyne Driny. *Aragonit*, 11, 4–9.

PP Dúpnica

BELLA, P. – LITVA, J. – PUKANSKÁ, K. – GAŠINEC, J. – BARTOŠ, K. (2015). Využitie terestrického laserového skenovania pri skúmaní štruktúrno-tektonických diskontinuit a morfológie jaskýň: príklad jaskyne Dúpnica v Západných Tatrách. *Acta Geologica Slovaca*, 7, 2, 93–102.

NPP Gombasecká jaskyňa

BELLA, P. (2003). Morfológia a genéza Gombaseckej jaskyne. *Slovenský kras*, 41, 47–68.

NPP Harmanecká jaskyňa

BELLA, P. (2000). Harmanecká jaskyňa – názory a problémy genézy, základné morfológické a genetické znaky. In Bella, P. (Ed.): Výskum využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z 2. vedeckej konferencie. Liptovský Mikuláš, 71–81.

PP Jaskyňa na terase v Malom Sokole

BELLA, P. – HOLÚBEK, P. (2003). Paleohydrografické znaky Jaskyne na terase v Malom Sokole (Demänovská dolina, Nízke Tatry). *Slovenský kras*, 41, 221–224.

PP Jaskyňa v Priepadlách

BELLA, P. – HOLÚBEK, P. (1996). Ponory v Priepadlách a problémy ochrany Važeckého krasu. *Aragonit*, 1, 11–12.

PP Jaskyňa v travertínovej kope Očného prameňa

BELLA, P. – HOLÚBEK, P. – GRADZIŃSKI, M. (2014). Syngenetická jaskyňa v Dudinských travertínoch, Ipeľská pahorkatina. *Slovenský kras*, 52, 1, 39–44.

NPP Jasovská jaskyňa

BELLA, P. (2000). Základné morfológické a genetické znaky Jasovskej jaskyne. In Bella, P. (Ed.): Výskum využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z 2. vedeckej konferencie. Liptovský Mikuláš, 42–51.

BELLA, P. – URATA, K. (2002). Oválne stropné kupolovité a kominovité vyhlbeniny v Jasovskej jaskyni. *Aragonit*, 7, 4–7.

BELLA, P. – BOSÁK, P. – PRUNER, P. – HOCHMUTH, Z. – HERCMAN, H. (2007). Magnetostratigrafia jaskynných sedimentov a speleogenéza Moldavskej a Jasovskej jaskyne. Slovenský kras, 45, 15–42.

BELLA, P. – BOSÁK, P. (2011). Vývoj Jasovskej jaskyne na zlomovej zóne medzi Slovenským krasom a Košickou kotlinou. Abstrakty, 8. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Demänovská dolina 3. – 6. 10. 2011. Aragonit, 16, 1–2, 63–64.

BELLA, P. – BOSÁK, P. – ZACHAROV, M. (2012). Morfológické indikátory výstupného prúdenia vody vo vzťahu ku genéze Jasovskej jaskyne. Slovenský kras, 50, 2, 135–147.

PP Jelenecká jaskyňa

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – PAPÁČ, V. (2010). Jelenecká jaskyňa v travertínovej terase konštruktívneho vodopádu, Starohorská dolina. Aragonit, 15, 2, 59–64.

PP Krasová jaskyňa prvá

BELLA, P. – ŠUCHA, V. – GAÁL, Ľ. – KODĚRA, P. (2011). Krasová jaskyňa prvá v Štiavnických vrchoch – hydrotermálna speleogenéza v karbonátovom podloží miocénneho stratovulkánu. Slovenský kras, 49, 1, 5–21.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – ŠUCHA, V. – KODĚRA, P. – GREGO, J. (2011). Hydrotermálne jaskyne v Štiavnických vrchoch. Abstrakty, 8. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Demänovská dolina 3. – 6. 10. 2011. Aragonit, 16, 1–2, 59–60.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – ŠUCHA, V. – KODĚRA, P. – MILOVSKÝ, R. (2016). Hydrothermal speleogenesis in carbonates and metasomatic silicites induced by subvolcanic intrusions: a case study from the Štiavnické vrchy Mountains, Slovakia. International Journal of Speleology, 45, 1, 11–25.

NPP Liskovská jaskyňa

BELLA, P. (2005). K morfológii a genéze Liskovskej jaskyne. Slovenský kras, 43, 37–52.

BÓNOVÁ, K. – BELLA, P. – KOVÁČIK, M. – BÓNA, J. – PETRO, Ľ. – KOLLÁROVÁ, V. – KOVANIČOVÁ, Ľ. (2014). Alochtónne jemnozrnné sedimenty a ich vzťah ku genéze Liskovskej jaskyne (Chočské podhorie, severné Slovensko). Acta Geologica Slovaca, 6, 2, 145–158.

PP Malužinská jaskyňa

BELLA, P. – LITVA, J. – PRUNER, P. – GAÁL, Ľ. – BOSÁK, P. – HAVIAROVÁ, D. (2014). Malužinská jaskyňa v severovýchodnej časti Nízkyh Tatier: freatická speleogenéza spôsobená vodami vystupujúcimi pozdĺž zlomovej zóny. Slovenský kras, 52, 2, 111–126.

PP Moldavská jaskyňa

BELLA, P. – BOSÁK, P. – PRUNER, P. – HOCHMUTH, Z. – HERCMAN, H. (2007). Magnetostratigrafia jaskynných sedimentov a speleogenéza Moldavskej a Jasovskej jaskyne. Slovenský kras, 45, 15–42.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – LITVA, J. – HOCHMUTH, Z. – HAVIAROVÁ, D. – SOTÁK, J. (2018). Moldavská jaskyňa – horizontálny labyrint vytvorený alochtónnymi vodami Bodvy v kontaktnom krase Medzevskej pahorkatiny. Mineralia Slovaca, 50, 2, 157–176.

PP Mošnická jaskyňa

BELLA, P. – URATA, K. (2002). K paleohydrografickému vývoju Mošnickej jaskyne. Slovenský kras, 40, 19–29.

BÓNOVÁ, K. – BELLA, P. – BÓNA, J. – KOVÁČIK, M. – PETRO, Ľ. – DERCO, J. – KOVANIČOVÁ, Ľ. – KOLLÁROVÁ, V. (2011). Proveniencia alochtónnych sedimentov Mošnickej jaskyne (Nízke Tatry, Demänovské vrchy). In Jurkovič, Ľ. – Slaninka, I. – Ďurža, O. (Eds.):

Geochémia 2011. Zborník vedeckých príspevkov z konferencie (Bratislava, 1. – 2. 12. 2011), ŠGÚDŠ Bratislava, 19–20.

BÓNOVÁ, K. – BELLA, P. – BÓNA, J. – SPIŠIAK, J. – KOVÁČIK, M. – KOVÁČIK, M. – PETRO, E. (2014). Heavy minerals in sediments from the Mošnica Cave: Implications for the pre-Quaternary evolution of the middle-mountain allogenic karst in the Nízke Tatry Mts., Slovakia. *Acta Carsologica*, 43, 2–3, 297–317.

NPP Ochtinská aragonitová jaskyňa

BELLA, P. (1997). Názory na genézu Ochtinskej aragonitovej jaskyne. *Aragonit*, 2, 13–14.

BELLA, P. (1998). Morfológické a genetické znaky Ochtinskej aragonitovej jaskyne. *Aragonit*, 3, 3–7.

BOSÁK, P. – BELLA, P. – CÍLEK, V. – FORD, D. C. – HERCMAN, H. – KADLEC, J. – OSBORNE, A. – PRUNER, P. (2002). Ochtiná Aragonite Cave (Western Carpathians, Slovakia): Morphology, Mineralogy of the Fill and Genesis. *Geologica Carpathica*, 53, 6, 399–410.

BELLA, P. – URATA, K. (2002). Podsedimentovité korózne tvary skalného georeliéfu v Ochtinskej aragonitovej jaskyni. *Aragonit*, 7, 8–11.

BELLA, P. (2004). Geomorfologické pomery Ochtinskej aragonitovej jaskyne. *Slovenský kras*, 42, 57–88.

BELLA, P. – SLABE, T. – GAÁL, E. (2012). Morfostratigrafia jaskynného georeliéfu a rekonštrukcia speleogenézy: príkladová štúdia z Ochtinskej aragonitovej jaskyne. In Bella, P. – Papčo, P. (Eds.): *Geomorfológia a integrovaný výskum krajiny. Zborník abstraktov, Exkurzný sprievodca – 7. vedecká konferencia Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV, Ružomberok 10. – 12. 9. 2012*, 16–18.

BOSÁK, P. – PRUNER, P. – BELLA, P. (2015). New results of paleomagnetic research in the Ochtinská Aragonite Cave, Slovakia and their speleogenetic interpretation. Abstracts, 10th Scientific Conference „Research, Use and Protection of Caves“, Rožňava – Bódvaszilás 22. – 25. 9. 2015. *Aragonit*, 20, 1, 56.

PUKANSKÁ, K. – BARTOŠ, K. – BELLA, P. – RÁKAY, Š. ml. – GAŠINEC, J. (2015). Terrestrial laser scanning of the Ochtinská Aragonite Cave. Abstracts, 10th Scientific Conference „Research, Use and Protection of Caves“, Rožňava – Bódvaszilás 22. – 25. 9. 2015. *Aragonit*, 20, 1, 70.

BOSÁK, P. – PRUNER, P. – BELLA, P. (2016). Epiphreatic development phases in the Ochtinská Aragonite Cave: Revision high-resolution magnetostratigraphy of cave sediments. In Šujan, M. (Ed.): *Environmental, Sedimentary & Structural Evolution of the Western Carpathians. Abstract Book, 10th ESSEWECA Conference (December 1 – 2, 2016, Bratislava, Slovakia). The Publishing House of the Comenius University, Bratislava*, 19–20.

BELLA, P. – BOSÁK, P. – GAÁL, E. – PRUNER, P. – HAVIAROVÁ, D. (2017). Ochtinská aragonitová jaskyňa – špecifický typ hypogénnej jaskyne? Abstracts, 11th Scientific Conference „Research, Use and Protection of Caves“, Liptovský Mikuláš 25. – 26. 10. 2017. *Aragonit*, 20, 2, 65–66.

PP Ortováň

BELLA, P. – GAÁL, E. (2005). Jaskyňa Ortováň pri Silickej Brezovej – jedna z najstarších jaskýň Slovenského krasu. *Aragonit*, 10, 3–6.

PP Plavecká jaskyňa

BELLA, P. (2010). Plavecká jaskyňa a priepasť: speleogenéza spôsobená vodami vystupujúcimi pozdĺž okrajovej zlomovej zóny Malých Karpát. In Hochmuth, Z. – Kulla, M. – Csachová, S. (Eds.): *Zborník abstraktov z 15. kongresu Slovenskej geografickej spoločnosti a 6. konferencie Asociácie slovenských geomorfológov*, Košice 8. – 11. 9. 2010, 77–79.

BELLA, P. – BOSÁK, P. – MIKYSEK, P. (2018). Multi-phased and multi-process hypogenic speleogenesis along deep fault system: Plavecká jaskyňa Cave, Malé Karpaty Mountains, Slovakia. In Šujan, M. – Csibri, T. – Kiss, P. – Rybár, S. Eds. *Environmental, Structural and Stratigraphical*

Evolution of Western Carpathians. Abstract Book, 11th ESSEWECA Conference (November 29 – 30, 2018, Bratislava, Slovakia). Comenius University, Bratislava, 12.

Šobovské jaskyne

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – GREGO, J. (2010). Hydrotermálne kvarcitové jaskyne v lome Šobov pri Banskej Štiavnici. Slovenský kras, 48, 1, 19–30.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – ŠUCHA, V. – KODĚRA, P. – GREGO, J. (2011). Hydrotermálne jaskyne v Štiavnických vrchoch. Abstrakty, 8. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Demänovská dolina 3. – 6. 10. 2011. Aragonit, 16, 1–2, 59–60.

NPP Štefanová

BELLA, P. – HOLÚBEK, P. (1996). Štefanová jaskyňa č. 1 v Demänovskej doline. Slovenský kras, 34, 91–99.

NPP Važecká jaskyňa

BELLA, P. – LITVA, J. – PRUNER, P. – BOSÁK, P. – ŠLECHTA, S. – HERCMAN, H. – ČÍŽKOVÁ, K. (2016). Geologická stavba, morfológia a vývoj Važeckej jaskyne. Slovenský kras, 54, 1, 5–31.

NPP Zápoľná

BELLA, P. – HOLÚBEK, P. (2002). Základné morfológické a genetické znaky jaskyne Zápoľná v doline Čierneho Váhu (Kozie chrbty). Slovenský kras, 40, 31–40.

LITVA, J. – BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – HOLÚBEK, P. – HÓK, J. (2017). Extraordinary geology and fault-controlled phreatic origin of the Zápoľná Cave (Kozie chrbty Mountains, Slovakia). Acta Geologica Slovaca, 9, 1, 25–34.

Závodské jaskyne (PP Veľká Závodská jaskyňa, PP Malá Závodská jaskyňa)

BELLA, P. (2007). Morfológické a genetické znaky Závodských jaskýň v karbonatických zlepenoch Súľovských vrchov. Spravodaj SSS, 38, 4, 23–28.

PP Zbojnická diera

BELLA, P. – SOTÁK, J. (2014). Jaskyňa Zbojnická diera v polymiktných zlepenoch pri Švošove, Veľká Fatra. Slovenský kras, 52, 2, 141–146.

MORFOLÓGIA A GENÉZA KRASU A JASKÝŇ Z REGIONÁLNEHO HĽADISKA

BELLA, P. (1995). Ku genéze ponorných fluviokrasových jaskýň alogénnych území Západných Karpát. In Hochmuth, Z. (Ed.): Reliéf a integrovaný výskum krajiny, zborník referátov. Prešov, 7–18.

BELLA, P. (1998). Genetic types of caves in Slovakia. Acta Carsologica, 27/2, 15–23.

BELLA, P. (1998). Základné morfogenetické typy korózných krasových a fluviokrasových jaskýň Západných Karpát. Prírodné vedy, 30, Folia Geographica, 2, Prešov, 305–315.

BELLA, P. (2001). K paleogeomorfologickému vývoju fluviokrasových jaskýň v Demänovských vrchoch. Geomorphologia Slovaca, 1, 1, 54–63.

BELLA, P. (2004). Ďumbiersky kras – kontaktný pruhovitý kras v centrálnej časti Nízkých Tatier. Geomorphologia Slovaca, 4, 2, 18–29.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – HOLÚBEK, P. (2004). Caves in Non-Carbonate Rocks of Slovakia: List, Genetic Types, Values and Protection. In Gaál, Ľ. (Ed.): Proceedings of the 8th International Symposium on Pseudokarst, Liptovský Mikuláš, 32–56.

BELLA, P. (2005). Syngenetické travertínové jaskyne na Slovensku. *Geomorphologia Slovaca*, 5, 2, 23–29.

GAÁL, Ľ. – BELLA, P. (2005). Vplyv tektonických pohybov na geomorfologický vývoj západnej časti Slovenského krasu. *Slovenský kras*, 43, 17–36.

BELLA, P. (2008). Passages, labyrinths and verticals under the Earth's surface. In Jakál, J. – Bella, P. (Eds.): *Caves of the World Heritage in Slovakia*. SSJ, Liptovský Mikuláš – Knižné centrum, Žilina, 47–66.

BELLA, P. (2008). The most important caves and abysses of the World Heritage. In Jakál, J. – Bella, P. (Eds.): *Caves of the World Heritage in Slovakia*. SSJ, Liptovský Mikuláš – Knižné centrum, Žilina, 139–154.

GRADZIŃSKI, M. – HERCMAN, H. – KICIŃSKA, D. – BARCZYK, G. – BELLA, P. – HOLÚBEK, P. (2009). Kras tatrzański – rozwój wiedzy w ostatnich trzydziestu latach. *Przegląd Geologiczny*, 57, 8, 674–684.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – BOSÁK, P. (2009). Predpoklady a indicie vývoja hypogénnych jaskýň na Slovensku. Abstrakty, 7. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Smolenice 10. – 13. 11. 2009. *Aragonit*, 14, 2, 159–161.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – KILÍK, J. (2009). Kečovské škrapové pole v Slovenskom krase. Abstrakty, 7. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Smolenice 10. – 13. 11. 2009. *Aragonit*, 14, 2, 168.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – KILÍK, J. (2009). Kečovské škrapové pole v Slovenskom krase. *Slovenský kras*, 47, 2, 187–200.

BELLA, P. (2010). Vytváranie jaskýň vodami vystupujúcimi pozdĺž okrajového zlomu Malých Karpát pri Plaveckom Podhradí – hydrogeologické podmienky a morfológické znaky. *Aragonit*, 15, 2, 65–70.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. (2010). Škrapy na južnom svahu Plešivskej planiny v Slovenskom krase. *Slovenský kras*, 48, 2, 209–222.

KADLEC, J. – BELLA, P. – GRANGER, D. E. – HERCMAN, H. – HOLÚBEK, P. – CHADIMA, M. – ORVOŠOVÁ, M. – PRUNER, P. – SCHNABL, P. – ŠIFNEROVÁ, K. – ŠLECHTA, S. (2011). Valley incision in the Nízke Tatry Mts. estimated based on cave sediment age. Abstrakty, 2. otvorený kongres České geologické společnosti a Slovenskej geologickej spoločnosti, Monínec 21. – 25. 9. 2011, 44.

BELLA, P. – KADLEC, J. – HERCMAN, H. – GRADZIŃSKI, M. – BOSÁK, P. – PRUNER, P. – GAŠIOROWSKI, M. – NOWICKI, T. – CHADIMA, M. – SCHNABL, P. – ŠLECHTA, S. (2012). Odlišnosti vývoja alogénneho krasu Demänovskej doliny v spodnom pleistocéne a mladších obdobiach štvrtohôr. In Bella, P. – Papčo, P. (Eds.): *Geomorfológia a integrovaný výskum krajiny*. Zborník abstraktov, Exkurzný sprievodca – 7. vedecká konferencia Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV, Ružomberok 10. – 12. 9. 2012, 12–16.

BELLA, P. – GAÁL, Ľ. (2013). Reliéf a hydrografia ponornej zóny Brezovsko-kečovského podzemného hydrologického systému, Silická planina, Slovenský kras. *Slovenský kras*, 51, 1, 15–29.

BELLA, P. – HERCMAN, H. – GRADZIŃSKI, M. – GAŠIOROWSKI, M. (2013). Vplyv glaciálu na speleogenézu stredohorského alogénneho krasu: príkladová štúdia z tatranskej oblasti, Západné Karpaty. Abstrakty, 9. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Liptovská Sielnica 23. – 26. 9. 2013. *Aragonit*, 18, 1, 44–45.

BOSÁK, P. – BELLA, P. (2013). Ascending speleogenesis of some Slovak and Czech caves. In Máčka, Z. – Havlíček, M. – Demek, J. – Kirchner, K. (Eds.): *Geomorfologický sborník*, 11, Ostrava – Brno, 2–3.

KADLEC, J. – BELLA, P. – ČÍŽKOVÁ, K. – GRANGER, D. E. – HERCMAN, H. – HOLÚBEK, P. – CHADIMA, M. – ORVOŠOVÁ, M. – PRUNER, P. – SCHNABL, P. – ŠLECHTA, S. (2013). Valley incision in the Nízke Tatry Mts. (Slovakia) estimated based on paleomagnetic and radiometric

cave sediment dating. In Filippi, M. – Bosák, P. (Eds.): Proceedings of the 16th International Congress of Speleology (July 21 – 28, 2013, Brno, Czech Republic), volume 3, 94–95.

MÓGA, J. – BELLA, P. (2014). Morfológia povrchu. In Gaál, L. – Gruber, P. Eds. Jaskynný systém Domica – Baradla. Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság, Jósvalfő, 63–72.

BELLA, P. (2015). Contact karst on the Silická Plateau, Slovak Karst. Abstracts, 10th Scientific Conference „Research, Use and Protection of Caves“, Rožňava – Bódvaszilás 22. – 25. 9. 2015. Aragonit, 20, 1, 58–59.

BELLA, P. – MINÁR, J. – BRAUCHER, R. – VESELSKÝ, M. – HOLEC, J. (2015). Vytváranie pedimentov v južnej a severnej časti Slovenského rudohoria: geochronologická rekonštrukcia na základe datovania alochtónnych fluviálnych sedimentov z jaskynných úrovní pomocou kozmogénnych nuklidov (predbežné výsledky). In Kulla, M. – Novotný, L. (Eds.): Zborník abstraktov zo 7. medzinárodného geografického kolokvia, Danišovce 21. – 23. 10. 2015. UPJŠ, Košice, 5–7.

BELLA, P. – GRADZIŃSKI, M. – HERCMAN, H. – KICIŃSKA, D. (2017). Jaskinie Tatr: geneza, ewolucja i wiek. In Szczygieł, J. – Kicińska, D. (Eds.): Materiały 51. Sympozjum Speleologicznego (Zakopane, 5. – 8. 10. 2017), Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, 42–45.

MORFOLOGICKÁ A GENETICKÁ KLASIFIKÁCIA JASKÝŇ TYPOLÓGIA GEOMORFOLOGICKÝCH TVAROV V JASKYNIACH

BELLA, P. (1995). Princípy a teoreticko-metodologické aspekty klasifikácie morfológických typov jaskýň. Slovenský kras, 33, 3–15.

BELLA, P. (2001). Rútenie a morfológia jaskynného georeliéfu. Slovenský kras, 39, 15–24.

BELLA, P. (2002). Základná morfogenetická klasifikácia jaskynného georeliéfu. Geomorphologia Slovaca, 2, 1, 19–27.

BELLA, P. (2003). Zarovnané stropy – morfoskulptúrne planárne formy jaskynného georeliéfu. Slovenský kras, 41, 7–27.

BELLA, P. – URATA, K. (2003). Fluktučné záplavové a postzáplavové vertikálne žľaby v jaskyniach – základné poznatky a typológia. Aragonit, 8, 10–14.

BELLA, P. (2004). Morfoskulptúrne planačné formy jaskynného georeliéfu. In Bella, P. (Ed.): Výskum využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov zo 4. vedeckej konferencie. Liptovský

BELLA, P. (2004). Laterálne výklenky a zárezy vyhlbené v skalných stenách jaskýň. Aragonit, 9, 9–19.

BELLA, P. (2005). Rovné podlahové ľadové povrchy v zaľadnených jaskyniach (Dobšinská ľadová jaskyňa, jaskyňa Scărișoara). Aragonit, 10, 12–16.

BELLA, P. (2007). Zvislé a šikmé žľaby v jaskyniach – základné morfogenetické znaky a typológia. Aragonit, 12, 10–18.

BELLA, P. (2007). Scallops, transverse flutes, Laugfacetten a solution bevels v slovenskej speleogeomorfologickej terminológii. Aragonit, 12, 33–37.

BELLA, P. (2006). Horizontal and subhorizontal wall notches, flat roofs and floors: Morphology, typology and hydrographical features of cave development [Extended abstract]. Helictite, 39, 2, 55–56.

BELLA, P. (2006). Prírodovedný a spoločenský význam geomorfologických javov v jaskyniach. Aragonit, 11, 33–36.

BELLA, P. – GAÁL, L. (2007). Tree mould caves within the framework of cave genetic classification. Nature Conservation, 63, Kraków, 7–11.

BELLA, P. (2008). Facetované výklenky v skalných stenách jaskýň. Aragonit, 13, 1, 7–12.

- BELLA, P. (2008). Skalné výčnelky, piliere a priečky v jaskyniach – základné morfológické a genetické znaky. *Aragonit*, 13, 2, 3–10.
- BELLA, P. – GAÁL, L. (2008). Kavernózne dutiny a jaskyne vytvorené tafonizáciou. *Aragonit*, 13, 1, 43–45.
- GAÁL, L. – BELLA, P. (2008). Granites and granite cave in the Western Carpathians. *Canderos do Laboratorio Xeolóxico de Laxe*, 33, Coruña, 11–18.
- BELLA, P. (2009). Sedimentárne štruktúry a geomorfologické formy v jaskyniach vytvorené na jemných klastických sedimentoch. *Aragonit*, 14, 1, 3–11.
- BELLA, P. (2009). Geomorfologické procesy v jaskyniach. *Slovenský kras*, 47, 1, 5–39.
- BELLA, P. (2009). Klasifikácie jaskýň podľa podmienok a procesov ich vzniku a vývoja – integrujúce metodologické a terminologické prístupy. *Abstrakty, 7. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“*, Smolenice 10. – 13. 11. 2009. *Aragonit*, 14, 2, 165–167.
- BELLA, P. – GAÁL, L. (2010). Medzibalvanové jaskyne – terminológia a genetické typy. *Aragonit*, 15, 1, 3–10.
- BELLA, P. (2011). Genetické typy jaskýň. *VERBUM*, Ružomberok, 220 s.
- BELLA, P. – GAÁL, L. (2011). Terminology and genetic types of boulder caves. *UIS Pseudokarst Commision Newsletter*, 22, 1–5.
- BELLA, P. – GRADZIŃSKI, M. – HERCMAN, H. – VLČEK, L. – RAMATOWSKI, P. (2011). Zjawiska krasowe dolnej części Doliny Zimnej Wody Orawskiej (Jaskinia Brestowska) Słowacja. In Rychliński, T. – Jaglarz, P. (Eds.): *Tatrzańskie Warsztaty Geologiczne (Zakopane, 13 – 16 października 2011)*, Materiały Konferencyjne, Polskie Towarzystwo Geologiczne – Tatrzański Park Narodowy, 50–54.
- BELLA, P. – VLČEK, L. (2011). Morfogenetické typy travertínových kráterových jaskýň na Slovensku. *Aragonit*, 16, 1–2, 11–16.
- GAÁL, L. – BELLA, P. (2011). Súčasný stav poznatkov o jaskyniach po stromových pozostatkoch. *Slovenský kras*, 49, 1, 23–39.
- BELLA, P. (2012). Vznik hypogénnych jaskýň na Slovensku vo vzťahu ku geologickej stavbe Západných Karpát. In Bella, P. – Papčo, P. (Eds.): *Geomorfológia a integrovaný výskum krajiny. Zborník abstraktov, Exkurzný sprievodca – 7. vedecká konferencia Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV*, Ružomberok 10. – 12. 9. 2012, 9–12.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. (2012). Speleogenesis along deep regional faults by ascending waters: case studies from Slovakia and Czech Republic. *Acta Carsologica*, 41, 2–3, 169–192.
- BELLA, P. – GAÁL, L. (2012). Hypogénne jaskyne na Slovensku: súčasné poznatky a zameranie výskumu. *Geomorphologia Slovaca et Bohemica*, 12, 1, 38–50.
- BELLA, P. (2013). Disolučné kupoly v jaskyniach, ich morfogenetické znaky a typológia – príklady z vybraných jaskýň na Slovensku. *Aragonit*, 18, 1, 30–35.
- BELLA, P. (2013). Korózne šikmé facety v jaskyniach a ich morfogenetické znaky – príklady z vybraných jaskýň na Slovensku. *Aragonit*, 18, 2, 78–84.
- BELLA, P. (2013). Hydrotermálna speleogenéza v Západných Karpatoch. In Ira, V. – Michniak, D. – Šuška, P. – Šveda, M. (Eds.): *Reflexie časovo-priestorových výskumov v geografii. Zborník abstraktov, konferencia pri príležitosti 70. výročia založenia Geografického ústavu SAV*, Smolenice 19. 11. 2013, 22.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. (2013). Stropná erózia v jaskyniach: počiatky skúmania a Zdeněk Roth ako autor konceptu. *Aragonit*, 18, 2, 84–86.

- BELLA, P. – GAÁL, Ľ. (2013). Genetic types of non-solution caves. In Filippi, M. – Bosák, P. (Eds.): Proceedings of the 16th International Congress of Speleology (July 21 – 28, 2013, Brno, Czech Republic), volume 3, 237–242.
- BELLA, P. – GAÁL, Ľ. (2013). Hydrotermálna speleogenéza v Západných Karpatoch – v rozdielnych podmienkach a epochách geologického vývoja. Abstrakty, 9. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Liptovská Sielnica 23. – 26. 9. 2013. Aragonit, 18, 1, 41–42.
- BELLA, P. – GAÁL, Ľ. – MILOVSKÁ, S. – MILOVSKÝ, R. – KODĚRA, P. (2013). Jaskyne v magnezitoch – ďalší príklad hydrotermálnej speleogenézy na Slovensku. Abstrakty, 9. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Liptovská Sielnica 23. – 26. 9. 2013. Aragonit, 18, 1, 42–44.
- BELLA, P. – GRADZIŃSKI, M. – HOLÚBEK, P. (2013). Primary caves in tufa and travertine: selected examples from Slovakia. Abstrakty, 9. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Liptovská Sielnica 23. – 26. 9. 2013. Aragonit, 18, 1, 44.
- BOSÁK, P. – BELLA, P. (2013). Ascending speleogenesis in the Czech Republic and Slovakia. In Otoničar, B. – Gostiničar, P. – Gabrovšek, F. (Eds.): Hypogene speleogenesis (between theory and reality...). 21th International Karstological School “Classical Karst” (Postojna, June 10 – 14, 2013), 59–67.
- BELLA, P. – VESELSKÝ, M. (2013). K morfofenetickej typológii jaskynných úrovní. Abstrakty, 9. vedecká konferencia „Výskum, využívanie a ochrana jaskýň“, Liptovská Sielnica 23. – 26. 9. 2013. Aragonit, 18, 1, 52–53.
- BELLA, P. – GAÁL, Ľ. (2014). Jaskyne v magnezitoch: morfofeneticke odlišnosti a základná typológia. Aragonit, 19, 1–2, 3–10.
- BELLA, P. – GAÁL, Ľ. (2014). Vznik a morfológia hydrotermálnych jaskýň v Západných Karpatoch a ich predpolí. Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 14, 2, 15–30.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. (2015). Ceiling erosion in caves: early studies and Zdeněk Roth as author of the concept. Acta Carsologica, 44, 1, 139–144. Mikuláš, 20–34.
- BELLA, P. – VESELSKÝ, M. (2015). Jaskynné úrovně a ich morfofeneticke varianty. Aragonit, 20, 2, 90–96.
- BELLA, P. (2016). Jaskyne na Slovensku – genetické typy a morfológia. VERBUM, Ružomberok, 124 s.
- BELLA, P. (2016). Problematika výskumu jaskynných úrovní na Slovensku. Aragonit, 21, 1–2, 11–21.
- BOSÁK, P. – BELLA, P. (2016). Z historie speleologie: k prvnímu použití termínů hydrotermální kras, gejzírový krápník, vadózní zóna a stropní koryto v pracích Josefa Chromého, Emanuela Michala, Františka Pošepného a Zdeňka Rotha. Speleofórum, 35, 115–121.
- BELLA, P. (2017). Morfostratigrafia a rekonštrukcia vývoja jaskýň. Slovenský kras, 55, 2, 133–143.
- BELLA, P. (2017). Morfológické odlišnosti fluviálne modelovaných jaskynných úrovní v centrálnej, prechodnej a okrajovej časti Západných Karpát. Aragonit, 22, 2, 43–49.
- BELLA, P. – BOSÁK, P. (2017). Sulfurické jaskyne vytvorené v dôsledku oxidácie pyritu – špecifický typ hypogénnej speleogenézy. Aragonit, 22, 2, 57–58.
- BELLA, P. – GAÁL, Ľ. (2017). Hypogene caves in Slovakia. In Klimchouk, A. – Palmer, A. – De Waele, J. – Aurel, A. – Audra, P. (Eds.): Hypogene Karst Regions and Caves of the World. Cave and Karst Systems of the World. Springer, Cham, 299–311.
- GAÁL, Ľ. – NÉMETH, Z. – BELLA, P. – KODĚRA, P. (2017). Caves in magnesite – a rare phenomenon of karstification: The case study from Slovakia. Mineralia Slovaca, 49, 2, 157–168.
- BELLA, P. (2018). Ice surface morphology. In Perçoiu, A. – Lauritzen, S.-E. (Eds.): Ice caves. Elsevier, 69–96.

GRADZIŃSKI, M. – BELLA, P. – HOLÚBEK, P. (2018). Constructional caves in freshwater limestone: A review of their origin, classification, significance and global occurrence. *Earth-Science Reviews*, 185, 179–201.

BELLA, P. – BOSÁK, P. (2018). Zarovnané skalné podlahy v jaskyniach. *Aragonit*, 23, 1–2, 25–29.

JASKYNNÝ GEORELIÉF – TEÓRIA A METODOLÓGIA

BELLA, P. (1995). Cave as a Morphogeographic System and Evaluation of Spatial Differentiation of Underground Geosystems. In Bella, P. (Ed.): *Proceedings of the International Symposium „Caves and Man“*. Liptovský Mikuláš, 30–38.

BELLA, P. (1995). Kras a pseudokras – základné terminologické problémy. In Gaál, L. (Ed.): *Proceedings of International Workshop „Preserving of Pseudokarst Caves“*. Rimavská Sobota – Salgótarján, 17–32.

BELLA, P. (2001). Geomorfologické aspekty tvorby informačného systému o jaskynnom georeliéfe. *Geografické štúdie*, 8, Banská Bystrica, 218–225.

BELLA, P. (2006). Jaskynný georeliéf – priestorová hierarchická štruktúra a základné speleogeomorfologické atribúty. *Slovenský kras*, 44, 23–53.

BELLA, P. (2006). Geomorfologické mapovanie jaskýň – základné teoreticko-metodologické problémy a prístupy. *Geomorphologia Slovaca*, 6, 2, 42–54.

BELLA, P. (2007). Geologické, geomorfologické a geoekologické znaky zrútených a denudovaných jaskýň na povrchu krasovej krajiny. *Geomorphologia Slovaca et Bohemica*, 7, 1, 65–74.

BELLA, P. (2008). Speleogeomorfológia a jej postavenie v rámci geovedného výskumu jaskýň. *Slovenský kras*, 46, 2, 261–276.

BELLA, P. (2009). Geomorfologické a geoekologické katény v jaskyniach – základná koncepcia a metodologické prístupy. *Geographia Cassoviensis*, 3, 2, 23–27.

GEOMORFOLOGICKÉ VÝSKUMY A SPRÁVY ZO ZAHRANIČIA

BELLA, P. – URATA, K. (2004). Zarovnané stropy v jaskyniach na planine Hirao-dai a v jaskyni Kagekiyo-do v Japonsku. *Aragonit*, 9, 66–71.

BELLA, P. – GAÁL, L. – INOKURA, Y. (2005). Sufózne jaskyne vo vulkanoklastických horninách v doline Nagatani pri Kagošime (Japonsko). *Slovenský kras*, 43, 67–80.

BELLA, P. (2007). Geologické a geomorfologické pozoruhodnosti krasu a jaskýň na Bermudách. *Aragonit*, 12, 95–98.

BELLA, P. – URATA, K. (2008). Pozoruhodné geomorfologické znaky viacfázového vývoja jaskyne Senbutsu v Japonsku. *Aragonit*, 13, 2, 47–50.

BELLA, P. (2014). Gravitačné blokové pohyby a rozsadlinové jaskyne na vápencovom pobreží zálivu Mellieha, Malta. *Aragonit*, 19, 1–2, 28–31.

BELLA, P. – VESELSKÝ, M. – GAÁL, L. – MINÁR, J. (2014). Towards the genesis of large karst depression (paleopolje) near Jósvalfő in the Aggtelek Karst, Hungary. In Novotný, J. (Ed.): *Book of Abstracts, 8th Scientific Conference of the Association of Slovak Geomorphologists “Geomorphology and Environmental Challenges”* (Snina 6. – 8. 10. 2014). Association of Slovak Geomorphologists, Institute of Geography, Slovak Academy of Sciences, Bratislava, 12–13.

VESELSKÝ, M. – BANDURA, P. – BURIAN, L. – HARCINÍKOVÁ, T. – BELLA, P. (2015). Semi-automated recognition of planation surfaces and other flat landforms: a case study from the Aggtelek Karst, Hungary. *Open Geosciences*, 7 (1), 799–811.

BELLA, P. – VESELSKÝ, M. – GAÁL, L. – MINÁR, J. (2016). Jósvalfő paleo-polje: morphology and

relation to the landform evolution of Aggtelek Karst and Jósua River valley, Hungary. *Zeitschrift für Geomorphologie*, 60, 3, 219–235.

BELLA, P. (2017). Al Hoota, Omán – jediná sprístupnená jaskyňa na Arabskom polostrove. *Slovenský kras*, 55, 1, 111–121.

BELLA, P. (2018). Škrapy aridných vápencových oblastí severného Ománu (Al Hoota, Salma, Wadi Shaab, Wadi Bani Khalid). *Slovenský kras*, 56, 2, 175–190.