

LITERATURA

- AHLBERG P., BERGSTRÖM J., 1993 – The trilobite *Calodiscus lobatus* from the Lower Cambrian of Scania, Sweden. *Geol. Fören. Stockh. Förh.*, **115**: 331–334.
- ALEKSANDROWSKI P., BUŁA Z., 2017a – Struktury wczesnopaleozoiczne i późnoproterozoiczne (kaledońskie, sandomierskie i kadomskie) 1 : 5 000 000. *W*: Atlas Geologiczny Polski (red. J. Nawrocki, A. Becker). Państw. Inst. Geol. – PIB, Warszawa.
- ALEKSANDROWSKI P., BUŁA Z., 2017b – Struktury późnopalaeozoiczne (waryscyjskie) 1 : 5 000 000. *W*: Atlas Geologiczny Polski (red. J. Nawrocki, A. Becker). Państw. Inst. Geol. – PIB, Warszawa.
- ALEKSANDROWSKI P., MAZUR S., 2017 – O nowych rozwiązaniach tektonicznych w „Atlasie geologicznym Polski”. *Prz. Geol.*, **65**, 12: 1499–1510.
- ANDERTON R., 1976 – Tidal – shelf sedimentation: an example from the Scottish Dalradian. *Sedimentology*, **23**: 429–458.
- AVCHIMOVITCH V.I., TCHIBRIKOVA E.V., OBUKHOVSKAYA T.G., NAZARENKO A.M., UMNOVA V.T., RASKATOVA L.G., MANTSUROVA V.N., LOBOZIAK S., STREEL M., 1993 – Middle and Upper Devonian miospore zonation of Eastern Europe. *Bull. Centres Rech. Explor.-Prod. Elf. Aquitaine*, **17**, 1: 79–147.
- BATTEN D.J., 1996 – Palynofacies and palaeoenvironmental interpretation. *W*: Palynology: principles and applications (red. J. Jansonius, D.C. McGregor), **3**: 1011–1064. American Association of Stratigraphic Palynologist Foundation, Salt Lake City.
- BEDNARCZYK W., JURKIEWICZ H., ORŁOWSKI S., 1965 – Lower Cambrian and its fauna from the Boring of Zaręby near Łagów (Holy Cross Mts). *Bull. Acad. Pol. Sci., Sér. Sci. géol. et géogr.*, **13**: 231–236.
- BELKA Z., SKOMPSKI S., 1988 – Mechanizm sedymentacji i pozycja facjalna wapienia węglowego w południowo-zachodniej części Gór Świętokrzyskich. *Prz. Geol.*, **36**, 8: 442–448.
- BERGSTRÖM J., AHLBERG P., 1981 – Uppermost Lower Cambrian biostratigraphy in Scania, Sweden. *Geol. Fören. Stockh. Förh.*, **103**: 193–214.
- BERTENSEN F., 1972 – A Lower Carboniferous microflora from the Ørslev No. 1 borehole, island of Falster, Denmark. *Danm. geol. Unders. II Række*, **99**: 1–78.
- BOTOR D., GOLONKA J., ANCZKIEWICZ A.A., DUNKL I., 2017 – Ewolucja paleotermiczna przedpola platformy wschodnioeuropejskiej (Góry Świętokrzyskie) na tle badań termochronologicznych utworów dolnopaleozoicznych. *W*: Opracowanie map zasięgu, biostratygrafia utworów dolnego paleozoiku oraz analiza ewolucji tektonicznej przykrawędziowej strefy platformy wschodnioeuropejskiej dla oceny rozmieszczenia niekonwencjonalnych złóż węglowodorów (red. J. Golonka, S. Bębenek): 381–392. Cieszyn.
- BOULTER M.C., 1994 – An approach to a standard terminology for palynodebris. *W*: Sedimentation of Organic Particles (red. A. Traverse A). Cambridge University Press, Cambridge: 199–216.
- BRAY E.E., EVANS E.D., 1961 – Distribution of n-paraffins as a clue to recognition of source beds. *Geochim. Cosmochim. Acta*, **22**: 2–15.
- CAYEUX L., 1931 – Les Roches sédimentaires de France. Roches calcaires. Masson, Paris.
- CHLUPAC I., 1988 – The Devonian of Czechoslovakia and its stratigraphic significance. In: Devonian of the World. (red. N.J. Mcmillan i in.). *Canad. Soc. Petrol. Geol., Mem*, **14**: 481–497. Calgary.
- CLAYTON G., COQUEL G., DOUBINGER J., GUEINN K.J., LOBOZIAK S., OWENS B., STREEL M., 1977 – Carboniferous miospores of western Europe: illustration and zonation. *Meded. Rijks Geol. Dienst*, **29**: 1–71.
- COBBOLD E.S., 1927 – The stratigraphy and geological structure of the Cambrian area of Comley (Shropshire). *Quart. J. Geol. Soc. London*, **83**: 551–573.
- COBBOLD E.S., 1931 – Additional fossils from the Cambrian rocks of Comley, Shropshire. *Quart. J. Geol. Soc. London*, **87**: 459–512.
- COHEN K.M., HARPER D.A.T., GIBBART P.L., 2013 – The ICS International Chronostratigraphic Chart. *Episodes*, **36**: 199–204.
- COLEMAN U., CLAYTON G., 1987 — Palynostratigraphy and palynofacies of the uppermost Devonian and Lower Mississippian of Eastern Kentucky (U.S.A.) and correlation with Western Europe. *Cour. Forsch. Inst. Senckenberg*, **98**: 75–93.
- COMBAZ A., 1964 – Les palynofaciès. *Rev. Micropaléont.*, **7**: 205–218.
- CZARNOCKI J., 1924 – O stratygrafii karbonu dolnego w regionie łagowskim. *Pos. Nauk. Państw. Inst. Geol.*, **8**: 11
- CZARNOCKI J., 1927 – Kambr i jego fauna w środkowej części Gór Świętokrzyskich. *Spraw. Państw. Inst. Geol.*, **4**: 189–207.
- CZARNOCKI J., 1929 – O tektonice okolic Łagowa oraz kilka słów w sprawie trzeciorzędu i złóż galeny na tym obszarze. *Pos. Nauk. Państw. Inst. Geol.*, **24**, 32–36
- CZARNOCKI J., 1933 – Odsłonięcia kambru okolic Ociesek i Orłowin jako zabytek w znaczeniu naukowym. *Zabytki Przyrody Nieożywionej*, **2**: 78–84.
- CZARNOCKI J., 1936 – Przegląd stratygrafii i paleogeografii dewonu dolnego Gór Świętokrzyskich. *Spraw. Państw. Inst. Geol.*, **8**: 129–200.

- CZARNOCKI J., 1948 – Przewodnik XX Zjazdu Pol. Tow. Geol. w Górach Świętokrzyskich w r. 1947. *Rocz. Pol. Tow. Geol.*, **17**: 237–299. Kraków.
- CZARNOCKI J., 1950 – Geologia regionu łysogórskiego w związku z zagadnieniem złoża rud żelaza w Rudkach. *Pr. Państw. Inst. Geol.* **1**: 1–404.
- CZECHOWSKI F., SACHANBIŃSKI M., KOWALSKI P., 1994 – Bituminy w wapieniach franu NW części Gór Świętokrzyskich. *Pr. Specjalne PTM*, **5**: 161–164.
- CZERMIŃSKI J., 1960 – Rozwój litologiczny serii węglanowej dewonu południowej części Gór Świętokrzyskich. *Pr. Inst. Geol.*, **30**: 78–98.
- DADLEZ R., KOWALCZEWSKI Z., ZNOSKO J., 1994 – Some key problems of the pre-Permian tectonics of Poland. *Geol. Quart.*, **38**: 169–190.
- DAVIES J.R., MCNESTRY A., WATERS R.A., 1991 — Palaeoenvironments and palynofacies of a pulsed transgression: the late Devonian and early Dinantian (Lower Carboniferous) rocks of southeast Wales. *Geol. Mag.*, **128**, 4: 355–380.
- DIDYK B.M., SIMONEIT B.R.T., BRASSEL S.C., EGLINTON G., 1978 – Organic geochemical indicators of palaeoenvironmental conditions of sedimentation. *Nature*, **272**: 216–222.
- DIES M.E., GOZALO R., LIÑÁN E., 2001 – *Protolenus* (Huepoelenus) Geyer, 1990 (Trilobita) en el Bilbiliense (Cámbrico Inferior) de Jarque (Zaragoza, Cadenas Ibéricas). *W: Los fósiles y la paleogeografía* (red. G. Meléndez i in.). *Publicaciones del Seminario de Paleontología de Zaragoza*, **5.1**: 301–309.
- DIES ÁLVAREZ M.E., GOZALO R., 2006 – El género *Hamatolenus* Hupé, 1953 (Cámbrico Inferior-Medio) en Murero y áreas adyacentes de las Cadenas Ibéricas (NE de España). *Rev. Esp. Paleont.*, **21**: 61–78.
- DORNING K.J., 1981 — Silurian acritarch distribution in the Ludlovian shelf sea of South Wales and the Welsh Borderland. *W: Microfossils from Recent and Fossil Shelf Seas*. (red. R.G. Neal, M.D. Brasier): 31–36. Ellis Horwood, Chichester.
- DOWNIE C., 1982 – Lower Cambrian acritarchs from Scotland, Norway, Greenland and Canada. *Transactions of the Royal Society of Edinburgh: Earth Sciences*, **72**: 257–285.
- DUNHAM R.J., 1962 – Classification of carbonate rocks according to depositional texture. *W: Classification of carbonate rocks* (red. W.E. Ham). *AAPG Memoir*, **1**: 108–121.
- DZIK J., PISERA A., 1994 – The Mójca Limestone and its sedimentation. *W: Ordovician carbonate platform ecosystem of the Holy Cross Mountains, Poland* (red. E. Dzik i in.). *Palaeont. Pol.*, **53**: 5–41.
- EMBRY A.F., KLOVAN J.E., 1972 – Absolute water depth limits of late Devonian paleoecological zones. *Geologische Rundschau*, **61**, 2: 672–686.
- ENGELHARDT D., WOOD G.D., BARKER G.W., 1992 – AMOCO STANDARD Thermal Alternation Index [mater. niepubl.].
- ESPITALIÉ J., LAPORTE J.L., MADEC M., MARQUIS F., LEPPLAT P., PAULET J., BOUTEFÉU A., 1977 – Methode rapide de caracterisation des roches mere de leur potential petrolier et de leur degre d'evolution. *Rev. IFP*, **32**: 23–42.
- ESPITALIÉ J., DEROO G., MARQUIS F. 1985 – La pyrolyse Rock-Eval et ses applications. *Rev. IFP*, **40**: 755–784.
- FIJAŁKOWSKA A., 1994 – Palynostratigraphy of the Lower and Middle Buntsandstein in NW part of the Holy Cross Mts., Poland. *Geol. Quart.*, **38**: 59–96.
- FIJAŁKOWSKA-MADER A., 1996 – Badania mikroflorystyczne osadów górnego zygenu i emsu w S części Gór Świętokrzyskich ze szczególnym uwzględnieniem problemu granicy między emsem dolnym i górnym. *Narod. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- FIJAŁKOWSKA-MADER A., MALEC J., 2011 – Biostratigraphy of the Emsian to Eifelian in the Holy Cross Mountains (Poland). *Geol. Quart.*, **55**, 2: 109–138.
- FIJAŁKOWSKA-MADER A., HEUNISCH C., SZULC J., 2015 – Palynostratigraphy and palynofacies of the Upper Silesian Keuper (Southern Poland). *Ann. Soc. Geol. Pol.*, **85**: 637–661.
- FILIPIAK P., 1998 – Badania mikroflorystyczne na granicy dewonu z karbonem w Górach Świętokrzyskich [pr. doktor.]. Biblioteka WNoZ, UŚ, Sosnowiec.
- FILIPIAK P., 1999 – Zapis zmian w zespołach mikropłanktonu w osadach górnego dewonu i dolnego karbonu Gór Świętokrzyskich. *Prz. Geol.*, **47**, 4: 387–390.
- FILIPIAK P., 2004 – Miospore stratigraphy of Upper Famennian and Lower Carboniferous deposits of the Holy Cross Mountains (central Poland). *Rev. Palaeobot. Palynol.*, **128**, 3/4: 291–322.
- FILIPIAK P., 2005 – Late Devonian and Early Carboniferous acritarchs and prasinophytes from the Holy Cross Mountains (central Poland). *Rev. Palaeobot. Palynol.*, **134**: 1–26.
- FILIPIAK P., 2011 – Palynology of the Lower and Middle Devonian deposits in southern and central Poland. *Rev. Palaeobot. Palynol.*, **116**: 213–252.
- FILIPIAK P., RACKI G., 2010 – Proliferation of abnormal palynoflora during the end-Devonian biotic crisis. *Geol. Quart.*, **54**, 1: 1–14.
- FLETCHER T.P., 2006 – Bedrock geology of the Cape St. Mary's Peninsula, southwest Avalon Peninsula, Newfoundland. Government of Newfoundland and Labrador, Geological Survey, Department of Natural Resources, St. John's, Report, 06-02.
- FLÜGEL E., 2004 – Microfacies of the carbonate rocks Analysis, Interpretation and Application. Springer-Verlag. Berlin, Heidelberg, New York.
- FREYER G., ŻAKOWA H., 1967 – Famennian conodonts from borehole Bolechowice 1 (in the Holy Cross Mts.). *Acta Geol. Pol.*, **17**, 1: 105–135.
- GAUPP R., BATTEN D.J., 1985 – Maturation of organic matter in Cretaceous strata of the Northern Calcareous Alp. *Neues Jahrb. Geol. Paläont. Monatsh.*, **3**: 157–175.
- GEYER G., 1988 – Agnostida aus dem höheren Unterkambrium und dem Mitteltkambrium von Marokko. Teil 2: Eodiscina. *Neues Jahrb. Geol. Paläont., Abh.*, **177**: 93–133.
- GEYER G., 1990 – Die marokkanischen Ellipsocephalidae (Trilobita: Redlichiida). *Beringeria*, **3**: 3–363.
- GEYER G., 1994 – Cambrian corynexochid trilobites from Morocco. *J. Paleont.*, **68**: 1306–1320.
- GEYER G., 2006 – First African oryctocephalid trilobites from the Lower–Middle Cambrian boundary interval. *Palaeoworld*, **15**: 348–359.

- GEYER G., ELICKI O., 1995 – The Lower Cambrian trilobites from the Görlitz Synclinorium (Germany) – review and new results. *Paläont. Zeit.*, **69**: 87–119.
- GEYER G., LANDING E., 2004 – A unified Lower–Middle Cambrian chronostratigraphy for West Gondwana. *Acta Geol. Pol.*, **54**: 179–219.
- GEYER G., PALMER A.R., 1995 – Neltneriidae and Holmiidae (Trilobita) from Morocco and the problem of Early Cambrian intercontinental correlation. *J. Paleont.*, **69**: 459–474.
- GEYER G., LANDING E., HELDMAIER W., 1995 – Faunas and depositional environments of the Cambrian of the Moroccan Atlas region. *W: Morocco '95 – the Lower-Middle Cambrian standard of western Gondwana* (red. G. Geyer, E. Landing). *Beringeria Spec. Iss.*, **2**: 47–119.
- GEYER G., BUSCHMANN B., ELICKI O., 2014 – A new lowermost middle Cambrian (Series 3, Stage 5) faunule from Saxony (Germany) and its bearing on the tectonostratigraphic history of the Saxothuringian domain. *Paläont. Zeit.*, **88**: 239–262.
- GOZALO R., DIES ÁLVAREZ M.E., GÁMEZ VINTANED J.A., ZHURAVLEV A.YU., BAULUZ B., SUBÍAS I., CHIVERELLA MARTORELL J.B., MAYORAL E., GURSKY H.-J., ANDRÉS J.A., LIÑÁN E., 2013 – Proposal of a reference section and point for the Cambrian Series 2–3 boundary in the Mediterranean subprovince in Murero (NE Spain) and its intercontinental correlation. *Geol. J.*, **48**: 142–155.
- GÜRICH G., 1896 – Das Palaeozoicum im Polnische Mittelgebirge. *Verhandl. Russischen-Kaiserlichen Mineral. Gesellsch. St-Petersburg*, **2**, 32: 1–539.
- HIGGS K., CLAYTON G., KEEGAN B.J., 1988 – Stratigraphic and systematic palynology of the Tournaisian rocks of Ireland. *Geol. Surv. Irel. Spec. Pap.*, **7**: 1–93.
- HOROWITZ A.S., POTTER P.E., 1971 – Introductory petrography of fossils. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, New York.
- HUNT J.M., 1979 – Petroleum geochemistry and geology. W.H. Freeman, San Francisco.
- HUNT J.M., 1996 – Petroleum geochemistry and geology. W.H. Freeman and Company, New York.
- JACHOWICZ A., 1967 – Mikroflora warstw żarębiańskich z Gór Świętokrzyskich. *Pr. Inst. Geol.*, **49**: 1–108.
- JAKUBOWSKA L., 1968 – Stratygraficzno-palynologiczne badania osadów dewonu dolnego z wierceń w Górach Świętokrzyskich (wierc. Żaręby 2, Wszachów3, Poręba 2). *Narod. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- JAWOROWSKI K., 1987 – Kanon petrograficzny najczęstszych skał osadowych. *Prz. Geol.*, **35**, 4: 205–209.
- JOACHIMSKI M.M., OSTERTAG-HENNING C., PANKOST R.D., STRAUSS H., FREEMAN K.H., LITKE R., SINNINGHE DAMSTE J.S., RACKI G., 2001 – Water column anoxia, enhanced productivity and concomitant changes in $\delta^{13}\text{C}$ and $\delta^{34}\text{S}$ across the Frasnian-Famenian boundary (Kowala – Holy Cross Mountains, Poland). *Chem. Geol.*, **175**: 109–131.
- JOHNSON J.G., KLAPPER G., SANDBERG C.A., 1985 – Devonian eustatic fluctuations in Euramerica. *Geol. Soc. Amer. Bull.*, **96**: 567–587.
- JOHNSON J.H., 1961 – Limestone Building Algae and Algal Limestones. Special Publications Colorado, School of Mines. Golden Colorado.
- JURKIEWICZ H., 1966 – Przejawy bitumiczne w rejonie Żaręb. *W: Badania struktury synkliny łagowskiej pod kątem występowania złóż węglowodorów* (red. H. Żakowa, H. Jurkiewicz). *Narod. Arch. PIG-PIB*, Warszawa: 251–255.
- JURKIEWICZ H., 1971 – Wglębna budowa geologiczna okolic Łagowa. *Biul. Inst. Geol.*, **242**: 5–27.
- JURKIEWICZ H., KOWALCZEWSKI Z., 1965 – Problemy strukturalne i surowcowe zachodniej części antyklinorium świętokrzyskiego. *Prz. Geol.*, **13**, 1: 10–14.
- JURKIEWICZ H., ŻAKOWA H., 1961 – Perspektywy występowania ropy naftowej w paleozoiku świętokrzyskim. *Prz. Geol.*, **13**, 8: 339–342.
- JURKIEWICZ H., ŻAKOWA H., 1965 – Dotychczasowe wyniki badań geologicznych w rejonie Łagowa. *Kwart. Geol.*, **9**, 2: 452–453.
- KAŹMIERCZAK J., 1971 – Morphogenesis and systematics of the Devonian Stromatoporoidea from the Holy Cross Mountains. *Poland. Palaeont. Pol.*, **26**: 1–150.
- KAŹMIERCZAK J., 1976 – Volvocacean nature of some palaeozoic non-Radiosphaerid calcispheres and Parathuramminid „Foraminifera”. *Acta Palaeont. Pol.*, **21**: 245–258.
- KICUŁA J., ŻAKOWA H., 1966 – Paleozoik okolic Skalmierza. *Kwart. Geol.*, **10**, 2: 263–281.
- KONON A., 2008 – Regionalizacja tektoniczna Polski – Góry Świętokrzyskie i regiony przyległe. *Prz. Geol.*, **56**: 921–926.
- KOTARBA M., SZAFRAN S., 1985 – Zastosowanie analizatorów Rock-Eval i Oil Show w poszukiwaniach naftowych. *Nafta*, **3**: 81–88.
- KOWALCZEWSKI Z., 1971 – Podstawowe problemy geologiczne dewonu dolnego Gór Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **15**, 2: 263–283.
- KOWALCZEWSKI Z., 1986 – Wapienie polimiktyczne w podłożu południowo-zachodniej Małopolski (ich rozmieszczenie, pochodzenie, wiek i pozycja strukturalna). Historia ruchów tektonicznych w Polsce. Cykl kaledońsko-waryscyjski. Streszcz. Referatów. Wrocław.
- KOWALCZEWSKI Z., 1994 – The Holy Cross Mts. in the Early Palaeozoic. *W: Europrobe Trans-European Suture Zone Workshop* (red. Z. Kowalczewski i in.). Excursion Guide-book, Holy Cross Mts. 1–19. Kielce.
- KOWALCZEWSKI Z., 1995 – Fundamental stratigraphic problem of the Cambrian in the Holy Cross Mts. *Geol. Quart.*, **39**: 449–470.
- KOWALCZEWSKI Z., 2000 – Litostratygrafia, paleogeografia, facje i tektonika kambru świętokrzysko-nidziańskiego (zagadnienia podstawowe i stan ich znajomości). *Pr. Inst. Geogr. Wjższ. Szkol. Pedag. w Kielcach*, **4**: 7–56.
- KOWALCZEWSKI Z., RUBINOWSKI Z., 1962 – Główne elementy tektoniczne paleozoiku Antyklinorium Świętokrzyskiego. *Prz. Geol.*, **10**: 451–455.
- KOWALCZEWSKI Z., SALWA 2009 – Zarys rozwoju budowy geologicznej Gór Świętokrzyskich. *W: Znane fakty – nowe interpretacje w geologii i geomorfologii Gór Świętokrzyskich* (red. M. Ludwikowska-Kędzia, M. Wiatrak). *Mat. Konf.*, Kielce, 2009: 9–20.
- KOWALCZEWSKI Z., ROMANEK A., STUDENCKI M., 2000 – Mapa geologiczna odkryta paleozoiku Gór Świętokrzyskich 1 : 200 000. *Narod. Arch. Geol. PIG-PIB*, Kielce.

- KOWALCZEWSKI Z., ŻYLIŃSKA A., SZCZEPANIK Z., 2006 – Kambry w Górach Świętokrzyskich. *W: Procesy i zdarzenia w historii geologicznej Gór Świętokrzyskich* (red. S. Skompski, A. Żylińska). 77. Zjazd Nauk. Pol. Tow. Geol., Ameliówka k. Kielc, 28–30.06.2006 r. Państw. Inst. Geol. – PIB, Warszawa: 14–27.
- KRÓLICKA J., 1962 – Skąły bitumiczne w Górach Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **6**, 1: 23–33.
- KUTEK J., 1968 – Kimeryd i najwyższy oksford południowo-zachodniego obrzeżenia mezozoicznego Gór Świętokrzyskich. Część I: Stratygrafia. *Acta Geol. Pol.*, **18**, 3: 493–586.
- KUTEK J., GŁAZEK J., 1972 – The Holy Cross area, Central Poland, in the Alpine cycle. *Acta Geol. Pol.*, **22**: 603–653.
- LANDING E., 1992 – Lower Cambrian of Southeastern Newfoundland. Epeirogeny and Lazarus Faunas, Lithofacies-Biofacies Linkages, and the myth of a global chronostratigraphy. *W: Origin and Early Evolution of the Metazoa* (red. J.H. Lipps, P.W. Signor). Plenum Press, New York: 283–309.
- LEENHEER M.J., 1984 – Mississippian Bakken and equivalent formations as source rocks in the Western Canadian Basin. *Org. Geochem.*, **6**: 521–532.
- LENARTOWICZ L., 1980 – Pierwiastki śladowe w osadach dewońskich. *W: Opracowanie stratygrafii i rozwoju fałdalnego dewonu w Polsce – region świętokrzyski* (red. H. Żakowa, M. Pajchłowa). Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa: 258–286.
- LENARTOWICZ L., 1999 – Regionalny profil geochemiczny utworów dewonu w Górach Świętokrzyskich. *W: X Konferencja sozologiczna. Geologia i sozologia w regionie świętokrzyskim u schyłku XX wieku. Konferencja naukowa dedykowana pamięci Zbigniewa Rubinowskiego*. Kielce, 20 października 1999: 17–41.
- LIÑÁN E., GOZALO R., 1999 – Nuevos trilobites del Cámbrico inferior de Aragón. *W: 25 Años de Paleontología aragonesa. Homenaje al Profesor Leandro Sequeiros* (red. J.A. Gámez-Vintaned, E. Liñán). Institución Fernando El Católico, Zaragoza: 255–261.
- LIÑÁN E., PEREJÓN A., 1981 – El Cámbrico inferior de la «Unidad de Alconera», Badajoz (SW de España). *Bol. Real Sociedad Española de Hist. Natur. (Geol.)*, **79**: 125–148.
- MAJEWSKE O.P., 1969 – Recognition of invertebrate fossil fragments in rocks and thin sections. Brill, Leiden.
- MAJOROWICZ J.A., 1978 – Mantle heat flow and geotherms for major tectonic units in Central Europe. *Pure Applied Geophys. (PAGE-OPH)*, **117**: 109–123.
- MAJOROWICZ J.A., WRÓBLEWSKA M., KRZYWIEC P., 2002 – Interpretacja i modelowanie ziemskiego strumienia ciepłego w obszarze eksperymentu sejsmicznego POLONAISE'97 – analiza krytyczna. *Prz. Geol.*, **50**: 1081–1092.
- MALEC J., 1980 – Małżoraczki z poziomu Chimaerothyris do mbrowiensis (dewon środkowy – eifel) Gór Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **24**, 2: 442–443.
- MALEC J., 1984a – Wstępne dane o środkowodewońskich (dolno-eifelskich) otwornicach z zachodniej części Gór Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **82**, 1: 79–92.
- MALEC J., 1984b – *Webbinelloidea similis* Stewart et Lampe (*Foraminiferida*) z eiflu synkliny łagowskiej (Góry Świętokrzyskie). *Kwart. Geol.*, **28**, 3/4: 555–568.
- MALEC J., 1992 – Arenaceous foraminifera from Lower-Middle Devonian boundary beds of western part of the Świętokrzyskie Mts. *Ann. Soc. Geol. Polon.*, **62**: 269–287.
- MALEC J., 1993 – Upper and Lower Devonian in the western Holy Cross Mts. *Geol. Quart.*, **37**: 501–536.
- MALEC J., 2002 – Stratygrafia utworów z pogranicza dewonu dolnego i środkowego w regionie łysogórskim Gór Świętokrzyskich [pr. doktor.]. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Kielce..
- MALEC J., 2006 – Sylur w Górach Świętokrzyskich. *W: Procesy i zdarzenia w historii geologicznej Gór Świętokrzyskich* (red. S. Skompski, A. Żylińska). 77. Zjazd Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Ameliówka k. Kielc, 28–30 czerwca 2006. Mat. konf.: 36–50.
- MALEC J., 2014 – The Devonian/Carboniferous boundary in the Holy Cross Mountains (Poland). *Geol. Quart.*, **58**, 2: 217–234.
- MALEC J., 2015 – Biostratygrafia utworów dewonu i karbonu z centralnej części masywu małopolskiego na podstawie konodontów. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **462**: 41–82.
- MALEC J., STUDENCKI M., 1988 – Dolny eifel na Szydłówku w Kielcach. *Biul. Inst. Geol.*, **358**: 73–92.
- MALEC J., SZCZEPANIK Z., TRELA W., WIĘCŁAW D., ZBROJA S., 2007 – Wstępne dane o potencjale węglowodorowym skał paleozoiku Gór Świętokrzyskich. *Pos. Nauk. Państw. Inst. Geol.*, **63**: 68–69.
- MALEC J., WIĘCŁAW D., ZBROJA S., 2010 – Wstępna ocena macierzystości wybranych utworów paleozoiku Gór Świętokrzyskich. *Geologia AGH*, **6**: 5–24.
- MAREK S., PAJCHŁOWA M. (red.), 1997 – Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **153**: 452.
- MARYNOWSKI L., 1997 – Stopień dojrzałości materii organicznej ze skał węglanowych dewonu Gór Świętokrzyskich. *Prz. Geol.*, **45**, 9: 899–904.
- MARYNOWSKI L., FILIPIAK P., 2007 – Water column euxinia and wildfire evidence during deposition of the Upper Famennian Hangenberg event horizon from the Holy Cross Mountains (central Poland). *Geol. Mag.*, **144**: 569–595.
- MARYNOWSKI L., FABIAŃSKA M., JOHN A., 1993 – The study of group components of bituminous substances by the method of TLC. *J. Plan. Chrom.*, **7**: 122–125.
- MARYNOWSKI L., NARKIEWICZ M., GREŁOWSKI C., 2000 – Biomarkers as environmental indicators in a carbonate complex, example from the Middle to Upper Devonian, Holy Cross Mountains, Poland. *Sedim. Geol.*, **137**: 187–212.
- MARYNOWSKI L., CZECHOWSKI F., SIMONEIT B.R.T., 2001 – Phenylanthracenes and polyphenyls in Paleozoic source rocks of the Holy Cross Mountains, Poland. *Org. Geochem.*, **32**: 69–85.
- MARYNOWSKI L., FILIPIAK P., ZATOŃ M., 2010 – Geochemical and palynological study of the Upper Famennian Dasberg event horizon from the Holy Cross Mountains (central Poland). *Geol. Mag.*, **147**: 527–550.
- MARYNOWSKI L., ZATOŃ M., RAKOCIŃSKI M., FILIPIAK P., KURKIEWICZ S., PEARCE T.J., 2012 – Deciphering the upper Famennian Hangenberg Black Shale depositional environments based on multi-proxy record. *Palaeogeogr., Palaeoclimatol., Palaeoecol.*, **346/347**: 66–86.
- MASŁOW W.P., 1956 – Iskropajemyje izwiertkowyje wodorosli SSSR. *Trudy Inst. Gieol. Nauk SSSR*, **160**.

- MATTHEW G.F., 1895 – The *Protolenus* fauna. *Trans. New York Acad. Sci.*, **14**: 101–153.
- MATYJA B.A., 2011 – Płytkowodna platforma węglanowa późnej jury na południowo-zachodnim obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich. *W: Jurassica IX*, Małogoszcz, 06–08 września 2011 (red. B.A. MATYJA i in.). *Mat. konf.*: 133–151.
- MCGREGOR D.C., CAMFIELD M., 1976 – Upper Silurian? To Middle Devonian spores of the Moose River Basin, Ontario. *Geol. Surv. Canada Bull.*, **263**: 1–48.
- McKIRDY D.M., KANTSLER A.J., 1980 – Oil geochemistry and potential source rocks of the Officer Basin South Australia. *APEA J.*, **20**: 68–86.
- MENDELSON C.V., 1993 – Acritarchs and prasinophytes. *W: Fossil Prokaryotes and Protists* (red. J.H. Lipps): 77–104. Blackwell Scientific Publications, Boston, Oxford and London.
- MOCZYDŁOWSKA M., 1991 – Acritarch biostratigraphy of the Lower Cambrian and the Precambrian–Cambrian boundary in southeastern Poland. *Fossils and Strata*, **29**: 1–127.
- MORRIS S.F., 1988 – A review of British trilobites, including a synoptic revision of Salter's monograph. *Paleontogr. Soc. Monogr.*, **574**: 1–316.
- NARKIEWICZ K., NEHRING-LEFELD M., 1993 – Zastosowanie wskaźników CAI w analizie basenów sedimentacyjnych. *Prz. Geol.*, **41**: 757–763.
- NARKIEWICZ M., 1991 – Procesy dolomityzacji mezogenetycznej na przykładzie żywełu i franu Gór Świętokrzyskich. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **132**, 1–54.
- NARKIEWICZ M., 2002 – Ordovician through earliest Devonian development of the Holy Cross Mts. (Poland): constraints from subsidence analysis and thermal maturity data. *Geol. Quart.*, **46**: 255–266.
- NARKIEWICZ M., OLKOWICZ-PAPROCKA I., 1983 – Stratygrafia dewońskich utworów węglanowych wschodniej części Gór Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **27**, 2: 225–256.
- NARKIEWICZ M., RACKI G., WRZOLEK T., 1990 – Litostratygrafia dewońskiej serii stromatoporoidowo-koralowcowej w Górach Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **34**, 3: 433–456.
- NARKIEWICZ M., POPRAWA P., LIPIEC M., MATYJA H., MIŁACZEWSKI L., 1998 – Pozycja paleogeograficzna i tektoniczna a rozwój subsydencji dewońsko-karbońskiej obszaru pomorskiego i radomsko-lubelskiego i pomorskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 235–244.
- NARKIEWICZ M., NARKIEWICZ K., TURNAU E., 2011 – Rozwój sedimentacji dewońskiej w basenie łysogórsko-radomskim i lubelskim. *W: Baseny dewońskie południowo-wschodniej Polski* (red. M. Narkiewicz). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **196**: 289–318.
- NAWROCKI J., DUNLAP J., PECSKAY Z., KRZEMIŃSKI L., ŻYLIŃSKA A., FANNING M., KOZŁOWSKI W., SALWA S., SZCZEPANIK Z., TRELA W., 2007 – Late Neoproterozoic to Early Palaeozoic palaeogeography of the Holy Cross Mountains (Central Europe): an integrated approach. *J. Geol. Soc. London*, **164**: 405–423.
- NEHRING-LEFELD M., 1990 – Biostratygrafia famenu z otworu wiertniczego Kowala 1 na podstawie konodontów. *Kwart. Geol.*, **34**, 2: 271–290.
- NEVES R., GUEINN K.J., CLAYTON G., IOANNIDES N.S., NEVILLE R.S.W., KRUSZEWSKA K., 1973 – Palynological Correlations within the Lower Carboniferous of Scotland and Northern England. *Trans. Roy. Soc. Edinb.*, **69**: 23–70.
- NOWICKI J., ŻYLIŃSKA A., 2017 – Gondwanan affinities of the earliest Paradoxididae in Baltica – new data from the Cambrian of the Holy Cross Mountains, Poland. *W: 6th International Conference on Trilobites and their relatives* (red. H. Pärnaste). Tallinn, Estonia, 7–10 July 2017. Abstracts: 29. Libris Est OÜ, Tallinn.
- OLKOWICZ-PAPROCKA I., 1981 – Podział litologiczno-surowcowy dewonu wschodniej części Gór Świętokrzyskich. *W: Przewodnik 53. Zjazdu Polskiego Towarzystwa Geologicznego*, Kielce 6–8 września 1981: 263–267.
- OLKOWICZ-PAPROCKA I., OZONKOWA H., 1970 – Rozwój litologiczny dewonu wschodniej części Gór Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **14**, 4: 664–677.
- ORŁOWSKI S., 1975 – Jednostki litostratygraficzne kambru i górnego prekambriu Gór Świętokrzyskich. *Acta Geol. Pol.*, **25**, 3: 431–448.
- ORŁOWSKI S., 1985 – Lower Cambrian and its trilobites in the Holy Cross Mts. *Acta Geol. Pol.*, **35**: 231–250.
- ORŁOWSKI S., 1987 – Stratigraphy of the Lower Cambrian in the Holy Cross Mountains, Central Poland. *Bull. Pol. Acad. Sci., Earth Sci.*, **35**: 91–96.
- OZONKOWA H., 1961 – Dewon w profilu Iwaniska-Piskrzyn (Góry Świętokrzyskie). *Rocz. Pol. Tow. Geol.*, **31**, 1: 85–102.
- PAJCHŁOWA M. (red.), 1990 – Atlas skamieniałości przewodnich i charakterystycznych. Budowa geologiczna Polski, III, 1a, Paleozoik starszy (z proterozoikiem górnym). Wydaw. Geol., Warszawa.
- PAWŁOWSKA J., 1966 – Petrografia skał karbońskich. *W: Badania struktury synkliny łagowskiej pod kątem występowania złóż węglowodorów* (red. H. Żakowa, H. Jurkiewicz). *Narod. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa: 199–236.
- PAWŁOWSKA J., 1971 – Petrografia skał turnejskich synkliny łagowskiej. *Biul. Inst. Geol.*, **242**: 29–58.
- PETERS K.E., 1986 – Guidelines for evaluating petroleum source rock using programmed pyrolysis. *AAPG Bull.*, **70**: 318–329.
- PETERS K.E., CASSA M.R., 1994 – Applied source rock geochemistry. *AAPG Mem.*, **60**: 93–102.
- PINTE E., 2011 – Coraux tabules givetiens d'Ardenne meridionale: paleobiodiversite et implications paleoecologiques. *Universite des Sciences et Technologies de Universite de Lille*, 1–240.
- POŻARYSKI W., 1990 – Kaledonidy środkowej Europy orogensem przesuwczym złożonym z terranów. *Prz. Geol.*, **38**: 1–9.
- PRESTIANNI C., SAUTOIS M., DENAYER J., 2016 – Disrupted continental environments around the Devonian–Carboniferous boundary: introduction of the tener event. *Geol. Belg.*, **19**, 1/2: 135–145.
- RACKA M., MARYNOWSKI L., FILIPIAK P., SOBSTEL M., PISARZOWSKA A., BOND D.P.J., 2010 – Anoxic Annulata events in the Late Famennian of the Holy Cross Mountains (Southern Poland): geochemical and palaeontological record. *Palaeogeogr., Palaeoclimatol., Palaeoecol.*, **297**: 549–575.
- RACKI G., 1985 – Cykliczność sedimentacji a podział stratygraficzny dewońskiej serii stromatoporoidowo-koralowcowej Gór Świętokrzyskich. *Prz. Geol.*, **33**, 5: 267–270.

- RACKI G., 1993 – Evolution of the bank to reef complex in the Devonian of the Holy Cross Mountains. *Acta Palaeont. Pol.*, **37**, 2–4: 87–182.
- RACKI G., 1995 – Co dalej z dewońską krzywą eustatyczną? *Prz. Geol.*, **43**, 8: 632–636.
- RACKI G., SOBOŃ-PODGÓRSKA J., 1993 – Givetian and Frasnian calcareous microbios of the Holy Cross Mountains. *Acta Palaeont. Pol.*, **37**, 2–4: 255–289.
- RADLICZ K., 1967 – Dolomity i dolomityzacja skał górnej jury Niziu Polskiego. *Biul. Inst. Geol.*, **207**: 157–222.
- RADLICZ K., 1968 – Method of presentation of carbonate rock colomitization. *Biul. Inst. Geol.*, **237**: 65–70.
- RADLICZ K., 1974 – Stopień wapnistości i metody przeliczeń analiz chemicznych skał węglanowych. *Instrukcje i metody badań geologicznych*, **25**.
- RADLICZ K., 1980 – Charakterystyka mikrofacjalna i sedymentologiczna osadów dewonu synkliny łagowskiej na podstawie profilu otworu wiertniczego Zaręby IG 2. *W: Opracowanie stratygrafii i rozwoju facjalnego dewonu w Polsce – region świętokrzyski* (red. H. Żakowa). Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa. Inw. OW/207.
- RADLICZ K., 1981 – Zasady podziału i interpretacji sedymentologicznej dewonu synkliny Łagowa na podstawie otworu wiertniczego Zaręby IG 2. *Kwart. Geol.*, **25**, 4: 828.
- REINECK H.-E., SINGH J.B., 1973 – Depositional sedimentary environments. Springer. New York.
- RICHARDSON J.B., MCGREGOR D.C., 1986 – Silurian and Devonian spore zones of the Old Red Sandstone continent and adjacent regions. *Bull. Geol. Surv. Canada*, **364**: 1–79.
- RICHARDSON J.B., RASUL S.M., 1990 – Palynofacies in a Late Silurian regressive sequence in the Welsh Borderland and Wales. *J. Geol. Soc.*, **147**: 675–686.
- RIEGEL W., 2001 – Phytoplankton development during the Late Palaeozoic. *Terra Nostra*, **4**: 66–72.
- ROMANEK A., 1984 – *Ophiocistoidea (Echinodermata)* z dewonu środkowego Gór Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **28**, 3/4: 547–554.
- ROMANEK A., RUP M., 1990 – Podział litostratygraficzny dewonu w profilu otworu wiertniczego Kowala 1. *Kwart. Geol.*, **34**, 2: 221–242.
- ROSOWIECKA O., 2011 – Opracowanie modelu rozkładu gęstości głównych jednostek geologicznych kraju. Państw. Inst. Geol. – PIB, Warszawa.
- RUSHTON A.W.A., 1966 – The Cambrian trilobites from the Purley Shales of Warwickshire. *Palaeont. Soc. Mon.*, **120**: 1–55.
- RUSHTON A.W.A., 1974 – The Cambrian of Wales and England. *W: Cambrian of the British Isles, Norden and Spitsbergen*, John Wiley (red. C.H. Holland): 43–120.
- SAMSONOWICZ J., 1920 – O stratygrafii kambriu i ordowiku we wschodniej części Gór Świętokrzyskich. *Spraw. Państw. Inst. Geol.*, **1**, 53–67.
- SAMSONOWICZ J., 1934 – Objasnienie arkusza Opatów – Ogólna Mapa Geologiczna Polski w skali 1 : 100 000, Państw. Inst. Geol. – PIB, Warszawa.
- SAMSONOWICZ J., 1959a – On *Strenuaeva* from Lower Cambrian in Klimontów Anticlinorium. *Bull. Acad. Pol. Sci., Sér. Sci. Chim., Géol. Géogr.*, **7**: 521–524.
- SAMSONOWICZ J., 1959b – On *Strenuella* and *Germaropyge* from the Lower Cambrian in the Klimontów Anticlinorium. *Bull. Acad. Pol. Sci., Sér. Sci. Chim., Géol. Géogr.*, **7**: 525–529.
- SAMSONOWICZ J., 1962 – Lower Cambrian fossils from the Klimontów Anticlinorium of the Holy Cross Mts. (Poland). Collected and partly identified by J. Samsonowicz. Prepared for printing from the deceased author's MS notes by K. Korejwo and L. Teller. *W: Księga Pamiątkowa ku czci Profesora Jana Samsonowicza*: 9–29. Wydaw. Geol., Warszawa.
- SCLATER J.G., CHRISTIE P.A.F., 1980 – Continental stretching: an explanation of the Post- Mid- Cretaceous subsidence of the Central North Sea Basin. *J. Geoph. Res.*, **85**, (B7): 3711–3739.
- SEGUNDO V., TRINDADE F., De ARAUJO CARVALHO M., BORGHI L., 2015 – Palynofacies patterns of Devonian of the Parnaíba Basin, Brazil: Palaeoenvironmental implications. *J. South Amer. Earth Sci.*, **62**: 164–175.
- SHANMUGAM G., 1985 – Significance of coniferous rain forests and related organic matter in generating commercial quantities of oil, Gippsland Basin, Australia. *AAPG Bull.*, **69**: 1241–1254.
- SIEMIRADZKI J., 1922 – Geologia ziem polskich. Tom I. Formacje starsze od do jurajskich włącznie. Wyd. 2. Muzeum im. Dzieduszyckich. Lwów: 1–542.
- SKOMPSKI S., 2006 – Karbon Gór Świętokrzyskich. *W: 77. Zjazd Nauk. Pol. Tow. Geol., Ameliówka k. Kielc 28–30.06.2006 r.* Państw. Inst. Geol. – PIB, Warszawa: 65–66.
- SKOMPSKI S., KONON A., WYSOCKA A., CZARNIECKA U., 2019 – Evidence of Late Cretaceous/Cenozoic strike-slip faulting within the late Palaeozoic Holy Cross Mts. Fold Belt, Poland: Józefka releasing stepover. *Acta Geol. Pol.*, **69**, 1: 89–105.
- SOFER Z., 1984 – Stable carbon isotope compositions of crude oils: Application to source depositional environments and petroleum alteration. *AAPG Bull.*, **68**: 31–49.
- STACH E., MACKOWSKY M.T., TEICHMÜLLER M., TAYLOR G.H., CHANDRA D., TEICHMÜLLER R., 1982 – Stach's textbook of coal petrology. Gebrüder Borntraeger, Stuttgart.
- STAHL W.J., 1978 – Source rock – crude oils correlation by isotopic-type curves. *Geochim. Cosmochim. Acta*, **42**: 1573–1577.
- STAPLIN F.L., 1961 – Reef-controlled distribution of Devonian microplankton in Alberta. *Palaeontology*, **4**: 392–424.
- STAPLIN F.L., 1969 – Sedimentary organic matter, organic metamorphism, and oil and gas occurrence. *Bull. Canad. Petrol. Geol.*, **17**: 47–66.
- STAPLIN F.L., 1977 – Interpretation of thermal history from color of particulate organic matter – A review. *Palynology*, **1**: 9–18.
- STEEMANS P., 1989 – Étude palynostratigraphique du Dévonien inférieur dans l'Ouest de l'Europe. *Mem. Geol. Surv. Belgium*, **27**, 1: 1–453.
- STREEL M., SCHECKLER S.E., 1990 – Miospore lateral distribution in Upper Famennian alluvial lagoonal to tidal facies from eastern United States and Belgium. *Rev. Palaeobot. Palynol.*, **64**: 315–324.
- STREEL M., HIGGS K., LOBOZIAK S., RIEGEL W., STEEMANS P., 1987 – Spore stratigraphy and correlation with faunas and floras in type marine Devonian of the Ardenne-Rhenish region. *Rev. Palaeobot. Palynol.*, **50**: 211–229.
- STROTHER P.K., 1996 – Acritarchs. *W: Palynology: Principles and applications* (red. J. Jansonius, D.C. McGregor), **1**: 81–

106. American Association of stratigraphic Palynologist Foundation, Salt Lake City.
- STUDENCKI M., 1988 – Warunki sedymentacji formacji dolnokambryjskich piaskowców z z Ociesek i łupków z Kamieńca w Górach Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **32**: 533–540.
- STUPNICKA E., 1988 – Charakter i geneza dyslokacji świętokrzyskiej. *Prz. Geol.*, **36**: 40–46.
- STUPNICKA E., 1996 – Tektonika synkliny międzygórskiej w świetle badań mikrograwimetrycznych. *Prz. Geol.*, **44**: 291–297.
- STUPNICKA E., ZIÓŁKOWSKI R., 2001 – Relacje tektoniczne między synkliną międzygórską a synklinorium kielecko-łagowskim i jednostką łysogórską (Góry Świętokrzyskie). *Prz. Geol.*, **49**: 901–909.
- SUNDBERG F.A., MCCOLLUM L.B., 1997 – Oryctocephalids (Corynexochida: Trilobita) of the Lower–Middle Cambrian boundary interval from California and Nevada. *J. Paleont.*, **71**: 1065–1090.
- SUNDBERG F., MCCOLLUM L.B., 2007 – Assessment of the potential GSSP sections for Cambrian Series 3 using the FAD of *Oryctocephalus indicus*. W: *Ediacaran–Ordovician of East Laurentia* (red. E. Landing). S.W. Ford Memorial Volume, 12th Interbational Conference of the Cambrian Chronostratigraphy Working Group. *New York State Mus. Bull.*, **510**: 89–90.
- SUNDBERG F., GEYER G., KRUSE P.D., MCCOLLUM L.B., PEGEL' T.V., ŻYLIŃSKA A., ZHURAVLEV A.Yu., 2016 – International correlation of the Cambrian Series 2–3, Stages 4–5 boundary interval. *Austral. Palaeont. Mem.*, **49**: 83–124.
- SWEENEY J.J., BURNHAM A.K., 1990 – Evaluation of a simple model of vitrinite reflectance based on chemical kinetics. *AAPG Bulletin*, **74**: 1559–1570.
- SZCZEPANIK Z., TRELA W., SALWA S., 2004 – Kambr górny we wschodniej części regionu kieleckiego Gór Świętokrzyskich – komunikat wstępny. *Prz. Geol.*, **52**: 895–898.
- SZEWCHYK J., GIENTKA D., 2009 – Terrestrial heat flow density in Poland – a new approach. *Geol. Quart.*, **53**: 125–140.
- SZREK P., 2006 – Skamieniałości Antiarcha (Vertebrata), Placodermi) w dewonie Gór Świętokrzyskich. *Prz. Geol.*, **54**, 7: 610–614.
- SZREK P., DUPRET V., 2017 – Placoderms from the Lower Devonian „placoderm sandstone” of the Holy Cross Mountains, Poland with biostratigraphical and palaeobiogeographical implications. *Acta Palaeont. Pol.*, **62**, 4: 789–800.
- SZREK P., NIEDŹWIECKI G., DEC M., 2014 – Storm origin of bone-bearing beds in the Lower Devonian placoderm sandstone from Podlzie Hill (Holy Cross Mountains, central Poland). *Geol. Quart.*, **58**, 4: 795–806.
- SZULCZEWSKI M., 1971 – Upper Devonian conodonts, stratigraphy and facial development in the Holy Cross Mts. *Acta Geol. Pol.*, **21**: 1–129.
- SZULCZEWSKI M., 1995a – Depositional evolution of the Holy Cross Mts. (Poland) in the Devonian and Carboniferous – a review. *Geol. Quart.*, **39**: 471–488.
- SZULCZEWSKI M., 1995b – Stop 1. Kowala. Devonian succession in the Kowala quarry and railroad cut. W: XIII International Congress on Carboniferous-Permian (XIII ICC-P). Guide to Excursion B4. Evolution of the Polish-Moravian carbonate platform in the Late Devonian and Elary Carboniferous: Holy Cross Mts., Kraków Upland, Moravian Karst: 13–15. Polish Geological Institute.
- SZULCZEWSKI M., 2006 – Ewolucja środowisk depozycyjnych w dewonie świętokrzyskim i jej uwarunkowania. W: *Zapis procesów i zdarzeń w dewonie i karbonie Gór Świętokrzyskich* (red. M. Narkiewicz i in.). W: *Procesy i zdarzenia w historii geologicznej Gór Świętokrzyskich* (red. S. Skompski, A. Żylińska). Mat. konf. 77. Zjazdu Naukowego Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Ameliówka k. Kielc: 56–62.
- SZULCZEWSKI M., BELKA Z., SKOMPSKI S., 1996 – The browning of a carbonate platform: an example from the Devonian-Carboniferous of the southwestern Holy Cross Mountains, Poland. *Sediment. Geol.*, **106**: 21–49.
- ŚWIDROWSKA J., HAKENBERG M., 1999 – Subsycencia i początki inwersji bruzdy śródpolskiej na podstawie analizy map miąższości i litofacji osadów górnokredowych. *Prz. Geol.*, **47**: 61–68.
- ŚWITEK J., PIETRZYKOWSKI L., 1964 – Dokumentacja pomiarów średnich prędkości, otwór: Zaręby-2. Narod. Arch. PIG-PIB Warszawa.
- TANAKA K., KATADA M., 1966 – Colourindex. *Geol. Surv. Japan Bull.*, **17**, 5: 509–510.
- TARNOWSKA M., 1968 – Nowy punkt występowania tufitów dolnodewońskich w Górach Świętokrzyskich. *Prz. Geol.*, **16**, 5: 229–234.
- TARNOWSKA M., 1969 – Badania litologii i mineralogii utworów emsu i eflu w rejonie Łagów–Iwaniska. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Kielce.
- TARNOWSKA M., 1971 – Dolnodewońskie skały polimiktyczne i tufogeniczne w regionie kieleckim Gór Świętokrzyskich. *Kwart. Geol.*, **15**, 3: 569–588.
- TARNOWSKA M., 1976 – Korelacja litologiczna dolnego dewonu we wschodniej części Gór Świętokrzyskich. *Biul. Inst. Geol.*, **296**: 75–128.
- TARNOWSKA M., 1981 – Dewon dolny w centralnej części Gór Świętokrzyskich. Przewodnik 53. Zjazdu Pol. Tow. Geol., Kielce 6–8 września 1981: 57–68.
- TARNOWSKA M., 1995 – Jednostki litostratygraficzne dewonu dolnego Gór Świętokrzyskich i ich korelacja. W: *Korelacje litostratygraficzne, biostratygraficzne i geochemiczne utworów dewonu w Górach Świętokrzyskich* (red. J. Malec i in.). Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Kielce.
- TARNOWSKA M., 1996 – Tefrostratygrafia dewonu Gór Świętokrzyskich. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa: 1–82.
- TARNOWSKA M., 1999 – Schemat dewońskiego wulkanizmu piroklastycznego w Górach Świętokrzyskich. W: *X Konferencja sozologiczna. Geologia i sozologia w regionie świętokrzyskim u schyłku XX wieku. Konferencja naukowa dedykowana pamięci Zbigniewa Rubinowskiego*. Kielce, 20 października 1999: 43–54.
- TARNOWSKA M., NARKIEWICZ M., OLKOWICZ-PAPROCKA I., 1981 – Litostratygrafia dewonu wschodniej części Gór Świętokrzyskich. Przewodnik 53. Zjazdu Pol. Tow. Geol., Kielce 6–8 września 1981: 257–262.
- TASZEK B., 1962 – Fameńskie łupki bitumiczne w rejonie Zaręb. *Kwart. Geol.*, **6**, 366–372.
- TOMCZYK H., 1974 – Góry Świętokrzyskie. W: *Budowa geologiczna Polski*, Tom IV. Tektonika część 1. Niż Polski: 128–198.

- TURNAU E., 1985 – Devonian–Carboniferous boundary in the borehole Kowala 1 (Southern Holy Cross Mts., Poland). Spores. *Bull. Acad. Pol. Sc. Earth. Sc.*, **33**, 1/2: 1–5.
- TURNAU E., 1990 – Poziomy sporowe famenu i turneju z otworu wiertniczego Kowala 1. *Kwart. Geol.*, **34**, 2: 291–304.
- TYSON R.V., 1993 – Palynofacies analysis. *W: Applied micropaleontology* (red. D.G. Jenkins): 153–191. Kluwer Academic Publishers, The Netherlands, Amsterdam.
- TYSON R.V., 1995 – Sedimentary Organic Matter. Organic facies and palynofacies. Chapman and Hall, Londons.
- Van BERGEN P.F., KERP J.H.P., 1990 – Palynofacies and sedimentary environments of a Triassic section in Southern Germany. *W: Proceedings International Symposium on Organic Petrology Zeist, The Netherlands, January 7–9, 1990* (red. W.J.J. Fermont, J.W. Weegink) *Med. Rijks Geol. Dienst*, **45**: 23–37.
- VANGUESTAINE M., 1986 – Late Devonian and Carboniferous acritarch stratigraphy and palaeogeography. *Ann. Soc. Géol. Belg.*, **109**: 93–102.
- VOLKOVA N.A., 1969 – Akritarkhi severo-zapada Russkoi platformy. *W: Tommotskii Yarus i Problema Nizhnei Granitsy Kembriya* (red. A.Y. Rozanov i in.). *Akad. Nauk SSSR Geol. Inst., Trudy*, **206**, 224–236.
- WALLISER O.H., 1996 – Global Events in the Devonian and Carboniferous. *W: Global events and event stratigraphy in the Phanerozoic*. Springer: 225–250.
- WEDDIGE K., 1977 – Die Conodonten der Eifel-Stufe im Typusgebiet und in benachbarten Faziesgebieten. *Senck. Leth.*, **58**, 4/5: 271–419.
- WEDDIGE K., 1982 – The Wetteldorf Richtschnitt as boundary stratotype from the view point of conodont stratigraphy. *W: Proposal of a boundary stratotype for the Lower/Middle Devonian boundary (partitus-Boundary)* (red. R. Werner, W. Ziegler). *Cour. Forsch.-Inst. Senck.*, **55**: 26–37.
- WEDDIGE K., WERNER R., ZIEGLER W., 1979 – The Emsian–Eifelian boundary. *Newsl. Stratigr.*, **8**, 2: 159–169.
- WENTWORTH C.K., 1922 – A scale of grade and class terms for clastic sediments. *J. Geol.*, **30**: 377–392.
- WILCZEK T., MERTA H., 1992 – Wstępne wyniki badań pirolitycznych metody Rock Eval. *Nafta*, **48**: 109–116.
- WOOD G., GABRIEL A.M., LAWSON J.C., 1996 — Palynological techniques – processing and microscopy. *W: Palynology: Principles and Applications*, 1 (red. J. Jansonius, D.C. McGregor), **1**: 29–50. American Association of stratigraphic Palynologist Foundation, Salt Lake City.
- WÓJCIK K., 2013 – Rozwój fałdalny regionu kieleckiego Gór Świętokrzyskich we wczesnym etapie transgresji dewońskiej (pogranicze emsu i eiflu). Część I: 1–198, część II: 1–113 [pr. doktor.], niepubl. Arch. Wyd. Geol. UW, Warszawa.
- WÓJCIK K., 2015 – The uppermost Emsian and lower Eifelian in the Kielce Region of the Holy Cross Mts. Part I: Lithostratigraphy. *Acta Geol. Pol.*, **65**: 141–179.
- WRIGHT V.P., 1992 – A revised classification of limestones. *Sedimentary Geology*, **76**: 177–185.
- WYGRALA B., 1989 – Integrated study of an oil field in the southern Po Basin, northern Italy. *Berichte der Forschungszentrum - Julich, Julich, Germany*, 2313.
- WYSOCKA A., SKOMPSKI S., 2016 – Trias Józefki – nowe dane dotyczące środowiska sedymentacji utworów triasu oraz ich relacji do podłoża paleozoicznego. *W: Granice sedimentologii* (red. D. Olszewska-Nejbert i in.). VI Pol. Konf. Sedym. (POKOS) 28.06.–01.07.2016, Chęciny–Rzepka, mat. konf. Wyd. Inst. Geol. Podst. Wyd. Geol. UW, Warszawa: 150–151.
- YALCIN M.N., LITKE R., SACHSENHOFER R.F., 1997 – Thermal history of sedimentary basins. *W: Petroleum and Basin Evolution Welte* (red. D.H. Welte i in.): 71–168. Springer.
- ZAPALSKI M.K., NOWICKI J., JAKUBOWICZ M., BERKOWSKI B., 2017 – Tabulate corals across the Frasnian/Famennian boundary: architectural turnover and its possible relation to ancient photosymbiosis. *Palaeogeogr., Palaeoclimatol., Palaeoecol.*, **487**: 416–429.
- ZNOSKO J., 2000 – Nowe, nieznane dane o kaledońskich – alpinotycznych fałdowaniach w Górach Świętokrzyskich. *Prz. Geol.*, **48**, 401–409.
- ŻAKOWA H., 1960 – Dolny karbon w okolicy Łagowa. *Kwart. Geol.*, **4**: 1–12.
- ŻAKOWA H., 1962a – Warstwy żarębiańskie i warstwy z Górna (dolny karbon) w synklinie łagowskiej. *Biul. Inst. Geol.*, **174**: 161–222.
- ŻAKOWA H., 1962b – Warstwy z Lechówka w synklinie łagowskiej. *Kwart. Geol.*, **6**: 373–402.
- ŻAKOWA H., 1966 – Stratygrafia karbonu. *W: Badania struktury synkliny łagowskiej pod kątem występowania złóż węglowodorów* (red. H. Żakowa, H. Jurkiewicz). Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa: 192–198.
- ŻAKOWA H., 1967 – Dolny karbon w okolicy Bolechowic (Góry Świętokrzyskie). *Acta Geol. Pol.*, **17**, 1: 51–103.
- ŻAKOWA H., 1971 – Nowe dane do stratygrafii najwyższego dewonu (famen) i karbonu (turnej) synkliny łagowskiej. *Biul. Inst. Geol.*, **242**: 61–95.
- ŻAKOWA H., 1981 – Rozwój stratygrafii karbonu Gór Świętokrzyskich. Wykształcenie i stratygrafia karbonu w synklinie gałęzickiej. Przewodnik 53. Zjazdu PTG: 89–100, 197–209. Kielce.
- ŻAKOWA H., 1983 – Małże rodzaju *Guerichia* Rzehak, 1910 z utworów famenu i turneju Jabłonnej, Góry Świętokrzyskie. *Biul. Inst. Geol.*, **345**: 177–223.
- ŻAKOWA H., 1994 – Litostratygrafia i biostratygrafia karbonu świętokrzyskiego. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- ŻAKOWA H., JURKIEWICZ H., 1966 – Badanie struktury synkliny łagowskiej pod kątem występowania złóż węglowodorów. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Kielce.
- ŻAKOWA H., MIGASZEWSKI Z., 1995 – The Carboniferous in the Holy Cross Mts. *W: Development of the Variscan basin and epi-Variscan cover at the margin of the East European (Pomerania, Holy Cross Mts., Kraków Upland)* (red. Malec i in.). XIII International Congress Carboniferous-Permian, August 28 – September 2, Kraków, Poland.
- ŻAKOWA H., PAJCHŁOWA M., 1966 – Stratygrafia dewonu. *W: Badania struktury synkliny łagowskiej pod kątem występowania złóż węglowodorów* (red. H. Żakowa, H. Jurkiewicz). Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa: 179–191.
- ŻAKOWA H., PAWŁOWSKA J., 1966 – Karbon synkliny miedzianogórskiej. *Biul. Inst. Geol.*, **195**: 5–64.
- ŻAKOWA H., RADLICH K., 1990 – Makro- i mikrofauna oraz petrografia famenu z otworu wiertniczego Kowala 1. *Kwart. Geol.*, **34**, 2: 243–270.

- ŻAKOWA H., PAJCHŁOWA M. i zespół, 1980 – Opracowanie stratygrafii i rozwoju facjalnego dewonu w Polsce region świętokrzyski. Inst. Geol. Kielce.
- ŻELAŻNIEWICZ A., ALEKSANDROWSKI P., BUŁA Z., KARNKOWSKI P., KONON A., OSZCZYPKO N., ŚLĄCZKA A., ŻABA J., ŻYTKO K., 2011 – Regionalizacja tektoniczna Polski. Komitet Nauk Geologicznych, Wrocław: 1–64.
- ŻYLIŃSKA A., 2013a – Ewolucja zespołów trylobitowych z drugiego i trzeciego oddziału kambru Gór Świętokrzyskich i ich znaczenie biogeograficzne. *Prz. Geol.*, **61**, 1: 30–39.
- ŻYLIŃSKA A., 2013b – The oldest Cambrian trilobites from the Holy Cross Mountains, Poland: taxonomic, stratigraphic and biogeographic reappraisal. *Acta Geol. Pol.*, **63**: 57–87.
- ŻYLIŃSKA A., MASIĄK M., 2007 – Cambrian trilobites from Brzechów, Holy Cross Mountains (Poland) and their significance in stratigraphic correlation and biogeographic reconstructions. *Geol. Mag.*, **144**: 661–686.
- ŻYLIŃSKA A., SZCZEPANIK Z., 2009 – Trilobite and acritarch assemblages from the Lower-Middle Cambrian boundary interval in the Holy Cross Mountains (Poland). *Acta Geol. Pol.*, **59**: 413–458.