

Piotr Paweł Woźniak – wykaz publikacji (stan na 10.10.2022)

Elwirski Ł., Woźniak P.P., 2022. Stanowisko 3 – Rzucewo. Subakwalny stożek ze sphydami kohezyjnymi – wyniki wieloaspektowych badań analiz debrytów. W: J. Skórzyński, Z. Jary, M. Błaszkiwicz (red.), XXVII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Północzwartorzędowe środowiska sedymentacyjne Pomorza Wschodniego”. IGI RR, Uniwersytet Wrocławski, Wrocław, 173–177, ISBN 978–83–62673–83–4.

Moskalewicz D., Dzieduszyńska D., Elwirski Ł., Mroczek P., Petera-Zganiacz J., Tylmann K., Woźniak P.P., 2022. Recognition of sedimentary environments using handheld gamma-ray spectrometry in Pleistocene Fennoscandian Ice Sheet glaciogenic basin, northern and central Poland. *Marine and Petroleum Geology* 140, 105679. <https://doi.org/10.1016/j.marpetgeo.2022.105679>

Moskalewicz D., Elwirski Ł., Jobska A., Leszczyńska K., Tylmann K., Woźniak P.P., 2022. Field trips. *Acta Universitatis Lodzianis Folia Geographica Physica*, Numer specjalny, 13–15. <https://doi.org/10.18778/1427-9711.S.2022.03>.

Pisarska-Jamroży M., Belzyt S., Bitinas A., Börner A., Bronikowska M., Damużytė A., Górska M., Hang T., Hoffmann G., Hüneke H., Kenzler M., Krievāns M., Lamsters K., Mleczak M., Nartišs M., Obst K., Rosentau A., Rother H., Steffen H., Steffen R., Świątek S., van Loon T., Woronko B., Woźniak P.P., 2022. Pleistocene seismites in the southern Peribalticum area – the GREBAL project summary. In: V. Šeirienė and A. Bitinas (eds.), *Quaternary of the Eastern Baltic Region. Excursion guide and abstract volume of international field symposium, 10–15 September 2022, Latvia – Lithuania*. Nature Research Centre, Vilnius, 29–30, ISBN 978-609-8255-10-2.

Pisarska-Jamroży M., Belzyt S., Woronko B., Woźniak P.P., 2022. Liquefaction and re-liquefaction sedimentological in Pleistocene sediments. In: V. Šeirienė and A. Bitinas (eds.), *Quaternary of the Eastern Baltic Region. Excursion guide and abstract volume of international field symposium, 10–15 September 2022, Latvia – Lithuania*. Nature Research Centre, Vilnius, 31–32, ISBN 978-609-8255-10-2.

Tylmann K., Rinterknecht V.R., Woźniak P.P., Guillou V., ASTER Team, 2022. Asynchronous dynamics of the last Scandinavian Ice Sheet along the Pomeranian ice-marginal belt: a new scenario inferred from surface exposure <sup>10</sup>Be dating. *Quaternary Science Reviews* 294, 107755. [doi.org/10.1016/j.quascirev.2022.107755](https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2022.107755)

Woźniak P.P., Czubla P., 2022. Fennoskandzkie ratyki jako źródła surowca w neolitycznej pracowni w Rzucewie. W: J. Skórzyński, Z. Jary, M. Błaszkiwicz (red.), XXVII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Północzwartorzędowe środowiska sedymentacyjne Pomorza Wschodniego”. IGI RR, Uniwersytet Wrocławski, Wrocław, 98–99, ISBN 978–83–62673–83–4.

Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., Belzyt S., Lamsters K., Nartišs M., Woronko B., Bitinas A., 2022. Stop 6a. Weichselian soft-sediment deformation structures induced by uneven loading and glaciogenic earthquakes (Baltmūiža site, W Latvia). In: V. Šeirienė and A. Bitinas (eds.), *Quaternary of the Eastern Baltic Region. Excursion guide and abstract volume of international field symposium, 10–15 September 2022, Latvia – Lithuania*. Nature Research Centre, Vilnius, 67–71, ISBN 978-609-8255-10-2.

Woźniak P.P., Joswowitz-Niemierski A., Tylmann K., Moskalewicz D., Jobska A., 2022. Stanowisko 2 – Dmuchowo. Depozycja lodowcowa i deformacje glacialne na kontakcie z przeszkodami różnej rangi oraz postglacialna ewolucja profilu gliny lodowcowej. W: J. Skórzyński, Z. Jary, M. Błaszkiwicz (red.), XXVII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Północzwartorzędowe środowiska sedymentacyjne Pomorza Wschodniego”. IGI RR, Uniwersytet Wrocławski, Wrocław, 168–172, ISBN 978–83–62673–83–4.

Pisarska-Jamroży M., Woźniak P.P., van Loon A. J., 2021. Glacially Induced Faulting in Poland. In: Steffen H., Olesen O., Sutinen R. (eds.), *Glacially Triggered Faulting*. Cambridge University Press, Cambridge, 304–319, ISBN: 9781108490023, <https://doi.org/10.1017/9781108779906.022>

Elwirski Ł., Woźniak P.P., Piotr Duda P., 2021. Badania debrytów mikrotomografią komputerową i metodami towarzyszącymi – optymalizacja metodyki. W: XII Zjazd Geomorfologów Polskich, Gdańsk 14–16.10.2021. Książka abstraktów. Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk, 147–148.

Jobska A., Moskalewicz D., Woźniak P.P., 2021. Skład mineralny i petrograficzny gliny lodowcowej – w poszukiwaniu wskaźników jej wietrzenia. W: XII Zjazd Geomorfologów Polskich, Gdańsk 14–16.10.2021. Książka abstraktów. Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk, 158–159.

Moskalewicz D., Dzieduszyńska D., Elwirski Ł., Mroczek P., Petera-Zganiacz J., Tylmann K., Woźniak P.P., 2021. Zastosowanie przenośnego spektrometru gamma (GRS) w badaniach litogenetycznych utworów czwartorzędowych Polski. W: XII Zjazd Geomorfologów Polskich, Gdańsk 14–16.10.2021. Książka abstraktów. Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk, 176–177.

Pisarska-Jamroży M., zespół GREBAL, 2021. Plejstocenijskie trzęsienia ziemi w południowej części obszaru perybaltyckiego – podsumowanie projektu GREBAL. W: XII Zjazd Geomorfologów Polskich, Gdańsk 14–16.10.2021. Książka abstraktów. Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk, 76–77.

- Woźniak P.P., Belzyt S., Pisarska-Jamroży M., Woronko B., Lamsters K., Nartišs M., Bitinas A., 2021. Liquefaction and re-liquefaction of sediments induced by uneven loading and glacial earthquakes: Implications of results from the Latvian Baltic Sea coast. *Sedimentary Geology*, 421, 105944, <http://doi.org/10.1016/j.sedgeo.2021.105944>.
- Moskalewicz D., Tylmann K., Woźniak P.P., Kopyś N., Moska P., 2020. Fluvial response to environmental conditions during MIS 4–3: a sedimentary record at the Brzeźnica site, central-western Poland. *Geological Quarterly*, 64 (4) 915–930. <http://dx.doi.org/10.7306/gq.1560>
- Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., 2020. Discussion on the possibility of glacial earthquakes during mid/late MIS 2 in the southern Baltic onshore settings. In: 10th International INQUA Meeting on Paleoseismology, Active Tectonics and Archeoseismology PATA, Hornitos, Chile, 2021, short abstracts digital volume. INQUA Focus Group on Paleoseismology and Active Tectonics, Sociedad Geologica de Chile, p. 79. [https://www.patadayschile.cl/attachments/PATA\\_DaysChile2021\\_compilado\\_17dic2020\\_finalversion.pdf](https://www.patadayschile.cl/attachments/PATA_DaysChile2021_compilado_17dic2020_finalversion.pdf)
- Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., 2019. What induced earthquakes in-front of the advancing last Scandinavian Ice Sheet? In: 7th International Colloquium on Historical Earthquakes & Paleoseismology Studies, 4–6.11, Barcelona, book of abstracts. RESIF – French Seismological and Geodetic Network, Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, Barcelona, p. 36.
- Elwirski Ł., Woźniak P.P., 2019. Zróżnicowanie teksturalne klastów w diamiktonach spływowym (Rzucewo, Pobrzeże Kaszubskie). W: Jary Z. (red.), Plejstocen i paleolit przedpola Sudetów. XXVI Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski. IGiRR UWr, Wrocław, 20–21.
- Tylmann K., Moskalewicz D., Woźniak P.P., Moska P., 2019. Sedimentary record of fluvial processes in the Brzeźnica site during MIS 4, central-western Poland. In: Börner, A., Hüneke, H., Lorenz, S. (eds.), Field Symposium of the INQUA PeriBaltic Working Group "From Weichselian ice-sheet dynamics to Holocene land use development in Western Pomerania and Mecklenburg": abstract volume, (Scientific Technical Report ; 19/01), International Field Symposium of the INQUA PeriBaltic Working Group (Greifswald 2019), Potsdam: GFZ German Research Centre for Geosciences, p. 120. <http://doi.org/10.2312/GFZ.b103-19012>
- Woźniak P.P., Belzyt S., Pisarska-Jamroży M., Nartišs M., Lamsters K., Woronko B., Bitinas A., 2019. Multiple deformed layers in Weichselian lacustrine sediments at Baltmuiža, western Latvia. In: Börner, A., Hüneke, H., Lorenz, S. (eds.), Field Symposium of the INQUA PeriBaltic Working Group "From Weichselian ice-sheet dynamics to Holocene land use development in Western Pomerania and Mecklenburg": abstract volume, (Scientific Technical Report ; 19/01), International Field Symposium of the INQUA PeriBaltic Working Group (Greifswald 2019), Potsdam: GFZ German Research Centre for Geosciences, 124–125. <http://doi.org/10.2312/GFZ.b103-19012>
- Woźniak P.P., Elwirski Ł., 2019. The evolution of lithic clast morphology in a debris flow – evidences from subaquatic debrites (Rzucewo, northern Poland). In: Börner, A., Hüneke, H., Lorenz, S. (eds.), Field Symposium of the INQUA PeriBaltic Working Group "From Weichselian ice-sheet dynamics to Holocene land use development in Western Pomerania and Mecklenburg": abstract volume, (Scientific Technical Report ; 19/01), International Field Symposium of the INQUA PeriBaltic Working Group (Greifswald 2019), Potsdam: GFZ German Research Centre for Geosciences, 126–127. <http://doi.org/10.2312/GFZ.b103-19012>
- Pisarska-Jamroży M., Woźniak P.P., 2019. Debris flow and glacioisostatic-induced soft-sediment deformation structures in a Pleistocene glaciolacustrine fan: The southern Baltic Sea coast, Poland. *Geomorphology* 326, 225–338. [doi.org/10.1016/j.geomorph.2018.01.015](https://doi.org/10.1016/j.geomorph.2018.01.015).
- Tylmann K., Rinterknecht V.R., Woźniak P.P., Bourlés D., Schimmelpfennig I., Guillou V., ASTER Team, 2019. The Local Last Glacial Maximum of the southern Scandinavian Ice Sheet front: Cosmogenic nuclide dating of erratics in northern Poland. *Quaternary Science Reviews* 219, 36–46. [doi.org/10.1016/j.quascirev.2019.07.004](https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2019.07.004)
- Tylmann K., Rinterknecht V.R., Woźniak P.P., Bourlés D., Schimmelpfennig I., Guillou V., Aumaître G., Keddadouche K., 2019. Retreat of the southern front of the last Scandinavian Ice Sheet: dates and rates. 20th Congress of the International Union for Quaternary Research (INQUA), book of abstracts, <https://app.oxfordabstracts.com/events/574/program-app/titles>
- Woźniak P.P., Belzyt S., Pisarska-Jamroży M., Nartišs M., Lamsters K., Woronko B., Bitinas A., 2019. Pleistocene lacustrine sediments with multiple, sandwich-like deformed layers (Baltic Sea bluff at Baltmuiža, western Latvia). 20th Congress of the International Union for Quaternary Research (INQUA), book of abstracts, <https://app.oxfordabstracts.com/events/574/program-app/titles>
- Woźniak P.P., Czubla P., Domachowski W., Świrnydo M., 2019. Directional properties of glacial relief and sediments as an effect of multi-stage evolution: case study of the Tczew Hump, northern Poland. *Quaternary International* 501, 33–44. [doi.org/10.1016/j.quaint.2017.09.033](https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.09.033)
- Czubla P., Woźniak P.P., 2018, Surowce i narzędzia kamienne ze stanowiska archeologicznego nr 1 w Rzucewie. W: Król D. (red.), Zespół osadniczy z epoki kamienia – Rzucewo, gmina Puck, stanowisko 1. Muzeum Archeologiczne w Gdańsku, Gdańsk, 201–217. ISBN–97883–85824–94–7
- Gałka M., Knorr K.-H., Miotk-Szpiganowicz G., Moskalewicz D., Uścińowicz S., Witak M., Woźniak P.P., 2018, Uwarunkowania środowiskowe położenia zespołu osadniczego z epoki kamienia w Rzucewie. W: Król D. (red.), Zespół

osadniczy z epoki kamienia – Rzucewo, gmina Puck, stanowisko 1. Muzeum Archeologiczne w Gdańsku, Gdańsk, 14–39. ISBN 97883–85824–94–7

Fedorowicz S., Łanczont M., Goźik P., Komar M., Mroczek P., Woronko B., Standzikowski K., Bogucki A., Woźniak P.P., Wróblewski R., 2018, Ciąg dalszy problematyki datowania radiometrycznego sekwencji lessowo-glebowej w Roksolanach (liman Dniestru, Ukraina). W: Kostrzewski A., Stach A., Majewski M. (red.), *Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych*, tom VII, Instytut Geologii i Geoinformacji, Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych Uniwersytetu Adama Mickiewicza w Poznaniu, Poznań: 43–50.

Tylmann K., Rinterknecht V., Woźniak P.P., Aumaître G., Bourlès D., Keddadouche K., 2018, 10-Be chronology of the last Scandinavian Ice Sheet retreat in Poland. *Geophysical Research Abstracts*, 20, EGU2018-16613-3.

Tylmann K., Woźniak P.P., Rinterknecht V. R., 2018, Erratics selection for cosmogenic nuclide exposure dating – an optimization approach. *Baltica*, 31 (2): 100–114. doi.org/10.5200/baltica.2018.31.10

Woźniak P. P., 2018, Oddział Gdański Polskiego Towarzystwa Geograficznego. W: Sobczyński M. (red.), *Polskie Towarzystwo Geograficzne w setną rocznicę działalności. Tom 2. Historia oddziałów terenowych i tematycznych Polskiego Towarzystwa Geograficznego*. Polskie Towarzystwo Geograficzne, Wydział Nauk Geograficznych Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź: 341–384. ISBN 978-83-63418-04-5

Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., 2018, Debris flow and glacioisostatic-induced soft-sediment deformation structures in glaciolacustrine sediments, Gdańsk Bay, Poland. In: Pisarska-Jamroży M. and Bitinas A. (Eds.), *Soft-sediment deformation structures and palaeoseismic phenomena in the South-eastern Baltic Region. Excursion guide of International Palaeoseismological Field Workshop, 17–21st September 2018, Vilnius, Lithuania*. Lithuanian Geological Survey, Lithuanian Geological Society, Vilnius: p.72.

Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., 2018, Debris flows with soft-sediment clasts in a Pleistocene glaciolacustrine fan (Gdańsk Bay), Poland. *Catena*, 165: 178-191. doi.org/10.1016/j.catena.2018.01.022

Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., Elwirski Ł., 2018, Orientation of gravels and soft-sediment clasts in subaqueous debrites – implications for palaeodirection reconstruction: case study from Puck Bay, northern Poland. *Bulletin of the Geological Society of Finland*, 90 (2): 161–174. doi.org/10.17741/bgsf/90.2.002

Woźniak P.P., Sokołowski R. J., Czubla P., Fedorowicz S., 2018, Stratigraphic position of tills in the Orłowo Cliff section (northern Poland): a new approach. *Studia Quaternaria* 35 (1): 25-40. doi.org/10.2478/squa-2018-0002

Tylmann K., Woźniak P.P., Rinterknecht V., 2017, Analiza przydatności eratyków Pomorza w badaniach chronologii recesji ostatniego lądolodu skandynawskiego metodą izotopów kosmogenicznych. *Acta Geographica Lodziensia* 106: 181–194. DOI 10.26485/AGL/2017/106/14

Czubla P., Woźniak P.P., 2017, The Baltic Ice Stream System – did it really exist? Consideration based on petrographic analyses results. In: Sarala P., Johansson P. (eds.), *From past to present – Late Pleistocene, last deglaciation and modern glaciers in the centre of northern Fennoscandia*. INQUA Peribaltic Working Group Meeting and Excursion, 20-25.08.2017, Geological Survey of Finland, Rovaniemi: 96–97.

Tylmann K., Moskałewicz D., P. Woźniak P.P., Moska P., 2017, Sekwencja osadów plejstoceńskich w stanowisku Brzeźnica (południowa Wielkopolska). W: *Czwartorzęd pogranicza niżu i wyżyn w Polsce Środkowej. XXIV Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski*, 5-9.09.2017, Wawrzkowizna. Katedra Geomorfologii i Paleogeografii, Wydział Nauk Geograficznych, Uniwersytet Łódzki, Łódź: 123.

Tylmann K., Rinterknecht V., Woźniak P.P and ASTER Team, 2017, <sup>10</sup>Be age of the Local Last Glacial Maximum in the southern fringe of the Scandinavian Ice Sheet. In: Sarala P., Johansson P. (eds.), *From past to present – Late Pleistocene, last deglaciation and modern glaciers in the centre of northern Fennoscandia*. INQUA Peribaltic Working Group Meeting and Excursion, 20-25.08.2017, Geological Survey of Finland, Rovaniemi: 163.

Tylmann K., Rinterknecht V., Woźniak P.P and ASTER Team, 2017, Maksymalny zasięg ostatniego lądolodu skandynawskiego w Polsce – wyniki datowania głazów narzutowych metodą <sup>10</sup>Be. W: *Naturalne i antropogeniczne uwarunkowania rozwoju rzeźby. XI Zjazd Geomorfologów Polskich*, Warszawa, 13-15.09.2017. SGP, WGiSR UW, Warszawa: 154.

Woźniak P.P., Czubla P., 2017, Poziomy glacialne na Pobrzeżu Kaszubskim. W: *Czwartorzęd pogranicza niżu i wyżyn w Polsce Środkowej. XXIV Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski*, 5-9.09.2017, Wawrzkowizna. Katedra Geomorfologii i Paleogeografii, Wydział Nauk Geograficznych, Uniwersytet Łódzki, Łódź: 73–74.

Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., Elwirski Ł., 2017, Czynniki sterujące zróżnicowaniem cech klastów w debrytach subakwalnych. W: *Naturalne i antropogeniczne uwarunkowania rozwoju rzeźby. XI Zjazd Geomorfologów Polskich*, Warszawa, 13-15.09.2017. SGP, WGiSR UW, Warszawa: 166.

Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., Elwirski Ł., 2017, Lithic clasts and soft-sediment clasts as indicators of debris-flow direction in subaquatic environment. In: Sarala P., Johansson P.(eds.), *From past to present – Late Pleistocene, last*

deglaciation and modern glaciers in the centre of northern Fennoscandia. INQUA Peribaltic Working Group Meeting and Excursion, 20-25.08.2017, Geological Survey of Finland, Rovaniemi: 171–172.

Bujak Ł., Woronko B., Winter H., Marcinkowski B., Werner T., Stachowicz-Rybka R., Żarski M., Woźniak P.P., Rosowiecka O., 2016, A new stratigraphic position of some Early Pleistocene deposits in central Poland. *Geological Quarterly*, 60 (1): 238-251. doi.org/10.7306/gq.1269

Tylmann K., Woźniak P.P., Rinterknecht V., 2016, Suitability of erratic boulders in NW Poland for cosmogenic dating of the last Scandinavian Ice Sheet recession. In: Blomdin R., Fu P., Goodfellow B.W., Gribenski N., Heyman J., Newall J.C., Stroeven A.P. (eds.), *Third Nordic Workshop on cosmogenic nuclide techniques. Celebrating 30 years of counting cosmogenic atoms.* Stockholm, Svensk Kåmbänslehantering: 52–53.

Tylmann K., Woźniak P.P., Rinterknecht V., 2016, Wielkie głazy narzutowe północno-zachodniej Polski i ich przydatność do datowania recesji ostatniego lądolodu skandynawskiego metodą izotopów kosmogenicznych. W: XXIII Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski, 5-9.09.2016, Białka Podlaska/Brest. PIG-PIB, Warszawa, 56–57.

Woźniak P.P., 2016, Oddział Gdański Polskiego Towarzystwa Geograficznego – portret rówieśnika. W: Wendt J. (red.), *70 lat gdańskiego ośrodka geograficznego.* Libron, Kraków: 373-381.

Woźniak P.P., 2016, Studenckie Koło Naukowe Geomorfologów „PINGO”. W: Wendt J. (red.), *70 lat gdańskiego ośrodka geograficznego.* Libron, Kraków: 353–357.

Woźniak P.P., Czubla P., 2016, Unravelling the complex nature of the Upper Weichselian till section at Gdynia Babie Doły, northern Poland. *Geologos*, 22,1: 15–32. doi: 10.1515/logos-2016-0002

Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., 2016, Rzucewo – soft-sediment deformation structures in glaciolimnic sediments – different trigger mechanisms. In: Sokołowski R., Moskalewicz D. (eds.), *Quaternary geology of north-central Poland: from the Baltic coast to the LGM limit.* University of Gdańsk, Gdańsk – Gdynia: 53–67.

Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., Mleczak M., 2016, Deformacje w osadach subakwalnych – dyskusja nad czynnikami sprawczymi. W: XXIII Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski, 5-9.09.2016, Białka Podlaska/Brest. PIG-PIB, Warszawa, 82–84.

Woźniak P.P., Czubla P., Świrnydo M., 2015, Multi-stage evolution of glacial relief – the Tczew Hump case, northern Poland. In: *Quaternary Geology and Modern Questions. Proceedings of the INQUA Peribaltic Working Group Meeting and International Field Symposium*, 2-8.11.2015, Utrecht – Assen – Utrecht, 2 p.

Woźniak P.P., Czubla P., 2015, The Late Weichselian glacial record in northern Poland – A new look at debris transport routes by the Fennoscandian Ice Sheet. *Quaternary International*, 386: 3–17. doi.org/10.1016/j.quaint.2015.01.014

Woźniak P.P., Czubla P., 2015, Zapis zróżnicowania transportu glacialnego w późnym wistulianie w okolicach Gniewa. XXII Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski, 31.08-04.09. 2015, Gołszewo. PIG-PIB, Warszawa: 66.

Woźniak P.P., Tylmann K., Kobiela A., 2015, Głazy narzutowe Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego – potencjał badawczy i geoturystyczny. *Przegląd Geologiczny*, 63, 4: 256–262.

Woźniak P.P., Tylmann K., Kobiela A., 2015, Głazy narzutowe w okolicach Trójmiasta – przydatność do badań naukowych i potencjał geoturystyczny. *Kongres Geografów Polskich „Granice Geografii”* (17-21.06.2015, Lublin). Referaty i poster. UMCS, Lublin: s. 40.

Woźniak P.P., Tylmann K., Rinterknecht V., 2015, Recesja ostatniego lądolodu skandynawskiego w Polsce w świetle datowania głazów narzutowych metodą izotopu kosmogenicznego <sup>10</sup>Be – koncepcja projektu „DatErr”. XXII Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski, 31.08-04.09. 2015, Gołszewo. PIG-PIB, Warszawa: 67–68.

Tylmann K., Rinterknecht V., Woźniak P.P., 2015, Cosmogenic dating of glacial erratics in NW Poland: perspective of a new <sup>10</sup>Be ages of the last Scandinavian Ice Sheet recession. *Geochronology Summer School. Dating techniques in environmental research*, 30.08-04.09.2015, Bergün. UZH, WSL, ETH, Bergün: 1 p.

Tylmann K., Rinterknecht V., Woźniak P.P., 2015, Perspective of a new cosmogenic (<sup>10</sup>Be) chronology for the last Scandinavian Ice Sheet recession in Poland – project “DatErr”. In: *Quaternary Geology and Modern Questions. Proceedings of the INQUA Peribaltic Working Group Meeting and International Field Symposium*, 2-8.11.2015, Utrecht – Assen – Utrecht, 2 p.

Tylmann K., Woźniak P.P., 2015, Schmidt hammer testing of erratic boulders in north-west Poland – preliminary results. In: *Quaternary Geology and Modern Questions. Proceedings of the INQUA Peribaltic Working Group Meeting and International Field Symposium*, 2-8.11.2015, Utrecht – Assen – Utrecht, 2 p.

Woźniak P.P., 2014, Stone cannonballs recovered from the Copper Ship – analysis of the materials and surface features. In: Ossowski W. (ed.), *The Copper Ship – a medieval shipwreck and its cargo.* National Maritime Museum in Gdańsk, Gdańsk: 387–392.

Woźniak P.P., 2014, The stone and brick net sinkers from the Copper Ship – analysis of the materials and surface features. In: Ossowski W. (ed.), *The Copper Ship – a medieval shipwreck and its cargo.* National Maritime Museum in Gdańsk, Gdańsk: 435–442.

- Woźniak P.P., 2014, Kształtowanie się rzeźby i profilu osadów na Pobrzeżu Kaszubskim w czasie zlodowacenia wistły – zarys głównych problemów. W: Sokołowski R.J. (red.), *Ewolucja środowisk sedymentacyjnych regionu Pobrzeża Kaszubskiego*. Wydział Oceanografii i Geografii, Gdynia, 17–26.
- Woźniak P.P., Czubla P., 2014, Nowe spojrzenie na gliny lodowcowe w Gdyni Orłowie. W: Sokołowski R.J. (red.), *Ewolucja środowisk sedymentacyjnych regionu Pobrzeża Kaszubskiego*. Wydział Oceanografii i Geografii, Gdynia, 115–122.
- Woźniak P.P., Czubla P., 2014, Złożona sekwencja glacialna osadów górnego vistulianu w stanowisku Gdynia Babie Doły. W: Sokołowski R.J. (red.), *Ewolucja środowisk sedymentacyjnych regionu Pobrzeża Kaszubskiego*. Wydział Oceanografii i Geografii, Gdynia, 93–102.
- Woźniak P.P., Pisarska-Jamroży M., 2014, Debryty i struktury deformacyjne w osadach glacialimicznych zlodowacenia wistły (Rzucewo k. Pucka). W: Sokołowski R.J. (red.), *Ewolucja środowisk sedymentacyjnych regionu Pobrzeża Kaszubskiego*. Wydział Oceanografii i Geografii, Gdynia, 85–92.
- Woźniak P.P., Czubla P., 2014, Nowe spojrzenie na kierunki transportu materiału skalnego w lądolodzie fennoskandzkim w późnym vistulianie. W: *Krajobrazy młodoglacjalne ich morfogeneza teraźniejszość przyszłość*. X Zjazd Geomorfologów Polskich. Streszczenia. UMK, Toruń: 125.
- Woźniak P.P., Ciborowski T., 2013, Przejawy migracji węgla wapnia w glinach morenowych występujących w klifach gdyńskich. W: *Procesy geologiczne w strefie brzegowej morza*. Instytut Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego, Gdynia: 38–39.
- Woźniak P.P., Czubla P., Fedorowicz S., 2013, The Weichselian glacial record in northern Poland – towards a wider perspective. In: *Palaelandscapes from Saalian to Weichselian, South Western Lithuania*. Abstracts of International Field Symposium, June 25-30. Lithuanian Geological Survey, Vilnius – Trakai: 107–108.
- Woźniak P. P., Czubla P., Kudęka M., 2013, Gliny morenowe w klifie orłowskim – skład petrograficzny i cechy kierunkowe. W: *Procesy geologiczne w strefie brzegowej morza*. Instytut Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego, Gdynia: 70–71.
- Woźniak P.P., Fedorowicz S., Czubla P., 2013, Formation time-frames of the Late Weichselian tills in northern Poland. In: N. Piotrowska (ed.), *11<sup>th</sup> International Conference “Methods of Absolute Chronology”*. Abstracts & Programme. GADAM Centre of Excellence, Silesian University of Technology, Gliwice/Podlesice: 40.
- Woźniak P.P., Matla M., Czubla P., Fedorowicz S., 2013, Zapis kierunków paleotransportu w rzeźbie i osadach na Garbie Tczewskim. W: *Plejstocen przedpola Sudetów Środkowych*, XX Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski. PIG-PIB, Warszawa: 95
- Fedorowicz S., Łanczont M., Boguckij A., Woźniak P.P., Wróblewski R., Adamiec G., Bluszcz A., Moska P., 2013, Datowania izotopowe w profilu Roksolany, 2011. W: Boguckij A., Gozhik P., Łanczont M., Madeyska T., Jełowiczowa J. (red.), *Lessowyj pokryw Privitycznogo Pryczornomorja*. Kartpol, Lublin: 65–68.
- Fedorowicz S., Hałas S., Łanczont M., Boguckij A., Paszkowski M., Woźniak P.P., Wróblewski R., 2013, Wstępne wyniki badania tefry z profilu Roksolany. W: Boguckij A., Gozhik P., Łanczont M., Madeyska T., Jełowiczowa J. (red.), *Lessowyj pokryw Privitycznogo Pryczornomorja*. Kartpol, Lublin: 69–71.
- Fedorowicz S., Woźniak P. P., Hałas S., Łanczont M., Paszkowski M., Wójtowicz A., 2012, Challenging K-Ar dating of the Quaternary tephra from Roxolany, Ukraine. *Mineralogia, Special Papers*, 39: 102–105.
- Woźniak P. P., Czubla P., Fedorowicz S., 2012, The changeability of the Upper Weichselian tills petrographic composition, Northern Poland. In: A. Zhirov, V. Kuznetsov, D. Subetto, J. Thiede (eds.), *Geomorphology and palaeogeography of polar regions*, Proceedings of the Joint International Conference “Geomorphology and palaeogeography of polar regions”, Leopoldina Symposium and INQUA Peribaltic Working Group Workshop. Saint-Petersburg University, St. Petersburg: 472–473.
- Woźniak P. P., Czubla P., Fedorowicz S., 2012, Interpretacja pionowego różnicowania litologicznego glin morenowych (późny vistulian, północna Polska). W: M. Błaszkiwicz i F. Brose (red.), *Korelacja osadów plejstocenu na pograniczu polsko-niemieckim w Dolinie Dolnej Odry*. PIG, W-wa: 114–116.
- Woźniak P. P., Czubla P., 2011, Geological processes record in the vertical and horizontal changeability of the Weichselian tills profiles in northern Poland – a concept of the research project and preliminary results. In: P. Johansson, J-P. Lunkka and P. Sarala (eds.), *Late Pleistocene glacial deposits from the central part of the Scandinavian Ice Sheet to Younger Dryas End Moraine Zone*. GTK, Rovaniemi: 137–138.
- Woźniak P. P. 2011, Problematyka korelacji glin morenowych zlodowacenia wistły na obszarze objętym północną częścią wiślańskiego strumienia ostatniego lądolodu. W: J. Kordowski, P. Lamparski, K. Pochocka-Szwarc (red.), *Rozwój i zanik lądolodu fazy pomorskiej zlodowacenia wistły na Pomorzu Wschodnim (Kociewie)*. PIG, W-wa: 117–118.
- Woźniak P. P. 2011, Gdański zbiór skał uznawanych za wskaźnikowe w badaniach petrograficznych osadów glacialimicznych. W: *Georóżnorodność rzeźby Polski*, IX Zjazd Geomorfologów Polskich. Bogucki Wyd. Nauk., SGP i IGiG UAM, Poznań: 171.

- Woźniak P. P., 2011, Regionalne i lokalne zróżnicowanie petrograficzne glin morenowych na wschodnim Pomorzu - zarys problemu. W: Georóżnorodność rzeźby Polski, IX Zjazd Geomorfologów Polskich. Bogucki Wyd. Nauk., SGP i IGIG UAM, Poznań: 173.
- Woźniak P. P., Kobiela A., 2011, Głazy narzutowe w gdańskiej części Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego. W: Georóżnorodność rzeźby Polski, IX Zjazd Geomorfologów Polskich. Bogucki Wyd. Nauk., SGP i IGIG UAM, Poznań: 172.
- Woźniak P. P., 2010, Regionalne zróżnicowanie składu petrograficznego glin morenowych na terenie objętym lobem Wisły podczas fazy pomorskiej ostatniego zlodowacenia. W: L. Marks i K. Pochocka-Szwarc (red.), Dynamika zaniku lądolodu podczas fazy pomorskiej w północno-wschodniej części Pojezierza Mazurskiego. PIG, Warszawa: 151.
- Woźniak P. P., 2009, Badania osadów i rzeźby polodowcowej. W: S. Fedorowicz (red.), 50 lat geomorfologii w Uniwersytecie Gdańskim. Kat. GiGCz UG, Gdańsk: 49–59.
- Woźniak P. P., 2009, Powstanie i rozwój organizacyjny zespołu Katedry Geomorfologii i Geologii Czwartorzędu Uniwersytetu Gdańskiego. W: S. Fedorowicz (red.), 50 lat geomorfologii w Uniwersytecie Gdańskim. Kat. GiGCz UG, Gdańsk: 11–19.
- Woźniak P. P., Czubla P., Wysiecka G., Drapella M., 2009, Petrographic composition and directional properties of tills on the NW surroundings of Gdańsk Bay, Northern Poland. *Geologija*, 51 (3-4): 59–67. DOI: 10.2478/v10056-009-0007-z
- Woźniak P. P., 2008, Oddział Gdański Polskiego Towarzystwa Geograficznego. *Czasopismo Geograficzne*, 79, 1–2: 59–64.
- Woźniak P. P., Czubla P., Wysiecka G., 2008, Stop 11: Puck – petrographic composition and directional properties of tills in the Puck region. In: S. Lisicki (ed.), *Quaternary of the Gulf of Gdańsk and Lower Vistula regions in Northern Poland: sedimentary environments, stratigraphy, and palaeogeography*. PGI, Warszawa: 97-102.
- Woźniak P. P., 2008, Stop 7: Gdańsk – an old town made of brick and the Swedish stone. In: S. Lisicki (ed.), *Quaternary of the Gulf of Gdańsk and Lower Vistula regions in Northern Poland: sedimentary environments, stratigraphy, and palaeogeography*. PGI, Warszawa: 89-90.
- Czubla P., Woźniak P. P., Wysiecka G., 2007, Zapis kierunków transportu glacialnego w litologii glin morenowych na pograniczu Pobrzeży Gdańskiego i Koszalińskiego. W: E. Smolska i D. Giriat (red.): *Rekonstrukcja dynamiki procesów geomorfologicznych - formy rzeźby i osady*. Wyd. GiSR UW, Warszawa: 105–116.
- Czubla P., Woźniak P. P., Wysiecka G., 2007, Zróżnicowanie składu petrograficznego glin morenowych na pograniczu Pobrzeży Gdańskiego i Koszalińskiego. W: P. Molewski, W. Wysota i P. Weckwerth (red.), *Plejstocen Kujaw i dynamika lobu Wisły w czasie ostatniego zlodowacenia*. PIG, Warszawa: 55–56.
- Tylmann W., Gołębiowski R., Woźniak P. P., Czarnecka K., 2007, Heavy metals in sediments as evidence for recent pollution and quasi-estuarine processes: an example from Lake Druzno, Poland. *Environmental Geology* 53: 35–46. DOI 10.1007/s00254-006-0616-3
- Woźniak P. P., 2006, Interpretational problems induced by regional changeability of petrographic till composition. *Archiv für Geschichtskunde*, 5 (1-5): 237–250.
- Januszajtis A., Woźniak P. P., Markin J., 2006, Gdańsk oraz Gdynia i Sopot. Wydawnictwo Pascal, Bielsko-Biała: 1–310.
- Tylmann W., Woźniak P. P., Czarnecka K., 2006, Varved Lake Sediments in North-Eastern Poland (Central Europe): Possibility of Application in Reconstruction of Environmental Change during Holocene. In: Abstracts. 10th International Paleolimnology Symposium, June 25-29, 2006, Duluth, Minnesota: 195.
- Tylmann W., Woźniak P. P., Czarnecka K., Jaźwiecka M., 2006, New sites with laminated lake sediments in north-eastern Poland: preliminary results of field survey. *Limnological Review*, 6: 283–288.
- Woźniak P. P., 2005, Recenzja publikacji: P. Czubla, W. Mizerski, E. Świerczewska–Gładysz – przewodnik do ćwiczeń z geologii. *Przegląd Geologiczny*, 53, 6: 465–466.
- Gołębiowski R., Dworniczak J., Tylmann W., Woźniak P. P., 2005, Rzeźba zlewni górnej Raduni. W: W. Lange red, *Jeziora górnej raduni i jej zlewnia w badaniach z udziałem Stacji Limnologicznej w Borucinie. Badania Limnologiczne 3*. Katedra Limnologii UG, Gdańsk: 59–74.
- Czarnecka K., Tylmann W., Woźniak P. P., 2005, Recent sediments of Lake Druzno (south basin). *Limnological Review*, 5: 45–51.
- Woźniak P. P., 2004, Przydatność analiz litologicznych glin morenowych w badaniach geomorfologicznych stref marginalnych ostatniego zlodowacenia. *Przegląd Geologiczny*, 52, 4: 336–339.
- Kędracki M., Zwolińska U., Sawka P., Woźniak P. P., 2004, Na rowerze. Okolice Trójmiasta. Wydawnictwo Pascal, Bielsko-Biała: 1–132.
- Król D., Woźniak P. P., Zakrzewski L., 2004, Kamienie szwedzkie w kulturze i sztuce Pomorza. Muzeum Archeologiczne w Gdańsku, Gdańsk: 1–72.
- Woźniak P. P., Markin J., 2004, Gdańsk oraz Gdynia i Sopot. Wydawnictwo Pascal, Bielsko-Biała: 1–248.

- Gołębiewski R., Woźniak P. P., 2003, Formy kemowe koło Lubowidza w aspekcie paleogeografii pradoliny Redy-Łeby. W: R. Gołębiewski (red.), *Ewolucja Pojezierzy i Pobrzeży Południowobałtyckich*. Kat. GiGCz UG, Gdańsk: 47–58.
- Gołębiewski R., Woźniak P. P., 2003, Geneza form zaliczanych do tzw. gardnieńskiej moreny czołowej na przykładzie stanowiska w Borku Skórzyńskim. W: R. Gołębiewski (red.), *Ewolucja Pojezierzy i Pobrzeży Południowobałtyckich*. Kat. GiGCz UG, Gdańsk: 37–46.
- Woźniak P. P., 2003, Przydatność analiz litologicznych glin morenowych do badań geomorfologicznych w strefach marginalnych ostatniego zlodowacenia (na przykładzie wybranych fragmentów Pomorza). W: *Cechy litologiczne plejstocenijskich glin morenowych źródłem informacji stratygraficznych i paleogeograficznych*. PiG, Warszawa: 33–35.
- Woźniak P. P., 2002, Podstawy stratygrafii zlodowacenia wisły dla południowo-wschodniej części Pojezierza Pomorskiego. *Posiedzenia Naukowe Państwowego Instytutu Geologicznego*, 58 (10), Warszawa: 167–169.
- Woźniak P. P., 2001, Przydatność wybranych metod badawczych dla rekonstrukcji deglacjacji Pojezierza Krajeńskiego w czasie ostatniego zlodowacenia. W: I. Piotrowska i Z. Zwoliński (red.), *Funkcjonowanie geosystemów w zróżnicowanych warunkach morfoklimatycznych*. UAM, Poznań: 154–156.
- Miotk-Szpiganowicz G., Olszak I., Woźniak P. P., 2001, *Stratygrafia osadów plejstocenu Doliny Środkowej Noteci*. W: J. Badura, B. Przybylski (red.), *Serie rzeczne i lodowcowe południowej Opolszczyzny, VIII Konferencja „Stratygrafia Plejstocenu Polski”*. PiG, Oddział Dolnośląski, Wrocław: 65–66.
- Woźniak P. P., 2000, Litostratygrafia osadów ostatniego gólcjału na Pojezierzu Krajeńskim. W: Uścińowicz Sz., Zachowicz J. (red.), *Stratygrafia czwartorzędu i zanik lądolodu na Pojezierzu Kaszubskim. VII Konferencja „Stratygrafia Plejstocenu Polski”*. Oddział Geologii Morza PiG, Gdańsk: 30–31.
- Woźniak P. P., 1999, Cechy diagnostyczne osadów morenowych zlodowacenia Wisły w południowej części Pojezierza Pomorskiego. *Rocznik Fizyczno-geograficzny*, 4: 21–40.
- Bogaczewicz-Adamczak B., Drwal J., Gołębiewski R., Król D., Miotk-Szpiganowicz G., Woźniak P. P., 1999, Influence of changes in natural environment on development of Stone Age settlement in Pobrzeże Kaszubskie. *Quaternary Studies In Poland, Special Issue*, 51–58.
- Sołohubiak-Borchert E., Woźniak P. P., 1999, Program nauczania geografii w gimnazjum. W: K. Hall, D. Granoszewska-Babiańska, E. Bajon (red.), *Klocki Autonomiczne. Koncepcja edukacyjna szkoły podstawowej, gimnazjum i liceum*. Gdańska Fundacja Oświatowa, Gdańsk: 131–137.
- Woźniak P. P., 1999, System suchych form dolinnych w rynnicy byszewskiej. W: *Dynamika procesów stokowych i fluwialnych w rzeźbie młodoglacjalnej w świetle wybranych cech sedymentologicznych osadów*. Pracownia Sedymentologii UW, Zakład Kartografii Geologicznej AGH, KBCz PAN, Jeleniewo: 41.
- Bogaczewicz-Adamczak B., Drwal J., Gołębiewski R., Król D., Miotk-Szpiganowicz G., Woźniak P. P., 1999, Wpływ zmian środowiska naturalnego na osadnictwo epoki kamienia na Pobrzeżu Kaszubskim. W: *Ewolucja geosystemów nadmorskich południowego Bałtyku. Streszczenia referatów i posterów*. USz, UAM, KBCz PAN, KBM PAN, Szczecin 1999: 17–18.
- Bogaczewicz-Adamczak B., Gołębiewski R., Miotk-Szpiganowicz G., Woźniak P. P., 1999, Wstępna informacja o rozwoju doliny Gizdepki. W: *Ewolucja geosystemów nadmorskich południowego Bałtyku. Streszczenia referatów i posterów*. USz, UAM, KBCz PAN, KBM PAN, Szczecin: 69–70.
- Jerczek K., Woźniak P. P., 1998, Terenowe warsztaty geomorfologiczne. *Kwartalnik Geograficzny*, 1 (5): 90–92.
- Woźniak P. P., 1995, Rytmiczne formy strefy brzegowej. W: Z. Babiński i J. Szupryczyński (red.), *Człowiek a środowisko. Referaty i postery*. Oddz. Toruński PTG, Instytut Geografii UMK i Zakład Geomorfologii i Hydrologii Niżu IGiPZ PAN, Toruń: 73–74.
- Michalski T., Woźniak P. P., 1995, Przyrodniczo-społeczne uwarunkowania ekorozwoju w Europie. W: Z. Babiński i J. Szupryczyński (red.), *Człowiek a środowisko. Referaty i postery*. Oddz. Toruński PTG, Instytut Geografii UMK i Zakład Geomorfologii i Hydrologii Niżu IGiPZ PAN, Toruń 1995: 201–211.
- Woźniak P. P., 1994, Preferencje tematyczne w nauczaniu geografii Polski w szkołach średnich. W: *Ogólnopolski Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego. Referaty i postery*, UMCS, Lublin: 261–262.