Monika Niska
Instytut Geografii
Uniwersytet Pomorski w Słupsku

Wykaz publikacji

a) artykuły w czasopismach naukowych

2026

Cedro A., Borówka R.K., Drzewicki W., Cedro B., Piotrowicz K., Pogoński Ł., Ceglarek W., Osóch P., Stefaniak K., Wojtuń B., Hrynowiecka A., Niska M., Meserszmit M., Stachowicz-Rybka R., Jędrysek M., Sikorski J., Michczyński A., Michczyńska D., 2026. Site-Specific Growth Responses of Norway Spruce (*Picea abies*) in the Śnieżnik Massif, SW Poland: A Dendrochronological Study with Exploratory Isotopic and Geochemical Analyses. *Sustainability*, 18(16), 8032.

Gadziszewska J., Niska M., Jonczak J., 2026. Late Pleistocene and Middle Holocene Dynamic Environmental Transitions in Sediments of Drainless Depressions (Raciąska Plain, Poland) in the Context of Regional Climate Changes. *Quaternary International*, 751, 110068.

Michczyński A., Borówka R.K., Stefaniak K., Cedro A., Cedro B., Drzewicki W., Dudová L., Hájková P., Hrynowiecka A., Jiroušek M., Kasprzak M., Malkiewicz M., Michczyńska D.J., Niska M., Okupny D., Plášek V., Ratajczak-Skrzatek U., Sikorski J., Skoczylas-Śniaz S., Sobczyk A., Stachowicz-Rybka R., Wojtuń B., 2026. Radiocarbon Evidence for the Onset of Mire Development in the Sudetes (SW Poland and N Czechia). *Radiocarbon*, s. 1–20. doi:10.1017/RDC.2026.10241 (w druku).

Rychel J., Sokołowski R., Niska M., Mirosław-Grabowska J., Obremska M., Płóciennik M., Peyron O., Luoto T.P., Kramkowski M., Berlajolli V., 2026. Palaeoecological Evidence of the Scandinavian Ice Sheet Retreat During the Last Glaciation in North-Eastern Poland (Suwałki Lake District). *Quaternary International*, 761, 110183.

Wachecka-Kotkowska L., Wieczorek D., Malkiewicz M., Majecka A., Mirosław-Grabowska J., Niska M., Krzyszkowski D., 2026. From the Middle-Upper Pleistocene Transition to Holocene: A Sedimentary Profile in the Parchliny Area (Central Poland) – A Comprehensive Record of Palaeoenvironmental and Palaeoclimatic Changes. *Quaternary International*, 769, 110272. DOI: 10.1016/j.quaint.2026.110272.

2025

Rychel J., Obremska M., Niska M., Płóciennik M., Sieradz D., 2025. Bioindicators as a Tool for Reconstructing Climate Change. *Przegląd Geologiczny*, 73(2).

2024

Hrynowiecka A., Stachowicz-Rybka R., Moskal-del Hoyo M., Niska M., Kotrys B., Karpińska-Kołaczek M. i in., 2024. Multi-Proxy Environmental Reconstruction of the Eemian and Early Vistulian – Before, During and After the Life of the Forest Rhino *Stephanorhinus kirchbergensis* (Jäger, 1839) from Gorzów Wielkopolski (NW Poland). *Quaternary International*, 686, s. 49–82.

Margielewski W., Krąpiec M., Buczek K., Szychowska-Krąpiec E., Korzeń K., Niska M. i in., 2024. Hydrological Variability of Middle European Peatland During the Holocene, Inferred from Subfossil Bog Pine and Bog Oak Dendrochronology and High-Resolution Peat Multiproxy Analysis of the Budwity Peatland (Northern Poland). *Science of the Total Environment*, 931, 172925.

Sokołowski R.J., Hrynowiecka A., Niska M., Mirosław-Grabowska J., 2024. The Northernmost Polish Eemian Palaeolake Near Łęczyce – Stratigraphic and Palaeoecological Implications for a MIS 6a–MIS 5d Sediment Record. *Catena*, 245, 108314.

2023

Czerniak L., Pędziszewska A., Święta-Musznicka J., Goslar T., Matuszewska A., Niska M., Tylmann W., 2023. The Neolithic Ceremonial Centre at Nowe Objezierze (NW Poland) and Its Biography from the Perspective of the Palynological Record. *Journal of Anthropological Archaeology*, 72, 101551.

Rychel J., Sokołowski R.J., Sieradz D., Hrynowiecka A., Mirosław-Grabowska J., Sienkiewicz E., Niska M. i in., 2023. Late Pleniglacial–Late Glacial Climate Oscillations Detected in the Organic Lacustrine Succession at the Lipowo Site, North-Eastern Poland. *Journal of Quaternary Science*, 38(2), s. 186–207.

2022

Majecka A., Wachecka-Kotkowska L., Krzyszkowski D., Malkiewicz M., Mirosław-Grabowska J., Niska M. i in., 2022. Environmental Changes During the MIS 6a–MIS 5e Transition: The Parchliny 2016 Profile, Central Poland. *Geological Quarterly*, 66(4), 66–31.

2021

Hrynowiecka A., Stachowicz-Rybka R., Niska M., Moskal-del Hoyo M., Börner A., Rother H., 2021. Eemian (MIS 5e) Climate Oscillations Based on Palaeobotanical Analysis from the Beckentin Profile (NE Germany). *Quaternary International*, 605, s. 38–54.

Roman M., Mirosław-Grabowska J., Niska M., 2021. The Eemian Lakeland of the Central Polish Plain: Environmental Changes and Palaeogeography. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 561, 110087.

Stefaniak K., Kovalchuk O., Kotusz J., Stachowicz-Rybka R., Mirosław-Grabowska J., Winter H. i in., 2021. Pleistocene Freshwater Environments of Poland: A Comprehensive Study of Fish Assemblages Based on a Multi-Proxy Approach. *Boreas*, 50(2), s. 457–476.

Stefaniak K., Stachowicz-Rybka R., Borówka R.K., Hrynowiecka A., Sobczyk A., Moskal-del Hoyo M., Kotowski A., Nowakowski D., Krajcarz M.T., Billia E.M.E., Persico D., Burkanova E.M., Leschinskiy S.V., van Asperen E., Ratajczak U., Shpansky A.V., Lempart M., Wach B., Niska M., van der Made J. i in., 2021. Browsers, Grazers or Mix-Feeders? Study of the Diet of Extinct Pleistocene Eurasian Forest Rhinoceros *Stephanorhinus kirchbergensis* (Jäger, 1839) and Woolly Rhinoceros *Coelodonta antiquitatis* (Blumenbach, 1799). *Quaternary International*, 605, s. 192–212.

2020

Mokryy V., Tomin V., Niska M., Moroz O., Petrushka I., Bobush O., Niska M., Shemelynets I., 2020. Informational Support on Creation of the Geoportal "Environmental Safety of Ukrainian-Polish Transboundary Territories" by Technologies of Robotized Monitoring. *Studia Quaternaria*, 37.

2019

Jonczak J., Florek W., Kruczkowska B., Gadziszewska J., Niska M., Uzarowicz Ł., 2019. Late Vistulian and Holocene Development of Litho-Morpho-Pedogenic Processes in the Southern Baltic Coastal Zone: A Case Study from Dębina, Northern Poland. *Geoderma*, 348, s. 21–36.

Kruczkowska B., Jonczak J., Gadziszewska J., Niska M., Florek W., Degórski M., 2019. The Record of Postglacial Environmental Changes of the Southern Baltic Coastal Zone in the Sequence of Fossil Soils. *Journal of Soils and Sediments*, 19(2), s. 848–861.

Krzyszkowski D., Wachecka-Kotkowska L., Malkiewicz M., Jary Z., Tomaszewska K., Niska M. i in., 2019. The Rare Holsteinian (Mazovian) Interglacial Limnic Deposits in the Książnica Outcrop at Krzczonów (Near Świdnica), Sudetic Foreland. *Quaternary International*.

2018

Borner A., Hrynowiecka A., Stachowicz-Rybka R., Niska M., Moskal del Hoyo M., Kuznetsov V., Maksimov F., Petrov A., 2018. Palaeoecological Investigations and 230Th/U Dating of the Eemian Interglacial Peat Sequence from Neubrandenburg-Hinterste Mühle (Mecklenburg-Western Pomerania, NE Germany). *Quaternary International*, 467(A), s. 62–78.

Mirosław-Grabowska J., Niska M., Roman M., 2018. Long (MIS 5e–3) Environmental History of a Paleolake in Central Poland Recorded in the Succession from Kubłowo. *Quaternary International*, 467, s. 26–42.

Niska M., Gadziszewska J., Jonczak J., Florek W., Kruczkowska B., 2018. Postglacial Evolution of a Small Lake in the South Baltic Coastal Zone Based on Geochemical, Pollen and Subfossil Cladocera Analysis. *Oceanological and Hydrobiological Studies*, 47(4), s. 384–397.

Wachecka-Kotkowska L., Krzyszkowski D., Malkiewicz M., Mirosław-Grabowska J., Niska M., Krzymińska J., Myśkow E., Raczyk J., Wieczorek D., Stoiński A., Rzodkiewicz M., 2018. An Attempt to Reconstruct the Late Saalian to Plenivistulian (MIS6–MIS3) Natural Lake Environment from the "Parchliny 2014" Section, Central Poland. *Quaternary International*, 467(A), s. 5–25.

2017

Niska M., Jonczak J., Gadziszewska J., 2017. Late Pleistocene and Holocene Environmental Evolution of the Wkra River Valley Near Bielawy Gołuskie Recorded in Palaeo-Oxbow Lake Deposits. *Geological Quarterly*, 61(2).

2016

Kołaczek P., Niska M., Mirosław-Grabowska J., Gałka M., 2016. Periodic Lake-Peatland Shifts Under the Eemian and Early Weichselian Climate Changes in Central Europe on the Basis of Multi-Proxy Studies. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 461, s. 29–43.

Mirosław-Grabowska J., Niska M., Roman M., 2016. Long (MIS 5e–3) Environmental History of a Paleolake in Central Poland Recorded in the Succession from Kubłowo. *Quaternary International*, 467, s. 26–42.

Niska M., 2016. The Eemian/Early Vistulian Development of the Solniki Paleolake (North-Eastern Poland) as Shown by Subfossil Cladocera. *Advances in Oceanography and Limnology*, 7(2), s. 200–213. DOI: 10.4081/aiol.2016.6217.

2015

Borner A., Hrynowiecka A., Kuznetsov V., Stachowicz-Rybka R., Maksimov F., Grigoriev V., Niska M., Moskal del Hoyo M., 2015. Palaeoecological Investigations and 230Th/U Dating of Eemian Interglacial Peat Sequence of Banzin (Mecklenburg-Western Pomerania, NE Germany). *Quaternary International*, 386, s. 122–136.

Florek W., Jonczak J., Niska M., Pasamonik I., 2015. Mill Pond Deposits as a Representation of Environmental Changes in the Jarosławianka Stream (Tributary of the Lower River Wieprza) Drainage Basin. *Limnological Review*, 15(3), s. 71–76.

Mirosław-Grabowska J., Niska M., Kupryjanowicz M., 2015. Reaction of Lake Environment on the Climatic Cooling – Transition from the Eemian Interglacial to Early Vistulian on the Basis of Solniki Palaeolake Sediments (NE Poland). *Quaternary International*, 386, s. 158–170.

Niska M., Kołodziej A., 2015. History of Development and Terrestrialization of Lake Starowlany in the Eemian Interglacial Based on Cladocera Analysis (Sokółka Hills, NE Poland). *Studia Quaternaria*, 32(1), s. 43–52.

Niska M., Mirosław-Grabowska J., 2015. Eemian Environmental Changes Recorded in Lake Deposits from Rzecino (NW Poland): Cladocera, Isotopic and Selected Geochemical Data. *Journal of Paleolimnology*, 53(1), s. 89–105.

Niska M., 2015. History of the Development of Eemian Interglacial Lakes on the Basis of Cladocera Subfossil Analysis (Central and Eastern Poland). *Limnological Review*, 15(3), s. 85–94.

2014

Niska M., Roman M., 2014. Development of the Kubłowo Palaeolake, Central Poland, During the Eemian Interglacial as Against Subfossil Cladocera Analysis – Preliminary Results. *Studia Quaternaria*, 31(1), s. 31–37.

2012

Niska M., 2012. Fossil Cladocera Remains in the Eemian Sediments – Preservation, Frequency and Dominant Species. *Studia Quaternaria*, 29, s. 31–43.

2009

Mirosław-Grabowska J., Niska M., Sienkiewicz E., 2009. Evolution of the Palaeolake at Ruszkówek (Central Poland) During the Eemian Interglacial Based on Isotopic, Cladoceran and Diatom Data. *Journal of Paleolimnology*, 42, s. 467–481.

2007

Mirosław-Grabowska J., Niska M., 2007. Isotope and Cladocera Data and Interpretation from the Eemian Optimum and Postoptimum Deposits, Kaliska Palaeolake (Central Poland). *Quaternary International*, 175, s. 155–167.

2006

Mirosław-Grabowska J., Niska M., 2006. Reconstruction of Environmental Conditions of Eemian Palaeolake at Studzieniec (Central Poland) on the Basis of Stable Isotope and Cladocera Analyses. *Quaternary International*, 162–163, s. 195–204.

2005

Kupryjanowicz M., Ciszek D., Mirosław-Grabowska J., Marciniak B., Niska M., 2005. Two Climatic Oscillations During the Eemian Interglacial: Preliminary Results of Multi-Proxy Researches of Palaeolake at Solniki, NE Poland. *Polish Geological Institute Special Papers*, 16, s. 53–57.

Mirosław-Grabowska J., Niska M., 2005. Isotopic and Cladocera Records of Climate Changes of Early Eemian at Besiekierz (Central Poland). *Geological Quarterly*, 49(1), s. 67–74.

b) Monografie, rozdziały w monografiach

Hrynowiecka A., Karasiewicz T., Niska M., Vončina G., Cywa K., Sikorski J., Michczyński A., Koszka-Maroń D., 2025. Torfowisko i jego otoczenie na przestrzeni tysiącleci – rekonstrukcja paleośrodowiska na podstawie analiz paleobotanicznych i geochemicznych. W: Ślusarczyk M., Hrynowiecka A., Stefaniak K., Przybyła K. (red.), *Torfowisko na Czerwonem. Badania i 100 lat ochrony*. Fundacja Przyroda i Człowiek, Kostkowice, s. 337–374.

Niska M., 2013. Ewolucja stawu młyńskiego w dolinie Jarosławianki w świetle analizy kopalnych szczątków Cladocera (Crustacea). W: Jonczak J., Florek W. (red.), *Środowisko glebotwórcze i gleby dolin rzecznych*. Wydawnictwo Naukowe Bogucki, s. 103–112.

Miotk-Szpiganowicz G., Niska M., 2010. Badania biostratygraficzne osadów doliny rzeki Słupi. W: *Geologia i geomorfologia pobrzeża i południowego Bałtyku*. Wydawnictwo Naukowe Akademii Pomorskiej, s. 95–105.

Miotk-Szpiganowicz G., Niska M., 2008. Ewolucja środowiska w rynnie jeziora Jasień w obrazie palinologicznym i zmian fauny Cladocera. W: Florek W. (red.), *Wybrane zagadnienia geomorfologii pobrzeża i pojezierzy*. *Landform Analysis*, 7, s. 102–112.

Niska M., 2008. *Interpretacja zmian środowiska jeziornego w interglacjale eemskim na podstawie analizy kopalnych Cladocera*. Akademia Pomorska w Słupsku, 113 s.

Czaja (Niska) M., 2001. Ewolucja południowej części jeziora Obrowo Duże w świetle zmienności fauny Cladocera (Crustacea) strefy płytko- i średniowodnej. W: Florek W. (red.), *Geologia i Geomorfologia Pobrzeża i Południowego Bałtyku*. PAP, Słupsk, t. 4, s. 195–210.

c) Publikowane abstrakty doniesień konferencyjnych

2016

Börner A., Hrynowiecka A., Stachowicz-Rybka R., Niska M., Moskal del Hoyo M., Kuznetsov V., Maksimov F., Petrov A., 2016. Palaeoecological investigations and 230Th/U dating of the Eemian interglacial peat sequence Neubrandenburg-Hinterste Mühle (Mecklenburg-Western Pomerania, NE Germany). *International Symposium INQUA Peribaltic Working Group 2016*, Władysławowo, 28.08–02.09.2016, s. 23.

Börner A., Hrynowiecka A., Stachowicz-Rybka R., Niska M., Moskal del Hoyo M., Kuznetsov V., Maksimov F., Petrov A., 2016. Palaeoecological investigations and 230Th/U dating of the Eemian interglacial peat sequence Neubrandenburg-Hinterste Mühle (Mecklenburg-Western Pomerania, NE Germany). *XXIII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski*, Biała Podlaska–Brześć, 5–9 września 2016, s. 63–66.

Börner A., Hrynowiecka A., Stachowicz-Rybka R., Niska M., Moskal del Hoyo M., Kuznetsov V., Maksimov F., Petrov A., 2016. Aktuelle Untersuchungsergebnisse zum Eemprofil Neubrandenburg-Hinterste Mühle. *Deuqua-Tagung Dresden*, Universität Dresden, 25–30 września 2016, s. 58.

Wachecka-Kotkowska L., Krzyszkowski D., Jary Z., Malkiewicz M., Krzymińska J., Ciszek D., Niska M., Myśkow E., Raczyk J., Drzewicki W., Hamryszczak D., Nawrocki J., Tomaszewska K., Rzodkiewicz M., 2016. A new site of the Holsteinian (?) limnic deposits in the Książnica outcrop at Krzczonów, Sudetic Foreland. *INQUA Peribaltic Working Group Meeting*, Władysławowo, 28.08–02.09.2016.

2015

Krzyszkowski D., Jary Z., Malkiewicz M., Krzymińska J., Ciszek D., Niska M., Myśkow E., Raczyk J., Drzewicki W., Hamryszczak D., Nawrocki J., Wachecka-Kotkowska L., 2015. Nowe stanowisko plejstoceńskich osadów jeziornych w żwirowni „Książnica" w Krzczonowie (k. Świdnicy) – wstępne wyniki badań. W: Kordowski J., Lamparski P., Lisicki S., Roman M. (red.), *XXII Konferencja Naukowo-Szkoleniowa „Stratygrafia Plejstocenu Polski". Plejstocen Kotliny Płockiej oraz postglacjalna transformacja jej rzeźby*, Gołaszewo, 31.08–04.09.2015, s. 37–39.

Krzyszkowski D., Wachecka-Kotkowska L., Malkiewicz M., Krzymińska J., Ciszek D., Niska M., Myśkow E., Raczyk J., Wieczorek D., Stoiński A., 2015. Petrografia górnych glin zwałowych z odkrywki Szczerców KWB Bełchatów w świetle badań z 2014 i 2015 roku. W: Kordowski J., Lamparski P., Lisicki S., Roman M. (red.), *XXII Konferencja Naukowo-Szkoleniowa „Stratygrafia Plejstocenu Polski". Plejstocen Kotliny Płockiej oraz postglacjalna transformacja jej rzeźby*, Gołaszewo, 31.08–04.09.2015, s. 40–42.

Mirosław-Grabowska J., Niska M., Kupryjanowicz M., 2015. Reakcja środowiska jeziornego na ochłodzenie klimatyczne na przykładzie osadów z interglacjału eemskiego i wczesnego vistulianu z profilu Solniki (NE Polska). *II Konferencja Naukowa „Zmiany klimatyczne w przeszłości geologicznej"*, Referaty i postery, s. 61–62.

Niska M., Jonczak J., Gadziszewska J., 2015. Ewolucja warunków środowiskowych doliny Wkry na wysokości Bielaw Gołuskich zapisana w osadach paleomeandru w świetle późnoplejstoceńskich i wczesnoholoceńskich zmian klimatycznych. *II Konferencja Naukowa „Zmiany klimatyczne w przeszłości geologicznej"*, Referaty i postery, s. 101.

Niska M., Roman M., Mirosław-Grabowska J., 2015. Historia zmian warunków środowiskowych od interglacjału eemskiego do środkowego vistulianu zapisana w sekwencji osadów jeziornych i bagiennych z rejonu Kujaw (centralna Polska). W: Dzieduszyńska D., Roman M. (red.), *Dynamika zmian roślinności Niżu Polskiego w dobie późnoglacjalnych zmian klimatu i narastania antropopresji w holocenie. VII Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu*, Łódź, s. 48.

Sokołowski R.J., Hrynowiecka A., Niska M., Fedorowicz S., Jurys L., 2015. Stratygrafia, paleośrodowiska sedymentacji i wymowa paleogeograficzna osadów plejstocenu w stanowisku Łęczyce koło Lęborka. W: Kordowski J., Lamparski P., Lisicki S., Roman M. (red.), *XXII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski. Plejstocen Kotliny Płockiej oraz postglacjalna transformacja jej rzeźby*, Gołaszewo, 31.08–04.09.2015, s. 61–62.

Sokołowski R.J., Hrynowiecka A., Niska M., Fedorowicz S., Jurys L., 2015. Stratigraphy, sedimentation paleoenvironments and paleogeographical expression of the Pleistocene sediments at the site of Łęczyce near Lębork. W: Bregman E. (red.), *INQUA Peribaltic Working Group Meeting and International Field Symposium Quaternary Geology and Modern Questions*, The Netherlands, 2–8 November 2015.

Wachecka-Kotkowska L., Krzyszkowski D., Malkiewicz M., Krzymińska J., Niska M., Myśkow E., Mirosław-Grabowska J., Raczyk J., Wieczorek D., Stoiński A., 2015. Ewolucja środowiska przyrodniczego od schyłku zlodowacenia warty do plenivistulianu (MIS 6–MIS 3) na przykładzie stanowiska Parchliny (KWB Bełchatów, pole Szczerców) – wstępne wyniki badań. *XXII Konferencja Naukowo-Szkoleniowa „Stratygrafia Plejstocenu Polski"*, Gołaszewo, 31.08–04.09.2015, s. 104–107.

2014

Börner A., Hrynowiecka A., Kuznetsov V., Stachowicz-Rybka R., Maksimov F., Grigoriev V., Niska M., Moskal del Hoyo M., 2014. Palaeoecological investigations and 230Th/U dating of Eemian interglacial peat sequence of Banzin, Mecklenburg-Western Pomerania, NE Germany. W: *Late Quaternary terrestrial processes, sediments and history: from glacial to postglacial environments. Excursion guide and abstracts of*

the INQUA Peribaltic Working Group Meeting and field excursion in Eastern and Central Latvia, University of Latvia, Ryga, 17–22 August 2014, s. 99–101.

Florek W., Jonczak J., Niska M., Pasamonik I., 2014. Osady stawu młyńskiego jako odzwierciedlenie zmian środowiska zlewni Jarosławianki (dopływ dolnej Wieprzy). W: *II Ogólnopolska Konferencja Funkcjonowanie Ekosystemów Jeziornych. Wpływ antropopresji na funkcjonowanie i przemiany geoekosystemów jeziornych*, Międzyzdroje, s. 21–27.

Niska M., 2014. Historia rozwoju jezior w interglacjale eemskim na podstawie analizy kopalnych szczątków Cladocera (Polska wschodnia i środkowa). W: *II Ogólnopolska Konferencja Funkcjonowanie Ekosystemów Jeziornych. Wpływ antropopresji na funkcjonowanie i przemiany geoekosystemów jeziornych*, Międzyzdroje, s. 56.

Niska M., 2014. Eemian environmental changes recorded in two palaeolakes in central and eastern Poland: Cladocera data. *8th International Shallow Lakes Conference*, Antalya, October 2014, E-Book of Abstracts, s. 127.

Niska M., Kołodziej A., 2014. Cladocera record from Starowlany (Podlasie, north-eastern Poland). *XIII Subfossil Cladocera Workshop and VI Workshop on Non-Pollen Palynomorphs*, Tallinn University, Estonia, June 2014, E-Book of Abstracts, s. 56.

2013

Niska M., 2013. The history of palaeolake Kubłowo (central Poland) during the Eemian Interglacial and Early Vistulian Glaciation based on subfossil Cladocera analysis. *32nd Congress of the International Society of Limnology (SIL 2013)*, Budapest, August 2013, Book of Abstracts, s. 111.

Niska M., Kołodziej A., 2013. Rekonstrukcja rozwoju paleozbiornika Kubłowo w interglacjale eemskim na podstawie analizy kopalnych szczątków Cladocera. *VI Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu. Osady morskie, lagunowe i torfowiska jako źródła informacji o paleośrodowiskach i klimacie*, Krynica Morska, 10–13 czerwca 2013, s. 71.

Niska M., Mirosław-Grabowska J., 2013. Eemian environmental changes recorded in palaeolake in Rzecino (NW Poland) – Cladocera and isotopic data. *Paleoecological Reconstructions – Lacustrine, Peat and Cave Sediments*, Białka Tatrzańska, 22–24 maja 2013, Book of Abstracts, s. 76–77.

Niska M., Roman M., 2013. Rozwój zbiornika Kubłowo (centralna Polska) od początku interglacjału eemskiego po dolną część środkowego vistulianu (MIS 5e–MIS 3) w świetle badań paleobotanicznych. *VI Seminarium Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych*, Poznań, 14–15 listopada 2013, Streszczenia konferencyjne, s. 112.

2011

Niska M., 2011. Rekonstrukcja zmian środowiska jeziornego w interglacjale eemskim i wczesnym zlodowaceniu Wisły w paleojeziorach Studzieniec i Solniki na podstawie analizy kopalnych Cladocera. *IX Zjazd Geomorfologów Polskich*, Poznań, 20–22 września 2011, Streszczenia, s. 84.

2008

Niska M., 2008. Ewolucja środowiska w rynnie jeziora Jasień w obrazie zmian paleobotanicznych i fauny Cladocera. *VIII Zjazd Geomorfologów Polskich*, Słupsk, 10–13 września 2008, Streszczenia, s. 56.

Niska M., Miotk-Szpiganowicz G., 2008. Ewolucja środowiska w rynnie jeziora Jasień w obrazie palinologicznym i zmian fauny Cladocera. *VIII Konferencja „Geologia i geomorfologia pobrzeża i południowego Bałtyku"*, Ustka, czerwiec 2008, Streszczenia konferencyjne, s. 43.

Sienkiewicz E., Mirosław-Grabowska J., Niska M., 2008. Water environmental changes during the Eemian Interglacial in the palaeolake at Ruszkówek (Central Poland) based on diatom, cladoceran and isotopic data. *20th International Diatom Symposium*, Dubrovnik, Croatia, 7–13 September 2008, Abstract Book, s. 217.

2005

Niska M., 2005. Condition of preservation of the Eemian Cladocera remains and their usefulness to reconstruction of palaeoenvironmental changes. *7th International Symposium on Cladocera*, Herzberg, Switzerland, 3–9 September 2005, Book of Abstracts, s. 53.

2004

Kupryjanowicz M., Ciszek D., Mirosław-Grabowska J., Marciniak B., Niska M., 2004. Multi-proxy study of Eemian deposits from Solniki (North-Eastern Poland) – preliminary results. W: Winter H., Przasnyska J. (red.), *Reconstruction of Quaternary Palaeoclimate and Palaeoenvironments and Their Abrupt Changes*, Białowieża, 29.09–02.10.2004, Abstracts and Field Trip Guide-Book, s. 55–57.

Kupryjanowicz M., Ciszek D., Mirosław-Grabowska J., Niska M., 2004. Wstępne wyniki badań paleoekologicznych osadów interglacjału eemskiego z Solnik na Wysoczyźnie Białostockiej. W: Ber A., Krysiak Z., Lisicki S. (red.), *XI Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski. Problemy plejstocenu Wysoczyzny Białostockiej*, Supraśl, 30.08–03.09.2004, Materiały konferencyjne, s. 92–93.

Niska M., Mirosław-Grabowska J., 2004. Wyniki oznaczeń składu izotopów trwałych tlenu i węgla oraz fauny Cladocera osadów interglacjału eemskiego ze stanowiska Besiekierz (Polska Centralna). W: Ber A., Krysiak Z., Lisicki S. (red.), *XI Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski*, Supraśl, 30.08–03.09.2004, Materiały konferencyjne, s. 62.

2003

Niska M., 2003. Cladocera w osadach interglacjału eemskiego na przykładzie stanowiska Kuców C. W: *Badania paleobotaniczne jako podstawa rekonstrukcji zmian klimatu w czwartorzędzie Polski. I Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu*, Białowieża, 22–25 maja 2003, Materiały konferencyjne, s. 31.

2002

Niska M., 2002. Preservation of Chydoridae (Cladocera) remains in the Holocene and Eemian lake sediments. *VIth International Symposium on Cladocera*, Wierzba, Poland, 19–23 August 2002, Book of Abstracts, s. 19.

2000

Czaja (Niska) M., Skrzypczak M., 2000. Ewolucja południowej części jeziora Obrowo Duże w świetle zmienności fauny Cladocera (Crustacea) strefy płytko- i średniowodnej. W: *IV Konferencja „Geologia i geomorfologia pobrzeża i południowego Bałtyku". Streszczenia wystąpień i przewodnik wycieczki*, Słupsk–Ustka, 12–13 października 2000, Pomorska Akademia Pedagogiczna, Słupsk, s. 10–12.

1998

Betcher J., Czaja (Niska) M., 1998. Wody powierzchniowe i podziemne dorzecza górnej Słupi i Łupawy. W: *Przeobrażenie elementów środowiska geograficznego pod wpływem antropopresji. Materiały konferencyjne*, Sosnowiec, s. 10–13.

1997

Czaja (Niska) M., Kaczmarzyk J., 1997. Zależności pomiędzy cechami granulometrycznymi osadów dennokorytowych a prędkością przepływu w wybranych przekrojach górnej Słupi i Łupawy. W: *Przyrodnicze i społeczne walory Mazowsza w dobie restrukturyzacji. 46. Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego – wystąpienia*, Warszawa, s. 100–101.