

**Bibliografia Polarna Zakładu Geomorfologii  
Instytutu Geografii i Rozwoju Regionalnego  
Uniwersytetu Wrocławskiego**

Zestawił: Andrzej Traczyk, Wrocław 2019-05-31  
Aktualizacja: 2020-07-13

**Informacje ogólne:**

- W wykazie uwzględniono publikacje afiliowane na UWr.
- Ze względu na układ autorski wykaz zawiera powtórzenia.
- W aneksie dodano prace dotyczące stref polarnych publikowane poza Zakładem Geomorfologii, ale tematycznie/publikacyjne związane z ośrodkiem wrocławskim.
- Źródła danych: Baza publikacji pracowników UWr, Bibliografia Geografii Polskiej, serwis internetowy Zakładu Geomorfologii, informacje nadesłane przez autorów i in.

**Chmal Henryk**

- Chmal H., 1981, Ruch Lodowca Werenskiolda w świetle datowań mchów fosylnych, [w:] Sympozjum Polarne, Materiały 1: Referaty i Komunikaty, Uniw. Śląski, Inst. Geografii, Klub Polarny PTG, Sosnowiec, s. 63-67.
- Karczewski A., Andrzejewski L., Chmal H., Jania J., Kłysz P., Kostrzewski A., Lindner L., Marks L., Pękała K., Pulina M., Rudowski S., Stankowski W., Szczypek T., Wiśniewski E., 1984, Hornsund, Spitsbergen. Geomorfologia - Geomorphology, 1:75 000, Uniwersytet Śląski, Katowice, s. 26. (mapa + objaśnienia).
- Chmal H., 1985, Sprawozdanie z wyprawy Uniwersytetu Wrocławskiego na Spitsbergen w 1984 r., [w:] Materiały XII Sympozjum Polarnego, Szczecin 1985, s. 140-143.
- Chmal H., 1986, Ziemia Północna, Czas. Geogr., 57(1), s. 144-147.
- Chmal H., 1987, Pleistocene sea level changes and glacial history of the Hornsund area, Svalbard, Polar Research, 5(3), s. 269-270. DOI: <https://doi.org/10.3402/polar.v5i3.6883>
- Chmal H., 1988, Późno-czwartorzędowe zmiany poziomu morza i historia glacialna rejonu Hornsundu, [w:] A. Jahn, J. Pereyma, A. Szczepankiewicz-Szmyrka (red.), XV Sympozjum Polarne „Stan obecny i wybrane problemy polskich badań polarnych”, Wrocław 19-21.V. 1988 r., Wyd. Uniwersytetu Wrocławskiego, Wrocław, s. 109-114.
- Chmal H., 1988, Pre-Quaternary geology, [w:] R. Brázdil, H. Chmal, J. Kida, J. Klementowski, M. Konečný, J. Pereyma, J. Piasecki, P. Prošek, M. Sobik, A. Szczepankiewicz-Szmyrka (eds.), 1988, Results of investigation of the geographical research expedition Spitsbergen 1985, Folia Facult. Scient. Natur. Univ. Purkynianae Brunensis, Geographia, t. 24, Brno, s. 32-34.
- Chmal H., Kida J., Konečný M., Traczyk A., 1988, The geomorphological map of the Werenskiold Glacier region, [w:] R. Brázdil, H. Chmal, J. Kida, J. Klementowski, M. Konečný, J. Pereyma, J. Piasecki, P. Prošek, M. Sobik, A. Szczepankiewicz-Szmyrka (eds.), Results of investigation of the geographical research expedition Spitsbergen 1985, Folia Facult. Scient. Natur. Univ. Purkynianae Brunensis, Geographia, t. 24, Brno, 3 arkusze mapy (appendix).
- Chmal H., Sobik M., 1988, Glaciology, [w:] R. Brázdil, H. Chmal, J. Kida, J. Klementowski, M. Konečný, J. Pereyma, J. Piasecki, P. Prošek, M. Sobik, A. Szczepankiewicz-Szmyrka (eds.), Results of investigation of the geographical research expedition Spitsbergen 1985, Folia Facult. Scient. Natur. Univ. Purkynianae Brunensis, Geographia, t. 24, Brno, s. 49-55.
- Brázdil R., Chmal H., Kida J., Klementowski J., Konečný M., Pereyma J., Piasecki J., Prošek P., Sobik M., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), 1988, Results of investigation of the geographical research expedition Spitsbergen 1985, Folia Facult. Scient. Natur. Univ. Purkynianae Brunensis, Geographia, t. 24, Brno, 337 s.
- Chmal H., Klementowski J., Migała K., 1988, Thermal currents of active layer in

- Hornsund area, [w:] Permafrost: Fifth International Conference, August 2-5, 1988, Proceedings. Vol. 1, Tapir Publishers, Trondheim, s. 44-49
- Chmal H., 1989, Solifluction slopes and rock glaciers – the mass movement in the Hornsund Area, Spitsbergen, [w:] D. Busche (ed.), Second International Conference on Geomorphology, Frankfurt/Main, Sept. 3-9 1989, Abstracts of Posters and Papers, s. 55.
- Chmal H., 1991, Cztery holocenne transgresje morskie na Spitsbergenie, [w:] Pierwszy I Zjazd Geomorfologów Polskich, Poznań, 24-25 września 1991, Program zjazdu i streszczenia referatów, Komisja Geomorfologii Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Instytut Badań Czwartorzędu Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, s. 40-41.
- Chmal H., Traczyk A., 1996, Rozwój geomorfologiczny przedpola lodowca Werenskiolda (Spitsbergen, Svalbard) w późnym plejstocenie i holocenie, [w:] Sympozjum „Rzeźba i osady czwartorzędowe obszarów współczesnego i plejstoceńskiego zlodowacenia półkuli północnej” dedykowane Prof. Andrzejowi Karczewskiemu z okazji 40-lecia pracy naukowej, Poznań 17-18 października 1996 r., Streszczenia referatów i opisy posterów, Wyd. Inst. Badań Czwartorzędu UAM, Poznań, s. 14-15.

### **Czerwiński Janusz**

- Czerwiński J., 1962, Badania w Zachodniej Antarktydzie, Czas. Geogr., 33(3), s. 362.
- Czerwiński J., 1962, rec.: Antarktyka, Dokłady Komisji po izuceniju Antarktiki, 1960. Moskwa, 1961, Czas. Geogr., 33(2), s. 366-367.
- Czerwiński J., 1963, Struktury geologiczne Antarktydy, Czas. Geogr., 34(1), s. 68-69.
- Czerwiński J., 1963, Szpicberg, Spitsbergen czy Svalbard? Czas. Geogr., 34(3), s. 300.
- Czerwiński J., 1963, Lodowa czasa Antarktydy, Czas. Geogr., 34(4), s. 407-408.
- Czerwiński J., 1963, rec.: Suchodrovski V. L., Sklonovyje processy v periglacialnoj zonie Zemli Franca-Iosifa. Izv. Akad. Nauk SSSR, Ser. Geogr. 1962 nr 6 s. 85-93, Czas. Geogr. 34(3), s. 312-313.
- Czerwiński J., 1963, Zjawiska peryglacialne na Antarktydzie, Czas. Geogr., 34(3), s. 288-289.
- Czerwiński J., 1966, Postępy w badaniach antarktycznych, Czas. Geogr., 37(2), s. 181-182.
- Czerwiński J., 1968, Notes on certain thermokarsting phenomena in the marginal part of Werenskiold-breen, Vestspitsbergen, [w:] Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, summary of scientific results, Wyd. Geol., Warszawa, s. 329-332.
- Czerwiński J., 1973, Niektóre elementy mikroreliefu na przedpolu Breidamerkurjökull (Islandia) i zagadnienie tzw. „fluted moraine”, Czas. Geogr., 44(2), s. 305-314.
- Czerwiński J., 1985, Pierwsza chińska wyprawa na Antarktydę, Czas. Geogr., 56(2), s. 238.
- Czerwiński J., 1986, Chińska stacja polarna na Wyspie Króla Jerzego, Czas. Geogr., 57(2), s. 301.

### **Jahn Alfred**

- Jahn A., 1937, Wzdłuż wybrzeży zachodniej Grenlandii, Zbliża i Zdaleka, R. 5, nr 10, s. 239-244.
- Jahn A., 1937, Rec.: A. Kosiba, Grenlandia, Lwów-Warszawa 1937, Czas. Geogr. 15(2), s. 202.
- Jahn A., 1937, Rec.: S. Z. Różycki, Wyprawa na Spitsbergen w roku 1934, Warszawa 1936, Czas. Geogr., 15(2), s. 200-201.
- Jahn A. 1938, Dyluwialne i postdyluwialne ruchy pionowe Grenlandii Zachodniej w świetle teras nadrzeźnych fiordu Arfersiorfik, Czas. Geogr., 16(4), s. 307-324.
- Jahn A., 1938, Grenlandia Zachodnia terenem polskiej wyprawy naukowej, Wszechświat, z. 3, s. 67-73.

- [http://www.ptpk.org/archiwum/pdf\\_1938/wszechswiat\\_1938\\_003.pdf](http://www.ptpk.org/archiwum/pdf_1938/wszechswiat_1938_003.pdf), 2018-01-28
- Jahn A., 1938, W eskimoskiej osadzie Niakornasuk, *Zbliża i Zdaleka*, R. 6, 6-7, s. 171-176.
- Jahn A., 1938, U krawędzi lądolodu grenlandzkiego, *Przyroda i Technika*, R. 17, z. 5, s. 257-263.  
[http://delibra.bg.polsl.pl/Content/22327/Przyroda\\_i\\_Technika\\_1938\\_z5.pdf](http://delibra.bg.polsl.pl/Content/22327/Przyroda_i_Technika_1938_z5.pdf). 2018-01-28
- Jahn A., 1939, Wieczna zmarzlina krain polarnych, *Przyroda i Technika*, R. 18, z. 3, s. 147-155.
- Jahn A., 1939/1946, Rec.: W. M. H. Hobbs, The defense of Greenland, *Ann. of the Association of Amer. Geographers*, June 1941, 31(2), s. 95-104, *Czas. Geogr.*, 17(3/4) [druk 1947], s. 252-253.
- Jahn A., 1946, Kraj biały czy zielony? Wyd. I., Książnica Atlas, Wrocław-Warszawa, 244 s.
- Jahn A., 1946, O niektórych formach gleb strukturalnych Grenlandii Zachodniej, *Przegl. Geogr.*, t. 20, s. 73-89. <http://rcin.org.pl/igipz/dlibra/publication?id=162>
- Jahn A., 1946, Miraże polarne, *Wszechświat*, z. 5, s. 151-154.
- Jahn A., 1946, Badania nad strukturą i temperaturą gleb w Grenlandii Zachodniej, *Sprawozd. PAU*, 47 (9) [druk 1947], s. 324-326.
- Jahn A., 1946, Badania nad strukturą i temperaturą gleb w Grenlandii Zachodniej, *Rozpr. Wydz. Matem.-Przyr. PAU*, 72(6), Dział A, [Seria 3, T. 32], nr 6, [druk 1948], 122 s.
- Jahn A., 1946, Investigations of the structure and temperature of soils in Western Greenland. Wykaz prac z działu nauk matem.-przyrodn. wykonanych w Polsce w latach 1939-1945, *PAU*, 1947, s. 188.
- Jahn A., 1946, O spękaniach skał i mikroreliefie glacialnym przedpola lądolodu grenlandzkiego w głębi fiordu Arfersiorfik, *Sprawozdania PAU*, t. 47, nr 9 [druk 1947], s. 326-327.
- Jahn A., 1946, Research on the structure and temperature of polygonic soils in West Greenland, *Acad. Pol. Sci. et Lettr., Extrait d. C.R.M., cl. Math.-Nat.*, nr 1-10.
- Jahn A., 1947, Przyczynek do znajomości stożków usypiskowych w krajach polarnych, *Przegl. Geogr.*, 21(1-2) (wyd. 1948), s. 1-9.  
[http://rcin.org.pl/Content/18949/WA51\\_29610\\_r1947-t21-z1-2\\_Przeg-Geogr.pdf](http://rcin.org.pl/Content/18949/WA51_29610_r1947-t21-z1-2_Przeg-Geogr.pdf)
- Jahn A., 1947, Studia nad spękaniem skał i mikroreliefem glacialnym w Zachodniej Grenlandii, *Annales UMCS, Sec. B*, 2(3), s. 47-92.
- Jahn A., 1949, Rocznica zdobycia przejścia północno-wschodniego, *Czas. Geogr.*, 20(1-4), s. 275.
- Jahn A., 1948, Kraj biały czy zielony?, Wyd. II., Książnica Atlas, Wrocław-Warszawa, 253 s.
- Jahn A., 1948, Research on the structure and temperature of the soils in Western Greenland, *Bull. Acad. Pol. Sci., cl. Mat. et Nat., ser. A*, s. 50-59.
- Jahn A., 1956, Kraj biały czy zielony, Wyd. 3, *Wiedza Powszechna*, Warszawa, 210 s.
- Jahn A., 1951, Morza radzieckiej Arktyki, *Geografia w Szkole*, 4(2), s. 65-75.
- Jahn A., 1958, Prace polskiej wyprawy na Spitsbergenie, *Problemy*, 14(1), s. 49-52.
- Jahn A., 1958, O niektórych badaniach geograficznych polskiej wyprawy naukowej na Spitsbergen, *Przegl. Geogr.* t. 30, z. 2, s. 223-241.
- Jahn A., 1958, W tundrze Spitsbergenu, *Poznaj Świat*, 1, s. 3-7.
- Jahn A., 1958, Wycieczka do lodowca Nordensjölda, [w:] B. Olszewicz (Ed.), *Ze wspomnień podróżników*, *Wiedza Powszechna*, Warszawa, s. 275-288.
- Jahn A., Szczepankiewicz S., 1958, Prace geomorfologiczno-peryglacialne prowadzone na północ od fiordu Hornsund w lecie 1957 roku, *Przegl. Geofizyczny*, 3(11), z. 2, s. 123-129.
- Jahn A., 1959, Postglacialny rozwój wybrzeży Spitsbergenu, *Czas. Geogr.*, 30(3), s. 245-262.

- Jahn A., 1959, The raised shore lines and beaches in Hornsund and the Problem of Postglacial Vertical Movement of Spitsbergen, *Przeegl. Geogr.*, 31(Suppl.), s. 143-178.
- Jahn A., 1959, Spitsbergen, *Geografia w Szkole*, 12(6), s. 294-309.
- Jahn A., 1959, Życie krajobrazu polarnego, *Problemy*, 14(1), s. 63-65.
- Jahn A., 1959, Rec.: L. Balstad, Pod biegunem kwitną kwiaty, Warszawa 1957, *Wszechświat*, z. 6, s. 183-184.
- Jahn A., 1960, Evolution of slopes in Spitsbergen, [w:] Intern. Geogr. Congress, 19th Norden, Stockholm, Abstracts of Papers, s. 135.
- Jahn A., 1960, Quantitative analysis of some of the periglacial processes, [w:] Intern. Geogr. Congress, Norden, Abstracts of Papers, s.134-135.
- Jahn A., 1960, Some remarks on evolution of slopes on Spitsbergen, *Zeitschrift f. Geomorphologie, Suppl.-Bd.*, 1, s. 49-58.
- Jahn A., 1961, Problemy geograficzne Alaski w świetle podróży naukowej odbytej w 1960 roku, *Czas. Geogr.*, 32(2), s. 115-181.
- Jahn A., 1961, Quantitative analysis of some periglacial processes in Spitsbergen, *Zesz. Nauk. Uniw. Wrocł.*, Ser. B, nr 5, Nauka o Ziemi II, s.3-54.
- Jahn A., 1962, Alaska - kraj bez wiosny, *Poznaj Świat*, nr 3, s. 3-5.
- Jahn A., 1965, Grunty strukturalne, *Wszechświat*, z. 3, s. 57-61.
- Jahn A., 1965, The problem of periglacial morphogenetic processes, [w:] Abstracts, Intern. Association for Quaternary Research, VII Intern. Congress, General Sessions, Boulder and Denver Colorado USA, s. 243.
- Jahn A., 1967, Some features of mass movement on Spitsbergen slopes, *Geografiska Annaler. Ser. A.*, 49(2), s. 213-225. <https://doi.org/10.2307/520889>
- Jahn A., 1968, Quantitative investigations of periglacial processes at Hornsund Vestspitsbergen, [w:] Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, PAN, Warszawa, s. 177-183.
- Jahn A., 1968, Research by the periglacialological group "Hornsund-North", [w:] Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, PAN, Warszawa, s. 167-171.
- Jahn A., 1969, Grenlandia, *PW Wiedza Powszechna*, Warszawa, 216 s.
- Jahn A., 1970, Soil movements under the influence of freezing, [w:] Ecology of the subarctic regions, Ecology and conservation, Proceedings of the Helsinki Symposium, UNESCO, Paris, s. 119-123.
- Jahn A., 1971, Ośrodek badań północnych w Quebec, *Czas. Geogr.* 42(2), s. 157-159.
- Jahn A., 1972, Tundra polygons in the Mackenzie Delta Area, *Gottingen Geographische Abhandlungen*, H. 60, Gottingen, s. 285-292.
- Jahn A., 1973, Badania polarne Romana Gajdy, *Czas. Geogr.*, 44(2), s. 245-261.
- Jahn A., 1976, Contemporaneous geomorphological processes in Longyeardalen, Vestspitsbergen (Svalbard), *Biuletyn Peryglacjalny*, 26, s. 253-268.
- Jahn A., 1976, Geomorphological modelling and nature protection in Arctic and Subarctic environments, *Geoforum*, vol. 7, nr 2, Oxford, s. 121-137. [https://doi.org/10.1016/0016-7185\(76\)90007-5](https://doi.org/10.1016/0016-7185(76)90007-5)
- Jahn A., 1977, Arktyka i kriosfera, *Czas. Geogr.*, 48(3), s. 247-267.
- Jahn A., 1977, Współczesne procesy geomorfologiczne w Longyeardalen, Spitsbergen, [w:] Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975 r., Uniwersytet Wrocławski, s. 13-20.
- Jahn A., 1977, Świat polarny, [w:] Sympozjum Polarne - 1977, PAN, Oddział we Wrocławiu, Komisja Nauk o Ziemi, Sekcja Polarna, s. 7-18.
- Jahn A., 1977, Periglacial forms produced by shore ice at Hornsund (Spitsbergen), *Acta Univ. Wratisl.*, 387, Spitsbergen Expeditions II, s. 19-29.
- Jahn A., 1978, Les expeditions scientifiques polonaises au Spitsbergen, *Inter-Nord*, 15, s. 211-218.
- Jahn A., 1979, Geneza i historia polskiej myśli polarnej, *Czas. Geogr.*, 50(1), s.3-18.

- Jahn A., 1979, The Varanger peninsula (Norway) and the problem of the fossilisation of periglacial phenomena in Europe, *Geografiska Annaler, Ser. A*, 61(1-2), s. 1-10.  
<https://doi.org/10.1080/04353676.1979.11879976>
- Jahn A., 1981, Geokryologie - Geocryology, *Zeitschr. f. Geomorph.* 25(1), s. 110-112.
- Jahn A., 1982, Soil thawing and active layer of permafrost in Spitsbergen, *Acta Univ. Wratisl.* 525, Spitsbergen Expeditions IV, s. 57-75.
- Jahn A., 1982, Geneza polskiej myśli polarnej, [w:] *Dzieje polskich, rosyjskich i radzieckich badań polarnych*, Materiały z III Sympozjum Polsko-Radzieckiego z Historii Nauk o Ziemi, Wrocław 25-30 września 1978r., Ossolineum, Wrocław, s. 35-39.
- Jahn A., 1982, Some observations concerning the postglacial degradation in Northern Scandinavia, *Würzburger Geogr. Arbeiten*, 56, Würzburg, s. 151-158.
- Jahn A., Siedlecki S., 1982, Periglacial phenomena on the Varanger Peninsula (Norway), *Biuletyn Peryglacjalny*, 29, s. 25-52.
- Jahn A., 1982, Soil thawing and active layer of permafrost in Spitsbergen, *Acta Univ. Wratisl.*, 525, Results of the investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions, IV, s. 57-75. <https://doi.org/10.1590/S0034-71081999000400016>
- Jahn A., 1983, Periglaziale Schutthänge, *Geomorphologische Studien in Spitsbergen und Scandinavien*, Mesoformen des Reliefs im heutigen Periglacialraum, *Abhandl. d. Akad. d. Wissen., Math.-Phys. Klasse II. nr 35*, Göttingen, s. 182-198.
- Jahn A., 1983, Soil wedges on Spitsbergen, [w:] *Permafrost Fourth Intern. Conference, Fairbanks, Alaska 1983, Proceedings*, National Academy Press, Washington D.C., s. 525-530.
- Jahn A., Walker H. J., 1983, The active layer and climate, *Zeitschr. f. Geomorph.*, Suppl., Bd. 47, s. 97-108.
- Jahn A., 1984, Periglacial (talus) slopes. Geomorphological studies on Spitsbergen and in Northern Scandinavia, *Polar Geography and Geology*, 8(3), s. 177-193.
- Birkenmajer K., Guterch A., Jahn A., Klekowski R., Teisseyre R., Zalewski S. M., 1984, Raport o stanie i perspektywach polskich badań polarnych, *Nauka Polska*, 5-6, s. 95-122.
- Jahn A., 1985, Experimental observations of periglacial processes in the Arctic, [w:] M. Church, O. Slaymaker (eds.), *Field and Theory Lectures in Geomorphology*, University British Columbia, Vancouver, s. 17-35.
- Jahn A., 1986, Fourth International Conference on Permafrost Fairbanks, 18-22, July 1983, *Biul. Perygl.*, 31, s. 119-121.
- Jahn A., 1986, Periglacial structures in Svalbard (Spitsbergen) as indicators of central European climate during the last glaciation, [w:] Quaternary Research Center, "Periglacial Indicators of Former Climates", University of Washington, May 27-28, 1986, 2 s. → druk ulotny?
- Jahn A., 1987, Polskie badania wieloletniej zmarzliny, ich historia, stan obecny i perspektywy, [w:] XIV Sympozjum Polarne "Aktualne problemy badawcze w Arktyce i Antarktyce", Lublin 1987, s. 10-13.
- Jahn A., 1988, Periglacial soil structures in Spitsbergen and in central Europe, [w:] *Permafrost: Fifth International Conference, August 2-5, 1988, Proceedings. Vol. 1*, Tapir Publishers, Trondheim, s. 769-800.
- Jahn A., Manecki A., 1991, Rock varnish coat of cobbles in Hornsund area, Spitsbergen, *Polish Polar Research*, 12(3), s. 279-288.
- Jahn A., 1991, Slow soil movement in Tarfala Valley, Kebnekaise Mountains, Swedish Lapland, *Geografiska Annaler, Ser. A*, 73(2), s. 93-107.  
<https://doi.org/10.2307/520985>
- Jahn A., 1992, Periglacial structures in Svalbard as indicators of a Central European climate in the Last Glaciation, *Geogr. Polonica*, 60, s. 75-102.
- Jahn 1992, Złączyła nas Grenlandia, [w:] *Pamiętkowa Księga Przyjaźni ku czci Stanisława Siedleckiego*, Gdańsk, s. 103-108.

Jahn A., 1997, Eskimosi z Alaski, [w:] A. Kuczyński, Polskie opisanie świata: studia z dziejów poznania kultur ludowych i plemiennych, t. 2, Ameryka i Australia z Oceanią, Wyd. UW., Wrocław, s. 248-254.

### **Kasprzak Marek**

- Traczyk A., Kasprzak M., 2008, Geomorfologia rejonu Revdalen a warunki topoklimatyczne, [w:] Warsztaty Projektów Badawczych Specjalnych MNiSZW TOPOCLIM, GLACIODYN, KINVIKA, POLARCAT Międzynarodowego Roku Polarnego 2007-2008, Kudowa Zdrój, 23-26.10.2008 r., s. 22-27.
- Kasprzak M., 2011, XXIV Wyprawa Polarna Uniwersytetu Wrocławskiego na Spitsbergen, Czas. Geogr., 82(3), s. 306-308.
- Kasprzak M., 2012, Morfometria, formy i osady Doliny Steinvik (SW Spitsbergen), [w:] E. Krawczyk, A. Styszyńska (red.), 2012, Streszczenia referatów i posterów, XXXIV Sympozjum Polarne, Sosnowiec, s. 84.
- Kasprzak M., 2012, Rozwój stoku trójdzielnego w świetle pomiarów młotkiem Schmidta - przykład Jens Erikfjellet, Ziemia Wedel-Jarlsberga, [w:] E. Krawczyk, A. Styszyńska (red.), 2012, Streszczenia referatów i posterów, XXXIV Sympozjum Polarne, Sosnowiec, s. 85.
- Jokiel B., Kasprzak M., Klementowski J., 2012, Rola niwacji w morfogenezie stoków Ziemi Wedel - Jarlsberga (SW Spitsbergen) na przykładzie pomiarów wytrzymałości skał młotkiem Schmidta, [w:] E. Krawczyk, A. Styszyńska (red.), Streszczenia referatów i posterów, XXXIV Sympozjum Polarne, Sosnowiec, s. 35.
- Kasprzak M., 2013, Complex analysis of the evidence of valley glacier advance and recession - an example of the Werenskioldbreen (SW Spitsbergen), The Arctic Science Summit Week 2013, The Arctic Hub Regional and Global Perspectives, Committee on Polar Research, Polish Academy of Sciences, Polish Polar Consortium, Kraków, 16-19 kwietnia 2013 (dokument elektroniczny).
- Kasprzak M., 2013, Internal structure of patterned ground as revealed by detailed electrical resistivity tomography (SW Spitsbergen), The Arctic Science Summit Week 2013, The Arctic Hub Regional and Global Perspectives, Committee on Polar Research, Polish Academy of Sciences, Polish Polar Consortium, Kraków, 16-19 kwietnia 2013 (dokument elektroniczny).
- Kondracka M., Kasprzak M., 2013, Investigation of coastal permafrost using geophysical methods (SW Spitsbergen), The Arctic Science Summit Week 2013, The Arctic Hub Regional and Global Perspectives, Committee on Polar Research, Polish Academy of Sciences, Polish Polar Consortium, Kraków, 16-19 kwietnia 2013 (dokument elektroniczny).
- Kasprzak M., Traczyk A., Jancewicz K., Migąła K., 2013, Digital geomorphological map in modeling of environmental processes in Arctic, The Arctic Science Summit Week 2013, The Arctic Hub Regional and Global Perspectives, Committee on Polar Research, Polish Academy of Sciences, Polish Polar Consortium, Kraków, 16-19 kwietnia 2013 (dokument elektroniczny).
- Migoń P., Kasprzak M., 2013, Rzeźba (w rozdziale: Środowisko geograficzne otoczenia Stacji Polarnej im. Stanisława Baranowskiego - Lodowiec Werenskiolda) [w:] Z. Zwoliński, A. Kostrzewski, M. Pulina (red.), Dawne i współczesne geosystemy Spitsbergenu, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 104-114.
- Kasprzak M., Migąła K., Strzelecki M. C., 2014, Does the reverse of permafrost active layer exist? The impact of sea water on permafrost regression in a coastal zone, an example from Wedel Jarlsberg Land (SW Spitsbergen), Book of Abstracts of EUCOP4 - 4th European Conference on Permafrost, 18-21 June 2014 - Évora, Portugal, s. 275.
- Kasprzak M., Kondracka M., 2013, Geophysical signatures of permafrost in SW Spitsbergen, 8th International Conference (AIG) on Geomorphology, Geomorphology and sustainability, 27-31 August 2013, Paris, Abstract Volume, s.

1042.

- Migoń P., Kasprzak M., 2013, Rzeźba (w rozdziale: Środowisko geograficzne otoczenia Stacji Polarnej im. Stanisława Baranowskiego – Lodowiec Werenskiolda) [w:] Z. Zwoliński, A. Kostrzewski, M. Pulina (red.), Dawne i współczesne geosystemy Spitsbergenu, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 104-114.
- Zwoliński Z., Giżejowski J., Karczewski A., Kasprzak M., Lankauf K.R., Migoń P., Pękala K., Repelewska-Pękala J., Rachlewicz G., Sobota I., Stankowski W., Zagórski P., 2013, Geomorphological settings of Polish research areas on Spitsbergen, *Landform Analysis*, 22, s. 125-143.
- Kasprzak M., 2015, High-resolution electrical resistivity tomography applied to patterned ground (Wedel Jarlsberg Land, SW Spitsbergen), *Polar Research* 34, 25678, <http://dx.doi.org/10.3402/polar.v34.25678>
- Tęgowski J., Trzcńska K., Kasprzak M., Nowak J., 2016, Statistical and Spectral Features of Corrugated Seafloor Shaped by the Hans Glacier in Svalbard. *Remote Sensing* 8, 744, doi:10.3390/rs8090744.
- Kasprzak M., Strzelecki M. C., Migąła K., Lim M., Jaskólski M., Pawłowski Ł., 2016, Application of electrical resistivity tomography for monitoring of the state of coastal permafrost, SW Spitsbergen, [w:] F. Günther, A. Mergenstern (eds), Exploring Permafrost in a Future Earth, Book of Abstracts. XI International Conference on Permafrost, 20-24 June 2016, Potsdam, Germany, Bibliothek Wissenschaftspark Albert Einstein, 830, doi:10.2312/GFZ.LIS.2016.001
- Pawłowski Ł., Strzelecki M. C., Lim M., Migoń P., Kasprzak M., Świrad Z., Jaskólski M.W., Modzel P., 2016, POROCO – Mechanisms controlling the geomorphology and evolution of rocky coasts in polar climate – preliminary results, [w:] F. Günther, A. Mergenstern (eds), Exploring Permafrost in a Future Earth, Book of Abstracts. XI International Conference on Permafrost, 20-24 June 2016, Potsdam, Germany, Bibliothek Wissenschaftspark Albert Einstein, 843, doi:10.2312/GFZ.LIS.2016.001
- Kasprzak M., 2017, Doniesienia z Baranówki, czyli aktywność naukowa na Ziemi Wedela Jarlsberga, *Przegląd Uniwersytecki*, 5 (220), s. 33-35.
- Kasprzak M., Strzelecki M., 2017, Geografowie w Antarktyce, *Przegląd Uniwersytecki*, nr 1 (216), 18-20.
- Strzelecki M., Kasprzak M., Lim M., Świrad Z.M., Jaskólski M., Pawłowski Ł., Modzel P., 2017, Cryo-conditioned rocky coast systems: A case study from Wilczekodden, Svalbard. *Science of The Total Environment*, 607-608, s. 443-453, doi:10.1016/j.scitotenv.2017.07.009
- Kasprzak M., Strzelecki M. C., Traczyk A., Kondracka M., Lim M., Migąła K., 2017, On the potential for a bottom active layer below coastal permafrost: the impact of seawater on permafrost degradation imaged by electrical resistivity tomography (Hornsund, SW Spitsbergen), *Geomorphology*, 293, s. 347-359, doi:10.1016/j.geomorph.2016.06.013.
- Kasprzak M., Szymanowski M., 2018, Terrain determinants of permafrost active layer thermal conditions: a case study from Arctic deglaciated catchment (Bratteggdalen, SW Spitsbergen), *PeerJ Preprints* 6:e27119v2 <https://doi.org/10.7287/peerj.preprints.27119v2>
- Kasprzak M., Tábořík P., Waroszewski J., Głowacki Tadeusz, Marszałek H., Marciniak K., Łopuch M., 2018, Spatial and temporal controls on active layer dynamics in an Arctic mountain valley: project assumptions and preliminary results' [w:] P. Deline, X. Bodin, L. Ravanel (eds), The 5th European Conference On Permafrost – Book of Abstracts, 23 June – 1 July 2018, Chamonix, France, 575-576.
- Kasprzak M., 2019, Permafrost in Svalbard and its geophysical imaging, International annual conference of Czech Association of Geomorphologists (CAG) "State of geomorphological research in 2019", *Holin - Český ráj*, 3-5. Apr. 2019, Book of Abstracts, s. 19.

## **Klementowski Jan**

- Klementowski J., 1975, Morfologia torfowisk spitsbergeńskich, [w:] Materiały Sympozjum Polarnego, Inst. Geogr, Uniwersytet Wrocławski, s. 59-64.
- Klementowski J., 1982, Współczesne procesy geomorfologiczne na torfowiskach subalpejskich i arktycznych ze szczególnym uwzględnieniem torfowisk Karkonoszy, Streszczenia prac habilitacyjnych i doktorskich 1980, IGPZ PAN, s. 16-18.
- Klementowski J., 1987, Geneza oraz procesy destrukcyjne hydrolakkolitów w rejonie Hornsundu (Spitsbergen), [w:] J. Repelewska-Pękałowa, M. Harasimiuk, K. Pękała (red.), XIV Sympozjum Polarne: Aktualne problemy badawcze w Arktyce i Antarktyce, Lublin, Poland, 7-8 maja 1987, referaty, komunikaty, sprawozdania, komentarze do posterów, Instytut Nauk o Ziemi Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin, s. 116-118.
- Klementowski J., 1988, O krzyżach Pomorców na Spitsbergenie, Materiały Krajoznawcze, PTTK Świdnica, s. 116-118.
- Chmal H., Klementowski J., Migała K., 1988, Thermal currents of active layer in Hornsund area, [w:] Permafrost: Fifth International Conference, August 2-5, 1988: Proceedings. Vol. 1, Tapir Publishers, Trondheim, s. 44-49.
- Brázdil R., Klementowski J., Prošek P., 1988, Flora nad fauna, [w:] Brázdil R., Chmal H., Kida J., Klementowski J., Konečný M., Pereyma J., Piasecki J., Prošek P., Sobik M., Szczepankiewicz-Szmyrka A., 1988, Results of investigations of the geographical research expedition Spitsbergen 1985, Univerzita J. E. Purkyně v Brně, Brno, s. 87-114.
- Klementowski J., Konečný M., 1988, Genesis and development of hydrolaccoliths in the region between Werenskiöld and Hans Glaciers during 1974-1985, [w:] Brázdil R., Chmal H., Kida J., Klementowski J., Konečný M., Pereyma J., Piasecki J., Prošek P., Sobik M., Szczepankiewicz-Szmyrka A., 1988, Results of investigations of the geographical research expedition Spitsbergen 1985, Univerzita J. E. Purkyně v Brně, Brno, s. 274-284.
- Brázdil R., Chmal H., Kida J., Klementowski J., Konečný M., Pereyma J., Piasecki J., Prošek P., Sobik M., Szczepankiewicz-Szmyrka A., 1988, Results of investigations of the geographical research expedition Spitsbergen 1985, Univerzita J. E. Purkyně v Brně, Brno, 337 s.
- Klementowski J., 1989, Kriogeniczne ruchy gruntu w Hornsundzie, [w:] A. Olszewski (red.), Dorobek i perspektywy polskich badań polarnych: XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń, (Rozprawy / Uniwersytet Mikołaja Kopernika), s. 138-141.
- Migała K., Głowacki P., Klementowski J., 2004, Wpływ cyrkulacji atmosferycznej na dynamikę rozmarzania warstwy aktywnej zmarzliny w rejonie Hornsundu, SW Spitsbergen, [w:] A. Styszyńska, A. Marsz (red.), Polish Polar Studies, XXX Międzynarodowe Sympozjum Polarne, Gdynia, 23-25 września 2004, streszczenia wystąpień, s. 120-121.
- Migała K., Głowacki P., Klementowski J., 2004, Dynamika rozmarzania warstwy aktywnej zmarzliny w rejonie Hornsundu (SW Spitsbergen) i jej przyczyny, [w:] A. Styszyńska, A. Marsz (red.), Polish Polar Studies, XXX Międzynarodowe Sympozjum Polarne, Gdynia, 23-25 września 2004, streszczenia wystąpień, s. 251-262.
- Klementowski J., 2008, Rola procesów kriogenicznych w morfogenezie torfowisk sudeckich i arktycznych, [w:] S. Żurek (red.), Torfowiska gór, wyżyn i niżu, Materiały z sympozjum, Kielce - Białe Ługi, 21-22 czerwca 2004 r., Wydawnictwo Uniw. Hum.-Przyr. Jana Kochanowskiego, s. 45-58,
- Klementowski J., 2008, Rozwój form glaciowytopiskowych na Ziemi Wedela Jarlsberga jako wskaźnik współczesnych zmian klimatycznych, [w:] A. Kowalska, A. Latocha, H. Marszałek, J. Pereyma (red.), Środowisko przyrodnicze obszarów polarnych,



Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska Uniwersytetu Wrocławskiego, Wydawnictwo GAJT, Wrocław, s. 38-49.

Klementowski J., 2010, Przyroda Spitsbergenu w warunkach współczesnych zmian klimatu, Cz. 1, Zielona Planeta, nr 3, s. 7-9.

Klementowski J., 2010, Przyroda Spitsbergenu w warunkach współczesnych zmian klimatu. Cz. 2, Zielona Planeta, nr 4, s. 12-14.

Klementowski J., 2011, Baranówka w moich wspomnieniach 1974-2011, K. Migąła, J. Pereyma, J. Piasecki (red.), Magiczne miejsce „Baranówka”. Zbiór wspomnień w 40 lecie Stacji Polarnej im. Stanisława Baranowskiego na Spitsbergenie, Instytut Geografii i Rozwoju Regionalnego, Uniwersytet Wrocławski, s. 65-70.

Ciężkowski W., Klementowski J., 2012, Mikrorzeźba krasowa strefy litoralnej w Hornsundzie (SW Spitsbergen), [w:] W. E. Krawczyk, A. Styszyńska (red.), XXXIV Sympozjum Polarne, streszczenia referatów i posterów, Sosnowiec, 14-16 czerwca 2012, s. 24. [http://sympozjumpsolarne2012.us.edu.pl/STRESZCZENIA\\_34\\_Sympozjum\\_Polarne.pdf](http://sympozjumpsolarne2012.us.edu.pl/STRESZCZENIA_34_Sympozjum_Polarne.pdf).

Jokieli B., Kasprzak M., Klementowski J., 2012, Rola niwacji w morfogenezie stoków Ziemi Wedel-Jarlsberga (SW Spitsbergen) na przykładzie pomiarów wytrzymałości skał młotkiem Schmidta, [w:] W. E. Krawczyk, A. Styszyńska (red.), XXXIV Sympozjum Polarne, streszczenia referatów i posterów, Sosnowiec, 14-16 czerwca 2012, s. 35. [http://sympozjumpsolarne2012.us.edu.pl/STRESZCZENIA\\_34\\_Sympozjum\\_Polarne.pdf](http://sympozjumpsolarne2012.us.edu.pl/STRESZCZENIA_34_Sympozjum_Polarne.pdf)

Dolnicki P., Grabiec M., Puczko D., Gowor Ł., Budzik T., Klementowski J., 2013, Variability of temperature and thickness of permafrost active layer at coastal sites of Svalbard, Polish Polar Research, 34(4), s. 353-374. <http://dx.doi.org/10.2478/popore-2013-0026>

### **Martini Andrzej**

Martini A., 1974, Badanie pokryw stokowych w rejonie Hornsundu (SW Spitsbergen), [w:] I Sympozjum Spitsbergeńskie, Polskie Wyprawy Polarne 1970 i 1971, Uniwersytet Wrocławski, s. 22-25.

Martini A., 1975, Slope cover deposits of selected mountains areas in Hornsund region, SW Spitsbergen, Acta Univ. Wratisl. 251, Spitsb. Exp. I., s. 147-185.

Martini A., 1975, The weathering of beach pebbles in Hornsund, Acta Univ. Wratisl. 251, Spitsb. Exp. I., s.187-193.

Martini A., 1979, Wietrzenie mrozowe skał Sudetów, Tatr i Spitsbergenu światło badań laboratoryjnych, Dokumentacja Geogr., IGPZ PAN, 6, s. 21-23.

Martini A., 1986, Contemporary periglacial weathering processes of the mountain massifs in the Hornsund Area (SW Spitsbergen), Acta Universitatis Wratislaviensis, 966, Results Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions, 6, s. 45-73.

### **Migoń Piotr**

Migoń P., 1997, Post-emergence modification of marine cliffs and associated shore platforms in a periglacial environment, SW Spitzbergen: implications for the efficacy of cryoplanation processes, Quaternary Newsletter, 81, s. 9-17.

Migoń P., 2011, Kilka wspomnień ze Spitsbergenu, [w:] K. Migąła, J. Pereyma, J. Piasecki (red.), Magiczne miejsce „Baranówka”. Zbiór wspomnień w 40 lecie Stacji Polarnej im. Stanisława Baranowskiego na Spitsbergenie, Instytut Geografii i Rozwoju Regionalnego, Uniwersytet Wrocławski, s. 167-170.

Migąła K., Pereyma J., Birkenmajer K., Ignatiuk D., Kabała C., Kasprzak M., Korabiewski B., Marszałek H., Matuła J., Migoń P., Rysiukiewicz M., Sikora S., Staśko S., Wąsik M., Witkowski A., Wojtuń B., 2013, Środowisko geograficzne otoczenia Stacji Polarnej im. Stanisława Baranowskiego – Lodowiec Werenskiolda, [w:] Z. Zwoliński, A. Kostrzewski, M. Pulina (red.), Dawne i współczesne geokosystemy

- Spitsbergenu: polskie badania geomorfologiczne, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 101-144.
- Zwoliński Z., Giżejowski J., Karczewski A., Kasprzak A., Lankauf K. R., Migoń P., Pękala K., Repelewska-Pękalowa J., Rachleicz G., Sobota I., Stankowski W., Zagórski P., 2013, Geomorphological settings of Polish research areas on Spitsbergen, *Landform Analysis*, 22, s. 125-143.  
[http://geoinfo.amu.edu.pl/sgp/LA/LA22/LA22\\_125-143.pdf](http://geoinfo.amu.edu.pl/sgp/LA/LA22/LA22_125-143.pdf)
- Świrad Z., Migoń P., Strzelecki M. C., 2014, Coastal embayments between Werenskioldbreen and Hansbreen (Hornsund, Svalbard) : morphology, development and controls, [w:] K. Migąła, M. C. Strzelecki, P. Owczarek, T. Sawiński, M. Korzystka-Muskała, P. Muskała, M. Kasprzak (red.), 35th Polar Symposium "Diversity and state of polar ecosystems", 4th-7th June 2014, Wrocław: book of abstracts, Institute of Geography and Regional Development. University of Wrocław, s. 117.  
[http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP\\_2014\\_Abstract\\_book.pdf](http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP_2014_Abstract_book.pdf)
- Strzelecki M., Lim M., Kasprzak M., Migoń P., Rachelwicz G., Pawłowski Ł., Jaskólski M., 2016, Młot, igła i stara skała – badania nad ewolucją wybrzeży skalnych w klimatach polarnych, [w:] Ł. Franczak, G. Gajek, (red.), XXXVI Sympozjum Polarne "Progress in polar research – new experiences and challenges", 30-lecie Wypraw Polarnych UMCS na Spitsbergen, Lublin, 8-11 czerwca 2016, książka streszczeń, Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS, s. 122-123.
- Lim M., Strzelecki M., Kasprzak M., Jaskólski M., Pawłowski Ł., Świrad Z., Bell H., Migoń P., 2017, Cold rock coast geomorphology : a quantitative analysis of rock coast processes in Hornsund, EGU General Assembly 2017, 23-28.04.2017, Geophysical Research Abstracts, Vienna, Austria, 19, 8333,  
<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-8333.pdf>.
- Strzelecki M. C., Lim M., Kasprzak M., Migoń P., Rachelwicz G., Świrad Z., Pawłowski Ł., Jaskólski Ł., Modzel P., 2017, Hammer, needle and old rock – studies of rock coast evolution in polar climates, [w:] M. Dłużewski, E. Rojan, E. Smolska, I. Tsermegas (red.), Naturalne i antropogeniczne uwarunkowania rozwoju rzeźby, XI Zjazd Geomorfologów Polskich, Warszawa, 13-15 września 2017 r., Streszczenia referatów i posterów, Wydział Geografii i Studiów Regionalnych. Uniwersytet Warszawski, s. 143.
- Strzelecki M., Lim M., Kasprzak M., Świrad Z., Rachelwicz G., Pawłowski Ł., Jaskólski M., Migoń P., 2017, Impact of periglacial and paraglacial processes on rocky coast geomorphology in Arctic and Antarctic, EGU General Assembly 2017, 23-28.04.2017, Geophysical Research Abstracts, Vienna, Austria, 19, 7814.  
<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-7814.pdf>
- Świrad Z., Migoń P., Strzelecki M. C., 2017, Rock control on the shape of coastal embayments of north-western Hornsund, Svalbard, *Zeitschrift f. Geomorph.* 61(1), s. 11-28.
- Migoń P., 2017, Ziemia Ognista: na krańcu świata, *Geografia w Szkole*, 1, s. 8-11.
- Kasprzak M., Strzelecki M. C., Rachelwicz G., Migoń P., 2018, Coastal Permafrost on King George Island (Antarctica) : does not exist or it is just forming, [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), XXXVII Sympozjum Polarne "Polar Change - Global Change", Poznań, 7-10 czerwca 2018, streszczenia, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 106-107.  
[http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37\\_Sympozjum\\_Polarne\\_streszczenia.pdf](http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37_Sympozjum_Polarne_streszczenia.pdf)

### **Latocha Agnieszka**

- Latocha A., 2005, Rzeźba fosylnych klifów morskich na północnych wybrzeżach fiordu Hornsund, Spitsbergen, [w:] A. Kotarba, K. Krzemień, J. Świąchowicz (red.), Współczesna ewolucja rzeźby Polski, VII Zjazd Geomorfologów Polskich, Kraków, 19-22 września 2005, Kraków, s. 259-264.

- Latocha A., 2005, Przebieg i uwarunkowania procesów degradacji fosylnych klifów morskich w środowisku peryglacjalnym: przykład z południowego Spitsbergenu, [w:] M. Józwiak, R. Kozłowski (red.), Polish polar studies, Funkcjonowanie obszarów polarnych oraz jego współczesne i reliktowe cechy w krajobrazach, Materiały XXXI Sympozjum Polarnego, Kielce, 12-14 września 2005 r., Ofic. Wyd. Text, s. 77-79.
- Latocha A., 2006, Przyroda Spitsbergenu, Bałtyckie Podróże, nr 8, s. 30-31.
- Kowalska A., Latocha A., Marszałek H., Pereyma J., (red.) 2008, Środowisko przyrodnicze obszarów polarnych, Gajt Wydawnictwo, Wrocław, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska Uniwersytetu Wrocławskiego, 235 s.
- Owczarek P., Latocha A., 2009, Reconstruction of debris flow activity based on tree-ring data of Arctic dwarf shrubs, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, [w:] T. Levanič, J. Gričar (ed.), Tree rings in archeology, climatology and ecology - TRACE 2009: book of abstracts, Gozdarski Institut Slovenije, Založba Silva Slovenica, s. 42.
- Latocha A., 2011, Codzienność w Werenhusie, [w:] K. Mięgała, J. Pereyma, J. Piasecki (red.), Magiczne miejsce „Baranówka”. Zbiór wspomnień w 40 lecie Stacji Polarnej im. Stanisława Baranowskiego na Spitsbergenie, Instytut Geografii i Rozwoju Regionalnego, Uniwersytet Wrocławski, s. 171-182.
- Latocha A., 2011, Jezioro Mývatn, Zew Północy, 10 (2011), s. 36-37.
- Latocha A., 2013, My Arctic Summer, Whittles Publishing, Dunbeath, UK, 132 s.
- Owczarek P., Latocha A., Wistuba M., Malik I., 2013, Reconstruction of modern debris flow activity in the arctic environment with the use of dwarf shrubs (south-western Spitsbergen) - a new dendrochronological approach, Zeitschrift f. Geomorphologie, vol. 57, Suppl. 3, s. 75-95.

### **Piasecki Hieronim**

- Piasecki H., 1968, Talus cones in the Hornsund region, Vestspitsbergen, [w:] Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, summary of scientific results, Wyd. Geol., Warszawa, s.201-209.

### **Strzelecki Mateusz**

- Strzelecki M. C., Long A., Lloyd J., Zagórski P., 2013, Mechanizmy kontrolujące rozwój wysokoarktycznych wybrzeży paraglacjalnych na Spitsbergenie, [w:] Geologia morza: terażniejszość kluczem do przeszłości, przeszłość kluczem do przyszłości, Konferencja dedykowana prof. dr hab. Stanisławowi Lorencowi, Poznań, 7-9 listopada 2013 r., Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 93.
- Strzelecki M. C., 2013, Pierwsze badania zróżnicowania odporności powierzchni skał wzdłuż arktycznych wybrzeży skalnych - studium osłoniętych wybrzeży centralnego Spitsbergenu oraz atakowanych przez fale tsunami wybrzeży zachodniej Grenlandii, W: Geologia morza: terażniejszość kluczem do przeszłości, przeszłość kluczem do przyszłości: konferencja dedykowana prof. dr hab. Stanisławowi Lorencowi, Poznań, 7-9 listopada 2013 r., Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 91-92.
- Małecki J., Faucherre S., Strzelecki M., 2013, Post-surge geometry and thermal structure of Hørbyebreen, central Spitsbergen, Polish Polar Research, Vol. 34, no 3, s. 305-321. <http://dx.doi.org/10.2478/popore-2013-0019>.
- Drewniak M., Strzelecki M. C., Szczuciński W., 2014, Factors controlling beach development in Vaigat Strait, West Greenland: insights from automated grain size analysis, [w:] K. Mięgała, P.Owczarek, M. Kasprzak. M. C. Strzelecki (eds.), New perspectives in polar research, 35th Polar Symposium „Diversity and state of polar ecosystems”, 4th-7th June 2014, Wrocław, Institute of Geography and Regional Development. University of Wrocław, s. 189-203.
- Zagórski P., Strzelecki M. C., Rodzik J., 2014, Mechanisms controlling the development

- of polar coasts in post-glacial periods (post-LGM and post-LIA) – southern Bellsund, Svalbard: similarities and differences, [w:] K. Migąła, M. C. Strzelecki, P. Owczarek, T. Sawiński, M. Korzystka-Muskała, P. Muskała, M. Kasprzak (eds.), 35th Polar Symposium "Diversity and state of polar ecosystems", 4th-7th June 2014, Wrocław, Book of abstracts, Institute of Geography and Regional Development. University of Wrocław, Wrocław, s. 129.  
[http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP\\_2014\\_Abstract\\_book.pdf](http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP_2014_Abstract_book.pdf)
- Migąła K., Owczarek P., Kasprzak M., Strzelecki M. C. (eds.), 2014, New perspectives in polar research, 35th Polar Symposium "Diversity and state of polar ecosystems", 4th-7th June 2014, Wrocław, 280 s.
- Zagórski P., Strzelecki M. C., Rodzik J., 2014, Processes controlling the past and recent evolution of coastal environments in the southern Bellsund, Svalbard, [w:] K. Migąła, P. Owczarek, M. C. Strzelecki (eds.), New perspectives in polar research. 35th Polar Symposium "Diversity and state of polar ecosystems", Institute of Geography and Regional Development. University of Wrocław, 4th-7th June 2014, Wrocław, s. 205-230.
- Strzelecki M., 2014, Recent advances in High Arctic coastal geomorphology and their implications for reconstruction of past coastal environments and processes: examples from Svalbard, [w:] R. G. Lucchi, C. O'Cofaigh, M. Rebesco, C. Barbante (eds.), Proceedings of the II PAST Gateways International Conference and Workshop, Trieste, May 19-23, 2014, Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, Trieste, s. 74.  
<http://www.geol.lu.se/pastgateways/docs/PastGateways2014-abstracts.pdf>
- Migąła K., Strzelecki M. C., Owczarek P., Sawiński T., Korzystka-Muskała M., Muskała P., Kasprzak M. (eds.), 2014, 35th Polar Symposium "Diversity and state of polar ecosystems", 4th-7th June 2014, Wrocław: book of abstracts, Institute of Geography and Regional Development. University of Wrocław, Wrocław, 138 s.  
[http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP\\_2014\\_Abstract\\_book.pdf](http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP_2014_Abstract_book.pdf)
- Świrad Z., Migoń P., Strzelecki M. C., 2014, Coastal embayments between Werenskioldbreen and Hansbreen (Hornsund, Svalbard): morphology, development and controls, [w:] K. Migąła, M. C. Strzelecki, P. Owczarek, T. Sawiński, M. Korzystka-Muskała, P. Muskała, M. Kasprzak (red.), 35th Polar Symposium "Diversity and state of polar ecosystems", 4th-7th June 2014, Wrocław: book of abstracts, Institute of Geography and Regional Development. University of Wrocław, s. 117.  
[http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP\\_2014\\_Abstract\\_book.pdf](http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP_2014_Abstract_book.pdf)
- Overduin P. P., Strzelecki M. C., Grigoriev M. N., Couture N., Lantuit H., St-Hilaire-Gravel D., Günther F., Wetterich S., 2014, Coastal changes in the Arctic, Geological Society, London, Special Publications, 388 (Sedimentary coastal zones from high to low latitudes: similarities and differences), s. 103-129. Dostęp do abstraktu: <http://dx.doi.org/10.1144/SP388.13>.
- Sessford E. G., Strzelecki M. C., Hormes A., 2015, Reconstruction of Holocene patterns of change in a High Arctic coastal landscape, Southern Sassenfjorden, Svalbard, *Geomorphology*, 234, s. 98-107.  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.geomorph.2014.12.046>
- Strzelecki M., Małecki J., Zagórski P., 2015, The influence of recent deglaciation and associated sediment flux on the functioning of polar coastal zone : Northern Petuniabukta, Svalbard, [w:] M. Maanan, M. Robin (eds.), *Sediment fluxes in coastal areas*, Coastal Research Library, 10, s. 23-45.  
[http://dx.doi.org/10.1007/978-94-017-9260-8\\_2](http://dx.doi.org/10.1007/978-94-017-9260-8_2)
- Strzelecki M. C., Szczuciński W., Long A. J., Rosser N., Lawrence T., Buchwal A., Drewniak M., Dunning S., Vann Jones E., Ćwik P., 2015, Catastrophic events shaping Arctic coasts : impact of tsunamis and ice-berg roll waves on coastal evolution in Greenland, [w:] H. Meyer, Chaplignin B., (eds.), *Past Gateways :*

- Palaeo-Arctic Spatial and Temporal Gateways, Third International Conference and Workshop, May 18th-22nd, 2015 in Potsdam, Germany, GeoUnion Alfred-Wegener-Stiftung, Terra Nostra: Schriften der GeoUnion Alfred-Wegener-Stiftung, 2015/1, s. 77. [https://epic.awi.de/38008/1/PastGateways\\_2015.pdf](https://epic.awi.de/38008/1/PastGateways_2015.pdf). -
- Zagórski P., Rodzik J., Moskalik M., Strzelecki M.C., Lim M., Błaszczak M., Promińska A., Kruszewski G., Styszyńska A., Malczewski A., 2015, Multidecadal (1960-2011) shoreline changes in Isbjornhamna (Hornsund, Svalbard), Polish Polar Research, 36(4), s. 369-390. <http://tinyurl.com/jyvk6zm>
- Buchwał A., Szczuciński W., Strzelecki M. C., Long A. J., 2015, New insights into the 21 November 2000 tsunami in West Greenland from analyses of the tree-ring structure of *Salix glauca*, Polish Polar Research, 36(1), s. 51-65. <http://dx.doi.org/10.1515/popore-2015-0005>
- Jaskólski M., Pawłowski Ł., Strzelecki M. C., Zagórski P., Lim M., 2015, Arctic town at risk: evaluation of potential geohazards associated with climate change and human impact in Longyearbyen, Svalbard, [w:] D. Rucińska, J. Papis (eds.), 2nd Disaster Risk Reduction Conference 2015, Warsaw, October 15-16, 2015, abstract and programme book, Faculty of Geography and Regional Studies of the University of Warsaw, s. 56.
- Strzelecki M. C., Jaskólski M., Pawłowski Ł., Zagórski P., Lim M., Long A., 2015, Assessment of impact of coastal hazards on scientific and community infrastructure in Svalbard, High Arctic [w:] D. Rucińska, J. Papis (eds.), 2nd Disaster Risk Reduction Conference 2015, Warsaw, October 15-16, 2015, abstract and programme book, Faculty of Geography and Regional Studies of the University of Warsaw, s. 35.
- Szczuciński W., Dominiczak A., Forwick M., Moskalik M., Apolinarska K., Jagodziński R., Pisarska-Jamroży M., Strzelecki M., Woszczyk M., Zagórski P., 2016, Globalne i regionalne znaczenie fiordów na przykładzie fiordu Hornsund, [w:] Ł. Franczak, G. Gajek, (red.), XXXVI Sympozjum Polarne "Progress in polar research – new experiences and challenges", 30-lecie Wypraw Polarnych UMCS na Spitsbergen, Lublin, 8-11 czerwca 2016, książka streszczeń, Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS, s. 124-125.
- Strzelecki M., Lim M., Kasprzak M., Migoń P., Rachelwicz G., Pawłowski Ł., Jaskólski M., 2016, Młot, igła i stara skała – badania nad ewolucją wybrzeży skalnych w klimatach polarnych, [w:] Ł. Franczak, G. Gajek, (red.), XXXVI Sympozjum Polarne "Progress in polar research – new experiences and challenges", 30-lecie Wypraw Polarnych UMCS na Spitsbergen, Lublin, 8-11 czerwca 2016, książka streszczeń, Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS, s. 122-123.
- Pawłowski Ł., Jaskólski M., Strzelecki M., Zagórski P., Lim M., Świrad Z., 2016, Wpływ zagrożeń środowiskowych, związanych ze zmianami strefy wybrzeża, na stan aktualny i rozwój infrastruktury naukowej oraz osadniczej na Svalbardzie, [w:] Ł. Franczak, G. Gajek, (red.), XXXVI Sympozjum Polarne "Progress in polar research – new experiences and challenges", 30-lecie Wypraw Polarnych UMCS na Spitsbergen, Lublin, 8-11 czerwca 2016, książka streszczeń, Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS, s. 92-93.
- Strzelecki M., Lim M., Kasprzak M., Migoń P., Rachelwicz G., Pawłowski Ł., Jaskólski M., 2016, Młot, igła i stara skała – badania nad ewolucją wybrzeży skalnych w klimatach polarnych, [w:] Ł. Franczak, G. Gajek, (red.), XXXVI Sympozjum Polarne "Progress in polar research – new experiences and challenges", 30-lecie Wypraw Polarnych UMCS na Spitsbergen, Lublin, 8-11 czerwca 2016, książka streszczeń, Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS, s. 122-123.
- Jaskólski M. W., Strzelecki M. C., Radosavljević B., Lantuit H., 2017, An index based method for heritage vulnerability assessment in case of storm surge: at example of UNESCO Candidate Hershel Island, Canada, [w:] D. Rucińska, M. Porczek, S. Moran (eds.), 3rd Disaster Risk Reduction Conference 2017, Warsaw, 12th-13th

- October, 2017: abstract and programme book, Faculty of Geography and Regional Studies of the University of Warsaw, s. 42.  
<http://www.drr.uw.edu.pl/wordpress/wp-content/uploads/bookof3DRR.pdf>
- Jaskólski M. W., Pawłowski Ł., Strzelecki M. C., 2017, Assessment of geohazards and coastal change in abandoned Arctic town, Pyramiden, Svalbard, [w:] G. rachlewicz (ed.), Cryosphere reactions against the background of environmental changes in contrasting high-Arctic conditions in Svalbard, Bogucki Wyd, Nauk., Poznań, s. 41-49.
- Lim M., Strzelecki M., Kasprzak M., Jaskólski M., Pawłowski Ł., Świrad Z., Bell H., Migoń P., 2017, Cold rock coast geomorphology: a quantitative analysis of rock coast processes in Hornsund, EGU General Assembly 2017, 23-28.04.2017, Geophysical Research Abstracts, Vienna, Austria, 19, 8333  
<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-8333.pdf>.
- Strzelecki M., Kasprzak M., Lim M., Świrad Z.M., Jaskólski M., Pawłowski Ł., Modzel P., 2017, Cryo-conditioned rocky coast systems: A case study from Wilczekodden, Svalbard. *Science of The Total Environment*, 607-608, s. 443-453, doi:10.1016/j.scitotenv.2017.07.009
- Rosser N. J., Wainwright J., Vann Jones E. C., Dunning S. A., Lane V. S., Hawthorn D. E., Strzelecki M. C., Szczuciński W., 2017, Drift-dependent changes in iceberg size-frequency distributions, *Scientific Reports*, 7, 15991.  
<https://doi.org/10.1038/s41598-017-14863-2>
- Strzelecki M. C., Lim M., Kasprzak M., Migoń P., Rachlewicz G., Świrad Z., Pawłowski Ł., Jaskólski Ł., Modzel P., 2017, Hammer, needle and old rock – studies of rock coast evolution in polar climates, [w:] M. Dłużewski, E. Rojan, E. Smolska, I. Tsermegas (red.), *Naturalne i antropogeniczne uwarunkowania rozwoju rzeźby*, XI Zjazd Geomorfologów Polskich, Warszawa, 13-15 września 2017 r., Streszczenia referatów i posterów, Wydział Geografii i Studiów Regionalnych. Uniwersytet Warszawski, s. 143.
- Strzelecki M., Lim M., Kasprzak M., Świrad Z., Rachlewicz G., Pawłowski Ł., Jaskólski M., Migoń P., 2017, Impact of periglacial and paraglacial processes on rocky coast geomorphology in Arctic and Antarctic, EGU General Assembly 2017, 23-28.04.2017, Geophysical Research Abstracts, Vienna, Austria, 19, 7814  
<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-7814.pdf>.
- Urbanek A. K., Rymowicz W., Strzelecki M. C., Kociuba W., Franczak Ł., Mirończuk A. M., 2017, Isolation and characterization of Arctic microorganisms decomposing bioplastics, *AMB Express*, 7, 148, s. 1-10. <https://doi.org/10.1186/s13568-017-0448-4>
- Kasprzak M., Strzelecki M. C., Traczyk A., Kondracka M., Lim M., Migała K., 2017, On the potential for a bottom active layer below coastal permafrost: the impact of seawater on permafrost degradation imaged by electrical resistivity tomography (Hornsund, SW Spitsbergen), *Geomorphology*, 293, s. 347-359, doi:10.1016/j.geomorph.2016.06.013.
- Strzelecki M. C., Long A. J., Lloyd J. M., 2017, Post-Little Ice Age development of a High Arctic paraglacial beach complex, *Permafrost and Periglacial Processes*, 28(1), s. 4-17.
- Świrad Z., Migoń P., Strzelecki M. C., 2017, Rock control on the shape of coastal embayments of north-western Hornsund, Svalbard, *Zeitschrift f. Geomorph.* 61(1), s. 11-28.
- Strzelecki M. C., 2017, The variability and controls of rock strength along rocky coasts of central Spitsbergen, High Arctic, *Geomorphology*, 293, s. 321-330.  
<https://doi.org/10.1016/j.geomorph.2016.06.014>
- Kasprzak M., Strzelecki M. C., Rachlewicz G., Migoń P., 2018, Coastal Permafrost on King George Island (Antarctica): does not exist or it is just forming, [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), XXXVII Sympozjum Polarne „Polar

- Change - Global Change", Poznań, 7-10 czerwca 2018, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 106-107.  
[http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37\\_Symposium\\_Polarne\\_streszczenia.pdf](http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37_Symposium_Polarne_streszczenia.pdf)
- Jaskólski M. W., Strzelecki M. C., Radosavljević B., Lantuit H., 2018, Heritage in danger: case of UNESCO Candidate, Hershel Island, Canada, [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), XXXVII Symposium Polarne „Polar Change - Global Change”, Poznań, 7-10 czerwca 2018, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 103. [http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37\\_Symposium\\_Polarne\\_streszczenia.pdf](http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37_Symposium_Polarne_streszczenia.pdf)
- Jaskólski M. W., Pawłowski Ł., Strzelecki M. C., 2018, High Arctic coasts at risk: the case study of coastal zone development and degradation associated with climate changes and multidirectional human impacts in Longyearbyen (Adventfjorden, Svalbard), *Land Degradation and Development*, 29(8), s. 2514-2524. *Zasób elektroniczny*: <https://dx.org/10.1002/ldr.2974>.
- Strzelecki M. C., Long A. J., Lloyd J. M., Małecki J., Zagórski P., Pawłowski Ł., Jaskólski M. W., 2018, The role of rapid glacier retreat and landscape transformation in controlling the post-Little Ice Age evolution of paraglacial coasts in central Spitsbergen (Billefjorden, Svalbard), *Land Degradation and Development*, 29(6), s. 1962-1978. <https://doi.org/10.1002/ldr.2923>
- Jaskólski M. W., Pawłowski Ł., Strzelecki M. C., 2018, High Arctic coasts at risk - a case study of coastal zone development and degradation associated with climatic changes and multidirectional human impacts in Longyearbyen (Adventfjorden, Svalbard), [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), XXXVII Symposium Polarne "Polar Change - Global Change", Poznań, 7-10 czerwca 2018, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 104.  
[http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37\\_Symposium\\_Polarne\\_streszczenia.pdf](http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37_Symposium_Polarne_streszczenia.pdf)
- Strzelecki M. C., 2018, Paraglacial coastal systems of central Spitsbergen: state of art review, [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), XXXVII Symposium Polarne "Polar Change - Global Change", Poznań, 7-10 czerwca 2018, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 68-69.  
[http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37\\_Symposium\\_Polarne\\_streszczenia.pdf](http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37_Symposium_Polarne_streszczenia.pdf)
- Kasprzak M., Strzelecki M. C., Migala K., Traczyk A., Lim M., Tábořík P., 2018, Permafrost base in the coastal zone of SW Spitsbergen, [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), XXXVII Symposium Polarne "Polar Change - Global Change", Poznań, 7-10 czerwca 2018, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 110-111. [http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37\\_Symposium\\_Polarne\\_streszczenia.pdf](http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37_Symposium_Polarne_streszczenia.pdf)
- Kasprzak M., Strzelecki M. C., 2018, Skoddebukta seafloor morphology in front of the Austre Torellbreen (SW Spitsbergen), [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), XXXVII Symposium Polarne "Polar Change - Global Change", Poznań, 7-10 czerwca 2018, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 112.  
[http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37\\_Symposium\\_Polarne\\_streszczenia.pdf](http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37_Symposium_Polarne_streszczenia.pdf)
- Jaskólski M. W., Pawłowski Ł., Strzelecki M. C., Zagórski P., Lane T. P., 2018, Trash on Arctic beach: coastal pollution along Calypsostranda, Bellsund, Svalbard, *Polish Polar Research*, 39(2), s. 211-224. <https://doi.org/10.24425/118746>
- Strzelecki M. C., Lim M., Kasprzak M., Świrad Z., Rachlewicz G., Migoń P., Pawłowski Ł., Jaskólski M. W., 2018, We will rock you - mechanisms controlling rock coast evolution in deglaciated landscapes, [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), XXXVII Symposium Polarne "Polar Change - Global Change", Poznań, 7-10 czerwca 2018, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań, s. 70.  
[http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37\\_Symposium\\_Polarne\\_streszczenia.pdf](http://polarne2018.amu.edu.pl/img/37_Symposium_Polarne_streszczenia.pdf)

### **Traczyk Andrzej**

- Chmal H., Kida J., Konečný M., Traczyk A., 1988, The geomorphological map of the Werenskiöld Glacier region, [w:] R. Brázdil, H. Chmal, J. Kida, J. Klementowski, M. Konečný, J. Pereyňa, J. Piasecki, P. Prošek, M. Sobik, A. Szczepankiewicz-

- Szmyrka, 1988, Results of investigation of the geographical research expedition Spistbergen 1985, *Folia Facult. Scient. Natur. Univ. Purkynianae Brunensis, Geographia*, t. 24, Brno, 3 mapy (appendix).
- Traczyk A., 1989, Park Narodowy „Wyspa Wrangla”, *Czas. Geogr.*, 60(1), s. 93-94.
- Chmal H., Traczyk A., 1996, Rozwój geomorfologiczny przedpola lodowca Werenskiolda (Spistbergen, Svalbard) w późnym plejstocenie i holocenie, [w:] *Symposium „Rzeźba i osady czwartorzędowe obszarów współczesnego i plejstoceńskiego zlodowacenia półkuli północnej” dedykowane Prof. Andrzejowi Karczewskiemu z okazji 40-lecia pracy naukowej, Poznań 17-18 października 1996 r., Streszczenia referatów i opisy posterów, Wyd. Inst. Badań Czwartorzędu UAM, Poznań*, s. 14-15.
- Traczyk A., 2008, Rola zlodowaceń czwartorzędowych w rozwoju rzeźby zachodnich wybrzeży Spitsbergenu na przykładzie rejonu Hornsundu, [w:] A. Kowalska, A. Latocha, H. Marszałek, J. Pereyma (red.), *Środowisko przyrodnicze obszarów polarnych, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska UWr*, s. 79-88.
- Traczyk A., 2008, Rola zlodowaceń czwartorzędowych w rozwoju rzeźby zachodnich wybrzeży Spitsbergenu na przykładzie rejonu Hornsundu, [w:] Kowalska A., (red.), *IV Międzynarodowy Rok Polarny, skrypt 37, Międzynarodowe Sympozjum Polarne, Wrocław*, s. 90-92.
- Traczyk A., Korabiewski B., 2008, Pełnienie pokryw gruzowych na stokach Fugleberget w Hornsundzie (SW Spitsbergen), [w:] A. Kowalska, A. Latocha, H. Marszałek, J. Pereyma (red.), *Środowisko przyrodnicze obszarów polarnych, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska UWr*, s. 89-95.
- Traczyk A., Korabiewski B., 2008, Pełnienie pokryw gruzowych na stokach Fugleberget w Hornsundzie (SW Spitsbergen), [w:] Kowalska A., (red.), *IV Międzynarodowy Rok Polarny, skrypt 37, Międzynarodowe Sympozjum, Polarne, Wrocław*, s. 92-93.
- Traczyk A., Kasprzak M., 2008, Geomorfologia rejonu Revdalen a warunki topoklimatyczne, [w:] *Warsztaty Projektów Badawczych Specjalnych MNiSZW TOPOCLIM, GLACIODYN, KINVIKA, POLARCAT Międzynarodowego Roku Polarnego 2007-2008, Kudowa-Zdrój, 23-26.10.2008 r.*, s. 22-27.
- Traczyk A., 2011, Dziennik XIV Wyprawy Uniwersytetu Wrocławskiego na Spistbergen, [w:] K. Migała, J. Pereyma, J. Piasecki (red.), *Magiczne miejsce „Baranówka”. Zbiór wspomnień w 40 lecie Stacji Polarnej im. Stanisława Baranowskiego na Spitsbergenie, Instytut Geografii i Rozwoju Regionalnego, Uniwersytet Wrocławski*, s. 131-145.
- Kasprzak M., Traczyk A., Jancewicz K., Migała K., 2013, Digital geomorphological map in modeling of environmental processes in Arctic, *The Arctic Science Summit Week 2013, The Arctic Hub Regional and Global Perspectives, Committee on Polar Research, Polish Academy of Sciences, Polish Polar Consortium, Kraków*, 16-19 kwietnia 2013.  
[http://www.assw2013.us.edu.pl/pdf/Pendrive/ABSTRACT\\_T\\_4365.pdf](http://www.assw2013.us.edu.pl/pdf/Pendrive/ABSTRACT_T_4365.pdf)
- Kasprzak M., Strzelecki M. C., Traczyk A., Kondracka M., Lim M., Migała K., 2017, On the potential for a bottom active layer below coastal permafrost: the impact of seawater on permafrost degradation imaged by electrical resistivity tomography (Hornsund, SW Spitsbergen), *Geomorphology*, 293, s. 347-359.  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.geomorph.2016.06.013>
- Kasprzak M., Strzelecki M., Migała K., Traczyk A., Lim M., Tábořík P., 2018, Permafrost base in the coastal zone of SW Spitsbergen, [w:] J. Małecki, K. Rymer, A. Buchwał, A. Kostrzewski (red.), *XXXVII Sympozjum Polarne „Polar Change – Global Change”, Poznań, 7-10 czerwca 2018: streszczenia, Bogucki Wyd. Nauk., Poznań*, s. 110-111.