

INSTYTUT GEOGRAFII i PRZESTRZENNEGO ZAGOSPODAROWANIA
im. STANISŁAWA LESZCZYCKIEGO
POLSKA AKADEMIA NAUK

PRZEGLĄD GEOGRAFICZNY

POLISH GEOGRAPHICAL REVIEW

KWARTALNIK
2016, TOM 88, ZESZYT 3



WARSZAWA 2016

KOMITET REDAKCYJNY

REDAKTOR: ZBIGNIEW TAYLOR
CZŁONKOWIE: MAREK DEGÓRSKI
ROMAN KULIKOWSKI
ROMAN SOJA
SEKRETARZ: LUDMIŁA KWIATKOWSKA

RADA REDAKCYJNA

ANTON BEZÁK, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava
KRZYSZTOF BŁAŻEJCZYK, Wydział Geografii i Studiów Regionalnych, Uniwersytet Warszawski, Warszawa
ANDRZEJ BYTNEROWICZ, USDA Forest Service, Riverside, CA, USA
TERESA CZYŻ, Instytut Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
KONRAD DRAMOWICZ, Centre of Geographic Sciences, NSCC, Lawrencetown, NS, Canada
JÁN FERANEC, Geografický ustav, Slovenská Akadémia Vied, Bratislava
DAGMAR HAASE, Geographisches Institut, Humboldt-Universität zu Berlin, Berlin
ROBERT L. HODGART, Institute of Geography, University of Edinburgh, Edinburgh
EAMONN J. JUDGE, Faculty of Business and Law, Leeds Beckett University, Leeds
MARIUSZ KISTOWSKI, Katedra Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska, Uniwersytet Gdański, Gdańsk
JACEK KOZAK, Instytut Geografii i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet Jagielloński, Kraków
PIOTR MIGOŃ, Instytut Geografii i Rozwoju Regionalnego, Uniwersytet Wrocławski, Wrocław
JACEK PASŁAWSKI, Wydział Geografii i Studiów Regionalnych, Uniwersytet Warszawski, Warszawa
TADEUSZ SIWEK, Přírodověcká fakulta, Ostravska Univerzita, Ostrava
TADEUSZ STRYJAKIEWICZ, Instytut Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
JAN SZUPRYCZYŃSKI, Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. S. Leszczyckiego PAN, Toruń
PRZEMYSŁAW ŚLESZYŃSKI, Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. S. Leszczyckiego PAN, Warszawa

ADRES REDAKCJI

Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. S. Leszczyckiego PAN
00-818 Warszawa, ul. Twarda 51/55; tel. (22) 69 78 844; l.kwiat@twarda.pan.pl
www.igipz.pan.pl/przeglad-geograficzny.html

Indeks 370894
ISSN-0033-2143

© Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania
im. Stanisława Leszczyckiego PAN, Warszawa 2016

Liczba punktów parametrycznych MNiSW: **12**

Tytuł indeksowany m.in. w: SCOPUS, GeoRef, ProQuest - IBSS, Worldcat,
Current Geographical Publications - Contents, Bibliographie Géographique Internationale

Pełne teksty artykułów dostępne w Repozytorium Cyfrowym IGiPZ PAN **RCIN**

SPIS TREŚCI

ARTYKUŁY

Marsz A.A., Styszyńska A., Krawczyk W.E. – Długookresowe wahania przepływów rocznych głównych rzek w Polsce i ich związek z cyrkulacją termohalinową Atlantyku Północnego	295
Long-term fluctuations of annual discharges of the main rivers in Poland and their association with the Northern Atlantic Thermohaline Circulation	315
Lipiński O., Łupikasza E. – Rola cyrkulacji atmosfery w kształtowaniu wielkości zachmurzenia ogólnego na Spitsbergenie (1983-2013)	317
The role of atmospheric circulation in shaping total cloudiness over Spitsbergen (1983-2013)	336
Dobiński W. – Klasyfikacja lodu jako podstawa do określenia granic i powierzchni Antarktydy	339
Ice classification as a basis for determining the borders and area of Antarctica ..	350
Wieczorek L. – Zmienność czasowo-przestrzenna występowania trąb powietrznych w Europie i w Polsce w latach 1998-2013	353
The temporal and spatial variability of the occurrence of tornadoes in Europe and in Poland in the years 1998-2013	368
Mąkosza A. – Zastosowanie biometeorologicznej klasyfikacji warunków pogodowych w rekreacji i turystyce w Polsce środkowo-zachodniej	369
Biometeorological classification of weather conditions for tourism and recreation in central-western Poland	382
Koźmiński C., Michalska B. – Ocena temperatury wody w jeziorach i długości sezonu kąpielowego na pojezierzach w Polsce	383
Assesment of water temperature and the length of bathing seasons in Polish lakelands	400
Kędzia S., Parzóch K. – Aktywność splywów gruzowych w polskiej części Karkonoszy w świetle badań lichenometrycznych	401
The activity of debris flows in the Polish part of the Karkonosze Mountains in the light of lichenometric measurements	416

KRONIKA

Międzynarodowa Konferencja "The European Geosciences Union – General Assembly 2016", Wiedeń, 17-22.04.2016 (<i>M. Kramkowski</i>)	417
Międzynarodowa konferencja naukowa "Ecosystem Services – Landscape Ecology Integrative Role", Łochów, 22-26.06.2016 r. (<i>J. Lechmió, S. Kulczyk</i>)	418
9th Geosymposium of Young Researches "Silesia 2016", Kroczyce, 31.08-2.09.2016 r. (<i>K. Mazurek, S. Skreczko, D. Środek, M. Glazer</i>)	419

Ark. wyd. 11,5	Oddano do składania w lipcu 2016 r.
Ark. druk. 9,0	Druk ukończono we wrześniu 2016 r.

Skład: Robert Maik
Druk: Drukarnia Klimiuk, 00-719 Warszawa, ul. Zwierzyniecka 8A