

Redaktor tomu:
Wacław Florek (Słupsk)

Wybrane zagadnienia geomorfologii pobraża i pojezierzy

Spis treści

Wacław Florek: Wstęp	5
Andrzej Kostrzewski, Zbigniew Zwoliński, Leon Andrzejewski, Wacław Florek, Małgorzata Mazurek, Władysław Niewiarowski, Zbigniew Podgórski, Grzegorz Rachlewicz, Ewa Smolska, Alfred Stach, Jacek Szmańda, Józef Szpikowski: Współczesny morfosystem strefy młodoglacjalnej	7
Elżbieta Florek, Wacław Florek, Leszek Łęczyński: Funkcjonowanie zbiorników zaporowych na Słupi jako czynnik rzeźbotwórczy	12
Wacław Florek, Jerzy Jonczak, Celestyna Princ: Rola denudacji odpływowej w kształtowaniu rzeźby małych zlewni na obszarach zastoiskowych (na przykładzie dopływów dolnej Wieprzy)	23
Wacław Florek, Marek Majewski: Morfo- i osadotwórcze skutki zmian poziomu jeziora Jasień w późnym vistulianie i holocenie	35
Wacław Florek, Marek Majewski, Henryk Machajewski, Mariusz Gałka, Joanna Pajewska: Ewolucja doliny Darżyńskiej Strugi jako efekt procesów naturalnych i antropogenicznych	43
Wacław Florek, Jacek Kaczmarzyk, Marek Majewski, Ireneusz J. Olszak: Zmiany rzeźby klifu w rejonie Ustki jako efekt warunków litologicznych oraz procesów ekstremalnych i przeciętnych	53
Jerzy Jonczak, Paulina Kuczyńska: Uwarunkowania rozwoju i wybrane właściwości gleb dolinki erozyjno-denudacyjnej Wieprzy w okolicach Mazowa	69
Jacek Kaczmarzyk, Wacław Florek, Ireneusz J. Olszak: Górnoholoceńskie i współczesne formy i osady pozakorytowe w dolinie środkowej Wieprzy	80
Marek Majewski: Ewolucja form i osadów stokowych w późnym vistulianie i holocenie w rynn timer Jeziora Jasień	95
Grażyna Miotk-Szpiganowicz, Monika Niska: Ewolucja środowiska w rynn timer Jeziora Jasień w obrazie palinologicznym i zmian fauny <i>Cladocera</i>	102
Ireneusz J. Olszak, Wacław Florek, Cyprian Seul, Marek Majewski: Stratygrafia i litologia mineralnych osadów występujących w klifach środkowej części polskiego wybrzeża Bałtyku	113
Albin Orłowski: Poligenetyczne obniżenia podczwartorzędowe i porwaki w osadach plejstoceni skich między Wieprzą a Łupawą	119
Krzysztof Petelski: Ewolucja poglądów na budowę geologiczną i powstanie gardzieńskiej moreny czołowej	130
Krzysztof Petelski: Morfologia i budowa geologiczna rynn timer Jeziora Jasień	138

Włodzimierz Rączkowski: Antropogeniczne formy krajobrazowe powstałe w pradziejach i wczesnym średniowieczu w dorzeczu środkowej Wieprzy	143
Adam Wojciechowski: Ewolucja jezior przybrzeżnych Niziny Gardzieńsko-Łebskiej na tle rozwoju środkowego wybrzeża Bałtyku w świetle badań malakologicznych	154
Adam Wojciechowski: Klimatyczne uwarunkowania transgresji morskich południowego Bałtyku w zapisie osadów Niziny Gardzieńsko-Łebskiej	172



Published by Association of Polish Geomorphologists

Guest editor:
Wacław Florek (Słupsk)

Geomorphology of the Polish Baltic Coast and Lakeland regions – chosen problems

Contents

Andrzej Kostrzewski, Zbigniew Zwoliński, Leon Andrzejewski, Wacław Florek, Małgorzata Mazurek, Władysław Niewiarowski, Zbigniew Podgórski, Grzegorz Rachlewicz, Ewa Smolska, Alfred Stach, Jacek Szmańda, Józef Szpikowski: Present-day morphosystem of young glacial zone	7
Elżbieta Florek, Wacław Florek, Leszek Łęczyński: Reservoirs of the Słupia river as morphogenetic agents	12
Wacław Florek, Jerzy Jonczak, Celestyna Princ: The significance of runoff denudation in the relief evolution of small catchments on the dammed areas (on the example of tributaries of lower Wieprza)	23
Wacław Florek, Marek Majewski: Geomorphological and sedimentological impact of lake level changes in the late Vistulian and Holocene, Jasień lake	35
Wacław Florek, Marek Majewski, Henryk Machajewski, Mariusz Gałka, Joanna Pajewska: The evolution of the Darżyńska Struga valley as a combined effect of natural and anthropogenic processes	43
Wacław Florek, Jacek Kaczmarzyk, Marek Majewski, Ireneusz J. Olszak: Lithological and extreme event control of changes in cliff morphology in the Ustka region	53
Jerzy Jonczak, Paulina Kuczyńska: Controls on the development of soils in a erosional-denudational valley of Wieprza near Mazów and selected soil properties	69
Jacek Kaczmarzyk, Wacław Florek, Ireneusz J. Olszak: Late Holocene and recent landforms and floodplain deposits in the middle Wieprza valley	80
Marek Majewski: Late Vistulian and Holocene evolution of slope landforms and deposits in the Jasień lake trough	95
Grażyna Miotk-Szpiganowicz, Monika Niska: Environmental change in the Jasień lake trough as revealed by palynology and <i>Cladocera</i> faunal change	102
Ireneusz J. Olszak, Wacław Florek, Cyprian Seul, Marek Majewski: Stratigraphy and lithology of minerogenic deposits in coastal cliffs, middle section of the Polish Baltic coast	113
Albin Orłowski: Polygenetic sub-Quaternary depressions and ice rafts in Pleistocene deposits between Wieprza and Łupawa rivers	119
Krzysztof Petelski: Geological structure and the origin of Gardno end-moraine – evolution of ideas	130
Krzysztof Petelski: Geomorphology and geological structure of the Jasień furrow valley	138

Włodzimierz Rączkowski: Prehistoric and Early Middle Age anthropogenic forms within the landscape of the middle Wieprza river catchment	143
Adam Wojciechowski: Evolution of coastal lakes of the Gardno-Łeba Lowland in the light of malacological research	154
Adam Wojciechowski: Climatic control of marine transgressions of southern Baltic recorded in the sediments of the Gardno-Łeba Lowland	172