

Międzynarodowy projekt współfinansowany "Wirtualny instytut zintegrowanych analiz ewolucji klimatu i krajobrazu - ICLEA"

Termin: 2015-01-01 - 2016-12-31

Kierownik: [Mirosław Błaszkiwicz](#)

Wykonawcy: Hanna Bargiel, [Arkadiusz Bartzak](#), [Mirosław Błaszkiwicz](#), [Dariusz Brykała](#), [Piotr Gierszewski](#), Halina Kaczmarek, Michał Kaszubski, Jarosław Kordowski, [Mateusz Kramkowski](#), [Piotr Lamparski](#), [Michał Słowiński](#), [Sebastian Tyszkowski](#), [Izabela Zawiska](#)

Instytucja zamawiająca: Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego
Numer projektu: 3500/ICLEA/15/2016/0

(projekt inny)

Projekt dotyczy szczegółowej analizy uwarunkowań przebiegu sedymentacji w jeziorach Czechowskim i Głębocek i wykorzystanie uzyskanych wyników do rekonstrukcji paleoklimatyczno-paleośrodowiskowych prowadzonych w oparciu o znajdujące się w dnach tych jezior rocznie laminowane osady jeziorne.

Publikacje

Artykuły od 2013 roku

- Słowiński Michał, *Skubała Piotr*, Zawiska Izabela, *Kruk Andrzej*, *Obremska Milena*, *Milecka Krystyna*, *Ott Florian*: [Cascading effects between climate, vegetation, and macroinvertebrate fauna in 14,000-year palaeoecological investigations of a shallow lake in eastern Poland](#). - Ecological Indicators 2018, 85 - s. 329-341.
- Słowiński Michał, Zawiska Izabela, *Ott Florian*, *Noryskiewicz Agnieszka M.*, *Plessen Birgit*, *Apolinarska Karina*, *Rzodkiewicz Monika*, *Michczyńska Danuta J.*, *Wulf Sabine*, *Skubała Piotr*, *Kordowski Jarosław*, Błaszkiwicz Mirosław, *Brauer Achim*: [Differential proxy responses to late Allerød and early Younger Dryas climatic change recorded in varved sediments of the Trzechowskie palaeolake in Northern Poland](#). - Quaternary Science Reviews 2017, 158, 15 - s. 94–106.
- Błaszkiwicz Mirosław: Archiwum zmian klimatu i środowiska ostatnich 13 tysięcy lat w dnie Jeziora Czechowskiego na Kociewiu. - Rydwan. Roczniki Muzealne Muzeum Ziemi Kociewskiej w Starogardzie Gdańskim 2016, 11 - s. 9-15.
- *Fiałkiewicz-Kozieł B.*, *Smieja-Król B.*, *Frontasyeva M.*, Słowiński Michał, *K. Marcisz*, *Lapshina E.*, *Gilbert D.*, *Buttler A.*, *Jassey V. E. J.*, *Kaliszan K.*, *Laggoun-Defarge F.*, *Kołaczek P.*, *Lamentowicz M.*: [Anthropogenic- and natural sources of dust in peatland during the Anthropocene](#). - Scientific Reports 2016, 6 - 8 s.
- *Kaczmarek Halina*, *Mazaeva Oksana A.*, *Kozyreva Elena A.*, *Babicheva Viktoria A.*, Tyszkowski Sebastian, *Rybchenko Artem A.*, *Brykała Dariusz*, *Bartzak Arkadiusz*, Słowiński Michał: [Impact of large water level fluctuations on geomorphological processes and their interactions in the shore zone of a dam reservoir](#). - Journal of Great Lakes Research 2016, 42, 5 - s. 926-941.
- *Sarnowski Łukasz*, *Podgórski Zbigniew*, *Brykała Dariusz*: [Planning a greenway based on an evaluation of visual landscape attractiveness](#). - Moravian Geographical Reports 2016, 24, 3 - s. 55–66.

Abstrakty, recenzje, notatki

- Błaszkiwicz Mirosław, *Boerner Andreas*: Periglacial features and permafrost disappearance during MIS-2 in Northern Poland and Germany. [w]: Quaternary geology of north-central Poland: From the Baltic coast to the LGM limit. Władysławowo: Faculty of Oceanography. University of Gdańsk, 2016 - s. 16.

- Kramkowski Mateusz, *Filbrandt-Czaja Anna, Ott Florian*, Słowiński Michał, *Tjallingii Rik*, Błaszczewicz Mirosław, *Brauer Achim*: Sedimentological and geochemical characteristic of varved lake sediment of the Lake Jelonek (North Poland). [w]: AGU Fall Meeting, San Francisco 12-16 December 2016. San Francisco: American Geophysical Union, 2016 - 1 s.