



Uniwersytet
Wrocławski



Uniwersytet Wrocławski
Komitet Badań Czwartorzędu
Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy
Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich
Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Polskiej Akademii Nauk
Uniwersytet Gdański
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
Uniwersytet Łódzki
Uniwersytet Warszawski
Uniwersytet im. Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
Politechnika Śląska
Towarzystwo Przyjaciół Dolnej Wisły

serdecznie zapraszają na

XXVII Konferencję Naukowo-Szkoleniową z cyklu **Stratygrafia Plejstocenu Polski** **„Późnoczwartorzędowe środowiska sedymentacyjne Pomorza Wschodniego”**

Stara Kiszewa, 05-09.09.2022 r.

Konferencja organizowana pod Honorowym Patronatem
JM Rektora Uniwersytetu Wrocławskiego
prof. dr hab. Roberta Olkiewicza

KOMUNIKAT II

Serdecznie dziękujemy za bardzo liczne zgłoszenia na XXVII konferencję z cyklu Stratygrafia Plejstocenu Polski, która odbędzie się w Starej Kiszewie (hotel Wrota Kaszub). Mamy przyjemność przekazać Państwu szczegółowe informacje na temat jej przebiegu.

Pierwszy dzień konferencji przeznaczono na wykłady plenarne o tematyce ponadregionalnej, które będą wygłoszone przez naukowców reprezentujących różne dziedziny nauki, aczkolwiek bezpośrednio związanych z badaniami czwartorzędu.

Drugi dzień poświęcono na referaty uczestników konferencji, w których będą prezentowane i dyskutowane najnowsze wyniki badań czwartorzędu. Należy zaznaczyć, że ze względu na znaczną liczbę wystąpień zaplanowano sześć sesji tematycznych, zgrupowanych w trzy bloki (po dwie sesje w tym samym czasie). Wieczorem, drugiego dnia konferencji, odbędzie się zebranie założycielskie Polskiej Unii Czwartorzędu - POLQUA, która stanie się platformą łączącą i koordynującą badania czwartorzędu prowadzone przez geologów, geografów, gleboznawców, paleontologów, paleobotaników, archeologów oraz przedstawicieli wielu innych dziedzin, bezpośrednio lub pośrednio związanych z badaniami naj młodszego okresu w historii Ziemi.

W czasie kolejnych dwóch dni konferencji odbędą się sesje terenowe prezentujące różnorodność późnoplejstocenijskich środowisk sedymentacyjnych Pomorza Wschodniego. W czwartym dniu, po powrocie z sesji terenowej, przeprowadzona zostanie ponadto sesja posterowa.

W ostatnim dniu konferencji, oprócz sesji referatowej, odbędzie się dyskusja podsumowująca przebieg całego wydarzenia.

Szczegółowe Informacje dotyczące konferencji są dostępne i będą aktualizowane na stronie internetowej
www.spp2022.uni.wroc.pl

Komitet Honorowy:

JM Rektor Uniwersytetu Wrocławskiego Robert Olkiewicz, Leon Andrzejewski, Andrzej Bluszcz, Andriy Bogucki, Ryszard Krzysztof Borówka, Stanisław Fedorowicz, Leszek Lindner, Maria Łanczont, Teresa Madeyska, Leszek Marks, Adam Nadachowski, Krystyna Szeroczyńska.

Komitet naukowy:

Karina Apolinarska, Mirosław Błaszkiwicz, Anna Cedro, Marek Degórski, Radosław Dobrowolski, Jan Dzierżek, Jacek Forysiak, Piotr Gębica, Piotr Gierszewski, Tomasz Goslar, Michał Jankowski, Zdzisław Jary, Piotr Kittel, Piotr Kołaczek, Marek Krąpiec, Mirosława Kupryjanowicz, Mariusz Lamentowicz, Edyta Łukas, Włodzimierz Margielewski, Danuta Michczyńska, Joanna Mirosław-Grabowska, Piotr Moska, Przemysław Mroczek, Dorota Nalepka, Jerzy Nawrocki, Jerzy Nitychoruk, Agnieszka Pidek, Małgorzata Pisarska-Jamroży, Małgorzata Roman, Michał Słowiński, Renata Stachowicz-Rybka, Krzysztof Stefaniak, Sławomir Terpiłowski, Wojciech Tylmann, Agnieszka Wacnik, Piotr Weckwerth, Andrzej Wiśniewski, Barbara Woronko, Paweł Woźniak, Wojciech Wysota, Edyta Zawisza, Paweł Zieliński, Tomasz Zieliński.

Komitet Organizacyjny:

Zdzisław Jary – przewodniczący, Mirosław Błaszkiwicz – wiceprzewodniczący, Jacek Forysiak – wiceprzewodniczący, Jacek Skurzyński – sekretarz konferencji, Marcin Krawczyk, Mariusz Lamentowicz, Ewelina Lipka, Joanna Mirosław-Grabowska, Milena Obremska, Piotr Woźniak, Edyta Zawisza.

Uczestnicy Konferencji:

Leon Andrzejewski, Jan Barabach, Maja Barabach, Szymon Belzyt, Mirosław Błaszkiwicz, Joanna Błaszkiwicz, Dariusz Bobak, Andriy Bogucki, Andreas Börner, Achim Brauer, Łukasz Bujak, Monika Czajkowska, Piotr Czubla, Weronika Danel, Jan Dzierżek, Łukasz Elwinski, Jacek Forysiak, Joanna Gadziszewska, Anna Głowacka, Wojciech Granoszewski, Beata Gruszka, Michał Jankowski, Zdzisław Jary, Aleksandra Jobska, Olaf Juschus, Rafał Kiełczewski, Piotr Kittel, Magdalena Kluszevska, Maryna Komar, Sławomir Kowalski, Mateusz Kramkowski, Marcin Krawczyk, Marek Krąpiec, Dariusz Krzyszkowski, Bolestaw Krzyszkowski, Mirosława Kupryjanowicz, Małgorzata Ludwikowska-Kędzia, Maria Łanczont, Michał Łopuch, Teresa Madeyska, Aleksandra Majecka, Anna Małka, Włodzimierz Margielewski, Leszek Marks, Małgorzata Mazurek, Danuta J. Michczyńska, Adam Michczyński, Joanna Mirosław-Grabowska, Piotr Moska, Rafał Motyliński, Przemysław Mroczek, Dorota Nalepka, Monika Niska, Milena Obremska, Anna Orłowska, Renata Paluszkiewicz, Joanna Petera-Zganiacz, Irena Agnieszka Pidek, Monika Pielach, Andrzej Piotrowski, Marta Połtowicz-Bobak, Małgorzata Roman, Marta Rudna, Joanna Rychel, Urszula Rydzewska, Justyna Ryłko-Frocisz, Tomasz Salamon, Małgorzata Schiewe, Cyprian Seul, Jacek Skurzyński, Michał Słowiński, Robert Sokołowski, Renata Stachowicz-Rybka, Krzysztof Stefaniak, Paweł Sydor, Elżbieta Szychowska-Krąpiec, Marcin Szymanek, Artur Teodorski, Sławomir Terpiłowski, Lucyna Tobojko, Olena Tomeniuk, Karol Tylmann, Wojciech Tylmann, Lucyna Wachecka-Kotkowska, Katarzyna Warias, Piotr Weckwerth, Andrzej Wiśniewski, Maciej Włodek, Piotr Paweł Woźniak, Wojciech Wysota, Leszek Zaleszkiewicz, Edyta Zawisza, Łukasz Zbucki, Paweł Zieliński, Tomasz Zieliński, Zbigniew Zwoliński.

Miejsce Konferencji:

Konferencja odbędzie się w hotelu Wrota Kaszub. Adres: ul. Konarzyńska 16, 83-430 Stara Kiszewa, tel. 58 6876426, www.wrotakaszub.pl.

Materiały konferencyjne i pokonferencyjne:

W drukowanych materiałach konferencyjnych (z numerem ISBN) zostaną zamieszczone abstrakty referatów i posterów. Zarezerwowane są również specjalne tomy pokonferencyjne w dwóch czasopismach z listy JCR – szczegóły zostaną podane w trakcie konferencji.

Czas trwania i aspekty techniczne wystąpień (referatów oraz prezentacji posterów):

1. Referat: 12 min. (+ 3 min. na dyskusję) – prosimy o zachowanie rygoru czasowego! Dopuszczalne formaty: .ppt, .pptx, .pdf.
2. Poster: 2 min. prezentacji na forum ogólnym + późniejsze dyskusje kularowe. Maksymalny wymiar posteru: A0; orientacja pionowa!
3. Referat plenarny (pierwszy dzień konferencji): 20 minut

Wcześniejsze zakwaterowanie:

Wcześniejsze zakwaterowanie (i wyżywienie) jest możliwe, aczkolwiek nie wchodzi w skład opłaty konferencyjnej. Osoby zainteresowane noclegiem wcześniejszym (tj. przed 5.09.2022 r.) proszone są o informację na adres e-mail: jacek.skurzynski2@uwr.edu.pl

Kontakt oraz informacja:

Wszelkie pytania i uwagi prosimy kierować do sekretarza konferencji:
Jacek Skurzyński, Instytut Geografii i Rozwoju Regionalnego, Uniwersytet Wrocławski
ul. Cybulskiego 34 (I piętro), 50-205 Wrocław
jacek.skurzynski2@uwr.edu.pl

Szczegółowy Program Konferencji:**Dzień 1 (5.09.2022 r.)**

12.00-14.00 – Rejestracja uczestników

14.00-15.00 – Gorący posiłek

15.00-15.20 – Otwarcie konferencji

15.20-17.00 – Sesja plenarna 1 (Osoba prowadząca sesję: **Maria Łanczont**)

15.20-15.40 – *Wprowadzenie do czwartorzędu Kociewia* (**Miroslaw Błaskiewicz**)

15.40-16.00 – *Stratygrafia czwartorzędu Polski* (**Leszek Marks**)

16.00-16.20 – *The Younger Dryas - a history of abrupt change and regional difference* (**Achim Brauer**)

16.20-16.40 – *Polska palinostratygrafia czwartorzędu a krzywa oceaniczna* (**Irena Agnieszka Pidek**, Wojciech Granoszewski, Mirosława Kupryjanowicz)

16.40-17.00 – *Nowe dane do poznania początków paleolitu środkowego w Polsce. Badania Jaskini Biśnik* (Maciej T. Krajcarz, Piotr Moska, Magdalena Procyk-Sudoł, Krzysztof Cyrek, **Andrzej Wiśniewski**)

17.00-17.30 – Przerwa

17.30-19.10 – Sesja plenarna 2 (Osoba prowadząca sesję: **Leszek Marks**)

17.30-17.50 – *PIMS - nowe możliwości w datowaniu radiowęglowym* (**Marek Krąpiec**, Jacek Pawlyta)

17.50-18.10 – *Chronologia faz aktywności eolicznej w centralnej części Europejskiego Pasa Piaszczystego podczas późnego glacjału* (**Piotr Moska**, Robert J. Sokołowski, Zdzisław Jary, Paweł Zieliński, Jerzy Raczek, Przemysław Mroczek, Agnieszka Szymak, Grzegorz Poręba, Michał Łopuch, Natalia Piotrowska, Jacek Skurzyński, Marcin Krawczyk, Konrad Tudyka, Anna Hrynowiecka)

18.10-18.30 – *Znaczenie biostratygraficzne ssaków sioniowatych i kopytnych z plejstocenu Polski* (**Krzysztof Stefaniak**)

18.30-18.50 – *Cyfrowa Mapa Geomorfologiczna Polski - stan prac* (**Zbigniew Zwoliński**)

18.50-19.10 – *Stratygrafia lessów w Polsce na tle zunifikowanego modelu stratygrafii lessów* (**Zdzisław Jary**, Marcin Krawczyk, Jacek Skurzyński)

19.15-20.15 – Kolacja

Dzień 2 (6.09.2022 r.)

7.30-9.15 – Śniadanie

9.30-11.00 – Sesja referatowa 1.1 (Osoba prowadząca sesję: Irena Agnieszka Pidek)

- 09.30-09.45 – *Górna granica interglacjatu eemskiego w Środkowej Europie a jej zapis w rdzeniach grenlandzkich i morskich* (**Mirosława Kupryjanowicz**)
- 09.45-10.00 – *Późny glacjał zlodowacenia Odry w litologii i zapisie pyłkowym paleojezior Niżu Polskiego* (**Aleksandra Majecka**)
- 10.00-10.15 – *Rozwój eemskiego zbiornika jeziornego w świetle wyników analizy kopalnych szczątków wioślarek - profil Nosorożec GS3 III* (**Monika Niska**, Anna Hrynowiecka, Ryszard Krzysztof Borówka, Krzysztof Stefaniak)
- 10.15-10.30 – *Wysokorozdzielcza rekonstrukcja zmian klimatycznych osadów jeziornych interglacjatu mazowieckiego w stanowisku Ortel Królewski II* (**Monika Czajkowska**)
- 10.30-10.45 – *Malakofauna w późnoglacialnych osadach jeziornych północnej Polski* (**Marcin Szymanek**, Witold Paweł Alexandrowicz)
- 10.45-11.00 – *Holocenijski zapis zmian środowiskowych w sekwencji osadów torfowiska alkalicznego w Makowlanach, północno-wschodnia Polska* (**Rafał Kiełczewski**, Krzysztof Pleskot, Mariusz Gałka, Karina Apolinarz)

9.30-11.00 – Sesja referatowa 1.2 (Osoba prowadząca sesję: Zbigniew Zwoliński)

- 09.30-09.45 – *Litologia i stratygrafia osadów plejstocenijskich w profilu Velyka Andrusivka w prawobrzeżnej części doliny środkowego Dniepru* (**Maria Łanczont**, Przemysław Mroczek, Maryna Komar, Jerzy Nawrocki, Karol Standzikowski, Oleksii Krokmal, Kateryna Derevska, Sergii Prylypko, Beata Hołub)
- 09.45-10.00 – *Genesis, lithology and dating of so-called valley sands in SW Mecklenburg (NE-Germany)* (**Andreas Boerner**, Alexander Fulling)
- 10.00-10.15 – *From meandering riverbeds to an artificial channel – Late Pleistocene and Holocene development of River Welse (NE Brandenburg)* (**Olaf Juschus**, Robert Probst, Pia Frömberg, Jaqueline Strahl)
- 10.15-10.30 – *Quaternary glaciations of the west of Ukraine* (**Andriy Bogucki**, Olena Tomeniuk)
- 10.30-10.45 – *Correlation of Quaternary glaciations and palaeocryogenic stages in the loess-palaeosol sequences of Volhyn-Podillya (Ukraine)* (**Olena Tomeniuk**, Andriy Bogucki)
- 10.45-11.00 – *Warunki sedymentacji lessów późnoplejstocenijskich w Polsce południowo - zachodniej* (**Marcin Krawczyk**, Zdzisław Jary)

11.00-11.30 – Przerwa

11.30-13.00 – Sesja referatowa 2.1 (Osoba prowadząca sesję: Wojciech Tylmann)

- 11.30-11.45 – *Chronostratygrafia osadów ze Smółska na Kujawach w świetle badań interdyscyplinarnych* (**Renata Stachowicz-Rybka**, Piotr Kittel, Dorota Nalepka, Mateusz Płóciennik, Agnieszka Mroczkowska, Witold P. Alexandrowicz, Dominik Pawłowski, Daniel Okupny, Błażej Muzolf, Krzysztof Stachowicz, Katarzyna Korzeń)
- 11.45-12.00 – *Wyniki analiz paleoekologicznych i geochemicznych osadów wypełniających zagłębienie bezodpływowe w miejscowości Mak koło Bieżunia (Polska środkowa)* (**Joanna Gadziszewska**, Jerzy Jonczak)
- 12.00-12.15 – *Rekonstrukcja zmian paleośrodowiska holocenu na obszarze Polski w oparciu o analizy dendrochronologiczne subfosalnych pni drzew i badania wieloczynnikowe osadów torfowisk* (**Włodzimierz Margielewski**, Marek Krąpiec, Katarzyna Korzeń, Krzysztof Buczek, Mirosława Kupryjanowicz, Magdalena Fołoc, Renata Stachowicz-Rybka, Piotr Kołaczek, Mariusz Gałka, Elżbieta Szychowska-Krąpiec, Joanna Barniak, Monika Niska, Agata Wojtał, Andrzej Obidowicz, Agnieszka Pocięcha, Agnieszka Mroczkowska, Dariusz Sala, Jan Urban, Jolanta Pilch)
- 12.15-12.30 – *Tempo ruchów masowych w okolicach Bellsundu na Spitsbergenie w dobie globalnego ocieplenia* (**Jan Dzierżek**)
- 12.30-12.45 – *Mechanizmy powstawania wewnątrzławicowych struktur deformacyjnych w plejstocenijskich osadach glacialnych w południowej części obszaru perybałtyckiego* (**Szymon Belzyt**, Zespół GREBAL)
- 12.45-13.00 – *Późnoglacialne paleosole jako markery faz wydmotwórczych na północnych Kujawach i w Kotlinie Toruńskiej* (**Michał Jankowski**, Klaudia Wernerowicz)

11.30-13.00 – Sesja referatowa 2.2 (Osoba prowadząca sesję: Sławomir Terpiłowski)

- 11.30-11.45 – *Sukcesja osadów plejstocenijskich w Osinkach koło Suwałk: stratygrafia i środowiska depozycji (wstępne wyniki badań)* (**Wojciech Wysota**, Marek Chabowski, Arkadiusz Krawiec, Piotr Weckwerth, Edyta Kalińska)

- 11.45-12.00 – *Środowiska sedymentacji osadów w strefach wypływu powodzi lodowcowych w północno-wschodniej Polsce* (**Piotr Weckwerth**, Edyta Kalińska, Wojciech Wysota, Arkadiusz Krawiec, Marek Chabowski)
- 12.00-12.15 – *Deglacjacja ostatniego zlodowacenia na Północno-Wschodniej Suwalszczyźnie w świetle ostatnich badań Późnego Glacjału* (**Joanna Rychel**, Robert J. Sokołowski, Dominika Sieradz, Milena Obremska, Piotr Moska, Piotr Palczewski)
- 12.15-12.30 – *Korelacja cykli erozyjno-depozycyjnych rzek ekstraglacjalnych podczas vistulianu na przykładzie środkowej Wisły i Prośny* (**Robert J. Sokołowski**, Piotr Moska, Paweł Zieliński, Zdzisław Jary, Jerzy Raczyk, Przemysław Mroczek, Agnieszka Szymak, Marcin Krawczyk, Jacek Skurzyński, Grzegorz Poręba, Michał Łopuch, Konrad Tudyka, Andrzej Wojtalak)
- 12.30-12.45 – *Dynamika lądolodu oraz uwarunkowania rozwoju strefy glacialnej na obszarze SE części Płaskowyżu Głubczyckiego (Zlodowacenie Odry)* (**Tomasz Salamon**)
- 12.45-13.00 – *Dynamika lądolodu Sanu 2 (MIS 12) na pograniczu Polsko-Białorusko-Ukraińskim w świetle analizy litofacjalnej osadów glacialnych* (**Anna Orłowska**, Joanna Rychel, Katarzyna Pochocka-Szwarc, Marcin Żarski, Łukasz Zbucki, Łukasz Nowacki, Leszek Marks)

13.00-14.30 – Obiad

14.30-15.45 – Sesja referatowa 3.1 (Osoba prowadząca sesję: **Wojciech Wysota**)

- 14.30-14.45 – *Postglacialne przekształcenia wysoczyzn morenowych Pojezierza Drawskiego* (**Małgorzata Mazurek**, Renata Paluszkiwicz)
- 14.45-15.00 – *Faza pomorska stadiu głównego zlodowacenia Wisły na Nizinie Europejskiej – nowy model regresji południowego skraju lądolodu skandynawskiego w okresie 20–15 ka BP* (**Karol Tylmann**, Piotr P. Woźniak, Vincent R. Rinterknecht, Valery Guillou, Didier Bourles, Georges Aumaitre, Karim Keddadouche)
- 15.00-15.15 – *Rozwój dolin wysoczyznowej strefy krawędziowej i towarzyszących im stożków napływowych w rejonie Gdańska* (**Leszek Zaleszkiewicz**, Barbara Woronko, Piotr Moska)
- 15.15-15.30 – *Kwestia odpływu wód zastoiska warszawskiego podczas zlodowacenia wisły* (**Jacek Forysiak**, Aleksandra Majecka, Leszek Marks, Łukasz Bujak, Magdalena Kucharska)
- 15.30-15.45 – *Fazy aktywizacji procesów stokowych i fluwalnych w południowej części Gór Świętokrzyskich w okresie MIS 4 - MIS 2* (**Małgorzata Ludwikowska-Kędzia**, Danuta Michczyńska)

14.30-15.45 – Sesja referatowa 3.2 (Marek Krąpiec)

- 14.30-14.45 – *Ostatni epizod vistuliańskiego chłodu – cechy diagnostyczne w obszarach ekstraglacjalnych* (**Joanna Petera-Zganiacz**, Danuta Dzieduszyńska)
- 14.45-15.00 – *Czy pola wydymowe polskiej części Europejskiego Pasa Piaszczystego uformowały się w tym samym czasie? Wnioski z pattern analysis* (**Michał Łopuch**, Robert J. Sokołowski, Zdzisław Jary)
- 15.00-15.15 – *Geneza i postglacialna ewolucja enigmatycznych obniż bezodpływowych na przykładzie pola testowego Jedwabno (Polska NE)* (**Lucyna Tobojko**, Piotr Weckwerth, Anna Hrynowiecka, Tomasz Karasiewicz, Dominik Pawłowski)
- 15.15-15.30 – *Fennoskandzkie eratyki jako źródło surowca w neolitycznej pracowni w Rzućwie* (**Piotr Paweł Woźniak**, Piotr Czubla)
- 15.30-15.45 – *Od sacrum do geodziezictwa - kamienie młyńskie w ścianach gotyckich kościołów w perspektywie geologicznej i geomorfologicznej* (**Piotr Czubla**, Maciej Dąbski, Piotr Gierszewski, Mirosław Błaszczewicz, Dariusz Brykała)

15.45-17.00 – Przerwa

17.00-19.00 – Zebranie założycielskie POLQUA

19.00 – Uroczysta kolacja

Dzień 3 (7.09.2022 r.)

07.00-07.45 – Śniadanie

08.00 – Wyjazd (początek pierwszego dnia sesji terenowej) (Osoba prowadząca sesję: **Jacek Forysiak**)

10.00-11.30 – Stanowisko Chynowie. Temat: *Formy pierścieniowe – pagóry mrozowe czy doughnuts? Implikacje paleogeograficzne* (**Mirosław Błaszczewicz**, Weronika Danel, Piotr Hermanowski, Mateusz Kramkowski, Agnieszka Noryśkiewicz, Barbara Woronko, Olaf Juschus, Achim Brauer).

12.00-13.00 – Stanowisko Dmuchowo. Temat: *Depozycja lodowcowa i deformacje glacialne na kontakcie z przeszkodami różnej rangi oraz postglacialna ewolucja profilu gliny lodowcowej* (**Piotr Paweł Woźniak**, Adrian Joswowitz-Niemierski, Karol Tylmann, Damian Moskaiewicz, Aleksandra Jobska).

14.30-15.30 – Obiad (catering z hotelu Wrota Kaszub) w Park Kulturowym „Osada Łowców Fok” w Rzućwie.

15.30-17.30 – Stanowisko Rzucewo. Temat: *subakwalny stożek ze spływami kohezyjnymi - wyniki wieloaspektowych analiz debrytów* (**Łukasz Elwinski**, Piotr Paweł Woźniak).

17.30-20.30 – Powrót do Starej Kiszewy

20.30 – Kolacja

Dzień 4 (8.09.2022 r.)

07.00-07.45 – Śniadanie

08.00 – Wyjazd (początek drugiego dnia sesji terenowej) (Osoba prowadząca sesję: **Jan Dzierżek**)

08.30-10.00 – Stanowisko Skarszewy. Temat: *Formowanie się jezior glacialno/postglacialnych - relacje sedymentacji glacialolimnicznej do limnicznej* (**Mirosław Błaszkiwicz**, Beata Gruszka, Mateusz Kramkowski, Agnieszka Noryśkiwicz, Michał Słowiński, Jarmila Krzymińska).

10.30-12.30 – Stanowisko Sumin. Temat: *Peryglacialna transformacja rzeźby na zapleczu fazy pomorskiej* (**Michał Jankowski**, Mirosław Błaszkiwicz, Andreas Boerner, Olaf Juscius, Edyta Kalińska, Mateusz Kramkowski, Piotr Moska).

13.00-14.00 – Obiad (catering z hotelu Wrota Kaszub) w Czechowie.

14.00-16.00 – Stanowisko Czechowo. Temat: *Ewolucja małych systemów rzeczno-jeziornych na obszarach młodoglacialnych z uwzględnieniem wpływu bobrów na ich funkcjonowanie* (**Piotr Gierszewski**, Dariusz Brykała, Michał Fojutowski, Włodzimierz Juśkiwicz, Mateusz Kramkowski, Sebastian Tyszkowski, Wiesław Bogdanowicz, Achim Brauer, Mirosław Błaszkiwicz, Jarosław Kordowski).

16.00-16.30 – Powrót do Starej Kiszewy

17.00-19.00 – Sesja posterowa (Osoba prowadząca sesję: **Tomasz Zieliński**)

17.00-17.02 – *Jar środkowego Dniestru jako obszar refugialny dla społeczności graweckich (stanowisko Doroshivtsi III, Ukraina zachodnia)* (**Dariusz Bobak**, Maria Łanczont, Przemysław Mroczek, Karol Standzikowski, Larissa Kulakovska, Olesia Kononenko, Vitaly Usik, Marta Połtowicz-Bobak, Laetitia Demay, Adam Nadachowski, Anna Lemanik)

17.02-17.04 – *Koliste formy z obszaru Puszczy Białowieskiej* (**Łukasz Bujak**)

17.04-17.06 – *Wydma w Magierowej Woli (strefa zachodniej krawędzi Doliny Środkowej Wisły), cechy litologiczne i morfodynamiczne* (**Jacek Forysiak**, Joanna Rychel, Radosław Wasiluk, Aleksandra Leszczyk)

17.06-17.08 – *Zmiany klimatyczne zapisane w osadach organicznych zbiorników osuwiskowych w Kamieniu (Beskid Niski) i w Jaworze (Bieszczady) na podstawie badań palinologicznych* (**Wojciech Granoszewski**, Justyna Ryłko-Frocisz)

17.08-17.10 – *Stratygrafia czwartorzędowych osadów i gleb kopalnych na stanowisku Szewce w SE części Wyżyny Kielecko-Sandomierskiej* (**Michał Jankowski**, Zbigniew Zagórski, Magdalena Sochacka, Joanna Michalak)

17.10-17.12 – *Zmiany środowiska naturalnego i relacji człowiek-środowisko w ciągu ostatnich 13 tysięcy lat na Nizinie Wschodnioeuropejskiej* (**Piotr Kittel**, Andrey Mazurkevich, Emilie Gauthier, Eduard Kazakov, Yuriy Kublitskiy, Daniel Okupny, Agnieszka Mroczkowska, Monika Rzodkiewicz, Jacek Szmańda, Ekaterina Dolbunova)

17.12-17.14 – *Relacje człowiek-środowisko w epoce kamienia w rejonie Ostrowitego na Pojezierzu Krajeńskim, w świetle badań archeologicznych i paleoekologicznych* (**Piotr Kittel**, Jerzy Sikora, Mirosław Makohonienko, Olga Antczak-Orlewska, Monika Olszańska, Daniel Okupny, Mateusz Płóciennik, Joanna Rennwanz, Marta Rudna, Łukasz Trzciński, Aleksandra Leszczyk, Dmitry Tsvirenko)

17.14-17.16 – *Geomorfologiczne uwarunkowania lokalizacji grodzisk szlaku Dźwiny (Łotwa)* (**Piotr Kittel**, Jacek Szmańda, Edyta Kalińska, Jens Schneeweiß, Timo Ibsen, Hans Whitefield, Vanda Visocka, Jerzy Sikora, Artur Ginter, Łukasz Musiaka, Leonid Vyazov)

17.16-17.18 – *Środowisko i klimat w dolinie Dolnego Dniepru w czasie MIS 64-12 na podstawie danych paleontologicznych* (**Maryna Komar**, Oleksii Krokhmal, Kateryna Derevska, Maria Łanczont, Przemysław Mroczek, Jerzy Nawrocki, Karol Standzikowski, Beata Hołub, Sergii Prylypko)

17.18-17.20 – *Interglacja eemski na stanowisku Wola Starogrodzka (Równina Garwolińska)* (**Mirosława Kupryjanowicz**, Magdalena Fiłoc, Danuta Drzymulska, Edyta Żuk-Kempa, Marcin Żarski)

17.20-17.22 – *Brukowana droga koło Jasienia w powiecie bytowskim jako zbiór i ekspozycja głazów narzutowych* (**Teresa Madeyska**, Tomasz Ostrowski)

17.22-17.24 – *Poligeneza i plejstocenijskie reprodukcje Rynny Żarnowieckiej* (**Anna Małka**, Mirosław Błaszkiwicz, Urszula Pączek, Joanna Rychel, Anna Hrynowiecka, Leszek Jurys, Elżbieta Maszloch, Leszek Zaleskiwicz, Karol Tylmann, Kamila Wirkus)

17.24-17.26 – *Rejestr zmian paleośrodowiska późnego glacialu i holocenu w obrębie osadów torfowisk osuwiskowych polskich Karpat* (**Włodzimierz Margielewski**, Andrzej Obidowicz, Krzysztof Buczek,

- Katarzyna Korzeń, Valentina Zernitskaya, Marek Krąpiec, Monika Niska, Agata Wojtal, Dariusz Sala, Agnieszka Klimek)
- 17.26-17.28 – *Zróźnicowanie lito- i pedologiczne lessów LGM górnego dorzecza Dniepru (Ukraina) i ich wydźwięk paleogeograficzny* (**Przemysław Mroczek**, Maria Łanczont, Maryna Komar, Jerzy Nawrocki, Karol Standzikowski, Oleksii Krokhmal, Kateryna Derevska, Sergii Prylypko, Beata Hołub)
- 17.28-17.30 – *Rekonstrukcja zmian szaty roślinnej schyłku vistulianu w nowych stanowiskach pogranicza Polsko-Litewskiego* (**Milena Obremska**, Dominika Sieradz, Joanna Rychel)
- 17.30-17.32 – *Glacigeniczne osady kompleksu południowopolskiego w stanowisku Wantopol (Równina Parczewsko-Kodeńska, Polesie Zachodnie)* (**Anna Orłowska**, Katarzyna Pochocka-Szwarc, Marcin Żarski, Irena Agnieszka Pidek)
- 17.32-17.34 – *Wahania klimatyczne okresu MIS 3-2 zarejestrowane w środowiskach sedymentacyjnych: analiza przy użyciu wyników oznaczeń geochronologicznych* (**Joanna Petera-Zganiacz**, Danuta Dzieduszyńska, Lucyna Wachecka-Kotkowska, Danuta J. Michczyńska, Dariusz Wieczorek, Dariusz Krzyszkowski)
- 17.34-17.36 – *Emskie jeziora Równiny Garwolińskiej: Kozłów i Puznówka – studium przypadku* (**Irena Agnieszka Pidek**, Sławomir Terpiłowski, Anna Hrynowiecka, Karolina Łabęcka, Marcin Żarski)
- 17.36-17.38 – *Czerwone wody jezior w czasie wydarzenia sejsmicznego AD 1625 na Pomorzu (Polska północno-zachodnia) i w Brandenburgii (Niemcy wschodnie)* (**Andrzej Piotrowski**, Fritz Brose, Ryszard Wiśniewski, Paweł Sydor)
- 17.38-17.40 – *Lodowiec wysoczyznowy Wzgórz Warszawskich w Szczecinie* (**Andrzej Piotrowski**, Małgorzata Schiewe, Paweł Sydor, Urszula Rydzewska, Katarzyna Warias)
- 17.40-17.42 – *Płytkie pokrywy lessowe na Płaskowyżu Głubczyckim i problem datowania znalezisk paleolitycznych na stanowisku archeologicznym Dzbańce 21* (**Marta Połtowicz-Bobak**, Maria Łanczont, Przemysław Mroczek, Dariusz Bobak, Karol Standzikowski)
- 17.42-17.44 – *Cykliczna konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski, retrospekcja i pytanie o przyszłość* (**Małgorzata Roman**)
- 17.44-17.46 – *Późnovistuliańskie i holocenyjskie zbiorniki jeziorno-torfowiskowe jako siedliska fauny wioślarek (obszar regionu łódzkiego)* (**Marta Rudna**, Jacek Forysiak)
- 17.46-17.48 – *Produkcja węgla drzewnego w średniowiecznej Europie Środkowej i jej konsekwencje środowiskowe* (**Michał Słowiński**, Krzysztof Szewczyk, Agnieszka Halaś, Jerzy Jończak, Agnieszka Mroczkowska, Dominika Łuców, Sandra Słowińska, Sebastian Tyszkowski, Anna Kowalska, Ewa Kołaczowska, Aleksandra Chojancka, Tomasz Ważny, Barbara Gumińska-Nowak, Mateusz Kramkowski, Cezary Kardasz, Vincenzo Barbarino, Agnieszka M. Noryskiewicz, Michał Niedzielski, Bogusława Kruczkowska, Dariusz Brykała, Tomasz Związek)
- 19.00 – Kolacja (ognisko z kaszubską kapelą)**

Dzień 5 (9.09.2022 r.)

7.30-9.15 – Śniadanie

9.30-10.45 – Sesja referatowa 4 (Osoba prowadząca sesję: **Przemysław Mroczek)**

- 09.30-09.45 – *Architektura środowiska eolicznego* (**Paweł Zieliński**, Robert J. Sokołowski)
- 09.45-10.00 – *Dwanaście lat badań osadów plejstoceńskich w odkrywcze Szczerców* (**Lucyna Wachecka-Kotkowska**, Dariusz Krzyszkowski, Dariusz Wieczorek, Małgorzata Malkiewicz, Aleksandra Majecka, Joanna Mirostław-Grabowska, Monika Niska, Monika Rzodkiewicz, Elżbieta Myśków, Jerzy Raczyk, Klara Tomaszewska, Marcin Szymanek, Andrzej Stoiński, Jacek Skurzyński, Jarmila Krzemińska)
- 10.00-10.15 – *Numeryczny model rzeźby terenu (DEM) w rekonstrukcji paleogeograficznej zlodowaceń na przykładzie Pojezierza Dobrzyńskiego (Północno-Środkowa Polska)* (**Artur Teodorski**)
- 10.15-10.30 – *Wiercenia to za mało - budowa geologiczna w odślonięciach w rejonie Nowego Miasta Lubawskiego* (**Weronika Danel**, Dariusz Gałązka, Monika Pielach, Joanna Przasnyska)
- 10.30-10.45 – *Zastosowanie technik SEM i TEM w badaniu lessów* (**Piotr Kenis**)

10.45-11.15 – Przerwa

11.15-12.15 – Dyskusja podsumowująca

13.00-14.00 – Gorący posiłek i do domów!

W imieniu Komitetu Organizacyjnego,
Zdzisław Jary