

komunikat 3

PALEOKLIMAT

2. Konferencja Naukowa

Zmiany klimatyczne w przeszłości geologicznej

24-25.11.2015 | Warszawa

SZCZEGÓŁOWY
PROGRAM
KONFERENCJI



Organizator:

Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy



Sponsorzy:



Institucja wspierająca:



Fundacja Na Rzecz
Zrównoważonego Rozwoju



Szanowni Państwo,

Wszystkim, którzy zgłosili swój udział w konferencji **Zmiany klimatyczne w przeszłości geologicznej** pragniemy serdecznie podziękować, a szczególnie Autorom referatów i posterów.

Szeroki zakres zagadnień paleoklimatycznych – od proterozoiku do dziś – zostanie przedstawiony w ramach dwóch sesji plenarnych i ośmiu sesji tematycznych oraz sesji posterowej, podczas których zostanie zaprezentowanych 49 referatów i 13 posterów.

Wyniki badań zostały uzyskane przy zastosowaniu różnych metod badawczych: paleontologicznych, sedymentologicznych, mineralogicznych, geochemicznych, radiometrycznych, paleomagnetycznych, a także mikrosondy jonowej SHRIMP oraz sztucznych sieci neuronowych.

Do dnia 10 listopada udział w Konferencji potwierdziło 80 osób. Rejestracja do udziału w Konferencji nadal trwa. Zachęcamy do zapoznania się ze szczegółowym programem i zgłoszenia udziału.

Ostateczny termin rejestracji upływa 20 listopada.

W niniejszym komunikacie znajdziecie Państwo szczegółowy program Konferencji oraz informacje porządkujące tryb i, mamy nadzieję, sprawny przebieg spotkania.

W imieniu Komitetu Organizacyjnego i Naukowego,

dr Barbara Słodkowska

PROGRAM 24 LISTOPADA 2015 (WTOREK)

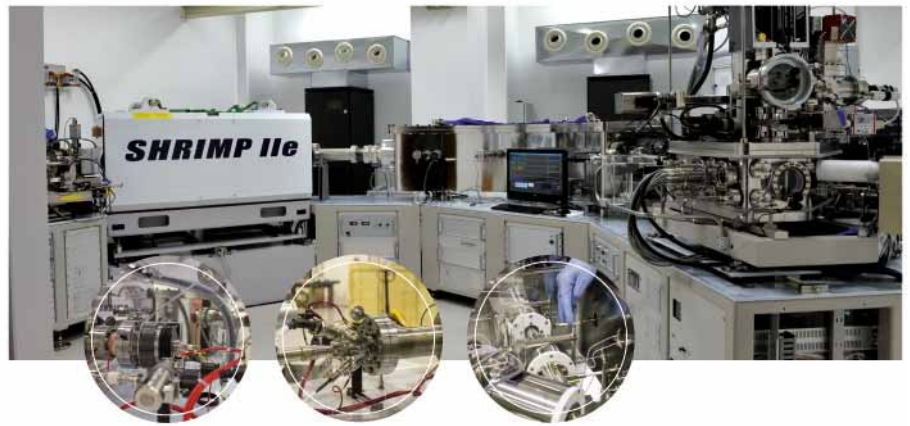
od 8.30	Rejestracja uczestników (sala ekspozycyjna Muzeum Geologicznego)	
10.00	OTWARCIE KONFERENCJI (sala 15, parter)	
	I SESJA PLENARNA (sala 15, parter) Prowadzący: prof. dr hab. Grzegorz Pieńkowski	
10.10-10.30	Dimitar Ivanov – <i>Cenozoic taxonomic diversity, climate change and plant fossilization: examples from Bulgarian fossil record</i>	
10.30-10.50	Bronisław Matyja, Piotr Ziółkowski – <i>Paleoklimaty współczesnych mórz</i>	
10.50-11.10	Grzegorz Pieńkowski, Marta Hodobod, Clemens V. Ullmann – <i>Wczesnojurański efekt cieplarniany był przyspieszany destrukcją lądowej materii organicznej – zapis z marginalno-morskich utworów toarku Polski</i>	
11.10-11.30	Ewa Krzemińska, Zbigniew J. Czupyt – <i>Sekwencyjne analizy szkliva zębów na mikrosondzie jonowej SHRIMP IIe/MC- odczyt wieloletnich i/lub wielosezonowych fluktuacji $\delta^{18}O$ i ich wykorzystanie w rekonstrukcjach paleoklimatycznych</i>	
11.30-11.45	Michael Doppler – <i>Polarization Microscopy</i>	
11.45-12.00	PRZERWA KAWOWA	
	I SESJA REFERATOWA (sala 15, parter) Prowadzący: dr hab. Irena Agnieszka Pidek, prof. nadzw. UMCS	II SESJA REFERATOWA (sala im. J. Czarnockiego, I piętro) Prowadzący: dr hab. Jacek Grabowski, prof. nadzw. PIG-PIB
12.00-12.20	Mirosława Kupryjanowicz, Wojciech Granoszewski, Dorota Nalepka, Irena Agnieszka Pidek, Adam Walanus, Zofia Balwierz, Magdalena Fiłoc, Piotr Kołaczek, Aleksandra Majecka, Małgorzata Malkiewicz, Małgorzata Nita, Bożena Noryśkiewicz, Hanna Winter <i>Niestabilność klimatu pod koniec interglacjału eemskiego w świetle map izopolowych dla Polski</i>	Monika Masiak, Teresa Podhalańska, Marzena Stempień-Sałek <i>Przebudowa zespołów palinologicznych jako wskaźnik zmian klimatycznych na przełomie ordowiku i syluru</i>
12.20-12.40	Joanna Mirosław-Grabowska, Mirosława Kupryjanowicz, Monika Niska <i>Reakcja środowiska jeziornego na ochłodzenie klimatyczne – na przykładzie osadów z interglacjału eemskiego i wczesnego Vistulianu z profilu Solniki (NE Polska)</i>	Grzegorz Czapowski, Hanna Tomassi-Morawiec <i>Zapis zmian klimatycznych w utworach solnych (górnym perm, Polska)</i>
12.40-13.00	Wojciech Granoszewski, Hanna Winter, Krzysztof Urbański, Dariusz Ciszek <i>Zmiany klimatu w interglacjałach MIS 11 i MIS 1 na podstawie badań palinologicznych z Polski zachodniej</i>	Michał Krobicki, Jan Golonka <i>Paleośrodowiskowe reperkusje wulkanizmu emejszańskiego Wietnamu północnego (południowo-wschodnia Azja)</i>
13.00-13.20	Teresa Adamczak-Biały, Adam Wójcicki <i>CCS jako jedna z metod zapobiegania zmianom klimatycznym</i>	Anna Mader <i>Zapis karnickiego zdarzenia pluwialnego w mikroflorze Polski</i>
13.20-13.40	Andrzej Wilamowski, Tomasz Boski <i>Zastosowanie mikrosondy jonowej SHRIMP do badania mikrokonkrecji syderytowych</i>	Paweł Brański – <i>Mineralogiczny i geochemiczny zapis warunków klimatycznych i środowiskowych we wczesnym pliensbachu (przykłady z drobnoziarnistych osadów w basenie polskim)</i>
13.40-14.20	PRZERWA OBIADOWA	

PROGRAM 24 LISTOPADA 2015 (WTOREK)

	III SESJA REFERATOWA (sala 15, parter) Prowadzący: dr hab. Joanna Mirosław-Grabowska, prof. nadzw. PAN	IV SESJA REFERATOWA (sala im. J. Czarnockiego, I piętro) Prowadzący: prof. dr hab. Bronisław Andrzej Matyja
14.20-14.40	Adam Nadachowski, Mateusz Baca, Grzegorz Lipecki, Paweł Mackiewicz, Adrian Marciszak, Danijela Popović, Paweł Socha, Krzysztof Stefaniak, Piotr Wojtal <i>Wpływ zmian klimatycznych w późnym plejstocenie na migracje ssaków w środkowej Europie</i>	Andrzej Wierzbowski, Bronisław A. Matyja, Jolanta Smoleń <i>Zmiany środowiskowo-klimatyczne w osadach megafacji gąbkowej przy granicy oksfordu i kimerydu na Wyżynie Wieluńskiej na podstawie danych paleobiologicznych</i>
14.40-15.00	Renata Stachowicz-Rybka, Irena Agnieszka Pidek, Marcin Żarski <i>Nowe dane paleoklimatyczne z profilu Ferdynandów 2011 na stanowisku stratotypowym</i>	Jacek Grabowski, Katarzyna Sobień, Hubert Wierzbowski, Andrzej Wierzbowski, Wiktor Robaczewski <i>Zmiany paleośrodowiskowe na przełomie oksfordu i kimerydu (Wyżyna Wieluńska): migracje faun amonitowych, a zapis petromagnetyczny i geochemiczny w osadach megafacji gąbkowej</i>
15.00-15.20	Michał Makos, Vincent Rinterknecht <i>Zmiany warunków klimatycznych podczas deglacjacji Tatr Polskich</i>	Ewa Głowniak, Jacek Grabowski, Hubert Wierzbowski, Peter Pervesler, Michał Karger <i>Correlation of the ammonite events in the Cordatum Zone (Early Oxfordian, Late Jurassic) of Southern Poland with the oxygen and carbon isotope composition of belemnite rostra, geochemistry and the magnetic susceptibility in the Wrzosowa section – preliminary report</i>
15.20-15.40	Mirosław Tomasz Karasiewicz, Barbara Woronko, Joanna Rychel, Mirosława Kupryjanowicz, Magdalena Fijoł <i>Zmiany klimatyczne vistulianu w NE Polsce zapisane w geochemii osadów północnego Podlasia</i>	Hubert Wierzbowski, Ulrike Wacker, Jens Fiebig <i>Environmental changes at the Middle–Late Jurassic transition: a comparison of $\delta^{18}\text{O}$ data of fossils from European marine basins and preliminary clumped isotope data from the Russian Platform</i>
15.40-16.00	Daniel Okupny, Forsyjak Jacek, Borówka Ryszard, Fortuniak Anna, Kloss Marek, Obremska Milena, Tomkowiak Julita <i>Paleośrodowiskowe zmiany w świetle analiz paleobotanicznych i geochemicznych późnowistuliankich i holocenijskich osadów węglanowych w torfowiskach okolic Łodzi</i>	Michał Krobicki, Anna Feldman-Olszewska, Jolanta Iwańczuk, Oleg Hnyłko, Iuliana Lazăr & Mihaela Grădinaru <i>Późnojurajsko-wczesnokredowy wulkanizm w Karpatach ukraińsko-rumuńskiego pogranicza (góry Czywczyńskie i Marmaroskie) – paleoklimatyczne konsekwencje?</i>
16.00-17.00	Sesja posterowa, panel dyskusyjny (sala 16, parter) Prowadzący: dr hab. Mirosława Kupryjanowicz, prof. nadzw. UwB	
	<p>Karina Apolinarska, Piotr Kołaczek, Mariusz Gałka, Monika Karpińska-Kołaczek, Mateusz Płóciennik, Stephen Brooks, Michał Gąsiorowski <i>Podobieństwa i różnice w wartościach $\delta^{13}\text{C}$ i $\delta^{18}\text{O}$ pomiędzy muszlami mięczaków i mułem węglanowym na przykładzie stanowiska Łuka, zachodnia Ukraina</i></p> <p>Bartosz Kotrys – <i>Zapis zmian środowiska i klimatu od późnego glacjału do holocenu w profilu osadów dennych jez. Morzycko na podstawie analiz palinologicznych</i></p> <p>Jarmila Krzywińska, Hanna Winter, Radosław Pikies, Bartosz Kotrys, Paweł Sydor – <i>Zapis zmian paleośrodowiska podczas transgresji morza eemskiego na obszarze Dolnego Powiśla – wstępne wyniki badań ze stanowiska Linki</i></p> <p>Aleksandra Majecka, Jacek Forsyjak, Anna Tołoczko-Pasek, Piotr Majecki, Leszek Marks – <i>Transformacja wododziałów w obszarze rzeźby staroglacjalnej na Wysoczyźnie Łódzkiej, Centralna Polska</i></p> <p>Anna Mozer – <i>Lasy deszczowe klimatu umiarkowanego na Antarktydzie: zapis z Wyspy Króla Jerzego</i></p> <p>Monika Niska, Jerzy Jonczak, Joanna Gadziszewska – <i>Ewolucja warunków środowiskowych doliny Wkry na wysokości Bielaw Gołuskich zapisana w osadach paleomeandru w świetle późnoplejstocenijskich i wczesnoholocenijskich zmian klimatycznych</i></p> <p>Marta Oszczytko-Clowes i Patrycja Wójcik-Tabol – <i>Zapis warunków deficytu tlenowego w oligocenijskich osadach jednostki grybowskiej w oknach tektonicznych Grybowa, Ropy i Szczawy (polskie Karpaty zewnętrzne) – analiza nanoplanktonu wapiennego i badania geochemiczne</i></p> <p>Joanna Rychel, Marcin Morawski – <i>Paleogeografia ostatniej deglacjacji na obszarze Wysoczyzny Białostockiej i Wzgórz Sokólskich – uwarunkowania paleoklimatyczne i glacydynamiczne</i></p> <p>Katarzyna Szczepaniak – <i>Inkluzje w bursztynie bałtyckim świadectwem zmian klimatycznych w paleogenie</i></p> <p>Marlena Świło – <i>Diatom assemblages from coastal settings of West Antarctica</i></p> <p>Wiesław Trela, Ewelina Bąk – <i>Bentonity w profilach ordowiku i syluru Gór Świętokrzyskich: korelacja stratygraficzna i związek z cyrkulacją atmosferyczną wczesnego paleozoiku</i></p>	
19.00-22.00	UROCZYSTA KOLACJA (sala ekspozycyjna Muzeum Geologicznego)	

PROGRAM 25 LISTOPADA 2015 (ŚRODA)

8.30-10.00 WARSZTATY SHRIMP (I grupa, uczestnicy spoza Warszawy)



II SESJA PLENARNA (sala 15, parter)
Prowadzący: dr Barbara Słodkowska

10.00-10.20 Jerzy Nawrocki, Andriy Bogucki, Maria Łanczont, Olga Rosowiecka – *Paleomagnetyzm a badania lessowego archiwum zmian klimatu*

10.20-10.40 Jan Szewczyk – *Głęboka reliktowa wieczna zmarzlina w rejonie suwalskiego masywu anortozytowego (SMA) – obszar występowania oraz geneza*

10.40-11.00 Antoni Wójcik, Rafał Sikora – *Proterozoiczne zlodowacenia i ich dokumentacja w wychodniach skalnych na terenie gór Khasaghtu (zachodnia Mongolia)*

11.00-11.20 PRZERWA KAWOWA

V SESJA REFERATOWA (sala 15, parter)
Prowadzący: prof. dr hab. Izabella Bojakowska

11.20-11.40 Szymon Uścińowicz, Grzegorz Adamiec, Andrzej Bluszcz, Wojciech Jegliński, Regina Kramarska, Grażyna Miotk-Szpiganowicz, Urszula Pączek, Natalia Piotrowska, Grzegorz Poręba, Piotr Przedzdiecki
Wiek osadów delt glaciofluwialnych i zastoiskowych z południowego Bałtyku w świetle datowania metodą OSL

11.40-12.00 Marcin Żarski, Adam Nadachowski, Mikołaj Urbanowski, Hanna Winter, Krystyna Kenig, Bogusław Marcinkowski, Ewa Krzemińska, Krzysztof Stefaniak, Adrian Marciszak
Paleośrodowisko człowieka neandertalskiego zapisane w osadach jaskini Stajnia (Jura Krakowsko-Częstochowska) w czasie MIS 3

12.00-12.20 Mirosław Tomasz Karasiewicz, Piotr Hulisz, Barbara Woronko, Łukasz Mendyk
2.5-2.8 kys event jako przykład nagłych zmian klimatycznych holocenu

12.20-12.40 Mirosław Błaszkwicz z zespołem projektu NCN(20011/01/B/ST10/07367) oraz projektu ICLEA
Paleoklimatyczno-paleośrodowiskowe dane wysokiej rozdzielczości zapisane w laminowanych osadach Jeziora Czechowskiego (Pomorze Wschodnie)

12.40-13.00 Łucja Fostowicz-Frelik
Czy zapis kopalny zajęczaków (Lagomorpha, Mammalia) odzwierciedla zmiany klimatu?

VI SESJA REFERATOWA (sala im. J. Czarnockiego, I piętro)
Prowadzący: dr Michał Krobicki

Jacek Grabowski, Patrycja Wójcik-Tabol, Daria Ivanova, Iskra Lakova, Silviya Petrova, Petr Schnabl, Katarzyna Sobieć, Kristalina Stoykova
Wskaźniki wietrzenia chemicznego, zmiany natlenienia i stratygrafia izotopowa $\delta^{13}C$: zapis w hemipelagicznych osadach górnego beriasu (najniższa kreda) zachodniego Bałkanu (profil Barłya, Bułgaria)

Jacek Grabowski, Paweł Brański, Józef Michalik, Andrzej Pszczółkowski, Katarzyna Sobieć
Zmiany klimatyczne związane z wydarzeniem izotopowym $\delta^{13}C$ w walanżynie (sukcesje pelagiczne i hemipelagiczne Karpat Zachodnich): podatność magnetyczna, geochemia i minerały ilaste

Izabela Ploch
Basen polski jako przykład zapisu zmian paleośrodowiska we wczesnej kredzie

Anna Mozer, Zoltán Pécskay
Radiometric methods (K-Ar) in paleoclimatic studies: a King George Island (West Antarctica) case

Małgorzata Jugowiec-Nazarkiewicz, Andrzej Szydło
Klimat i środowisko północnej Tetydy z przełomu kredy i paleogenu na podstawie mikro- i nanoskamieniałości z polskich Karpat zewnętrznych (strefa śląsko-podśląska)

13.00-13.40 PRZERWA OBIADOWA

PROGRAM 25 LISTOPADA 2015 (ŚRODA)

	VII SESJA REFERATOWA (sala 15, parter) Prowadzący: prof. dr hab. Jerzy Nawrocki	VIII SESJA REFERATOWA (sala im. J. Czarnockiego, I piętro) Prowadzący: dr Anna Mozer
13.40-14.00	Izabela Bojakowska, Elżbieta Tolkanowicz <i>Zmienność chemicznych wskaźników wietrzenia oraz zawartości pierwiastków śladowych w osadach torfowiska Otałżyno</i>	Urszula Hara <i>Changes in the bryozoan communities throughout the Cenozoic of Antarctica</i>
14.00-14.20	Dominik Pawłowski, Ryszard K. Borówka, Grzegorz Kowalewski, Tomi P. Luoto, Krystyna Milecka, Liisa Nevalainen, Daniel Okupny, Mateusz Płóciennik, Julita Tomkowiak, Tomasz Zieliński <i>Zapis zmian środowiskowych w osadach torfowiska z doliny Grabi (Polska centralna)</i>	Barbara Słodkowska, Jacek Robert Kasiński <i>Klimatyczny i środowiskowy wymiar wzmrożonej rezynozy – przyczyny powstania bogatych złóż bursztynu bałtyckiego</i>
14.20-14.40	Bartosz Kotrys <i>Nowy zbiór testowy Chironomidae jako podstawa do rekonstrukcji temperatur powietrza w późnym glacie i holocenie przy zastosowaniu metody sztucznych sieci neuronowych – wstępne wyniki badań</i>	Jacek Robert Kasiński, Barbara Słodkowska <i>Czynniki warunkujące neogeńską antrakogenezę na Niżu Polskim</i>
14.40-15.00	Karina Apolinarska, Mariusz Pelechaty, Annette Kossler <i>Zróżnicowanie wartości $\delta^{13}C$ i $\delta^{18}O$ w muszlach słodkowodnych ślimaków oraz optymalna liczba muszli wymagana do analizy izotopowej danej warstwy osadu na przykładzie sekwencji osadów jeziornych w Paddenluch, Niemcy</i>	Elżbieta Worobiec, Joachim Szulc <i>Palinologiczny zapis paleośrodowisk w paleogeńskich i neogeńskich osadach lejów krasowych z okolic Opola</i>
15.00-15.20	Karina Apolinarska, Mariusz Pelechaty <i>Zróżnicowanie wartości $\delta^{13}C$ i $\delta^{18}O$ w muszlach współczesnych mięczaków z Jeziora Łednica, zachodnia Polska</i>	Michał Krobicki, Barbara Studencka, Hubert Wierzbowski, Iwona Czepiec <i>Mioceńskie budowle ostrygowe Europy i ich paleośrodowiskowe znaczenie</i>
15.20-15.40		Leszek Starkel <i>Tempo akumulacji w świetle badań sedymentologicznych i datowań ^{18}O, ^{14}C i OSL. Czemu mamy wierzyć?</i>
15.40-16.00	PODSUMOWANIE KONFERENCJI (sala 15, parter)	
16.00-17.30	WARSZTATY SHRIMP (II grupa, uczestnicy z Warszawy)	





TERMIN I MIEJSCE KONFERENCJI

Konferencja odbędzie się w dniach **24-25 listopada 2015 r. w Warszawie**, w siedzibie Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego, ul. Rakowiecka 4 (wejście od ul. Wiśniowej).

UWAGA!

Językiem Konferencji będzie język polski, jakkolwiek prezentacje anglojęzyczne będą również akceptowane.

WAŻNE DATY

- 20 listopada 2015 r. – ostateczny termin rejestracji i wniesienia opłaty konferencyjnej
- 31 grudnia 2015 r. – termin nadsyłania artykułów do publikacji pokonferencyjnej w *Geological Quarterly* (IF 2013 = 0.865; 5-Year IF = 0.914; punktacja MNiSW = 20)



ZGŁOSZENIA UDZIAŁU

Rejestracja uczestników odbywa się:

– za pomocą elektronicznego systemu obsługi konferencji – wybierając zakładkę **Formularz zgłoszeniowy** na stronie www.paleoklimat.pgi.gov.pl

Przyjęcie zgłoszenia na konferencję nastąpi po wypełnieniu Formularza zgłoszeniowego oraz uiszczeniu opłaty konferencyjnej.

OPŁATA KONFERENCYJNA I SPOSÓB PŁATNOŚCI

Termin płatności – do 20 listopada 2015 r. – 400 PLN

Opłata konferencyjna obejmuje koszty: udziału w konferencji, materiałów konferencyjnych, przerw kawowych i lunchy w dniach 24 i 25 listopada oraz udział w spotkaniu towarzyskim w dniu 24 listopada 2015 r.

UWAGA!

Opłata konferencyjna nie uwzględnia kosztów noclegów. Noclegi prosimy rezerwować we własnym zakresie. Propozycje hoteli znajdują się pod adresem: <http://www.pgi.gov.pl/pl/instytut-geologiczny-kontakt.html>

Opłatę konferencyjną należy dokonać za pomocą przelewu bankowego na konto Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, **BANK: GETIN NOBLE BANK S.A. 52 1560 0013 2366 2335 1965 0001**

W tytule przelewu należy podać imię i nazwisko uczestnika oraz nazwę konferencja PALEOKLIMAT.



MATERIAŁY POKONFERENCYJNE

Organizator konferencji zamierza wydać materiały pokonferencyjne, które będą uzupełnieniem całości wydarzenia i pozwolą raz jeszcze wrócić do wielu interesujących tematów poruszanych podczas konferencji.

Planowane jest zamieszczenie artykułów w czasopiśmie PIG-PIB **Geological Quarterly** (IF 2013 = 0.865; 5-Year IF = 0.914; punktacja MNiSW = 20).

Informacje i wskazówki dla autorów zamieszczone są na stronie <https://gq.pgi.gov.pl/>

Artykuły do publikacji należy przesać do dnia **31 grudnia 2015 r.**



STRONA INTERNETOWA KONFERENCJI

Na stronie www.paleoklimat.pgi.gov.pl będą zamieszczane bieżące informacje nt. konferencji. Formularz zgłoszeniowy dostępny na tej stronie umożliwia rejestrację on-line.



KOMITET NAUKOWY

Dr hab. Jacek Grabowski, prof. PIG-PIB
Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

Dr Ewa Krzemińska
Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

Prof. dr hab. Leszek Marks
Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

Dr hab. Stanisław Mikulski prof. PIG-PIB
Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

Prof. dr hab. Tadeusz Peryt
Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

Prof. dr hab. Grzegorz Pieńkowski
Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

Prof. dr hab. Andrzej Tatur
Wydział Geologii, Uniwersytet Warszawski

Dr. Torsten Utescher
Neclime general co-ordination group,
Senckenberg Research Institute,
Frankfurt M/Steinmann Institute, University of Bonn

Prof. dr. Dimiter Ivanov, D.Sc.
Div. Palaeobotany and Palynology,
Institute of Biodiversity and Ecosystem
Research Bulgarian Academy of Sciences

KOMITET ORGANIZACYJNY

dr Barbara Słodkowska, przewodnicząca
tel. 22 45 92 271, barbara.slodkowska@pgi.gov.pl

dr Hanna Winter - hanna.winter@pgi.gov.pl
mgr Marta Hodbod - marta.hodbod@pgi.gov.pl
mgr Izabela Olczak-Dusseldorp
izabela.olczak-dusseldorp@pgi.gov.pl
mgr Anna Bagińska - anna.baginska@pgi.gov.pl
mgr Joanna Kaczmarzyk
joanna.kaczmarzyk@pgi.gov.pl
mgr Paweł Urbański - pawel.urbanski@pgi.gov.pl

Pytania dotyczące konferencji można także kierować na adres paleoklimat@pgi.gov.pl

ADRES DO KORESPONDENCJI

Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy
Program Zmiany Klimatu i Środowiska
ul. Rakowiecka 4
00-975 Warszawa
z dopiskiem **paleoklimat**

Zdjęcia:
Wojciech Morawski, Szymon Ostrowski, Hanna Winter



<http://www.neclime.de>

WARSZTATY GRUPY PROGRAMU NECLIME

Dla uczestników tegorocznej edycji konferencji mamy szczególną propozycję udziału w spotkaniu międzynarodowej grupy programu NECLIME, które nastąpi bezpośrednio po zakończeniu konferencji w dniach **26-27 listopada 2015 r.**

NECLIME to otwarta sieć badawcza skupiająca paleobotaników, paleozoologów i geologów z Europy i Azji. Badania członków grupy NECLIME koncentrują się na obserwacji zmian klimatycznych w neogenie rejestrowanych w osadach lądowych. Rekonstrukcje paleośrodowiska, paleowegetacja, zmiany w zespołach fauny i wzajemne zależności między nimi prowadzą do analizy ewolucji klimatu w ciągu ostatnich przeszło 20 mln lat.

Tegoroczne **Warsztaty będą poświęcone taksonomii neogeńskich palinomorf** i będą miały charakter obrad przy okrągłym stole, podczas których uczestnicy przedstawią swoje dokonania w tej dziedzinie w postaci krótkich prezentacji. Przewidziana jest również dyskusja generalna i planowanie dalszej współpracy w ramach NECLIME.

Zapraszamy do udziału w Warsztatach osoby zainteresowane zmianami klimatu zapisanymi w osadach kenozoiku. Liczba miejsc jest ograniczona.

Obowiązuje oddzielna opłata za udział w warsztatach w wysokości 50 euro płatna na konto nr 73 1560 0013 2366 2335 1965 0011.

Dla uczestników z Polski – równowartość w złotych (200 zł) płatna na konto nr 52 1560 0013 2366 2335 1965 0001.

W tytule przelewu należy podać imię i nazwisko uczestnika oraz nazwę Warsztaty NECLIME.

PROGRAM of 6th NECLIME workshops



26 NOVEMBER, 2015 (Thursday), Czarnocki Hall, first floor

9.00-10.00	Registration of the participants
10.00-10.10	Opening of the workshops
10.10-10.30	Introductory lectures – Torsten Utescher, Dimiter Ivanov
10.30-10.50	Torsten Utescher <i>Climate signals from Neogene taxa in European records referred to East Asian plants</i>
10.50-11.10	Dimiter Ivanov <i>Taxonomic composition of late Miocene hyaena coprolites from southwestern Bulgaria</i>
11.10-11.30	Atalar Müge, Kovačová Marianna <i>Palynological investigation of the Late Messinian sequence in the CAP from Çankırı Basin</i>
11.30-11.50	COFFEE BREAK
11.50-12.10	Şükrü Sinan Demirer, Funda Akgün, Cemal Tunoğlu, Alaettin Tuncer <i>Indicative value of non-pollen palynomorphs (Npps) from Pliocene sediments of Dombayova Graben-Central Anatolia</i>
12.10-12.30	Funda Akgün, Mine Sezgül Kayseri-Özer, Erdoğan Tekin, Baki Varol, Erdal I. Herece, Ibrahim Gündoğan, Koray Sözeri, Şevket Şen, Yeşim Büyükmeriç, Muhittin Görmüş, M. Sami Us <i>The pollen of Fupingopollenites wackersdorfensis and Margocolporites vanwijhei in the Cenozoic deposits of Turkey</i>
12.30-13.20	LUNCH
13.20-13.40	Vadim Stefansky, Tetiana Stefanska <i>The Eocene coaly sections of the Middle Dnieper (Ukraine) and problems of their correlation with deposits of the Western Paratethys</i>
13.40-14.00	Elżbieta Worobiec <i>Non-pollen palynomorphs from two Miocene palaeosinkholes in the Opole region, SW Poland and their palaeoenvironmental significance</i>
14.00-14.20	Ewa Durska <i>Exceptionally preserved Badenian pollen - plasmolysis captured in salt</i>
14.20-14.40	Urszula Hara <i>Bryozoan assemblages versus climatic events in the La Meseta Formation (Eocene), Seymour Island, Antarctic Peninsula</i>
14.40-15.00	COFFEE BREAK
15.00-16.00	Visiting of the Museum and the lignite exhibition in PGI-NRI (guides: Urszula Hara, Jacek R. Kasiński, Barbara Słodkowska)
17.00-19.00	Sightseeing of the Warsaw Old Town
19.00-22.00	DINNER in the Podwale 25 Restaurant

27 NOVEMBER, 2015 (Friday), Czarnocki Hall, first floor

9.00-9.20	Michał Krobicki, Barbara Studencka, Hubert Wierzbowski, Iwona Czepiec <i>Miocene oyster buildups of Europe and their palaeoenvironmental significance</i>
9.20-9.40	Barbara Słodkowska, Maria Ziemińska-Tworzydło <i>Some remarks about subtropical pollen elements of Edmondipollis Konzalová, Słodkowska & Ziemińska-Tworzydło, 2014</i>
9.40-10.10	Discussion
10.10-10.30	COFFEE BREAK
10.30-12.00	SHRIMP workshops
12.00-12.50	LUNCH
12.50-13.50	Workshops at the microscope (the opportunity to observe the participants samples)
13.50-14.10	COFFEE BREAK
14.10-16.00	Discussion, summary and plans for the future, closing of the workshops