

Antarctic hydrobiological investigations at Henryk Arctowski station (1996–2004)”. Głównym celem programu są badania nad słodkowodnymi i ziemnymi biotopami w Zachodniej Antarktyce. Realizacja programu obejmuje współpracę międzynarodową i jest koordynowana przez prof. M. A. Olech. Badania te są częścią biologicznego programu planowanego dla stacji im. Henryka Arctowskiego na lata 1995–2004, pt. „Variability of the Antarctic Coastal Ecosystem”, który w całości koordynowany jest przez prof. S. Rakusa-Suszczewskiego. Badania te są również integralną częścią międzynarodowych programów badawczych CS-EASIZ (Coastal and Shelf Ecology of the Antarctic Sea-Ice Zone) i BIOTAS (Biological Investigations of Terrestrial Antarctic Systems), koordynowanych przez SCAR (Scientific Committee for Antarctic Research).

Streszczenia referatów, posterów oraz program przyszłych badań zostały opublikowane w *Antarctic Research in Coastal Areas. Proceedings of the International Workshop „Antarctic Research on Taxonomy and Ecology of Algae”*, Cracow, Poland — 1st to 3rd October 1996, ed. Maria Olech (wyd. przez Institute of Botany, Jagiellonian University, Cracow 1996, s. 31).

Konferencja ta była kontynuacją międzynarodowego spotkania „Arcta Workshop”, zorganizowanego w Konstancinie w 1995 r. przez Zakład Biologii Antarktyki Polskiej Akademii Nauk.

*Janina Repelewska-Pękalowa*

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej  
Instytut Nauk o Ziemi  
20-033 Lublin, ul. Akademicka 19

#### **SESJA POLARNA „DYNAMIKA ŚRODOWISKA POLARNEGO”, LUBLIN, 13–14.12.1996 r.**

Tradycyjnie organizowana Sesja Polarna miała w tym roku szczególnie uroczysty charakter i bogaty program. Złożyło się na to kilka przyczyn. Po pierwsze zawierała ona akcenty jubileuszowe (dziesięciolecie lubelskich wypraw polarnych na Spitsbergen), co sprawiło, że zaszczyliło ją swą obecnością liczne Grono Znakomitych Gości, na czele z Panem Profesorem Alfredem Jahnem i Jego Małżonką. Ponadto w ramach Sesji odbyły się otwarte zebrania: Komisji Zmarzlinoznawstwa Komitetu Badań Polarnych PAN oraz Zarządu Stowarzyszenia Geomorfologów Polskich, co dodatkowo przydało jej wagi i zainteresowania.

Sesja została zorganizowana staraniem Zakładu Geomorfologii Instytutu Nauk o Ziemi UMCS oraz Komisji Zmarzlinoznawstwa. Wzięło w niej udział 115 osób z ośrodków krajowych (Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu,

Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Uniwersytet Śląski, Uniwersytet Warszawski, Uniwersytet Łódzki, Uniwersytet Gdański, Uniwersytet Wrocławski, Wyższa Szkoła Morska w Gdyni, Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Kielcach, Instytut Oceanologii PAN w Sopocie Akademia Rolnicza oraz Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie). Przybyli także z zagranicy naukowcy z Instytutu Archeologii RAN w Moskwie, Instytutu Biologii Morza RAN w Murmańsku oraz Uniwersytetu im. I. Franko ze Lwowa.

Sesja zgromadziła przedstawicieli różnych dziedzin nauki zajmujących się problematyką polarną zarówno w Arktyce, jak i Antarktyce. Zaszczyciły ją swoją obecnością Władze Uczelni, w osobach Jego Magnificencji Rektora *prof. dr hab. Kazimierza Goebła* oraz Prorektora *prof. dr hab. Mariana Harasimiuka*, Dziekana Wydziału Biologii i Nauk o Ziemi — *prof. dr hab. Józefa Wojtanowicza* oraz Prodziekana — *prof. dr hab. Zdzisława Michaleczyka* (wymienieni są członkami Klubu Polarnego PTG).

Obrady plenarne rozpoczęło wystąpienie *prof. Kazimierza Pękali*, który scharakteryzował działalność lubelskich wypraw polarnych w latach 1986–1996. W dalszej części przedstawiano referaty i komunikaty z dziedziny glaciologii, geomorfologii, geologii, hydrologii, oceanologii, gleboznawstwa oraz ekologii. Referaty gospodarzy sesji dotyczyły zarówno badań prowadzonych na Spitsbergenie, jak i w Arktyce Rosyjskiej.

W sumie w ciągu dwu dni Sesji wygłoszono 18 referatów i komunikatów. Ze względów czasowych ilość wystąpień musiała być ograniczona. Streszczenia wszystkich zgłoszonych prac zostały wydrukowane w materiałach przygotowanych na Sesję. Pełne teksty w angielskiej wersji językowej, wraz z ilustracjami oddano do druku w kolejnym tomie wydawnictwa UMCS „Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen”.

Podczas Sesji dokonano otwarcia Wystawy dokumentującej dziesięciolecie Wypraw Polarnych UMCS. Zaprezentowano na niej publikacje, postery, materiały statystyczno-informacyjne, fotografie i fotogramy oraz okolicznościowe karty i plakaty (autorstwa dra Zbigniewa Jóźwika, grafika i polarnika). Ma ona charakter stałej ekspozycji w Instytucie Nauk o Ziemi UMCS, dostępnej dla społeczności akademickiej i szkolnej Lublina.

Jak już wspomniano, w ramach sesji odbyły się zebrania otwarte Komisji Zmarzlinoznawstwa Komitetu Badań Polarnych PAN oraz zarządu Stowarzyszenia Geomorfologów Polskich.

Podczas obrad Komisji Zmarzlinoznawstwa Komitetu Badań Polarnych, działającej jako Komitet Narodowy w strukturach organizacyjnych International Permafrost Association (IPA), dokonano oceny pracy w zakresie koordynacji i wykonania badań prowadzonych w 1996 r., a dotyczących procesów geomorfologicznych we współczesnej i plejstocenijskiej strefie peryglacialnej oraz badań wysokogórskich. Dyskutowano na temat współpracy z IPA oraz koordynacji badań w 1997 r. Poruszano kwestię publikowania prac w czasopiśmie

międzynarodowych, spośród nich w szczególności w *Biuletynie Peryglacjalnym* stanowiącym polską wizytówkę na arenie międzynarodowej.

Zebranie Zarządu Stowarzyszenia Geomorfologów Polskich prowadzone przez prezesa prof. dr. hab. Andrzeja Kostrzewskiego dotyczyło między innymi spraw organizacyjnych, kalendarium konferencji geomorfologicznych w 1997 r., udziału w Międzynarodowym Kongresie Geomorfologów w Bolonii oraz przygotowań do IV Zjazdu Stowarzyszenia, które odbędzie się w Lublinie w 1998 r.

Dwa pracowite dni obrad były urozmaicone wieczornym spotkaniem towarzyskim w pięknej scenerii Dworku Kościuszków, recepcyjnej siedzibie Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej.

**Marzena Kaczmarska**

Uniwersytet Śląski

Wydział Nauk o Ziemi

Katedra Geomorfologii

41-200 Sosnowiec, ul. Będzińska 60

### **MIĘDZYNARODWA KONFERENCJA NA TEMAT LODOWCÓW UCHODZĄCYCH DO MORZA, LUTY–MARZEC 1997, USA**

W 1997 roku w Mohican State Park w Ohio (USA) odbyła się międzynarodowa konferencja naukowa poświęcona problematyce lodowców uchodzących do morza. Konferencja ta pod nazwą: „Workshop on Tidewater Glaciers” trwała od 28 lutego do 2 marca, a jej bezpośrednim organizatorem był dr Kees van der Veen z Byrd Polar Research Center Uniwersytetu Stanowego w Ohio. Spotkanie zostało częściowo sfinansowane przez National Science Foundation w USA, w związku z czym uczestniczyła w nim przedstawicielka tej organizacji, pani Odile de la Beaujardiere. Wśród biorących udział w konferencji przeważali pracownicy różnych ośrodków naukowych Stanów Zjednoczonych, m.in. uniwersytetów z Alaski, Kolorado, Ohio, Pensylwanii, a także US Geological Surveys. Wśród referentów znaleźli się znani w świecie glaciologii: *dr Mark Meier* (INSTAAR, Kolorado), *dr W. Tad Pfeffer* (University Colorado), *prof. Bruce F. Molnia* i *Robert Krimmel* reprezentujący US Geological Surveys oraz *prof. Richard Alley* (Uniwersytet w Pensylwanii), *prof. Ross D. Powell* (Uniwersytet Stanowy w Illinois), a wreszcie jeden z gospodarzy tej konferencji — *dr Ian Whillians* (Uniwersytet w Ohio).