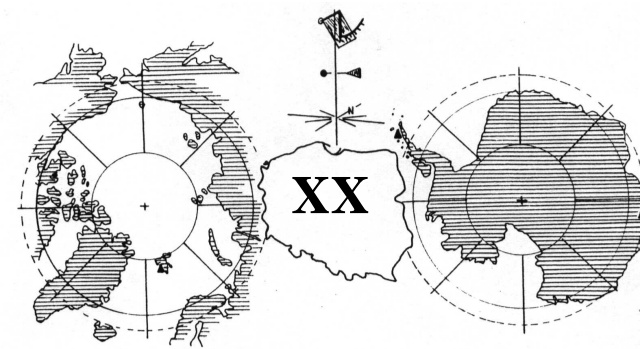


Sobota, 8 maja 2010 r.

- 9:00 – 9:20 Dr Andrzej Gluza, dr Krzysztof Siwek (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie) - *Natężenie całkowitego promieniowania słonecznego w sezonach letnich 2005-2009 w Calypsoben*
- 9:20 – 9:40 Mgr Tomasz Budzik, dr Sebastian Sikora, dr hab. Krzysztof Mięgała, dr Andrzej Araźny, mgr Dariusz Puczko (Uniwersytet Śląski) - *Pomiary salda promieniowania powierzchni czynnej na Lodowcu Hansa (SW Svalbard) w latach 2008-2010*
- 9:40 – 10:00 Dr hab. M. Kejna, prof. dr hab. R. Przybylak, dr A. Araźny, mgr J. Jankowska, mgr R. Maszewski, mgr P. Wszyński (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) – *Warunki topoklimatyczne w sezonach letnich na Ziemi Oscara II (NW Spitsbergen) w latach 2005-2009*
- 10:00 – 10:20 Prof. dr hab. Przybylak R., dr A. Araźny, dr hab. M. Kejna (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) - *Zróżnicowanie termiki gruntu na Równinie Kaffiøyra (NW Spitsbergen) w okresie letnim (1975-2009)*
- 10:20 – 10:40 Dyskusja
- 10:40 – 11:10 Przerwa
- 11:10 – 11:30 Dr Sławomir Zblewski (Akademia Morska w Gdyni) - *Zmiany klimatyczne w Arktyce Kanadyjskiej w ostatnim ćwierćwieczu XX i na początku XXI wieku*
- 11:30 – 11:45 Mgr Rafał Maszewski (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) – *Wpływ wskaźnika NAO na warunki termiczne i opadowe we wschodniej części Arktyki Kanadyjskiej w latach 1951-2005 (komunikat)*
- 11:45-12:05 Dr Barbara Wojtasik (Uniwersytet Gdański) - *Śladowe skorupiaki arktyczne, w szczególności Ostracoda, jako wskaźnik paleoklimatyczny*
- 12:10 – 12:30 Dr Sebastian Sikora, dr Andrzej Araźny, mgr Tomasz Budzik, dr hab. Krzysztof Mięgała, mgr Dariusz Puczko - *Cechy biotermiczno-biometeorologiczne środowiska arktycznego na przykładzie SW Spitsbergenu*
- 12:30 – 12:50 Dyskusja i zakończenie Seminarium
- 13:00 Obiad

Komitet Badań Polarnych PAN Polskie Towarzystwo Geofizyczne
Komisja Meteorologii i Klimatologii Polarnej Oddział Pomorski w Toruniu

Uniwersytet Mikołaja Kopernika
Instytut Geografii - Zakład Klimatologii



**XX SEMINARIUM
METEOROLOGII I KLIMATOLOGII POLARNEJ**

dedykowane

***Profesorowi Gabrielowi Wójcikowi
w 80-lecie Urodzin***

Toruń, 7-8 maja 2010 r.



Seminarium odbędzie się w Hotelu Uniwersyteckim UMK w Toruniu,
ul. Szosa Chełmińska 83a. Początek obrad 7 maja 2010 r. (piątek)
o godz. 9⁰⁰

PROGRAM
XX SEMINARIUM METEOROLOGII I KLIMATOLOGII
POLARNEJ

Piątek, 7 maja 2010 r.

- | | | | |
|---------------|---|---------------|---|
| 9:00 | Otwarcie Seminarium | 14:20 – 14:40 | Dr Jan Leszkiewicz, dr Wojciech Dobiński (Uniwersytet Śląski) - <i>Formy występowania wieloletniej zmarzliny w okolicy Polskiej Stacji Polarnej w Hornsundzie na Spitsbergenie</i> |
| 9:10 – 10:30 | Sesja poświęcona Jubileuszowi 80-lecia urodzin Profesora Gabriela Wójcika | 14:40 – 15:00 | Dr hab. Krzysztof Migała (Uniwersytet Wrocławski) - <i>Przestrzenny model ablacji wybranych lodowców Zachodniego Spitsbergenu</i> |
| 10:30 – 11:00 | Przerwa | 15:00 – 15:20 | Dr Ireneusz Sobota (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) - <i>Badania glaciologiczne współczesnych zmian Lodowca Ireny, Svalbard</i> |
| 11:00 – 11:30 | Prof. dr hab. Andrzej Marsz, prof. dr hab. Anna Styszyńska (Akademia Morska w Gdyni) - <i>Rozkład przestrzenny i rozmiary współczesnego ocieplenia atlantyckiej Arktyki</i> | 15:20 – 15:40 | Dyskusja |
| 11:30 – 11:50 | Prof. dr hab. Tadeusz Niedźwiedź (Uniwersytet Śląski) - <i>Pokrywa śnieżna w Hornsundzie</i> | 15:40 – 16:00 | Przerwa |
| 11:50 – 12:10 | Prof. dr hab. Przybylak R., dr A. Arażny, dr hab. M. Kejna (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) - <i>Cele i założenia projektu AWAKE (Arctic Climate and environments of the Nordic Seas and the Svalbard – Greenland Area)</i> | 16:00 – 16:20 | Prof. dr hab. Andrzej Marsz (Akademia Morska w Gdyni) - <i>Prognoza zmian powierzchni zlodzonej na półkuli północnej</i> |
| 12:10 – 12:30 | Dr hab. Krzysztof Migała, dr Jacek Piasecki (Uniwersytet Wrocławski) - <i>Wyniki pomiarów meteorologicznych podczas pierwszej polskiej wyprawy na Grenlandię w 1937 roku (pomiarzy S. Siedleckiego i A. Jahna)</i> | 16:20 – 16:35 | Dr Grzegorz Kruszewski, inż. Witold Kaszkin, mgr Elżbieta Majchrowska – <i>Zlodzenie Hornsundu w sezonie 2008/2009 (komunikat)</i> |
| 12:30 – 12:50 | Dyskusja | 16:35 – 17:05 | Dr Ireneusz Sobota, mgr Marcin Ćmielewski, Marcin Nowak (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) – <i>Charakterystyka i przyczyny zmienności natężenia przepływu rzeki lodowcowej na przykładzie rzeki Waldemara w sezonie letnim 2009 roku, Svalbard</i> |
| 12:50 – 14:00 | Przerwa obiadowa | 17:20 – 17:40 | Dr Grzegorz Kruszewski (Akademia Morska w Gdyni) - <i>Prędkość wiatru w rejonie Svalbardu w świetle zmian warunków cyrkulacyjnych i środowiskowych</i> |
| 14:00 – 14:20 | Prof. dr hab. Marek Grześ, dr Ireneusz Sobota (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) – <i>Rola warstwy czynnej wieloletniej zmarzliny w kształtowaniu rzeźby glacialnej stref marginalnych, NW Spitsbergen</i> | 17:40 – 17:55 | Dyskusja |
| | | 18:00 – 18:45 | Zebranie Komisji Meteorologii i Klimatologii Polarnej |
| | | 19:00 | Spotkanie towarzyskie |