

**Krzysztof Birkenmajer**

Polska Akademia Nauk

Instytut Nauk Geologicznych

31-002 Kraków, ul. Senacka 3

**VII MIĘDZYNARODOWE SYMPOZJUM  
ANTARKTYCZNYCH NAUK O ZIEMI, SIENA, WRZESIEŃ 1995 R.**

W VII Międzynarodowym Sympozjum Antarktycznych Nauk o Ziemi, które odbyło się w Sienie (Włochy) w dn. 9-16 września 1995 r., uczestniczyła dziewięcioosobowa grupa polskich geologów i geofizyków, którzy przedstawili łącznie 12 referatów i posterów:

T. K. Baumiller & A. Gaździcki: *New crinoids from the La Meseta Formation (Eocene) of Seymour Island, Antarctica;*

K. Birkenmajer: *Tertiary terrestrial and marine glacial/interglacial environments, King George Island, South Shetland Islands (West Antarctica);*

K. Birkenmajer, A. Peccerillo & C. Ferraro: *Petrological and geochemical characteristics of Mesozoic-Palaeogene magmatism of Gerlache Strait, West Antarctica;*

K. Birkenmajer, A. Peccerillo & C. Ferraro: *Petrological and geochemical constraints on the genesis of Mesozoic magmatism at Hope Bay, Antarctic Peninsula;*

M. A. Bitner: *Brachiopods from the lowermost units of the La Meseta Formation of Seymour Island, Antarctic Peninsula;*

J. Giżejewski: *The young sedimentary cover of the Bransfield Strait and South Shetland Trench;*

M. Grad, H. Shiobara, T. Janik, A. Guterch & H. Shimamura: *Crustal model of the Bransfield Rift, West Antarctica, from detailed OBS refraction experiment;*

U. Hara: *Bryozoans from the La Meseta Formation (Eocene), Seymour Island, Antarctic Peninsula;*

T. Janik: *Seismic crustal structure in the transition zone between Antarctic Peninsula and South Shetland Islands;*

P. Środa, M. Grad & A. Guterch: *Seismic models of the Earth's crustal structure between South Pacific and Antarctic Peninsula;*

P. Środa, M. Grad & A. Guterch: *Evidence of compressive tectonics from MCS data along the northern flank of the South Scotia Ridge;*

A. K. Tokarski, M. Doktor & A. Świerczecka: *Miers Bluff Formation, Livingston Island (South Shetland Islands).*

W czasie sympozjum odbyły się również spotkania uczestników grup roboczych SCAR (Scientific Committee on Antarctic Research): geologicznej, w której uczestniczył prof. K. Birkenmajer i geofizycznej – w której uczestniczył prof. A. Guterch.