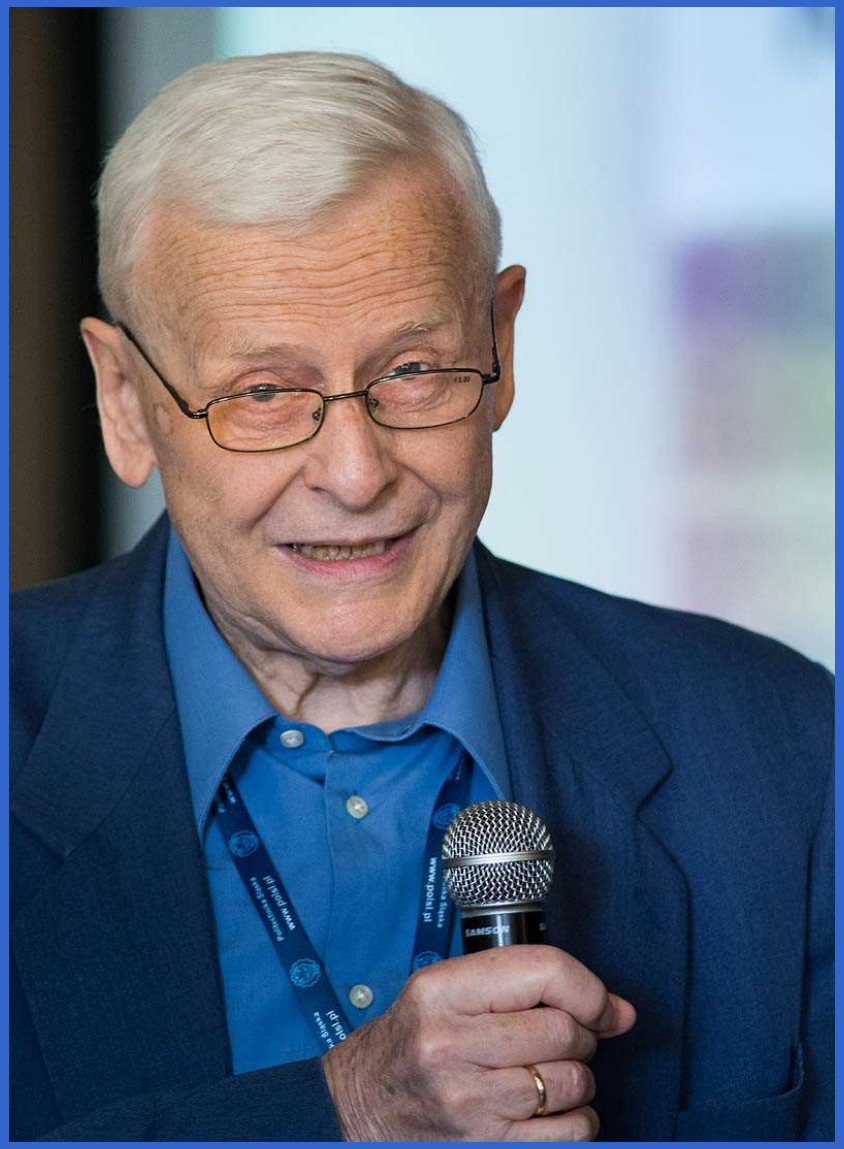


PROFESOR LESZEK STARKEL (1931-2021)

Mistrz będąc P.A.N.u panem
rzekł do jednego pana:
„Jesteś mężem wybranym
i uczoność Twa znana.

Przeto kieruj pracownią morfologii
w P.A.N.ie
a latem
będziesz wiązał terasy
na Sanie"

Uczestnicy Pracowni Geomorfologicznej w dorzeczu Dunajca, 1953 r.

Aktywność naukowa

-kartowanie geomorfologiczne (autor map szczegółowych (Próg Pogórza, Bieszczady, Indie, Mongolia), redaktor geomorfologicznej mapy Polski w skali 1 : 500 000)

-ewolucja rzeźby Polskich Karpat (monografie) i Dardżylińskich Himalajów

–paleogeografia holocenu Polskich Karpat, Polski i Europy

-ewolucja dolin rzecznych w okresie ostatnich 15 000 lat (autor i edytor kilku monografii)

-paleohydrologia późnego czwartorzędu Polski, strefy umiarkowanej i świata

-współczesne procesy geomorfologiczne, rola zdarzeń ekstremalnych w ewolucji rzeźby strefy umiarkowanej i monsunowej

-typologia, regionalizacja i ocena środowiska przyrodniczego (Karpaty i Polska – monografie)

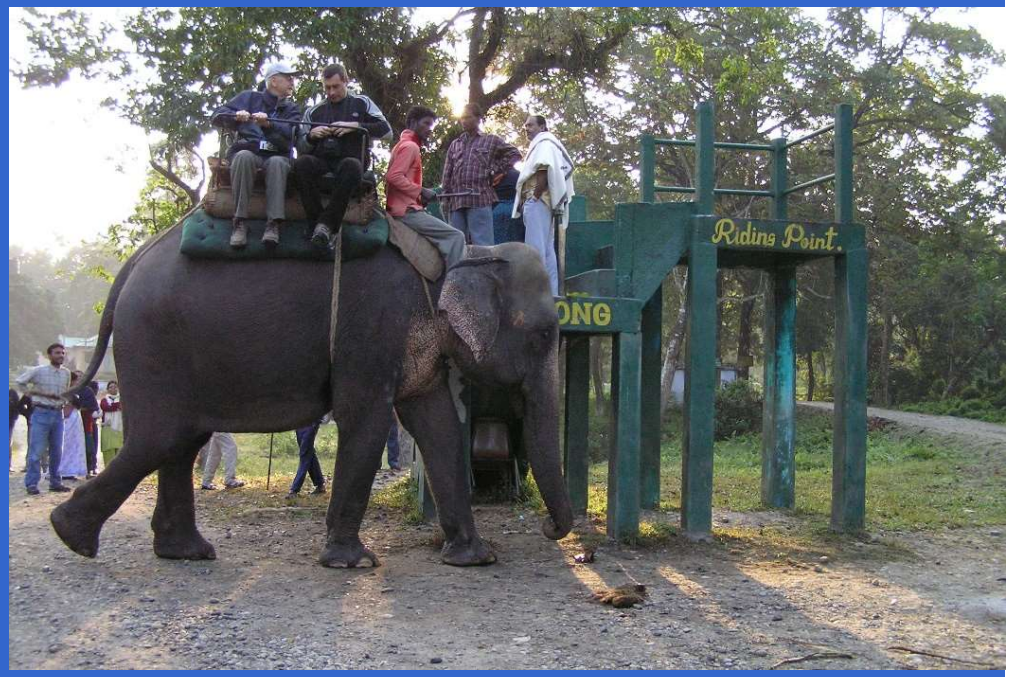
-strefowość i piętrowość geoekosystemów w kontynentalnych klimatach Azji

Karpaty

Dolina Sanu, lata 90-te XX w.

Dolina Dniestru, Ukraina, 2007

Indie
Wyżyna Meghalaya, Dardżylińskie Himalaje



Ważniejsze publikacje

- Rozwój rzeźby Karpat Wschodnich na przykładzie dorzecza górnego Sanu (1965)
- Paleogeografia holocenu (1977)
- Rozwój Karpat fliszowych w holocenie (1977)
- Przeglądowa Mapa Geomorfologiczna Polski 1 : 500 000 (1980)
- Evolution of the Vistula river valley during the 15 000 years, cz. 1 – 6 , Pr. Geogr. IGiPZ PAN, (1982-1996)
- Geografia Polski, środowisko przyrodnicze, (1991, 1999) PWN

- Role of catastrophic rainfall in the shaping of the relief of the Lower Himalaya (Darjeeling Hills), (1972) Geogr. Pol.

- Geomorphology and climate (1976) – The role of extreme (catastrophic) meteorological events in contemporary evolution of slopes
- Background to paleohydrology (1983) – The reflection of hydrological changes in the fluvial environment of the temperate zone during the last 15 000 years
- Megageomorphology (1983) – Climate change and fluvial response
- Temperate paleohydrology (1991), red.
- Changing river channels (1995) – Changes of the river channels in Europe during Holocene
- Global Continental Paleohydrology (1995) – Paleohydrology of the temperate zone

Działalność organizacyjna międzynarodowa

-od lat 50-tych członek komisji MUG: Geomophological Mapping, Periglacial Processes, Slope Evolution, Present-Day Geomorphic Processes, Field Experiment in Geomorphology and GERTEC

-INQUA:
- Komisja Holocenu
- przewodniczący Podkomisji Eurosyberyjskiej w Komisji Holocenu (1973-1982)
- przew. Grupy Roboczej Human impact on soil erosion w Komisji Holocenu (1981-1988)
- Komisja Paleohydrologiczna (od 1991, założyciel i pierwszy przew. do 1995, zastępca przew. do 2003)
- współpracownik Commission on Palaeoclimate and Carbon Cycle

-Carpatho-Balkan Geomorphological Commission (1962-1972) – sekretarz, (1967-1992) redaktor naczelny Studia Geomorphologica Carpatho-Balcanica

- IGCP project 158 on Paleohydrology of the temperate zone during last 15 000 years

- członek Programu ESF "Paleoclimate and Man"

- przedstawiciel Polski w Radzie V Ramowego Programu EU (1999-2000)

Działalność organizacyjna w krajowa

- Polskie Towarzystwo Geologiczne od 1960
- Polskie Towarzystwo Geograficzne
- Komisja Paleogeografii Czwartorzędu Oddziału PAN w Krakowie (1970-1980)
- przew. Komitetu Badań Czwartorzędu PAN (1977-1993)
- przew. Narodowego Komitetu INQUA (1977-2003)
- członek Komitetu Zagospodarowania Ziem Górskich (od 1983)
- przew. Komitetu Narodowego IGBP (1989-1998), od 1999 zastępca przewodniczącego
- zastępca przew. Komitetu Człowiek i Środowisko PAN (1993-2003)
- członek Komitet Nauk Geograficznych PAN
- członek zespołu P04 Komitetu Badań Naukowych (1997-2000)
- członek KBN (1997-2000)
- sekretarz naukowy Oddziału PAN w Krakowie (1998-1999)
- wiceprezes Oddziału PAN w Krakowie (2000-2003)
- członek Komitetu Polska 2000 Plus – PAN (od 2007)
- Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich
- członek KBN 1997-2000
- programy krajowe: CPBP i MRI25
- kierownik Zakładu Geomoroflogii i Hydrologii Gór i Wyżyn w Krakowie (1968-2001)

Kongres INQUA w Durbanie

Izrael, Góra Błogosławieństw

Uczestnik ponad 130 kongresów międzynarodowych i konferencji w 39 krajach

Komisja Geomorfologiczna Karpacko-Bałkańska, Ostravice, 2011

ZŚMP, Szymbark 2002

PTG, Rzeszów, 2019

Promotor 13 doktorów i wykładowca na UJ

Gorce, 2008

Tytuły i wyróżnienia

- Członek korespondent Polskiej Akademii Nauk (1983)
- Członek rzeczywisty Polskiej Akademii Nauk (1997)
- Członek czynny Polskiej Akademii Umiejętności (1989)
- Członek Royal Physiographic Society in Lund (1985)
- Członek Academia Europea (1992)

Członek honorowy:
- INQUA (1999)
- Komisji Geomorfologicznej Karpacko-Bałkańskiej (2003)
- Słowackie Towarzystwo Geograficzne (1999)
- Węgierskie Towarzystwo Geograficzne (1999)
- Polskie Towarzystwo Geograficzne (1990)
- Polskie Towarzystwo Geofizyczne (1999)
- Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich (2000)
- Międzynarodowa Asocjacja Geomorfologów IAG (2005)

- Nagroda Wydziału VII PAN im. E. Romera (1960)
- D. Linton Award British Geomorphology Research Group (1985)
- Loczy Medal Węgierskie Tow. Geogr. (1995)
- Gold Founder's Medal of Royal Geographical Society, London (2004)
- Krzyż Oficerski OOP 2003
- Medal 100-lecia Scotish Royal Geographical Society, Glasgow (2005)

The David Linton Award

BGRG

British Geomorphological Research Group

In recognition of an outstanding
contribution to geomorphological research and
scholarship with particular reference to

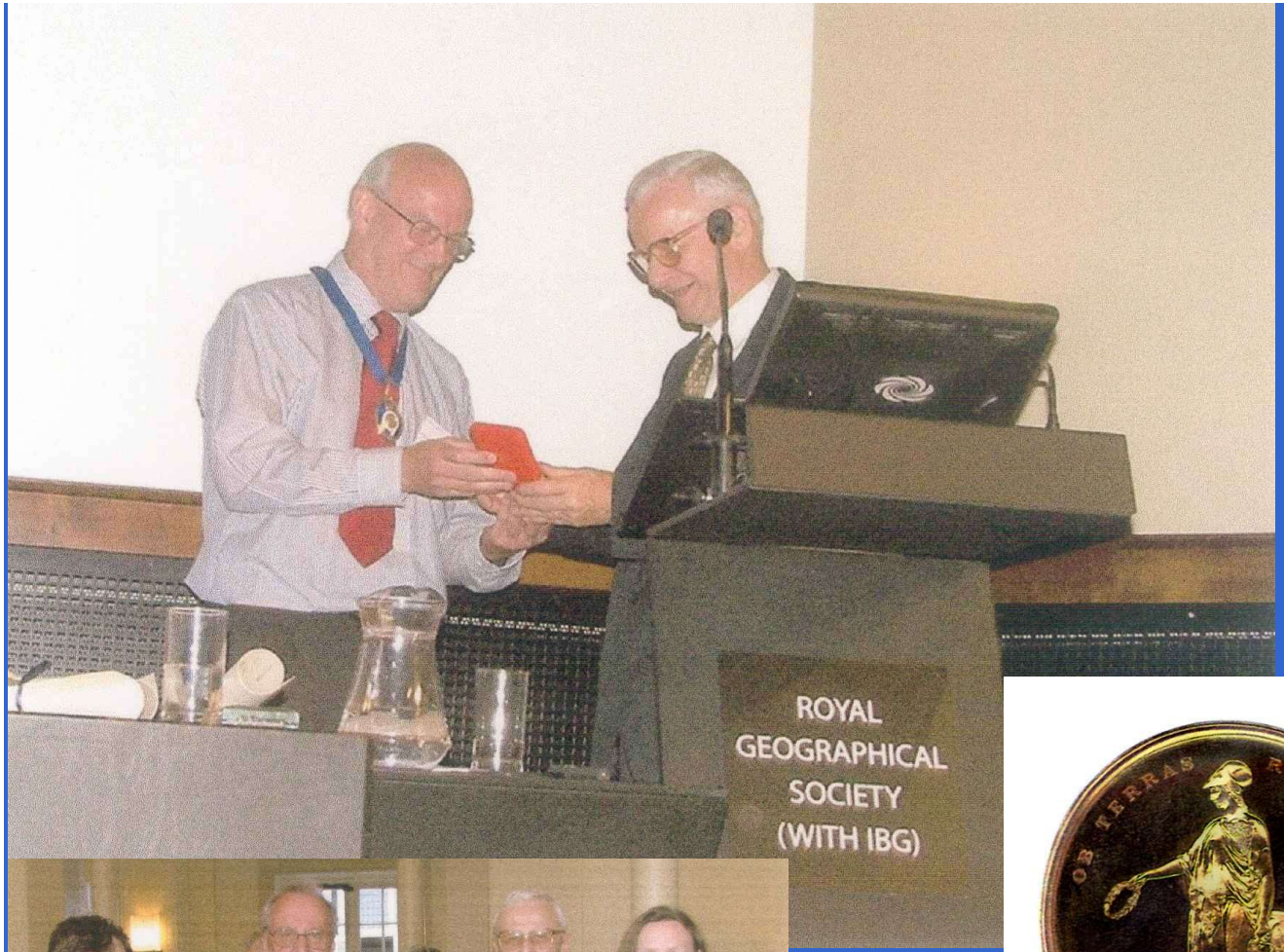
Pleistocene landforms and the palaeohydrology
of the Holocene

The David Linton Award
1985

is hereby presented to

Professor dr. Leszek Starkel

The David Linton Award was initiated by the
British Geomorphological Research Group in 1981
in celebration of its twenty-first anniversary
and in memory of its first chairman
Professor D. L. Linton (1906-1971)



Gold Founder's Medal
2004

IAG Regional Conference
Zaragoza 2005