

The 19th International Phytogeographic Excursion (IPE), 1989, through Poland

Autor(en): **Zarzycki, Kazimierz / Landolt, Elias / Wójcicki, Jan J.**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech. Hochschule, Stiftung Rübel, in Zürich**

Band (Jahr): **107 (1992)**

PDF erstellt am: **06.05.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-308935>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

Veröff.Geobot.Inst.ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 107 (1992), 7-18

The 19th International Phytogeographic Excursion (IPE), 1989, through Poland

Introduction

Kazimierz ZARZYCKI, Elias LANDOLT and Jan J. WOJCICKI

The idea of the International Phytogeographical Excursions (IPE) was founded in 1908 by A. G. Tansley (Oxford) and E. Rübel (Zürich) as an opportunity for specialists in vegetation science from different countries to study vegetation of one chosen region. Till now, 19 IPE have been organized and most of them were documented by published proceedings.

The first two International Phytogeographic Excursions (IPE) were organized by Prof. A. G. Tansley and the later by the Geobotanical Institute Rübel in Zürich (now department of the Swiss Federal Institute of Technology in Zürich [ETH]).

DESTINATION AND YEAR OF THE INTERNATIONAL PHYTOGEOGRAPHIC EXCURSIONS (IPE)

No.	Year	Country and/or region visited	Organizers
1.	1911	England	A.G.Tansley
2.	1913	USA: New York, Chicago, San Francisco, Tucson, New York	H.C. Cowles F.E. Clement
3.	1923	Alps of Switzerland	H. Brockmann E. Rübel C. Schröter

4.	1925	Scandinavia: Sweden/Norway	E. Du Rietz
5.	1928	Czechoslovakia, Poland	K. Domin W. Szafer
6.	1931	Romania	A. Borza
7.	1934	Central Italy	G. Negri R. Corti
8.	1936	Marocco, Western Algeria	R. Maire L. Emberger
9.	1949	Ireland	J. Doyle R.L. Prager D.A. Webb
10.	1953	Spain	S. Rivas-Godoy E. Fernandez-Galiano
11.	1956	Eastern Alps	A. Chiarugi R. Corti H. Gams H. Wagner G. Wendelberger
12.	1958	Czechoslovakia	J. Dostal A. Zlatnik J. Futak J. Smarda
13.	1961	Finland, Northern Norway	A. Kalela R. Nordhagen
14.	1966	Western Alps	P. Ozenda H. Wagner
15.	1971	Greece	K. Mitrakos S. Dafis P. Kritopoulos
16.	1978	SE United States	H. Lieth R.K. Peet
17.	1983	Northern Argentina	W. Eskuche
18.	1984	Japan, Honshu	A. Miyawaki
19.	1989	Poland	K. Zarzycki

PUBLICATIONS

Proceedings of the International Phytogeographic Excursions (IPE) and the editors.

1. TANSLEY A.G., 1913: The International Phytogeographical Excursion in the British Isles. A record and some notes by various phytogeographers who took part in the excursion. From: *The New Phytologist* 10/11, 136 p.
2. TANSLEY A.G., 1915: The International Phytogeographic Excursion in America. From: *The New Phytologist*, 12, 13, 52 p. For further details see Veröff.Geobot.Inst. ETH, Zürich, 1, 16-17.
3. RÜBEL E., 1924: Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch die Schweizeralpen 1923. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 1, 361 p.
4. RÜBEL E., 1927: Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion

- durch Schweden und Norwegen 1925. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 4, 259 p.
5. RÜBEL E., 1930: Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch die Tschechoslowakei und Polen 1928. Veröff.Geobot.Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 6, 328 p.
6. RÜBEL E., 1933: Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Rumänien 1931. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 10, 192 p.
7. RÜBEL E., 1935: Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Mittelitalien 1934. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 12, 239 p.
8. RÜBEL E. and LÜDI W., 1939: Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Marokko und Westalgerien 1936. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 14, 258 p.
9. LÜDI W., 1952: Die Pflanzenwelt Irlands. (The Flora and Vegetation of Ireland). Ergebnisse der 9. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Irland 1949. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 25, 421 p. and 1 map.
10. LÜDI W., 1956: Die Pflanzenwelt Spaniens. (I. Teil). Ergebnisse der 10. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Spanien 1953. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 31, 298 p.
- TUXEN R. and OBERDORFER E., 1958: Die Pflanzenwelt Spaniens. (II. Teil). Ergebnisse Eurosibirische Phanerogamen-Gesellschaften Spaniens mit Ausblicken auf die Alpine- und die Mediterran-Region dieses Landes. Veröff.Geobot.Instit.ETH, Zürich, 32, 328 p.
11. LÜDI W., 1959: Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch die Ostalpen 1956. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 35, 143 p.
12. LÜDI W., 1961: Die Pflanzenwelt der Tschechoslowakei. Ergebnisse der 12. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch die Tschechoslowakei 1958. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Zürich, 36, 298 p.
13. LÜDI W., 1963: Bericht über die 13. IPE. Ber.Geobot.Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich 34, 13-44.
14. OZENDA P. and LANDOLT E., 1970: Zur Vegetation und Flora der Westalpen (Contribution à l'étude phytogéographique des Alpes occidentales) - Ergebnisse der 14. internationalen pflanzengeographischen Exkursion (IPE) durch die Westalpen. Veröff.Geobot.Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 43, 203 p. and 5 tables.
15. DAFIS Sp. and LANDOLT E., 1975: Zur Vegetation und Flora von Griechenland (Ergebnisse der 15. internationalen pflanzengeographischen Exkursion IPE durch Griechenland). Band 1: Einführung; allgemeine Vegetationskunde; Kreta und Ägäische Inseln 1971. Veröff.Geobot.Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 55, 237 p.
DAFIS Sp. and LANDOLT E., 1975: Zur Vegetation und Flora von Griechenland (Ergebnisse der 15. internationalen pflanzengeographischen Exkursion IPE durch Griechenland). Band 2: Mazedonien, Thessalien-Epirus, Attika, Peloponnes; einzelne Pflanzengesellschaften; botanische Literatur über Griechenland. Veröff.Geobot.Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 56, 242 p. and 7 tables.
16. LIETH H. and LANDOLT E., 1979: Contributions to the knowledge of flora and vegetation in the Carolinas (Beiträge zur Kenntnis der Flora und Vegetation der Carolinas) - Ergebnisse der 16. internationalen pflanzengeographischen Exkursion (IPE) 1978 durch die südöstlichen Vereinigten Staaten. Band 1. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 68, 297 p.
LIETH H. and LANDOLT E., 1980: Contributions to the knowledge of flora and vegetation in the Carolinas (Beiträge zur Kenntnis der Flora und Vegetation der Carolinas) - Ergebnisse der 16. internationalen pflanzengeographischen Exkursion (IPE) 1978 durch die südöstlichen Vereinigten Staaten. Band 2. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 69, 186 p.
LIETH H., LANDOLT E. and PEET R.K., 1981: Contributions to the knowledge of flora

- and vegetation in the Carolinas (Beiträge zur Kenntnis der Flora und Vegetation der Carolinas) Ergebnisse der 16. internationalen pflanzengeographischen Exkursion (IPE) 1978 durch die südöstlichen Vereinigten Staaten. Band 3. Veröff.Geobot.Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 77, 171 p.
17. ESKUCHE U. and LANDOLT E., 1986: Contributions to the knowledge of flora and vegetation of northern Argentina. (Beiträge zur Kenntnis der Flora und Vegetation Nordargentinien). Ergebnisse der 17. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) 1983 durch Nordargentinien. Veröff.Geobot.Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 91, 332 p.
 18. MIYAWAKI A. and LANDOLT E., 1988: Contributions to the knowledge of flora and vegetation of central Japan. (Beiträge zur Kenntnis der Flora und Vegetation Mitteljapans). Ergebnisse der 18. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) 1984 durch Mitteljapan. Veröff.Geobot.Inst.ETH,Stiftung Rübel,Zürich, 98, 385 p. and 2 maps.
 19. ZARZYCKI K., LANDOLT E. and WOJCICKI J.J., 1991: Contributions to the knowledge of flora and vegetation of Poland. Proceedings of the 19th International Phytogeographic Excursion (IPE), 1989, through Poland. Vol. 1. Veröff.Geobot.Inst.ETH, Stiftung Rübel,Zürich, 106, 304 p.

AIM OF THE 19TH IPE

In the summer of 1928 the 5th IPE took place in Czechoslovakia and Poland. Sixty years have passed since then. Many changes have occurred throughout that period especially after World War II. Deterioration of the environment and plant cover has increased. On the other hand, the studies on the flora and vegetation of Poland have considerably advanced. Particularly conspicuous is the progress in palaeoecological research as well as studies on the synanthropization of contemporary vegetation. Materials prepared for the participants of the 19th IPE included three re-edited booklets of the 5th IPE which allowed the comparison of old and new data from the visited sites and the discussion of problems of global importance. It aided as well in discussing concrete projects of monitoring, modelling and management of different natural and semi-natural ecosystems in Central, Southern and Eastern Poland (Fig. 1).

The participants of the post-excursion visited Białowieża National Park, the last primeval forest complex in lowland Europe.

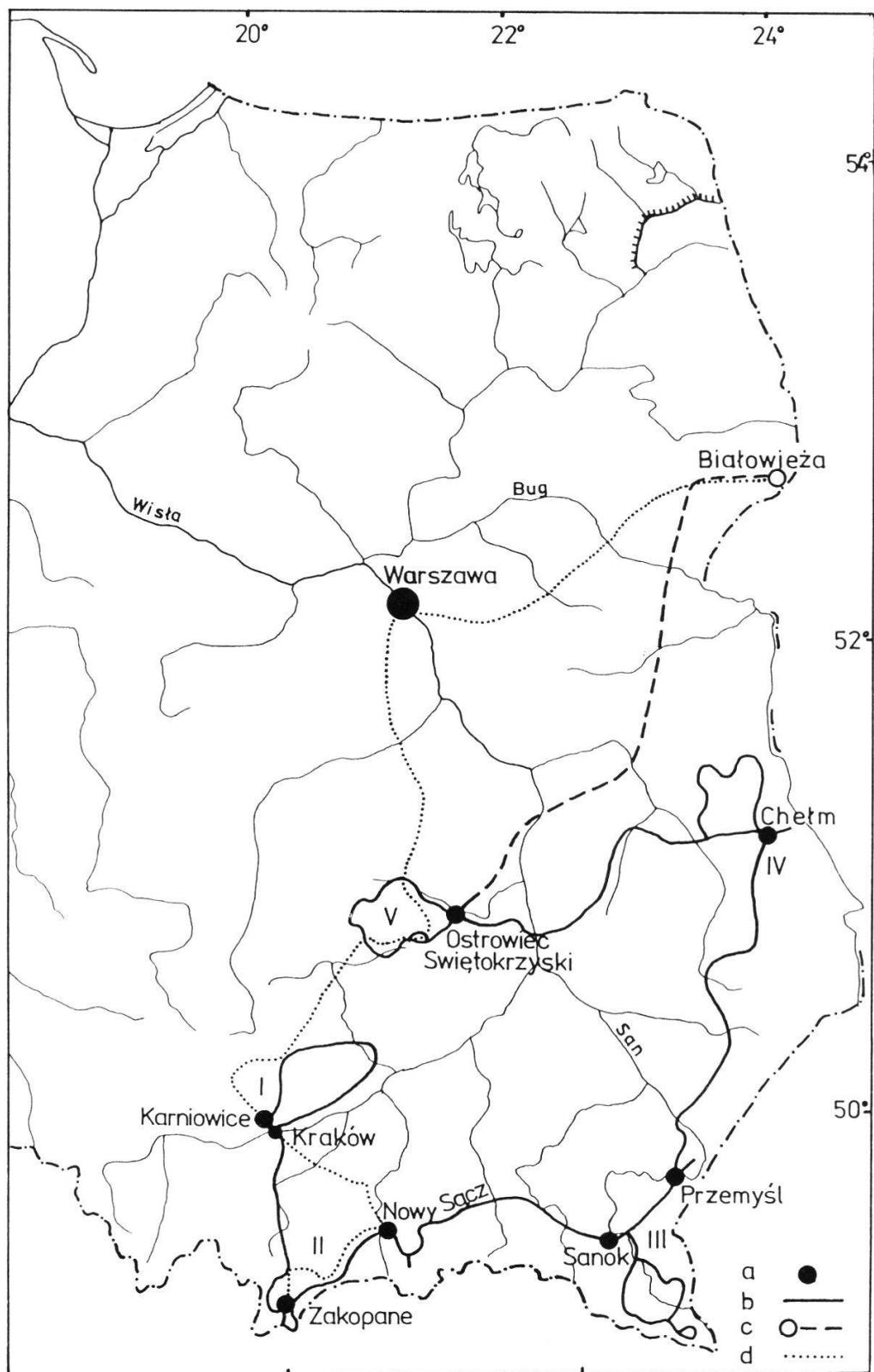


Fig. 1. The route of the 19th IPE.

a - accomodations, b - route of the 19th IPE, c - post-excursion, d - route of the 5th IPE, I-V - regions visited (as in travelogue).

TRAVELOGUE OF THE 19TH IPE THROUGH POLAND, JULY 7-26, 1989

Date	Itinerary	Local tour leaders [accomodations]
I.	The surroundings of Krakow	
7.7.	Opening session in the W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, and Institute of Botany, Jagiellonian University, Krakow, Lubicz 46	E. Landolt J. Fabijanowski J. Kornas K. Zarzycki [Karniowice]
8.7.	The Ojców National Park <ul style="list-style-type: none">- Introduction- Flora and vegetation - natural and anthropogenic plant communities and their changes- Heavy metal pollution in the Park- Segetal communities and humid meadows in the Rudawa River Valley	A.W. Biderman A. Medwecka-Kornas J. Kornas K. Grodzinska K. Zarzycki
9.7.	<i>Betula x oycoviensis</i> in the Dolina Kobylanska Valley Palaeoethnobotanical site in Krakow-Pleszow Anthropogenic changes in the meadow vegetation in the Vistula River Valley near Krakow	J.J. Wojcicki K. Wasylkowa H. Trzcinska-Tacik K. Zarzycki
10.7.	The steppe Skorocice Reserve near Busko and Waly Reserve near Miechow	A. Medwecka-Kornas J. Kornas
11.7.	Krakow - sightseeing Flora and vegetation of Brazil - lecture	G. Eiten
II.	The Western Carpathians	
12.7.	Geobotanical differentiation and man-made changes in vegetation cover between Krakow and Zakopane The "Bor na Czerwonem" raised peat bog <ul style="list-style-type: none">- Flora and vegetation, hybrid swarm of <i>Pinus mugo x Pinus sylvestris</i>- History of vegetation of the Orava-Nowy Targ Basin in the Holocene Plant cover of the Polana Bialy Potok glade (the Subtatra region)	Z. Mirek J. Staszekiewicz A. Obidowicz Z. Mirek H. Piekos-Mirkowa [Zakopane]
13.7.	The Tatra National Park <ul style="list-style-type: none">- Kasprowy Wierch Mt.-Hala Gasienicowa-Kuznice- Flora and vegetation- Transformations and threats to vegetation	Z. Mirek H. Piekos-Mirkowa
14.7.	Lower/upper montane belt vegetation in the Dolina Strazyska Valley	Z. Mirek H. Piekos-Mirkowa

	The Tatra Botanical Garden in Zakopane The Tatra Field Station "Antalowka" Vegetation of Kamchatka - lecture	H. Piekos-Mirkowa H. Piekos-Mirkowa J. Paal
15.7.	High Tatra Mts. flora and vegetation - Mt. Glodowka-the Mickiewicz waterfalls- Lake Morskie Oko	Z. Mirek H. Piekos-Mirkowa
16.7.	Zakopane-Sromowce Nizne - flora, vegetation and cultural peculiarities of the Subtatra region The Pieniny Mts. and National Park Landscape and vegetation of the Pieniny Mts. - log canoe tour of the Dunajec River	Z. Mirek K. Zarzycki K. Zarzycki J. Staszkiewicz Z. Mirek J.J. Wojcicki K. Zarzycki T. Mrozinska [Nowy Sacz]
	Management experiment in the Pieniny National Park (grasslands, meadows, forests, algae and macrofungi)	
17.7.	The Beskid Sadecki Mts. - Vegetation of the Kamienica Nawojowska catchment - The "Labowiec" forest reserve Forest communities in the Beskid Niski Mts.	J. Staszkiewicz J.J. Wojcicki [Sanok]
III. The Eastern Carpathians		
18.7.	The Bieszczady Mts. - Flora and vegetation - The Bieszczady National Park - Kopa Bukowska Mt.-Krzemien Mt.-Tarnica Mt. - The "Wolosate" peat bog reserve	K. Zarzycki J. Szafranski K. Zarzycki Z. Szela ^g [Przemysl]
19.7.	Sanok Skansen Museum and anthropogenic vegetation Exotic trees and shrubs in Krasycz Park	K. Zarzycki J. Piorecki
20.7.	Water plants in environs of Przemysl, Arboretum and pomological collection in Bolestraszyce near Przemysl	J. Piorecki
IV. The Wyzyna Lubelska Upland and Lublin Polesie		
21.7.	Wyzyna Lubelska Upland and its plant cover - The "Czartowe Pole" Reserve - Peat bog and xerothermic vegetation in the "Brzezno" Reserve	D. Fijalkowski [Chelm]
22.7.	Flora and vegetation of the Polesie National Park - Vegetation history of the Jezioro Moszne Reserve and environment during the Late Glacial and Holocene - Peat bog and water vegetation of the Jezioro Brzezicznno Reserve - The Polesie National Park - film	D. Fijalkowski K. Karczmarz K. Balaga A. Pidek J. Rodzik S.Swierszczynska

23.7.	Concentration camp in Majdanek The Botanical garden in Lublin	D. Fijalkowski K. Karczmarz K. Kozak
V.	The Gory Swietokrzyskie Mountains	
24.7.	Flora and vegetation of the Gory Swietokrzyskie Mts. - Anthropogenic changes of plant cover - The Swietokrzyski National Park - Ancient iron smelting and changes of the forest vegetation	S. Cieslinski E. Broz R. Kapuscinski S. Orzechowski [Ostrowiec Swietokrzyski]
25.7.	Primeval Swietokrzyski forest in the "Swinia Gora" Reserve Monumental oak "Bartek" in Bartkow The Slopieck peat bog and vegetation history of the Swietokrzyski region during the Holocene	S. Cieslinski E. Broz S. Cieslinski J.J. Wojcicki
26.7.	Archaeological (Neolithic) and nature reserve "Krzemionki Opatowskie" Official close of the 19th IPE in the Wachock Monastery	S. Cieslinski E. Broz J. Fabijanowski E. Landolt K. Zarzycki

Post-Excursion

27.7.	Bialowieza National Park - lowland primeval forest	J.B. Falinski K. Zarzycki
-------	--	------------------------------

ORGANIZATION

Committee Chairman of the 19th IPE: Prof. Dr. Elias LANDOLT, Zürich, Switzerland

Local Organisation

Chairmen: Prof. emer. Dr. Jerzy FABIJANOWSKI, Krakow
Prof. Dr. Jan KORNAS, Krakow

Executive Board

Prof. Dr. Kazimierz ZARZYCKI, Krakow
Prof. Dr. Krystyna GRODZINSKA, Krakow

Secretary

Dr. Jan J. WOJCICKI, Krakow
Joanna KUTERNOZINSKA, M.A., Krakow

PARTICIPANTS

Emilie BALATOVA-TULACKOVA, Dr., Minska 14, 61 600 Brno, Czechoslovakia
Jurate BALAVICIENE, Dr., Institute of Botany, Lithuanian Academy of Sciences, Turistu Str.
47, 232021 Vilnius, Lithuania
Edward BROZ, Dr., Institute of Biology, Department of Botany, Pedagogical University,
Warszawska 33, 25-518 Kielce, Poland
Stanislaw CIESLINSKI, Prof. Dr., Institute of Biology, Department of Botany, Pedagogical
University, Warszawska 33, 25-518 Kielce, Poland
Fabio CONTI, Dr., Instituto di Botanica dell'Universita, Via Pontoni, 5, I-62032 Camerino
(MC), Italy
Karen DADY, Miss, student, University of Cambridge, Biological Sciences, Downing Str.,
Cambridge CB2 3EG, England
George EITEN, Prof. Dr., University of Brasilia, VEG-IB, Caixa Postal 153081, 70910 Bra-
silia, DF, Brazil
Janusz B. FALINSKI, Prof. Dr., Geobotanical Station of Warsaw University, Sportowa 19,
17-230 Bialowieza, Poland
Dominik FUJALKOWSKI, Prof. Dr., Institute of Plant Taxonomy and Phytogeography, M.
Curie-Sklodowska University, Akademicka 19, 20-033 Lublin, Poland
Eli FREMSTAD, Dr., Norwegian Institute for Nature Research, Tungasletta Str. 2, N-7004
Trondheim, Norway
Pierre GENSAC, Prof. Dr., Universite de Savoie, B.P. 1104, F-73011 Chamberry Cedex,
France
Mrs. Gisela GENSAC
Pavel GORCZAKOVSKIJ, Prof. Dr., Institute of Plant and Animal Ecology, Russian Academy
of Sciences, 8 Marta Str. 202, 620008 Sverdlovsk, Russia
Krystyna GRODZINSKA, Prof. Dr., W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Scien-
ces, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Kazimierz KARCZMARZ, Prof. Dr., Institute of Plant Taxonomy and Phytogeography, M.
Curie-Sklodowska University, Akademicka 19, 20-033 Lublin, Poland
Istvan KARPATI, Prof. Dr., Agrowissenschaftliche Universität, Keszthely, Lehrstuhl für
Botanik und Pflanzenphysiologie, Deak F. u. 16, H-8361 Keszthely, Hungary
Viera KARPATI, Dr.
Jan KORNAS, Prof. Dr., Institute of Botany, Jagiellonian University, Lubicz 46, 31-512
Krakow, Poland
Nino KUHN, Dr., Eidgenössische Anstalt für des forstliche Versuchswesen, CH-8903 Bir-
mensdorf, Switzerland
Maris LAIVINS, Dr., Latvian Research Institute of Forestry Problems, Rigas iela 111,
229021 Salaspils, Latvia
Prof. Dr. Elias LANDOLT, Geobotanisches Institut ETH, Stiftung Rübel, Zürichbergstrasse
38, CH-8044 Zürich, Switzerland
Algirdas LEKAVICIUS, Dr., Institute of Botany, Lithuanian Academy of Sciences, Turistu
Str. 47, 232021 Vilnius, Lithuania
Karol MARHOLD, Dr., Institute of Botany, Slovak Academy of Sciences, Dubravská cesta
14, 842 23 Bratislava, Czechoslovakia
Anna MEDWECKA-KORNAS, Prof. Dr., Institute of Botany, Jagiellonian University, Lu-
bicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Viktor I. MELNIK, Dr., Central Botanical Garden, Ukrainian Academy of Sciences, Timira-
zevskaya Str. 1, 252014 Kiev, Ukraine
Zbigniew MIREK, Dr., W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Lubicz
46, 31-512 Krakow, Poland

Teresa MROZINSKA, Prof. Dr., W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland

Jaanus PAAL, Dr., Department of Botany and Ecology, Tartu State University, 40 Lai Str., 202400 Tartu, Estonia

Romas PAKALNIS, Dr., Institute of Botany, Lithuanian Academy of Sciences, Turistu Str. 47, 232021 Vilnius, Lithuania

Carol PALMER, Department of Archaeology and Prehistory, University of Sheffield, Sheffield S10 2TN, England

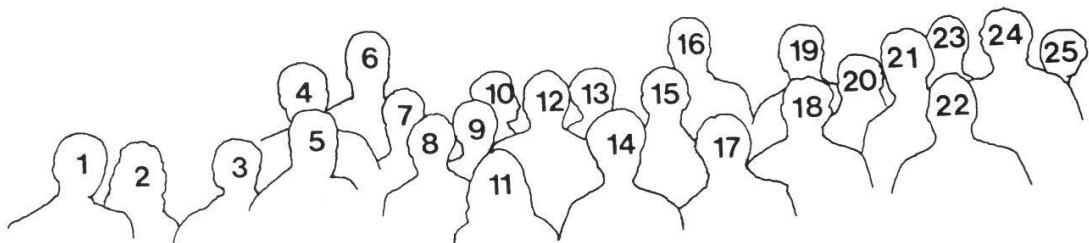


Fig. 2. Participants of the 19th IPE in Karniowice near Krakow. Photo by A. Pachonski.
1 - Z. Mirek, 2 - J. Kuternozinska, 3 - T. Mrozinska, 4 - J. Staszkiewicz, 5 - L. Stuchlik, 6 - V. Rasomavicius, 7 - E. Fremstad, 8 - K. Grodzinska, 9 - J. Balavicenie, 10 - J. Oleszakowa, 11 - B. Kotarba, 12 - I. Karpati, 13 - M. Reyman, 14 - V. Karpati, 15 - E. Landolt, 16 - K. Zarzycki, 17 - A. Medwecka-Kornas, 18 - J. Kornas, 19 - V. I. Parfenov, 20 - J. J. Wojcicki, 21 - N. Kuhn, 22 - G. Eiten, 23 - A. Lekavicius, 24 - M. Laivins, 25 - M. Ralska-Jasiewiczowa.

- Viktor PARFENOV, Prof. Dr., V.F. Kuprevich Institute of Experimental Botany, Byelorussian Academy of Sciences, Akademicheskaja Str. 27, 220733 Minsk, Byelorussia
Halina PIEKOS-MIRKOWA, Dr., Nature Protection Research Centre, Polish Academy of Sciences, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Jerzy PIORECKI, Dr., Department of Physiography and Arboretum, Bolestraszyce near Przemysl, 37-700 Przemysl, Poland
Valerijus RASOMAVICIUS, Dr., Institute of Botany, Lithuanian Academy of Sciences, Turištu Str. 47, 232021 Vilnius, Lithuania
Jerzy STASZKIEWICZ, Prof. Dr., W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Stefan M. STOJKO, Dr., Institute of Botany, Branch of Nature Ecosystem Conservation, Us-hakov Str. 1, 290005 Lvov, Ukraine
Zbigniew SZELAG, M.Sc., W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Helena TRZCINSKA-TACIK, Dr., Institute of Botany, Jagiellonian University, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Krystyna WASYLIKOWA, Prof. Dr., W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Jan J. WOJCICKI, Dr., W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Kazimierz ZARZYCKI, Prof. Dr., W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Lubicz 46, 31-512 Krakow, Poland
Zinovij N. ZYVICKI, Dr., Botanical Garden, University of Lvov, M. Cheremshina Str. 44, 290014 Lvov, Ukraine

ACKNOWLEDGEMENTS

The organizers thank all cooperating colleagues mentioned in the travelogue or represented in one of the two volumes of "Proceedings". For their hospitality during the excursion, we also thank the following persons or institutions: Institute of Botany of the Jagiellonian University in Krakow, Department of Botany of the Pedagogical University in Kielce, M. Curie-Sklodowska University and Botanical Garden in Lublin, Tatra Field Station in Zakopane, Nature Protection Research Centre of the Polish Academy of Sciences, Department of Physiography and Arboretum in Bolestraszyce near Przemysl, the Directors of the Bialowieza, Bieszczady, Ojcow, Pieniny, Swietokrzyski, and Tatra National Parks, Museum of Chelm, Archaeological Department of the State Monument Protection, Kielce Division and Monastery in Wachock.

For help and technical assistance, our sincere thanks go to U. Korzeniak, M.Sc., A. Sidor, M.Sc., and B. Kotarba, M.A., Dr. S. Braniewski, E. Fortun-ska-Jankiewicz, M.A., and M. Tyszkiewicz, M.Sc.

The editors thank all the contributors. Also we are very grateful to Mrs A. Honegger, Zürich, who prepared the manuscripts for the final layout.

Last but not least we thank the officials of the Polish Academy of Sciences and the Rübel Foundation for financial contributions for general expenses.

Krakow and Zürich

K. Zarzycki
E. Landolt
J.J. Wojcicki