

**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI  
POLSKIEGO TOWARZYSTWA FOTOGAMETRII I TELEDETEKCJI,  
SEKCJI NAUKOWEJ STOWARZYSZENIA GEODETÓW POLSKICH ZA OKRES 1995–1997R.**

W okresie sprawozdawczym Zarząd Polskiego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji działał w następującym składzie:

- Józef Jachimski – Przewodniczący PTFiT
- Romuald Kaczyński – z-ca Przewodniczącego PTFiT
- Danuta Bonarowska – Sekretarz Naukowy PTFiT

Oraz członkowie : Stanisław Dąbrowski, Leszek Kolondra, Adam Linsenbarth, Janusz Orzechowski, Piotr Sawicki, Andrzej Świątkiewicz

Na działalność Towarzystwa składały się zebrania naukowo techniczne, sympozja oraz wystąpienia Zarządu w sprawach specjalnych.

Zebrania naukowo-techniczne dawały okazję do spotkań indywidualnych, do dyskusji też przedstawionych w referatach, a także do komentowania propozycji Zarządu dotyczących planu pracy na najbliższy okres. W okresie sprawozdawczym miały miejsce następujące zebrania PTFiT:

- 6.06.1995 w Olsztynie. W spotkaniu, które zorganizowali Koledzy z Instytutu Geodezji i Fotogrametrii Akademii Rolniczo – Technicznej udział wzięło 25 członków PTFiT.
- 11.12.1995 w Warszawie. W spotkaniu, które zorganizowali Koledzy z Departamentu Głównego Geodety Kraju Ministerstwa Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa udział wzięło 65 osób. Po zebraniu chętni zwiedzali pracownie Głównego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.
- 6.12.96 w Warszawie. W spotkaniu, które zorganizowali Koledzy z Państwowego Przedsiębiorstwa Geodezyjno-Kartograficznego, udział wzięło 48 osób. Po zebraniu zainteresowani zwiedzali pracownie Przedsiębiorstwa.
- 11.05.97 w Poznaniu. W spotkaniu, które zorganizowali Koledzy z firmy "Geopoz", udział wzięło 35 osób. Po spotkaniu zwiedzano pracownie "Geopozu"

Przed zebraniem ogólnymi odbywały się zebrania Zarządu, na których podejmowano decyzje dotyczące bieżącej działalności Towarzystwa, oraz reprezentacji PTFiT w sprawach specjalnych. Na zebraniu Zarządu w Poznaniu postanowiono usankcjonować wieloletnią działalność kol. J.Jachimskiego w International Committee for Architectural Photogrammetry, nadając mu rangę oficjalnego przedstawiciela PTFiT w tej organizacji. Kol. Jachimski w 1992 został wybrany przez zarząd ISPRS reprezentantem International Society for Photogrammetry w Prezydium tego Komitetu, składającym się z 6 reprezentantów ISPRS i 6 reprezentantów ICOMOS, a w 1996r ISPRS przedłużyło jego mandat na następną kadencję.

W maju 1995 Przewodniczący PTFiT wystąpił z wnioskiem do Prezesa SGP o włączenie następujących też PTFiT do dyskusji nad nowelizacją Prawa Geodezyjnego:

Niezbędne jest ujednoczenie procedury wykonywania zdjęć i pozyskiwania obrazów terenu ze środków latających, niezależnie od początkowego ich przeznaczenia (cele artystyczne, pogładowe, popularnonaukowe, badawcze, fotogrametryczne itd.) Procedura ta powinna stanowić najkrótszą drogę od zgłoszenia wniosku do wykonania zdjęć.

Zdjęcia i obrazy uzyskane z pułapów lotniczych dla dowolnych celów, w tym również fotogrametrycznych, powinny stanowić własność finansującego wykonanie zdjęć, a procedura ich udostępniania powinna uwzględniać prawa autorskie.

Obowiązek zgłaszania zdjęć do zasobu centralnego powinien być ograniczony no "prawa pierwokupu" lub tylko do przekazania informacji o posiadaniu i miejscu przechowywania zdjęć z podaniem podstawowej charakterystyki technicznej. Miejscem przechowywania zdjęć mogą być składnice regionalne.

Przedstawicielami PTFiT do zespołu, działającego przy SGP, opracowującego propozycje nowelizacji Prawa Geodezyjnego zostali: kol. St.Dąbrowski oraz kol. R.Preuss.

W roku 1997 Przewodniczący PTFiT uczestniczył kilkakrotnie w posiedzeniach zespołu działającego przy Głównym Geodecie Kraju, którego zadaniem było opracowanie, wraz z przedstawicielami Wojska, rozporządzenia wykonawczego do Prawa Geodezyjnego w zakresie udostępniania zdjęć lotniczych i satelitarnych. W czasie posiedzeń Przewodniczący PTFiT dawał kilkakrotnie wyraz przekonaniu, że należy do maksimum ułatwić Obywatelom korzystanie z materiałów zdjęciowych, aby mogły być z pożytkiem wykorzystywane w administracji i gospodarce. Zwracał uwagę na fakt, że ograniczenia i utrudnienia dostępu i wykorzystywania zdjęć fotogrametrycznych działają hamująco na rozwój fotogrametrycznych jednostek gospodarczych w Polsce i powodują gospodarczo szkodliwą stagnację w tej dziedzinie. Podkreślał, że z roku

na rok wzrasta rozdzielczość obrazów satelitarnych dostępnych za granicą na zasadach komercyjnych, a to nadaje groteskowy charakter niektórym obowiązującym w Polsce przepisom dotyczącym tajności zdjęć i obrazowań lotniczych i satelitarnych. Towarzystwo nasze z wielką troską obserwuje bardzo powolne działania podejmowane przez Władze w zakresie urealnienia prawodawstwa w w/w zakresie.

W 1996 roku miał w Wiedniu miejsce kolejny XVIII kongres Międzynarodowego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji (ISPRS - International Society for Photogrammetry & Remote Sensing. W czasie dwóch tygodni (9-19 lipca 1996) fotogrametrycy z całego świata prezentowali swoje osiągnięcia i dyskutowali perspektywy rozwoju fotogrametrii, teledetekcji oraz GIS z wykorzystaniem obrazów satelitarnych, lotniczych, oraz obrazowań bliskiego zasięgu. Bliskość Wiednia sprawiła, że w kongresie udział wzięło aż 37 uczestników z Polski, dzięki czemu grupa członków PTFiT skorzystała ze zniżkowej opłaty za uczestnictwo w obradach Kongresu. Ogółem 27 członków grupy PTFiT było autorami lub współautorami referatów naukowo-technicznych prezentowanych w Wiedniu na sesjach referatowych lub posterowych. Jeden z tych referatów miał rangę "invited paper" (komisja VI - J.Jachimski wspólnie z v-dyrektorem Kongresu Prof.Peterem Waldhauslem). Dwóm członkom grupy PTFiT organizatorzy Kongresu powierzyli prowadzenie obrad na dwóch sesjach referatowych (J.Jachimski i Z.Sitek) W przededniu otwarcia Kongresu miały miejsce sesje szkoleniowe, na które grupa członków PTFiT z AGH-Kraków dostała 10 bezpłatnych kart wstępu. Z dużą satysfakcją należy odnotować wyróżnienia międzynarodowe na jakie zasłużyła polska fotogrametria. Ustanowioną przez Austriackie Towarzystwo Fotogrametryczne nagrodę imienia Doleżala otrzymał Prof.J.Jachimski wraz z zespołem AGH za całokształt osiągnięć, a także Doc.R.Kaczyński za osiągnięcia w zakresie sporządzania map z wykorzystaniem obrazów satelitarnych. Nagrodę Doleżala uzyskała również nasza koleżanka działająca od lat w Afryce, Prof.A.Bujakiewicz - za osiągnięcia w zakresie fotogrametrii i teledetekcji jakich dokonała na tamtym kontynencie.

Oficjalna delegacja Polskiego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji w osobach: kol. J.Jachimski (Przewodniczący PTFiT), kol.R.Kaczyński (Z-ca Przewodniczącego PTF) oraz kol. Z.Sitek (poprzedni Przewodniczący PTFiT) brała udział w posiedzeniach Ogólnego Zgromadzenia Delegatów ISPRS, gdzie w drodze głosowania współdecydowaliśmy o kierunkach rozwoju tego międzynarodowego towarzystwa (Polska z uwagi na liczebność członków PTFiT ma głos z wagą 3).

W 1997 roku Koledzy z Wydziału Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska AGH w Krakowie zorganizowali jednodniowe sympozjum PTFiT pod hasłem "Informacja Przestrzenna pozyskiwana na podstawie Obrazowań". W sympozjum udział wzięło 69 osób. Na sympozjum tym przedstawiono referaty w których omówione zostały materiały prezentowane na Kongresie ISPRS w Wiedniu. Referaty opublikowano w specjalnym wydawnictwie (vol. VII "Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji" wydany nakładem Zakładu Fotogrametrii i Informatyki Teledetekcyjnej AGH, a dofinansowany przez KBN). W czasie sympozjum odbyła się ożywiona dyskusja na temat zasad pozyskiwania i udostępniania zdjęć lotniczych i obrazów satelitarnych w Polsce, w której udział wzięli również przedstawiciele Resortu, Z-ca Głównego Geodety Kraju - mgr inż. Jerzy Albin, oraz Dyrektor Departamentu Kartografii i Fotogrametrii - Dr Inż. Remigiusz Piotrowski. Członkowie PTFiT potwierdzili w dyskusji w całej rozciągłości omówione wyżej tezy prezentowane przez Zarząd PTFiT przy różnych okazjach. Wieczorem organizatorzy sympozjum zaprosili uczestników na uroczystą wspólną kolację, która odbyła się w restauracji mieszczącej się w pięknym zabytkowym pałacu Uniwersytetu Jagiellońskiego na Bielanych w Krakowie.

Oprócz imprez fotogrametrycznych organizowanych przez PTFiT, w okresie sprawozdawczym odbyły się dwa sympozja zorganizowane pod auspicjami Sekcji Fotogrametrii i Teledetekcji Komitetu Geodezji PAN staraniem Zakładu Fotogrametrii i Fotointerpretacji Akademii Rolniczej w Krakowie (sympozja organizowali Koledzy: Prof.Zbigniew Sitek, Prof. Jerzy Butowtt i świętej pamięci Dr Zbigniew Węgrzyn). Ponieważ faktycznie ci sami fotogrametrycy uczestniczyli w imprezach organizowanych pod auspicjami PTFiT i pod auspicjami Komitetu Geodezji PAN, więc należy o nich wspomnieć w niniejszym sprawozdaniu. Oba te sympozja miały miejsce w Krakowie, w 1995r na temat "Systemy informacji przestrzennej dla obszarów wiejskich z wykorzystaniem danych teledetekcyjnych", a w 1997r. Na temat "Nowoczesna ortofotografia i GIS dla potrzeb gospodarki terenami". Bardzo sprawna organizacja sympozjów zasługuje na uznanie.

Wysoki poziom referatów naukowych i technologicznych wygłaszanych przez fotogrametrów przy różnych okazjach, a także jakość produktów fotogrametrycznych prezentowanych na okolicznościowych wystawach świadczą dobrze o stanie kadry fotogrametrycznej w Polsce, i pozwalają bez obaw obserwować głębokie przemiany technologiczne, jakie mają miejsce w związku z przechodzeniem na nowoczesne metody fotogrametrii cyfrowej naszym Kraju.

**SPIS DOTYCHCZAS WYDANYCH TOMÓW  
„ARCHIWUM FOTOGRAMETRII, KARTOGRAFII I TELEDETEKCJI”**

- Vol. 1. „Systemy Informacji Terenowej GIS/LIS oraz analityczne i cyfrowe opracowania fotogrametrii i teledetekcji”, PTFiT i Zakład Fotogrametrii i Informatyki Teledetekcyjnej Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Kraków 1994
- Vol. 2. Wybrane prace z projektu KBN Nr 9 9519 9202 pt. „Monitoring Środowiska z wykorzystaniem GIS dla terenów o szczególnym zagrożeniu ekologicznym (na przykładzie woj. krakowskiego)”, Zakład Fotogrametrii i Informatyki Teledetekcyjnej Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Kraków 1994
- Vol. 3. „Systemy Informacji Przestrzennej dla obszarów wiejskich z wykorzystaniem danych teledetekcyjnych”, Sekcja Fotogrametrii i Teledetekcji Komitetu Geodezji Polskiej Akademii Nauk i Zakład Fotogrametrii i Fotointerpretacji, Kraków 1995
- Vol. 4. „Dynamiczny System Informacji o ziemi oparty na katastrze wielozadaniowym”, T. J. Blachut, Sekcja Fotogrametrii i Teledetekcji Komitetu Geodezji Polskiej Akademii Nauk i Zakład Fotogrametrii i Fotointerpretacji, Kraków 1995
- Vol. 5. „Cyfrowa technologia produkcji mapy topograficznej w skali 1:10 000” (w druku), Sekcja Kartografii Komitetu Polskiej Akademii Nauk, Warszawa
- Vol. 6. „Nowoczesna ortofotografia i GIS dla potrzeb gospodarki terenami”, Sekcja Fotogrametrii i Teledetekcji Komitetu Geodezji Polskiej Akademii Nauk i Zakład Fotogrametrii i Teledetekcji Akademii Rolniczej w Krakowie, Kraków 1997
- Vol. 7. „Pozyskiwanie informacji przestrzennej na podstawie zobrażeń”, PTFiT i Zakład Fotogrametrii i Informatyki Teledetekcyjnej Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Kraków 1997