

INSTYTUT GEOGRAFII UNIwersYTETU MIKOŁAJA KOPERNIKA  
KOMISJA FOTOINTERPRETACJI  
PRZY POLSKIM TOWARZYSTWIE GEOGRAFICZNYM

# FOTOINTERPRETACJA W GEOGRAFII

ZESZYT 10

TORUŃ 1977

Redaktor naukowy  
Zygmunt Churski

Redaktor wydawniczy  
Maria Wierachowska-Jankowska

## S p i s   t r e ś c i

	Strona
<b>ARTYKUŁY</b>	
<b>Andrzej T. J a n k o w s k i :</b>	
- Toruńskie spotkanie fotointerpretatorów polskich .....	5
- General conference of the polish photointerpretators at Toruń .....	11
<b>Rychard C a p e k :</b>	
- Fotografowanie satelitarne dla celów geograficznych ...	13
- Satellitarian Photography for Geographic Purposes .....	22
<b>Edward T o m a s z e w s k i :</b>	
- Legnicko-Głogowski Okręg Miedziowy /LGOM/ w barwnych zdjęciach lotniczych .....	24
- Region d'exploitation de cuivre sur les photographies aeriennes en couleurs. /LGOM = Legnica-Głogów - region cuivreuse/. .....	28
<b>Kazimierz T r a f a s :</b>	
- Rekonstrukcja zmian biegu koryta Wisły na podstawie zdjęć lotniczych .....	29
- Reconstruction of changes of the Vistula river bed on the basis of photointerpretation .....	38
<b>Teresa B a r a n o w s k a :</b>	
- Kontrola zanieczyszczeń wód za pomocą zdjęć lotniczych i obrazów termalnych .....	40
- Überwachung von Gewässerverschmutzung mit Fernerkundungsverfahren .....	49
<b>Wojciech B y c h a w s k i , Andrzej C i o ł k o s z :</b>	
- Termowizyjna metoda wykrywania obszarów występowania inwersji termicznych i mgieł radiacyjnych .....	51
- The detection of the area of temperature inversion and radiation fog by means of infrared images .....	51
<b>Jan R. O l ę d z k i , Małgorzata M y c k e :</b>	
- Fotointerpretacyjna metoda badania struktury przestrzennej miasta .....	59
- Methods of photointerpretation in investigations of the spatial structure of a town .....	72

<b>Stanisław Białoś z , Maria Oszmiańska :</b>	
- Krzywe spektrofotometryczne niektórych gleb Polski.....	75
- Spectrophotometric curves for some soils in Poland ....	81
<b>Mieczysław Sinkiewicz :</b>	
- Dawne i współczesne procesy denudacyjne w okolicy Witowic /Kujawy/ w świetle analizy zdjęć lotniczych .....	82
- Les processus de dénudation anciens et contemporains dans la région de Witowice /Cujavie/ à la lumière de l'analyse de photographies aériennes .....	99
<b>Tadeusz Gacki , Roman Gołębiewski :</b>	
- Fotointerpretacja erozji gleb obszarów młodoglacjalnych na przykładzie zlewni górnej Raduni .....	102
- Photointerpretation of soil erosion in the youthful glacial areas exemplified by the drainage basin of the upper Radunia river .....	113
<b>Czesław Józefaciuk :</b>	
- Wykorzystanie zdjęć lotniczych w badaniach i przeciwdziałaniu erozji wąwozowej .....	114
- The application of air taken photos in the investigations on the gully erosion and in its control .....	121
<b>Stanisław Białoś z :</b>	
- Wielkoskalowe mapy stosunków wodnych gleb opracowane na podstawie mapy glebowo-rolniczej i interpretacji zdjęć lotniczych .....	123
- Big scale maps of soils moisture relationships described on base of soil management maps and aerial photography interpretation .....	137
<b>Andrzej Kijowski :</b>	
- Hydrologiczna i litologiczna charakterystyka okolic Sremu w oparciu o zdjęcia lotnicze i materiały archiwalne .....	138
- Hydrological and lithological characterization of Srem surroundings basing on aerial photographs and archival material .....	147
<b>Tadeusz Gacki :</b>	
- Zastosowanie zdjęć lotniczych w badaniach geologicznych .....	149
- The use of aerial photography in geocological exploration .....	160
<b>Heronim Ołenderek :</b>	
- Fotogrametria i fotointerpretacja w problematyce zagospodarowania lasów dla celów rekreacyjnych .....	161
- Photogrammetry and photointerpretation in the management of forests for recreational purposes .....	166

## Zygmunt C h u r s k i :

- Wykorzystanie zdjęć lotniczych w badaniach przedpola Skeidararjökul na Islandii ..... 167
- Apports des vues aériennes dans les recherches sur l'avant-pays Skeidararjökull en Islande ..... 180

## Elżbieta L a n c z e w s k a - S a m o t y j a :

- Klucz fotointerpretacyjny do rozpoznania i oceny złóż gruntów dla budownictwa hydrotechnicznego na terenie Karpat ..... 181
- Ein Luftbild Interpretations-Schlüssel für die Erkundung und Beurteilung von Erdstofflagerstätten für den Wasserbau im Karpathenraum ..... 185

## Ryszard G r o n e t :

- Zastosowanie fotointerpretacji na przykładzie rozpoznania warunków gruntowo-wodnych dla projektowanych tras autostradowych oraz obszarów użytków zielonych.. 187
- Use of photointerpretation on the pattern of the identification of land-water conditions for the planned highways and the areas of greenland ..... 200

## Kazimierz F u r m a ń c z y k :

- Niektóre aspekty przestrzennego rozkładu gęstości optycznej zdjęć obszarów morskich ..... 202
- Some aspects of the spatial distribution of the optical density of aerial photographs of the sea ..... 210

## Ryszard F l o r e k :

- Techniki ortofotografii i stereoortofotografii w fotointerpretacji ..... 211
- Orthophoto and stereo-orthophoto techniques in the photointerpretation ..... 217

## Marek K o w a l s k i , Zbigniew W ę g r z y n :

- Dokładność wyznaczania różnic wysokości przy fotointerpretacji rzeźby terenu ..... 218
- The accuracy of the measurements of the altitude differences in the relief photointerpretation ..... 227

## Józef S t ę p n i a k :

- Wpływ niektórych czynników na jakość obrazu sfotografowanego obiektu ..... 228
- The influence of some factors upon the quality of the pictures of the photographed targets ..... 236

## Robert F r o s s :

- Zasady podziału obiektów terenowych i ich deskryptorów 237
- Principles of classification of the land objects and their descriptions ..... 241

Andrzej T. Jankowski :

- Walory dydaktyczne poligonu fotointerpretacyjnego "Bydgoszcz" ..... 242
- The didactic values of the exercise field for photointerpretation "Bydgoszcz" ..... 253

NOTATKI I RECENZJE

Ambros Brucker, Werner Büdeler, Holger Heusele i inni :

- Europa aus dem All, Satellitengeographie unseres Erdteils - Edward Tomaszewski ..... 255

Praca zbiorowa:

- La France Aérienne / 120 diapositives en couleurs / - Zygmunt Churski ..... 258

J. Albertz, W. Kreiling :

- Photogrammetrisches Taschenbuch - Jan R. Olędzki ..... 259

P. Lahermo :

- The ground water of Central and West Lapland interpreted on the basis of black and white aerial photographs - Andrzej T. Jankowski ..... 261