

ZDZISŁAW KAMIŃSKI

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza  
Poznań

## **DYSKUSJA NA V OGÓLNOPOLSKIEJ KONFERENCJI FOTOINTERPRETACJI**

Dr inż. A. Linsenbarth (Państwowe Przedsiębiorstwo Fotogrametrii — Warszawa), nawiązując do referatu doc. dr. hab. E. Tomaszewskiego, stwierdził, że dla obszaru miedziowego „Lubin-Polkowice” należałoby wykonywać zdjęcia cyklicznie w kilkuletnich odstępach czasu. Dyskutant podkreślił ponadto potrzebę wykonania zdjęć dla terenów o podobnej budowie geologicznej i morfologicznej, jaka istnieje w rejonie Lubina-Polkowic, które stanowiłyby materiał porównawczy pozwalający na równoczesne śledzenie zmian środowiska na wyznaczonych obszarach.

Prof. dr T. Bartkowski (Instytut Geografii UAM) zwrócił uwagę na konieczność uchwycenia dynamiki zmian zachodzących w środowisku geograficznym w celu kontroli procesów szkodliwych dla środowiska.

Dr L. Kozacki (Instytut Geografii UAM) zabrał głos w dyskusji w sprawie dotyczącej cyklicznego wykonywania zdjęć lotniczych. Stwierdził on na wstępie, że ustalenie terminów nalotów jest w zasadzie sprawą indywidualną dla każdego obszaru. Następnie nawiązał do wyników badań nad terenami kopalń odkrywkowych (rezultaty badań zostały przedstawione na konferencji regionalnej w Poznaniu i konferencji ogólnopolskiej w Krakowie) udowadniając, że dla tych obszarów szczególnie przydatne są zdjęcia wykonane krótko przed podjęciem eksploatacji odkrywkowej oraz tuż po jej zakończeniu — na początku okresu rekultywacji terenów pokopalnianych.

Na zakończenie swej wypowiedzi dr L. Kozacki przypomniał, że systematyczna rejestracja na podstawie zdjęć lotniczych zjawisk szkodliwych dla gospodarki umożliwia wczesne przeciwdziałanie tym zjawiskom w celu zmniejszenia szkód kopalnianych.

Prof. dr B. Krygowski (Instytut Geografii UAM) na marginesie wystąpienia przedpołudniowych wyraził przekonanie, że interpretacja zdjęć

lotniczych może w poważnym stopniu pomóc przy opracowaniach syntetycznych z geografii fizycznej.

Zabierając ponownie głos, prof. dr B. Krygowski nawiązał do wystąpienia dr. L. Kozackiego i postulował weryfikację przedstawionej metody w badaniach makroskalowych. Zaproponował on mianowicie wybranie terenów, na których występują znane już i przebadane zaburzenia glaciotektoniczne, i prześledzenie ich na zdjęciach lotniczych. Prace tego typu, zdaniem dyskutanta, znacznie ułatwią i uproszczą dalsze poszukiwania wspomnianych zaburzeń.

Na marginesie referatu mgr. J. Słupika prof. dr B. Krygowski zwrócił uwagę na duże możliwości identyfikacji na zdjęciach poziomu zalegania wody gruntowej pod pokrywami stokowymi. Zaznaczył on przy tym, że tego rodzaju poszukiwania mają charakter czysto praktyczny.

Dyskusję nad referatami wygłoszonymi w drugiej części obrad zapoczątkował dr A. Marsz (Instytut Geografii UAM), który na podstawie własnych badań nieco odmiennie przedstawił stadia ewolucji form wydmych na Wybrzeżu Słowińskim, aniżeli to zaprezentował dr inż. J. Miszański (MON, Warszawa).

Dr hab. T. Wojterski (Zakład Systematyki i Geografii Roślin UAM) wystąpił z propozycją uznania zdjęć lotniczych obszarów parków narodowych lub części tych obszarów za materiały jawne i dostępne do celów naukowo-badawczych.

Postulat dr hab. T. Wojterskiego poparł dr inż. J. Miszański stwierdzając, że istnieją możliwości stworzenia nowych poligonów fotointerpretacyjnych dla badań naukowych i że w odniesieniu do niewielkich obszarów prowadzone są już prace nad ich odtajnieniem.

Podczas wycieczki prowadzonej przez dr. L. Kozackiego w drugim dniu konferencji zapoznano uczestników z najistotniejszymi przejawami wpływu kopalnictwa odkrywkowego na środowisko geograficzne. Poruszono także zagadnienie wpływu na otoczenie elektrowni „Gosławice” i „Pątnów” oraz huty aluminium w Malińcu. Większość przykładów ingerencji człowieka w naturalne środowisko prześledzono na aktualnym materiale zdjęciowym, co w sumie pozwoliło na żywą i rzeczową dyskusję. Poza sprawą niekorzystnych dla gospodarki przejawów działalności człowieka w postaci nowo powstałych form antropogenicznych dyskutanci wysuwali również sugestie dotyczące właściwej rekultywacji tego obszaru.