

## Symposium na temat metod ilościowych w badaniach bezkręgowców wodnych (Borok, ZSRR, 20–23 VI 1967 r.)

Symposium zorganizował Instytut Biologii Wód Śródlądowych w Boroku. Celem symposium było ujednoczenie metod pobierania i opracowywania prób bezkręgowców wodnych w pracach prowadzonych przez różne ośrodki hydrobiologiczne Związku Radzieckiego. Zagadnienie to nabiera dziś szczególnego znaczenia w związku z podejmowaniem badań w ramach Międzynarodowego Programu Biologicznego. W obradach wzięło udział ok. 80 osób reprezentujących różne placówki hydrobiologiczne. Wygłoszono 6 referatów plenarnych. Metody badań bentosu omówił bardzo obszernie F. D. Morduchaj-Boltovskoj. Odrębnie potraktowane zagadnienia pobierania i opracowywania prób mikrobentosu przedstawił V. V. Gurvič. Referaty o metodach badań planktonu wygłoszili I. I. Nikolaev i A. V. Monakov. Ilościowe metody badania fauny naroślinnej przedstawiła L. N. Zimbalevskaja, a fauny epibiontów zasiedlających zatopione pnie drzew i kamienie — V. P. Luferov. Niezależnie od tego, że we wszystkich referatach podkreślano konieczność statystycznego opracowywania materiałów, zagadnieniu temu poświęcony był referat B. A. Vainšteina. Referat wzbudził bardzo duże zainteresowanie. W dyskusji podkreślono wagę i potrzebę uprzystępnienia statystyki wśród szerokich kręgów biologów. Żywą dyskusję wzbudziły i inne referaty. W jej ramach wygłoszono szereg krótkich doniesień o prowadzonych badaniach i stosowanych metodach.

Po części referatowo-dyskusyjnej symposium zorganizowano pokaz pobierania prób w terenie przy pomocy omówionej uprzednio aparatury. Pozwoliło to uczestnikom na wytypowanie najprzydatniejszych przyrządów. Następnie specjalne ko-



misje opracowały instrukcję zalecającą posługiwanie się określonymi typami aparatów, w zależności od charakteru badanego środowiska (typ podłoża, głębokość, przepływ itp.). W instrukcji podano również standartowy sposób opracowywania prób (konservowanie, ważenie, flotacja itp.).

Na zakończenie sympozjum podjęto szereg uchwał. Postanowiono wyłonić w ramach Towarzystwa Hydrobiologicznego specjalną sekcję zajmującą się sprawami metodycznymi, śledzącą najnowsze osiągnięcia w tej dziedzinie, organizującą sympozja itp. W posiadaniu sekcji znajdowałyby się plany i rysunki techniczne wszelkiego typu aparatów. Ponadto postanowiono zwrócić się do kierownictwa Instytutu w Boroku, do Komitetu Krajowego MPB i Towarzystwa Hydrobiologicznego z prośbą o wykonanie brakujących przyrządów dla ośrodków nie mających możliwości zrobienia ich we własnym zakresie.

*A. Stańczykowska*