

KRONIKA

NOTATKA Z SYMPOZJUM POLSKO-JUGOSŁOWIAŃSKIEGO Warszawa, 22—23. X. 1962 r.

W dniach 22 i 23 października 1962 r. odbyło się w Warszawie Sympozjum Polsko-Jugosłowiańskie dotyczące stosowania izotopów jako źródła promieni jonizujących oraz metody badawczej w naukach rolniczych. Organizatorami Sympozjum była Komisja Rolniczych Badań Izotopowych przy Wydziale V PAN oraz Biuro Pełnomocnika Rządu do spraw Wykorzystania Energii Jądrowej.

W konferencji wzięła udział 10-osobowa delegacja naukowców z Jugosławii, reprezentujących różne kierunki nauk wchodzących w zakres produkcji roślinnej, weterynarii i zootechniki. Placówki naukowe w Polsce, pracujące już z izotopami lub mające przystąpić do badań w najbliższym czasie, były reprezentowane przez ponad 160 pracowników naukowych z wyższych szkół rolniczych, placówek naukowych Polskiej Akademii Nauk oraz instytutów naukowych: IUNG, IHAR, IOR, IW, IBL i inne.

W pierwszym dniu obrad na plenarnym zebraniu uczestników Sympozjum wygłoszone zostały referaty informujące o stanie badań prowadzonych z izotopami oraz zamierzeniach na najbliższe lata w Jugosławii i w Polsce. Referat na ten temat w imieniu delegacji jugosłowiańskiej wygłosił dr D. Stosic. Referat przedstawiający stan badań z izotopami w Polsce wygłoszony został przez prof. dr H. Birecką.

Dalsze obrady odbywały się w dwóch sekcjach. W sekcji produkcji roślinnej wygłoszono ogółem 31 referatów i doniesień z prac prowadzonych z izotopami w zakresie fizjologii roślin i biochemii, nawożenia i chemii rolnej, konserwacji produktów spożywczych, badań nad wpływem promieniowania jonizującego na rośliny oraz innych.

W sekcji produkcji zwierzęcej wygłoszono ogółem 18 referatów i doniesień z prac przeprowadzonych przy zastosowaniu izotopów w badaniach przemiany materii w organizmach zwierzęcych.

Na końcowym plenarnym zebraniu obydwu sekcji podkreślano duże korzyści, jakie dało Sympozjum, pozwalając na wymianę doświadczeń między naukowcami obu krajów. Przedyskutowano również główne kierunki badawcze oraz formy dalszej współpracy między Polską i Jugosławią w dziedzinie zastosowań izotopów w badaniach biologiczno-rolniczych i rolniczych.

Delegacja naukowców z Jugosławii przebywała w Polsce do 31. X. 62 r. i zwiedziła w tym czasie niektóre ośrodki naukowe pracujące już z izotopami lub mające wkrótce rozpocząć badania. Grupa naukowców (5 osób) o kierunku weterynaryjnym i zootechnicznym zwiedziła między innymi niektóre katedry Wydziału Weterynaryjnego SGGW w Warszawie, Instytut Fizjologii Zwierząt PAN w Jabłonie, Instytut Weterynarii w Puławach oraz ośrodki naukowe w Krakowie (Katedrę Fizjologii Zwierząt WSR) i Wrocławiu (Wydział Weterynaryjny).

Grupa naukowców zainteresowanych naukami w zakresie produkcji roślinnej (fizjologii roślin, genetyki, chemii rolnej, ochrony roślin) zwiedziła niektóre katedry Wydziału Rolniczego SGGW, Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin w Radzikowie, Instytut Uprawy, Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach oraz ośrodki naukowe w Krakowie, Wrocławiu i Poznaniu.

K. Smierzchalska