

den sind und, berufsmässig oder nicht, Ökologen sind. Es sind diese Einzelgänger, die wir uns nach wie vor anzuziehen bemühen müssen, denn die Zeit kommt rasch herbei, da wir sie dringend brauchen werden.

Ich habe mich mit Absicht provozierend ausgedrückt, und habe versucht, Sie zum Widerspruch zu reizen. Ich habe meine Ansichten nur sehr skizzenhaft darbieten können, und es Ihnen leicht gemacht, sie mit einem Achselzucken abzuschütteln. Den Kern meiner Proposition möchte ich Ihnen doch zu ernsthafter Überlegung darbieten: Die Behauptung, dass die Humanpsychologie dringend mehr Ethologen, und dass die Ethologie mehr Ökologen braucht. Mehr als jede andere Tierart behauptet der Mensch sich in seiner Umgebung mittels seines Verhaltens; er macht das nicht so erfolgreich, wie man es im vorigen Jahrhundert gerne geglaubt hat; er muss sich besinnen; muss an sich selbst zu zweifeln lernen, sich selbst erforschen

und dazu besonders Verhaltensökologie treiben. Die Ethologie ist eine junge, man könnte sagen, adoleszente Wissenschaft; sie ist aber eine Wissenschaft der Zukunft. Wir Zoologen sollten uns fragen, ob wir in Forschung und Unterricht der Forderung Rechnung tragen, geschulte Verhaltensökologen zu liefern. Das ist nicht länger eine akademische Frage – es handelt sich darum, ob wir für unsere Art das für immer zerstörte ursprüngliche ökologische Gleichgewicht durch ein neues ersetzen können. Das wird eine überaus schwierige Aufgabe sein, und die Zeit drängt. Wir müssen alle Kräfte dafür einsetzen²⁴.

²⁴ Ich danke Fr. L. GOMBRICH für die Korrektur des deutschen Textes.

CONGRESSUS

The Netherlands Symposium of the International Atomic Energy Agency IAEA

in Rotterdam 31 August–4 September 1970

The Symposium will be concerned with Dynamic Studies with Radioisotopes in Clinical Medicine and Research.

Scientific Secretaries: Dr. T. Nagai and Dr. E. H. Belcher, Internat. Atomic Energy Agency, Kärntnerring 11–13, P.O. Box 590, A-1011 Wien (Austria).

Romania Regional Congress of Physiological Sciences

in Brașov 10–16 August 1970

This congress will be organized under the sponsorship of the International Union of Physiological Sciences

(IUPS). Information concerning participation may be obtained from: Romanian National Organizing Committee, Institute of Physiology, Boulevard 1 Mai No. 11, Bucuresti 8 (Romania).

ACTUALITAS

International Cell Research Organization (ICRO)

1. *Training Courses.* One of the main activities of ICRO is the organization of training courses on topics of high novelty and on modern techniques in cellular and molecular biology: Principles and techniques of tissue and organ culture; Genetics and Physiology of Bacterial viruses; Energy transducing systems on the sub-cellular level; Methods in mammalian cytogenetics; Membrane Biophysics; DNA-RNA Hybridization; Biogenesis of Mitochondria; Embryology and Epigenetics; Interaction between Animal Viruses and host cells, application of computers to experimental work in biology and chemistry; Methods in molecular biology, etc. The courses generally last 3–5 weeks, and include 16–20 young participants (sometimes more). The ICRO courses are fully inter-

national, both the teaching staff and the participants coming from the largest possible number of countries.

2. *The Problem of Developing Countries.* Most of the past ICRO courses have been organizing in European countries – east and west – but the demand from developing countries is increasing steadily. ICRO activities in developing countries may tend to give preference to topics of potential economic usefulness, such as applied microbiology, microbial protein production, fermentation industries, soil microbiology, plant genetics, etc.

Inquiries for more information should be addressed to: Dr. Adam Kepes, International Cell Research Organization, c/o Unesco – AVS, Place de Fontenoy, 75 Paris 7^e, France.