

M. LE PROFESSEUR ALOYSE GREGOR AGÉ DE SOIXANTE-CINQ ANS

M. Dr. Aloyse Gregor, le professeur de météorologie et de climatologie à la Faculté de mathématique et de physique de l'Université de Charles à Prague, a atteint le 14 juillet 1957 l'âge de soixante-cinq ans.

M. le professeur Gregor fut appelé à sa fonction universitaire après une activité plus de trente ans à l'Institut Météorologique d'État à Prague, où il a été dès le premier instant le chef de la section climatologique et à partir de 1945 jusqu'à son arrivée à l'Université le directeur.

Notre jubilé est connu au public météorologique international avant tout comme l'auteur d'un système bioclimatique de points et d'une classification du climat d'exposition généralement reconnue. Par son activité scientifique il s'est fait un mérite fondamental d'application exacte et objective de la climatologie à l'agriculture, à la médecine et à la planification territoriale et par ses nombreux travaux climatologiques et dynamoclimatologiques il a contribué à la connaissance de climat, d'eaux et de régions de foehn de la Tchécoslovaquie.

Les météorologues tchécoslovaques souhaitent au jubilé pour son activité prochaine une bonne santé et des nombreux succès de travail dans les domaines favoris de son activité scientifique.

Stanislav Brandejs

50th BIRTHDAY OF PROFESSOR A. ZÁTOPEK

On July 30th, 1957, an outstanding Czechoslovak seismologist Prof. Dr. Alois Zátapek celebrated his 50th birthday. Born at a small village Zašová in northeastern Moravia he was educated at the Charles University, Prague. After receiving his D. Sc. degree in experimental physics he came to the National Institute of Geophysics, Prague, where he took charge of the Czechoslovak seismological service. In 1952 he was appointed professor of geophysics at the Charles University, Prague, and in 1953 he was elected corresponding member of the Czechoslovak Academy of Sciences. In the period 1948—1952 he was member of the executive committee of the International Association of Seismology and since 1956 he is the Czechoslovak representative in the European Seismological Commission.

The field of Prof. Zátapek's scientific work covers several branches of seismology. In a series of papers he deals with systematic macroseismic investigation of the Czechoslovak territory. Of special value is his original statistical method of investigation in the boundary region of the macroseismic field which was applied by him to the study of the propagation of East Alpine earthquakes in the Bohemian Mass.

In five extensive papers Prof. Zátapek contributed to the theory of inertia systems excited by a shock applying general results to the theory of the shock excitation of seismographs. Together with his collaborators he also contributed to the problem of earthquake magnitude determination from both, surface and bodily waves. Several papers of Prof. Zátapek are concerned with the investigation of microseisms and their relations to meteorological elements.

For his excellent work in seismology, especially for his contributions to the seismicity of Czechoslovakia, he was awarded in 1957 the Czechoslovak National Prize in Science.

Jiří Vaněk