PROF. SCHIWECK ZEMŘEL

Významná osobnost světového cukrovarnického výzkumu – dr. Hubert Schiweck – zemřel 1. prosince 2010. Narodil se v Prostkenu, ve východním Prusku 2. února 1929. Inženýrský titul získal v roce 1953 po absolvování Humboldtovy univerzity v Berlíně, kde později (1957) získal i doktorát. Na základě pozvání prof. Weidenhagena se v roce 1958 přestěhoval do tehdejšího západního Německa a započal kariéru v Centrální laboratoři Südzucker, jejíž vedení převzal roce 1967. Pod jeho vedením se rozrůstalo jak materiálové vybavení tohoto pracoviště, tak i počet pracovníků. V důsledku prestiže a významu Centrální laboratoře byl v roce 1981 jmenován ředitelem.

Oblast jeho vědecké práce zahrnovala hodnocení kvality cukrovky a prakticky celý úsek cukrovarnické technologie (především jejích chemických aspektů), věnoval se i vedlejším produktům cukrovarnictví a dalším výrobkům, které lze na bázi technologie sacharidů produkovat. Od roku 1984 přednášel cukrovarnickou technologii na Univerzitě Hohenheim, kde byl roce 1996 jmenován profesorem. V letech 1987–1995 byl dr. Schiweck viceprezidentem CITS (dnes ESST). Mimo to byl členem řady dalších prestižních mezinárodních organizací, jako je kupř. ICUMSA.

S dr. Schiweckem, světově známým odborníkem v oblasti epurace, jsem se seznámil na kongresu Eurocarb V, který se konal v srpnu 1989. Tehdejší ředitel výzkumného ústavu Südzucker na základě mého pozvání ochotně přijel na Konferenci o epuraci, která se konala v lednu roku 1990 ve Vlašimi (jeho příspěvek následně vyšel v LCaŘ). Mimo to nás – čtyři odborníky z Výzkumného ústavu cukrovarnického – pozval na speciálně zorganizovaný týdenní tematický zájezd po Jihoněmeckých cukrovarech, kde nás nejprve přijal v Centrální laboratoři v Obrigheimu a exkurze pak pokračovala do čtyř německých závodů za doprovodu dvou odborníků tohoto výzkumného pracoviště.

Prof. Schiweck je autorem nebo spoluautorem více než 300 vědeckých prací, téměř 40 patentů a je spoluautorem řady odborných knih, zvláště se zaměřením na chemii sacharidů a cukrovarnictví. Je spolu s P. W. van der Poelem a T. Schwartzem editorem zatím nejnovější evropské učebnice o cukrovarnictví „Sugar Technology: Beet and Cane Sugar Manufacture“.

Evžen Šárka