

Konference

Technické postupy v polských cukrovarech

Vědecko-technickou konferenci v Zakopaném uspořádal 5. a 6. května 2008 polský Technický útvar Svazu cukrovarnických technologů (STC). Účastnilo se jí 90 osob, zástupců oblastních cukrovarnických spolků, univerzit v Lodži a Varšavě, firem spolupracujících s cukrovary a zahraniční hosté z Maďarska a ze Slovenska. Úvodní slovo měl S. Swietlický a konferenci řídila K. Wasinská.

Program byl zaměřen na technicko-technologickou inovaci cukrovarů v Polsku i jiných zemích EU. Byly diskutovány problémy současného obchodu s cukrem s ohledem na unijní reformy, vyžadující radikální omezení výroby řepného cukru, a v důsledku toho i zvýšení dovoz cukru třtinového. Proto byly v hlavním bloku zařazeny čtyři přednášky týkající třtinové suroviny, a to jak z pohledu kvality, tak i přepracování – rafinace. Suedzucker Polska se představil referátem věnovaným modernizaci cukrovarnických kotlů ve svých závodech. Zástupce Pfeifer & Langen objasnil příčiny výbuchu

cukerného prachu v cukrovaru Gora Slaska v minulé kampani. Společnost BSO Polska uvedla přehled bezpečnostních opatření, která byla v cukrovarech provedena v rámci protivýbušného programu ATEX (Atmosphere Explosive). Druhý referát BSO se týkal skladování a zpracování těžké šťávy. Umrtním řepné tkáně při získávání cukru napěťovými rázy, namísto současného termického, se zabývala univerzita v Lodži. Srovnání elektro-postupu s klasickou extrakcí vynázelo v prospěch nového postupu.

Konference se aktivně zúčastnili kromě členů regionálních spolků i zástupci řady spolupracujících firem: Polimex Cekop Moder, Intec Automation, Politechnika Lodzka, Politechnika Warszawska aj.

Referáty z konference budou publikovány v časopisu Gazeeta Cukrownicza, o vybraných přednáškách zařadíme podrobnější sdělení i na stránky Listů cukrovarnických a řepářských.

Jaroslav Gebler