

## XX. symposium Asociace Andrewa van Hooka

XX<sup>TH</sup> SYMPOSIUM OF ANDREW VAN HOOK ASSOCIATION

Již dvacáté symposium Asociace Andrewa van Hooka se konalo 28. 3. 2013 v Remeši, tentokrát na téma „Co se změnilo v cukerním sektoru za posledních dvacet let?“. Účastníci ve svých konferenčních materiálech obdrželi mj. přehled témat předchozích symposií a vytištěný sborník první konference, ve které Českou republiku reprezentovali ing. Duffek a prof. Bubník. Letošní symposium obsahovalo následující přednášky:

**1. sekce** *Vývoj politiky cukerního sektoru: restrukturalizace, udržitelnost a životní prostředí* (řídil P. Reiser, CE-DUS, Paříž):

- O. R. Imana (CEFS, Brusel): Vývoj struktury cukerního sektoru (velikost společností, družstva...).
- H. Amorim (Fermentec, Piracicaba): Inovace zajišťující udržitelnost ve třítinovém cukrovarnictví: Cukr-ethanol v Brazílii.
- A. Laude: (Univerzita Remeš): Dopad politiky v oblasti klimatu na zachytávání uhlíku biomasy a investování do skladování oxidu uhličitěho.

**2. sekce** *Vývoj u cukerních plodin* (řídil J. M. de Bruijn, Südzucker, Obrigheim):

- M. Richard-Molard (ITB, Paříž): Vývoj způsobu pěstování řepy na zemědělské a průmyslové úrovni v průběhu posledních 20 let.
- B. Siegmund (eRcane, Réunion): Vývoj šlechtění odrůd cukrové třtiny.

**3. sekce** *Technologické inovace a zákonná omezení* (řídil M. Bruhns, Pfefer & Langen, Köln):

- L. Bento (Porto): Co se změnilo v západoevropském třítinovém cukerním sektoru za posledních 40 let?
- P. Fuchs (Putsch): Vývoj řízení cukrovarnického procesu: integrovaná rozšířená automatizace (Integrated Advanced Automation).
- J. M. Chauwin (Buckmann, Belgie): Vývoj technických prostředků k čištění odpadků (inteligentní monitorování inkrustace a její predikce).

Následovala panelová diskuse o nových omezeních, kterým čelí cukrovarnický průmysl (zákony, bezpečnost, životní prostředí), hlavní pozornost byla věnována registraci desinfekčních prostředků užívaných v cukrovarech.

Čeští autoři (J. Gebler, P. Kadlec, Z. Bubník, E. Šárka, V. Pour a A. Hinková)

přispěli posterem s názvem Cukrovarnická výroba v České republice v posledních dvaceti letech.

Součástí akce bylo přivítání účastníků na radnici města Remeš. Prof. Mathlouthi si zaslouží poděkování a pochvalu za brilantní organizaci tohoto setkání.

*Text: Evžen Šárka*

*Foto: M. Bakri Assoumani*

Obr. 1. Účastníci symposia na radnici v Remeši



Obr. 2. P. Reiser a prof. Mathlouthi při zahájení symposia

