

XIX^{ème} Symposium organisé par l'Association Andrew VanHook
Résolution des problèmes posés par les pannes et dysfonctionnements en sucrerie

Date et lieu : **29 / 3 / 2012**, Maison des Agriculteurs, Reims

8 : 45 - Ouverture du Symposium

Session I : Bilans de campagnes sucrières et traitement des dysfonctionnements

Président de séance : **Philippe REISER**, *CEDUS, Paris, France*

9:00: - Bilans et statistiques des pannes et arrêts survenus au cours des 10 dernières campagnes : **Rémi AUBRY**, *SNFS*

9:20 – Troubleshooting dans l'atelier sucre (crystallisation et essorage) **Irma GEYER et Steffen KAUFMANN**, *BMA, Braunschweig, Allemagne*

9 :40 – Traitements des dysfonctionnements en sucrerie de betterave, Une vue d'ensemble, **Jan Maarten de BRUIJN** *AB Sugar, G.B.*

10: 00 – Pause Café, Posters et Exposants

Session II : Vapeur et Evaporation : problèmes posés en sucrerie

Président de séance: **Dr. Jan Maarten de BRUIJN**, *AB Sugar, Peterborough, G.B.*

11:00 – Particularités de conduite d'une chaudière à vapeur en sucrerie – Comparaison à la production de vapeur dans les autres IAA, **Franco MANISCALCO**, *Nalco, Italie*

11:30 - Conduite de l'évaporation en sucrerie – prévention de la formation de couleur,, **Wolfgang KLOSTERHALFEN et Martin BRUHNS**, *Pfeifer & angen, Allemagne*

12 :00 - Posters & Exposants

13 :00 – Déjeuner

Session III : Dysfonctionnements et solutions en fabrication

Président de séance : **Dr. Martin BRUHNS**, *Pfeifer & Langen, Elsdorf, Allemagne*

15:00 – Obtention d'une information précise en temps réel sur les dysfonctionnements de l'atelier sucre et application en vue de les prévenir, **Tim DIRINGER et Bjarne NIELSEN**, *Neltec, Danemark*

15:30 – Troubleshooting des résines échangeuses d'ions utilisées dans les process sucriers, **François ROUSSET**, *Novasep, Saint Maurice de Beynost, France*

16 :00 – Utilisation de l'analyse de l'image en temps réel pour le contrôle des dysfonctionnements de l'atelier de cristallisation, **Bertrand GAILLAC**, *ITECA SODACEI, Aix-en Provence, France*

16.30 - La réduction de la coloration aide à réduire les pertes en raffinerie: problèmes et solutions, **Emmanuel SARIR**, *CarboUA International, Beverly Hills, CA, USA*

17:00 – Conclusion

Traduction simultanée Anglais Français