

14 april 2016 - Membraanfouling bij Tereos-Syral

De BMG organiseerde op 14 april een themanamiddag bij Tereos-Syral in Aalst. Het thema was Membraanfouling. Er stonden 4 presentaties en een bezoek aan de deminwaterinstallatie op het programma.

De presentaties:

- 3D-Trasar-Technologie Liévin De Vriese Nalco
- Low Fouling Membrane Elements Arnaud Nauwelaerts GE Water
- Voorkomen van Membraanfouling Chris Dotremont VITO

Wilt u graag de presentaties van deze sessie ontvangen? Stuur dan een bericht naar info@watercircle.be en wij bezorgen deze u.

25 november 2016: Themadag BMG



Op donderdag 25 november vond de themadag Anaerobe Membraanbioreactoren (AnMBR) van de Belgian Membrane Group plaats in het Thermotechnisch Instituut in Leuven.

Deze dag bestond uit zowel een academisch en industrieel gedeelte. Tussenin werden de laboratoria van het COK (Centrum voor oppervlaktechemie en katalyse) en CIT (Chemische Ingenieurstechnieken) van de KU Leuven bezocht.

Tijdens het academisch gedeelte werd onderzoek heet van de naald betreffende membraanreactoren voorgesteld, terwijl in het industrieel gedeelte praktijkgevallen naar voor gebracht werden. Deze dag was dus een leuke mix tussen onderzoek en industrie, wat de opkomst ten goede kwam. Naast BMG-en TNAV-leden was er ook een grote delegatie aanwezig van de NMG (Nederlandse Membraangroep).

De presentaties:

- Ilse Smets - KU Leuven - IMCE²RS
- Ingmar Nopens - UGent - On the use of process models for the analysis of MBR
- Ivo Van Kelecom - KU Leuven - IMCE²RS
- Jules Van Lier - TU Delft - AnMBR application potentials and technological challenges
- Kris Lambert - Veolia - Memthane
- Lut Raskin - Michigan University - The need from biofilm enhanced AnMBR
- Morten Christensen - Aalborg University - The link between sludge characteristic and fouling propensity
- Piet De Langhe - Pantarein - Comparison of different membrane configurations

- Roy Arviv - GE - Treatment of petrochemical and pharmaceutical wastewater with AnMBR

Wilt u graag de presentaties van deze sessie ontvangen? Stuur dan een bericht naar info@watercircle.be en wij bezorgen deze u.