

## 18 april 2018 - Ervaringen met langlopende membraaninstallaties



De BMG Themadag kan beschouwd worden als een schot in de roos met maar liefst 60 deelnemers. Aquafin stelde in een eerste deel hun rioolwaterzuiveringsinstallatie van Schilde voor, onderwerp van verschillende onderzoeksprojecten. Daarna verhuisden we naar het hoofdkantoor van Aquafin in Aartselaar, waar een aantal sprekers hun ervaringen met langlopende membraaninstallaties konden toelichten. De presentaties zijn hierboven toegevoegd.

De presentaties:

- 1\_Welkomstwoord\_Peter\_Aerts\_1.pdf
- 2\_Membrane\_renewal\_planning\_Suez\_Arnaud\_Nauwelaerts\_1.pdf
- 3\_Ervaring\_en\_onderzoek\_huishoudelijke\_en\_industriële\_membraaninstallaties\_Aquafin\_Kathleen\_Moons\_1.pdf
- 4\_Behandelingsinstallaties\_met\_RO\_bij\_de\_productie\_van\_proceswater\_IndussWaterlink\_Joery\_Janda\_Leen\_Goethals\_1.pdf
- 5\_UF\_RO\_proceswaterbereiding\_vanuit\_tertiar\_gezuiverd\_afvalwater\_Veolia\_Kris\_Lambert\_1.pdf

Wilt u graag de abstracten en presentaties van deze thema-avond ontvangen? Stuur dan een bericht naar [info@watercircle.be](mailto:info@watercircle.be) en wij bezorgen deze u.

## 5 juni 2018: 16de BMG Membraanposterdag

De vooruitgang in membraanonderzoek en ontwikkeling op labo- en industriële schaal werden voorgesteld. Het unieke format met de combinatie van een groot aantal posters en gerenommeerde sprekers in het membraangebied was een excellent platform voor netwerking tussen universiteiten en industrieën. In het totaal namen 90 aanwezigen deel.

Op het einde van de dag vielen drie posters in de prijzen. Een jury selecteerde de drie posters op basis van hun innovativiteit en design. Water-link's poster, "Dynamic flow filtration - Closing the water loop" samengesteld door Inge Van Cauteren en Wim Bossaerts, werd geselecteerd als beste industriële poster. Daarnaast werden twee academische poster awards uitgedeeld aan Matthias Mertens (KU Leuven) voor zijn poster "Crosslinked PVDF membranes for solvent resistant nanofiltration/ultrafiltration" en aan Qirong Ke (University of



Duisburg - Essen) voor zijn poster "Ultrafiltration membranes with integrated boron absorber properties".