

AQUARAMA TRADE FAIR FOR WATER TECHNOLOGY



WORKSHOP WATERCIRCLE.BE-FLANDERS'FOOD-VMX
MATINEE D'ETUDE AQUAFLANDERS
APRÈS-MIDI D'ETUDE VLARIO
WORKSHOP INTERREG WOW!



JEUDI 24/10/2019
BRABANTHAL LOUVAIN

INVITATION

Événement de réseautage dans le secteur de la technologie de l'eau

Le salon Aquarama en est à sa 14e édition cette année. Au cours de ces treize dernières années, le salon organisé par la revue Aquarama s'est fait une solide réputation, et il représente, pour tous les actionnaires du monde des technologies de l'eau et du traitement de l'eau en Belgique et aux Pays-Bas, un rendez-vous à ne pas manquer. Les utilisateurs finaux des secteurs industriels ne manqueront pas d'y trouver, auprès de cent vingt cinq exposants, les solutions qu'ils recherchent pour relever leurs défis en matière de technologie de l'eau. The place to be sera une fois de plus la Brabantthal de Leuven-Haasrode.

Entrée salon est gratuit, enregistrement obligatoire via www.aquarama.be

www.aquarama.be

INFOS PRATIQUES

- Date : jeudi 24 octobre 2019
- Brabantthal, Brabantlaan 1, Louvain-Haasrode
- Heures d'ouverture : de 9h30 à 18h
- Entrée salon : GRATUITE
Enregistrement obligatoire via www.aquarama.be
- Workshop, séminaire et après-midi d'étude :
enregistrement via www.aquarama.be
- Organisation : FCO Media - Tél. 0032 56 77 13 10
- Avec le soutien de **Vlakwa**



EXPOSANTS

- 3M
- AQUAFLANDERS
- AAQUA
- AERZEN BELGIUM NV
- ANKERSMID M&C BVBA
- ANALYTIK JENA AG
- AQUAPLUS
- AQUASYSTEMS INTERNATIONAL
- ABB
- ATOX
- AUMA BENELUX B.V.
- AVK BELGIUM NV
- APT BV
- AVECOM
- B&R INDUSTRIËLE AUTOMATISERING B.V.
- BAUER GEAR MOTOR GMBH
- BENVITEC
- BERNARD CONTROLS SA
- BEST INSTRUMENTS
- BINDER ENGINEERING NV
- BIO-DYNAMICS
- BÖRGER BENELUX
- BOWI PUMPS & LEVELS BVBA-SPRL
- BRENNTAG
- BÜRKERT CONTROMATIC
- BWT
- CALDIC BELGIUM N.V.
- CARMEUSE
- CGK-GROUP BVBA
- CIRTEC BV
- CLARFLOK SA
- CGI
- DANFOSS N.V./S.A.
- DECKX ELEKTRO MECHANICA
- DEJONGHE TECHNIEK
- DESOTEC
- DE WATERGROEP
- DYKA PLASTICS NV
- ECO-VISION BVBA
- EDO PUMPS NV
- ELSCOLAB
- ELTEC
- ENDRESS + HAUSER SA/NV
- EPAS NV
- EUROWATER
- EVODIS
- EXCECON BVBA / P.I.C. SPRL
- FESTO BELGIUM SA
- FILTERMAT FILTERS
- FLEXOLUTIONS GFS BV
- FLOWMOTION PUMP SOLUTIONS
- FONDERIES DECHAUMONT
- GE A WESTFALIA BELGIUM
- GEFAN
- GEMÜ VALVES BVBA/SPRL
- GEORG FISCHER NV/SA
- GH SYSTEMS
- GLOBAL WATER & ENERGY GROUP
- G.P. ELECTRONICS
- GRUNDFOS BELLUX NV/SA
- HACH
- HANNA INSTRUMENTS BVB
- HILLER GMB
- HSF
- HYDRIS ENGINEERING/HYDRIS CHEMICALS
- HYDROKO
- HYDRO MAT
- IKOLOGIK NV
- INVENT UMWELT-UND VERFAHRENSTECHNIK AG
- ISERV BVBA
- IWAKI BELGIUM NV
- JACOBI CARBONS
- JOHN COCKERILL BALTEAU
- KAESER KOMPRESSOREN
- KROHNE BELGIUM
- KSB BELGIUM SA
- KURITA EUROPE GMBH
- KWT MILIEU BVBA
- LIQSON
- MERREM & LAPORTE COLLIGNON
- NALCO BELGIUM BVBA
- NETZSCH PUMPS BELLUX
- NOVOCHEM WATER TREATMENT BV
- NOVOTEC NV
- OVIVO HOLLAND B.V.
- PANTAREIN WATER BVBA
- PCA NV
- PIPELIFE BELGIUM NV
- PMT BENELUX
- NIPPON GASES BELGIUM NV
- PROFILPLAST BVBA
- PROMINENT BELGIUM NV
- PURAZUR NV
- RETEC INSTRUMENTS BVBA
- RENOTEC N.V.
- RIETLAND BVBA
- ROBUSCHI - GARDNER DENVER NEDERLAND B.V.
- ROXTEC BVBA/SPRL
- SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS BELGIUM NV
- SCHNEIDER ELECTRIC
- SEALTEC WATERPROOFING BVBA
- SEEPEX GMBH
- SERVICE IN SEPARATION BV
- SIEMENS NV/SA
- SMET GWT EUROPE NV
- SNF WATER
- SPX FLOW
- SUEZ WATER TECHNOLOGIES & SOLUTIONS
- SULZER PUMPS WASTEWATER BELGIUM NV/SA
- VAN BORSELEN FILTERS
- VAN DEN BORNE
- VEGA N.V.
- VEOLIA MOBILE WATER SERVICES EUROPA
- VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES BELGIUM
- VERDER NV/SA
- VINK NV/SA
- VLAKWA
- VLARIO
- VOGELSANG B.V.
- WATER ALLIANCE
- WATERCIRCLE.BE
- WATERLEAU
- WATER-LINK
- WATSON MARLOW
- WATTS BENELUX
- WILO NV
- XYLEM WATER SOLUTIONS BELGIUM

Ce workshop traite de l'eau dans l'industrie alimentaire et présente des innovations et des études de cas. Les principaux thèmes sont la sécurité de l'approvisionnement en eau, la réutilisation et l'informatisation dans la gestion et le traitement de l'eau (usée).

Frais de participation

50 € TVA exclue pour les membres de watercircle.be, Flanders' Food et de VMx
 100 € TVA exclue pour les non-membres
 25 € TVA exclue pour les étudiants

Après l'inscription, vous recevrez une facture. Le montant total de la facture est dû même si la personne ne se présente pas au workshop.

Enregistrement www.aquarama.be

GESTION DURABLE DE L'EAU DANS L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

10h00	Accueil
Session pleniere	
10h30	Mot de bienvenue <i>Matthias Mertens - watercircle.be</i>
10h35	Stimuler l'innovation dans l'industrie alimentaire <i>Bianca Lefevere, Flanders' FOOD</i>
10h50	La réutilisation de l'eau souterraine comme eau de process <i>Daan Deheydt, DEME-Purazur</i>
11h10	Les eaux usées, une source pour l'industrie alimentaire? <i>Riet Cornelissen, Pantarein</i>
11h30	Utilisation durable de l'eau dans le secteur de l'horticulture en serre <i>Christine Van der Heyden, HOGent</i>
11h45	Pause
Session parallele 1 : watercircle.be et Flanders' FOOD	
12h00	Le charbon actif stimule la réutilisation de l'eau <i>Dries Neirinck, Desotec</i>



12h10	Epuration de l'eau et intelligence artificielle : l'avenir? <i>Jeroen De Lathouwer, Waterleau</i>
12h25	Techniques de déshydratation des boues et utilisation de la chaleur résiduelle <i>Kris Slenders, GEA</i>
12h35	De l'eau de canal à l'eau de process: choix de la technologie <i>Annelies Beuckels, SWECO</i>
12h50	Détermination de la qualité de l'eau dans l'industrie alimentaire <i>Wouter Vandevyver, Endress + Hauser</i>
13h10	Lunch
Session parallele 2 : VMx	
12h00	Nouvelles tendances dans la législation sur l'eau dans le secteur alimentaire <i>Evert Vercauteren, Sertius</i>
12h30	Gestion innovante de l'eau souterraine <i>Bregt Diependaele, Eijkelkamp</i>
13h00	Lunch

MATINEE D'ETUDE AQUAFLANDERS



Deux jours avant les élections, le Gouvernement flamand a approuvé le nouveau règlement général de la vente d'eau (AWVR). Les modifications de cet Arrêté ont notamment un impact sur le contrôle.

Que signifient les nouveaux développements pour vous? Lors de cette matinée d'étude, vous découvrirez tout ce qui change à propos du contrôle de l'installation intérieure et du contrôle de l'évacuation privée des eaux.

Frais de participation

gratuite
 l'inscription est obligatoire
 Enregistrement www.aquarama.be

INTERPRETATION DES MODIFICATIONS CONCERNANT LE CONTROLE

9h30	Accueil
10h00	Mot de bienvenue et présentation de l'exposé
10h30	Contrôle de l'installation intérieure: qu'est-ce qui change? • Interprétation du nouveau règlement AWVR
11h15	Pause
11h20	Contrôle de l'évacuation privée des eaux: qu'est-ce qui change? • Interprétation du nouveau règlement AWVR
12h05	Conclusion
12h20	Lunch



WORKSHOP INTERREG WOW!



Le projet Interreg WOW! veut lancer une initiative de transition afin de réutiliser les matières premières présentes dans les eaux usées et fabriquer des produits biosourcés à valeur ajoutée. Les PHA présents dans les eaux usées peuvent être extraits pour fabriquer des bioplastiques, il est possible de produire des lipides pour fabriquer des biocarburants et d'obtenir du charbon actif à partir de cellulose.

Frais de participation

gratuite
 l'inscription est obligatoire
 Enregistrement www.aquarama.be

OPPORTUNITES DE MARCHÉ POUR LES MATIÈRES PREMIÈRES PROVENANT DES EAUX USEES

12h00	Accueil, enregistrement, lunch et visite au stand
14h00	Keynote speech <i>Luc Kikkert, Directeur de Kiemt</i> Deux workshops interactifs peuvent être suivis séparément: 1. Comment obtenir des PHA, des lipides et de la cellulose à partir d'eaux usées. Quels types de produits biosourcés peut-on fabriquer? Qu'est-ce que cela représente comme opportunités pour les entreprises? 2. Venez discuter du thème suivant: Le blocage des démarches circulaires actuelles pour les matières premières présentes dans les eaux usées par la législation et la réglementation en vigueur.
17h00	Cocktail de réseautage



APRÈS-MIDI D'ÉTUDE VLARIO



CODE DE BONNE PRATIQUE - MESURES A LA SOURCE LORS DE PROJETS D'ASSAINISSEMENT, DANS LA PRATIQUE

Frais de participation

50 € TVA exclue
 Après l'inscription, vous recevrez une facture.

Enregistrement www.aquarama.be

12h00	Accueil
13h30	Mot de bienvenue <i>Wendy Francken, directeur de VLARIO</i>
13h45	Comment obtenir des mesures à la source dans la pratique? • Pourquoi des mesures à la source? • Les 10 excuses les plus entendues + comment s'y prendre • Scénarios possibles lors de l'élaboration d'un projet avec des mesures à la source (participation citoyenne, ...) Points d'attention lors de la réalisation d'un avant-projet • Tests d'infiltration et mesures de niveau de la nappe phréatique • Application de l'échelle d'eau + règles de dimensionnement • Dialogue avec le gestionnaire du cours d'eau • Conditions préalables • ... Plan d'approche • Plan par étapes selon la ligne directrice 'Mesures à la source' Par le représentant du Groupe de travail 2 + 3 de VLARIO
15h20	Questions/réponses et moment de réseautage sur le stand de Vlario

