

Das estações de tratamento de águas residuais às biofábricas: o potencial da água na economia circular

Lugar de celebração: Auditorio Municipal de Ourense
Emissão através do Zoom com tradução simultânea em Inglês.

AGENDA

7 de ABRIL

Interreg
Sudoe

ecoval

WALNUT

organised by: CETAQUA FEUGA

09.30-10.00 Recepção dos participantes

10.00-10.10 Abertura do evento - Armando Ojea - Vice-presidente da Câmara de Ourense.

10.10-11.10 Parte I: Passado, presente e futuro das biofábricas.

- Aposta do modelo de biofábrica pelo grupo Agbar: casos de sucesso e perspetivas de futuro: *Javier Santos*, Diretor de Tratamento de Água e Economia Circular na Agbar.
- Valorização da matéria orgânica sob a forma de ácidos gordos voláteis. *Antón Taboada*, Project Manager, CETAQUA.
- Valorização de nutrientes sob a forma de fertilizantes inteligentes. Projeto Walnut. *Francisco Corona*, Investigador no Centro Tecnológico CARTIF.

11.10-12.10 Parte II: Barreiras legislativas/transferências para a implementação de biofábricas.

- A economia circular para aumentar a eficiência das organizações: *Pedro Fernandes*, certificador da APCER.
- A bioeconomia na estratégia da economia circular galega. *Miguel Rodríguez Méndez*, grupos de investigação GEN and ECOBAS, Universidade de Vigo.
- De I+D+i mercado, barreiras de transferência. *Almudena Justo*, Directora de Inovação e Programas da UE, FEUGA.

12.10-12.30 Coffee break.

12.30-13.30 Parte III: utilizadores finais de subprodutos de biofábricas.

- A descarbonização e a economia circular na Repsol: possíveis ligações com as estações de tratamento de águas residuais. *Enrique Espí Guzmán*, Technical Advisor, Repsol Technology Lab.
- Viabilidade da utilização de fertilizantes alternativos. *María Cinta Cazador Ruiz*, Chefe de projectos de I+D+i, Grupo Fertiberia.
- Valorização das lamas de depuração, transformando-as em substratos artificiais para a agricultura, silvicultura e restauração de áreas degradadas. *Valentín Jiménez López*, Conselheiro e Director Executivo, Grupo VALORA.

13.30-14.15 Mesa Redonda:

moderado por *Juan Lema*, Professor de Engenharia Química na Universidade de Santiago de Compostela. Participantes:

- *Celia Castro* (Cetaqua)
- *Enrique Espí Guzmán* (Repsol)
- *Jesús Díez* (FPNCyL)
- *Leticia Rodríguez* (Viaqua)
- *María Cinta Cazador Ruiz* (Fertiberia)
- *Javier Bobe* (Câmara Municipal de Ourense)

14.15 Encerramento do evento - *Juan José Vázquez Cerrada*, chefe de Água da Xunta de Galicia.

Pausa para almoço com serviço de catering.

15.30-17.00 Transferência e visita à biofábrica Ourense.