

De depuradoras a biofactorías: el potencial del agua en la economía circular

Lugar de celebración: Auditorio Municipal de Ourense
Emisión a través de Zoom con traducción simultánea al inglés.

AGENDA

7 de ABRIL

Interreg  Sudoe  

organised by:  

09.30-10.00 Recepción de asistentes

10.00-10.10 Apertura del acto - Armando Ojea - Teniente Alcalde de Ourense.

10.10-11.10 **Bloque I:** pasado, presente y futuro de las biofactorías.

- Apuesta por el modelo de biofactorías en el grupo Agbar: casos de éxito y perspectivas de futuro: *Javier Santos*, director de Tratamientos de Agua y Economía Circular en Agbar.
- Valorización de materia orgánica en forma de ácidos grasos volátiles. *Antón Taboada*, Project Manager, CETAQUA.
- Valorización de nutrientes en forma de fertilizantes inteligentes. Proyecto Walnut. *Francisco Corona*, Investigador en el Centro Tecnológico CARTIF.

11.10-12.10 **Bloque II:** barreras legislativas/transferencia para la implantación de biofactorías.

- La economía circular para incrementar la eficiencia de las organizaciones: *Pedro Fernandes*, certificador en APCER.
- Bioeconomía en la estrategia gallega de economía circular. *Miguel Rodríguez Méndez*, grupos de investigación GEN y ECOBAS, Universidade de Vigo.
- Del I+D+i al mercado, barreras de transferencia. *Almudena Justo*, Directora de Innovación y Programas Europeos, FEUGA.

12.10-12.30 Coffee break

12.30-13.30 **Bloque III:** usuarios finales de subproductos de biofactorías.

- Descarbonización y economía circular en Repsol: posibles conexiones con las depuradoras. *Enrique Espí Guzmán*, Technical Advisor, Repsol Technology Lab.
- Viabilidad del uso de fertilizantes de origen alternativo. *María Cinta Cazador Ruiz*, Jefa de proyectos de I+D+i, Grupo Fertiberia.
- Valorización de lodos de depuradora mediante su transformación en sustratos artificiales para su uso agrícola, silvícola y en la restauración de espacios ambientalmente degradados. *Valentín Jiménez López*, Consejero y Director Gerente del grupo VALORA.

13.30-14.15 **Mesa redonda:**

modera *Juan Lema*, Profesor de Ingeniería Química en la Universidad de Santiago de Compostela. Participan:

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

14.15 Cierre del acto - *Juan José Vázquez Cerredá*, jefe de Aguas de la Xunta de Galicia.

Pausa para comida con servicio de catering.

15.30-17.00 Traslado y visita a la biofactoría de Ourense.