

II FÒRUM DE BIOGÀS DE CATALUNYA

Taula rodona:

“El rol dels operadors d'aigua en l'impuls del biogàs”.

Nom: Javier Zamorano Castilla

Entitat: Consorci Besòs Tordera

Càrrec: Tècnic de Sanejament

28.09.2023



II FÒRUM DE BIOGÀS DE CATALUNYA

- **ELA (1988)**. Format per: 67 Ajuntaments del Barcelonès, Moianès, Osona, Vallès Occidental i Vallès Oriental; i 4 organismes supramunicipals: Consell Comarcal del Vallès Oriental, Diputació de Barcelona, Àrea Metropolitana de Barcelona i Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental.
- **Activitats principals**: Sanejament en baixa, sanejament en alta (27 sistemes de sanejament), laboratori d'anàlisi, control d'abocaments, gestió del medi fluvial.
- 4 instal·lacions amb digestió anaeròbia i codigestió, amb producció de biogàs (2 addicionals en projecte); 3 de les quals produeixen energia a partir de l'ús de biogàs en 2023 (incorporació d'una quarta en 2023 i 2 més en projecte); xarxa de calor amb calderes; planta de upgrading a biometà amb injecció a xarxa **BioVO**