



Vers des stations d'épuration à énergie positive

- contenu - Actualités France et international -

Date de mise en ligne : jeudi 7 janvier 2016

OIEau

Le projet de recherche Powerstep, lancé en juillet prévoit de tester en conditions réelles différentes solutions pour rendre les stations d'épuration (step) productrices d'énergie. Pour cela, il compte sur l'exploitation du potentiel énergétique de la biomasse contenue dans les eaux usées : ce dernier représenterait au niveau européen environ 87.500 GWh/an. Coordonnée par le Centre de compétence des eaux de Berlin (Allemagne), le projet rassemble un consortium européen de 15 partenaires venant de la recherche, de l'industrie ou du secteur public.