

La station d'épuration du Recobre : Inauguration d'une installation performante et innovante pour l'environnement.

Vendredi 25 septembre 2009 à 11 heures , **Roger COMBES** , maire de SIGEAN , avait convié élus , personnalités et entreprises pour l'inauguration de la nouvelle station d'épuration du Recobre , des réseaux de liaison, ainsi que du poste de refoulement nécessaire au transport des effluents.



[panneau](#)

En présence de Gérard DUBOIS , sous-préfet de Narbonne , Anne-Marie JOURDET , vice-présidente du Conseil Général, représentant le sénateur Marcel RAINAUD , président du conseil général de l'AUDE, empêché, Richard SEVCIK, président du Parc Naturel Régional de la Narbonaise, Roger MIALHE , président de la Communauté de Communes Corbières en Méditerranée ainsi que les représentants des entreprises concernées par la conception, la réalisation et la mise en œuvre des installations .

Plus de cent personnes ont pu effectuer une visite guidée de la station afin de comprendre son fonctionnement.

Cette unité de traitement des eaux usées, d'une capacité de 10.000 équivalents/habitants, conçue par MSE et exploitée par Veolia Eau, met en œuvre des procédés garantissant une qualité d'eau traitée constante dans le plus grand respect des normes européennes. Compte tenu de la sensibilité du milieu récepteur et dans une perspective de développement durable, la filière de traitement retenue est de type membranaire avec le procédé type Biosep : membranes de microfiltration en immersion .

Ce procédé de traitement de l'eau par membranes, couplé à une désinfection aux ultraviolets permet de restituer au milieu naturel, l'étang de SIGEAN , une eau de qualité exceptionnelle. Roger COMBES a ensuite insisté sur la sensibilité et la fragilité de ces milieux lagunaires et l'indispensable devoir de préservation.

L'insertion de cette station dans l'environnement a été particulièrement soignée afin de minimiser son impact visuel. Les émissions sonores sont réduites à la source , par des surpresseurs d'air dans un local insonorisé et les risques potentiels de dégagements d'odeurs sont inexistantes, du fait des ouvrages couverts et désodorisés. La tuyauterie, d'un poids total dépassant les 2,5 tonnes est entièrement en acier inoxydable.

