



## Communiqué de presse

### Un aménagement paysager pour la station d'épuration

Après avoir fait l'objet d'importants travaux de modernisation et d'optimisation en 2009, la station d'apuration du Syndicat Intercommunal Marennes-Bourcefranc vient de bénéficier d'un aménagement paysager lui conférant un cadre de qualité.

#### Une station moderne, unique en Charente-Maritime

La station d'épuration, qui reçoit les eaux usées de Marennes, Bourcefranc et Saint-Just Luzac (bien que cette commune ne fasse pas partie du syndicat intercommunal Marennes-Bourcefranc), a été équipée, l'année passée, d'un nouveau système de filtrage : le système membranaire, qui a remplacé la filière de traitement biologique à boues activées en aération prolongée. Par ailleurs, compte tenu de l'augmentation de la population des trois communes, la capacité nominale de la station d'épuration a été portée de 13 000 à 18 000 équivalent habitants.

Cette importante opération réalisée par le syndicat intercommunal Marennes-Bourcefranc et le Syndicat des eaux de la Charente-Maritime, maître d'ouvrage délégué, s'est traduite par un investissement de plus de 4 millions d'euros, le prix à payer pour préserver un environnement local particulièrement sensible.

Le nouveau système membranaire apporte un niveau de performance sur les paramètres bactériologiques tel que le lagunage ne sera plus nécessaire, et assure une sécurité vis-à-vis de tout risque de contamination bactériologique du ruisseau du nord. La lagune constitue toutefois un équipement de réserve dans le cas où la station connaîtrait des problèmes graves de fonctionnement.

#### Une station prête à l'accueil

Afin de faire de cette station un lieu de découverte pédagogique et de compréhension e 'lassainissement aussi bien pour les scolaires que pour les particuliers, tout a été prévu pour recevoir le public dans les meilleures conditions. Un bâtiment s'intégrant parfaitement au site a été construit pour réunir les visiteurs potentiels et de leur expliquer, dans le détail, le fonctionnement de la station tout en offrant un point de vue imprenable sur le bassin de lagunage et le marais.

#### Un aménagement paysager

Des plantations ont été mises en place au coeur de la station permettant d'apprécier davantage encore le site et les matériels de haute technologie présents, constituant un véritable écrin de verdure. La station qui permet, grâce à une qualité de rejet des eaux traitées et à un niveau de sécurité très performant, de préserver la qualité du milieu récepteur et ses usagers est maintenant fin prête à accueillir scolaires et visiteurs en quête de nouvelles découvertes sur le développement durable.

Contact presse :  
Adrien Gobbo  
06 48 35 60 12  
communication@marennes.fr