

Frontignan, le 25 janvier 2012

COMMUNIQUE DE PRESSE

N° 430

TEST SUR LE LIDO DE SETE A MARSEILLAN

DES DRAINS SOUS LE SABLE POUR FREINER L'EROSION

C'est une première environnementale, à cette échelle, sur le littoral méditerranéen : plusieurs centaines de mètres de drains « sèche-plage » sont en cours d'installation sur le lido de Sète à Marseillan, entre la plage de Villeroy et les Trois Dignes. Objectif pour Thau agglo : tester grandeur nature et ce, durant trois ans, un procédé destiné à freiner l'érosion du lido dans sa partie la plus fragile.

Ce procédé Ecoplage consiste à enterrer, 2 mètres sous le sable, 4 rangées de drains qui seront reliés à un collecteur puis à une station de pompage rejetant l'eau récupérée à la mer, au niveau de la première digue. Le système permet d'assécher la plage et de favoriser sa stabilisation. A Sète, la zone test va s'étendre sur 700 mètres.

Conçu en Scandinavie dans les années 80, le système Ecoplage a déjà donné des résultats probants sur les plages de Saint-Raphaël et de Sainte Maxime ou encore de Quend en Picardie ou aux Sables d'Olonne. C'est la première fois qu'il est testé en Méditerranée sur un linéaire aussi long et aussi frontal. Le coût de l'opération s'élève à 1,1 M€.

Selon le Bureau d'études Ecoplage, les résultats sont visibles au bout de quelques semaines de mise en service. A Sète, Thau agglo effectuera cette mise en service vers la mi-mars. A l'automne prochain, Thau agglo expérimentera également un atténuateur de houle (Géotube), immergé à 300 m des côtes.

Ces techniques viendront compléter côté mer les aménagements réalisés par Thau agglo depuis 2007 : recul de plusieurs centaines de mètres de la route littorale sur 12 km et reconstitution du cordon dunaire à l'aide de ganivelles sur plusieurs kilomètres.

Placé sous la maîtrise d'ouvrage de Thau agglo, le chantier protection du lido est estimé à 55 M€ apportés par l'Europe, l'Etat, la Région Languedoc-Roussillon, le Département de l'Hérault et Thau agglo. C'est la plus grande opération de sauvegarde du littoral en Méditerranée.

Plus d'info sur : thau-agglo.fr

Service Communication de Thau agglo
Relations Presse
04 67 46 48 06
jl.cianni@thau-agglo.fr



Engagés par nature

