

DÉVELOPPEMENT DURABLE

Medisa : un programme de recherche autour de l'assainissement

Mis en ligne le **jeudi 14 décembre 2017**

Labellisé par le Pôle Mer Bretagne, le programme Medisa porté par Eau du Ponant, vise à développer un outil utile aux bon dimensionnement des systèmes d'assainissement, prenant en compte à la fois le cadre réglementaire, les coûts et les impacts sur l'environnement, notamment sur la rade de Brest.



Medisa, pour méthode de dimensionnement des systèmes d'assainissement, rassemble des experts de différentes disciplines : modélisation, mesure, écotoxicologie et statistiques. Cette équipe a pu être constituée grâce au rapprochement de celles d'**Eau du Ponant, Labocea, Acri-HE et l'UBO**, habitués à travailler ensemble autour des problématiques de la rade de Brest.

Un modèle duplicable

Des compétences nationales les ont rejoints avec notamment 3DEAU, startup alsacienne et IMT Atlantique, dans le domaine de l'aide à la décision. Et une doctorante en mathématiques statistiques a été recrutée.

D'un budget de 1,8 million d'euros, Medisa vise à mettre un point un modèle innovant duplicable pour d'autres collectivités. **Des contacts ont déjà été pris avec des communes côtières**, dont la problématique de milieu récepteur est assez proche de la problématique brestoise.

Partager cet article

-  Facebook
-  Twitter
-  E-Mail
-  Viadeo
-  LinkedIn
-  Pinterest



 [RETOUR À LA LISTE](#)



Brest
MÉTROPOLE & VILLE

HÔTEL DE METROPOLE

24, rue Coat-ar-Guéven - CS 73826
29238 BREST CEDEX 2
Tel. : 02 98 33 50 50
www.brest.fr

Accueil téléphonique :

02 98 33 50 50

Lundi au Vendredi : 8h-18h

Samedi : 8h30-12h30

HOTEL DE VILLE DE BREST

2, rue Frézier - CS 63834
29238 Brest cedex 2
Tel. : 02 98 00 80 80
www.brest.fr

Accueil téléphonique :

02 98 00 80 80

Lundi au Vendredi : 8h-18h

Samedi : 8h30-12h30