

Jouez et gagnez un écran plat LED 118 cm* en essayant la classe B.
Rendez-vous vite sur www.mercedes.re

*Voir conditions en concessions.

Mercedes-Benz



Saint-Denis, REUNION 25°C

ACTUALITÉS | VIDÉOS | ANNONCES

Rechercher des actualités



Identifiez-vous Votre adresse e-mail

Mot de passe ••••••••

 Mémorisez | Mot de passe oublié ? | Créer un compte

ACCUEIL ACTUALITÉS SPORT VIDÉOS ANNONCES EMPLOI LOISIRS PRATIQUE CONTACT

Horoscope Météo Marchés publics Case mag

ENVIRONNEMENT

Ecoplage : un rempart contre l'érosion des plages

1 | Clicanoo.com | publié le 27 avril 2010 | 07h07



Dominique Thirel, vingt ans de travaux sous-marins, mise sur le système Ecoplage. (Photo SLY)



Facebook Google Live MySpace Twitter Wikio

L'érosion grignote les plages réunionnaises. La société Seanergy océan Indien commercialise depuis peu un système baptisé Ecoplage qui permettrait de stopper le phénomène et même de recharger en sable.

Les plages de l'Ouest rétrécissent. L'érosion produite par les vagues et des pluies a diminué leur surface au cours des décennies, déchaussé les filaos... Tant et si bien que la surface de sable blanc a été grignotée par les vagues (et aussi l'urbanisation). Si des projets de plantations pour stabiliser le sable sont dans les cartons, la problématique ne semble pas mobiliser à outrance les décideurs politiques. La société Seanergy océan Indien, spécialisée dans les travaux sous-marins, s'est lancée depuis peu dans la commercialisation d'un nouveau produit. Baptisé Ecoplage et conçu il y a une vingtaine d'années par des ingénieurs danois, ce système breveté par une société nantaise vise à freiner l'érosion de la plage et à favoriser son engraissement. L'eau portée par les vagues qui s'infilte dans le sable est drainée dans des tuyaux poreux enterrés. "Les sédiments apportés par les houles se stockent ainsi plus facilement, ce qui contribue au réensablement de la plage", explique Dominique Thirel, le gérant de cette société.

Un projet sur les plages de l'Ouest ?

Il ajoute : "Le procédé ne protège pas totalement les plages contre les houles cycloniques mais un stock tampon de sable supplémentaire limite leurs dégâts". Idem pour les eaux pluviales. Celles-ci se retrouvent également prises au piège "dans la limite géographique du dispositif". Cela limite donc également l'effet érosif des fortes pluies qui entraînent le sable dans la mer par ruissellement. L'eau ainsi drainée (toujours salée) par ce système "invisible puisqu'enterrée" est stockée dans un puits. Elle peut ensuite "soit être rejetée à la mer soit être valorisée". Les possibilités vont de la pisciculture à l'utilisation pour de la climatisation marine, l'arrosage des espaces verts ou l'alimentation de piscines. Le système cumule donc les avantages à entendre Dominique Thirel : "On protège ainsi la plage et les intérêts touristiques tout en ayant la possibilité de créer de nouveaux emplois". Il ajoute : "L'étude préliminaire menée sur une grande plage de l'Ouest située en pleine réserve marine prouve qu'Ecoplage est viable". L'entrepreneur a déjà contacté les institutionnels gérant cet espace avant de lancer une deuxième vague d'études complémentaires dimensionnant le dispositif et prouvant les bienfaits de son utilisation. La balle est donc dans le camp des politiques et autres décideurs qui doivent s'attendre à une facture de l'ordre de 1 500 à 3 000 euros par mètre de linéaire de drain enterré sous la plage. Le système a déjà été installé aux Sables d'Olonnes dès 1999 à Saint-Raphaël ou à Quend en Baie de Somme. Dominique Thirel a planché sur une installation à Oman sur une plage privée il y a peu. Ce dernier, qui espère beaucoup du procédé, espère qu'"un projet réunionnais aboutisse au moins au niveau décision d'ici deux à trois mois"

B.G.

PUBLICITÉ

2 bagages en soute
23 kilos pour chaque bagage
1 bagage supplémentaire
pour les passagers Elite Plus

VOS RÉACTIONS

ulrich reunionnais

comment conserver une plage en l'absence d'arrière plagela démarche est juste et (...) 27 avril 2010 - 22:07

Les clicanautes les plus réactifs

PUBLICITÉ



EN CONTINU

17h47 FAITS-DIVERS **Opération "routes bleues" ce week-end**17h20 FRANCE **Un enseignant poignardé par un élève dans un (...)**17h17 EDUCATION **Camille Maillot : nouvelle vice-présidente du (...)**16h49 CULTURE **La femme au cœur de l'aventure**16h29 ECONOMIE **Le chômage augmente encore**15h57 ECONOMIE **Harry Grondin à la tête du collectif contre (...)**14h06 MONDE **Thaïlande : au moins 16 blessés dans des (...)**13h59 FRANCE **En France, des musulmanes se résignent à (...)**13h57 FRANCE **Arrivée de Nicolas et Carla Sarkozy à (...)**

LES PLUS CONSULTÉS

Depuis 24 heures | 1 semaine

FRANCE Xynthia : deux nouvelles "zones noires" en Charente-Maritime

FRANCE Devant la Cour de justice, le fils de Pasqua clame son innocence et celle de son (...)