

Info

Rechercher une actualité...



Accueil Info Info Lorient Plœmeur. Développement durable : les énergies renouvelables sont au cœur du projet

Vendredi 19 mars 2021 14:44



Plœmeur. Développement durable : les énergies renouvelables sont au cœur du projet



Une étude de faisabilité est en cours pour capitaliser l'énergie des vagues au niveau de la digue de Lomener. © Ouest-France

France Énergie Marine, l'Institut de référence national dédié aux énergies marines renouvelables, a été contacté pour élaborer un protocole d'étude de faisabilité et économique.

La ville de [Plœmeur \(Morbihan\)](#) s'apprête à créer son [premier réseau de chaleur bois avec la chaufferie biomasse* de Kerdroual](#). L'équipement desservira la prison, l'Ehpad, le collège, le pôle Kerdroual, les serres de la ville de Lorient, la cuisine, les futurs logements pour un investissement de 2,50 M€ HT.

Côté énergie solaire, l'école Robert-Desnos sera la première à être bientôt équipée de panneaux photovoltaïques par Xsea (production attendue 94 kWh/an). Une étude est en cours pour identifier d'autres bâtiments pour une installation solaire. Des ombrières au niveau de certaines zones de stationnement pourraient aussi faire leur apparition. Sur le site de Kerbient, dans le cadre de la réhabilitation de la carrière à la fin de son exploitation, une ferme solaire*, en complémentarité de la chaufferie biomasse pourrait voir le jour sur ce secteur.

De l'énergie houlomotrice à Lomener

Autre innovation de taille à l'étude, utiliser la force de la houle au niveau de la digue-môle de Lomener. [France Énergie Marine](#), l'Institut de référence national dédié aux énergies marines renouvelables, a été contacté pour élaborer un protocole d'étude de faisabilité et économique. Par ailleurs, un groupe de réflexion a été constitué, associant le conseil départemental et Lorient Agglomération. La Région a également été sollicitée, et si le projet voit le jour, il pourrait s'inscrire dans l'écosystème hydrogène en cours de réflexion sous pilotage de l'agglomération et du syndicat d'électrification.

Lexique de la transition écologique

Le développement durable : ce concept a vu le jour le jour dès le tout début des années 1970. Quelques personnalités, politiques et scientifiques, inquiètes de dysfonctionnements qu'elles pouvaient observer (modifications climatiques, diminution des ressources en énergies fossiles, inégalités sociales grandissantes, etc.), avaient alors attiré l'attention sur la nécessité d'intégrer équité sociale et prudence écologique dans les modèles de développement économique.

L'entomofaune : ce terme désigne la totalité de la population d'insectes présents dans un milieu.

Newsletter maville

Abonnez-vous à la newsletter - Lorient

✉ Votre e-mail Je m'inscris

Exprimez-vous ! 285

Débat. Faut-il interdire l'écriture inclusiv dans les documents administratifs ?

L'info en continu

REPORTAGE. La Dictée du Tour...

19/03/21 - 21:15

Lorient. Comment un chirurgien...

19/03/21 - 20:30

Commerces à Lorient. «...

19/03/21 - 20:29

Covid-19 : une semaine de fortes...

19/03/21 - 20:16

Lanester. Un artiste plasticien...

19/03/21 - 20:06

Toute l'info en continu

Infos les + lues

Infos les + commentées

N°1 Huis clos. Privés de stade, les supporters morbihannais...**N°2 3e étape. Lorient – Pontivy (182 km), lundi 28 juin****N°3 Football. Baisse des salaires en Ligue 1 et Ligue 2 : où...****N°4 Plouay. Comité des fêtes et Plouay cyclisme...****N°5 FC Lorient. Les Merlus dans le viseur des Canaris**

Quiz et jeux



Une chaufferie biomasse : c'est un système de réseau de chaleur alimenté par des matières végétales, qui peuvent être utilisées à des fins de valorisation énergétique.

Une ferme solaire : il s'agit d'une exploitation qui s'étend sur plusieurs hectares pour produire de l'énergie électrique ou thermique en récupérant celle émise par le soleil en utilisant des panneaux photovoltaïques ou solaires.

Une ombrière : c'est une structure conçue pour abriter les voitures en stationnement et pour procurer de l'ombre tout en produisant de l'énergie solaire puisqu'elle est recouverte de panneaux photovoltaïques.

Une cour oasis : l'objectif est de créer des espaces au sein de la cour de récréation plus naturels avec davantage de végétation, une meilleure gestion de l'eau de pluie, des aménagements ludiques et plus calmes pensés comme des îlots de fraîcheur, de refuge et de tranquillité.

L'énergie houlomotrice : il s'agit d'une énergie marine qui utilise l'énergie et le mouvement perpétuel des vagues. À ne pas confondre avec l'énergie marémotrice qui utilise quant à elle l'énergie des marées.

Ouest-France

Donnez votre avis



Abonnez-vous 1^{er} mois offert

Acheter le journal du jour



Les avis des internautes

* Votre commentaire...

* Votre email

Envoyer

RUBRIQUES SITE MAVILLE

Accueil

Info

Sport

Restaurants

Cinéma

Sorties

Jeux

Shopping

Météo

Pratique

Deal du jour

Devenez annonceur

Cookies

Données personnelles

Mentions légales

Plan du site

Contact

Modifier le consentement

SITES OUEST-FRANCE

Ouest-France

Ouest-France Auto

Ouest-France Immo

Ouest-France Emploi

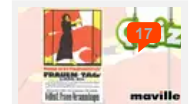
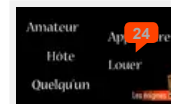
Ouest-France Solidarité

Incubateur OFF7

Compareur Assurances

Infocale

Enigme. Les 3 peintures primaires



Enigme.
Quelle est la particularité de ces mots ?

Quiz "Journée Internationale des Femmes"

Tous les quiz



maville

par

**ouest
france** 

© Copyright maville.com | WEB66

