



Une exposition du Conseil régional de Bretagne.

Surface minimum pour une installation complète : 150m²

Création : juin 2017 – dernière mise à jour mai 2019.

Concepteur: Agence Équilibre

Contact Région Bretagne :

Claude Morin (Dircom – Spev) 02 99 27 13 61 – claudemorin@bretagne.bzh

Véronique Pujo (Dircom - Paps) 02 90 09 16 70 – veroniquepujo@bretagne.bzh



Modules

1 : table jacket « EMR 2030 »

Maquette sous plexi représentant les projets EMR Bretons réalisés à l'horizon 2030



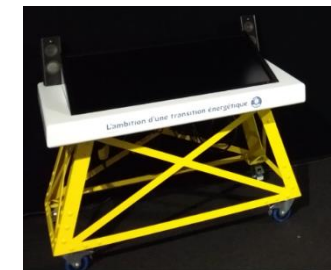
2 : table jacket « éolien posé »

Maquette sous plexi représentant le principe de fonctionnement d'une éolienne et son raccordement au réseau.



3 : table jacket « motion design EMR Bretagne »

Grand écran posé sur table jacket et présentant le film d'animation synthétisant la dynamique EMR à l'œuvre. Visible sur : energies-marines.bretagne.bzh/



4 : caisse « Port de Brest »

Vue en relief du projet futur avec transport d'éléments EMR.



5 : caisse « Film énergies marines en Bretagne »

Montage de séquences vidéos très dynamique et spectaculaire montrant l'importance et la variété des différentes étapes de conception, fabrication et tests de technologies EMR en Bretagne, et diffusée sur grand écran livré dans sa caisse.



6 : Panneau « Ouessant » (202,4 cm x 152,4cm)

Panneau autoporté présentant le principe de production d'électricité ouessantin autosuffisant mixant EMR, éolien, photovoltaïque et gazole.

(au verso : N°8 : la Transition énergétique)



7 : Panneau « Les forces bretonnes » (202,4 cm x 152,4cm)

Panneau autoporté présentant les atouts régionaux.

(au verso : N° 7 le bouillonnement des EMR)



8 : Panneau « Les EMR : un bouillonnement de technologies »

(202,4 cm x 152,4cm)

Panneau autoporté présentant l'inventaire des technologies en développement, étude ou en cours d'installation dans le monde, et leur présence en BZH.

(au verso : N° 6 Les forces bretonnes)



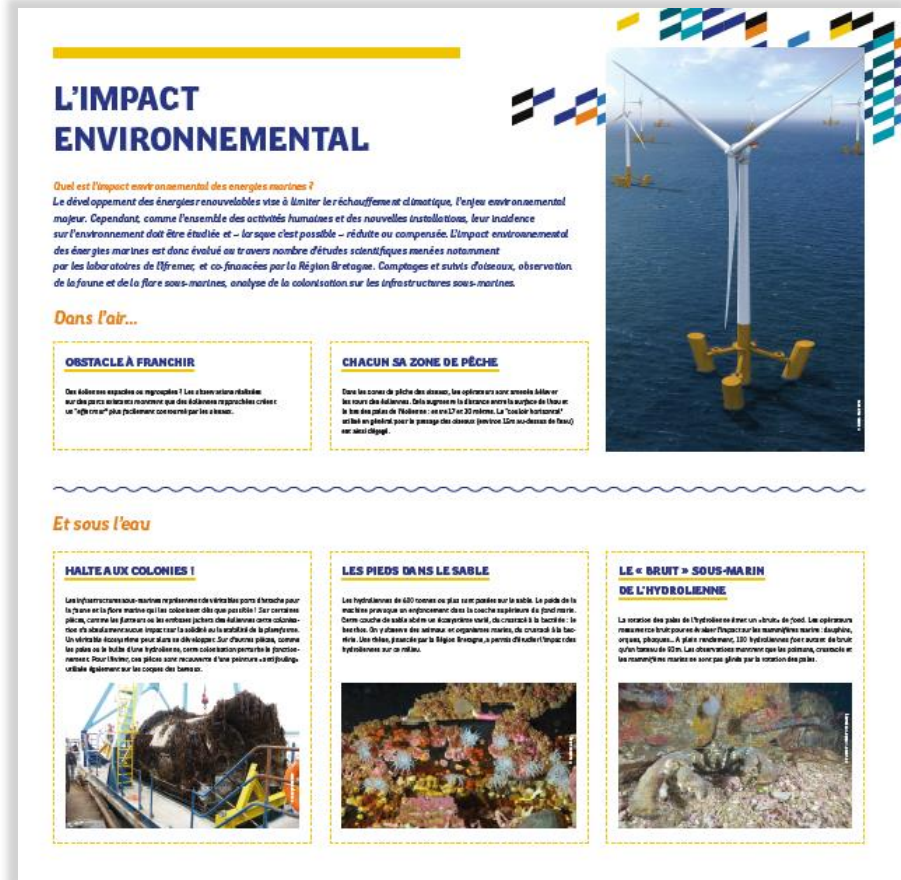
9 : Panneau « La Transition énergétique » (202,4 cm x 152,4cm)

Panneau autoporté synthèse de la transition énergétique et son importance dans les habitudes et comportements des futurs utilisateurs.

(au verso : N° 5 : Ouessant)



Panneau placé sur la caisse réserve (mais peut être installé sur un autre support) et faisant le point sur l'état des connaissances et études en cours sur les impacts des EMR sur les écosystèmes.



11 : Deux Panneaux « Le Port de Brest » (72cm x 127cm, sur pied métal)

Panneaux autoportés présentant la genèse et les différentes étapes et objectifs du projet.



12 : installation centrale et panneaux de chantier

L'installation sert à donner la dimension « chantier en cours » aux différents projets EMR. Elle rassemble un mannequin, et des maquettes de tests d'hydrolienne et d'éolienne ainsi que de nombreuses répliques à l'échelle 1, d'objets de connectique, cablage...

Les objets sont mis en situation à travers de courts films vidéo diffusés sur tablettes

Thématiques : l'hydrolienne, le câble, le projet Groix-Belle-Île, l'éolien flottant, les formations et nouveaux métiers...



13 : La Fresque

Support autoporté, 8m de long.

La fresque a pour objectif de replacer le développement actuel des EMR dans l'épopée des découvertes et utilisations des différentes ressources depuis l'aube de l'humanité.

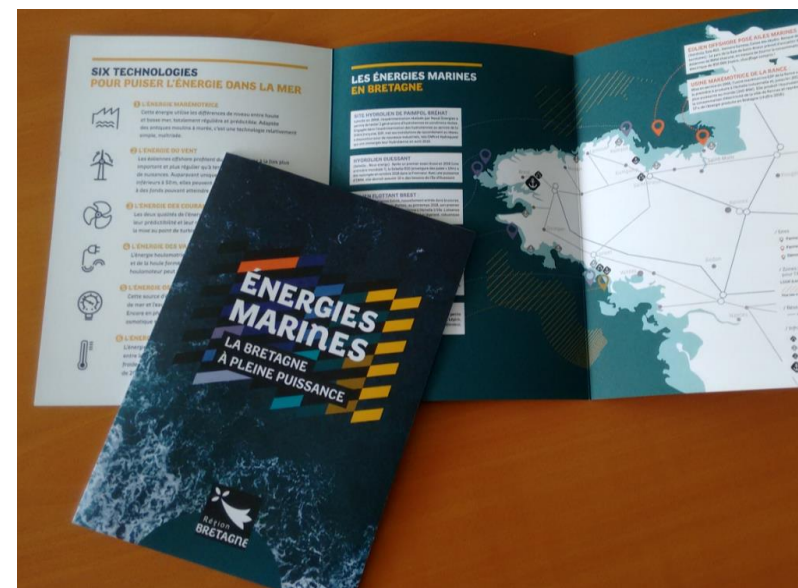
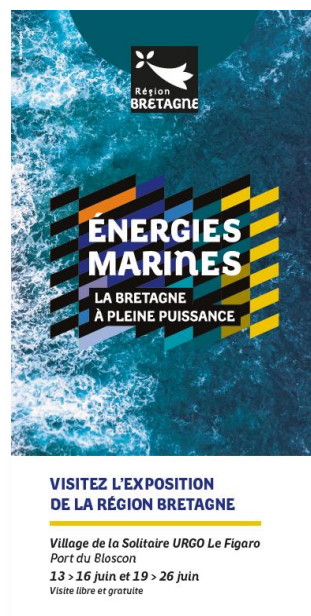


14 : Supports annexes

Pour faire vivre l'exposition, différents supports peuvent accompagner son installation, et notamment :

- un dépliant 3 volets

- flyer + jeu



Une banque d'accueil est également utilisée pour présenter les différents supports et objets promotionnels.