



RÉALISATION : pepper&mint agency | IMPRESSION : OFFSETS - FRANCK BADAIRE | AOUT 2021 | NANTES SAINT-NAZAIRE PORT

ÉNERGIES MARINES RENOUVELABLES



La performance industrialo-portuaire
au service de toute une filière



CONTACTS

BUSINESS UNIT ENERGIES

Ludovic Bocquier

l.bocquier@nantes.port.fr

Tél. : +33 (0)2 40 44 20 71

BUSINESS UNIT SAINT-NAZAIRE

Laurent Connil

l.connil@nantes.port.fr

Tél. : +33 (0)2 51 16 04 22

www.nantes.port.fr

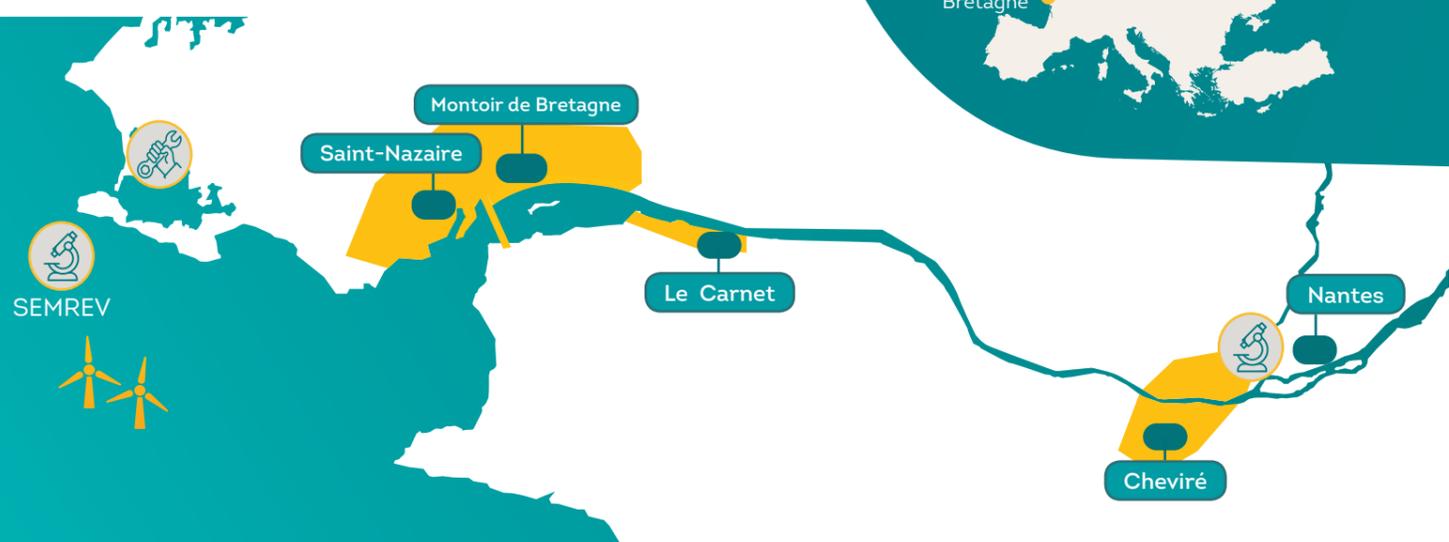


NANTES SAINT-NAZAIRE PORT | 18 quai Ernest Renaud BP 18609 | 44 186 Nantes Cedex 4 | France



NANTES
SAINT-NAZAIRE
PORT

L'ESTUAIRE DE LA LOIRE BERCEAU DES EMR



UN POSITIONNEMENT AU CŒUR DES PROJETS ÉOLIENS OFFSHORE ATLANTIQUES

3 GW de projets éoliens offshore déjà programmés à moins de 90 milles nautiques



REPÈRES CHIFFRÉS

80 éoliennes

de 6 MW pré-assemblées à Saint-Nazaire pour le parc du banc de Guérande

100 nacelles

produites chaque année à Montoir de Bretagne

15 hectares

à Saint-Nazaire, dédiés au stockage et au pré-assemblage d'éoliennes

104 km

de câbles inter-éoliens déchargés à Montoir-de-Bretagne

80 millions d'euros

d'investissements dédiés aux EMR depuis 2012

500 mètres

de quais renforcés à 15 t/m²

SAINT-NAZAIRE ET MONTOIR DE BRETAGNE DES SITES OUTILLÉS ET COMPLÉMENTAIRES

INFRASTRUCTURES ET OUTILLAGES

- Grues mobiles sur pneus
- Portiques conteneurs
- Grue Bigue 400 tonnes
- Pontons pour l'accueil de CTV
- Forme-écluse Louis Joubert
- Trois formes de radoub pour la réparation navale
- Voierie lourde
- Quais EMR renforcés
- À l'étude, un quai en eaux profondes

CAPACITES FONCIERES ET DE STOCKAGE

- Entrepôts et hangars de stockage
- Industriels
- Site de pré-assemblage (15 ha)
- Pôle industriel et logistique : réserves foncières (30 ha)

EXPERTISES INDUSTRIELLES ET LOGISTIQUES

- Centre de coordination maritime
- Connexions fluviales
- Centre d'expérimentations et R&D EMR
- Centre de maintenance
- Aérodrome/héliport
- Gare de Saint-Nazaire (3h de Paris)



Le site de pré-assemblage de Saint-Nazaire.



UN RESEAU D'EXPERTS AU SERVICE DES EMR

Les industriels, fournisseurs de rang 1 et leurs sous-traitants : EDF-EN, Chantiers de l'Atlantique, General Electric, Clemessy...

Les spécialistes de la supply chain :

Atlantique Manutention, Sogebbras, Scales, Compagnie Ligérienne de Transport (CLT), Terminal du Grand Ouest (TGO), Idea Groupe, Nantes Manutention, Montoir Bulk Terminal.

Un écosystème d'acteurs portuaires mobilisé :

- Des pôles de compétitivité et un cluster EMR (Neopolia)
- Des acteurs maritimes œuvrant pour un accueil portuaire sécurisé et fiable ;
- Des solutions à haute valeur ajoutée pour tous travaux de construction ou de réparation navale.



Déchargement de pales d'éoliennes à l'aide de grues portuaires, en jumelage.



L'éolienne flottante Floatgen, lors de son passage en forme Joubert.

L'usine General Electric, sur le pôle industriel de Montoir.