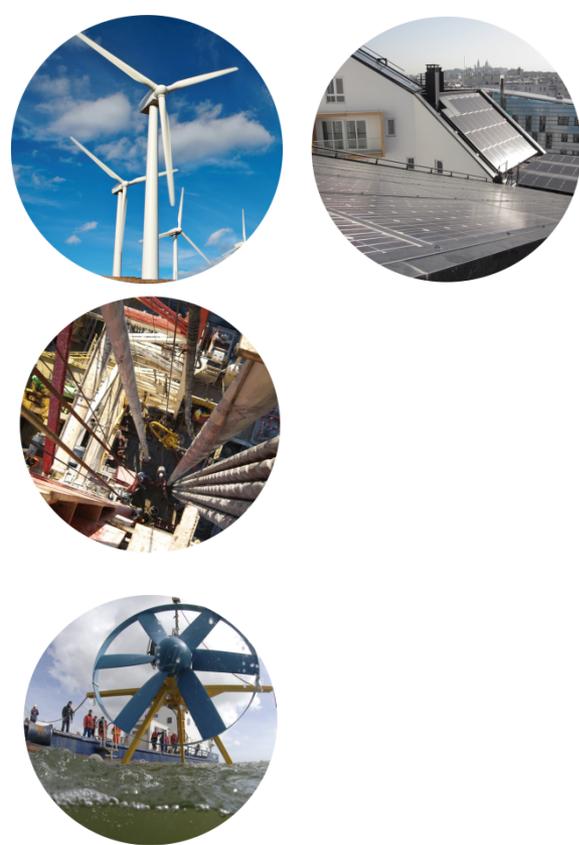


Colloque
Les énergies renouvelables
dans le mix électrique français
Entre volonté nationale et gouvernance régionale
Paris - 14 et 15 avril 2015

Géraldine Martin
Directrice Générale
Ouest Normandie Energies Marines



LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE pour la
CROISSANCE VERTE





ANGLETERRE
ENGLAND

Basse-Normandie, territoire des Energies Marines

Basse-Normandie, where marine energie is harnessed

RAZ BLANCHARD
5 GW • 1^{er} potentiel européen

RAZ BLANCHARD
5 GW • 1^{er} european potential

RAZ BLANCHARD
1^{er} site français de RazaZ (Raz de Blanchard)
1^{er} potentiel européen



**PARC ÉOLIEN
COURSEULLES-SUR-MER**
450 MW • 75 turbines

**COURSEULLES-SUR-MER
WIND FARM**
450 MW / 75 turbines

ÎLES ANGLO-NORMANDES
CHANNEL ISLANDS

LEGENDE / KEY

Chaîne de valeur de la filière EMR
Emerging players of the EMR chain

Entreprises Companies	Établissements de formation Training institutions	Laboratoires Research laboratories
--------------------------	--	---------------------------------------

Réseau de transport d'électricité de grande capacité
High capacity transmission grid

Projets EMR des îles Anglo-Normandes
EMR projects of the Channel Islands

CHERBOURG

RAZ de BARFLEUR

87

45

4

32

57

24

CALVADOS

19

31

1

MANCHE

SAINT-LÔ

CAEN

OUISTREHAM

ORNE

MONT SAINT-MICHEL

ALENÇON



Aménagement du port: 100M€ d'investissements

- les activités éoliennes: 2 usines ALSTOM de pales et mâts
- les activités hydroliennes

