



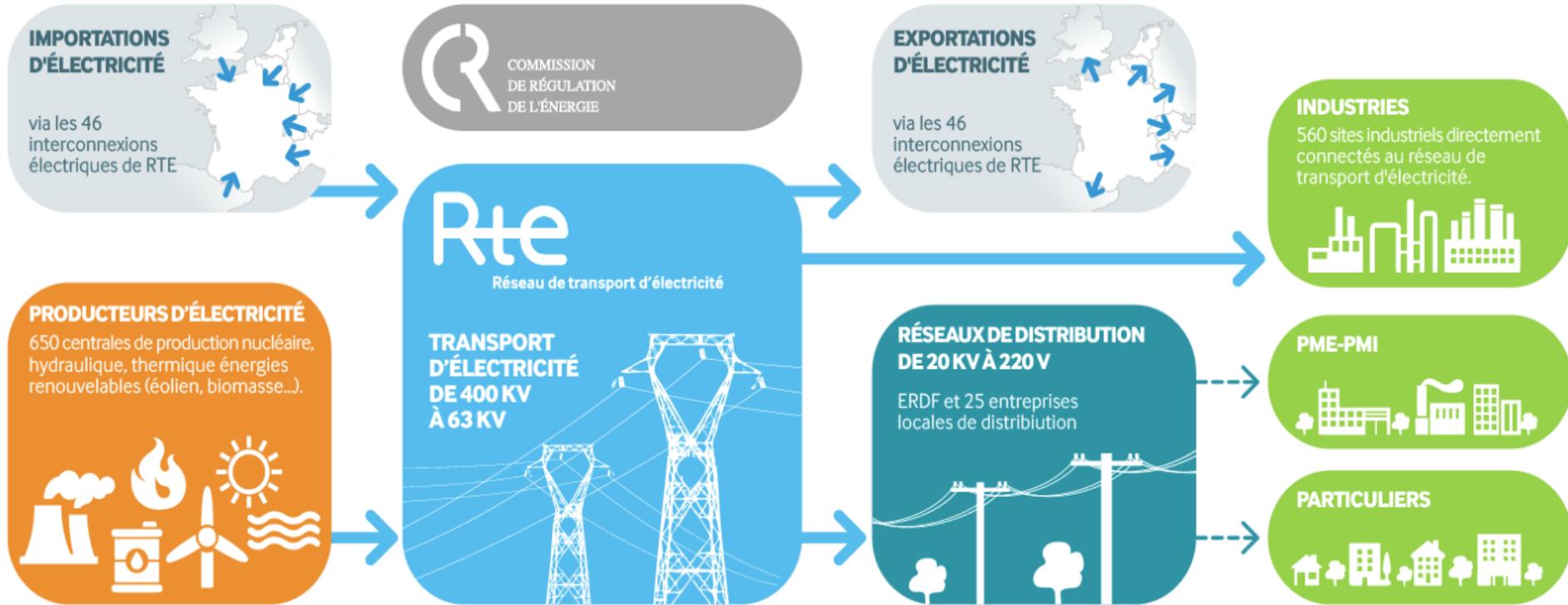
Réseau de transport d'électricité

# Projet de raccordement du parc éolien en mer de Dieppe Le Tréport

*Instance de concertation et de suivi*

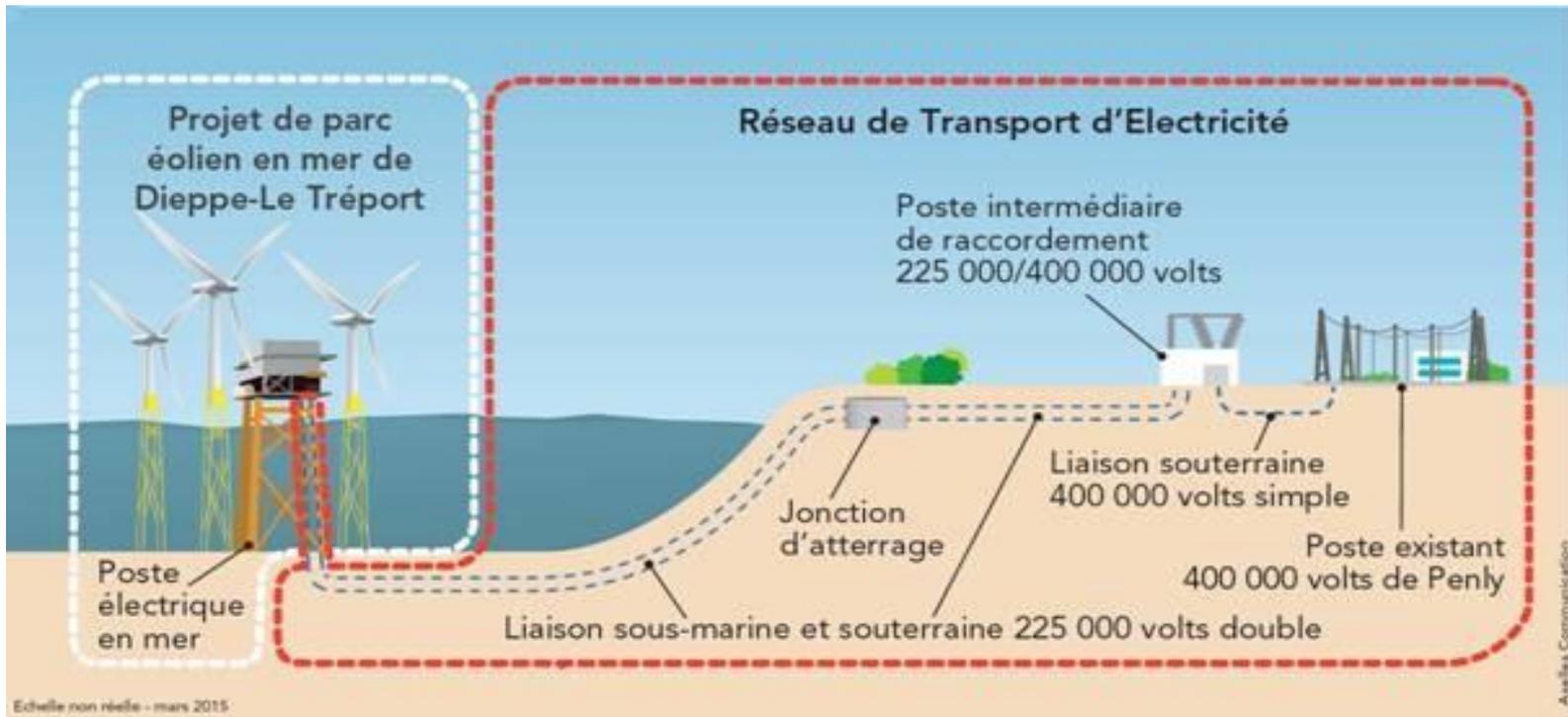
19 octobre 2016

# Missions de RTE

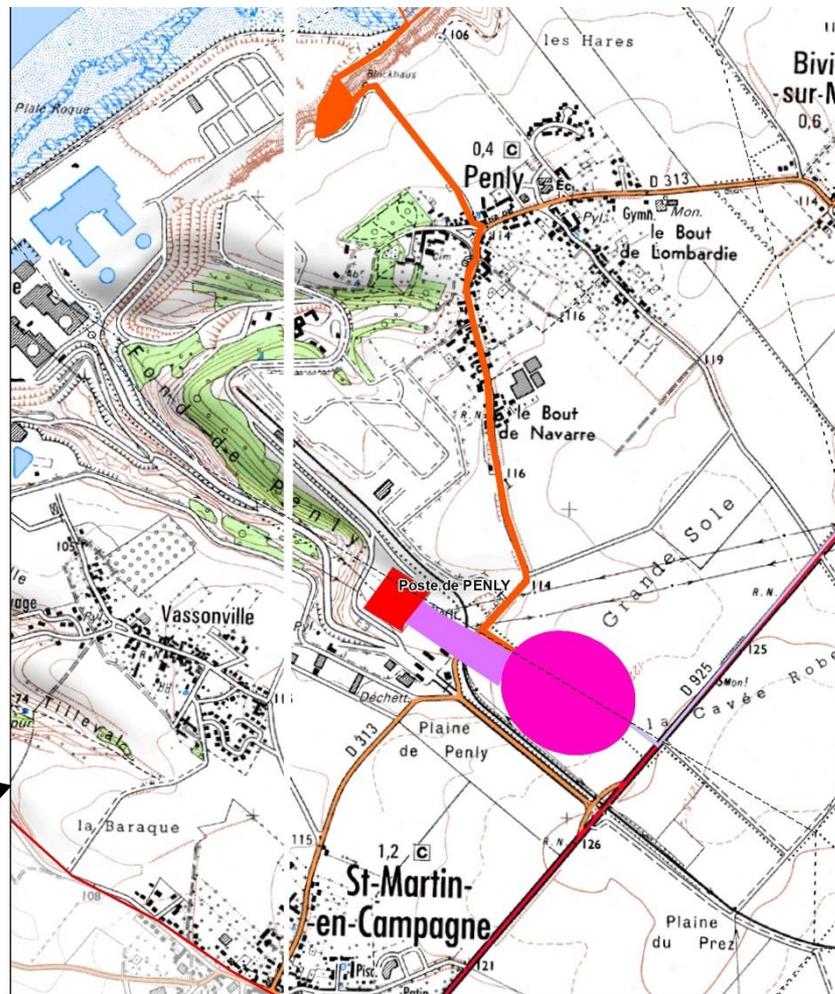
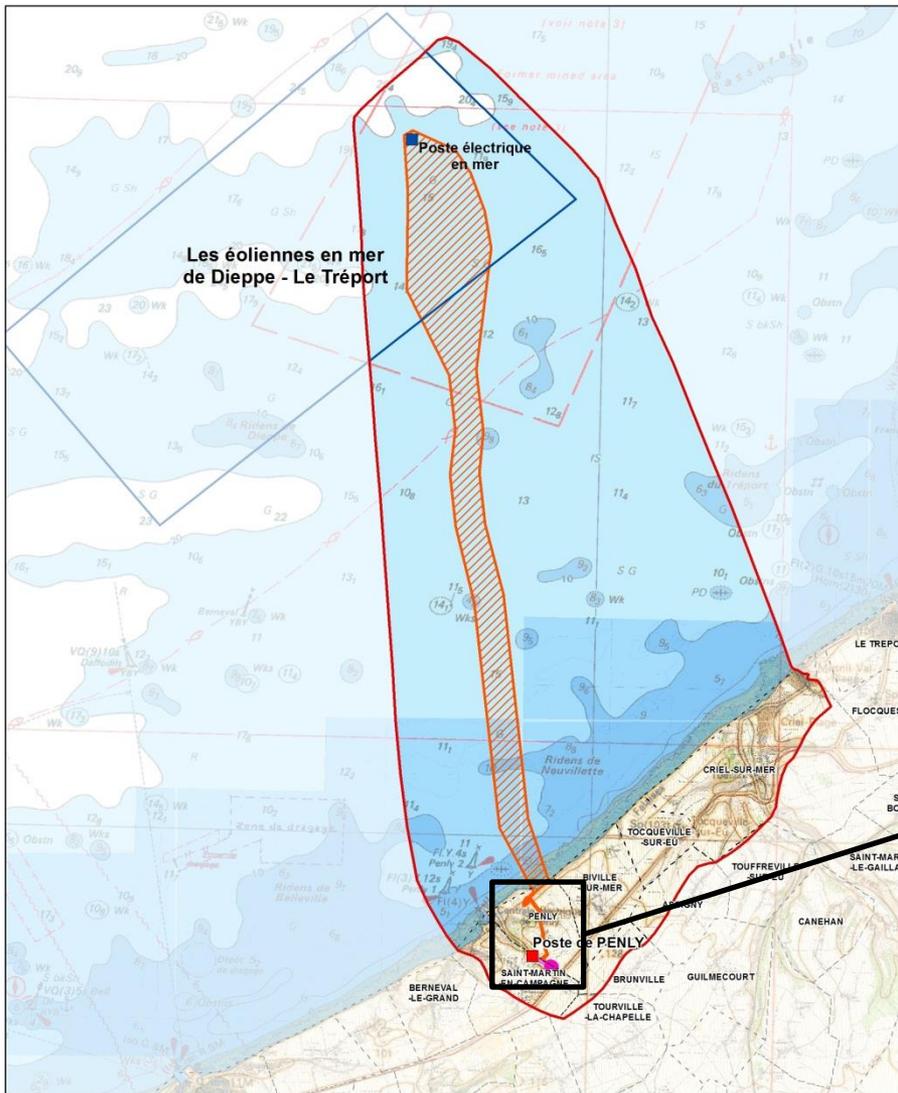


# Missions de RTE

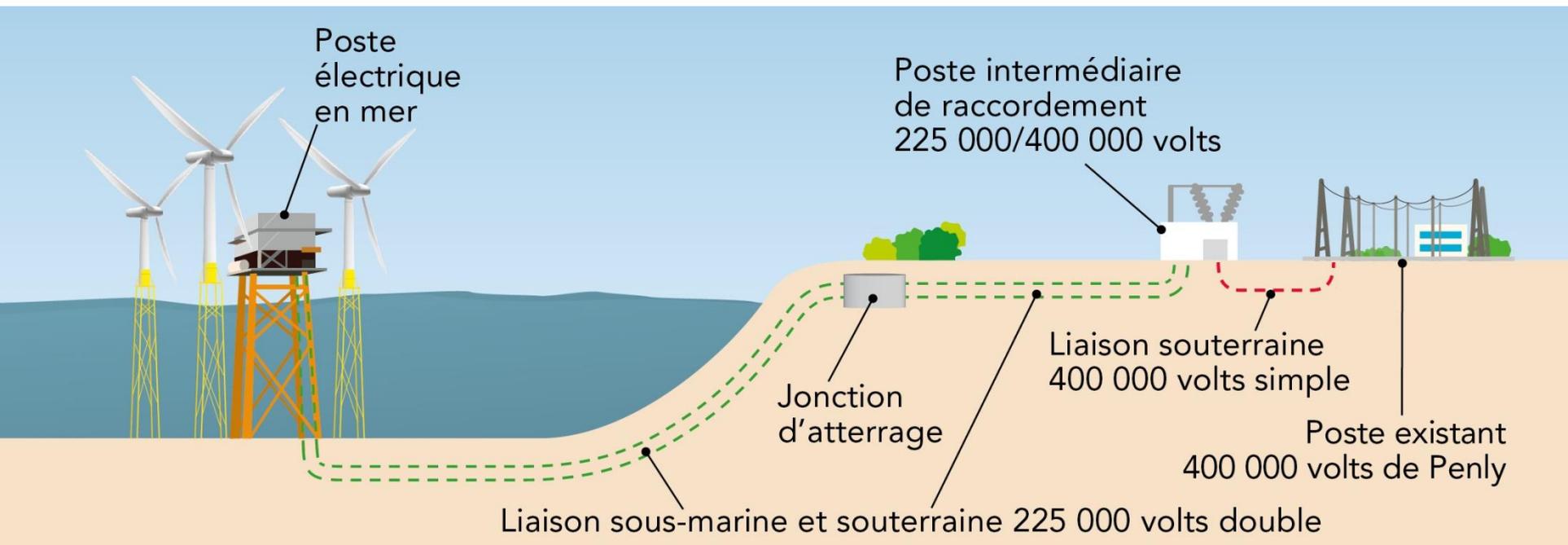
RTE mandaté par l'Etat pour réaliser les raccordements électriques des parcs éoliens dans le respect des délais de mise en service du parc.



# Le tracé du projet



# Les principes ayant guidé le raccordement



## Atterrage

- Hors des zones de falaise
- Pas d'impact paysager
- Préserver l'activité touristique

## Liaison souterraine

- Privilégier le passage sous route
- Adapter les travaux aux enjeux environnementaux
- Réduire l'emprise sur les parcelles agricoles

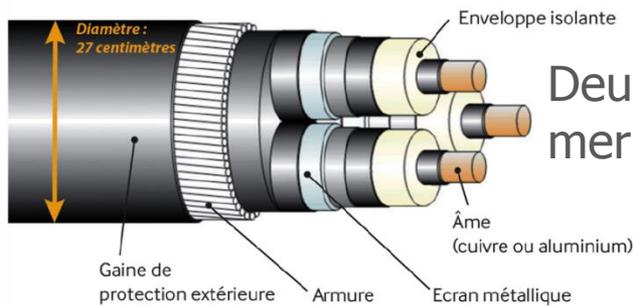
## Poste électrique

- Limiter l'impact sur l'activité agricole
- Insérer le poste dans le paysage
- Réduire le bruit

# Technique de raccordement

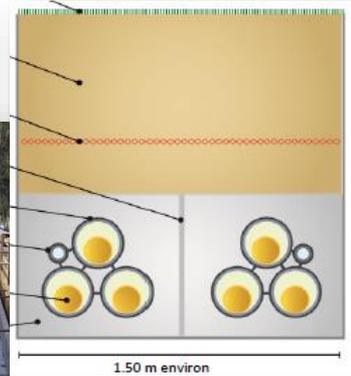
1

Une liaison de raccordement en deux parties



Deux « tricâbles » en mer 225 kV...

... qui se poursuivent par deux liaisons souterraines 225 kV en technique classique



2



Un poste 225 / 400 + une liaison souterraine 400 kV pour se raccorder au réseau

## Navire Câblé



# *Les moyens en mer*

## Navire Câblier



## Déroutage en mer



# Les moyens en mer

## Navire Câblier



## Déroutage en mer



## Atterrage



# *L'atterrage à Penly*



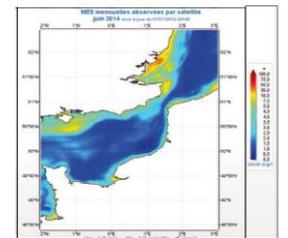
# Les études menées en 2015 - 2016

## Etudes en mer :

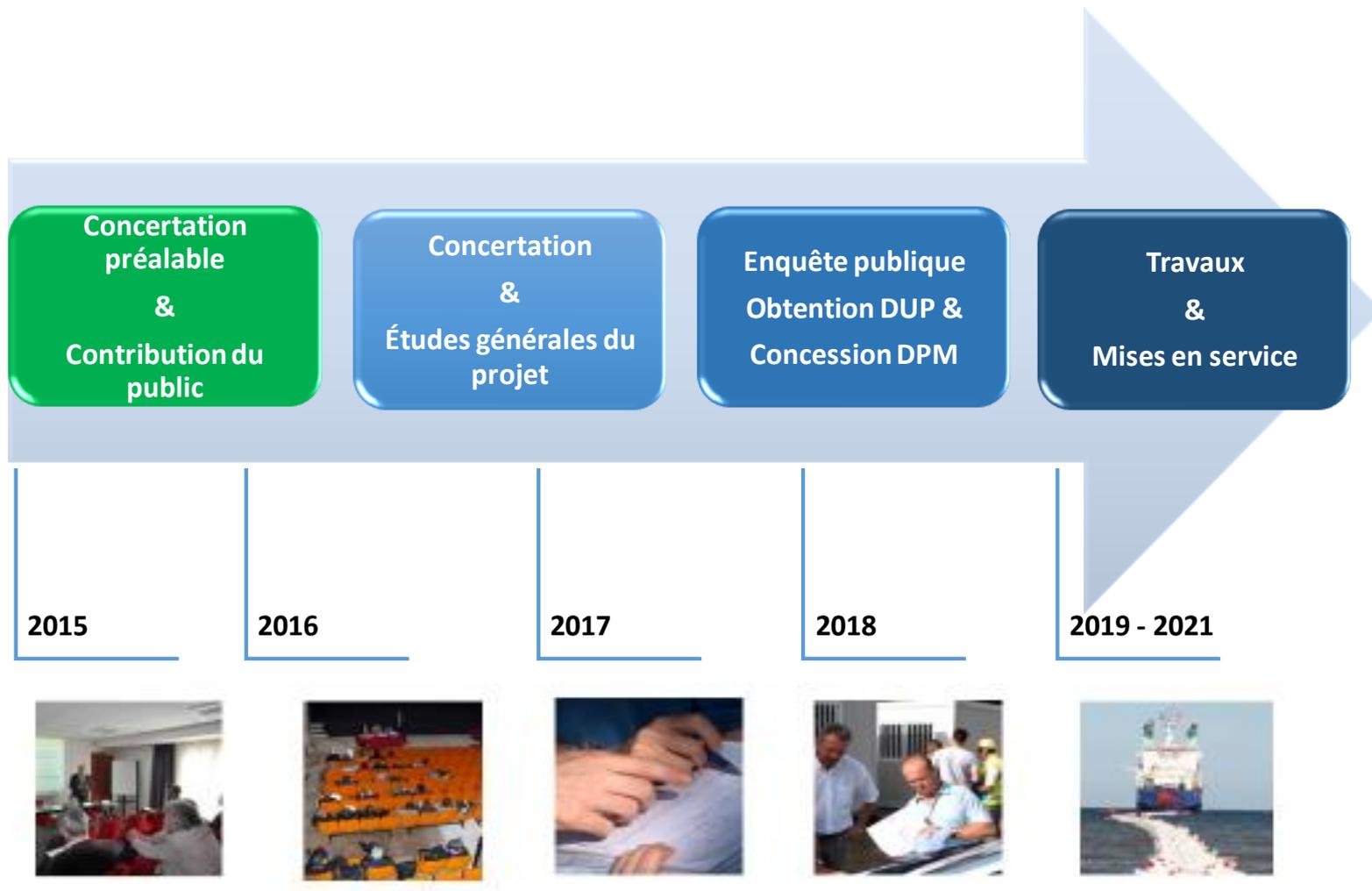
- Caractériser le milieu pour évaluer la faisabilité technique des nos travaux : géotechniques, géophysiques, hydrosédimentaires
- Cerner les enjeux du milieu pour choisir la solution de moindre impact : benthiques et halieutiques en pleine mer et à l'estran

## Etudes à terre :

- Faisabilité technique : un effort autour de la remontée de falaise
- Environnement : un point d'attention au pied de falaise (avifaune, amphibiens, flore...)
- Etudes spécifiques pour choisir le terrain du poste



# Les études menées en 2015 - 2016





**Merci de votre attention**

# Sur le polder du CNPE



# Remontée de la falaise



## Coupes envisagées

- Ouvrage enterré affleurant, ou en profondeur

