



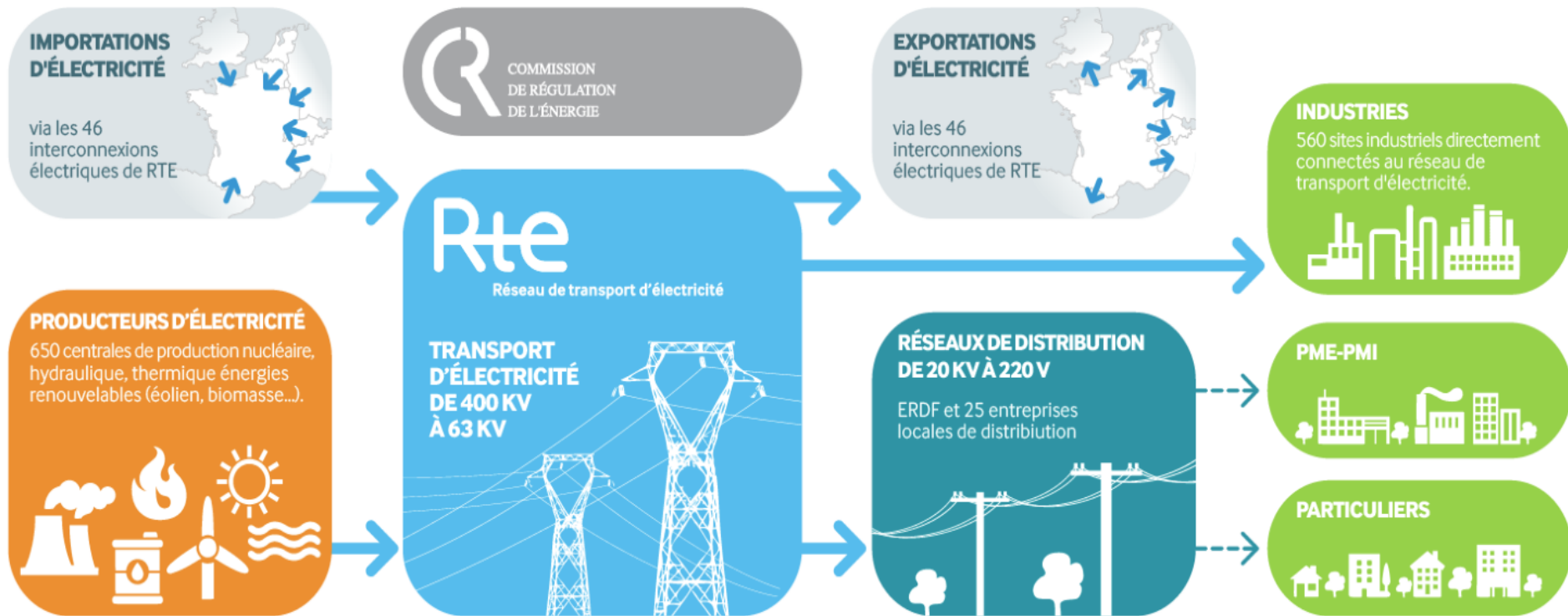
Réseau de transport d'électricité

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

Instance de concertation et de suivi

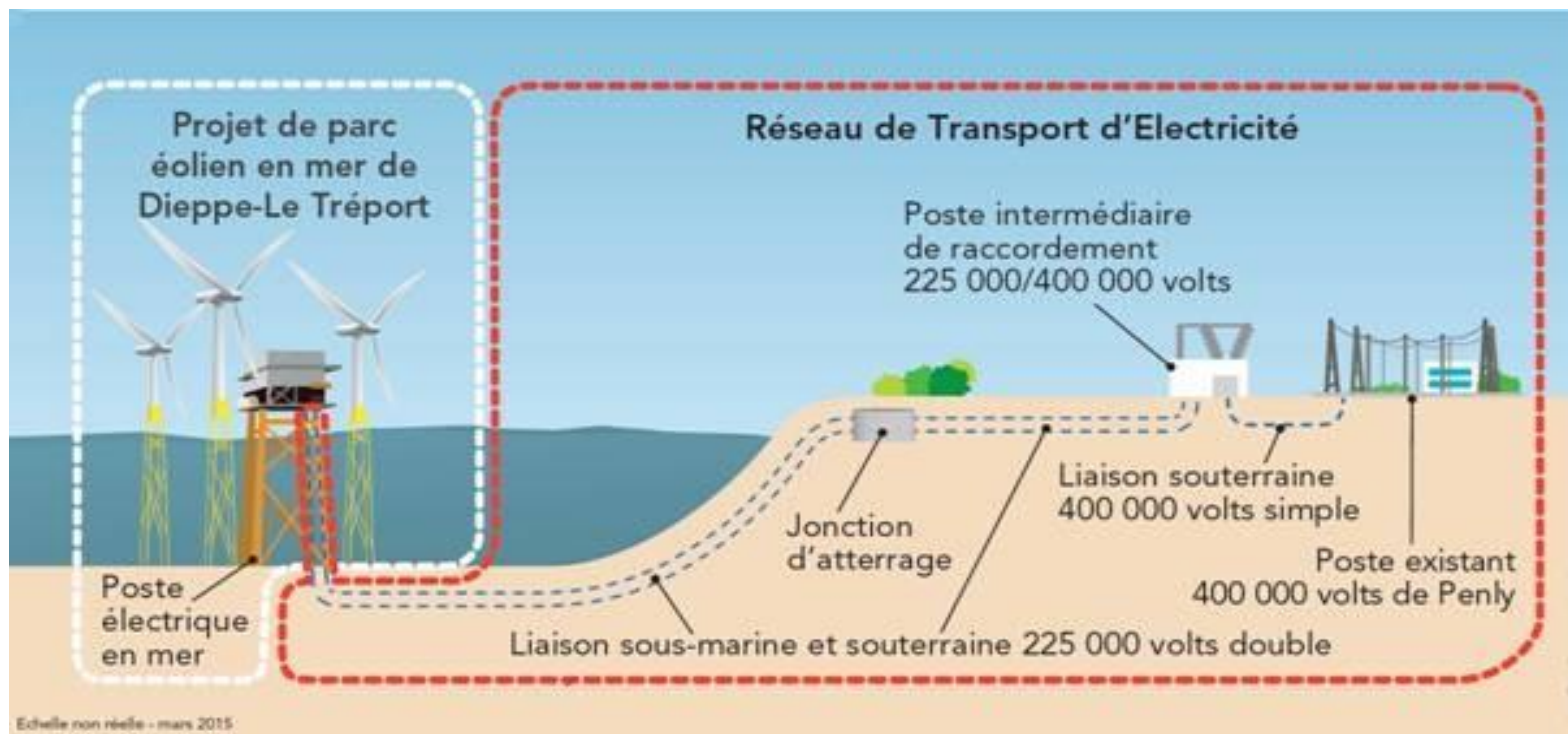
19 octobre 2016

Missions de RTE

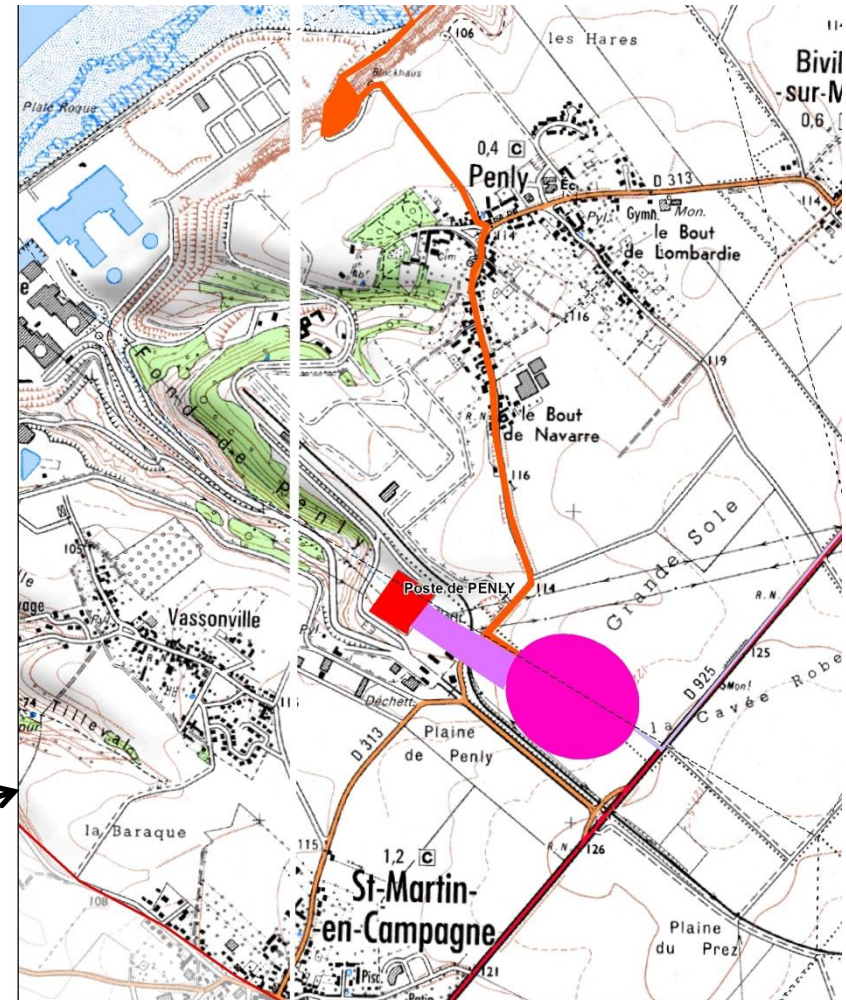
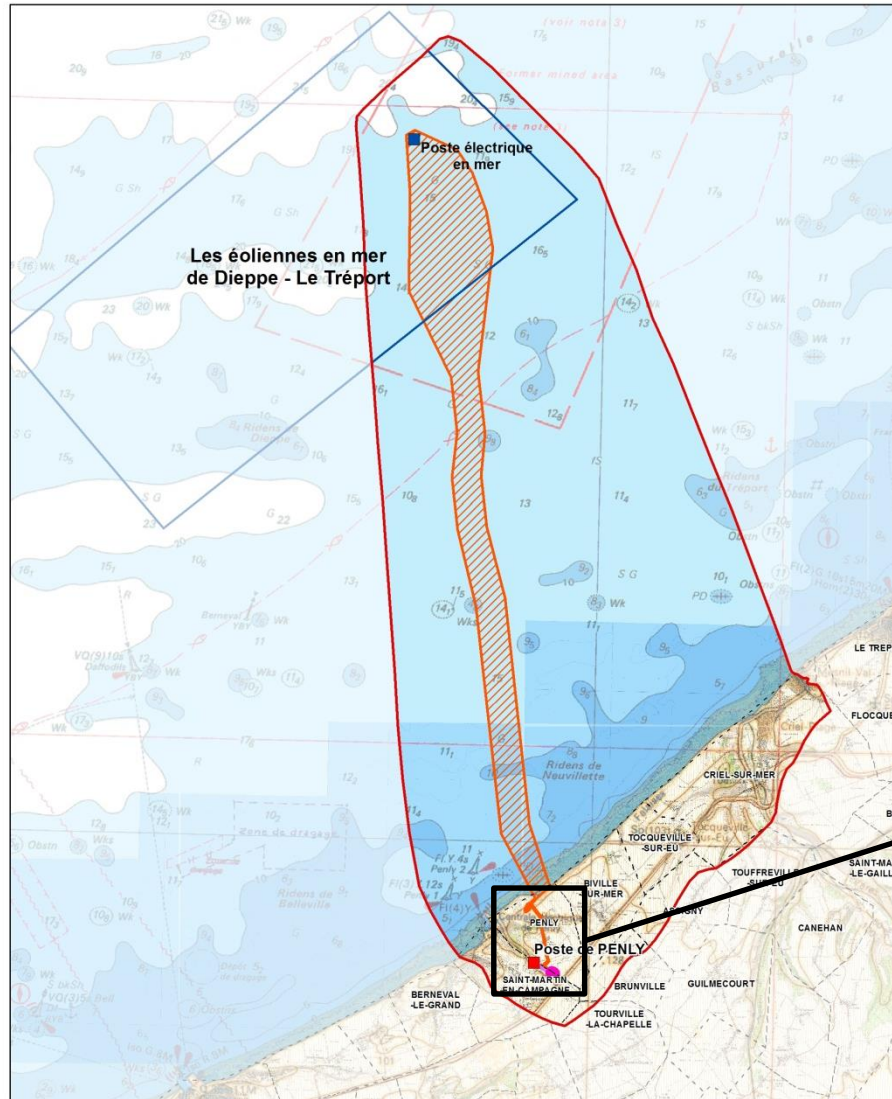


Missions de RTE

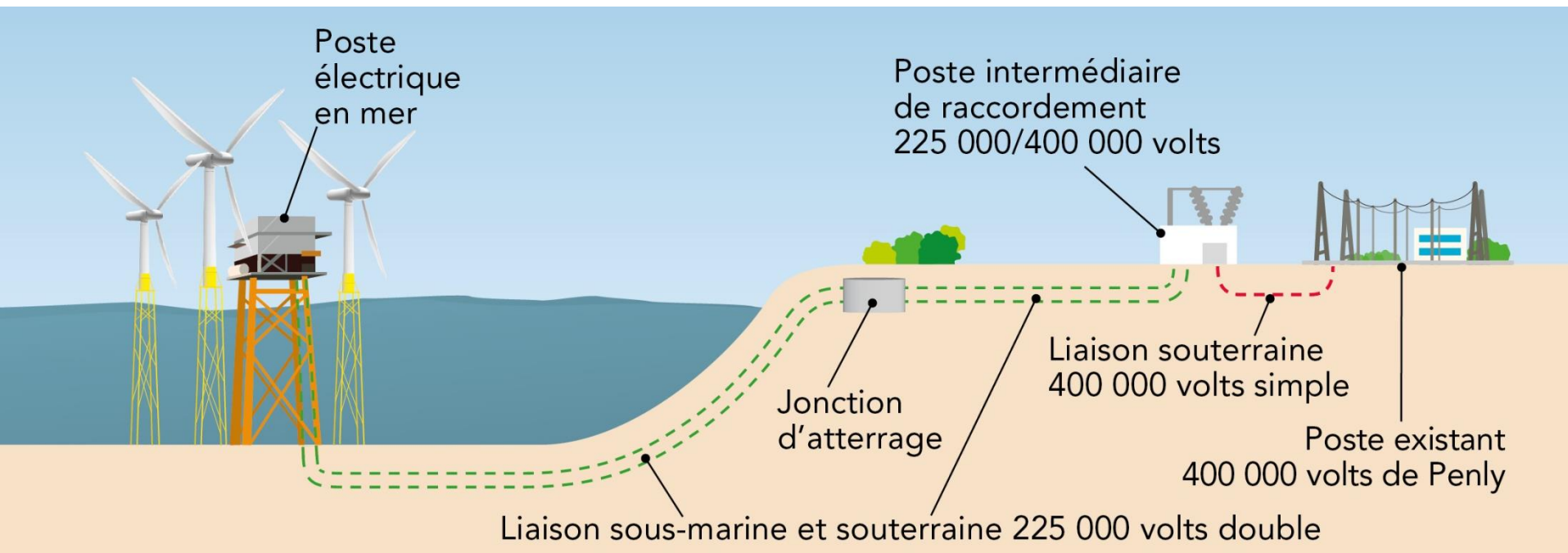
RTE mandaté par l'Etat pour réaliser les raccordements électriques des parcs éoliens dans le respect des délais de mise en service du parc.



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

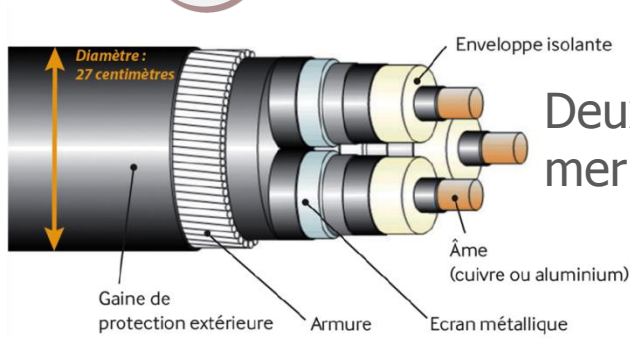
Poste électrique

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

Technique de raccordement

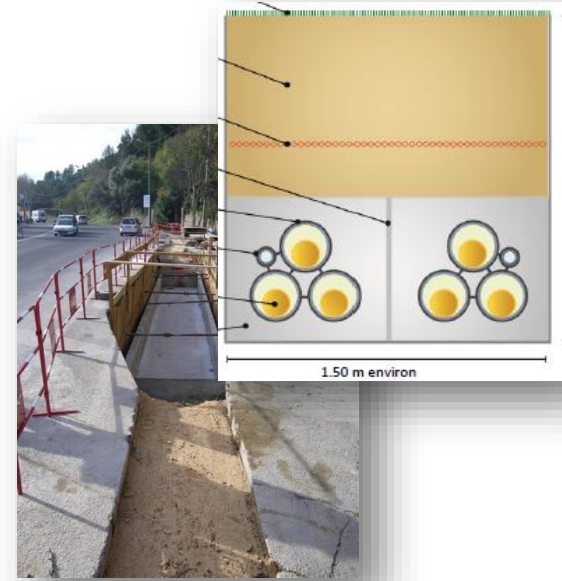
1

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 Câblier



Les moyens en mer

Navire Câblier



Déroutage en mer



Les moyens en mer

Navire Câblier



Déroulage en mer



Atterrage



L'atterrage à Penly



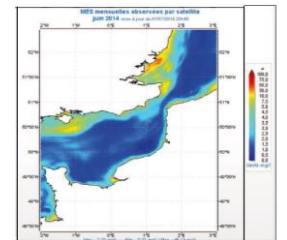
Les études menées en 2015 - 2016

Etudes en mer :

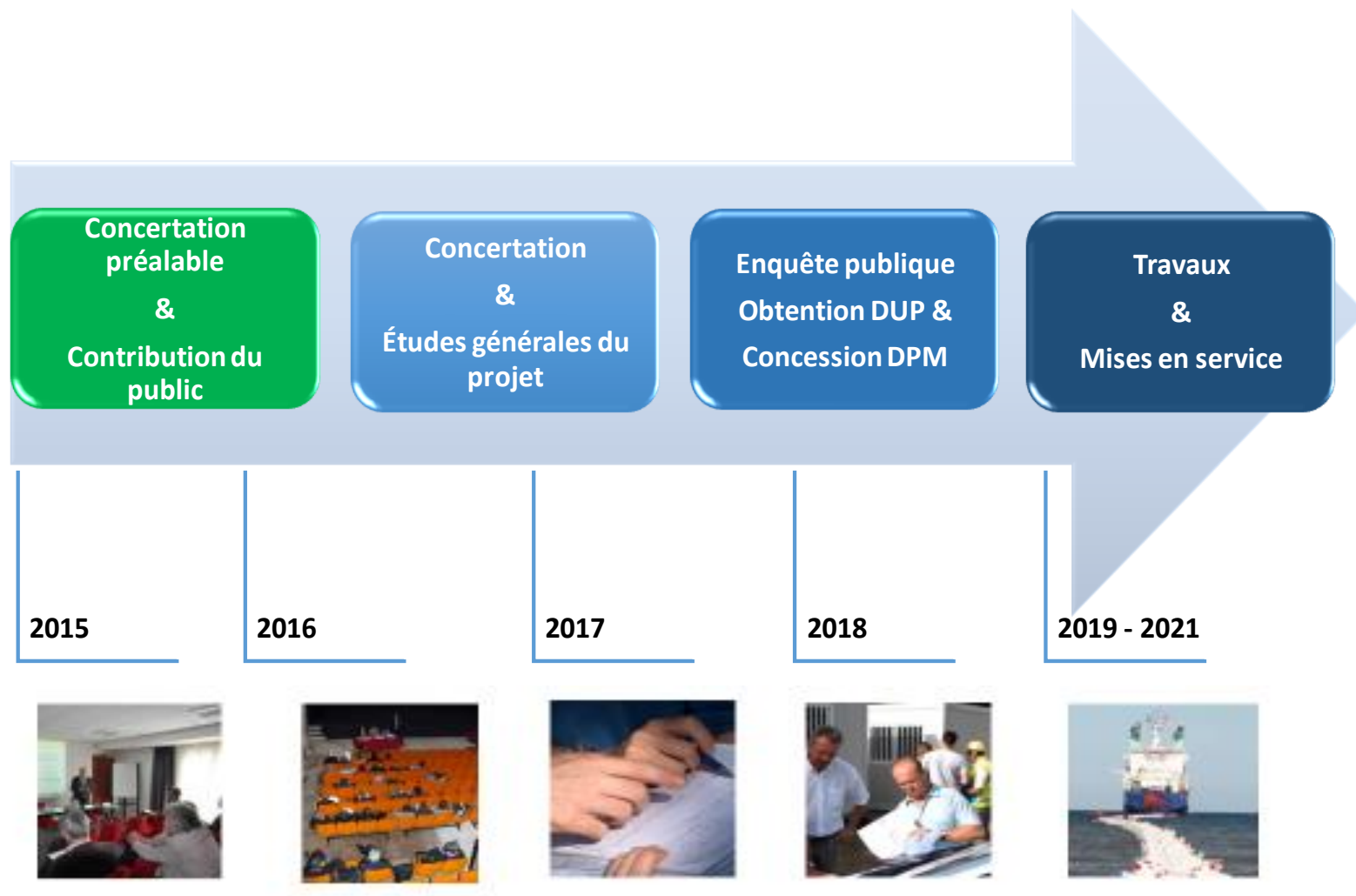
- Caractériser le milieu pour évaluer la faisabilité technique des nos travaux : géotechniques, géophysiques, hydrosédimentaires
- Cerner les enjeux du milieu pour choisir la solution de moindre impact : benthiques et halieutiques en pleine mer et à l'estran

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

