



RACCORDEMENT
ÉLECTRIQUE DU PARC
EOLIEN EN MER AU
LARGE DE FECAMP

Rte

Réseau de transport d'électricité

SOMMAIRE

LE PROJET DE RACCORDEMENT

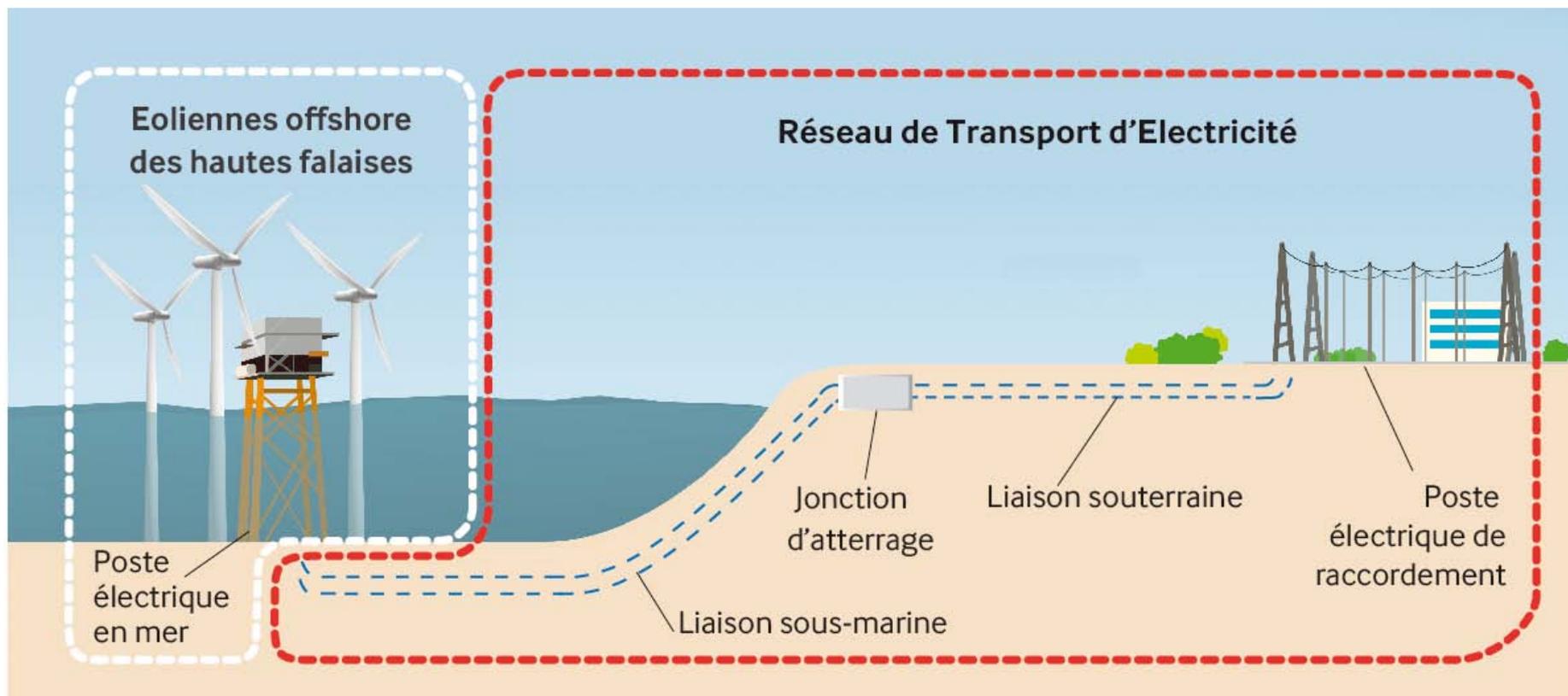
- Un projet souterrain
- Un raccordement au poste électrique de Sainneville

UNE CONCERTATION ET DES ETUDES EN COURS

LES PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

LE CALENDRIER

UN RACCORDEMENT EN SOUTERRAIN



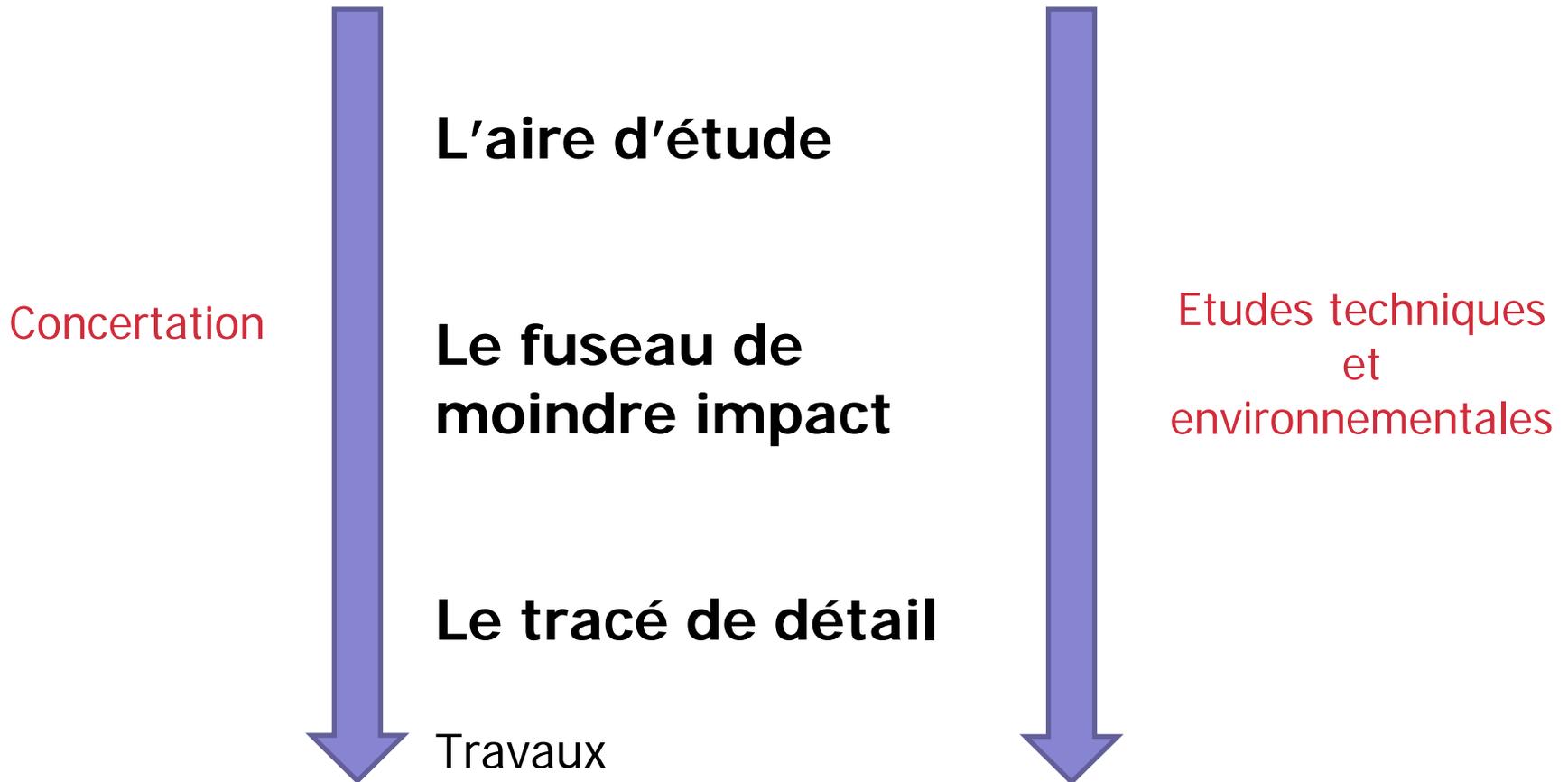
Une liaison double à 225 000 volts sous-marine et souterraine pour acheminer 500 MW

LE CHOIX DU RACCORDEMENT SUR LE RESEAU

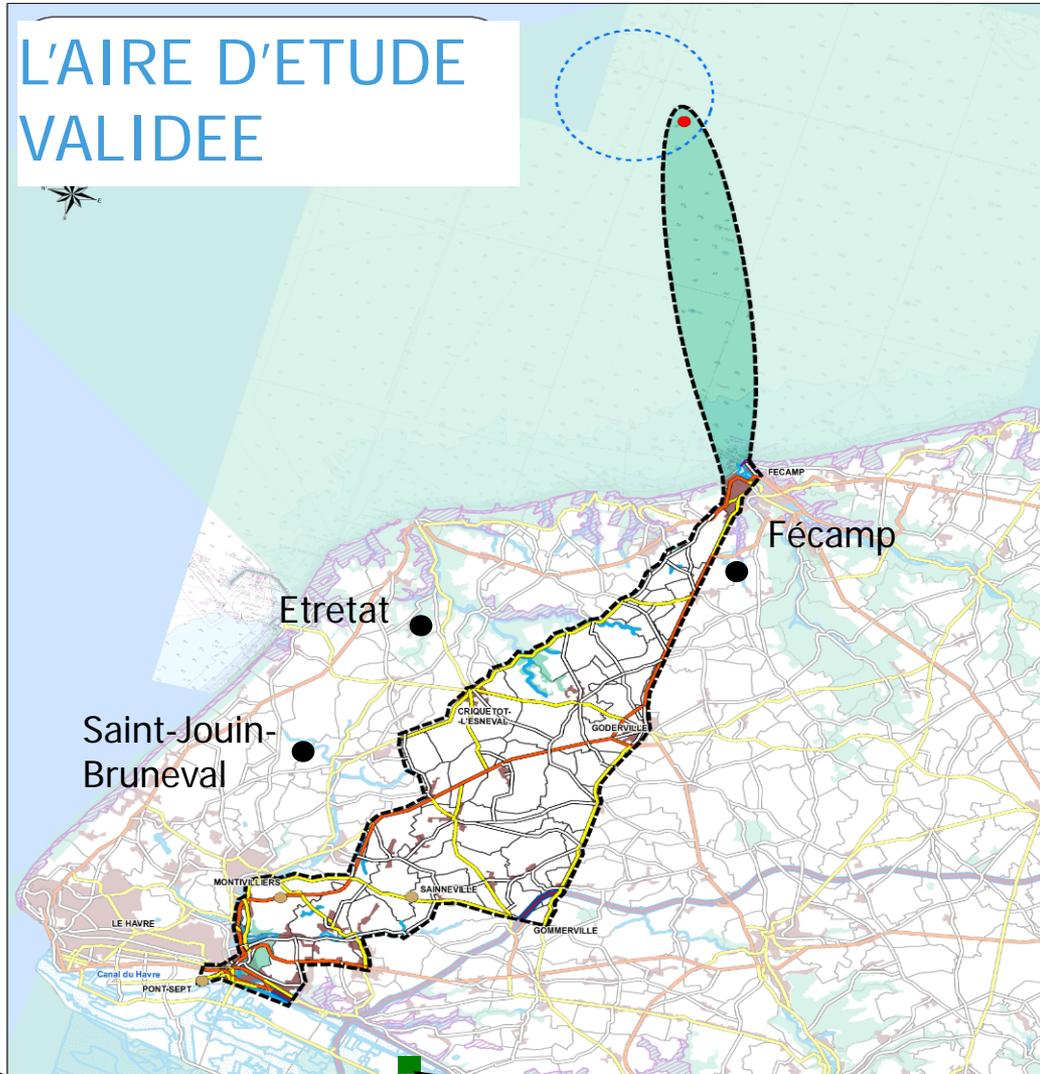


- Réseau électrique 400KV
- Réseau électrique 225KV
- ➔ Raccordement du parc éolien en mer
- Renforcement du réseau électrique

LE PROCESSUS D'ETUDE ET DE CONCERTATION



L'AIRE D'ETUDE VALIDEE



Poste électrique
de Pont Sept

Poste
électrique de
Sainneville

LEGENDE

- Aire d'étude
- Poste électrique en mer
- Parc éolien en mer
- Poste électrique
- Proposition d'espace remarquable du littoral
- Enjeu environnementale réglementaire
- Zone à dominante humide
- Limite communale
- Autoroute

0 5 000 Mètres

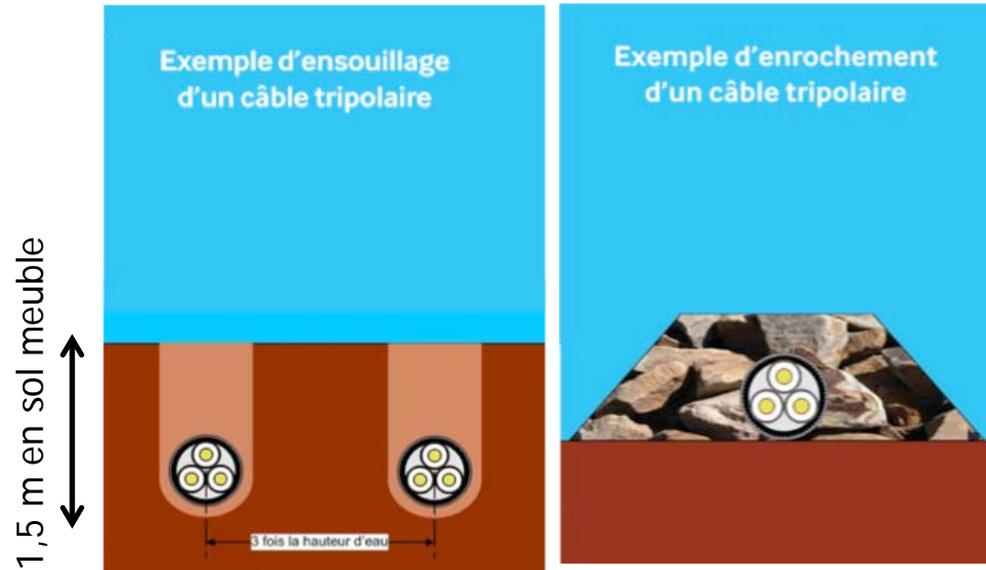
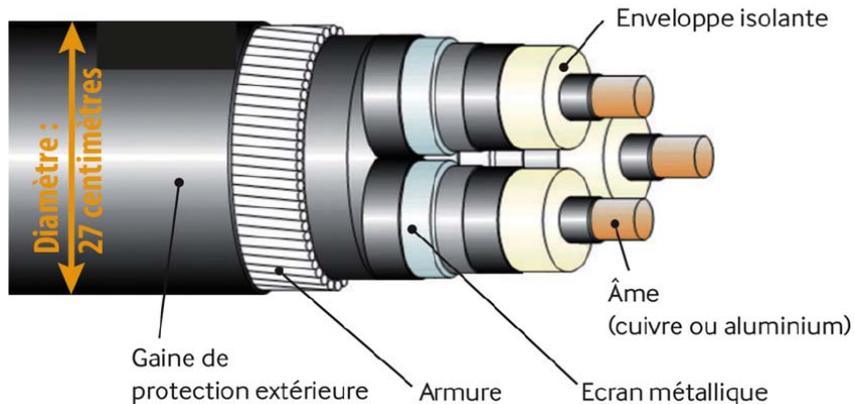
egis environnement

LES CABLES EN MER

2 CABLES SOUS-MARINS À 225 000 VOLTS

Chaque câble relie le poste électrique en mer à une chambre de jonction d'atterrissage

Les câbles seront prioritairement ensouillés



LE RACCORDEMENT TERRESTRE

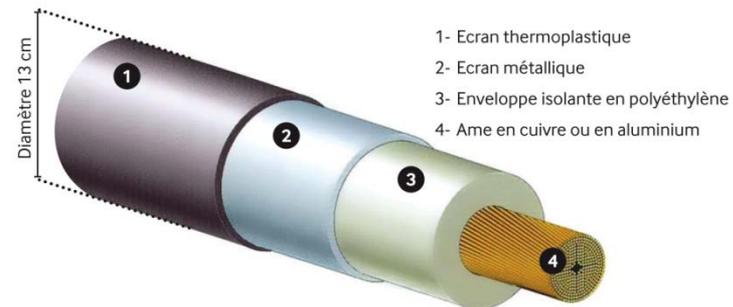
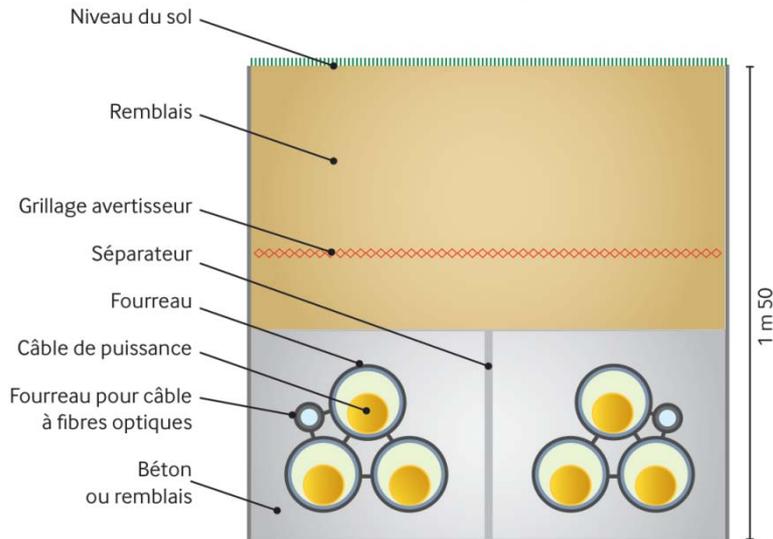
2 LIAISONS TERRESTRES A 225 000 VOLTS EN SOUTERRAIN

De l'atterrage au poste de transformation de Sainneville en privilégiant un passage en domaine public

Les câbles sont insérés dans une tranchée d'environ 1,5 m de profondeur et de largeur

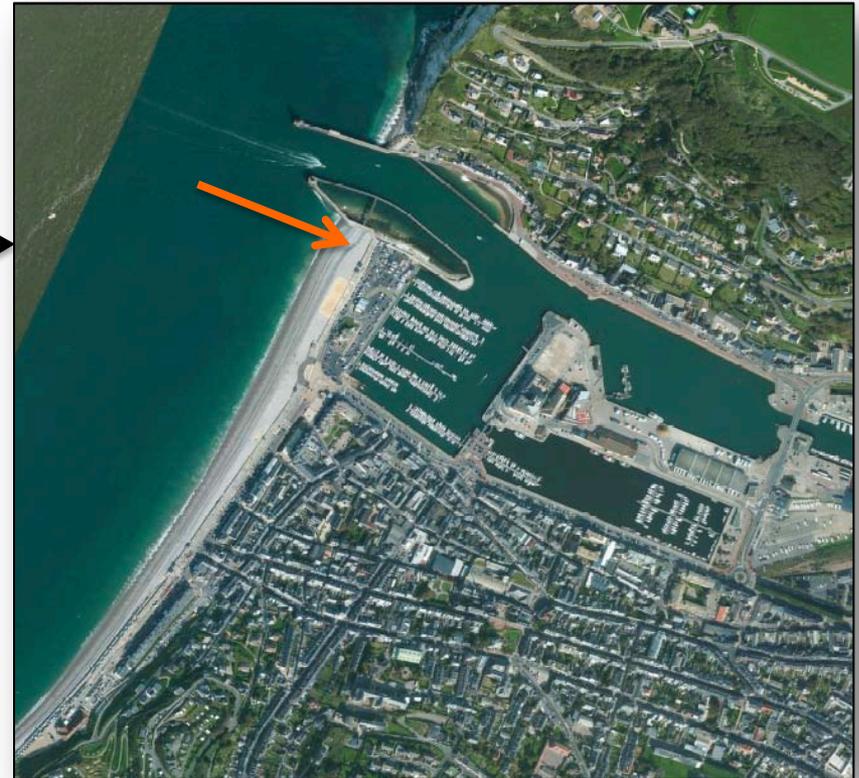
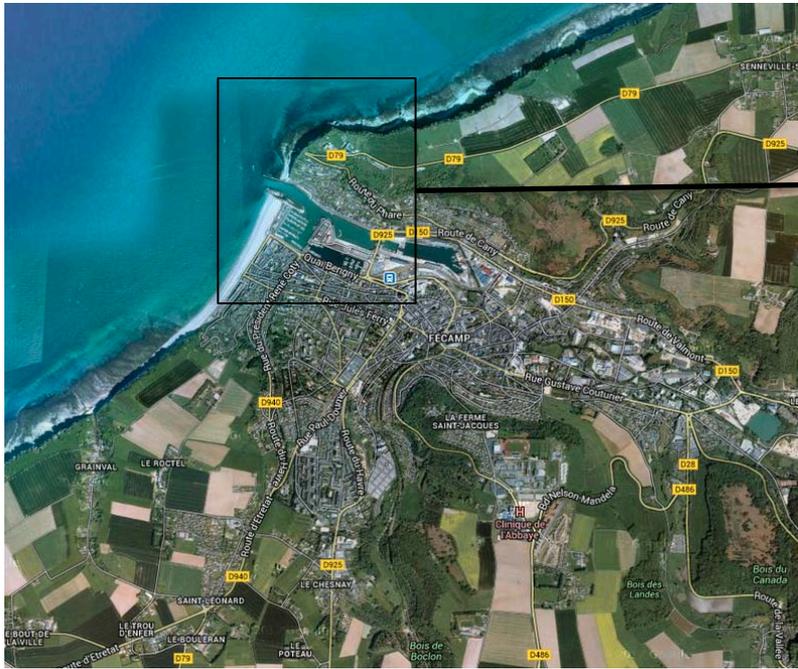


1 chambre de jonction tous les kilomètres environ



L'ATERRAGE A FECAMP

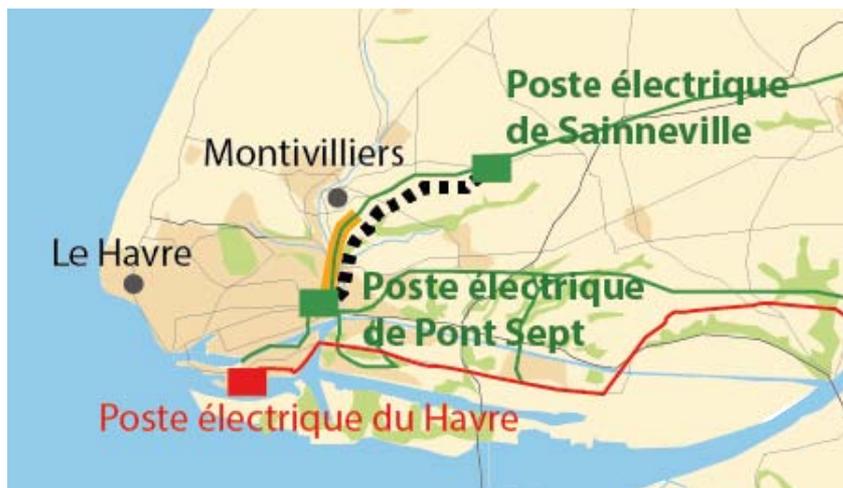
LA LOCALISATION PRIVILEGIEE



L'EXTENSION DU POSTE ELECTRIQUE DE SAINNEVILLE



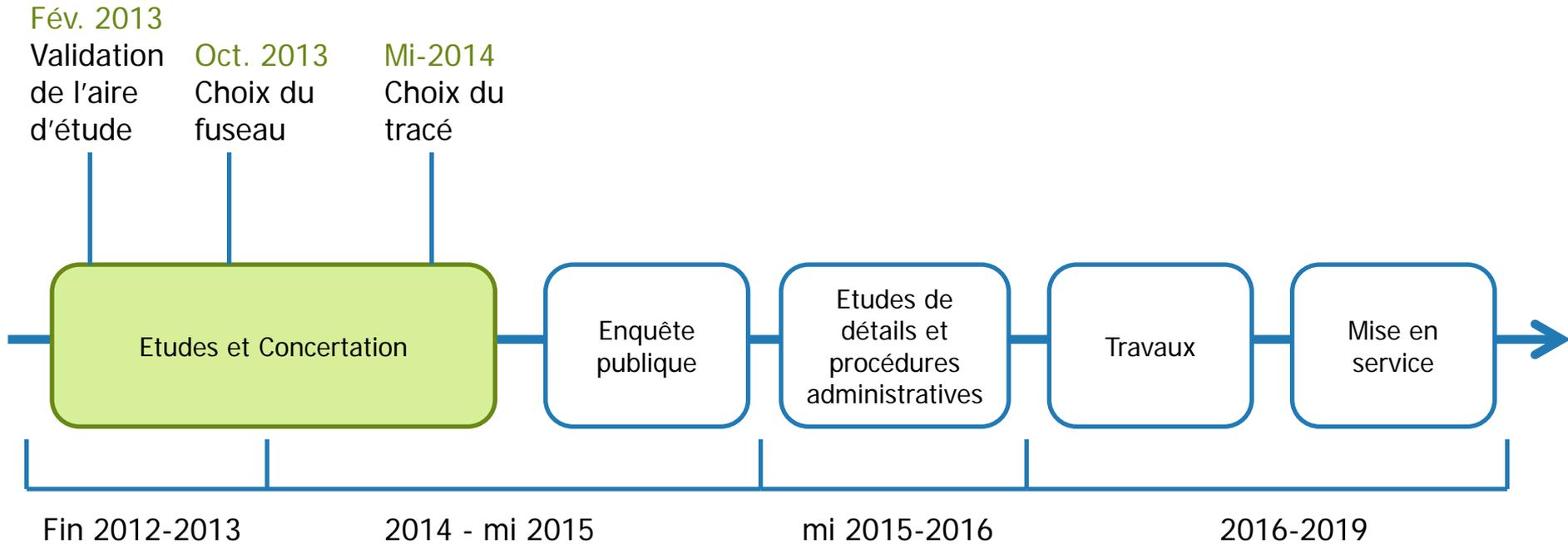
DES TRAVAUX DE RENFORCEMENT SUR LE RESEAU



----- Une liaison souterraine à 225 000 V à créer (un seul circuit électrique) entre Sainneville et Pont-Sept.

■ Le remplacement des câbles des liaisons souterraines existantes à 225 000 et 90 000 V sur environ 5 km entre Montivilliers et Pont-Sept

LE CALENDRIER



CONCLUSION

UN RACCORDEMENT EN SOUTERRAIN... SUR LE POSTE DE SAINNEVILLE

...QUI PASSERA PRIORITAIREMENT DANS LE DOMAINE PUBLIC A L'INTÉRIEUR DE L'AIRE D'ÉTUDE VALIDÉE...

...ET DONT LE TRACÉ EST CHOISI EN CONCERTATION.

MERCI DE VOTRE ATTENTION