



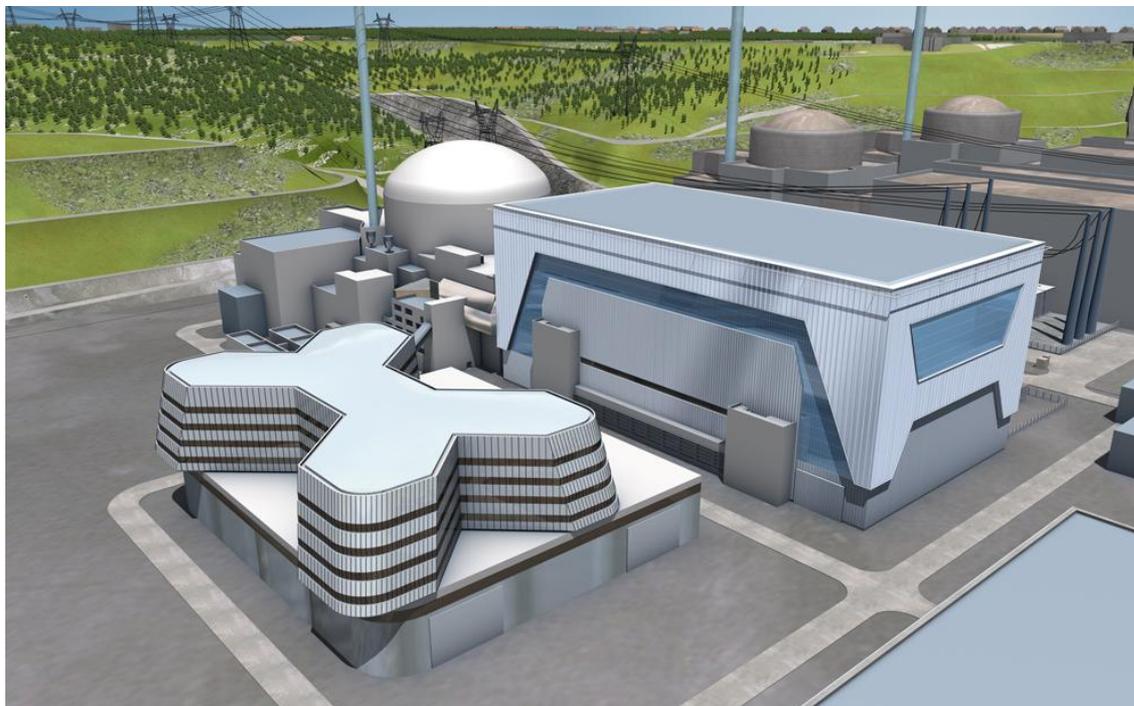
Débat public sur le projet Penly 3

Présentation du projet par le maître d'ouvrage



CHANGER L'ENERGIE ENSEMBLE

Le projet Penly 3



- ▶ Nouvelle unité de production électronucléaire sur le site de Penly (Seine-Maritime);
- ▶ 1650 MW, réacteur EPR;
- ▶ Environ 2,5 % de la production française.

Penly 3 et la politique énergétique

Comme suite au Grenelle de l'environnement, l'État a lancé un ambitieux programme:

- Réduction de la consommation énergétique.
- Développement de la production d'électricité à partir des énergies renouvelables;

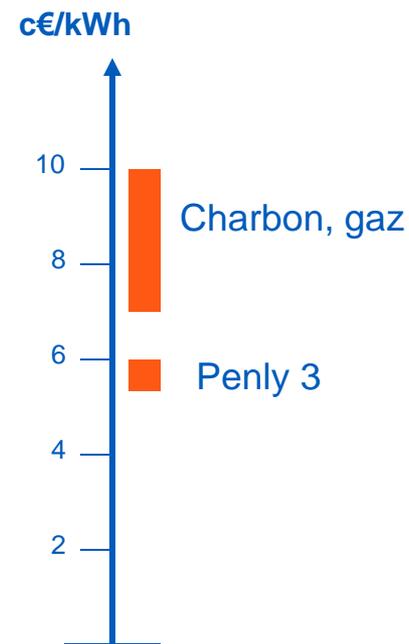
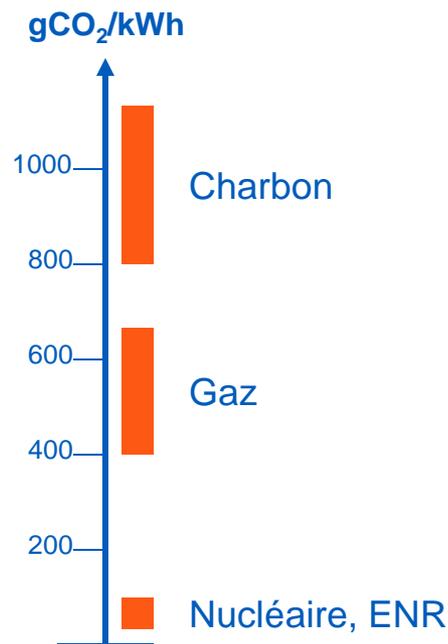


Le recours à la production d'électricité par d'autres moyens (nucléaire, gaz, charbon) reste nécessaire pour répondre à la demande.



Pourquoi Penly 3 ?

- ▶ Réponse aux besoins identifiés par les Pouvoirs Publics (Programmation pluriannuelle des investissements);
- ▶ Alimentation des clients d'EDF et de ses partenaires avec une électricité compétitive et très peu émettrice de gaz à effet de serre.



Pourquoi à Penly ?

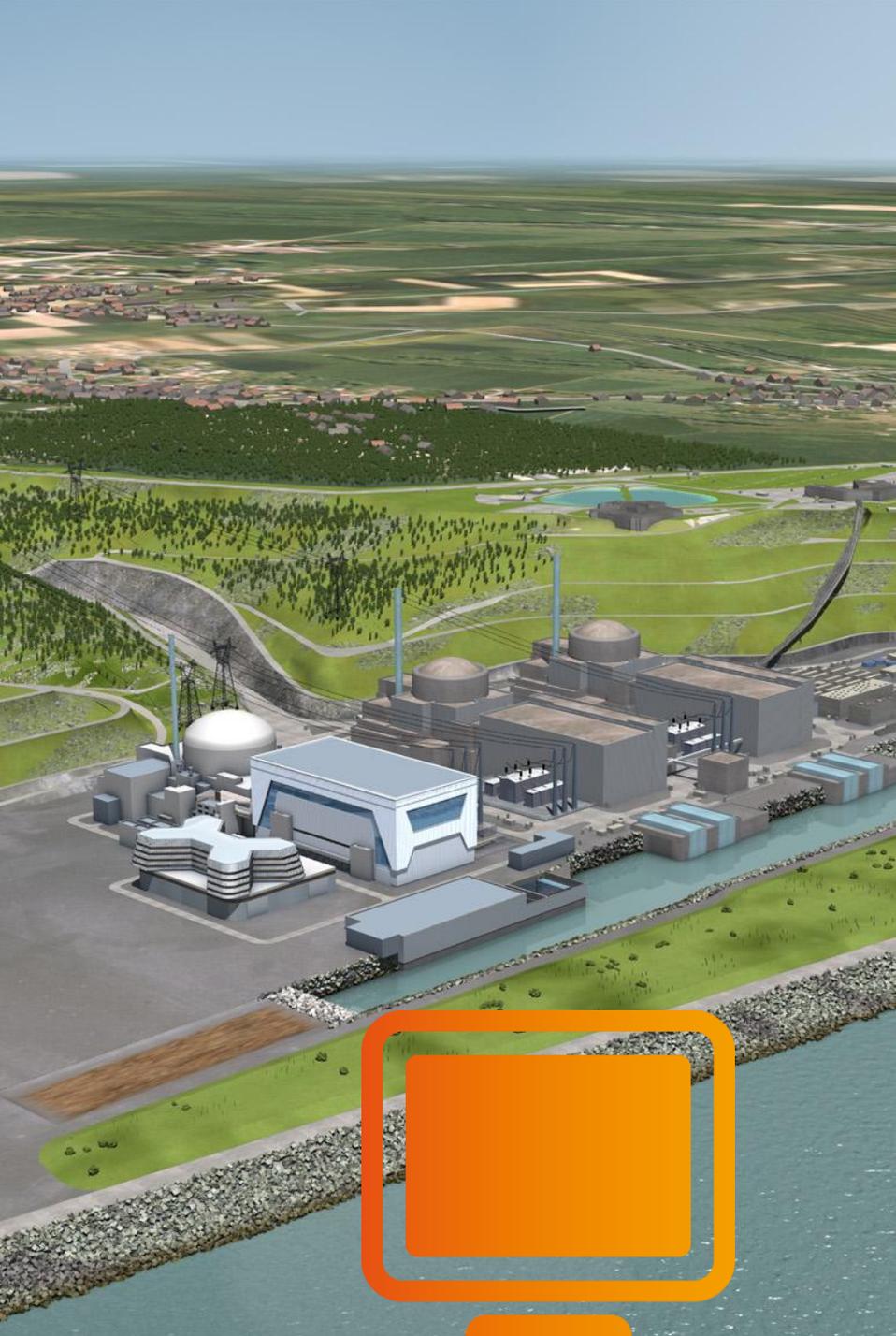


- ▶ EDF propriétaire des terrains ;
- ▶ Site déjà disponible ;
- ▶ Capacité de refroidissement ;
- ▶ Territoire candidat.

Le projet et le site existant



- Utilisation des infrastructures existantes;
- L'impact des rejets sera au moins 50 fois inférieur à celui de la radioactivité naturelle.



Débat public sur le projet Penly 3

Le projet en images (film)



CHANGER L'ENERGIE ENSEMBLE