

Séminaire REUT

26 septembre 2024 | Centre de Congrès les Atlantes, Les Sables d'Olonne

La REUT au service de l'eau potable en France et à l'étranger

Partages d'expériences et enseignements



Avec le soutien financier de :



26
SEPT
2024



La REUT au service de l'eau potable en France et à l'étranger

Partages d'expériences et enseignements

Centre de Congrès les Atlantiques
Les Sables d'Olonne

● *Séquence 4 : Acceptabilité, acceptation et acceptologie de projets REUT*

Accélération et facilitation des projets de REUT au Royaume-Uni : présentation de « R.A.P.I.D ».

Nom : Varsha Wylie

Organisation : Southern Water Services, Grande Bretagne

E-mail : Varsha.Wylie@southernwater.co.uk

Les acteurs principaux dans la législation de l'eau en Angleterre et leurs missions respectives

OFWAT

Offices of Water

responsabiliser les compagnies des eaux pour offrir le meilleur aux consommateurs et à l'environnement

DWI

Drinking Water Inspectorate
réglementer la qualité de l'eau potable

EA

Environment Agency
réglementer la qualité et ressources de l'eau

DEFRA

Departement for Environment, Food and Rural Affairs

élabore et met en œuvre une politique sur l'environnement, l'alimentation et les questions rurales

NE

Natural England
conseiller du gouvernement pour l'environnement naturel

UKHSA

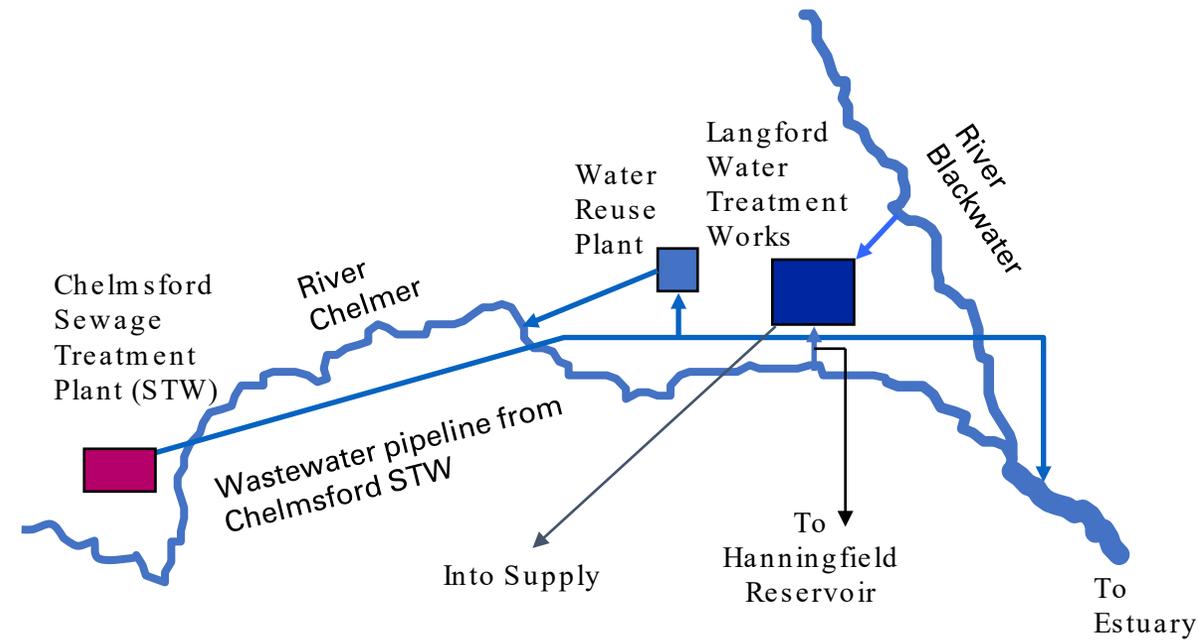
UK Health Security Agency
prévient, se prépare et répond aux maladies infectieuses et aux risques environnementaux

Le cadre législatif au début du projet (depuis 2004 jusqu'à présent)

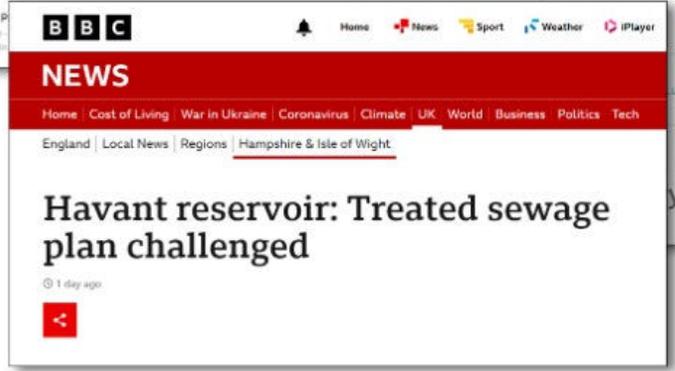
- Développer la REUT ou le dessalement **nécessite un cadre réglementaire.**
 - L'Environment Agency (EA) protège et améliore l'environnement.
 - La Drinking Water Inspectorate (DWI) contrôle la qualité de l'eau potable en Angleterre.
 - Un cadre législatif spécifique à la REUT et au dessalement était nécessaire pour définir les conditions de décharge des eaux purifiées dans les réservoirs et rivières.
 - **Les paramètres législatifs** pour la REUT et le dessalement **n'ont pas été établis** au départ.
 - Il a fallu **18 ans** pour que les **législations environnementales** soient mises en place (février 2022).
 - La **DWI** a mis en place des directives pour la REUT et le dessalement **19 ans** plus tard (août 2023).
-

Le défi en général

- **Population réticente** à la REUT : « facteur Beurk » + contaminants potentiels.
- **Réputation de la compagnie des eaux** : peut compromettre le projet.
- **Désaccord des parties prenantes** : a nécessité des **discussions prolongées** sur les **avantages** pour les communautés.



Une **seule station de REUT** (Langford, Essex and Suffolk Water) en Angleterre n'a pas fonctionné depuis des années et **nécessite une planification très longue** (+ de 10 ans).



La « Regulators' Alliance for Progressing Infrastructure Development ou R.A.P.I.D »

- Créée en **2019**
- Objectif : aider à accélérer le développement de nouvelles infrastructures hydrauliques et concevoir les futurs cadres réglementaires.



L'équipe conjointe est composée des trois régulateurs de l'eau

- RAPID:
 1. **Développement et Financement** de nouvelles infrastructures stratégiques de fourniture d'eau.
 2. **Interface réglementaire intégrée.**
 3. Comble le vide en terme de document technique et permet la communication avec les parties prenantes :
« **All Company Working Group** »
 4. Promeut la collaboration entre compagnies des eaux sur de grands projets **transnationaux**.
-

Les cinq thèmes de « R.A.P.I.D » pour 2024-2025

Le travail de planification des infrastructures examinera les liens entre les différents aspects de l'eau, y compris la qualité de l'eau, l'hydromorphologie et la quantité, sous les thèmes:

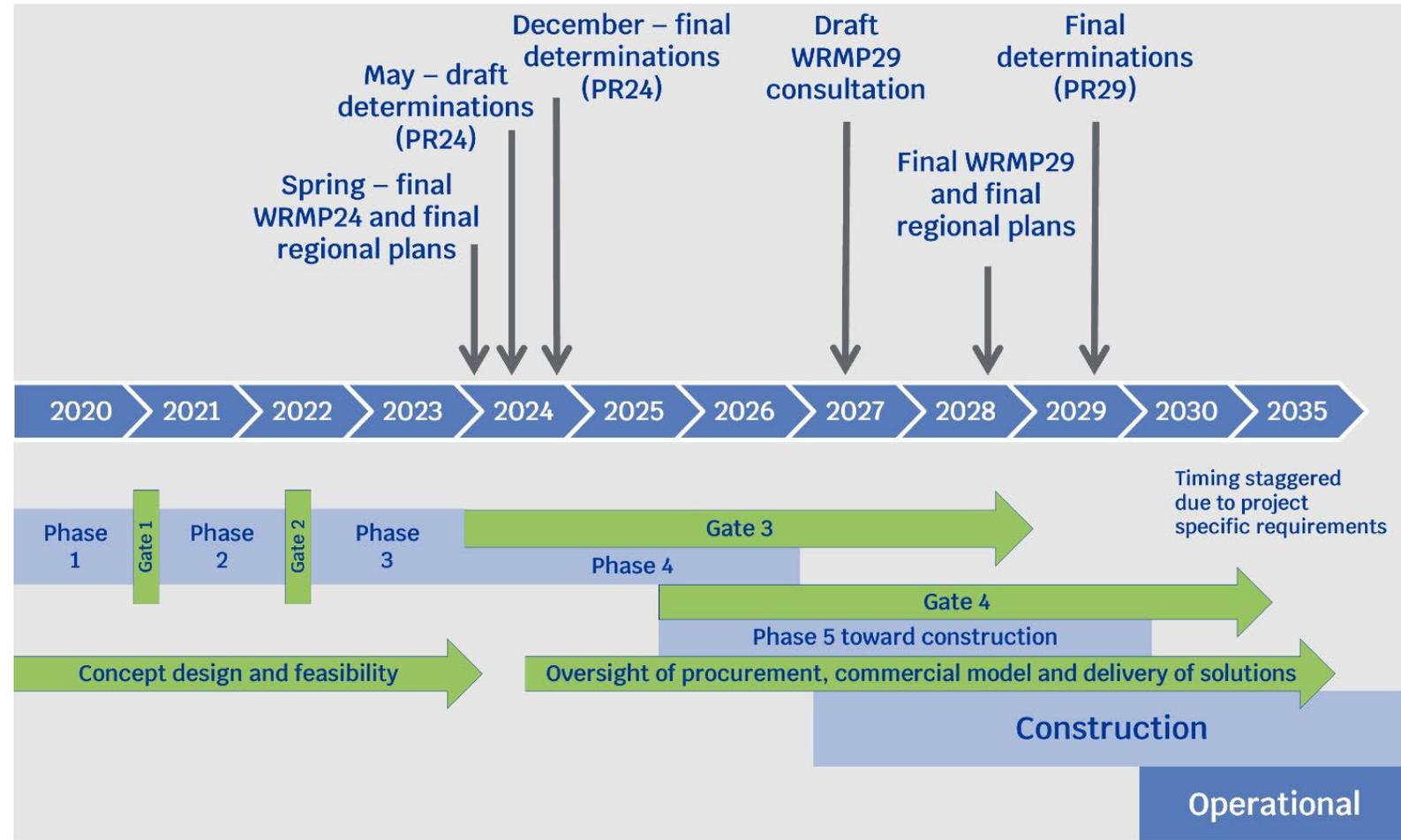
1. développer une culture positive et stimuler la performance
2. fournir une supervision efficace des solutions stratégiques
3. engager les personnes et les organisations
4. atteindre une résilience efficace des ressources en eau à long terme grâce à une meilleure planification des infrastructures
5. explorer et aborder les opportunités, lacunes et obstacles réglementaires et commerciaux.



Le processus par étapes de RAPID et les solutions proposées pour les ressources en eau

3 étapes pour garantir :

- que les entreprises progressent dans les solutions stratégiques financées en matière de ressources en eau ;
- que les coûts engagés à cet effet sont efficaces ;
- que les solutions méritent une enquête et un développement continus durant la période de 2020 à 2025.



Enseignements

Le succès de la REUT dépend de ces critères:

- Un cadre législatif ciblé sur la REUT, intégrant la protection de l'environnement et de la santé publique.
- La création de RAPID a aidé à accélérer la planification et le financement des options stratégiques en matière de ressources pour les compagnies des eaux concernées
- La création de la 'All Compagnie Working Group' verra la production des guides techniques qui aideront le développement des projets REUT

26
SEPT
2024



La REUT au service de l'eau potable en France et à l'étranger

Partages d'expériences et enseignements

*Centre de Congrès les Atlantes
Les Sables d'Olonne*

Merci de votre attention !