

Observatoire des coûts de travaux

4- Observatoire des coûts de travaux

Socle réglementaire

La mise en œuvre d'un Observatoire des coûts pour la gestion de l'eau et des milieux aquatiques dans chaque bassin hydrographique européen est une obligation fixée par la Directive européenne Cadre sur l'Eau (circulaire DCE 2007/18 du 16 janvier 2007).

4- Observatoire des coûts de travaux

Missions principales

- Faciliter l'instruction des demandes de financement relatives aux opérations de réhabilitation, de construction de réseaux et d'infrastructures (eau potable et assainissement)
- Apprécier le coût des mesures présentées dans le programme de mesures du SDAGE 2016-2021
- Faire progresser et partager la connaissance des coûts entre les différents acteurs de l'eau
- Diffuser plus largement les informations sur l'état de l'eau et les milieux aquatiques, les actions entreprises et leur évaluation

4- Observatoire des coûts de travaux

Quels coûts?

Les coûts de travaux sont des coûts de référence sur le bassin, qui correspondent à des coûts observés sur un ensemble de projets similaires avec un équipement courant répondant aux normes réglementaires en vigueur.

Pourquoi?

Ces coûts aideront à la compréhension de la composition du montant total d'un projet et des éléments qui peuvent le faire varier.

D'où proviennent les données?

Les données proviendront des projets eau et assainissement des collectivités.

4- Observatoire des coûts de travaux

Missions du VSC

Il sera en charge de :

- La collecte et la bancarisation des données relatives aux travaux dans le domaine de l'eau potable et de l'assainissement (notamment à partir des dossiers financés par l'ODE et des décomptes généraux définitifs transmis par les EPCI),
- L'analyse et la réalisation d'un travail statistique sur ces jeux de données,
- La rédaction des synthèses et articles en vue de leur diffusion sur le portail web de l'Observatoire de l'Eau,
- La veille technique et réglementaire sur les différents travaux des Observatoires des coûts à l'échelle nationale

Les indicateurs physiques économiques

Exemple d'indicateurs en assainissement collectif:

| Opération | Type d'action | Indicateurs techniques retenus | Précision attendue |
|---|---|--------------------------------|-----------------------------------|
| Extension et réhabilitation de réseaux d'assainissement | Création de canalisation gravitaire | Longueur (ml) | Diamètre, matériau, nature du sol |
| | Création de canalisation de refoulement | Longueur (ml) | Diamètre, matériau |
| | Chemisage de canalisation existante | Longueur (ml) | Diamètre, matériau |

Les indicateurs physiques économiques

Exemple d'indicateurs en eau potable:

| Opération | Type d'action | Indicateur techniques retenus | Précisions attendues |
|---|--|-------------------------------|----------------------|
| Renouvellement de réseaux d'eau potable | Création de canalisation de distribution | Longueur (ml) | Diamètre, matériau |
| | Création de canalisation d'adduction | Longueur (ml) | Diamètre, matériau |
| | Réparation de canalisation | Longueur (ml) | Diamètre, matériau |

Coûts de référence

Les coûts de référence ne comprendront pas le coût des études préalables, de la maîtrise d'œuvre, de l'installation de chantier et des frais annexes. Ils seront estimés de manière statistique. Leur fiabilité sera fonction de la taille de l'échantillon analysé (qualité des données collectées).

Les coûts présentés seront exprimés en fonction de l'indicateur physique économique défini précédemment (exemple : pour la création de réseau d'assainissement gravitaire, le coût sera exprimé en fonction de la longueur). L'indicateur démontre une influence sur les coûts observés lors de l'analyse.

Procédure de construction

- Documents à collecter :
 - Décomptes Généraux définitifs (DGD)
 - Acomptes mensuels (pour les opérations en cours)
- Période de collecte
 - 4 à 5 ans

Les étapes de la mise en place de l'observatoire des coûts de travaux :

Février 2018: COPIL interne ODE

- Collecte et synthèse des documents disponibles,
- Etat d'avancement des observatoires dans les autres bassins
- Synthèse de l'ensemble de données disponibles à l'ODE

Fin 2018 : Publication d'une offre d'emploi pour un VSC

Mars 2019 : Embauche d'un VSC

Fin 2019 : Publication des premiers indicateurs sur le site de l'Observatoire de l'eau



Merci de votre attention

Service interventions financières