



Mise en œuvre de stratégies d'économie d'eau à la source en région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Action 2 : Formation des personnels de collectivité

Module 1 : enjeux et méthode de mise en œuvre d'une politique d'économie d'eau dans sa collectivité territoriale

Cibles : élus, techniciens et agents non spécialistes du sujet

Objectifs pédagogiques :

- connaître les principales exigences réglementaires, technico-économiques et environnementales favorisant les actions d'économie d'eau
- être capable de participer activement à une opération d'économies d'eau mise en œuvre par la collectivité

Durée : 1/2 journée

Programme

Principes et acteurs de la gestion de l'eau dans une collectivité, de la ressource jusqu'au robinet

Cadre et évolution réglementaires pouvant concerner les économies d'eau

Zoom sur :

- les outils réglementaires de planification, suivi et évaluation (schéma directeur eau potable, rapport annuel sur le prix et la qualité des services, rapport du délégataire, base de données SISPEA de l'ONEMA - Office Nat. de l'Eau et des Milieux Aquatiques)
- les objectifs concernant les réseaux de distribution (descriptif, plan d'actions pour améliorer le rendement)

Répères des besoins/consommations, principales causes de gaspillage et potentiels d'économie ; gains financiers et autres

Panorama des méthodes et techniques hydroéconomiques

Méthode et moyens pédagogiques : participation active du stagiaire ; diaporama, vidéo, présentation de matériel

Support de stage remis aux stagiaires à la fin de la session

Evaluation écrite et orale de la formation avec l'animateur

Formateur spécialisé économies d'eau : Thomas DAVID

Module 2 : définition et mise en œuvre d'un programme d'actions d'économie d'eau dans sa collectivité territoriale : méthodologie et retours d'expérience

Cibles : élus, techniciens et autres agents intervenants dans le domaine de l'eau ou ayant participé au module 1

Objectifs pédagogiques :

- enrichir les connaissances nécessaires à la conception d'actions d'économie d'eau
- être capable de mettre en œuvre, suivre et évaluer les actions d'économie d'eau dans les bâtiments et les espaces verts

Durée : 1 journée

Programme

Rappel des enjeux et des acteurs de la gestion de l'eau dans les collectivités territoriales

Rappel des dispositions et des outils réglementaires

Méthodes et techniques hydroéconomiques :

- comptage et surveillance d'abord
- consommations/besoins effectifs, valeurs de référence
- changement des comportements/des pratiques
- caractéristiques technico-économiques des matériels hydroéconomiques
- évaluation du potentiel d'économie pour les différents postes de consommation dans les bâtiments et les espaces verts
- analyse comparative coût-bénéfices des différentes techniques
- exemples concrets

Montage et conduite d'un projet d'économie d'eau :

- réflexion préalable concertée
- mobilisation des acteurs
- méthodologie de projet (du diagnostic à la mise en place du programme d'actions, au suivi et à l'évaluation)
- importance des procédures d'état des lieux, transmission de l'information, maintenance, réparation, renouvellement
- contenu et phasage du programme d'actions
- aides financières et techniques

Illustrations de la démarche avec des retours d'expérience incluant des résultats chiffrés
Témoignage, visite de site si le contexte le permet

Méthode et moyens pédagogiques : alternance cours théorique/cas pratique, participation active du stagiaire ; diaporama, vidéo, présentation de matériel

Support de stage remis aux stagiaires à la fin de la session

Evaluation écrite et orale de la formation avec l'animateur

Formateur spécialisé économies d'eau : Thomas DAVID