

Rappel de l'objectif : Un atelier pour prendre connaissance d'exemples d'actions, de pratiques permettant les économies d'eau, identifier les freins et les leviers pour mettre en œuvre des actions concrètes d'économies d'eau.



Descriptif du déroulé :

Un premier temps d'échanges sur des expériences menées sur les territoires :

Exemples de collectivités en matière de gestion des eaux pluviales, en excès comme en déficits, et de gestion des eaux usées (réutilisation des eaux de step, réutilisation industrielle de la ressource en eau après traitement, jardin de pluie, récupération et injection du bio gaz dans les réseaux).

Un second temps sous le signe de la co-construction :

Travail collaboratif pour co-construire les conditions d'une meilleure diffusion des bonnes pratiques d'économie d'eau.

Synthèse du déroulé :

Jacques FRISONROCHE – Solene R :

Optimisation énergétique des stations d'épuration.

Des solutions permettant de récupérer la chaleur des eaux usées traitées existent. Il est parfois même possible de parvenir à une station d'épuration à énergie positive.

Michel GILBERT – SEDIF :

Le plan climat eau énergie du SEDIF, sectorisation, action pour limiter les pertes d'eau, recyclage des eaux de lavage.

Les ressources se raréfient et la qualité se dégrade. Il existe donc un enjeu majeur de gestion rationnelle de l'eau rationnelle.

Le plan climat eau énergie du SEDIF tente d'y répondre en favorisant les économies d'eau depuis 15 ans dans le cadre d'une démarche partagée. Bilan : les consommations énergétiques sont en baisse de 5,5 % entre 2011 et 2018 ; la diminution gaz à effet de serre est de 26%.

Mathieu BREVIERE – CUD :

Le « re-use » à un niveau industriel ou l'eau épurée : une ressource en eau potentielle pour l'industrie.

Le service d'eau industrielle est essentiel pour l'économie du territoire à un moment où nous arrivons à la limite du système. Est donc envisagée la solution du « re-use », l'objectif étant d'inciter les industriels à faire du « re-use » en propre.

Temps de co-construction :

Efforts : ne pas perméabiliser, adaptation de cultures, capter les eaux pluviales, production d'eau à partir des eaux usées, tarification alternatives, sensibilisation à la consommation, changement de mentalités, protection des ressources.

Bénéfices : Adapter les utilisations aux différents usages, bénéfices environnementaux, bénéfices économiques sur le territoire...

Retrouvez les supports :

[cliquez ici](#)



Les intervenants :

M. Mathieu BREVIERE : Directeur Cycle de l'Eau – Communauté Urbaine de Dunkerque

M. Jacques FRISONROCHE : Ingénieur SOLENE-R

M. Michel GILBERT : Responsable mission "Grands Projets" – SEDIF

Les animateurs :

M. Thomas BREINIG, AITF, Directeur du Syndicat Vallée de la Lèze, SMIVAL

Mme Estelle WATEAU, AITF, CNFPT – INSET de Montpellier

Ce qu'il faut retenir :

« On cherche à sensibiliser les enfants pour changer les comportements des parents. »

« On a beaucoup de progrès à faire en matière d'eau alternative à l'eau potable. »

« C'est un effort collectif, on a tous un rôle à jouer. »

« Il faut trouver des équilibres. »