

Atelier de travail COSTEA sur la réutilisation des eaux usées

Date et lieu

L'atelier se tiendra sur deux journées complètes de travail, 2^{ème} ou 4^{ème} semaine de septembre (date à déterminer en fonction du remplissage du [doodle](#) par les participants prévus).

Le lieu pressenti est Lyon (accueil par l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse et / ou par l'IRSTEA).

Contexte

Le **Comité Scientifique et Technique Eau Agricole** ([site du COSTEA](#) et [présentation du COSTEA](#)) a été créé en 2013 à l'initiative de l'AFD et de l'AFEID pour réunir les acteurs de l'irrigation français et des pays partenaires, afin de **produire des connaissances** et **capitaliser et partager les expériences** acquises au niveau des différents acteurs, en vue d'améliorer la qualité des interventions en matière de développement de l'agriculture irriguée.

Dans la première phase (**COSTEA-1**, 2013-2017), le COSTEA a conduit **un premier travail d'état des lieux** des connaissances et de retours d'expériences à l'international en matière de réutilisation des eaux usées à des fins agricoles, en considérant l'ensemble de la filière (de la production des eaux, de leur éventuel traitement, à leur utilisation finale) et l'ensemble des composantes (technique, économique, environnementale, organisationnelle), dans des situations et projets très contrastés. L'étude ([rapport de l'étude](#)) a été menée par Ecofilae et a mobilisé un groupe d'experts issus d'organismes français membres du COSTEA, pour son orientation, son suivi, son enrichissement et sa relecture. Essentiellement basée sur une analyse de la bibliographie et des retours d'experts, elle a permis de partager un socle commun de connaissances et jeter des premiers éléments de réflexions.

Dans sa seconde phase (**COSTEA-2**, 2017-2021), le COSTEA projette de concevoir et de mettre en œuvre une **Action Structurante sur la Réutilisation**, qui développera, dans les géographies cibles du COSTEA, des travaux de production de connaissances, de partage d'expériences et des accompagnements des acteurs et des opérations en cours dans les pays partenaires.

Une première réflexion sur les éléments constitutifs de cette action structurante a été menée par le Secrétariat Technique Permanent du COSTEA, appuyé par un expert de la réutilisation membre du COSTEA et a permis de produire une [ébauche de Note de Cadrage](#) (jointe à cet envoi et accessible sur l'Espace de collaboration des membres du COSTEA).

A ce stade de construction de cette action structurante, et afin de l'orienter au plus proche des besoins des acteurs de la réutilisation dans les pays du Sud, le COSTEA organise un **atelier de réflexion**, réunissant des acteurs de la réutilisation dans les différents pays cibles potentiellement intéressés par cette action, en Méditerranée (Algérie, Maroc Tunisie, Territoires palestiniens, Jordanie), l'Afrique de l'Ouest (Burkina Faso, Mali, Sénégal), l'Amérique latine (Colombie, Bolivie) et l'Asie du Sud-Est (Cambodge, Laos, Vietnam) **pour enrichir cette Note de Cadrage** et préfigurer les bases de l'action structurante.

Objectifs et attendus

En accord avec les principes de fonctionnement du COSTEA, l'atelier porte le double objectif de :

- **mettre en commun les visions et les problématiques** auxquelles font face une large diversité d'acteurs de la réutilisation (décideurs, opérateurs, scientifiques, ingénieurs, agriculteurs...) afin d'affiner la compréhension des besoins opérationnels et de recherche des acteurs dans les régions cibles, et bien les prendre en compte dans les objectifs de l'action structurante,
- fournir ces éléments au Secrétariat Technique Permanent du COSTEA qui aura à charge de les transcrire et les structurer en **Termes de Références** pour constituer les marchés de l'appel d'offres REUSE.

Le livrable de cet atelier sera donc l'élaboration **d'une deuxième version de Note de cadrage** sur la base de l'ébauche jointe, qui constitue donc une base à débattre et approfondir.

Programme de l'atelier

Le programme de l'atelier dans ses grandes lignes est le suivant :

	J1	J2
Matin 9h 12h30	Accueil Présentation du COSTEA et de l'atelier	Visite technique assainissement / REUT
	Exposés des délégations sur les problématiques de la réutilisation dans leurs pays/régions respectives (10 minutes par délégation) *	
	Présentation des groupes de travail 4-5 groupes de travail autour des 8 thèmes Répartition des participants, explication des objectifs **	
Déjeuner		
Après midi 14h 18h30	Travaux de groupe // approche thématique, Echanges sur les thématiques, définition d'actions identification de référents	Travaux de groupe // approche régionale Traduction régionale des approches thématiques dans les chantiers pays Formulation des questions à résoudre
	Session plénière Restitution des travaux de groupe	Session plénière Bilan et suites à donner

* Trame de diaporama fournie à chaque pays pour l'exposé des délégations, avec 5 diapositives maxi abordant les sujets suivants : situation de la REUSE dans le pays, projets de recherche en cours, problématiques rencontrées, perspectives de développement, attentes

** Chaque participant choisit un thème principal et un thème secondaire dans la liste des thèmes proposés, de façon à composer 4-5 groupes homogènes en nombre et aussi représentatifs que possible de la diversité des participants

Participants

Le nombre de participants est à décider par le COSTEA

Les participants possibles à cet atelier sont :

- des acteurs de la réutilisation dans les pays/régions cibles, représentants de l'administration (Ministère eau, agriculture, environnement), de la recherche, des usagers, ou des fournisseurs d'eau
- les membres du groupe réutilisation du COSTEA : ECOFILAE, SAR, IRSTEA, CIRAD,...
- le secrétariat scientifique et technique du COSTEA assuré par l'AFEID
- des agents de l'AFD en charge de projets de réutilisation : liste à affiner (division ARB et EAA)

Les frais logistiques des participants sont pris en charge par le COSTEA.