



Rencontre d'échanges eau et assainissement au Burkina Faso

La gestion des boues de vidange

Paris – 6 juin 2019

A l'occasion de la venue en France de l'animateur d'ACTEA, réseau des acteurs de l'eau et de l'assainissement au Burkina Faso, le programme Solidarité-Eau (pS-Eau) et Cités Unies France vous propose une réunion d'information et d'échange sur l'eau et l'assainissement au Burkina Faso.



Photo Echanges Sahel – Anney/Dori



Une rencontre organisée dans le cadre du réseau ACTEA

ACTEA : un réseau d'échange pour les acteurs de l'eau et de l'assainissement

Depuis 2015, le pS-Eau anime en partenariat avec l'ACDIL le réseau ACTEA, une plateforme d'informations, d'échanges et de partage d'expériences entre les acteurs du secteur de l'eau potable et de l'assainissement au Burkina Faso animé par l'ACDIL (Burkina Faso) et le pS-Eau (France).

Le réseau propose de nombreux formats et thèmes pour faciliter les échanges : Groupe de travail sur la qualité de l'eau, Atelier sur la Gestion intégrée des ressources en eau, Matinale des collectivités sur la gestion des boues de vidange, etc.

Par ailleurs, l'équipe, basée en France et au Burkina Faso, peut vous apporter des conseils et de l'information pour l'élaboration de vos projets de coopération dans le secteur de l'eau et l'assainissement.

Plus d'informations : www.actea.org

Focus sur la gestion des boues de vidange

Le Ministère de l'Eau et de l'Assainissement du Burkina Faso vient d'élaborer sa **Stratégie nationale de gestion de la filière de l'assainissement des eaux usées et excréta** (en cours d'adoption). L'occasion pour nous d'aborder avec vous la problématique de la gestion des boues de vidange.

La Stratégie vise une meilleure structuration et un développement de la filière de gestion des eaux usées et des boues de vidange dans une perspective de protection sanitaire et environnementale. Il s'agit d'agir sur l'ensemble des maillons de l'assainissement :

- Maillon 1 : Améliorer l'accès à des toilettes

Avec un taux d'accès à l'assainissement en 2016 de 13,4% milieu rural et de 36,8% en milieu urbain, le Burkina Faso a encore de nombreux efforts à fournir pour atteindre la couverture universelle, objectif qu'il s'est fixé d'ici 2030 dans le [Programme National d'Assainissement des Eaux Usées et Excréta \(PN-AEUE\)](#).

- Maillon 2 : Organiser la collecte et le transport des boues de vidange

La collecte, le transport et le dépotage des boues s'opère différemment selon que l'on soit en milieu urbain ou rural : si les camions vidangeurs sont fréquents en ville, la vidange manuelle reste majoritaire en milieu rural (voir le tableau ci-dessous).

Tableau 10 : Pratiques et modes de la vidange de la fosse pleine des ouvrages d'assainissement familial

Liens	Pratiques de la vidange		Mode de vidange		
	Oui	Non	Mécanique	Manuel par un prestataire	Manuel par le ménage
Zones urbaines	41,6%	58,4%	61,5%	33,8%	4,7%
Zones rurales	10,6%	89,4%	1,5%	64,3%	34,2%
Moyenne nationale	30,7%	69,3%	54,2%	37,5%	8,3%

Source : DGAEUE, 2010

Les opérateurs de vidange sont souvent sous-équipés et l'évacuation des boues telle qu'ils la pratiquent n'est donc pas respectueuse des principes de préservation de la santé humaine et environnementale.



Vidangeur manuel sans protection adéquat rejetant les boues dans la concession (Photo réseau Projection)

- **Maillon 3 : Trouver des solutions de traitement (et de valorisation) des boues de vidange**

Les villes de Ouagadougou et de Bobo Dioulasso sont déjà équipées en stations de boue de vidange (voir le tableau) et quelques villes secondaires sont accompagnées pour la réalisation de ce type d'infrastructure.

Tableau 12: Stations de traitement de boues de vidange au Burkina Faso.

STBV	Date de mise en service	Capacité installée (m ³ /jour)	Coût FCFA HT/HD	Appui financier
Zaghtouli	sept-14	125	641 763 626	AFD
Kossodo	sept-14	125	796 469 596	AFD
Gonsin	nov-16	160	698 494 859	BM
Dogona	Dec-2016	160	699 626 341	BM

Source rapport d'activité DASS/ONEA 2016 et 2017 (septembre)

Mais, dans une grande majorité des cas, les boues sont dépotées à proximité des habitations (dans cours, la rue, les caniveaux) ou épandues dans les champs sans aucun traitement préalable.

L'assainissement écologique est également expérimenté dans quelques régions du Burkina Faso, permettant le confinement des excréments, leur hygiénisation et leur possible valorisation dans l'agriculture. Mais cela suppose un accompagnement important en amont, pour convaincre les populations et une fois la filière mise en place, pour veiller au respect des règles d'hygiène de base¹.

Les communes burkinabè et leurs partenaires de coopération ont tout leur rôle à jouer dans la recherche et la mise en œuvre de solutions adaptées localement pour une meilleure gestion des boues de vidange.

C'est pourquoi nous vous proposons d'échanger sur cette thématique afin de comprendre comment les acteurs de coopération peuvent accompagner les communes burkinabè dans la meilleure gestion des boues de vidange. Cette rencontre fait écho à la Matinale des collectivités qui a été organisée en mars 2019 au Burkina Faso.

¹ Plus d'information sur l'assainissement écologique dans le compte rendu de l'atelier organisé par ACTEA en février 2018 : www.actea.org/wp-content/uploads/2018/04/CR_atelier-ECOSAN_VF.pdf

Objectifs de la rencontre

- ❖ Informer les participants sur l'évolution du cadre sectoriel, notamment présenter le Programme National d'Assainissement des Eaux Usées et Excréta (PN-AEUE) et la Stratégie nationale de gestion de la filière de l'assainissement des eaux usées et excréta
- ❖ Partager les expériences en matière de gestion des boues de vidange au Burkina Faso ;
- ❖ Favoriser les échanges entre acteurs de coopération qui interviennent dans des contextes similaires.

Programme prévisionnel

14h – 14h30 Accueil par le pS-Eau et CUF

- ❖ Point d'information sur l'organisation de la 10e édition des Rencontres de l'action internationale des collectivités territoriales les 2 et 3 juillet 2019 et des Assises Sahel à Poitiers les 10 et 11 octobre 2019, par **Cités Unies France**
- ❖ Présentation du réseau ACTEA, par **pS-Eau**

14h30 – 16h00 La gestion des boues de vidange au Burkina Faso

- ❖ Introduction sur la situation de la gestion des boues de vidange au Burkina Faso, par **ACTEA**
- ❖ Retours d'expériences des collectivités sur ce thème (témoignages à confirmer)
- ❖ Echanges et débat avec la salle

La rencontre se terminera autour d'un verre pour poursuivre les échanges.

Informations pratiques

La rencontre aura lieu dans les locaux de Cités Unies France au 9 rue Christiani – Paris 18^{ème} ([plan d'accès](#))

Inscriptions gratuites et obligatoires : <https://forms.gle/kceeoK9PYHWLAWy79>

Pour tous renseignements, vous pouvez contacter Béatrice Turlonnias : turlonnias@pseau.org / 04 56 00 85 06