



Un réseau solide de partenaires pour la promotion des services d'assainissement et de gestion équitable et durable des boues de vidanges à travers l'approche CWIS

Résultats saillants du programme ISC-Hub



Présentation du programme :

Le Programme Inclusive Sanitation Capacity-Hub (ISC-Hub) a été initié en 2020 par l'Université Félix Houphouët-Boigny avec l'appui financier de la Fondation Gates, en vue de pallier la faiblesse ou l'absence de capacités des acteurs à répondre aux défis de la gestion de l'assainissement spécifiquement de la gestion des boues de vidange en Afrique francophone de l'Ouest et du Centre.

Durant la Phase 2 du programme (2022 - 2025), l'objectif visé a été de satisfaire les besoins en renforcement de capacités identifiés lors de la phase 1 (2020-2022), spécifiquement en gestion des boues de vidange et établir une passerelle entre les universités et les professionnels du secteur de l'assainissement en Côte d'Ivoire, au Burkina Faso, au Sénégal et au Cameroun. Pour ce faire, ISC-Hub a initié des activités de renforcement de capacités (formation & coaching) ainsi que l'élaboration de modules de formation.



Renforcement de capacités (formation & coaching) des acteurs de la chaîne de valeur de la gestion des boues de vidange

142 acteurs formés ont été coachés dont 31 femmes.

Les formations et le coaching ont porté sur :

- L'assainissement inclusif à l'échelle de la ville
- Les techniques de réalisation des ouvrages et de la vidange propre
- La professionnalisation et le marketing
- La gestion des données et la sécurisation de la clientèle
- La formalisation et la gestion comptable

Quelques résultats obtenus :

- La réalisation de 03 sites de co-compostage (boues de vidange et déchets organiques) au Sénégal, au Burkina Faso et au Cameroun
- La construction de 12 ouvrages d'assainissement publics inclusifs au Burkina Faso
- La mise en œuvre d'un champ expérimental d'application des boues de vidange traitées pour la production maraîchère en Côte d'Ivoire
- La réalisation d'un guide de référence pour la réalisation d'une situation de référence de l'assainissement dans la commune de Soa au Cameroun
- La constitution de 2 Groupements d'Intérêt Économique d'artisans maçons et d'artisans au Sénégal
- La constitution en entreprise formelle de deux vidangeurs au Burkina Faso



Visite de latrines construites par les artisans maçons formés et coachés au Burkina Faso



Élaboration de modules de formation au profit des professionnels et des universités en vue de renforcer les programmes de formation

- 04 grands modules élaborés. Ces modules portent sur :
 - o La culture des données
 - o Le suivi des performances des Stations de Traitement des Boues de Vidange
 - o Le genre et l'assainissement
 - o L'approche City-wide Inclusive Sanitation (CWIS)
- 04 ateliers nationaux de validation organisés
- 01 atelier de validation régionale organisé
- 03 séances nationales de promotion des modules organisées
- Plus de 05 universités engagées à intégrer les modules élaborés



Atelier de validation de modules de formation à Abidjan



Renforcement du leadership des femmes et de leurs compétences entrepreneuriales dans la gestion des boues de vidange

- 19 femmes de 06 organisations féminines intervenant dans l'assainissement et la Gestion de Boues de Vidange (GBV) ont vu leurs capacités renforcées
- 04 plans de coaching concertés mis en œuvre pour l'accompagnement des femmes

Quelques résultats du processus de coaching des femmes :

- La déstigmatisation des métiers de l'assainissement
- Mobilisation de financement par les femmes formées et coachées au Burkina Faso :
 - Plus de 40 millions de FCFA de marchés obtenus
 - 14 millions de FCFA remportés à une compétition de Plans d'Affaires du Projet d'Appui à l'Inclusion Financière et l'Accès au Financement des Petites et Moyennes Entreprises



Les trois femmes formées et coachées au Burkina Faso posant avec leurs attestations de formation



Amélioration de la gestion des données relatives aux boues de vidange pour éclairer la prise de décision et améliorer la communication entre les professionnels

- 04 études diagnostiques réalisées pour l'analyse des gaps existants en matière de gestion des données réalisées
- 15 modules de bases élaborés
- 04 municipalités renforcées en gestion des données
- 50 professionnels des structures privées et parapubliques dont 16 femmes formées sur la gestion des données, l'exploitation et la gestion des STBV
- 43 professionnels des structures privées et parapubliques dont 10 femmes formées sur la gestion des données, l'exploitation et la gestion des STBV



Remise de matériel informatique à la mairie de Koumassi en Côte d'Ivoire dans le cadre du renforcement des capacités en collecte et analyse des données.



Production et promotion de connaissances

- Conception d'une plateforme web responsive opérationnelle de gestion et d'échanges de ressources
- Synergie avec d'autres programmes d'assainissement (SAO-CWIS, Speak Up Africa, MINIWASH, etc.)
- Signature d'un protocole de collaboration avec l'Association Panafricaine des Acteurs de l'Assainissement (APAA) en 2024
- 26 participations à 5 conférences internationales (21^e et 22^e congrès AfWASA, IBMA Suisse, Journées Scientifiques du CAMES, IWA, Forum mondial de l'eau à Bali,,
- Encadrement de 18 étudiants dont 10 femmes en master en assainissement, genre et inclusion sociale. 15 parmi eux ont soutenus leurs mémoires.
- Formation de 23 membres de l'équipe ISC-Hub sur :
 - le genre,
 - le leadership
 - le shift flow Diagram
 - la capitalisation
 - l'Intelligence Artificielle et la sécurité informatique,
 - Etc.



Participation au 22^{ème} congrès d'AfWASA

Adresse :

Pôle Scientifique et d'Innovation,
Université Félix Houphouët-Boigny,
Abidjan - Côte d'Ivoire



CSRS

Centre Suisse de Recherches
Scientifiques en Côte d'Ivoire



2iE

Institut International
d'Ingénierie de l'Eau
et de l'Environnement



**INSTITUT DES SCIENCES
DE L'ENVIRONNEMENT**
Nature - Culture - Développement



infos@isc-hub.org



isc-hub