

ATELIER D'INTRODUCTION A L'ASSAINISSEMENT ENVIRONNEMENTAL

DURÉE : 2 - 2,5 jours

DESCRIPTION DE L'ATELIER

L'assainissement environnemental vise à protéger et promouvoir la santé et le bien-être humains en apportant un environnement propre et en brisant le cycle de la maladie. L'assainissement environnemental est davantage que la simple construction de latrines. Il étudie la communauté plus largement et traite des aspects différents, mais liés, dont la gestion des déjections humaines et animales, la gestion des déchets solides, le contrôle des vecteurs et la gestion des eaux usées domestiques.

Durant cet atelier de niveau d'introduction, les participants vont acquérir une compréhension générale des problèmes et meilleures pratiques pour la gestion sur site de l'assainissement environnemental dans les communautés à faible revenu.

L'atelier explore la relation entre l'assainissement environnemental, la transmission des maladies et la santé. Il traite des sujets techniques comme la gestion des déjections humaines dont les différents modèles de latrine ; la gestion des déjections animales ; la gestion des déchets solides ; le contrôle des vecteurs pour les moustiques et les rongeurs ; et la gestion des eaux usées domestiques. Des aspects de l'hygiène, tels que le nettoyage des mains et l'hygiène menstruelle, sont également abordés car ils sont liés à l'assainissement.

L'atelier présente également un cadre pour la mise en œuvre d'un projet durable et réussi, et les participants discutent du changement de comportement et de la promotion de l'assainissement pour créer une demande envers l'assainissement environnemental. Enfin, les participants apprendront à réaliser une inspection de l'assainissement environnemental et/ou une marche de l'assainissement environnemental.

OBJECTIFS

En fin de formation, les participants seront en mesure de :

- Discuter des problèmes locaux et mondiaux et expliquer comment l'assainissement environnemental est lié au cycle de la pauvreté
- Identifier des maladies liées à l'assainissement environnemental et expliquer comment prévenir leur transmission
- Comprendre les cinq composants d'un système d'assainissement qui permet de gérer correctement les excréta humains ;
- Identifier différentes technologies de latrines et décrire leur conception, leurs avantages et leurs limites
- Discuter de l'importance de la gestion des déjections animales et identifier certaines bonnes pratiques
- Décrire les pratiques sûres et correctes de gestion des déchets solides, dont le recyclage, le compostage, l'incinération et l'élimination finale

- Discuter de l'importance de la gestion des eaux résiduelles domestiques et identifier des différentes options de traitement, utilisation et élimination pour les eaux grises et les eaux de débordement
- Identifier différents types de vecteurs et discuter des méthodes de contrôle pour les moustiques et les rongeurs
- Discuter de l'importance du lavage des mains au savon, définir les moments critiques et la procédure correcte du lavage des mains, et expliquer le besoin en matériel et formation au lavage des mains
- Discuter du but d'un cadre de projet et énumérer les cinq composantes nécessaires à un projet d'assainissement environnemental réussi et durable.
- Expliquer l'impact qu'aura leur compréhension du changement de comportement sur leur approche de la mise en œuvre de projets.
- Identifier des facteurs contribuant à un mauvais assainissement environnemental
- Utiliser des formulaires d'inspection de l'assainissement environnemental pour évaluer les communautés et identifier les problèmes d'assainissement environnemental
- Créer un réseau de contacts avec d'autres exécutants de projets.

MÉTHODES D'ENSEIGNEMENT

L'atelier participatif comprend de la théorie, des activités, des démonstrations, des discussions libres, des études de cas, et une visite sur le terrain pour identifier et discuter des pratiques locales d'assainissement environnemental. L'implication active des participants dans toutes les activités d'apprentissage est encouragée.

CONTENU

Ce qui suit est une liste indicative des thèmes traités par l'atelier. Un programme spécifique sera développé pour chaque atelier en fonction des besoins des participants.

Théorie

- Problématiques de l'assainissement environnemental au niveau mondial et local
- Agents pathogènes et transmission des maladies liées à l'assainissement environnemental
- Système d'assainissement pour la gestion des excréta humains
- Échelle de l'assainissement et différentes technologies de latrines
- Gestion des déjections animales
- Gestion des déchets solides dont le recyclage, le compostage, l'incinération et l'élimination
- Traitement, utilisation et élimination des eaux usées domestiques
- Contrôle des vecteurs pour les moustiques et les rongeurs
- Nettoyage des mains au savon
- Cadre du projet

- Changement de comportement et la promotion de l'assainissement

Note : la gestion des eaux de pluie n'est pas traitée par cet atelier.

Pratique (facultatif)

- Visite sur le terrain pour identifier et discuter des problèmes d'assainissement environnemental

PARTICIPANTS

Les participants peuvent être des particuliers ou des groupes qui :

- Travaillent dans le domaine de l'hygiène, l'eau et l'assainissement (WASH), dans le développement communautaire ou pour des projets de santé cherchant des solutions d'assainissement environnemental.
- Sont des organisateurs ou des responsables de projet et ont la responsabilité de prendre des décisions et d'organiser des projets.
- Motivés à lancer ou à améliorer des projets pour un meilleur assainissement environnemental

C'est un avantage si les participants disposent des éléments suivants :

- Une source de financement en place pour commencer la mise en œuvre (car cela permettra une application immédiate des connaissances et compétences obtenues durant l'atelier).
- Le soutien de leur organisation qui reconnaît que l'assainissement environnemental peut être bénéfique aux communautés dans lesquelles elle travaille

La participation des femmes est encouragée. Il serait préférable qu'il y ait deux ou trois personnes de chaque organisation afin de s'assurer qu'elles apprennent ensemble et profitent de l'atelier.

Ce cours est un atelier d'introduction. Il n'est PAS destiné aux personnes déjà formées à l'assainissement environnemental.

MATÉRIEL DE FORMATION

Le matériel suivant sera fourni :

- Ressources pour le participant, dont des dossiers techniques et des fiches techniques
- CD contenant tout le matériel présenté dans l'atelier et les ressources associées