

West Africa Water Supply, Sanitation and Hygiene Program (USAID WA-WASH)



WA-WASH NEWS FLASH

Vol.13 — Jan. 28, 2014

MUS: UNE APPROCHE QUI REPOND AUX BESOINS DES POPULATIONS BENEFICIAIRES DU PROGRAMME USAID WA-WASH

Le vendredi 24 janvier 2014, le programme USAID WA-WASH, à travers Winrock International, a organisé une rencontre d'échanges portant sur la comptabilité de l'eau et l'agriculture de conservation avec les populations de Tiogo Mossi dans la Région du Centre-Ouest au Burkina Faso. La rencontre avait pour objectif de présenter les résultats de la mise en œuvre de l'approche multiples usages des services d'eau (MUS) dans ce village.

L'approche MUS vise à fournir des services d'eau en prenant en compte les différents besoins en eau des populations. Elle implique la planification, la fourniture et la gestion de services en eau durables pour les usages domestiques et productifs. A l'instar de Tiogo Mossi, l'approche MUS contribue à une réelle amélioration des conditions de vie de plusieurs milliers de populations des villages où cette approche est mise en œuvre.

Tiogo Mossi est un village composé de 08 quartiers avec une population de 3.653 personnes. Avant l'intervention du programme USAID WA-WASH, ce village ne disposait que de 19 forages (dont 6 non fonctionnels), 2 bornes fontaines comme sources d'eau potable, 11 puits communautaires et 104 puits privés. Ces points d'eau ne permettaient pas de couvrir les besoins en eau potable de la population, estimés à 73. 060 litres par jour. Aussi, l'eau destinée à la production ne répondait pas non plus aux besoins journaliers des populations, estimés à 119.682 litres pour un cheptel de 4.174 têtes et une superficie de 3.454 m² de périmètres maraîchers.

Pour combler les besoins en eau des populations, le programme USAID WA-WASH a aidé Tiogo Mossi à investir dans 09 nouveaux points d'eau (puits havage, puits-forages et forages), à ce jour. En plus de l'accès à l'eau domestique, MUS a permis aux populations de Tiogo Mossi d'améliorer l'hygiène du milieu et de développer des activités génératrices de revenus comme l'élevage et le maraîchage. A la rencontre du 24 janvier, des bénéficiaires comme Albi Suzanne Zongo ont parlé des avantages qu'ils tirent du programme USAID WA-WASH: « Grâce aux formations que j'ai reçues, je produis des oignons même en période hivernale. Avec les 110.000 francs CFA tirés de la vente de ces oignons, j'aide mon époux à payer la scolarité de nos trois enfants qui sont au niveau secondaire cette année ».



Beneficiaries listen to MUS results presented by the USAID WA-WASH Program.



Onions produced during the raining season in the village of Tiogo Mossi.



People taste Moringa produced using the MUS approach.

MUS: AN APPROACH THAT MEETS THE NEEDS OF THE USAID WA-WASH PROGRAM'S BENEFICIARIES

On Friday, January 24, 2014, the USAID WA-WASH Program through Winrock International organized a meeting to discuss water accounting and conservation farming with the population of Tiogo Mossi in the Central West Region of Burkina Faso. The meeting aimed to present the results of the implementation of the multiple uses of water services (MUS) approach in this village.

The MUS approach aims to provide water services based on the various water needs of the population. It involves the planning, delivery and management of sustainable water services for domestic and productive uses. In Tiogo Mossi as in other villages where this approach is implemented, MUS contributes to a real improvement in the lives several thousand people.

The village of Tiogo Mossi is composed of eight districts and has a population of 3653. Before the intervention of the USAID WA-WASH Program, the village had only 19 boreholes (of which six were not functional), two public taps as drinking water sources, 11 community wells and 104 private wells. These water points were not able to cover the drinking water needs of the population, estimated at 73, 060 liters per day. Water for production also did not meet the daily needs of the community, estimated at 119,682 liters per day for a herd of 4,174 head of livestock and market gardens with an area of 3,454 square meters.

To address the water needs of the population, the USAID WA-WASH Program has helped Tiogo Mossi invest in nine new water points to date (deepened wells, wells improved with boreholes and boreholes). In addition, to access to domestic water, MUS has allowed the people of Tiogo Mossi to improve their hygiene and to develop income generating activities such as farming and market gardening. At the meeting on January 24, beneficiaries like Albi Suzanne Zongo spoke of the benefits they derive from the USAID WA-WASH Program: "Thanks to the training I received, I am able to produce onions even in winter. With 110,000 CFA francs from the sale of these onions, I help my husband pay school fees for our three children who are in high school this year."