

Aprile 2023

### **Novità sul partenariato Lugano-Hawassa**

Abbiamo appena pubblicato [una presentazione fotografica](#) con commento audio sulle prime attività che vedono coinvolti i partner di progetto nella regione di Hawassa.

Negli scorsi mesi la delegazione svizzera dei partner elencati ha fatto i primi sopralluoghi insieme ai partner ad Hawassa per individuare i punti d'intervento più critici e urgenti e fare un piano d'azione.

La città di Hawassa, che nel novembre dello scorso anno contava 8 milioni di persone, assiste a una crescita esponenziale, stimata al 4% annuo. Le infrastrutture per l'approvvigionamento dell'acqua potabile sono largamente insufficienti a garantire un approvvigionamento sufficiente e di qualità per il numero sempre in crescita di abitanti.

L'acqua del lago di Hawassa viene utilizzata dalla popolazione come fonte primaria di acqua potabile e acqua per uso domestico ed è fortemente contaminata dalle acque reflue che vengono immesse nel lago e da sostanze nocive (fluoruro) con evidenti conseguenze negative sulla salute della popolazione.

Nello specifico con la collaborazione dei partner del progetto si vuole migliorare la qualità dell'acqua attraverso la disinfezione e la promozione di migliori pratiche igieniche e incrementare l'accesso dell'acqua potabile agli abitanti di Hawassa.



Ricordiamo che il partenariato città-città istituito all'inizio del 2022, tra l'altro nel difficile contesto sanitario del COVID-19, tra le Aziende Industriali di Lugano (AIL) SA insieme alla Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana (SUPSI), la Water Facility Hawassa Town (Water Supply & Sewerage Service Enterprise) e l'Università di Hawassa (Etiopia).