Des rÃ©servoirs d'eau de pluie sauvent le Sud

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
April 2025

La vie des habitants de certaines localitÃ©s dans le Grand Sud s'est transformÃ©e. Il s'agit des habitants de Sampona, dans le district d'Amboasary Atsimo, oÃ¹ a Ã©tÃ© mis en place un rÃ©servoir d'eau enterrÃ© plein de sable (REEPS). Le dispositif vise Ã reproduire la capacitÃ© naturelle de filtration du sol. Il est conÃ§u pour collecter et stocker l'eau de pluie, tout en intÃ©grant un processus de filtration biologique ; les micro-organismes prÃ©sents dans le sable Ã©limine une grande partie des agents pathogÃ¨nes pouvant Ãªtre prÃ©sents dans l'eau de pluie, offrant une qualitÃ© supÃ©rieure par rapport Ã d'autres systÃ¨mes de stockage d'eaux pluviales, note l'Ã©quipe d'Energis FD, la sociÃ©tÃ© de traitement d'eau Ã l'origine de la solution. Le dispositif, qui fait un tabac dans le Sud, devrait Ãªtre mis en place dans d'autres rÃ©gions jusque dans l'Analamanga (Hautes-Terres centrales) ayant souffert de pÃ©nuries lors de la derniÃ¨re pÃ©riode d'Ã©tiage.

Miangaly Ralitera, L'Express de Madagascar (Antanarivo) -Â AllAfrica