

GAAC

Global Alliance Against Cholera

PUBLICATION SCIENTIFIQUE :

Un modèle qui prédit la qualité et la quantité d'eau domestique basée sur le niveau d'accès à l'eau au robinet



Dans le cadre de la lutte contre les maladies diarrhéiques et le choléra en particulier en République démocratique du Congo, un projet de réhabilitation et d'extension des infrastructures d'accès à l'eau à Uvira est en cours. Une étude récente a développé des modèles prédictifs pour estimer la probabilité de contamination microbienne de l'eau potable des ménages et la quantité d'eau utilisée à la maison pour les activités domestiques, afin d'évaluer le projet.

Dans de nombreux pays en voie de développement, le manque d'accès à l'eau potable reste un problème majeur de santé publique, favorisant les maladies diarrhéiques telles que le choléra. La République démocratique du Congo (RDC) est l'un des rares pays où l'accès à l'eau potable à domicile a diminué au cours des 30 dernières années ^[1]. Uvira, la seconde plus grande ville de la province du Sud-Kivu en RDC, est considéré comme un cholera hotspot à partir duquel la maladie se propage régulièrement à d'autres zones à risque ^[2, 3]. Dans le cadre de la lutte contre les maladies diarrhéiques et le choléra en particulier, un projet de réhabilitation et d'extension des infrastructures d'accès à l'eau à Uvira est en cours depuis septembre 2018. Le projet est financé par l'Union européenne, l'Agence française de développement et la fondation Veolia.

Dans le cadre d'une évaluation de l'impact du projet, une étude récente d'Aurélije Jeandron et de ses collègues, publiée dans "NPJ Clean Water", a développé et évalué des modèles prédictifs...

[Lire la suite](#)

ACTUALITÉS LIÉES AUX ÉPIDÉMIES DE CHOLÉRA :

Aucun nouveau cas de choléra signalé en Haïti depuis presque dix mois



En Haïti, aucun cas de choléra n'a été confirmé depuis février 2019. Cela représente la première période d'accalmie dans le pays depuis l'importation de la bactérie il y a neuf ans.

[En savoir plus](#)



Retrouvez, sur le site de la GAAC, un centre de ressources documentaires sur la question du choléra.

Copyright © 2020 Fondation Veolia, All rights reserved.

Vous recevez ce mail parce que vous avez manifesté votre intérêt pour la fondation Veolia – You receive this email because you might be interested in Veolia Foundation news.