



# DE L'EAU POTABLE À FAVARD EN GUYANE



## COMMENT A-T-ON ACCÈS À L'EAU POTABLE DANS LE MONDE ?

Sur notre planète bleue, l'eau est omniprésente. Pourtant, l'eau douce\* n'est pas toujours accessible et elle est mal répartie à la surface du globe. Ainsi, neuf pays dans le monde se répartissent 60 % des ressources en eau douce. L'accès à l'eau potable n'est pas universel. En effet, malgré un nombre croissant de personnes ayant accès à une source d'eau améliorée\*\* (2,6 milliards de plus depuis 1990), 660 millions en sont encore privées aujourd'hui dans le monde. Cela pose des problèmes sanitaires importants, puisque de nombreuses maladies, parfois mortelles, peuvent être transmises par l'eau, lorsqu'elle est impropre à la consommation.

## QUELLE SITUATION EN GUYANE ?

Située au cœur de la forêt amazonienne, la Guyane recèle un trésor hydrique : elle fait partie des trois premiers territoires mondiaux en termes d'eau douce disponible par habitant, après le Groenland et l'Alaska. Pourtant, on estime qu'en 2015, 15 % de la population guyanaise n'a pas d'accès direct à l'eau potable, notamment dans les communes isolées dans le centre du département. Par ailleurs, certains cours d'eau peuvent être pollués par du mercure lors de la recherche d'or illégale.

## QUELLE SOLUTION ?

### De l'eau potable à Favard

Dans le village de Favard, qui abrite la communauté amérindienne Palikur, l'accès à l'eau potable n'était pas chose aisée. Bordé par le fleuve Oyack, ce village est à 30km de Cayenne et dépend d'une source d'eau située à 2km, régulièrement souillée lors de la saison des pluies.

Face à ce constat, la Communauté d'agglomération du Centre Littoral a mis en place en septembre 2016 une petite unité de traitement de l'eau de source, reliée par des canalisations aux habitations. Grâce à un accès sécurisé à une eau propre, l'accueil des touristes est plus simple, et la communauté de Favard a pu développer un écotourisme culturel. Une réussite pour les habitants sur place, qui ont ainsi déployé une activité économique, tout en renouvelant l'intérêt pour la culture ancestrale de leur communauté, jusqu'alors en voie de disparition.



### APPROFONDIR SES CONNAISSANCES :

Fiche Agences de l'eau : [Le cycle de l'eau](#)

Fiche Agences de l'eau : [L'eau dans le monde](#)

\* L'eau douce se trouve dans les lacs, rivières, glaciers, tourbières, etc. Elle est non salée.

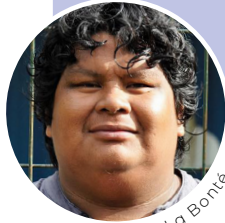
\*\* Un point d'eau dont l'aménagement et l'entretien permettent de protéger l'eau de contaminations extérieures, comme des matières fécales.

# ILS TÉMOIGNENT

## FRANKY JOAN

Il est le petit-fils du chef coutumier. À 27 ans, il est en charge du fonctionnement de la station de traitement.  
«Tous les jours, je dois observer le pH, procéder à l'injection d'alumine, vérifier la turbidité [teneur d'un fluide en matières qui le trouble, ndlr] de l'eau, le taux de chlore...

C'est un travail au quotidien. [...] Chaque foyer a été sensibilisé à la consommation d'eau. Le fait que ce soit payant a obligé les gens du village à devenir plus économes, et à utiliser leur robinet à bon escient.»



© Phil La Bonté pour AFD

## PATRICIA ROSEMON

Elle a 20 ans, et a toujours vécu dans ce village.  
«J'utilise l'eau pour cuisiner, pour faire la vaisselle, pour l'hygiène... Mais pas trop tout de même, parce qu'il faut désormais payer l'eau que nous utilisons. Ça nous a rendu économes. [...] L'avantage, c'est qu'avec les factures, je peux avoir un justificatif de domicile et faire mes démarches administratives. Et comme nous ne sommes pas nombreux à avoir un travail, l'eau a permis de mettre en place un modèle d'écotourisme qui offre la possibilité aux habitants du village de gagner un peu d'argent et de faire découvrir notre culture et nos savoir-faire aux visiteurs.»



© Phil La Bonté pour AFD

## JEAN LUCAS

Il préside l'association Walyku, qui réunit les habitants du village. Très impliqué dans sa communauté, il emmène tous les matins les élèves au bourg voisin pour qu'ils puissent se rendre dans leurs établissements scolaires.

«Depuis la mise en service de l'usine de traitement, il y a eu une nette amélioration dans le quotidien des habitants. Plus besoin d'aller jusqu'au fleuve pour faire sa vaisselle ou se doucher, plus besoin d'acheter des quantités importantes d'eau minérale pour pouvoir boire ou cuisiner, plus besoin de filtrer l'eau pendant la saison des pluies, quand elle est turbide... C'est un véritable progrès pour la communauté et la vie dans le village.»



© Phil La Bonté pour AFD



## CETTE SOLUTION RÉPOND À L'ODD

6 EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT

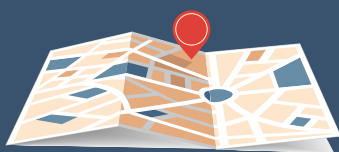


Elle répond aussi :

- à l'**ODD 3**, en assurant la bonne santé des habitants de la commune, et notamment des enfants, particulièrement sujets aux maladies causées par l'ingestion d'une eau non potable,
- à l'**ODD 9**, en facilitant l'organisation de la vie des habitants, grâce au caractère innovant du système de traitement de l'eau. Dorénavant, ils ne dépendent plus d'un approvisionnement en bouteilles d'eau minérale.

## QUELS SONT LES RÉSULTATS DU PROJET ?

1 000 litres d'eau sont traités chaque heure grâce à cette petite unité de traitement, alimentant ainsi 165 habitants en eau potable. De plus, le prix de l'eau au mètre cube est le même qu'à Cayenne, le chef-lieu de la Guyane. Même si le réservoir actuel suffit à la consommation quotidienne du village, il est prévu de construire un autre réservoir de 15m<sup>3</sup>, ce qui permettrait de garantir deux jours d'alimentation en eau potable sans interruption (même en cas de panne). Et le village de Favard ne souhaite pas en rester là, puisque d'autres projets sont à l'étude, comme le traitement des eaux usées et des déchets.



## Près de chez vous ?

Allez à la rencontre des acteurs de votre territoire et enquêtez sur les solutions qu'ils mettent en œuvre pour gérer durablement la ressource en eau et favoriser son accès pour tous. Pour cela vous pouvez vous référer à l'étape 3 « Enquêter sur l'Agenda 2030 » du guide pédagogique Ici et Là-Bas.



© Phil La Bonté pour AFD