

Solutions plus durables et à long terme

- Mise en place de forages (avec ou sans pompage électrique, avec ou sans batteries)
- Mise en place de citernes de récupération d'eau de pluie pour chaque bâtiment
- Plantation organisée d'arbres avec surveillance contre la déforestation illégale
- Lutte contre la déforestation et les feux de brousse
- Changement de mentalités et de comportements par l'éducation :
 - § Diminuer l'utilisation du charbon de bois et du bois sec pour la cuisson avec l'utilisation de foyers performants (moins de consommation de charbon de bois) et de fours solaires
 - § Augmenter l'utilisation des bonbonnes de gaz pour la cuisson (mais limité du fait du prix et de la difficulté d'approvisionnement).

Le risque de famine :

Les illustrations suivantes nous montrent quelques rizières d'Imito sans plantation de riz ou bien il y en a mais en très mauvais état. Si la situation actuelle continue, on imagine l'apparition d'une grande famine en 2022 dans nos deux régions.

Normalement les rizières d'Imito sont déjà ensemencées en riz à chaque fin novembre au plus tard. Mais faute de pluie, on ne peut rien faire jusqu'à présent.



19 décembre 2020

Normalement à Madagascar, la saison des pluies commence au mois d'Octobre de chaque année. Elle se termine au mois d'Avril. Malheureusement pour cette année 2021 au moment où nous écrivons cette lettre la pluie est devenue très rare.

Les habitants dans les régions de Haute Matsiatra et Amoron'i Mania (Ambositra) font face à une grande pénurie d'eau depuis plusieurs mois. D'ailleurs, il a été annoncé que ce problème d'accès à l'eau potable s'étendra encore sur plusieurs semaines. Rappelons que la principale cause du problème est l'assèchement des sources naturelles d'eau potable. Nous pensons que la raison de cet événement est environnementale. La situation risque d'empirer si la pluie tarde encore à tomber. Le type d'arbre qui poussent dans les deux régions (Haute Matsiatra et Amoron'i Mania) aggrave cette pénurie. La déforestation massive et les feux de brousse pendant plusieurs années successives sont des causes palpables de cette pénurie d'eau qui du fait du ruissellement et de l'évaporation liée à la hausse générale des températures ne reconstitue plus suffisamment les réserves d'eau.



Conséquences de ces pénuries d'eau :

- L'eau du robinet n'existe plus même dans les grandes villes comme Fianarantsoa et Ambositra. Tout le monde doit acheter très cher de l'eau potable dans les bidons jaunes (de 400 Ariary à 1000 Ariary par bidon jaune) ou bien doit aller chercher de l'eau très loin.
- L'assèchement des rizières et des champs. Les cultivateurs ne peuvent pas planter.
- La récolte de l'année 2022 est très incertaine.

Solutions urgentes ou à court terme et partielles

- Mise en place par l'Etat de camions citernes pour approvisionner de l'eau potable à chaque arrondissement dans la ville de Fianarantsoa et Ambositra. Malheureusement, cet approvisionnement est partiel car ici à la campagne comme à Imito on ne trouve pas cette méthode de distribution d'eau. Chaque famille de la campagne se débrouille pour avoir l'eau potable utilisée pour la cuisine, pour la lessive, les bétails mêmes pour l'agriculture.





