



LORSQU'UNE MISSION MÉDICALE DEBOUCHE SUR UN PROJET DE DÉVELOPPEMENT DURABLE L'EXPÉRIENCE DE DOUBABOUGOU (MALI)

H. Morcrette, F. Jacquemin, B. Carles et l'équipe médicale de l'association Au Coeur Des Hommes

Lieu Doubabougou
15 Km de Kati et 30 Km au nord ouest de Bamako
Elle compte sept villages
7 800 habitants une des plus petites communes du cercle de Kati
Essentiellement agriculture et élevage
Infrastructure sanitaire
1 Cescom*
4 cases santé faisant maternité



Etape N°1

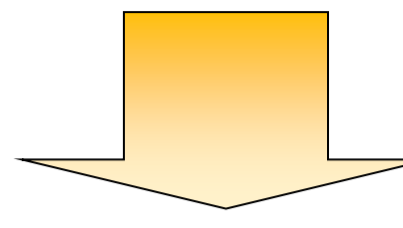
Détection du problème

Missions médicales au Cescom et dans les cases santé :

- Fort pourcentage d'enfants <12 ans souffrant de :
 - Malnutrition et dénutrition
 - Pathologies digestives (Diarrhées et parasitoses intestinales)
 - Affections bucco dentaires

Ces observations sont conformes aux statistiques nationales
mortalité infanto-juvénile élevée:
123 décès pour 1000 enfants <1an
131 décès pour 1000 enfants <5 ans
Principales causes :
Paludisme
Infections respiratoires
Diarrhée
Malnutrition
Affections buccodentaires (ex: noma**)

Origine du problème ?



Etape N°2

Audit sur l'hygiène et la gestion de l'eau par l'ONG EAST***

Méthodologie:
Entretiens avec les acteurs (maire, directeurs d'école, chefs de poste)
Visites sur le terrain
Résultats :
• Insuffisance de latrines, 7 pour le village, mal conçues et peu utilisées
• Aucune notion d'hygiène et de décontamination de l'eau
• Insuffisance de forages (seulement 4 puits de type traditionnel sans protection)
• Ordures et en particulier déchets biomédicaux jetés et brûlés (incinérateur H.S.)
• Enceinte de l'école non clôturée



En parallèle des actions médicales

Lutte contre la malnutrition

Dépistage des cas de malnutrition au cours des consultations dans les villages
Mise en place d'un suivi des patients malnutris en collaboration avec l'ONG *helen keller* qui agit en continu sur la région
Formation et sensibilisation du personnel
Sensibilisation des populations

Amélioration de l'état dentaire

Sensibilisation à l'hygiène dentaire dans les écoles
Lutte contre les caries



Etape N°3



Audit des ressources en eau par Water help**** (S.E.M)

Les points d'eau
De l'école
Communautaire proche de l'école
Privatifs
Sont contaminés par des matières fécales
Les latrines de l'école trop près du point d'eau

Etape N°4

Mise en œuvre développement durable

1^{ère} tranche de travaux (2008-2009)

Construction d'une vaste enceinte autour de l'école du village
Construction de latrines type L.A.A.**
Forage d'un puits à l'intérieur de l'enceinte
Installation d'une pompe actionnée par un panneau photovoltaïque et d'une citerne
Installation d'un point d'eau à proximité des latrines

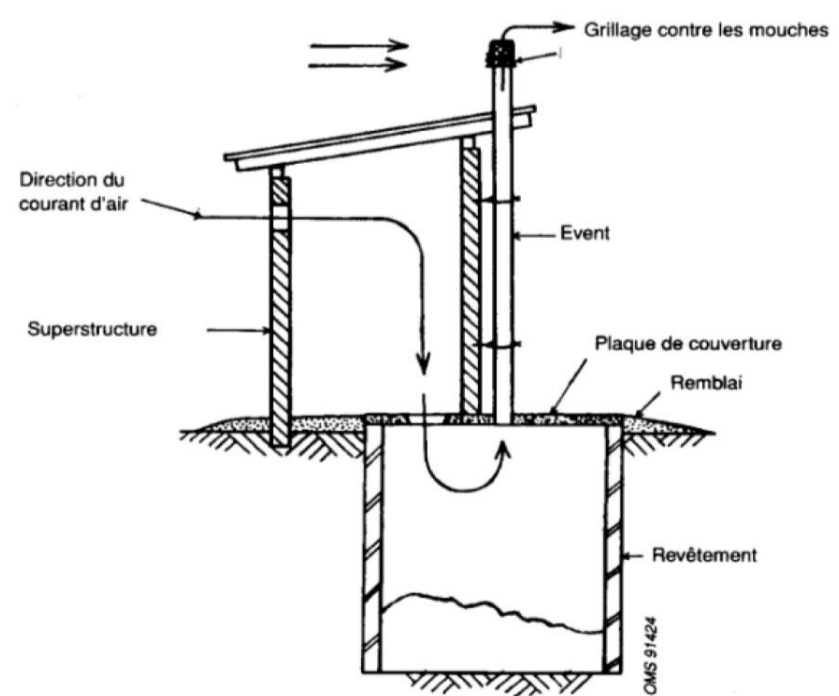


2^{ème} tranche de travaux (2010-2011)

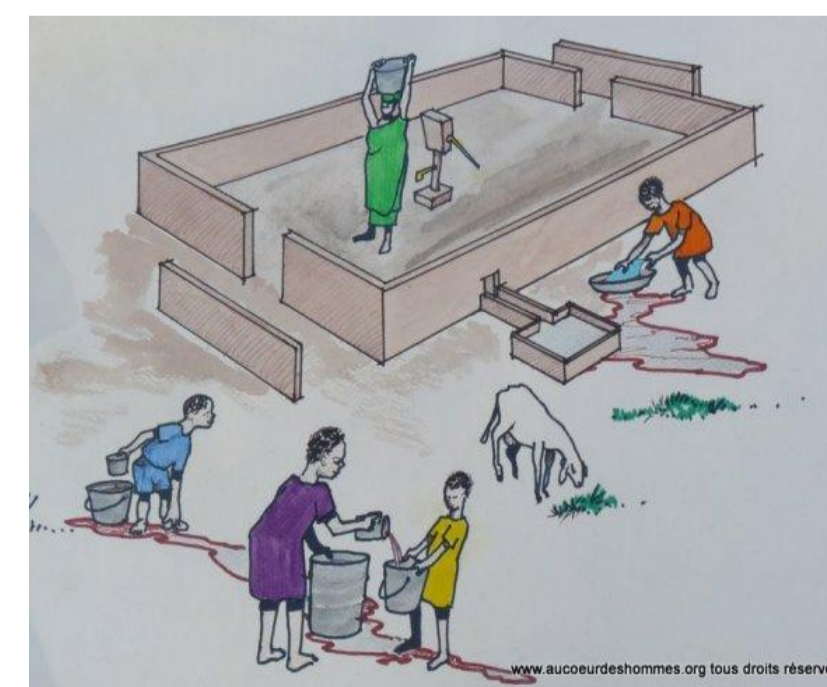
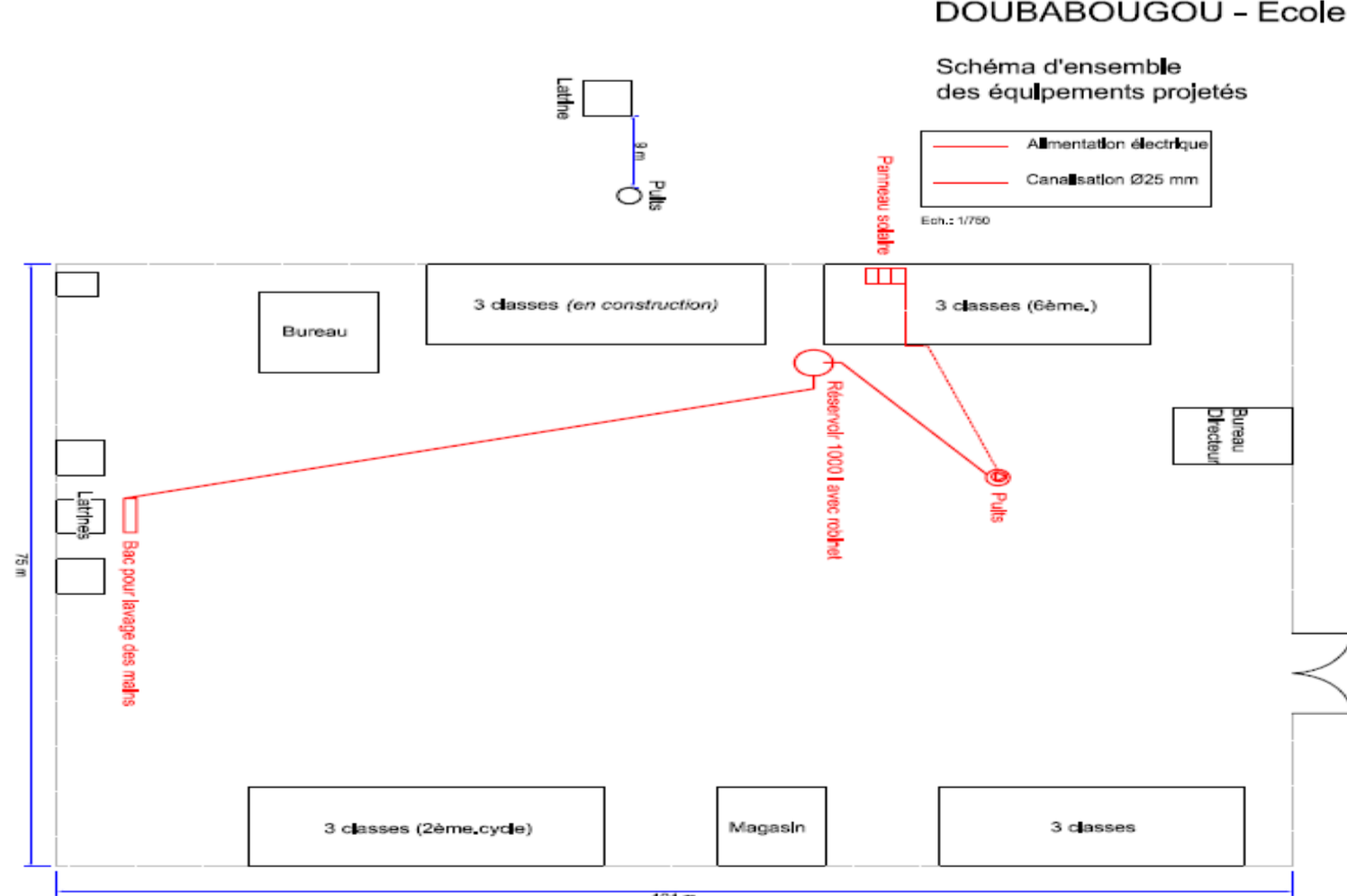
Sensibilisation de la population
Réhabilitation des points d'eau
Assainissement du village
Mise en place d'un comité de gestion des points d'eau élaboré avec l'aide des autorités locales.

Réalisation de puits modernes

Puit fermé avec
• une pompe manuelle
• des murets anti-animaux



Latrines L.A.A latrines auto ventilées qui utilisent un courant crée par le vent pour éviter les nuisances (odeurs et mouches qui entravent leur utilisation)



Conclusion :

Cette expérience montre l'intérêt des consultations de médecine générale dans les centres de santé et dans les villages isolés. Elles permettent de mettre le doigt sur des problématiques médicales souvent mal connues des autorités. Elle souligne aussi les avantages des interconnexions entre les organismes pour mener à bien un projet même éloigné des objectifs de départ

* Cescom désigne les centres de santé communautaires. Leur gestion est assurée par la communauté et financée par le paiement des consultations et des médicaments.

** Noma stomatite foudroyante dévastatrice, à la fois, les tissus mous et osseux de la face. Ses causes sont principalement le manque d'hygiène, la malnutrition ainsi que les maladies infectieuses.

*** E.A.S.T. Eau Agriculture et Santé en milieu Tropical

**** Water Help cellule d'aide au développement de la Société des eaux de Marseille