



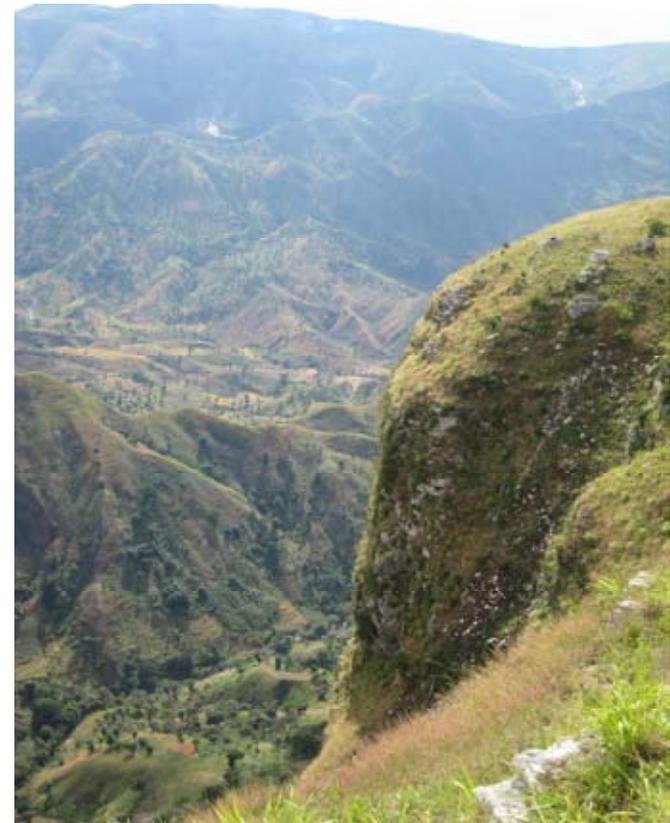
**Assainissement  
en  
milieu rural reculé.**

**Mornes « Les Cahos »**

**INTER AIDE**

# SOMMAIRE

- **Zone d'intervention:**
  - Situation géographique
  - Contexte / Caractéristiques



- **Approche participative:**
  - Principes
  - Points / Leviers importants
  - Les étapes du projet
  - Quelques bilans

# SOMMAIRE (Suite)

- **Équipe / Organigramme**
- **« Technique » :**
  - Modèle de dalle
  - Revue Technique
  - Matériaux nécessaires
  - Formation « bos latrine »
  - Quelques latrines
- **Quelques Résultats**

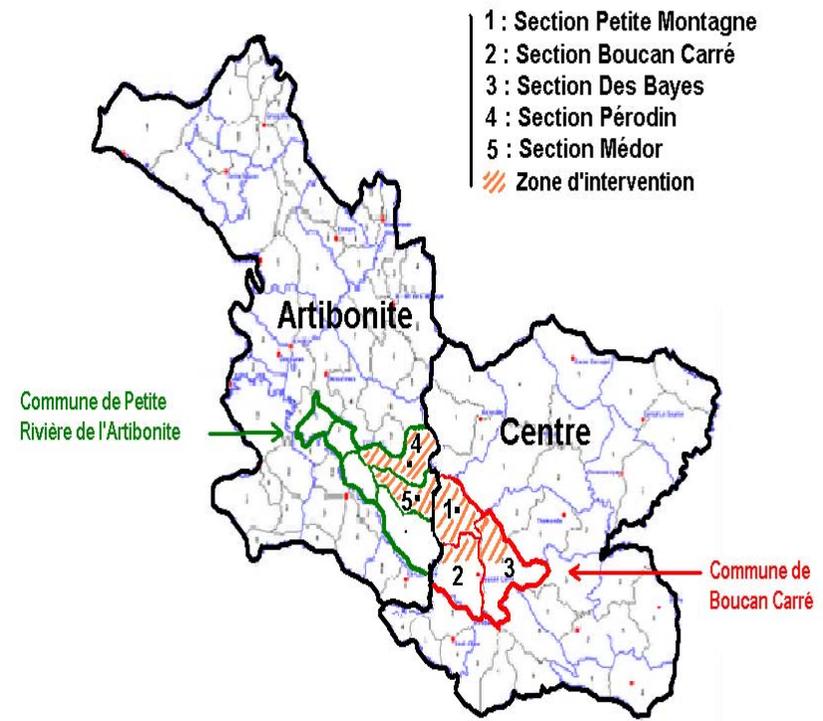
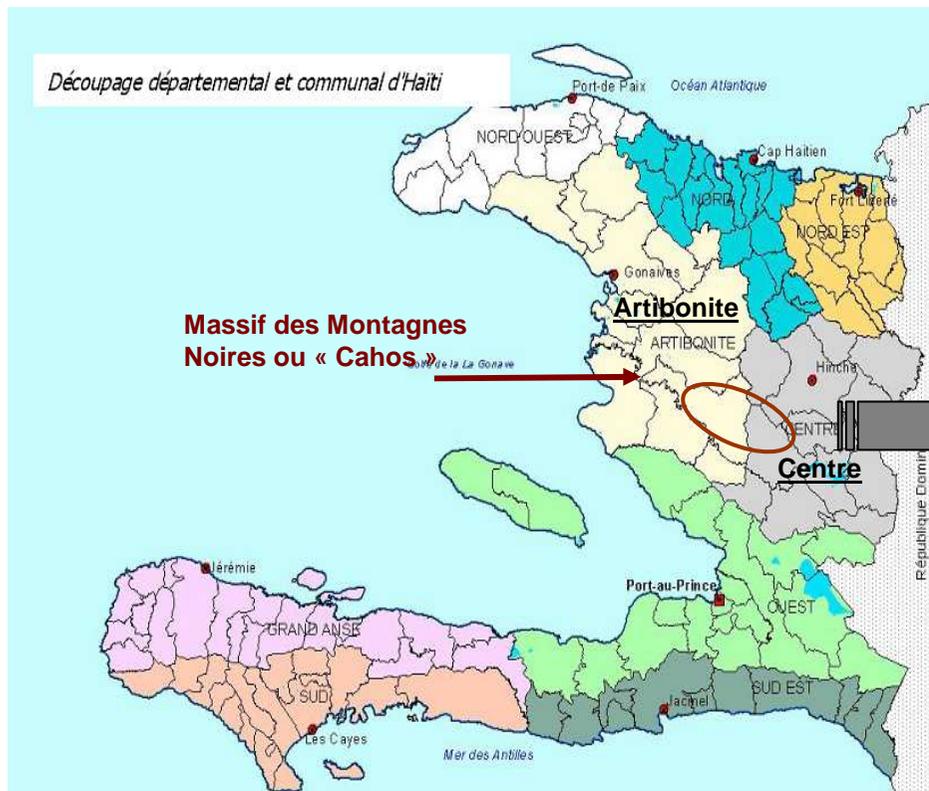




ZONE

D'INTERVENTION

# SITUATION GEOGRAPHIQUE



- 1 : Section Petite Montagne
- 2 : Section Boucan Carré
- 3 : Section Des Bayes
- 4 : Section Pérodin
- 5 : Section Médor
-  Zone d'intervention



A scenic landscape featuring a grassy hillside in the foreground with several trees. In the background, there are rolling mountains under a clear sky. The text is overlaid on the right side of the image.

## 2 ZONES D'INTERVENTIONS

- Perodin : 15 000 personnes / 3 000 Lakou
- Medor : 15 000 personnes / 3 000 Lakou  
(1 lakou = 5 personnes)

# Contexte de la zone

- Zone de montagne enclavée (800 m - 1 000 m alt.)
- Moyen de transport : Marche à pied
- Non accessible aux voitures ou camions.
- Localité moyenne : 30 à 40 lakou
- Habitat assez dispersé
- Couverture initiale en latrines très faible.
- Niveau d'éducation assez faible.



# APPROCHE PARTICIPATIVE

# Approche Participative

## Principes

- Répondre à une demande (et non imposer un projet)
- Participation = Appropriation
  - Ne rien faire qui puisse être fait par la localité
  - Faire ce que la localité ne peut pas faire



# Approche Participative

## Points / Leviers Importants

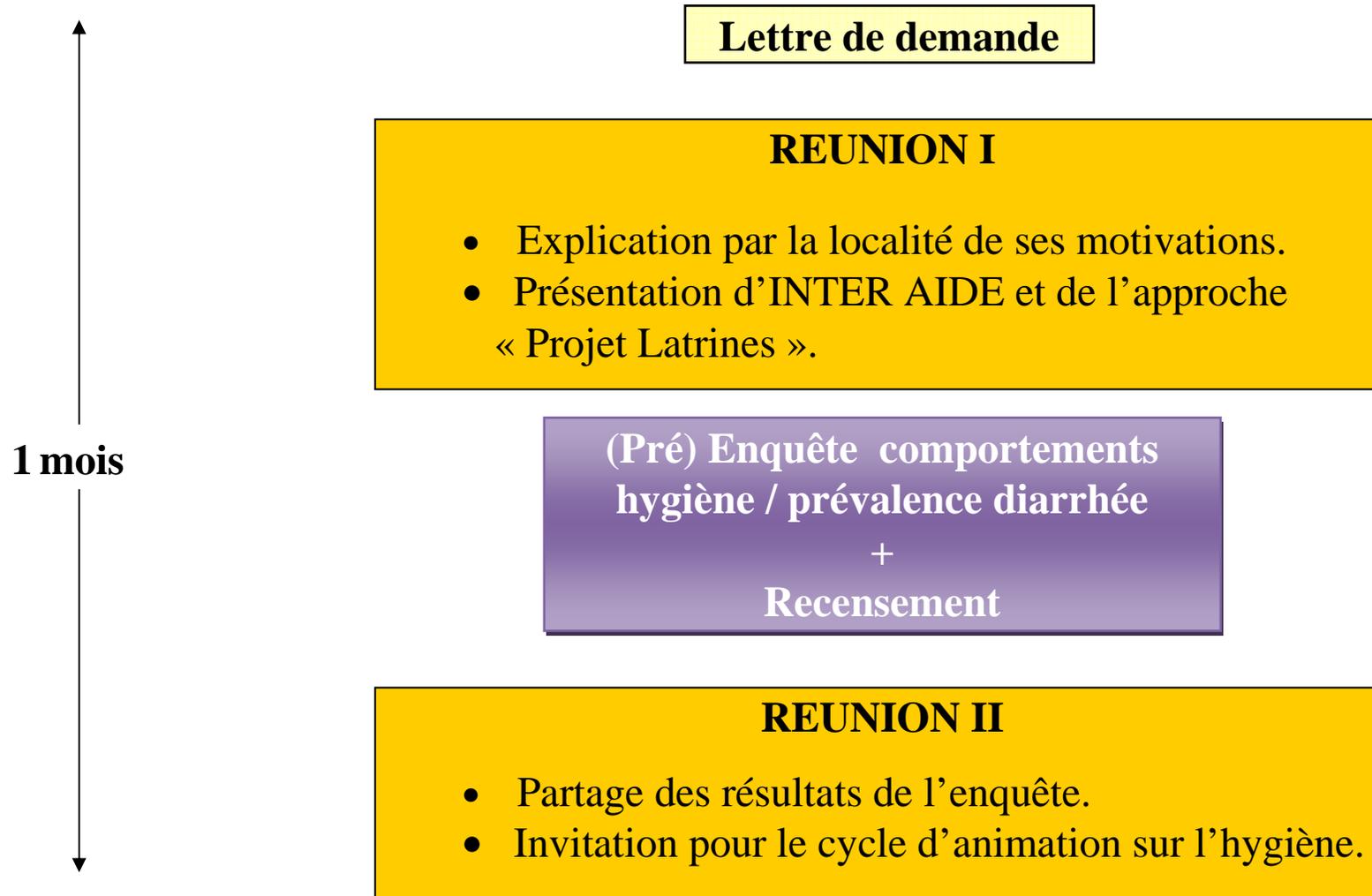
- Communication avec la localité sur :
  - la dimension participative du projet
  - le déroulement du projet
  
- Découpage du projet en plusieurs étapes
- Responsabilisation (voire Contractualisation) avec la localité pour chacune des étapes
  - Pour s'assurer d'une motivation véritable et continue
  - Permet un désengagement en cas d'évolution négative de la collaboration

**Accepter que la collaboration n'aboutisse pas**

A photograph of a rural landscape. In the center, there is a small, rectangular hut with a thick, thatched roof made of dried grass or straw. A single, dark vertical pole protrudes from the top of the roof. The hut is situated on a hillside covered with dry, brownish vegetation and some green plants. In the background, there are rolling hills and mountains under a heavy, overcast sky with grey clouds. The overall scene suggests a rural, possibly agricultural or traditional setting.

**LES ETAPES  
DU PROJET  
DE LATRINISATION**

# ETAPE 1: Rencontre avec la localité



# ETAPE 2: Cycle de 4 animations sur l'Hygiène (PHAST)

1 mois

**Phast I** : Identification des problèmes

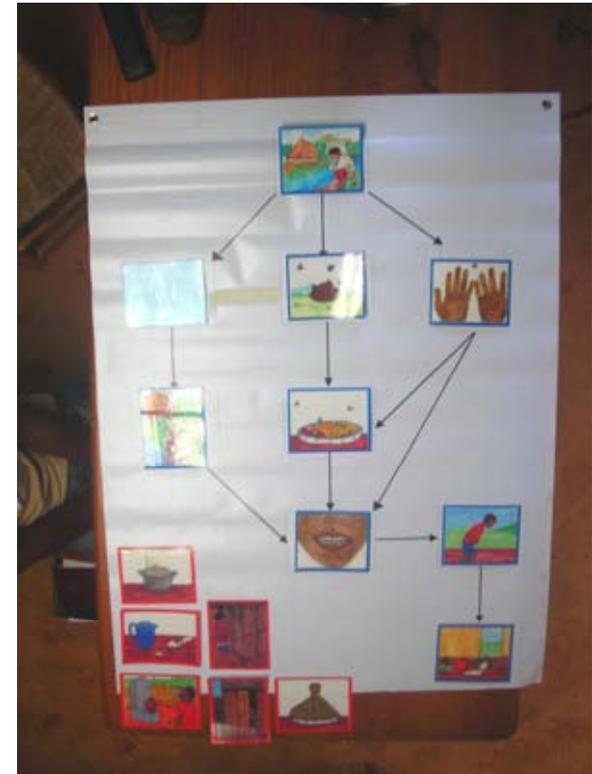
**Phast II** : Analyse des problèmes

**Phast III** : Recherche de solutions

**Phast IV** : Planification

**Engagement mutuel:**

- **Localité** : changements de comportements
- **Inter Aide** : Accompagnement de la construction

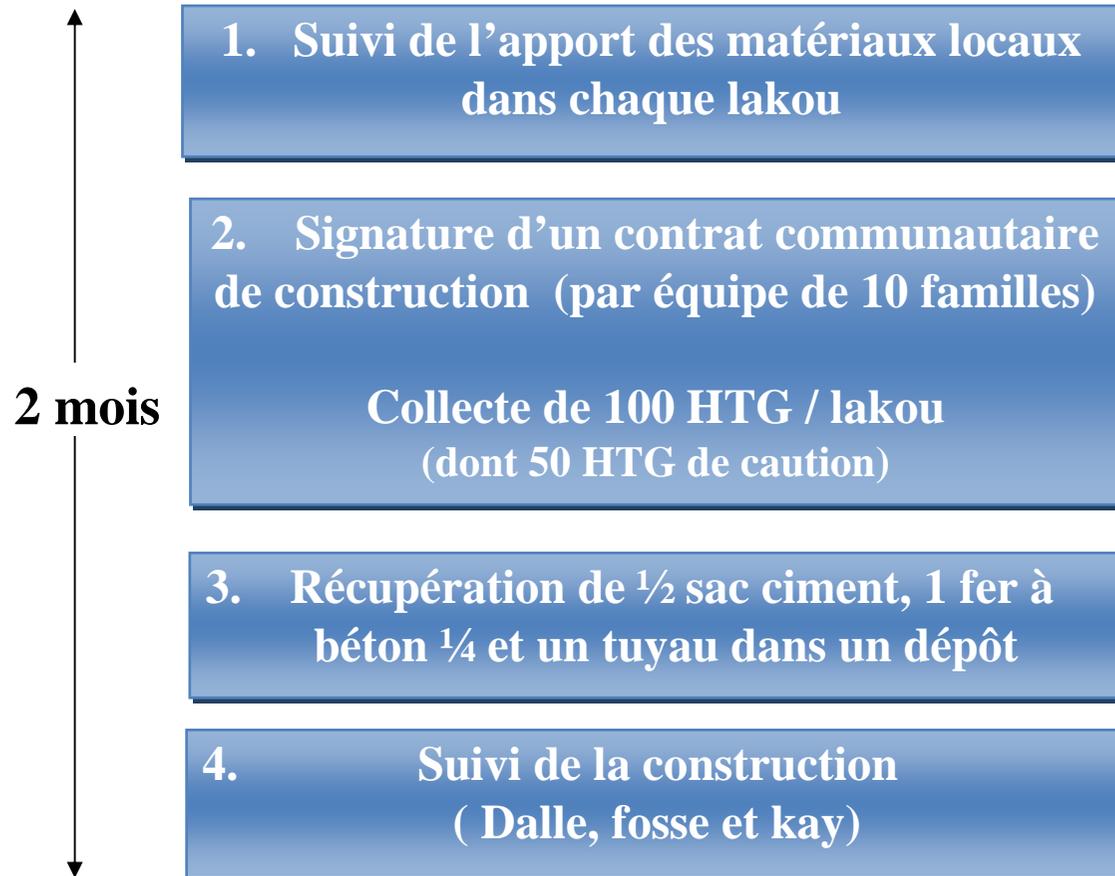


# Méthode PHAST

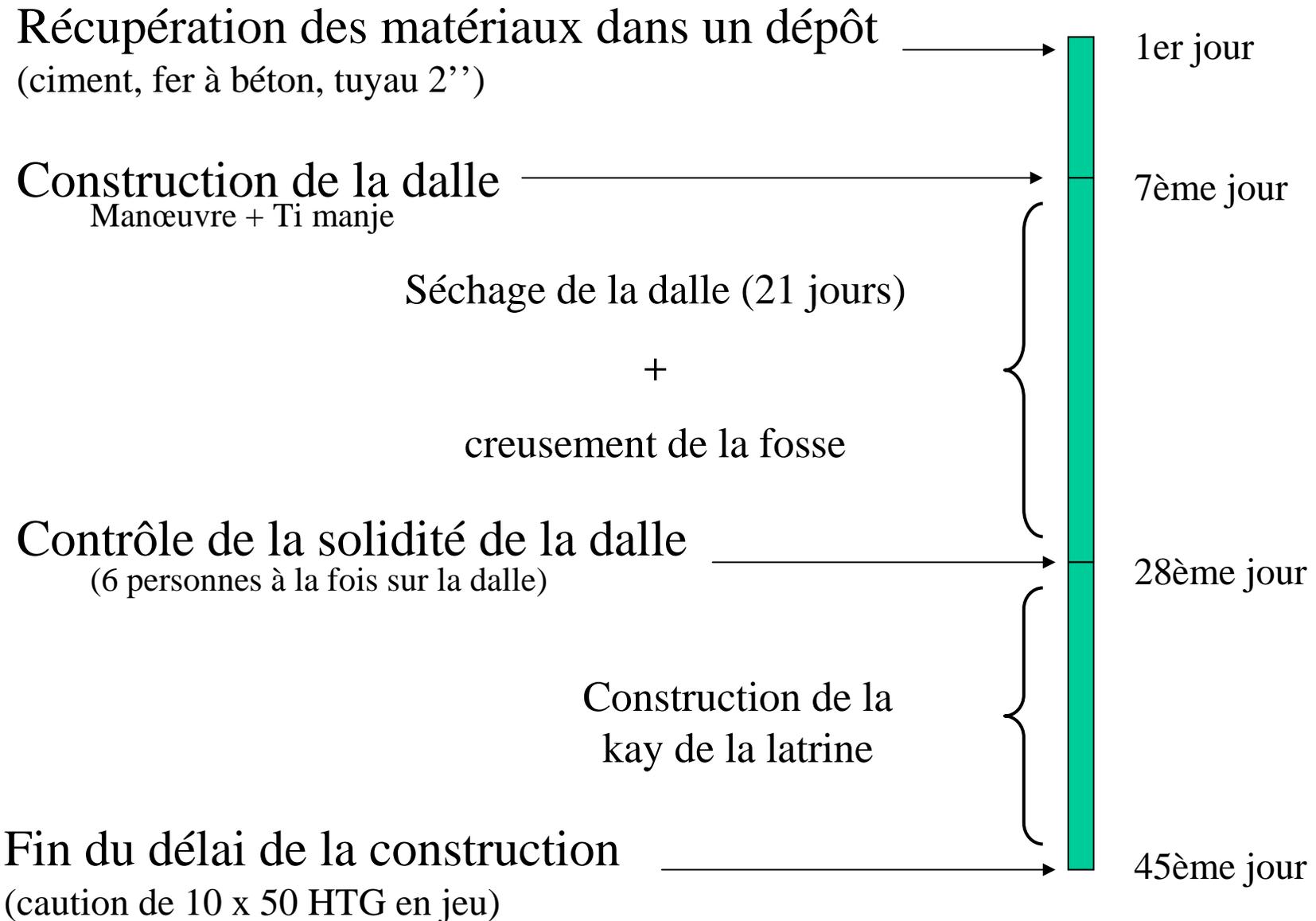
- Méthode participative et interactive
- Adaptation au contexte des Cahos
- Valorisation des gens, de leurs connaissances, expériences
- Mise en lien des connaissances entre elles
- Donne du sens (sanitaire) à la construction de latrines  
Lien entre latrine et santé publique (maladies féco-orales)



# ETAPE 3: Construction

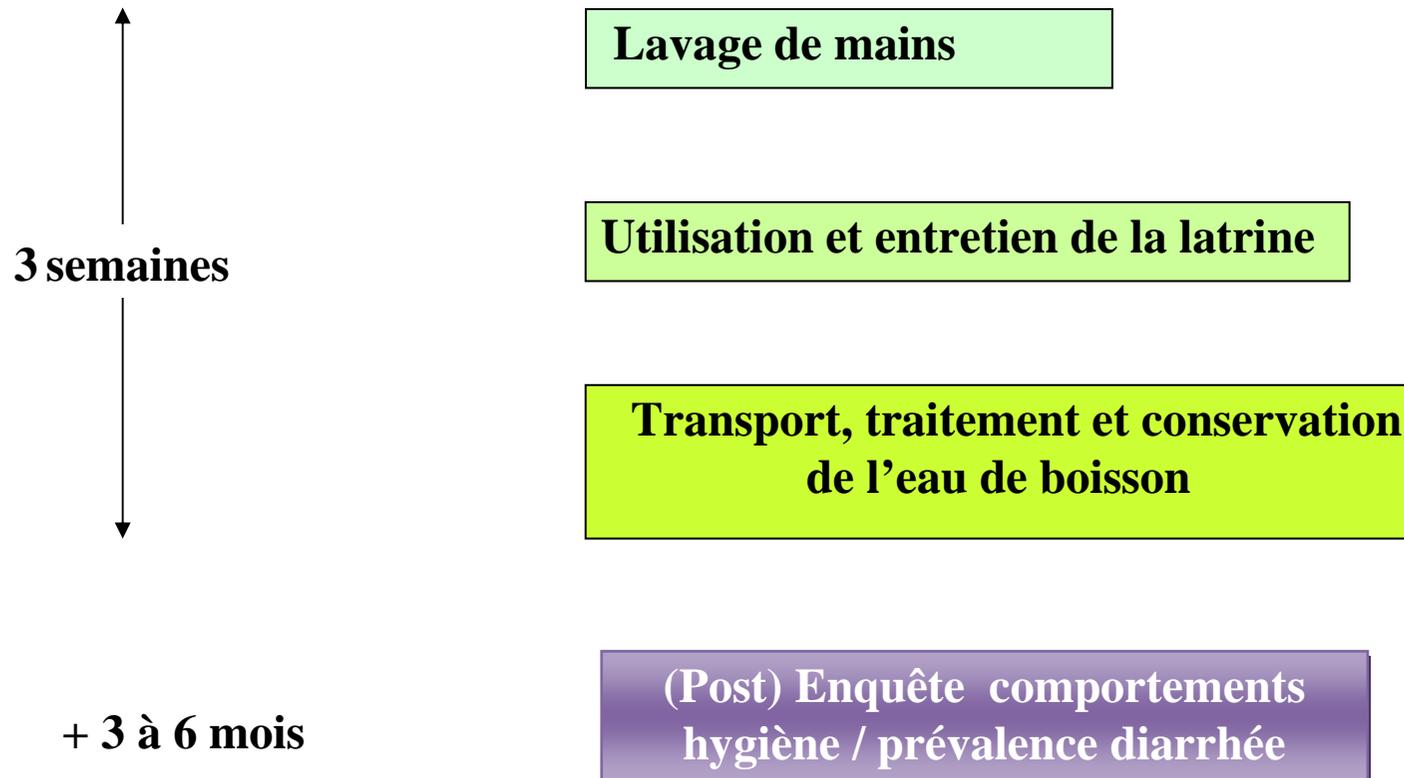


# 45 jours pour la Construction



# ETAPE 4: 3 Animations

## « Changement de Comportements »



# Changements de Comportements attendus

- Lavage de mains
  - Système de lavage de main
  - Eau, savon disponible
  - Connaissance des moments essentiels



- Eau de boisson
  - Traitement de l'eau avec du Kloroks
  - Récipient pour conserver l'eau efficacement



- Entretien de la latrine
  - utilisation quotidienne
  - propreté
  - présence d'un couvercle sur le trou

# Suivi Changements de Comportements



- Visites domiciliaires pour encourager les changements de comportements
- Enquêtes post-intervention (+ 3 à 6 mois)



# **BILAN Animations / Rencontres pour une localité de 30 lakou**

- 2 réunions « rencontre avec la localité »
- 4 animations sur l'Hygiène (PHAST)
- 1 signature du contrat de construction
- 3 animations changements de comportements

**Total : 10 animations ou rencontres**

# Bilan de la Participation Communautaire Valorisée

## Participation IA:

- Achat Matériaux  
(Ciment +Tuyau+Fer) 545 g
- Tp matériaux  
(jusqu'aux dépôts) 200 g
- Salaire « bos  
latrine » 200 g

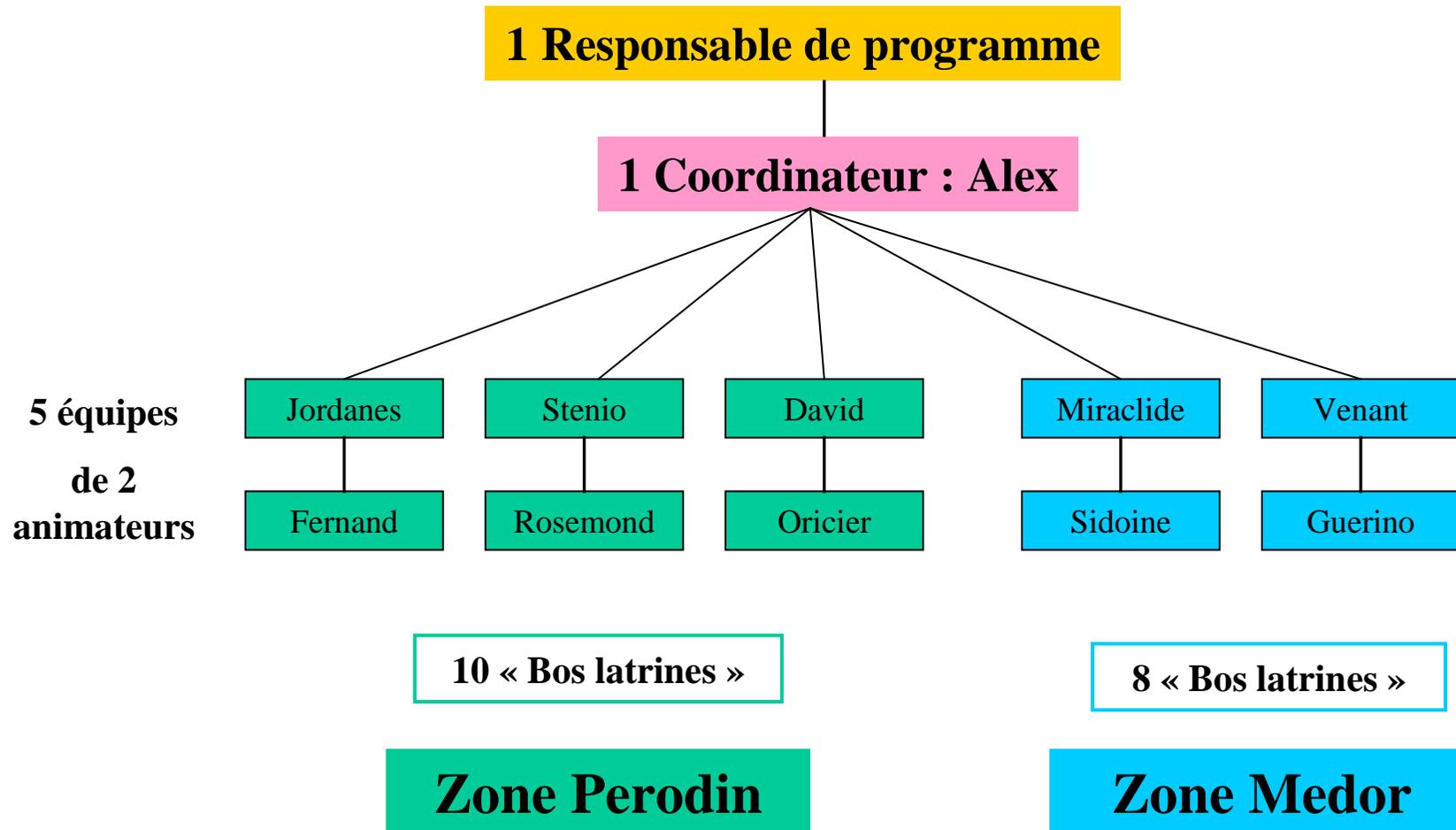
**Total :** 945 g  
(30 %)

## Participation Localité:

- Tp matériaux locaux 175 g  
(sable, gravier, eau)
- Tp matériaux dépôt 47,5 g
- Creusement fosse 750 g
- Construction Kay 1 250 g
- Main d'œuvre 25 g
- Ti manje (pour le bos) 25 g
- Participation financière 50 g

**Total :** 2 322,5 g  
(70 %)

# Équipe - Organigramme





# « Technique »





**DALLE  
OMS**

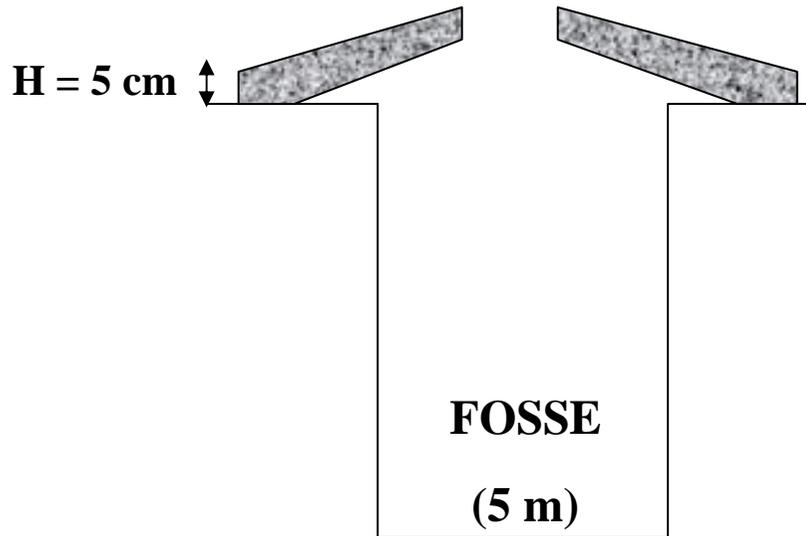
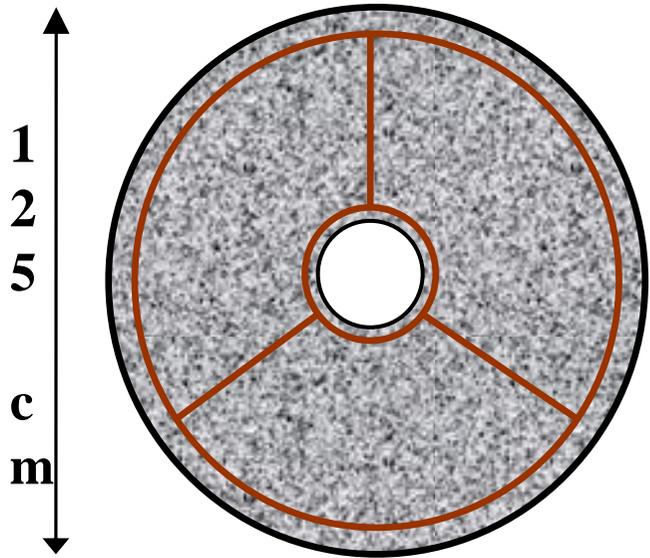
**DALLE BOMBEE**



# Revue Technique : Dalle OMS



# Revue Technique : Dalle Bombée



# MATERIAUX NECESSAIRES

		Matériaux	Dalle OMS (avec fondation)	Dalle Bombée
MATERIAUX	{	• Bokit sable:	12	2
		• Bokit gravier :	3	3
		• Bokit eau:	3	1
		• Roche :	100	-
MATERIAUX	{	• Sacs ciment:	2	1/2
		• Fer 1/4:	4	1
		• Tuyau aération :	1	1
		• Travail:	2 H	1 H

# Avantage Dalle Bombée / Dalle OMS

- Ne nécessite pas de fondation
- Facilement déplaçable
- Quantité de matériel moindre
- Logistique moindre
- Coût moindre (2 x plus de latrines faites pour un même budget)



# Formation de « Bos Latrine » locaux

- Réalisation d'un cahier des charges
- Session initiale de formation de « Bos Latrine » sur chaque zone (Medor et Perodin)
- Formation de nouveau Bos de la localité par des Bos « confirmés »
- Équipement de 10 kits « zouti » pour dalle latrine



**QUELQUES ...**



**... LATRINES**

# QUELQUES ....



# .... LATRINES



**... LATRINES**

**QUELQUES ...**



# CONCLUSIONS

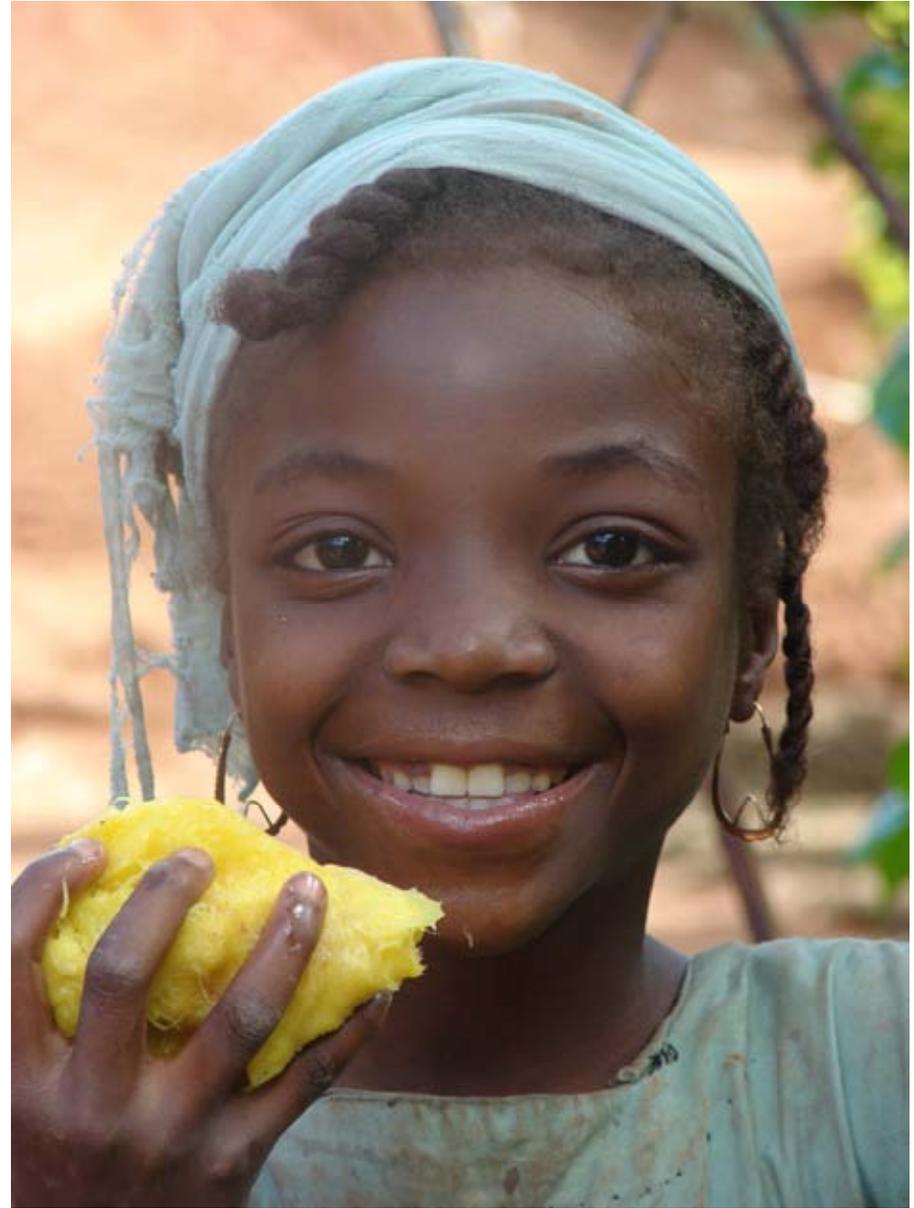


- **Besoin fortement ressenti**
- **Demande importante**
- **Participation communautaire conséquente**
- **Impatience des localités non encore accompagnées**

# Résultats chiffrés

- 2 150 latrines faites depuis Juin 2009  
(environ 1/3 de la zone couverte)
- 40 localités accompagnées
- Couverture moyenne par localité : 80 %

(Une localité : 35 lakou en moyenne)



# **Bonne Latrinisation Participative**

# Détails sur les animations PHAST

- PHAST I : Identification des problèmes
  - Faire parler les gens sur les pbs rencontrés dans la localité sous le prisme des maladies féco-orales

# Détails sur les animations

## PHAST

### PHAST II: Analyse des problèmes

- Découverte / élaboration des voies de contamination
- Mise en valeur de 3 comportements essentiels:
  - Lavage de mains (quand et comment)
  - L'eau de boisson
  - Défécation (kote nou fe poupou)

# Détails sur les animations

## PHAST

- PHAST III: Recherche de solutions
  - Comment bloquer les microbes sur la route?
  - Engagements mutuels:
    - Inter Aide : accompagnement dans la construction
    - La localité: changement de comportements
      - Se laver les mains avec du savon
      - Bonne gestion de l'eau de boisson
      - Construire, se servir, et entretenir sa latrine

# Détails sur les animations

## PHAST

- PHAST IV: Planification (des étapes pour construire la latrine) –Ti kontra (m)oral
    - Mettre les matériaux de construction à terre (sable, gravier de bonne qualité) matériaux pour la kay.
    - Participation de 100 HTG par famille (dont 50 HTG de caution)
- Puis:
- Signature d'un contrat communautaire avec Inter Aide
    - Par équipe de 10 représentée par un leader
    - Planification de la construction des 10 latrines avec le bos latrine (quel lakou? quel jour?)

# Animation Changement de Comportements

- En lien direct avec les 4 animations PHAST
- A partir des engagements pris lors de l'animation PHAST III
- Animations complétées par des démonstrations
- Faites à partir de l'outil d'animation PHAST.

# Participation de la famille

- Aller prendre au dépôt les matériaux de construction :
  - » 1/2 sac ciment
  - » 1 fer a béton 1/4
  - » un tuyau d'évacuation des odeurs 2''
  
- Aider le « bos latrine » pour la construction de la dalle
- Préparer à manger pour le « bos latrine »
- Creuser la fosse (5m de profondeur)
- Construire la kay/maisonnette
- Respecter le délai de 45 jours (caution de 50 HTG en jeu)