Implementation Activity

Socio-economic survey report / Tayna NR Summary

Survey conducted between September 13 and 27, 2007

These surveys were done in ten villages located around RNT: KASINGA, MIHIRA/KABENGA, MBUHI, BUHIMBA, MUTENDA, KAMINA, MASEGESEGE, KITOWA, NDIVA/MUKUKU, KAUMO, and KASUMBA. The data were collected in two sets:

Background information of the surveyed villages
 Data set of surveyed household

The collected data include the following details

- Geographic coordinates of the village
- Position of the village relative to RNT
- Distance of the village to RNT
- Number of households
- Infrastructure found in each village
- Commercial acivities
- Agricultural activities
- Mining activities

In short, the socio-economic standard of living around RNT is very low because of its «landlocked» position in social, economic, cultural.... terms

Rapport synthèse des enquêtes socio-économiques effectuées à la Réserve Naturelle de Tayna en date du 13 au 27 septembre 2007

Avant l'exécution des travaux des enquêtes socio-économique en la réserve naturelles de Tayna, nous avions organisé un séminaire qui a porté sur les thèmes que vous trouverez dans le tableau suivants :

LIEU DE LA	DUREE	NON	ИBRЕ	E DES	THEMES
FORMATION		PARTICIPANTS			
		Н	F	TOTAL	
KASUGHO	Du 10 au 11	9	1	10	→ Présentation des objectifs et
	Septembre				l'importance de l'enquête socio-
	2007.				économique autour de la Réserve

(2jours)	→ Rôle du membre du comité de
	dialogue pendant les enquêtes
	→ Méthodes et techniques de
	collecte des données socio-
	économiques et culturelles
	→ Manipulation du GPS
	→ Identification des différents
	éléments de l'enquête
	→ Explication des fiches d'enquête
	et amendement

Ces enquêtes ont été effectuées dans 15 villages situés autour de la Réserve. Il s'agit de KASINGA, MIHIRA/KABENGA, MBUHI, BUHIMBA et MUTENDA pour le premier groupe; BUNYUKI/PASIMBI, MUKUKU/NDIVA, KAUMO, KITOWA, KAMINA, KASUMBA et MASEGESEGE pour le deuxième groupe durant 14 jours. Les données ont chaque fois été dégagées sur deux fiches:

- 1. fiche descriptive du village enquêté
- 2. fiche d'enquête sur le ménage

Les détails que comportent ces fiches sont repris en annexe 1 et 2. Les données récoltées se présentent de la manière suivante :

1. Village KASINGA

- Situation géographique :GPS :S00°25′17.6 " E028°51′13.6" Alt :1630m.
- Position : à l'extérieur de la Réserve
- Distance : 12km de la Réserve
- Ménages : 39 ; ménages enquêtés : 31

Infrastructures:

- forme d'habitation : cases
- Ecole primaire avec 5 classes
- Source d'eau potable : 1 non aménagée, non entretenue
- Structure de santé --- centre de santé à plus ou moins 15km
- Route ---
- Eglise catholique
- Centre de négoce
- Structure sociale : organisation de base : comité de parent
- Activité principale : Agriculture, élevage, pêche, chasse, exploitation minière

2. Village MIHIRA/ KABENGA

- Situation géographique : S00°24′15.5″; E028°45′26.8″, Alt. 1563m
- Position : extérieur de la Réserve
- Distance: plus ou moins 9km
- Nombre de ménages : 32, ménages enquêtés : 25

- Infrastructure
- habitations : cases
- école : ---
- structure de santé situé à plus ou moins 20km
- route : ---
- église : catholique
- centre de négoce : ---
- structure sociale : terrain de football
- source d'eau potable : 3 non entretenues, non aménagées
- organisation de base : quelques mouvements religieux : chorale, xaveriens.
- Activités principales: agriculture (manioc), élevage, pêche ,chasse, exploitation minière

3. Village MBUHI

- GPS: S00°24′03.9″; E028°46′47.6″; Alt. 1177m
- Position: extérieur de la Réserve
- Distance : 2km de la Réserve
- Nombre de ménages : 63, ménages enquêtés : 57

<u>Infrastructures</u>

- Ecole primaire avec 6 classes (école de la RGT)
- Structure de santé : 1 poste de santé construit par JGI.
- Sources d'eau potable : 4 non aménagées, non entretenues
- Route: ---
- Eglise catholique et protestante (CEBCE)
- Centre de négoce : ---
- Structure sociale : terrain de foot (pas de ballon ni vareuse)
- Organisation de base : CAGT, comité de santé, comité des parents, comité de dialogue
- ONG: OR.PA.LU.
- Activités principales :agriculture (manioc), élevage, pêche, chasse,
 Exploitation minière, commerce de boisson

4. Village BUHIMBA

- GPS: S00°26'42.1", E028°44'58.6", Alt. 1662m
- Position extérieure de la Réserve
- Distance : 2,5km de la Réserve
- Habitation : huttes + cases
- Nombre des ménages : 18, ménages enquêtés : 16

Infrastructure

- Ecole : primaire avec 5 classes appuyées par la RGT
- Structure de santé : --- , poste de santé situé à plus ou moins 8km

- Source d'eau potable : 2 non aménagées ni entretenues
- Route: ---
- Eglise: catholique
- Centre de négoce : ---
- Structure sociale : terrain de foot (sans ballon)
- Organisation de base : comité des parents
- ONG locale: ORPALU

Activités principales : agriculture, élevage, pêche, chasse, Exploitation minière, petit commerce

5. <u>Village MUTENDA</u>

- GPS: S00°30′47.1″, E028°45′16.5″, Alt. 1552m
- Position : à la lisière de la Réserve
- Distance : plus ou moins 1km de la limite
- Nombre des ménages : 21 ; ménages enquêtés : 17
- Habitation : cases
- Ecole: ---
- Structure de santé : ---
- Source d'eau potable : 3 non aménagées ni entretenues
- Route: ---
- Eglise : catholique + protestante
- Centre de négoce : 2 kiosques
- Structures sociales : terrain de foot (sans ballon)
- Organisation de base : CV (catholique), groupe des mamans chrétiennes
- Activités principales : agriculture, pêche, chasse, petit commerce

6. Village BUNYUKI / PASIMBI

- GPS: S00°23′73.8″, E028°45′77.7″, Alt. 1171m
- Position : à la lisière de la réserve (o km)
- Nombre de ménage : 9, ménages enquêtés : 8

Infrastructures

- Habitation : cases
- Ecole : située à 3km
- Structure de santé à 3km
- Route: ---
- Eglise : --- (à 3km)
- Structure sociale: ---
- Organisation de base : ---
- Activités principales : agriculture, élevage, pêche, exploitation minière.

7. Village MUKUKU/ NDIVA

GPS: S00°24'51.3", E028°44'52.0", Alt. 1176m

- Position : à la lisière de la Réserve
- Distance : o km
- Nombre de ménages : 15, ménages enquêtés : 9

<u>Infrastructures</u>

- forme d'habitation : cases
- école : --- (transférée à Kaumo)
- structure de santé : ---
- route:---
- source d'eau potable : --- (ils utilisent l'eau de la rivière Mukuku qui est très salle)
- église : ---
- centre de négoce : ---
- structure sociale: ---
- activité principale : Agriculture, pêche, chasse, exploitation minière.

8. Village KAUMO

- GPS: S00°29′75.6″, E028°39′83.3″, Alt. 1582m
- Position: extérieur de la Réserve
- Distance de la réserve : plus ou moins 10km
- Nombre des ménages : 19, ménages enquêtés : 12

Infrastructures

- Forme d'habitation : cases
- Ecole: primaire avec 3 classes
- Structure de santé : --- à 60km
- Source d'eau potable : une non aménagée ni entretenue
- Route: ---
- Eglise: ---
- Centre négoce : ---
- Structure sociale : terrain de football
- Activités principales : Agriculture, chasse et exploitation minière.

9. Village KITOWA

- GPS: S00°19′80.9″, E028°45′91.3″, Alt. 1130m
- Position : à la lisière de la Réserve
- Nombre de ménages : 62 ; ménages enquêtés : 35. Les ménages sont dispersés ; à 3km, à 5 km, parfois à 7km.

Infrastructure

- Habitation : cases, semi durable : 3 (écoles, poste de santé et habitation du Pasteur)
- Ecole : primaire avec 6 classes (RGT)
- Structure de santé : une pour CBCA
- Source d'eau potable : une entretenue non aménagée
- Eglise : protestante, Salle du Royaume de Témoins de Jéhovah
- Centre négoce : ---
- Structure sociale : terrain de football,
- Organisation de base : comité de dialogue, des parents, de santé
- Activités principales : Agriculture, Elevage, Pêche, Petit commerce de boisson.

10. Village KAMINA

- GPS: S00°18′88.0″, E028°55′39.1″, Alt. 1665m
- Position: extérieur de la Réserve
- Distance de la Réserve : plus ou moins 15km de la réserve
- Nombre de ménages : 50 ; ménages enquêtés : 39. Les ménages sont dispersés à 2, 3, 5km.

Infrastructure

- Forme d'habitation : cases
- Ecole primaire : 2 classes
- Structure de santé : --- à plus ou moins 7km à Masegesege
- Source d'eau potable : une non aménagée
- Route: ---
- Eglise : --- à 7km
- Centre négoce : 1 Kiosque
- Structure social : ---
- Activités principales : agriculture, élevage, chasse et exploitation minière.

11. <u>Village KASUMBA</u>

- GPS: S00°29′43.1″, E028°41′51.7″, Alt. 1579m
- Position par rapport à la Réserve : extérieur de la Réserve
- Distance : plus ou moins 5km de la Réserve
- Nombre des ménages : 10 ; ménages enquêtés : 10

Infrastructures

- Forme d'habitation : cases
- Ecole: --- à 1h de marche: plus ou moins 2,5km
- Structure de santé : ---- C.S. situé à plus ou moins 50km
- Source d'eau potable : 1 non entretenue non aménagée
- Route : ---
- Eglise : ---

- Centre négoce : ---
- Structure sociale : o
- Activités principales_: agriculture, élevage, chasse, exploitation minière

12. <u>Village MASEGESEGE</u>

- GPS: S00°17′36.1″, E028°53′95.0″, Alt. 1263m
- Position: extérieur de la Réserve
- Distance : plus ou moins 10km de la Réserve
- Nombre des ménages : 27 ; ménages enquêtés : ---

Infrastructures

- Forme d'habitation : cases
- Ecole primaire avec 4 classes
- Structure de santé : 2 postes de santé
- Sources d'eau potable : 3 non aménagées
- Route : ---
- Eglise : catholique et protestante
- Centre négoce : 2 Kiosques
- Structure sociale : terrain de football
- Organisation de base : comité de santé, des parents
- Activités principales : agriculture, élevage et chasse

Commentaires:

De la façon générale les ménages sont dispersés dans les villages, les habitations sont des cases, les sources d'eau potable ne sont pas entretenues moins encore aménagées et tout les villages sont enclavés (pas de route).

Les enquêtes se sont étendues sur 12 villages au lieu de 10 comme prévu.

Situation des ménages

E n somme le niveau de vie socio- économique autour de Tayna est très bas suite à l'enclavement des villages sur tout les plan : social, économique, culturel,

Dans la plus part des villages on observe encore le système de troc pour des petites transactions de substances.

La pratique des cultures non diversifiées entraîne la malnutrition dans les ménages.

L'élevage des petits bétails pratiqué dans certains ménages connaît une recrudescence notoire suite aux pillages réguliers orchestrés par les bandes armées.

Les conditions sanitaires ou assainissement sont très moins respectées dans les ménages malgré la sensibilisation des agents sanitaires.

L'absence des structures de santé amène les ménages à l'utilisation abusive et excessive de la médecine traditionnelle d'où présence des quelques maladies chroniques.

Dans certains villages où les rivières sont poissonneuses (Tayna, Mukuku), la pêche se fait de manière artisanale en utilisant des matériels rudimentaires; ce qui ne permet pas à la population de se ravitailler conséquemment en protéines animales.

Par ailleurs, la technique culturale utilisée dans presque tous les villages enquêtés accélère la déforestation.

En définitif, une paupérisation sans précédente sévit dans tous les ménages enquêtés.

Observation libre

Il convient de signaler certaines particularités dans certains villages où la présence des chiens est inquiétante en nombre par rapport à d'autres.

A KAMINA, quoi que se trouvant à l'extérieur de la réserve, nous avons observé une déforestation à grande échelle orchestrée par une opération économique lequel a acheté une vaste étendue (à peu près 5000ha) déjà déboisée, devant servir de plantation de quinquina.

Fait à Kasugho, le 30/09/2007