

**RAPPORT DE TERRAIN**

---

**1. ORGANISATION ET DEROULEMENT DE LA COLLECTE**

Les 150 grappes éparpillées à travers le pays ont été réparties en 8 lots correspondant à 8 équipes d'enquête. Le nombre de grappes par équipe varie de 17 à 20 selon –essentiellement- les contraintes géographiques.

Toutes les équipes ont quitté Antananarivo le 08 Mai 2007 pour une durée de 75 jours. Ainsi pratiquement toutes les équipes ont pu regagner la Capitale autour du 21 Juillet 2007. Sauf une équipe qui compte tenu de grandes distances entre les grappes dans la zone Sud et Sud Ouest n'a pu arriver que le 24 Juillet 2007.

Pour ce qui est de la supervision, on a essayé autant que possible de suivre de près surtout en début de collecte chacune des équipes. De cette manière on a pu rectifier précocement les éventuels erreurs d'interprétation des questionnaires.

**1.1 Accessibilité et repérage des grappes**

Cette année, on a pu bénéficier d'une amélioration des voies de desserte pour les grands axes routiers. Toutefois quatre équipes ont du affronter dans certaines grappes les routes d'accès très difficiles notamment dans la Région SAVA (Nord Est), le littoral Est (Soanieran'Ivongo Mananara), le Centre Est ( Antanambao Manampotsy) et le Sud Est où l'Equipe n°3 a dû effectuer à pied à l'aller comme au retour 95 km séparant Andasy (Ranomena) à Ankazovelo Befotaka (soit 190km) pendant 2journées de marche pour l'aller et autant pour le retour.

Le Sud par contre se distingue par son accessibilité par voiture pour toutes les grappes mais le problème réside surtout sur la très grande dispersion des ménages dans une grappe donnée.

Les grappes sont assez bien repérable dans l'espace en s'aidant du croquis élaboré en 2004 quoique des améliorations doivent être apportées dans leur confection.

**1.2 Qualité de l'accueil**

En général les équipes ont été bien accueillies par la population une fois que les objectifs de l'enquête ont été bien explicités et d'ailleurs les gens se souviennent facilement de l'enquête de 2004.

Toutefois certaines circonstances malheureuses peuvent survenir et entravent la bonne entente entre les équipes et la population : c'est ainsi que l'équipe N°7 hébergée par le maire d'une commune dans le Menabe, alors que le fils de ce dernier a été jeté en prison pour des affaires de trafic d'ossements humains. Pour comble, la chambre dans laquelle les membres de l'équipe a séjourné a été celle dans laquelle la gendarmerie a découvert le sac contenant les ossements. Les gens ont cru que les agents enquêteurs voyageant de surcroît à bord de

véhicule tout terrain ont été pris pour des complices des malfrats. L'équipe a du abandonner cette grappe pour ne revenir que le surlendemain après des interventions du Chef Fokontany et de l'ACN locale.

### 1.3 Mobilité de la population

On a pu constater lors de l'enquête une mobilité importante de la population entre 2004 et 2007. Cette mobilité est due au départ surtout des femmes pour aller se remarier. Ainsi il n'est pas rare de rencontrer une femme qui se remarie au moins deux fois au cours de la période. Les enfants KPID parfois les suivent et ne sont plus repérables dès que leur mère change de domicile parfois en ne laissant qu'une adresse vague. Le mois de Juin qui correspond à la période de vacances scolaires est une période de mobilité régionale et de ce fait entraîne une déperdition importante de la population-cible.

On a également pu constater une mortalité relativement élevée des enfants durant la période surtout dans le Sud et la zone Nord Est. Ce qui constitue une déperdition des KPID.

## 2. RESULTATS GLOBAUX

**Tableau 1 Résultats sur les KPID enfants**

EQUIPE	NOMBRE GRAPPES	KPID ENFANTS PREVUS	KPID ENFANTS DECEDES	TAUX DECEDES %	KPID ENFANTS PARTIS	% ENFANTS PARTIS	KPID ENFANTS TROUVES	% TROUVES
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f</i>	$g = f / c * 100$	<i>h</i>	$i = h / c * 100$
1	20	213	7	3,3	10	4,7	196	92,0
2	19	175	6	3,4	6	3,4	163	93,1
3	18	174	3	1,7	27	15,5	144	82,8
4	20	196	8	4,1	15	7,7	173	88,3
5	17	166	2	1,2	15	9,0	149	89,8
6	20	231	9	3,9	45	19,5	177	76,6
7	19	195	4	2,1	16	8,2	175	89,7
8	17	154	4	2,6	8	5,2	142	92,2
ENSEMBLE	150	1504	43	2,9	142	9,4	1319	87,7

Dans l'ensemble, **88% des enfants ont été retrouvés**, 9% sont partis et 3% décédés durant la période 2004/2007. La partie Sud de l'Ile où a opéré l'équipe 6 connaît la plus grande déperdition des KPID (19.5% d'enfants partis et 4% de décédés). L'équipes 2 -ayant surtout travaillé dans le littoral Est Nord Est-, l'équipe 1-Hautes Terres Sud- et l'équipe 8- Nord Ouest et SAVA- ont enregistré le plus de stabilité de KPID enfants. L'équipe 3 a également constaté une mobilité importante de KPID suite aux ruptures d'union ou à la recherche de travail par les parents.

En ce qui concerne le taux de refus en particulier sur le test, il est généralement faible car il atteint à peine 2% des enfants à examiner.

**Tableau 2 Résultats sur les KPID femmes**

EQUIPE	NOMBRE GRAPPES	KPID FEMMES PREVUS	KPID FEMMES DECEDEES	KPID FEMMES PARTIES	% PARTIES	KPID FEMMES TROUVEES	% TROUVES
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	$f = e/c*100$	<i>g</i>	$h = g/c*100$
1	20	17	00	3	17,6	14	82,4
2	19	30	0	4	13,3	26	86,7
3	18	24	0	3	12,5	21	87,5
4	20	29	0	7	24,1	22	75,9
5	17	22	1	5	22,7	16	72,7
6	20	25	0	9	36,0	16	64,0
7	19	22	1	2	9,1	19	86,4
8	17	23	0	5	21,7	18	78,3
ENSEMBLE	150	192	2	38	19,8	152	79,2

En ce qui concerne les KPID femmes, on pu constater que près de deux femmes sur 10 ne sont plus à leur résidence de 2004. La plus grande mobilité (36%) a été enregistrée une fois encore dans le Sud de Madagascar suite à la rupture d'union et à la migration suite aux effets de la famine elle-même résultant de la sécheresse de 2005 et 2006.

### 3 PROBLEMES LIES AUX QUESTIONNAIRES D' ENQUETE

#### 3.1 Questionnaire Short

Section B : tableau ménage

QB08A : date de naissance

Pour certains ménages, il y a une différence entre la date de naissance inscrite dans le registre général et la date de naissance fournie par l'enquêté(e) lors de l'enquête en 2007 ; on a pris en considération la date de naissance de l'enquête en 2007 (copie ou autres pièces d'identité)

#### 3.2 Questionnaire individuel femme

Section FF : Auto –efficacité

QFF01 à FF05 : questions incompréhensibles par presque toutes les enquêtées, elles ont tendance à répondre par le positif à ces questions, elles ne comprennent pas qu'on leur demande leur degré d'auto efficacité devant un fait concernant leur enfant d'où, il est recommandé de diviser cette question en deux :

- La 1<sup>ère</sup> consiste a demandé à l'enquêtée ce qu'elle fait devant une situation réelle (exemple diarrhée)
- C'est en fonction de la réponse de l'enquêtée que l'enquêteur (trice) se situe par rapport à la réponse proposée dans le questionnaire « pas du tout –un peu –assez-bien –très bien »

Section FK : connaissance de la mère

Questions difficiles à répondre surtout pour les femmes de 15 à 49 ans qui n'ont pas encore d'enfants. Elles ont tendance à répondre toujours par « ne sait pas »

### **3.3 Questionnaire individuel femme (Site SEECALINE)**

Section SA : participation aux programmes nutritionnels

QSA04-QSA05 : dans la majorité des cas, cette question ne permet pas d'évaluer la participation de l'enquêtée aux programmes nutritionnels dans la mesure où actuellement ce sont les ACN qui se déplacent eux même afin d'effectuer ces programmes, de même c'est une autre personne (l'aîné de l'enfant qui emmène ce dernier au site pour la séance de pesage)

QSA07a : dans les cases réponses, il est nécessaire d'introduire 2 cases supplémentaires pour les mois dans la mesure où l'enquête donne deux réponses différentes (exemple ; de Novembre à Décembre puis de Août à Septembre)

Section SB participation de l'enfant aux programmes de suivi : pesée

QSB09X : il s'avère nécessaire de reformuler la question en demandant à l'enquêteur lui-même de constater dans le carnet à quelle courbe de croissance se trouve l'enfant à la dernière pesée, car dans beaucoup de cas l'enquêtée ne sait même pas lire cette courbe et répond toujours par « Ne sait pas »

### **3.4 Questionnaire individuel femme**

La modalité sur la question FD23 prête à confusion: en effet, lorsque l'enfant est juste allaité et ne prend pas encore de repas, la modalité correspondante est "uniquement allaité" ; or il ne peut s'agir systématiquement d'AME car il est possible qu'à la question précédente, FC21 sur une éventuelle prise de liquide, la mère réponde "oui". Donc au lieu de "uniquement allaité", il faudra mettre "encore allaité".

### **3.5 Questionnaire ACN**

Sur la question CB12x, on a constaté que parfois, la réponse ne rentre pas dans les modalités prévues : par exemple on a trouvé pour le dernier groupe d'âge (24-59 mois) une pesée tous les 3 mois.

Pour la question CH 09 "appréciations sur les matériels ou supports distribués lors de formation", il peut ne pas y avoir de réponse car l'intéressée n'a reçu aucun matériel.

### 3. TRACKING 2: Liste des KPID pouvant être retrouvés

Grappe	Ménage	Chef de ménage	KPID Enfants	KPID Femmes	localisation actuelle			
					District	Commune	Fokontany	Résultats
192	20	Claudine	Williande		Mananara	Ambatoaranana	Ampasina	NA
	22	Sylvia	Victorine		Mananara	Antanambe	Sahasoa	NA
	08	Edmond	Cyrielle		Mananara	Sandrakatsy	Sahalava	NA
	18	François	Flozefy		Mananara	Sandrakatsy	Sahalava	NA
	10	Perrolin	Priscilline		Mananara	Ambatoaranana	Ambodimangatelo	NA
236	04	Doda		Nety	Toamasina II	Mangabe	Mahanoro	NA
	10	Edmond	Idea		Fenerive Est	Vohilengo	Antoaka Ambolomadinika	Repartis ailleurs
215	11	Ravelo	Hery		Toamasina II	Fanandrana	Fanandrana	Trouvé
57	23	Jean Pierre	Fara		Miarinarivo	Miarinarivo	Ampaisokely	Trouvé
	13	Randrianasolo	Tahirya		Miarinarivo	Miarinarivo	Ampaisokely	Trouvé
59	10	Edouard	Edwige		Miarinarivo	Analavory	Amparaky	Trouvé
201	16	Juliette		Daniella	Toamasina I	Toamasina I	0324426596	Trouvé
227	14	Ramiadamahefa	Laura		Brickaville	Brickaville	Fetraomby	Repartis ailleurs
			Nirina					
241	20	Bazoly	Leoncia		Moramanga	Lakato	Ambodiriana	NA
86	09	Boromeh		Romina	Arivonimamo	Manalalondo	Manalalondo	Trouvé
23	03	Andriamangason	Sonia		Toamasina I	Toamasina I	0320282608	Trouvé

De tous les KPID pouvant faire l'objet de renforcement de tracking (2<sup>e</sup> série), la liste dans le tableau ci-dessus a été la plus consistante et susceptible de donner de bons résultats. En effet, les Kpid -cibles se trouvent sur seulement deux itinéraires à savoir l'axe Est (RN2 et RN5) et l'axe Ouest (RN1) Mais il y a tout de même eu des contraintes au niveau de l'accessibilité. dans la partie Est (Mananara) en pleine période pluvieuse (d'hiver ). Comme il y a juste un ou deux KPID à chercher dans un village, le fait de ne pas les retrouver coûte trop cher pour l'opération. C'est le cas des deux KPID identifiés comme résidant à Brickaville ; mais une fois sur les lieux on a été informé comme quoi les intéressés ont de nouveau migré vers Anosibe an'Ala, à plus de 200 km de là et avec une adresse vague.

Finalemt sur 17 KPID à trouver, l'équipe de tracking a effectivement retrouvé 7 dans un délai d'une semaine environ de travail. Un délai plus long aurait permis de trouver plus de KPID mais avec un "rendement décroissant".

## **ANNEXES**

Tableau de situation par équipe