## Proposition de Stratégie de Réponse Secteur Habitat

Réponse Cyclones Batsirai et Emnati











## **OBJECTIFS Adaptés de la Stratégie Cyclone Enawo 2017**

- Assurer la santé, la sécurité, l'intimité et la dignité des femmes et des hommes, des petites filles et des garçons affectés par le Cyclone en leur procurant des abris d'urgences et d'assistance en NFI.
- Soutenir des solutions durables pour le déplacement prolongé (tout en évitant la création des camps et aussi pour faciliter la sortie des familles dans les centres collectifs).
- Promouvoir l'auto-récupération rapide à travers d'une approche de participation communautaire intégrant le WASH, la santé, les moyen de subsistances et la protection.

A noter que cette stratégie est surtout dans le cadre d'une réponse d'urgence et de relèvement, un lien sera fait avec les partenaires de développement pour pouvoir assurer la continuité de ces activités dans une vision plus au long terme et plus en terme de réduction de risques et préparation aux désastres.







## **APPROCHES Adaptés de la strategie Cyclone Enawo 2017**

- Appui aux processus de récupération motivés par le propriétaire.
- Classement par ordre de priorité des groupes vulnérables.
- Offrir des options pour le retour progressif des familles dans les sites collectifs en offrant des option de sortie dignes et surs, afin d'éviter une pérennité des sites.
- Éviter la création des site spontanés, qui offrent des conditions de vie plus mauvaises que dans les familles d'accueil, demandent la creation de services exclusifs, et peuvent aussi stigmatiser les residents.
- Des activités doivent être exercées en coordination avec les autres secteurs pour une approche multisectorielle.
- Une attention spécifique pour satisfaire les besoins des plus vulnérables dans une situation complexe.
- Standardiser les approaches des acteurs Habitats.
- Faire le lien avec les acteurs de developpement et autorités nationale pour une transition entre le relevement et le developpement.









#### Types de zones d'intervention

Les zones rurales et les zones urbaines ont des types de construction differentes, ont des problematiques et structures communautaires differentes.

A prendre en compte en terme d'interventions liees au marche.

Milieu Rural











- Cases traditionnelles
- Accès à des matériaux locaux
- Pas d'acces aux marches urbains
- Cases traditionnelles ou avec des materiaux améliorés
- Pas d'accès à des matériaux locaux
- Accès aux marches urbains

- Maisons en dur
- Pas d'accès à des matériaux locaux
- Acces aux marches urbains











### Chronologie de la réponse

Temps 1 mois/1.5 mois 3 mois

Crise

**Options d'urgence** 

Options de relèvement

Reconstruction/développement







### **Groupes de bénéficiaires Habitat**

Formations Build Back Safer et sensibilisations: Le plus de personnes affectées possible

TMNC 100,000 ariarys pour besoins de base: **Selon critères de vulnérabilité** 

Options de response relevement #2 #3 (aide materielle partielle)

Selon critères de vulnerabilite + critere de selection Habitat + critere de selection geographique

Options de
response abri #4
(reconstruction
assistee)
Selon critères de
vulnerabilite +
critere de selection
Habitat + critere de
selection
geographique







### Options de réponse d'URGENCE

- Absolument éviter le cash « for shelter » inconditionnel du au manque de garantie de résultats lies a l'Habitat.
- Afin de minimiser l'utilisation du cash pour des besoins de base les bénéficiaires seront selectionnes parmi ceux qui ont recu les 100,000 ariarys multipurpose cash

Communications de masse auprès de la population pour des éléments de réparation améliorées (BBS)

Familles d'accueil

Personnes dans les batiments publics - sites collectifs

Maisons endommagées ou inondées

#### **TMNC**

automatique pour famille d'accueil de personnes dans les batiments publics

- Appui à l'amélioration temporaire de condition de vie des sites collectifs (avec le soutien de l'OIM)
- Enregistrer les familles, et encourager les solutions de familles d'accueil en offrant le TMNC aux familles d'accueil et un kit ou TMNC aux familles qui se déplacent
- Distribution de tentes pour les propriétaires de parcelles dont la maison est detruite en echange d'une garantie qu'ils retourneront s'installer sur leur terrain
- Eviter les camps à tout prix en mettant l'accent sur la stratégie de sortie des sites collectifs

Distribution du kit
 abri minimum

- (séparer rural pour familles les plus vulnérables
- Combinaison avec kits minimum des autres secteurs
- NFI kits/kitchen sets











## Options de réponse de RELEVEMENT Maisons détruites

Propriétaires vivant dans maison détruite vulnérables

Locataires vulnérables

Toutes les communautés affectées

1

Reconstruction assistée (prendre en compte situation foncière)

Exemple: SENVH construction de cases traditionnelles résistantes aux aléas climatiques

Communal houses

2

Appui a l'autoreconstruction

Formation +
matériaux pour les
produits difficiles a
obtenir + cash
conditionnel (avec
conditionalite legere
comme la
participation a des
formations) pour les
produits facilement
disponibles

3

Lien avec autres secteurs pour identifier des interventions complémentaires comme appui moyens de subsistence

Appui cash for rent (max 3 mois et maximum montant cash condition sur l'autoreconstruction), negotiations avec propriétaires (paiement au propriétaire) pour fixer le loyer.

4

Appropriation et vulgarisation des techniques de construction au niveau local (communauté et autorités)

Formations maçons, charpentiers, autorités et members de la communauté souhaitant l'autoreconstruction

Considérer les plans de communication du SENVH











#### **Kits Abri Urgence MINIMUM**

A noter que ce kit doit absolument être accompagné de :

- 1. formations de construction améliorées (BBS), ainsi que
- 2. des sensibilisations sur la **réutilisation des matériaux** et bâches pour éviter l'impact au long terme sur l'environnement au delà de l'urgence

Kit standard minimum du secteur Habitat approuvé par les partenaires					
#	Description et spécifications techniques	Quantité	Unité		
	MATERIEL TOITURE D'URGENCE				
1	Bâches 4x6 m - pour couvrir la toiture, murs de la maison ou pour sol	2	pce		
	FIXATION				
2	Clous longueur 6 cm - fixation	500	gr		
3	Clous longueur 10 cm - fixation	500	gr		
4	Fil de fer galvanisé - pour renforcer les connections / fixer les cloisons au poteaux	5	m		
	OUTILS				
5	Cordes de 30m, 12mm et 3mm - pour fixer les bâches et renforcer connections	2	pce		
6	Pelle ou petite houe / bêche locale avec manche - creuse pour poteaux maison	1	pce		
7	Hache ou machette - coupe grossière du bois	1	pce		
8	Scie à bois - coupe plus précise du bois	1	pce		
9	Tenaille - pour enlever les clous - *si le marteau n'a pas cette partie	1*	pce		
10	Marteau	1	pce		
#	Matériel optionel mais fortement recommandé pour milieu rural et urbain	Quantité	Unité		
10	Huile de vidange - traitement des pieds poteaux bois entrerrés	5	litre		
11	ou produit de protection du bois - traitement des pieds poteaux bois entrerrés	2	litre		
Notes: en milieu rural outils (# 5 à 10) distribués pour 4 familles					

Note: A discuter avec secteur sécurite alimentaire s'il y a des outils qui peuvent servir a l'agriculture aussi











## Priorisation (ciblage Habitat) Les personnes les plus vulnérables ont besoin d'une attention particulière

- Familles déplacées dans les bâtiments publics sous risque d'éviction et malgré la fermeture des sites
- 2) Familles deplacées dans des familles d'accueil plus au long terme
- 3) Locataires ayant perdu leur moyens de subsistence
- 4) Autres familles vulnerables avec maison détruite ou maison endommagées.

Les criteres de vulnerabilite definis par le secteur Protection seront pris en compte pour les vulnerabilities demographiques.







# Critères de vulnérabilité et de sélection du secteur Habitat pour BNA et Cash for Shelter - approuvés par les partenaires

#### # A. Critère de base de sélection

- 1 Ménages ayant un maison détruite ou endommagée (decoifféé / innondée selon les cas)
- 2 Locataires ayant un maison détruite ou endommagée en zone urbaine

#	B. Vulnérabilité	Score de vulnérabilité
1	*Enfants chef de ménage (0-17 ans)	9
2	*Personnes en situation de handicap vivant seules (physique, mental, sensoriel)	9
3	*Femmes chef de ménage	8
4	*Personnes âgées vivant seules ou pas seul mais pourvoyeur dans la famille (60+)	7
5	*Ménages avec femmes allaitantes ou enceinte chef de ménage ou pas	5
6	Ménages avec personnes en situation de handicap (physique, mental, sensoriel)	4
7	Ménages avec 6 personnes ou plus	4
8	Ménages avec personnes atteintes de maladies chronique ou grave	4
9	Ménages avec personnes atteintes de maladies invalidantes vivant seule	4
10	Ménages s'occupant d'enfants orphelins de moins de 18 ans.	2
11	Ménages ayant des jumeaux si stigmatisés par la communauté (OIM) (cas par cas)	2

#### Processus de sélection:

Pour être sélectionné, le score cummulé des vulnérabilités des ménages doit être de 9 ou +

\* consulter le secteur Protection pour ces catégories









#### **Priorisation (ciblage Geographique)**

nom de la région	nom du district	maisons détruites	maisons inondées	maisons endommagées	maisons affectées
Atsimo Atsinanana	Befotaka	181	575	535	1,291
Atsimo Atsinanana	Farafangana	789	1,165	2,200	4,154
Atsimo Atsinanana	Midongy du Sud (Midongy Atsimo)	157	208	500	865
Atsimo Atsinanana	Vangaindrano	342	518	641	1,501
Atsimo Atsinanana	Vondrozo	192	458	603	1,253
Fitovinany	Manakara Atsimo	777	429	2,427	3,633
Fitovinany	Ikongo	1,513	321		1,834
Fitovinany	Vohipeno	839	860	600	2,299
Vatovavy	Ifanadiana	186	30	70	286
Vatovavy	Nosy-Varika	2,631	1,178	2,313	6,122
Vatovavy	Mananjary	2,290	5,500	1,418	9,208
TOTAL		9,897	11,242	11,307	32,446

- 1.Mananjary (Vatovavy)
- 2.Nosy-Varika (Vatovavy)
- 3. Farafangana (Atsimo Atsinanana)
- 4. Manakara Atsimo (Fitovinany)
- 5. Vohipeno (Fitovinany)
- 6.lkongo (Fitovinany)

Total maisons affectées sur les 6 districts les plus affectés	27,250
Maisons à reconstruire complètement (10%)	2,725
Maisons pour intervention cash de 350,000 ariarys	24,525
Montant total nécessaire en ariarys	8,583,750,00 0
Montant total nécessaire en CHF	2,008,748







### Montant du cash for shelter









## Nouvelle proposition 350,000 ariarys

#	DESIGNATION	Unité 1	Quantité	Unité 2	nbre	Prix unitaire	Montant total
А	MATERIAUX BOIS & "RAVINALA"					sous-total A	235,000.00
1	Bois carré scié de 8cm x 8cm x 400cm (bois dur)	pce	8	unité	1	11,000	88,000
2	Bois rond de Ø 8cm x 400cm (bois dur du pays)	pce	4	unité	1	7,000	28,000
3	Bois rond de Ø10 x 400cm pour pilotis (bois dur)	pce	4	unité	1	9,000	36,000
4	Bois dur - Planche de 2cm x 15cm x 400cm	pce	4	unité	1	10,000	40,000
5	Bois - tringle de 2*7*400cm (bois dur)	pce	4	unité	1	5,000	20,000
6	Bois Ravinala - Rapaka honkona/planche 1.5x 30 x 300 cm	paire	2	unité	1	3,500	7,000
7	Feuille Ravinala - Falafa - 50 pces - en paquet de 50 pce	paquet	4	unité	1	2,000	8,000
8	Feuille Ravinala -Ravimpontsy ou Rati - 50 pces (Ravinala) - en paquet	paquet	4	unité	1	1,500	6,000
9	Fitoroka Ø 4cm x 400cm / Gaulette	pce	3	unité	1	500	1,500
10	Afotra (liane pour attacher le rati)	paquet	5	paquet	1	100	500
В	MATERIAUX - FIXATION					sous-total B	55,000.00
11	Corde nylon 3mm de 100m	rouleau	1	unité	1	5,000	5,000
12	Corde nylon 12mm de 100m	rouleau	1	unité	1	20,000	20,000
13	Fil d'acier galvanisé 1.5 ou 2 mm - rouleau 5 mètre	rouleau	1	unité	1	20,000	20,000
14	Pointe (clous) 100 mm	kg	1	unité	1	5,000	5,000
15	Pointe (clous) 50 mm	kg	1	unité	1	5,000	5,000
С	MAIN D'OEUVRE					sous-total C	60,000.00
1	Chef Charpentier	pers	3	jour	1	10,000	30,000
2	Aide charpentier	pers	3	jour	2	5,000	30,000
TOTAL	TOTAL DU BASKET CASH POUR SHELTER						350,000.00









## Nouvelle proposition 350,000 ariarys

## Environ 25% des matériaux nécessaires pour la construction d'une maison de 3x4m + main d'œuvre

- on considère que les personnes qui n'ont plus du tout de maison, et trop vulnérables pour reconstruire, bénéficieront de l'option de relèvement #1 et non pas des 350,000 ariarys, donc d'une reconstruction totale assistee
- les autres qui bénéficient de #2, on considère qu'il peuvent par exemple récupérer la quincaillerie et une partie des boiseries de leur ancienne maison ou se les procurer localement par la communauté/famille qui les appuie soit en main d'œuvre soit avec des outils/matériaux etc. et qu'ils peuvent donc apporter une contribution a la réparation de leur maison détruite.
- La somme de 350,000 ariarys comme indiquée dans l'option de réponse #2 ne viendrait pas seule, mais accompagnée de formation/sensibilisation et potentiellement de distribution de matériaux aussi (comme le kit abri) selon les besoins de la famille.
- La somme serait conditionnelle moyennant une conditionnalité légère comme la participation a une formation ou avec une fiche avec la liste du panier ci-dessous (sous forme de dessin si nécessaire) pour que les bénéficiaires puissent cocher ce qu'ils ont acheté, ou qu'ils prouvent qu'ils aient commencé la réparation de leur maison.
- Bien entendu ce montant est élevé par rapport au 150,000 prévus à l'origine et cela affectera le nombre de bénéficiaires touches par une aide matérielle, mais la stratégie prévoit des sensibilisations et communications BBS (build back safer) pour toucher le plus de population affectées possibles afin d'appuyer les personnes qui commencent a reconstruire de toute manière, ce qui permettra d'apporter une aide a une plus grand partie de la population (qui pour moi aura aussi plus d'impact en réalité car la plupart des personnes reconstruisent d'eux meme avec l'aide de la communauté)







