

Stratégie cash dans le cadre la reconstruction d'habitations suite aux cyclones Batsirai et Emnati

Secteur Habitat 2022 (BNGRC, MPPSPF, CRM)

v.1 28/03/22, v.2 29/03/22, v.3 02/04/22

Ce document a pour objectif de consolider les résultats d'études nationales avec les évaluations conduites dans le cadre de la réponse aux cyclones Batsirai et Emnati qui ont touché la côte Est du pays en Janvier et Février 2022 à Madagascar. Les études qui ont été conduites hors du cadre de cette réponse d'urgence sont prises en compte afin de pouvoir définir une ligne de base, et les évaluations faites après les cyclones permettent d'apporter les nouveaux éléments afin de proposer une intervention dans le cadre du secteur Habitat pour la reconstruction des cases des familles affectées par les cyclones.

Eléments Clefs / Résumé

1. **Type d'intervention** : Transfert monétaire conditionnel pour l'abri
2. **Bénéfices** : 350,000 ariary par ménages en tranches
3. **Bénéficiaires** : Ménages vulnérables dont la maison a été détruite ou qui ont perdu leur logement complètement suite au cyclone
4. **Ciblage (à affiner si nécessaire)** :
 - Dans un premier temps: les plus vulnérables (c'est à dire ceux qui sont restés en deçà de 3 semaines) dans les sites collectifs ayant un terrain non-inondable
 - Dans un deuxième temps: les plus vulnérables (c'est à dire ceux qui sont restés en deçà de 3 semaines) dans les sites collectifs avec une situation plus complexe
 - Puis par la suite: vulnérabilité + maisons détruites
5. **Couverture géographique** : Tous les districts dans les 3 régions les plus touchées: districts, avec possibilité d'étendre la couverture si disponibilité financière
6. **Système de paiement** : Mobile money ou cash
7. **Nombre estimatif de ménages bénéficiaires** : 10,000 ménages
8. **Montant à distribuer**: 3,500,000,000 MGA (implémentation non-incluse)
9. **Partenaires** : BNGRC, MPPSPF, CRM/FICR, IOM, CARE, CRS, PAM, UNICEF (en tant que co-lead du cash transfert et protection sociale) et autres à confirmer
10. **Modalités**: a) communication minime pour la première vague de distribution, stratégie de communication à élaborer ainsi que des éléments de langage b) suivi et évaluation détaillé sur la première distribution avec l'appui du secteur et groupe de travail transfert monétaire pour leçons apprises

SOMMAIRE

1. Impact en terme d'habitat et éléments techniques
 - a. Prix des reconstructions complètes
 - b. Types de dommages
 - c. Stratégies de reconstruction et main d'oeuvre
2. Strategie et justification du cash
 - a. Strategie Habitat pour le relèvement
 - b. Justification pour une réponse cash pour les reconstructions partielles
 - c. Risques de ne pas faire de cash
3. Mise en oeuvre
 - a. Montant et conditionnalité
 - b. Mecanisme de transfert
 - c. Ciblage
 - d. Partenaires de mise en oeuvre
 - e. Communication
4. References

1) IMPACT EN TERME D'HABITAT ET ÉLÉMENTS TECHNIQUES

Prix des reconstructions complètes

Selon une étude conduite dans la région Vatovavy Fitovinany en 2014 (6), 95.6% des habitations sont des cases de type traditionnel, dont 83% construites avec des écorces et tiges de ravinala, 9.1% en terre battue et 5.3% en planches de bois. Cette statistique est cohérente avec les évaluations rapides effectuées en 2022 (7,9) suite aux cyclones qui indiquent que presque toutes les habitations en zones rurales sont de type traditionnelles ainsi qu'une grande majorité en zone semi-urbaine.

Il faut donc prévoir les reconstructions complètes comme étant des maisons traditionnelles. Ces maisons sont aussi plus vulnérables aux aléas climatiques que les maisons en dur et constituent 100% des maisons entièrement détruites dans les évaluations rapides réalisées (7,8,9,14).

Prix estimés de reconstruction de case traditionnelle en ravinala (type de case dans l'Est du pays) sans la main d'oeuvre et sans suivi:

Source	Prix estimé	Détails techniques	Année
Reference 12, Secteur Habitat Enawo	795,000 ariarys	Case améliorée	2017
Reference 3, SENVH	934,050 ariarys	Case améliorée (3x6m)	2016
Reference 13, SENVH	1,705,000 ariarys	Case améliorée (3x5m) 15m ² (case avec suivi et main d'oeuvre)	Fév 2022

		est à 2 million ariarys; coûte plus cher que les autres car toiture est en tôle et non en matériel végétal)	
Reference 11, CARE (Manakara)	1,023,000 ariarys	Case améliorée (3x4m) 12m ² en zone rurale	30 Mars 2022
Reference 11, CARE (Manakara)	1,789,000 ariarys	Case améliorée (3x4m) 12m ² en zone urbaine	30 Mars 2022
Reference 11, CRS (Mananjary)	1,470,000 ariarys	Case améliorée (3x4m) 12m ²	Mars 2022

Selon les études faites par le SENVH, la Croix Rouge, CARE et lors du cyclone Enawo (3,10,11,12) le prix de reconstruction d'une case traditionnelle varie entre 1,023,000 ariarys et 1,705,000 ariarys pour une case traditionnelle améliorée de 15 m² (Références: 3 et 13, SENVH 2022). Les prix estimés en 2016 d'une case améliorée était de 934,000 ariarys (référence 3 et 13) ce qui est cohérent avec une inflation annuelle estimée de 5-10% par an depuis 2016 (Reference: Banque Mondiale).

Types de dommages

Les points de faiblesses plus communs des constructions qui sont à l'origine de la destruction ou de la perte des parties des maison, sont les suivantes (7,14):

- Certains ménages retirent le toit avant le cyclone pour faire un abri sur le sol qui résiste mieux mais le reste de leur maison principale est détruite lors du cyclone ou endommagée.
- Les poteaux qui supportent l'infrastructure ne sont souvent pas fixés dans le sol suffisamment bien ou en profondeur, et les bois ne sont pas traités et pourrissent.



- Les attachements entre les différentes parties de la maison utilisent des matériaux qui ne sont pas adéquats (feuilles séchées et moustiquaires) et résistants ce qui cause l'effondrement des murs, de certaines parties de la maison, ou même le décrochage du toit avec le vent (maisons décoiffées)
- Les maisons touchées par les inondations ne sont pas surélevées pour le drainage de l'eau.

Stratégies de reconstruction et main d'oeuvre

Les évaluations montrent que 30-50% des ménages ont commencé à reconstruire ou à réparer après 2 semaines (14) et 80% après un 3 semaines (7) et plus de 90% après un mois (9) dans certaines communautés. Certains ménages qui ont commencé la réparation disent s'être endettés jusqu'à 160,000 ariarys (8). Ces mêmes évaluations montrent que ce sont les familles les plus vulnérables qui n'arrivent pas commencer la reconstruction du tout (femmes seules ou personnes âgées). Ceux qui n'ont pas terminé la reconstruction ou qui n'ont pas commencé, vivent soit dans un abri, soit avec de la famille. Les familles s'entraident ou payent des connaissances pour aider à la reconstruction.

Au cours des discussions avec les constructeurs locaux ou ceux qui participent connaissent partiellement les techniques de reconstruction améliorées mais expliquent que les ménages n'ont pas les moyens de se procurer les matériaux de construction améliorés (7,14).

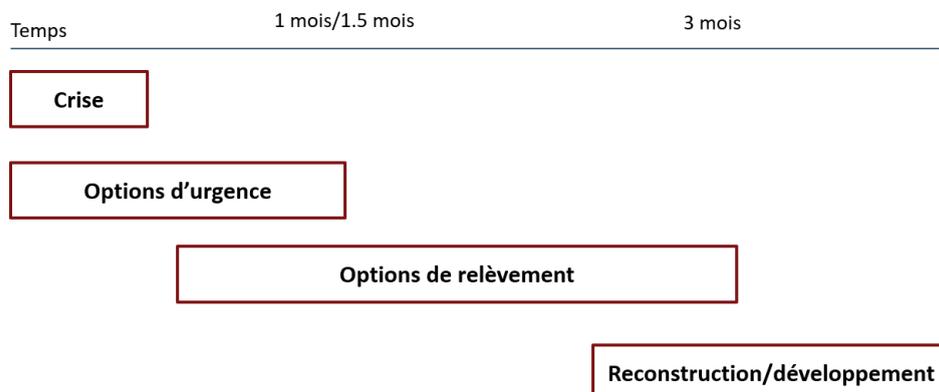
La main d'œuvre (charpentiers et personnes pratiquant le métier offre des prix journaliers entre 7,000 et 10,000 pour des ouvriers et jusqu'à 16,000 ariarys pour un chef charpentier (7,8,11,12). Cependant une proportion des menages enquetes disent qu'il peuvent trouver de la main d'œuvre dans la communauté moyennant un échange de service ou de la part de la famille moyennant un dédommagement ou gratuitement selon les familles (8).

Dans le cas d'une entraide communautaire de reconstruction, les cases qui sont réparées en priorité sont les cases les moins endommagées. Les parties de la maison qui sont reconstruites en priorité sont le toit qui peut servir d'abri, puis les toits. Les ménages qui reconstruisent mais manquent de moyen reconstruisent dans une qualité moindre (7,8,14).

2. STRATEGIE ET JUSTIFICATION DU CASH

Strategie Habitat pour le relèvement

Chronologie de la réponse



En termes de chronologie de réponse suite à une catastrophe naturellement les options de réponse d'urgence doivent démarrer dans l'immédiat. Les options de réponse de relèvement commencent environ 2-3 semaines après une crise et au plus tard après 3 semaines, cette réponse dure jusqu'à 3 mois. Pendant ce temps, la reconstruction et le développement commencent durant le 2ème mois.

Ce document ne traite pas les options d'urgence ou de développement, mais seulement la partie cash du relèvement. La stratégie entière est développée dans un document à part sur la page dédiée à la réponse du cyclone du secteur Abri.

Le panier actuel du montant de transfert monétaire non-conditionnel (TMNC) de 100,000 ariarys est prévu par rapport à un panier des déciles de consommation 1 à 5 de la population en 2019, qui comprend la nourriture, les besoins en eau, hygiène et assainissement (EHA), l'habillement, la santé, l'éducation, le transport, la communication, le loyer et les combustibles (1, INSTAT). Le loyer pris en compte est le loyer en milieu urbain, et varie entre 1.6 et 6.5% du montant annuel moyen par tête. Ce loyer est donc loin de couvrir les éléments de construction d'une maison.

Le montant annuel moyen par tête est de 779,912 ariary sur les cinq déciles. Il est clair que le montant versé de 100,000 ariarys n'est pas prévu pour couvrir les besoins de reconstruction d'une case, contrairement aux autres besoins sectoriels. Le capital matériel que constitue une maison est bien plus important que le capital en termes de EHA, ou les éléments pour l'éducation, etc. La perte d'un tel capital est donc coûteux pour les familles. Les interventions de reconstruction se doivent donc de prendre en compte ce coût.

La stratégie actuelle prévoit deux cas de reconstruction:

- Les maisons complètement détruites
- Les maisons partiellement endommagées ou décoiffées

Étant donné les stratégies d'adaptation de la population expliquées dans la section "stratégies de reconstruction", une partie des familles avec des maisons détruites peuvent être considérées comme ayant des maisons partiellement endommagées ou décoiffées de

par un apport partiel de la part de ces ménages à la réparation de leur maison. Les plus vulnérables cependant auront besoin d'une assistance complète mais selon les évaluations, cette partie de la population représente moins de 10% des ménages dont les maisons ont été endommagées ou détruites (8,9).

Pour la reconstruction complète des cases, la stratégie de réponse d'urgence prévoit de s'aligner avec le plan du SENVH (13).

Tableau extrait du document de la stratégie:

Propriétaires vivant dans maison détruite vulnérables	
1	2
Reconstruction assistée (prendre en compte situation foncière)	Appui à l'auto-reconstruction
Exemple: SENVH construction de cases traditionnelles résistantes aux aléas climatiques	Formation + matériaux pour les produits difficiles à obtenir + cash conditionnel (avec conditionalité légère comme la participation à des formations) pour les produits facilement disponibles
Communal houses	

Pour ceux dont la maison est partiellement endommagée, la stratégie consiste à l'appui à l'auto reconstruction dirigées par les propriétaires. Le marché des produits de reconstruction (boiserie, quincaillerie, etc) sont fonctionnels avec des stocks bien qu'avec des prix plus élevés selon les produits qu'avant la crise dû à une demande qui a été multipliée jusqu'à 5 (8,10,11,15). Les grossistes qui pourraient fournir des stocks suffisants pour une ONG entière sont plus basés à Antananarivo et il y en a peu présents à Manakara et Mananjary. Or les petit marchands locaux qui vendent à des prix moindre mais aussi en quantité très réduite sont nombreux et c'est auprès d'eux que s'approvisionne la population pour leurs activités de reconstruction (8,9). Ceci justifie donc une réponse cash pour appuyer ce marché local.

Justification d'une réponse cash pour les reconstructions partielles

- Aide au marché local de reconstruction: l'injection de cash aide la population à se relever en subventionnant les moyens de substances qui existent à travers l'entraide communautaire et la vente de produits locaux.
- Approche à effet domino avec aide aux bénéficiaires directs mais aussi aide à toutes les personnes dans la chaîne du marché de produits ou main d'œuvre de reconstruction.
- La conditionnalité de l'appui permet le renforcement de capacité locale en créant une demande temporaire pour les travailleurs saisonniers ou locaux de la reconstruction, ce qui leur permet de renforcer leur offre et leur compétences
- Le cash permet d'apporter une aide qui ne promeut pas la dépendance du ménage mais au contraire un esprit de relèvement, car la responsabilité est laissée au ménage de rassembler les éléments dont ils ont besoin, moyennant un appui technique de la part des ONG si nécessaire.
- Le cash est moins complexe ou coûteux à mettre en œuvre que la distribution de matériaux de construction de par la nécessité d'une chaîne d'approvisionnement.
- Le ravinala, qui est utilisé pour les murs, le toit, les attaches et le plancher des maisons, est une plante qui pousse en grande abondance dans la région Est du

pays, la population locale prend soin (de par des permis issus par les chefs des villages) de n'exploiter que ce qui est nécessaire (16) cette plante ne poussant pas dans d'autres régions, il ne se procure que dans le marché local.

Risques de ne pas faire de cash

- En ne faisant pas du cash, les familles qui ne seront ciblées par la reconstruction complète, n'auront pas du tout d'appui, or non seulement ce sont ces ménages qui constituent la majorité des familles affectées, mais cela expose une grande majorité de cette population à recourir à couper les frais de qualité de la reconstruction afin de pouvoir reconstruire plus vite. Ceci exposerait plus les populations aux prochains cyclones.
- Certaines familles ayant besoin d'un abri s'endettent pour pouvoir payer les frais de reconstruction, cela met des familles vulnérables à risque de protection (par exemple femmes seules ou personnes âgées), car elles peuvent recourir à des stratégies d'adaptation négatives.
- Certaines familles vivent dans des abris temporaires ou dans des familles d'accueil (dans des maisons de 3mx4m) et donc ne sont pas forcément visibles, ce qui les met à risque d'exploitation ou de VBG.

3. MISE EN OEUVRE

Montant et conditionnalité

Nous souhaitons vous proposer un montant total de **350,000 ariarys** pour la reconstruction partielle des cases.

Ce montant est calculé environ sur 25% des matériaux nécessaires pour la construction d'une maison de 3x4m + main d'œuvre, avec le panier ci-dessous (tableau A) proposé pour les bénéficiaires pour les guider dans ce qu'ils peuvent acheter s'ils n'ont pas d'idée claire sur ce sur quoi ils dépensent l'argent.

25% a été calculé pour les raisons suivantes :

- On considère que les personnes qui n'ont plus du tout de maison, donc détruite puisque tous les matériaux sont emportés par l'eau et pas d'accès facile aux matériaux naturels disponibles sur place, et trop vulnérables pour reconstruire, **bénéficieront d'une reconstruction complète** et non pas des 350,000 ariarys.
- Les familles qui bénéficieront de ce montant sont considérés comme pouvant subvenir a une partie de leur propre reconstruction, 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 à la réparation de leur maison détruite.
- La somme de 350,000 ariarys 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 à 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.
- Cet appui moyennant des formations permettrait aux familles d'assurer une reconstruction robuste qui résistera aux aléas à venir.
- Le cash permettrait d'apporter une aide qui promeut un relèvement indépendant et dirigé par la famille et non les acteurs humanitaires, mais la conditionnalité et le suivi permet d'appuyer les famille à assurer une qualité de reconstruction.
- 25% est calculé comme étant le minimum nécessaire pour mettre en place les éléments indispensables structurels de la maison.
- Ce montant est considéré comme étant un fond de base pour encourager la reconstruction améliorée des cases.

#	DESIGNATION	Unité	Quantité	Unité	nbre	Prix unitaire	Montant total
A	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	4	unité	1	1'500	6'000
9	Fitoroka Ø 4cm x 400cm / Goulette	pce	3	unité	1	500	1'500
10	Afotra (liane pour attacher le rati)	paquet	5	paquet	1	100	500
B	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
C	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 DU BASKET CASH POUR SHELTER							350'000.00

Mécanisme de transfert

Dans les centres urbains, les conditions des transferts par mobile money sont réunies. Dans ce contexte, le transfert par téléphone (mobile) sera privilégié afin d'éviter les attroupements des bénéficiaires.

Les bénéficiaires ayant un compte recevront directement leur transfert et les autres feront l'objet d'un enrôlement (mobile) pour y recevoir un téléphone/carte SIM.

Le montant sera fait en tranches afin de pouvoir faciliter la conditionnalité du montant. Les tranches suivantes ne seront versées que moyennant le remplissage de conditions concernant l'habitation ou l'amélioration de l'habitation. Les conditionnalités seront déterminées de manière individuelle par ménage, mais les conditions suivantes sont suggérées entre autres: preuve d'amélioration ou de début de reconstruction de la case, ou preuve d'achats de matériaux de construction, preuves de participation à des formations liées à la reconstruction etc.

Ciblage

3. Bilan des dégâts occasionnés par ANA + ZCIT, BATSIRAI, DUMAKO et EMNATI (Situation cumulée) en date du 02 Mars 2022 à 08h

REGION	DECEDES	SINISTRES (personnes)	SINISTRES (ménages)	Cases détruites	Cases inondées	Cases endommagées
ALAOIRA MANGORO	16	6 442	1 604	267	885	
AMORON'J MANIA	1	5 095	1 151	449	46	632
ANALAMANGA	37	117 277	23 276	39	9 980	4
ANALANJIROFO	6	459	104	56	33	12
ANDROY		3 287	784	317		468
ANOSY		2 636	581	157		246
ATSIMO ANDREFANA	4	2 296	547	854		156
ATSIMO ATSIANANA	10	92 761	19 643	1 878	3 107	4 801
ATSIANANA	4	26 307	6 355	1 338	1 002	1 294
BETSIBOKA		97	22		14	1
BOENY		1 136	246	25	157	32
DIANA		19	4		5	
FITOVINANY	95	72 386	22 867	3 129	1 610	3 027
IHOROMBE	2	13 577	2 991	1 554	1 715	791
MATSIATRA AMBONY	19	9 857	1 913	142	35	792
SOFIA	3	5 732	1 341	24	466	
VAKINANKARATRA	1	1 499	419	7	38	324
VATOVAVY	7	98 352	20 639	5 107	6 678	3 731
TOTAL GENERAL	205	459 215	104 487	15 343	25 771	16 311

(Données les plus récentes: bulletin Gombe, BNGRC 02 Mars 2022)

Le ciblage géographique du secteur est consistant avec le ciblage des autres secteurs et vise les trois régions les plus affectées en termes de pourcentage de population, personnes sinistrées et dégâts:

- Vatovavy,
- Fitovinany et
- Atsimo-Atsinanana.

Parmi ces régions, les districts les plus affectés sont les suivants:

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

Toutes les maisons détruites sur ces districts seront ciblées ainsi que les personnes ayant perdu leur logement complètement suite au cyclone (exemple locataires expulsés etc.), le nombre de maisons détruites étant estimé à environ 9,900 ménages, nous prévoyons un surplus de 100 ménages en situations complexes ayant perdu un logement, cela monte donc le total de ménages bénéficiaires à 10,000.

Les bénéficiaires de l'assistance seront les ménages et non les individus. Les ménages seront déterminés en fonction de leur vulnérabilité combinées en respectant la liste des vulnérabilités du secteur protection.

Les autorités et communautés locales forment des comités de ciblage afin de vérifier les listes d'enregistrement et valider les listes de ciblage.

Estimation maisons détruites sur les 3 régions les plus affectées	9,900
Provisions pour des cas de logement complexes	100
Montant total nécessaire en ariarys (MGA)*	3,500,000,000
Montant total nécessaire en USD	805,000
Montant total nécessaire en CHF	875,000

* 350,000 ariarys x 10,000, donc ce montant n'inclut pas les éléments d'implémentation.

Ces chiffres seront révisés si nécessaire à la hausse dans le cas d'un budget élevé pour inclure une couverture géographique ou une couverture de besoins plus élevée.

Partenaires de mise en œuvre

- Paiement (Airtel, Telma)
- Enregistrement, Suivi, Plaintes : ONG partenaire ou organisation des Nations Unies ou Croix Rouge responsables de la mise en oeuvre
- Coordination du programme : Co-leads du secteur Habitat, MPPSPF, BNGRC et CRM.

Communication

Une stratégie de communication sera mise en place pour informer l'opinion publique sur le processus de l'assistance en cours et tous les détails techniques. La communication de la distribution initiale sera **minime** (plutôt comme un pilote) afin de pouvoir suivre l'évolution.

Chaque acteur souhaitant distribuer ce montant devra assurer la sensibilisation des ménages ciblés.

Les actions de sensibilisation et accompagnement porteront sur deux thématiques :

- Sensibilisations sur les méthodes de construction améliorées (alignées sur le plan de redressement national et du SENVH)
- Sensibilisations des bénéficiaires sur le programme de cash pour le shelter, le ciblage et la conditionnalité.

La communication au grand public de cet appui à l'abri sera placée sous le leadership des entités étatiques avec l'appui des partenaires techniques et le plan de communication publique sera déterminé avec leur appui et validation.

Les éléments de langage à utiliser pour la communication devront aussi être définis dans la stratégie.

Suivi et Évaluation

Cette intervention étant la première dans le pays sur cette échelle, il faudra donc faire un plan de suivi et évaluation et s'assurer que toutes les leçons apprises seront documentées et communiquées par les partenaires de mise en oeuvre et rassemblées par l'équipe du secteur en collaboration avec le groupe de travail transfert monétaire (cash working group) pour l'année à venir. La première distribution auprès des ménages dans les sites collectifs devra être monitorée particulièrement avec un suivi moins strict sur de futures distributions.

4. Références

Liste des études et évaluations référencées dans cette note (les détails de ces études et évaluations sont référencées à la fin de ce document):

1. "Analyse du panier de consommation des ménages dans les trois grandes villes de Madagascar (Antananarivo Renivohitra, Toamasiana et Fianarantsoa)"
IINSTAT/ENSOMD2012 IPC2001-2019
2. Stratégie de réponse de protection sociale au COVID-19 en milieu urbain de Antananarivo et Toamasina (Cash working groupe, MPPSPF, BNGRC, Mars 2020)
3. Projet d'Urgence pour la Préservation des Infrastructures et Réduction de la Vulnérabilité, Guide pour l'amélioration de la résistance des cases d'habitation traditionnelle face aux cyclones (SENVH 2016)
4. Troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation ou RGPH-3 (INSTAT 2018)
5. Enquête périodique auprès des ménages ou EPM (INSTAT 2010)
6. Monographie de la région Vatovavy Fitovinany - Centre de Recherches; d'études et d'appui a l'analyse économique à Madagascar ou CREAM (2014)
7. Evaluation et Planification de l'appui à la commune de Sandrohy, Croix Rouge Malagasy et Fédération Internationale de la Croix Rouge et du Croissant Rouge ou FICR (14 Mars 2022)
8. Enquête rapide sur la reconstruction de cases à Vohipeno et fonctionnalité du marché de construction à Manakara, Croix Rouge Malagasy et Fédération International de la Croix Rouge et du Croissant Rouge ou FICR (22 Mars 2022)
9. Rapport de mission/évaluation rapide, Village pêcheurs, sinistré semi-urbain, CARE (18 Mars 2022)
10. Liste des matériaux, fixation et outils nécessaires au secteur Habitat pour étude de marché, Secteur Habitat (Mars 2022)

11. Collection de devis pour la construction de cases à Manakara et Mananjary, CARE, CRS (21 Mars 2022)
12. Paquet pour case d'urgence robuste (Cyclone Enawo), Secteur Habitat (11 Mai 2017)
13. Stratégie et plan d'action pour la reconstruction des cases traditionnelles et la construction des maisons communautaires résistants aux aléas climatiques, SENVH (28 Février 2022)
14. Rapid Shelter Assessment Report Sambava and Antalaha, IOM (21/03/2017)
15. MADAGASCAR Post-BATSIRAI: Rapid Market Assessment, PAM (Fevrier 2022)
16. Ethnobotanical and economic value of Ravenala madagascariensis in Eastern Madagascar, Madagascar Research and Conservation Program (2014)