

Matrice de suivi des déplacements

L'OIM Madagascar a mis en œuvre son programme de matrice de suivi des déplacements (DTM-Displacement Tracking Matrix en anglais) afin de mieux comprendre les déplacements de population engendrés par la sécheresse et fournir des informations essentielles aux acteurs gouvernementaux et humanitaires sur le sujet.

La DTM est actuellement mis en place dans plus de 30 pays dans le monde et est devenue une source majeure de données concernant les déplacements de population. Ce programme a été adapté au contexte du Sud de Madagascar et les outils utilisés lors des évaluations sur le terrain ont été élaborés en collaboration avec les partenaires humanitaires.

Les résultats présentés ci-dessous sont le fruit des évaluations menées en juin et juillet 2017 dans la région d'Androy.



Figure 1: Cartographie du Grand Sud à Madagascar

Les faits saillants sur les déplacements à Androy

Selon les données collectées durant le mois de juillet 2017, le nombre total des personnes déplacées depuis 2009 dans les dix communes ciblées s'élève approximativement à 18,569 dont 9,517 personnes déplacées par la sécheresse (51% des personnes déplacées).

Les personnes déplacées sont issues des dix communes suivantes : Ambanisarika (5,018), Ankaranabo (1,725), Manakopy (1270), Morafeno-Bekily (1,860), Beloha (392), Kopoky (128), Tranovaho (205), Anjapaly (2482), Marovato (319), Tsihombe (5,170).

Les communes de Tsihombe (3720), Anjapaly (1800), Ambanisarika (1120) et Morafeno (1100) sont celles d'où le plus grand nombre de personnes déplacées partent pour cause de sécheresse.

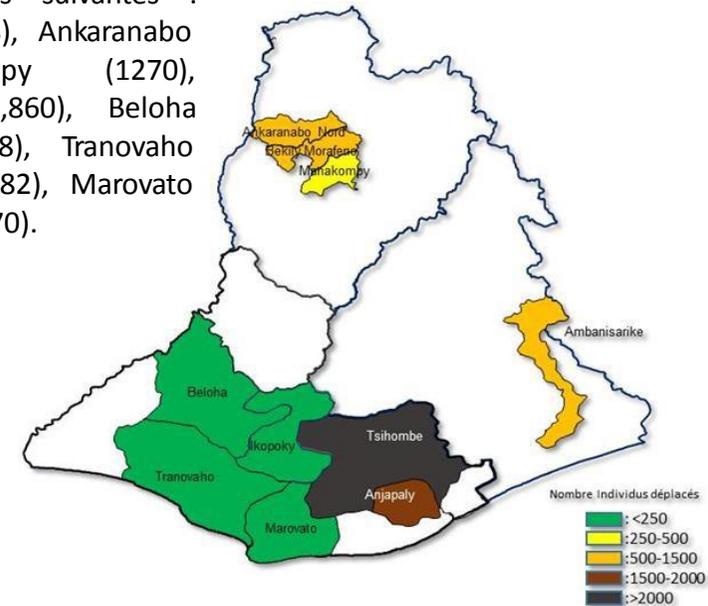


Figure 2: Cartographie des déplacements par nombre d'individus

Méthodologie

La collecte de données sur le terrain a eu lieu dans les communes et fokontany des quatre districts de la région d'Androy: Ambovombe, Bekily, Beloha et Tsihombe. Les communes suivantes n'ont pas pu être évaluées du fait de problèmes d'accessibilité ou de sécurité: Marolinta, Behabobo, Antaritarika, Betanty, Faux Cap, et Beraketa. Les dix communes ciblées lors de cette première évaluation ont été sélectionnées en collaboration avec les partenaires humanitaires et d'après les données présentées dans le rapport de vulnérabilité du sud (mars — avril 2017) et l'analyse IPC (Cadre de classification de la sécurité alimentaire, 26 novembre 2016).

Les évaluations de la DTM se sont faites au travers d'entretiens avec des informateurs clés et des observations directes. Cette première série d'évaluation a été réalisée en deux étapes:

1. Evaluation au niveau des communes: cette évaluation a été réalisée au niveau de dix communes des quatre districts de la région Androy. Les informations suivantes ont été collectées dans chacune des communes évaluées: nombre estimé de personnes ayant quitté la commune, date de départ, raison de départ, nombre estimé de personnes arrivées dans la commune, coordonnées des informateurs clés et liste des organisations œuvrant dans la commune. Cette évaluation a surtout permis d'établir la liste des fokontany desquels sont partis le plus grand nombre de personnes en raison de la sécheresse.
2. Evaluation au niveau des fokontany: cette évaluation a été basée sur les résultats de la collecte de données réalisée au niveau des communes et sur la liste des fokontany préalablement établie. Les informations suivantes y ont été collectées: nombre estimé de personnes ayant quitté le fokontany, date de départ, raison de départ, nombre estimé de personnes arrivées dans le fokontany. Cette évaluation a permis de vérifier et de confirmer les informations collectées au niveau des communes.

Les enquêteurs ayant participé à cette évaluation sont des personnes originaires des districts concernés qui disposent d'une connaissance solide du contexte et des réalités sur le terrain. Les informateurs clés ont été choisis en fonction de leur connaissance des dynamiques migratoires. Afin de s'assurer de la pertinence des informations recueillies, les enquêteurs ont interrogé des personnes aux profils variés (représentants des fokontany, leaders communautaires et religieux, représentants des ONGs, etc.). Des enquêteurs différents ont été envoyés dans les mêmes communes afin de vérifier les informations collectées et procéder ensuite à la triangulation des données. La synthèse des données recueillies par commune a été effectuée en collaboration avec le Bureau National de Gestion des Risques et Catastrophes (BNGRC).

Les évaluations ont été menées par 39 enquêteurs et 8 superviseurs qui ont approché près de 130 informateurs clés.

Le profil de la population

Le nombre total de personnes déplacées de 2009 à 2017 dans les dix communes cibles s'élève à 18, 569 individus dont parmi eux 3,531 ménages . Les déplacements pouvant être soit individuels ou collectifs (ménage entier).

District	Commune	Individus déplacés (données cumulées de 2009 à 2017)	% par rapport au nombre total de déplacements	Population totale des Communes cibles	% par rapport au nombre total de la population
Ambovombe	Ambanisarika	5 018	27.02%	17 103	29.3%
	Ankaranabo	1 725	9.28%	6 681	25.8%
	Manakopy	1 270	6.83%	7 904	16.1%
Bekily	Morafeno	1 860	10.01%	28 199	6.6%
	Beloha	392	2.11%	45 858	0.9%
Beloha	Kopoky	128	0.68%	25 000	0.5%
	Tranovaho	205	1.10%	27 436	0.7%
	Anjapaly	2 482	13.36%	24 000	10.3%
Tsihombe	Marovato	319	1.71%	19 811	1.6%
	Tsihombe	5 170	27.84%	46 508	11.1%
TOTAL		18 569	100%	248 500	7.5%

Zones de départ (fokontany)

Soixante et un fokontany ont été identifiés comme étant des zones majeures de départ des personnes déplacées. Dans 48 de ces fokontany, la sécheresse était la cause unique des départs. Chacune des dix communes évaluées comprend des fokontany qui sont affectés par ces mouvements migratoires. Néanmoins, le nombre de fokontany concernés et l'ampleur des mouvements constatés sont différents dans chaque commune.

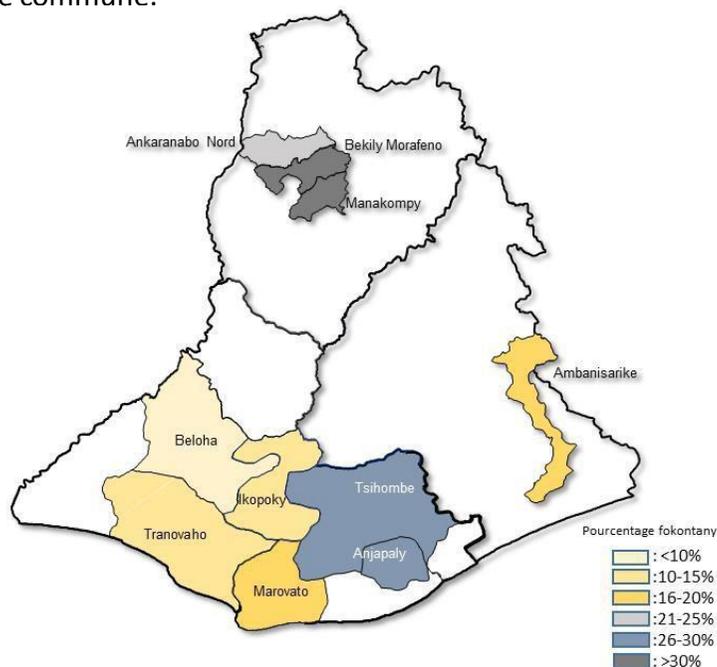


Figure 4: Cartographie relative aux pourcentages des fokontany affectés par rapport au nombre total des fokontany dans les communes ciblées

Les raisons des déplacements

Les évaluations réalisées dans le cadre de la matrice de suivi des déplacements se sont focalisées sur les migrations causées par la sécheresse. Toutefois, d'autres causes de migrations ont été également considérées durant cet exercice.

A l'exception de l'année 2017, la raison majeure de déplacement dans l'ensemble des communes évaluées reste la sécheresse.

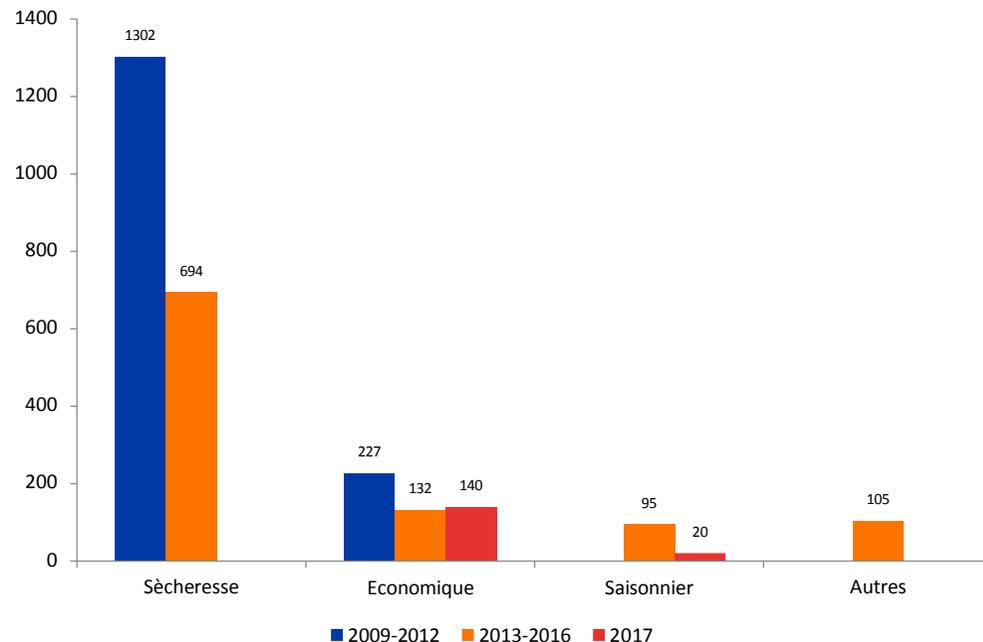


Figure 5: Graphique sur les raisons des déplacements des ménages

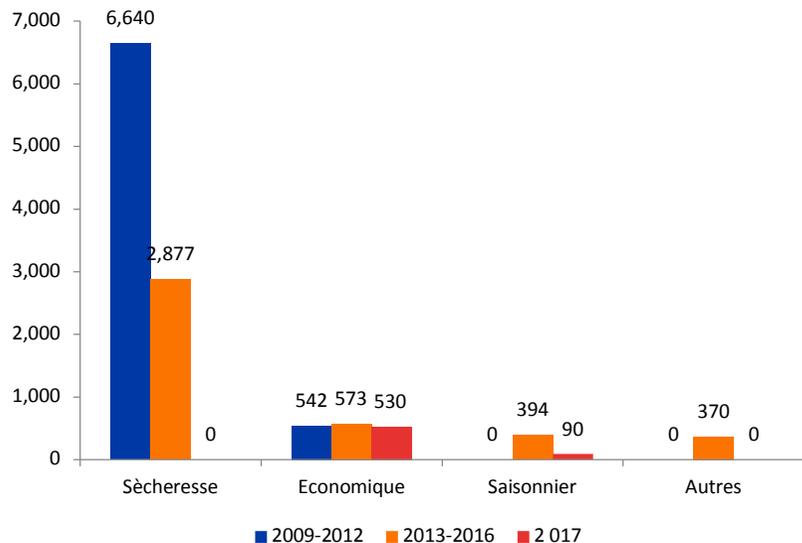


Figure 6: Graphique et tableau sur les raisons des déplacements (individus)

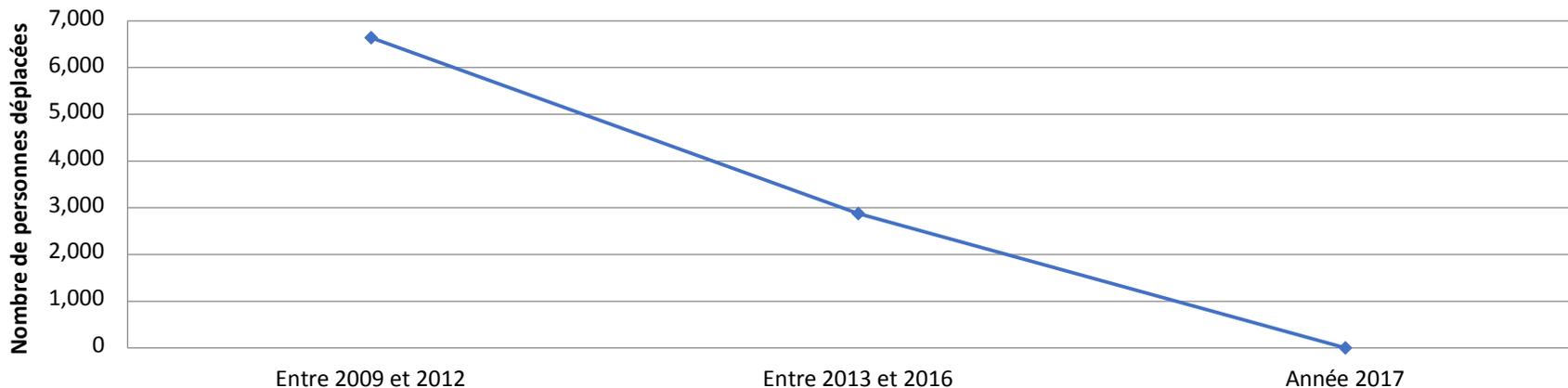
Période de déplacement

La période où les déplacements sont les plus importants correspond à la période de **2009 à 2012**. Cela est probablement dû à l'épisode de sécheresse qui s'est produit durant ces années.

Par ailleurs, bien que la période de **2013 à 2016** ait enregistré une baisse des déplacements par rapport à la période précédente, le nombre de personnes déplacées durant cette période demeure élevé (2,877

personnes déplacées de 2013 à 2016). Cela pourrait s'expliquer par la période de sécheresse prolongée de 2015 à 2016 qui a été aggravée par le phénomène El Nino. Le nombre de personnes déplacées a baissé de façon significative en 2017. Ceci est certainement dû au retour des pluies et aux retombées positives des réponses humanitaires dans la région d'Androy.

Figure 7: Evolution du nombre de personnes déplacées de 2009 à 2017



Les tendances migratoires de 2015 et 2016

En 2015 et 2016, des déplacements ont été systématiquement constatés durant les périodes de janvier et mars et d'août à novembre dans les quatre districts évalués. Ces périodes correspondent à celles de soudure.

Figure 8: Tendances migratoires mensuelles pour l'année 2015

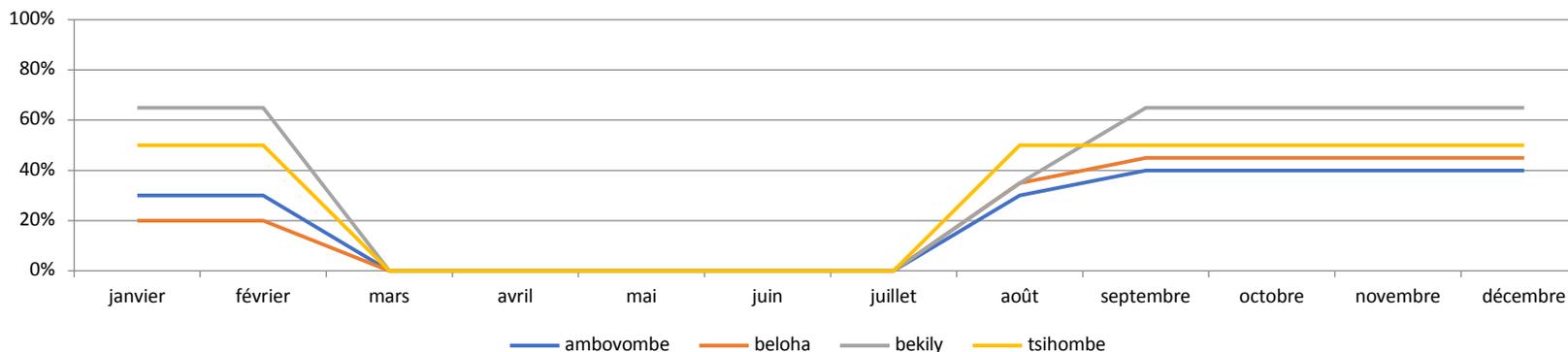
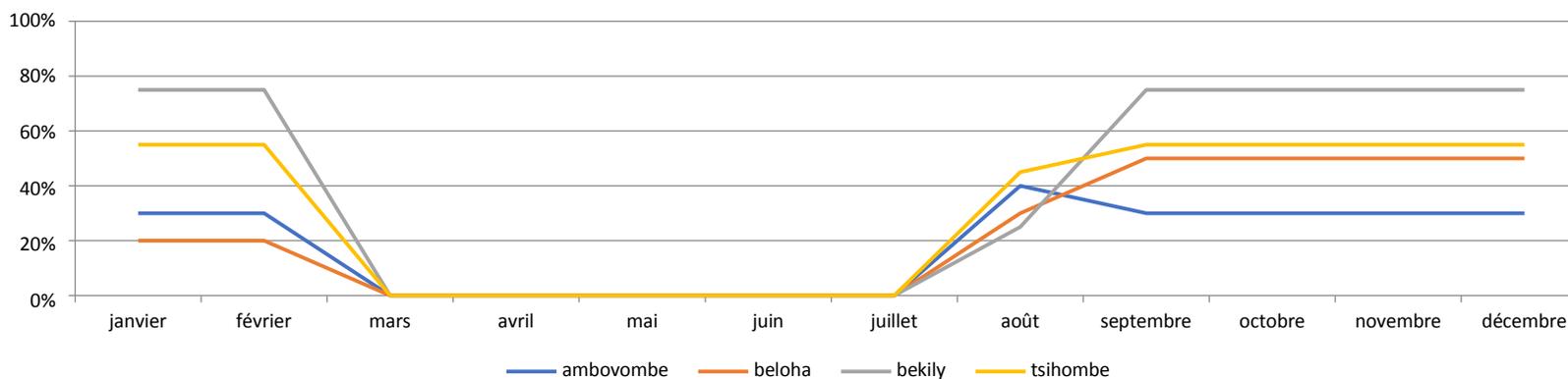


Figure 9: Tendances migratoires mensuelles pour l'année 2016



Mouvements de population

La majeure partie des personnes s'étant déplacées entre 2009 et 2012 se sont rendues dans la région d'Ihorombe, province de Toliara, plus particulièrement dans la zone d'exploitation de saphir d'Ilakaka. D'autres destinations sont également apparues entre 2013 et 2016: Boeny, province de Mahajanga et Diana, province d'Antsiranana. Concernant l'année 2017, la plupart des déplacés se sont rendus dans les régions Atsimo Andrefana et Boeny.

Les distances entre les lieux de départ et de destination des personnes déplacées varient entre 25 km et 1780 km (de

Bekily Morafenobe à Ambanja).

Tandis que certaines personnes reviennent vers leurs lieux d'origine quand les conditions climatiques sont plus favorables, d'autres ont élu domicile de manière permanente au lieu de destination. A titre d'exemple, il a été constaté que 65% des personnes déplacées du district de Bekily et 15% des PDI (Personnes Déplacées en Interne) d'Ambovombe sont revenues dans leurs districts tandis que 35% des personnes déplacées de Bekily et 85% des PDI d'Ambovombe ne sont pas rentrés.

Lieux de départ		Lieux de destination (liste non exhaustive)			
District	Commune	2009 - 2012	2013-2016	2017	
Ambovombe	Ambanisarika	Ambatoboeny	Ilakaka Ambatoboeny	Majunga	
	Bekily	Ankaranabo	Ilakaka	Fotadrevo Ambondromamy	Toamasina
		Manakopy	Bealanana	Ilakaka Belindo	Sakaraha
Beloha	Morafeno	Ilakaka	Ajjajia Ambanja	Tsaratana	
	Beloha	Ilakaka	Ilakaka Toliara	Toliara	
		Kopoky	Ilakaka	Majunga Behazomanga	Toliara
Tsihombe	Tranovaho	Ilakaka	Toliara	Toliara	
	Anjapaly	Tsihombe	Tsihombe	Tsihombe	
	Marovato	Majunga	Majunga	Majunga	
	Tsihombe	Toliara	Toliara	Toliara	

Figure 10: Tableau sur les lieux de destination des migrants

Figure 11: Cartographie des destinations et distances entre le lieu de départ et le lieu de destination du district d'Ambovombe

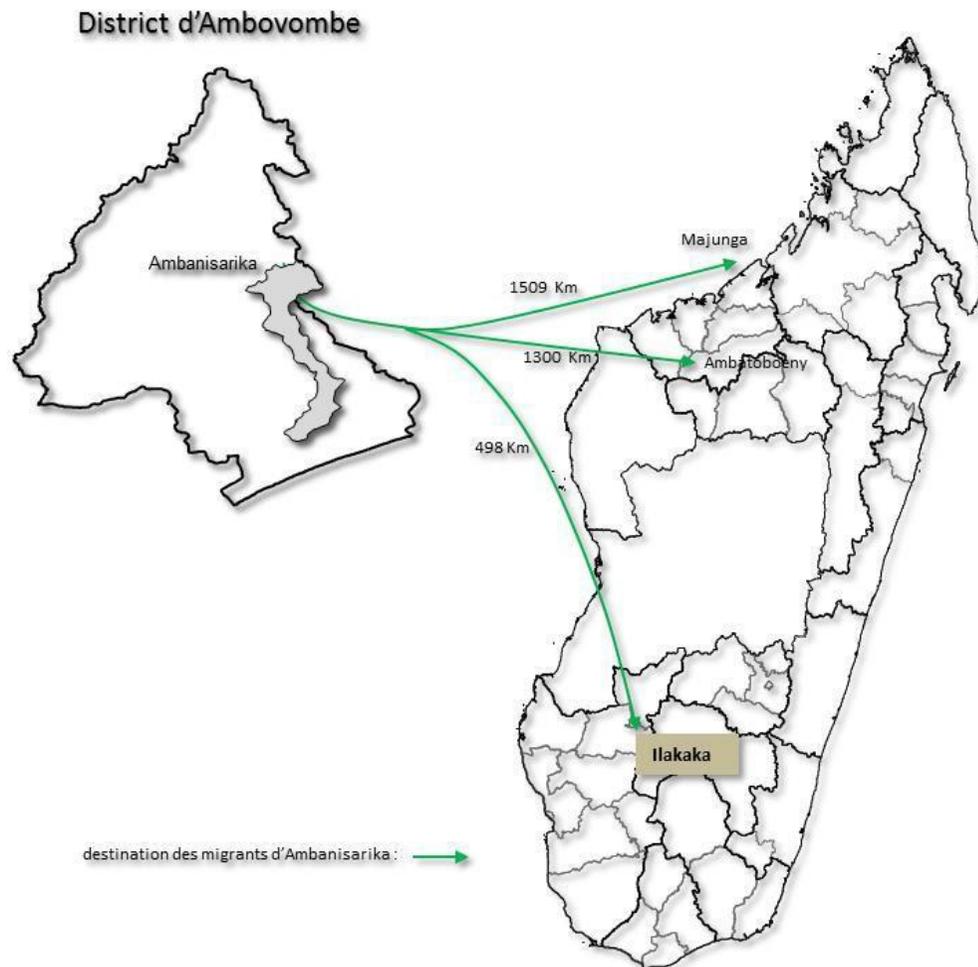


Figure 12: Cartographie des destinations et distances entre le lieu de départ et le lieu de destination du district de Bekily

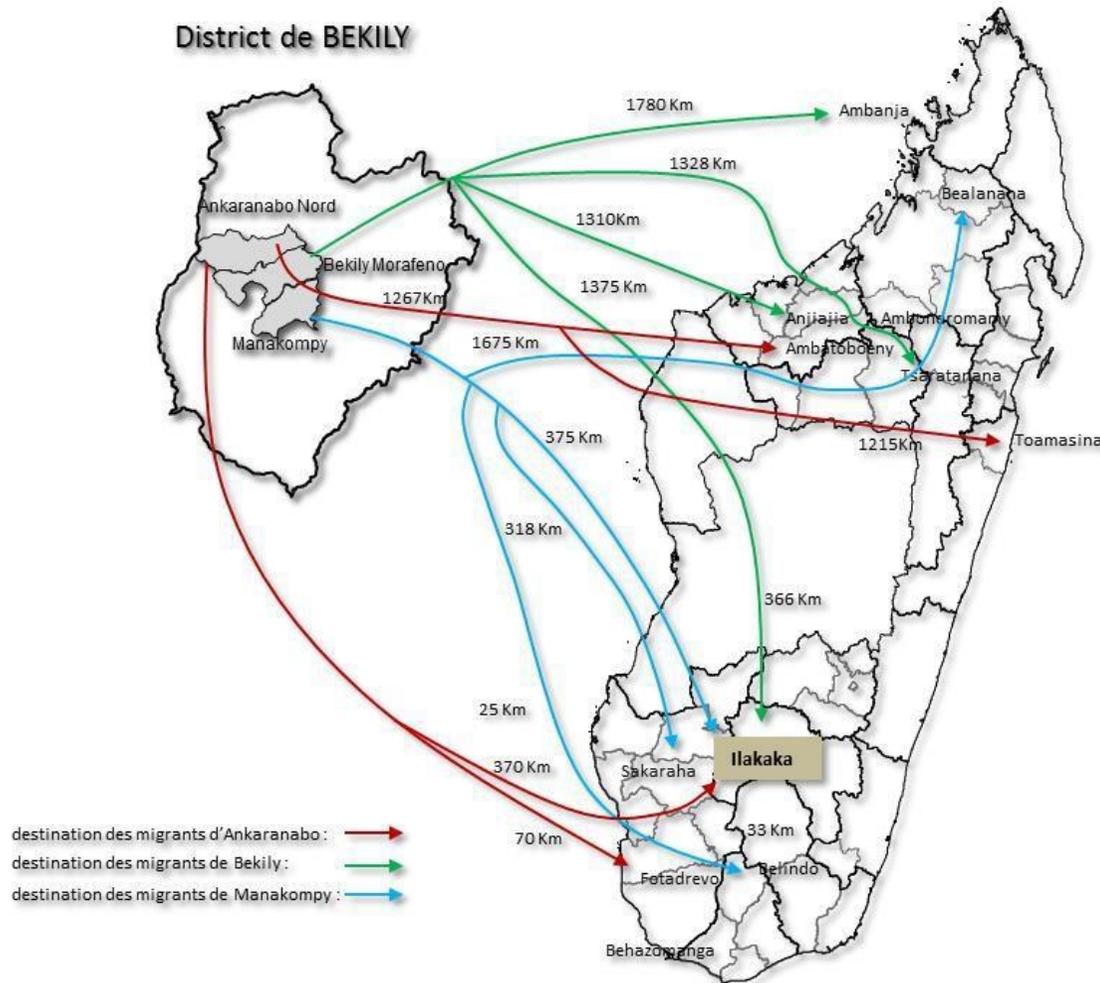
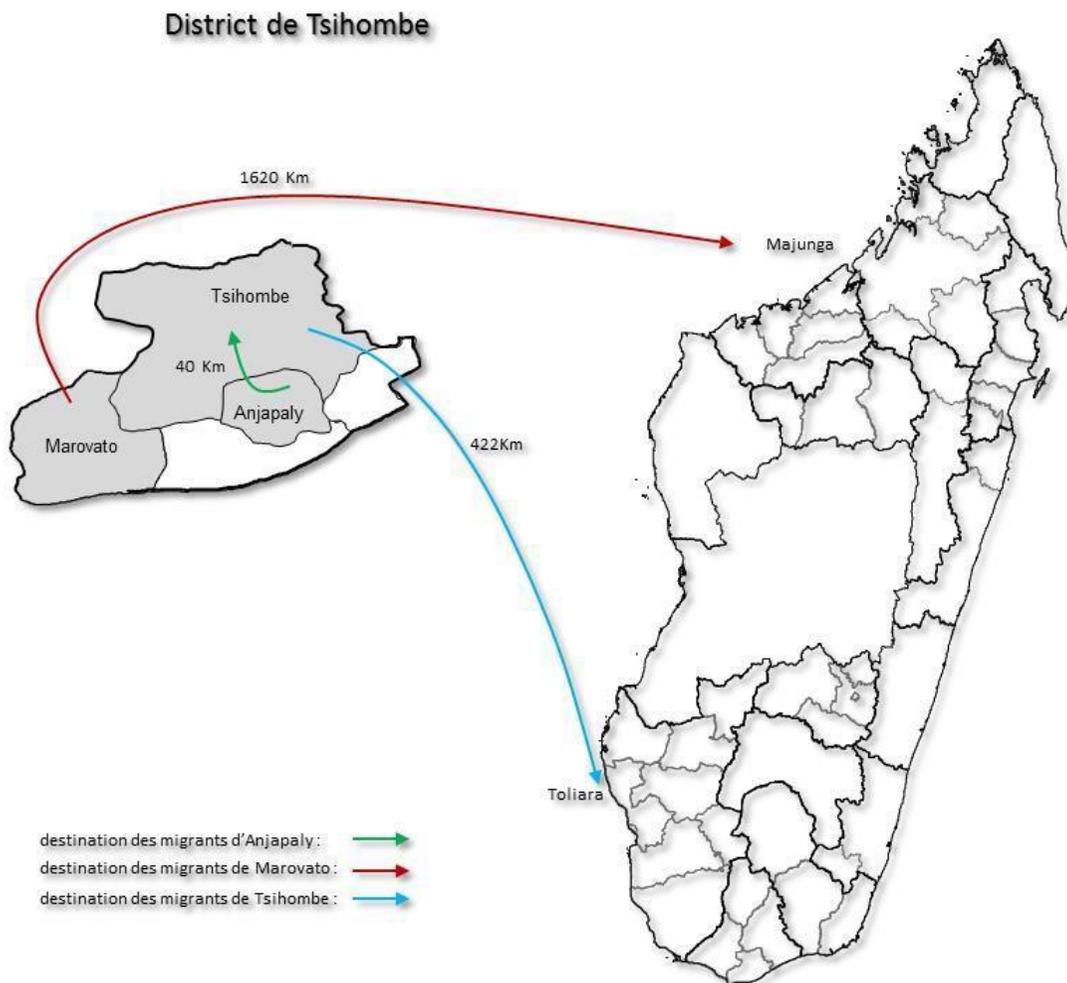


Figure 13: Cartographie des destinations et distances entre le lieu de départ et le lieu de destination du district de Tsihombe



Données sur les arrivants

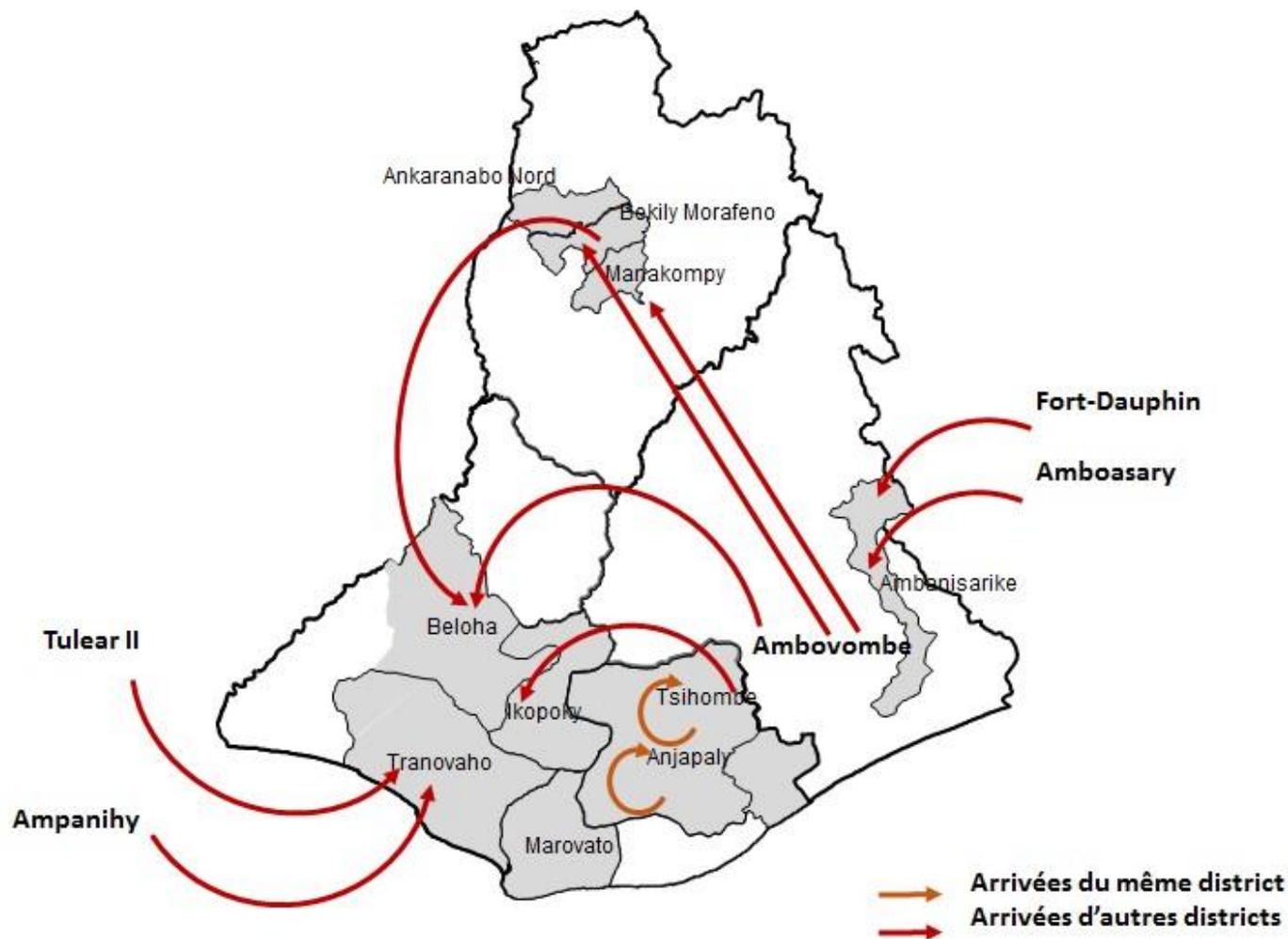
Les zones évaluées ne sont pas uniquement des zones de départ mais également des zones de destination pour les personnes déplacées. Ces personnes se déplacent entre différents districts au sein de la région Androy tandis que d'autres viennent des régions Atsimo Andrefana, Anosy et Menabe.

On note également des déplacements saisonniers dans les fokontany Androhondroho I, II et III (Ambovombe), à Afondrafoatsy (Tsihombe), à Mitsinjo, Befangitse ainsi qu'à Ambondro (Bekily).

District	Commune Destination	Districts/Communes de Départ									
		Ambatomainy	Ambovombe	Ampanihy	Ankaranabo	Bekily	Taolagnaro	Amboasary	Beloha	Tulear	Tsihombe
Ambovombe	Ambanisarika						X	X			
Bekily	Ankaranabo	X							X		
	Manakopy		X			X					
	Morafeno		X		X						
Beloha	Beloha		X			X					
	Kopoky		X								X
	Tranovaho			X					X		
Tsihombe	Anjapaly										X
	Tsihombe										X

Figure 14: Tableau sur les lieux de destination des migrants

Figure 15: Cartographie sur les lieux de départ et de destination des arrivants



Zones affectées par la migration et assistance humanitaire

Toutes les communes qui ont été évaluées auraient bénéficié d'une assistance humanitaire. Cette dernière a été délivrée sous différentes formes: distribution de nourriture, de semences, d'argent, etc.

Différents acteurs ont été répertoriés dans la zone mais on ne constate pas nécessairement de corrélation entre le nombre de déplacées et la présence de partenaires humanitaires.

Intervenant dans les :		Nbre Intervenant
District Ambovombe		
Ambanisarika	FAO, GRET, PAM, CARE, ONN, BNGRC, UNICEF, CRS, GRET	9
District Bekily		
Ankaranabo	BNGRC, FID, PAM, ONN, CRS, FAO	6
Manakopy	AINA, ONN, FAO, FID, ADRA, AIM	6
Morafeno	FID, ONN, PAM, ADRA, AIM, FAO	6
District Beloha		
Beloha	ONN, PAM, FAO, CRS, GRET	5
Kopoky	CRS, GRET, PAM, GIZ, FAO, FID, ONN, AINA	8
Tranovaho	BNGRC, CRS, PAM, ONN, FAO, FID, MPPSPF	7
District Tsihombe		
Anjapaly	CRS, ONN, PAM, GRET	4
Marovato	FAO, FID, PAM, UNICEF, GRET	5
Tsihombe	CAC, PAM, PNUD, UNICEF, MPPSPF, CRS, GRET	7

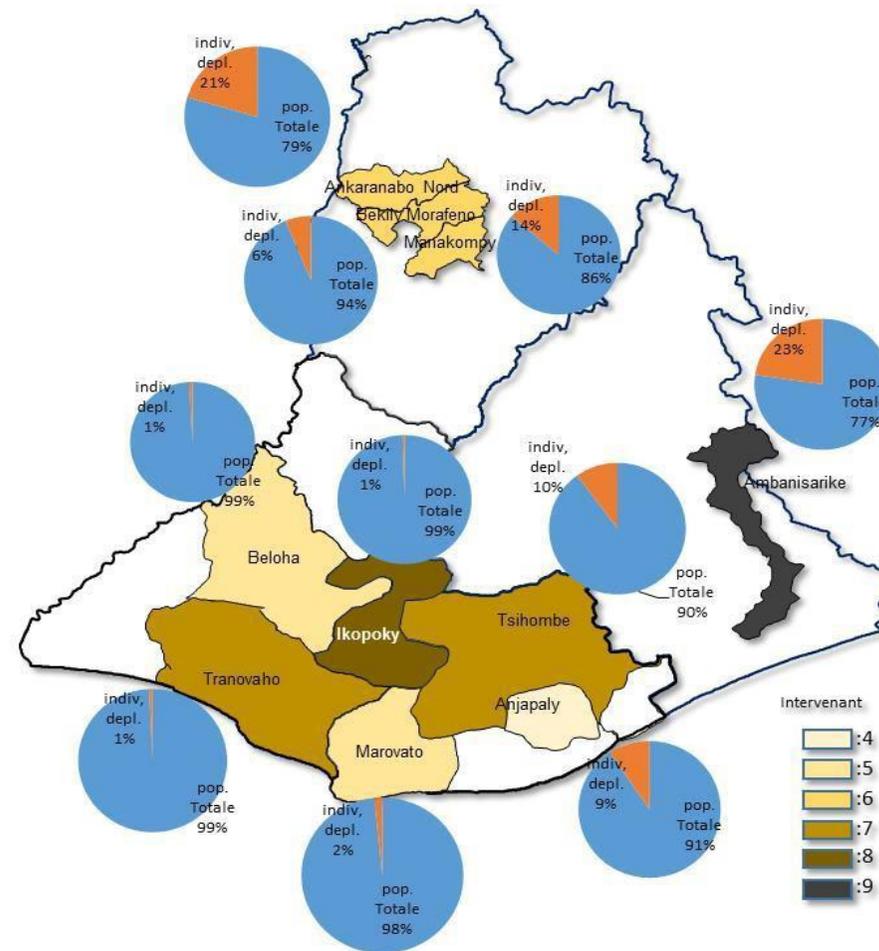


Figure 16: Cartographie de l'assistance humanitaire dans les zones cibles

Conclusion

Ces premières évaluations seront complétées par des évaluations des besoins approfondies qui seront menées dans les fokontany les plus affectés par la sécheresse et d'où partent le plus de personnes déplacées. Cette enquête aura lieu vers la dernière semaine du mois d'août et sera réalisée au niveau des fokontany et ménages identifiés comme les plus vulnérables.

À propos du DTM

DTM GLOBAL

La matrice du suivi des déplacements (DTM) est un système permettant de suivre et de surveiller le déplacement et la mobilité de la population. Il est conçu pour capturer, traiter et diffuser régulièrement et systématiquement des informations afin de mieux comprendre les mouvements et l'évolution des besoins des populations déplacées, qu'elles soient sur le site ou en route. Plus d'informations sont disponibles sur www.globaldtm.info.

DTM À MADAGASCAR

À Madagascar, les données sont recueillies au niveau du District, de la Commune et du Fokontany. Depuis juillet 2017, une évaluation a été complétée avec plus de planification. Le programme DTM est mis en œuvre en étroite collaboration avec le Bureau National de Gestion des Risques et Catastrophes (BNGRC) entre autres partenaires. Plus d'informations sont disponibles sur <http://www.globaldtm.info/madagascar/>.

Pour plus d'informations contactez

IOM DTM Madagascar,

DTMMadagascar@iom.int



de la part du
Peuple japonais

Annexes

Annexe I : Liste des Fokontany identifiés comme affectés par la migration

District	Commune	Fokontany	Type de migration			District	Commune	Fokontany	Type de migration			
Ambovombe	Ambanisarika	Marofoty	Sècheresse	Economique	Saisonnier	Beloha	Beloha	Bevaro Patia	Sècheresse			
		Sifiry II	Sècheresse	Economique	Saisonnier			Atsimondrova	Sècheresse			
		Fitsoha Marofotsy	Sècheresse	Economique				Ankazomagnitse	Sècheresse			
		Ambanisarika Centre	Sècheresse	Economique	Saisonnier			Namandriha	Sècheresse			
		Mahaloto	Sècheresse	Economique	Saisonnier			Zambe Centre	Sècheresse			
		Mahatomotse Anjeba	Sècheresse				Tranovaho	Analalava	Sècheresse			
		Mitreake Androvasoa	Sècheresse	Economique				Ankilimanjato Tanambao	Sècheresse			
		Angodogodo	Sècheresse					Marokipa	Sècheresse			
		Agnivosoa	Sècheresse					Tranovaho	Sècheresse			
		Androhondroho III	Sècheresse	Economique	Saisonnier		Ankilisinao	Sècheresse				
		Anjamalangy	Sècheresse	Economique			Kopoky	Tsinaha Central	Sècheresse			
		Androhondroho II	Sècheresse	Economique	Saisonnier			Afondravoatse Nord	Sècheresse			
		Tanambao Ankilifaty	Sècheresse					Tamontompoty		Economique		
		Ambolimoka	Sècheresse					Tratravaky	Sècheresse			
		Androhorohoro Centre	Sècheresse	Economique			Atsenta	Sècheresse				
		Androhorohoro IV	Sècheresse	Economique	Saisonnier		Bekily	Morafeno	Ankilibe-Antsakoamasy	Sècheresse		
		Ankiliabo	Sècheresse	Economique					Tahiemanga	Sècheresse		
Tsihombe	Tsihombe	Marohira Sud	Sècheresse			Befangitsy			Sècheresse			
		Sihenamena Marolava Est	Sècheresse			Ambondro			Sècheresse			
		Sihanamaro Marolava Ouest	Sècheresse			Salikadavo				Economique		
		Beavoha Nord	Sècheresse			Ambalanosy				Economique		
	Anjapaly	Antanamanjary	Sècheresse			Mitsinjo				Economique		
		Antevamamy	Sècheresse			Tanambao			Sècheresse			
		Andaza	Sècheresse			Ankaranabo			Ankaranabo-Nord		Economique	
		Ampary	Sècheresse						Anarabe		Economique	
	Marovato	Soramena	Sècheresse						Vohimary		Economique	
		Marovato Centre	Sècheresse						Andranomanitsy	Sècheresse		
		Betsingivy	Sècheresse			Ankilibe			Sècheresse			
		Mantara	Sècheresse			Tsagneregneregna			Sècheresse			
		Nosiala	Sècheresse			Andriambe			Sècheresse			
		Andrarake	Sècheresse			Manakopy					Insécurité	
						Andriambe Est			Sècheresse			
						Befangitsy	Sècheresse					
						Besandraha	Sècheresse					
				Anivorano		Economique						
				Anja-Ouest	Sècheresse							
				Ianato	Sècheresse							
				Andabovelo		Economique						
				Amborinambo		Economique						
				Maikandro	Sècheresse							

Annexes

Annexe II : Les différentes catégories de migrations

- Migrants déplacés à cause de la sécheresse:** cette catégorie inclut les migrants qui ont été directement affectés par la sécheresse (perte de revenus ou des moyennes subsistances) et qui ont quitté leurs lieux d'habitation afin d'assurer leur survie et celle de leur famille.
- Migrants déplacés pour des raisons économiques:** cette catégorie inclut les migrants qui ont quitté leurs lieux d'habitation afin de trouver un emploi ailleurs dans l'espoir d'améliorer leurs conditions de vie (dans ce cas de figure, les revenus ou les moyens de subsistance de ces migrants n'ont pas été directement affectés par la sécheresse)
- Migrants saisonniers:** cette catégorie inclut les personnes qui font la transhumance.
- Autre:** cette catégorie inclut les migrants déplacés par les cyclones, les inondations, les problèmes de sécurité, etc.