

Livrable J

**État des lieux de la situation nationale
en termes de financement climatiques**

DISCLAIMER

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted, in any form or by any means, electronic, photocopying, recording or otherwise, for commercial purposes without prior permission of Madagascar. Otherwise, material in this publication may be used, shared, copied, reproduced, printed and/or stored, provided that appropriate acknowledgement is given of Madagascar and ICAT as the source. In all cases the material may not be altered or otherwise modified without the express permission of Madagascar.

PREPARED UNDER

The Initiative for Climate Action Transparency (ICAT), supported by Austria, Canada, Germany, Italy, the Children's Investment Fund Foundation and the ClimateWorks Foundation.



Supported by:



on the basis of a decision
by the German Bundestag

Federal Ministry
Republic of Austria
Climate Action, Environment,
Energy, Mobility,
Innovation and Technology



Environment and
Climate Change Canada

Environnement et
Changement climatique Canada

The ICAT Secretariat is managed and supported by the United Nations Office for Project Services (UNOPS)



Livrable J

Etat des lieux de la situation de Madagascar en termes de financements climatiques

J1 : Etat des lieux des projets et programmes mis en œuvre à Madagascar

J2 : Situation des soutiens et appuis financiers reçus

S. RAOBELINA, J. RANAIVONASY et A.T. RABEFARIHY

Consultants du projet ICAT Madagascar

Novembre 2024

Table des matières

SECTION 1.	INTRODUCTION	8
SECTION 2.	THEMATIQUE ATTENUATION	10
SECTION 3.	THEMATIQUE ADAPTATION	15
SECTION 4.	THEMATIQUE ATTENUATION / ADAPTATION	26
SECTION 5.	CONCLUSION	29

Liste des tableaux

Table 1: Liste des projets du secteur Atténuation à Madagascar	10
Table 2: Liste des projets du secteur Adaptation	15
Table 3: Liste des projets mixtes Atténuation / Adaptation	26

Liste des sigles et acronymes

Sigles	Significations
AD2M III	Projet d'Appui au Développement du Menabe et du Melaky, Phase III
AF/RICE2	Africa Rice 2
AFAFI-Nord	Programme D'appui Au Financement De L'agriculture Et Aux Filières Inclusives Dans Le Nord De Madagascar
AFAFI-Centre	Programme D'appui Au Financement De L'agriculture Et Aux Filières Inclusives Dans Le Centre De Madagascar
AFAFI-Sud	Programme D'appui Au Financement De L'agriculture Et Aux Filières Inclusives Dans Le Sud De Madagascar
AFD	Agence Française du Développement
AINA	Actions Intégrées en Nutrition et Alimentation
AND	Autorités Nationales Désignées
Bezà Mahafaly - TLO	Suivi écologique et socio-économique de la Réserve Spéciale de Bezà Mahafaly et du Territoire de Lemak'i Onilahy et adaptation des communautés face au changement climatique
BIO'TSIKA	Appui au développement de l'Agriculture Biologique à Madagascar
CEPF	Critical Ecosystem Partnership Fund
CRI	Projet d'Initiative de Réponse aux Crises
DEFIS	Programme de Développement des Filières Agricoles Inclusives
DINAAMIC C	DÉMARCHES INTÉGRÉES ET ACCOMPAGNEMENT POUR UNE AGRICULTURE FAMILIALE À MADAGASCAR INNOVANTE ET RÉILIENTE AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES
FEM 7	Conservation de la biodiversité, restauration et gestion intégrée et durable des bassins versants du Bas Mangoky et Sud Mananara
FOLUR	Gestion intégrée des paysages pour des chaînes de valeur de café et de riz à zéro déforestation dans le centre Sud et sur la côte Est de Madagascar
FSRP	FOOD SYSTEM RESILIENCE PROJECT FOR MADAGASCAR
FSRP/PRSA	FOOD SYSTEM RESILIENCE PROJECT FOR MADAGASCAR /PROJET DE RÉILIENCE DES SYSTÈMES ALIMENTAIRES DE MADAGASCAR
GCP/MAG/095/EC	Mise en place d'un réseau de système d'informations sur l'agriulture et la sécurité alimentaire et nutritionnelle dans les îles de l'Océan Indien (Comores, Madagascar, Maurice, Seychelles)
GESDA	Gestion des Déchets Solides d'Andranitra
HGDA	Heart Global Development Alliance
ICAT	Initiative for Climate Action Transparency
JIRAMA	Jiro sy Rano Malagasy
LEAD	Least cost Electricity Access Development
MAKIS	MALAGASY AGRICULTURAL KNOWLEDGE AND INNOVATION SYSTEMS
MILCA	Madagascar Innovation Leverage for Climate Adaptation
MIONJO	PROJET DE SOUTIEN AUX MOYENS DE SUBSISTANCE RÉILIENTS DANS LE SUD DE MADAGASCAR
NOMACO	Integrated Management of the Marine and Coastal Resources of the Northern Mozambique Channel
NORAD	Projet de Nourrir les populations et la Terre grace à une Agriculture Inclusive et Durable
OMDF	Fonds de développement des marchés hors réseau
PA2R	Programme d'Appui au Relevement et à la Resilience dans les Régions du Sud

PAGOSE - MEH	Sur réseau RIA; Electrification Rurale : Analamanga, Itasy, vakinankaratra, Alaotra Mangoro et Bongolava
PAPAM II	Projet d'amélioration de la productivité agricole à Madagascar Phase II
PAPRIZ	Projet d'Amélioration de la Productivité Rizicole et de Gestion de Bassins-versants et Périmètres Irrigués
PAPRIZ 3	Projet d'Appui pour l'Amélioration de la Productivité et de l'Industrialisation du secteur Riz
PAZC 2	Projet d'Adaptation des Zones Côtières
PDFA/DEFIS	Programme de Développement des Filières Agricoles Inclusives
PETASO	Projet de Développement de la zone de Transformation Agroindustrielles dans la Région du Sud-Ouest de Madagascar
PIAA	Programme Intégré de la ville d'Antananarivo
PICAS 1	Programme de Pôle Intégré de Croissance Agricole et agro-industriel au Sud de madagascar - phase 1
PLAE IV-V-VI	PROGRAMME DE LUTTE ANTIEROSIVE
PNA	Plan National d'Adaptation
PPF PDA-RDM	Projet de Développement Agricole dans la Rive Droite du delta du fleuve Mangoky
PRADA 2	PROJET D'ADAPTATION DES CHÂÎNES DE VALEUR AGRICOLES AU CHANGEMENT CLIMATIQUE
PRESAN	Programme Régional de Sécurité Alimentaire et Nutritionnel
PRIRTEM I	Projet d'Interconnexion et de Renforcement des Réseaux de Transport d'Energie Electrique à Madagascar Phase I
PRIRTEM II	Projet d'Interconnexion et de Renforcement des Réseaux de Transport d'Energie Electrique à Madagascar Phase II
PRO AGRO YOUTH	Projet d'Appui aux pôles intégrés de création d'emploi décents Agricoles à Madagascar
PRODUIR	Projet de Développement Urbain Intégré et de Résilience
PROFAPAN	Programme ASA Professionnalisation des Filières Agricoles Périurbaines d'Antananarivo Nord
PROFILAIT	Projet d'Amélioration et d'Organisation de la filière Lait
PROGRES	Programme de Renforcement de l'Entreprenariat Durable et de soutien à l'insertion Economique des jeunes ruraux
PROSAR	PROJET DE SÉCURITÉ ALIMENTAIRE ET RENFORCEMENT DE LA RÉSILIENCE
PROSOL	PROJET DE PROTECTION ET REHABILITATION DES SOLS POUR AMÉLIORER LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE
PROTANA	Professionnalisation et organisation des producteurs agricoles au Sud d'Antananarivo
PURPA	Projet d'Urgence de Renforcement de Production Alimentaire de Madagascar
REDD+	Réduction des Emissions dues à la Déforestation et à la Dégradation Forestière
RFSA	Maharo Resilience and Food Security Activity
RINDRA	PROGRAMME DE RENFORCEMENT INSTITUTIONNEL VERS LE DÉVELOPPEMENT DE LA RÉSILIENCE AGRICOLE
RIZ PLUS	PROJET DE PRODUCTIVITÉ ET DE RÉSILIENCE DES MOYENS DE SUBSISTANCE RURAUX
SANOI	PROGRAMME RÉGIONAL D'APPUI À LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE ET NUTRITIONNELLE DANS L'OCÉAN INDIEN
SHEP	Projet de Promotion de l'agriculture orienté vers le marché

STOSAR	Appui à la mise en oeuvre de la politique agricole régionale (PAR) de la SADC
SWIOFISH 3	South West Indian Ocean Fisheries Governance and Shared Growth Program Phase 3
TALAKY BE	ADAPATION DE L'AGRICULTURE AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES ET RENFORCEMENT DE LA RESILIENCE DES COMMUNAUTES RURALES DE SUD-EST DE MADAGASCAR
TCP/MAG /3905	Assistance agricole d'urgence aux ménages vulnérables affectés par les cyclones 2022 et 2023
TEFIALA	Projet de la conservation de la biodiversité, restauration et de développement durable intégré des sous-bassins versants du Mangoky

Section 1. Introduction

Madagascar s'est engagé à réduire ses émissions de Gaz à Effet de Serre (GES) conformément à ses propres objectifs nationaux, initialement définis en 2015 et actualisés en 2022 dans sa deuxième Contribution Nationale Déterminée (CDN2). Les actions que le pays a entreprises et entreprendra pour atteindre ces objectifs et ainsi contribuer à la réduction mondiale des émissions d'ici 2030 sont présentés dans la CDN2 et précisées dans son plan de Mise En Œuvre (PMO).

Par ailleurs, Madagascar est particulièrement vulnérable aux impacts du changement climatique en raison de sa position géographique et de la nature de son économie. Des actions d'adaptation au changement climatique sont donc prévues et visent non seulement à renforcer la résilience des communautés locales, mais aussi à assurer la sécurité alimentaire, à sauvegarder les moyens de subsistance et à protéger les ressources naturelles essentielles au développement du pays. En effet, cette île de l'océan Indien subit des phénomènes météorologiques extrêmes, tels que des cyclones, des inondations, et des périodes de sécheresse, qui se sont intensifiés au cours des dernières décennies. En conséquence, les secteurs de l'agriculture et de la pêche, qui emploient une grande partie de la population et représentent des piliers de l'économie malgache, sont directement menacés. La perte de la biodiversité, due à la déforestation et à la dégradation des terres, aggrave également cette vulnérabilité en rendant les écosystèmes moins résilients face aux aléas climatiques.

Des actions sont donc déjà mises en œuvre ou prévues au niveau national dans les différents secteurs, autant concernant l'atténuation que l'adaptation. Cependant, mettre en œuvre des mesures efficaces nécessite des budgets importants. Or, les ressources financières sont souvent limitées dans les pays en développement comme Madagascar. Les fonds internationaux offrent donc des opportunités cruciales pour mobiliser les ressources nécessaires à la mise en œuvre des actions. Madagascar a bénéficié et a besoin de soutiens pour financer complémentaires pour financer des projets de grande envergure dans les domaines de la conservation, de l'agriculture et de la gestion de l'eau, entre autres. En obtenant des financements internationaux, Madagascar peut mettre en place des actions d'atténuation, mais aussi d'adaptation aux effets du changement climatique et promouvoir un développement durable qui profite aux communautés locales et contribue à réduire les inégalités en matière d'adaptation climatique.

Le présent livrable J présente un inventaire des différents appuis dont Madagascar bénéficie actuellement afin de mettre en œuvre les actions d'atténuation et d'adaptation prévues. Les tableaux présentent à la fois la liste non exhaustive des projets, représentant quand même les

principaux projets en cours (livrable J1) et les éléments financiers associés : noms des projet ou programmes, montant, périodes, sources du financement et institutions bénéficiaires et/ou de mise en œuvre de ces projets (Livrable J2).

Ce premier inventaire pourra servir dans le cadre de la mise en œuvre ultérieure de la méthodologie ICAT de suivi de la finance climatique, dont la version en français devrait être disponible en janvier 2025.

Section 2. Thématique Atténuation

Table 1: Liste des projets du secteur Atténuation à Madagascar

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
Programme de Réduction des Emissions AtialaAtsinanana	Atténuation	UTCAF	2020-2024	50 000 000 USD	Revenus carbone issus de la vente de carbone au Forest Carbon Partnership Facility (FCPF)		
Mobility Electric	Atténuation	Transport, Energie	2024 - 2029	1150 000 USD	FEM	MTM,MEH,Municipalites (CUA, CUT)	
Fonds de développement des marchés hors réseau (OMDF)	Atténuation	Energie		40 000 000 USD	OMDF		
Projet hydroélectrique de Volobe	Atténuation	Energie	2024-(signature accord de financement)	624 610 886 USD	CGHV	Ministère de l'Energie	Région Antsinanan,Toamasina
Projet hydroélectrique de Sahofika	Atténuation	Energie	2019- (signature accord de financement)	985 700 000 USD	BAD, UE, OFID,NEHO	Ministère de l'Energie	Région Vakinankaratra, sur la rivière de Onive, Accès à partir d'Antanifotsy
Projet Hydroélectrique d'Antetazambato	Atténuation	Energie	2024-Relancement appel d'offres	314 090 241 EUR	BPI-France Banque Publique d'Investissement	Ministère de l'Energie	Région Amoron'i Mania, sur la rivière de Mania, Accès Ambatofonandrahana
Ambodiroka	Atténuation	Energie	2024-Phase d'étude	325 979 873 USD	CIWE (China International Water and Electric)	Ministère de l'Energie	Région Betiboka, Accès Mahevanana, sur le fleuve de Betsiboka
Ranomafana	Atténuation	Energie	2024-Mise en œuvre du PAR	239 337 340 USD	SINOHYDRO, EXIMBANK	Ministère de l'Energie	Région Analamanga,

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
Renforcement et Hybridation des centres de production de la Jirama par de l'énergie renouvelable (Nosy Be, Ambilobe, Marovoay, Sainte Marie, Mananara)	Atténuation	Energie	2024	8 000 000 EUR	BANQUE MONDIALE	Ministère de l'Énergie, DECIM	Nosy Be, Ambilobe, Marovoay, Sainte Marie, Mananara
Installation de parcs solaires pour 7 centres de la Jirama	Atténuation	Energie	Non entamé	3 399 895 USD	RPI MEH	Ministère de l'Énergie, JIRAMA	Communes : Ranotsara, Iakora, Befotaka Sud, Vondrozo, Midongy Atsimo, Antrakatra, Behabobo
LEAD MEH : Projet hydroélectrique de Namorona II	Atténuation	Energie	2024-Bouclage de financement	20 000 000 USD	A RECHERCHER	Ministère de l'Énergie,	Région Fitovinany, Sur le fleuve de Namorona
Projet LEAD I	Atténuation	Energie	2017-2025			Ministère de l'Énergie, Projet LEAD MEH	Madagascar, 500 CSB, Distribution de kits solaires
PAGOSE-JIRAMA (Amélioration et renforcement des réseaux de transport et de distribution électriques, et installation d'un centre de dispatching)	Atténuation	Energie	Achévé en juin 2024(Basculement des activités vers DECIM)	30 000 000 USD	IDA, BM	Ministère de l'Énergie, Projet DECIM	Analamanga, sur le RIA

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
Déploiement de kits solaires par JIRAMA (Acquisition et distribution 1 000 000 Kits solaires dans le cadre du Fonds OMDF)	Atténuation	Energie	Non entamé	4 000 000 USD	OMDF	Ministère de l'Énergie ,JIRAMA	Tout Madagascar
Production d'énergie mixte (centrale à charbon, cogénération solaire) et de construction de ligne de transmission IMALOTO	Atténuation	Energie	Non entamé	170 000 000 USD	CNEEC, financement privé	Ministère de l'Énergie	Région AtsimoAndrefana, District de Benenitra
Compteurs prépayés et intelligents	Atténuation	Energie	En cours	2 300 000 USD	RPI	Ministère de l'Énergie, JIRAMA	Tout Madagascar
Projet PRIRTEM I	Atténuation	Energie	2019- Situation en 2024, Mise ne œuvre PAR	81 300 000 EUR	BAD-BEI	Ministère de l'Énergie, CEP PRIRTEM	TAMATAVE ANTANANARIVO, Antsapanana, Moramanga
Projet PRIRTEM II	Atténuation	Energie	Phase d'Etude	91 000 000 EUR	BAD, EXIM BANQUE, BEI	Ministère de l'Énergie,	ANTANANARIVO -ANTSIRABE
Diffusion de foyers de cuisson améliorés au charbon de bois	Atténuation	Energie	Etudes			Ministère de l'Énergie,	National
GESDA(Gestion des Déchets Solides d'Andralanitra)	Atténuation	Déchets	2022-2026	850 millions Yen Japonais	Gouvernement Japonais	Ministère de l'Eau, de l'Assainissement et de l'Hygiène	Région Analamanga

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
Initiative REDD+ Tsitongambarika	Atténuation	Foret	2020-2048	5 millions USD + 50 millions usd	Rio Tinto :investissement initial + Revenus carbone	Asity Madagascar, Birdlife	SouthEast, Anosy
TEFIALA	Atténuation	Foret	2022-2027	55 Millions USD	GEF		Haute Matsiatra, Atsimo Andrefana
Design of agricultural rotation for peanut, sorghum and millet to improve soil conditions, heighten farms productivity and protect the natural environment	Atténuation		2023- 2025	\$2.5million	USAID	Feed the Future Innovation Labfor Peanut at the University of Georgia and Kansas State University	National
Tahiry Honko: Community-led mangrove carbon project	Atténuation	UTCAF	2018-2037	260 594 USD	Revenus carbone issus de la vente de carbone au Blue Ventures Services		
ICAT	Atténuation	Energie, UTCAF, Agriculture	2023 - 2025	170 000 USD	UNOPS		
Hybridation des centrales thermiques de sites enclavés de la Jirama par des systèmes solaires PV ; Réduction des charges d'exploitation	Atténuation	Energie	2025 – Importation matériels (Modules PV + équipemts y afférents)	23 713 540 USD	RPI MEH	Ministère de l'Energie, JIRAMA	32 sites de JIRAMA

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
Effacement des délestages au niveau des centres concernés) 50MW							
PAGOSE - MEH (sur réseau RIA; Electrification Rurale : Analamanga, Itasy, vakinankaratra, Alaotra Mangoro et Bongolava)	Atténuation	Energie	Achevé juin 2024	100 000 000 USD	IDA, BM	Ministère de l'Énergie, PAGOSE MEH	Analamanga, Itasy, vakinankaratra, Alaotra Mangoro et Bongolava)
Support for Resilient Livelihoods in the South of Madagascar ("Moinjo")	Attenuation	Agriculture	2021-2025	\$200	World Bank	Madagascar Ministry of Interior and Decentralization	Southern Madagascar

Section 3. Thématique Adaptation

Table 2: Liste des projets du secteur Adaptation

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
AF/RICE2	Adaptation	Agriculture, environnement, Ressources en eau	2024-2029	10 000 000 USD	Fonds d'adaptation		
DEFIS Développement de filières agricoles inclusives [2017-2024]	Adaptation	Agriculture	2017-2024	127 M USD	FIDA, OPEC, GCF		
PRODUIR Projet de Développement Urbain Intégré et de Résilience du Grand Antananarivo [2018-2023]	Adaptation	Energie Eau & Assainissement	2018-2023	75 M Euros	AFD, Union Européenne		
AD2M (projet d'appui au développement du Menabe et du Melaky) [2012-2025]	Adaptation	Agriculture	2012-2025	47,9M USD	OFID, ASAP, FIDA		Menabe, Melaky
Projet HAY TAO [2018-2023]	Adaptation	Forêts & Biodiversité / Agriculture	2018-2023	23 M USD	USAID		
CEPF (Critical Ecosystem Partnership Fund) – (2015-2022)	Adaptation	Forêts & Biodiversité	2015-2022	13 M USD : 128 projets dans le Hotspot Madagascar et Iles de l'Océan Indien dont 95 projets à	Financement relayé par la Fondation Tany Meva		

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
				Madagascar avec un montant de 7 M USD			
NOMACO (Integrated Management of the Marine and Coastal Resources of the Northern Mozambique Channel) [2021-2026]	Adaptation	Zones Côtières	2021-2026	5,7 M Euros	GEF, SIDA, WIO-C, FFEM		
PAPRIZ (- Projet d'Amélioration de la Productivité Rizicole et de Gestion de Bassins-versants et Périmètres Irrigués [depuis 2009, phase 3 devant commencer en 2022])	Adaptation	Agriculture	2020-2025	5,564,421 USD pour la phase 3	JICA (Agence Japonaise de Coopération Internationale)		
Bez à Mahafaly - TLO (Suivi écologique et socio-économique de la Réserve Spéciale de Bezà Mahafaly et du Territoire de Lemak'i Onilahy et adaptation des communautés face au changement climatique)	Adaptation	Forêts & Biodiversité	Continue	40.000 À 100,000.00 par an USD	Fondation Liz Claiborne et Art Ortenberg (LCAOF)		
Projet Telomiova - Améliorer la résilience climatique et l'accès durable et équitable aux services d'eau potable [2021-2025]	Adaptation	Eau & Assainissement	2021-2025		Fondations One Drop et Prince Albert II de Monaco		
Gestion Intégrée du Bassin Versant du Sambirano [2020-2024]	Adaptation	Eau & Assainissement	2020-2024		Plateforme Cacao Suisse, commune de Muensingen (Suisse), Chocolatiers		

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
					Lindt et Valhrona		
Projet MILCA (Madagascar Innovation Leverage for Climate Adaptation)	Adaptation	Agriculture			Fondation Aga Khan		
PROFAPAN Programme ASA Professionnalisation des Filières Agricoles Périurbaines d'Antananarivo Nord	Adaptation	Agriculture			Union Européenne		
PROTANA Professionnalisation et organisation des producteurs agricoles au Sud d'Antananarivo (PROTANA)	Adaptation	Agriculture			Union Européenne		
Projet AINA – Actions Intégrées en Nutrition et Alimentation (3 ans / Régions Amoron'i Mania et Androy)	Adaptation	Agriculture			Union Européenne		
Les projets financés par la Fondation Tany Meva dans le cadre de la mise en œuvre de son Plan Stratégique IV (2017 – 2021)	Adaptation	Forêts & Biodiversité	2017-2021	2,5 Millions USD	Fonds propres de la Fondation Tany Meva et autres fonds externes		
Paysages Durables dans l'Est de Madagascar [2018-2023]	Adaptation	Forêts & Biodiversité	2018-2023	19,3 M USD	Green ClimateFund (GCF)		
Facilité Adapt'Action - renforcement de capacités de gouvernance climat, et l'intégration de l'adaptation dans les politiques publiques	Adaptation	Forêts & Biodiversité			AFD		
AFD - Appui à l'élaboration de référentiels et la mise en œuvre d'actions pour l'intégration du changement climatique	Adaptation	Tous secteurs confondus			AFD		

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
dans les outils de planification territoriale et la planification de l'urbanisme							
Adaptation Accelerator Program	Adaptation		2023-2024	+K Usd	GEF Trust Fund	Conservation International	National
Programme de Développement des Filières Agricoles Inclusives (PDFA/DEFIS)	Adaptation	Agriculture	2018	250000000 USD	FIDA	MINAE	9 Régions: Haute Matsiatra, Ihorombe, Amoron'i Mania, Anosy, Androy, Atsimo Andrefana, Vativavy, Fitovinany, Atsimo Atsinanana
Projet d'Initiative de Réponse aux Crises (CRI)	Adaptation	Agriculture	2023	3230000 USD	FIDA	MINAE	7 Régions: Analamanga, Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Ihorombe, Itasy, Vatovavy, Atsimo Atsinanana
Projet d'Appui au Développement du Menabe et du Melaky (AD2M II)	Adaptation	Agriculture	2016	56800000 USD	FIDA	MINAE	2 Régions: Menabe et Melaky
Programme d'Appui au Relevement et à la Resilience dans les Régions du Sud (PA2R)	Adaptation	Agriculture	2022	8 590 000 Euros	FIDA	MINAE	3 Régions: Androy, Anosy, Atsimo Andrefana
Projet de Nourrir les populations et la Terre grâce à une Agriculture Inclusive et Durable (NORAD)	Adaptation	Agriculture	2021	499508 USD	FIDA	MINAE	3 Régions: Androy, Anosy, Amoron'i Mania
Programme de Renforcement de l'Entrepreneuriat Durable et de	Adaptation	Agriculture	2023	82 780 000 Euros	FIDA	MINAE	11 Régions: Bongolava, Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony,

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
soutien à l'insertion Economique des jeunes ruraux (PROGRES)							Vatovavy, Fitovinany, Ihorombe, Menabe, Melaky, Androy, Anosy, Atsimo Andrefana.
Projet d'Appui aux pôles intégrés de création d'emploi décent Agricole à Madagascar (PRO AGRO YOUTH)	Adaptation	Agriculture	2023	662000 USD	FIDA	MINAE	4 Régions: Analamanga, Vakinankaratra, Vatovavy, Fitovinany
Food system resilience project for Madagascar (FSRP/PRSA)	Adaptation	Agriculture	2022	228000000 USD	BM	MINAE	15 Régions: Analamanga, Analanjirofo, Androy, Anosy, Atsinanana, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Betsiboka , Boeny, DIANA, Fitovinany, Itasy, SAVA, Vakinankaratra, Vatovavy
Projet de productivité et de résilience des moyens de subsistance ruraux (RIZ PLUS)	Adaptation	Agriculture	2023	227000000 USD	BM et AFD	MINAE	2 Régions: Sofia et Alaotra Mangoro
Projet de soutien aux moyens de subsistance résilients dans le sud de Madagascar (MIONJO)	Adaptation	Agriculture	2021	200 000 000 USD	BM	MINAE	3 Régions: Anôsy, Androy, Atsimo Andrefana
Adaptation de l'agriculture aux changements climatiques et	Adaptation	Agriculture	2022	40000000 Euros	AFD	MINAE	1 Région: Anosy

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
renforcement de la résilience des communautés rurales du sud-est de Madagascar (TALAKY BE)							
Appui au développement de l'Agriculture Biologique à Madagascar (BIO'TSIKA)	Adaptation	Agriculture	2024	1500000 Euros	AFD	MINAE	2 Régions: Alaotra Mangoro, Atsinanana
Programme de Pôle Intégré de Croissance Agricole et agro-industriel au Sud de Madagascar - phase 1 (PICAS 1)	Adaptation	Agriculture	2022	14170000 UC	BAD	MINAE	2 Régions: Androy, Anosy
Projet d'Urgence de Renforcement de Production Alimentaire de Madagascar (PURPA)	Adaptation	Agriculture	2022	21000000 USD	BAD	MINAE	20 régions: Anlamanga, Vakinankaratra, Itasy, Bongolava, Amoron'i Mania, haute Matsiatra, Ihorombe, Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Menabe, Melaky, Betsiboka, Boeny, Sofia, SAVA, DIANA, Atsinanana, Analanjirofo, Alaotra Mangoro
Projet de Développement Agricole dans la Rive Droite du delta du fleuve Mangoky (PPF PDA-RDM)	Adaptation	Agriculture	2022	1850000 USD	BAD	MINAE	1 Région: Menabe

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
Projet d'Appui pour l'Amélioration de la Productivité et de l'Industrialisation du secteur Riz (PAPRIZ 3)	Adaptation	Agriculture	2020	5556000 USD	JICA	MINAE	National
Programme de lutte antiérosive	Adaptation	Agriculture	2022	18500000 Euros	KFW	MINAE	5 Régions: Betsiboka, Boeny, Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Ihorombe
Programme de renforcement institutionnel vers le développement de la résilience agricole (RINDRA)	Adaptation	Agriculture	2017	41556649 Euros	UE	MINAE	National
Programme d'appui au financement de l'agriculture et aux filières inclusives dans le nord de Madagascar (AFAFI- Nord)	Adaptation	Agriculture	2017	51730000 Euros	UE	MINAE	3 Régions: DIANA, Analanjirofo, SAVA
Programme d'appui au financement de l'agriculture et aux filières inclusives dans le sud de Madagascar (AFAFI-Sud)	Adaptation	Agriculture	2018	31500000 Euros	UE	MINAE	3 Régions: Androy, Anosy, Atsimo Atsinanana
Programme d'appui au financement de l'agriculture et aux filières inclusives dans le centre de Madagascar (AFAFI-Centre)	Adaptation	Agriculture	2019	12000000 Euros	UE	MINAE	3 Régions: Analamanga, Itasy, Alaotra Mangoro
Appui au renforcement du dispositif de surveillance et de contrôle de la qualité et conformité sanitaire et phytosanitaire des produits agricoles	Adaptation	Agriculture	2022	2000000 Euros	UE	MINAE	National

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
et agroalimentaires à Madagascar (jumelage)							
Démarches intégrées et accompagnement pour une agriculture familiale à Madagascar, innovante et résiliente aux changements climatiques (DINAAMICC)	Adaptation	Agriculture	2022	4150000 Euros	UE	MINAE	3 Régions: Analamanga, Itasy, Vakinankaratra
Malagasy Agricultural Knowledge and Innovation Systems (MAKIS)	Adaptation	Agriculture	2022	2218033 Euros	UE	MINAE	10 Régions: Analamanga, Itasy, Vakinankaratra, Alaotra Mangoro, Amoron'i Mania, Analanjirofo, Androy, Vatovavy, Fitovinany et DIANA
Programme régional d'appui à la Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle dans l'Océan Indien (SANOI)	Adaptation	Agriculture	2020	16200000 Euros	UE	MINAE	National
Programme Régional de Sécurité Alimentaire et Nutritionnel (PRESAN)	Adaptation	Agriculture	2020	12000000 Euros	FAO	MINAE	Tous les pays de l'Indianocéanie: Les Comores, Madagascar, Maurice, Réunion et Seychelles National
Appui à la mise en œuvre de la politique agricole régionale (PAR) de la SADC (STOSAR)	Adaptation	Agriculture	2020	173930 Euros	FAO	MINAE	National

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
Conservation de la biodiversité, restauration et gestion intégrée et durable des bassins versants du Bas Mangoky et Sud Mananara (FEM 7)	Adaptation	Agriculture	2021	8031999 USD	FAO	MINAE	2 Régions: Atsimo Andrefana et Amoron'i Mania
Gestion intégrée des paysages pour des chaînes de valeur de café et de riz à zéro déforestation dans le centre Sud et sur la côte Est de Madagascar (FOLUR)	Adaptation	Agriculture	2020	10762788 USD	FAO	MINAE	5 Régions: Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony, Vatovavy, Fitovinany, Atsinanana
Projet de la conservation de la biodiversité, restauration et de développement durable intégré des sous-bassins versants du Mangoky (TEFIALA)	Adaptation	Agriculture	2022	57254333 USD	FAO	MINAE	2 Régions: Haute Matsiatra et Atsimo Andrefana
Mise en place d'un réseau de système d'informations sur l'agriculture et la sécurité alimentaire et nutritionnelle dans les îles de l'Océan Indien (Comores, Madagascar, Maurice, Seychelles) (GCP/MAG/095/EC)	Adaptation	Agriculture	2021	2421287 USD	FAO	MINAE	National
Appui à l'innovation et à la digitalisation des systèmes agroalimentaires à Madagascar (TCP/MAG/3810)	Adaptation	Agriculture	2021	395000 USD	FAO	MINAE	National
Assistance agricole d'urgence aux ménages vulnérables affectés par les	Adaptation	Agriculture	2023	500000 USD	FAO	MINAE	1 Région: Atsimo Atsinanana

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
cyclones 2022 et 2023 (TCP/MAG/3905)							
Projet de Promotion de l'agriculture orienté vers le marché (PROJET SHEP)	Adaptation	Agriculture	2023	531300 USD	JICA	MINAE	2 Régions: Amoron'i Mania et Vakinankaratra
Heart Global Development Alliance (HGDA)	Adaptation	Agriculture	2021	12500000 USD	USAID	MINAE	3 Régions: DIANA : Paysages du Corridor forestier Tsaratanàna (COMATSA) AMORON'I MANIA, ATSIMO ATSIANANA : Corridor forestier Fandriana-Vondrozo (COFAV)
FIOVANA	Adaptation	Agriculture	2019	45000000 USD	USAID	MINAE	3 Régions: Vatovavy, Fitovinany et Atsimo Atsinanana
Projet de protection et réhabilitation des sols pour améliorer la sécurité alimentaire (PROSOL)	Adaptation	Agriculture	2018	13700000 Euros	GIZ	MINAE	2 Régions: Boeny, Androy
Projet de sécurité alimentaire et renforcement de la résilience (PROSAR)	Adaptation	Agriculture	2019	10220000 Euros	GIZ	MINAE	1 Région: Atsimo atsinanana
Projet d'adaptation des chaînes de valeur agricoles au changement climatique (PRADA 2)	Adaptation	Agriculture	2022	10700000 Euros	GIZ	MINAE	3 Régions: Androy, Anosy, Atsimo atsinanana
Projet d'Adaptation des Zones Côtières (PAZC 2)	Adaptation	Zones côtières, Agriculture,//.....	7 835 750 USD	FEM/LDCF		

Nom du projet	Thématique	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
		Pêche, Forêt, Ressources en eau, Météorologie					
Readiness PNA2	Adaptation	Zones côtières, Agriculture, pêche, Forêt, Ressources en eau//.....	1 500 000 USD	GCF		
Projet MANITATRA phases 1 et 2	Adaptation	Agriculture		892,000 Euros pour la phase 2	COMESA		

Section 4. Thématique Atténuation / Adaptation

Table 3: Liste des projets mixtes Atténuation / Adaptation

Nom du projet	Secteur	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
Readiness AND	Financement climatiques	Tous secteurs	Annuel à partir 2023	1 000 000 USD	GCF		
Programme Intégré de la ville d'Antananarivo, phase II (PIAA II)	Atténuation / Adaptation	Déchets	2023-2028-2026	53 millions d'Euros	AFD (Agence Française pour le Développement)	MDAT	Région Analamanga
Riz Plus	Atténuation / Adaptation	Agriculture	2023-2027	100 M USD	Banque Mondiale	MINAE	Sofia, AlaotraMangoro
DEFIS Plus	Atténuation / Adaptation	Agriculture		53,856,003 USD (FVC)	FVC	MINAE	Haute Matsiatra, Amoron'I Mania, VatovavyFitovinany, AtsimoAtsinanana
PAPAM II	Atténuation / Adaptation	Agriculture		20 MEUR	AFD	MINAE	AlaotraMangoro, Vakinankaratra, Fitovinany, AtsimoAtsinanana
AFAFI Sud	Atténuation / Adaptation	Agriculture			UE		Anosy, Androy

Nom du projet	Secteur	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
SANOI	Atténuation / Adaptation	Agriculture		220 millions de USD			National
PROSOL	Atténuation / Adaptation	Agriculture	2018-2023	220 millions de USD		GIZ	Boeny, Androy
AD2M III	Atténuation / Adaptation	Agriculture	L'Accord de financement a été signé en octobre 2015 et son entrée en vigueur a été prononcée	Le Coût prévisionnel du Projet est de 56,7 millions USD, dont 34,4 millions USD (60,7	FIDA	MINAE	Menabe, Melaky
PLAE IV-V-VI	Atténuation / Adaptation	Agriculture		PLAE IV: 16.49 MEUR	UE	MINAE	Betsiboka, Sofia, Amoron'I Mania, Boeny, Ihorombe
Talaky Be	Atténuation / Adaptation	Agriculture		20 MEUR (Union Européenne)	AFD	MEDD	Anosy
PA2R (inclus dans DEFIS)	Atténuation / Adaptation	Agriculture			FIDA	MINAE	AtsimoAndrefana, Anosy, Androy
AnkohonanaMiarina	Atténuation / Adaptation	Agriculture			Ressources propres internes (Etat)	MINAE	Itasy
PROFILAIT	Atténuation / Adaptation	Agriculture			UE	MINAE	Analamanga, Vakinankaratra
FSRP	Atténuation / Adaptation	Agriculture			Banque Mondiale	MINAE	19 régions

Nom du projet	Secteur	Sous-secteur concerné	Période/ Situation actuelle	Montant	Source de financement	Institutions de mise en œuvre	Zones d'intervention
AD2M III	Atténuation / Adaptation	Agriculture	L'Accord de financement a été signé en octobre 2015 et son entrée en vigueur a été prononcée	Le Coût prévisionnel du Projet est de 56,7 millions USD, dont 34,4 millions USD (60,7	FIDA	MINAE	Menabe, Melaky
TEFIALA	Atténuation / Adaptation	Agriculture	2023-2028	7.334 246 USD	GEF7		AtsimoAndrefana, Haute Matsiatra,

Section 5. Conclusion

À Madagascar, divers programmes, politiques, stratégies et projets ont été initiés pour réduire les émissions de GES et s'adapter au changement climatique, notamment dans les secteurs clés tels que l'agriculture, la foresterie, l'énergie et les terres (AFAT). Ces initiatives visent à intégrer des pratiques et technologies durables à l'échelle des communautés. Cependant, le système de suivi des actions climatiques, garant d'une transparence accrue, reste à renforcer, malgré la soumission des Communications Nationales aux Conférences des Parties (COP).

Ce premier inventaire des projets climatiques a recensé 130 projets sous financement internationaux. Il s'agit d'une première étape qui pourra servir de base au remplissage d'une partie des informations de l'outil ICAT sur le suivi des financements climatiques.

L'application de la méthodologie ICAT pour le suivi de la Finance Climat permettra à Madagascar de pouvoir évoluer du système de Mesure, Notification et Vérification (MNV) actuel vers un Cadre de Transparence Renforcée (CTR). Cette transition découlera de plusieurs facteurs, à la fois internes et externes, en réponse à l'impact croissant des activités socio-économiques sur les émissions de gaz à effet de serre (GES).

Cette évolution vers un système de transparence renforcé, notamment concernant la finance climat, représenterait une opportunité cruciale pour Madagascar de maximiser les impacts de ses actions climatiques tout en assurant une gestion responsable et équitable des ressources mobilisées.