

FICHE PAYS



MADAGASCAR



Le programme régional Varuna, financé par l'Agence française de développement et coordonné par Expertise France, vise à lutter contre l'érosion de la biodiversité des îles du sud-ouest de l'océan Indien, au bénéfice des habitants de la région. Pour cela, Varuna et ses partenaires mobilisent l'ensemble de la société pour replacer la biodiversité au cœur de nos décisions.

Les objectifs de développement durable (ODD) auxquels le programme Varuna contribue



Les cibles de Kunming-Montréal auxquelles les projets du programme Varuna répondent

N°2 – Restauration écologique

N°3 – Protection des espaces terrestres et marins

N°4 – Conservation des espèces et de la diversité génétique

N°5 – Utilisation durable des espèces sauvages

N°6 – Réduction des impacts des espèces exotiques envahissantes

N°8 – Atténuation des effets du changement climatique

N°10 – Garantie de la gestion durable de tous les espaces

N°11 – Maintien et augmentation des contributions de la nature

N°14 – Intégration des valeurs de biodiversité dans les processus de décision

N°15 – Intégration dans les entreprises

N°20 – Augmentation de la coopération scientifique et technique

N°21 – Assurance d'une gouvernance efficace et équitable

La logique d'intervention du programme Varuna

Contribuer à freiner l'érosion de la biodiversité du sud-ouest océan Indien, au bénéfice des habitants de la région, à travers la sensibilisation, le renforcement des capacités et la mutualisation des efforts de l'ensemble des acteurs publics, privés et de la société civile.

Structurer des réseaux d'acteurs régionaux afin de renforcer les pratiques en faveur de la biodiversité.

Soutenir l'intégration des enjeux de transition écologique auprès des acteurs économiques.

Promouvoir le dialogue entre science et société afin d'améliorer la gouvernance de la biodiversité.

- Renforcer les capacités des gestionnaires des aires marines à l'échelle régionale.
- Mettre en place un réseau d'acteurs académiques « capital naturel / services écosystémiques ».
- Sensibiliser les acteurs publics et privés, renforcer leurs échanges.

- Renforcer les capacités des entreprises à mesurer leur impact sur la biodiversité et à intégrer les enjeux du capital naturel dans leur pilotage.
- Soutenir des initiatives exemplaires et répliquables du secteur privé en faveur de la biodiversité.

- Mobiliser différents outils de dialogue au sujet de la gouvernance de la biodiversité.
- Produire et diffuser une revue de vulgarisation scientifique sur la biodiversité.
- Mettre en œuvre des Living Labs pour concilier conservation et valorisation de la biodiversité forestière.

COMMENT SE DÉCLINENT LES 8

Projet	Partenaire	Réalisations	
		Achevées ou en cours	A venir
Revue Gecko <i>Revue de vulgarisation scientifique sur la biodiversité du sud-ouest océan Indien</i>		Diffusion du N°1 en octobre 2023 Contributions sur Madagascar : e-POP, tortue fossile, LMMAs, Steve Goodman	Diffusion du N°2 en mai 2024 Contributions au N°2 : Biodiversité et agriculture, GIZC, concours photo, Ariagnée, végétation & géologie, mangroves, living_forest, images satellitaires. Contributions attendues à la revue et au site internet au fil de l'eau
Varuna_AMP <i>Appui à la structuration d'un réseau de gestionnaires d'aires marines du sud-ouest océan Indien</i>		Membres du réseau régional des AMP : LMMA Ankivonjy, LMMA Antamamitanara, LMMA Ambatozavavy, LMMA Vezo Mitsinjo ny Hoaviny, LMMA Antsiva, LMMA Milanoriake, LMMA Fano, LMMA Vato'hara, LMMA Malehonko, LMMA Velonirike, LMMA FIMIMANO, Parc national de Nosy Ve Androka, Parc national Nosy Tanikely. Relation étroites avec MNP, FAPBM, MIHARI Participation des gestionnaires malgaches à l'atelier régional de Nosy Be en mars 2023 et la formation sur la gestion des AMP en décembre 2023 aux Seychelles Financement de 2 compagnonnages entre VMCA et LMMA (Ile Maurice-Madagascar) et entre LMMAs (Est&sud de Madagascar)	Accueil d'un atelier thématique «Gestion communautaire » à Madagascar en décembre 2024 Participation espérée des gestionnaires malgaches aux prochaines formations (Surveillance scientifique en réseau (récifs coralliens, herbiers, mangroves) aux Comores en juillet 2024 ; Mécanismes de financement à Mayotte en octobre 2024 ; Valorisation de la communication à Maurice en 2025 et Communication avec les élus à La Réunion en 2025)
Réseau Capital Naturel <i>Comptabilité du capital naturel et des services écosystémiques</i>		Les 3 herbiers de Madagascar sont membres du réseau des herbiers de l'océan Indien	Appui à la formation des herbiers du réseau sur la digitalisation des collections d'herbiers
Réseau Capital Naturel <i>Connaissances scientifiques pour la conservation de la biodiversité</i>		Des chercheurs malgaches sont membres du réseau régional des académiciens sur le Capital Naturel Le professeur Solofo RAKOTONDRAOMPIANA de l'Université d'Antananarivo est co-encadrant de la thèse sur l'intégration de l'évaluation du capital naturel dans les modèles financiers et décisionnels des propriétaires terriens	Participation malgache espérée à la formation en ligne sur la comptabilité du capital naturel (ENCA/KANGARE) dispensée au 2nd semestre 2024
Fonds Varuna Business Biodiversité Océan Indien <i>Soutien aux initiatives du secteur privé en faveur de la biodiversité</i>		1 Appel à Projets a été lancé en mai 2023. 6 projets sélectionnés à Madagascar pour un montant d'environ 1 250 600 euros.	Atelier de lancement à Madagascar en juillet 2024 et accompagnement des porteurs au fil de l'eau

PROJETS VARUNA DANS LE PAYS

Projet	Partenaire	Réalisations	
		Achevées ou en cours	A venir
Varuna_Sciences de la durabilité <i>Renforcement du dialogue science - société pour améliorer la gouvernance de la biodiversité</i>		Exposition « Biodiversités » : inaugurée à l'Institut français de Madagascar (IFM) en juillet 2023, puis en tournée à Madagascar (Alliances françaises : Antsiranana oct 2023 ; Ambositra février 2024 ; Fianarantsoa avril 2024) // Villes rurales (avec l'appui de Green&Kool) : Ambovombe déc 2023) Lancement d'une thèse associée à l'exposition Ateliers « Sciences & Medias » en juin 2023 ; « Chercheurs et Communication Grand Public » à Ampefy en oct 2023 et à Tana en mars 2024 Formation de 35 ePOPeurs en 2023 et production de 30 capsules vidéo Organisation de 2 AterPOP (Mahajanga, Tuléar) 2 films produits et diffusés sur Youtube en 2023 : « Forêt de Tapia & filière soie sauvage » en juin 2023 et « Télédétection & gouvernance de la biodiversité » en octobre 2023	Poursuite de la circulation de l'exposition « Biodiversités » à Madagascar Poursuite des travaux de thèse associés à l'exposition Nouveaux ateliers en 2024 et 2025 et partage du retour d'expériences en atelier régional en fin de projet en 2026 Accompagnement au tournage des prochaines capsules e-POP Organisation des prochains After-POP Tournage des 4 prochains films : 2 en 2024 et 2 en 2025
Varuna_Living' Forest <i>Innovations techniques et sociales conciliant conservation et valorisation des systèmes forestiers</i>		Rédaction d'un état de l'art des connaissances sur la gestion de la biodiversité forestière dans le Sud-Ouest de l'Océan Indien (+2000 références) 2 Sites pilotes à Ranomafana et Tampolo Réalisation des diagnostics des connaissances et des dispositifs partenariaux associés à la conservation et la valorisation de la biodiversité forestière en 2023 1 atelier de restitution/concertation multi-acteurs du diagnostic + 1 atelier de modélisation d'accompagnement (Démarche ComMod) sur chaque site pilote Participation à l'atelier régional en octobre 2023 à Madagascar	Rédaction d'un article scientifique sur l'état de l'art des connaissances produit Affinage de l'identification des acteurs impliqués dans la gestion des systèmes forestiers de chaque site pilote Poursuite des ateliers multi-acteurs sur 2024 (mars et avril sur Ranomafana ; mai pour Tampolo) et 2025 Production d'une liste d'innovations sociales et techniques pour la gestion forestière Partage du retour d'expériences en atelier régional en fin de projet en 2026
Varuna_Business for Biodiversity <i>Intégration des enjeux biodiversité dans le pilotage des entreprises</i>		CCI Tana et FCCIM sont membres du GT Entreprises & Biodiversité Participation à la formation des référents environnement des organisations membres en avril 2023 Participation au Comité technique régional « Biodiversité » de juin 2023 Conférence-débat du cycle « Résilience » océan Indien sur l'Agriculture durable à la CCI Tana en juillet 2023 1 séance de travail « Faire avancer l'intégration de la biodiversité dans la stratégie des entreprises » en septembre 2023	Formalisation du réseau régional «Business for Biodiversity» Accompagnement / coaching d'entreprises malgaches espéré Participation espérée des entreprises malgaches à la session et à la fresque biodiversité au FEOI 2024 Formations sur la comptabilité du capital naturel en 2024 Lancement d'une étude d'impact et de dépendances des entreprises de secteurs prioritaires sur la biodiversité de l'océan Indien en 2024 6 conférences débats régionales

Les politiques publiques du pays en faveur de la biodiversité

- Stratégie et plans d'actions pour la biodiversité 2015-2025
- Programme Environnemental pour le Développement Durable – Août 2016
- Plan National d'Adaptation au Changement Climatique (PNA) – Décembre 2021
- Le Plan Emergence de Madagascar (PEM) 2019-2023
- Stratégie nationale de l'économie bleue 2023 - 2033
- Politique Nationale de l'Education relative à l'Environnement pour le Développement Durable – Décembre 2013

Les acteurs locaux participants à la mise en œuvre des projets

- Fondation pour les Aires Protégées et la Biodiversité de Madagascar (FAPBM)
- Réseau MIHARI
- Madagascar National Parks (MNP)
- Université d'Antananarivo (Institut et Observatoire de Géophysique d'Antananarivo (IOGA), C3EDM de la Faculté d'Economie, Gestion et Sociologie + ESSA Forêt, MBEV)
- Centre National de la Recherche Appliquée au Développement Rural (FOFIFA)
- Centre national de recherche sur l'environnement (CNRE)
- Herbier Tsimbazaza ; Herbier de l'Université d'Antananarivo; Herbier du FOFIFA
- Chambre de commerce et d'Industrie (CCI) d'Antananarivo
- Fédération des CCI de Madagascar
- Association Green&Kool
- Institut Halieutique et des Sciences Marines (IHSM) de l'Université de Toliara
- Université de Mahajanga
- Alliances Françaises

