

Replication and upscaling of GCCA climate actions via Ecosystem based Adaptation (EbA) at local level

DURATION 2018-12-01 to 2022-12-01

CRIS DCI/2017/040-105

GEOGRAPHICAL SCOPE Multi-country

REGION Multi-region

COUNTRY GROUP LDC and SIDS

COUNTRY Samoa, Congo (Democratic Republic of the)

TOTAL BUDGET (in mEUR) 5.7

INITIAL GCCA/GCCA+ CONTRIBUTION (in mEUR) 5.594

AID DELIVERY MODALITY Project

MANAGEMENT MODE Direct Management

GCCA+ PRIORITY AREAS



Climate adaptation (GCCA)



Climate change mainstreaming and poverty reduction (GCCA+)



Disaster Risk Reduction (DRR)



Increasing resilience to climate-related stresses and shocks (GCCA+)



Sector-based climate change adaptation and mitigation strategies (GCCA+)

SECTORS



Agriculture and Food Security (including Fisheries)



Disaster Risk Reduction DRR



Economic development, Tourism



Education and Research



Energy



Environment and natural resources (including forestry)



Infrastructure, Transport, Waste management, ICT



Social protection and health



Water and sanitation

GOOD PRACTICES¹

- Biodiversity
- Climate change mainstreaming (in sectors, in planning, in the budget, in M&E)
- Climate related migration
- Coastal management
- Forestry
- Gender
- Job creation
- Other EbA (IWRM, wetland conservation)
- Private sector involvement
- Research and innovation
- Scaling up (in sectors, in programmes, at geographical level)
- Sustainable land use including fight against desertification

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

- Climate action
- Life below water
- Life on land

CLIMATE OVERVIEW AND PROJECTIONS

The climate Paris Agreement builds upon the national climate pledges known as Nationally Determined Contributions (NDCs), including mitigation but also significant adaptation components for many LDCs and SIDS. The assistance to GCCA+ partners for a positive inclusion of NDCs priorities into national development

¹ "Good practices" is a GCCA internal tagging system that highlights project contribution to specific subjects

and economic development planning will facilitate the implementation of the Paris Agreement while striving to achieve the SDGs. Moreover, in order to sustain poverty reduction efforts that deliver low-emission climate-resilient sustainable development, it will be essential to adequately support partner countries in the implementation of their National Adaptation Plans and Processes (NAPs) and other UNFCCC commitments and provide reliable and user-friendly climate information for decision-makers.

This action will pursue to enhance contribution to climate change adaptation objectives, in selected GCCA priority countries, through an ecosystem-based approach and/or the deployment of nature-based solutions so further contributing to national efforts towards implementation of national and local adaptation plans.

COUNTRY CONTEXT

This action promotes alliances of relevant stakeholders at the local level where these strengthen the delivery and global relevance of the initiatives. Protection, restoration or sustainable use of biodiversity and ecosystem services, and possibly deployment of Nature-Based Solutions, is part of an overall adaptation strategy to help people and communities to increase their resilience and adapt to climate change. These are embedded in the concept of Ecosystem-based adaptation (EbA). By targeting local communities and grass-root organisations, it will contribute towards increasing the awareness, social benefits and EbA processes at the local level for increased climate adaptation and resilience building, risk management. It will facilitate access to climate finance at the local level.

This action supports the three priorities of the GCCA+ and targets up to 4 countries in the group of Least Developed Countries (LDCs) and Small Island Developing States (SIDS), where prior GCCA actions have been successfully implemented and ecosystem-based approaches and/or nature-based solutions can be replicated and/or up-scaled. It seeks enhanced cooperation with local actors (Civil Society Organisations and Local Actors) for transformational changes in terms of climate adaptive mechanisms, climate resilience, sustainable management of natural resources and livelihoods.

Local civil society, local actors and authorities hold responsibility in mobilising local societies' opinions and capacities since they are closer to citizens than other national public institutions. They can act as catalysts for change. This is essential for adaptation to climate change since the challenge is global but its solutions are mainly local.

OVERALL OBJECTIVE

The overall objective is to increase the climate resilience of communities in up to 4 (four) poor developing countries most vulnerable to climate change, in particular LDCs and SIDS. This shall be done in support of the achievement of the SDGs and of their NAPs and NDCs.

SPECIFIC OBJECTIVES

The specific objective is to support local actors in carrying out climate adaptation and resilience building actions via Ecosystem-based Adaptation (EbA), in GCCA+ targeted countries.

EXPECTED OUTPUTS

R1: A better understanding of the conditions, functions and benefits associated with EbA approaches and deployment of nature-based solutions will be achieved;;

R2: Vulnerable communities and local civil society are empowered actors of change (actively engaged and having ownership over locally designed plans and having access to the knowledge base and services);

R3: Social benefits of climate change policies and interventions (e.g. number of beneficiaries, dissemination of best practices, replication and up-scaling of successful GCCA interventions via EbA and deployment of nature-based solutions by CSOs, stronger mainstreaming/promotion of ecosystem-based adaptation and climate resilience building) achieved at the local level.

ACTIVITIES

In relation to R1:

- Building the case for EbA and nature-based solutions based on the analysis of evidence, notably by linking results and lessons learned from the supported local initiatives with other GCCA+ interventions.
- Raising awareness of stakeholders and notably decision makers on benefits of participatory action towards climate change adaptation via sustained ecosystem services and their role in climate resilience as well as for the local economy.
- Enabling local and regional networking, synergies and best-practice sharing approaches to strengthen stakeholder involvement in climate actions for building climate resilience, especially via EbA and nature-based solutions and contribute to upscale local climate action.

In relation to R2

- Support efforts to build and strengthen the capacity of local actors to design and undertake climate actions for adaptation, possibly with mitigation co-benefits, especially via EbA initiatives and nature-based solutions, and ensure their sustainability, up-scalability and replicability.
- Developing mechanisms to help communities maximise the potential gains from equitable access to natural resources (including: land, forests, water).
- Promoting innovative financial mechanisms by enabling local associations and entrepreneurship to experiment invest and expand creative economic activities such as Payment for Ecosystem Services, markets for green products, business-biodiversity partnerships, ecotourism and new forms of charity.

In relation to R3:

- Developing Public-Private-Partnerships or financially viable community-run management plans to ensure the long term stability of ecosystem services and their related green infrastructures, including support for ecosystem service maintenance.
- Local EbA interventions and nature-based solutions implemented to address specific climate change impacts identified at local level, such as: mangrove protection and restoration, wetland rehabilitation, habitat and agro-biodiversity conservation, climate smart agriculture, forest management, agroforestry systems, land management, soil and water conservation practices. These should be linked with improved

livelihoods or income generating activities such as nature-based tourism and sustainable agriculture and fisheries.

MAIN ACHIEVEMENTS

Samoa:

- i) Supporting the Launch of the Samoa Ocean Strategy (SOS) in close collaboration with the Ministry of Natural Resources and Environment (MNRE);
- ii) Supporting the establishment of different technical working groups under the National Oceans Steering Committee with a special focus on the Marine Spatial Planning Working Group;
- iii) Leading the drafting of the first Special, unique marine areas (SUMA) report for Samoa (important input to decisions about, for example, permits, licences, EIAs and where to place different types of marine protected areas, locally managed marine areas, community conservation areas;
- iv) Preparing the first legal review affecting marine and maritime space; Preparation of the first Marine Ecosystem Services Valuation (MESV);
- v) Developing formal partnership with the the National CSOs umbrella organisation - Samoa Umbrella for Non Governmental Organisations (SUNGO) to set up a mechanism providing grants to local CSO for implementation of EbA actions;
- vi) Organisation of national workshops to ensure effective participation of CSO and national leadership in the establishment of the MSP.

GCCA+ Community <https://europa.eu/capacity4dev/gcca-community>

About GCCA+ https://ec.europa.eu/international-partnerships/programmes/global-climate-change-alliance-plus-gcca_en

Reproduction et transposition à plus grande échelle des actions climatiques de l'AMCC grâce à l'adaptation basée sur les écosystèmes (EbA) au niveau local

DURÉE 2018-12-01 – 2022-12-01

CRIS DCI/2017/040-105

ÉTENDUE GÉOGRAPHIQUE Multi-pays

RÉGION Multi-région

GROUPE DE PAYS PMA et PEID

PAYS Samoa, Congo (République démocratique du)

BUDGET TOTAL (in mEUR) 5.7

CONTRIBUTION INITIALE DE L'AMCC/AMCC+ (in mEUR) 5.594

FORME D'AIDE Projet

MODE DE GESTION Gestion directe

DOMAINE PRIORITAIRE AMCC+



Adaptation au changement climatique (AMCC)



Intégration systématique du changement climatique et de la lutte contre la pauvreté (AMCC+)



Réduction des risques de catastrophe (RRC)



Renforcement de la résilience aux stress et chocs liés au changement climatique (AMCC+)



Stratégies sectorielles d'adaptation et d'atténuation face au changement climatique (AMCC+)

SECTEURS



Agriculture et sécurité alimentaire (en ce compris la pêche)



Réduction des risques de catastrophe



Développement économique, tourisme



Education et recherche



Energie



Environnement et ressources naturelles (en ce compris sylviculture)



Infrastructure et Transport



Santé et protection sociale



Eau et assainissement

BONNES PRATIQUES¹

- Biodiversité
- Intégration du changement climatique (dans des secteurs, la planification, le budget, le suivi et l'évaluation)
- Migration liée au changement climatique
- Gestion côtière
- Autres EbA (GIRE, conservation des zones humides)

OBJECTIFS DU MILLENAIRE POUR LE DEVELOPPEMENT

- Climate action
- Life below water
- Life on land

CONTEXTE

Cette action encourage les alliances entre les parties prenantes concernées au niveau local, lorsque celles-ci renforcent la mise en œuvre et la pertinence globale des initiatives. La protection, la restauration ou

¹ Les "bonnes pratiques" sont un système de marquage interne à l'AMCC qui met en évidence la contribution des projets à des sujets spécifiques.

l'utilisation durable de la biodiversité et des services écosystémiques, et éventuellement le déploiement de solutions basées sur la nature, font partie d'une stratégie d'adaptation globale visant à aider les personnes et les communautés à accroître leur résilience et à s'adapter au changement climatique. Celles-ci sont intégrées dans le concept d'adaptation fondée sur les écosystèmes (EbA).

En ciblant les communautés locales et les organisations de base, elle contribuera à accroître la sensibilisation, les avantages sociaux et les processus d'EbA au niveau local pour une meilleure adaptation au climat et un renforcement de la résilience, ainsi que la gestion des risques.

Elle facilitera l'accès au financement de la lutte contre le changement climatique au niveau local. Cette action soutient les trois priorités de l'AMCC+ et vise jusqu'à quatre pays du groupe des pays les moins avancés (PMA) et des petits États insulaires en développement (PEID), où des actions antérieures de l'AMCC ont été mises en œuvre avec succès et où des approches fondées sur les écosystèmes et/ou des solutions fondées sur la nature peuvent être reproduites et/ou transposées à plus grande échelle. Elle cherche à renforcer la coopération avec les acteurs locaux (organisations de la société civile et acteurs locaux) en vue de changements transformationnels en termes de mécanismes d'adaptation au climat, de résilience au climat, de gestion durable des ressources naturelles et des moyens de subsistance.

La société civile, les acteurs locaux et les autorités locales ont la responsabilité de mobiliser les opinions et les capacités des sociétés locales, car elles sont plus proches des citoyens que les autres institutions publiques nationales. Ils peuvent agir comme des catalyseurs du changement. Cela est essentiel pour l'adaptation au changement climatique, car le défi est mondial, mais les solutions sont principalement locales.

OBJECTIF GLOBAL

L'objectif général est d'accroître la résilience climatique des communautés dans quatre (4) pays en développement pauvres les plus vulnérables au changement climatique, en particulier les PMA et les PEID. Cela sera fait pour soutenir la réalisation des SDG et de leurs PAN et PND.

OBJECTIF SPÉCIFIQUE

L'objectif spécifique est de soutenir les acteurs locaux dans la réalisation d'actions d'adaptation au climat et de renforcement de la résilience via l'adaptation basée sur les écosystèmes (EbA), dans les pays ciblés par l'AMCC+.

RÉSULTATS ATTENDUS

R1 : une meilleure compréhension des conditions, des fonctions et des avantages associés aux approches EbA et au déploiement de solutions basées sur la nature sera réalisée; ;

R2 : Les communautés vulnérables et la société civile locale sont des acteurs du changement dotés de moyens d'action (engagés activement, s'appropriant les plans conçus localement et ayant accès à la base de connaissances et aux services) ;

R3 : Nombre de bénéficiaires, diffusion des meilleures pratiques, reproduction et transposition à plus grande échelle des interventions réussies de l'AMCC par l'intermédiaire de l'EbA et déploiement de solutions basées sur la nature par les OSC, meilleure intégration/promotion de l'adaptation basée sur les écosystèmes et du renforcement de la résilience au climat) réalisés au niveau local.

PRINCIPALES ACTIVITÉS PRÉVUES

Par rapport à R1 :

- Plaidoyer en faveur de l'EbA et de solutions basées sur la nature, sur la base de l'analyse des données probantes, notamment en reliant les résultats et les enseignements tirés des initiatives locales soutenues à d'autres interventions de l'AMCC+.
- Sensibiliser les parties prenantes, et notamment les décideurs, aux avantages d'une action participative pour l'adaptation au changement climatique par le biais de services écosystémiques durables et à leur rôle dans la résilience au climat ainsi que pour l'économie locale.
- Permettre la mise en réseau, les synergies et le partage des meilleures pratiques aux niveaux local et régional afin de renforcer la participation des parties prenantes aux actions climatiques visant à renforcer la résilience au changement climatique, notamment par l'intermédiaire de l'EbA et des solutions basées sur la nature, et de contribuer à l'intensification de l'action locale en faveur du climat.

En ce qui concerne le R2 :

- Soutenir les efforts visant à créer et à renforcer la capacité des acteurs locaux à concevoir et à entreprendre des actions d'adaptation au climat, éventuellement avec des avantages connexes en termes d'atténuation, en particulier par le biais d'initiatives EbA et de solutions basées sur la nature, et assurer leur durabilité, leur extensibilité et leur reproductibilité.
- Développer des mécanismes pour aider les communautés à maximiser les gains potentiels d'un accès équitable aux ressources naturelles (y compris : la terre, les forêts, l'eau).
- Promouvoir des mécanismes financiers innovants en permettant aux associations locales et à l'esprit d'entreprise d'expérimenter, d'investir et de développer des activités économiques créatives telles que le paiement des services écosystémiques, les marchés de produits verts, les partenariats entreprises-biodiversité, l'écotourisme et les nouvelles formes de charité.

En ce qui concerne R3 :

- Développer des partenariats public-privé ou des plans de gestion communautaires financièrement viables pour assurer la stabilité à long terme des services écosystémiques et des infrastructures vertes qui y sont liées, y compris le soutien au maintien des services écosystémiques.
- Interventions locales EbA et solutions basées sur la nature mises en œuvre pour faire face aux impacts spécifiques du changement climatique identifiés au niveau local, tels que : la protection et la restauration des mangroves, la réhabilitation des zones humides, la conservation des habitats et de l'agro-biodiversité, l'agriculture climatiquement intelligente, la gestion des forêts, les systèmes agroforestiers, la gestion des terres, les pratiques de conservation des sols et de l'eau. Il convient d'établir un lien avec l'amélioration des moyens de subsistance ou des activités génératrices de revenus, telles que le tourisme axé sur la nature et l'agriculture et la pêche durables.

RÉSULTATS OBTENUS

Samoa:

- i) Soutenir le lancement de la stratégie océanique de Samoa (SOS) en étroite collaboration avec le ministère des Ressources naturelles et de l'Environnement (MNRE) ;
- ii) Soutenir la création de différents groupes de travail techniques sous l'égide du comité directeur national sur les océans, en mettant l'accent sur le groupe de travail sur la planification de l'espace marin ;
- iii) Diriger la rédaction du premier rapport sur les zones marines spéciales et uniques (SUMA) pour Samoa (contribution importante aux décisions concernant, par exemple, les permis, les licences, les EIE et l'emplacement des différents types de zones marines protégées, des zones marines gérées localement, des zones de conservation communautaires ;
- iv) Préparation de la première révision légale concernant l'espace marin et maritime ; préparation de la première évaluation des services de l'écosystème marin (MESV) ;
- v) Développement d'un partenariat formel avec l'organisation nationale de coordination des OSC - Samoa Umbrella for Non Governmental Organisations (SUNGO) pour mettre en place un mécanisme fournissant des subventions aux OSC locales pour la mise en œuvre des actions EbA ;
- vi) Organisation d'ateliers nationaux pour assurer la participation effective des OSC et de la direction nationale dans l'établissement du MSP.

AMCC+ Community <https://europa.eu/capacity4dev/gcca-community>

À propos du GCCA+ https://ec.europa.eu/international-partnerships/programmes/global-climate-change-alliance-plus-gcca_en