

Fiche projet - Restauration des écosystèmes côtiers et résilience communautaire face aux effets du changement climatique dans la Réserve de Biosphère de la Péninsule de Zapata, Cuba

Informations générales

PROJET EN COURS

Date de début : juillet 2025

Date de fin : juillet 2026

Localité : Guasasa, Cuba

Zones d'intervention : [Caraïbes](#)

Pays d'intervention : [Cuba](#)

Budget : 60000

Financeurs régionaux : [La région](#)

Financeurs nationaux : --

Autres financeurs : Bordeaux Métropole

Secteurs d'intervention : [Éducation à la citoyenneté mondiale](#), [Énergie](#), [Pêche](#)

Objectifs de Développement Durable



Porteur du projet

France Amérique Latine Gironde

Type de structure : ASSOCIATIONS, Antenne d'association nationale

Pays d'intervention : [Colombie](#), [Cuba](#), [Venezuela](#)

Secteurs d'intervention : [Agriculture - Souveraineté alimentaire](#), [Croissance économique emploi](#), [Culture](#), [Éducation](#), [Éducation à la citoyenneté mondiale](#), [Environnement](#), [Patrimoine](#), [Tourisme](#)

Adresse : 28 Rue Baudrimont, 33100 Bordeaux

Représentant : Mme Gloria Verges

Le projet a pour objectif général de renforcer la résilience des écosystèmes et d'une communauté locale de la péninsule de Zapata face aux effets du changement climatique. Pour cela, il vise à restaurer et conserver les écosystèmes côtiers dans le village de Guasasa, en sensibilisant et promouvant la participation des communautés locales, notamment celles

impliquées dans des activités piscicoles. Il s'appuie également sur une démarche globale de gestion durable des ressources naturelles, incluant le développement d'une énergie solaire dans la communauté, essentielle à cette résilience environnementale et à la poursuite d'activités de la vie quotidienne de la communauté.

Les objectifs spécifiques du projet sont :

1. Améliorer la protection, la conservation et la restauration des écosystèmes côtiers

Une cartographie de la côte de Guasasa et ses environs sera réalisée par la communauté en lien avec les partenaires, pour évaluer les risques et les actions à entreprendre. Le projet prévoit également la création d'une pépinière de palétuviers, destinée à terme à permettre le reboisement progressif des mangroves de la communauté.

2. Renforcer les capacités de la communauté de Guasasa dans la protection de ces écosystèmes

Pour ce faire, seront prévus deux ateliers de sensibilisation et de formation de la communauté, ainsi que deux ateliers communautaires concrets de restauration et gestion de cet écosystème. Des techniques de pêche durable seront également enseignées à la communauté de pêcheurs.

3. Soutenir une gestion énergétique durable et communautaire

Des infrastructures d'énergie renouvelable seront mises en place pour faciliter la vie quotidienne, le lien social, la mobilité et le développement économique de la communauté. Des formations à l'utilisation et à la maintenance de ces infrastructures seront dispensées.

4. Promouvoir la protection et restauration des écosystèmes côtiers en Nouvelle-Aquitaine à travers la sensibilisation et des échanges d'expériences avec l'expérience cubaine

Contexte

La péninsule de Zapata à Cuba présente un écosystème singulier. C'est la principale zone humide de Cuba, reconnue par la Convention de RAMSAR comme une zone humide d'importance internationale et depuis 2001, comme une réserve de la biosphère mondiale par le Programme sur l'Homme et la Biosphère de l'UNESCO. Elle couvre une superficie de 738 482 hectares, dont plus de 500 000 hectares de surface terrestre. Cette réserve de biodiversité se retrouve aujourd'hui confrontée à un certain nombre de défis liés notamment à l'activité humaine et aux dérèglements climatiques. En effet, l'exploitation des ressources naturelles a été la principale source d'emplois et de revenus des habitant-es de la péninsule jusque dans les années 1990 (agriculture, pêche, artisanat), sans qu'une gestion contrôlée et durable n'en soit faite de concert avec les autorités locales et nationales. De plus, il s'agit d'une zone particulièrement vulnérable à des phénomènes climatiques extrêmes (ouragans) et à d'autres conséquences des dérèglements environnementaux (incendies, érosion côtière, prolifération d'espèces exotiques, etc.).

Dans ce contexte, la communauté de Guasasa est particulièrement vulnérable. Géographiquement située sur la côte, à l'extrémité orientale de la péninsule de Zapata, elle est considérée comme l'un des villages « extrêmes » tant en raison de son degré d'isolement, que de la précarité de ses voies d'accès. Il compte un total de 74 habitations, dont la plupart sont en bois, et est habité par 141 personnes, 86 hommes et 55 femmes. Il s'agit d'une population vieillissante et peu scolarisée. Les ressources disponibles sont la mer et la forêt, et les principales activités de subsistance sont la pêche commerciale privée et la sylviculture publique. Elle se trouve dans une zone vulnérable aux inondations dues à l'élévation du niveau de la mer et, bien que les habitant-es reconnaissent les actions liées au changement climatique, ils ne perçoivent pas tous les risques qui y sont associés, tout comme les mesures possibles d'adaptation.

En 2024, un diagnostic territorial et une étude de faisabilité ont été réalisés conjointement avec la population de Guasasa par des partenaires du projet. Le projet entend ainsi répondre à différentes problématiques relevées par la communauté de Guasasa, dont les défis environnementaux et de développement social sont devenus de plus en plus critiques ces dernières années : perte de la biodiversité, dégradation des écosystèmes côtiers, conséquences du changement climatique, pauvreté, déficit énergétique, perte de lien social.

Publics concernés

- 30 habitant-es de la communauté de Zapata qui suivront l'essentiel des formations et ateliers dispensés dans le cadre du projet
- Ensemble des 141 habitant-es associé-es au diagnostic et à l'évaluation du projet
- Jeunes d'établissements scolaires et/ou universitaires de Nouvelle-Aquitaine suivant les ateliers d'ECSI proposés par FAL33 dans le cadre de ce projet
- Jeunes et adultes participant aux activités de sensibilisation tout public mises en place dans le cadre du projet

Partenaires locaux

- Centre de services environnementaux (CSAM)
- ECOCIENZAP
- Organisation de base électrique (OBE)
- Gouvernement local de Zapata

Objectifs du projet

Le projet a pour objectif général de renforcer la résilience des écosystèmes et d'une communauté locale de la péninsule de Zapata face aux effets du changement climatique. Pour cela, il vise à restaurer et conserver les écosystèmes côtiers dans le village de Guasasa, en sensibilisant et promouvant la participation des communautés locales, notamment celles impliquées dans des activités piscicoles. Il s'appuie également sur une démarche globale de gestion durable des ressources naturelles, incluant le développement d'une énergie solaire dans la communauté, essentielle à cette résilience environnementale et à la poursuite d'activités de la vie quotidienne de la communauté.

Les objectifs spécifiques du projet sont :

1. Améliorer la protection, la conservation et la restauration des écosystèmes côtiers

Une cartographie de la côte de Guasasa et ses environs sera réalisée par la communauté en lien avec les partenaires, pour évaluer les risques et les actions à entreprendre. Le projet prévoit également la création d'une pépinière de palétuviers, destinée à terme à permettre le reboisement progressif des mangroves de la communauté.

2. Renforcer les capacités de la communauté de Guasasa dans la protection de ces écosystèmes

Pour ce faire, seront prévus deux ateliers de sensibilisation et de formation de la communauté, ainsi que deux ateliers communautaires concrets de restauration et gestion de cet écosystème. Des techniques de pêche durable seront également enseignées à la communauté de pêcheurs.

3. Soutenir une gestion énergétique durable et communautaire

Des infrastructures d'énergie renouvelable seront mises en place pour faciliter la vie quotidienne, le lien social, la mobilité et le développement économique de la communauté. Des formations à l'utilisation et à la maintenance de ces infrastructures seront dispensées.

4. Promouvoir la protection et restauration des écosystèmes côtiers en Nouvelle-Aquitaine à travers la sensibilisation et des échanges d'expériences avec l'expérience cubaine

Activités

- Cartographie des risques environnementaux du territoire et plan de restauration
- Création d'une pépinière de palétuviers pour le reboisement des mangroves
- Formation à des techniques de pêche durable

- Installation d'infrastructures d'énergies renouvelables (panneaux photovoltaïques, pompes solaires) et formation des habitant-es à l'utilisation et la maintenance

- Activités d'éducation à la solidarité internationale et au développement durable en Nouvelle-Aquitaine

Résultats

Le principal résultat attendu est l'appropriation des connaissances et techniques de gestion durable du territoire, et notamment des écosystèmes côtiers, par les habitant-es de Guasasa. A l'issue des ateliers de sensibilisation et de formation, les habitant-es disposeront de meilleures connaissances et matériels pour gérer les écosystèmes côtiers, mettre en place des techniques de pêche durable et reboiser les zones affectées. Les personnes bénéficiaires disposeront également d'une énergie solaire renouvelable, à même de faciliter leur vie quotidienne et communautaire, leurs déplacements et le développement de leurs activités économiques. Les infrastructures déployées seront gérées durablement par la communauté, grâce aux compétences d'utilisation et de maintenance acquises au cours du projet.

Du côté du public néo-aquitain, les actions d'éducation à la solidarité internationale et à l'environnement déployées permettront une meilleure connaissance des enjeux et à terme, un plus grand engagement des citoyen-nés dans la protection et la préservation de l'environnement, en particulier des espaces côtiers. En accord avec les élèves et/ou étudiant-es, des expositions de sensibilisation ou autres formes de livrables pourraient être conçues.