

## Sao Tome and Principe Country Poster

Sao TOMÉ ET PRINCÍPE

Produit: Protection des Communautés de pêcheurs contre les effets du changement climatique

- Création de Comités de gestion des risques dans les différentes Communautés de pêche.
- Développement technique pour recueillir les données de Station hydrométéorologique.
- Installation des radios Communautaires pour diffuser efficacement la prévision et les avertissements.
- La collecte d'informations météorologique et hydrologiques ~~nécessaire à la prévision~~ dans les différentes stations à l'échelle nationale et par satellite.
- L'analyse de différents modèles numériques de prévision de temps.
- Modélisation et simulation pour générer les informations météorologique et hydrologique nécessaire à la prévention des risques et inondation.

- Elaboration d'une prévision hydro-météorologique pour gérer des risques afin de protéger les pêcheurs aux effets du changement climatique.

- Diffusion de prévision hydro-météorologiques pour avertissement d'inondation, intempéries, ligne de grains, paussier, etc. par les Communautés Sociales (Médias gouvernemental et privés).

- Ces activités sont également avec la participation des ONGs, Garde Côtière et Service de la protection civile.

1 - Les activités régionales sont basées sur la formation, l'échange d'expériences, d'informations et d'avertissements météorologiques des Tempêtes.

2 - Les Sources d'information est basé sur:

- \* Différents Modèles numérique du Centre Européen.
- \* Les Modèles et les prévisions produites par ACRIMD
- \* Les images et modèles des Satellites Météorologiques (EUMETSAT)
- \* Modèles CPTEC du Brésil.

\* Collectif des messages Météorologique de la Région



Project Early Warning System



Project Title

Strengthening climate information and early warning system in São Tomé and Príncipe for climate information for resilient development and adaptation to climate change