

SANTÉ ET CHANGEMENTS  
CLIMATIQUES

# SOIGNER UNE HUMANITÉ À

# + 2°

CONFÉRENCE MONDIALE  
**15/16**  
AVRIL 2019, CANNES

[HTTPS://WORLDCONFERENCE.CROIX-ROUGE.FR](https://worldconference.croix-rouge.fr)

PRÉVENIR  
LES RISQUES  
ÉPIDÉMIQUES



GUILLAUME BINET/ATOP

ORGANISÉE PAR

**croix-rouge française**  
PARTOUT OÙ VOUS AVEZ BESOIN DE NOUS



AVEC LE SOUTIEN DE :



AVEC LA PARTICIPATION DE :

# GESTION RÉGIONALE DES ÉPIDÉMIES DANS L'OCÉAN INDIEN

**Eric SAM-VAH,**  
**chef de délégation adjoint de la PIROI**

croix-rouge française 

**PIROI**

Plate-forme d'Intervention Régionale  
de l'Océan Indien

15 AVRIL 2019



**100**  
1919-2019

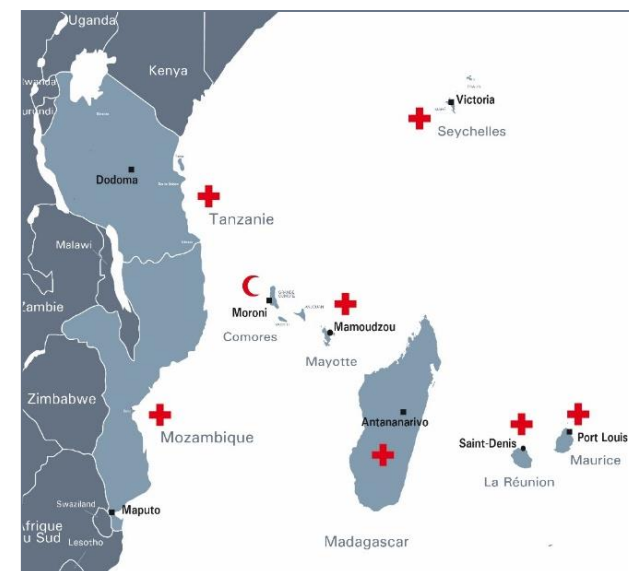
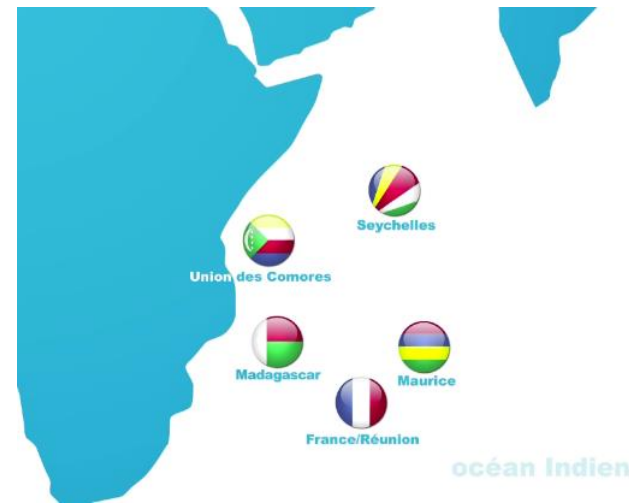
## HEALTH AND CLIMATE CHANGE

Taking care of humankind at +2°C

#HCCWCRC, Cannes | 15 April, 2019

# LE SUD-OUEST DE L'OCÉAN INDIEN

- Les îles : Union des Comores , Madagascar, Maurice (et Rodrigues), Seychelles, Mayotte (FR) et La Réunion (FR).  
Approx. 25 M de personnes; climat tropical
- Proximité du continent Africain : Kenya, Tanzanie, Mozambique, Afrique du Sud
- La Commission de l'Océan Indien (COI), organisation régionale regroupant les états de l'Union des Comores, Madagascar, Maurice, Seychelles et France/Réunion
- La PIROI de la Croix-Rouge française, basée à La Réunion, outil régional de gestion des risques de catastrophes naturelles et sanitaires, regroupant les sociétés nationales Croix-Rouge et Croissant-rouge des Comores, Madagascar, Maurice, Seychelles, Mozambique, Tanzanie et France (La Réunion et Mayotte)
- La COI et la PIROI ont signé une convention cadre en 2012 (amendée en 2016) sur la gestion des catastrophes naturelles et sanitaires et l'adaptation au changement climatique



# L'ÉPIDÉMIE DE CHIKUNGUNYA (ARBOVIROSE) DANS L'OCÉAN INDIEN EN 2005 – 2006

A **La Réunion**, de février 2005, 1er cas recensé, à avril 2006, l'épidémie touche 266 000 personnes (34% de la population) et est impliquée dans le décès de 258 personnes. Paroxysme de 47 000 cas par semaine (du 6 au 12 février 2006).

Le virus est apparu en juillet 2004 aux **Comores** (5409 cas confirmés, 215 000 cas estimé 27% pop. suite étude séroprévalence), probablement importé du Kenya (foyers épidémiques à Mombasa et sur l'île de Lamu en 2004).

Entre 2005 et 2006 : **Mayotte** (37% pop), **Madagascar** (cas rapportés, pas de données officielles), **Maurice** et Rodrigues (6000 cas suspects dont 1200 confirmés) et aux **Seychelles** (9077 cas suspects).



# LE PROJET RSIE - RÉSEAU DE SURVEILLANCE ET D'INVESTIGATION DES ÉPIDÉMIES

2007 : La COI lance un projet régional de veille sanitaire dit **RSIE** (financé par l'AFD)

## Phase 1 : 2008 – 2012

- Renforcement des capacités des services de veille épidémiologique des états membres (organisation, formation, équipement)
- **Mise en réseau des services de veille sanitaire** pour le partage d'information épidémiologique → **Réseau SEGA** (Surveillance des épidémies et gestion des alertes)
- Partenariats opérationnels (OMS, ARS-OI, Institut Pasteur, **PIROI**, etc.)

## Outils du réseau **SEGA**

- COFIL : définition des orientations stratégiques et actions
- CoTech : échanges techniques
- Visioconférence hebdo entre services de veille sanitaire
- **Bulletin épidémiologique régional**
- Missions d'appui technique (formations, investigations, etc.)

# LE PROJET RSIE – PHASE 3

## Phase 2 : 2013 – 2017

- Elargissement du Réseau SEGA en incluant les maladies animales (ministères de l'agriculture), notamment les zoonoses → **Réseau SEGA One Health**
- **Charte régionale** adoptée par les pays membres de la COI
- Digitalisation de la surveillance
- Actions de **préparations** en lien avec la PIROI : formations au risques Ebola et Zika/arboviroes, prépositionnement d'EPI (Ebola et peste)
- **Réponse aux crises sanitaires :**
  - travers la PIROI suite à des catastrophes naturelles
  - Mobilisation du Réseau SEGA One Health lors d'une épidémie de grippe aphteuse à Rodrigues et dans une moindre mesure lors d'une épidémie de dengue aux Seychelles puis une épidémie de peste à Madagascar

# LE PROJET RSIE - RÉSEAU DE SURVEILLANCE ET D'INVESTIGATION DES ÉPIDÉMIES

## Phase 3 : 2018 – 2022

- Renforcer la gouvernance
- Pérennisation de l'Unité de veille sanitaire au sein de la COI (problématique du financement de cette unité par les états et/ou les projets de la COI)

## Partenariat PIROI/Croix-Rouge

- Développement de la **surveillance à base communautaire** en s'appuyant sur les réseaux de volontaires Croix-Rouge, en complément des systèmes de veille sanitaire nationaux
- Développement de la **préparation opérationnelle à la gestion de crise et à la riposte** (mutualisation des moyens)
- Développement de la **recherche appliquée** sur le changement climatique et la santé

## EN CONCLUSION

- Approche régionale One Health
- Importance de la gouvernance
- Renforcement des services de veille sanitaire
- Mise en réseau
- Complémentarité de partenariats techniques



[piroi.croix-rouge.fr](http://piroi.croix-rouge.fr)

-

[eric.sam-vah@croix-rouge.fr](mailto:eric.sam-vah@croix-rouge.fr)