

# WHO Resource Mapping (REMAP) for COVID-19



Multisectoral Engagement for Health Security (MHS)  
Health Security Preparedness Department

Global Financing  
Facility

A graphic for the Global Financing Facility, showing a globe composed of a network of glowing blue lines and dots, representing a global network or data flow.

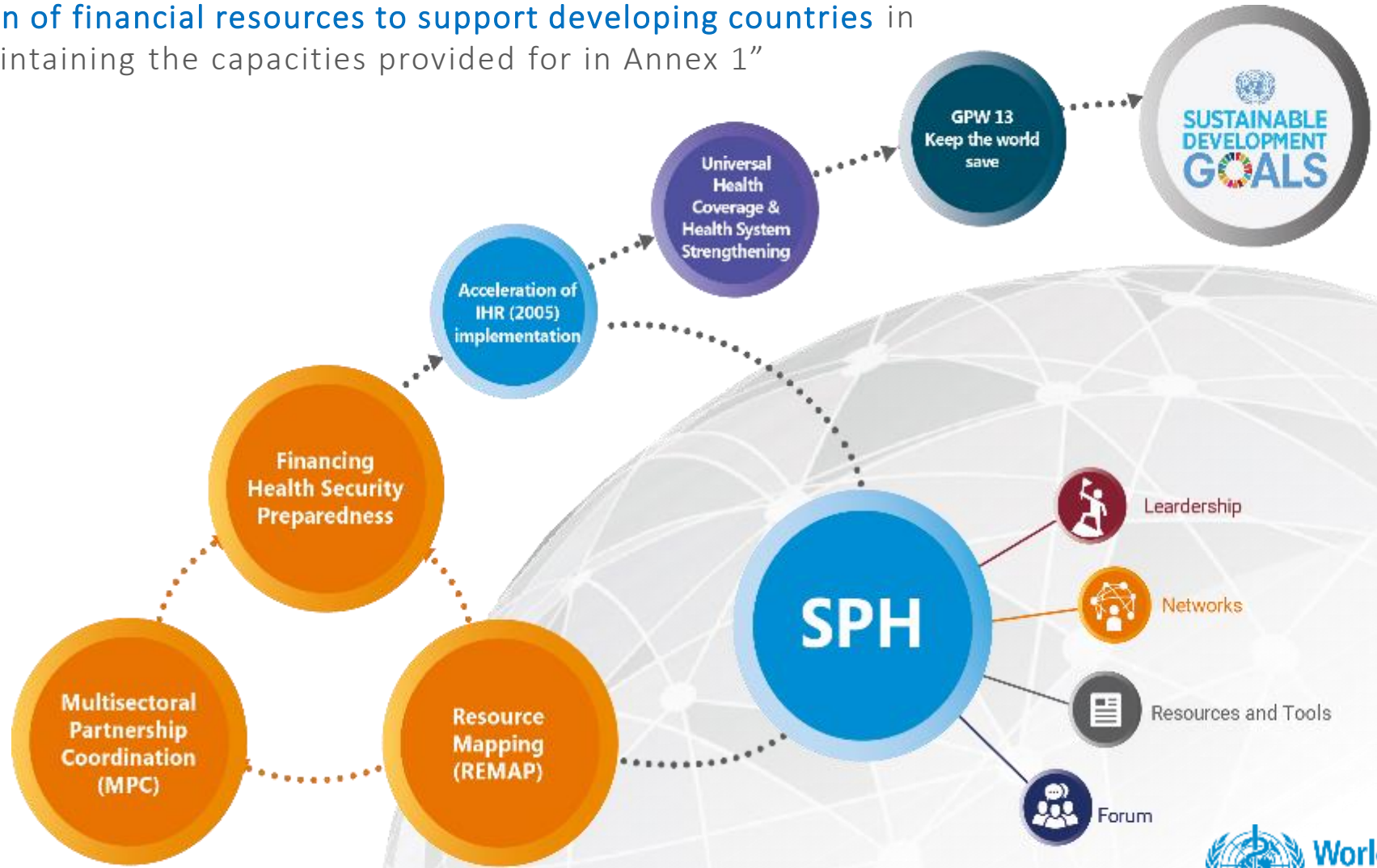
# IHR (2005) Article 44.2

“(b) The provision or facilitation of **technical cooperation** and logistical support to States Parties, and (c) the **mobilization of financial resources to support developing countries** in building strengthening and maintaining the capacities provided for in Annex 1”

**A** CCELERATION

**I** NFORMATION

**M** OBILIZATION





Situation as of  
4/27/2020, 7:00:00 AM



### Indicators for the WHO African Region

Confirmed cases /Global



WHO African Region cases t...

Last 24 hours

**890**

New confirmed case(s)

**7,154**

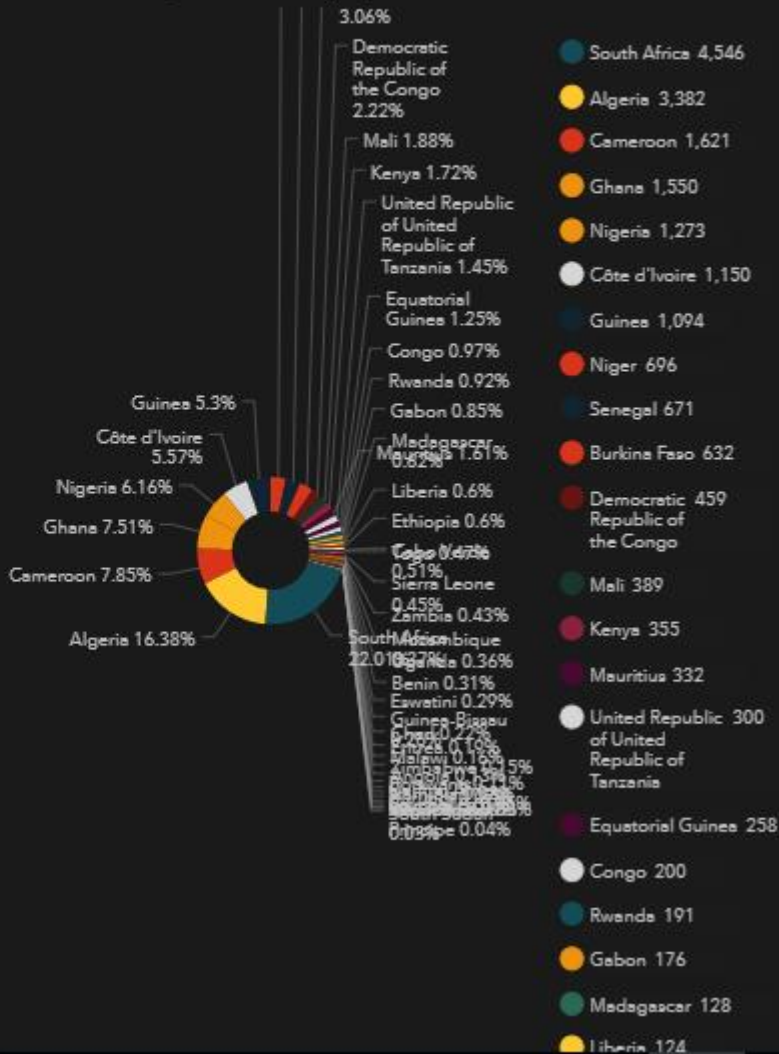
Recoveries (cumulative)

**861**

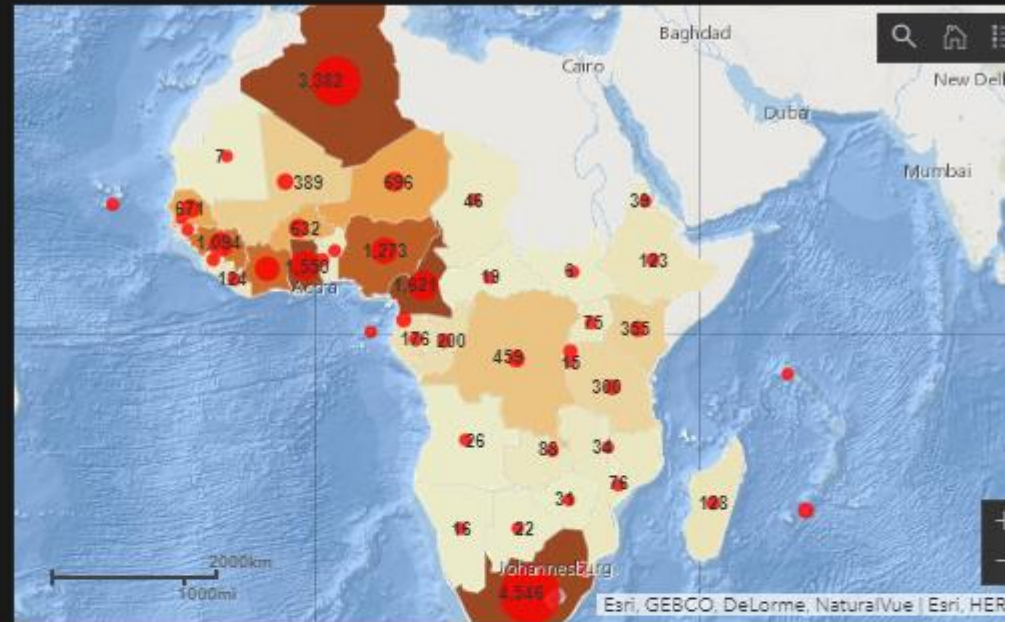
Cumulative deaths

## 20,652 cumulated cases in the WHO African Region

Confirmed cases (WHO African Region)

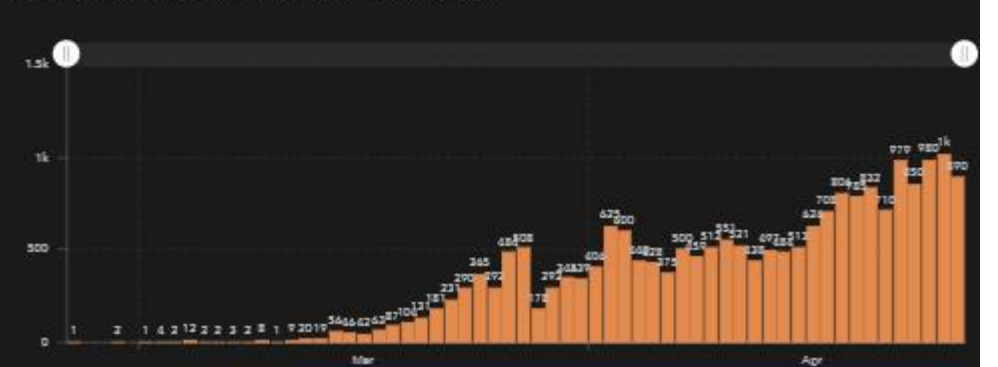


## 45 countries over 47 affected in the WHO African Region



Cases Deaths and CFR

Daily distribution of reported cases in the WHO African Region

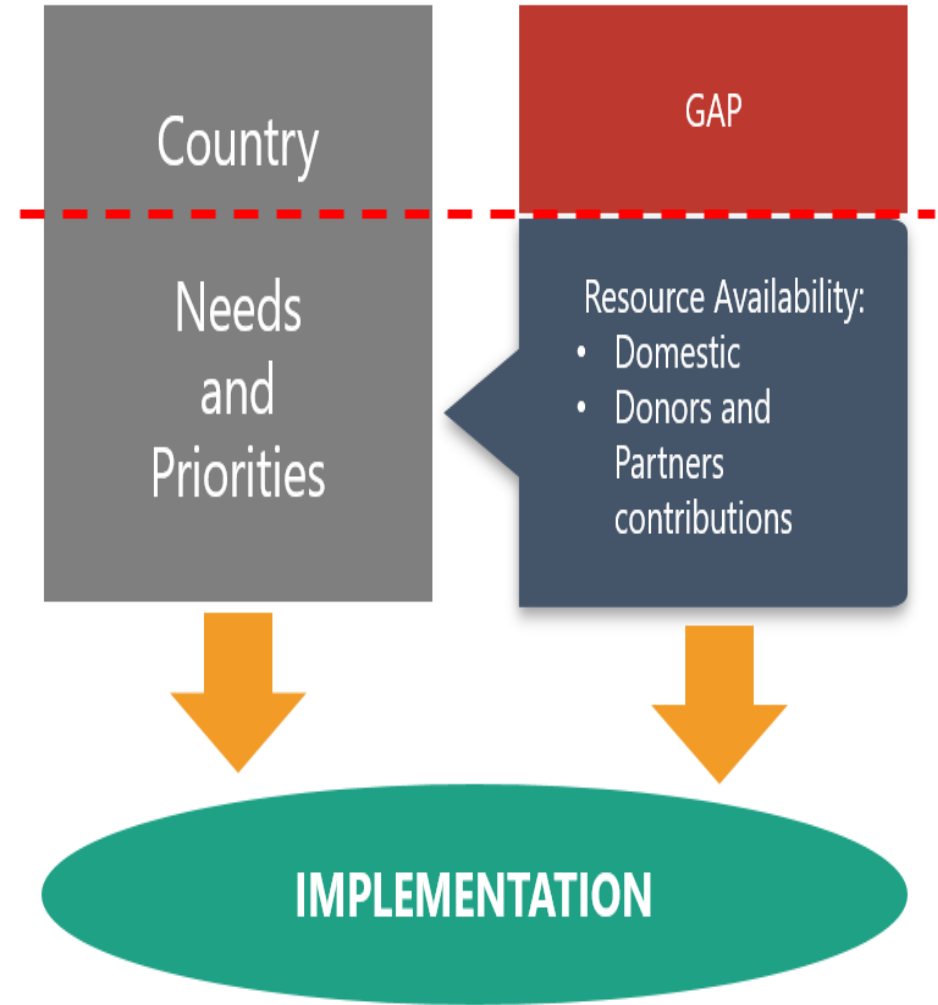


# Highlights of WHO Resource Mapping for NAPHS Implementation

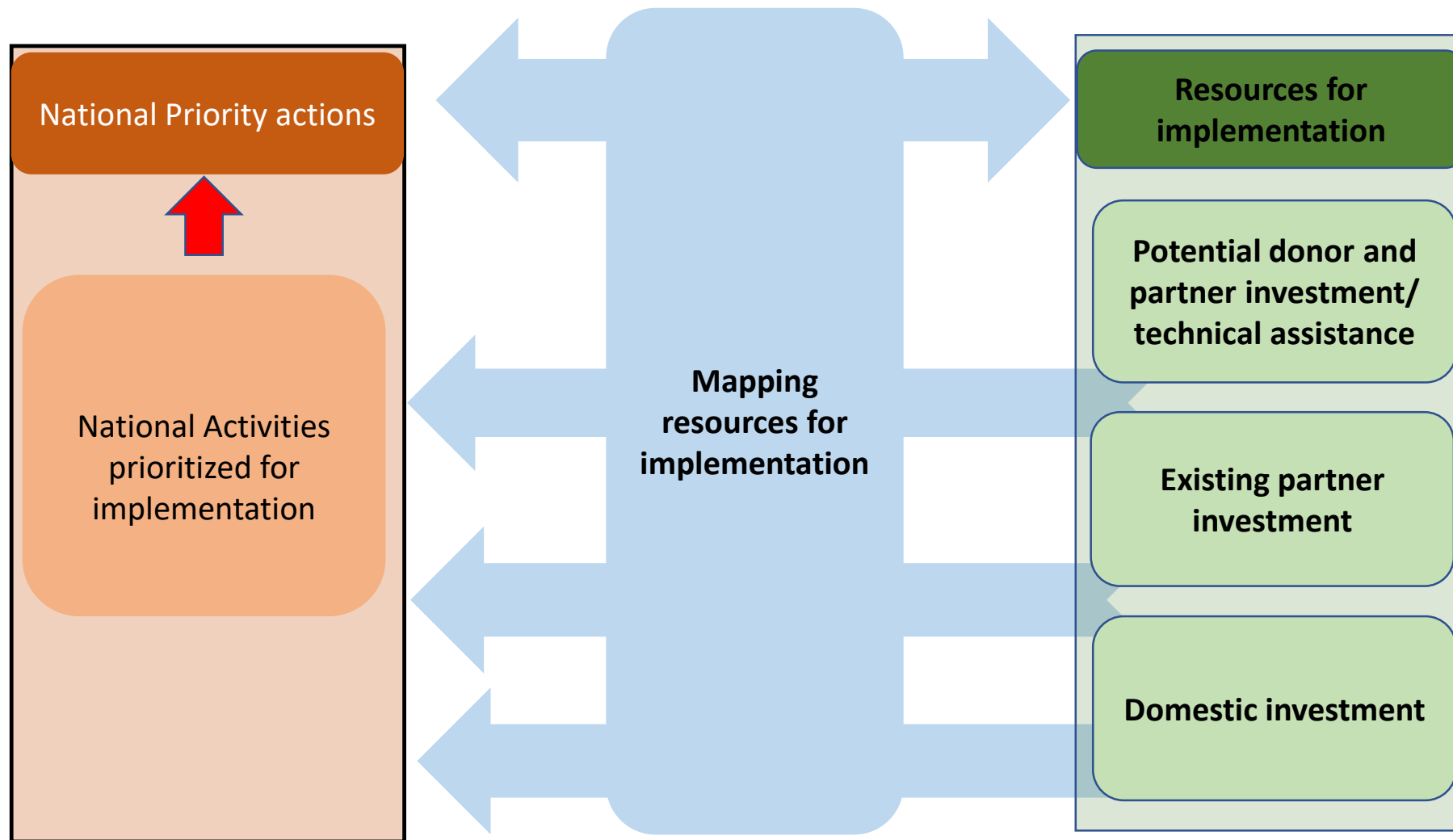
- **Sierra Leone:** The REMAP process attracted new partnerships, funding, and technical support. More than USD \$50 million of new and reprogrammed funding was identified, both domestic and external, with domestic funding representing about 20% of the total.
- **Ethiopia:** Ethiopia's Deputy Prime Minister, H.E. Demeke Mekonnen, praised the REMAP process as an example of the coordinated approach bringing together government and partners that is needed to implement the NAPHS.
- **Nigeria:** The Nigeria Centre for Disease Control with WHO support successfully mapped the sub-national resources in Nigeria's 36 states and Federal Capital Territory, allowing clear identification of strengths, needs and gaps at the state level.

# WHO Resource Mapping and Data Visualization

1. REMAP is a country owned tool developed by WHO that links national priorities for health security with available and potential resources (financial and technical).
2. Maps the health security related-investments and activities in the country to identify needs and gaps in implementing national health security plans
3. Maps and highlights potential areas of collaboration between the government and partners to facilitate joint planning and implementation of health emergency preparedness and response
4. WHO has supported countries in resource mapping for implementation of National Action Plans for Health Security (NAPHS) in Sierra Leone, Tanzania, Ethiopia, Uganda, Namibia, Indonesia and Cote D'Ivoire



# Resource mapping approach



# REMAP Support for Country COVID-19 Preparedness and Response

REMAP facilitates multisectoral coordination by:

- Mapping coronavirus-related investments and activities in the country allowing policymakers, donors and partners to see where the gaps exist and where more investment of financial and technical resources is needed
- Mapping and highlighting potential areas of collaboration to facilitate **joint planning, coordination and evaluation** in implementing COVID-19 preparedness and response
- Fostering dialogue between the country and existing and potential partners to create a Strategic Partnership for COVID-19 preparedness and response
- Tracking and monitoring the implementation of the country's COVID-19 preparedness and response plans



République du Tchad  
Unité – Travail – Progrès



MINISTRE DE LA SANTE PUBLIQUE

**PLAN NATIONAL DE CONTINGENCE  
POUR LA PREPARATION ET LA  
RIPOSTE A L'EPIDEMIE DE LA  
MALADIE A CORONAVIRUS COVID-19**

# WHO Resource Mapping for COVID-19

- Partnership with DAI-TDDAP: Tackling Deadly Diseases in Africa Programme supported by U.K. Department for International Development (DFID)
- Pilot Programme for COVID-19 Resource Mapping in DAI-TDDAP supported countries (planned launch in countries including Chad, Niger, and Cote D'Ivoire)



# Outil de Suivi de COVID-19 au Chad

Tableau de bord

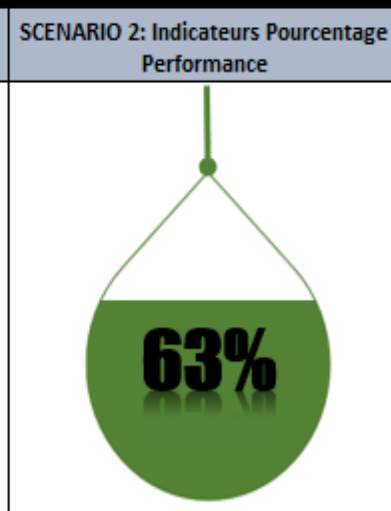
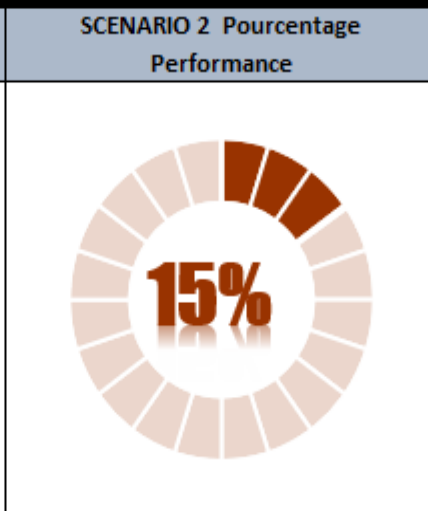
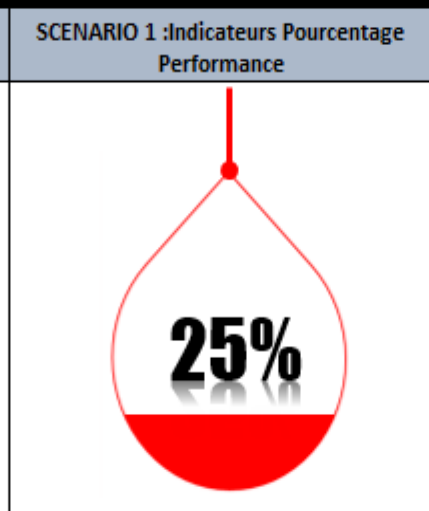
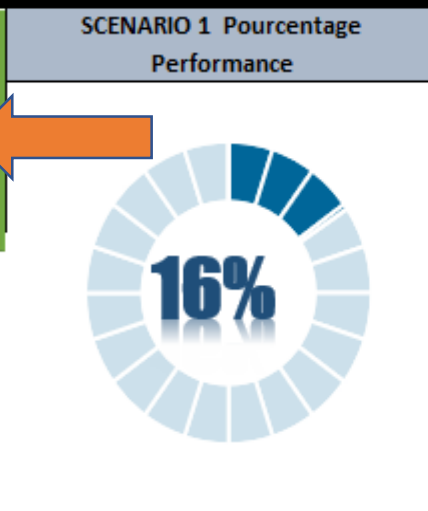
Outil de suivi des activités hors ligne pour Covid-19

27 April 2020

**Chad**

Entrer des données

Paramètres



Nombre d'activités dans chaque domaine	
SCENARIO 1	SCENARIO 2
Nombre total d'activités	Nombre total d'activités
<b>74</b>	<b>18</b>
Activités dans chacun des	
Communication/Mobilisation Sociale et Engagement	Coordination et suivi de la riposte
<b>6</b>	<b>4</b>
<b>8.11%</b>	<b>22.22%</b>



SCENARIO 1

Terminé Activités	Stade avancé Activités	En cours Activités	Activités qui viennent	En attente Activités	Pas commencé Activités
6	3	6	1	0	58

SCENARIO 2

Terminé Activités	Stade avancé Activités	En cours Activités	Activités qui viennent	En attente Activités	Pas commencé Activités
6	1	1	2	1	7

- ACTIVITÉS
- DES DONS
- FINANCES
- PRÉPARATION
- PERFORMANCE
- DÉTAILS
- La carte
- Détails du donateur
- Détails du domaine

About

Exit

- SCENARIO 1
- Communication/Mobilis...
  - Coordination et gestion ...
  - Détection des cas, reche...
  - Laboratoire
  - Logistique et Achat

- SCENARIO 2
- Assurer les soins cliniqu...
  - Coordination et suivi de l...
  - Interruption de la chaîne...
  - Suivi Evaluation et Reche...

Montant investi	Région	Nombre de partenaires	Max. Nom	Donars
0	Batha	0		WHO
0	Chari-Baguirmi	0		WAHO
0	Borkou-Ennedi Tibesti	0		US-CDC
0	Hadjer Lamis	0		USAID
0	Guera	0		UNICEF
146,667	Kanem	1	1	UNFPA
0	Lac	0		UNESCO
0	Logone Oriental	0		Government
0	Mayo-Kebbi Est	0		GLOBAL FUND
0	Mayo-Kebi Quest	0		FAO
0	Salamat	0		CHINESE GOVERNMENT
0	Tandjile	0		CHINA CDC
0	Quaddai	0		Chad Industrial Association
0	Wadi Fira	0		Chad Bar Association
0	N'Djamena	0		
0	Moyen-Chari	0		
12,301	Logone Occidental	1	1	
0	Mandoul	0		
0	National Level	0		

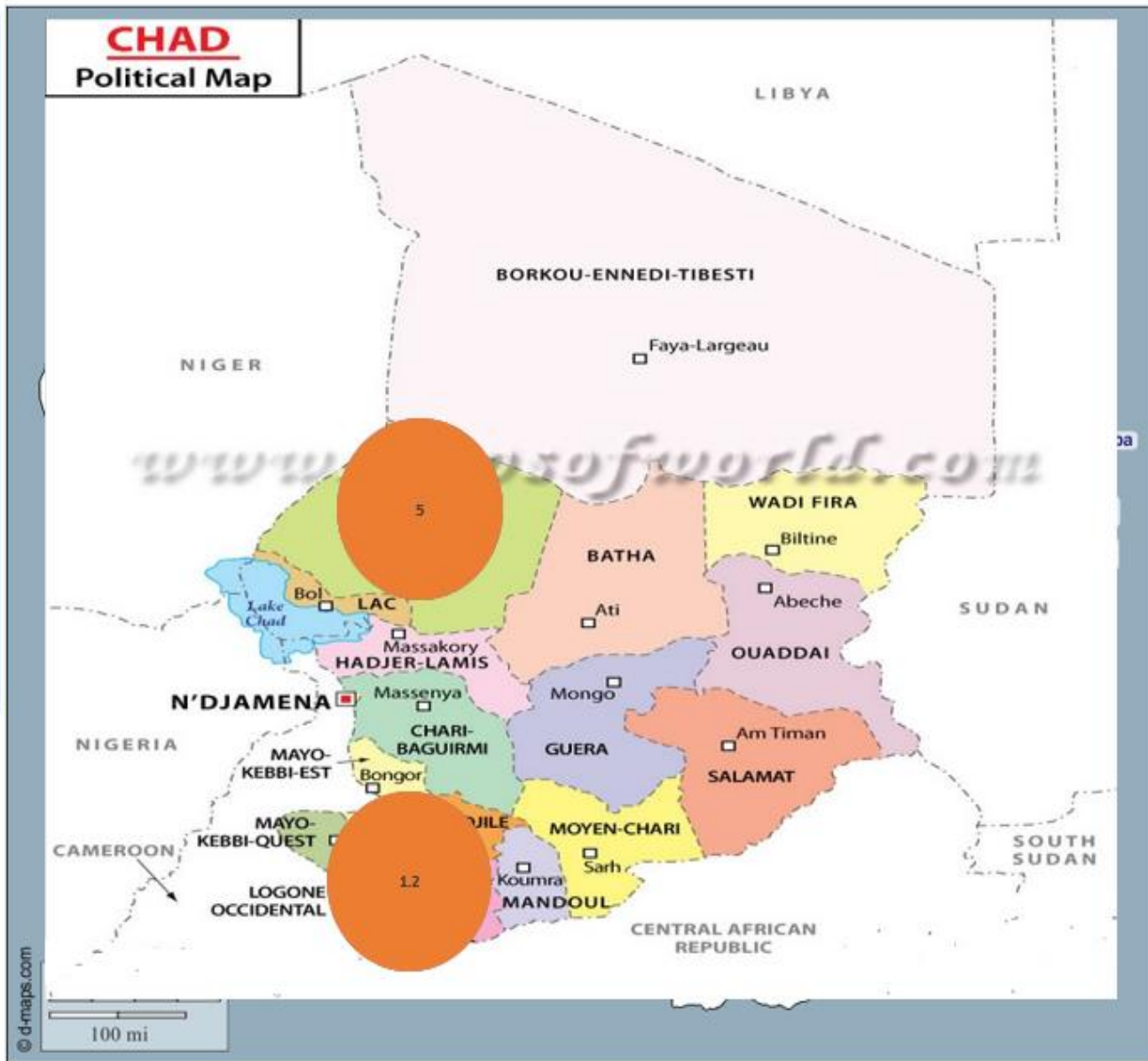


Tableau de

Outil de suivi des activités hors ligne pour Covid-19

Tableau de bord

April 27, 2020

Domain	Partenaires donateurs de Covid-19	Bénéficiaire spécifique du don	Détail bénéficiaire	De quel domaine s'agit-il?	Équivalent estimé en USD \$	Type de Contribution	Région d'assistance spécifique
1 Communication/Mobilisation Sociale...							
1 Coordination et gestion de l'Epidémie	USAID	Government	Support Government entry points	1 Points d'Entrées	\$14,667		Hadjer Lamis
1 Détection des cas, recherche et gesti...	WAHO	Government	Suports Chad Government	1 Points d'Entrées	\$18,338	Financial and In-Service and In-kind	Lac
1 Laboratoire							
1 Logistique et Achat	WAHO	Hospitals	Technical Assistance to the Government	1 Points d'Entrées	\$74,045	Financial and In-Kind	Logone Occidental
1 Points d'Entrées							
1 Prévention et Contrôle de l'Infection (...)							
1 Prise en charge des cas							
2 Assurer les soins cliniques efficaces ...							
2 Coordination et suivi de la riposte							
2 Interruption de la chaine de transmi...							
2 Suivi Evaluation et Recherche							

# Outil de Suivi de COVID-19 au Chad

Tableau de bord

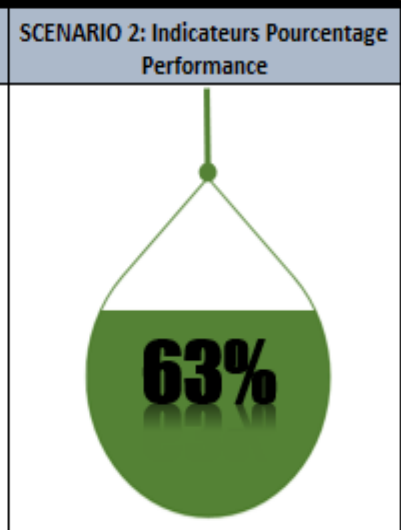
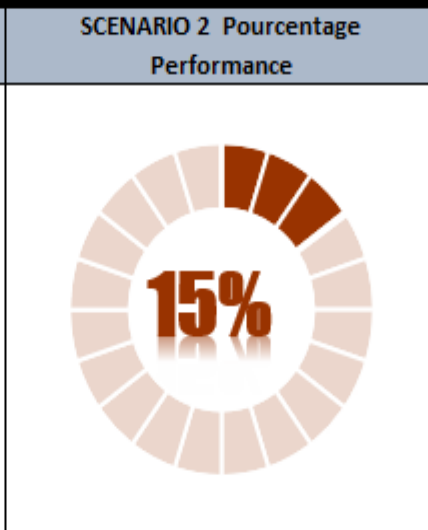
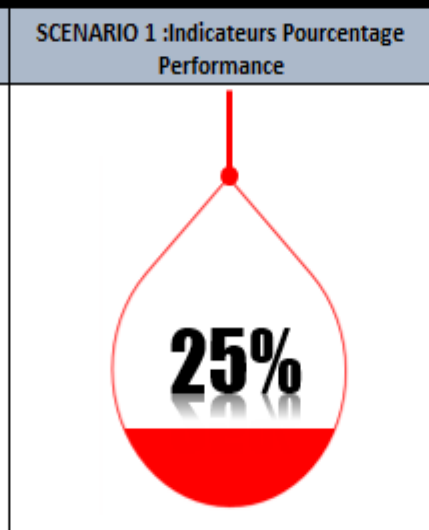
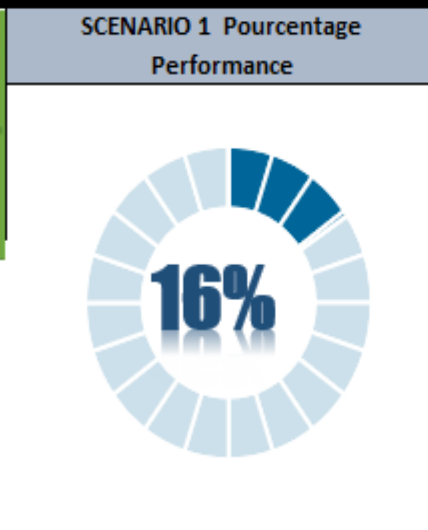
Outil de suivi des activités hors ligne pour Covid-19

27 April 2020

**Chad**

Entrer des données

Paramètres



Nombre d'activités dans chaque domaine	
SCENARIO 1	SCENARIO 2
Nombre total d'activités	Nombre total d'activités
<b>74</b>	<b>18</b>
Activités dans chacun des	
Communication/Mobilisation Sociale et Engagement	Coordination et suivi de la riposte
<b>6</b>	<b>4</b>
<b>8.11%</b>	<b>22.22%</b>

SCENARIO 1

Terminé Activités	Stade avancé Activités	En cours Activités	Activités qui viennent	En attente Activités	Pas commencé Activités
6	3	6	1	0	58

SCENARIO 2

Terminé Activités	Stade avancé Activités	En cours Activités	Activités qui viennent	En attente Activités	Pas commencé Activités
6	1	1	2	1	7

La Banque mondiale

- ACTIVITÉS
- DES DONNS
- FINANCES
- PRÉPARATION
- PERFORMANCE
- DÉTAILS
- La carte
- Détails du donateur
- Détails du domaine

Ab

Exit




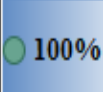







SCENARIO 1

- Communication/Mobilis...
- Coordination et gestion ...
- Détection des cas, reche...
- Laboratoire
- Logistique et Achat

SCENARIO 2

- Assurer les soins clinique...
- Coordination et suivi de l...
- Interruption de la chaîne...
- Suivi Evaluation et Reche...



Domaine	Code d'activité	Activités	Statut	Performances en pourcentage	Partenaires disponibles	Une assistance technique est-elle nécessaire	Type d'assistance nécessaire pour cette activité	Détails spécifiques de l'assistance technique nécessaire
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.1	Mettre en place le Comité national multisectoriel de lutte contre le Coronavirus (COVID-19) 	Ongoing	 50%		Oui	En nature	
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.2	Mettre en place des équipes techniques Mobiles d'intervention rapide	Not Started	 0%		Non	Technique	
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.3	Mettre en place des équipes de prise en charge	Completed	 100%		Oui	Financière	
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.4	Mettre en place une équipe nationale de surveillance épidémiologique et de deux équipes provinciales couvrant les neuf provinces à hauts risques	Not Started	 0%		Non	Inkind et technique	
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.5	Mettre en place une équipe de Logistique et Achat	Not Started	 0%		Oui	Financier et technique	
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.6	Mettre en place une équipe de coordination du laboratoire	Not Started	 0%		Non	Finances et nature	
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.7	Mettre en place des équipes chargé du Monitoring des voyageurs (Aéroport, Terrestre et Fluviale)	Not Started	 0%		Oui	Tous les 3 Assistance	
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.8	Designier une personne chargée de la communication avec les médias et public	Not Started	 0%		Non	Autre	
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.9	Mettre en place une équipe nationale chargée de la Communication et 23 équipes provinciales	Not Started	 0%				
Coordination et gestion de l'Epidémie	1.1	Assurer la formation/Briefing des différentes équipes (30 équipes de 6 pers en moyenne)	Not Started	 0%				













# Performances en Pourcentage des Indicateurs Covid-19 des Scénarios 1 et 2 au Chad

Analysis Page

Tableau de bord

Tableau des activités

Thursday, April 23, 2020

	Interruption de la chaîne de transmissions	Coordination et Gestion de l'Epidémie	Laboratoire	Prise en charge des cas	
<b>Average Performance for SCENARIO 1</b>	 <p>9%</p>	 <p>12%</p>	 <p>19%</p>	 <p>27%</p>	
<b>Average Performance for SCENARIO 2</b>	 <p>16%</p>	<b>Communication/Mobilisation Sociale et Engagement Communautaire</b>  <p>25%</p>	<b>Prévention et Contrôle de l'Infection (PCI)</b>  <p>11%</p>	<b>Logistique et Achat</b>  <p>14%</p>	
		<b>Points d'Entrées</b>  <p>8%</p>	<b>Interruption de la chaîne de transmissions</b>  <p>57%</p>	<b>Assurer les soins cliniques efficaces aux patients selon les normes</b>  <p>31%</p>	<b>Coordination et suivi de la riposte</b>  <p>63%</p>

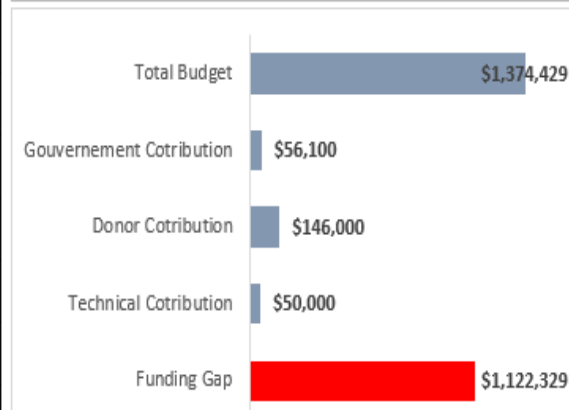
## SCÉNARIO 1 Finances

Variables	Interruption de la chaîne de transmissions	Détection des cas, recherche et gestion des contacts et Surveillance épidémiologique	Laboratoire	Prise en charge des cas	Communication/Mobilisation Sociale et Engagement Communautaire	Prévention et Contrôle de l'Infection (PCI)	Logistique et Achat	Points d'Entrées	Total
Coûts total (FCFA)	563,700,000	907,900,000	226,688,000	1,256,700,000	390,000,000	810,000,000	9,257,876,000	1,077,000,000	14,489,864,000
GVT	329,650,000	242,400,000	35,472,000	506,700,000	105,000,000	210,000,000	4,081,140,000	269,250,000	5,779,612,000
A rechercher chez partenaires	198,500,000	647,500,000	191,216,000	750,000,000	285,000,000	600,000,000	5,174,762,000	807,750,000	8,654,728,000
Coûts total (FCFA) (In US Dollars)	\$929,310.11	\$1,496,754.75	\$373,715.54	\$2,071,782.90	\$642,950.05	\$1,335,357.80	\$15,262,440.67	\$1,775,531.30	\$23,887,843.13
GVT (In US Dollars)	\$543,457.65	\$399,618.19	\$58,478.78	\$835,340.49	\$173,101.94	\$346,203.87	\$6,728,126.10	\$443,882.82	\$9,528,209.85
A rechercher chez partenaires (In US Dollars)	\$327,245.09	\$1,067,461.95	\$315,236.76	\$1,236,442.41	\$469,848.12	\$989,153.93	\$8,531,060.26	\$1,331,648.47	\$14,268,096.98

## SCÉNARIO 2 Finances

Variables	Interruption de la chaîne de transmissions	Détection des cas, recherche et gestion des contacts et Surveillance épidémiologique	Laboratoire	Prise en charge des cas	Communication/Mobilisation Sociale et Engagement Communautaire	Prévention et Contrôle de l'Infection (PCI)
Coûts total (FCFA)	0	0	0	0	0	0
GVT	0	0	0	0	0	0
A rechercher chez partenaires	0	0	0	0	0	0
Coûts total (FCFA) (In US Dollars)	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
GVT (In US Dollars)	Percentage performa	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
A rechercher chez partenaires (In US Dollars)	Interruption de la ch	Assurer les soins cliniqu	Coordination et suiv	Suivi Evaluation et	Total	\$0.00

## Contributions financières au budget total (les deux SCÉNARIOS) et la



# Collaboration with GFF

- WHO prepared to support GFF countries in resource mapping for COVID-19
- WHO is adapting the REMAP tool to also include WB/GFF resource mapping of country investment cases and national health strategies, including visualization of funding gaps and investments at the national and subnational levels
- WHO and WB/GFF discussing coordination and collaboration in data collection for resource mapping for COVID-19 and national health strategies
- Pilot program of WHO and WB/GFF collaboration planned



# WHO Resource Mapping (REMAP) for COVID-19



-  
Multisectoral Engagement for Health Security (MHS)  
Health Security Preparedness Department

THANK YOU

A graphic of a globe composed of a network of glowing blue nodes connected by thin lines, set against a dark blue background.