

# Evaluation de l'Etat de Préparation aux Energies Renouvelables (RRA): Attributs et Impacts

*Nopenyo Esselasse DABLA*

**3 Avril 2017**

Atelier de Lancement du Processus du RRA au Mali

Bamako, Mali

# L'Agence Internationale pour les Energies Renouvelables

---

- Organisation intergouvernementale qui soutient les pays dans leur transition vers un avenir énergétique durable, et sert de plate-forme majeure pour la coopération internationale, de centre d'excellence, et de référentiel de la politique, la technologie, des ressources et connaissances financières sur les énergies renouvelables.
- L'IRENA encourage l'adoption généralisée et l'utilisation durable de toutes les formes d'énergie renouvelable, notamment la bioénergie, l'énergie géothermique, l'hydroélectricité, l'énergie des océans, l'énergie solaire et l'énergie éolienne dans l'optique du développement durable, l'accès à l'énergie, la sécurité énergétique et la croissance économique à faible intensité en carbone.

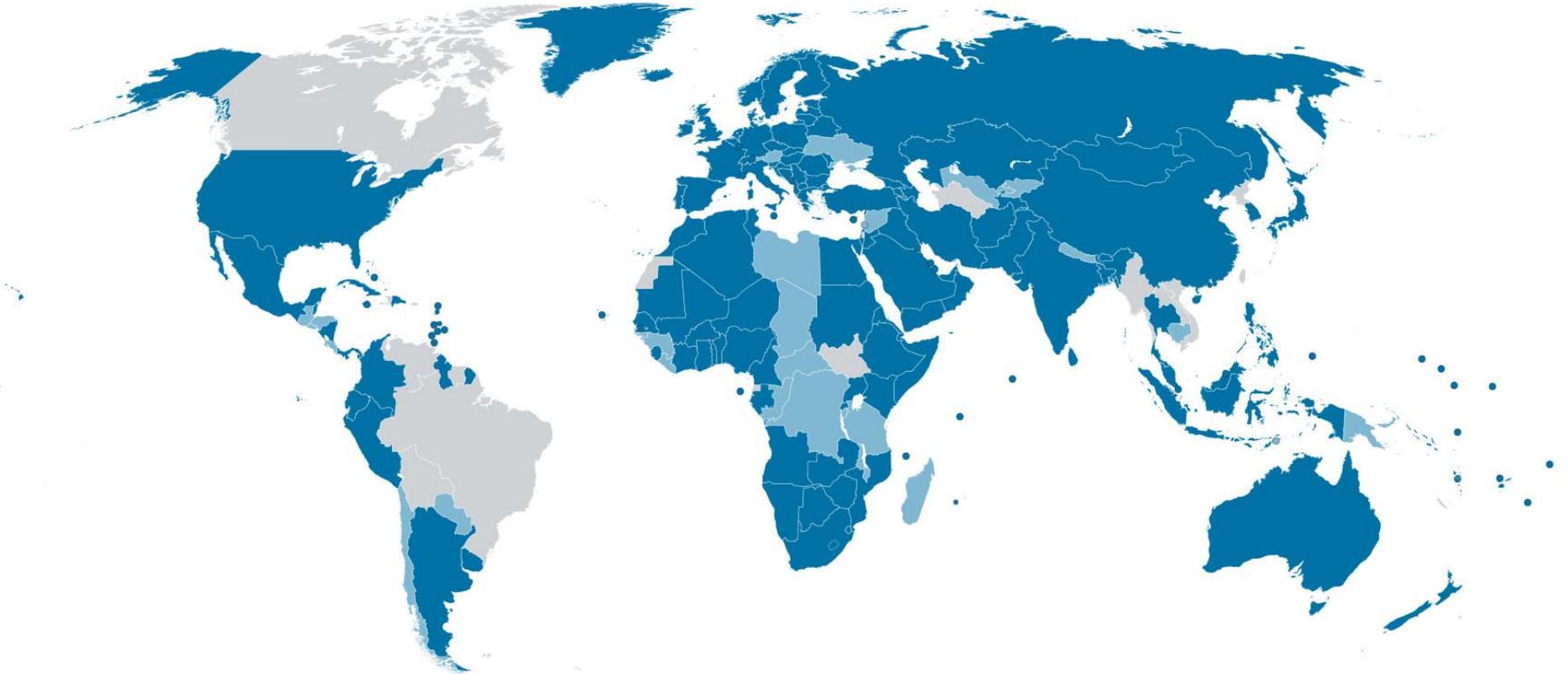
# L'Agence Internationale pour les Energies Renouvelables

---

- Création Janvier 2009,
- Entrée en vigueur des statuts Avril 2011
- Organes:
  - ❖ L' Assemblée, organe suprême de l'Agence
  - ❖ Le Conseil – 21 Membres max,
  - ❖ Le Secrétariat - Abu Dhabi, (Centre d' Innovation Technologique – Bonn)

# L'Agence Internationale pour les Energies Renouvelables

---



**150 états-membres et 28 en accession**

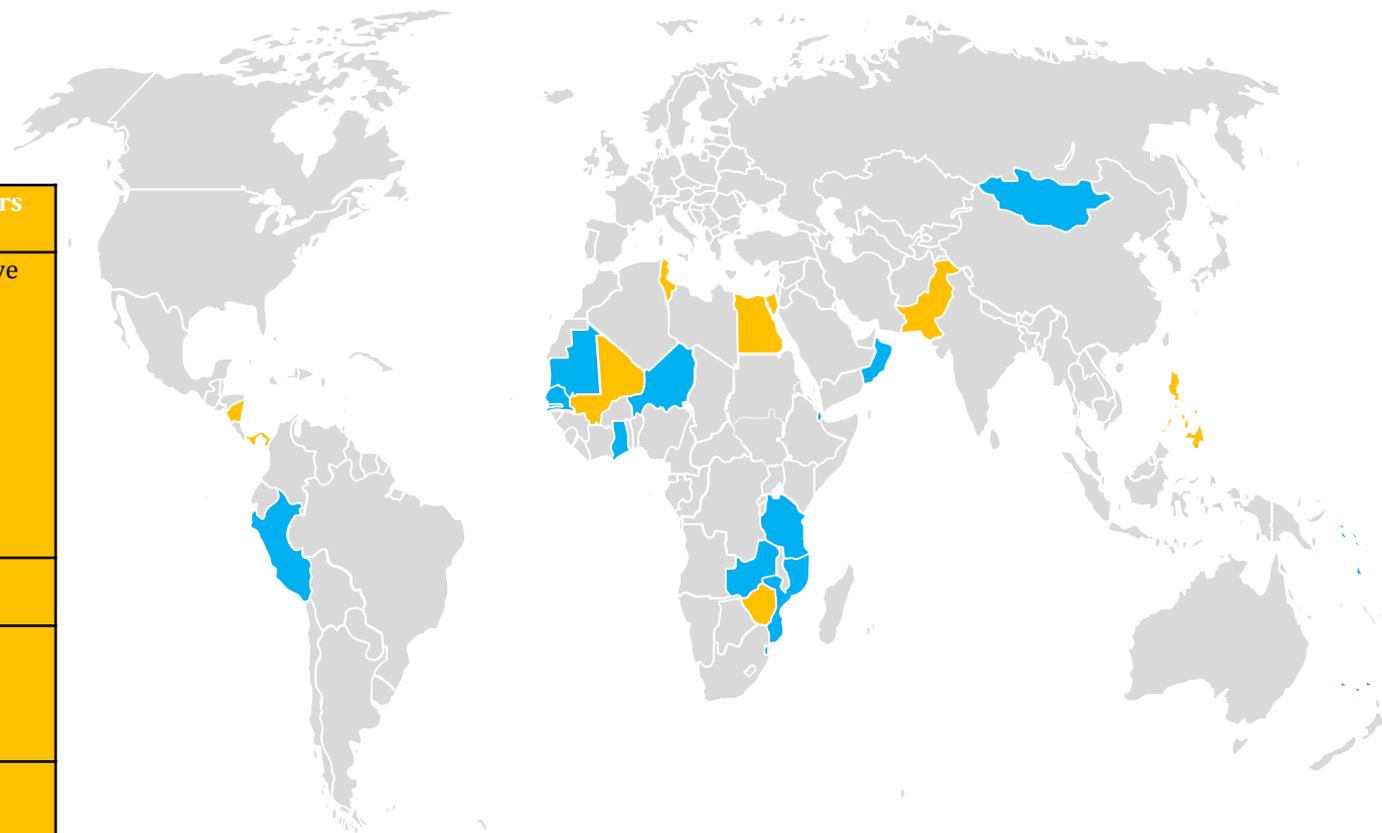
## Pourquoi le RRA?

---

- Les gouvernements du monde entier ont exhorté l'IRENA à mener la transition mondiale vers les énergies renouvelables lors des réunions de l'Assemblée
- Besoin de soutenir l'intention politique en faveur des EnRs par la mobilisation d'investissements réels pour le déploiement effectif des énergies renouvelables
- L'Évaluation de l'État de Préparation aux Énergies Renouvelables (RRA) cadre élaboré en 2011: *"une évaluation complète des conditions clés pour le déploiement des énergies renouvelables dans un pays en vue d'identifier les actions nécessaires à mettre en œuvre à travers des partenariats stratégiques pour améliorer ces conditions."*
- RRA permet la collecte d'informations et le partage d'informations et de meilleures pratiques entre les différentes parties prenantes

# RRA Conclues (20 à la fin Mars 2017)

## En cours en 2017 (7)



	Complétés	En cours
<b>Afrique Sub-Saharienne</b>	Djibouti Gambie Ghana Mozambique Niger Sénégal Swaziland Tanzanie Zambie	Zimbabwe Mali
<b>Asie</b>	Mongolie Philippines	Pakistan
<b>Pacifique</b>	Fiji Kiribati Iles Marshall Vanuatu	
<b>Moyen Orient et Afrique du Nord</b>	Mauritanie Oman	Egypte Tunisie
<b>Amérique Latine</b>	Nicaragua Pérou	Panama
<b>Caraïbes</b>	Grenade	Antigua & Barbuda

# Impacts des RRA

---

## ■ **Sénégal:**

- Adoption de deux décrets portant sur la mise en œuvre de la loi cadre sur les énergies renouvelables
- Elaboration des FiTs et des PPA (RECP/UE)
- Lancement d'un programme de 15,000 Systèmes Solaires Domestiques

## ■ **Mozambique:**

- Développement d'une stratégie pour la promotion de la petite hydroélectricité
- Révision de l'approche d'électrification rurale

## ■ **Niger:**

- Création d'une agence d'électrification rurale (sur base d'énergies renouvelables)
- Loi sur les EnRs en cours de finalisation (identification de sources de financement des EnRs)

# Impacts des RRA

---

## ■ Ghana:

- Objectif de 10% d'EnRs dans le bouquet énergétique d'ici 2020
- Mutation des FiTs vers les appels d'offres (auctions)
- Stratégie de planification et modèle de gestion des mini-réseaux

## ■ Swaziland:

- Adoption d'un code du réseau électrique
- Politiques des EnRs et des IPP en cours de développement
- Intégration des EnRs dans la politique énergétique et la législation nationales
- Développement de la planification intégrée des ressources

## ■ Djibouti:

- RRA utilisée comme base pour la stratégie d'intervention de l'USAID dans la géothermie
- Inclusion des EnRs dans le Plan Directeur et dans la Loi sur l'électricité
- Exonération de taxes pour les équipements d'EnRs
- Stratégie nationale sur l'efficacité énergétique basée sur les EnRs

# Impacts des RRA

---

## ■ Régions

- Couloir des Énergies Propres en Afrique (ACEC) couvrant les pays des pools électriques de l'Afrique Orientale et Australe
- Couloir des Énergies Propres en Afrique de l'Ouest (WACEC)
- Promotion d'un Marché Durable pour les Systèmes Solaires Photovoltaïques en Afrique de l'Ouest (ProSPER)
- Certification des installateurs de systèmes photovoltaïques dans la zone CEDEAO
- Facilité d'Appui à l'Entreprenariat en Energies Renouvelables
  - Afrique de l'Ouest
  - Afrique Australe

**Plusieurs rapports disponibles sur le site de l'IRENA ([www.irena.org](http://www.irena.org))**

## Objectifs de la conduite du RRA au Mali

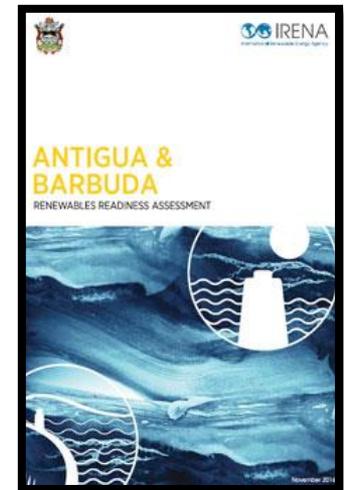
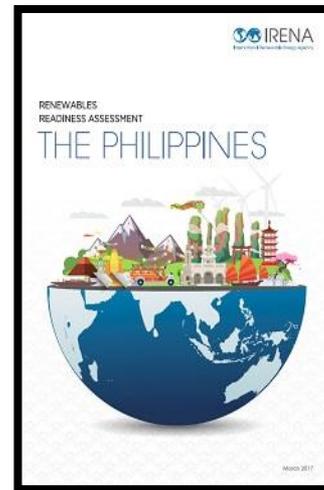
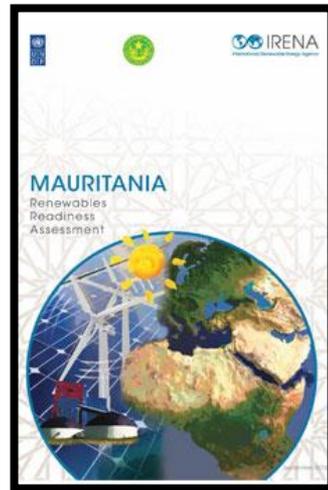
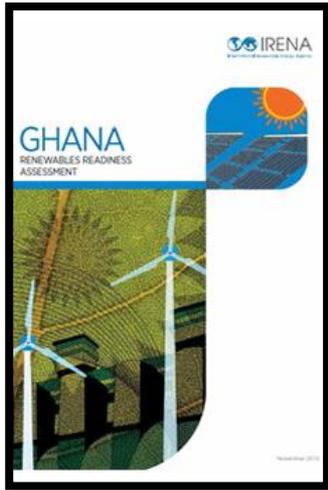
---

- Identifier les paires service-ressource prioritaires pour le développement du marché des EnRs au Mali pour une meilleure contribution du secteur dans l'atteinte de objectifs socio-économiques du pays
- Identifier des mesures immédiates devant être prises par les différents acteurs et enfin
- Evaluer et améliorer les capacités institutionnelles et individuelles des différents acteurs pour une meilleure mise en œuvre des actions identifiées

## Attributs Clés

---

- **Processus Initié et dirigé par le Mali.** IRENA est un facilitateur
- **Processus Axé sur la Mise au point de conditions** susceptibles de booster des changements dans la législation, la réglementation et les cadres politiques
- **Processus Favorisant le Consensus:** Intègre les points de vue d'une large gamme d'experts venant de différents secteurs
- **Processus Établissant une Base pour une Future collaboration:** identification d'actions cadre (5-8) sur la base de scénarios réels avec la participation du secteur privé.



Merci!