



Opportunités d'investissement en énergies renouvelables en Afrique

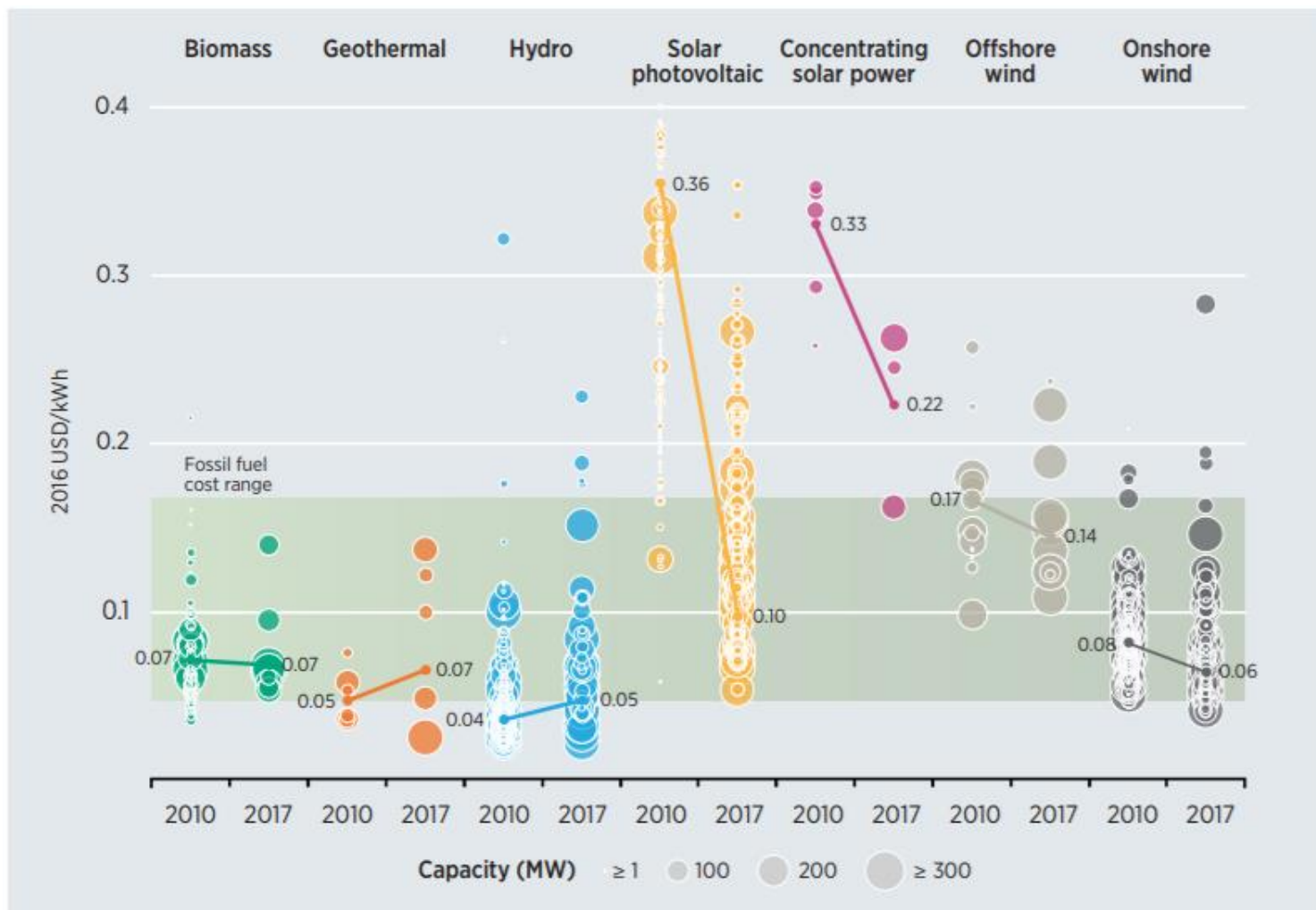
Mission du Président du Parlement Européen au Niger

Safiatou Alzouma Nouhou
R. P. O. SSA

Niamey le 18 juillet 2018

Increasing competitiveness of renewables

Coûts actualisés de production d'électricité à large échelle à partir des énergies renouvelables

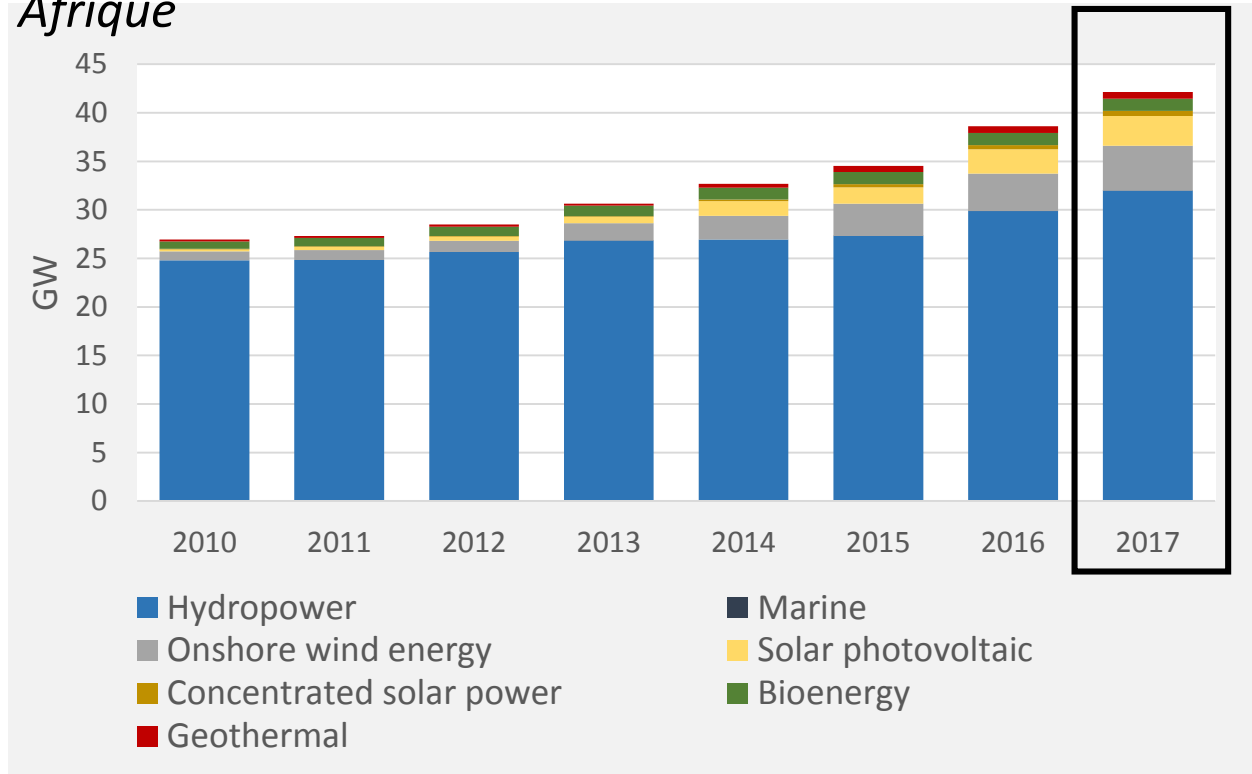


Les énergie renouvelable deviennent de plus en plus compétitives pour la production d'électricité

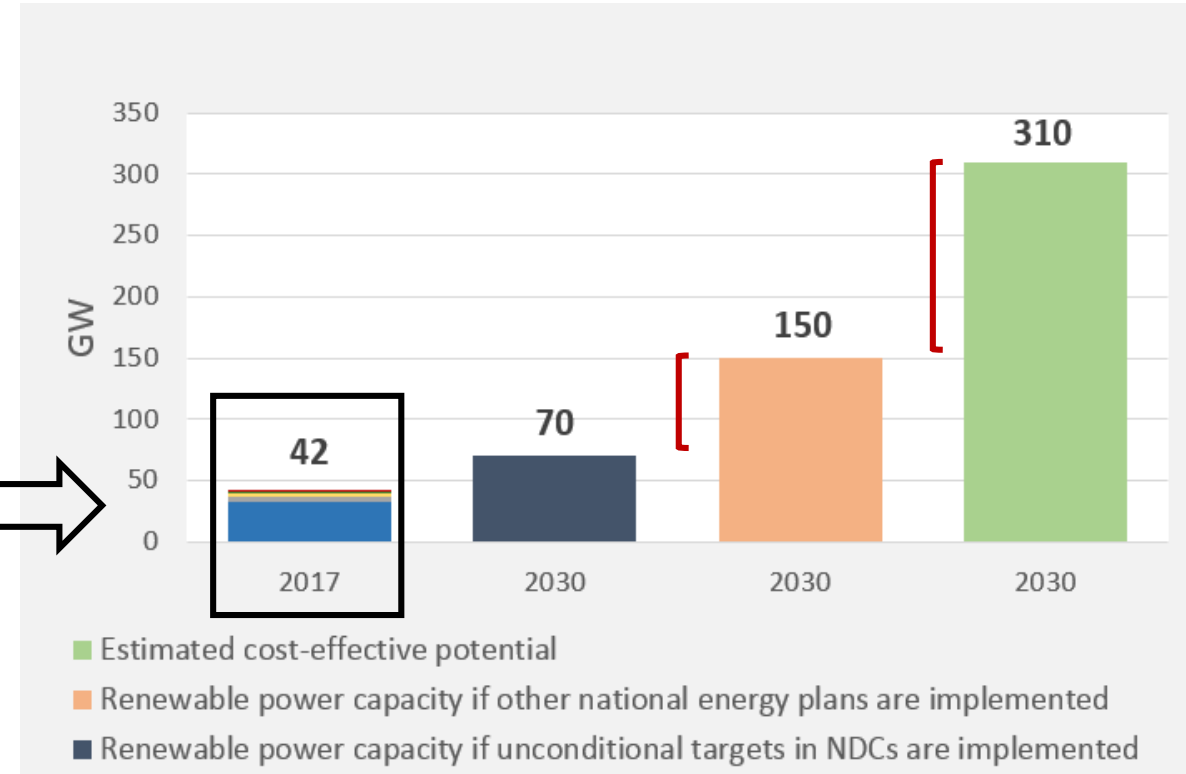
Il existe de nombreux exemples de déploiement d'énergie renouvelable à faible coût en Afrique

Le potentiel d'énergies renouvelables en Afrique

Puissance installée à base d'énergies renouvelables en Afrique



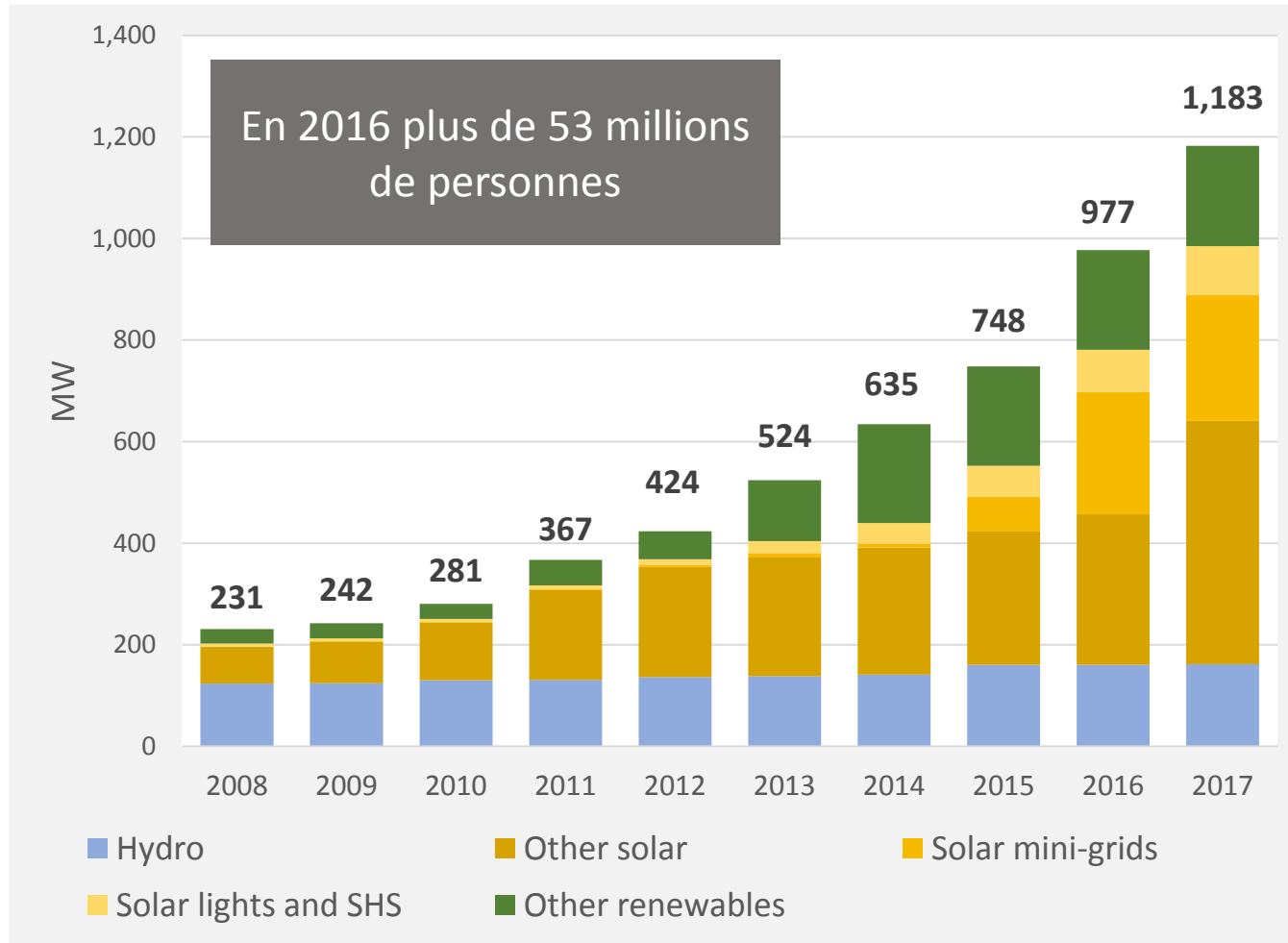
Potentiel de déploiement des EnRs à l'horizon 2030



Source: IRENA

Le Continent regorge d'un important potentiel en EnRs sous estimé dans les objectifs définis dans les NDCs et autres plans nationaux

Puissance installée en hors réseau en Afrique



Source: IRENA

Les options hors-réseau vont jouer un grand rôle dans l'atteinte de l'accès universel aux services énergétiques modernes d'ici 2030

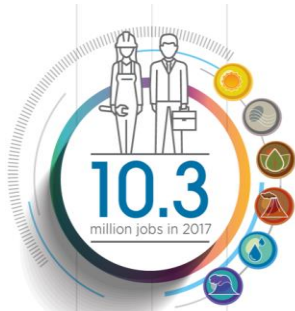


Avantages socio-économiques des EnRs

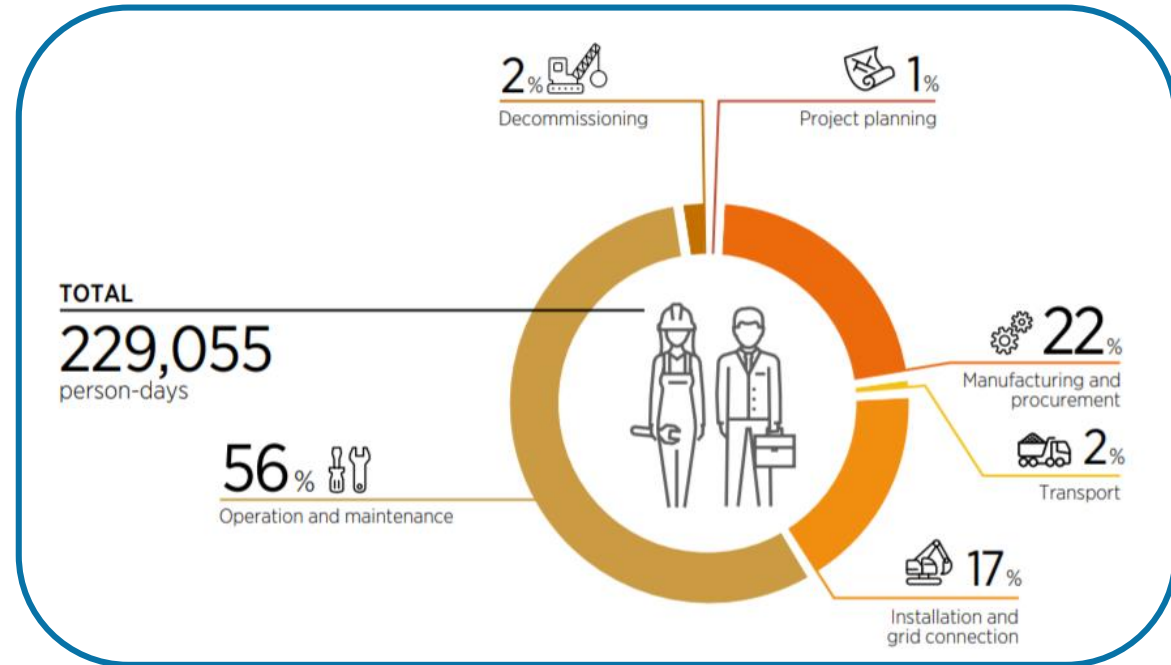
Emplois en EnRs en 2017 et 2050

Afrique - 2017

| | |
|----------------|-------------|
| South Africa | 44,000 jobs |
| North Africa | 16,000 jobs |
| Rest of Africa | 16,000 jobs |



Besoins en RH tout au long de la chaîne de valeur d'une centrale solaire PV de 50 MW

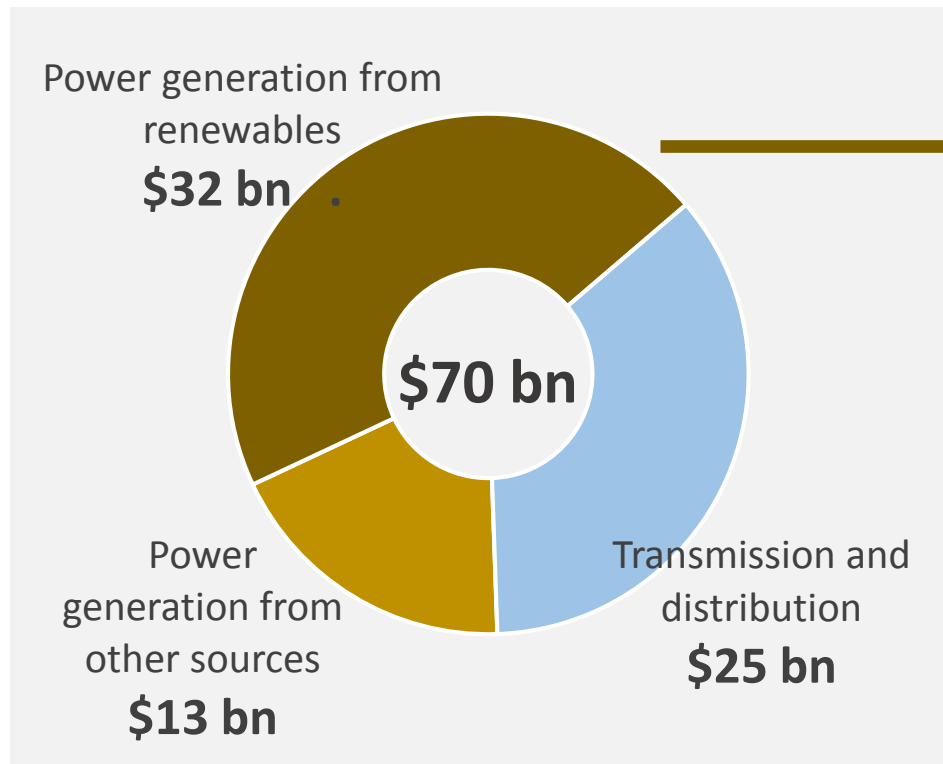


Source: IRENA

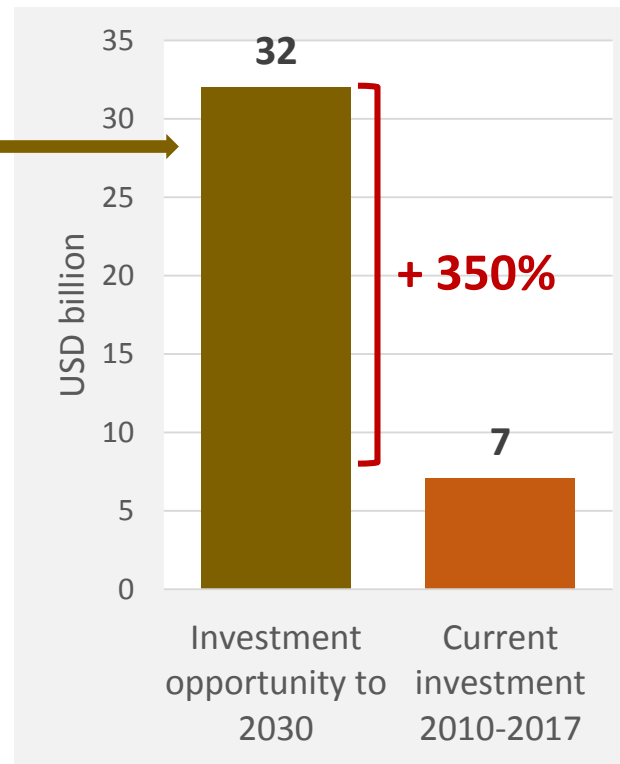
Nécessité de concilier d'autres politiques sectorielles en vue de maximiser les avantages socio-économiques liés au déploiement des EnRs au niveau local

Augmenter les investissements dans les EnRs en Afrique

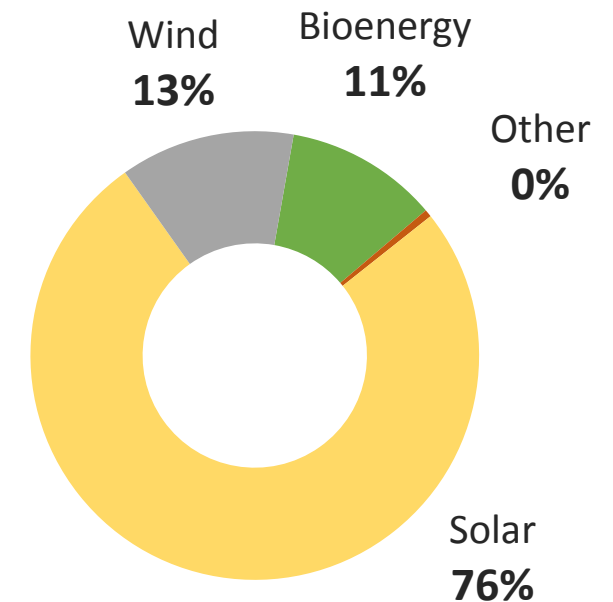
Volume d'investissement annuel pour atteindre le potentiel rentable de 2030



Comparaison avec le volume actuel d'investissements



Les Investissements par filière d'EnRs en 2017*

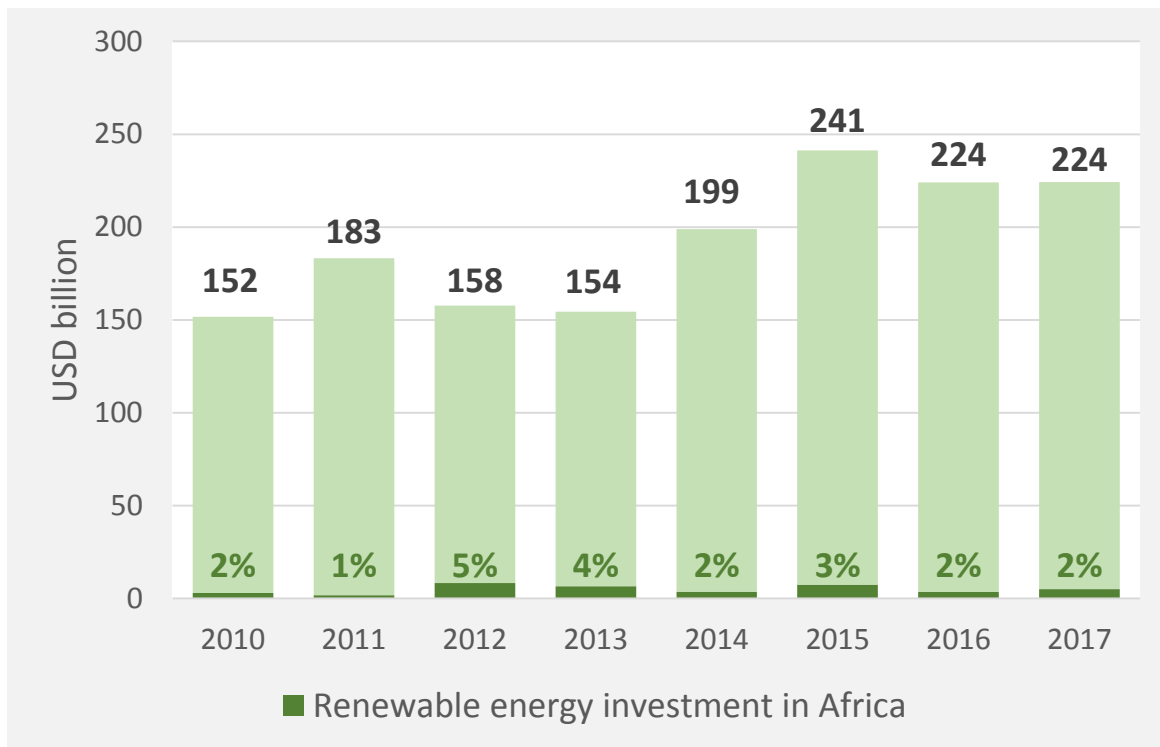


*Excluding large hydropower

Source: IRENA and BNEF

L'exploitation du potentiel d'EnRs en Afrique créerait d'importantes opportunités d'investissement, (X5 plus que le volume actuel)

Investissements dans les actifs*

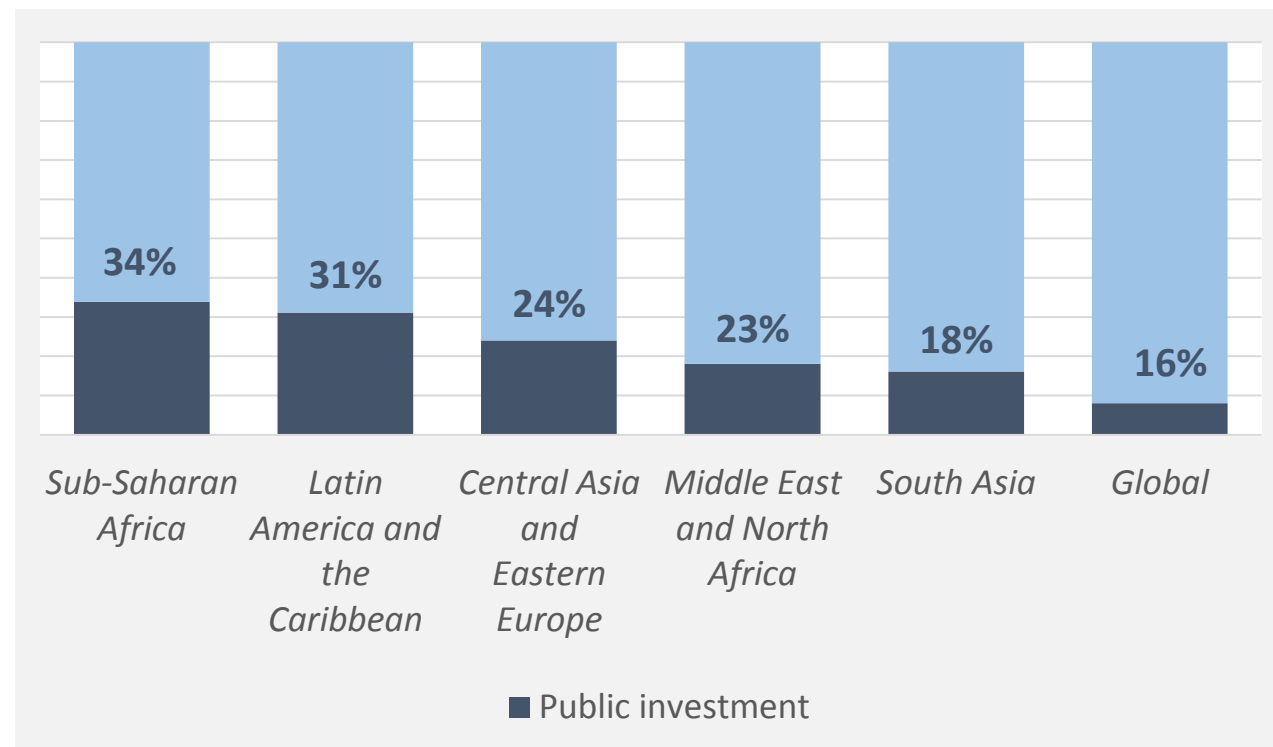


Source: BNEF

*Excluding large hydropower

L'Afrique attire en moyenne 3% des investissements dans les énergies renouvelables, alors qu'elle abrite 17% de la population mondiale

Part des investissements publics en 2016



Source: IRENA

Fondamental: des engagements politiques forts et durables, des cadres réglementaires stables et une bonne utilisation des finances publiques. En outre, la mobilisation des ressources internes pour appuyer l'engagement des investisseurs africains (par exemple les fonds de pension) dans le secteur.

Secteur Public

- Identification du potentiel économique
- Définition d'objectifs et planification intégrée
- Développement de projets bancables
- Négociation de contrats et respect des termes des contrats
- Mesures incitatives

Secteur Privé

- Perception élevée de risques:
 - Politique
 - Devise
 - Marché
 - Défaut de paiement
- Capacités de conception, développement et gestion des projets EnR

Thank you!

IRENA publications are available for download from www.irena.org/publications

For further information or to provide feedback, please contact IRENA at info@irena.org



www.irena.org



www.instagram.com/irenaimages



www.twitter.com/irena



www.flickr.com/photos/irenaimages



www.facebook.com/irena.org



www.youtube.com/user/irenaorg