

Rapport 2021 de suivi de l'ODD 7 publié par l'IRENA* en coopération avec l'Agence Internationale de l'Énergie, la Division Statistique des Nations Unies, la Banque Mondiale et l'Organisation Mondiale de la Santé.

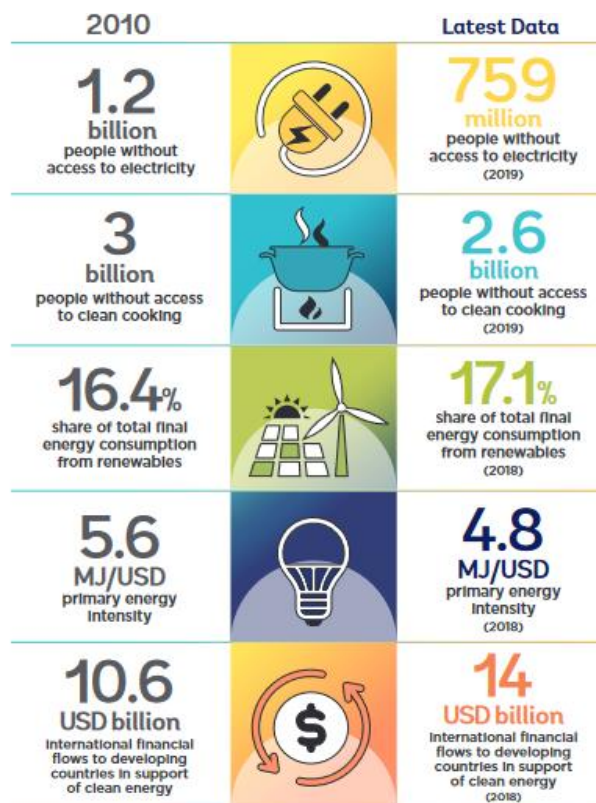
Résumé en français

Le rapport alerte sur la trajectoire actuelle qui ne **permettra pas en l'état d'atteindre l'ODD 7 en 2030**, avec, entre autres, un creusement des inégalités entre l'Afrique subsaharienne et le reste du monde : **« L'accès universel à l'énergie durable restera hors de portée tant que les inégalités n'auront pas été aplanies, indique le rapport Tracking SDG7. Des solutions durables doivent être proposées aux pays africains en retard en matière d'accès à l'énergie ».**

Le rapport préconise une forte mobilisation internationale des financements, en particulier publics, pour l'accès à l'énergie en privilégiant les **énergies renouvelables** et en visant les pays et populations les **plus vulnérables**.

La pandémie de COVID-19 est indiquée comme ayant eu plusieurs effets : appauvrissement de la population dans plusieurs régions du monde risquant ainsi de remettre en cause les gains d'accès récents, couplé à une plus grande frilosité des investisseurs. De plus, durant cette pandémie, a été souligné l'importance de l'accès à l'électricité pour la santé mondiale et a démontré la résilience des énergies renouvelables, en particulier solaire.

Graphique ES.1 : Indicateurs primaires des progrès mondiaux vers les cibles de l'ODD 7



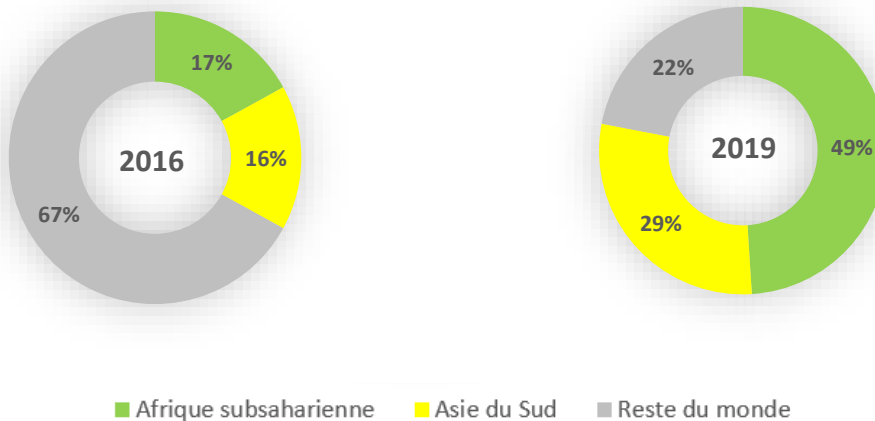
* L'Agence internationale pour les énergies renouvelables

L'infographie résumé :

En se centrant sur l'électricité :

- Selon le rapport, **759 millions de personnes étaient sans accès à l'électricité en 2019** (contre 789 millions en 2018). Un chiffre légèrement différent de celui publié par l'Agence Internationale de l'Energie (AIE) (**770 millions** pour 2019), en raison de méthodologies différentes employées : la Banque mondiale utilise des sondages réalisés auprès de la population tandis que l'AIE utilise des données issues surtout des entreprises (compagnies nationales d'électricité).
- Le taux d'accès à l'électricité est à son niveau le plus élevé : **90 % de la population mondiale a accès à l'électricité en 2019** (contre 83 % en 2010, soit plus de **1 milliard** de personnes ayant gagné accès à l'électricité durant les dix dernières années). Cependant au rythme actuel l'objectif d'universalisation de l'accès à l'électricité d'ici à 2030 ne sera vraisemblablement pas atteint, privant ainsi environ **660 millions** de personnes d'électricité. Pour atteindre cet objectif il semblerait que le taux d'accès en Afrique Subsaharienne triple entre 2020 et 2030, avec 85 millions de nouvelles personnes ayant accès à l'électricité par an. Le manque d'accès à l'électricité y est particulièrement prononcé : en effet **54 % de la population n'y a toujours pas accès**. Dans les pays avec les taux les plus faibles d'accès on retrouve, entre autres, le **Burkina Faso en 4ème position** avec 80 % de sa population sans accès en 2019 et **Madagascar** en 6ème position (environ 75%).
- En Afrique Subsaharienne, la pandémie de COVID-19 risquerait même d'impacter les progrès avec **30 millions de personnes estimées qui auraient perdu accès aux services d'électricité de base** en 2020 pour des raisons financières.
- L'écart entre le taux d'accès à l'électricité dans les zones rurales et les zones urbaines reste prégnant. Bien que le taux d'accès a progressé rapidement dans les zones rurales, **84 % de la population n'ayant pas accès à l'électricité résiderait en zone rurale en 2019** (85 % en 2018).
- L'électrification au moyen de **solutions renouvelables décentralisées** (systèmes solaires domestiques (SHS) ou mini réseaux) a connu un essor significatif : en 2019, **105 millions** de personnes y avaient accès, par rapport à 85 millions en 2016 (GOGLA 2020), dont 49 % en Afrique Subsaharienne. Le nombre de personnes raccordées à des **mini réseaux a plus que doublé entre 2010 et 2019, passant de 5 millions à 11 millions d'individus**. Ces solutions sont confirmées par le rapport comme la **solution la moins coûteuse** pour couvrir les besoins de la moitié des personnes sans accès à l'électricité d'ici 2030.

Graphique 1.15 : Part des personnes connectées dans le monde à des solutions solaires hors réseau en 2016 et en 2019



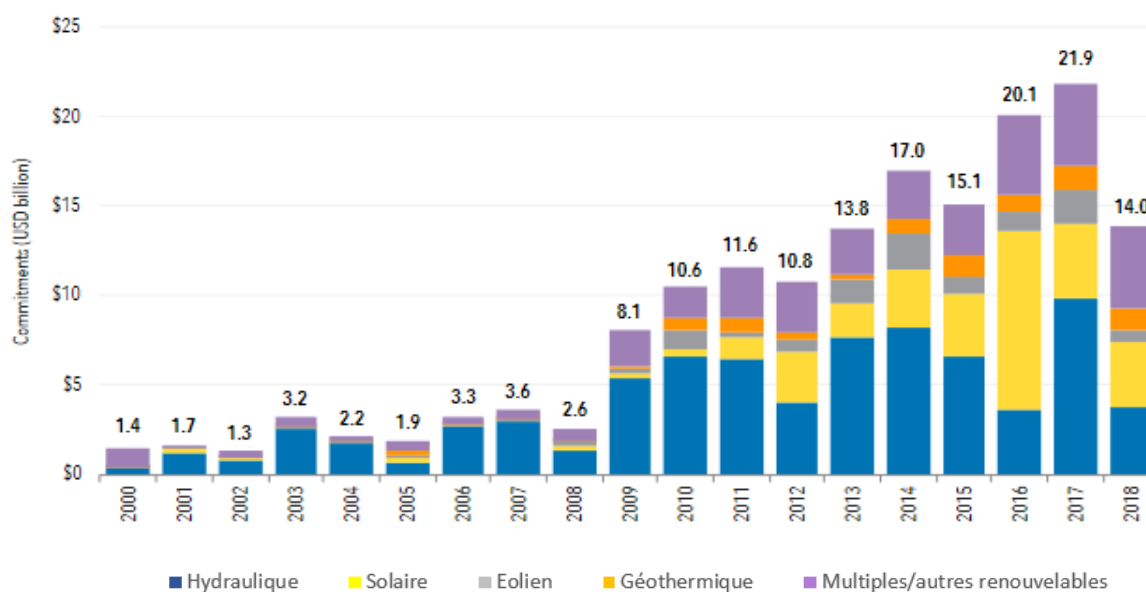
Source : GOGLA 2021a.

- La place des énergies renouvelables (EnR) continue de grossir dans le mix énergétique mondial, avec **260 GW installés en 2020**, dépassant la croissance de 2019 de 50 % malgré la pandémie de Covid-19 (IRENA 2021). En 2018, pour la première fois, une **majorité de ces capacités EnR a été installée dans les pays en développement** (IRENA 2019), avec une croissance du solaire de 72 % depuis 2010. L'énergie solaire a maintenant surpassé la biomasse pour devenir la troisième source d'énergie renouvelable dans le monde.

Focus sur les financements :

- Le rapport met en lumière le **besoin d'un appui financier et politique fort pour espérer atteindre l'ODD 7 en 2030**, en consacrant pour la première fois un chapitre entier aux financements publics internationaux en faveur des énergies renouvelables : privé et public confondus. L'investissement devrait ainsi fortement augmenter, passant de 300 milliards de dollars annuels à une fourchette comprise entre **550 et 850 milliards par an d'ici à 2030**.
- Parmi les pays donateurs de financements publics **l'Allemagne** est largement en tête avec **2,1 milliards de dollars** en 2018. Les flux vers les pays en développement à l'appui des énergies propres et renouvelables ont atteint **14 milliards** de dollars en 2018, en recul de 35 % par rapport au montant record de 2017 (avec 21,9 milliards de dollars enregistrés). **20 % seulement de ces ressources étaient destinées aux pays les moins avancés**, pays ayant plus de difficultés pour d'atteindre les objectifs de l'ODD 7.
- Les **financements publics** sont particulièrement proéminents dans le financement des solutions renouvelables **hors réseaux** avec **32 %** en moyenne sur la période 2013-2018. Cependant la part allouée au financement des projets hors réseaux reste presque négligeable : **seulement 1% des investissements est en faveur de l'accès à l'énergie dans les pays peu électrifiés** (IRENA et CPI 2020).

Graphique ES.9 : Flux financiers publics internationaux (engagements) vers les pays en développement pour soutenir les énergies propres en 2000-2018 par technologie (aux prix et taux de change de 2018).



Source : IRENA et OCDE 2021.

Autres chiffres marquants :

- **364 millions** de personnes vivant dans des états fragiles ou en guerre étaient sans accès à l'électricité en 2019 (5 millions de plus qu'en 2010). Plus de **90 % des réfugiés** vivant dans des camps souffrent toujours d'un accès limité à l'électricité (UNHCR 2021).
- En 2019, les **emplois** dans le secteur des énergies renouvelables sont montés à **11,5 millions** (IRENA 2020c), dont 32 % occupés par des femmes. Des études menées dans plusieurs régions du monde indiquent que **les femmes ont 9 à 23 % plus de chances de trouver un emploi que les hommes si elles ont un accès à l'électricité** (Rewald 2017).
- Les chiffres d'accès à l'électricité par pays sont disponibles dans les dernières pages du rapport (à partir de p.185), n'hésitez pas à les consulter.

Retrouvez toutes les informations via le lien suivant : <https://trackingsdg7.esmap.org/downloads>.