

Accès à l'énergie propre dans le monde

Selon un nouveau rapport de l'Agence internationale de l'énergie (AIE), de l'Agence internationale pour les énergies renouvelables (IRENA), de la Division de statistique (Nations Unies), de la Banque mondiale et de l'Organisation mondiale de la Santé (OMS) qui a été publié récemment le monde n'est pas en voie d'atteindre l'objectif de développement durable (ODD) 7 relatif à l'énergie d'ici à 2030.

L'écart mondial en matière d'accès à l'énergie persiste; en effet 675 millions de personnes vivent sans électricité et 2,3 milliards de personnes dépendent de combustibles nocifs pour cuisiner

*Nous publions dans ce qui suit, en tant qu'article de référence du Forum Ibn Khaldoun du mois de décembre 2023, le communiqué publié le 6 juin 2023 par **Francesco La Camera** Directeur Général de l'Agence Internationale pour les Énergies Renouvelables*

L'accès à l'énergie de base est à la traîne malgré des opportunités de l'énergie renouvelable communiqué publié le 6 juin 2023

« L'édition 2023 du *Rapport de suivi consacré aux avancées de l'objectif de développement durable 7* ([Tracking 7 SDG: The Energy Progress Report](#)) appelle l'attention sur le fait que les efforts actuels ne sont pas suffisants pour atteindre l'ODD 7 à temps. Des progrès ont été accomplis sur des éléments spécifiques du programme de réalisation de l'ODD 7; par exemple, l'augmentation du taux d'utilisation des énergies renouvelables dans le secteur de l'électricité, toutefois ils sont insuffisants pour atteindre les cibles énoncées dans les ODD.

La crise énergétique mondiale devrait stimuler le déploiement des énergies renouvelables et améliorer l'efficacité énergétique; en effet plusieurs politiques publiques indiquent une augmentation des investissements. Cependant, les estimations de l'IRENA montrent que les flux financiers publics internationaux à l'appui de l'énergie propre dans les pays à revenu faible ou intermédiaire ont diminué depuis la période précédant la pandémie de COVID-19 et que le financement est circonscrit à un petit nombre de pays. Pour atteindre les cibles de l'ODD 7 et faire en sorte que les populations

bénéficient pleinement des avantages socio-économiques du passage à l'énergie durable, il est nécessaire de réformer structurellement les finances publiques internationales et de définir de nouvelles possibilités de débloquer des investissements.

En outre, le rapport indique que la dette croissante et la hausse des prix de l'énergie assombrissent les perspectives de réalisation de l'accès universel à des modes de cuisson propres et à l'électricité. **Selon les projections actuelles, 1,9 milliard de personnes seront dépourvues de modes de cuisson propres et 660 millions n'auront pas accès à l'électricité en 2030 si nous ne prenons pas de nouvelles mesures et si nous ne poursuivons pas les efforts actuels.**

Ces lacunes auront un impact négatif sur la santé de nos populations les plus vulnérables et accéléreront les changements climatiques. Selon l'OMS, 3,2 millions de personnes meurent chaque année d'affections causées par l'utilisation de combustibles et de technologies polluants, qui augmentent l'exposition aux niveaux toxiques de pollution de l'air intérieur

Principales conclusions du rapport

indicateurs	2010	Dernière année
Proportion population ayant accès à l'électricité	1.1 milliard de personnes sans accès à l'électricité	675 millions de personnes sans accès à l'électricité (2021)
Population sans mode de cuisson propre	2.9 milliards de personnes sans mode de cuisson propre	2.3 milliards de personnes sans mode de cuisson propre (2021)
Part de l'énergie renouvelable dans la consommation énergétique	16%	19% (2020)
Intensité énergétique mesurée par ratio énergie primaire et PIB	5.53 MJ/dollar US	4.63 MJ/dollars US (2020)
Flux financiers publics internationaux en faveur de l'énergie propre dans les pays en développement	11.9 milliards de dollars US	10.8 milliards de dollars US (2021)

- En 2010, 84% de la population mondiale avait accès à l'électricité. Ce pourcentage est passé à 91 % en 2021, ce qui signifie que plus d'un milliard de personnes ont obtenu un accès à l'électricité au cours de cette période. Toutefois, le rythme de croissance de cet accès a ralenti en 2019-2021 par rapport aux années précédentes. Les efforts d'électrification des zones rurales ont contribué à ces progrès, toutefois un écart important subsiste dans les zones urbaines.
- En 2021, 567 millions de personnes en Afrique subsaharienne n'avaient pas accès à l'électricité, ce qui représente plus de 80% de la population mondiale dépourvue d'accès. Le manque d'accès dans la Région est resté presque identique à la situation observée en 2010.
- Le monde est toujours loin de pouvoir parvenir à l'accès universel à des modes de cuisson propres d'ici 2030. Jusqu'à 2,3 milliards de personnes continuent d'utiliser des combustibles et des technologies polluants pour cuisiner, principalement en Afrique subsaharienne et en Asie. Par ailleurs, l'utilisation de la biomasse traditionnelle signifie que les ménages passent jusqu'à 40 heures par semaine à ramasser du bois de chauffage et à cuisiner, ce qui empêche les femmes de rechercher un emploi ou de participer aux organes décisionnels locaux et les enfants d'aller à l'école.
- Selon les estimations de l'OMS de 2019, 3,2 millions de décès prématurés chaque année étaient attribuables à la pollution de l'air intérieur du fait de l'utilisation de combustibles et de technologies polluants pour cuisiner.
- La part de la consommation d'électricité renouvelable dans la consommation mondiale est passée de 26,3 % en 2019 à 28,2 % en 2020, soit la plus forte augmentation annuelle depuis le début du suivi des progrès accomplis dans la réalisation des ODD.
- Les efforts visant à accroître la part des énergies renouvelables dans le chauffage et les transports, qui représentent plus des trois quarts de la consommation mondiale d'énergie, restent en deçà de la cible consistant à atteindre l'objectif de limiter le réchauffement climatique à 1,5°C.
- L'intensité énergétique, c'est-à-dire la mesure de la quantité d'énergie consommée par l'économie mondiale par dollar de PIB, s'est améliorée de 1,8 % par an entre 2010 et 2020. Ce chiffre est supérieur à l'amélioration de 1,2 % enregistrée au cours des décennies précédentes.

- Toutefois, le taux d'amélioration de l'intensité énergétique a ralenti ces dernières années au point de chuter à 0,6 % en 2020. Il s'agit donc de la pire année en termes d'amélioration de l'intensité énergétique depuis la crise financière mondiale, même si cela s'explique en grande partie par les restrictions liées à la pandémie, cette situation n'étant peut-être qu'un recul temporaire. Les améliorations annuelles jusqu'en 2030 doivent désormais se situer en moyenne à 3,4% pour atteindre la cible 7.3 de l'ODD.
- Les flux financiers publics internationaux en faveur de l'énergie propre dans les pays en développement s'élevaient à 10,8 milliards de dollars des États-Unis en 2021, soit 35% de moins que la moyenne de 2010-2019 et seulement environ 40% du pic de 26,4 milliards de dollars atteint en 2017. En 2021, 19 pays avaient reçu 80% des engagements.

. Les auteurs invitent instamment la communauté internationale et les décideurs politiques à maintenir les progrès accomplis dans la réalisation de l'ODD 7, à faire avancer les réformes structurelles et à poursuivre l'axe stratégique sur les pays vulnérables qui ont le plus besoin de soutien. .

“Pour atteindre l'ODD 7 sans compromettre les objectifs climatiques, nous devons apporter un changement systémique dans le fonctionnement de la coopération internationale.”

Les énergies renouvelables compétitives en termes de coûts ont une fois de plus fait preuve d'une résilience remarquable, toutefois les populations les plus pauvres du monde sont encore largement incapables d'en tirer pleinement parti. Pour atteindre l'ODD 7 sans compromettre les objectifs climatiques, nous devons apporter un changement systémique dans le fonctionnement de la coopération internationale. Il est essentiel que les institutions financières multilatérales orientent les flux financiers de manière plus équitable dans le monde entier en vue de soutenir le déploiement des énergies renouvelables et le développement des infrastructures correspondantes. »



Francesco La Camera Directeur Général, Agence Internationale pour les Énergies Renouvelables