



La cuisson propre– l'optique internationale

Rebecca Gaghen – Chef de la Division Europe, Moyen-Orient, Afrique et Amérique Latine,
Agence Internationale de l'Energie (AIE)

Vers une cuisson propre et durable- perspectives pour la cuisson électrique au Maroc

4 septembre 2019, Rabat



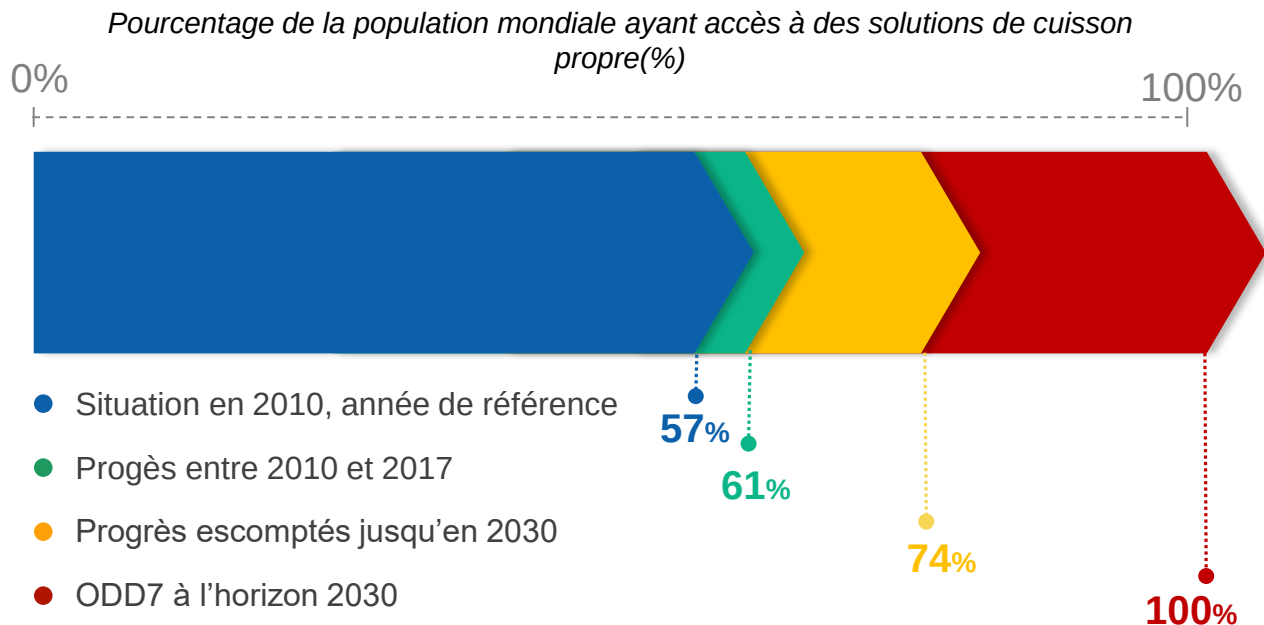
TRACKING **SDG7**

THE ENERGY PROGRESS REPORT

2019



L'accès à des solutions de cuisson propre s'améliore trop lentement



Le développement durable du Maroc dans le contexte mondial

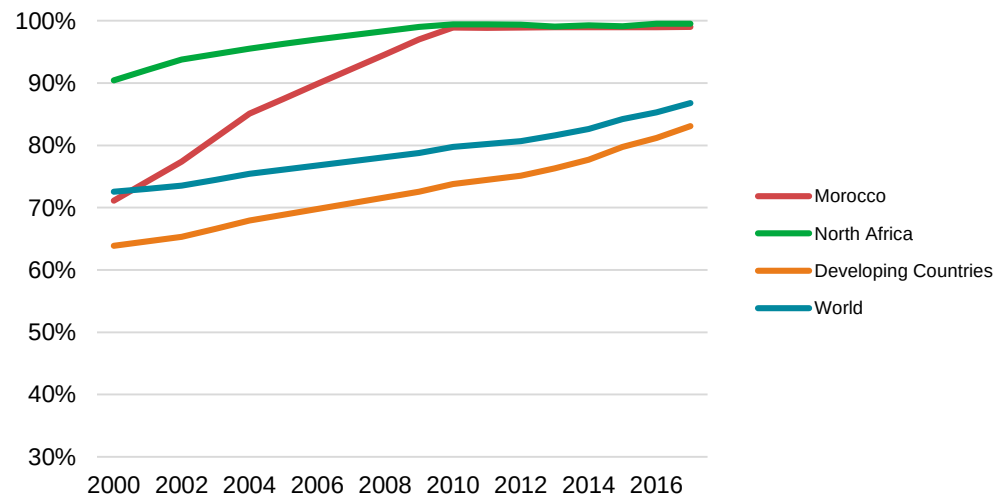


- La réponse politique du Maroc aux défis énergétiques se concentre sur:
 - une réforme des subventions réussie
 - un accent accru sur l'efficacité énergétique
 - une stratégie agressive s'agissant des énergies renouvelables, y compris l'innovation technologique
- La forte dépendance vis-à-vis des importations et l'évolution du paysage de la sécurité énergétique exigent une réévaluation de la politique:
 - L'abondance mondiale du gaz naturel ouvre la porte à de nouvelles possibilités au Maroc
 - la sécurité des importations de pétrole
 - des opportunités pour les énergies renouvelables au-delà de l'électricité et une meilleure efficacité énergétique
 - du commerce énergétique au niveau régional

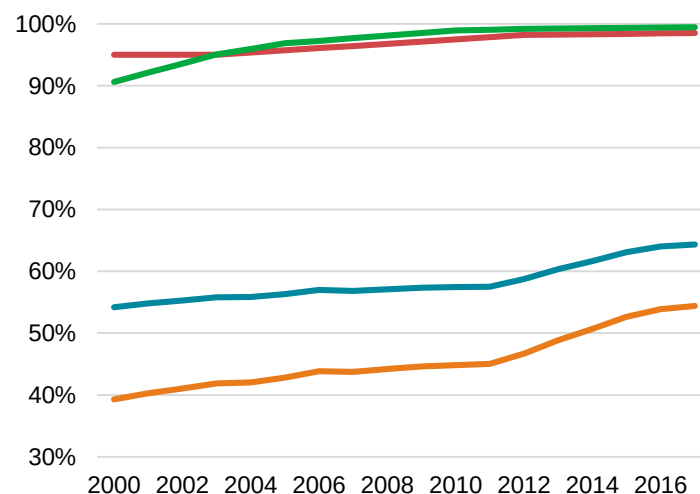
Le Maroc, nouveau membre de la famille de l'AIE, dispose d'un vaste programme de travail en collaboration avec l'AIE

Le Maroc a réalisé des progrès impressionnants dans l'accès à l'énergie

Accès à l'électricité au Maroc, en Afrique du Nord et dans le monde, 2001-17



Accès à la cuisson propre au Maroc, en Afrique du Nord et dans le monde, 2001-17



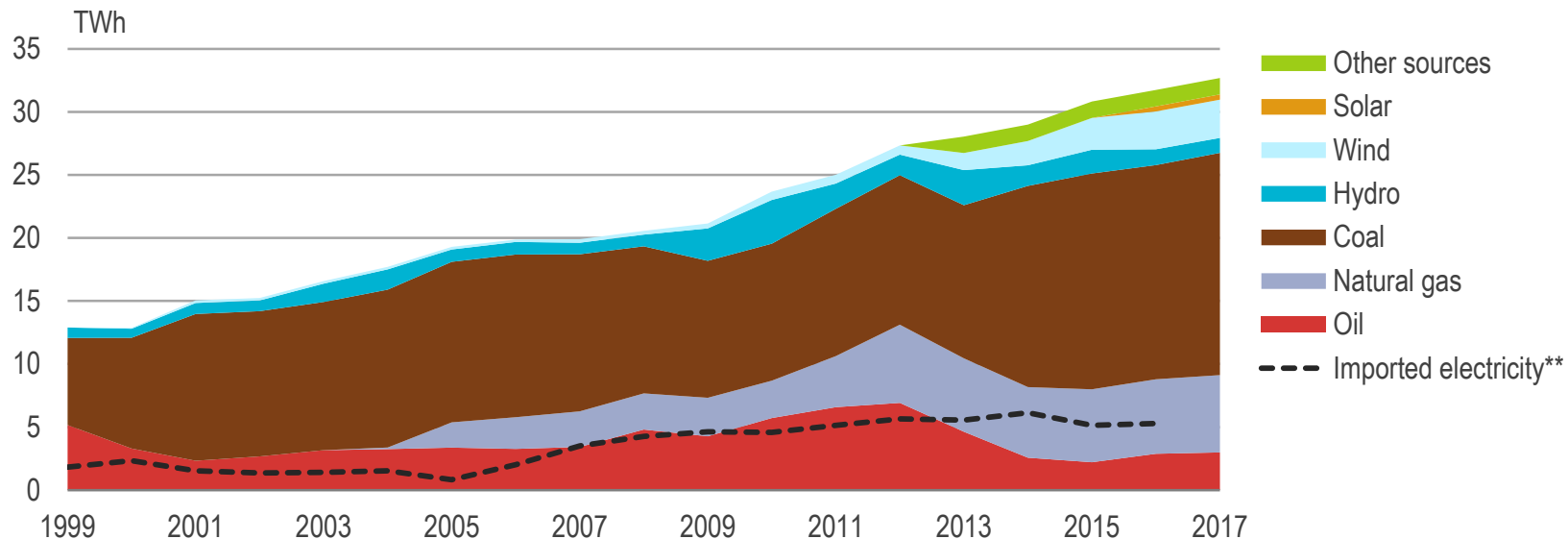
Note: La population est définie comme des villages et non des personnes.

Source: AIE (2018b), Perspectives énergétiques mondiales www.iea.org/statistics/.

En 2018, la part de la population rurale ayant accès à l'électricité a atteint 99,43%, en hausse par rapport à 48,1% en 1990.

L'électricité est la force motrice essentielle de la transition

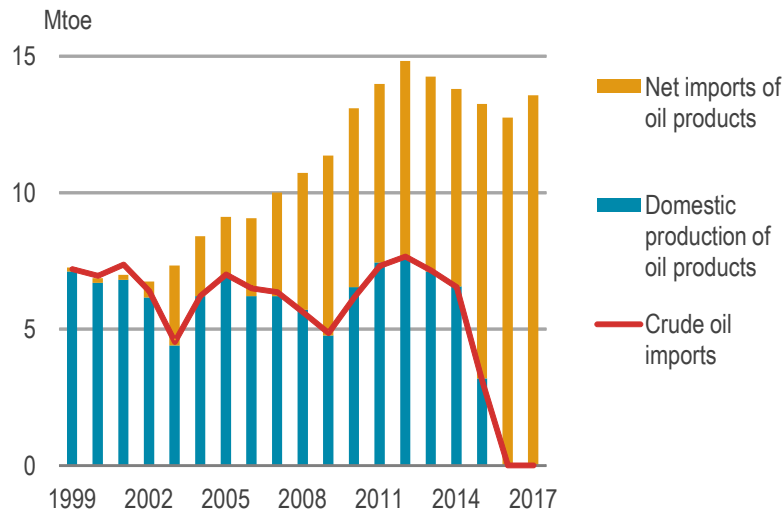
Production d'électricité par source, 1999-2017



Le Maroc dispose d'un grand potentiel pour de grandes parts d'énergies éolienne et solaire, grâce à la flexibilité du gaz naturel, des importations d'électricité et du stockage solaire.

Le Maroc dépend fortement des importations de produits pétroliers

Approvisionnement en produits pétroliers 1999-2017



La fermeture de la seule raffinerie du Maroc rend le pays entièrement dépendant des importations de produits, un défi pour sa sécurité pétrolière.

La cuisson propre au Maroc

- **La bonne nouvelle:**

- L'accès à la cuisson propre au Maroc était de 98,5% en 2017, s'agissant principalement de l'accès au gaz de pétrole liquéfié (GPL) / butane.

- **Les mauvaises nouvelles:**

- Les subventions entraînent une consommation élevée et inefficace: une bouteille de 2 kg au prix de 40 MAD (environ 3,60 EUR) en 2018, inférieur au prix du marché de 96 MAD
- Le GPL / butane représentait 23% de la consommation totale de pétrole en 2017 et 60% de la demande totale d'énergie dans le secteur résidentiel – un taux plus élevé que dans tous les pays de l'AIE
- C'est une solution très coûteuse pour le gouvernement: 9,9 milliards de dirhams (près d'un milliard d'euros) en 2017
- Cela augmente la dépendance aux importations de pétrole et par la suite affaiblit la sécurité énergétique
- Les subventions n'atteignent pas toujours ceux qui en ont le plus besoin, d'autres en bénéficient

Le défi du Maroc vis-à-vis la cuisson propre



Comment faciliter la transition du Maroc des combustibles de cuisson subventionnés aux solutions alternatives électriques tout en veillant à ce que les consommateurs vulnérables maintiennent un accès abordable sans revenir à l'utilisation de la biomasse traditionnelle?

led