Aloe Energy

FICHE PAYS · NOVEMBRE 2026

Mauritanie : réseau et accès à l'électricité

Mission 300 compact country

2,9 M
personnes vivent sans lumière nocturne, indicateur d'absence d'électricité

40 %
d'entre elles vivent à moins de 15 km d'une ligne

2 800
km de lignes cartographiées et prédites, toutes tensions

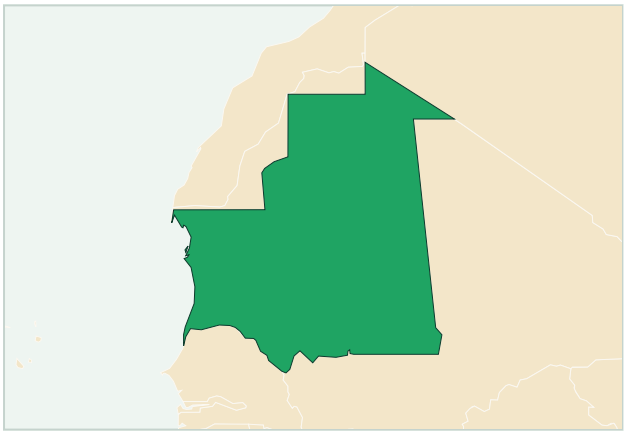
55 %
accès à l'électricité, selon le pacte

100 %
objectif d'accès du pacte Mission 300 (2030)

Environ 2,9 millions de personnes en Mauritanie vivent là où les satellites ne voient aucune lumière la nuit, et 40 % d'entre elles vivent à moins de 15 km d'une ligne électrique. Cette fiche résume ce que disent notre analyse de la limite du réseau et le pacte Mission 300 du pays.

CE QUE CELA SIGNIFIE

612 000 de personnes sans électricité vivent entre 2 et 15 km d'une ligne : assez près pour planifier le réseau, trop loin pour un raccordement rapide.



PRÈS DU RÉSEAU, SANS Y ÊTRE RACCORDÉ

Environ 2,9 millions de personnes en Mauritanie, soit 64 % de la population, vivent sans lumière nocturne visible depuis l'espace. Parmi elles, 40 % vivent à moins de 15 km d'une ligne cartographiée ou prédite : 533 000 à moins de 2 km, 612 000 entre 2 et 15 km et 1,8 millions plus loin. Le groupe le plus nombreux vit à plus de 15 km de toute ligne, où le solaire autonome et les mini-réseaux sont la première étape réaliste.



Moins de 2 km d'une ligne: **533 000** (18 %)
De 2 à 15 km: **612 000** (21 %)
Plus de 15 km: **1,8 millions** (60 %)

« Sans lumière nocturne » est un indicateur satellitaire, pas un taux d'accès mesuré.

LE RÉSEAU AUJOURD'HUI

Gridfinder, qui combine les lignes d'OpenStreetMap et des lignes moyenne tension prédites à partir des lumières nocturnes, cartographie environ 2 758 km de lignes existantes ou probables en Mauritanie, toutes tensions confondues. Nous n'avons pas encore d'atlas détaillé du réseau pour ce pays.

Personnes sans lumière nocturne, par distance à une ligne

Distance	Millions de personnes	Part
Moins de 2 km d'une ligne	0,53	18 %
De 2 à 15 km	0,61	21 %
Plus de 15 km	1,75	60 %
Total	**2,90**	**100 %**

PACTE MISSION 300

Le pacte énergétique Mission 300 vise un accès à l'électricité de 100 % d'ici 2030, contre 55 % aujourd'hui.

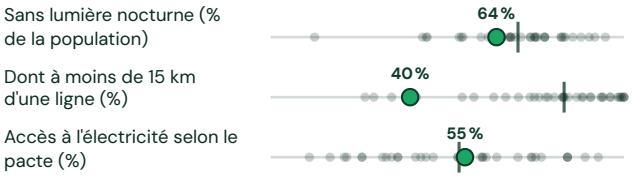
Accès à l'électricité

Aujourd'hui: **55 %** () Objectif: **100 %** (2030)

Pacte énergétique Mission 300

Engagement	Valeur
Répartition du nouvel accès	réseau 48 %, mini-réseaux 30 %, solaire autonome 21 %
Investissement privé recherché	1,2 milliards de dollars US
Règles pour les mini-réseaux à l'arrivée du réseau	Oui
Engagement sur les déchets électroniques	Non

COMPARAISON



Chaque point est un pays ayant une page sur aloeenergy.org ; le trait marque la médiane. Positions seulement, sans classement.

Sources: Population et distance au réseau : WorldPop 2020 et gridfinder (CC BY 4.0); pacte : le pacte énergétique national Mission 300.

Aloe Energy

La page complète, avec l'atlas interactif, est sur aloeenergy.org/countries/mauritania (en anglais). Les cartes sont libres de consultation ; les données sont disponibles sur demande : brandon@aloeenergy.org. Aloe Energy est une initiative à but non lucratif qui travaille à la limite du réseau en Afrique subsaharienne.

Scannez pour la page et la carte en ligne

Citer ainsi: Aloe Energy (2026). Fiche pays : Mauritanie, novembre 2026. aloeenergy.org/countries/mauritania. Libre de diffusion sous licence CC BY 4.0.

English version: aloeenergy.org/assets/docs/countries/mauritania.pdf