Aloe Energy, recherche

Pousse là où le réseau n'est pas encore arrivé.

Éthiopie : le réseau électrique, 2035 et au-delà

Lignes et centrales prévues, tracées sur le réseau actuel

29 centrales prévues ou en construction (11 826 MW) · 4 projets de transport · 2 liaisons du plan directeur

Édition 1 · Données de novembre 2026



Lire la carte

- 500–533 kV
- 400 kV
- 330 kV
- 220 kV
- 132 kV
- 66 kV
- Tension non indiquée
- Pointillé : absent d'OpenStreetMap, d'après les cartes des compagnies ou de la Banque mondiale
- Gris : lignes des pays voisins
- Tirets : projet de transport (tracé indicatif)
- Tirets pâles : sans date ou au stade de concept
- Pointillé : interconnexion du plan directeur

Centrales de 10 MW et plus

- Hydraulique
- Fioul
- Solaire
- Éolien
- Géothermie
- Biomasse

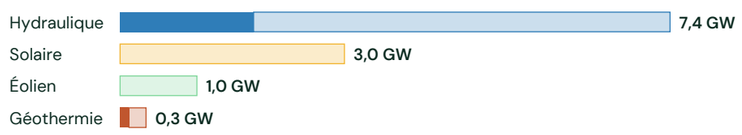
20 MW · 200 MW · 1 000 MW · cercle : pas encore construite

Ville

En chiffres

- **12 GW** dans 29 centrales prévues ou en construction, contre 11 GW en service aujourd'hui
- **4** projets de transport pas encore en service
- **5 sur 5** projets dotés d'une date promise devraient désormais finir plus tard que prévu au départ, ou n'ont plus de date
- **2** interconnexions du plan directeur

Ce qui est en construction et prévu



Plein : en construction (1,9 GW). Clair : prévu (9,9 GW).

Projets à suivre

- **Ethiopia Roadmap (Masdar) solar farm, 2 000 MW**
  Prévu · sans date
- **Tams hydroelectric plant, 2 000 MW**
  Prévu · sans date
- **Koysha, 1 800 MW**
  En construction · 2028 · promis d'abord pour 2023
- **Karadobi hydroelectric plant, 1 600 MW**
  Prévu · sans date
- **Aysha wind farm, 452 MW**
  Prévu · sans date
- **Geba I and II, 371 MW**
  Prévu · vers 2032
- **Ethiopia–Djibouti second line 230 kV (Semera–Galafi–Nagad)**
  En construction · vers 2026 · promis d'abord pour 2024
- **Ethiopia–Sudan second interconnector 500 kV**
  Faisabilité · vers 2032 · promis d'abord pour 2020
- **Ethiopia–South Sudan 230 kV (Gambella–Malakal)**
  Préfaisabilité · vers 2030
- **Ethiopia–Somaliland interconnector (Jigjiga–Hargeisa–Berbera)**
  Préfaisabilité · vers 2030

Sources. Lignes de transport : contient des informations d'OpenStreetMap, mises à disposition sous la licence Open Database License (ODbL), extraites le 4 novembre 2026; lignes absentes d'OpenStreetMap d'après World Bank 2017 Africa grid. Centrales : Global Integrated Power Tracker de Global Energy Monitor (septembre 2026, CC BY 4.0), un registre de projets établi à partir de sources publiques, WRI Global Power Plant Database v1.3, OpenStreetMap et l'inventaire AICD de la Banque mondiale. Projets de transport : compagnies d'électricité, pools énergétiques, bailleurs et presse; plans directeurs : EAPP master plan 2014. Villes : GeoNames (CC BY 4.0). Frontières : Natural Earth.

Les tracés sont indicatifs, de poste à poste. Cette carte est fournie à titre d'information, pas pour des décisions d'ingénierie, d'investissement ou de navigation. Les frontières et les noms n'impliquent aucune position sur leur statut. Libre d'impression et de partage à des fins non commerciales, avec mention d'Aloe Energy, sans modification (CC BY-NC-ND 4.0). Les deux affiches sont à télécharger sur aloeenergy.org/fr/posters. L'affiche jumelle montre le réseau actuel.

Aloe Energy

© 2026 Aloe Energy, recherche

Édition 1, novembre 2026