Aloe Energy, recherche

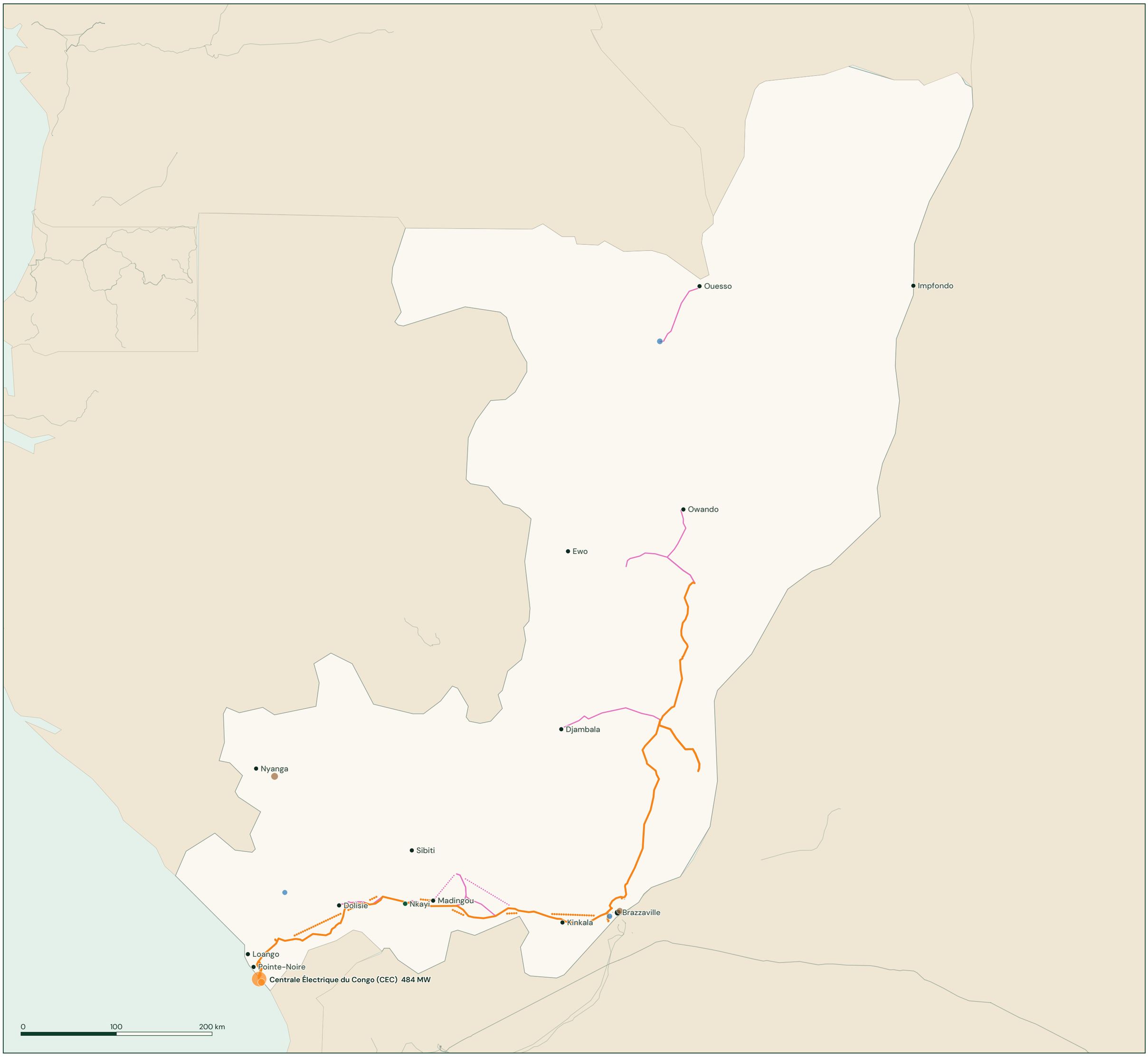
Pousse là où le réseau n'est pas encore arrivé.

Congo : le réseau électrique aujourd'hui

Le réseau haute tension et les centrales en service en novembre 2026

1 856 km de lignes, 66 kV et plus · 8 centrales de 10 MW et plus (655 MW)

Édition 1 · Données de novembre 2026



Lire la carte

- 220 kV
- 110 kV
- Tension non indiquée
- Pointillé : absent d'OpenStreetMap, d'après les cartes des compagnies ou de la Banque mondiale
- Gris : lignes des pays voisins

Centrales de 10 MW et plus

- Hydraulique
- Gaz
- Fioul
- Biomasse

20 MW · 200 MW · 1 000 MW

Ville

En chiffres

- **0,7 GW** dans 8 centrales en service de 10 MW et plus
- **1 856 km** de lignes de transport cartographiées, 66 kV et plus
- **23** postes électriques cartographiés
- **82 %** de la puissance en service : gaz

Parc en service aujourd'hui



- Gaz 534 MW (82 %)
- Fioul 71 MW (11 %)
- Hydraulique 44 MW (7 %)
- Biomasse 6 MW (1 %)

Principales centrales

Centrale Électrique du Congo (CEC) (gaz)	484 MW
Congo Natural Gas Combined Cycle (gaz)	50 MW
Loango (fioul)	45 MW
Mpila (fioul)	26 MW
Centrale hydroélectrique de Liouesso (hydraulique)	19 MW
Djoue (hydraulique)	15 MW
Sounda Gorge (hydraulique)	10 MW
N'kayi Mill (biomasse)	6 MW

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 : CAPP priority projects (2017). 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 les projets jusqu'en 2035 et au-delà.

Aloe Energy

© 2026 Aloe Energy, recherche

Édition 1, novembre 2026