
Le groupe EDF et AME finalisent le financement du plus grand parc solaire du Chili

Le 30 septembre 2021, le Groupe EDF et son partenaire chilien AME, réunis au sein d'une co-entreprise détenue à parts égales, ont finalisé le financement du plus grand parc solaire du Chili d'une capacité de 480 MW. Avec ce projet emblématique de la transition énergétique chilienne, le Groupe EDF renforce sa position dans ce pays à fort potentiel en matière d'énergies renouvelables.

Située dans la région d'Antofagasta, dans le désert d'Atacama, la centrale solaire de CEME1 sera la plus grande du pays en termes de puissance installée. Bénéficiant de niveaux d'irradiations exceptionnels, elle pourra alimenter environ 400 000 foyers chiliens tout en évitant l'émission de 280 000 tonnes de CO2 par an. Composé de 860.000 modules photovoltaïques, le parc solaire s'étendra sur environ 400 hectares, soit l'équivalent de 370 terrains de football.

Ce projet s'inscrit pleinement dans la transition énergétique chilienne visant à sortir progressivement de sa dépendance au charbon en développant massivement des projets renouvelables adossés à des centrales à gaz pour assurer la continuité d'approvisionnement. Ainsi, le plan de financement construit par les deux partenaires industriels permettra également la conversion d'une ancienne centrale au gasoil en centrale à gaz.

Le projet, d'un montant total de 980 MUSD, s'appuie sur un financement en fonds propres assuré à hauteur de 20% par EDF et AME, et en dette à hauteur de 80% portée par un pool bancaire.

Les travaux de construction devraient commencer fin 2021 pour une mise en opération en 2023.

Avec ce projet, le groupe EDF renforce considérablement ses positions au Chili, pays où le Groupe est déjà bien implanté notamment dans le domaine des renouvelables avec une capacité installée de 376 MW.

Philippe Castanet, directeur Amériques d'EDF, a déclaré que « *5 ans après l'inauguration d'un premier parc solaire – à l'époque la plus puissante centrale solaire du Chili - nous sommes fiers d'annoncer un nouveau record. La signature du contrat de financement de ce projet hybride gaz et solaire, est un exemple concret de l'ambition du groupe EDF de partager et développer son expertise multi-métiers à l'international, notamment au Chili où le gouvernement a pour objectif de parvenir à 75 % d'énergie renouvelable d'ici 2030 et 95 % d'ici 2050.* »

A propos d'EDF au Chili : Le Groupe est présent au Chili depuis 2014 avec l'objectif d'accompagner le pays dans sa transition vers un avenir énergétique décarboné et durable. Les principaux projets du Groupe sont :

- Centrale solaire de Bolero (146 MWc) : détenue conjointement par EDF Renewables Chili et Marubeni, son partenaire japonais. Sa production annuelle équivaut à la puissance utilisée par 191 000 foyers chiliens sur une période d'un an. Elle comprend 475 000 modules photovoltaïques équipés de trackers pour suivre la course du soleil. Elle couvre une superficie de plus de 500 hectares. Situé dans le désert d'Atacama, le projet bénéficie des plus hauts niveaux d'ensoleillement solaire au monde.
- Cabo Léones : parc éolien de 115 MW détenu conjointement et à parité par EDF Renewables Chili et le développeur espagnol d'installations d'énergies renouvelables, Ibereólica. Il est situé sur la côte dans la région d'Atacama au nord du Chili et comprend 55 turbines, chacune d'une capacité de 2,1 MW.
- Santiago Solar : parc solaire de 115 MWc situé à 50 km au nord de la capitale du pays, en plein cœur de la zone de consommation d'énergie la plus densément peuplée du Chili. Composé d'environ 400 000 modules, il couvre une superficie de plus de 200 hectares. Sa production annuelle équivaut à la puissance consommée par 90 000 foyers chiliens. L'installation est détenue conjointement et à parité par EDF Renewables Chili et AME.
- Capacités de production d'électricité flexibles (gaz et pointe), comprenant : Nueva Renca, un cycle combiné au gaz naturel (379MW), puis trois turbines à combustion de pointe : Los Vientos (132MW), Santa Lidia (139 MW) et Renca (100 MW), des actifs détenus en co-contrôle avec AME.

Ce communiqué de presse est certifié. Vérifiez son authenticité sur medias.edf.com

Acteur majeur de la transition énergétique, le groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, le transport, la distribution, le négoce, la vente d'énergie et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé principalement sur l'énergie nucléaire et renouvelable (y compris l'hydraulique) et investit dans de nouvelles technologies pour accompagner la transition énergétique. La raison d'être d'EDF est de construire un avenir énergétique neutre en CO2 conciliant préservation de la planète, bien-être et développement, grâce à l'électricité et à des solutions et services innovants. Le Groupe participe à la fourniture d'énergie et de services à environ 37,9 millions de clients ⁽¹⁾, dont 28,7 millions en France ⁽²⁾. Il a réalisé en 2020 un chiffre d'affaires consolidé de 69,0 milliards d'euros. EDF est une entreprise cotée à la Bourse de Paris.

(1) Les clients sont décomptés depuis 2018 par site de livraison ; un client peut avoir deux points de livraison : un pour l'électricité et un autre pour le gaz.

(2) Y compris ES (Électricité de Strasbourg).

N'imprimez ce message que si vous en avez l'utilité.

EDF SA
22-30, avenue de Wagram
75382 Paris cedex 08
Capital de 1 578 916 053,50 euros
552 081 317 R.C.S. Paris

www.edf.fr

CONTACTS

Presse : Service-de-presse@edf.fr / 01 40 42 46 37

Analystes et Investisseurs : 01 40 42 40 38