

Lisbonne et Paris, le 5 juin 2025

Neoen inaugure le plus grand parc solaire (272 MWc) du Portugal où la Société affiche de grandes ambitions

- Neoen a inauguré les centrales solaires *Rio Maior Solar Farm* (204 MWc) et *Torre Bela Solar Farm* (68 MWc), toutes deux détenues à 100%
- D'une puissance totale de 272 MWc, ce parc solaire est, à ce jour, le plus grand du Portugal
- Les deux centrales ont commencé à injecter de l'électricité dans le réseau fin 2024 et sont désormais pleinement opérationnelles
- Environ 80% de l'énergie produite sera achetée par l'Etat portugais, via deux contrats PPA d'une durée de 15 ans
- Lors de l'inauguration, Neoen a affirmé son ambition de se développer au Portugal dans le solaire, l'éolien et le stockage, en s'appuyant sur son important pipeline et son expertise mondiale dans la construction et l'exploitation de grandes batteries

Neoen, l'un des principaux producteurs indépendants d'énergie exclusivement renouvelable, a inauguré ce jour le plus grand parc solaire du Portugal, qui est également le quatrième¹ plus grand actif solaire en exploitation de Neoen. D'une puissance de 272 MWc, ce parc est composé de deux centrales solaires contiguës : *Rio Maior Solar Farm* (204 MWc) et *Torre Bela Solar Farm* (68 MWc), toutes deux entièrement détenues par Neoen. Le parc se situe dans la municipalité d'Azambuja, à 70 km au nord de Lisbonne. Il est connecté à la sous-station REN, à Rio Maior, grâce à une ligne électrique aérienne de 400 kV.

Le parc solaire a commencé à injecter de l'électricité dans le réseau fin 2024 et est désormais pleinement opérationnel. Sa production annuelle atteindra 500 GWh d'énergie verte, soit l'équivalent de la consommation électrique de 110 000 foyers. Environ 80% de l'énergie produite sera achetée par l'Etat portugais, via deux *power purchase agreements* (PPA) d'une durée de 15 ans remportés dans le cadre des appels d'offres renouvelables de 2019. L'énergie restante ainsi que les garanties d'origine sont vendues sur le marché.

Le parc solaire est constitué de multiples unités d'une taille moyenne de 20 hectares chacune, délimitées par des « corridors écologiques » permettant de mieux relier les zones de biodiversité protégée qui s'étalent sur près de 200 hectares. Plus de 6 000 chênes-lièges, une espèce d'arbres protégée au Portugal, ont été préservés au sein de ces zones. Un écran d'arbres et d'arbustes masque les panneaux photovoltaïques, le parc pouvant ainsi se fondre dans le paysage. Les centrales solaires de *Rio Maior* et *Torre Bela* ont été implantées dans l'enceinte clôturée de la propriété de *Herdade da Torre Bela*, qui héberge par ailleurs

¹ Les trois plus grandes centrales solaires en opération de Neoen sont celles de Western Downs en Australie (400 MWc), d'El Llano au Mexique (375 MWc) et de Cestas en France (300 MWc)

Contact

Neoen

communication@neoen.com

Presse portugaise

Omnicom PR Group

Carina Sequeira / Sofia Fernandes
+351 932 919 590 / +351 933 362 131
carina.sequeira@omnicomprgroup.com
sofia.fernandes@omnicomprgroup.com

Presse française et internationale

OPRG Financial

Fabrice Baron / Aurélie Bozza
+336 14 08 29 81 / +336 21 54 38 11
fabrice.baron@omnicomprgroup.com
aurelie.bozza@omnicomprgroup.com

diverses activités de culture et d'élevage. *Herdade da Torre Bela* appartient à la *Sociedade Agrícola da Quinta do Convento da Visitação, Sag, Lda*. Le parc solaire a été construit sur une partie louée du domaine, la gestion du reste des terrains étant sous la seule responsabilité des propriétaires.

La capacité en opération ou en construction de Neoen au Portugal s'élève au total à 326 MWc. En plus des centrales photovoltaïques de *Rio Maior* et *Torre Bela*, le portefeuille comprend les centrales solaires de Coruche (8,8 MWc) et Seixal (2,2 MWc), toutes deux en service, et celle de Foral (43 MWp), actuellement en cours de construction.

Neoen dispose par ailleurs au Portugal d'un large pipeline diversifié de plus de 600 MW de projets en développement, couvrant ses trois technologies : photovoltaïque, éolien et stockage, avec notamment plusieurs centaines de mégawatts de projets de batteries à grande échelle. Neoen travaille activement à l'ajout d'un parc éolien, mais aussi d'une batterie de grande taille à Rio Maior, qui est un point stratégique dans le réseau pour un tel actif.

Depuis 2017, Neoen a été un pionnier et un leader mondial dans le domaine du stockage par batteries. Neoen dispose aujourd'hui d'une forte expertise acquise en développant une capacité de stockage d'environ 400 MW en Europe et près d'1 GW de batteries équipées d'onduleurs avancés dits « grid-forming » en service en Australie. Approuvées par les opérateurs de réseau, ces batteries fournissent des services d'inertie et de stabilisation qui jouent un rôle clé dans l'équilibre d'un système électrique comportant une forte proportion d'énergie renouvelable, comme c'est le cas au Portugal.

Matilde Azevedo, Responsable du Développement chez Neoen Portugal, a déclaré : « C'est avec beaucoup de fierté que nous inaugurons aujourd'hui le plus grand parc solaire du pays. Nous sommes particulièrement reconnaissants envers le ministère de l'Environnement et de l'Energie, la Direction Générale de l'Energie et de la Géologie (DGEG), l'Agence Portugaise de l'Environnement (APA), REN – l'entité qui gère le réseau électrique national, la municipalité d'Azambuja et les communautés locales pour le soutien qu'ils ont apporté tout au long du développement de ces projets, permettant aux centrales solaires de Rio Maior et Torre Bela de voir le jour. Au cours des dernières années, nous avons développé un pipeline conséquent de nouveaux projets au Portugal – non seulement dans le solaire, mais aussi dans l'éolien et le stockage par batteries – et les fortes ambitions que nous nourrissons doivent nous permettre de soutenir activement les objectifs audacieux fixés par le pays en matière d'énergie renouvelable. »

Xavier Barbaro, Directeur général du groupe Neoen, a conclu : « Je tiens à féliciter notre équipe pour la réalisation de ce projet majeur, l'année où nous célébrons le 15ème anniversaire de notre présence au Portugal. Notre ambition est désormais de transformer Rio Maior en un véritable hub de production et de stockage d'énergie verte. Nous souhaitons apporter au Portugal notre expertise en matière de stockage et de résilience du système électrique : plus que jamais, Neoen met tout en œuvre pour déployer des solutions innovantes et relever le défi d'une transition énergétique réussie – au Portugal comme dans le reste du monde. »

A propos de Neoen

Contact

Neoen

communication@neoen.com

Presse portugaise

Omnicom PR Group

Carina Sequeira / Sofia Fernandes
+351 932 919 590 / +351 933 362 131
carina.sequeira@omnicomprgroup.com
sofia.fernandes@omnicomprgroup.com

Presse française et internationale

OPRG Financial

Fabrice Baron / Aurélie Bozza
+336 14 08 29 81 / +336 21 54 38 11
fabrice.baron@omnicomprgroup.com
aurelie.bozza@omnicomprgroup.com

NEOEN | COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Créée en 2008, et détenue depuis avril 2025 par Brookfield Renewable Holdings SAS, Neoen est l'un des principaux producteurs indépendants d'énergie exclusivement renouvelable. Son savoir-faire dans les domaines du solaire, de l'éolien terrestre et du stockage lui permet d'accélérer la transition énergétique des pays dans lesquels Neoen produit une énergie verte, locale et compétitive. Société en forte croissance, Neoen a quadruplé ses capacités en opération ou en construction en six ans : celles-ci s'élèvent désormais à 8,9 GW, Neoen ayant pour ambition d'atteindre 10 GW courant 2025.

Neoen opère près de 200 actifs répartis sur trois continents. Parmi ses réalisations les plus emblématiques, elle compte : Western Downs Green Power Hub en Australie, qui comprend la plus grande centrale solaire du pays (460 MWc) ainsi que Western Downs Battery (212 MW / 424 MWh) ; Collie Battery (219 MW / 877 MWh), l'une des plus grandes centrales de stockage au monde ; Cestas, le plus puissant parc solaire de France (300 MWc) ; et Mutkalampi, le plus grand parc éolien de Finlande (404 MW).

Pour en savoir plus : www.neoen.com

Contact

Neoen

communication@neoen.com

Presse portugaise

Omnicom PR Group

Carina Sequeira / Sofia Fernandes
+351 932 919 590 / +351 933 362 131
carina.sequeira@omnicomprgroup.com
sofia.fernandes@omnicomprgroup.com

Presse française et internationale

OPRG Financial

Fabrice Baron / Aurélie Bozza
+336 14 08 29 81 / +336 21 54 38 11
fabrice.baron@omnicomprgroup.com
aurelie.bozza@omnicomprgroup.com