

Jeudi 2 février 2023

Parc éolien de Boujdour : l'ONEE lance les essais de mise en service



Le parc éolien de Boujdour sera bientôt mis en service. L'infrastructure d'un coût de 3,5 milliards de DH devrait être opérationnelle au 1er trimestre. L'Office National de l'Electricité et de l'Eau Potable (ONEE) a d'ailleurs procédé, le 26 janvier dernier, à la mise en service avec succès du nouveau Poste de Transformation (PT) électrique 400/225 kV "Boujdour II".

Situé à environ 22 km du Nord-Est de la ville de Boujdour, et réalisé au barycentre du nouveau grand parc éolien de Boujdour 300 MW, avec un investissement global de plus de 500 millions de DH, le PT "Boujdour II" comprend la réalisation de plusieurs installations, dont principalement une dizaine de travées départs et arrivées en 400 Kv et en 225 Kv, deux autotransformateurs (ATR) de 450 MVA chacun, des réactances lignes (80 MVAR) et réactances barres (40 MVAR). La connexion du Poste Boujdour II a également été faite à travers la réalisation de 18 km de lignes de rabattement des lignes d'évacuation en 400 kV et en 225KV.

Après la mise en service de ces installations stratégiques, l'ONEE et ses partenaires privés ont mis sous tension, dans les 48 h qui ont suivi, le poste d'évacuation du parc éolien de Boujdour de 300 MW à travers, notamment, la mise en service du Transformateur 33/400kV. Cette opération d'une grande envergure permet de lancer les essais de mise en service progressive du parc éolien de 300 MW et d'injecter les premiers Kilowattheures par les premières turbines/éoliennes (Siemens Gamesa3.465 MW- 132m) depuis le 31 janvier 2023.