

NOVAGRID : Une nouvelle batterie de stockage d'électricité en Martinique !

La mise en service de cette batterie est une nouvelle étape de la transition énergétique et de la sécurisation de l'alimentation électrique de l'île.

Installée à Petit Morne, sur le site du Lamentin, la batterie NOVAGRID permet de stocker jusqu'à 5 MW, c'est l'équivalent de la consommation de près de 5 800 maisons pendant 1h.

Cette nouvelle technologie joue un rôle essentiel dans la réduction des émissions de carbone du mix énergétique et dans le maintien de la stabilité du réseau électrique en stockant ou déstockant de l'électricité en quelques secondes pour ajuster l'équilibre entre production et consommation.

Le projet NOVAGRID a débuté en mai 2017 avec le Consortium GE-SAMSUNG, responsable de fournir, installer et entretenir cette batterie. Depuis, plusieurs étapes importantes ont été franchies : l'installation a été mise en service en octobre 2021, la réception finale s'est déroulée en novembre 2022, et les deux containers ont été inaugurés en janvier et juillet 2024. C'est la deuxième batterie de stockage de l'île.

"Nous sommes très fiers de ce projet qui est une preuve de l'engagement d'EDF en Martinique et de ses partenaires en faveur d'un avenir énergétique durable et respectueux de l'environnement."

Pierre Andrieux, chef de projets production



N'imprimer ce communiqué que si vous en avez l'utilité.

Contact Presse :

EDF en Martinique
BP 573 Pointe des Carrières
97242 Fort-de-France
Capital de 2 000 466 841 euros
552 081 317 R.C.S. Paris
www.edf.mq

M. Salomon JOSEPH-GEORGES
06 96 71 40 41