

Au Kenya, Meridiam lance un projet inédit d'éolien avec stockage, une première en Afrique de l'Est

À l'occasion du sommet Africa Forward, organisé à Nairobi les 11 et 12 mai 2026, Meridiam et le gouvernement Kényan ont procédé à la signature de Siruai Wind and Storage, un projet énergétique structurant au Kenya combinant 100 MW de capacité éolienne et un système de stockage par batterie de 50 MWh, une première dans le pays¹. À travers cette initiative, Siruai marque une nouvelle étape dans l'intégration des énergies renouvelables en Afrique de l'Est et contribue directement à l'ambition du Kenya de porter à 100 % la part des énergies propres dans son mix électrique d'ici 2030.

Avec un investissement total supérieur à 200 millions d'euros, ce projet, situé dans le comté de Kajiado au sud de Nairobi et adjacent au parc éolien de Kipeto, viendra doubler la capacité de production éolienne de Meridiam au Kenya.

En combinant production éolienne et stockage, Siruai apporte une réponse concrète aux défis d'intermittence des énergies renouvelables. Le système de batteries permettra notamment d'optimiser la production d'électricité et la sécurité du réseau, et d'améliorer la qualité et la continuité de service, en limitant les coupures et les variations de tension. À la clé : une électricité plus stable, plus prévisible et plus accessible, au service du développement économique, de l'accès des populations aux services essentiels et de l'attractivité du territoire.

Fidèle à son modèle, Meridiam développera Siruai Wind and Storage en étroite collaboration avec les parties prenantes locales — communautés, autorités et partenaires. Cette approche vise à maximiser les retombées économiques, favoriser l'emploi local et le recours aux entreprises du territoire, tout en soutenant des initiatives communautaires et en garantissant une intégration durable dans son environnement.

Le projet intègre également des engagements concrets pour un impact environnemental tangible et mesurable. Il repose sur une implantation optimisée limitant les effets sur la biodiversité et les couloirs migratoires, ainsi que sur des dispositifs de protection de la faune et une gestion raisonnée des ressources pendant la construction et l'exploitation.

Enfin, Siruai s'inscrit dans une dynamique régionale de renforcement des systèmes électriques en Afrique de l'Est. En améliorant la stabilité du réseau Kenya, l'un des principaux hubs énergétiques de la région, le projet contribuera à faciliter les échanges d'électricité transfrontaliers, soutenir l'intégration progressive des marchés électriques régionaux, renforcer la sécurité énergétique à l'échelle de la région.

À propos de Meridiam

Meridiam a été fondée en 2005 par Thierry Déau, avec la conviction que l'alignement des intérêts des secteurs public et privé peut apporter des solutions aux besoins essentiels de la collectivité. Meridiam est une société à mission (B Corp) spécialisée dans le développement, le financement et la gestion à long terme d'infrastructures publiques durables dans trois secteurs d'activités - les services publics essentiels, la mobilité durable et les solutions innovantes bas carbone - et investit dans des PME durables en Europe. Avec des bureaux à Addis Abeba, Amman, Dakar, Istanbul, Johannesburg, Libreville, Luxembourg, Paris, Vienne, et Washington, Meridiam gère environ 24 milliards d'euros et plus de 130 projets à ce jour. Meridiam est certifiée ISO 9001 : 2015, ISO 37001 Anti-Corruption (AFNOR) et applique une méthodologie unique en matière d'ESG (critères environnementaux, sociaux et de gouvernance) et d'impact basée

¹ <https://eastleighvoice.co.ke/national/99344/mps-support-plan-to-install-battery-storage-in-solar-and-wind-plants>

sur les Objectifs de Développement Durable de l'ONU (ODD ou SDG). 'impact basée sur les Objectifs de Développement Durable de l'ONU (ODD ou SDG).



Contact média :

Antoine Lenoir: +33 6 07 50 75 85 – a.lenoir@meridiam.com

