



Kulara Water (Eau Kulen) consolide son indépendance énergétique avec TotalEnergies

Kulara Water, la société qui produit l'Eau Kulen -première eau minérale naturelle du Cambodge et Eau Kulen Sparkling -première eau minérale naturelle gazeuse du Cambodge-, poursuit ses engagements en matière de développement durable, de responsabilité sociétale et de performance d'entreprise. La société a mandaté TotalEnergies pour la mise en oeuvre d'un système hybride innovant, combinant production et stockage d'énergie solaire. Le système, qui fournit de l'énergie en continu, est opérationnel depuis janvier 2022.

Vers une croissance plus verte et une unique reconnaissance

Grâce à un partenariat de premier plan avec TotalEnergies, Kulara Water (Eau Kulen) se projette vers l'avenir avec des ambitions renouvelées en matière de développement durable, de responsabilité sociétale et de performance d'entreprise. La société, engagée depuis ses débuts dans un objectif de croissance durable, vient en effet de doter son site d'embouteillage au pied des monts Kulen d'un système hybride assurant son indépendance énergétique. Ce système innovant, conçu, installé et exploité par TotalEnergies, est l'un des premiers de ce genre au Cambodge.

Près de 6 500 m² de panneaux solaires ont ainsi été installés récemment, pour une capacité totale de production d'énergie verte de 650 kWp sur site, connecté à un système de batteries de stockage de 896 kW.

Le système, opérationnel depuis janvier 2022, est ainsi capable de répondre à une large partie des besoins du site d'embouteillage de Kulara Water en fournissant de l'énergie en continu.

L'énergie solaire produite, propre et renouvelable, est utilisée pendant la journée. L'énergie excédentaire est quant à elle stockée dans des batteries pour répondre aux besoins d'une usine qui tourne, avec trois shifts, 24h/24.

L'installation du système, achevée le 3 janvier 2022, améliorera sensiblement l'efficacité et l'autonomie énergétique de Kulara Water et réduira sensiblement, à court, moyen et long terme, ses coûts de production, mais aussi son volume d'émission de gaz à effet de serre. TotalEnergies restera en partenariat avec Kulara Water pendant les 15 prochaines années pour assurer en continu la production et le stockage de l'énergie solaire, ainsi que la performance globale de la centrale solaire et de ses batteries connectées.

La solution, qui consolide l'indépendance énergétique de Kulara Water, tombe à point à l'heure où le prix du diesel enregistre d'importantes hausses. Depuis le lancement du système hybride (3 janvier 2022) et à ce jour (22 mars), plus de 36.000 litres de diesel ont déjà été économisés en à peine quelques semaines par Kulara Water.

La consolidation de l'autonomie énergétique de Kulara Water, en partenariat avec TotalEnergies, compte parmi les nombreux programmes ambitieux menés au cours de ces deux dernières années par une société leader sur son marché, reconnue tant pour la qualité et les bénéfices-santé de son Eau Kulen, que pour ses valeurs d'excellence et nombreux engagements en matière de développement durable.



Pour Margaret Forey, présidente de Kulara Water : "Nous sommes très fiers de cette avancée et reconnaissants du partenariat que nous avons mis en oeuvre avec TotalEnergies. Le système hybride installé sur notre site compte parmi les projets et programmes de premier plan que nous avons menés au cours ces deux dernières années. Il représente l'une des dernières pierres de notre stratégie de développement durable et n'est que le début de notre adoption de solutions d'énergies vertes pour alimenter l'ensemble de nos nouvelles opérations à venir".

Pour Gavin Adda, responsable de TotalEnergies Renewables Distributed Generation Asia :

"Avec une forte présence et croissance en Asie, et la confiance de grandes entreprises telles que Kulara Water en tant que partenaire de choix, TotalEnergies fournit des solutions adaptées, répondant à la fois aux défis de la durabilité environnementale et aux challenges de l'optimisation des coûts énergétiques. Nous sommes heureux d'apporter notre savoir-faire et de mobiliser nos experts à l'échelle internationale pour aider les entreprises à réduire leur empreinte carbone et assurer leur autonomie énergétique, avec des solutions concrètes et sur mesure".

