

HDF ENERGY ANNONCE L'ENTRÉE DE MERIDIAM DANS CEOG, LA PLUS GRANDE CENTRALE ÉLECTRIQUE AU MONDE STOCKANT LES ÉNERGIES RENOUVELABLES INTERMITTENTES.

Développée par HDF Energy, CEOG fournira une électricité stable jour et nuit à plus de 10 000 foyers en Guyane grâce à son système de stockage massif d'énergie renouvelable basé sur l'hydrogène.

Paris, le 12 Septembre 2018

Le projet CEOG (Centrale Électrique de l'Ouest Guyanais) accueille dans son capital Meridiam, un investisseur de long terme dont le fonds Transition est dédié aux projets d'infrastructures liés à la transition énergétique. Cette opération accélère le développement du projet qui doit être mis en service en 2020 pour produire une électricité stable et non polluante au profit des habitants de l'ouest de la Guyane.

Meridiam, leader dans le développement, l'investissement et la gestion à long terme de projets d'infrastructures, gérant 6,2 milliards d'euros d'actifs, acquiert 60 % de CEOG aux côtés de HDF Energy, pour financer et développer ce projet. Meridiam renforce ainsi son portefeuille de projets dans les énergies renouvelables.

Inventeur du concept de centrales électriques *Renewstable*®, HDF Energy s'inscrit comme le premier producteur mondial d'électricité stable à partir d'énergies intermittentes, en associant un parc photovoltaïque de 55 MW avec le plus gros stockage d'énergie renouvelable au monde de 140 MWh à base d'hydrogène, couplé à un stockage d'appoint par batteries. Cette combinaison permet ainsi de produire, dans la durée, une électricité stable avec une énergie 100% propre. CEOG sera installée sur la commune de Mana. Raccordée à la station EDF de Saint-Laurent-du-Maroni, elle produira quotidiennement, sur 20 ans, une puissance électrique fixe de 10 MW la journée jusqu'au soir et de 3 MW la nuit. La production électrique étant stable et garantie, le service rendu par CEOG sera équivalent aux centrales fonctionnant au diesel ou au gaz, mais sans pollution ni logistique d'approvisionnement en carburant ou combustible. Le prix de l'électricité de CEOG sera inférieur à l'actuel coût de production dans l'Ouest guyanais, et ce, sans subvention.

Julien Touati, Associé et Directeur du Développement de Meridiam

*« Nous sommes heureux d'accompagner HDF Energy dans son ambition d'être un des leaders mondiaux de la production d'électricité stable à partir d'énergie renouvelable et d'investir à ses côtés dans ce projet à fort impact pour la Guyane. Le concept *Renewstable*® est une solution d'avenir mais viable économiquement dès aujourd'hui dans un territoire comme la Guyane et CEOG le démontre. CEOG est aussi une contribution concrète au plan de déploiement de l'hydrogène annoncé par le Gouvernement en juin 2017, qui vise à faire des zones non interconnectées des territoires pilotes. Ce partenariat avec HDF Energy illustre l'approche volontaire de Meridiam pour répondre au défi de la transition énergétique. »*

Damien Havard, Président et fondateur de HDF Energy

« Nous sommes très heureux d'accueillir à nos côtés le fonds Meridiam. Cet investissement valide la pertinence du modèle économique de HDF Energy et nous permet de bénéficier du support long terme d'un investisseur réputé et reconnu du monde de l'énergie. Ce partenariat permet d'accélérer le développement de la centrale CEOG, première mondiale très observée à l'international. Ce jalon renforce HDF Energy dans son ambition de devenir un acteur mondial de la transition énergétique ».

Le début du chantier est prévu à l'été 2019 et la mise en service à l'automne 2020. CEOG créera une centaine d'emplois pendant sa construction et une trentaine d'emplois permanents non délocalisables sur les 20 ans d'exploitation de la centrale.

À propos de Méridiam

Créée en 2005 par Thierry Déau, Meridiam est une société d'investissement indépendante spécialisée dans le développement, le financement et la gestion de projets d'infrastructures publiques durables sur le long terme. Son modèle repose sur la conviction que l'alignement des intérêts entre le secteur public et le secteur privé peut apporter des solutions essentielles aux besoins de la collectivité. Avec des bureaux à Paris, New York, Toronto, Luxembourg, Istanbul, Vienne, Addis-Abeba et Dakar, Meridiam gère 6,2 milliards d'euros d'actifs et compte plus de 68 projets en développement, construction ou exploitation à ce jour.

À propos de HDF Energy : créateur du concept de centrales électriques *Renewstable*[®]

Spécialiste des technologies hydrogène, HDF Energy développe, finance, construit et exploite des infrastructures énergétiques industrielles : piles à combustible de forte puissance (supérieure à 1 MW), unités de stockage massif raccordées à un réseau électrique, centrales électriques *Renewstable*[®] multi-mégawatts produisant une électricité non polluante, non intermittente, 24h sur 24.

Pionnier dans son secteur d'activité, HDF Energy réalise en 2018 en Martinique une première mondiale avec son partenaire dans les Caraïbes-Guyane, la société SARA (Société Anonyme de Raffinerie des Antilles, filiale des groupes RUBIS et SOL) : la mise en service d'une pile à combustible de forte puissance (1 MW), valorisant l'hydrogène coproduit de la raffinerie de SARA en le transformant en électricité. Acteur international, HDF Energy développe dans une dizaine de pays des projets de centrales électriques *Renewstable*[®] multi-mégawatts. HDF Energy travaille également à la conception de la future génération de piles à combustible de forte puissance, en partenariat exclusif avec un fabricant de taille mondiale. Cette nouvelle génération de piles, spécialement conçues pour les applications de stockage massif d'électricité, sera assemblée en France par HDF Energy.

- Site internet HDF Energy : www.hdf-energy.com
- Site internet Meridiam : www.meridiam.com
- Site internet de la centrale électrique CEOG : www.ceog.fr
- Contact relations investisseurs et presse :

HDF Energy //

+ 33 (0)5 56 77 11 11 / communication@hdf-energy.com

Meridiam //

Armelle de Selancy / a.deselancy@meridiam.com /
+33 (0)1 44 51 72 41