

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Mise en service au Burkina Faso de la plus grande centrale hybride solaire thermique du monde

Paris/Toronto, le 19 mars 2018 – Total Eren, AEMP et IAMGOLD Essakane SA ont le plaisir d'annoncer que la cérémonie d'inauguration d'Essakane Solar, la plus grande centrale hybride thermique-solaire au monde, s'est déroulée le 16 mars dans le nord du Burkina Faso. La nouvelle centrale solaire de 15 MWc fournira à IAMGOLD Essakane SA de l'électricité à bas prix et bas carbone.



Le Président Kabore sur le site d'Essakane Solar



Coupure du ruban d'inauguration d'Essakane Solar par le Président Kabore et Steve Letwin

La cérémonie s'est tenue en présence de son Excellence M. Roch Marc Christian Kaboré, le Président du Burkina Faso, de Dr Bachir Ismaël Ouédraogo, Ministre de l'Énergie du Burkina Faso, de M. Oumarou Idani, Ministre des Mines et des Carrières du Burkina Faso, ainsi que des représentants des communautés locales.

Composée de près de 130 000 panneaux photovoltaïques, la centrale solaire de 15 MWc (« Essakane Solar ») sera raccordée à la centrale existante au fioul lourd de la mine de 57 MW et sera la plus grande centrale hybride solaire thermique du monde et l'une des plus grandes installations solaires en Afrique subsaharienne.

La construction, qui a été confiée à Wärtsilä, aura duré 10 mois. Elle aura permis de créer 75 emplois dans les communautés avoisinantes. Essakane Solar comptera désormais un effectif permanent de 40 personnes sur les quinze prochaines années.

La mine d'or d'IAMGOLD Essakane SA est l'une des plus grandes compagnies privées du pays, avec une production de 389 000 onces d'or attribuable à IAMGOLD en 2017. Située dans une région reculée, la mine n'est pas connectée au réseau national et dépend d'un parc de générateurs diesel



pour son alimentation électrique. Dans ce contexte, IAMGOLD Essakane SA a mis en place un plan de transition énergétique durable avec Total Eren, porteur du projet et producteur indépendant d'électricité à partir d'énergies renouvelables à l'échelle mondiale, et avec AEMP, un développeur et producteur indépendant d'électricité, pour compléter le système de générateurs diesel existant avec une capacité de production solaire de 15 MWc.

Cette centrale solaire de 15 MWc permettra à la mine de diminuer sa consommation de carburant d'environ six millions de litres de fioul par an et de réduire ses émissions annuelles de CO₂ d'environ 18 500 tonnes. Essakane Solar a par ailleurs engagé une procédure d'enregistrement des crédits carbone générés par le projet auprès du Programme des Nations Unies.

Stephen Letwin, Président et CEO d'IAMGOLD Corporation, a également déclaré à cette occasion :

« La transition dans le but de générer plus de notre énergie à partir de sources renouvelables est au cœur de la nouvelle stratégie énergétique d'IAMGOLD depuis plusieurs années. L'inauguration de la plus grande centrale solaire / thermique hybride au monde est une nouvelle étape en matière d'innovation et d'excellence, et nous en sommes particulièrement fiers. L'entrée d'Essakane dans l'ère de l'énergie propre en dit long sur son engagement à long terme en faveur du développement durable. »

Fabienne Demol, Vice-Présidente Exécutive – Responsable mondiale du Développement de Total Eren, a souligné :

« Cette cérémonie marque le début d'une présence durable de Total Eren au Burkina Faso et confirme notre aptitude à collaborer, conjointement avec notre partenaire AEMP, avec les sociétés minières, et à répondre à leurs besoins en énergie. IAMGOLD a su prouver que l'alimentation électrique des mines à partir d'énergie renouvelable était possible, et nous avons démontré que grâce à l'aide de solides partenaires techniques et financiers, à notre flexibilité et créativité nous permettant de proposer des modèles économiques et de structuration novateurs, et au soutien assidu des autorités nationales et des communautés locales, nous sommes en mesure de fournir des solutions fiables et efficaces pour une alimentation en électricité compétitive, jusque dans les régions les plus reculées. »

Richard Duffy, cofondateur d'AEMP, a déclaré : « L'inauguration de la centrale solaire d'Essakane Solar confirme le rôle important que les énergies renouvelables peuvent jouer en faveur de la compétitivité du secteur minier au Burkina Faso et ailleurs en Afrique. Fruit d'une relation de longue date avec Total Eren, elle témoigne du rôle de chef de file d'IAMGOLD en matière de recours aux énergies renouvelables dans l'industrie minière. Le soutien du Gouvernement du Burkina Faso a été décisif pour la viabilité du projet, et s'avère très prometteur pour des projets similaires à venir. Ensemble avec Total Eren, nous sommes résolus à accroître nos investissements dans le secteur de l'énergie au Burkina Faso, et à continuer à soutenir les efforts déployés par ce pays pour attirer de nouveaux investissements dans l'industrie minière ».



Le projet est présenté de manière plus détaillée dans cette vidéo :
<https://www.youtube.com/watch?v=2OnhTrml93c>

A propos de Total Eren

Fondée en 2012 par Pâris Mouratoglou et David Corchia, Total Eren a constitué un ensemble d'actifs substantiel et diversifié dans les énergies renouvelables (éolien, solaire et hydraulique) représentant une capacité brute installée de plus de 650 MW en exploitation ou en construction dans le monde. À travers des partenariats avec des développeurs locaux, Total Eren développe aujourd'hui de nombreux projets énergétiques dans des pays et régions où les énergies renouvelables constituent une réponse économiquement viable à une demande énergétique croissante, comme en Asie-Pacifique, Afrique et Amérique latine. Son objectif est d'atteindre une capacité globale nette installée de plus de 3 GW à horizon 2022. Le 1^{er} décembre 2017, Total, acteur de premier plan dans le secteur énergétique, a acquis une participation indirecte de 23% dans Total Eren.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur: www.total-eren.com

A propos d'AEMP

AEMP prend la suite du travail de développement mené par AREN Energy, une joint-venture sudafricaine entre EREN RE et INCA Energy, développeur de projets solaires et éoliens basé en Afrique du Sud. En plus de continuer ce travail de création et développement, AEMP financera, construira et exploitera des projets renouvelables et hybrides en Afrique subsaharienne, principalement pour des compagnies minières et des industriels. Ses fondateurs ont de solides antécédents dans le développement de projets éoliens, solaires et hybrides, ainsi qu'une compréhension profonde et une riche expérience du secteur minier africain, ce qui permet à AEMP de proposer des solutions techniques et financières adaptées aux exigences des clients et de répondre à leurs contraintes et défis.

Plus d'information sur www.aemp.co

A propos d'IAMGOLD

IAMGOLD est une société minière de rang intermédiaire possédant quatre mines d'or en exploitation situées sur trois continents. À sa solide base d'actifs stratégiques en Amérique du Nord, en Amérique du Sud et en Afrique de l'Ouest s'ajoutent des projets de mise en valeur et d'exploration. IAMGOLD évalue continuellement des occasions d'acquisition de croissance et est en bonne position pour assurer sa croissance grâce à une saine santé financière, combinée à une expertise de gestion et d'exploitation.

Plus d'information sur : www.iamgold.com

Pour toute information complémentaire, veuillez contacter:



Relations presse et medias:

Margot Le Guen (Total Eren) – margot.leguen@total-eren.com

Agnès Catoire (Brunswick Group) – eren@brunswickgroup.com

Marie Diop (IAMGOLD Essakane) - marie_diop@iamgold.com

Développement commercial:

Laurent Coche, AEMP – laurent.coche@aemp.co