

Mars 2024/ N°0036

×

Info Soleil – un Bulletin à votre service

Info Soleil, un bulletin bimestriel de URBIS FOUNDATION Togo (UFT) pour vous éclairer sur les activités dans le domaine des énergies renouvelables en général et l'énergie solaire en particulier au Togo et en Afrique. Nous espérons vivement **vos contributions** thématiques ou autres. Ainsi, contactez-nous à l'adresse suivante : cherif@urbistogo.org.

ENREGISTREZ-VOUS ICI POUR RECEVOIR LE BULLETIN D'INFORMATION ET D'ANALYSE INFO SOLEIL DE URBIS http://www.urbis-foundation.de/fr/accueil.htm

* L'hôtel Sarakawa bascule à l'énergie solaire PV

L'Hôtel Sarakawa est en pleine transition énergétique vers le solaire avec la mise en place d'une centrale solaire photovoltaïque d'une puissance de 500 kWc. Il se veut ainsi, le premier établissement hôtelier au Togo à vouloir migrer totalement vers l'énergie propre. Quelles sont les raisons qui ont motivés les responsables de cet hôtel pour une telle installation impressionnante ?



Visite des officielles aux installations de l'hôtel

l'hôtel de 1224 panneaux solaires PV.

L'hôtel Sarakawa est entre autres, un grand établissement hôtelier situé en bordure de mer à Lomé. Dans le souci d'alléger considérablement les charges énergétiques, de libérer des ressources financières pour de futurs investissements dans des rénovations et de créer de nouveaux emplois aux jeunes, l'hôtel Sarakawa a installé, après une étude de faisabilité faite par la Société Africaine des Biocarburants et des Energies Renouvelables (SABER), une centrale solaire PV d'une puissance de 500 kWc sur une superficie de 4 000 mètres carrés, habillant le toit du bâtiment principal de

Cet ouvrage solaire a été inauguré le 11 aout 2023, en présence d'un parterre de personnalités politiques et civiles, dont les ministres en charge de l'environnement, M. Foli Bazi Katari, et de l'enseignement supérieur M. Ihou Watena Majesté.

Dans son allocution, le ministre Foli Bazi Katari a indiqué clairement que cette centrale solaire représente bien plus qu'une simple installation électrique, car elle contribue significativement à la restauration de l'environnement. Mme. Nathalie Bitho, administratrice de l'hôtel explique en ces termes : « les charges énergétiques de l'hôtel, sont estimés à plus de 0,5 milliard de FCFA par an. Ainsi, l'administration de l'hôtel a pensé à un système qui leur permettra désormais de diminuer significativement les couts énergétiques. Ainsi, nous avons commandité une étude et passés à la réalisation de l'ouvrage par la société allemande Cool Solar Energy. Aujourd'hui selon les estimations, les couts énergétiques ont baissé de 16 millions de F CFA malgré l'extension de l'hôtel. »

Il faut préciser que le système de l'hôtel fonctionne sans accumulateurs et que toute l'énergie produite chaque jour est consommée par l'hôtel sans excédant dans le réseau public.

Il faut aussi noter que le présent système solaire fonctionne en symbiose avec l'énergie traditionnelle de la Compagnie Énergie Électrique du Togo (CEET), ainsi qu'avec deux groupes électrogènes.

Il serait cependant, convenable que l'hôtel maximise son économie sur ses charges énergétiques en associant à cette impressionnante centrale solaire PV, une installation thermosiphon pour l'usage permanente d'eau chaude et ne plus dépendre de la CEET pour l'eau chaude.

En somme, cette centrale solaire reste un exemple inspirant pour d'autres entreprises et institutions du Togo.

⊁ Formation des femmes pionnières en solaire PV à KYA.

Dans l'objectif de contribuer à l'autonomisation de la femme, la Fondation KYA, la branche philanthropique de KYA-Energy Group, offre gratuitement depuis le 1er aout 2023 des formations solaires PV aux intéressées

de la science et de la technologie. Pour mieux comprendre ces actions, Mme Sylvie SHIKPE, Directrice exécutive de la Fondation, nous répond en ces termes :

Qu'est-ce que la Fondation KYA?

La Fondation KYA est la branche de responsabilité civile et sociale de l'entreprise KYA-Energy Group. Les entreprises ne sont pas généralement des philanthropes, mais dans leurs engagements, elles se retrouvent parfois dans l'impossibilité de se soustraire du social. KYA-Energy Group a depuis plusieurs années fait les actions sociales en faveur des personnes issues des couches vulnérables.



Directrice de la Fondation Kya

Dans le souci de séparer les actions philanthropiques aux actions capitalistes, la Fondation KYA a vu le jour en octobre 2022.

Quel est son objectif et ses secteurs d'action ?

Son objectif est de contribuer au développement socioéconomique des populations Africaines issues des couches vulnérables surtout de la gente féminine. Les actions de la fondation KYA se déroulent aux travers du développement en matière énergétique et plus précisément, la science et technologie. Les secteurs d'action de la fondation sont : Les énergies renouvelables, l'agriculture, la santé, l'éducation et l'environnement.

Quelles sont les actions menées ?

En terme d'actions menées, nous citons la première vague d'une série de formations gratuites, de renforcement de capacités de la gente féminine qui a été lancée le 1^{er} août dernier. Pour cette formation, une vingtaine de femmes issues des couches vulnérables ont pris part.

Peut-on savoir les objectifs de la formation de la gente féminine et les critères de sélection ?

L'objectif de ces formations des femmes est de leur donner les compétences en installation et en maintenances des systèmes solaires PV et par conséquent les amener à s'adonner à la science et à la technologie et se donner une chance d'emploi, ainsi, en augmentant la part des femmes dans les secteurs de la technologie. Il a été constaté, selon le résultat scolaire des années 2021-2022, une baisse de pourcentage remarquable des femmes dans les filières scientifiques et technologiques. Ainsi, par nos actions, nous contribuerons également à relever un tant soit peu ce défi tout en garantissant dans la mesure du possible une autonomisation à la gente féminine.

Pour favoriser les couches vulnérables nous avions fixé des critères très souples de sélection pour les formations très souples, à savoir : Être diplômé au moins du BEPC avec ou sans connaissance en électricité et être issu de famille vulnérable.

Avez-vous des attentes?

Notre première attente, tout comme celle de plusieurs organisions, est de pouvoir répondre aux besoins de la jeunesse en matière de formation. Se voulant une passerelle entre les nécessiteux et ceux qui veulent les aider, la Fondation KYA, lance un appel en direction des partenaires pour un soutien dans ses actions visant l'élimination de la pauvreté et le mieux-être des populations et particulièrement des femmes.

Au vue des termes de la Directrice Exécutive de la Fondation KYA, ces actions multiformes, répondent au droit international de protection de la jeune femme par la formation professionnelle et le développement socio-économique. Elle mérite d'être soutenue par des organisations protectrices des droits de la femme, afin qu'elle devienne une incubatrice des femmes techniciennes.

* 1ère Edition de la foire et conférence du genre à Lomé

Une trentaine d'entreprises tant privées que publiques ont pris part les 25 et 26 mai 2023 à la première foire et conférence du genre, de l'énergie et des mines, au campus universitaire de Lomé. Des conférences et visites de stands ont meublé et concouru au succès de cet évènement.



Stand d'une société en solaire PV

Conjointement, ProEnergie de GIZ et le ministère délégué de l'énergie et des mines ont organisé et réalisé la foire et conférence du genre, de l'énergie et des mines en mai dernier au campus universitaire de Lomé. L'ambition de cette foire est non seulement de promouvoir le genre dans le sous-secteur de l'énergie mais aussi le leadership et l'entrepreneuriat féminin. Selon les organisateurs, elle a été également

une occasion pour mettre en évidence les entreprises œuvrant dans les domaines de l'énergie solaire et de l'efficacité énergétique. Une plateforme d'exposition de produits et de services a été offerte aux entreprises



pour leur permettre de promouvoir leurs avancées technologiques et leurs contributions dans ce sous-secteur essentiel sur le plan socio-économique.

Cet évènement a connu la participation d'environ 30 entreprises toutes togolaises des secteurs privés et publics de l'énergie et des mines. Selon la GIZ Togo les visiteurs des stands sont estimés à plus de 700 personnes, pour le compte des deux jours.

La représentation du genre dans les stands et conférences, quand bien même non estimée était très remarquable. Ceci est la preuve d'une pénétration progressive des femmes dans la carrière des sciences et de la technologie.

Outre les expositions dans les stands, cette foire a été enrichie par des conférences débats proposant divers panels de discussion axés sur les questions de l'énergie et du genre. De renommés experts ont partagé leurs connaissances et expériences, mettant en évidence les liens entre le genre et l'énergie, ainsi que les défis et les opportunités qui se présentent dans le domaine entrepreneurial. En somme, trois (03) panels ont eu lieu et se focalisant respectivement sur : La sous-représentativité des femmes, causes et solutions ; la prise en compte du genre dans les projets énergétiques et enfin sur le partage de parcours inspirants des femmes réussies dans leurs objectifs.

Tchala Ekéma, technicienne au stand de Kya Energy Group, a livré ses impressions sur la 1ère édition de la

foire et conférence du genre en ces termes : « La Foire du genre et de l'énergie a été une occasion exceptionnelle, qui a réuni organisations plusieurs personnes afin de mettre en valeur les entreprises actives dans les secteurs de l'énergie solaire et de l'efficacité énergétique. Grâce à des expositions de produits, des conférences stimulantes et des discussions enrichissantes, l'événement a contribué



Stand d'une société en solaire PV

sensibiliser le public aux enjeux de l'énergie durable tout en encourageant le rôle des femmes dans ce domaine. Je suis très ravie de savoir et voir qu'aujourd'hui, les femmes frayent leur petit chemin de carrière dans ce secteur autre temps tabou à la gent féminine. »

Quant aux organisateurs, l'objectif selon lequel l'événement est d'une part de sensibiliser les acteurs du secteur et de permettre un échange entre eux et d'autre part, de promouvoir une entrée plus facile dans le secteur de l'énergie pour les femmes est bien atteint et espèrent encore mieux faire l'année prochaine.



Mme Cornelia Dix E-Mail: cornelia.dix@urbisfoundation.de www.urbis-foundation.de

URBIS FOUNDATION Sokodé URBIS FOUNDATION Lomé

M Daouda Ouronile Adam Tel: 00228/90248083 E-Mail: adam@urbistogo.org/

info@urbistogo.org

M Chérif B. Kpandja, Directeur de Rédaction Tel: 00228/90205526 E-Mail: cherif@urbistogo.org Photos: Urbis Foundation