

2nd GENERAL ASSEMBLY
African Association for Rural Electrification
13th Annual Meeting CLUB-ER



2^{ème} ASSEMBLEE GENERALE
Association Africaine pour l'Electrification Rurale
XIII^{ème} Rencontre Annuelle CLUB-ER

Sustainable Rural Electrification Projects: Tariffs for Mini Grids

04 - 08 SEPTEMBRE 2017

TAJ PAMODZI HOTEL / LUSAKA - ZAMBIE

Supporting by:

En partenariat avec :



ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie



Information desk:

Renseignements et contact :



African Association for Rural Electrification
Association Africaine pour l'Electrification Rurale

Secrétariat / Secretary

Cocody, II Plateaux (derrière) ENA
Lot 199 – Angle rue J9 / J34
28 BP 1547 Abidjan 28 – Côte d'Ivoire

secretariat@club-er.org

www.club-er.org



DIMANCHE 03 SEPTEMBRE 2017 (<i>sur invitation</i>)	SUNDAY, SEPTEMBER 03 th 2017 (<i>by invitation only</i>)
A partir de 16h30 : Comité de pilotage au TAJ PAMODZI HOTEL	From 04:30 (PM): Steering committee at TAJ PAMODZI HOTEL
LUNDI 04 SEPTEMBRE 2017	MONDAY, SEPTEMBER 04 th 2017
Lieu : Salle de conférence TAJ PAMODZI HOTEL 08h30 - 09h00 : Inscription	Venue: Conference room TAJ PAMODZI HOTEL 08:30 - 09:00 (AM): Registration
09h00 - 09h30 : Session d'ouverture - Mr Geoffrey MUSONDA Rural Electrification Authority Zambia Chief Executive Officer - M. Norbert N'GORAN, Directeur de la Maîtrise de l'Energie et des Energies Renouvelables Côte d'Ivoire, représentant du Président du CLUB-ER-ER, Director of Energy Management and Renewable Energy of Côte d'Ivoire, Acting President of CLUB-ER - M. Bernard DUBOIS, Directeur Adjoint de l'Institut de la Francophonie pour le Développement Durable IFDD Québec - Dr. Kipyego CHELUGET, Assistant Secretary General for Programmes COMESA - <i>Opening speech from the Minister of Energy in Zambia</i>	09:00 - 09:30 (AM): Opening Session
09h30 - 09h45 : Le secteur de l'énergie en Zambie	09:30 - 09:45 (AM): Highlights of energy sector in Zambia
09h45 - 10h30 : Pause-café & photo de famille	09:45 - 10:30 (AM): Coffee break & session group photo
10h30 - 10h45 : Présentation de l'agenda de la semaine	10:30 - 10:45 (AM): Presentation of the agenda
10h45 - 12h00 : Nouvelles des membres du CLUB-ER Modérateur : CLUB-ER - M. Mamisoa RAKOTOARIMANANA, Secrétaire Exécutif ADER Madagascar, - M. Mamadou OUATTARA, Président-Directeur Général AMADER Mali, - Mr Sukasuka TOPHAM BLENARD, Deputy Director Dept of Energy Affairs Malawi - M. Charles FOTSO, Chargé d'Etudes, ARSEL Cameroun	10:45 - 12:00 (PM): News from CLUB-ER members Moderator: CLUB-ER - M. Mamisoa RAKOTOARIMANANA, Secrétaire Exécutif ADER Madagascar, - M. Mamadou OUATTARA, Président-Directeur Général AMADER Mali, - Mr Sukasuka TOPHAM BLENARD, Deputy Director Dept of Energy Affairs Malawi - M. Charles FOTSO, Chargé d'Etudes, ARSEL Cameroun
12h00 - 14h00 : Déjeuner & réseautage	12:00 - 02:00 (PM): Luncheon & networking
Formation organisée par le Groupe de Travail Accès à l'Energie de l'Africa-EU Energy Partnership (AEEP)	Training hosted by the Energy Access Work Stream of the Africa-EU Energy Partnership (AEEP)
14h00 - 14h10 : Introduction par EUEI-PDF	02:00 - 02:10 (PM): Keynotes speech by EUEI-PDF
14h10 - 15h30 : Evolution des Agences et Structures en charge de l'Electrification Rurale Modérateur : CLUB-ER - M. Yacouba CAMARA, Directeur Général FDE Burkina Faso - M. Baba DIALLO, Directeur Général ASER Sénégal, - M. El Kory MHEITY, Directeur Général ADER Mauritanie - Mr Henry SEMAGANDA, Senior Network Design Engineer REA Uganda	02:10 - 03:30 (AM): The evolving of Agencies and Structure in charge of Rural Electrification Moderator: CLUB-ER - M. Yacouba CAMARA, Directeur Général FDE Burkina Faso - M. Baba DIALLO, Directeur Général ASER Sénégal - M. El Kory MHEITY, Directeur Général ADER Mauritanie - Mr Henry SEMAGANDA, Senior Network Design Engineer REA Uganda
15h30 - 16h00 : Pause-Café	03:30 - 04:00 (PM): Coffee Break
16h00 - 17h30 : Politiques en électrification rurale approches et expériences Basé sur un outil interactif développé par EnDev EUEI PDF et Practical Action, la formation assurée par Mme Mary WILLCOX de Practical Action Consulting porte sur la capitalisation des approches politiques, des études de cas et des discussions de groupe pour un échange des meilleures pratiques. Pour bien profiter de cette formation, les participants devront venir avec leur ordinateur portable ou tablette.	04:00 - 05:30 (PM): Rural electrification policy approaches and experiences Based on an interactive tool developed by EnDev, EUEI PDF and Practical Action a training will be provided by Mrs Mary WILLCOX from Practical Action Consulting on aggregation of policy approaches, case studies and break-out group discussions for exchange of best practices To take advantage of this training, participants will have to come with its laptop or tablet.
19h00 : Cocktail de bienvenue sponsorisé par REA Zambie	07:00 (PM): Cocktail welcome supported by REA Zambia

MARDI 05 SEPTEMBRE 2017	TUESDAY, SEPTEMBER 5 th 2017
<p>Lieu : Salle de conférence TAJ PAMODZI HOTEL</p> <p>08h30 - 09h00 : Inscription</p>	<p>Venue: Conference room TAJ PAMODZI HOTEL</p> <p>08:30 - 09:00 (AM): Registration</p>
<p>09h00 - 11h00 : Modèles de tarification, calcul de tarifs et questions de subvention</p> <p>Formation pratique fournie par EUEI-PDF, à travers le consultant M. Alejo LOIRA de MRC Consultants and Transaction Advisers sur la boîte à outils sur le tarif ; Présentant tous les différents modèles et comment s'engager avec l'outil pour générer des tarifs appropriés pour votre pays.</p>	<p>09:00 - 11:00 (AM): Pricing models, tariff calculation and subsidy questions:</p> <p>Hands-on training provided by EUEI-PDF, through its expert Mr Alejo LOIRA from MRC Consultants and Transaction Advisers on tariff toolbox; presenting all different models and how to engage with the tool to generate appropriate tariffs for your country.</p>
<p>11h00 - 11h30 : Pause-café</p>	<p>11:00 - 11:30 (AM): Coffee break</p>
<p>11h00 - 12h30 : Modèles de tarification, calcul tarifaire, la subvention et leur pertinence - Etude de cas</p> <p>Modérateur Dr Rebekah SHIRLEY de University of California Berkeley</p> <p>Expériences du pays sur le calcul tarifaire et le prix</p> <ul style="list-style-type: none"> - M. Jacques DUSABUMWAMI, Directeur Général ABER Burundi - M. Mourima MOUSSA, Directeur de Ingénierie ANPER Niger - M. Andry ANDRIANTSILAVO, Directeur de la Planification ORE Madagascar - ERB Zambia (conférencier à confirmer) 	<p>11:00 - 12:30 (PM): Pricing models, tariff calculation, subsidy and their relevance - Country experiences</p> <p>Moderated by Dr Rebekah SHIRLEY from University of California Berkeley</p> <p>Country experiences on tariff calculation and pricing</p> <ul style="list-style-type: none"> - M. Jacques DUSABUMWAMI, Directeur Général ABER Burundi - M. Mourima MOUSSA, Directeur de Ingénierie ANPER Niger - M. Andry ANDRIANTSILAVO, Directeur de la Planification ORE Madagascar - ERB Zambia (speaker tbc)
<p>12h30 - 14h00 : Déjeuner & réseautage</p>	<p>12:30 - 02:00 (PM): Luncheon & networking</p>
<p>14h00 - 15h30 : Améliorer l'environnement des affaires pour le mini-réseaux</p> <p>Modérateur Dr Rebekah SHIRLEY de UC Berkeley</p> <p>Les nouveaux modèles en mini-réseaux</p> <p>Par des conférenciers issus du secteur privé / étude de cas :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mr Zachary AYIEKO, Executive Chairman POWERHIVE Ltd - Mr Nicola MORGANTI, President Fondazione ACRA - Mr John FAY, Co-Founder and Director VITALITE Group 	<p>02:00 - 03:30 (PM): Improving business case viability for mini-grids</p> <p>Moderated by Dr Rebekah SHIRLEY from UC Berkeley</p> <p>Input presentations on new mini-grid models</p> <p>Guest speakers from private sector / Case studies</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mr Zachary AYIEKO, Executive Chairman POWERHIVE Ltd - Mr Nicola MORGANTI, President Fondazione ACRA - Mr John FAY, Co-Founder and Director VITALITE Group
<p>15h30 - 16h00 : Pause-café</p>	<p>03:30 - 04:00 (PM): Coffee Break</p>
<p>16h00 - 17h30 : La dimension sociale de l'électrification rurale et l'utilisation productive de l'énergie</p> <p>Session interactive animée et modérée par Mme Emma COLENBRANDER de Practical Action Consulting</p>	<p>04:00 - 05:30 (PM): Social considerations in rural electrification and productive use of energy</p> <p>Input presentation and moderated interactive session by Mrs Emma COLENBRANDER from Practical Action Consulting</p>
<p>17h30 - 18h30 : Echange avec les Young Energy Access Leaders</p> <p>Modérateur : M. David Lecoque, Policy & Business Development Manager, Alliance for Rural Electrification</p> <p>Les jeunes leaders ont l'opportunité de présenter leurs initiatives et de décrire comment les secteurs public et privé peuvent tirer parti du potentiel de la jeunesse en Afrique.</p>	<p>05:30 - 06:30 (PM): Discussions with Young Energy Access Leaders</p> <p>Moderator: Mr David Lecoque, Policy & Business Development Manager, Alliance for Rural Electrification</p> <p>Young leaders are given opportunity to present their initiatives, and discuss how public and private sectors can leverage the Youth potential in Africa.</p>

MERCREDI 06 SEPTEMBRE 2017	WEDNESDAY, SEPTEMBER 6 th 2017
<u>Lieu</u> : Salle de conférence TAJ PAMODZI HOTEL 08h30 - 09h00 : Inscription	<u>Venue</u> : Conference room TAJ PAMODZI HOTEL 08:30 - 09:00 (AM): Registration
09h00 - 10h00 : La parole aux membres associés <ul style="list-style-type: none"> - M. Christophe ALICOT, Product Line Manager, Groupe Cahors - M. Olivier ORIOL, Responsable Afrique, Michaud Export - M. Ivo SCIUTTINI, International business Development Manager, EPS Elvi Energy 	09:00 - 10:00 (AM): The floor to Member Associates <ul style="list-style-type: none"> - M. Christophe ALICOT, Product Line Manager, Groupe Cahors - M. Olivier ORIOL, Responsable Afrique, Michaud Export - M. Ivo SCIUTTINI, International business Development Manager, EPS Elvi Energy
10h00 - 10h30 : <i>Pause-café</i>	10:00 - 10:30 (AM): <i>Coffee break</i>
10h30 - 13h00 : Implication du secteur privé dans le financement du mini-réseau Etude de cas du rôle crucial du secteur privé dans le développement des mini-réseaux dans le pays <ul style="list-style-type: none"> - M. Yann CHAUVELIN, Directeur du Business Development, SAGEMCOM - Mr Caspar PRIESEMANN, GIZ - Dr Mohamedain Seif Elnasr, Chief Executive Officer a.i. RAERESA 	10:30 - 01:00 (PM): Involvement of private sector in financing mini-grids Case study the crucial role of the private sector in mini-grids development in country <ul style="list-style-type: none"> - M. Yann CHAUVELIN, Directeur du Business Development, SAGEMCOM - Mr Caspar PRIESEMANN, GIZ - Dr Mohamedain Seif Elnasr, Chief Executive Officer a.i. RAERESA
13h00 - 14h00 : <i>Déjeuner & réseautage</i>	13:00 - 02:00 (PM): <i>Luncheon & networking</i>
14h00 - 17h00 : B2B	02:00 - 05:00 (PM): B2B

JEUDI 07 SEPTEMBRE 2017	THURSDAY, SEPTEMBER 7 th 2017
08h30 - 09h00 : Accueil des participants	08:30 - 09:00 (AM): Registration
09h00 - 10h30 : Assemblée Générale Extraordinaire	09:00 - 10:30 (AM): Extraordinary General Assembly
10h30 - 11h00 : <i>Pause-café</i>	10:30 - 11:30 (AM): <i>Coffee break</i>
11h00 - 12h30 : Assemblée Générale Ordinaire	11:00 - 12:30 (PM): Ordinary General Assembly
12h30 - 14h00 : <i>Déjeuner</i>	12:30 - 02:00 (PM): <i>Luncheon</i>
14h00 - 15h30 : Préparation du mémorandum	02:00 - 03:30 (PM): Drafting of memorandum
15h30 - 16h30 : Adoption du mémorandum	03:30 - 04:30 (PM): Validation of the memorandum
16h30 - 17h30 : Clôture de l'Assemblée Générale de l'Association Africaine pour l'Electrification Rurale et de la Rencontre Annuelle du CLUB-ER	04:30 - 05:30 (PM): Closing remarks of African Rural Electrification Association General Assembly and CLUB-ER Annual Meeting
20h00 : <i>Dîner de gala</i> sponsorisé par REA Zambie	08:00 (PM): <i>Gala dinner</i> supported by REA Zambia

VENDREDI 08 SEPTEMBRE 2017

Field visit: SOLAR SYSTEM AT CIDRZ KALINGALINGA LABORATORY

Registration with the secretariat by COB Wednesday, September 06, Departure 10:00 (AM).

Return to the hotel at 03:00 (PM)

Centre for Infectious Diseases Research (CIDRZ) works closely with the Government of the Republic of Zambia to address priority health issues in-line with the national research agenda and, thus, bring research evidence to practice. CIDRZ's research should improve the standard of healthcare, fostered collaboration, and strengthened in-country expertise.



The PV solar system implemented designed with the capability of delivering up to 82.3kW / 570kWhr energy to the Laboratory facility.

FRIDAY, SEPTEMBER 8th 2017

Visite de site : SOLAR SYSTEM AT CIDRZ KALINGALINGA LABORATORY

Inscription auprès du secrétariat avant mercredi 06 septembre à 17h Départ à 10h00.

Retour à l'hôtel à 15h00

Centre for Infectious Diseases Research (CIDRZ) travaille en étroite collaboration avec le Gouvernement de la République de Zambie pour aborder les problèmes de santé prioritaires en ligne avec le programme de recherche national et, par conséquent, apporter des preuves de recherche à la pratique.



Le système solaire photovoltaïque mis en place a été conçu avec la capacité de fournir 570kWh pour une puissance de 82,3kW à l'installation.

Renseignements et contact :



African Association for Rural Electrification
Association Africaine pour l'Électrification Rurale

Secrétariat / Secretary

Cocody, II Plateaux (derrière) ENA
Lot 199 – Angle rue J9 / J34
28 BP 1547 Abidjan 28 – Côte d'Ivoire

secretariat@club-er.org

www.club-er.org

