

**Programme Pilote pour la Valorisation à Grande Echelle
Des Energies Renouvelables en Haïti
(SREP-HAITI)
Aide-Mémoire Mission Conjointe**

8-14 Février 2015

I. CONTEXTE

1. Les **Fonds d'Investissement Climat** (FIC) gérés par les Banques Multilatérales de Développement (BMD) depuis 2008 ont pour objectifs de promouvoir la coopération internationale sur les changements climatiques et d'appuyer les efforts des pays en développement pour atténuer la hausse des émissions de gaz à effet de serre et s'adapter aux changements climatiques. Un des deux fonds d'affectation spéciale est le **Fonds Stratégique pour le Climat (FSC)** qui comprend trois programmes tel le Programme pour la Valorisation à Grande Echelle des Energies Renouvelables dans les Pays à Faibles Revenus (SREP).
2. L'objectif du SREP est de mettre à l'essai des stratégies à faible intensité de carbone dans le secteur énergétique afin de faire face aux changements climatiques. Il s'agit de démontrer la viabilité de ces approches aux plans économique, social et environnemental, en générant de nouvelles opportunités économiques et en élargissant l'accès aux services énergétiques via l'utilisation des énergies renouvelables. Le programme SREP permettra aux pays bénéficiaires d'initier le processus permettant d'aboutir à un processus transformationnel, celui qui mènera le pays vers un mode de développement faiblement émetteur en gaz à effets de serre. Cela sera rendu possible en exploitant le potentiel en énergies renouvelables du pays au lieu d'avoir recours à des énergies fossiles chères et polluantes, et à l'exploitation inefficace de la biomasse. En Janvier 2014, l'Haïti a été sélectionné par le groupe des experts mis en place par le sous-comité du SREP pour être un des pays pilotes dans le cadre du SREP. Ce choix a été confirmé en Juin 2014 par le sous-comité du SREP.
3. Les **Banques Multilatérales de Développement** appuient le gouvernement, en consultation avec toutes les parties prenantes - les organisations des Nations Unies, les partenaires bilatéraux, le secteur privé et les organisations de la société civile y incluant le secteur de la formation / éducation supérieure – afin de mettre en place une stratégie d'investissement devant conduire à l'élaboration du SREP. La Banque Mondiale (BM) a été désignée pour prendre le leadership des trois MDB (Banque Interaméricaine de Développement - BID, Société Financière Internationale – SFI ou IFC, BM) en Haïti.
4. Depuis Juin 2014, le Gouvernement d'Haïti (GoH) – avec soutien des BMD – a pris des mesures préparatoires suivantes : (1) une *Mission Préparatoire* des BMD a eu lieu en Octobre 2014 afin de (i) discuter des finalités du programme SREP, de ses retombées et des modalités de son application en Haïti afin d'assurer une compréhension et une vision communes du SREP en Haïti par toutes les parties prenantes, (ii) finaliser si nécessaire le recensement des études analytiques existantes, stratégiques, de programmation et de planification dans les domaines des énergies renouvelables, des changements climatiques, de l'énergie en général, et toute documentation pouvant guider l'élaboration de la stratégie d'investissement; (iii) identifier et valider les responsabilités sur le côté du GoH, ainsi que (iv) initier les consultations avec des parties prenantes (*stakeholders*). En outre, la composition de la Task Force SREP du Gouvernement a été validée par le Ministre des Travaux, Public, Transports et Communications (MTPTC). Le responsable de cette équipe pour le Gouvernement est le Coordonnateur de la Cellule de l'Énergie du MTPTC. La Task Force est par ailleurs composée de : (i) l'interlocuteur du Gouvernement d'Haïti pour les fonds CIF; (ii) le Directeur Réseau ou Directeur Production de l'EDH ; et le (iii) le Directeur

Technique du BME. La Task Force pourra être élargie en fonction des besoins en ressources et compétences additionnelles ; elle sera chargée de la coordination des travaux, de la révision technique finale du plan d'investissement SREP et des recommandations stratégiques au Ministre des TPTC. (2) Ensuite, le *Forum de l'Énergie Rurale* en tant que point de départ des consultations systématique a été organisé en Novembre 2014. 200 participants représentaient la société civile, le secteur de l'éducation/formation supérieure, le secteur privé et d'autres partenaires de développement/bilatéraux.

II. INTRODUCTION

1. Dans ce cadre, sur invitation du Gouvernement, les BMD ont effectué une deuxième mission conjointe (*Joint Mission*) du 8-14 Février 2015 sous la conduite du Gouvernement pour (i) s'échanger sur des possible domaines d'investissement sous le SREP, (ii) établir des domaines d'investissements préliminaires et identifier des initiatives potentielles, (iii) prioriser les initiatives préliminaires à l'aide des critères de SREP en accord avec la vision du gouvernement pour le secteur de l'énergie, (iv) solliciter les points de vues des parties prenantes sur les initiatives que devraient intégrer ce programme en Haïti; (iv) valider, dans le cadre des divers atelier impliquant les principales parties prenantes, les résultats et propositions par rapport aux domaines d'investissement, (v) identifier et s'entendre avec le gouvernement et les BMD sur les dates de la prochaine mission conjointe ainsi que les prochaines étapes dans le processus de développement le plan d'investissement.
2. La mission a été conduite par Monsieur Marc-André Chrysostome, Coordonnateur de la Cellule de l'Énergie au MTPTC et responsable de l'équipe en charge de la préparation de SREP – la 'Task Force SREP'. Côté BMD, la Banque Mondiale, la Société Financière Internationale et la Banque Interaméricaine de Développement ont conduit conjointement la mission. La liste des participants des BMD est présentée en Annexe.
3. La mission adresse ses vifs remerciements au Gouvernement et à toutes les parties rencontrées (institutions nationales et locales, organisations de la société civile, représentants du secteur privé, partenaires techniques et financiers) pour l'intérêt qu'ils ont manifesté à ce programme et pour la qualité et la transparence des échanges. La liste des personnes rencontrées se trouve en Annexe.

III. DEROULEMENT DE LA MISSION

4. Le chef de mission (co-TTL) a été reçu par Son Excellence Monsieur Jaques Rousseau, Ministre de TPTC, puis l'équipe de mission a effectué plusieurs réunions de travail avec les différentes parties prenantes conformément à ses termes de référence.
5. Des réunions d'échange ont eu lieu avec les différentes parties prenantes pour initier un processus de dialogue avec le Gouvernement et planifier avec les responsables nationaux l'ensemble des activités de préparation du SREP. Le 9 et 10 Février, des ateliers techniques de travail ont été organisés avec la Task Force comme l'une des activités clés de la mission jointe pour (i) établir des domaines d'investissements préliminaires et identifier des initiatives potentielles, ainsi que (ii) prioriser les initiatives préliminaires à l'aide des critères de SREP.
6. Le 11 et 12 Février, la Task Force – ensemble avec les BMD – a organisé des ateliers de consultations avec le secteur de l'éducation/formation supérieure, des partenaires de développement / bilatéraux ainsi que la société civile et le secteur privé. Pendant les ateliers de consultations, la Task Force a (i) informé les principales parties prenantes sur les objectifs et résultats attendus du programme SREP; (ii) présenté le travail effectué pendant les ateliers techniques, (iii) échangé avec les principales parties prenantes sur les résultats et propositions par rapport aux domaines d'investissement ; a (iv) sollicité les

points de vues des parties prenantes sur les initiatives préliminaires que devraient intégrer ce programme en Haïti et a (v) répertorié les attentes et préoccupations des principales parties prenantes.

7. La mission s'est déroulée dans un climat d'enthousiasme des différentes parties prenantes, soutenu par un dynamisme engagé par le Gouvernement pour réussir le processus et une confirmation par les partenaires de leurs engagements.

III. RESULTATS DE LA MISSION JOINTE

8. La mission a présenté le programme SREP à l'ensemble des parties prenantes. Ses finalités et ses objectifs ainsi que les modalités de son application en Haïti ont été discutés. Les échanges ont porté sur les priorités clés du Gouvernement d'Haïti qui devant être couvertes par la stratégie d'investissement du SREP ; les principaux acteurs devant être impliqués dans la mise en œuvre de la stratégie avec leurs rôles et responsabilités; les modalités de mise en œuvre. Ceci a permis d'assurer la bonne compréhension du programme par tous, et d'harmoniser les points de vue pour construire une vision commune pour la préparation du SREP en Haïti par toutes les parties prenantes. Les participants dans leur diversité ont salué les principes du programme, ils ont confirmé leur disponibilité et volonté pour l'accompagner dans un processus transparent d'échange et de partage d'information.

9. Lors des **ateliers techniques de travail avec la Task Force les 9 et 10 Février**, la Task Force SREP, sous le leadership du Point Focal SREP, a exprimé sa volonté de renforcer les acquis dans le secteur des Énergies Renouvelables (EnR) et capitaliser les expériences des projets existants. La Task Force a envisagé de concentrer les activités du plan d'investissement sur des domaines d'investissements préliminaires suivants:

- Énergie renouvelable (y incluant le solaire, l'éolien, micro-hydro et la biomasse) pour électrification décentralisée (aux petites villages) incluant le développement d'un cadre légal / réglementaire ;
- Énergie éolienne et/ou solaire connectée au réseau d'EDH (10-30 MW) ;
- Réhabilitation des petits systèmes hydroélectriques d'EDH incluant la mise à jour de l'étude sur le potentiel hydroélectrique d'Haïti ; et
- Énergie renouvelable pour augmenter la capacité installée ainsi que la qualité de service à Port de Paix (réseau isolé d'EDH).

Il-a-été admis qu'un accent particulier devrait être porté sur l'implication du secteur privé et sur les modifications nécessaires en termes de législation/régulation pour favoriser les investissements privés. Pour cela, en tant que thèmes transversaux, il a été retenu de considérer dans le plan d'investissement SREP les thèmes suivants:

- composante de développement de cadre légal /administratif,
- cadre incitatif pour le développement de marché, et
- le développement d'un programme de formation (ciblant le secteur privé ainsi que le GoH).

Une première priorisation du Gouvernement d'Haïti (spécifiquement de la Cellule de l'Énergie) et le soutien pour la Task Force et aussi avec l'aide des critères de SREP a souligné l'importance des énergies renouvelables pour électrification décentralisée (c'est-à-dire d'électrification aux petits villages) (1er rank) et des énergies solaires et/ou éoliennes connectées au réseau existant (10-30 MW) (2eme rank). La priorisation des initiatives potentielles selon les critères du SREP est montré dans la table suivant :

Initiatives	Transformation impact	Development impact (economic, social, env'l)	Economic & financial viability	Leveraging additional resources	Leveraging private sector resources	Implementation capacity (GoH)	Viability for MDB Financing	Sum
ER pour l'Electrification décentralisée	4	4	4	4	3	4	4	27
Réhabilitation des petites hydros et projets pilotes	3	2	3	2	2	3	2	17
Port de Paix	2	2	2	2	3	3	2	16
ER connectée au réseau d'EDH	3	4	4	3	4	2	3	23

10. Lors de l'atelier de consultation avec le secteur de l'éducation/formation supérieur le 11 Février, la Task Force a informé les parties prenantes sur le SREP et les résultats des ateliers techniques de travail de la Task Force et les BMD. Dans ce cadre, la Task Force a informé les parties prenantes qu'il est envisagé de développer un programme de formation en tant que thème transversal dans le programme de SREP qui a été reçu avec approbation et enthousiasme. Il a été noté que le secteur de l'énergie haïtien fait face à de nombreux challenges par rapport aux capacités et la formation professionnelle. Le développement de nouvelles sources d'énergies renouvelables telles que les énergies solaire, éolienne et biomasse, ainsi que l'exploitation du potentiel d'installations micro-hydraulique existant sur l'île exige une nouvelle approche. La question des capacités est au centre de ces développements. Alors que le premier axe de travail requiert l'optimisation des systèmes existants à travers le développement des compétences techniques et managériales au sein de l'entreprise publique Electricité de Haïti (EDH), le secteur naissant des énergies renouvelables demande des compétences nouvelles, souvent indisponibles au niveau national.

11. L'atelier a ainsi retenu des participants du secteur de l'éducation et formation supérieure des idées potentielles préliminaires suivantes pour le programme de formation sous SREP :

- Etablir un programme de stages pour les diplômés (service social) – nombre de stages limité, pas de moyens financiers d'offrir des stages ;
- Renforcer des centres de formation en équipement laboratoires et outils pédagogiques ;
- Formation des enseignants dans des spécialités (solaire, éolien, ...) ;
- Créer une formation sur les standards/normes/codes ainsi que des cours sur des aspects social et environnemental ;
- Appui aux centres universitaires et centres de formation pour préparer/renforcer des curricula / programmes académiques ;
- Renouveler la base des professeurs ; et
- Soutien à la recherche (suivi technique des technologies installées)

12. Les points de vue et attentes des parties prenantes ont fortement confirmé les résultats de l'Atelier sur les capacités et la formation professionnelle dans le secteur de l'énergie en République d'Haïti qui a eu lieu le 26 Août 2014. Cet atelier avait identifié des besoins et gaps du secteur de l'énergie suivants: (i) compétences en management et sciences de gestion spécifiques aux métiers de l'énergie

(niveau ingénieur) ; (ii) compétences techniques dans le domaine des énergies renouvelables (niveaux technicien et technicien supérieur); (iii) information sur les formations existantes ; (iv) professionnalisation des jeunes diplômés ; et (v) difficultés relatives à l'offre de formation. Dans ce cadre, un nombre de difficultés par rapport à l'offre de la formation furent néanmoins évoquées par les participants au cours de la journée : (i) méconnaissance et diversité de l'offre de formation existante ; (ii) actualisation des cours ; (iii) harmonisation des cours ; et (iv) renforcement des liens écoles-entreprises. Comme résultats de cet Atelier, les axes de travail suivant ont été définis : (i) l'édition d'un catalogue de l'offre de formation dans le domaine de l'énergie en République d'Haïti ; (ii) l'adaptation et le renouvellement des cursus en fonction de besoins actuels et futurs du secteur ; (iii) favoriser l'insertion professionnelle des jeunes, notamment en développant les stages en entreprise ; et (iv) développer les échanges d'expérience à travers des mécanismes de coopération Sud-Sud. Le développement du plan d'investissement SREP va tenir compte des résultats et attentes des parties prenantes présentes dans ces deux occasions.

13. Lors de **l'atelier avec les partenaires de développement / bilatéraux le 11 Février**, il a été noté qu'un certain nombre des partenaires techniques et financiers (PTF) étaient ou sont actifs dans le secteur et réalisent et/ou planifient des initiatives/projets/programmes en matière d'EnR. Cependant, les activités ont diminué pendant les dernières années. Certains partenaires techniques et financiers étaient présents à l'atelier technique, y compris la BID, la BM, la SFI, l'Union Européenne, l'USAID, l'Ambassade de Canada, et PADF. Les PTF présents à l'atelier ont essayé de répertorier leurs activités en cours et à venir dans le secteur des EnR afin d'analyser les synergies possibles avec le SREP. Par ailleurs, il est important de noter qu'il existe en Haïti des Groupes Thématiques de PTF dont un pour le secteur de l'énergie (piloté par l'USAID) et un pour l'environnement et les changements climatiques (piloté par l'UE). Ces groupes, informés sur le SREP, seront mis à contribution dans les semaines à venir afin de fournir davantage d'information pour l'état des lieux, de créer des synergies entre les projets/programmes EnR, de développer des positions communes sur le développement du secteur et d'étudier des possibilités éventuelles de co-financement pour le SREP. Le Groupe Thématique de PTF pour l'environnement et les changements climatiques a invité l'équipe des BMD pour y participer. Il a été décidé que la représentante de l'équipe de l'énergie de la BM basée en Haïti va y participer. Une réunion avec les mêmes objectifs a eu lieu le lendemain avec le PNUD/PNUF. Un mapping des activités en cours et en préparation sera inclus dans la version finale du Plan d'Investissement SREP.
14. Lors de **l'atelier avec la société civile et secteur privé le 12 Février**, a réuni environ 60 parties prenantes à l'Hôtel Karibe le 12 Février. La Task Force – avec soutien des BDM – a suivi la même approche comme pendant les ateliers de consultation précédents en informant les parties prenantes sur le progrès avec le développement du plan d'investissement. L'équipe a sollicité les points de vue sur les initiatives préliminaires que devraient intégrer ce programme en Haïti et a répertorié les attentes et préoccupations des principales parties prenantes. Les points/thèmes discutés étaient les suivants (non-exhaustifs) :
- Les parties prenantes ont exprimé leur préoccupation sur le monopole d'EDH dans la production, transmission, distribution, commercialisation et vente de l'électricité qui empêche le secteur privé de s'engager librement dans le secteur d'énergie. En outre, les préoccupations sur l'instabilité du réseau d'EDH y incluant les pertes techniques et commerciales étaient discutées. Les participants ont informé que 'dispatching' – le système de contrôle pour l'intégration des EnR n'existe pas. Pendant les consultations, le défi pour les EnR et leur intégration au réseau était primordial.
 - Quant à une vision stratégique de SREP, les parties prenantes ont souligné le rôle du GoH en adaptant un cadre politique incitatif y compris une vision et stratégie pour le développement des EnR en Haïti. Les participants ont demandé au GoH d'assumer une telle responsabilité comme point de départ pour SREP. Les parties prenantes ont exprimé leur volonté de travailler étroitement avec la Task Force pour préparer le plan d'investissement SREP.

- Par rapport au domaine d'investissement préliminaire lié aux EnR pour l'électrification décentralisée, les participants ont souligné l'importance de la biomasse parmi les EnR pour le développement rural en Haïti. La Task Force SREP a rassuré les parties prenantes que cette initiative serait technologie-neutre, y compris la biomasse.
- La faiblesse des capacités techniques, qui recouvre par exemple une mauvaise connaissance du potentiel des sources d'EnR ainsi qu'une insuffisance d'information des consommateurs. Certains équipements sont par ailleurs considérés comme insuffisamment sécurisés (produits d'importation plus ou moins fiables). Lors de l'atelier, les parties prenantes ont souligné l'importance de la formation, recherche, normes technique et collecte de données. Les participants ont donné comme exemple le fait que les dates sur la demande de l'électricité y incluant l'autoproduction n'est pas disponible.
- Les contraintes financières; cela recouvre par exemple le fait qu'il y ait un manque et volonté de financement approprié auprès des banques commerciales ainsi que des ressources humaines limitées au niveau des banques pour apprécier les projets dans le secteur de l'énergie.
- Un autre contrainte et blocage majeur au développement des EnR est le cadre non-existant administratif et règlementaire. Les parties prenantes ont constaté que par exemple les produits solaires sont fortement taxés tandis que le kérosène est exempté de taxes.

A la fin de l'atelier, il a été convenu d'établir un 'canal de communication régulière' entre la Task Force et le secteur privé qui reste à être défini.

IV. PERSPECTIVES ET PROCHAINES ETAPES

1. Le gouvernement envisage de soumettre officiellement sa stratégie et son programme d'investissement SREP au SC-SREP au mois d'Avril 2015 pour son approbation lors de la réunion du SC-SREP du mois de Mai 2015. Les BMD ont informé la partie haïtienne du fait que les délais seraient très courts pour soumettre le programme stratégique d'investissement lors de la prochaine réunion du sous-comité SREP ; il a été décidé de se fixer la date de Mai pour l'adoption du programme stratégique d'investissement. Sur cette base, et compte tenu des discussions relatives aux activités à mener dans le cadre de la Phase 1 (Annexe xx), une feuille de route a été mise en place pour assurer la soumission officielle du SREP au mois d'Avril.
2. Il a été convenu que la prochaine mission jointe aura lieu en Mars 2015 (probablement dans la troisième semaine).

Annexes: Liste des participants des BMDs et des personnes rencontrées

Nom & prénoms	Fonction	Structure	mail
Catherine Gourdin	Senior Investment Officer	IFC	CGourdin@ifc.org
Sean Whittaker	Senior Industry Specialist	IFC	SWhittaker@ifc.org
Andrey Shlyakhtenko	Operations Officer	IFC	AShlyakhtenko@ifc.org
Christiaan Gischler	Senior Energy Specialist	IDB, Energy Division	christiaang@iadb.org
Claudio Alatorre	Senior Energy Specialist	IDB, Climate Change Div.	calatorre@iadb.org
Virginia Snyder	Consultant	IDB, Energy Division	virginias@iadb.org
Joel Hernández	Consultant	IDB, Energy Division	joelh@iadb.org
Emiliano Detta	Consultant	IDB, Climate Change Div.	idgetta@iadb.org
Kenol Thys	Senior Energy Specialist	IDB, Haiti Country Office	pthys@iadb.org
Fritz Octave	Energy Specialist	IDB, Haiti Country Office	fritzo@iadb.org
Frédéric Verdol	Power Engineer	World Bank	fverdol@worldbank.org
Dana Rysankova	Senior Energy Specialist	World Bank	drysankova@worldbank.org
Stephanie Nsom	Rural Energy Specialist	World Bank	snsom@worldbank.org
Lucine Lominy	Energy Specialist	World Bank	llominy@worldbank.org
Kilian Reiche / Jenny Tracy	Consulting firm – renewable energy	iiDevelopment	reiche@iidev.de/tracy@iidev.de

SECTEUR DE L'ENERGIE

SREP, Seconde Mission de préparation

Atelier de Travail sur le Développement des Energies Renouvelables – Hôtel Karibe, 12 Février 2015

Liste de Présence

Nom (s)	Prénom (s)	Entité	Titre	Téléphone	Courriel	Signature
JEAN-JUMEAU	René	IHE/Uniq	Directeur	4781-4164	renejj2001@yahoo.com	
CLERMONT	CHARLES	SPID	Président	3733-5967	charclemon@gmail.com	
NOEL	RÉGINALD	BIO-DIS/HA	Président	3734 0202	reginaldnoel20@gmail.com	
PRUDENT	DANIEL	BIO-AKWA	CEO	3852-0202	prudent.daniel@gmail.com	
DUCASSE	Joel	HSSA	Président	3816 7675	biorsa@yahoo.com	
ALTIDOR	Jean Robert	BHE	Directeur Technique	3462-2772	altdorji@yahoo.fr	
PRESSOR	Gaël	CHIBAS/Uniq	Directeur CHIBAS Ad. Vice Recteur Uniq	37024904	gael.pressoir@gmail.com	
Noel	Jean Ronel	ENERSA	Directeur	37460325	jroel@enersahaiti.com	
MATHIS	KARIN	CARITAS SUISSE	Représentante	3676 5101	kmathis@caritas.ch	
Boulos	Gerard	Home Control	Président	3443 3213	gboulos2500@gmail.com	
CLERMONT	OLIVIER	S.P.I.D	OFFICIER DE PROJET	4432-5002	OLIVIERCLERMONT@GMAIL.COM	
BELOT	Gaelle	CHIBAS	Ingénieure	3733 6232	gaellebelot@gmail.com	

SECTEUR DE L'ENERGIE

SREP, Seconde Mission de préparation

Atelier de Travail sur le Développement des Energies Renouvelables – Hôtel Karibe, 12 Février 2015

Liste de Présence

Nom (s)	Prénom (s)	Entité	Titre	Téléphone	Courriel	Signature
CHEREMONG	YVES	FDS/UEH	Pr.-i- (herdier)	3451633	cheremong@yahoo.fr	
Jean-Louis	Maxime Romer	Haiti Energie R&D	Directeur Techniq.	31989167	maximeromer@yahoo.fr	
Durocher	René	EKO-AYITI	Directeur	3733-7346	rene.durocher@yahoo.com	
ADAN	Stevenson	EDH	Ingenieur AB	3449 9933	adan.fols@yahoo.fr	
Mathurin	Michel P.	EDH	Directeur Réseau	3860 2171	mathurinmp@yahoo.fr	
Charles	Hans	Cellule Energie	Consultant Energie Domestique	3170-2626	hjrcharles@gmail.com	
GUIRAND	Hervé	FDS/UEH	Membre du Conseil	37459930	h.guirand@univ-haiti.net	
Berolus	Jean-Mackam	EDH	Ingenieur Attache	3156-0934	berolus@yahoo.fr	
Calixte	Evenson	Uniq, FSGA	Doyen	3654-9009	Calixte@univ.edu.ht	
JACQUE	JOANESON	UNIQ	ENSEIGNANT-RECHERCHEUR	3444-1512	joaneson.jeaneson@gmail.com	
GUIGNARD	ROSEMARY	CIAT	URBANISTE	37242407	RoseMay@gmail.com	

SECTEUR DE L'ENERGIE

SREP, Seconde Mission de préparation

Atelier de Travail sur le Développement des Energies Renouvelables – Hôtel Karibe, 12 Février 2015

Liste de Présence

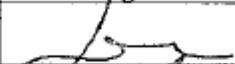
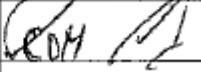
Nom (s)	Prénom (s)	Entité	Titre	Téléphone	Courriel	Signature
Benoit	Philippe	FHB	ing	34339172 33886874	Fhb.kaito@pfdm.fr	
Shanks	Feilmold	MPTEC	Consultant	3757-2369	feilmold@pfdm.fr	
CUARROT	Clare	MPTEC	Consultant	37-01-9748	clare@pfdm.fr	
MORTON	ANDREW	UNEP-PNE	DIRECTOR ENERGIES		andrew.morton@unep.org	
Gourdin	Catherine	IFC	Senior officer		cgourdin@ifc.org	
FESSOL	Florian	HER	Project Manager	44 89 3143	FLORIAN.FESSOL@GMAIL.COM	
Lilienthal	Peter	HOMER Energy	CEO	1-303-209-3575	peter@homerenergy.com	
CHILON	Paolo	QBS	CONSULTANT		paolo.chilon@interconsultpartners.com	
Simon	Michel	Indépendant	Eng.	37207204	michelcaumon@gmail.com	
VON LIGNAU	Alexander	MEF	Adviser Cabinet	509-3721-7999	avonlignau@gmail.com	

SECTEUR DE L'ENERGIE

SREP, Seconde Mission de préparation

Atelier de Travail sur le Développement des Energies Renouvelables – Hôtel Karibe, 12 Février 2015

Liste de Présence

Nom (s)	Prénom (s)	Entité	Titre	Téléphone	Courriel	Signature
LOUIS	Joseph	Suntech Sdor	CEU	37026291	Joseph.Louis@suntech.com	
OGE	BRANKY	ISC	COORDONNATEUR	3788-4310	branky@yahoo.com	

Participants' list

- Academia - Feb 11, 15

Nom	Organisation Université	Position	Email
Stephanie Nsom	MTRD Bank	Energy specialist	nsom @ mtrdbank.org
JOEL HERNANDEZ	IDB	Energy Analyst	joelher@idb.org
Paolo Chilosi	Interconsult	consultant	paolo.chilosi@interconsultpartners.com
Hans Charles	Cellule Energie/MTPTEC	consultant	hjrcharles@gmail.com
Hénissi GUIRAND	Faculté de Sciences UEH	Membre du Conseil	nguirand@hotmail.fr
YVENS CHERYUENS	FDS-UEH	Prof. Cherc.	cheryuens@yahoo.fr
Nicolas D. Allien	Cellule Energie/MTPTEC	Consultant	nickallien@gmail.com
ALTI DOR Jean Robert	Bureau des Mines et de l'Énergie	Technical Director	altdorj@eysd.com
SELONY WILSON	Electricité d'Haïti	Directeur de Production	wilsonselon@hotmail.com
DUBOISSON JEAN KENDY	Electricité d'Haïti	chef de dept pour exploitation micro Centrale Hydro	jean.Kendy.duboisson@yahoo.com
CHRYSOSTOME Marc-André	MTPTEC	Coordonnateur Cellule Énergie	machrystome33@yahoo.com
RAYNAL Marc	CIAT	Conseiller technique	marc.raynal@ciat.gouv.h
Jennifer Tracy	iiDevelopment/UB	Consultant	tracy@iidev.de