

INDIAN PROJECT

NEWSLETTER 2014/15

Chers membres et amis d'Indian Project, voici à travers cette newsletter un résumé de ce qui s'est passé cette année en commençant par une petite réflexion de Fanny:

Je suis dans le bus assise côté "ladies". Soudain ma voisine reçoit une immense claque sur son visage. C'est une autre femme qui a perdu l'équilibre au démarrage du bus. Ma voisine a pour premier réflexe d'aider cette femme à s'asseoir. Ensuite elle prend son sari pour essuyer ses yeux qui coulent suite à la gifle. Ceci n'est qu'un exemple de la souplesse des gens ici. Elle pense collectif, c'est ce qui lui permet de se concentrer sur le problème de cette femme qui a perdu l'équilibre et non de se plaindre de sa souffrance ni d'exiger des excuses. C'est un petit exemple mais je le vois à toutes les échelles et tous les jours. En fait, je crois que c'est à ça que les gens d'ici doivent leur survie. Cette compréhension que "je ne suis pas au centre", qu'il y a quelque chose de plus grand qui se passe et qu'on est qu'une petite partie de ce grand tout.



Photo 1: Aisha, Lucknow

Projet solaire thermique à Don Bosco - maternité

Nous avons rendu visite à l'hôpital qui sera bénéficiaire d'une de nos installations solaires thermiques. Les infirmières sont toutes heureuses de voir qu'on s'intéresse à leur hôpital. Elles nous racontent tout ce qui ne fonctionne pas... la liste n'en finit pas. C'est un hôpital gouvernemental pour les accouchements, mais il n'y a pas d'eau chaude et l'hygiène et le confort ne sont pas au rendez-vous. Nous visitons alors le toit de l'hôpital où l'on pourrait mettre l'installation solaire. C'est misérable, l'eau coule du réservoir froid et la pompe tourne non-stop. Quel gaspillage d'eau et d'électricité ! Nous avons rencontré le directeur après notre visite. Nous avons offert notre installation solaire sous condition de réparation du réservoir qui coule et de l'eau qui s'infiltre dans le canal électrique. Ils ont dit oui, mais nous avons dû faire pression pour que ça se fasse. Nos trois apprenties en solaire thermique, trois femmes de 30 à 35 ans sont actives et ont l'air sérieuses et passionnées. Elles n'ont cessé de me demander des cours sur l'énergie solaire.



Photo 2: Atelier Don Bosco avec trois apprenties en solaire thermique

Projets à HSP-Mogradangi (home et école pour enfants pauvres et/ou handicapés)

En février Pierre et sa famille sont venus 3 semaines avec le projet d'une installation solaire photovoltaïque. Le projet a pris un mois de retard mais pendant ces 3 semaines il s'est quand même passé beaucoup de choses. La venue de 3 jeunes enfants a suscité beaucoup de joie, c'était la première fois que Mogradangi recevait de si jeunes visites! Il y a aussi eu la mise en place d'une salle informatique dans l'école avec cours obligatoire pour les 700 élèves! Comme nous n'avions pas de fond pour faire une belle salle informatique avec 6 ordinateurs neufs, nous avons récupéré les vieux laptops que Fanny avait laissés il y a 4 ans et les avons raccordés chacun à un écran et un clavier neuf. La salle informatique de l'école était vide depuis 6 ans, et voilà que les premiers cours ont eu lieu.



Photo 3: La nouvelles salle informatique de Shantirani school, Mogradangi

Évidement ça ne va pas vite avec deux ordi et 2 enfants par ordi, mais c'est un bon début pour ces 700 enfants qui n'ont jamais vu un ordinateur. Nous avons aussi trouvé une formation pour les profs pour qu'ils puissent donner un enseignement de qualité. Pour l'instant on commence avec des jeux éducatifs.

Pierre a aussi voulu faire une analyse d'efficacité énergétique de Mogradangi. Ceci nous a déjà conduits à changer le frigo à la grande joie de Teresa. Nous avons aussi constaté que l'installation solaire

thermique faite il y a 5 ans fonctionne bien, qu'elle est très appréciée et que la nouvelle installation faite par Topon fonctionne également bien. Nous sommes très fiers de lui !



Photo 4: Installation solaire thermique pour la cuisine de Mogradangi

Pour revenir à l'installation photovoltaïque, qui était le but principal de notre séjour à Mogradangi, elle a été installée et mise en service par notre institution partenaire « Seva Kendra Calcutta » qui avait déjà des connaissances dans ce domaine. L'installation consiste en 10 panneaux TataSolar de 300W et des Micro-onduleurs. Même si les panneaux photovoltaïques sont bien connus en Inde, ils sont aujourd'hui généralement utilisés avec des batteries pour fournir de l'électricité dans les régions non desservies par le réseau électrique. Par contre l'installation photovoltaïque que nous avons faite sur l'école de Mogradangi est connectée au réseau et sert à remplacer l'électricité qui vient, en Inde, principalement du charbon, par de l'électricité renouvelable produit sur place.

Cette installation permettra donc au centre HSP de réduire ses coûts d'exploitation pour les années à venir. Elle sert aussi d'exemple pour les enfants de l'école. Au niveau du transfert de connaissance, notre partenaire a ainsi eu pour la première fois l'occasion d'installer des micro-onduleurs et le distributeur est encore en train d'étudier la question sur comment compter et comptabiliser cette énergie renouvelable partiellement injecté sur son réseau – une première pour eux aussi.



Photo 5: Inauguration de l'installation solaire photovoltaïque de Mogradangi

Projet à HSP, Asansol

Giuliano a fait deux panneaux solaires thermiques à roulettes. Ceci malgré les problèmes avec les briqueteries qui ont chassé HSP de peur qu'ils éduquent les enfants, ce qui leur ferait perdre de la future main d'œuvre! Les deux panneaux fabriqués resteront à Asansol pour tester cette nouvelle technologie dont les plans nous ont été fournis par le CEAS. Merci à eux !



Photo 6: Mise en service d'un panneau solaire thermique à roulette

Cuisine ABC

La cuisine d'ABC a été détruite pour être refaite plus solide afin d'accueillir une installation solaire faite par nos apprenties de Don Bosco.

Entretien des installations réalisées

Pendant son séjour, Giuliano a rendu visite à chacune des 9 installations pour contrôler leur état et savoir si les utilisateurs en sont satisfaits. L'installation didactique de Don Bosco présente des gros problèmes de corrosion inexplicable... ou du moins inexplicée, mais les autres installations fonctionnent bien et sont utilisés au quotidien !

C'est formidable de découvrir à quel point ce que nous avons amené ne nous appartient plus. C'est dans les mains du responsable de la formation en solaire thermique de Don Bosco et il se l'approprie avec de nouvelles idées très créatives et intéressantes.

Solaire Photovoltaïque à ICOD



Photo 7: Les filles d'ICOD chantent dans le Hall alimenté par le solaire photovoltaïque

Le centre de Gaston Dayananda se porte bien malgré le flot de difficultés qui les traverse continuellement. Cette année la fondation Dominique Lapierre a réduit son soutien financier. Ainsi les installations solaires sur place sont d'autant plus une aide. Ils nous en demandent une installation supplémentaire pour leur centre de femmes handicapées mentales. Nous allons donc récolter des fonds pour ce projet. Les installations actuelles fonctionnent mais elles ont un grand besoin de maintenance. Service bien difficile à trouver en général mais d'autant plus pour un site autant excentré. Gaston Dayananda, a gravé nos noms pour

remercier ses donateurs et Indian Project n'a pas été oublié !

Dasy and Pierre Joseph Child Care Center

Cette association a été créée par Shonda, indienne, fille adoptive de notre très cher Pierre Joseph. Elle vit en Suisse depuis de nombreuses années et a créé cette association il y a deux ans. Son but est de soutenir les enfants défavorisés avec des cours d'appuis qui sont en fait la partie la plus importante de l'école et qui sont coûteux. DPJCCC permet aux enfants défavorisés d'avoir accès gratuitement !

Un bâtiment est en projet et l'association nous demande une installation solaire PV pour l'éclairage, la ventilation et la salle informatique. Nous voilà à nouveau en recherche de fonds pour les soutenir!



Photo 8: Holli fêté à Mogradangi

Changements dans le comité

Suite au départ d'Adrien Dagois et d'Annabelle Grisel, puis à la demande de Giuliano de rester membre actif sur le terrain mais sans participer au comité, Fanny avait besoin de soutien. Suite à une lettre d'appel à l'aide elle a été très touchée des nombreuses réponses d'encouragements, de soutiens et de réponses positives. Aujourd'hui le comité a six nouveaux membres dont cinq élus lors de la séance extraordinaire du 14.12.2014. Le comité est maintenant constitué comme suit :

- Stéphanie Perregaux : Présidente
- René Perret : Vice-président

- Peter Cuony : Secrétaire
- Reto Tschanner : Caissier
- Arvind Shah : membre du comité
- Martin Joly : membre du comité
- Andrea Franco : membre du comité (AG2015)

Remerciements

Pour terminer, nous tenons à remercier chaleureusement Adrien Ruchti, Adrian Billet, Claire-Lise Vouga et Giuliano Minisini, bénévoles au festival Hors Tribu et à la Fête de la Terre l'an passé. Merci à Vincent Belloir pour le site web, à René Rebetez pour les traductions, à Françoise Vouga pour les statuts, à Claire-Lise pour le repas, à Giuliano pour son travail en Inde, à tous ceux qui nous ont aidés et à nos amis Indiens qui sont si cher à nos cœurs. Nous remercions également tous les amis, donateurs et membres d'Indian Project sans qui aucun de ces projets ne serait possible.

Important

Cette année nous sommes à nouveau à la recherche de bénévoles pour les festivals, et nous vous invitons à payer votre cotisation !!! ☺

Merci à tous !



Photo 9: Les petites filles de Mogradangi devenues de belles adolescentes