



# INDIAN PROJECT

## NEWSLETTER 2022

Chers membres et amis d'IndianProject, voici à travers cette newsletter un résumé de ce qui s'est passé depuis notre dernière newsletter de 2021 et quelques mots sur les activités principales qui ont occupées le comité cette année.

### Lampadaires solaires à Jordighi

Nous avons réalisé un projet avec 10 lampadaires solaires pour un «home» HSP à Jordighi où résident des garçons âgés de 10 à 18 ans. Dans ce «home», ils apprennent des connaissances de base sur les ordinateurs, le dessin, l'artisanat du cuir, la pisciculture, la culture des champignons en dehors de l'éducation formelle. Tous les résidents sont économiquement pauvres et proviennent des jardins de thé.

Le foyer est situé dans un village où il n'y a pas beaucoup de voisins et où il n'y a pas d'éclairage public. Il est entouré de champs où les serpents et les insectes se déplacent jour et nuit. Les enfants craignent de se déplacer de nuit, dès 16h parfois. Pendant la saison des pluies, le département de l'électricité coupe le courant pour éviter les accidents dus aux lignes aériennes. Il n'y a pas de

mur d'enceinte partout, et les lumières allumées la nuit ne permettent pas seulement d'augmenter la sûreté et la sécurité des résidents, mais aussi de protéger les biens, par exemple les machines de l'atelier d'orthèses (prothèses extérieures), et le bétail éventuel. Ce «home» accueille déjà un système d'eau chaude solaire réalisé par IndianProject en 2011 avec 4 panneaux produisant suffisamment d'eau chaude pour la cuisine et les douches des enfants. Tapan Dhara, notre technicien formé dans le solaire, vérifie régulièrement les systèmes solaires et HSP a contribué à hauteur de 5% du coût total du projet.



### Lampadaires solaires chez les Carmel

Nous avons réalisé un projet avec 2 lampadaires solaires dans le couvent des sœurs du Carmel du village de Jordighi. Ce couvent est à côté du centre HSP de Jordighi, et c'est un peu la partie spirituelle du home de Jordighi comme le dit Devi.

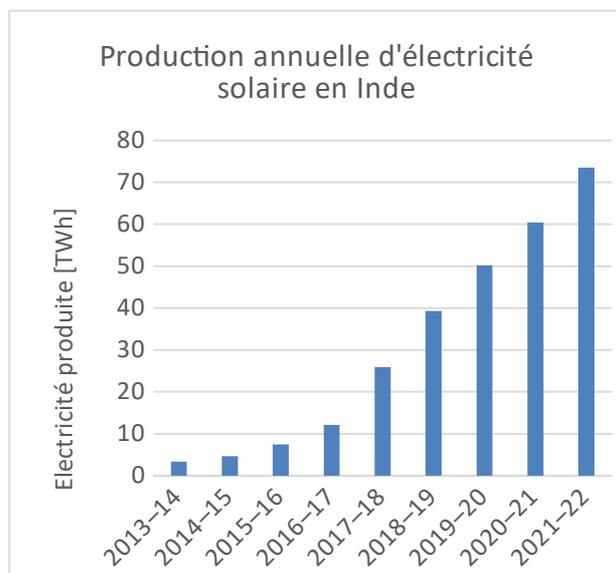


Traditionnellement IP soutient ce couvent comme l'extension du home de Jordighi. Mais les lois indiennes ayant changé nous ne pouvons plus financer un projet incluant deux entités administratives différentes. Le Carmel est

administrativement vu comme une autre entité et HSP ne peut pas attribuer l'argent que nous lui envoyons pour le Carmel. Mais nous ne pouvons pas non plus envoyer l'argent directement au Carmel car les institutions indiennes doivent posséder une autorisation « FCRA » qui leur permet de recevoir de l'argent étranger et ce n'est pas le cas du Carmel. Heureusement un volontaire MEP (Missions Etrangères de Paris), Mathieu Jobard en volontariat à Jordighi «home», a accepté de faire la banque et l'ingénieur projet ce qui nous a permis de financer ces deux lampadaires solaires et d'avoir un rapport de projet. Merci à lui pour cette collaboration !

### Développement du photovoltaïque en Inde

Comme dans les autres pays d'Asie et du monde, le solaire photovoltaïque continue à se développer à toute allure en Inde, en particulier dans la région du Rajasthan qui accueille à elle seule le quart des panneaux installés. Sur tout le territoire indien, un total de près de 60 GWc de puissance solaire est installée en Inde, soit près de 5 fois plus qu'il y a 5 ans ! (A titre comparatif, une petite installation sur une villa fait environ 2 kWc). Les installations solaires déployées permettent la production électrique d'un peu plus de 70'000 GWh<sup>1</sup>, soit l'équivalent de la production d'une dizaine de centrale nucléaire !



1 [https://en.wikipedia.org/wiki/Solar\\_power\\_in\\_India](https://en.wikipedia.org/wiki/Solar_power_in_India)

Par contre le déploiement du solaire est encore mal distribué au niveau du pays, comme par exemple dans le West Bengal qui accueille moins de 1% de la puissance installée du pays. L'action de notre association dans cette région fait donc beaucoup de sens.

Néanmoins, la région accueille l'un des trois plus grands fabricants de modules solaire indien. Basé à Calcutta, Vikram Solar<sup>2</sup>, fondé en 2006, a aujourd'hui la capacité de produire près de 3 GWc de modules (c'est-à-dire plus de 5 millions de modules solaires chaque année !). Le développement de l'industrie photovoltaïque indienne permet au pays d'être moins dépendant de la production chinoise et de mieux bénéficier du boom de l'industrie photovoltaïque.

DL

### Des nouvelles de nos amis en Inde

Durant l'année nous recevons des nouvelles des activités et de la vie sur place. Nous sommes en lien avec Devi et Dalya, les responsables des «homes» de Jordighi et de Bakuabari, au nord. Elles nous envoient des mini rapports mensuels des installations solaires et des nouvelles du quotidien. C'est joli de savoir quand se passe la période du repiquage du riz et de recevoir une photo des filles de Bakuabaki à l'oeuvre, la joie est au rendez-vous :



Il y a aussi la semaine des étudiant.e.s où les plus grand.e.s font leur adieu avant de quitter le «home» et après avoir terminé l'école obligatoire. C'était touchant pour moi de voir ces visages que

2 [www.vikramsolar.com](http://www.vikramsolar.com)

J'ai rencontré dès 2008 grandir et devenir des ados et maintenant s'en aller. Souhaitons leur de trouver une place dans la société et une vie épanouissante malgré les nombreux défis qui les attendent comme la pauvreté, le chômage très élevé, le mariage forcé, les pressions familiales...



Il y a aussi le fameux jour de l'indépendance marqué par de belles décorations, souvent faites avec des fleurs du jardin aux couleurs du drapeau indien, la montée du drapeau et son ouverture qui dégage plein de fleurs du haut du mat de manière inattendue et ceci suivi de long discours d'un prêtre et du directeur de l'école. En occident nous admirons Gandhi, moi en tous cas, mais là-bas j'ai rencontré beaucoup de gens qui le considère comme le traître, le responsable de la terrible guerre civile qui suivit l'indépendance de l'Inde. En occident nous attribuons ceci à Jinnah qui est adulé en Inde par beaucoup. Ceci me fait dire que les faits passés ne sont pas l'histoire.



Il y a aussi les sorties de groupe, la sortie annuelle appelée le pic nique, ce serait la course d'école pour nous, la nouvelle tradition de commémorer le décès du Père Laborde. J'ai appris le décès de Maryse Favre le 3 septembre, une psychologue française

qui a mis en place une approche psychologique dans les soins pour les enfants et les adultes bénéficiaires. Son travail a été très précieux pour HSP. Merci à elle et toutes les personnes qui contribuent avec leur talents à soutenir ce lieu de solidarité et d'éducation, de soin et d'amitiés.



Vous vous souvenez peut-être du projet réalisé l'année passée à Bakuabaki. Il s'agissait de lampadaires solaires répartis sur le terrain du «home» où vivent les bénéficiaires enfants et adultes et les responsables qui s'occupent d'eux. Lors de la lecture d'un rapport j'ai lu «vol du portail d'entrée». La surprise était grande et j'ai demandé des détails. Il s'agit «heureusement» du portail du champ de thé et personne n'a été mis en danger. C'est une partie que nous n'avons pas couverte avec le projet de lampadaires solaires. Ceci nous montre combien les vols sont là et la lumière la nuit écarte les dangers. Ce projet est plein de sens et nous sommes heureux de contribuer à leur sécurité.

SP



Voici encore quelques photos de la vie sur place



*Artisana des femmes orphelines en situation de handicap physiques et mentaux de Maria Basti*

### Activités en Suisse

L'Assemblée Générale du 12 mai 2022 a eu lieu à la cure de Môtiers. Le PV de l'AG est disponible sur le site web de l'association : [www.indianproject.ch](http://www.indianproject.ch)

En 2021 le comité s'est composé des personnes suivantes : Reto Tschärner (trésorier), Peter Cuony (secrétaire), David Lambelet (membre) et Stéphanie Perregaux (présidente). La collaboration est bonne et nous avons du plaisir à nous retrouver pour contribuer au développement de l'énergie solaire pour les plus démunis en Inde. Le comité est créatif et ne manque pas d'excellentes idées, mais nous aimerions une personne supplémentaire parlant anglais, connaissant l'énergie solaire, la gestion de projet et l'Inde pour nous aider. Si vous connaissez une personne qui a ce profil, vous pouvez nous mettre en lien.



Nous vous parlerons lors de la prochaine AG d'un projet de changement de nom de l'association.

Un **GRAND MERCI** à vous chers membres et amis d'Indian Project pour vos soutiens qui ont permis que ces projets voient le jour.

*Extraits du rapport annuel*

