



Dernières nouvelles du projet Bio-écoles en Inde

Avril 2016

Depuis sa création en 2013, le projet Bio-écoles s'est élargi à 24 écoles dans le Tamil Nadu et permet de sensibiliser plus de 6000 enfants aux problématiques environnementales. L'objectif pour 2016 est de renforcer les jardins écoles déjà construits et d'étendre les activités à de nouvelles écoles publiques désireuses de rejoindre le projet tout en renforçant la ferme école d'éducation et de démonstration au centre Catamaran dans le but de sensibiliser un maximum d'enfants et d'enseignants du Tamil Nadu à la protection de l'environnement.

Création de 13 jardins écoles, en plus des 11 déjà existants

Depuis 2015, 13 jardins bio-écoles ont été construits et équipés avec les enfants en plus des 11 déjà existants et 6 autres écoles ont également rejoint le projet. Ces 6 écoles ont reçu le matériel nécessaire à la construction du jardin qui se déroulera entre les mois de juin et juillet 2016.

L'installation des nouveaux jardins avec les enfants a été pour eux l'occasion des **initier au jardinage et de comprendre l'importance des ressources nécessaires à la croissance des légumes**. Les jardins sont suivis et entretenus chaque jour par un petit groupe d'enfants responsable de l'arrosage et du nettoyage du jardin et des visites régulières sont faites par les animatrices du projet. A chaque visite, les animatrices répètent les éco-gestes simples avec les enfants qui permettent de les sensibiliser un peu plus à la protection des ressources naturelles.

Lors de la dernière saison, les enfants ont pu **déguster les légumes qu'ils ont produits lors de leur repas du midi**.

Des graines (15 variétés) ont été distribuées aux écoles au début de l'année 2016 qui les ont semées pour la saison prochaine. Seules des semences traditionnelles non hybrides sont utilisées dont céréales riz et millets, tomates, concombres, carottes, haricots, aubergines, choux, etc.

Au total, **les jardins écoles permettent de sensibiliser 6935 enfants de 24 écoles gouvernementales du Tamil Nadu.**

Renforcement de la ferme école d'éducation et de démonstration modèle au sein du catamaran

Au centre Catamaran, deux nouvelles animatrices ont rejoint le projet et s'occupent du suivi des écoles et de l'organisation des activités avec les enseignants et les enfants.

De plus, une partie des équipements de la ferme école ont été installés :

- **Le système d'irrigation a été changé,**
- **L'arboretum a été installé** où chaque arbre est indiqué par une plaque qui informe les visiteurs sur le nom des essences
- **La bio serre a été installée** et permet d'abriter les cultures.

La mise en place du reste des équipements prévus pour le centre a été retardé par les inondations de décembre 2015 mais a repris actuellement son cours. Cette ferme école d'éducation et démonstration au sein du centre d'éducation et de formation Catamaran, créé par Solidarité India en 2003, **permet une mise en pratique des techniques à développer dans chaque jardin école (fabrication de compost, biopesticides, etc.).**

Formation et sensibilisation des enseignants et des élèves au sein de Catamaran

En 2015, une formation pour les enseignants de 21 écoles du projet a été organisée au centre d'éducation à l'environnement Catamaran en partenariat avec le Centre pour l'éducation à l'environnement de Chennai (CPREEC). Cette formation a été l'occasion pour les enseignants de se rencontrer entre eux, d'échanger avec les équipes du centre et du CPREEC et de découvrir de nouvelles animations à mettre en place avec les enfants dans les écoles.

À la fin de l'année, des enfants de deux bio-écoles ont également pu venir découvrir le centre Catamaran et participer aux animations prévues par les animatrices du projet. De nombreuses visites sont prévues à partir de la rentrée scolaire en juin 2016 pour permettre aux enfants de l'ensemble des bio-écoles de venir découvrir le centre.

Également en 2015, les nombreux visiteurs du Centre Catamaran ont été sensibilisés aux activités du projet via par exemple des animations de sensibilisation au tri des déchets ou par leur mise à contribution pour le nettoyage de la plage.

La journée de l'environnement a également été organisée dans les bio-écoles du projet en juillet dernier. Cette journée a été l'occasion pour les enfants d'en apprendre un peu plus sur la protection de leur environnement et de réaliser des dessins qui symbolisent cette journée.

Enfin, le travail en cohésion avec les acteurs gouvernementaux de la zone (CPREEC, inspections, etc) est une véritable force pour le projet Bio-écoles. Le soutien des inspections académiques en charge des écoles gouvernementales et des différentes organisations de sensibilisation à l'environnement de la région permet d'assurer au projet plus de visibilité et favorise la pérennité de nos actions.

Perspectives du projet (2016/2018)

- **Création de 51 jardins écoles en plus des 24 déjà existants**, soit 75 au total.
- **Distribution des outils de sensibilisation et des poubelles de tri à l'ensemble des écoles** avec apprentissage des gestes simples par les enfants qui peuvent les reproduire également chez eux et ainsi sensibiliser leurs familles.
- **Renforcement de la ferme école d'éducation et de démonstration modèle au sein de Catamaran**
 - Achat de volailles et de bovins
 - Création d'une unité de biogaz
 - Création d'une unité de pompage solaire
- **Création d'un « conservatoire » des tortues de mer olivâtres** avec un enclos de nidification et un petit laboratoire d'écologie marine en janvier prochain lors de la ponte des tortues.
- **Formation et sensibilisation des enseignants et des élèves au sein de Catamaran.** Pour 2016 et 2017, l'enjeu est de former l'ensemble des enseignants qui ont rejoint le projet au catamaran ainsi que de former 640 jeunes éco-acteurs et 320 enfants à la protection de la biodiversité.
- **Création et diffusion des outils de communication** pour assurer plus de visibilité au projet.

Les Bio Ecoles sont donc sur la bonne voie pour garantir une sensibilisation théorique et pratique à un maximum d'enfants des écoles gouvernementales du Tamil Nadu.

C'est donc avec grand plaisir que nous vous invitons vous aussi à contribuer au développement du projet « Bio écoles pour la protection de l'environnement avec les enfants du Tamil Nadu » afin de toucher de plus en plus d'élèves indiens, futurs éco-acteurs d'un nouveau monde en marche.