



L'ÉCOLE DU BAYON

Engagés pour l'éducation

RAPPEL DU PROJET

ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS AGRICOLES :

A la suite des relocalisations de nos familles sur le site de Run Ta Ek, un projet de développement d'activités rémunératrices a été élaboré, tournées vers la production agricole. **6 familles ont été identifiées** comme ayant une forte motivation et une idée précise du projet agricole qu'elles souhaitent porter. **4 d'entre elles ont eu besoin d'un appui technique et financier pour développer leurs projets.**

Les objectifs étant de :

- **Développer la résilience** des familles via des activités contribuant à **améliorer leur autonomie alimentaire**, et à terme, **s'extraire un revenu**,
- **Améliorer le cadre de vie** des familles relocalisées en les positionnant comme acteurs de ces changements.

1. L'élevage de volailles

Trois familles se sont manifestées pour être appuyées dans leur projet de développement d'un élevage de volailles. Une **formation technique** a été fournie aux familles par nos équipes ainsi qu'un **poulailler** et les **équipements** nécessaires au démarrage d'un élevage en complément d'un **appui technique**.

2. Maraîchage hors sol et pépinière (re-végétalisation)

Une famille est intéressée par la mise en place d'un projet de production végétale. Celui-ci sera découpé en deux productions distinctes : production de légumes feuilles sur table de culture et production de jeunes arbres/arbustes destinés à la re-végétalisation du site.

Une **formation courte sur la production de légumes feuilles hors sol** (sur table de culture) ainsi que sur la **création d'une petite pépinière d'essences arbustives et arborées** a été enseignée par nos équipes. Les équipements nécessaires à la mise en place des projets seront fournis (table de culture, ombrière, substrat, semences, fertilisants, etc...).

RÉALISATIONS SEPTEMBRE-DÉCEMBRE

L'élevage de volaille :

Après la construction des poulaillers en août 2024, chaque famille s'est vue distribuer **11 poules et un coq**, ainsi que les **médicaments et vaccins nécessaires à la gestion sanitaire** d'un élevage de cette taille. Après quelques mois d'adaptation et l'atteinte de la maturité sexuelle de ces jeunes poules, elles commencent à produire et couvrir des œufs et nous avons eu les **premiers poussins en décembre 2024**. Ils seront prêts à la consommation d'ici 3 à 4 mois.



Les nouveaux éleveurs prennent soin de leurs animaux et cherchent activement à leur fournir les **meilleures conditions de vie possible**. Certains innovent en créant des **nichoirs** ou en remplaçant la tôle et les filets par des **matériaux naturels** plus aptes à réguler la chaleur. Nous soutenons ces initiatives et leur permettons à tout moment de demander conseil à nos techniciens via un groupe Telegram.



Nichoirs fabriqués par l'éleveur PAO Chany à partir de bidons de récupération.

En termes d'alimentation les poules sont nourries avec de l'**aliment fait maison** à base de paddy, son de riz, plantes spontanées récoltées à proximité et troncs de bananiers. Un complément d'aliment venant du commerce peut être apporté. Elles sortent du poulailler la journée et sont donc **libres d'aller s'alimenter par elles-mêmes** dans le jardin de l'éleveur, ainsi que d'exprimer leurs comportements naturels.



Le maraîchage hors-sol :

La visite de terrain nous a permis de décider du plan final de cultures hors sol : le terrain étant inondable et la surface du sol couverte d'une zone dure et tassée, résultats des processus chimiques qui ont lieu dans des zones perturbées par l'alternance d'inondations et de sécheresse, nous avons installé **2 tables avec ombrière pour la culture de légumes feuilles.**

Chaque table fait 6m², elle est remplie d'un **mélange préparé à base de compost fait à partir de matériaux disponibles sur place et de sol.** Elles permettront la **production de salades et de pousses de moutardes et autres feuilles consommées localement.** Ces légumes pourront ensuite être vendus chez les familles aux alentours.

Notre bénéficiaire a été formé à la production de compost et devrait être autonome par la suite pour développer son atelier de production grâce aux revenus générés par ce premier cycle de production.



La pépinière d'arbres et re-végétalisation :

Comme annoncé précédemment, nous avons mis en place une pépinière d'arbre au sein même de notre école d'agroécologie. Celle-ci a permis la production d'environ **250 plants prêts à être plantés** en novembre 2024, notamment les arbres à la croissance la plus rapide : *Delonix regia* (Flamboyant), *Samanea saman* (Raintree) et *Mangifera indica* (Manguier).

Le restant des 1000 arbres produits dans la pépinière (environ 500) continue de croître et seront plantés courant 2025, dans des conditions plus favorables (début de saison des pluies).

L'objectif initial étant simplement de **planter un minimum de 4 arbres par famille chez nos 6 familles impliquées dans les projets agricoles**, nous avons procédé à la plantation de ces 24 arbres avec les familles le 29 novembre 2024. Nous nous sommes assurés d'apporter une quantité suffisante de compost et de paillage pour que ces arbres bénéficient de bonnes conditions d'implantation malgré la contrainte du climat et la pauvreté des sols.



Les **arbres restants ont été placés à la cantine de l'école du Bayon mise en place à Run Ta Ek**, à la disposition de l'ensemble de nos bénéficiaires avec des **panneaux promouvant l'intérêt de planter des arbres** chez soi. On a ainsi vu les enfants présents à la cantine repartir avec des arbres à planter chez eux !





La production de champignons :

Les premiers cycles de production de champignons mis en place en mars dernier se sont terminés en août. Nous avons **distribué 200 sacs ensemencés de champignons huîtres** à chaque famille. Ces ateliers de production ont permis à ces 2 familles d'avoir un **apport journalier de champignons pour leur consommation personnelle**, et donc une certaine diversification alimentaire avec de l'ordre de 1 kilogramme de champignons produits par jour pendant 4 mois.

En revanche, la production est restée limitée pour plusieurs raisons :

- Une chaleur excessive pendant les mois de mars et avril suivie d'une saison des pluies favorisant le développement de pathogènes.
- En l'absence des revenus supposés être dégagés par cette activité, les familles n'ont pas les fonds nécessaires pour lancer un nouveau cycle de production.

Au vu de l'investissement des familles qui ont réalisé tout ce qui était en leur pouvoir pour maintenir un environnement propice à la culture des champignons (en plaçant des filets et en arrosant les champignonnières pour limiter la chaleur), nous avons décidé de les **soutenir à nouveau en lançant un nouveau cycle de production**, cette fois-ci pendant la saison fraîche.

400 sacs ont cette fois-ci été distribués à chaque famille au mois de décembre 2024, promettant à minima 3 mois de production dans des conditions idéales. Nous avons aussi amélioré les champignonnières en apportant du sable pour couvrir le sol, limitant le développement de pathogènes et permettant de rafraîchir l'atmosphère à l'intérieur.



OBSERVATIONS ET SUITE

Atelier	Réalisations	Freins	Leviers	Génération de revenus
Volailles	3 poulaillers 33 poules et 3 coqs	Chaleur	Adaptation continue des constructions. Apport de nichoirs et litière.	Prévue pour Février 2025.
Maraîchage	2 tables de production	Chaleur		Prévue pour Février 2025.
Champignons	1 ^{er} cycle de production chez 2 familles Distribution pour un 2 ^{ème} cycle.	Chaleur Pathogènes Revenus	Nouveau cycle de production en saison fraîche.	Consommation personnelle en 2024. Prévue pour Janvier 2025.
Re-végétalisation	24 arbres plantés. + de 200 arbres distribués aux familles. Implications des étudiant(e)s.	Espace disponible chez les familles. Climat, sols et zones inondables.	Organisation d'un gros évènement de plantation d'arbres en accord avec les autorités locales.	NA.

L'année 2024 se clôt avec la réalisation de tous les apports matériels et techniques possibles pour les 6 familles accompagnées. Les résultats réels en termes de génération de revenus ne seront visibles que d'ici quelques mois, lorsque tous les ateliers auront déjà terminé au moins un cycle de production réussi. Les familles continueront de bénéficier du soutien de nos techniciens au cours de l'année 2025.

Dans l'objectif d'une autonomisation sur le long terme et pour que ces familles puissent tirer le maximum des soutiens apportés, nous devons soutenir toutes les innovations portées par les familles et envisager la formation en gestion des finances et comptabilité pour leur permettre de réinvestir les revenus générés dans le prochain cycle de production.



RAPPEL BUDGET 2024

Taux de change : 1\$ = 0.92€

Nous avons sollicité l'aide de la Fondation Héloïse Charruau dans la **construction de maisons** à Run Ta Ek et la poursuite du **projet agroécologie**.

BUDGET DES PROJETS :

Construction de 5 maisons		
5 maisons	21 388 \$	19 677 €

Projet agroécologie		
Elevage de volailles	1 580 \$	1 454 €
Maraîchage et pépinière	520 \$	478 €
Re-végétalisation	900 \$	828 €

TOTAL	
\$ 24 388	22 437 €

DÉPENSES 2024

Taux de change : 1\$ = 0.92€

DÉPENSES :

Construction de 5 maisons

5 maisons	\$ 21 388	19 677 €
-----------	-----------	----------

Projet agroécologie

Elevage de volailles	\$ 1 444.325	1 328.78 €
Maraîchage et pépinière	\$ 582.725	536.11 €
Re-végétalisation	\$ 571.025	525.34 €
Champignon	\$ 401.925	369.77 €

TOTAL

\$ 24 388	22 437 €
-----------	----------

**UN GRAND MERCI POUR VOTRE
PRÉCIEUX SOUTIEN !**





CONTACT

En France
SEP du Bayon
91, Avenue Jean-Baptiste Clément
92100 Boulogne Billancourt

Au Cambodge
Bayon Education & Development
Bayon Pastry School Coffee Shop
Taphul Street, Siem Reap

Patrice LEGENDRE
p.legendre@coledubayon.org

Sabrina BESSALEM
fundraising@coledubayon.org

