① L'ONG

Nom	**Atacora-Valais**
Pays, Région	Bénin et Togo
Domaines d'activités	Médical, paramédical et technique, scolaire, formation
Référence en Suisse	Pierre Schertenleib Rue de l'Alambic 11 1958 Uvrier 078 631 65 33 pierre.schertenleib@gmail.com
Coordonnées	www.atacora-valais.org
Actif depuis	2015

ATACORA VALAIS

② LE PROJET

Nom	**Projet d'irrigation maraîchère à Matéri**
Localisation	Bénin, Département de l'Atacora, commune de Matéri
Objectif	Amélioration des conditions de vie des familles dans la zone rurale concernée.
Bénéficiaires	Les familles de la région de Matéri et la Coopérative Agro-sylvo-pastorale (CASP) St Isidore Laboureur.
Problématique	Les initiateurs de la Coopérative Agro-sylvo-pastorale (CASP) St Isidore Laboureur sont des jeunes issus de familles défavorisées de la région de Matéri. Pris en charge par la congrégation des Sœurs Théatines de Matéri, depuis le primaire jusqu'à la Formation Technique Agricole, trois jeunes Béninois, fraîchement diplômés du Lycée Technique Agricole de Natitingou, ont fondé en 2020 cette coopérative. La CASP compte actuellement 30 membres actifs (17 femmes, 13 hommes) et 5 groupements de femmes bénéficient de ses services. Le projet d'Atacora-Valais s'inscrit dans la poursuite de son soutien à l'institution des Sœurs de Matéri dans le domaine de l'éducation et de l'amélioration du bâti. Il est l'aboutissement d'une démarche de qui, menée à son terme, se concrétise dans un projet cohérent et novateur pour la région. Le projet prévoit le financement d'un forage, l'installation d'une pompe à énergie solaire et l'aménagement d'un système d'irrigation avec château d'eau pour l'arrosage des cultures maraîchères (1 hectare) et l'abreuvage des animaux de la Coopérative. La sécurité alimentaire sera ainsi améliorée grâce à la pratique de l'agriculture écologique et biologique adaptée au changement climatique. Le projet vise aussi à améliorer le tissu économique local par la transformation et la vente des produits de maraîchage, notamment sous forme de paniers par abonnements.
Partenaire local	Coopérative agro-sylvo-pastorale (CASP) St Isidore laboureur par l'intermédiaire des Sœurs Théatines de Materi
Durée	2 ans
Montant déjà financé	**2021 : CHF 12'999.–** sur un total (2021) de **CHF 21'199.–** Principales dépenses : matériel pour le système d'irrigation

Emplacement du futur forage.

Château d'eau terminé.

Photos: © Atacora-Valais

③ Les résultats

Projet terminé **Résultat final**	Le projet a été accepté par Valais Solidaire début juillet 2021 (alors que nous étions sur place) et le contrat signé un mois plus tard. Dès le projet accepté, les travaux sur place ont commencé – le forage avait déjà été réalisé avec notre accord en mai (saison sèche) - et tout a pu être terminé (installation de la pompe fonctionnant à l'énergie solaire, le système d'irrigation d'un hectare de cultures maraîchères, la construction du château d'eau de 16'000L et la pose d'un grillage de protection des cultures) avant la fin de l'année 2021 tout en respectant les budgets à quelques centaines de francs près (voir fiche 3b), sous le contrôle rigoureux des Sœurs de Materi. Parallèlement les mises en culture ont pu commencer dès septembre. Les rendements sont ceux d'une mise en route et ne sont pas à la hauteur des prévisions qui devraient être atteintes après 2-3 ans. Toutefois les revenus de la vente de produits ont permis aux 3 dirigeants de la coopérative de vivre pendant la période de construction – surveillance du chantier car ils n'ont pas pu cultiver leurs propres champs à côté de cette activité exceptionnelle. La vente de paniers hebdomadaires n'est pas encore réalisée mais devrait se mettre en place dès l'année prochaine. Actuellement les recettes viennent de la vente directe et de la vente au marché (voir illustration). D'autre part 15 femmes et 10 hommes participent au maraîchage. Les Sœurs de Materi ont mis en place une structure de transformation de produits. En résumé : Le terrain est équipé d'un système d'irrigation, l'objectif (R1) a été réalisé à 100 %, l'écoulement de la production par la vente de paniers hebdomadaires l'objectif (R2) devrait se mettre en place en 2023 et les coopérateurs. trices sont formé-e-s sur la gestion optimale de l'eau, l'objectif (R3) a été atteint. En plus de l'irrigation des cultures, l'eau du forage est à disposition de la population du village de Mehroun et profite à 21 ménages pour la boisson et la préparation de nourriture. --L'accès à cette eau de bonne qualité – ils ne comptaient auparavant que sur de l'eau de ruissellement- a permis de voir s'améliorer de façon significative l'état de santé des villageois, en particulier les enfants. -Les légumes produits ont permis l'introduction d'une plus grande variété dans l'alimentation. -Les coopérateurs ont créé une pépinière dans le but d'un reboisement (lutte contre le réchauffement) et d'agroforesterie. Les plants sont à disposition des habitants. -L'ONG française Materi-Pays de Loire a financé l'achat d'un triporteur qui permet aux coopérateurs d'avoir à disposition un moyen de transport adéquat pour se rendre dans les marchés écouler leurs produits. La situation sécuritaire s'est dégradée avec l'avancée de djihadistes (proximité avec le Burkina Faso). Il est dès lors impossible pour les membres de notre association de se rendre sur place depuis notre visite de juillet 2021. Les Sœurs de Materi elles-mêmes ne se déplacent qu'en cas d'absolue nécessité mais gardent le contact avec les coopérateurs.

Dans la pépinière.

Culture d'aubergine

Photo : © Atacora-Valais