

SOMMAIRE

Mot de la presidente	3
Carte des projets	4
Domaines d'intervention et projets soutenus	6
Chiffres-clés	7
We agriculture respectueuse de l'environnement Organisation Professionnelle de l'Agriculture Biologique en Alsace (OPABA) Collectif pour le Développement de l'Agroécologie (CDA) V'île Fertile Arbres et Paysages 32 L'Association Française d'Agroforesterie (AFAF) La ferme du Bec Hellouin Croq'Jardin Conservatoire des Légumes Anciens du Béarn (CLAB) France et Maroc au Coeur (AFEMAC) Des Jeunes pour la Terre Terre Verte Solidarité	8 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
AXE II Sensibilisation à l'environnement et à l'agriculture écologique Kerna ùn Sohma Terre de Liens Alsace, Lorraine, Franche-Comté Inf'OGM Terre Nourricière	22 24 25 26 27
AXE III Une gestion durable de l'énergie et de la forêt Association pour le Développement des Energies Renouvelables et Alternatives (ADERA) Dryade Collectif Bois 07 Réseau pour les Alternatives Forestières (RAF) Entrepreneurs du Monde Bolivia Inti Sud Soleil	28 30 31 32 33 34 35

MOT DE LA FONDATRICE



2014 marque pour la fondation l'entrée dans sa cinquième année d'existence.

Terra Symbiosis continue son développement par l'augmentation du nombre de projets soutenus, le soutien à de nouvelles thématiques nouvelles comme l'agroforesterie et une volonté de mieux se faire connaître localement, dans le Grand Est. Pour instruire et suivre les projets tout comme développer l'image de la fondation, deux personnes travaillent maintenant à temps plein.

Deux sessions de sélection de projets ont rythmé l'année, au printemps et à l'automne, sélectionnant 30 projets dont 21 seront réalisés au cours de l'année, les autres financés pour l'année suivante. La majorité des projets sont en France, et 7 à l'étranger, notamment l'Afrique de l'Ouest, l'Inde et le Pérou. Les thématiques retenues sont l'agriculture écologique, la sensibilisation du grand public et des paysans et l'appui aux énergies renouvelables.

Parmi les projets innovants, on peut noter en France le soutien à des modèles de fermes urbaines ainsi que la mise en place de filières bois locales, associant développement économique et écologie. Plusieurs projets allient recherche et volonté d'autonomie, que ce soit la valorisation des variétés anciennes pour des céréaliers et maraîchers, les systèmes agroforestiers permettant d'assurer la fertilité du sol ou la permaculture. A l'étranger, l'accent est mis sur la formation en agroécologie, compostage, reproduction de semences, la commercialisation et la valorisation des productions.

2014 marque aussi le souhait d'améliorer la communication et la visibilité de la fondation. Plusieurs articles ont pu mettre en lumière le travail de la fondation et ses projets dans la presse, ainsi que des petits reportages. Nous avons pu mieux nous faire connaître localement auprès des associations ainsi que des fondations régionales pour amorcer des collaborations.

Une année dynamique qui porte en germe de nombreuses idées pour 2015, par de nouveaux partenariats et thématiques à soutenir!

CARTE DES PROJETS



CARTE DES PROJETS



DOMAINES D'INTERVENTION ET PROJETS SOUTENUS

DOMAINES D'INTERVENTION

LE SOUTIEN À UNE AGRICULTURE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

La fondation soutient l'agriculture écologique, offrant un travail et une souveraineté alimentaire aux peuples tout en respectant la terre, l'environnement et la biodiversité cultivée.

En effet, l'agriculture écologique présente des avantages forts à travers :

- son impact écologique, préservant les écosystèmes et garantissant une meilleure fertilité des sols,
- la diminution des gaz à effet de serre et le stockage du carbone.
- la réduction de la pauvreté à travers une meilleure production agricole dans les pays du Sud.

LA SENSIBILISATION À L'ENVIRONNEMENT ET À L'AGRICULTURE ÉCOLOGIQUE

La fondation soutient des projets visant la sensibilisation du grand public aux problématiques agricoles et environnementales.

POUR UNE GESTION DURABLE DE L'ÉNERGIE ET DE LA FORÊT

Dans de nombreux pays du Sud, la plupart des besoins domestiques en énergie sont couverts par le bois ou le pétrole, ce qui a des conséquences pour la santé, l'environnement et le réchauffement climatique. La fondation soutient des projets proposant des alternatives à la combustion du bois et améliorant la vie des populations. En France, Terra Symbiosis soutient également les initiatives permettant de développer une gestion « douce » de la forêt.

PROJETS SOUTENUS

Des petites et moyennes associations ancrées sur le terrain, des projets concrets et pragmatiques :

- basés sur des constats précis émanant de réels besoins
- qui respectent les convictions des bénéficiaires
- qui placent au cœur de leur action la participation et le renforcement des capacités des bénéficiaires à la reprise des réalisations.

La fondation a tenu deux sessions en 2014 au cours desquelles 22 projets ont été choisis. Lors de ces temps forts, les dossiers sont sélectionnés après instruction et contact direct ou téléphonique avec le bénéficiaire. Quelques projets sélectionnés antérieurement ont été reconduits, et 14 nouveaux projets ont été soutenus. Au cours de l'année, nous rencontrons les associations et visitons les projets en cours de réalisation.

Au total, 22 PROJETS ont été soutenus en 2014 :

- ▶ 12 projets opérationnels dans le domaine de l'agriculture
- ▶ 4 projets de sensibilisation autour des questions agricoles et environnementales
- 6 projets autour de l'énergie durable et la gestion douce de la forêt

CHIFFRES-CLÉS



UNE AGRICULTURE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

La conviction qui anime le cœur de la fondation Terra Symbiosis est que l'agriculture écologique est vouée à nourrir le monde de demain. Dans un contexte de crise économique, écologique et sociale, l'agriculture biologique et les pratiques agricoles écologiques - agroforesterie, permaculture, agroécologie - présentent des solutions viables pour se nourrir sainement et préserver les ressources naturelles. En outre, cette agriculture permet aux paysans de vivre de leurs terres et elle favorise le travail dans le monde agricole : elle encourage ainsi les entreprises à échelle humaine.

Au cœur de la modernité agronomique, les diverses pratiques d'agriculture écologique s'appuient sur des techniques complexes de connaissance du vivant - sols, plantes, biologie des maladies et parasites, symbioses entre plantes et micro-organismes, etc. Elle développe ainsi des pratiques innovantes en matière de fertilisation, d'association des cultures et de préservation des écosystèmes.

La fondation soutient des projets offrant une activité économique pérenne et source d'autonomie pour les agriculteurs tout en respectant la terre, l'environnement et la biodiversité cultivée. Ces actions portent sur des aspects opérationnels tels que des formations d'agriculteurs, l'aide à l'installation ou la création de fermes pilotes. Elles permettent aussi de soutenir la recherche-action pour expérimenter des pratiques innovantes susceptibles d'améliorer les pratiques agricoles pour une agriculture à la fois productive et à forte valeur environnementale.

En 2011, le rapporteur spécial pour le droit à l'alimentation auprès de l'Organisation des Nations Unies Olivier de Schutter a publié un rapport soulignant l'importance de soutenir l'agriculture écologique pour développer la sécurité alimentaire. Il considère qu'elle peut produire suffisamment pour nourrir la population mondiale - elle pourrait même doubler la production alimentaire en 10 ans.



OPABA • ALSACE

Etude de faisabilité d'un assolement partagé en cultures de plaine biologiques

CRÉÉE EN 1980, L'OPABA EST UN SYNDICAT PRO-FESSIONNEL qui rassemble tous les agriculteurs biologiques et biodynamiques alsaciens, avec pour but d'organiser, promouvoir et développer l'agriculture biologique en Alsace. Il poursuit trois objectifs : améliorer la production biologique régionale sur le plan quantitatif et qualitatif, accompagner et défendre les intérêts économiques, juridiques et moraux des producteurs qui pratiquent l'agrobiologie, et mieux structurer la filière.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €

CO-FINANCEURS : Agence de l'Eau RhinMeuse

PARTENAIRES: ADAR d'Obernai, Mission Eau Piémont Sud Bas Rhinois

LES RÉSULTATS

- ► Identification de 6 viticulteurs biologiques du piémont bas-rhinois pour la réalisation de l'étude
- ▶ Sensibilisation des viticulteurs ciblés aux grandes cultures biologiques et au projet d'assolement partagé, lors d'entretiens individuels
- Modélisation de la mise en place d'un assolement partagé sur le territoire
- ▶ Partage et concertation avec les acteurs de la distribution de l'eau et de la gestion du foncier

LE PIÉMONT BAS-RHINOIS, ZONE DE PRODUCTION

DE LA VIGNE EN ALSACE, compte plusieurs captages en eau potable dégradés par l'activité agricole, 45 viticulteurs biologiques, mais presque aucune culture de plaine biologique. Afin de réduire les pollutions agricoles dues aux cultures de plaine, l'objectif à moyen terme est d'y développer les surfaces biologiques à l'aide d'un levier inédit sur les plans technique, logistique, juridique et sociologique : un assolement biologique partagé entre plusieurs producteurs. Modéliser ce concept innovant permettra à l'issue de ce projet de travailler à la mise en place d'un assolement partagé biologique sur ce secteur ou sur d'autres territoires alsaciens.





COLLECTIF POUR LE DÉVELOPPEMENT DE L'AGROÉCOLOGIE • AIN

Valorisation des variétés anciennes de céréales

CRÉÉ EN 2013, LE COLLECTIF POUR LE DÉVELOPPE-MENT DE L'AGROÉCOLOGIE (CDA) a pour objectif de valoriser l'agroécologie et d'accompagner les acteurs du territoire vers des pratiques prenant en compte les milieux naturels, économiques et sociaux dans l'évolution des modes de production et de consommation. D'abord actif au sein de conférences, de formations de groupes d'agriculteurs et de suivis d'expérimentation, il est aujourd'hui engagé dans des actions autour des variétés anciennes - céréales, maïs et plantes potagères - et d'associations de culture.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 2 500 €
CO-FINANCEURS : Région Rhône-Alpes,
Conseil Général de l'Ain, Léa Nature
PARTENAIRES : ADEAR de l'Ain, Musée
Départemental du Revermont, Association des Amis de Treffort-Cuisat



DE NOMBREUX AGRICULTEURS RÉFLÉCHISSENT À DES DÉMARCHES PLUS DURABLES vis-à-vis des engrais minéraux, des pesticides et de la production de semences. Ainsi, certains s'intéressent aux variétés anciennes, qui sont reproductibles, rustiques, résistantes aux maladies et compatibles avec des pratiques agroécologiques. En effet, les éleveurs recherchent la haute paille des céréales anciennes pour autonomiser leur production de fumier et les céréaliers souhaitent valoriser ces grains dans des farines et pains de bonne qualité. Le CDA a pour objectif d'accompagner les agriculteurs du bassin de Bourg-en-Bresse dans leur expérimentation du travail de sélection et de conservation des variétés anciennes de céréales à paille et de maïs.

- Intégration de 10 agriculteurs au projet
- ► Formation à l'expérimentation et à la conduite de variétés anciennes de céréales à paille et de maïs
- ► Préparation d'un référentiel technique local : analyse des grains, recueil des itinéraires techniques des agriculteurs
- ► Production de livrets et panneaux explicatifs, organisation de 2 visites pédagogiques pour les étudiants et d'une journée portes ouvertes grand public



V'ÎLE FERTILE • ÎLE DE FRANCE Des poireaux en plein Paris!

L'ASSOCIATION V'ILE FERTILE, lauréate d'un appel à projets de la ville de Paris, a été dotée d'un terrain pendant au moins 3 ans pour créer une microferme bio-intensive valorisant les déchets organiques urbains. Invendus des marchés, déchets d'élagage, crottin des haras seront respectivement utilisés pour amender, pailler le sol et hâter les cultures. La ferme sera un lieu de production alimentaire et de pédagogie avec des ateliers sur l'alimentation et l'écologie.

DES FERMES URBAINES PRODUCTIVES ET RENTABLES EXISTENT À CUBA OU EN AMÉRIQUE DU NORD. A Paris, depuis près d'un siècle, le végétal n'est plus qu'ornemental. En raison de l'affaiblissement des liens entre villes et campagnes, les petits citadins ne savent plus ce qu'est un poireau. Les métiers de la production maraîchère y ont disparu mais les volontés de réinventer une production alimentaire en ville y sont désormais très vives en raison des crises sociales et environnementales. Ainsi, en 2013, quatre adhérents d'un jardin partagé ont conceptualisé un projet d'agriculture urbaine à Paris, et ont voulu passer de l'agrément à la production, du flâneur-cueilleur au glaneur-cultivateur.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 3 000 €

PARTENAIRES: Paris Région Lab, Actif Diag, Jardin Pluriel, Vergers Urbains, Toits Vivants, le Festival des Utopies Concrètes, la Garde Républicaine, Miel de Quartier



- **■** Démarrage de la production maraîchère : 700 kg de légumes récoltés
- ► Mise en place de la récolte des invendus, du fumier, du compostage et de l'amendement du sol : 7 tonnes de déchets organiques traités
- Journées de visites de la ferme, ouverte au grand public
- Nombreuses retombées presse et réalisation d'outils de communication

ARBRES ET PAYSAGES 32 • BELGIQUE Un système agroforestier permanent en maraîchage

ARBRE ET PAYSAGE 32 est un opérateur de terrain pour les arbres « de pays » et l'agroforesterie. Depuis plus de 20 ans, l'association s'investit dans des missions de conseil, de diagnostic, d'information et d'éducation, de concertation et de recherche et développement. Forte d'une équipe de 10 salariés, spécialistes du paysage, de l'arbre et de l'agroforesterie, elle conçoit et accompagne la réalisation de plusieurs centaines de projets d'aménagements chaque année : plantation et gestion de la végétation spontanée ou existante.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 7 500 €

CO-FINANCEURS : Fondation de France,

Fondation Carasso

PARTENAIRES: Groupement Régional Economique des vallées de l'Ourthe et de l'Amblève, usagers du jardin-forêt de Mouscron



LE JARDIN DES FRATERNITÉS OUVRIÈRES EST UN JARDIN URBAIN DE 1800 M2 cultivé en permaculture agroforestière à Mouscron, en Belgique, depuis 35 ans. Il concentre 5 000 variétés d'arbres fruitiers, légumes, plantes comestibles cultivés de façon biologique, qui s'étagent dans l'espace, s'échelonnent dans le temps et ne reçoivent ni eau, ni intrants. L'agroforesterie associée à un maraichage en permaculture est un modèle potentiellement extrêmement performant, capable de produire des aliments variés, de la biomasse et de la biodiversité sur un espace très restreint dans le respect de la nature et de l'homme. Arbre et Paysage mène une étude pour démontrer la performance agronomique et la viabilité économique des jardins-forêts et les faire essaimer.

LES RÉSULTATS

L'étude systémique du jardin-forêt a permis de calculer une densité d'arbres (1,14 arbre/m2) et de mettre en évidence des niveaux de biodiversité et des taux de matière organique très élevés dans les sols

L'étude confirme que l'arbre exerce un rôle de premier plan dans le système du jardin de Mouscron et explique en grande partie son auto-fertilité

➤ Organisation d'une journée thématique sur l'intérêt de l'agroforesterie en maraîchage pendant Paysages in Marciac



ASSOCIATION FRANCAISE D'AGROFORESTERIE • NORMANDIE

Rencontres Maraîchage sur Sol Vivant 2014

CREEE EN 2007, L'ASSOCIATION FRANCAISE D'AGROFESTERIE (AFAF) se veut une plateforme nationale engagée pour le développement de l'agroforesterie en France, modèle agricole performant et résilient. L'AFAF s'engage pour la reconnexion complète de tous les enjeux de l'agriculture - gestion des ressources, de la fertilité, de l'énergie - avec tous les apports combinés des systèmes agroforestiers. Dans cette démarche, l'association s'investit dans la diffusion des connaissances acquises et la mise en valeur des initiatives et expérimentations mises en place par les agriculteurs eux-mêmes.

LE MARAICHAGE SUR SOL VIVANT REGROUPE DES ITINERAIRES TECHNIQUES SPECIFIQUES - sol

toujours couvert et peu ou pas travaillé - basés sur la vie du sol et la préservation de la matière organique. Ces techniques ont un double objectif de production et de rendement, et de culture du capital sol. Si le sujet intéresse depuis de nombreuses années les céréaliers, il existe très peu d'informations disponibles sur le sujet pour les maraîchers.

Ainsi, un groupe d'agriculteurs et de formateurs motivés ont inauguré les rencontres Maraîchage sur Sol Vivant dans le Gers en 2012. Au vu de l'intérêt suscité, elles se sont poursuivies en 2013 dans la Drôme et en 2014 en Haute-Normandie. Les rencontres 2014 doivent l'objet d'une restitution vidéo.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 3 500 €

CO-FINANCEURS: Conseil Général de l'Eure, Terre et Humanisme, GRAB Haute-Normandie, CER France

PARTENAIRES: GAIA 32, Terre en Sève,

AMAP Jardin des Peltier



- Les rencontres ont fait salle comble avec 200 participants
- Réalisation de vidéos de restitution des plénières et ateliers en libre accès sur Youtube

LA FERME DU BEC HELLOUIN • NORMANDIE

Une étude sur le maraîchage biologique en permaculture

PERRINE ET CHARLES HERVÉ-GRUYER ont créé la Ferme du Bec Hellouin en 2006 avec le désir d'explorer une manière aussi naturelle que possible de cultiver la Terre. La découverte de la permaculture en 2008 entre en résonance avec leurs aspirations : la ferme devient alors un lieu où les concepts de la permaculture fécondent l'agriculture biologique. Ces concepts sont explorés, testés et approfondis, mais aussi enseignés aux particuliers et aux professionnels. La Ferme du Bec Hellouin, où la pratique du maraîchage biologique en permaculture conduit à des rendements élevés, constitue un exemple significatif d'agriculture biologique à partir de pratiques agroécologiques et permaculturelles.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 10 000 €

CO-FINANCEURS: Fondation de France,
Fondation Lemarchand, Fondation Léa
Nature, Fondation Pierre Rabhi

PARTENAIRES: Institut Sylva, Agro ParisTech INRA

EN DÉCEMBRE 2011, UNE ÉTUDE SUR TROIS ANS A **DÉMARRÉ À LA FERME DU BEC HELLOUIN**, portant sur la possibilité de créer un emploi sur une surface cultivée de 1000 m2 en maraîchage biologique permaculturel. L'équipe entend valider cette hypothèse en mettant en pratique ce conseil d'un maraîcher parisien du XIXe siècle : « Choisissez la plus petite parcelle de terre possible, mais cultivez-la exceptionnellement bien ». L'étude a été menée en partenariat avec l'INRA et AgroParis Tech, afin d'élaborer une méthode de maraîchage combinant des principes de la permaculture et du maraichage biologique intensif, caractérisée par un travail réalisé à la main, sans recours ou presque aux énergies fossiles, et très productive grâce à une utilisation poussée des services écosystémiques. L'étude met l'accent sur la performance économique, mais aussi la performance sociale (charge de travail et pénibilité) et environnementale des pratiques mises en œuvre.

- Number of the Unit of the Uni
- Nalidation de l'hypothèse de départ: tirer une rémunération raisonnable d'une activité à temps plein, sur une petite surface (1000 m2) en permaculture est possible
- ► Médiatisation spontanée intense des résultats de l'étude
- ► Fort retentissement de l'étude dans le monde agricole



CROQ'JARDIN • BOUCHES DU RHÔNE Création d'un espace test en agroécologie

LA FÉDÉRATION DES FOYERS RURAUX a une mission d'éducation populaire et d'animation du milieu rural. Elle mène des initiatives variées dans le sport, la jeunesse, l'alphabétisation, l'environnement. Elle a mis en place un jardin pédagogique et solidaire, Croq'Jardin, et propose dans ce cadre différentes activités : pédagogie à l'environnement et à l'écocitoyenneté, chantiers jeunes, mise à disposition d'une aire de compostage pour les habitants et les commerces du village, expérimentations agroécologiques avec un suivi de productions analysées par un protocole scientifique.

APRÈS 13 ANS D'EXISTENCE, le jardin écologique, pédagogique et solidaire Croq'Jardin, basé en région PACA, souhaite développer un « espace-test » en agroécologie. Ce lieu accueillera des porteurs de projets créateurs de jardins partagés, jardiniers-maraîchers, animateurs - pour qu'ils puissent développer des techniques agroécologiques de production. L'objectif est de prouver qu'une agriculture biologique, diversifiée sur une petite surface, avec un système de vente directe et un faible investissement de départ, est économiquement viable. Des agriculteurs engagés, des scientifiques solidaires des partenaires institutionnels travaillent en partenariat pour permette l'émergence de ce projet unique dans la région.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 2 500 €

CO-FINANCEURS: Communauté du Pays d'Aix, Région PACA, Conseil Général des Bouches du Rhône, ADEME, Fondation RTE PARTENAIRES: Réseau National des Esapces Tests Agricoles (RENETA), ADEAR 83, coopérative Mosagri, agriculteurs locaux, ADEAR 13, GRAB, ITAB



- Elaboration du plan de développement de l'espace test avec le réseau RENETA et l'ADEAR
- Mise en place d'un comité de pilotage réunissant les partenaires institutionnels et techniques, définition collective d'un plan stratégique sur 3 ans
- Recrutement d'un maraîcher « testeur »
- Investissement en matériel de motoculture et autonomie énergétique
- Réhabilitation et aménagement de la serre de production de plants en serre bioclimatique

CONSERVATOIRE DES LÉGUMES ANCIENS DU BÉARN • BEARN

Création d'un conservatoire de légumes anciens

UN PETIT GROUPE DU VILLAGE D'ASSAT, PRÈS DE PAU, CRÉE L'ASSOCIATION EN 2013, avec la volonté de promouvoir le maraîchage biologique sur le territoire et de préserver la biodiversité cultivée en réhabilitant des variétés anciennes ou oubliées. Elle réunit différents acteurs : collectivités territoriales, entreprises maraîchères et habitants. Souhaitant contribuer à l'animation locale et au développement du territoire, l'association a envie de créer un jardin d'expérimentation et de pratique, qui soit aussi un lieu de rencontre, de pédagogie et d'éducation à l'environnement.

L'ASSOCIATION DU CONSERVATOIRE DES LÉ-GUMES ANCIENS DU BÉARN (CLAB) se veut un outil qui préserve la biodiversité cultivée et un lieu de formation aux pratiques alternatives en maraîchage et en horticulture. Ce projet environnemental a également une dimension sociale, avec la mise en place d'un chantier école dit « nouvelle chance » pour orienter des jeunes en réinsertion vers un nouveau métier. Un premier chantier école eu lieu d'octobre 2013 à juin 2014. Le Centre de Formation Professionnel et de Promotion de l'Agriculture (CFPPA) s'est chargé de l'encadrement de la formation et de l'accompagnement social des stagiaires pour aider à mettre en place le conservatoire.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 4 000 €

CO-FINANCEURS: Fondation Truffaud,
Fondation de France

PARTENAIRES: Association SEPANSO, CFPPA de Montardon, Mairie d'Assat, Conservatoire Végétal Régional d'Aquitaine, Association Ecocène



- ► Travaux d'aménagement : agencement des parcelles, installation du réseau d'arrosage, construction des infrastructures d'accueil du public et des groupes scolaires
- ▶ Préparation du jardin : semis de semences paysannes, plantation de légumes anciens, installation d'une serre de germination
- Implantation du verger-conservatoire : 38 variétés anciennes de pommiers plantées
- Organisation d'une conférence suivie par 150 personnes et d'un concert de soutien.
- ► Animations enfants : 3 ateliers périscolaires avec les élèves de l'école élémentaire



FRANCE ET MAROC AU COEUR • MAROC

Un jardin-école agroécologique

L'ASSOCIATION FRANCE ET MAROC AU CŒUR (AFEMAC), créée en août 2011, poursuit un programme de développement humain au Maroc fondé sur 6 volets complémentaires visant l'amélioration des conditions de vie dans la province de Chichaoua : routes et infrastructures, accès à l'eau, agroécologie, éducation, santé, activités créatives (art et artisanat). En France, en Lorraine principalement, elle développe le même type de programme en se focalisant sur l'agroécologie et sur la lutte contre l'exclusion des migrants pour le respect des droits humains fondamentaux.



LES RÉSULTATS

▲ Aménagement du jardin d'application : désherbage, arrosage, paillage, plantations, récolte des légumes, récupération des graines, entretien de la pépinière sous serre

■ 3 groupes de 15 femmes des villages environnants ont suivi une formation de 10 jours, étalée sur 3 à 4 mois, en agroécologie et plantes médicinales, qui leur permet de créer leur jardinet personnel

► Une formation plus avancée permet aux stagiaires ayant suivi la formation initiale de devenir peu à peu animatrices en agroécologie SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 6 000 €

CO-FINANCEURS : Fondation Suisse-Maroc pour le développement, Fonds Suez Initia-

PARTENAIRES: Terre & Humanisme Maroc, Zakoura Education, universitaires de Strasbourg, Mulhouse et Marrakech

LA PROVINCE DE CHICHAOUA emploie une part importante de la population dans l'agriculture : la céréaculture (orge et blé tendre), l'arboriculture (olivier, abricotier, pommier) et l'élevage prédominent, tandis que le maraîchage est peu développé. De manière générale, l'insuffisance de la production locale est patente et les conditions sociales demeurent très précaires. Le projet se place dans la continuité de l'essaimage de sites agroécologiques entrepris au Maroc depuis 2003 par Terre et Humanisme : l'association souhaite créer un lieu consacré à l'agroécologie sous la forme d'un jardin-école mis à disposition d'acteurs ruraux appuyés, conseillés, accompagnés localement par des formateurs en agroécologie. La vocation de ce jardin-école est de permettre aux agriculteurs, et principalement aux femmes, de développer leur autonomie alimentaire et diffuser à leur tour les savoirs agroécologiques.



DES JEUNES POUR LA TERRE • BURKINA FASO

Une alternative à l'exode rural des jeunes ruraux

DEPUIS 2006, L'ASSOCIATION PROPOSE À DES JEUNES RURAUX de l'ouest du Burkina Faso une alternative à l'exode rural, en les aidant à développer des activités agricoles de contre saison. Elle souhaite ainsi participer à un développement responsable et durable des communautés, grâce à la responsabilisation directe des acteurs locaux dans la production et la gestion de leur entreprise, l'apprentissage «in situ», la gestion durable des ressources naturelles par des pratiques agroécologiques et la recherche d'une autonomie financière à moyen terme.





DANS LES RÉGIONS SAHÉLIENNES, la saison de culture appelée hivernage, est courte - mai à novembre. Traditionnellement, les jeunes ruraux burkinabés mettaient à profit la saison sèche pour partir en exode dans les pays côtiers, demandeurs de main d'œuvre temporaire peu qualifiée. Aujourd'hui, pour des raisons économiques et politiques, cette opportunité a disparu et les possibilités d'emploi en ville demeurent très limitées. Des initiatives de développement et des associations existent dans la région mais peu concernant les aides à l'installation d'agriculteurs, et de jeunes en particulier. Partant de ce constat, l'association Des Jeunes pour la Terre a concentré son aide sur le développement de l'agriculture de saison sèche et la diversification des productions auprès des jeunes ruraux burkinabés.

- Amélioration des conditions des femmes et des familles : mise en place d'une banque de céréales, construction de 2 greniers à céréales et d'un centre complet de santé
- ▶ Préservation du milieu agroécologique : installation de cordons pierreux végétalisés, production de grillage pour protéger les arbres et jardins
- Amélioration de la production par des techniques agroécologiques : compost, haies denses de baobabs, paille-urée, zaï mécanisé



TERRE VERTE • BURKINA FASO **Ferme pilote de Guié**

L'ONG TERRE VERTE a été créée en France en 1989 pour apporter son appui à la Ferme Pilote de Guiè, créée la même année au Burkina Faso. Depuis, la ferme participe à améliorer la sécurité alimentaire des peuples sahéliens par le développement et la diffusion de systèmes agricoles durables et adaptés au contexte naturel, socio-économique et culturel de la région. Terre Verte apporte son soutien aux paysans locaux et génère des îlots de compétences opérationnelles au cœur du monde rural sahélien.

LA FERME PILOTE DE GUIÈ se consacre à la lutte contre la désertification et la création d'oasis, à travers trois axes de travail : la recherche appliquée et l'expérimentation de nouvelles techniques, la formation et l'appui direct aux paysans. Avec la création du centre de formation des aménageurs ruraux, elle a réussi à intégrer la sauvegarde de l'environnement dans l'agriculture sahélienne, en impulsant l'essaimage de plusieurs techniques qui convergent vers un nouveau système agricole : le bocage sahélien, ou wégoubri en langue mooré. Le centre de formation des aménageurs ruraux de Guié propose aux jeunes un cursus de 4 ans pour apprendre à maîtriser les techniques agroécologiques développées à la ferme, et créer ensuite une activité agricole dans leur village.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €

CO-FINANCEURS: ASED, SOS Enfants,

Terre Verte

PARTENAIRES: Association Zoramb

Naaqtaaba



- ► Formation pratique et théorique de 14 apprentis : récolte, conservation des graines, zaï, entretien des arbres, fauche du foin, compostage
- ► Mise en culture par les apprentis de leurs propres champs : ils s'approprient ainsi la technique du zaï
- ► Fomalisation du programme de formation, formation des membres de l'équipe éducative à la pédagogie de l'apprentissage



SOLIDARITÉ • INDE Les graines de l'espoir

CRÉÉE EN 1980, SOLIDARITÉ est une association qui souhaite participer à la réduction du chômage rural et à la satisfaction des besoins essentiels des populations les plus défavorisées : les jeunes et les femmes marginalisées, les peuples autochtones et tribaux, les petits paysans et les sans terre. Au Sud, elle travaille exclusivement avec des associations et des mouvements locaux et encourage des programmes sur plusieurs années afin d'aider les populations à conquérir leur autonomie. Au Nord, elle participe à l'information et à la sensibilisation du public aux inégalités dans le monde et à la question du développement.

DANS L'ETAT DE L'UTTARAKHAND, la crise alimentaire, la pauvreté et les changements climatiques qui menacent les petits agriculteurs et les communautés marginalisées sont des problématiques interconnectées. Le projet propose de répondre à cette insécurité en s'appuyant sur la conservation de la biodiversité locale et la promotion de l'agriculture biologique pour assurer des revenus durables aux paysans. Navdanya est le partenaire local de Solidarité : elle a été créée en Inde en 1991 à l'initiative de Vandana Shiva, récipiendaire du prix Nobel alternatif en 1993. La souveraineté alimentaire et semencière est devenue une réalité pour la quasi-totalité des bénéficiaires qui n'achètent plus de légumes au marché et augmentent leurs revenus via le commerce équitable local. Les femmes, particulièrement, ont gagné en autonomie et en prise d'initiative : elles sont responsables de la coordination des banques de semences et des jardins communautaires, et jouent un rôle central dans leur communauté.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 10 000 €

CO-FINANCEURS: Association La Nef, fondation Pierre Rabhi, fondation Ecocert, fondation Bel

PARTENAIRE: Navdanya Trust



- ► Formation de 150 paysans à l'agroécologie et à la conservation des semences
- Construction d'une unité de transformation des fruits, légumes et herbes biologiques
- ► Création de 2 nouveaux jardins de démonstration dans des écoles
- ► Amélioration de la qualité du sol des bénéficiaires de 10% et augmentation du nombre de variétés de légumes cultivées de 3-4 à 27 en moyenne par famille
- ► Participation à 2 festivals des récoltes pour sensibiliser la population aux droits sur les semences des paysans

SENSIBILISATION À L'ENVIRONNEMENT ET À L'AGRICULTURE ÉCOLOGIQUE

La fondation soutient des projets visant la sensibilisation du grand public aux problématiques agricoles et environnementales : jardins pédagogiques, outils de sensibilisation et de mobilisation citoyenne, médias, etc.

Ces actions de sensibilisation concernent en particulier l'accès au foncier et l'installation ou la conversion des agriculteurs en agriculture écologique: Terre de Liens mène des actions dans ce sens pour mobiliser les citoyens autour d'agriculteurs en recherche de foncier. Elles ont trait également à la conservation des semences et de la biodiversité.

Inf'OGM mène une veille citoyenne d'informations sur les OGM qui a pour objectif de livrer au grand public une information claire et précise sur les avancées des connaissances dans ce domaine. Par ailleurs, la fondation soutient les centres de ressources qui permettent à chacun de s'approprier les enjeux liés à l'agriculture écologique : les jardins pédagogiques permettent d'apprendre de manière ludique les techniques d'agroécologies, tout en favorisant le lien social. Ce sont des lieux de rencontre qui mettent en regard la diversité des pratiques alimentaires, agricoles et culturelles, en favorisant ainsi la tolérance, la solidarité et les liens sociaux.

Désireuse de transmettre au plus grand nombre les principes de l'agroécologie, l'association Terre Nourricière a ainsi créé à Montpellier un jardin pédagogique, le Jardin de Magnol, dans lequel petits et grands viennent s'initier aux semis et plantations. L'opportunité de jardiner et de faire se rencontrer toutes les générations et toutes les cultures.



KERNA ÙN SOHMA • ALSACE **Semons la biodiversité en Alsace**

KERNA ÙN SOHMA (GRAINES ET SEMENCES EN ALSACIEN) est une association qui relie les agriculteurs et paysans boulangers aux citoyens sensibilisés par la biodiversité cultivée et le respect des droits des paysans. Elle a été créée en 2010 pour préserver et développer la diversité végétale ou animale, et sauvegarder les semences anciennes et locales adaptées au terroir alsacien dans le cadre d'une agriculture à orientation écologique.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 6 000 €

CO-FINANCEURS: Maison de l'Agriculture Bio-dynamique, SOLIBAM

PARTENAIRES: Réseau Semences Paysannes, Graines de Noé

KERNA ÙN SOHMA est née du besoin croissant de nombreux agriculteurs et paysans-boulangers d'avoir accès à des variétés de céréales anciennes locales, reproductibles et de qualité. Les paysans volontaires installent sur leurs terres des conservatoires de semences paysannes réunissant au minimum une dizaine de céréales - des blés essentiellement. L'objectif est ainsi d'améliorer et de créer des populations selon des principes et des techniques qui respectent l'intégrité du vivant, afin de mettre en place une filière de blés de pays de qualité. L'économie rejoint ici l'écologie : les variétés anciennes, bien que moins productives, sont plus digestes, et garantissent davantage de richesses nutritionnelles et organoleptiques de plus en plus reconnues et appréciées par les consommateurs. De plus, ce sont des blés plus adaptés à l'AB, étant rustiques et adaptés au terroir.





- ► Entretien de 2 conservatoires de céréales anciennes, composés de 56 variétés
- Développement d'un conservatoire viticole : plantation de 24 variétés
- ▶ Organisation de 2 journées de formation sur le greffage de la vigne (16 participants) et 2 demi-journées sur la permaculture (60 participants)
- ► Animations sur l'agriculture durable en Alsace : semaine des semences paysannes, foires, visites de conservatoires

TERRE DE LIENS • ALSACE, LORRAINE, FRANCHE-COMTÉ

Veille foncière et mobilisation des terres agricoles

L'ASSOCIATION TERRE DE LIENS mobilise citoyens, outils juridiques et outils de finances solidaires pour faciliter l'accès au foncier en milieu rural et périurbain et soutenir des projets en agriculture biologique et de proximité. Terre de liens propose de changer notre rapport à la terre, à l'agriculture, à l'alimentation et à la nature, en faisant évoluer le rapport à la propriété foncière. L'association porte ce débat auprès des collectivités en sensibilisant et accompagnant élus, techniciens, agriculteurs et citoyens sur la question de l'accès à la terre pour une agriculture respectueuse des hommes et de l'environnement. Les associations régionales travaillent en coordination sur l'ensemble de la France.

TERRE DE LIENS ALSACE, LORRAINE ET FRANCHE-

COMTÉ accompagnent les porteurs de projet pour des installations en agriculture paysanne et biologique. Cet accompagnement permet une maturation technico-économique du projet, la création d'un réseau local et la recherche de foncier sur la zone d'installation souhaitée. L'accès au foncier est particulièrement complexe dans l'est : morcellement, forte pression de l'urbanisme et pratique de l'entre-soi limitent les opportunités pour les hors cadre familiaux non issus du monde agricole, par ailleurs minoritaires dans le Grand Est. C'est pourquoi les trois antennes veulent créer des outils pour renforcer la veille foncière et la mobilisation de terres agricoles.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 12 000 €

PARTENAIRES: OPABA, CFPPA, Points infos installation, Safer Alsace et Lorraine et Franche-Comté, Centre de groupement Agro Bio de Lorraine, Interbio France-Comté, MRJC Jura

- Nenforcement d'une cellule de veille foncière interrégionale et mutualisation d'outils et de bonnes pratiques
- ▶ Journée de co-formation entre les trois régions afin de partager les outils en matière d'accompagnement à la transmission des fermes
- ► Préparation d'un projet national Terre de Liens autour de la mobilisation du foncier des collectivités - financé par le Ministère de l'Agriculture



INF'OGM • ÎLE DE FRANCE Veille citoyenne d'information sur les semences



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 10 000 €

CO-FINANCEURS: Biocoop, Fondation la Ferthé

PARTENAIRES: Réseau Semences Paysannes, Confédération paysanne, Nature
et Progrès, UNAF, FNAB, Amis de la Conf',
Greenpeace, Amis de la Terre, Agir pour
l'environnement

DEPUIS 1999, L'ASSOCIATION INF'OGM, VEILLE CITOYENNE D'INFORMATION SUR LES OGM, mène un travail de suivi de l'actualité, d'analyse de l'information et de sa diffusion aux acteurs du débat (élus) et au grand public (en particulier journalistes, paysans et militants). Sa mission principale est de rendre accessible des informations neutres et argumentées afin de susciter et construire le débat citoyen. Elle est aujourd'hui reconnue comme association d'intérêt général.

EN PARTENARIAT AVEC LE RÉSEAU SEMENCES PAYSANNES, Inf'OGM a inauguré en 2013 un programme d'information sur les semences. Il consiste à écrire des articles et des brèves sur les semences, afin de partager ce dossier avec le grand public mais aussi les acteurs-clés de ce dossier : paysans, scientifiques, élus, environnementalistes, consommateurs et journalistes. L'objectif est de faire connaître à la fois les initiatives originales, notamment en matière de semences paysannes, et le développement des semences industrielles : lois nationales et européennes, danger de perte de biodiversité et des droits des paysans à ressemer.

- 6 articles de fond sur les semences publiés dans les 6 numéros du journal Inf'OGM
- 9 brèves publiées sur le site d'Inf'OGM
- 800 messages publiés sur la liste de diffusion info-semences

TERRE NOURRICIÈRE • HÉRAULT Le Jardin de Magnol

L'ASSOCIATION TERRE NOURRICIÈRE apporte son savoir-faire en communication, et ses compétences en nutrition et en agronomie pour développer des projets et des outils d'éducation sur les thèmes de l'alimentation, de la diversité cultivée et autour de l'environnement et de la solidarité plus largement. Basée à Montpellier, elle accompagne également les ONG, associations, institutions, établissements scolaires et entreprises en lien avec ses valeurs dans la professionnalisation de leur communication.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 2 000 €

CO-FINANCEURS: Mairie de Montpellier,
DREAL, Région Languedoc-Roussillon,
Fondation JM Bruneau, Fondation La
Nef, Fondation Léa Nature
PARTENAIRE: Kokopelli



EN 2010. TERRE NOURRICIÈRE A MIS EN PLACE UN JARDIN PARTAGÉ dans la résidence du Père Soulas à Montpellier. Forte de son succès et désireuse de transmettre au plus grand nombre les principes de l'agroécologie, l'association a démarré un nouveau jardin pédagogique en 2012 : le Jardin de Magnol. Le jardin est devenu un espace important de la vie du quartier, à la fois pour les scolaires et de nombreux habitants du quartier. Deux phases ont été réalisées en 2012 : la création du jardin et la transmission des savoirs. En 2013 et 2014, Terre Nourricière a continué à aménager les installations, et à développer son activité de transmission grâce à des animations et des formations. La vocation pédagogique du jardin l'oriente vers une fonction de démonstration plutôt que de production : Terre Nourricière se veut l'interlocuteur privilégié des personnes désirant créer des jardins dans la région.

- ► Aménagement du jardin en buttes et expérimentations techniques
- Organisation de 48 ateliers sur l'année, soit 520 personnes touchées
- Animations jardin avec les enfants de 3 écoles maternelles
- Animations pour les moins de 3 ans, en coopération avec les assistantes maternelles
- ► Formations adultes : 3 séances jardinage agroécologique, suivies par 23 adultes



UNE GESTION DURABLE DE L'ÉNERGIE ET DE LA FORÊT

Dans de nombreux pays du Sud, la plupart des besoins domestiques en énergie sont couverts par le bois ou le pétrole, ce qui a des conséquences pour la santé, l'environnement et le réchauffement climatique. La fondation soutient des projets proposant des alternatives à la combustion du bois et améliorant la vie des populations. Bolivia Inti Sud Soleil forme ainsi les familles des régions andines les plus pauvres à la fabrication de fours solaires.

Terra Symbiosis soutient également des projets où la place de l'arbre est valorisée dans divers systèmes, en particulier la forêt. Par le soutien à des initiatives en lien avec la gestion douce de la forêt et la création de filières locales, le bois redevient une ressource durable pour le bois de chauffe et les besoins quotidiens. Développer des méthodes alternatives de gestion forestière, dite « douce », proche de la nature, permet de proposer une autre vision de la forêt. Les coupes rases sont évitées au profit d'une gestion irrégulière, permettant à plusieurs essences aux âges différents, de coexister sur une même parcelle. Ainsi le traitement des écosystèmes forestiers est basé sur la continuité du couvert et le respect des processus naturels de renouvellement de la forêt.

Cette approche permet aussi de rapprocher les exploitants du bois - gestionnaires forestiers, bûcherons - des métiers du bois - scieurs, charpentiers, menuisiers - afin de créer des filières courtes autour de la forêt. C'est l'ambition de Dryade, en développant des systèmes innovants de type AMAP bois-bûche.



ADERA • FRANCHE-COMTÉ Un centre pédagogique sur les énergies renouvelables

CRÉÉE EN 2000, L'ADERA est une association loi 1901 qui œuvre pour la promotion de la maîtrise de l'énergie et des énergies renouvelables, à travers des actions d'information et de sensibilisation auprès d'un large public. Son objectif est d'informer et de conseiller sur l'efficacité énergétique, les économies d'énergie et l'utilisation des énergies renouvelables ainsi que de sensibiliser au développement durable et à l'écoconstruction.

AUJOURD'HUI, IL SEMBLE IMPÉRATIF D'AGIR EN FAVEUR DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE pour protéger l'environnement, lutter contre le changement climatique, et répondre au problème grandissant de la précarité énergétique. Or, on trouve beaucoup d'informations sur l'énergie mais peu de lieux où découvrir des solutions concrètes et réalistes. Il est aussi rare de disposer d'informations spécifiques aux problématiques rurales de déplacements ou de spécificités du bâti. Ce nouveau centre pédagogique permettra de répondre à ces besoins. Il fera connaître les solutions existantes, adaptées au contexte local - éco-gestes, énergies renouvelables, éco-habitat, alternatives à la voiture individuelle - et favorisera l'émergence de solutions innovantes.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 8 000 €

CO-FINANCEURS : Région Franche-Comté,
Fondation de France

PARTENAIRES : ADEME



- Elaboration des plans des bâtiments du futur Centre pédagogique par une architecte
- Recherche de nouveaux outils pédagogiques sur les énergies : identification des prestataires, présentation du cahier des charges et demande de devis
- ► L'ouverture du centre a été repoussée d'avril 2015 à avril 2018 pour des raisons de financement

DRYADE • DRÔME « De quel bois je me chauffe ?! »

L'ASSOCIATION DRYADE s'est constituée en 2011 afin de valoriser des approches citoyennes respectueuses de la forêt, créatrices d'autonomie, d'activités et de liens. Elle souhaite accompagner des collectifs pour expérimenter un autre modèle d'organisation pour le bois énergie, dans la logique de l'AMAP, qui réunit producteurs et consommateurs de produits agricoles, et propose une solidarité économique, sociale et écologique. L'AMAP « Bois Bûche » transpose le concept au « paysan-forestier » et intègre un troisième protagoniste : le propriétaire forestier.

ENTRE UNE FORÊT « SAUVAGE », où l'homme n'aurait pas sa place et des forêts « sauvagement » exploitées, un équilibre existe dans lequel l'homme prélève ses ressources de la forêt sans lui nuire. Pour sortir de cette vision binaire, Dryade agit pour la création d'AMAP bois bûche, afin de tisser un lien direct entre propriétaires forestiers, sylviculteurs et consommateurs pour une exploitation douce des ressources forestières. Le forestier prélève le bois parcimonieusement, laissant la forêt sur pied : il réalise des éclaircies et mises en valeur grâce à une sélection des arbres d'avenir et une recherche de diversité. Le citoyen consommateur participe à des chantiers en forêt pour acquérir des savoir-faire et créer des liens avec le forestier et son environnement. Quant au propriétaire, il bénéficie d'une offre alternative qui valorise et respecte la forêt à long terme, et relocalise la gestion forestière.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 3 000 €

CO-FINANCEURS: Fondation de France, fondation MACIF

PARTENAIRES: RELIER, RAF (Réseau pour les Alternatives Forestières), Les Bonnes Energies, Terre de Liens, Alliance Rhône Alpes, Biovallée



- ► Accompagnement d'un collectif de 40 propriétaires se partageant 350 ha de forêts exploitables : sélection d'un régisseur
- Organisation d'une formation de 2 jours à la taille douce des arbres fruitiers avec une association partenaire
- Réalisation d'un dossier complet d'aide à la mise en place d'un circuit court boisbûche sur son territoire

COLLECTIF BOIS 07 • ARDÈCHE De l'arbre à la maison

LE COLLECTIF BOIS 07, CONSTITUÉ EN JUIN 2012, regroupe une quinzaine de membres actifs, issus du monde de la forêt, du bois, de l'éco-construction et du développement local. Basés dans le sud de l'Ardèche, tous partagent un amour de la forêt et des aspirations communes autour du travail collectif, de la solidarité et de l'écologie et sont convaincus que la forêt ardéchoise peut devenir un réel support de modèle économique local.

LE COLLECTIF BOIS 07 VEUT ÉTABLIR UNE MI-CRO-FILIÈRE DE BOIS LOCAL DANS LE SUD DE L'ARDÈCHE en organisant sur un même territoire une chaîne d'activités allant de la forêt à la vente de produits finis : la gestion forestière (fondée sur une gestion douce de la forêt), l'exploitation, le sciage, le rabotage, la menuiserie, l'éco-construction et la vente. L'objectif est de répondre à une demande sociale croissante en produits locaux, fabriqués de manière artisanale et sur le territoire, et favorisant le renouvellement des ressources. La forêt devient un patrimoine collectif et le support d'un développement local, source d'emplois, de solidarité et d'activités renouvelées.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 4 000 €

CO-FINANCEURS : Région Rhône-Alpes,
Etat, IEDV

PARTENAIRES: Réseau pour les alternatives forestières, Association Dryade, Association Prosilva



- ► Animation du réseau des professionnels : organisation d'un temps fort autour de la forêt, d'un chantier solidaire et d'une soirée film-débat
- Communication : création de la marque « Bois 07 » pour valoriser le bois local, réalisation de 2 dépliants et d'un site internet
- Mobilisation des habitants : participation à 2 chantiers collectifs participatifs

RESEAU POUR LES ALTERNATIVES FORESTIÈRES (RAF) • ARDÈCHE

Relier les acteurs de la forêt durable

CRÉÉ EN 2008, LE RÉSEAU POUR LES ALTERNA-TIVES FORESTIÈRES (RAF) s'est d'abord développé au sein de RELIER. Cette association nationale d'éducation populaire met en réseau des personnes qui, toutes professions confondues, font le choix de s'installer et vivre en milieu rural. La démarche de RELIER et du RAF est de mettre en lien des personnes agissant pour une gestion forestière douce et une valorisation de la forêt dans tous ses aspects. Le RAF s'est autonomisé de RELIER en 2014.

DANS UN CONTEXTE DE DÉRÈGLEMENT CLIMA-TIQUE ET DE CRISE ÉNERGÉTIQUE, des acteurs font le choix de travailler et vivre de la forêt dans une vision à long terme. L'innovation existe dans le milieu forestier, cependant l'isolement des initiatives et le manque de fédération des acteurs dessert leur crédibilité et limite leur développement. Le RAF propose donc une recherche-action visant la mise en lien de ces acteurs afin de favoriser l'émergence et le développement de pratiques forestières alternatives ; pour que les besoins émergents en ressources naturelles et locales soient effectivement vecteurs de solidarité, d'emplois, d'autonomie et de respect de la terre et des hommes.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 8 000 €

CO-FINANCEURS: Fondation de France, Fondation Buffard, Fondation Un Monde par tous, Fondation Léa Nature, Conseils Régionaux, Communauté de Communes Grand Sud Creuse

PARTENAIRES: Dryade, Collectif Bois 07



- ► Animation réseau : organisation d'une rencontre-terrain « Devenir propriétaire forestier responsable » (60 participants), d'une rencontre-débat (100 participants)
- Parution d'articles presse, diffusion de 16 émissions radio
- ► Publication du livre « Vivre avec la forêt et le bois »
- ▶ Pérennisation de la formation d'éco-gestionnaire forestier récoltant (10 stagiaires)
- Soutien de micro filières locales de bois de type AMAP : rencontres, chantiers collectifs

ENTREPRENEURS DU MONDE • BURKINA FASO

Micro-finance et réchauds améliorés

ENTREPRENEURS DU MONDE est une ONG française de développement international créée en 1998 qui soutient des programmes de microfinance à forte composante sociale qui permettent à un nombre croissant d'hommes et de femmes particulièrement défavorisés de créer ou développer une activité génératrice de revenus et d'accéder à l'emploi notamment par le prêt, l'épargne et les formations.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS: 10 000 €

CO-FINANCEURS: Coopération Monégasque, OFID, Ministère de l'Energie au Burkina, USAID, Fondation FAET, Fondation L'Occitane

PARTENAIRES: Nafa Naana, Fédération des Associations pour le Développement et l'Epanouissement de la Femme du Sud-Ouest, SNV, GIZ/FAFASO

AU BURKINA FASO, pays sahélien enclavé, les combustibles ligneux constituent les principales sources d'énergie. La forte consommation de bois contribue à un déséquilibre qui résulte en une crise écologique, économique et sociale tant en milieu rural qu'urbain. Le projet « Nafa Naana », qui a pris la suite du projet « Une femme, un foyer, une forêt » en 2012, vise à rendre accessible aux populations burkinabè des produits économes en énergie - foyers à gaz, foyers améliorés, lampes solaires - qui permettent aux bénéficiaires de préserver l'environnement et d'améliorer leurs conditions de vie, tout en favorisant le développement de l'économie locale.

- ► Développement de nouvelles techniques de promotion et d'outils de vente
- Nente de 9 419 produits, dont 3 442 foyers à gaz, 3 132 petits foyers améliorés, et 2 653 lampes solaires
- Distribution de 3 000 foyers améliorés dans les camps de réfugiés
- Nafa Naana a reçu le prix National Energy Globe Award pour son action



BOLIVIA INTI - SUD SOLEIL • PÉROU

Les cuiseurs solaires contre la pauvreté et le réchauffement climatique

DEPUIS 1999, L'ASSOCIATION BOLIVIA INTI – SUD SOLEIL œuvre pour le développement de l'énergie solaire au service des familles pauvres dans les pays du Sud, riches en soleil. Elle a aujourd'hui une double vocation : une activité de développement dans les pays andins - promotion de la cuisson solaire auprès des populations locales en situation de pauvreté - et une activité de diffusion, d'information et d'échanges d'expériences pour les acteurs des pays du Nord.

AU PÉROU, L'ACCÈS À L'ÉNERGIE pour la cuisson des aliments est extrêmement difficile pour les populations les plus vulnérables. Dans la région d'Arequipa, où 20% de la population vit au-dessous du seuil de pauvreté, la quête énergétique est une contrainte très lourde pour les familles : cette dépense peut représenter jusqu'à 40% des revenus mensuels. Le développement de l'énergie solaire pour la cuisson des aliments est un moven innovant pour lutter durablement contre la pauvreté et le réchauffement climatique. Le cuiseur solaire a un impact très positif sur la santé des utilisateurs : il permet de pasteuriser l'eau et aucune fumée nocive n'est émise, évitant ainsi de nombreuses maladies respiratoires et des yeux. De plus, il permet de réaliser la cuisson des repas sans surveillance ; ce gain de temps non négligeable peut être mis à profit pour d'autres activités particulièrement émancipatrices pour les femmes : travail, éducation et formation.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 10 000 €

CO-FINANCEURS : Fondation SAHEE, Bolivia Inti - Sud Soleil, communautés locales





- 11 stages de formation d'une semaine, soit 275 cuiseurs solaires réalisés
- ► Embauche d'un coordinateur général pour 3 mois afin de créer des partenariats pour accroître l'autonomie financière de l'association Inti-Arequipa et nouer des contacts institutionnels pour la promotion du projet (mais démission rapide du coordinateur)
- Autonomisation énergétique de 3 808 familles de la région d'Arequipa depuis 2005



La fondation Terra Symbiosis est sous l'égide de la Fondation de France