



RAPPORT ANNUEL 2013

SOMMAIRE

Mot de la présidente	3
Carte des projets	4
Domaines d'intervention et projets soutenus	6
Chiffres-clés	7
AXE I	
<i>Une agriculture respectueuse de l'environnement</i>	8
La ferme du Bec Hellouin	10
Savoirs de Terroirs	11
Terre et Humanisme	12
France Maroc au Coeur (AFEMAC)	13
Terre Verte	14
Des Jeunes pour la Terre	15
Inter Aide	16
Solidarité	17
AXE II	
<i>Sensibilisation à l'environnement et à l'agriculture écologique</i>	18
Terre Nourricière	20
Incroyables Comestibles	21
Inf'OGM	22
Institut Technique de l'Agriculture Biologique (ITAB)	23
Collectif ARGOS	24
Terre de Liens Alsace, Lorraine, Franche-Comté	25
La Revue Durable	26
AXE III	
<i>Une gestion durable de l'énergie et de la forêt</i>	28
Dryade	30
Réseau pour les Alternatives Forestières (RAF)	31
Bolivia Inti Sud Soleil	32

MOT DE LA FONDATRICE



LA QUATRIÈME ANNÉE d'existence de la fondation Terra Symbiosis a été une année riche en activités autour de projets nouveaux sélectionnés, plus nombreux que par le passé. Pour renforcer le développement de la fondation, une salariée a été recrutée à temps partiel, Léa Rudolf Fioravanti, afin de suivre les projets, élaborer des outils administratifs et assurer la communication de la fondation.

Ainsi, si l'année 2012 a été une année de continuité avec des projets pour la plupart en renouvellement de soutien, l'année **2013** a été rythmée par deux sessions de sélection de projets, au printemps et à l'automne, avec 24 projets sélectionnés - dont 18 projets réalisés au cours de l'année, 11 sont en France et 7 à l'étranger. Les thématiques retenues sont l'appui à l'agriculture écologique, la sensibilisation du grand public et des paysans et l'appui aux énergies renouvelables.

La fondation Terra Symbiosis continue sa mission de soutien de projets qui allient à la fois **développement économique et écologie**.

On peut noter des points saillants dans les choix faits :

- le financement de projets de jardins et fermes pilotes en agriculture écologique, souhaitant apporter productivité, autonomie des paysans et respect des écosystèmes
- le soutien à de la recherche sur des systèmes innovants, comme la ferme permaculturelle du Bec Hellouin, visant à associer intensivité écologique et rendement économique,
- le financement d'outils et de manuels permettant aux jeunes paysans d'avoir des guides de qualité pour assurer leur production,
- le soutien de projets en Inde, au Maghreb, Afrique de l'Ouest et Australe, en donnant à des jeunes ruraux des perspectives d'emploi grâce à des formations aux techniques agro-écologiques pour le maraîchage et la culture de céréales,
- le soutien en France à des projets valorisant le foncier agricole auprès du grand public et améliorant la transmission de fermes à des jeunes repreneurs,
- le soutien à des organismes plaçant la réflexion sur une gestion douce de la forêt au centre de leur action, ainsi qu'une meilleure valorisation de la ressource bois locale en se rapprochant des citoyens (modèle d'AMAP Bois),
- le financement d'expositions et journaux sur ces thématiques (permaculture, innovation dans les territoires, agriculture durable),
- le soutien à des alternatives au bois de chauffe à travers des fours solaires ou économes en bois.

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 qui permet d'offrir 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 stockant le 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 sur les 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 2013 au cours desquelles 18 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 10 nouveaux projets ont été soutenus. Au cours de l'année, nous rencontrons les associations et visitons les projets en cours de réalisation.

Au total, **18 PROJETS** ont été soutenus en 2013 :

- 8 projets opérationnels dans le domaine de l'agriculture
- 7 projets de sensibilisation autour des questions agricoles et environnementales
- 3 projets autour de l'énergie durable et la gestion douce de la forêt

CHIFFRES-CLÉS

**200 000
ARBRES PLANTÉS**

18 PROJETS

**2 000
PAYSANS FORMÉS**

112 500 € €

**50 BANQUES DE
SEMENCES**

**500 CUISEURS
SOLAIRES €**

**6 LIEUX DE
FORMATION**

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.



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 profonde 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 également enseignés aux particuliers comme aux professionnels. La Ferme du Bec Hellouin, où la pratique du maraîchage biologique en permaculture conduit à des rendements élevés, constitue un exemple tout à fait 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

PARTENAIRES : Institut Sylva, AgroParis-Tech, 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 maraîchage 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. Les premiers résultats de l'étude sont encourageants : ils laissent entrevoir la possibilité de vivre du métier de maraîcher bio sur une toute petite surface, avec de faibles investissements et des frais de fonctionnement réduits, des revenus décents et une bonne qualité de vie.

LES RÉSULTATS

- Expérimentation d'un système de maraîchage en permaculture sur une surface de 1 000 m²
- Suivi technico-économique et environnemental de l'expérimentation
- Chiffre d'affaires de 32 000 € pour une charge de travail 2 100 h : travail dans les jardins, temps d'entretien du site, gestion et commercialisation
- Validation de l'hypothèse de départ : 1 000 m² cultivés en maraîchage biologique permaculturel permettent de créer une activité à temps plein

SAVOIRS DE TERROIRS • ARDÈCHE

Paysans et semences traditionnelles

A SA CRÉATION EN 1995, l'association Savoirs de Terroirs s'est fixée comme objectifs l'inventaire, la sauvegarde, la transmission et la valorisation du patrimoine rural. Elle tente de conserver de manière dynamique et vivante ce patrimoine grâce à la création d'un jardin, de conservatoires et de banques de semences anciennes, potagères, tinctoriales, médicinales et aromatiques.

PENDANT DES MILLÉNAIRES, LA SÉLECTION ET LA MULTIPLICATION DES SEMENCES ainsi que la conservation et le renouvellement de la biodiversité cultivée sont restés intrinsèquement liés au travail de production agricole. Le développement de l'industrie semencière et agrochimique a peu à peu contribué à séparer ces activités, laissant aux paysans pour seul rôle la production des denrées agricoles. Savoirs de Terroirs s'est engagée avec plusieurs producteurs locaux pour récupérer ces savoir-faire afin de diversifier et améliorer les productions agricoles à partir de semences et de plantes traditionnelles. Le projet « Paysans et Semences » a pour double objectif la protection de l'environnement en cultivant la biodiversité et le soutien au monde agricole pour une économie relocalisée et une plus grande autonomie des agriculteurs. Pour cela, l'association offre des outils tels que : la recherche et la mise à disposition de semences adaptées, un suivi régulier en cours de culture, des formations et l'échange d'informations. Le projet rassemble une quinzaine de producteurs d'Ardèche qui souhaitent soutenir et diversifier leurs productions agricoles à l'aide des variétés anciennes.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 3 000 €

CO-FINANCEURS : Communauté Européenne, Conseil régional du Limousin, ADEME, Fondation de France, Fondation Macif, Fondation Pierre Rabhi

PARTENAIRES : Agribio, Chambre d'agriculture, Pays Ardèche méridionale, Terre et Humanisme Maroc, Conseil Général de l'Ardèche, Conseil Régional Rhône-Alpes

LES RÉSULTATS

- ▀ Création d'un programme expérimental avec 15 agriculteurs pour soutenir et diversifier leurs productions agricoles à l'aide des variétés anciennes
- ▀ Renforcement de la production de variétés traditionnelles et/ou locales en Ardèche
- ▀ Appui technique d'un expert sur les différentes étapes de la production de semences
- ▀ Réalisation de supports de communication pour sensibiliser les agriculteurs et les consommateurs



TERRE ET HUMANISME • MAROC

Diffusion de l'apiculture alternative à Kermet Ben Salem

CRÉÉE EN 2006, L'ASSOCIATION DES APICULTEURS DE KERMET BEN SALEM a pour vocation la diffusion de l'apiculture comme moyen d'amélioration des conditions de vie des communautés de la région de Zerhoun, grâce à la formation et l'accompagnement des apiculteurs locaux. L'association travaille en étroite concertation avec Terre & Humanisme Maroc et l'association Oum Kalthoum à travers un comité de pilotage qui se réunit régulièrement sur le terrain, et anime les activités participatives avec les bénéficiaires.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €

CO-FINANCEURS : PNUD Maroc, Fondation Melvita

PARTENAIRES : Terre & Humanisme, Association Oum Kalthoum, Maurice Chaudière (expert international en apiculture)



L'APICULTURE AU MAROC EST UNE TRADITION ANCESTRALE aujourd'hui menacée par le phénomène de disparition des abeilles, dû à la dégradation des écosystèmes naturels. Par la diffusion de la démarche et des pratiques agroécologiques apicoles, l'association entend contribuer à la préservation de la biodiversité et la sauvegarde de l'abeille, en améliorant les conditions de vie paysannes de la région de Zerhoun. C'est ainsi qu'en 2009, 12 apiculteurs locaux et 6 acteurs associatifs issus de différentes régions et intéressés par la démarche ont fondé un groupe de recherche-action sur l'apiculture alternative ; et conçu ensemble le concept de rucher-école coopératif, comme un laboratoire vivant autour de l'apiculture naturelle.

LES RÉSULTATS

- ▮ **Formation des apiculteurs locaux par Maurice Chaudière à l'apiculture alternative - deux d'entre eux sont devenus à leur tour animateurs**
- ▮ **Création de la coopérative Al Fateh al Akbar pour la valorisation et la commercialisation des productions locales**
- ▮ **Trois apiculteurs ont mené des expérimentations sur des ruchers Extensibles et des ruches Hélianthes dans leurs propres ruchers, démontrant ainsi leur viabilité à la population locale**

L'année 2012 a été marquée par une saison hivernale exceptionnellement sèche et froide, entraînant la disparition de presque toutes les colonies d'abeilles au Maroc, et à Kemet Ben Salem. Au cours de l'année 2013, les efforts des apiculteurs se sont concentrés sur la reconstitution de leur cheptel, et l'organisation collective au sein d'une nouvelle coopérative.

D'autre part, la problématique foncière locale n'a pas permis à l'association d'acquérir le terrain nécessaire à la construction de la Maison de l'Abeille. Toutefois, un atelier architectural participatif a procuré les bases de la conception du bâtiment. L'autofinancement des apiculteurs a permis l'achat de 17 ruches Extensibles auprès d'un constructeur de Meknès.

Les premières expérimentations techniques ont été menées dans un embryon de rucher-école, provisoirement installé chez les apiculteurs locaux.

FRANCE MAROC AU COEUR • MAROC

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.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 3 000 €

CO-FINANCEURS : Fondation Suisse-Maroc pour le développement

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

LA PROVINCE DE CHICHAOUA, proche de Marrakech, emploie une part importante de la population dans l'agriculture : la céréaculture (orge et blé tendre), l'arboriculture (olivier, abricotier, pommier) et l'élevage prédominant, 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 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.

LES RÉSULTATS

- Conception et pilotage du jardin-école sur 1,5 hectares avec l'appui d'un technicien agricole, d'un jardinier responsable du site, un gardien et un agriculteur référent
- Construction d'une salle de 45 m² offrant le matériel et le confort nécessaire à la formation théorique
- Quatre groupes de 15 à 20 femmes issues des villages environnants ont suivi une formation de 10 jours en agroécologie et plantes médicinales étalée sur 4 mois - permettant la création de leur jardinet personnel



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 Guié 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 gère des îlots de compétences opérationnelles au cœur du monde rural sahélien.

LA FERME PILOTE DE GUIÉ se consacre à 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

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €

CO-FINANCEURS : Service d'Entraide et de Liaison, Fondation Lemarchand, IDEM, ASED

PARTENAIRES : Association Zoramb Naagtaaba

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. Suite à des malentendus entre les familles des apprentis et la ferme, conduisant à une démission massive des apprentis en 2012, la ferme de Guié a procédé à un nouveau recrutement en janvier 2013. Les apprentis ont donc été choisis avec de nouveaux critères : maturité (plus âgés), motivation, pas d'attente de diplôme reconnu par l'Etat. La promotion renouvelée est composée de 12 jeunes.

LES RÉSULTATS

- Formation de 12 jeunes aux techniques du bocage sahélien
- Parmi les diverses activités pratiques : la récolte, l'étude et l'aménagement d'un périmètre bocager, la technique du Zaï, etc.
- Mise en culture de leurs propres champs avec un bon rendement pour le sorgho
- Formations complémentaires en informatique, culture générale et voyages d'études



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 agro-écologiques 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 s'est raréfiée 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.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 2 000 €

CO-FINANCEURS : Caisse Populaire de Dédougou, fondation Artelia

PARTENAIRES : Services techniques des collectivités locales (Environnement, Agriculture, etc.), Afrique Verte



LES RÉSULTATS

- **Création de 7 jardins et vergers permettant l'accès et la culture en saison sèche**
- **Les sept maraîchers référents ont pris en apprentissage sur leurs parcelles 23 jeunes, en leur octroyant en outre une partie de la production**
- **L'utilisation conjointe du Zaï, du cordon pierreux végétalisé et du compost augmente de plus de 300% le rendement des cultures de sorgho**
- **5 000 arbres mis en pépinière et plantés dans le village**

INTER AIDE • MALAWI

Soutien à l'agriculture familiale

CRÉÉE EN 1980, l'association Inter Aide est une organisation humanitaire à but non lucratif spécialisée dans la réalisation de programmes de développement, qui visent à renforcer les capacités des populations les plus démunies à améliorer par elles-mêmes leurs conditions de vie. Inter Aide est présente au Malawi depuis 1991, avec trois axes principaux d'intervention : la santé des jeunes / la prévention du Sida, la santé communautaire et la nutrition ; l'accès à l'eau potable, l'hygiène et l'assainissement ; et l'agriculture et la sécurité alimentaire.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 7 500 €

CO-FINANCEURS : Fondation Trafigura, Agence Française de Développement, Fondation Caritas

PARTENAIRES : Ministère de l'agriculture malawite, associations locales de vaccination des poules



INTER AIDE adresse depuis des années les problématiques de la dégradation de l'environnement et de la faible maîtrise des ressources en eau pour soutenir la capacité de résilience et de sécurité alimentaire des paysans malawites. L'accompagnement dans le cadre de ce projet vise donc à renforcer les capacités des agriculteurs à adopter des pratiques respectueuses de l'environnement afin de protéger et améliorer durablement les propriétés du sol et développer des cultures de saison sèche. En parallèle, le projet a développé dès 2006 un appui organisationnel en accompagnant des paysans dans la constitution d'organisations paysannes capables de fournir des services agricoles. Le projet s'est déroulé dans des communautés traditionnelles fortement peuplées et vulnérables dans les districts de Lilongwe (Centre), Phalombe et Zomba (Sud).

LES RÉSULTATS

- Création de 43 banques de semences communautaires
- Renforcement de la culture irriguée de contre-saison dans les bas-fonds via la formation de 613 paysans
- Plus de 1 500 paysans encadrés pour la création et la gestion d'une pépinière communautaire
- Plus de 200 000 arbres plantés en plein champ et dans les villages
- Soutien à l'émergence d'Organisation Paysanne au sein des villages



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 sur les inégalités dans le monde et sur la question du développement.



LES RÉSULTATS

- ▀ Formation de 100 paysans à la création et la gestion de potagers agroécologiques
- ▀ Création de 50 « fermes modèles »
- ▀ Diversification des cultures maraîchères : de 2-3 à 8-9 variétés en moyenne par famille
- ▀ Elaboration de 9 jardins de démonstration dans 9 écoles
- ▀ Grand rassemblement pour ses 25 ans à la ferme de Navdanya, réunissant 300 agriculteurs de différents états
- ▀ Réalisation de deux films : l'un sur le projet, l'autre sur les méthodes d'agroécologie, distribué à quelques 500 exemplaires

DANS L'ÉTAT 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 Eco-cert, fondation Un monde par tous, fondation Bel, fondation France Libertés, Région Ile de France

PARTENAIRE : Navdanya Trust

SENSIBILISATION À L'ENVIRONNEMENT ET À L'AGRICULTURE ÉCOLOGIQUE

La fondation soutient des projets visant la sensibilisation du grand public sur les 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. Ainsi, 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 tout un chacun de s'approprier les enjeux liés à l'agriculture écologique : les jardins pédagogiques permettent d'apprendre de manière ludique les techniques d'agroécologie, 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.

Des initiatives originales, tels que les Incroyables Comestibles, tentent de faire prendre conscience aux citoyens de l'enjeu du produire et consommer localement, et montrer que l'agriculture urbaine est une piste innovante pour répondre au défi de l'autonomie alimentaire des territoires.



TERRE NOURRIÈRE • HÉRAULT

Le Jardin de Magnol

L'ASSOCIATION TERRE NOURRIÈRE, 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 NOURRIÈRE 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. De plus, en apportant un regard et une certaine ouverture sur les pays du Sud – par la découverte d'autres pratiques alimentaires, agricoles et culturelles, avec leurs problématiques associées – Terre Nourricière entend favoriser la tolérance, la solidarité, les liens sociaux et l'intégration entre les différentes communautés constituant la population locale. Terre Nourricière se veut l'interlocuteur privilégié des personnes désirant créer des jardins dans la région.

LES RÉSULTATS

- 27 séances de sensibilisation à l'environnement à destination du grand public, soit 350 personnes touchées
- 10 séances pédagogiques avec les enfants d'écoles maternelles environnantes, soit 112 enfants au total
- 7 ateliers pédagogiques avec des assistantes maternelles du quartier
- 6 formations ont permis à 43 acteurs de l'éducation à l'environnement de se spécialiser dans la réalisation de jardins agroécologiques



INCROYABLES COMESTIBLES • ALSACE

Faire de la ville un immense jardin partagé

INCROYABLES COMESTIBLES FRANCE est un mouvement citoyen, inspiré par le mouvement Incredible Edible né en Angleterre en 2008 dans l'ancienne cité industrielle en déclin de Todmorden. Après avoir été un mouvement, une association nationale a vu le jour en janvier 2013 afin de faciliter le développement des Incroyables Comestibles en France. L'objectif est de développer un centre de ressources et d'appui pour le développement de l'agriculture urbaine participative et solidaire.

L'IDÉE EST SIMPLE : FAIRE DE LA VILLE UN IMMENSE JARDIN PARTAGÉ, dans lequel chacun est appelé à devenir un apprenti jardinier-citoyen, en plantant, cultivant et récoltant à sa guise les fruits du potager en libre-service. En moins d'un an, les Incroyables Comestibles se sont développés de façon spectaculaire en France : des initiatives ont germé dans plus d'une centaine de localités. La coordination et l'animation du mouvement étaient jusqu'alors assurées de manière bénévole par François Rouillay et Jean-Michel Herbillon – les pollinisateurs engagés et passionnés qui ont essaimé les Incroyables Comestibles sur le territoire français. De plus en plus sollicitée, l'association française des Incroyables Comestibles a besoin d'un soutien pour pérenniser la structure nationale d'animation, de coordination et de représentation du mouvement.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €

CO-FINANCEURS : Fondation de France, Fondation Macif

PARTENAIRES : Mouvement Colibris, Mouvement des Villes en Transition, Slowfood, Kokopelli, Femmes Semencières



LES RÉSULTATS

- **Coordination et appui technique** : implantation territoriale du mouvement, lancement d'actions-pilotes, développement d'outils pédagogiques
- **Animation du mouvement** : création des groupes locaux, relations médias
- **Partenariat avec le mouvement Colibris** dans le cadre de la Révolution Colibris lancée en janvier 2013

INF'OGM • ÎLE DE FRANCE

Veille citoyenne d'information sur les OGM



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.

ACTUELLEMENT, LES RISQUES POTENTIELS que représentent les OGM pour la biodiversité, la santé publique et les systèmes agraires traditionnels sont très peu pris en compte dans l'élaboration des politiques. Pour que le débat citoyen sur la question des OGM puisse émerger, et que l'ensemble de la société puisse prendre des décisions en connaissance de cause, il est primordial de rendre l'information accessible, compréhensible et contextualisée. Pour cela, Inf'OGM réalise depuis 1999 un travail de recueil et de synthèse d'informations sur la situation des OGM en France et dans le monde, et analyse leurs impacts sanitaires, environnementaux, socio-économiques et éthiques. Depuis 2013, en étroite collaboration avec le Réseau Semences Paysannes (RSP), Inf'OGM a développé une veille citoyenne d'informations sur les semences paysannes (VCI S) qui devra à terme être assimilée à une agence indépendante d'informations critiques sur les semences.

LES RÉSULTATS

- Veille citoyenne et diffusion du journal bimestriel, et création d'une rubrique « Semences »
- Mini-guide pour mieux comprendre l'étiquetage des OGM dans l'alimentation
- Un moteur de recherche sur les autorisations en cours au niveau européen et des brèves alimentent régulièrement la base de données du site internet
- Interpellation et information auprès des députés français et européens, du gouvernement et de la Commission Européenne

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 10 000 €

CO-FINANCEURS : Fondation de France, Fondation Léopold Mayer, Région Île de France, Fondation Goldsmith, Fondation Nature & Découvertes, Patagonia

PARTENAIRES : Réseau Semences Paysannes, Commission européenne, Ministère de l'Environnement, Réseau d'Enseignement en Génétique (GENET)

ITAB • ÎLE DE FRANCE

Guide technique de référence sur le maraîchage biologique

CRÉÉ EN 1982, l'ITAB est un organisme dédié à la coordination nationale de la recherche-expérimentation en agriculture biologique. L'institut rassemble des experts de terrain, de la recherche et des professionnels afin de produire des références techniques sur le mode de production biologique, utiles aux agriculteurs en AB et conventionnels. Ensemble, ils animent un large réseau d'acteurs partenaires et co-construisent des projets de recherche et de diffusion de savoirs.

DE PLUS EN PLUS D'AGRICULTEURS CONVENTIONNELS SE TOURNENT VERS DES TECHNIQUES ALTERNATIVES de production respectueuses de l'environnement : chaque jour, dix nouvelles fermes amorcent une conversion vers l'agriculture biologique. Or, en maraîchage, aucun outil ne centralise actuellement une information technique exhaustive et fiable sur ces méthodes pour le contexte pédo-climatique français. Pour répondre à ce besoin, le projet ambitionne de créer un ouvrage de référence en maraîchage biologique et une plateforme d'échanges pour les acteurs concernés. Par cette réalisation, l'ITAB et ses partenaires souhaitent valoriser des savoir-faire et des pratiques alternatives et durables qui ont fait leurs preuves et ce, pour chacune des thématiques liées à la production de légumes en AB. Le guide, rédigé par 7 experts, est issu de l'ITAB et son réseau.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €

CO-FINANCEURS : Ministère de l'agriculture, Union Européenne, GNIS

PARTENAIRES : GRAB, ADABio Isère, Terre de Liens

LES RÉSULTATS

- Réalisation d'une maquette d'un guide en 3 tomes qui traiteront respectivement de la production biologique des légumes, des itinéraires techniques, et de la maîtrise des adventices
- Création d'une interface web dynamique et collaborative complémentaire de la version papier qui comprendra des informations plus évolutives et permettra les échanges



COLLECTIF ARGOS • DRÔME

Visages d'une vallée pionnière

CRÉÉ EN 2001, LE COLLECTIF ARGOS rassemble dix journalistes investis dans une démarche documentaire fondée sur la nécessité de témoigner des mutations du monde contemporain - économiques ou écologiques, locales ou globales, néfastes ou porteuses d'espoir. L'être humain est toujours au cœur de leurs récits. Depuis son origine, le collectif Argos est également un laboratoire qui cherche à repenser la réalisation, l'écriture et la diffusion de ses projets dans un univers médiatique en pleine révolution.

DANS LA VALLÉE DE LA DRÔME, au pied du Vercors, un autre monde s'ébauche. Eléonore Henry de Frahan, photographe, et Lise Barnéoud, journaliste scientifique, ont réalisé une exposition itinérante sur ce territoire pionnier de la Biovallée. Elles sont allées à la rencontre de celles et ceux qui construisent chaque jour un projet unique, celui de façonner une vallée réellement durable. Ce travail s'inspire d'un terrain expérimental de développement durable historique porté par plus de cent communes nichées au sud du département. L'exposition raconte en images et en récits le témoignage de douze initiatives dans les domaines de l'agriculture, l'éducation, l'alimentation, la santé, le transport et l'énergie. Conçue comme un outil de sensibilisation à vocation pédagogique, elle a pour objectif de favoriser la réflexion autour du développement durable et susciter un partage d'expériences.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 3 000 €

CO-FINANCEURS : Région Rhône-Alpes, DREAL, Fondation Léa Nature

PARTENAIRES : Habiterre, François Morel, Dryade, Vachères en Quint, Florémonts, Amanins, Circuit-court, Biotop, Jaillance, Guillaume Barras, Ecosite, L'Herbier du Diois

LES RÉSULTATS

- 🍷 Reportage sur 12 initiatives durables et éco-citoyennes représentatives du projet Biovallée
- 🍷 Elaboration d'un parcours narratif porté par un travail de création graphique, à la fois didactique et sensible
- 🍷 Réalisation de l'exposition itinérante dans une dizaine de lieux sur le territoire de la Drôme
- 🍷 Prix éco-reportage Drôme-Ardèche



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, en particulier les antennes Grand Est pour ce projet.

TERRE DE LIENS ALSACE, LORRAINE ET FRANCHE-COMTÉ accompagnent sur leurs territoires respectifs 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 de Terre de Liens ont décidé d'unir leurs compétences afin de créer des outils pour renforcer la veille foncière et la mobilisation de terres agricoles.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 12 000 €

CO-FINANCEURS : Conseils Régionaux et Départementaux, DREAL, Agence de l'Eau

PARTENAIRES : OPABA, CFPPA, Safer Alsace et Lorraine et Franche-Comté, Centre de groupement de Agro Bio de Lorraine, Interbio France-Comté

LES RÉSULTATS

- Renforcement 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 de Terre de Liens national autour de la mobilisation du foncier des collectivités - financé par le Ministère de l'Agriculture



LA REVUE DURABLE • SUISSE

Permaculture : initiatives exemplaires en Europe



LES RÉSULTATS

- ▮ Etat des lieux des projets en Europe francophone et, plus largement, en Europe de l'Ouest grâce à des enquêtes
- ▮ Un dossier de 40 pages tiré à 5 000 exemplaires en version papier et disponible en pdf en ligne
- ▮ Interpellation d'un public de spécialistes, d'acteurs, de décideurs et le grand public souhaitant mieux connaître des solutions crédibles capables d'apporter des réponses aux difficultés socio-écologiques majeures actuelles, pour en être les ambassadeurs

LA MISSION PREMIÈRE DE LA REVUE DURABLE est de donner les moyens et l'envie à tous de comprendre et d'agir sur les enjeux liés à la durabilité grâce à une information rigoureuse à la pointe des connaissances. La Revue Durable est née de l'aventure humaine de ses deux fondateurs, Susana Jourdan et Jacques Mirenowicz qui, interpellés par la crise écologique et animés par leur idéal d'humanité et d'équité sur Terre, ont ainsi décidé de créer cette publication en 2001.

LA REVUE DURABLE A TRAVAILLÉ À LA PARUTION D'UN DOSSIER consacré à la permaculture, forme avancée d'agriculture naturelle qui se place dans l'optique de l'« après-pétrole ». En français, il n'existe pas de document qui explique cette méthode et dresse un état des lieux de ses réalisations les plus marquantes. Identifier les structures impliquées localement en Europe francophone et, plus largement, en Europe de l'Ouest fait précisément partie du travail d'enquête à réaliser pour ce dossier. Rendre ces structures visibles, expliquer leurs spécificités, originalités, difficultés et bien-fondés pour en valoriser la démarche est complémentaire du travail que chacune d'elles mène sur le terrain. Cette publication a ainsi pour objectif de promouvoir cette pratique agricole, en pleine émergence, en la faisant découvrir au public – personnes engagées, professionnels, collectivités publiques, lycées agricoles, etc. – qui sont susceptibles de s'en faire ensuite les ambassadeurs, les relais en France, en Suisse et en Belgique.

SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €

CO-FINANCEURS : lecteurs, via les abonnements

PARTENAIRES : Réseau Les amis de la Terre France, Greenpeace Suisse, Société Française d'écologie, Ville de Genève, Université de Lausanne, Direction des Institutions, de l'agriculture et des forêts de l'Etat de Fribourg

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 ».



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.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €

CO-FINANCEURS : Fondation de France, fondation MACIF

PARTENAIRES : RELIER, RAF, Les Bonnes Energies, Terre de Liens, Alliance Rhône Alpes, Biovallée

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. L'association organise des chantiers participatifs dans le Diois et le Crestois.

LES RÉSULTATS

- Création d'outils pour faciliter le montage et le déroulement des actions des collectifs
- Coordination et animation du Réseau pour les Alternatives Forestières (RAF)
- Développement de formations courtes, soutien aux actions locales concernant le bois bûche et rédaction d'un livre « Dix portraits d'acteurs alternatifs de la forêt »
- D'autres actions en faveur de la sensibilisation : découverte de l'éco-gestion forestière, projection-débats, exposition photographique, émissions de radio et articles dans la presse locale



RELIER & RAF • DRÔME

Réseau pour les alternatives forestières

RELIER est une association nationale d'éducation populaire, née en 1984, qui contribue à créer et animer des lieux d'échanges et de mise 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.

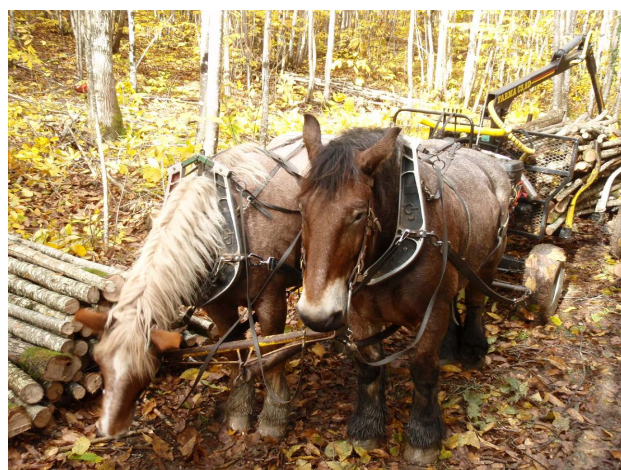
DANS UN CONTEXTE de dérèglement climatique et de crise énergétique, des acteurs font le choix de travailler et vivre de la forêt dans une vision à long terme. L'innovation existe dans le milieu forestier, cependant l'isolement des initiatives et le manque de fédération des acteurs dessert leur crédibilité et limite leur développement. RELIER et le RAF proposent 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. RELIER et le RAF ont amorcé en 2008 une mise en réseau des personnes agissant pour une gestion douce de la forêt. Elles ont échangé et partagé leur expérience sur des pratiques alternatives, telles que l'exclusion des coupes rases et des pesticides, les coupes sélectives douces, le débardage à cheval ou les filières courtes.



SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 10 000 €

CO-FINANCEURS : Fondation de France, Fondation Lemarchand, Fondation MACIF, Fondation La Ferthé, Fondation Léa Nature, Régions Rhône-Alpes, Auvergne, Bourgogne et Midi-Pyrénées

PARTENAIRES : Dryade, Terre de Liens, Biovallée



LES RÉSULTATS

- Une rencontre de mise en lien d'une centaine d'acteurs de la forêt durable
- Diffusion d'un bulletin de liaison dans le réseau : « Anastomoses »
- Pérennisation de la formation d'« éco-gestionnaire forestier récoltant » - 9 élèves
- Création de formations courtes d'éco-gestion de la forêt et de bûcheronnage « doux ».
- Dossiers thématiques dans Kaizen et l'âge faire, conférences, projection-débats, etc.

BOLIVIA INTI • BOLIVIE

L'énergie solaire au service d'un développement écologique et humain

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 moyen 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, Centre des jeunes dirigeants d'entreprises, communautés locales, Action Carbone

PARTENAIRES : Club de Leones



LES RÉSULTATS

- 19 stages de formation d'une semaine, soit 500 cuiseurs solaires réalisés
- Professionnalisation de l'équipe locale
- Création d'un kit de recherche de financement pour autonomiser l'équipe dans ses relations partenaires
- Suivi de la labellisation « Gold Standard », pour mesurer l'impact du projet : d'octobre 2010 à septembre 2012, 5 515 tonnes de CO2 ont été évitées.



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