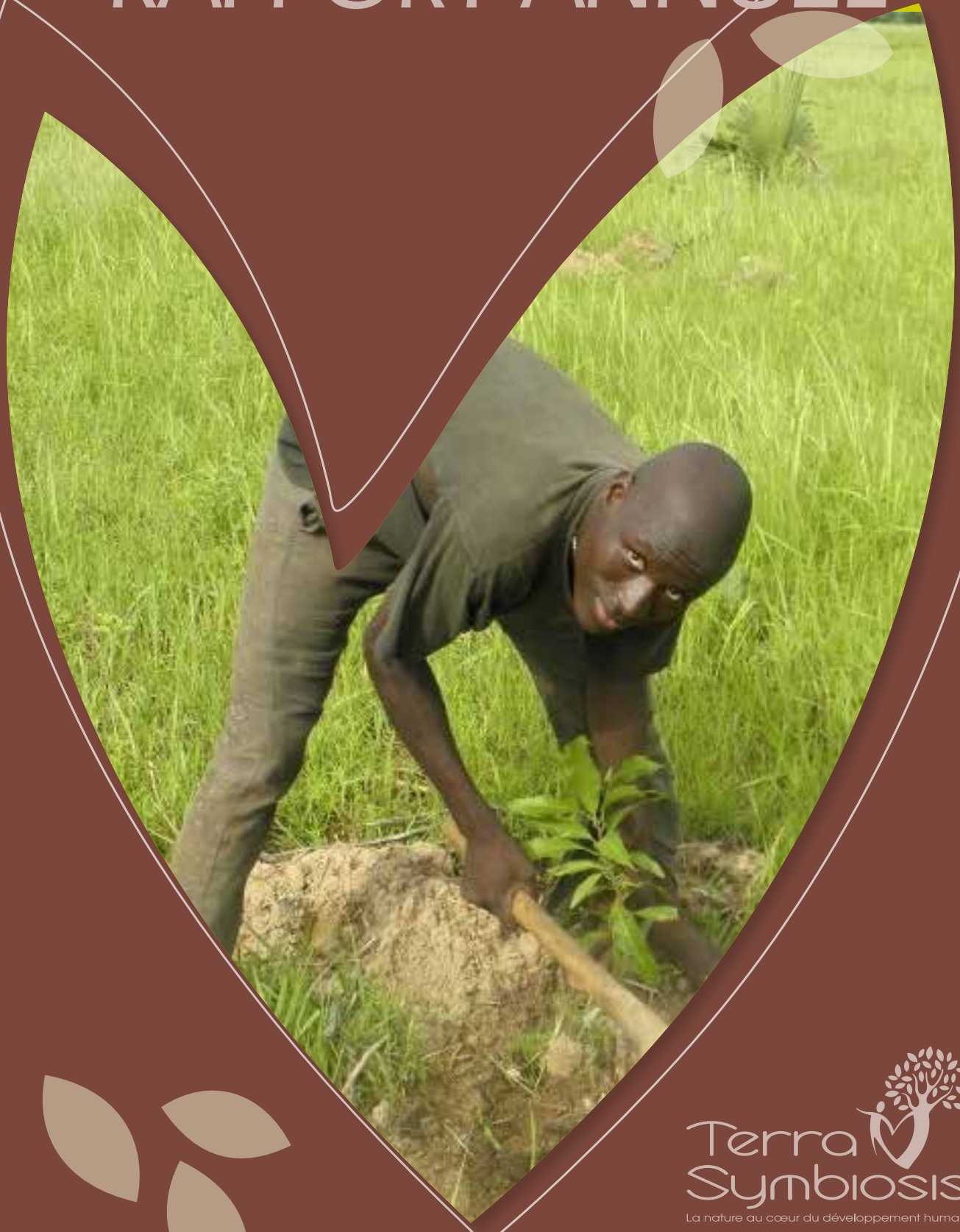


# 2011

## RAPPORT ANNUEL



# SOMMAIRE

<b>Mot de la présidente</b>	<b>3</b>
<b>Carte des projets</b>	<b>4</b>
<b>Domaines d'intervention et projets soutenus</b>	<b>5</b>
<b>Chiffres-clés</b>	<b>6</b>
<b>AXE I</b>	
<b><i>Une agriculture respectueuse de l'environnement et moteur de développement</i></b>	<b>7</b>
🍌 L'Ecole de la Nature et des Savoirs (ENS)	<b>9</b>
🍌 Terre Verte	<b>10</b>
🍌 Inter Aide	<b>11</b>
🍌 Sahel People Service	<b>12</b>
🍌 Projets Plus Actions	<b>13</b>
🍌 Des Jeunes pour la Terre	<b>14</b>
🍌 Groupement de Recherche sur l'Agriculture Biologique (GRAB)	<b>15</b>
<b>AXE II</b>	
<b><i>Sensibilisation à l'environnement et à l'agriculture écologique</i></b>	<b>16</b>
🍌 Terre de Liens Alsace	<b>18</b>
🍌 Terre de Liens Nord-Pas-de-Calais	<b>19</b>
🍌 Organisation Professionnelle de l'Agriculture Biologique en Alsace (OPABA)	<b>20</b>
🍌 Inf'OGM	<b>21</b>
🍌 Biodiversité : Echanges et Diffusions d'Expériences (BEDE) Mali	<b>22</b>
🍌 L'Echangeur / Dynamo Project	<b>23</b>
<b>AXE III</b>	
<b><i>L'énergie au service du développement et de l'environnement</i></b>	<b>24</b>
🍌 Bolivia Inti Sud Soleil	<b>26</b>
🍌 ENDA Tiers-Monde	<b>27</b>

## MOT DE LA FONDATRICE



**APRÈS UNE PREMIÈRE ANNÉE** de fonctionnement en 2010, la fondation Terra Symbiosis s'affirme avec le soutien à **15 PROJETS** en France et à l'étranger, dont 9 nouveaux. Les thématiques retenues sont le soutien à l'agriculture écologique, la sensibilisation du grand public et des paysans et l'appui aux énergies renouvelables.

**2011** est donc dans la continuité de 2010, avec quelques points marquants :

- le financement de projets de jardins et fermes pilotes en agriculture écologique, souhaitant apporter productivité, autonomie des paysans et respect des écosystèmes
- le soutien accru de projets en Afrique de l'Ouest en donnant à des jeunes ruraux des perspectives d'emploi grâce à des formations aux techniques agroécologiques pour le maraîchage et la culture de céréales,

- un soutien croissant de projets en France valorisant le foncier agricole auprès du grand public et des collectivités locales et améliorant la transmission de fermes à des jeunes repreneurs,
- l'apparition de thématiques précises : l'information sur les OGM, l'importance de consommer des produits locaux, la permaculture,
- l'arrivée de l'Amérique Latine – le Pérou – dans les pays d'intervention à travers un projet de diffusion de fours solaires dans les Andes.

Ainsi, la fondation Terra Symbiosis continue sa mission de soutien de projets qui allient à la fois développement économique et écologie. La fondation a pour vision de replacer la nature au cœur du développement humain et de rétablir cette relation, essentielle à notre avenir et à celui de la planète. Elle s'inspire du concept de symbiose, du grec *symbiôsis* (sun avec et bios vie), qui veut dire « vivre avec », association intime et durable entre deux organismes différents, parfois plus. Le but de la fondation est ainsi d'aller vers une symbiose croissante entre l'Homme et les écosystèmes, afin d'assurer un futur durable pour tous.

# CARTE DES PROJETS



# DOMAINES D'INTERVENTION ET PROJETS SOUTENUS

## DOMAINES D'INTERVENTION

### LE SOUTIEN À UNE AGRICULTURE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT ET MOTEUR DE DÉVELOPPEMENT

La fondation soutient l'agriculture écologique (où l'on retrouve agriculture biologique, agroécologie, permaculture) 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 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.

### L'ÉNERGIE AU SERVICE DU DÉVELOPPEMENT ET DE L'ENVIRONNEMENT

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.

## 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.

Les projets soutenus pour 2011 ont été sélectionnés lors de **DEUX SESSIONS**, une en mars/avril et l'autre en septembre/ octobre. Lors de ces temps forts, les dossiers sont sélectionnés après instruction et contact visuel ou téléphonique avec le bénéficiaire.

Au cours de l'année, les associations sont rencontrées et les projets visités.

Au total, **15 PROJETS** ont été soutenus en 2011 :

- 7 projets opérationnels dans le domaine de l'agriculture
- 6 projets de sensibilisation
- 2 projets autour de l'énergie durable

# CHIFFRES-CLÉS

120 000 ARBRES  
PLANTÉS

15 PROJETS

1 700 PAYSANS  
FORMÉS

107 100 € €

550 CUISEURS  
SOLAIRES €

4 COMMUNES ENGAGÉS  
POUR L'AB

6 LIEUX DE  
FORMATION



## AXE 1

# UNE AGRICULTURE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT ET MOTEUR DE DÉVELOPPEMENT

Le soutien à une agriculture productive et respectueuse de l'environnement est l'axe majeur de la fondation. Il s'agit majoritairement de projets opérationnels qui visent la formation d'agriculteurs pour améliorer la gestion de l'environnement dans le cadre d'une activité économique pérenne et source

d'autonomie. Ils permettent également l'expérimentation de techniques novatrices - en agroécologie, agroforesterie, permaculture notamment - susceptibles d'améliorer les pratiques agricoles pour une agriculture à la fois productive et à forte valeur environnementale.

## LES PROJETS SOUTENUS METTENT L'ACCENT SUR

### LA FORMATION DES PAYSANS ET DU GRAND PUBLIC AUX PRATIQUES DE L'AGROÉCOLOGIE

- Centres de formation et fermes-écoles. L'**Ecole de la Nature et des Savoirs** dans la Drôme propose des formations grand public et destinées aux jardiniers pour cultiver selon les principes de la permaculture, et se veut lieu de conservation. **A la ferme de Guié** au Burkina Faso, des jeunes burkinabés sont formés à l'agroécologie pour essayer ces pratiques dans leur village.
- Sessions de formation sur le terrain. **Sahel People Service** et **Inter Aide** proposent des formations à de nombreux paysans au Sénégal et au Malawi pour améliorer la diversification des cultures et pratiques agroécologiques.

### L'INTRODUCTION DE L'ARBRE DANS LES PRATIQUES AGRICOLES

- Des Jeunes pour la Terre** ont construit des diguettes plantées d'arbres, permettant de lutter contre l'érosion des sols.
- dans un travail de reforestation et de sensibilisation à l'agroforesterie : **Inter Aide** et **Projets Plus Actions** ont permis la plantation de 120 000 arbres.

### LA RECHERCHE SUR L'AMÉLIORATION DES TECHNIQUES EN AB

- le **GRAB** en France qui développe un modèle de ferme méditerranéenne alliant agroécologie et agroforesterie.







# ÉCOLE DE LA NATURE ET DES SAVOIRS • DRÔME

## Créer des jardins, lieux de formation, d'expérimentation et de conservation

**L'ÉCOLE DE LA NATURE ET DES SAVOIRS** est une association créée en 2006 par Éric Julien et Muriel Fifiels, sous le parrainage de Jean Marie Pelt et Edgar Morin. Inspirée des principes de vie des « peuples racines », et plus spécifiquement des indiens Kogis de Colombie, l'École de la Nature & des Savoirs est un lieu de formation et de recherche qui permet d'expérimenter, mettre en œuvre et former aux principes du développement durable dans les champs de l'agriculture, la santé, les relations interpersonnelles, l'éducation et la gouvernance.

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 € (4 % du budget total)**

**PARTENAIRES** : Région Rhône-Alpes – Grand projet Biovallée, Union Européenne – FSE, Conseil Général de la Drôme, Chambre d'agriculture de la Drôme, Fondation Un monde par Tous, Association Jardin'En-vie, Centre de ressources ethnobotaniques Rhône-Alpes, ISARA de Lyon.

### LES RÉSULTATS

- Mise en place d'un jardin laboratoire et pédagogique
- Jardin conservatoire pour la multiplication de variétés anciennes de céréales
- Jardin des mémoires : « Cartographie sociale » d'ancien(nes) du territoire retraçant les pratiques qui permettaient de développer l'autonomie des habitants.
- Jardin productif : 530 kg de fruits et légumes pour nourrir les stagiaires des 8 formations proposées en 2011

**APRÈS LE DÉVELOPPEMENT MASSIF D'UNE AGRICULTURE INTENSIVE**, reflet d'une représentation du monde où la nature est au « service de l'homme », un courant se fait jour qui tend à privilégier une agriculture plus « douce », plus respectueuse de la nature et mieux intégrée dans les cycles et paysages naturels. La finalité n'est plus strictement productive mais une relation à la terre et à la nature. L'activité agricole de l'ENS a pour but d'établir des passerelles opérationnelles entre les formes actuelles d'agricultures et les opportunités réelles qu'offrent la permaculture, l'agriculture biologique et la biodynamie. La vocation du Jardin des Savoirs est d'être un support de recherche et de formation, à vocation conservatoire et de mémoire.



# TERRE VERTE • BURKINA FASO

## Introduire le bocage au Sahel

**L'ONG TERRE VERTE** a été créée en France en 1989 pour venir en appui à la Ferme Pilote de Guiè créée la même année au Burkina Faso par l'Association locale Zoramb Naagtaaba (AZN) de Guiè. Depuis, la ferme se consacre à restaurer les sols désertifiés de sa région, au travers de plusieurs techniques qui convergent vers un renouvellement du système agricole par la création d'un bocage. L'objectif de Terre Verte est de créer des îlots de compétences opérationnelles au cœur du monde rural sahélien.

**LES HOMMES, LA FAUNE ET LA FLORE** du Sahel sont habitués de longue date à l'apparition d'années sèches : cela fait partie des caractéristiques climatiques sahéliennes. Néanmoins, depuis une trentaine d'années, ce caractère épisodique du climat est devenu chronique. C'est pourquoi la Ferme Pilote de Guiè 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.



**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 10 000 €**

**PARTENAIRES** : Fondation Lemarchand, Service d'Entraide et de Liaison (SEL), Terre Verte.



### LES RÉSULTATS

- Formation de 14 jeunes aménageurs ruraux aux techniques agroécologiques
- Etude de sites de périmètres bocagers à aménager
- Primes d'excellence décernées à près de 200 agriculteurs «modèles»
- Participation aux frais de fonctionnement de la ferme (salaires, matériel, transports).

# INTER AIDE • MALAWI

## Valoriser et améliorer durablement les sols

**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.



**LE MALAWI** est un pays éminemment agricole et rural : l'agriculture est le secteur le plus important de l'économie, et emploie près de 80% de la population. C'est pourquoi Inter Aide adresse depuis des années les problématiques de la dégradation de l'environnement et de la diminution des ressources en eau afin de renforcer la capacité de résilience et la sécurité alimentaire des paysans malawites. Malgré une saison des pluies défavorable, une situation politique mouvante et des difficultés liées à l'instabilité de l'équipe, les résultats 2011 du projet ont été très satisfaisants. Grâce au soutien de la fondation, Inter Aide a pu accompagner les paysans dans l'amélioration de leurs capacités techniques et l'application de différentes méthodes visant à protéger et améliorer les propriétés pédologiques des terres arables. Ces pratiques permettent aujourd'hui aux paysans de dégager des revenus tout au long de l'année, par la valorisation des zones de bas-fonds et la diversification de leurs cultures.

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 10 000 €**

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

**PARTENAIRES** : Autorités locales et traditionnelles

### LES RÉSULTATS

- 1158 paysans, dont 66% de femmes, ont été formés à des pratiques (bocage, paillage) permettant d'améliorer durablement les propriétés des sols
- 946 bénéficiaires ont produit de l'engrais organique qu'ils utilisent pour la fertilisation de leurs cultures

- près de 85 000 arbres ont été plantés.
- 480 familles ont été formées aux techniques de micro irrigation et l'utilisent en saison sèche pour diversifier leurs cultures et leurs sources de revenus
- le revenu moyen par famille des cultures de saison sèche équivaut à 5 mois de sécurité alimentaire



# SAHEL PEOPLE SERVICE • SÉNÉGAL

## Promouvoir l'agroécologie en réponse à la désertification sahélienne

**LES ASSOCIATIONS SAHEL PEOPLE SERVICE ET AFAFA** travaillent en synergie depuis 2007 afin de contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations rurales dans le bassin arachidier de Fatick, avec un objectif triple : lutter contre la désertification par la création d'oasis reforestées, permettre aux familles paysannes d'accéder à une autonomie et une souveraineté alimentaire et respecter l'environnement par une gestion économe des ressources naturelles.

**L'AGROÉCOLOGIE**, par sa fonction novatrice, vient concrétiser ce projet de lutte contre la désertification au Sénégal, en associant le développement agricole à la protection de l'environnement. Les actions menées sont largement inspirées du travail de Pierre Rabhi, l'initiateur de l'association Terre & Humanisme, partenaire de Sahel People Service. Grâce aux principes de l'agroécologie, des terres agricoles ont pu être réhabilitées en oasis, et les ressources en bois gérées de manière économe. La mise à disposition d'un centre d'expérimentation et de formation à l'agroécologie vient ensuite accompagner des pratiques paysannes. La mise en place d'une organisation locale de la production vient enfin structurer ces nouvelles orientations.

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 10 000 €**

**PARTENAIRES :** AFAFA (Aide aux Forces Vives Africaines par la Formation en Agroécologie), Terre & Humanisme, Bolivia Inti Soleil, Kokopelli.



### LES RÉSULTATS

- **Création d'un champ-école d'1 ha destiné à former les producteurs aux pratiques et techniques agroécologiques**
- **Réhabilitation d'une parcelle de 6 ha dégradée en oasis agroécologique : plantation de 14 espèces d'arbres forestiers et fruitiers et mise en cultures**
- **Rencontre avec les autorités locales pour la réappropriation de terres**



## PROJETS PLUS ACTIONS • BENIN

### Former au maraîchage et à l'agroforesterie

**PROJETS PLUS ACTIONS (PPA)** est une organisation de solidarité internationale créée en 2006. Elle soutient des initiatives et des acteurs locaux, qui placent les problématiques environnementales au cœur des enjeux de développement humain sur des sites naturels remarquables, reconnus comme des hauts lieux de biodiversité mondiale. PPA oriente son appui financier et technique de manière à amener ces initiatives vers une autonomie de gestion.



**LE PARC NATIONAL DE LA PENDJARI**, réserve de Biosphère UNESCO située au Nord Ouest du Bénin, occupe une superficie de 500 000 ha et abrite une biodiversité exceptionnelle. Lors de sa création, les populations riveraines ont été privées d'une très grande partie de leur accès aux ressources naturelles (chasse, pêche, terres agricoles), et éprouvent des difficultés à mettre en œuvre des activités économiques pérennes et viables pour l'environnement. Depuis 2007, PPA et son partenaire béninois, Actions & Développement, interviennent dans l'un des villages riverains pour promouvoir des initiatives communautaires permettant d'améliorer les revenus et les conditions de vie des populations à travers la promotion d'activités économiquement viables et respectueuses de l'environnement, privilégiant la mobilisation des femmes.

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €**

**PARTENAIRES** : Action et Développement, le groupement de femmes de Firi-houn

#### LES RÉSULTATS

- Appui au groupement féminin du village pour le développement du maraîchage
- Accompagnement de l'organisation des femmes vers l'auto-gestion et la commercialisation
- Renforcement des capacités en agroforesterie : 22 641 plants ont été mis en terre soit 107 hectares de manguiers, acacias, nérés, gmélinas et cacias.



## DES JEUNES POUR LA TERRE • BURKINA FASO

### Aider l'installation en maraîchage 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 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 particuliers. Partant de ce constat, l'association Des Jeunes pour la Terre a concentré son aide sur le village de Dona, resté à l'écart des projets de développement, faisant preuve de dynamisme et d'une grande cohésion sociale.



**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 2 600 €**

**CO-FINANCEURS :** Caisse Populaire de Dédougou, fondation SOGREA

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

#### LES RÉSULTATS

- Réalisation d'une étude sociologique pour identifier les besoins et les potentiels de production du village
- Sensibilisation auprès de 35 participants
- Restauration de la fertilité des sols : diquettes en pierre et argile plantées d'arbres



# GRAB • VAUCLUSE

## Créer une ferme pilote en agroécologie

**LE GRAB (GROUPE DE RECHERCHE EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE)** est une station d'expérimentation et d'expertise en agriculture biologique reconnue, créée en 1979. La finalité du GRAB est d'améliorer les pratiques et les techniques de l'agriculture biologique, et de favoriser la transmission et l'utilisation de ces connaissances et innovations à l'ensemble de la profession agricole.



**DE NOMBREUX SAVOIR-FAIRE ET TECHNIQUES BIOLOGIQUES** ont démontré leur efficacité et leur pertinence. Ils doivent à présent être combinés pour l'élaboration de nouveaux systèmes agroécologiques performants. Pour relever ce défi, le projet a pour objectif de démontrer la pertinence de (ré)associer étroitement espèces végétales et animales à l'échelle d'une ferme. Un accent particulier sera mis sur l'autonomie économique afin d'être démonstratif auprès de la profession. Sur des terres mises à disposition par le Conseil Général du Vaucluse, le GRAB présente un projet de ferme agroécologique et méditerranéenne modèle, qui serait une vitrine nationale de l'agriculture durable, intégrant les connaissances et les références actuelles de la recherche agronomique.

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 8 000 €**

**CO-FINANCEURS** : Fondation de France, fondation Nature & Découvertes, Union Européenne

**PARTENAIRES** : Chambres d'agriculture du Vaucluse, INRA d'Avignon, Fédération Bio de Provence, lycée agricole F. Pétrarque, CFPPA Carpentras-Serres, Université Avignon, jardin bio d'insertion Semailles

### LES RÉSULTATS

- ☛ Choix et définition des systèmes de production en agroécologie et agroforesterie en concertation avec un groupe d'agriculteurs référents
- ☛ Description de la méthodologie scientifique avec l'INRA
- ☛ Mobilisation des compétences des partenaires et répartition des tâches suivant trois volets (scientifique, économique, pépinières)
- ☛ Mise en lien avec d'autres initiatives semblables pour démontrer la viabilité des systèmes proposés



# 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, en particulier celles de l'accès au foncier et l'installation ou la conversion des

agriculteurs en agriculture écologique : Terre de Liens et OPABA mènent des actions de sensibilisation et des projets opérationnels dans ce sens. BEDE sensibilise le grand public à l'importance de la biodiversité en agriculture.

## LES PROJETS SOUTENUS METTENT L'ACCENT SUR

### LA SENSIBILISATION

- ☛ **Terre de Liens Nord-Pas-de-Calais** interpellent les élus et les collectivités pour le développement de terres cultivées en AB en région Nord-Pas-de-Calais.
- ☛ **BEDE** informe sur l'importance de la biodiversité cultivée au Mali à travers la création de filière locale de produits issus de l'agroécologie.
- ☛ **L'Echangeur** a initié le Dynamo Project, une caravane itinérante qui sensibilise au développement durable via la création audiovisuelle.

### L'INSTALLATION DES AGRICULTEURS EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE

- ☛ **L'Organisation Professionnelle pour l'Agriculture Biologique en Alsace (OPABA)** développe un pôle de conversion pour sensibiliser et accompagner les agriculteurs souhaitant se convertir au bio.
- ☛ **Terre de Liens Alsace** accompagne la transmission des exploitations bio et l'intégration des agriculteurs hors cadre familial.







## TERRE DE LIENS • ALSACE

### Faciliter l'accès au foncier pour des producteurs bio en Alsace

**L'ASSOCIATION TERRE DE LIENS (TDL)** mobilise citoyens, outils juridiques et outils de finance solidaire 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. L'association Terre de Liens Alsace a été créée en 2009 et est une composante régionale de Terre de Liens.

**DANS UN CONTEXTE D'ACCÈS AU FONCIER PARTICULIÈREMENT COMPLEXE EN ALSACE**, l'antenne régionale est née afin d'accompagner la transmission des exploitations bio et l'intégration des agriculteurs hors cadre familial, pour encourager et faciliter les processus de transition entre les générations d'agriculteurs. L'approche innovante de Terre de Liens, mêlant mobilisation et implication citoyenne, dialogue, appui technique et réseau de partenaires, permet de nourrir ces dynamiques territoriales. Terre de Liens Alsace souhaite devenir un acteur référent sur son territoire, dans les domaines de la gestion du foncier agricole et la transmission, en étant une interface privilégiée entre les porteurs de projets agricoles et les collectivités locales.

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 8 000 €**

**CO-FINANCEURS** : Union Européenne, Conseil Régional, Fondation de France

**PARTENAIRES** : OPABA, MABD (Mouvement de la Culture Bio-Dynamique), Points Infos Installations, Syndicat des Jeunes Agriculteurs

#### LES RÉSULTATS

- **Accompagnement de la transmission des Ferme du Kritt et de la bergerie de Pfaffenhoffen**
- **Mise en place d'un réseau professionnel avec les instances de gestion du foncier et d'aide à l'installation**
- **Faire connaître TDL à travers des actions de sensibilisation à destination d'élus, agents, porteurs de projets, sympathisants et grand public**



# TERRE DE LIENS • NORD PAS DE CALAIS

## Accompagner les collectivités pour développer la conversion en agriculture biologique

**DEPUIS QUELQUES ANNÉES**, la demande en produits issus d'une agriculture saine et respectueuse de l'environnement ne cesse de se manifester. De nombreuses collectivités sont demandeuses d'outils, d'approches et d'animations en faveur d'une nouvelle forme d'accès à la terre et de projets d'agriculture durable sur leurs territoires : restauration collective, circuits courts, installation de projets en agriculture biologique et paysanne. L'approche innovante de Terre de Liens, mêlant mobilisation et implication citoyenne, dialogue, appui technique et mise en liens, permet de nourrir ces dynamiques territoriales. Terre de Liens possède également une ingénierie sur l'accès au foncier qu'elle souhaite mettre en pratique en région Nord-Pas-de-Calais en sensibilisant et accompagnant les élus et techniciens des collectivités pour l'installation et la pérennisation de fermes en agriculture biologique sur les territoires.

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 10 000 €**

**CO-FINANCEURS** : Conseil Régional  
NPDC, Conseil Général

**PARTENAIRES** : Collectivités



### LES RÉSULTATS

- **Accompagnement des communes pour sensibiliser les élus et techniciens et repérer des terres mobilisables**
- **Création d'un guide répertoriant les outils à disposition des collectivités pour favoriser l'accès à la terre**
- **Mise en place de formations à destination des techniciens des collectivités territoriales**
- **Participation à la création d'une formation sur cette thématique au niveau national**

**POUR L'ANNÉE 2011**, le travail de TDL-NPDC s'est concentré sur les territoires et collectivités du Pays de la Lys Romane (35 communes concernées), la Communauté d'Agglomération du Douaisis (35 communes concernées), Lille Métropole Communauté Urbaine (85 communes concernées), la Commune de Merville (Flandres) et le Parc Régional Avesnois. La fondation Terra Symbiosis soutient Terre de Liens Nord-Pas-de-Calais depuis 2010 en lui permettant de concevoir et réaliser l'accompagnement de collectivités sur la maîtrise du foncier agricole pour une gestion respectueuse de la terre et une agriculture dynamique en milieu rural et périurbain.



# OPABA • ALSACE

## Créer un pôle de conversion à la bio

**CRÉÉE EN 1980, L'OPABA EST UN SYNDICAT PROFESSIONNEL** qui rassemble tous les agriculteurs biologiques et biodynamiques alsaciens. Le but de l'OPABA est de promouvoir et développer l'agriculture biologique (AB) en Alsace. Pour cela, elle s'est fixée plusieurs 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 AB.

**L'OPABA SOUHAITE DOUBLER LA PRODUCTION BIOLOGIQUE EN ALSACE** à l'horizon 2013 afin de relever l'enjeu du développement de l'agriculture biologique (AB) selon les objectifs du Grenelle, et répondre à la demande croissante. Depuis 2010, la fondation Terra Symbiosis soutient la mise en place du Pôle de conversion, permettant de coordonner les actions des acteurs et conseillers à la conversion. Lieu d'information et d'accompagnement, il recense également les candidats à la conversion et les oriente vers un conseiller chargé du diagnostic et de l'accompagnement individuel de conversion. Cette organisation plus forte et transparente pour les producteurs et organismes permet aujourd'hui d'accompagner une soixantaine d'agriculteurs par an contre une vingtaine auparavant. L'action s'est poursuivie lors du premier semestre 2011, particulièrement sur la conception du Guide Conversion Alsace et du stand pôle conversion Alsace.

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €**

**PARTENAIRES** : Chambres d'agriculture et coopératives ou organismes privés susceptibles d'intervenir dans des processus de conversion à l'AB

### LES RÉSULTATS

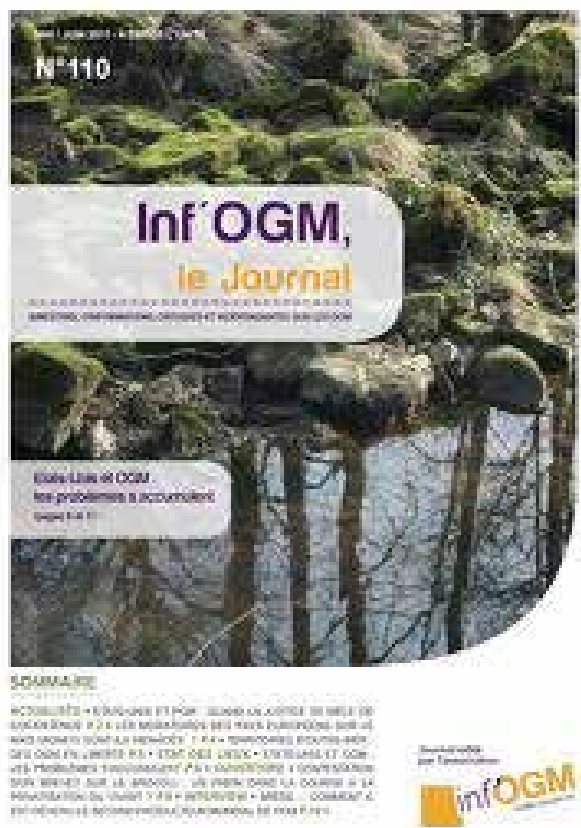
- ▀ Développement du Pôle de conversion avec un conseil plus personnalisé selon les productions et les localisations géographiques.
- ▀ Sensibilisation des jeunes agriculteurs
- ▀ Réalisation d'outils de suivi communs
- ▀ Conception et impression d'un guide clair et pédagogique « Guide Conversion Bio Alsace »
- ▀ Conception et réalisation des supports de communication du stand pôle conversion bio Alsace (stand, kakémono, porte-document, comptoir).





# INF'OGM • ÎLE DE FRANCE

## Donner une information précise et neutre 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, juridiques et éthiques. Ce travail est diffusé sous forme de publications, de conférences, de veilles juridiques et de formations auprès des élus.

### LES RÉSULTATS

- ▀ Veille citoyenne et diffusion du journal bimestriel
- ▀ Brochure thématique de 84 pages sur les nouvelles techniques de manipulation du vivant
- ▀ Brèves et un moteur de recherche sur les autorisations en cours au niveau européen alimentent régulièrement la base de données du site internet
- ▀ Interpellation et information auprès des acteurs politiques, des députés et membres du Ministère de l'Environnement

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €**

**CO-FINANCEURS :** Fondation de France, Région île de France, fondation Léopold Mayer, fondation Goldsmith, fondation Léa Nature

**PARTENAIRES :** Réseau Semences Paysannes

## BEDE • MALI

# Consommer la biodiversité cultivée locale pour la protéger et mieux se nourrir

**EN LIEN AVEC UNE CINQUANTAINE D'ORGANISATIONS** de différents réseaux français, européens et internationaux, BEDE participe à la construction d'un mouvement social autour des enjeux de la biodiversité cultivée pour la souveraineté alimentaire. Installée à Montpellier, en Languedoc-Roussillon, l'association contribue à la protection et à la promotion des agricultures paysannes et écologiques, met en réseau des paysans, chercheurs et sociétés civiles des pays d'Europe, du Maghreb et d'Afrique de l'ouest, et conçoit du matériel pédagogique sur les thématiques en lien avec la biodiversité cultivée.



**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 6 000 €**

**CO-FINANCEURS : CFSI – FDF, Léa Nature**

**PARTENAIRES : COFERSA (Convergence des Femmes Rurales pour la Souveraineté Alimentaire du Mali)**

**LES PRODUITS ISSUS DE LA BIODIVERSITÉ AFRICAINE LOCALE**, cultivée en agriculture sans intrant chimique, sont d'une grande valeur alimentaire et nutritionnelle. Ils sont très souvent utilisés pour leurs intérêts médicinaux : ce sont des alicaments. La présence massive de produits importés, ainsi que l'occidentalisation des modes de consommation tendent cependant à déprécier la valeur sociale et écologique de ces produits. C'est pourquoi des organisations paysannes de femmes comme la COFERSA s'organisent pour cultiver, transformer et commercialiser des produits issus d'une agriculture agroécologique locale (fruits et légumes séchés, jus et sirop de fruits locaux, beurre de karité, pâte de soubala, céréales préparées). En plus de la richesse qu'ils apportent à la biodiversité, ces produits valorisent l'économie locale et offrent une source de revenus aux femmes, renforçant ainsi leur rôle en milieu rural.

### LES RÉSULTATS

- Organisation d'une rencontre pour la Journée mondiale de l'alimentation sur les enjeux de la consommation des produits agroalimentaires et des produits locaux
- Réalisation et diffusion de vidéos témoignages de femmes et d'émissions de radio en langue locale sur les radios rurales
- Conception et réalisation de supports de communication pour l'information aux consommateurs (logo, affiche, étiquette)

# L'ÉCHANGEUR • DE TANGER À BAMAKO

## Sensibiliser à l'environnement à travers le processus créatif

**L'ÉCHANGEUR** est une association qui souhaite encourager les échanges culturels transnationaux en apportant un soutien artistique, logistique et technique au développement d'actions à caractère culturel, éducatif et écologique favorisant la circulation d'informations et les échanges entre populations.

**DE TANGER À BAMAKO**, le Dynamo Project est une structure itinérante de formation et de sensibilisation au développement durable, appuyée par une plateforme de diffusion cinématographique autonome installé dans leur véhicule. A travers la mise en place d'actions locales ciblées – ateliers de réalisation vidéos, projections-débats – l'objectif du Dynamo Project est de sensibiliser les communautés africaines, plus particulièrement les jeunes, aux problématiques écologiques contemporaines. Le cinéma est l'outil de prédilection de ce collectif-trotteur : il facilite un espace propice à la création, la réalisation et la diffusion de supports audiovisuels pour faire savoir l'urgence environnementale et accompagner le changement de comportement.

### LES RÉSULTATS

- Ateliers de formation à la réalisation participative de supports audiovisuels, impliquant 60 jeunes
- Réalisation de 4 films et de nombreux courts-métrages dans le cadre des ateliers avec diffusion finale aux populations locales
- Organisations de 16 projections-débats de films de sensibilisation sur des questions environnementales en plein air, rassemblant près de 10 000 personnes

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 5 000 €**

**CO-FINANCEURS :** Conseil Régional d'Île-de-France, Mairie de Paris, Direction Générale de la Jeunesse et des Sports, société de production Les Films Sauvages

**PARTENAIRES :** 1 Chemin 2 Traverses, Festival International du Film d'Environnement, Maison des Jeunes de Sidi Ifni, Maison des Cinéastes de Mauritanie, Centre culturel Régional de Saint-Louis, Collectif Yeta

L'équipe du Dynamo Project s'est rendue au Maroc, en Mauritanie, au Sénégal et au Mali. Elle est accueillie en résidence, avec le soutien et le partenariat effectif et affectif d'une structure socioculturelle locale. Le contexte géopolitique et la guerre au Mali n'ont pas permis aux porteurs de projet de réaliser l'itinéraire prévu initialement.





## AXE 3

# L'ÉNERGIE AU SERVICE DU DÉVELOPPEMENT ET DE L'ENVIRONNEMENT

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.

## LES PROJETS SOUTENUS METTENT L'ACCENT SUR

### LE SOUTIEN DES FOURS ÉCONOMES EN BOIS

🍂 **Bolivia Inti Sud Soleil** forme les familles des régions andines les plus pauvres à la fabrication de fours solaires.

### LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

🍂 **ENDA (Environnement et Développement du Tiers-Monde)** au Sénégal travaille à la mise en place d'une filière éolienne pour l'exhaure d'eau afin d'irriguer des champs en agriculture biologique.



## 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. Sur la région d'Arequipa, la quête énergétique est une contrainte très lourde pour les familles : cette dépense peut représenter jusqu'à 40% des revenus mensuels. De plus, la cuisson au bois se fait dans l'unique pièce de vie et les fumées dégagées provoquent de nombreuses maladies respiratoires. 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 dans la région andine d'Arequipa. En effet, il a été démontré que l'utilisation régulière du cuiseur solaire permet l'économie d'au moins les deux tiers de la dépense habituelle en gaz ou en kérosène. De plus, l'utilisation du cuiseur solaire permet de réaliser la cuisson des repas sans surveillance ; ce gain de temps peut être mis à profit pour d'autres activités particulièrement émancipatrices pour les femmes.



**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 10 000 €**

**CO-FINANCEURS** : fondation SAHEE

**PARTENAIRES** : Caritas Felices, Centre Unàmonos, Action Carbone



## LES RÉSULTATS

- 22 stages de formation d'une semaine, soit 550 cuiseurs solaires réalisés
- Suivi de 4 mois permettant aux familles d'intégrer cette nouvelle méthode de cuisson dans leur quotidien : près de 100% des bénéficiaires se servent de leur cuiseur 5 à 7 jours par semaine
- Professionalisation de l'équipe locale et processus d'autonomisation



# ENDA PRONAT • SÉNÉGAL

## Promouvoir les énergies renouvelables face aux changements climatiques

**ENDA TIERS-MONDE** (Environnement et Développement du Tiers Monde) est une ONG internationale créée en 1972, basée à Dakar (Sénégal) et initialement fondée comme un programme conjoint du Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE), de l'Institut Africain de Développement Economique et de Planification (IDEP) et de l'Organisation Suédoise pour le Développement International. Par la formation, la recherche-action, le plaidoyer et la construction d'alliances stratégiques, Enda contribue à la formulation de politiques publiques allant dans le sens d'un développement durable et à l'avènement d'une culture de paix et de non-violence.



**DANS UN CONTEXTE DE DÉGRADATION DES RESSOURCES NATURELLES**, avec des répercussions sur l'ensemble des activités rurales (production, transformation, petit artisanat), la gestion à long terme des changements climatiques et des modes de production agricole devient précaire. Pour la deuxième année du projet, un champ-école paysan (CEP) a été mis en place au début de l'année avec l'installation d'une éolienne pour l'exhaure de l'eau et d'un système de micro-irrigation (goutte-à-goutte) chez un producteur. Ces lieux de transmission des savoir-faire agroécologiques et d'apprentissage entre paysans, scientifiques, élèves et enseignants, permettent le perfectionnement, l'adaptation et l'assimilation des innovations techniques - dans les domaines agroécologique et des énergies renouvelables - dans le but d'améliorer les conditions environnementales et le rendement des exploitations agricoles

### LES RÉSULTATS

- **Création d'un CEP pour la formation de producteurs et productrices : fertilisation dans un système d'irrigation goutte à goutte, rôle de l'arbre, protection naturelle des cultures, fabrication du compost, itinéraires cultureux**
- **Augmentation de plus de 20% des rendements agronomiques et économiques**
- **Conception d'une éolienne d'1 kW**
- **Formation sur les énergies renouvelables auprès des enseignants, élèves, et parents d'élèves**

**SOUTIEN TERRA SYMBIOSIS : 7 500 €**

**CO-FINANCEURS** : FFEM, ADEME, Fondation Nicolas Hulot

**PARTENAIRES** : CIFRES, organisations paysannes locales



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