



Fondation

# Chrëschte mam Sahel Chrétiens pour le Sahel



ÉTABLISSEMENT D'UTILITÉ PUBLIQUE



Photo: Assane Ouedraogo

**Le changement climatique n'est pas seulement un problème pour l'avenir. Il nous répercute chaque jour, partout.**

*VANDANA SHIVA, PRIX NOBEL ALTERNATIF*



### **Die Folgen des Klimawandels beeinträchtigen das Leben**

*Die Sahelzone ist von einer extremen Dürre geprägt und regelmäßige Hungersnöte sind die Folge. Die spärliche Vegetation in Burkina Faso ermöglicht fast ausschließlich eine nomadische Viehhaltung. Bedingt durch das regelmäßige Verdorren der Grasweiden, steht die Landwirtschaft vor großen Herausforderungen und mithin auch die Bevölkerung in den ländlichen Regionen.*

*Da sich die Niederschlagsmengen durch den Klimawandel ständig verändern, werden sich die Temperaturen ebenfalls zukünftig ändern. Die landwirtschaftliche Produktion von Nahrungsmitteln wird somit stark beeinflusst.*

*Durch ihre beiden Projekte, unterstützt durch das Ministerium für Umwelt, Klima und nachhaltige Entwicklung, die in dieser Ausgabe näher behandelt werden, werden vor allem Maßnahmen zur Anpassung an das veränderte Klima durchgeführt. Wohlwissend, dass der Klimawandel, die aufkommende Armut und die Landflucht den Nährboden für terroristische Gruppierungen sind, unterstützen die Projekte ebenfalls die Stabilisierung der Lebensgrundlagen der ländlichen Bevölkerung.*

*Die Ausbildung von Fachkräften und die nachhaltige Entwicklung führen zu einer verringerten Umweltzerstörung. Der Einsatz von Solarkochern und die Installation von Photovoltaikanlagen zielen auf die Erhöhung der Lebensbedingungen ab.*

*Auch wenn die Corona-Pandemie derzeit die Menschheit in Atem hält, ist der Klimawandel doch die größte humanitäre Gefahr für die Menschen in den Drittweltländern – u.a. auch in Burkina Faso. Es ist unser Wille, ihnen mit aller Kraft beizustehen.*

**Marcel Oberweis**  
**Vizepräsident**

## **CHANGEMENTS AU NIVEAU DU CONSEIL D'ADMINISTRATION**



Photo : CPS

Suite au décès du président-fondateur Ferdy Fischer fin mars 2020, un changement s'imposait à la tête de la Fondation. Les membres du Conseil d'administration ont élu à l'unanimité des voix exprimées l'ancien vice-président M. Marc Fischbach comme président et M. Marcel Oberweis comme nouveau vice-président. M. Georges Fischer a été coopté nouveau membre par le Conseil d'administration.



**www.cps.lu**

### **CONSEIL D'ADMINISTRATION**

**Président:** Marc Fischbach **Vice-président:** Marcel Oberweis

**Secrétaire:** Pascale Fisch-Gend, **Trésorier:** Bernadette Reuter-Wagner

**Membres:** Viviane Feltgen, Georges Fischer, Marie-Josée Frank, Paul Goerens, Claude Niedner, Rudy Reuter, Jean-François Tusch

### **EMPLOYÉS**

**Luxembourg:** *Coordinateur:* Alain Lentz, *Gestionnaire de projets:* Brigitte Diederich-Kempeneers, *Responsable collecte de fonds – Sensibilisation/ED:* Tom Ernst,

**Burkina Faso:** *Représentant permanent:* Bertran Kam, *secrétaire :* Balkissou Bangagne, *chauffeur :* Abdoulaye Banem, *gardiens :* Clément Sawadogo, Hamado Baguian

### **UN GRAND MERCI A TOUS NOS DONATEURS ET SPONSORS:**

Particuliers, communes, paroisses, écoles, entreprises, associations

Périodique édité par : Fondation Chrëschte mam Sahel – Chrétiens pour le Sahel ■ Etablissement d'utilité publique ■ Registre de commerce G-131 ■ ONG, active au Burkina Faso, agréée depuis 1986 ■ Bureaux et siège social : 29, bd. Dr. Charles Marx, L-2130 Luxembourg ■ B.P. 2647 L-1026 Luxembourg ■ Tél. : +352 49 05 55 ; Fax : +352 49 05 55 44 ; ongsahel@pt.lu ; www.cps.lu ■ Impression : Print Solutions s.à.r.l. Luxembourg sur papier recyclé.



# ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE – UN NOUVEAU PROJET

## CEAS Burkina – Nouveau partenaire de CPS



Photo : CPS

Monsieur Henri Ilboudo, Directeur du CEAS Burkina

Après avoir apporté un appui ponctuel d'aide alimentaire à des populations du Burkina Faso, un groupe d'amis suisses met en place en 1982, la Fondation Centre Ecologique Albert Schweitzer, dans le but d'améliorer la résilience des populations du Burkina Faso et contribuer ainsi au Développement Durable du pays.

L'Association Centre Ecologique Albert Schweitzer du Burkina Faso (CEAS Burkina) qui est juridiquement autonome depuis 2009 est l'héritière des actions de cette fondation au Burkina Faso. C'est une structure d'appui technique à but non lucratif, dont les interventions sont entièrement basées sur des actions de développement avec une philosophie qui est « d'allier l'Economie à l'Ecologie ».

Depuis trois décennies, les actions initiées par le centre ainsi que les projets qu'il met en œuvre contribuent à la préservation des ressources naturelles, à l'amélioration de la résilience des populations défavorisées face aux effets des changements climatiques en facilitant leur accès aux technologies et techniques adaptées en agro-écologie et agro transformation, aux énergies renouvelables pour l'usage productif, à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement à travers la collecte, la gestion, le traitement et la valorisation des déchets solides/ménagers.

## Le nouveau projet

En partenariat avec le CEAS Burkina, CPS appuie un projet d'adaptation de la production agricole au changement climatique à travers le maraichage de contre saison en utilisant des méthodes agro-écologiques et des énergies renouvelables. Le projet est mis en œuvre dans quatre villages de la commune de Ténado, située au Centre-Ouest du Burkina Faso.

Ce projet quinquennal (2020-2024) d'un montant total de 500 000 € est financé par le Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable (MECDD).

Les effets attendus du projet sont les suivants :

- le développement de la production maraichère irriguée à travers l'aménagement de sites d'environ 1 ha par village (avec forages et puits maraichers, systèmes de pompage solaires photovoltaïques, système d'arrosage par aspersion fonctionnant à l'aide d'une pompe solaire, production de compost) ;
- l'amélioration des conditions de stockage, de transformation et de vente (avec équipements de séchage solaire, silos et chambres froides solaires, mise en place d'un circuit de commercialisation, activités de promotion) ;
- Le renforcement des capacités techniques et organisationnelles des bénéficiaires (formations et formalisation de coopératives).

Les bénéficiaires directs sont les 200 producteurs maraichers soutenus et leurs familles (environ 1 200 personnes). Le projet bénéficie aussi aux populations des 4 villages bénéficiaires du projet (22 402 habitants), de la commune de Ténado et des grands centres urbains environnants.



Photo : CPS

Rencontre CPS et CEAS Burkina à Ouagadougou

# CHANGEMENT CLIMATIQUE – UN PROJET A MI-PAROURS

Depuis 2018, CPS et son partenaire l'OCADES de Dédougou, ont initié un projet d'appui aux initiatives locales d'adaptation au changement climatique dans 5 villages de la Commune de Toma, au Nord-Ouest du Burkina Faso. Ce projet quinquennal est financé par le MECDD à hauteur de 500 000 €. Les bénéficiaires du projet sont estimés à 9 000 personnes.

## Premiers changements positifs observés

Le projet est actuellement à mi-parcours et les indicateurs objectivement vérifiables ont été mesurés en juin 2020 par le projet. Une évaluation à mi-parcours par un consultant externe est programmée pour octobre 2020. Ici nous nous limitons à citer quelques exemples de changements positifs observés en relation avec les 2 premiers objectifs du projet.

### Objectif 1 : promouvoir des pratiques de production agro-pastorales adaptées aux changements climatiques

**Changement observé:** Le pourcentage des ménages cibles ayant adopté la technique du zaï est passé de 6% à 36% à la fin du 1<sup>er</sup> semestre 2020

Le zaï (culture en cuvettes traditionnelles améliorées) retient les eaux de ruissellement du sol. Différentes études ont montré que le zaï a des effets positifs sur la production agricole, ce qui indique également le taux d'adoption élevé parmi les ménages cibles. Depuis 2018, 60 producteurs ont été formés à la technique du zaï et 40 producteurs ont été doté d'un ripper (zaï mécanisé).



Photo : CPS

Zaï

**Changement observé :** Le pourcentage des ménages cibles ayant adopté la fumure organique est passé de 81% à 96%

La fumure organique, comme mesure complémentaire du zaï, améliore la fertilité du sol, augmente la capacité de rétention de l'eau du sol et améliore ses propriétés physico-chimiques. Elle contribue à la gestion durable des terres ainsi qu'à la réduction des effets de la variabilité pluviométrique. Les rendements agricoles sont accrus et la biodiversité améliorée. Depuis 2018, 100 fosses fumières ont été construites (50 sont en cours).



Photo : CPS

Foyers améliorés

### Objectif 2 : promouvoir des initiatives locales de promotion des énergies renouvelables et de l'écologie

**Changement observé :** Le pourcentage des ménages cibles utilisant un foyer amélioré est passé de 18% à 60%

Par rapport aux méthodes traditionnelles de cuisson à l'air libre, les foyers améliorés permettent d'épargner jusqu'à 2/3 du bois nécessaire pour la préparation des repas. Ils contribuent à la lutte contre la désertification et à l'amélioration des conditions de vie des femmes (confort et gain de temps). Ils sont bâtis à partir de matériaux disponibles sur place et sont facilement réalisables.

**Changement observé :** Le pourcentage des ménages cibles utilisant un biodigester est passé de 0% à 40%

Les biodigesteurs produisent du biogaz à partir de bactéries digérant de la matière organique dans des conditions anaérobies. Depuis 2018, 2 biodigesteurs ont été expérimentés avec succès sur 5 prévus.

# ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE – AUTRES ACTIVITÉS

Depuis plus de 20 ans, CPS appuie des projets de lutte contre la désertification au Burkina Faso. Actuellement, les 4 programmes de développement intégré et le projet de récupération de terres dégradées à Kongoussi, inscrits dans l'Accord-Cadre 2019-2023 signé avec le MAEE, prennent en compte l'adaptation au changement climatique.

En outre des activités décrites sur les 2 pages précédentes, comme le renforcement des capacités techniques et organisationnelles des bénéficiaires, le développement du maraîchage de contresaison, la promotion du zaï, de la fumure organique et des énergies renouvelables, d'autres activités en lien avec le changement sont mise en œuvre. Voici quelques exemples :

## La sensibilisation sur l'environnement



Photo : Bobo Dioulasso

Séance de sensibilisation

Il s'agit notamment de faire prendre conscience de la nécessité d'agir contre la dégradation de l'environnement à travers une gestion rationnelle des ressources naturelles.

## La mise en place de diguettes antiérosives



Photo : CPS

Diguettes antiérosives

Les diguettes antiérosives sont constituées de blocs de pierres disposées en rangées le long des courbes de niveaux, ou autour d'un champ, généralement végétalisées avec l'andropogon, une plante herbacée.

Elles permettent de récupérer les terres dégradées, de réduire l'érosion hydrique, d'augmenter l'infiltration des eaux de pluie, de conserver et d'améliorer la fertilité des sols. Le retour de la végétation et de la microfaune contribue à améliorer la biodiversité.

## L'irrigation goutte à goutte



Photo : CPS

Irrigation goutte à goutte

L'irrigation goutte à goutte est une technique qui vise à appliquer une petite quantité d'eau à intervalles réguliers à l'endroit où les racines sont concentrées. D'importantes économies d'eau peuvent être réalisées par la réduction de l'évaporation. Cette technique est particulièrement conseillée dans les régions sahéliennes où les approvisionnements en eau sont sévèrement limités.

## La gestion des forêts villageoises



Photo : Ahmed Ouoba

Forêt villageoise intégrant l'apiculture

La protection et la valorisation des forêts villageoises constituées d'espèces locales est une contribution importante à la conservation de la diversité biologique et à la valorisation des ressources forestières, fauniques et halieutiques.

La surveillance, l'entretien et la gestion de ces forêts sont assurés par des comités villageois.

# SENSIBILISATION / ÉDUCATION AU DÉVELOPPEMENT

## On Stéitsch

De Festival On Stéitsch gëtt säit 2008 all Joers vum Service National de la Jeunesse organiséiert an huet als Ziel, d'Kultur vun de Jonken a Lëtzebuerg siichtbar ze maachen. Esou kritt een niewent Concerten och nach divers aner Aktivitéite proposéiert. Och CPS ass mat present op de Stänn vun den Aktivitéite "Fantastic Food" an "Zesumme fir Agenda 2030". Soumat gëtt dëse Festival eis d'Méiglechkeet vill Leit beieneen unhand vu kuerzen Animatiounen ze sensibiliséieren.

Profitéiert de Samschden, den 19. September 2020 vun enger eenzegaarterger Atmosphär bei de Rotonden.



## Cinéma du Sud – édition automne

Nodeems am Summer 3 Projektione vum Cinéma du Sud online, sous forme vu Streaming, stattfonnt hunn, si mir am Oktober erëm live mat der Hierschtedition zeréck! Sonndes, den 18. Oktober 2020 um 18:30 fënnt d'Projektion vum Film „Soyalism“ während den Transition Days am Carré Rotondes zu Hollerech statt. Méi genau Informatiounen an Tickete wäert Dir deemnächst op <https://cinemadusud.wordpress.com/> fannen!

De selwechten Dag kennt Dir och am Kader vun den Transition Days un engem Vëlo-Tour an e puer Visitten ënnerwee deelhuelen. De Start ass moies um 9 Auer beim Carré Rotondes mam Vëlo. Vun do aus gi verschidden agro-ökologesch Projeten, wéi zum Beispill Transition Hesperange a Kockelscheuer 2000 m<sup>2</sup>, besicht. Duerno geet et zeréck op d'Expo vun den Transition Days, wou een eppes iesse kann an uschléissend d'Projektion vum Film statt fënnt.

Méi Detailer iwwert de ganze Programm fannt Dir op <https://www.transitiondays.lu/transition-days/>



Foto : Shutterstock

## Update vun der aktueller Situatioun

Ob mir ab der Rentrée nees eis divers Atelierien an de Lycéeën animéieren däerfen, steet wéinst der Coronapandemie nach net fest.

Wann Dir iwwert eis Aktivitéite fir de Grand Public um Lafende gehale wëllt ginn, da kuckt reegelméisseg op eise Facebooksäite „Chrëschte mam Sahel-Chrétiens pour le Sahel“, „Zesumme fir Agenda 2030“, „Marche Gourmande Alternative Luxembourg“ a „Cinema du Sud“ laanscht.



Foto : Shutterstock

# COLLECTE DE FONDS

Pour assurer notre engagement au Burkina Faso, votre appui est essentiel ! Votre don sera multiplié par 5 à travers le cofinancement du Ministère des Affaires étrangères et européennes. Avec votre soutien, vous pouvez entre autres :

**24 €** - Appuyer un membre d'une coopérative à réaliser des sites antiérosifs.

La terre est la ressource la plus importante du paysan.

Des mesures antiérosives, comme les cordons pierreux sur cette photo, sont un moyen simple mais efficace pour protéger la terre contre l'érosion causée par de fortes précipitations pendant la saison des pluies.



Photo : CPS

**44 €** - Sensibiliser 50 personnes sur les changements climatiques et l'environnement.

Pour combattre un problème, il faut bien le comprendre. Ainsi, nous offrons des séances de sensibilisation pour augmenter les connaissances des villageois par rapport au changement climatique et aux techniques favorables à l'environnement.



Photo : Bobo Dioulasso

**220 €** - Soutenir les ménages pour planter 700 arbres.

Un arbre a une grande plus-value pour les champs, comme il contribue au développement d'un sol fertile et humide. Les systèmes agricoles deviennent plus résistants à la sécheresse, plus productifs et ainsi plus durables.



Photo : Assane Ouedraogo

## Contribuez à la réalisation de nos projets !

Bien que nos projets soient cofinancés à hauteur de 80% par le Ministère des Affaires étrangères et européennes, nous avons besoin de votre aide afin de réussir à financer le solde.

### CHAQUE DON COMPTE

Merci de tout cœur pour votre soutien

# BONNE RENTRÉE



Photo : Assane Ouedraogo

Si vous ne souhaitez plus recevoir nos périodiques, autres informations ou courriers, veuillez s.v.p. nous informer par téléphone 49 05 55, par courriel [privacy@cps.lu](mailto:privacy@cps.lu) ou par courrier à l'adresse suivante B.P. 2647, L-1026 Luxembourg.

## Spenden per Dauerauftrag

Wir freuen uns sehr über regelmäßige Spenden per Dauerauftrag. Wir unterstützen langfristig Menschen, die aus eigener Kraft ihr Leben verbessern möchten. Ihre regelmäßige Spende bedeutet Planungssicherheit für uns und unsere Partner. Auf eine kurze Nachricht von Ihnen hin richten wir es so ein, dass alle Spenden eines Jahres gesammelt quittiert werden. Dann erhalten Sie zu Beginn des nächsten Jahres eine vollständige Auflistung aller Spenden.

Luxembourg-1  
Port payé P/S 328



[www.digicash.lu](http://www.digicash.lu)

Faites un don en **6 secondes** grâce à votre app mobile **DIGICASH**

- #1 **Scannez** ce QR Code DIGICASH
- #2 **Indiquez** le montant de votre don
- #3 **Validez** avec votre empreinte digitale ou votre code PIN

BCEELULL IBAN LU03 0019 2000 0123 5000  
BGLLLULL IBAN LU80 0030 8976 1915 0000

CCRALULL IBAN LU84 0099 7800 0028 0271  
CCPLLULL IBAN LU12 1111 0560 0031 0000

**VIREMENT**

Un caractère MAJUSCULE (BLEU ou NOIR) ou signe par case en cas d'écriture manuscrite

Code BIC de la banque du bénéficiaire	EUR ou <b>EUR</b>	Montant
N° de compte du bénéficiaire		
Nom de la banque du bénéficiaire (uniquement si code BIC non indiqué)		Code Pays
Nom et adresse du bénéficiaire		Code Pays de résidence
Communication au bénéficiaire		Reporting
N° de compte du donneur d'ordre		Avis de débit
Nom et adresse du donneur d'ordre (Max 4 lignes)	Date d'exécution souhaitée	Date et signature
	Frais à charge (par défaut = PARTAGÉS)	
	<input type="checkbox"/> ou <input type="checkbox"/> ou <input type="checkbox"/>	
	PARTAGÉS Bénéficiaire Donneur d'ordre	