



REPIC



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Staatssekretariat für Wirtschaft SECO

Direktion für Entwicklung und Zusammenarbeit DEZA

Bundesamt für Umwelt BAFU

Bundesamt für Energie BFE

Renewable Energy, Energy and Resource Efficiency Promotion in International Cooperation

(Texte français ci-dessous)

Sehr geehrte Damen und Herren

Die Plattform REPIC verdankt einen wichtigen Teil ihres Erfolgs starken und zuverlässigen Partnerschaften. Einerseits tragen unsere Projektpartner in insgesamt über 50 Ländern vor Ort zu nachhaltiger Entwicklung bei. Andererseits besteht eine enge Zusammenarbeit zwischen den Bundesämtern BAFU, BFE, DEZA und SECO, welche REPIC mit ihrer komplementären Expertise tatkräftig unterstützen und weiterentwickeln. Damit Partnerschaften funktionieren, braucht es einen regelmässigen Austausch, Raum für offene Diskussionen und gegenseitiges konstruktives Feedback. Eine nächste Gelegenheit dafür bietet die REPIC-Veranstaltung am 30. Oktober 2019 in Solothurn.

Kommen Sie vorbei! Wir als die neuen Mitglieder der Steuergruppe freuen uns, Sie bei dieser Gelegenheit näher kennenzulernen.

REPIC-Steuergruppe: Françoise Salamé, SECO
Sandra Hermle, BFE
Andrin Fink, DEZA
Pierre Queloz, BAFU

Informationen vom Sekretariat

[REPIC Veranstaltung 2019](#)

Hauptthemen der diesjährigen REPIC-Veranstaltung vom 30. Oktober 2019 in Solothurn sind Abfallmanagement und Recycling in der internationalen Zusammenarbeit. Weitere Informationen und Anmeldeformular finden Sie [hier](#).

[REPIC Jahresbericht 2018](#)

Der aktuelle REPIC Jahresbericht ist verfügbar und gibt einen Überblick zu den REPIC-Aktivitäten und den vielfältigen laufenden und neu abgeschlossenen Projekten.

[Internationale Konferenz](#)

REPIC ist auch dieses Jahr wieder eine der Partnerorganisationen der «International Conference on Solar Technologies & Hybrid Mini Grids to improve energy access» vom 1. bis 3. April 2020 in Mallorca. Call for Paper bis 7. Oktober 2019.

Neue Projekte



[Renegon - Indien](#)

Die erste Biogasanlage mit Feststoffvergärung ist im Bau. Feststoffvergärungsanlagen benötigen weniger Wasser als die Flüssigvergärung, und die Verwertung von Reisstroh verhindert auch dessen Verbrennung und reduziert damit die Luftverschmutzung. Der Schweizer Know-how Transfer und der Test eines angepassten Geschäftsmodells sind vollständig auf die Multiplikation dieses Anlagentyps ausgerichtet.



[Offgrid.ch - Kenia](#)

Mini-Grids erleben in Afrika einen Boom. Die Vernetzung von vielen europäischen und kenianischen Akteuren inklusive der Dorfgemeinschaft von Hurri Hills ist ein wichtiges Element dieses Projekts. Die innovative Steuerung des Mini-Grids optimiert die Verfügbarkeit der produzierten Energie. Werkstätten ausgerüstet mit verschiedenen elektrischen Einrichtungen sollen das Kleinunternehmertum vor Ort stärken.



[SKAT - Costa Rica](#)

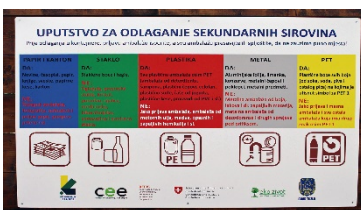
Wertschöpfungskette vom organischen Abfall bis zum hochwertigen Kompost: in einem partizipativen Prozess optimieren Institutionen von Costa Rica zusammen mit Schweizer Experten die Prozesse eines bestehenden Kompostierzentrums insbesondere mit dem Ziel, den wirtschaftlichen Betrieb zu gewährleisten. Die gewonnenen Erfahrungen werden auch mit anderen Gemeinden geteilt.

Abgeschlossene Projekte



[Eisenring - Nepal](#)

10 Safas Tempos (3-rädrige Elektrotaxis) wurden von Blei- auf Lithium-Ionen-Akkus umgerüstet. Der Testbetrieb zeigte klar eine bessere Effizienz und Rentabilität auf. Die Nachfrage für die neue Technologie ist gross und es konnten bereits zusätzliche Fahrzeuge ohne Schweizer Unterstützung umgebaut werden. Der [Schlussbericht inklusive dessen Anhänge](#) enthalten u.a. auch viele technische Informationen.



[Förderverein CEE - Bosnien-Herzegowina](#)

Gute Ideen recyklieren: das macht die Stadt Tuzla, indem sie das pilotmässig erfolgreich getestete Abfall- und Recyclingkonzept auf weitere zwei Quartiere ausweitet. Dafür wurden von der Stadt u.a. 700 zusätzliche Abfallsammelcontainer aufgestellt, die regelmässig geleert werden. Lassen Sie sich von den guten Praxisbeispielen im [Schlussbericht](#) inspirieren.



[EBP - Usbekistan](#)

Lesen Sie im [Schlussbericht](#), warum die Aktivitäten verstärkt auf die Ausbildung von lokalen Fachpersonen für Biogas ausgerichtete wurden (20 ausgebildete Personen, Kurse für 200 Bauern und Aufbau eines Kompetenzzentrums) und was die wichtigsten Erkenntnisse für eine effiziente partnerschaftliche Zusammenarbeit sind.

Interessierte Personen aus Ihrem Umfeld sind eingeladen, sich für den REPIC Newsletter anzumelden unter: [Newsletter abonnieren](#). Sollten Sie die Zustellung der REPIC Newsletter nicht mehr wünschen, melden Sie sich bitte unter folgendem Link ab: [Abmelden](#).

REPIC Plattform; c/o NET Nowak Energie & Technologie AG, Waldweg 8, CH-1717 St. Ursen
Tel.: +41(0)26 494 00 30; Fax: +41(0)26 494 00 34; www.replic.ch; info@replic.ch



REPIC



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Secrétariat d'État à l'économie SECO

Direction du développement et de la coopération DDC

Office fédéral de l'environnement OFEV

Office fédéral de l'énergie OFEN

Renewable Energy, Energy and Resource Efficiency Promotion in International Cooperation

Madame, Monsieur,

La plate-forme REPIC doit en grande partie son succès à des partenariats solides et fiables. D'une part, nos partenaires de projets contribuent dans plus de 50 pays à un développement durable. De l'autre, les offices fédéraux OFEV, OFEN, DDC et SECO collaborent étroitement en appuyant et développant activement REPIC par leur expertise complémentaire. Afin que les partenariats fonctionnent, des échanges réguliers, un espace propice aux discussions ouvertes et un retour mutuel d'informations sont nécessaires. Une prochaine occasion de le faire se présente lors de la manifestation REPIC le 30 octobre 2019 à Soleure.

Passez nous voir ! En tant que nouveaux membres du groupe de pilotage, nous nous réjouissons d'y faire votre connaissance.

Groupe de pilotage REPIC: Françoise Salamé, SECO
Sandra Hermle, OFEN
Andrin Fink, DDC
Pierre Queloz, OFEV

Communications du secrétariat

[Manifestation REPIC 2019](#)

La gestion des déchets et le recyclage dans la coopération internationale feront l'objet de la manifestation REPIC qui se tiendra le 30 octobre 2019 à Soleure. Plus d'informations et formulaire d'inscription disponibles [ici](#).

[Rapport annuel REPIC 2018](#)

Le rapport annuel REPIC est disponible. Il contient un aperçu des activités de REPIC et la description de multiples projets terminés et en cours.

[Conférence internationale](#)

REPIC sera une organisation partenaire de la « International Conference on Solar Technologies & Hybrid Mini Grids to improve energy access », 1-3 avril 2020 à Majorque. Délai pour la soumission d'articles scientifiques : 7 octobre 2019.

Sélection de nouveaux projets



[Renergion - Inde](#)

La 1^{ère} installation de production de biogaz par fermentation de matière solide est en cours d'installation en Inde. Non seulement les besoins en eau pour la transformation des déchets organiques seront réduits, mais aussi la qualité de l'air améliorée en valorisant la paille habituellement brûlée dans les champs. Le transfert de technologie et le test du modèle d'affaires visent la multiplication de ce type d'installations.



[Offgrid.ch - Kenya](#)

Les mini-réseaux ruraux sont en plein boom en Afrique. Ce projet se distingue par ses nombreux acteurs tant européens que kényans, y compris la communauté villageoise de Hurri Hills. Particulièrement innovant est le système suisse de pilotage du réseau optimisant la disponibilité de l'énergie. L'entrepreneuriat local sera encouragé via un centre communautaire disposant d'ateliers avec équipements électriques.



[SKAT - Costa Rica](#)

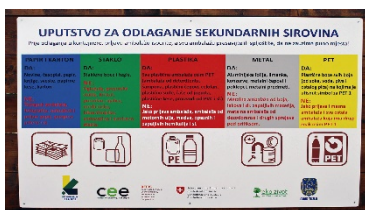
Pas facile de parvenir à une chaîne de valeur efficace de déchets organiques et à un compost de qualité ! Dans un processus participatif, des institutions costaricaines en coopération avec des experts suisses vont s'atteler à améliorer les procédés d'un centre de compostage, notamment afin d'assurer sa viabilité économique. L'expérience acquise va être partagée avec d'autres municipalités.

Sélection de projets terminés



[Eisenring - Népal](#)

10 Safas Tempos (véhicules électriques népalais) ont été convertis aux batteries au lithium, bien plus efficaces énergétiquement et plus rentables. Depuis, la demande pour ce type de système augmente et d'autres véhicules ont pu être équipés sans le soutien du bureau d'ingénieurs suisse. Le [rapport final et ses annexes](#) sont chargés à bloc d'informations techniques.



[Förderverein CEE - Bosnie-Herzégovine](#)

Recycler les bonnes idées : c'est ce qu'a fait la ville de Tuzla en étendant le concept de gestion des déchets et de recyclage dont la validité a été démontrée grâce à ce projet dans deux quartiers-pilotes. Par exemple, 700 conteneurs supplémentaires ont par la suite été mis en service par la municipalité. C'est aussi ce que vous pouvez faire en vous inspirant des bonnes pratiques présentées dans le [rapport final](#).



[EBP - Ouzbékistan](#)

Découvrez dans le [rapport final](#) pourquoi ce projet a axé ses activités sur le renforcement des capacités locales en biogaz (20 personnes formés, cours pour 200 fermiers et un centre de compétences établi) et quels sont les enseignements tirés pour des collaborations efficaces.

Toute personne intéressée de votre entourage est invitée à s'inscrire : [abonnement à la Newsletter REPIC](#). Si vous souhaitez annuler votre inscription aux nouvelles de REPIC, nous vous prions de bien vouloir l'indiquer sous le lien suivant : [désinscription](#).

Plate-forme REPIC; c/o NET Nowak Energie & Technologie SA, Waldweg 8, CH-1717 St. Ursen
Tél.: +41(0)26 494 00 30; Fax: +41(0)26 494 00 34; www.repic.ch; info@repic.ch