



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



Una mundialización propicia al desarrollo en el punto de mira

Los programas globales de la COSUDE

Los cambios climáticos, las crisis alimentarias, los problemas relacionados con el agua y los flujos de migración influyen cada vez más en las perspectivas de desarrollo de los países pobres. Para hacer frente a estos riesgos mundiales las formas tradicionales de la cooperación internacional son, por sí solas, insuficientes. Por este motivo, la COSUDE fortalece sus esfuerzos destinados a aportar una solución a estos retos y a promover una mundialización propicia al desarrollo mediante programas globales orientados temáticamente.

Para la reducción de la pobreza, la gestión de los riesgos del cambio climático, la inseguridad alimentaria, la escasez de agua y la migración reviste una importancia particular. Estos riesgos afectan a todos los países y niveles de desarrollo y tienen un impacto global que a menudo sobrepasa las fronteras. Los pobres están especialmente expuestos a este tipo de riesgos, a pesar de que la mayoría de veces no han sido ellos los causantes de los problemas globales que han dado lugar a esta situación. Por consiguiente, la cooperación internacional tiene el deber de mitigar las consecuencias negativas de dichos problemas en los países pobres. Esta labor, además de llevarse a cabo mediante los instrumentos bilaterales y multilaterales de la cooperación internacional suiza utilizados hasta la fecha, se realiza a través de los programas globales de la COSUDE sobre determinados temas de importancia mundial.

Prioridades temáticas

La COSUDE es responsable de la realización de cuatro programas globales que se centran en los temas del cambio climático, la seguridad alimentaria, el agua y la migración. Además, apoya las oportunidades de desarrollo de los países pobres, así como sus posibilidades de adaptarse a los cambios globales, y en el plano de la formulación de políticas mundiales aboga por mejorar las condiciones marco de modo que favorezcan el desarrollo.

Cambio climático: En los países en desarrollo y los países emergentes, los efectos del cambio climático provocan más pobreza, hambre y catástrofes naturales. A fin de paliar los problemas que ello conlleva, los países deben adaptar sus políticas en consecuencia y Suiza ayuda a las autoridades de los países afectados a llevar a cabo este proceso. En particular, Suiza promueve la utilización de energías renovables y una mayor eficiencia energética, y aboga por una agricultura y una silvicultura sostenibles, así como por la adopción de medidas de prevención ante los peligros naturales. Debido a que en los países emergentes y en desarrollo más avanzados las emisiones de gases de efecto invernadero aumentan considerablemente y a que estos países desempeñan un papel clave en la búsqueda de soluciones locales y mundiales, la COSUDE también lleva a cabo proyectos piloto concretos en países como la India, China y Sudáfrica.

“El compromiso suizo en cuestiones del cambio climático encaja perfectamente en los planes del Gobierno indio y ayuda a conseguir los objetivos de reducción de emisiones de CO2 que nos hemos fijado de forma voluntaria”, afirma M.S. Swaminathan, miembro del Parlamento. Y añade que “Suiza insiste en dar una voz a los afectados por el cambio climático, en vez de hacer propuestas teóricas sobre lo que es conveniente para la gente”.



Seguridad alimentaria: Aunque muchos países en desarrollo disponen de suficiente tierra fértil, en numerosas ocasiones no están en condiciones de alimentar a su población. Para garantizar la seguridad alimentaria, el uso sostenible de los recursos naturales, el desarrollo de semillas resistentes al clima y el fortalecimiento de las organizaciones de pequeños agricultores son fundamentales. Por ello, la COSUDE apoya los esfuerzos desplegados en estos ámbitos. En particular, promueve un incremento de la productividad de las pequeñas explotaciones agrícolas que sea sostenible desde el punto de vista social, económico y ecológico, apoya la investigación agrícola aplicada, los servicios de asesoramiento, así como a las organizaciones que representan los intereses de los pequeños agricultores en el plano nacional e internacional.

La adquisición de tierras a gran escala a menudo tiene repercusiones negativas para la seguridad alimentaria en los países pobres. La COSUDE apoya la elaboración y la aplicación de unas directrices internacionalmente aceptadas para la gestión responsable de las inversiones en la tierra y la agricultura, a fin de que los intereses de las poblaciones agrícolas se tengan más en cuenta y de que también puedan beneficiarse de dichas inversiones.

Agua: El agua es un bien común para la humanidad, sea para utilizarla como agua potable, para la producción alimentaria o para la industria. La presión cada vez mayor sobre los escasos recursos hídricos -a causa, entre otros motivos, del crecimiento de la población y de una mayor demanda- conduce a su utilización insuficiente o excesiva, a conflictos por su reparto, a tensiones sociales y dificulta el acceso de los pobres al agua potable. La COSUDE apoya la elaboración de nuevos enfoques y reglamentos para una gestión sostenible y exenta de conflictos de los recursos hídricos y el acceso al agua potable limpia para todos en las áreas rurales y en las pequeñas zonas urbanas. Asimismo, promueve una mejor gestión del agua tanto a nivel nacional como transfronterizo en las regiones que desempeñan un papel clave en la crisis del agua (p.ej. en las cuencas de los ríos Nilo y Mekong). La COSUDE está en la vanguardia del desarrollo de nuevos mecanismos globales, tales como la huella hídrica o los pagos por los servicios de los ecosistemas.

Con la iniciativa "Blue Peace", Suiza trata de fomentar una nueva forma de cooperación, en la que vincula la promoción de la paz con la gestión sostenible de los recursos hídricos en Oriente Medio. Según el informe, financiado por la COSUDE, del grupo de investigadores indios Strategic Foresight Group, una gestión sostenible de los recursos hídricos transnacionales no solo impediría las catástrofes naturales y el sufrimiento humano, sino que también supondría una contribución importante a la promoción de la paz.

Migración: La migración es una consecuencia de la pobreza, las dificultades económicas, los conflictos armados y los efectos medioambientales negativos. Al mismo tiempo brinda la oportunidad de escapar de la miseria. Con la mundialización, los movimientos migratorios se han intensificado y se han vuelto más complejos. La COSUDE se esfuerza por utilizar los aspectos positivos de la migración para favorecer el desarrollo y por limitar sus consecuencias negativas. Asimismo, en el diálogo internacional sobre políticas aboga por el establecimiento de medidas reguladoras transnacionales. En este sentido, se asegura de que la migración se lleve a cabo respetando los derechos y los intereses de los migrantes así como de los países afectados, de que las transferencias de pagos y los conocimientos de los migrantes puedan utilizarse mejor para el desarrollo en los países de origen y de que se saque un mayor provecho del potencial de la diáspora.

El Foro Mundial sobre Migración y Desarrollo es el órgano más importante a nivel gubernamental. Su cometido es posibilitar el intercambio y la cooperación concreta entre estados y otros actores del campo de la migración y del desarrollo. En 2011 Suiza ocupó la presidencia y la COSUDE fue corresponsable de la organización de nueve de las catorce reuniones temáticas que tuvieron lugar en distintas partes del mundo.



Modo de funcionamiento y ejecución

Los programas globales del cambio climático, la seguridad alimentaria, el agua y la migración se concentran en el diálogo político multilateral, el desarrollo de soluciones innovadoras para hacer frente a los desafíos globales y en la difusión de los conocimientos. El valor añadido de los programas globales reside en la combinación de los conocimientos especializados, la relevancia práctica y el establecimiento de normas internacionales. En particular, se aportan las experiencias de los proyectos innovadores y de las redes especializadas a los procesos de negociación internacional. Los programas globales se emprenden en los ámbitos donde se puede ejercer una mayor influencia para encontrar soluciones transnacionales. No están geográficamente delimitados y se llevan a cabo en aquellas regiones en las que alcanzan la máxima eficacia.

Por lo que respecta al modo de funcionamiento, los programas globales se realizan a tres niveles:

1. *Diálogo internacional sobre políticas:* En coordinación con las oficinas federales competentes en la materia, los responsables de los programas globales participan activamente en procesos multilaterales e internacionales que son importantes para la configuración de la arquitectura global y para la elaboración de reglas y políticas a escala mundial (p.ej. convenciones internacionales). Además, Suiza apoya a sus países contrapartes en la elaboración de normas y políticas destinadas a hacer frente a los desafíos regionales y mundiales.
2. *Proyectos innovadores:* La COSUDE lleva a cabo proyectos concretos susceptibles de influir en la política regional e internacional. En particular, promueve innovaciones en las tecnologías, tanto en su utilización como con respecto a las formas de cooperación. Para ello, se concentra en los países y organizaciones que desempeñan un papel importante en la formulación de políticas regionales y mundiales (p.ej. en países emergentes como la India, China y Sudáfrica).
3. *Conocimientos y trabajo en red:* La COSUDE apoya y participa en plataformas de diálogo y redes que revisten importancia para el desarrollo de conocimientos especializados y para ello promueve el establecimiento de contactos entre los responsables de la política, la administración, el sector privado, la investigación y la sociedad civil. Este tipo de colaboraciones conduce a soluciones innovadoras y factibles y aumenta el margen de acción y la influencia de Suiza en el diálogo internacional sobre políticas.

Para la ejecución de los programas globales, además se tienen en cuenta las siguientes consideraciones:

- El potencial de influencia política de la contraparte: hasta qué punto los países y organizaciones seleccionados pueden influir, a nivel regional o internacional, para encontrar una solución a los problemas globales en cuestión, y en qué medida determinados desafíos globales son importantes para el país y/o la organización en cuestión.
- El impacto potencial de Suiza: en qué medida las competencias y la experiencia de Suiza son apropiadas para el desarrollo de planteamientos innovadores, con potencial de réplica, para la resolución de problemas, y hasta qué punto hay sinergias, complementariedad y coherencia con otros ámbitos de la cooperación internacional suiza.
- El potencial para el establecimiento de alianzas: en qué medida se pueden establecer alianzas con organizaciones y/o estados contrapartes para lograr un apoyo más amplio con respecto a las preocupaciones comunes en materia de política de cooperación al desarrollo (p.ej. objetivos climáticos mundiales).

Ejemplo:

Afrontar la contaminación por partículas de diésel en China



Tema

Cambio climático

País

China

Contrapartes

Ministerio chino de Protección del Medio Ambiente; Academia de Investigación de Ciencias Medioambientales; Academia de Investigación de Ciencias Sociales; Oficina Federal de Medio Ambiente Laboratorio Federal de Ensayo de Materiales e Investigación (EMPA); Universidad de Berna de Ciencias Aplicadas, Escuela Politécnica Federal y otras

Objetivos del proyecto

Revisión del marco jurídico, las normas de aplicación y la puesta en práctica de las mejores tecnologías disponibles para reducir las emisiones de partículas.

Beneficiarios

Población mundial, en particular la población urbana en China

Marco financiero

CHF 4.750.000

Duración

Junio 2010 – Diciembre 2012

Contacto

Programa Global Cambio Climático
gpc@deza.admin.ch

En 2010, Suiza ha sido invitada por el Ministerio de Medio Ambiente para participar en la revisión del marco jurídico en materia de aire limpio. Mediante la selección de una combinación inteligente de medidas y tecnologías para reducir las emisiones de partículas de los vehículos diésel, China puede reducir de forma eficaz los costos asociados a la contaminación atmosférica y lograr un impacto sobre el clima a corto plazo.

Con la creciente urbanización y movilidad en China han aumentado rápidamente las emisiones contaminantes en China. El hollín, una partícula emitida por los motores diésel, es una de las principales causas de graves efectos perjudiciales sobre la salud humana, además de tener un impacto sobre el clima. Estas partículas pueden exacerbar el asma e incluso provocar muertes prematuras debido a enfermedades cardíacas y pulmonares. Hoy en día, más de 400.000 muertes prematuras al año se atribuyen en China a la contaminación atmosférica. Además, el hollín es un contaminante que contribuye al calentamiento climático: produce un calentamiento de la Tierra al absorber el calor en la atmósfera y reduce el albedo, la capacidad para reflejar la radiación solar, cuando cae sobre la nieve y el hielo.

Nueva ley en materia de contaminación

China está definiendo un plan quinquenal que incluye importantes objetivos para reducir tanto la contaminación atmosférica como las emisiones de gases de efecto invernadero, en línea con su compromiso con el Acuerdo de Copenhague. Una pieza clave en el proceso de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y de la contaminación atmosférica es la definición de un mejor marco jurídico y de normas de aplicación más amplias. Por ello, la Asamblea Nacional ha encargado al Ministerio de Protección del Medio Ambiente la elaboración de una nueva ley en materia de contaminación atmosférica.

Cooperación público-privada

Suiza ha sido invitada a participar en la revisión del conjunto de leyes nacionales y provinciales sobre el tema. La cooperación chino-suiza contribuirá a establecer un conjunto apropiado de normas y medidas de reducción de emisiones de partículas que se aplicarán en zonas urbanas a través de las mejores tecnologías disponibles.

El componente de transferencia tecnológica basado en la cooperación público-privada se inició en octubre de 2010 con un primer taller de trabajo sobre filtros de partículas diésel, en el que se reunieron más de 180 profesionales chinos procedentes de municipios, industrias y universidades con expertos y fabricantes internacionales. Después se presentaron una serie de soluciones tecnológicas diseñadas para reducir las emisiones de partículas ultrafinas.

Intercambio de conocimientos y tecnologías

Las estrategias para reducir los contaminantes atmosféricos de vida corta, como el hollín, aportarán un beneficio inmediato para el clima y la salud. El programa creará una estrecha colaboración chino-suiza basada en el intercambio de conocimientos, tecnologías y soluciones. Gracias a sus innovadores enfoques y soluciones técnicas, Suiza está entre los países líderes en el ámbito de la lucha contra la contaminación atmosférica y las emisiones de hollín.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

**Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE**

Ejemplo: La paz azul

Gestión del agua y promoción de la paz en Oriente Medio



Desde 2009, Suiza se ha lanzado a un nuevo tipo de cooperación que combina la promoción de la paz y la gestión sostenible de los recursos hídricos en Oriente Medio. En efecto, esta región del mundo conoce una importante crisis que se caracteriza por la degradación y la desecación de numerosos recursos comunes de agua. Ahora bien, un informe independiente ha establecido que la gestión sostenible de los recursos hídricos a nivel político podría no sólo evitar catástrofes naturales y tragedias humanas sino también servir como un medio importante para promocionar la paz.

Los recursos en agua de Oriente Medio están sufriendo una presión sin precedentes que amenaza a las poblaciones de regiones enteras tanto desde un punto de vista económico como social. Así, en 50 años, el caudal de numerosos ríos de Turquía, de Siria, de Irak, de Líbano y de Jordania ha disminuido de 50 a 90%. Por otra parte, las reservas de agua y las cuencas hidrográficas muy pocas veces se pliegan a las fronteras políticas trazadas por el hombre. Su gestión, por lo tanto, sólo puede ser considerada de manera transfronteriza.

Tema

Agua

Región

Oriente Medio

Contrapartes

Cooperación Sueca
Strategic Foresight Group

Objetivos del proyecto

Promover la paz gracias a un enfoque nuevo de la gestión de los recursos hídricos transterritoriales.

Beneficiarios

Poblaciones de Jordania, Líbano, Siria, Irak, Turquía, Israel y los territorios ocupados de Palestina

Marco financiero

Blue Peace Report :
Presupuesto total : 650'000.- (CO-SUDE y gobierno sueco)
COSUDE : CHF 325'000.-

Contacto

Iniciativas Agua
water.initiatives@deza.admin.ch

Basándose en esta constatación, la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (CO-SUDE) y la División política IV (Seguridad humana) han puesto en marcha la iniciativa suiza sobre el agua en Oriente Medio. Respalda por el gobierno sueco, esta iniciativa tiende a transformar la crisis del agua que conoce el Oriente Medio en una oportunidad para los países concernidos. Se trata para estos últimos de unirse y reforzar sus lazos pacíficos a través de una gestión concertada y sostenible de los recursos acuíferos. Actuando así, esta cuestión se eleva al rango de la alta política en lugar de quedar confinada en los órganos nacionales de gestión de los recursos. Ahora bien, para que esta « paz azul » (blue peace) se pueda convertir en una realidad duradera, todos los aspectos relacionados con la gestión del agua (aprovisionamiento, contaminación, saneamiento etc.) han de poder ser tratados desde un enfoque transterritorial.

Tres encuentros y un informe como bases de una cooperación futura

En 2009, Suiza encomendó a un grupo de expertos independientes indios, el Strategic Foresight Group (SFG), iniciar un proceso de reflexión en torno a esta cuestión. Con su ayuda, se han llevado a cabo una serie de consultas y de encuentros en 2010 : en Mon-treux (Suiza), en Amman (Jordania) y en Sanliurfa (Turquía).

Habiendo reunido un centenar de expertos y de líderes de Oriente Medio, estas consultas han permitido establecer las bases para una colaboración futura. Basándose en estas discusiones, el SFG ha redactado un informe titulado The Blue Peace : Rethinking Middle East Water. Este documento, presentado en Ginebra el 10 de febrero de 2010, evalúa los principales retos relacionados con una gestión transfronteriza de los recursos. Buscando respuestas pragmáticas, establece una lista de 10 recomendaciones a corto, medio y largo plazo.

Creación de un Consejo de cooperación para los recursos en agua

A corto plazo, el SFG propone principalmente la creación de un Consejo de cooperación para los recursos en agua en Oriente Medio. Este Consejo debería limitarse en un primer tiempo a cinco países : Irak, Jordania, Líbano, Siria y Turquía. Con ocasión del taller en Montreux, estos últimos habían solicitado a Suiza que les asistiera en la creación de este tipo de institución. Este Consejo tendría como función desarrollar una visión compartida y forjar los instrumentos para llevarla a cabo. Si se respeta el calendario, el Consejo ya deberá estar creado en 2011. Sobre esta base, ya podrá empezar a tomar forma el proceso que deberá consolidar una auténtica paz azul.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE

Ejemplo: "SuizAgua Colombia"

Reducción de la huella hídrica de las empresas privadas



Tema

Agua

País

Colombia

Contrapartes

Clariant, Holcim, Nestlé, Syngenta
Quantis, Centro Nacional de
Producción Más Limpia (Colombia),
Red de Huella Hídrica

Información contextual

La reducción de la presión sobre los recursos hídricos globales es un factor clave de la sostenibilidad a largo plazo. Hay una demanda creciente de métodos apropiados de evaluación de la utilización del agua para empresas.

Objetivos del proyecto

Reducción y compensación de las huellas hídricas de las empresas y consumidores en Colombia, Contribución al desarrollo de normas ISO sobre las huellas hídricas.

Beneficiarios

Las comunidades ubicadas en torno a las plantas de producción y los grupos de interés en la cadena de producción de las empresas

Marco financiero

Presupuesto total CHF 1'050'000;
COSUDE CHF 450'000

Duración

Enero 2010 – Diciembre 2012

Contacto

Iniciativas Agua
water.initiatives@deza.admin.ch

La reducción de la presión sobre los recursos hídricos globales, en particular en los países en desarrollo, está reconocida como un factor importante para la sostenibilidad a largo plazo. Para las empresas comprometidas con el desarrollo sostenible, la reducción de la presión que estas ejercen sobre los recursos hídricos es una parte clave de su estrategia. Hay, por lo tanto, una demanda creciente de métodos apropiados para evaluar la utilización del agua. Para poder reducir la presión sobre los recursos hídricos, las empresas deben primero comprender en qué consiste su "huella hídrica".

La "huella hídrica" de un producto (un bien o servicio) es el volumen de agua dulce usado para producir el producto, sumado a lo largo de los diferentes pasos de la cadena de producción. El "uso del agua" se mide en términos de volumen consumido (incluyendo el agua perdida por evaporación) o contaminado. La huella hídrica es geográficamente específica y no muestra sólo los volúmenes de uso y de polución del agua, sino también los lugares y el tiempo escogido para su utilización. La huella hídrica de una empresa es el volumen total de agua dulce utilizado directa o indirectamente para implementar y dar apoyo a la misma.

Una colaboración público-privada con empresas suizas

La COSUDE es consciente de la importancia creciente del concepto de "huella hídrica" para las empresas, los gobiernos y los ciudadanos, y ha iniciado una colaboración de desarrollo público-privada con cuatro empresas suizas, con el objeto de evaluar la huella hídrica de dichas empresas en Colombia. Mediante la medición del uso de agua, se presta especial atención a la utilización del agua en la fábrica, como también a lo largo de toda la cadena de producción hasta el uso final del producto acabado. Además de tomar la iniciativa de reducir sus huellas hídricas, las empresas apoyan actividades y proyectos de responsabilidad social centrados en el agua, principalmente en las comunidades que las rodean y que se ven afectadas por sus plantas de producción.

La norma ISO para la huella hídrica

El objetivo general del proyecto es el de reducir las huellas hídricas de las empresas y de los consumidores en Colombia a través del desarrollo adicional de un concepto aplicable de "huella hídrica", la promoción de su implementación y el apoyo a su posicionamiento en las políticas públicas. El proyecto, por lo tanto, espera lograr resultados que le permitan ser duplicado por otras empresas en Colombia, así como en otros países de América Latina. Otros objetivos son compartir las mejores prácticas y contribuir al desarrollo y la aplicación práctica del concepto de "huella hídrica" en todo el mundo.

Como parte de este proyecto, la COSUDE cofinancia el desarrollo de una norma ISO sobre la huella hídrica. Esta idea fue propuesta por la Asociación Suiza de Estandarización y aprobada por los miembros de la ISO.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE

Ejemplo: Investigación sobre el Arroz de Riego

Más arroz con menos agua



Tema

Seguridad alimentaria

Región

Asia oriental y meridional

Contrapartes

Instituto Internacional de Investigación sobre el Arroz - IRRI; Instituto Filipino de Investigación del Arroz (Philrice) y Administración Nacional de Riego de Filipinas; Academia de Desarrollo Rural de Bangladesh; Universidad Estatal de Luzón Central y Universidad Estatal de Agricultura de Bulacán (BASC) en Filipinas; Grupos de la sociedad civil, tales como IDE y RDRS en Bangladesh

Objetivos del proyecto

Disminuir el consumo de agua en la producción de arroz y de este modo mejorar la seguridad alimentaria y los ingresos de los agricultores.

Beneficiarios

Los productores y los consumidores de arroz

Marco financiero

COSUDE: 1,2 millones de CHF

Duración

Fase IV del proyecto:
Enero de 2009 a diciembre de 2012

Contacto

Programa Global Seguridad Alimentario
gdfs@deza.admin.ch

El Instituto Internacional de Investigación sobre el Arroz (IRRI, por sus siglas en inglés) ha desarrollado una tecnología que permite ahorrar hasta un 30% del agua utilizada para la producción de arroz sin que ello afecte al rendimiento de la cosecha. Esta tecnología de irrigación intermitente, denominada Alternancia Humectación/Secado (AWD, por sus siglas en inglés), es el resultado de una colaboración internacional en la que han participado, institutos de investigación de China, Filipinas y Bangladesh, a través del Consorcio de Investigación sobre el Arroz de Riego (IRRC, por sus siglas en inglés). Financiado por la COSUDE desde 1997, el IRRC facilita el aprendizaje entre los países y la difusión en Asia de nuevas tecnologías destinadas a la producción de arroz.

Los arrozales de los distintos continentes reciben el 40% del agua de riego utilizada en todo el mundo. En Asia, el 50% de los arrozales, donde se cultiva el 75% de la producción continental de arroz, se riegan. Sin embargo, la creciente demanda de agua dulce no solo para la agricultura, sino también para la industria y la vida urbana, está creando una escasez hídrica que podría afectar a unos 150'000 km² de los campos de arroz de riego, lo cual supone un verdadero problema para la seguridad alimentaria de la región.

Una nueva solución: la tecnología de la Alternancia Humectación/Secado

El Instituto Internacional de Investigación sobre el Arroz (IRRI) ha estado buscando métodos para reducir la cantidad de agua necesaria para la producción de arroz de riego. Tras años de investigación, logró desarrollar la tecnología de la Alternancia Humectación/Secado (AWD). En vez de que sus arrozales estén permanentemente inundados, los productores que utilizan esta técnica, dejan que el nivel del agua descienda hasta 15 centímetros bajo la superficie del suelo antes de volver a anegarlos. Para controlar el nivel del agua, los productores utilizan un tubo de plástico graduado que introducen en la tierra. Los resultados hablan por sí mismos: los agricultores que han adoptado la AWD ahorran hasta un 30% de agua dulce y siguen produciendo la misma cantidad de arroz.

Una vez la fase piloto terminada, el Consorcio de Investigación sobre el Arroz de Riego (IRRC) entabló una colaboración con los servicios nacionales de investigación y extensión, ONGs y el sector privado para facilitar y difundir la tecnología de la AWD a más de 150'000 agricultores de Asia. Hoy, esta técnica se ha vuelto crucial para paliar la escasez de agua en la producción de arroz.

Impacto en las políticas de toda Asia

En Filipinas, la AWD se ha convertido en una de las principales tecnologías utilizadas en el marco del programa nacional de autosuficiencia en materia de alimentos básicos (National Food Staple Self Sufficiency Program). En 2009, el Secretario del Departamento de Agricultura emitió una orden administrativa para que todos los organismos correspondientes adoptaran la AWD, junto con otras tecnologías que ahorran agua, a escala nacional. Asimismo, la AWD ha pasado a formar parte del sistema oficial de control del arroz diseñado para orientar a los agricultores en cuanto se refiere al riego controlado.

Impacto concreto en la población

En Bangladesh, los representantes del sector privado han informado de que el uso de agua se ha reducido entre un 15 y un 30%. Por otra parte, se estima que la reducción de los costes de bombeo y de consumo de combustible ha repercutido en un aumento de los ingresos de los agricultores del orden de 67 a 97 dólares estadounidenses por hectárea. En el sur de Vietnam, según algunos informes, la utilización de la AWD ha incluso aumentado el rendimiento un 15%.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE

Ejemplo: Migración laboral en Sri Lanka

Mejores condiciones para migrantes laborales



El Gobierno de Sri Lanka quiere mejorar las condiciones de las migraciones por motivos laborales mediante una política nacional de migración laboral. La COSUDE lo apoyará en su implementación y proporcionará a la población información y servicios jurídicos y psicosociales.

Tema

Migración

País

Sri Lanka

Contrapartes

OIT

Helvetas

Información contextual

Para que la migración laboral sea exitosa, los migrantes laborales necesitan protección e información.

Objetivos del proyecto

Implementación de la política nacional de migración laboral
-Mayores beneficios económicos y menores costos sociales por la migración

Beneficiarios

Migrantes potenciales, actuales y retornados y sus familias de Sri Lanka

Marco financiero

COSUDE CHF 1'540'000

Duración

Diciembre 2010 – noviembre 2012

Contacto

Programa Global Migración y Desarrollo
gpmigrationanddevelopment@deza.admin.ch

Se estima que cada año abandonan Sri Lanka 250.000 personas para buscar trabajo en otros lugares. El 65% de ellas son mujeres que en muchas ocasiones se establecen en los países del Golfo como empleadas domésticas con contratos temporales.

Las remesas que envía la población de migrantes es una importante contribución al esfuerzo de Sri Lanka por salir de la pobreza. Pero la migración también supone grandes riesgos. Especialmente los migrantes poco cualificados, y en particular las mujeres, son a menudo explotadas. Han de pagar a las agencias de empleo tasas infladas y a veces ilegales, endeudándose significativamente. Las mujeres a menudo deben trabajar sin descanso en casas ajenas y hay muchos casos de acoso sexual. Una gran parte de los migrantes no están protegidos por ninguna ley laboral en el país de destino. Las familias que se quedan en Sri Lanka sufren a menudo los problemas escolares de los hijos y con frecuencia los hombres no se adaptan a su situación.

Protección jurídica para migrantes laborales

El Gobierno de Sri Lanka ha reconocido los efectos positivos de la migración laboral en la prosperidad del país. En 2008, Sri Lanka fue el primer país del Sur de Asia en elaborar una exhaustiva política nacional para la migración laboral. Esta política contempla, por ejemplo, una protección jurídica para los hijos que se quedan en el país y asistencia para que los retornados puedan volver a integrarse en la familia y en el mercado laboral. Los migrantes que han sufrido estafas y explotación recibirán asistencia jurídica y psicosocial de las representaciones diplomáticas en el país de destino o a su regreso a Sri Lanka.

Enfoque de dos lados: Gobierno y sociedad civil

La COSUDE apoya, por una parte, a la Organización Internacional del Trabajo (OIT) en la implementación de la política del Gobierno. Por otra parte, la COSUDE ha encargado a Helvetas de apoyar a las organizaciones de la sociedad civil en Sri Lanka que trabajan para la protección y la preparación de los migrantes que están por salir.

Se trata de un proyecto piloto en una nueva área de trabajo en la que las agencias de desarrollo todavía cuentan con poca experiencia. Por tanto, la COSUDE desea incorporar los resultados al diálogo internacional entre expertos en materia de migración y desarrollo.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

**Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE**