

El IDRC en Perú

El IDRC tiene una larga trayectoria de apoyo a los investigadores peruanos. Un tema relevante ha sido la lucha contra el hambre en poblados andinos y en la capital, Lima. En el trabajo con pequeños productores de las zonas altas, los científicos crearon variedades de papa precoz tolerante a las heladas. En Lima y otras ciudades latinoamericanas, la investigación ayudó a integrar la agricultura urbana en los planes de desarrollo municipal, impulsando así la seguridad alimentaria.

El apoyo del IDRC también se ha centrado en el vínculo entre agricultura y salud. Por ejemplo, pruebas realizadas en campos de arroz al norte de Perú demostraron que el riego intermitente reduce el número de mosquitos transmisores de malaria. No sólo disminuyeron las poblaciones de mosquitos en hasta un 93%, sino que los productores también conservaron el agua y aumentaron los rendimientos del arroz. El IDRC está ahora financiando investigación para diseminar esta nueva técnica agrícola más segura a lo largo de la costa norte del país.

Políticas basadas en la evidencia

Los dirigentes peruanos cuentan con el asesoramiento experto del Consorcio de Investigación Económica y Social para definir políticas de comercio, banca, servicios sociales y seguridad ciudadana. El IDRC, junto con la Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional (CIDA), apoya muchas de las actividades de investigación de esta organización madre.

Las políticas diseñadas a partir de investigaciones financiadas por el Consorcio han sido beneficiosas para los



IDRC: ARLYNE BECICHE

La investigación apoyada por el IDRC mostró cómo reducir en un 93% el número de mosquitos transmisores de malaria en el norte de Perú.

peruanos: la expansión del comercio y la protección del consumidor son dos ejemplos de ello. Desde unos pocos institutos en Lima, el Consorcio pasó a ser una sólida red nacional de 45 miembros, entre los que se encuentran las más prestigiosas universidades de Perú.

Protección del conocimiento indígena

La investigación financiada por el IDRC se ha focalizado también en la selva amazónica que abarca la mitad del Perú. Por ejemplo, la Sociedad Peruana de Derecho Ambiental abordó la necesidad de proteger el conocimiento indígena del uso ilegal y garantizar el acceso continuo a las plantas útiles. El grupo trabajó con la oficina de patentes para establecer procedimientos que deberán seguir las empresas de biotecnología para patentar material genético de plantas y cultivos,

así como conocimiento tradicional vinculado a ellas. Esta investigación contribuyó al trabajo de la Comisión Nacional contra la Biopiratería, creada por el Congreso Peruano en el 2004.

Apoyo total
262 actividades
CA\$67 millones
desde 1974

El apoyo del IDRC ayuda a:

- Pequeños productores a tener éxito en agro-agricultura
- Pescadores locales a proteger manglares
- Personas menos privilegiadas a obtener servicios bancarios
- Autoridades de la salud a prevenir enfermedades cardíacas y cáncer
- Nuevos gobiernos locales a planificar el crecimiento



La investigación se centra en seguridad alimentaria en los Andes.

Algunas actividades en curso

Algunos ejemplos de la investigación apoyada por el IDRC en Perú.

■ Agro-ecología en los Andes

Financiamiento: \$3 412 926

Donante: Fondo Internacional de Canadá para la Investigación en Seguridad Alimentaria - CIFSFR (IDRC y CIDA)

Duración: 2011–2014

Beneficiarios: Universidad Nacional Agraria La Molina y Sociedad Peruana de Derecho Ambiental, Perú y University of British Columbia, Canadá

La agro-ecología puede ayudar a pequeños productores familiares de los Andes peruanos a generar el tan necesario ingreso, mejorar su nutrición y preservar la biodiversidad. Un equipo de investigación multidisciplinario está trabajando con pequeños productores en Cusco y Cajamarca para probar si este tipo de agricultura es una alternativa viable. Están mejorando semillas, probando prácticas agrícolas, estudiando requisitos nutricionales y creando mercados locales para los productos.

■ Protección de manglares ante el cambio climático

Financiamiento: \$582 300

Duración: 2011–2014

Beneficiario: Instituto Geofísico del Perú

El aumento del nivel del mar, las frecuentes sequías y las fuertes lluvias aumentan la salinidad y niveles de sedimento en el ecosistema de manglares de la zona



Los límites y los nombres que figuran en el mapa no implican su reconocimiento oficial o aceptación por el IDRC.

de Tumbes. Trabajando con asociaciones y gobiernos locales, los investigadores documentan estos efectos y desarrollan una estrategia para la gestión sustentable de la zona. Los pescadores locales — que extraen la tan preciada concha negra (*Anandara tuberculosa*) y otras especies ictícolas de estas aguas — dependen de los manglares para su subsistencia.

■ Servicios financieros para los pobres

Financiamiento: \$941 500 (Regional)

Duración: 2011–2015

Beneficiarios: Instituto de Estudios Peruanos, Perú y Universidad de Chile

La mayoría de los latinoamericanos de bajos ingresos tienen poco acceso a cuentas y crédito bancarios. Los investigadores en la región están evaluando si los programas de gobierno que ofrecen transferencias monetarias a las familias están ayudando a que los pobres acumulen activo. El Grupo para Análisis de Desarrollo de Perú colabora en este proyecto evaluando la efectividad de dramatizaciones educativas en videos de 15 minutos que incentivan el ahorro en las mujeres. El Instituto de Estudios Peruanos ayuda a compartir los resultados de la investigación.

■ Sensibilización sobre hábitos nocivos en alimentación

Financiamiento: \$215 000

Duración: 2012–2015

Beneficiario: Instituto de Estudios Peruanos, Perú

Con el aumento de las enfermedades cardiovasculares y diferentes tipos de cáncer en Perú, la promoción de la salud se ha

convertido en una prioridad del gobierno. Aún así, la exposición a la televisión podría contribuir a una alimentación poco sana y obesidad que conducen a estas enfermedades. Los investigadores analizan el contenido de la publicidad, la exposición de los niños a la TV y sus hábitos alimenticios, en busca de conexiones.

■ Crecimiento económico regional

Financiamiento: \$1 041 400

Duración: 2010–2013

Beneficiario: Consorcio de Investigación Económica y Social, Perú

Para atender las desigualdades económicas entre regiones del Perú, se creó un nuevo nivel de gobierno regional. Estos gobiernos son responsables de mucha de la inversión pública pero carecen de capacidad para desempeñar su función. El consorcio está realizando una investigación para brindar a los formuladores de políticas el conocimiento necesario para generar un crecimiento que beneficie a toda la sociedad.

Por mayor información, visite el sitio Web de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe: www.idrc.ca/lacro.
Suscríbase al Boletín del IDRC:
www.idrc.ca/idrcbulletin

Sobre el Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo de Canadá

Un componente clave del programa de ayuda de Canadá, el IDRC apoya la investigación en países en desarrollo para promover su crecimiento y desarrollo. Esto lleva a soluciones locales innovadoras y duraderas que brindan cambios a aquellos que más los necesitan.

International Development Research Centre
PO Box 8500, Ottawa, ON, Canada K1G 3H9

idrc.ca