

RENDICIÓN DE CUENTAS 2020

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA



sembramos
Futuro

Lenin



Constitución de la República del Ecuador

Art. 14.- Se reconoce el derecho de la población a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, que garantice la sostenibilidad y el buen vivir, *sumak kawsay*.

Se declara de interés público la preservación del ambiente, la conservación de los ecosistemas, la biodiversidad y la integridad del patrimonio genético del país, la prevención del daño ambiental y la recuperación de los espacios naturales degradados.



sembramos
Futuro

Lenín



MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA



RENDICIÓN
DE
CUENTAS

Se ha trabajado arduamente para garantizar un ambiente ecológicamente sano, una producción sostenible y un patrimonio natural cuidado con suma prolijidad por nuestro personal técnico a lo largo de todo el país.

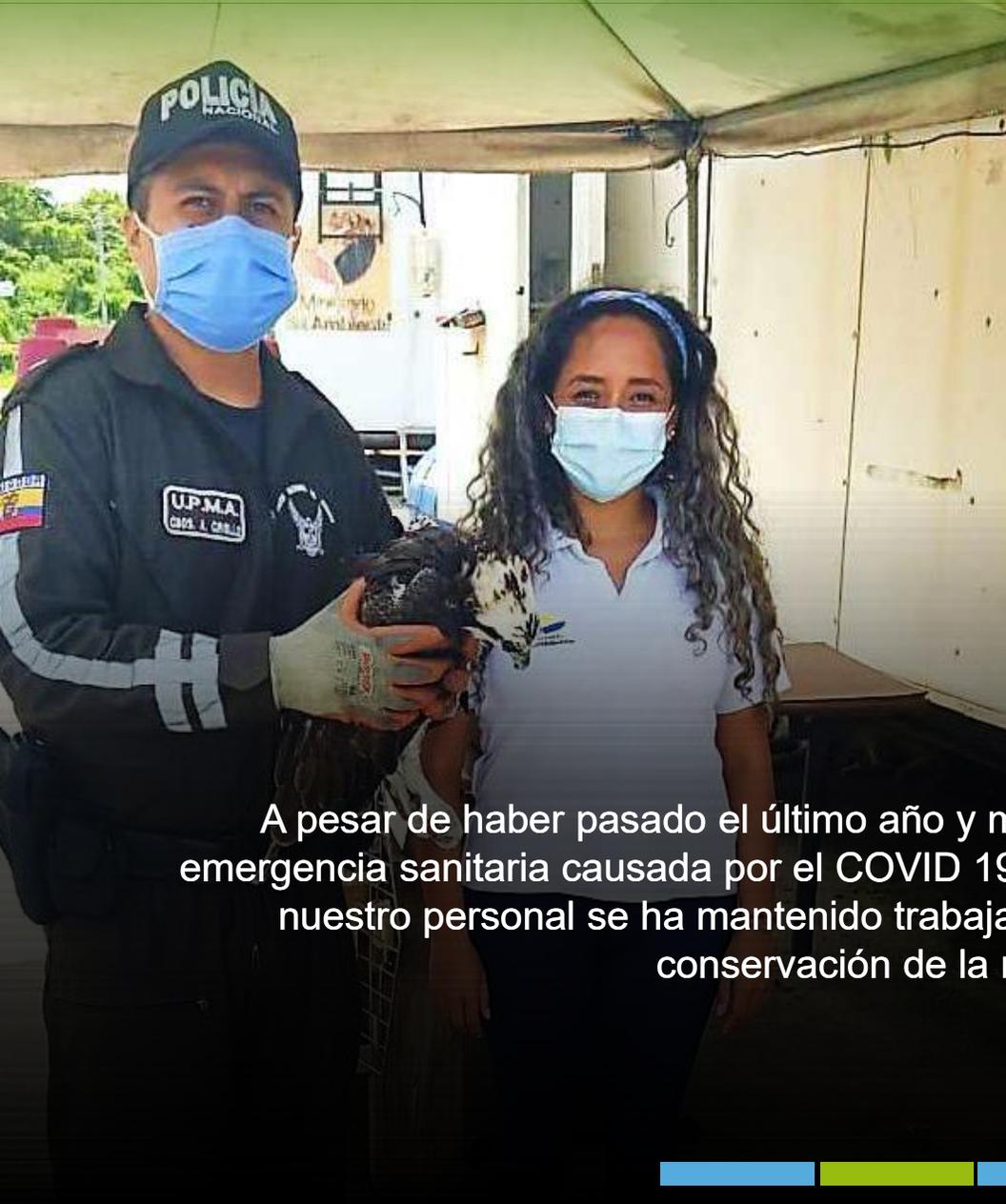
Así como para proteger y conservar el líquido vital, reafirmando la gobernanza y gobernabilidad del mismo, con la finalidad de garantizar agua para consumo humano y riego que asegure la soberanía alimentaria y demás usos y aprovechamientos del agua.



sembramos
Futuro

Lenín





A pesar de haber pasado el último año y medio por tiempos complicados debido a la emergencia sanitaria causada por el COVID 19 que afectó a todos los países a nivel mundial, nuestro personal se ha mantenido trabajando arduamente para no dejar de lado la conservación de la naturaleza y el agua

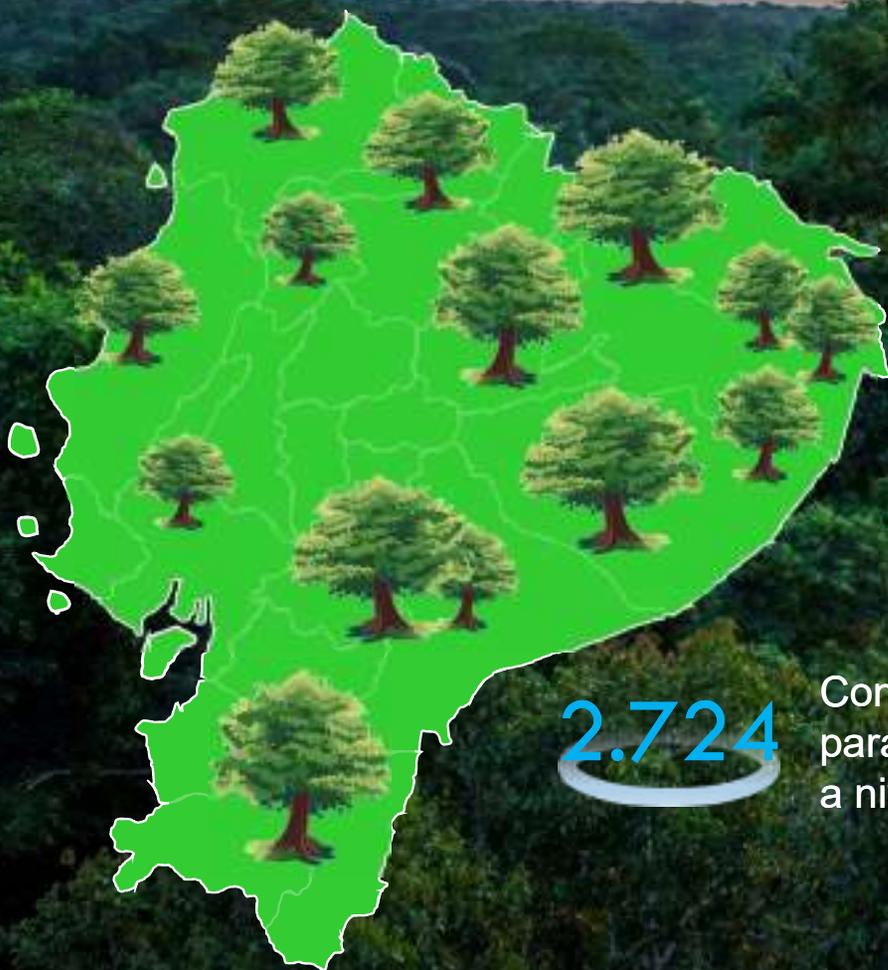


sembramos
Futuro

Lenín



CONSERVACIÓN



1,67

Millones de hectáreas de bosque nativo y ecosistemas a través de la iniciativa Socio Bosque a nivel nacional.

191.000

Personas beneficiadas mediante la suscripción de convenios (Socio Bosque) con socios colectivos e individuales a nivel nacional.

2.724

Convenios activos para conservación a nivel nacional.

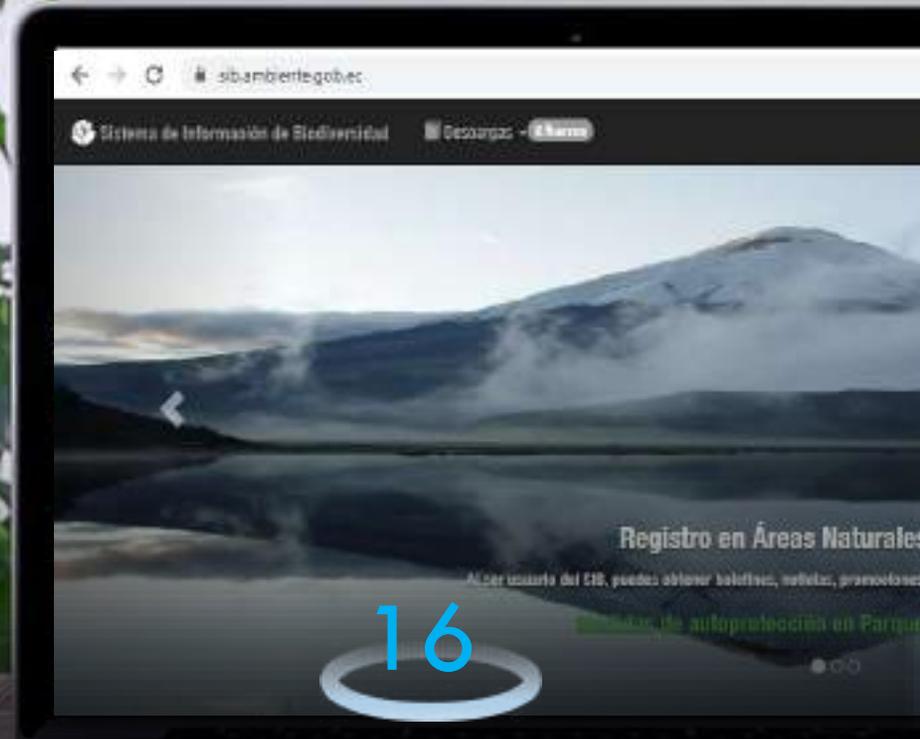


Apoyo de organismos internacionales para la conservación.





Se ha implementado el Proyecto regional para la gestión, monitoreo y control de especies de fauna y flora silvestres amenazadas por el comercio, se fortaleció con equipos tecnológicos y 5 consultorías especializadas.



Subprocesos automatizados de la Dirección de Biodiversidad en 37 módulos del Sistema de Biodiversidad SiB-SUIA



sembramos
Futuro

Lenín



Intervención
emblemática

REVERDECER EL PAÍS

1.440

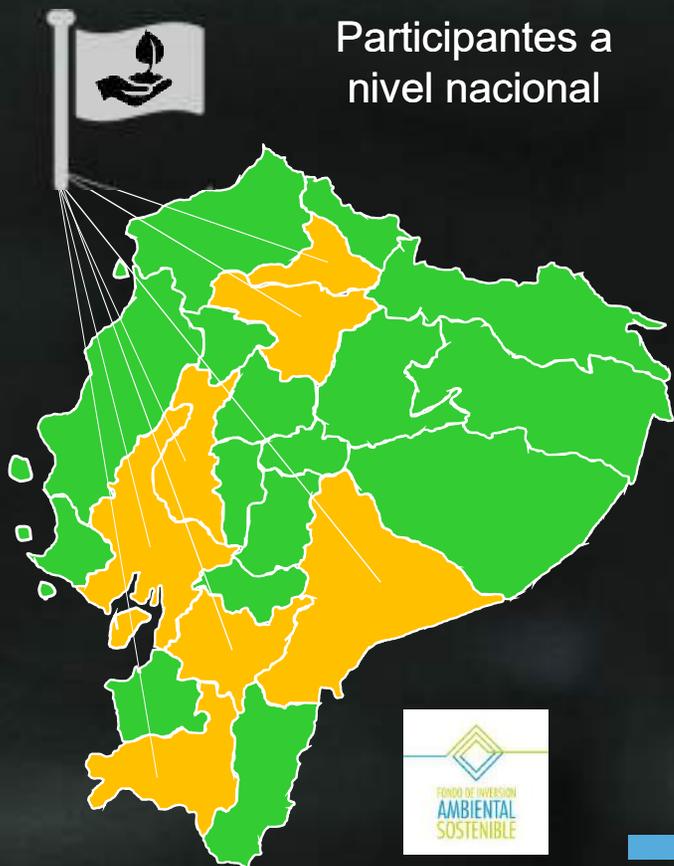
Participantes a
nivel nacional

9

Eventos de
restauración
forestal

1.920

Individuos plantados
de especies nativas

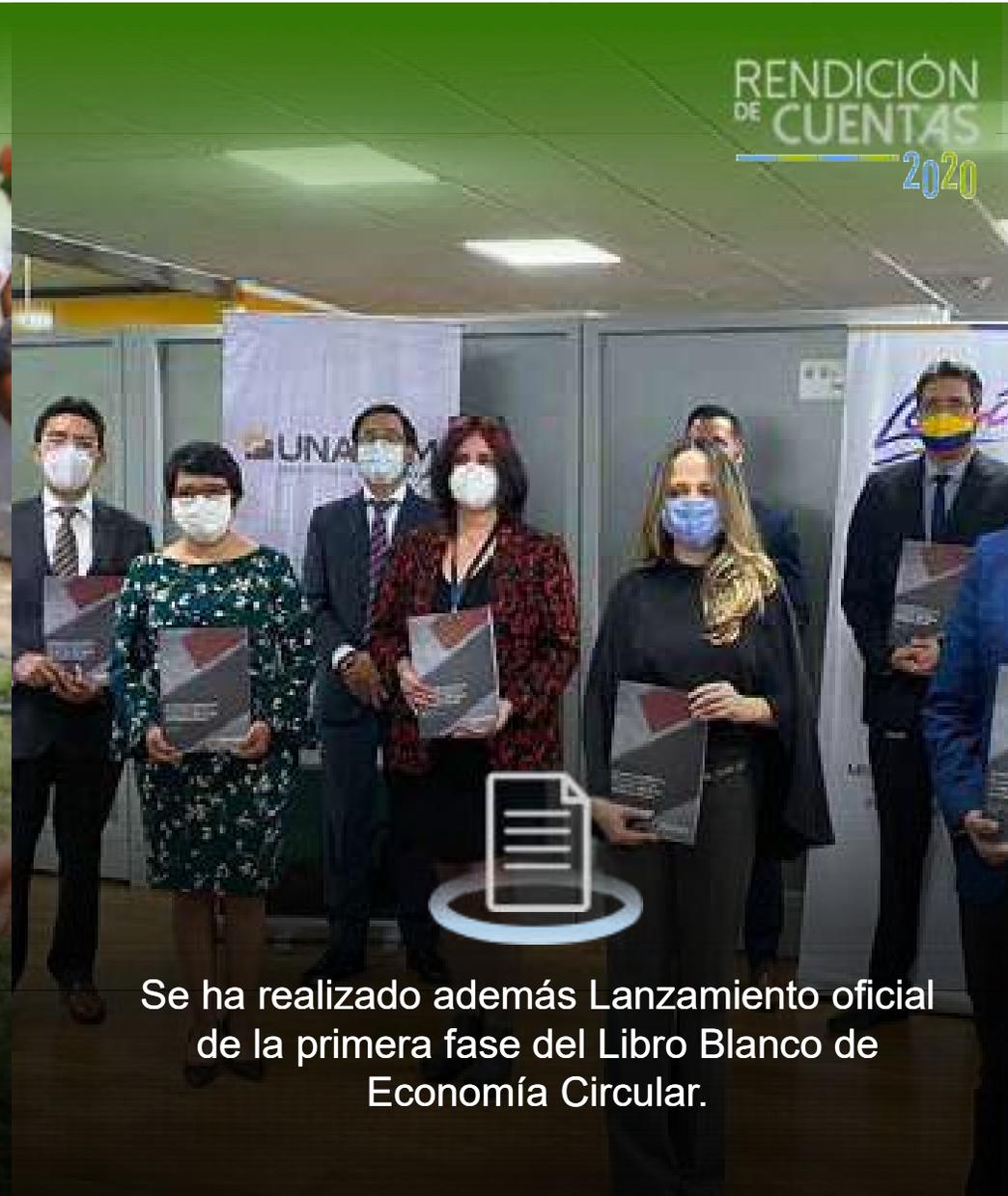


Lenín





Los técnicos de calidad ambiental han continuado laborando para emisión de autorizaciones ambientales, que se encontraban represados beneficiando al sector productivo en especial petrolero.



Se ha realizado además Lanzamiento oficial de la primera fase del Libro Blanco de Economía Circular.



sembramos
Futuro

Lenín





Lanzamiento de la Campaña “Ecuador libre de llantas usadas” el 22 de enero de 2020, en la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas, en el que se recolectaron un aproximado de 65.000 neumáticos fuera de uso.



Automatización del Registro de Generador de Residuos y Desechos Peligrosos y/o Especiales para procesos de regularización en el nuevo sistema de regularización y control de la plataforma del SUIA.

Lenir Villalba	Lashmi	Pedro Ponce	Inga	JICA EC JC
Lizette AVECILLAS	ANA CARVAJAL	Jessica Mejía Garc...	Diego Suárez Erazo	Joselin Quintana ...
MABE YANEZ	Francisco De La...	EMRC	Ilaria Manfredi	JOSE MORENO
Pilar Tello	Luis Mario Barsallo	Marcelo Castillo	CRISTINA VALLEJO	Isabel Terán
Paulo Proaño				Diana Manosalvas

Presentación, difusión y lanzamiento del "Manual para el Aprovechamiento de Residuos Orgánicos Municipales", herramienta guía para los 221 GADM del país, en el ámbito del tratamiento y aprovechamiento de los residuos sólidos orgánicos.



sembramos Futuro

Lenin



READINESS &
PREPARATORY
SUPPORT

4

Iniciativas aprobadas en la ventana readiness del Fondo Verde del Clima, con un total de \$ 1MM.

52

Iniciativas entregadas de cultivos bajo cubiertas con sus respectivos sistemas de riego por goteo, en la implementación de medidas de adaptación al cambio climático



sembramos
Futuro

Lenín



MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA



2

Ruedas de Negocio Virtuales Climáticas ejecutadas de acuerdo a las Contribuciones Nacionales Determinadas, para articular oportunidades de negocio climáticas, así como actores del sistema financiero nacional. con líneas de apoyo a la NDC.

RENDICIÓN DE CUENTAS 2020



Firma del Acuerdo de Financiamiento entre la Agencia Francesa de Desarrollo (AFD) y el Fondo de Inversión Ambiental Sostenible (FIAS) para el desarrollo del Plan Nacional de Mitigación del Cambio Climático.



MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA

En el 2050 el **80%** de las personas que se prevé intentarán escapar de los impactos del cambio climático serán niños y mujeres.



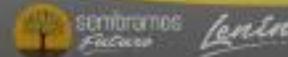
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA



Aproximadamente **16 MILLONES** de personas en el mundo se han desplazado por efectos relacionados con el clima como: temperaturas extremas, sequías, deslizamientos de tierra e incendios forestales.



MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA



RENDICIÓN DE CUENTAS
1.7 MILLONES DE PERSONAS del continente Americano durante el 2018 fueron desplazadas por causas relacionadas con el clima. **2020**



MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA



1.7 MILLONES DE PERSONAS del continente Americano durante el 2018 fueron desplazadas por causas relacionadas con el clima.

¿Cómo influye el cambio climático en la **MIGRACIÓN CLIMÁTICA?**

200 MILLONES de personas para el 2050 serán migrantes climáticos

Se desarrolló el primer encuentro internacional Cambio Climático y Migraciones, con la participación de expertos nacionales e internacionales.



Acuerdo de ESCAZÚ



Primer Tratado Regional Ambiental de América Latina y el Caribe

Ecuador ratifica el 21 de mayo del 2020 el Acuerdo de Escazú, como un punto importante la conservación de los recursos naturales, promoviendo un equilibrio entre el ser humano y la naturaleza.



Lenín





4,3 millones

De estudiantes a nivel nacional alcanzará el Pacto por la Educación para el Desarrollo Sostenible, acuerdo que busca orientar la formación de estudiantes comprometidos con un mundo más justo, sostenible y democrático.



52

Durante el 2020, un total de 275.693 personas a nivel nacional participaron en procesos de educación, capacitación y sensibilización ambiental, promovidos por el Ministerio del Ambiente y Agua



La adecuada gestión integral e integrada del recurso hídrico nos permite proveer este recurso para diferentes usos y aprovechamientos, razón por la cual pudimos emitir aproximadamente 88.048 autorizaciones de uso y aprovechamiento



Millones de dólares financiados por GEF/GCF/REDD+ para el proyecto: "Manejo Integrado de los recursos hídricos de las cuencas binacionales Mira - Mataje y Carchi - Guaítara"; proyecto centrado en la gobernanza del agua



Zonas de IMPORTANCIA HÍDRICA

A.P.H
Mojandita
Curubí

2
Áreas de
protección hídrica
creadas

1.621
Hectáreas
cubiertas

8.486
Habitantes
beneficiados

78.000

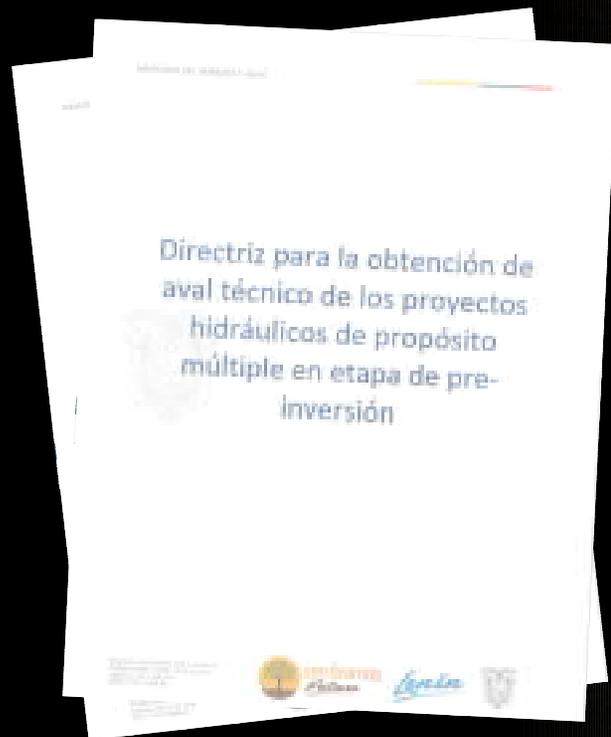
Km2 priorizados a
nivel nacional

Zonas de recarga
hídrica de la Sierra
y Amazonía

A.P.H
San Isidro



Políticas públicas para manejo del RECURSO HÍDRICO



Con el fin orientar el desarrollo de políticas públicas en materia de recurso hídrico, a través de una combinación de desarrollo económico, social y la protección de los ecosistemas, en este contexto se generaron instrumentos técnicos como la “Directriz para la obtención de aval técnico de los proyectos hidráulicos de propósito múltiple en etapa de pre-inversión”



sembramos
Futuro

Lenín



PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

221

Viabilidades técnicas emitidas

904.766

Habitantes beneficiados

448

Millones de dólares invertidos

PROYECTOS DE RIEGO Y DRENAJE

61

Viabilidades técnicas emitidas

30.432

Habitantes beneficiados

60.825

Hectáreas productivas

30

Millones de dólares invertidos

GUÍAS DE FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN

16

Guías generadas

221

GADM beneficiados

2.600

Juntas Comunitarias de Agua Potable y Saneamiento beneficiadas



RENDICIÓN
DE CUENTAS
2020

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA



sembramos
Futuro

Lenín

