

La restauración de los bosques andinos tropicales

Avances, desafíos y perspectivas



Lima, 29 Noviembre 2017

Restauración del paisaje forestal

- “Un proceso planificado que busca recuperar la integridad ecológica y mejorar el bienestar humano en paisajes deforestados o degradados” (WWF-UICN)
- Impulsado por iniciativas del sector privado, organismos multilaterales y de tipo voluntario
- Los compromisos del Desafío de Bonn suma cerca de 148 millones de ha y muchos asociados a NDCs

Objetivos del estudio

- Oportunidades y limitantes para implementar acciones de restauración: Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia.
- Identificar vacíos de conocimiento asociados a herramientas de planeación y priorización
- Identificar arreglos institucionales y de gobernanza



Análisis

- Políticas internacionales y nacionales
- Institucionalidad y gobernanza

- Capacidades humanas
 - Percepciones de actores
 - Orientaciones metodológicas
 - Monitoreo y evaluación

- Sinergias entre restauración, adaptación y mitigación del cambio climático

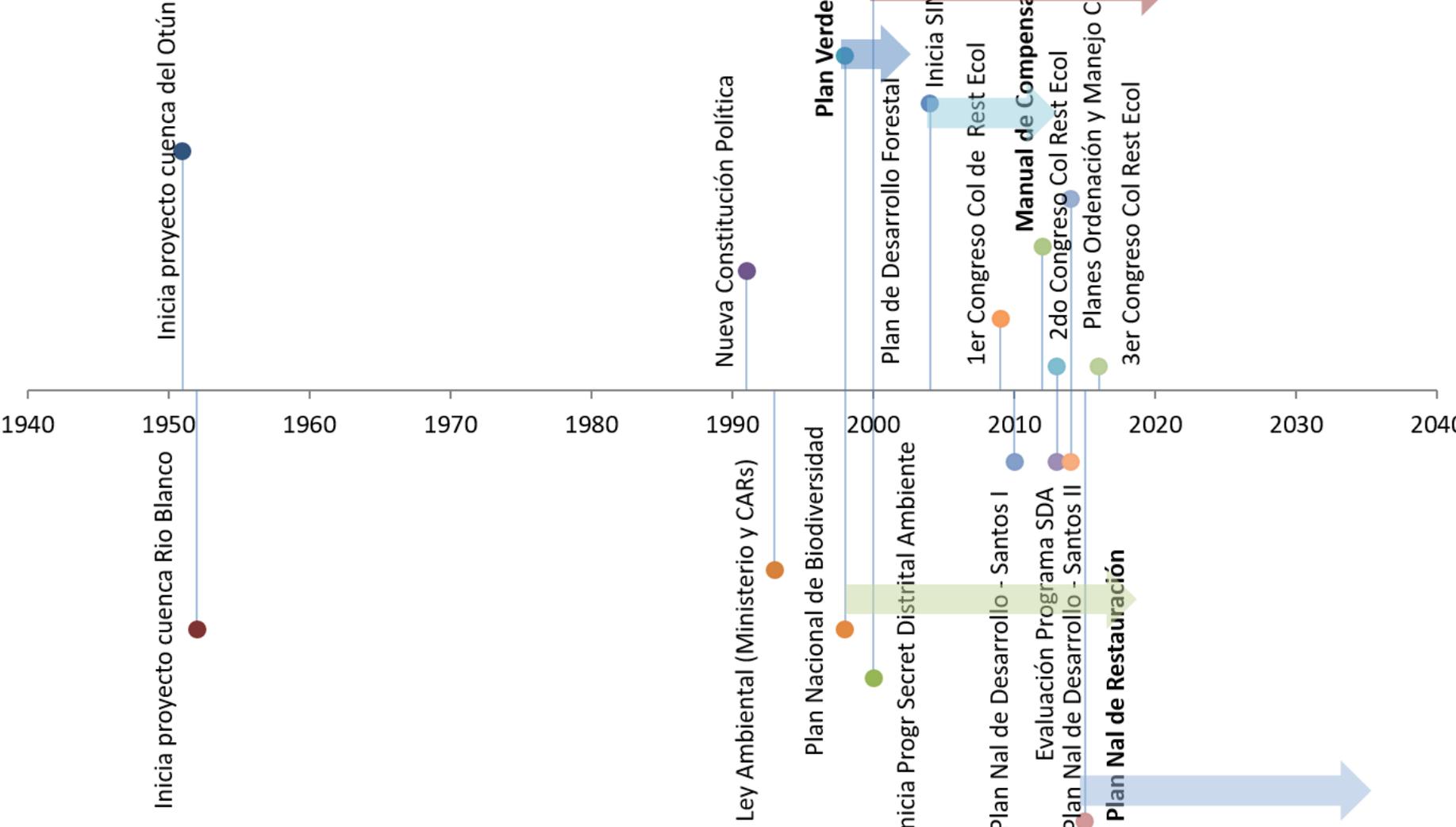


Principales hallazgos

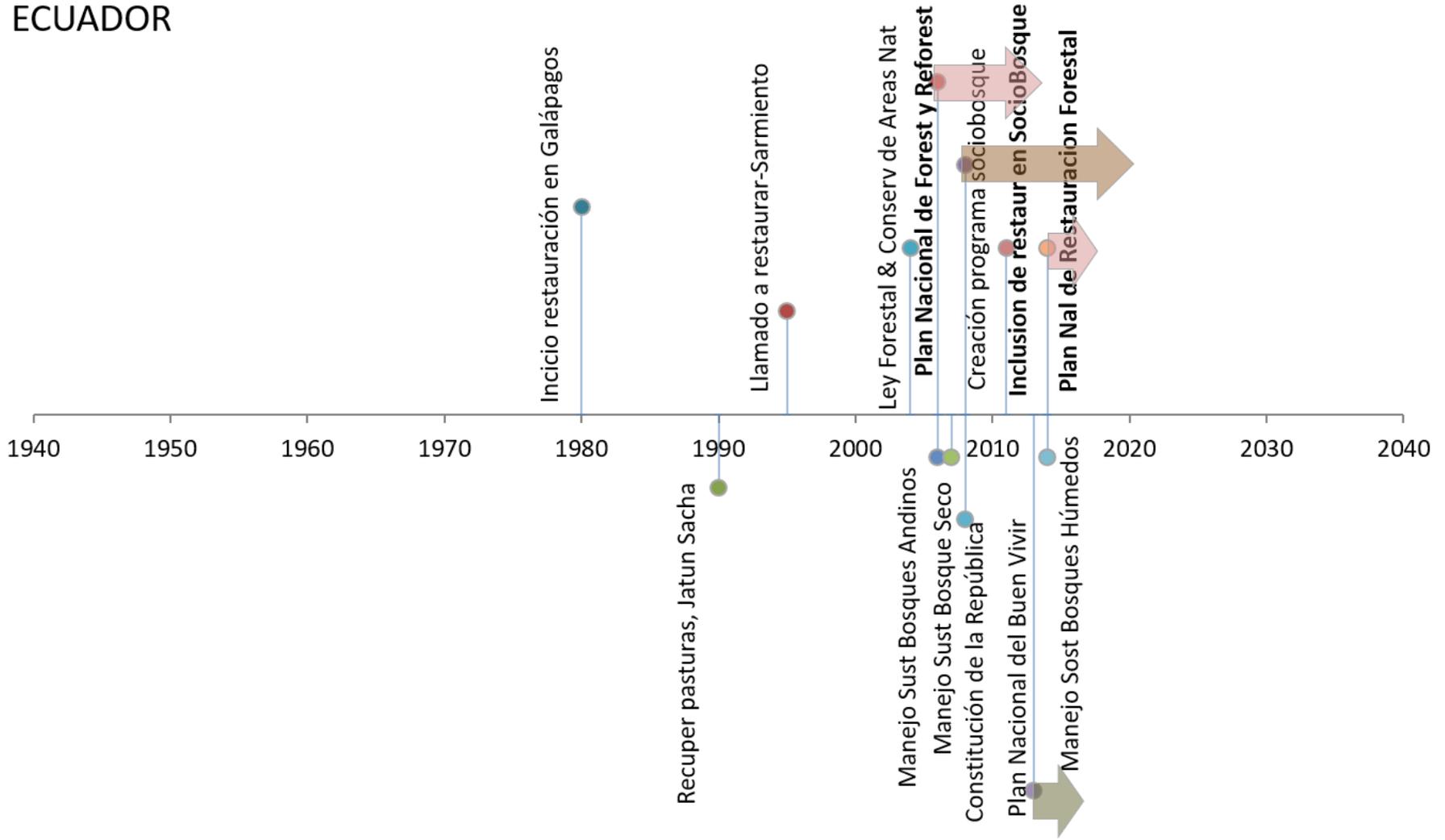


- Desarrollo diferencial de marcos legales, normativos y políticas nacionales.
- Variación a nivel de academia, gobierno y ONGs en la participación y formulación de acciones de restauración

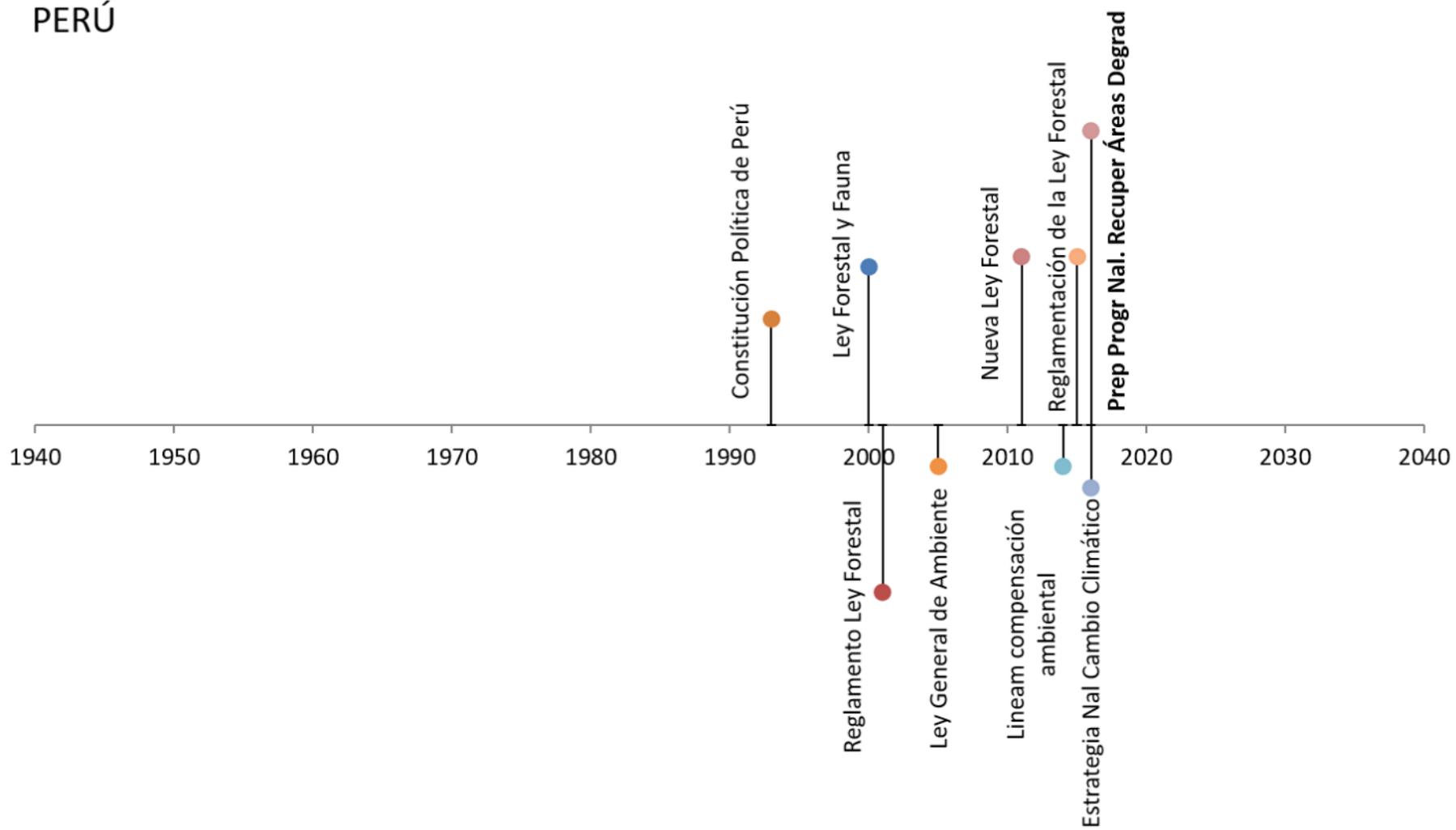
COLOMBIA



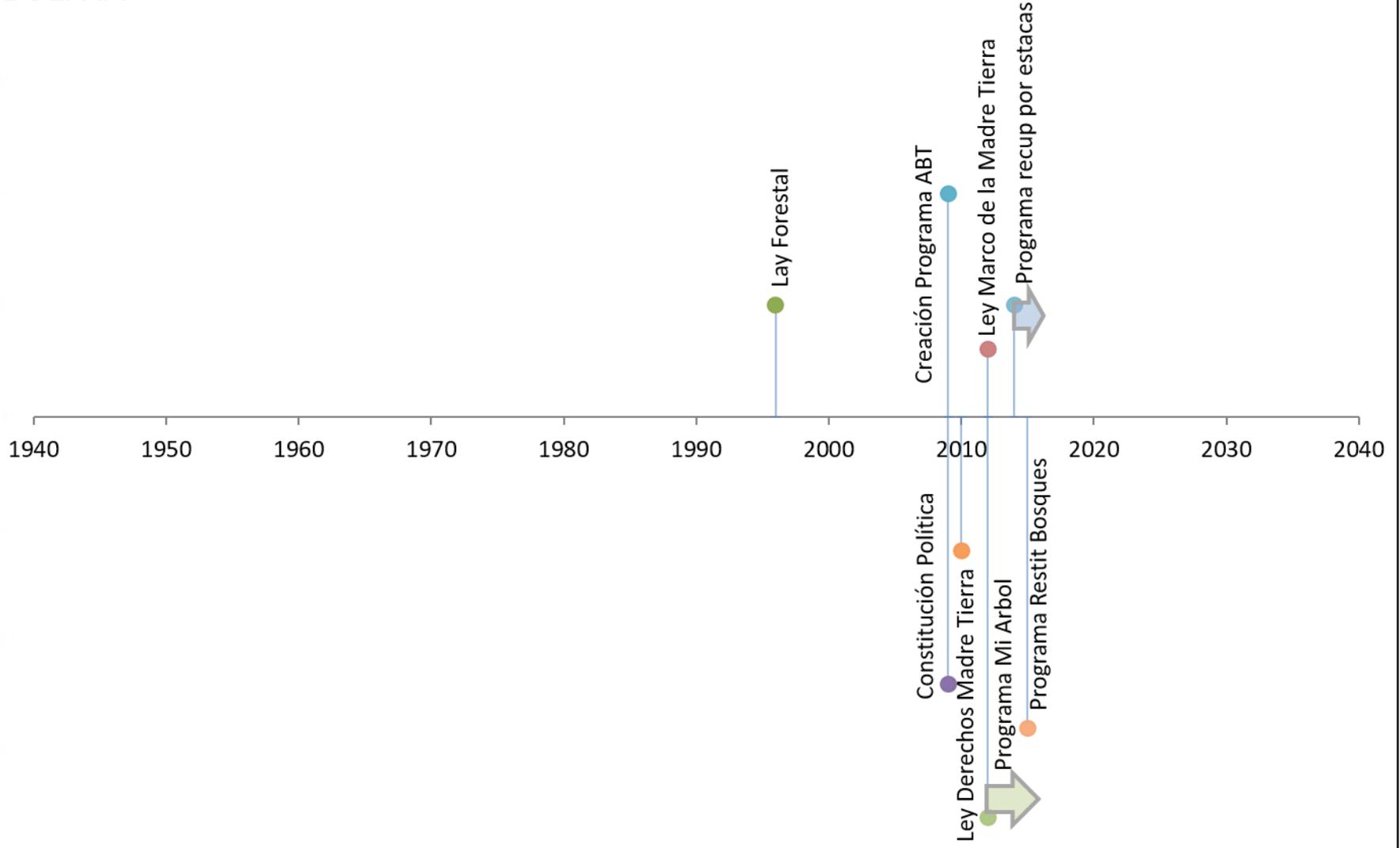
ECUADOR



PERÚ

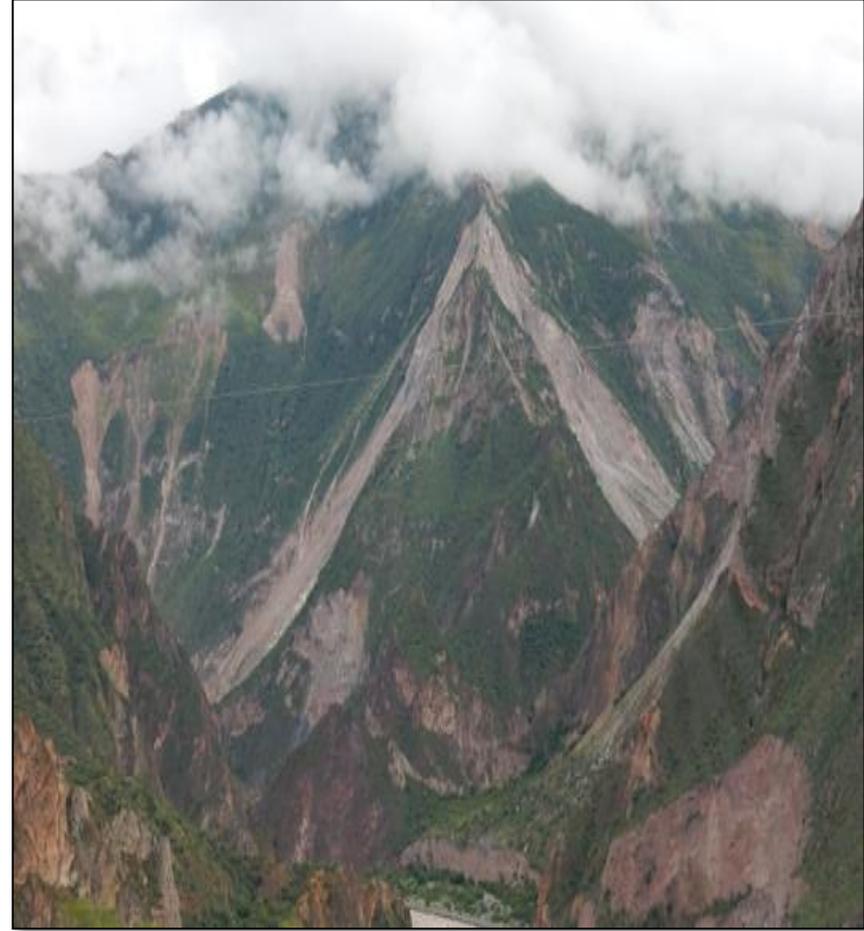


BOLIVIA



Retos a nivel ecoregional

- Trascender planes más allá de ciclos presupuestales anuales
- Mecanismos legales e incentivos que garanticen la permanencia de los ecosistemas
- Estructura institucional que le brinde seguimiento a los proyectos
 - acopio de información, monitoreo local-nacional



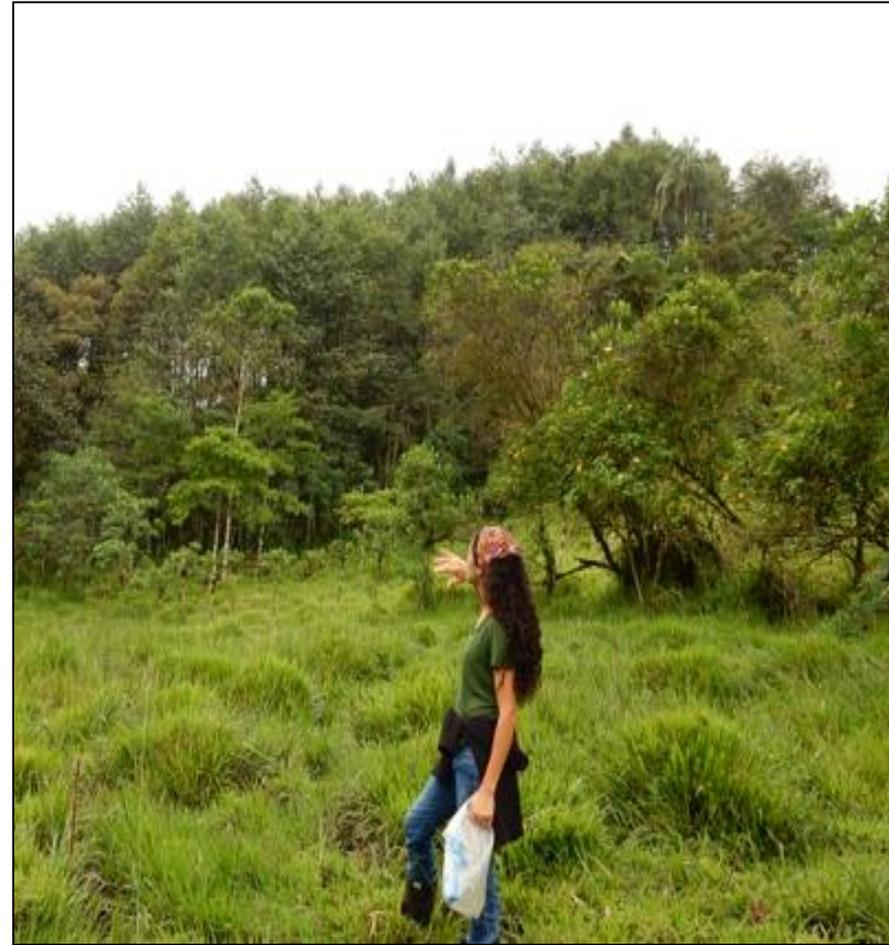
Retos a nivel ecoregional

- Integración de la sociedad civil a los proyectos de restauración
- Integración de programas nacionales con acciones locales
- Estándares que definan los criterios para evaluar la calidad de las acciones de restauración



Retos a nivel ecoregional

- Variación en los enfoques incluyendo el enfoque de paisaje
- Ausencia de experiencias a escala local aplicables a escalas superiores
- Como pasar de lo anecdótico a lo predictivo?



Revista de CIENCIAS AMBIENTALES



Tropical Journal of Environmental Sciences

**Planes actuales de restauración ecológica en Latinoamérica:
Avances y omisiones**

**Current Ecological Restoration Plans in Latin America:
Progress and Omissions**

*Moisés Méndez-Toribio^a, Cristina Martínez-Garza^b, Eliane Ceccon^c y
Manuel R. Guariguata^d*

Retos / oportunidades a nivel nacional

Colombia

- el 75% de la población vive en los Andes.
- Alta transformación del paisaje andino el cual es fuente principal de agua a zonas metropolitanas y humedales de bajura.

Ecuador

- Plan Nacional de Restauración apunta a reducir deforestación ante el avance de la frontera agrícola.
- Prioriza protección de recurso hídrico y prevención de deslizamientos.

Perú

- Finalización del Plan Nacional de Recuperación de Areas Degradadas y articularlo con otros sectores
- Bosques en altas pendientes en relativo buen estado

Bolivia

- Relativa baja densidad poblacional con poca transformación del paisaje
- El estado de la disciplina es incipiente

Pensar globalmente, actuar localmente

➤ Marco de primer orden

- Compromisos internacionales (Metas de Aichi, Desafío de Bonn, 20x20)

➤ Plan de ejecución

- Planes nacionales
 - Objetivos concertados
 - Metas cuantitativas y espacialmente explícitas
 - Mecanismos claros de implementación (cargos y responsabilidades)
 - Indicadores claros de resultados

➤ Acciones locales (engranadas en un contexto subnacional)

- Planes de acción específicos para cada región o localidad



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

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



UKaid
from the British people