

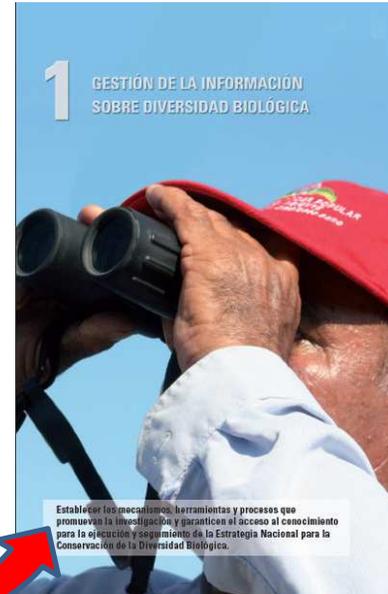
Progreso hacia las Metas Aichi y revisión de la EPANB

República Bolivariana de Venezuela
Avances hasta el 2012

Ing. Agr. M. Sc. Carliz Diaz
carlizardiaz@gmail.com

Lic. Irene Montaña
irene.astros@gmail.com





- 1.1 Generar información pertinente para la conservación de la Diversidad Biológica.
 - 1.1.1 Ampliar el conocimiento de las necesidades de información sobre Diversidad Biológica.
 - 1.1.2 Generar información sobre los componentes amenazados, endémicos, aprovechables y potencialmente aprovechables de la Diversidad Biológica.
 - 1.1.3 Generar información sobre el impacto, inmediato y futuro, del cambio climático sobre la Diversidad Biológica.
 - 1.1.4 Recopilar y sistematizar el conocimiento ancestral y tradicional sobre la Diversidad Biológica garantizando la soberanía de los pueblos.
 - 1.1.5 Definir las prioridades de investigación e innovación para la conservación de la Diversidad Biológica.
 - 1.1.6 Establecer las prioridades de financiamiento para la formación, investigación e innovación para la conservación de la Diversidad Biológica.
 - 1.1.7 Fortalecer las capacidades de los grupos de investigación y espacios para la ciencia, la tecnología y la innovación, con el fin de promover la investigación sobre la Diversidad Biológica.
- 1.2 Garantizar el acceso a la información sobre la Diversidad Biológica.
 - 1.2.1 Consolidar una Plataforma Nacional de Información sobre Diversidad Biológica.
 - 1.2.2 Crear puentes que garanticen el flujo de información entre los generadores de la información, usuarios y tomadores de decisiones.
 - 1.2.3 Socializar el acceso a las revistas científicas nacionales e internacionales.
 - 1.2.4 Fomentar los encuentros periódicos para el diálogo de saberes e intercambio de información y de experiencias sobre Diversidad Biológica.

Línea 1. Gestión de la información

Plan de Acción Nacional

1.1. Generar información pertinente para la conservación de la Diversidad Biológica.

1.1.1. Ampliar el conocimiento de las necesidades de información sobre Diversidad Biológica.

Acciones específicas	Indicador	Metas			Tareas	Grupos de trabajo
		2012	2015	2020		
1.1.1.1. Realizar diagnósticos para conocer las necesidades de información sobre la Diversidad Biológica.	Informe actualizado sobre necesidades de información	1	1	1	1. Identificar los objetivos y las acciones de la ENCDB que requieren información. 2. Priorizar las necesidades de información. 3. Elaborar y publicar el informe de necesidades priorizadas de información para la gestión de la Diversidad Biológica. 4. Revisar y actualizar periódicamente el informe.	Grupo de trabajo de prioridades investigación



Progreso para alcanzar las Metas de Aichi - Criterios/indicadores usados para monitorearlo

	Metas de Aichi para la Diversidad Biológica	% del progreso	Criterios/indicadores para monitorear el progreso
Objetivo A	Meta 1- Mayor sensibilización	40	<p>Porcentaje de temas clave con documentos generados de los debates nacionales</p> <p>Porcentaje de espacios identificados utilizados, a nivel nacional, para el debate, divulgación, documentación o formación ecológica</p> <p>Porcentaje de la población con acceso al SVIDB</p> <p>Porcentaje de demandas de información con respuesta</p> <p>Porcentajes de niveles del Currículo Educativo Nacional identificados, con contenidos incorporados</p> <p>Porcentaje de subsistemas con implementación de una educación intercultural</p> <p>Listado actualizado de prioridades de formación</p> <p>Informe anual actualizado</p> <p>Escuela latinoamericana en funcionamiento</p> <p>Porcentajes de áreas prioritarias con programas de formación para la gestión colectiva de la Diversidad Biológica impartidos</p> <p>Porcentaje de programas necesarios creados</p> <p>Porcentaje de instituciones identificadas con convenios implementados</p> <p>Porcentaje de medios que difunden información sobre Diversidad Biológica</p> <p>Porcentaje de temas clave con estrategia comunicacional implementada</p> <p>Porcentaje de colectivos ejecutando guerrilla comunicacional ecológica</p> <p>Porcentaje de temas clave con estrategia de guerrilla comunicacional implementada</p>

<http://diversidadbiologica.info.ve/blog/>



Progreso para alcanzar las Metas de Aichi - Criterios/indicadores usados para monitorearlo

	Metas de Aichi para la Diversidad Biológica	% del progreso	Criterios/indicadores para monitorear el progreso
Objetivo A	Meta 2 – Valores de la biodiversidad integrados	100	Estrategia Nacional de Conservación de la Diversidad Biológica Plan Nacional Simón Bolívar 2007-2013 Plan Nacional Simón Bolívar 2013-2019
	Meta 3 – Incentivos reformados	100	Programas nacionales Proyectos nacionales Prioridades de investigación
	Meta 4 – Consumo y producción sostenible	100	Plan de la patria



Progreso para alcanzar las Metas de Aichi - CDB Criterios/indicadores usados para monitorearlo

	Metas de Aichi para la Diversidad Biológica	% del progreso	Criterios/indicadores para monitorear el progreso
Objetivo B	Meta 5 – Pérdida de hábitats reducida por lo menos a la mitad	58	Superficie cubierta por bosques
	Meta 6 – Manejo sostenible	50	Informe de evaluación y recomendaciones Porcentaje de procesos autorganizados apoyados
	Meta 7 – Agricultura, acuicultura y silvicultura sostenible	30	Informe de evaluación y recomendaciones Porcentaje de procesos autorganizados apoyados
	Meta 8 – Contaminación reducida		En progreso, se está avanzando con la Dirección de Calidad Ambiental del Ministerio del Poder Popular para el Ambiente, con la academia y las comunidades
	Meta 9 – Especies exóticas invasoras	20	Porcentaje de listas actualizadas de especies exóticas con relación a los grupos definidos Informe actualizado sobre los procesos, rutas y vías asociados a la entrada de especies exóticas Porcentaje de especies con mapas de zonas de potencial colonización actualizados Porcentaje de especies prioritarias con planes de alerta activados
	Meta 10 – Reducción de presiones en ecosistemas vulnerables	30	Prioridades de investigación



Progreso para alcanzar las Metas de Aichi - Criterios/indicadores usados para monitorearlo

	Metas de Aichi para la Diversidad Biológica	% del progreso	Criterios/indicadores para monitorear el progreso
Objetivo C	Meta 11 – Áreas protegidas	20	Plan de Ordenación y Gestión del Territorio Nacional publicado y actualizado Porcentaje de activación del Sistema Nacional de Áreas Bajo Régimen de Administración Especial Inventario actualizado de Áreas Estratégicas para la Conservación
	Meta 12 – Prevención de extinción	40	Porcentaje de variedades amenazadas rescatadas y retomadas Porcentaje de variedades agrícolas locales manejadas por redes comunitarias de semillas Inventario nacional actualizado de variedades agrícolas locales y especies silvestres autóctonas con potencial alimenticio
	Meta 13 – Diversidad genética mantenida	25-75	Porcentaje de grupos taxonómicos con criterios, indicadores, parámetros y categorías establecidos Porcentaje de grupos taxonómicos con evaluación del estado de amenaza de sus especies Porcentaje de grupos taxonómicos con lista oficial de especies amenazadas publicada en Gaceta Oficial Porcentaje de libros oficiales publicados



Progreso para alcanzar las Metas de Aichi - Criterios/indicadores usados para monitorearlo

	Metas de Aichi para la Diversidad Biológica	% del progreso	Criterios/indicadores para monitorear el progreso
Objetivo D	Meta 14 – Ecosistemas y servicios esenciales salvaguardados		En progreso. Realizando trabajo con el sector académico y colectivos
	Meta 15 – Incremento en la resiliencia de los ecosistemas	47	Proporción del territorio nacional protegido Porcentaje de plantas establecidas en el territorio nacional Porcentaje de hectáreas sembradas
	Meta 16 – Protocolo de Nagoya	40	Porcentaje de proyectos de acceso a los recursos genéticos con contratos que garanticen la soberanía y la sustentabilidad ambiental, social y económica



Progreso para alcanzar las Metas de Aichi - CDB Criterios/indicadores usados para monitorearlo

	Metas de Aichi para la Diversidad Biológica	% del progreso	Criterios/indicadores para monitorear el progreso
Objetivo E	Meta 17 – Adopción de EPANBs	100	Establecidos en el Plan de acción nacional
	Meta 18 – Conocimiento tradicional respetado	70	Porcentaje de proyectos con protocolo de consultas públicas en comunidades indígenas y locales implementado Mecanismo implementado para la participación justa y equitativa de los beneficios
	Meta 19 – Conocimiento mejorado, compartido y aplicado	100	Porcentaje del SVIDB operativo* Porcentaje de subsistemas integrados al SVIDB con referencia a los subsistemas identificados Porcentaje de las áreas prioritarias, con revistas de acceso libre creadas

*www.diversidadbiologica.info.ve



Progreso para alcanzar las Metas de Aichi - Criterios/indicadores usados para monitorearlo

	Metas de Aichi para la Diversidad Biológica	% del progreso	Criterios/indicadores para monitorear el progreso
Objetivo E	Meta 20 – Aumento de recursos financieros	100	Recursos directos (Nivel Central del Min. Ambiente) Recursos directos (a través de todo el Ejecutivo). Plan Patria Recursos capturados por organismos multilaterales 929.131,45 \$

Entre en año 2000 y 2010 se observó un incremento gradual del número de proyectos anuales iniciados sobre Diversidad Biológica, con un pico en 2007 que constituye un incremento del 119% con respecto al año precedente. Esto puede tener su explicación en la promulgación y reglamentación de la Ley Orgánica de Ciencia Tecnología e Innovación (LOCTI), la cual impulsó la investigación científica a nivel nacional, incluyendo el componente Diversidad Biológica. Por su parte, el incremento en el registro de proyectos para el año 2011, responde a la mayor disponibilidad de información derivada de la realización del II Congreso de Diversidad Biológica durante este año. Este espacio de encuentro e intercambio permitió la sistematización y socialización de una gran cantidad de experiencias trascendiendo los espacios tradicionales de difusión del discurso técnico científico, cumpliendo con lo planteado en la Estrategia Nacional para la Conservación de la Diversidad Biológica 2010-2020 de fomentar los encuentros periódicos para el dialogo de saberes e intercambio de información y de experiencias sobre Diversidad Biológica.



Actividades para cumplir las Metas de Aichi

- Venezuela está preparada para superar los objetivos planteados a nivel mundial en materia de disminución de las tasas de pérdida de Diversidad Biológica, a través metas, mecanismos e indicadores diseñados desde la realidad nacional, contribuyendo con aportes importantes a la transformación estructural y garantizando la soberanía y la inclusión social.

Ver EPANB y plan de acción

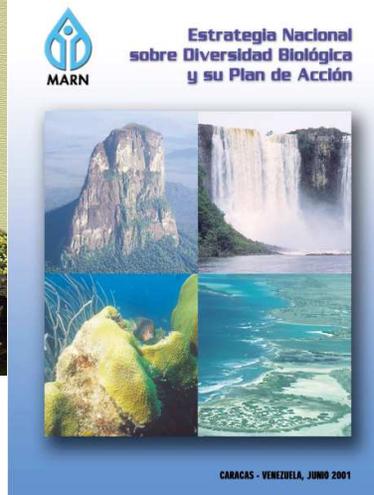


Lecciones aprendidas en la revisión de la EPANB

- La Estrategia Nacional para la Conservación de la Diversidad Biológica 2010-2020 y su Plan de Acción Nacional fueron contruidos con la **participación simultánea** de comunidades organizadas, estudiantes, colectivos, profesores, funcionarios y militantes, organizados en mesas de trabajo en numerosos talleres, los cua se ha logrado gracias al proceso bolivariano.
- Durante estos encuentros se generaron debates que permitieron la **inclusión de las distintas visiones de mundo** presentes en nuestro territorio, promoviendo la planificación estratégica desde las realidades locales y aprovechando las fortalezas de las diferentes regiones del país. Siendo el colectivo parte de la ENCDB y capaz de aplicarla en todo el territorio nacional.

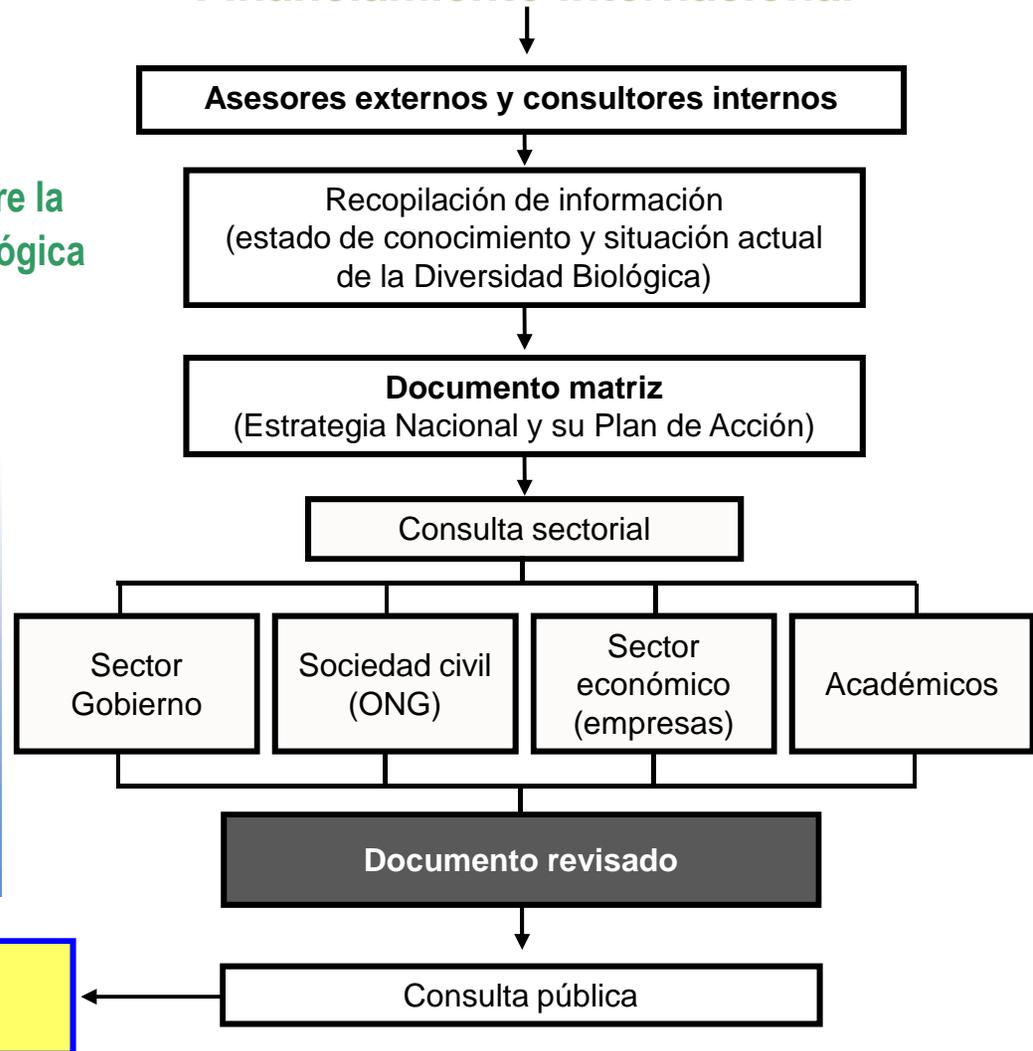
MÉTODO del CDB

MÉTODO TRADICIONAL




Convenio sobre la Diversidad Biológica

Financiamiento internacional



Estrategia Nacional de sobre Diversidad Biológica y su Plan de Acción

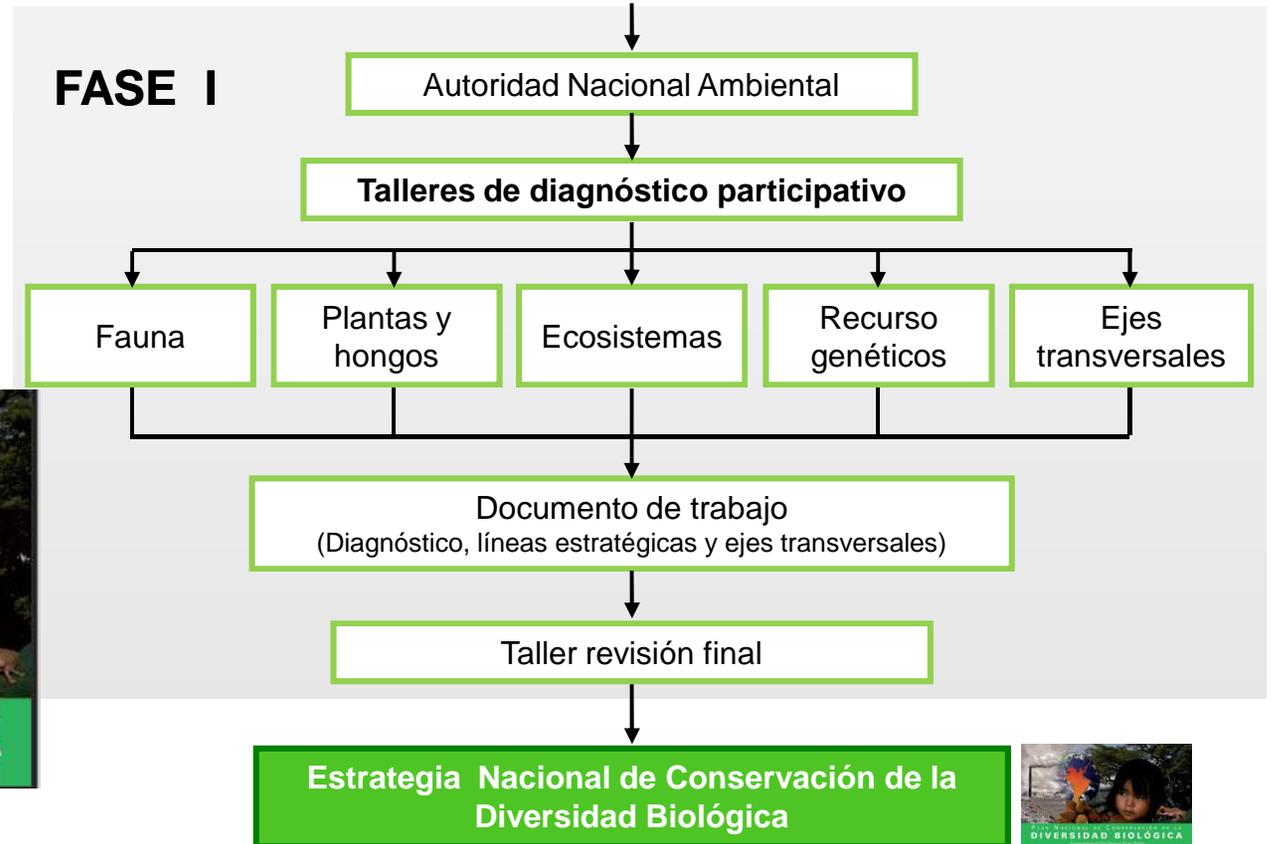
MÉTODO DE
**CONSTRUCCIÓN
COLECTIVA**



MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN COLECTIVA



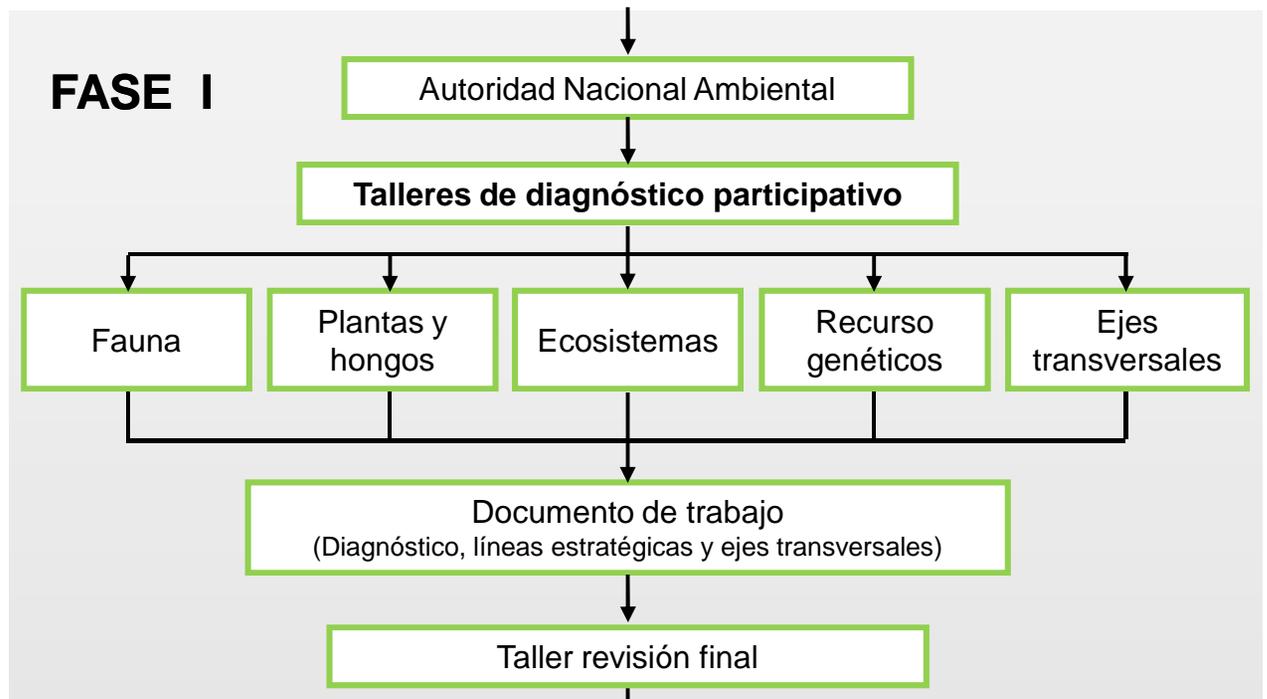
Financiamiento nacional



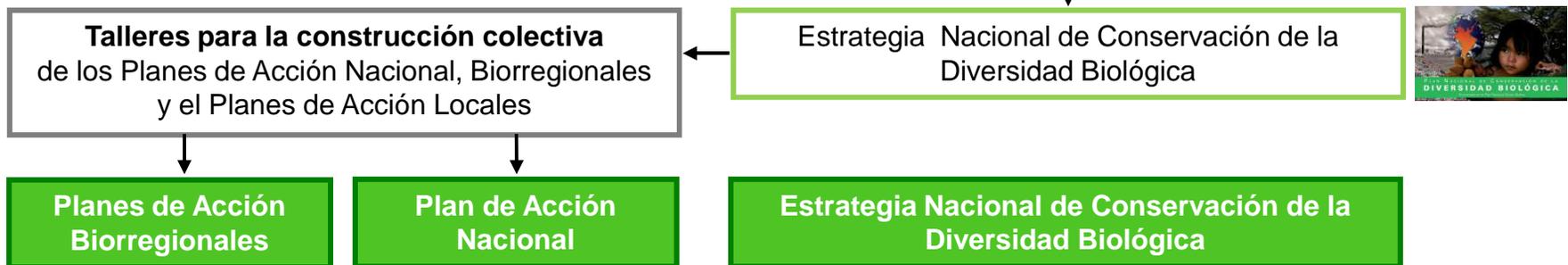
MÉTODO DE
**CONSTRUCCIÓN
COLECTIVA**

Financiamiento nacional

FASE I



FASE II





Desafíos en revisar la EPANB

- Implementación
- Seguimiento
- Definir indicadores a nivel de detalle (ficha de cada uno)
- Como medir indicadores