

El Marco Mundial de Biodiversidad de Kunming-Montreal y su armonización con la ENBioMex

Andrea Cruz Angón
Directora de Cooperación en Biodiversidad



Red Global de Jóvenes
por la Biodiversidad
Capítulo México



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



CONABIO

COMISIÓN NACIONAL PARA
EL CONOCIMIENTO Y USO
DE LA BIODIVERSIDAD



giz

Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Ministerio Federal
de Economía
y Protección del Clima

IKI



INTERNATIONAL
CLIMATE
INITIATIVE



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

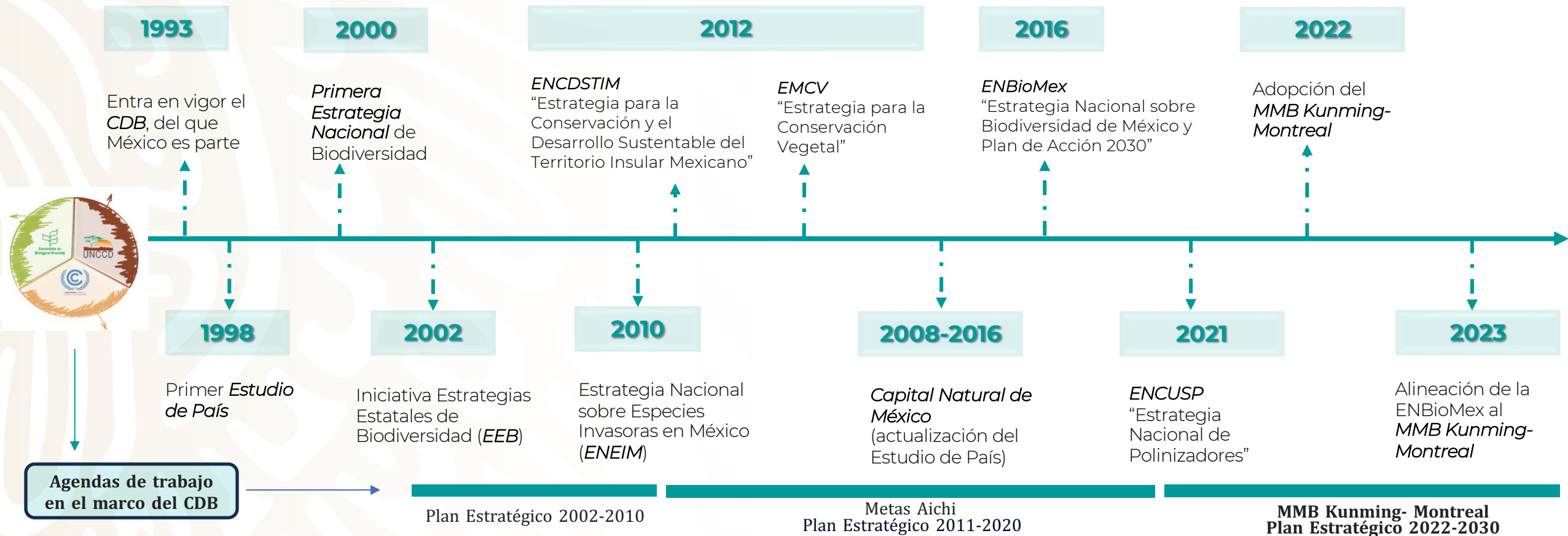
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Adopción del MMB Kunming-Montreal

Convenio sobre la Diversidad Biológica

Implementación en México

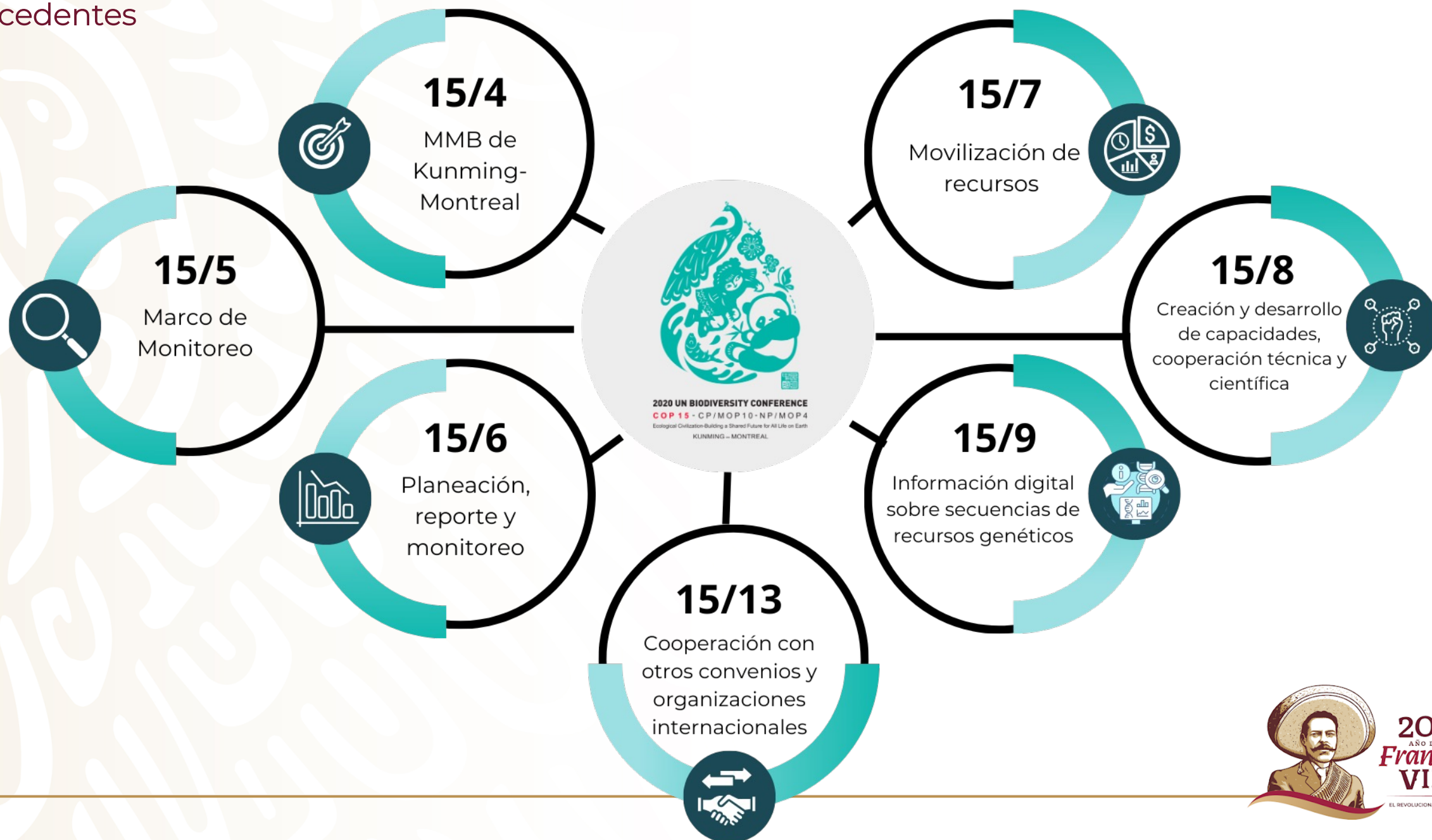


- CBD entró en vigor el 29 de diciembre 1993.
- Está compuesto por 42 artículos.
 - Resalta el **Artículo 6**, sobre la elaboración de Estrategias y planes de acción en los países, para conducir la política en materia de biodiversidad.



MMB Kunming- Montreal

Antecedentes



UN MARCO DE Y PARA TODOS





Conservar



- 1 Integración de la biodiversidad en la planificación espacial
- 2 Restauración efectiva del 30% de ecosistemas degradados
- 3 Conservación efectiva de áreas terrestres y marinas
- 4 Detener la extinción por causas antropogénicas de especies



Evitar

- 5 Detener la sobreexplotación de especies
- 6 Reducir EEL al 50%
- 7 Reducir la contaminación al 50%
- 8 Reducir los impactos del CC
- 17 Impactos negativos de los OGM

Metas del Marco mundial de Biodiversidad Kunming-Montreal



Cuatro Objetivos al 2050

- A. Detener la pérdida y restaurar la naturaleza
- B. Usar la tierras y los océanos de manera sustentable
- C. Repartir los beneficios
- D. Mobilizar los recursos necesarios



Salvaguardar

- 9 Manejo sustentable de especies silvestres
- 10 Agricultura, pesquerías y forestería sustentable
- 11 Restaurar e incrementar servicios ecosistémicos
- 12 Incrementar área y calidad de espacios verdes y azules
- 13 Reparto justo y equitativo de los beneficios de los RRG



Actuar

- 14 Integración de la biodiversidad
- 15 Monitoreo y transparencia de impactos en la biodiv. por negocios
- 16 Consumo sustentable
- 18 Eliminar incentivos perversos a la biodiversidad
- 20 Fortalecimiento de capacidades y participación PICL, juventudes y mujeres
- 23



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ENBioMex

Estrategia Nacional sobre Biodiversidad de México
y su plan de acción al 2030.

ENBioMex



 **379** personas

 **130** instituciones del sector académico, sociedad civil y gobierno federal y estatal

► Estructurada por seis ejes estratégicos, 24 líneas de acción y 160 acciones



1 Conocimiento



2 Conservación y restauración



3 Uso y manejo sustentable



4 Atención a los factores de presión



5 Educación, comunicación y cultura ambiental






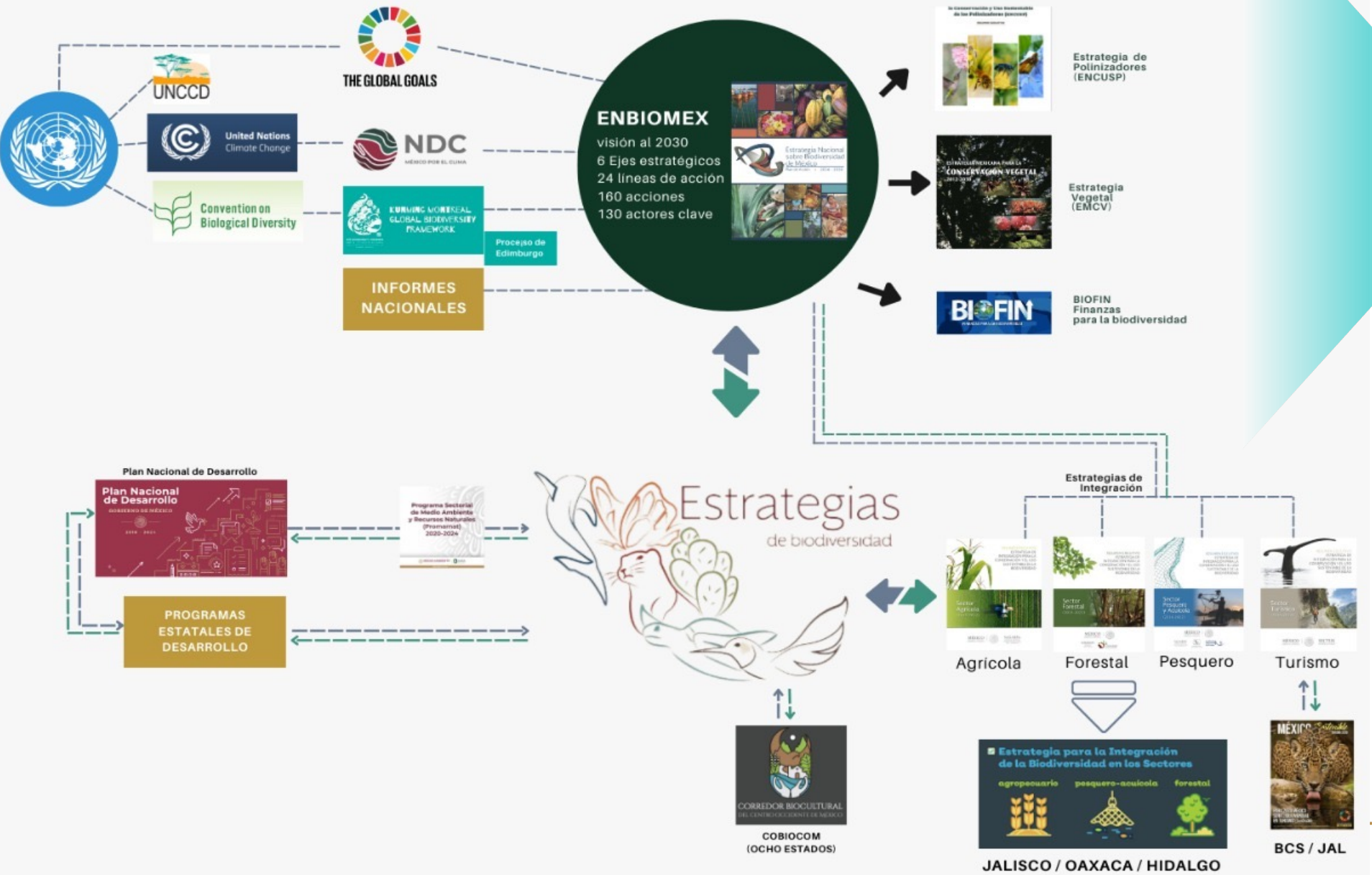
6 Integración y gobernanza

ENBioMex

Proceso General de Implementación Nacional



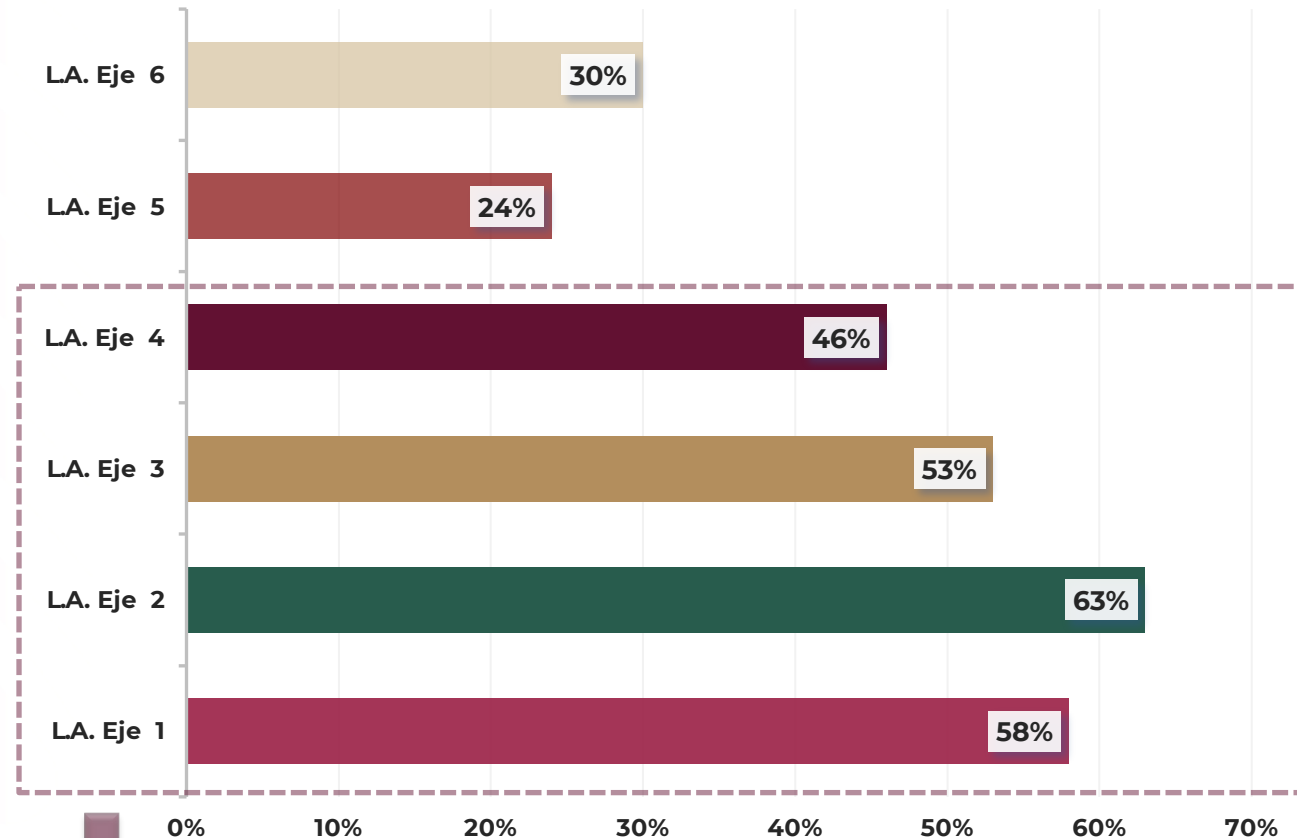
- 
 En todos los niveles jerárquicos de la ENBIOMEX se encontró alineación habilitadora o directa con los objetivos y metas del MMB.
- 
 Existe concordancia estratégica entre la ENBIOMEX y el MMB.
- 
 Las acciones incluidas en la ENBIOMEX representan una hoja de ruta para el planteamiento de las Metas Nacionales de México al MMB.



Alineación de la ENBIOMEX y el MMB Kunming-Montreal



- Las 24 líneas de acción de la ENBioMex se encuentran alineadas a las metas del MMB.
- De manera principal en las **L. A. de los ejes 1, 2, 3 y 4.**



“Destaca la generación del conocimiento y las herramientas, así como la atención a la conservación de especies y restauración de ecosistemas”

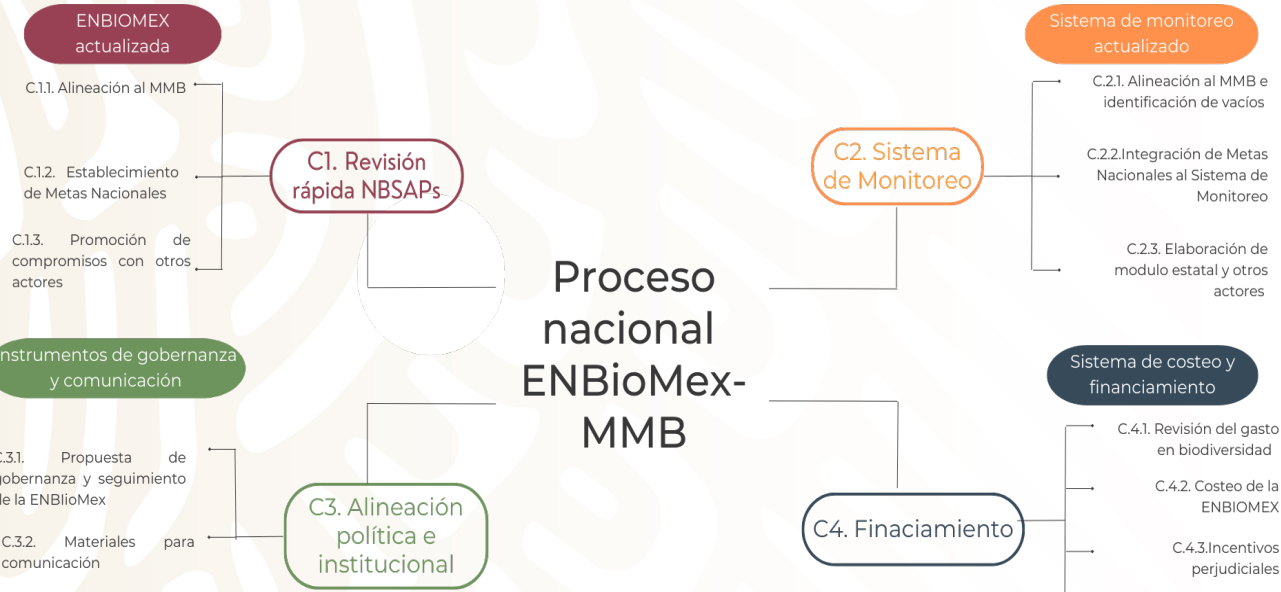


Avances en la implementación del MMB Kunming-Montreal “Proyecto GEF-EAS”

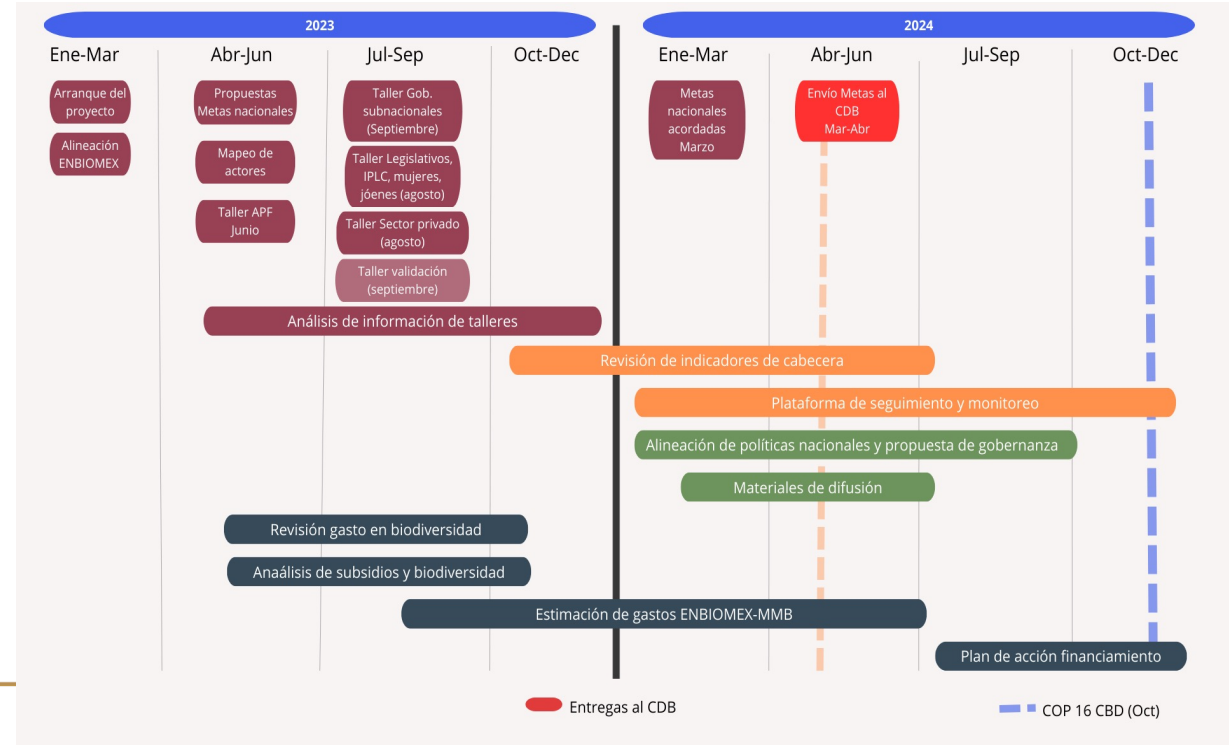
Componentes y ruta de México en la adopción del MMB

¿Cómo se integra el proceso?

Componentes y principales resultados



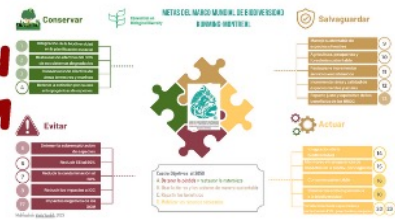
¿Cuál es la ruta?



Proceso de alineación de ENBioMex al MMB y establecimiento de Metas Nacionales



1. Conocimiento
2. Conservación y restauración
3. Uso y manejo sustentable
4. Atención a los factores de presión
5. Educación, Comunicación y cultura ambiental
6. Integración y gobernanza



Propuesta de Metas Nacionales a revisar con APF



Revisión de MN y acuerdos finales

Taller APF y reuniones bilaterales



Talleres con otros actores



Fase terminada


1. Revisión de acciones de la EnBioMex
2. Propuesta de Metas Nacionales

Fase en proceso

1. Envío a las dependencias de la APF para revisión, consenso y validación final



Consulta a la Administración Pública Federal (APF): Establecimiento de Metas nacionales

 **Objetivo:** Contar con un entendimiento común base sobre el Marco Mundial para la Biodiversidad Kunming-Montreal (MMB), su proceso y alcances para todos los participantes; y definir y/o validar los aportes concretos con los que la APF participará para dar cumplimiento al compromiso nacional ante el MMB.

 144 servidores públicos de 28 dependencias de la APF.

 Se revisaron todas las metas nacionales propuestas y se obtuvieron **44 propuestas de metas** basadas en el Marco Global de Biodiversidad de Kunming-Montreal



Consulta a gobiernos subnacionales: IV Encuentro de EEB



Objetivo:

- Establecer un lenguaje común sobre el MMB de Kunming-Montreal para que los estados estén en posibilidades de proponer sus propias contribuciones.
- Revisar los avances en la implementación de los objetivos de la CDB en el ámbito local
- Identificar las contribuciones que los gobiernos estatales hacen a la implementación del MMB Kunming-Montreal.
- Sensibilizar a las Secretarías de Desarrollo Económico de los Estados sobre la importancia de planear y etiquetar recursos para el cumplimiento de este compromiso internacional.
- Promover herramientas de la CONABIO para la toma de decisiones en el ámbito local (Naturalista, Atlas de Naturaleza y Sociedad, Restauración, etc.)



120 personas de los 32 Estados



Revisión de las 44 metas, e identificación de fortalezas, oportunidades y medios de implementación



Mexicanización de la Metas del MMB



Conservar

- 1 Integración de la biodiversidad en la planificación espacial
- 2 Restauración efectiva del 30% de ecosistemas degradados
- 3 Conservación efectiva de áreas terrestres y marinas
- 4 Detener la extinción por causas antropogénicas de especies



Evitar

- 5 Detener la sobreexplotación de especies
- 6 Reducir EEI al 50%
- 7 Reducir la contaminación al 50%
- 8 Reducir los impactos del CC
- 17 Impactos negativos de los OGM



METAS NACIONALES DEL MARCO MUNDIAL DE BIODIVERSIDAD KUNMING-MONTREAL



Involucramiento de gobiernos subnacionales



Salvaguardar

- 9 Manejo sustentable de especies silvestres
- 10 Agricultura, pesquerías y forestería sustentable
- 11 Restaurar e incrementar servicios ecosistémicos
- 12 Incrementar área y calidad de espacios verdes y azules
- 13 Reparto justo y equitativo de los beneficios de los RRG



Actuar

- 14 Integración de la biodiversidad
- 15 Monitoreo y transparencia de impactos en la biodiversidad por negocios
- 16 Consumo sustentable
- 18 Eliminar incentivos perversos a la biodiversidad
- 20 Fortalecimiento de capacidades y participación PICL, juventudes y mujeres

23

Modificado de: [Vigdís Vandvik, 2023](#)

¿En dónde estamos?



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

Revisión y validación de las metas y de sus unidades coordinadoras



44

METAS NACIONALES DEL MARCO MUNDIAL DE BIODIVERSIDAD KUNMING-MONTREAL

Dependencia Federal Coordinadora:

1. SEMARNAT
2. CIMARES
3. INAPESCA
4. CONAPESCA
5. CONAGUA
6. CONANP
7. SADER
8. SEDATU
9. SHCP
10. INMUJERES
11. SE
12. SEDATU
13. CONAFOR

GBF	NATIONAL TARGET	COORDINATING INSTITUTION
1	1.1. Updated integrated spatial planning instruments.	SEMARNAT
	1.2. Mechanism for the coordination, implementation, and follow up of the National Policy for Seas and Coasts	CIMARES
	1.3 Achievement zero deforestation	SEMARNAT**
2	2.1 30% of degraded terrestrial ecosystems in the process of restoration	SEMARNAT
	2.2 30% of degraded marine and aquatic ecosystems in the process of restoration	INAPESCA CONAPESCA CONAGUA
3	3.1. 30% of the land surface is protected	CONANP
	3.2. % of Sustainable Management and Conservation with other area-based conservation measures.	CONANP
4	4. Reduction of endangered or threatened species listed on the list of species at risk	SEMARNAT

CONSERVE

SAFEGUARD

GBF	NATIONAL TARGET	COORDINATING INSTITUTION
9	9.1 Creation and strengthening of value chains based on wild species..	SEMARNAT
	9.2. Increase in the number of people benefiting from the sustainable use of wild species.	SEMARNAT
10	10.1. Sustainable agriculture.	SADER
	10.2 Sustainable livestock	SADER
	10.3 Sustainable aquaculture	SADER
	10.4. Sustainable fishing	SADER
	10.5 Sustainable forestry	CONAFOR
11	11. Maintenance of essential environmental services for people and biodiversity.	SEMARNAT
12	12. The surface area and quality of green and blue spaces in urban areas is increased and improved.	SEDATU
13	13. Genetic resources	SEMARNAT



GBF	NATIONAL TARGET	COORDINATING INSTITUTION
5	5. Sustainable, legal, traceable utilization of wildlife.	SEMARNAT
	6.1. Monitoring the pathways of introduction of aliens species	SEMARNAT
6	6.2. Eradication of aliens species on priority islands.	SEMARNAT
	6.3. Mechanisms of prevention, management, control and eradication of aliens species in PNA and places of significant biodiversity importance.	SEMARNAT and SADER (INAPESCA, CONAPESCA)**
	7.1 Reduction of water pollution.	CONAGUA
7	7.2 Reduction of land pollution.	SADER, SEMARNAT
	7.3 Reduction of air pollution.	SEMARNAT
	7.4 Reduction of noise and light pollution.	SEMARNAT
8	8.1. Adoption of climate change adaptation strategies	
	8.2. Control of ocean acidification,	CIMARES

AVOID

A C T

GBF	NATIONAL TARGET	COORDINATING INSTITUTION
14	14. Integration of biodiversity into public administration plans and programs.	SEMARNAT
15	15. Private Sector Involvement	SHCP
16	16. Sustainable consumption is encouraged.	Secretaria de Economía
18	18. Incentives detrimental to biodiversity, including subsidies, are identified and modified.	SHCP
	Capacity-building and development, access to and transfer of technology	SRE
	21. Integration of traditional knowledge	INPI
20	22. Participation and access to information	SEGOB and SEMARNAT
23	23. Gender equality in the participation of policies for the conservation and sustainable use of biodiversity.	INMUJERES

Taller de aportaciones de la juventud mexicana para la implementación del MMB- KM



Objetivo: Sentar las bases conceptuales sobre las metas nacionales y el MMB de Kunming-Montreal, para identificar las contribuciones voluntarias de las juventudes mexicanas al cumplimiento de las mismas.



Dirigido a: Jóvenes (entre 18 y 29 años) de todos los estados de México, que deseen contribuir activamente en la implementación de las metas nacionales y el Marco Mundial de Biodiversidad (MMB) de Kunming-Montreal en México.

#YOUTH INTO ACTION

WEBINAR

APORTACIONES DE LA JUVENTUD MEXICANA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL MARCO MUNDIAL DE BIODIVERSIDAD DE KUNMING-MONTREAL

26 DE OCTUBRE
10:00 - 11:30 HORAS

Regístrate y participa
bit.ly/3FvZUKU

DIRIGIDO A JÓVENES DE ENTRE
18 A 29 AÑOS DE EDAD

The poster features a vibrant blue background with a yellow wavy line and a monarch butterfly in the upper right. A yellow and black bird is perched on a green branch in the lower left. The text is in various colors and fonts, including a QR code in the bottom right.



Red Global de Jóvenes por la Biodiversidad Capítulo México



MEDIO AMBIENTE



CONABIO



giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit: giz | GIZ GmbH



Ministerio Federal de Economía y Protección del Clima



IKI INTERNACIONAL INITIATIVE



VITA



EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

¿Qué sigue?



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

¿Qué sigue?





Gracias

Andrea Cruz Angón

Directora de Cooperación en Biodiversidad

E. Daniela Melgarejo
Especialista en Estudios y
Estrategias de Biodiversidad

Jorge Cruz Medina
Diana López Higareda
Karla Carolina Nájera Cordero
Departamentos de Cooperación en Estudios de Biodiversidad

Sandra Janet Solís Jerónimo
Georgina Cabrera Aguirre
Departamentos de Planeación y Seguimiento
de Estrategias en Biodiversidad