

# El Convenio sobre la Diversidad Biológica y su Implementación en México: La ENBioMex y la Iniciativa de Estrategias Estatales de Biodiversidad

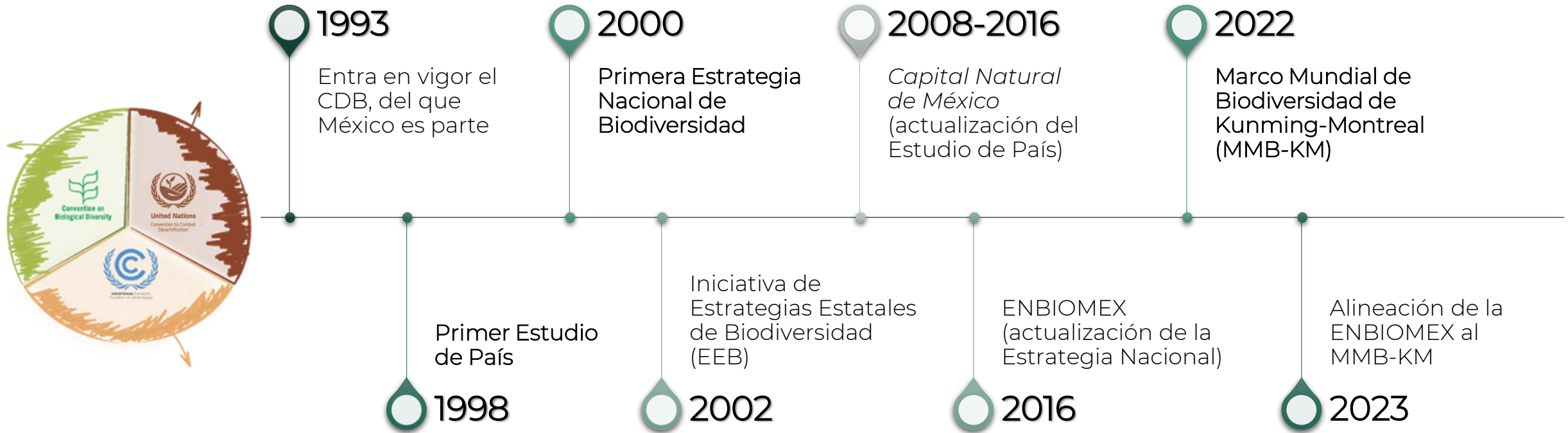
**Dra. Andrea Cruz Angón**  
**Directora de Cooperación en Biodiversidad**  
**CONABIO**

# Convenio sobre la Diversidad Biológica

## Implementación en México

Cuarto Encuentro Nacional  
de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 · Ciudad de México



- CDB 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.



**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

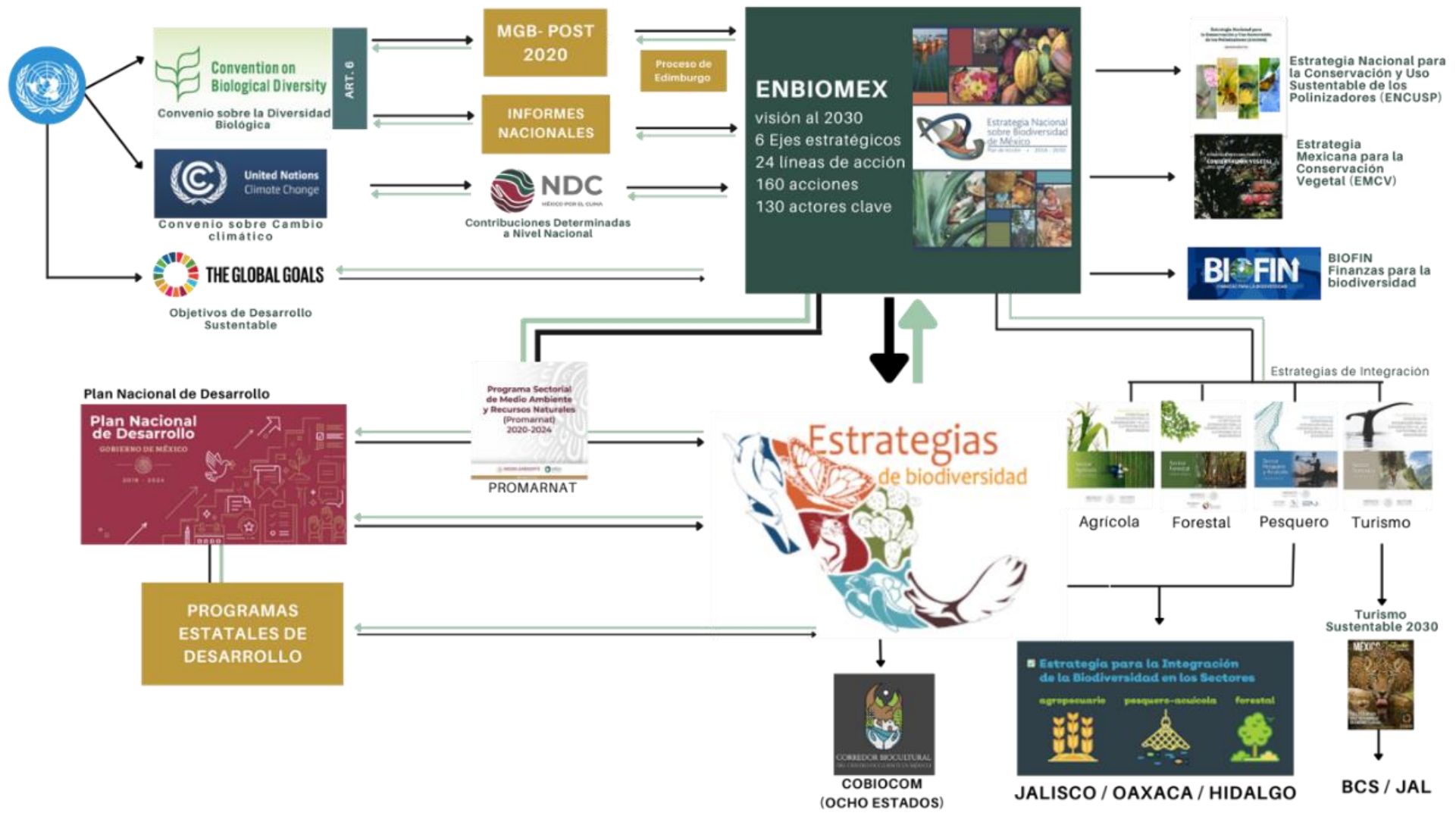


# ENBIOMEX

## Proceso General Implementación Nacional

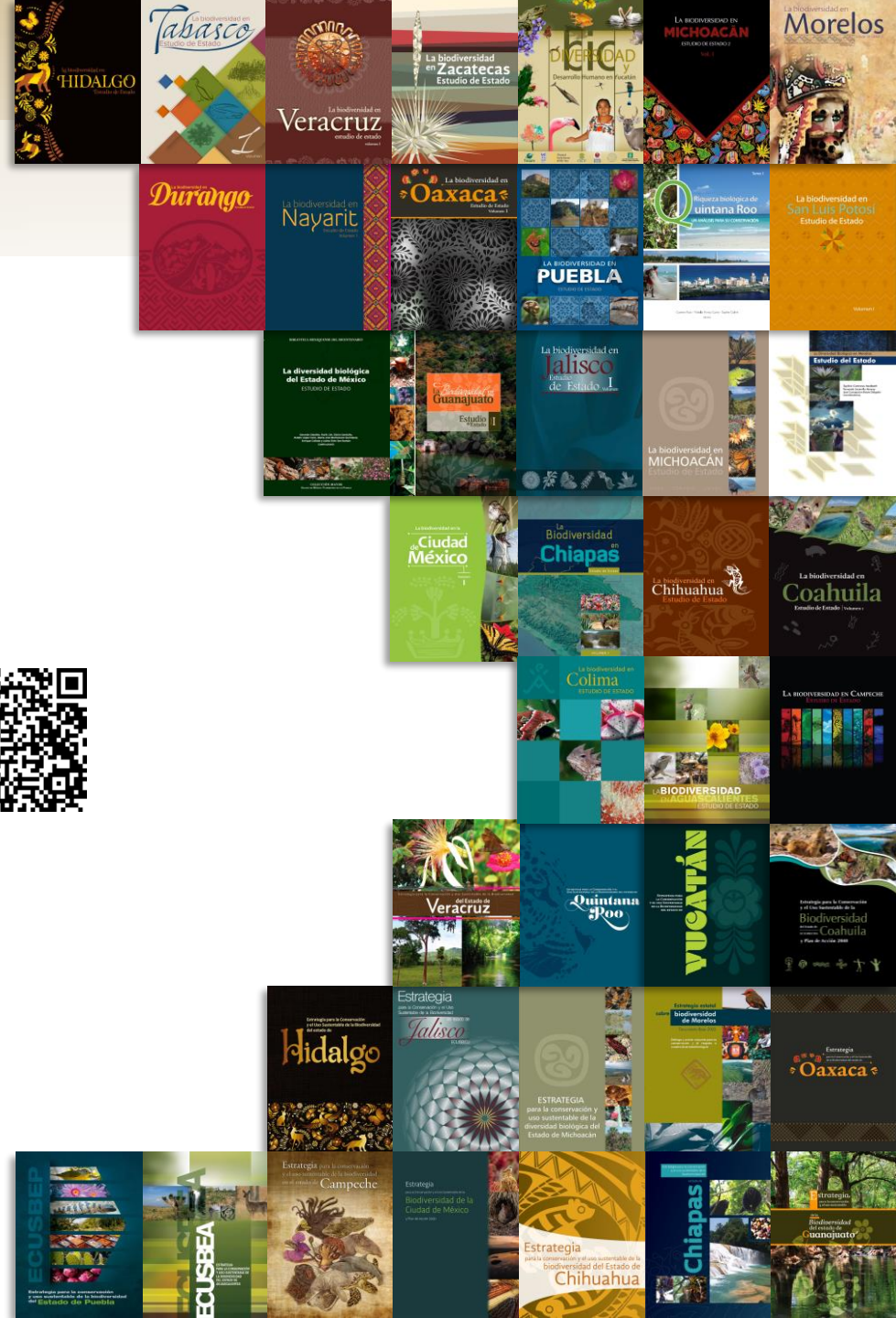
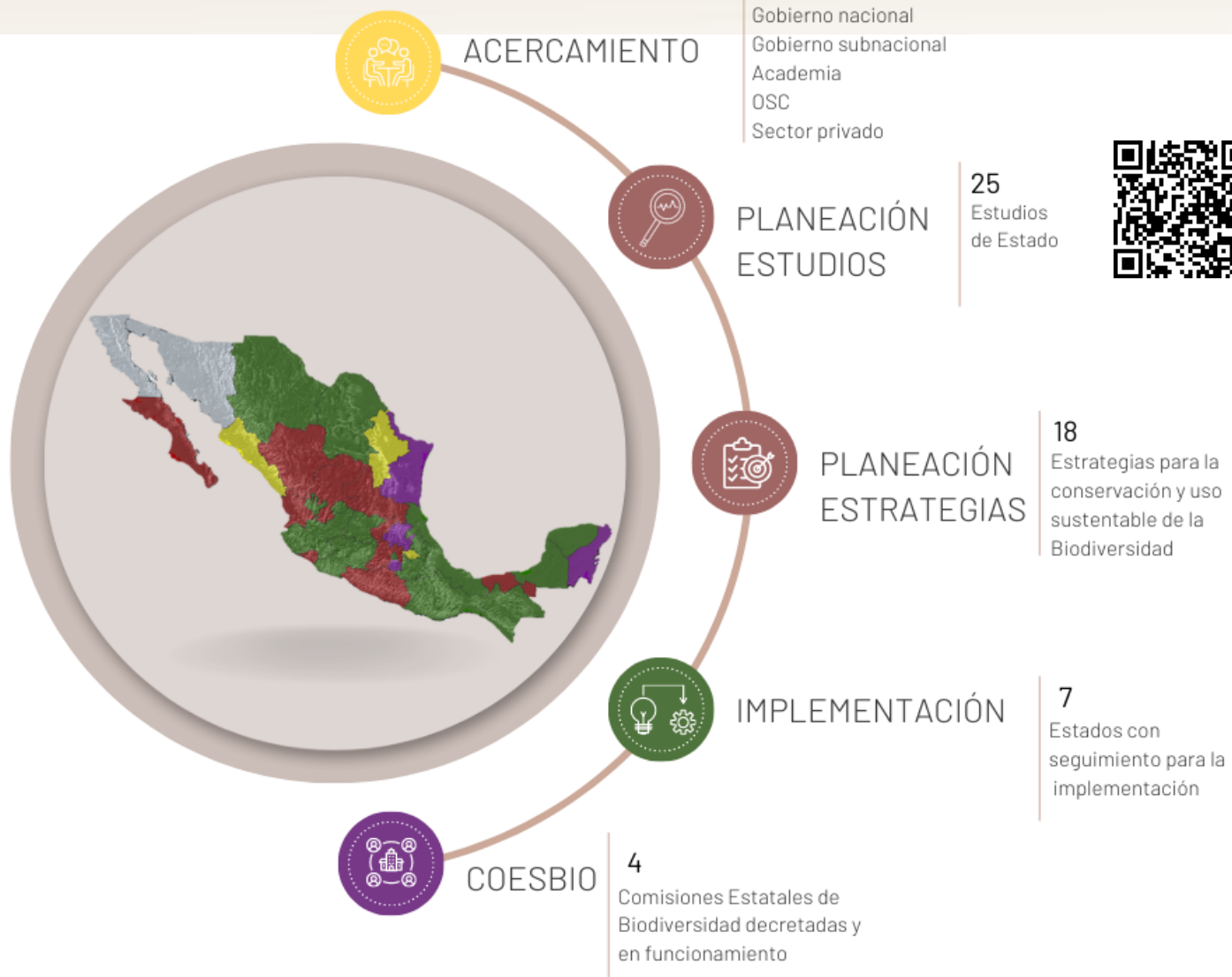
Cuarto Encuentro Nacional de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 · Ciudad de México



# Iniciativa EEB

## 30 entidades colaborando





# Estudios de Estado (25 de 23 Estados)

## Publicaciones en 21 años de la iniciativa

Cuarto Encuentro Nacional de Estrategias de Biodiversidad  
 Septiembre 2023 · Ciudad de México

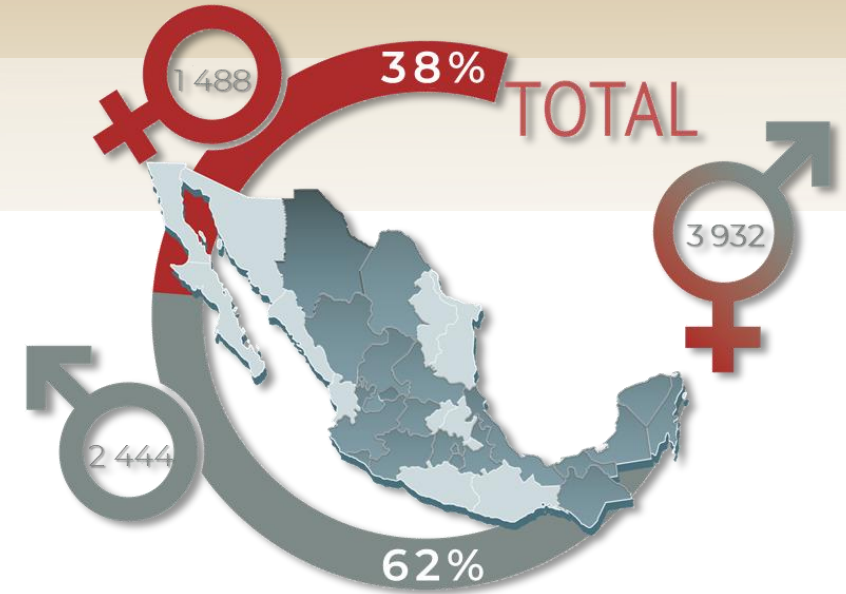


# Estudios de Estado

## Autores e instituciones

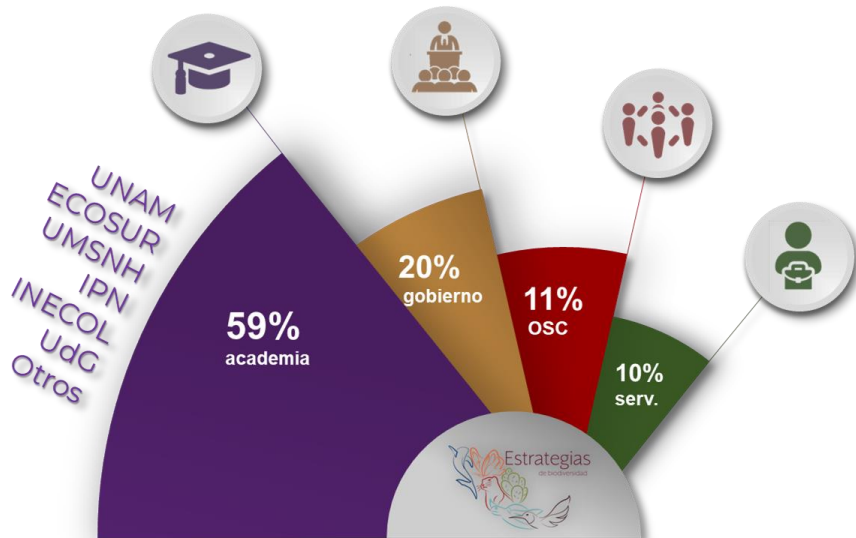
### 3 932 autores

- Destacan los estudios de **Morelos 2 (291 autores)**, Michoacán 2 (279) y Tabasco (272).
- El estudio con la mayor proporción de **autoras** fue el de **Morelos (48%)**, seguido de Ciudad de México (44%) y Estado de México (44%).



### 914 instituciones

- Destacan los estudios de **Guanajuato (55)**, Morelos 2 (54) y Coahuila (54), como los que involucraron autores procedentes de mayor diversidad de instituciones.
- La mayoría de los autores (**59%**), provienen de **instituciones académicas**: UNAM, ECOSUR y UMSNH.
- Los primeros estudios (**Morelos, Michoacán y Aguascalientes**) fueron los que involucraron más autores de gobierno (**42 y 35%**); mientras que en **San Luis Potosí, Michoacán 2 y Jalisco la sociedad civil** tuvo su participación más alta (**20 y 18%**).









# Alcances

Cuarto Encuentro Nacional  
de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 · Ciudad de México

## Gobernanza

- Los Estudios contribuyen a **orientar las acciones** de diferentes sectores de la sociedad para asegurar la **permanencia de la diversidad biológica**:
  - ECUSBE
  - COBIOCOM, etc.
- Resaltan la necesidad de una **implementación de acciones coordinada y sinérgica** entre los niveles de gobiernos y abarcan **diversos sectores** como implementadores (más allá del sector ambiental).

## Próximos pasos

- Reflexión y análisis del desarrollo e incidencia de los Estudios de Estado
- Nueva generación de Estudios de Estado (síntesis)
- Próximos estudios a publicar (Baja California Sur, Querétaro y Tamaulipas)
- Estudios iniciando (Guerrero y Nuevo León)





# Estrategias Estatales (18 publicadas de 17 Estados)

Publicaciones en 21 años de la iniciativa

Cuarto Encuentro Nacional de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 · Ciudad de México





# Mecanismos de seguimiento a la implementación de las ECUSBE



Cuarto Encuentro Nacional de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 · Ciudad de México

- En el marco del proceso de implementación de las ECUSBE, los gobiernos estatales generan una propuesta de Mecanismo encargado del seguimiento y evaluación al cumplimiento del Plan de Acción de la Estrategia, mediante el cual se puedan identificar los aciertos en el proceso, pero también las oportunidades de atención y replanteamiento de la ruta de acciones.
- El tipo de figura jurídica dependerá de los alcances, requerimientos, así como de las bases legales y de planeación de cada entidad.
- Todos se manejan bajo estatutos dentro de un reglamento.

Comité Estatal de Biodiversidad (CEB)

Consejo Ciudadano de la biodiversidad de Oaxaca (COCIBIO)

Observatorio de la Biodiversidad del Estado de Yucatán (OBEY)

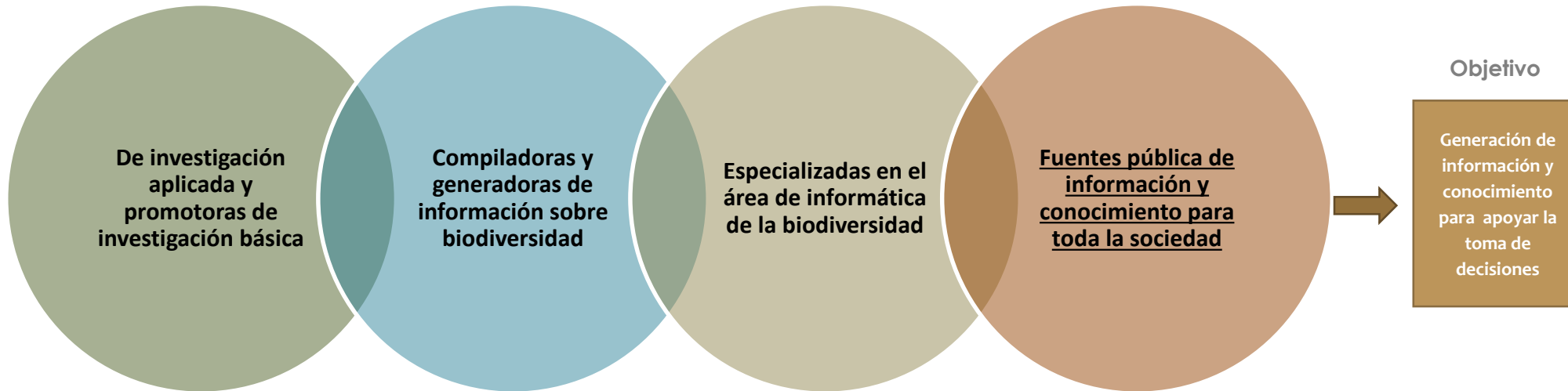
Grupo asesor de seguimiento de Quintana Roo

Mesa de Biodiversidad de la Ciudad de México





## Las COESBIO se conciben como organizaciones:



### Objetivo

Generación de información y conocimiento para apoyar la toma de decisiones

### Funciones

- **Asesoría** en aspectos técnicos a diferentes sectores.
- **Producir y promover** la generación de ciencia aplicada
- **Generar, compilar y manejar información** para establecer inventarios biológicos estatales
- **Generación de herramientas** bioinformáticas
- **Impulsar la participación** de la ciudadanía en la generación del conocimiento científico
- **Promover el usos sustentable** de los recursos biológicos
- **Promover la conservación** del conocimiento biológico tradicional



# Comisiones Estatales de Biodiversidad

## Características particulares

Cuarto Encuentro Nacional  
de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 · Ciudad de México

- Promover Estrategias de Biodiversidad Municipales
- Promover la integración de la biodiversidad
- Desarrollo de proyectos productivos
- Educación y cultura ambiental sobre el conocimiento de la biodiversidad

HIDALGO

- Asesoría e información Programas de Ordenamiento Ecológico Estatales y Municipales.
- Participar en opiniones sobre OGM / convenios con la federación.
- Proponer un **plan de educación sobre biodiversidad**
- Registro de organizaciones y personas que ofrezcan educación ambiental

MORELOS

- Protección y bienestar animal
- Padrón de Establecimientos comerciales (de exhibición y venta) de animales
- Seguimiento proyectos/temas Conocimiento Tradicional
- Planes de manejo y seguimiento de ANP
- Autoridad representante ante la RAMSAR

QUINTANA ROO

- Administrar y promover el establecimiento de UMA
- Control y manejo de especies que se tornen perjudiciales para la biodiversidad
- Compra, venta e intercambio de semovientes
- Actividades deportivas y de convivencia social, y de investigación científica

TAMAULIPAS

# Encuentros Nacionales de Estrategias de Biodiversidad

Cuarto Encuentro Nacional de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 · Ciudad de México

## 1er Encuentro EEB

- 2010
- Se firmaron los **Acuerdos de Ajijic**.
- 120 participantes (Autoridades ambientales de 13 estados).
- 22 Estados representados.

## 2do Encuentro EEB

- 2016
- Se firmaron los **Acuerdos de Boca de Río**.
- 200 participantes.
- Participación de la ANAE, GIZ, etc.



## 3er Encuentro EEB

- 2019
- Se firmaron los **Acuerdos de la CDMX**.
- 170 participantes (Autoridades Ambientales de 26 estados).
- **27 estados** representados.



## 4to Encuentro EEB

- 32 Estados participantes AAE
- 14 Estados participantes ADEyP

Cuarto Encuentro Nacional de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 - Ciudad de México





# A 21 años de la iniciativa....

## Retos y oportunidades

Cuarto Encuentro Nacional  
de Estrategias de Biodiversidad

Septiembre 2023 · Ciudad de México



**2020 UN BIODIVERSITY CONFERENCE**  
**COP 15 - CP/MOP10-NP/MOP4**  
Ecological Civilization-Building a Shared Future for All Life on Earth  
KUNMING – MONTREAL



# The road to COP15





¡GRACIAS!



**CONABIO**

COMISIÓN NACIONAL PARA  
EL CONOCIMIENTO Y USO  
DE LA BIODIVERSIDAD

**Andrea Cruz Angón**

Directora de Cooperación en Biodiversidad

**E. Daniela Melgarejo**  
Subcoordinadora

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

**Sandra Janet Solís Jerónimo**  
Departamento de Planeación de  
Estrategias en Biodiversidad  
**Georgina Cabrera Aguirre**  
Departamento de Seguimiento de  
Estrategias en Biodiversidad