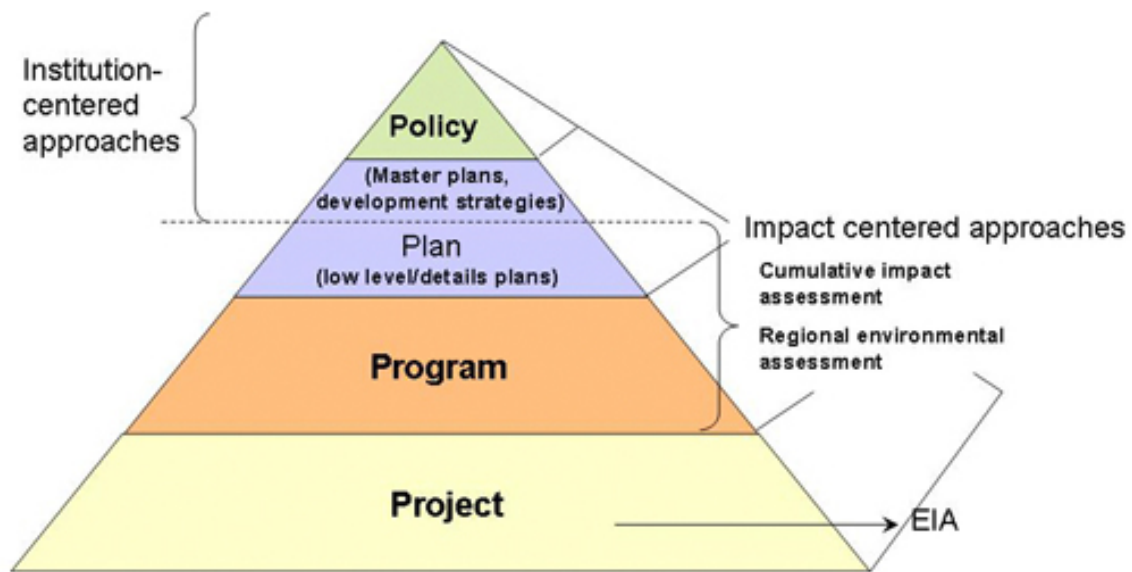


# **Estrategia de Desarrollo Sustentable y Cambio Climático del Estado de Michoacán, un caso de aplicación exitosa de la metodología de Evaluación Estratégica Ambiental al desarrollo de políticas públicas.**

## **Resumen**

## **Introducción**

La experiencia del Estado de Michoacán representa un caso de aplicación exitosa en curso, de la metodología de la Evaluación Ambiental Estratégica (SEA) aplicada al nivel del análisis de política pública (Institutional centered approach level).



## **Proceso**

A solicitud del Gobierno de Michoacán, el equipo del BM apoyó algunos pasos para desarrollar un programa estatal de CC entre abril de 2009 y diciembre de 2010.

El primer reto fue seleccionar una metodología apropiada para apoyar el proceso de planeación participativa y la estrategia de adaptación basada en los escenarios de cambio climático para el Estado de Michoacán.

## **Etapas básicas del SEA**

El proceso de Planeación/Evaluación Estratégica Ambiental se desarrolló en cuatro etapas:

### **n Diagnóstico y contexto del SEA**

Revisión inicial (screening), Establecimiento de los objetivos, Identificación de agentes clave

n **Implementación del SEA**

Enfoque (en consenso con los agentes clave), Recopilación de la información base, Identificación de alternativas, Identificación de los mecanismos para aprovechar las oportunidades y mitigar impactos, Estándares de calidad asegurados, Reporte

n **3. Insumos para el proceso de gestión pública**

Elaboración de recomendaciones (mediante el diálogo con los agentes clave)

n **4. Monitoreo y evaluación**

Tipo de actividades que integraron el SEA:

- a) Analíticas: Estudios de caso, análisis costo-beneficio, análisis del costo por degradación ambiental/desastres, análisis institucional (políticas y capacidades), modelación y pronósticos, análisis multicriterio, análisis de política económica y efectos distributivos, revisión del gasto público (PER) en cambio climático, análisis de riesgos, escenarios y previsiones, estudios base, análisis de los agentes clave, análisis de las fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas (FODA)
- b) Descriptivas: Checklists, matrices de impacto, indicadores.
- c) De tipo participativo: Entrevistas, escenarios y previsiones (juegos), reuniones, foros, encuestas, análisis FODA, talleres y grupos focales.

**Descripción de las actividades realizadas y productos esperados**

MoU BM – Michoacán, identificación Prioridades del Estado, creación Oficina Estatal de CC, apoyo técnico a la oficina de CC, revisión bibliográfica, análisis de actores, identificación de riesgo de inundaciones, piloto REDD, sistema de información/mapoteca, talleres *Carbon Finance y SEA*, estudio Economía CC en Michoacán, estudio/modelación de la cuenca de Cuitzeo, identificación de opciones de ahorro de energía, identificación de opciones para el manejo de residuos sólidos, factibilidad de un sistema de transporte urbano (VRT), fortalecimiento de capacidades para producción de inventarios y escenarios de CC<sup>1</sup>,

---

<sup>1</sup> Conacyt

planeación regional y adaptación<sup>2</sup>, estrategia de manejo sustentable de tierras<sup>3</sup>, estrategia seguridad alimentaria, articulación de la estrategia estatal de biodiversidad<sup>4</sup> ante escenarios de CC, creación de la Comisión Estatal de CC, propuesta institucional, propuesta de inversiones, fondo verde, propuesta arreglos de monitoreo, consulta social, Grupo Técnico de Apoyo, coordinación interinstitucional Gobierno del Estado, Banco Mundial - INE – BID, asistencia técnica en sector agua: CEAGC y OOAPAS<sup>5</sup>.

## Conclusión

Además del apoyo efectivo en la conducción de un proceso participativo para la formulación, construcción de consensos y diseño institucional para contar con la Estrategia de Desarrollo Sustentable y Cambio Climático del Estado de Michoacán, como un caso de aplicación exitosa de la metodología de Evaluación Estratégica Ambiental al desarrollo de políticas públicas; este proceso se convirtió en un referente nacional, a partir del cual, el Gobierno Federal adoptó la SEA como estándar para la elaboración de los planes subnacionales de cambio climático, integrándolo en las bases metodológicas del borrador de guía metodológica (Semarnat, 2009).

## **Eventos Octubre 2009**

Evento, fecha y lugar	Participantes	Antecedentes - Objetivo - Acciones
Taller Sistema de consulta de información del Programa, 9 de octubre de 2009 en Morelia	UMICH SUMA Centro Geo Banco Mundial	Antecedentes: El 4 de agosto de 2009 se tuvo una primer reunión de presentación de la iniciativa de sistema de consulta y el acuerdo fue la realización de un taller de lanzamiento. Objetivo: Instrumentación del sistema para consultar el acervo bibliográfico producto de los avances en el Programa de Sustentabilidad

<sup>2</sup> Rimisp

<sup>3</sup> Mecanismo Mundial

<sup>4</sup> Conabio -GEF

<sup>5</sup> Global Partnership on Output Based Aid

		<p>Ambiental y Cambio Climático.</p> <p>Acciones:</p> <p>9:30 hrs - palabras de bienvenida de UMICH y SUMA (definir de acuerdo a agenda de autoridades)</p> <p>10:00 a14:00 hrs - taller de elaboración de fichas bibliográficas y otros aspectos de gestión del sistema de información</p> <p>14:00 a16:00 hrs - comida y resumen de resultados del taller ante autoridades (definir de acuerdo a agenda de autoridades)</p>
<p>Reunión de avances y coordinación de próximos pasos en el Programa de Sustentabilidad Ambiental y CC, 9 de octubre de 2009 en Morelia</p>	<p>Comité Directivo del Programa (Gobierno de Michoacán) Grupo Técnico del Programa</p>	<p>Antecedentes:</p> <p>El programa tuvo su sesión de apertura el 22 de abril, una segunda sesión el 25-26 de mayo que incluyó la consulta ciudadana de la que han derivado acuerdos y actividades, enlistados anteriormente en el estatus del programa.</p> <p>Objetivo:</p> <p>Definir y delimitar las actividades que se están realizando en contribución al programa, tomar acuerdos respecto al rol que desempeñan en estas los agentes involucrados así como los productos/indicadores y los tiempos de realización.</p> <p>Acciones:</p> <p>16:00 a18 hrs – Definición de una matriz de trabajo (actividades, responsables, productos/indicadores, tiempos).</p>

### **Eventos Noviembre 2009**

Evento, fecha y lugar	Participantes	Antecedentes - Objetivo - Acciones
Taller de Evaluación	Comité Directivo del	<p>Antecedentes:</p> <p>A la fecha, la elaboración de los</p>

<p>Ambiental Estratégica contribuyendo al plan Estatal de Cambio Climático, 17 a 19 de noviembre en Patzcuaro.</p>	<p>Programa (Gobierno de Michoacán) Grupo Técnico del Programa Sociedad Civil</p>	<p>planes de acción climática se han basado mayormente en desarrollos académicos y se ha visto la necesidad de incorporar metodologías que incentiven una participación más integral en su realización. Es así que la estructuración del plan de acción para el cambio climático en Michoacán se establece en el marco de una metodología de evaluación ambiental estratégica.</p> <p>Objetivos:</p> <p>(i) crear capacidades en los actores clave de Michoacán para que desarrollen la evaluación ambiental estratégica;</p> <p>(ii) preparar una ruta crítica de aplicación de la evaluación ambiental estratégica que de soporte al desarrollo del plan estatal de cambio climático.</p> <p>Acciones:</p> <p>*Para el cumplimiento de los objetivos se están contratando tres consultorías:</p> <p>a) diseño general del Taller (consultor internacional);</p> <p>b) análisis de los agentes clave en el desarrollo y aplicación de planes de acción climática (consultor local);</p> <p>c) preparación de materiales técnicos (consultor local);</p>
<p>Taller metodológico de programación por resultados y estímulos por resultados, definir fecha</p>	<p>CEAGC Banco Mundial</p>	
<p>Taller de desarrollo metodológico</p>	<p>SUMA UMICH Banco Mundial</p>	

del estudio de cuenca Cuitzeo, definir fecha		
--	--	--