



## **Estudios de casos exitosos de integración de la biodiversidad en los sectores productivos**

El contenido de este cuestionario fue proporcionada por el Gobierno del Estado de Veracruz y es responsabilidad del mismo.

**Estado: Veracruz**

**Sector productivo asociado: Forestal**

<b>Nombre del estudio de caso:</b> DECRETO DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA EN LA CATEGORÍA DE RESERVA ECOLÓGICA SIERRA DE OTONTEPEC	
<b>Descripción:</b>	La SEDEMA gestionó ante el Poder Ejecutivo Estatal el decretó el Área Natural Protegida en la categoría de Reserva Ecológica Sierra de Otontepec, que abarca una superficie de 15,152 ha ubicada entre los municipios de Cerro Azul, Chicontepec, Citlaltépetl, Chontla, Ixcatepec Tancoco, Tantima y Tepetzintla con el objetivo de proteger los ecosistemas presentes en la región.
<b>Instancia promotora:</b>	Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Veracruz
<b>Instancia ejecutora:</b>	Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Veracruz
<b>Objetivos:</b>	Establecer un Área Natural Protegida a fin de preservar e interconectar los ecosistemas conformados de vegetación de bosques de encinos, bosque tropical perennifolio y bosque mesófilo de montaña y su fauna asociada, así como los bienes y servicios ambientales que proporcionan estos ecosistemas, especialmente la función como recarga de acuíferos.
<b>Escala</b> (Regional, Nacional estatal, municipal)	Regional
<b>Años en los que se ha implementado:</b>	10 años, desde el 24 de febrero de 2005 al 2015
<b>Sectores que involucra</b>	Sector productivo: Forestal Sectores de la sociedad involucrados: Gobiernos municipales, academia, sociedad organizada,



CONABIO

COMISIÓN NACIONAL PARA EL  
CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD

	comunidades, ejidatarios y propietarios
<b>1) ¿Su estudio de caso está sustentado o incide en alguna política o instrumento? [Ejemplos: Políticas, planes, programas, estrategias, etc.]</b>	
<b>Si [X]</b>	No
Si su respuesta es sí, explique si está: <b>sustentado [X]</b> <b>incide [X]:</b> Ejemplifique con hipervínculos o archivos	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Ley No. 62 estatal de Protección Ambiental</li><li>• Programa Veracruzano de Desarrollo 2011/2016</li><li>• Programa Veracruzano de Medio Ambiente 2011-2016</li><li>• Estrategia para la conservación y uso sustentable de la biodiversidad del Estado de Veracruz</li><li>• Programa de manejo de la Reserva Ecológica Sierra de Otontepec</li></ul> <a href="http://dgcii.conabio.gob.mx/2eneb/media/breezingforms/uploads/Programa_Otontepec.pdf">http://dgcii.conabio.gob.mx/2eneb/media/breezingforms/uploads/Programa_Otontepec.pdf</a>	
<b>2) ¿El estudio está sustentado en instrumentos jurídicamente vinculantes? [Ejemplos: legislación nacional, estatal y municipal) y sus regulaciones y reglamentos asociados]</b>	
<b>Si [X]</b>	No
Si su respuesta es sí, explique y ejemplifique con hipervínculos o archivos	
Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente y su Reglamento. Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018. Programa sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales 2013-2018. <a href="http://dgcii.conabio.gob.mx/2eneb/media/breezingforms/uploads/Programa_veracruzano_de_medioambiente_2011-2016.pdf">http://dgcii.conabio.gob.mx/2eneb/media/breezingforms/uploads/Programa_veracruzano_de_medioambiente_2011-2016.pdf</a>	
<b>3) ¿Existe un presupuesto asignado?</b>	
<b>Si [X]</b>	No []
Corto plazo (1-3 años) [ ] Mediano plazo (3-5 años) [ ] <b>Largo Plazo (más de 5 años) [X]</b>	
<b>4) ¿Existe una estructura institucional para su ejecución que incluya los actores clave? (gobierno, sector privado, sociedad civil, academia, pueblos indígenas y comunidades locales).</b>	
<b>Si [X]</b>	No [X]
Si su respuesta es sí, explique y ejemplifique con hipervínculos o archivos	
La Secretaria de Medio Ambiental del Estado de Veracruz está facultada para administrar y operar las Áreas Naturales Protegidas con base en la Ley 62 Estatal de Protección Ambiental,	



que es el instrumento estatal rector en materia ambiental para el Estado de Veracruz, donde se establece los criterios para el establecimiento y administración de Espacios Naturales Protegidos de competencia estatal así como la obligatoriedad de las autoridades estatales y municipales y el derecho de la sociedad en general para actuar en la conservación de los ecosistemas dentro del territorio veracruzano (se anexa archivo).

Reglamento Interno de la Secretaría de Medio Ambiente (SEDEMA) con sus respectivos Manuales de operación

**5) ¿Cuenta con un sistema de monitoreo en marcha con indicadores de impacto?**

Si  No

Si su respuesta es sí, pase a la siguiente sección (A, B y C)

**A. ¿Las actividades reportadas contribuyen a reducir los impactos negativos y/o alcanzar los positivos que el sector tiene sobre la biodiversidad?**

Si  No

Si su respuesta es sí, explique y ejemplifique con hipervínculos o archivos

A través del Decreto y la implementación de los programas de manejo de cada ANP se contribuye a sensibilizar y un cambio de actitud de la población en pro de la protección de los recursos naturales y los bienes y servicios que proporcionan estas áreas.

**B. ¿Las actividades reportadas contribuyen a alcanzar y/o restaurar los servicios ecosistémicos?**

Si  No

Si su respuesta es sí, explique y ejemplifique con hipervínculos o archivos

Implementación de subprogramas.  
Monitoreo del jaguar en el municipio de Citlatepetl.  
Programa de capacitación impartido para Ecochavos por CESMO.

<http://innovacionsustentable.org.mx/sobre-el-cesmo/>

**C. ¿Las actividades reportadas contribuyen a asegurar y promover el acceso de las comunidades locales a los beneficios del uso de la biodiversidad; y a permitir su participación en el diseño e implementación de políticas y prácticas de manejo de biodiversidad?**

Si  No

Si su respuesta es sí, explique y ejemplifique con hipervínculos o archivos

Implementación de proyectos productivos sustentables como son la creación de una UMA, ecoturismo, monitoreo de biodiversidad.  
(pag. Fundación Pedro y Elena, CESMO y programa de manejo.

<http://www.pedroyelena.org/sitio/>



CONABIO

COMISIÓN NACIONAL PARA EL  
CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD

6) Indique las metas del Plan Estratégico del CDB (Metas de Aichi), con las que contribuye su estudio de caso.

**Objetivo A**



✓



✓



✓



✓

**Objetivo B**



✓



✓



✓



✓



✓



✓

**Objetivo C**



✓



✓



✓

**Objetivo D**



✓



✓



✓

**Objetivo E**



✓



✓



✓



✓



CONABIO

COMISIÓN NACIONAL PARA EL  
CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD