

Capital natural y bienestar social Segundo Estudio de País, México

México publicó en 1998 el Estudio de País en cumplimiento ante el CDB. Actualmente existe más información que es necesario poner a disposición de los diferentes sectores de la sociedad, cuya demanda ha aumentado significativamente.

En el Segundo Estudio de País participan más de 500 especialistas en diversas disciplinas para constituir la fuente más completa de información primaria actualizada, descriptiva, analizada y sintetizada sobre la diversidad biológica de México y una evaluación del estado que guardan los ecosistemas marinos y terrestres, así como los servicios que dichos ecosistemas brindan a la sociedad.

Este proceso considera cinco líneas temáticas relacionadas con la biodiversidad: conocimiento; tendencias de cambio y conservación; uso y manejo y servicios ambientales; capacidades institucionales, humanas y financieras y escenarios futuros.

Este proceso permitirá actualizar la Estrategia Nacional considerando la meta 2010.

¿Qué hemos logrado?

En 2006 se publicó 'Capital natural y bienestar social', una síntesis que reúne las principales ideas y reflexiones contenidas en los cerca de 60 capítulos que tendrá la publicación de los cinco volúmenes en extenso del Segundo Estudio de País (2EP), con un proceso y enfoque similar al MEA.

1 2 3 4

I. CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD. Una visión panorámica de la generación del conocimiento de la diversidad biológica, condicionantes legales y éticas para su uso. Describe los ecosistemas, especies y genes, incluyendo sus distribuciones y listados detallados, y el conocimiento tradicional.

1 2 3

II. TENDENCIAS DE CAMBIO Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD. Evalúa tendencias de cambios en el estado de las poblaciones, especies, ecosistemas y los servicios ambientales debidos a impactos antropogénicos y fenómenos naturales. Analiza acciones e instrumentos para la conservación.

1 2 3 4

III. USO y MANEJO DE LA BIODIVERSIDAD y SUS SERVICIOS AMBIENTALES. Una perspectiva de los procesos socio-ambientales desde lo cotidiano hasta la sustentabilidad. Evalúa el marco legal y de instituciones y mecanismos para el uso sustentable de la biodiversidad y los servicios que nos brindan.

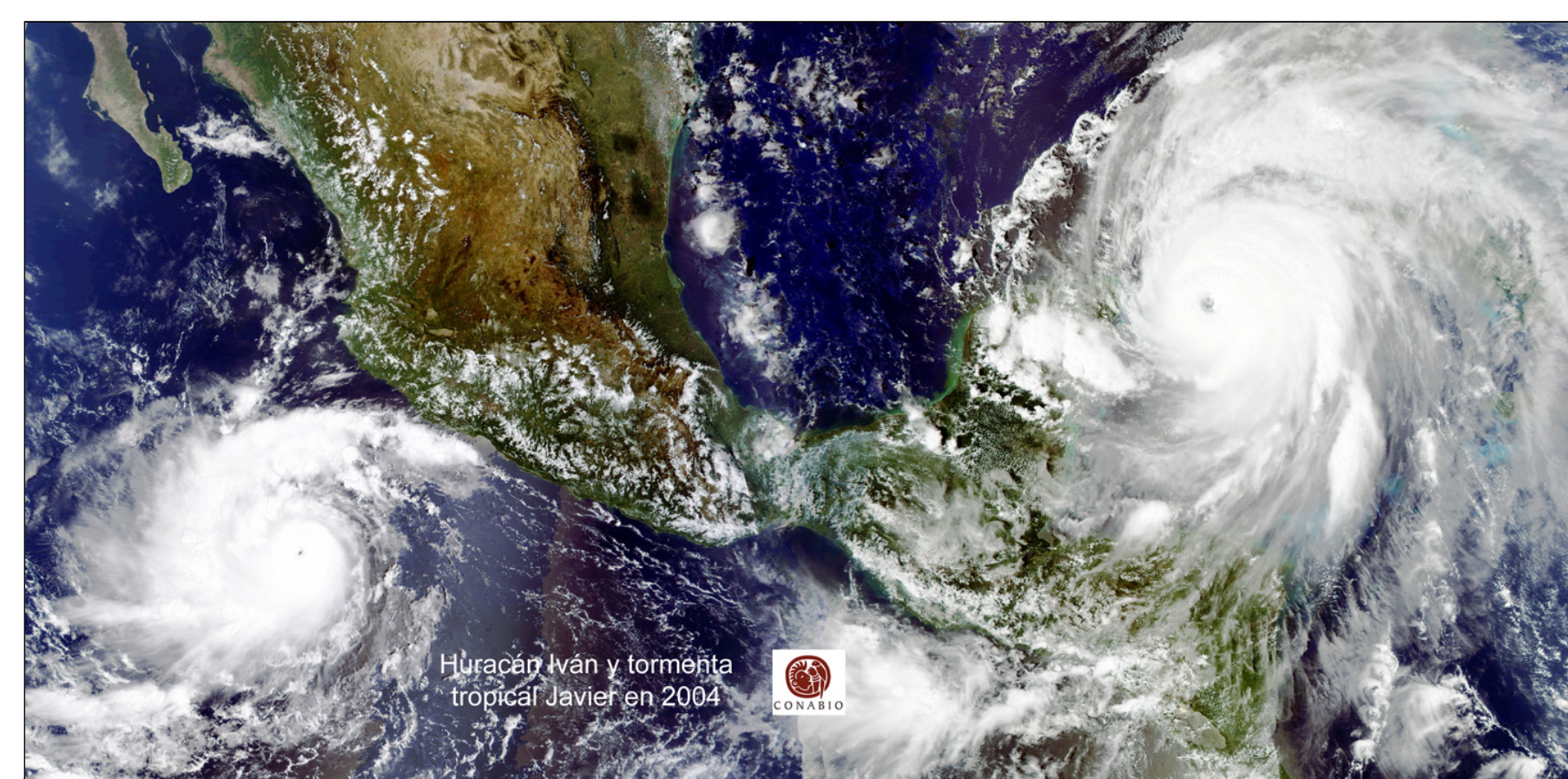
1 2 3 4

IV. CAPACIDADES INSTITUCIONALES, HUMANAS y FINANCIERAS. Evalúa las capacidades de quienes manejan recursos naturales (comunidades, gobiernos, organizaciones civiles, academia y sector privado) y el desempeño de quienes hacen posible la gobernabilidad (éxitos, limitantes e impactos de políticas).

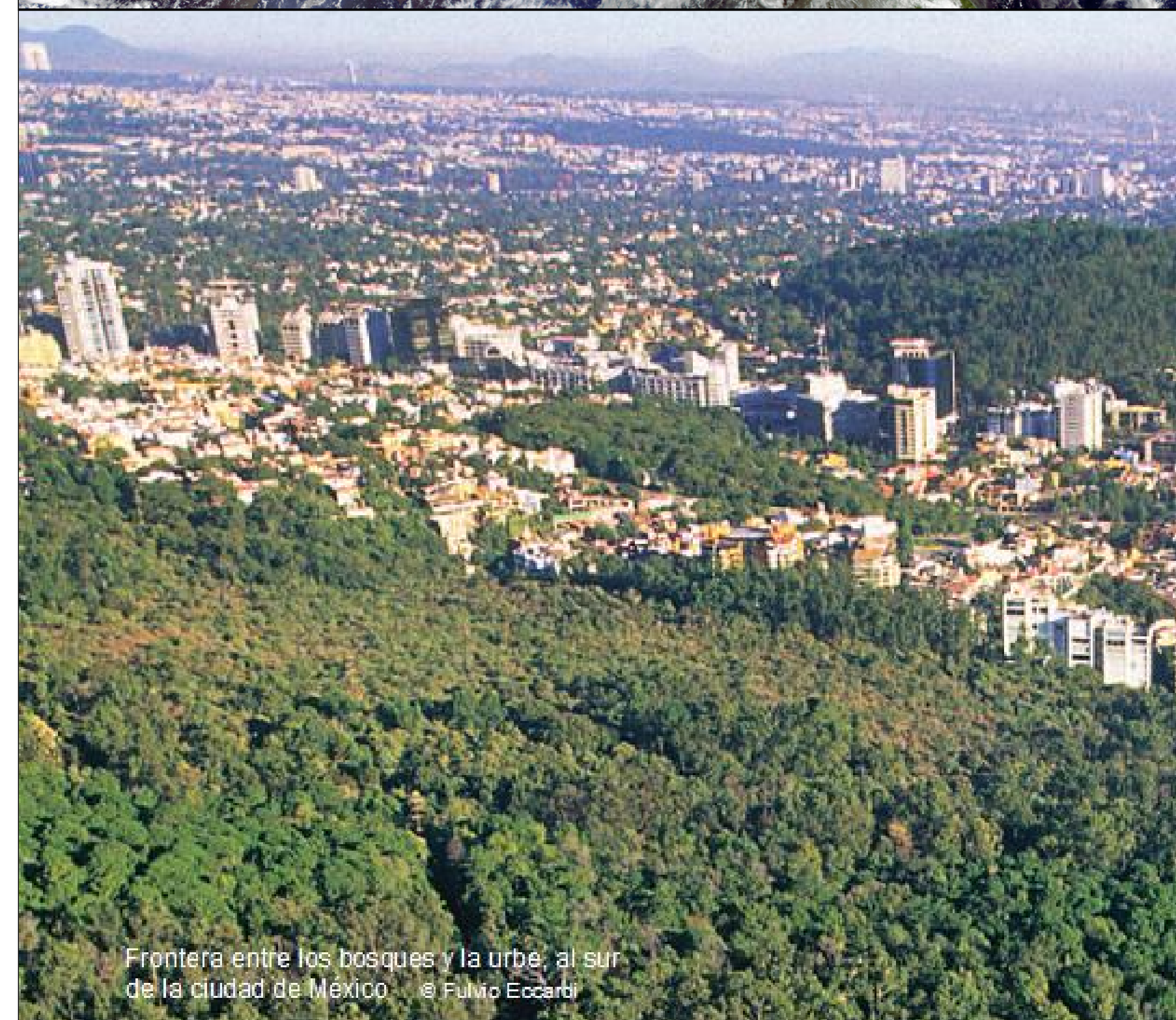
1 2 3 4

V. ESCENARIOS FUTUROS. Análisis prospectivo con base en las tendencias actuales de cambios ambientales y sociales. Una visión de la importancia de la planeación a largo plazo para las próximas décadas. Evalúa los principales fenómenos que conducirán posibles escenarios futuros y sus implicaciones.

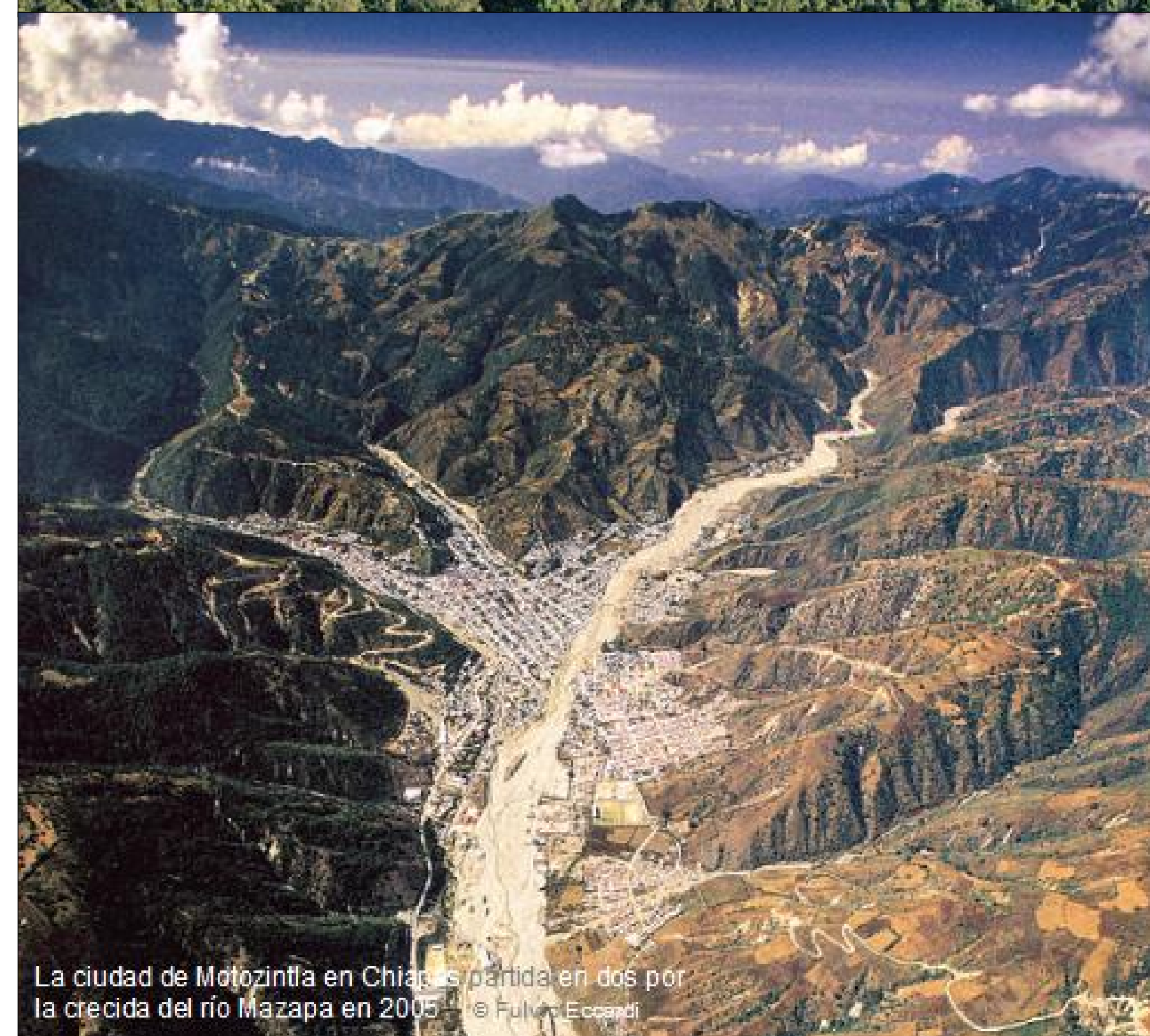
1 2 3 4 7



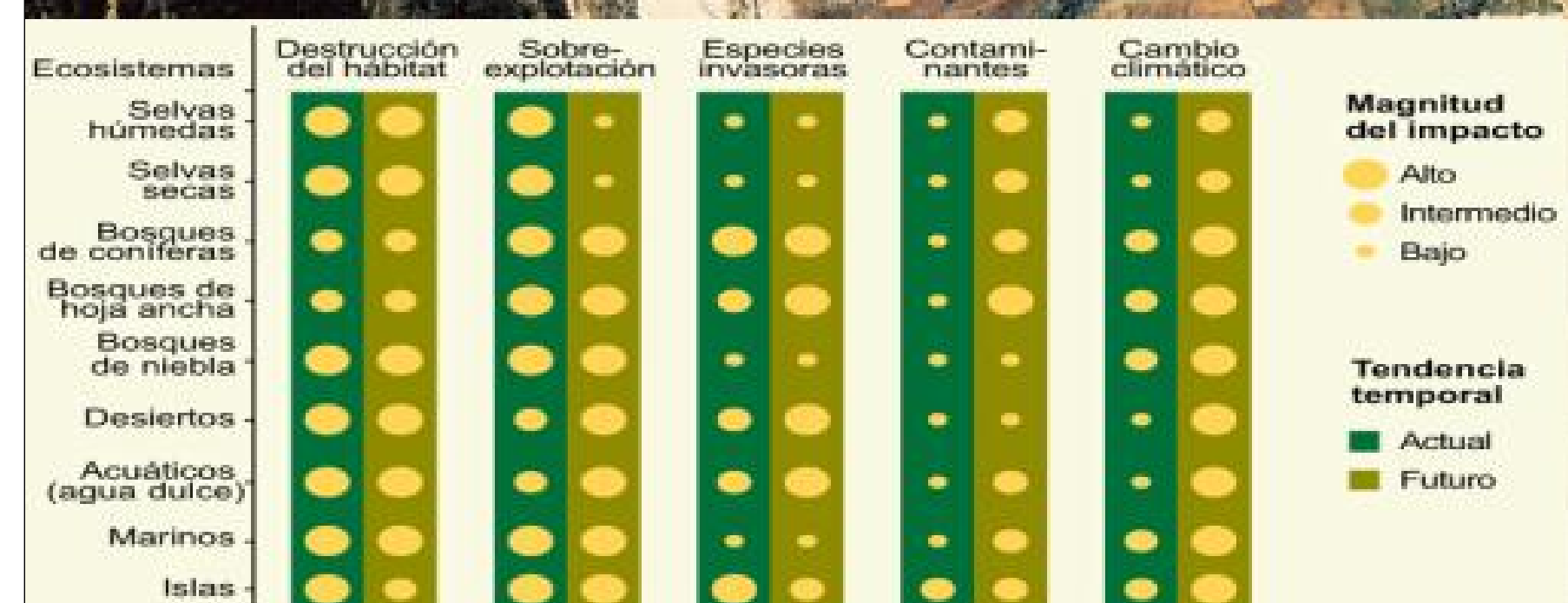
Huracán Iván y tormenta tropical Javier en 2004



Fraterna entre los bosques y la urbe, al sur de la ciudad de México



La ciudad de Motozintla en Chiapas partida en dos por la crecida del río Mazapa en 2005



La meta 2010 para la biodiversidad

- 1 Promover la conservación de ecosistemas y hábitats
- 2 Promover la conservación de la diversidad de las especies
- 3 Promover la conservación de la diversidad genética
- 4 Promover el uso y el consumo sostenibles
- 5 Reducir las presiones de la pérdida de hábitats
- 6 Controlar las amenazas de las especies exóticas invasoras
- 7 Responder a los desafíos del cambio climático y la contaminación
- 8 Mantener la capacidad de los ecosistemas para entregar servicios
- 9 Mantener la diversidad cultural de las comunidades indígenas y locales
- 10 Asegurar la participación justa y equitativa en los beneficios provenientes de los recursos genéticos
- 11 Garantizar la disposición de los recursos adecuados

CONABIO http://www.conabio.gob.mx/2ep/index.php/Portada dtiap@xolo.conabio.gob.mx

