



H. AYUNTAMIENTO DE
COZUMEL
2011 - 2013



Embajada Británica
en México



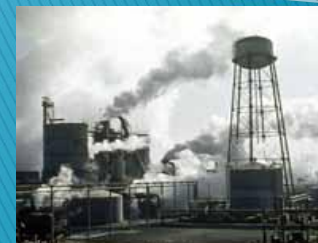
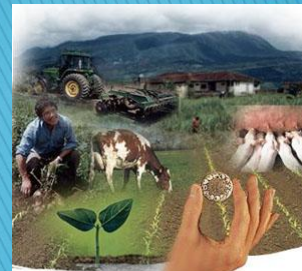
X Congreso Nacional ICLEI

I Congreso para Centroamérica y el Caribe ICLEI

ICLEI–Gobiernos Locales por la Sustentabilidad – Oficina México
1, 2 y 3 de agosto 2012, Hotel Park Royal Cozumel

PLAN DE ACCION CLIMÁTICA MUNICIPAL TEMIXCO, MORELOS

Biodiversidad y Cambio Climático



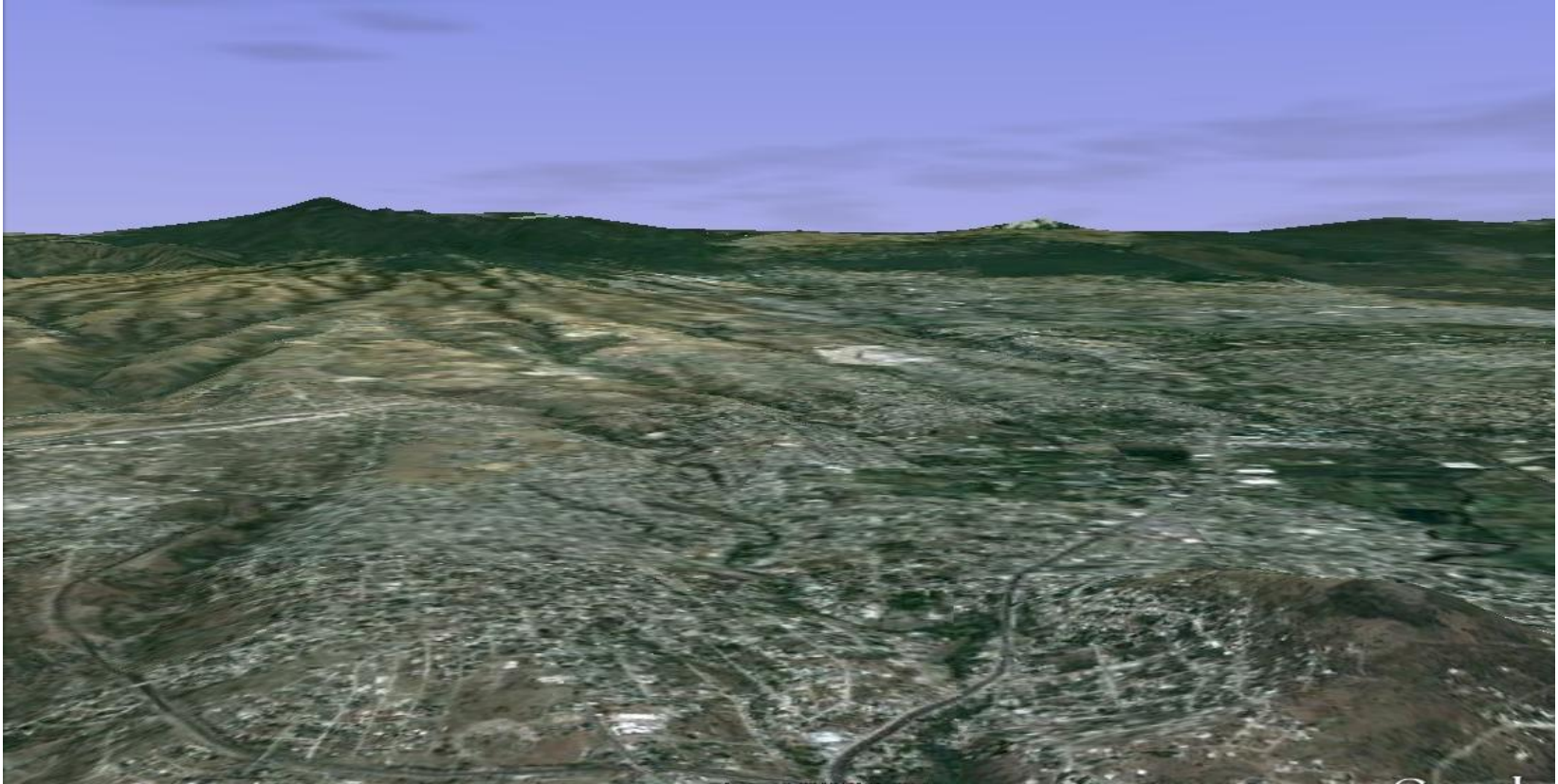
ORGANIZACIÓN:

Creación del Consejo Directivo de Gestión del PACMUN Temixco.

- ▶ Actividades: Reuniones de Trabajo con las áreas de la Administración Municipal involucradas.
- ▶ Reuniones con el Sector Académico como la Universidad Autónoma del Estado de Morelos y el Centro de Investigación en Energía de la UNAM, CEAMA, CONAGUA entre otros.
- ▶ Consulta Ciudadana para una inclusión Participativa.
- ▶ Mesas de Trabajo para la determinación de acciones de Mitigación y Adaptación.



Inventario de Emisiones de Gases de efecto invernadero

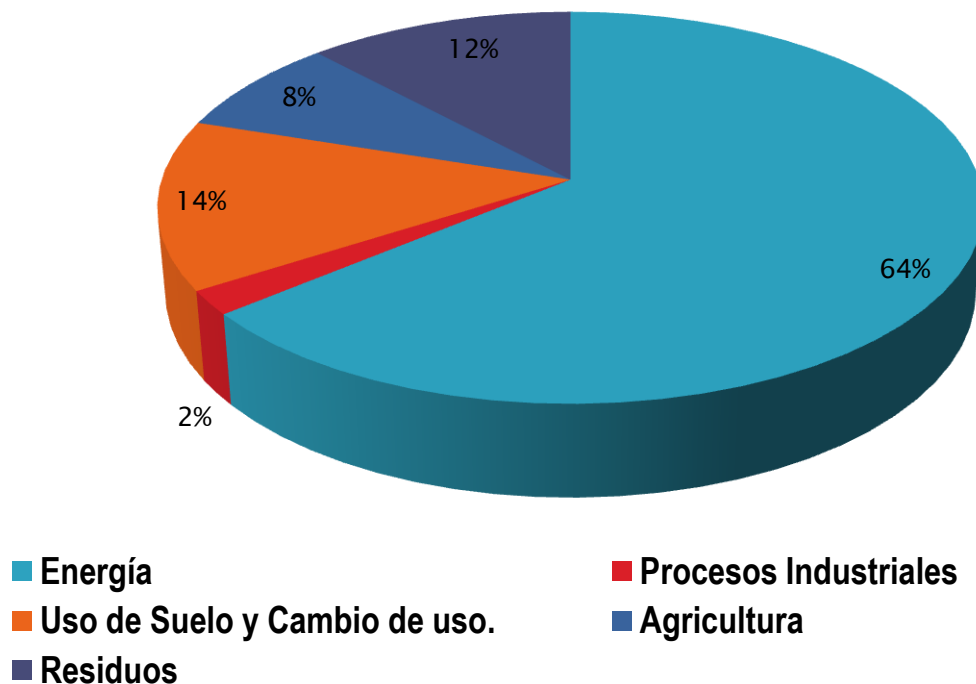


FOTOGRAFÍA AEREA DE TEMIXCO,
MORELOS



INVENTARIO DE EMISIONES

Porcentaje de Emisiones por Sector.



Medidas de Mitigación del Cambio Climático

- Implantación del uso de Energías Limpias y Biocombustibles.
- Ahorro de Energía en los Sectores Residencial, Comercio e Industria.
- Ordenamiento y Cambio Tecnológico en el Transporte Público, así como la Gestión del Transporte de Carga “Inteligente”.
- Planeación del Desarrollo Urbano para proyectar nuevas vialidades y ciclo vías; y la reubicación de Comercio y Servicios para estar más cercana a las zonas de vivienda para menores recorridos.



Medidas de Mitigación del Cambio Climático

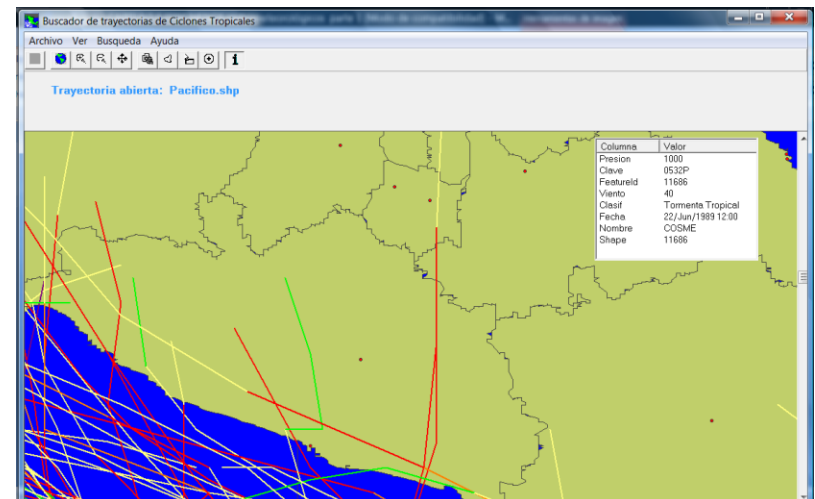
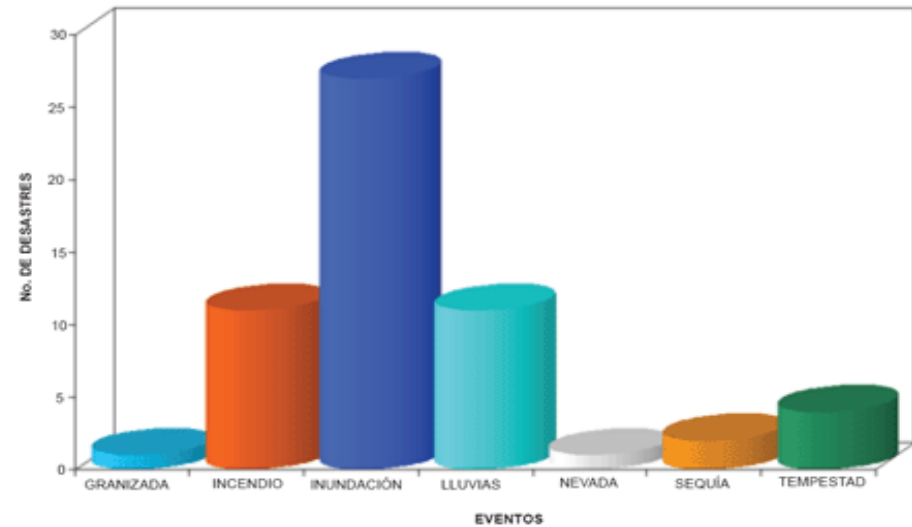
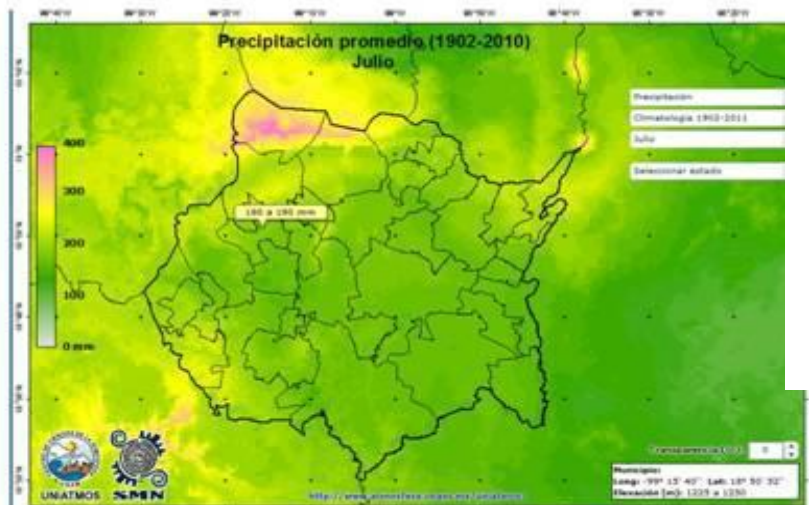
- Gestionar la Planta de Procesamiento de Residuos sólidos.
- Promover el Tratamiento de Agua Residual Intensivo.
- Promover la vivienda ecológica con ahorro de Agua y Energía.
- Crear el Área Natural Protegida “Bosque Xochicalco” para el uso Sustentable del Recurso.

BOSQUE
XOCHICALCO
AREA NATURAL PROTEGIDA



Vulnerabilidad: Impactos por Fenomenos Hidrometeorológicos: Tormentas e Inundaciones, Sequías, Golpes de Calor.

FUENTE: Atlas de Riesgo del Municipio de Temixco, Morelos, México



ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

- ▶ Protección y control de inundaciones en el medio urbano y rural.
- ▶ Promoción de Albergues y reforzamiento del área de Protección civil.
- ▶ Reforzamiento de la infraestructura de agua potable.
- ▶ Promoción de la cultura ambiental para el nuevo modelo de desarrollo sustentable y economía verde.



BIODIVERSIDAD

Las actividades humanas han causado una pérdida de la Biodiversidad. El cambio climático ejerce presión sobre ella.

Causas relacionadas: Pérdida de cubierta de suelos y desertificación; Contaminación del aire, desvío de agua, fragmentación del hábitat y explotación de especies.

Se requiere reducir la presión sobre ecosistemas biológicamente diversos.



DESARROLLO SUSTENTABLE Y ECONOMÍA VERDE.

- ▶ En la cumbre Rio +20 se aprobó por la mayoría de los países la economía verde, esta debe traer un enfoque ambiental y también social con objetivos como la disminución de la pobreza y el hambre; inclusión social y no discriminación; mejor condición laboral; empresas eco socialmente responsables y comercio justo.
- ▶
- ▶ Estos factores integrarán un verdadero desarrollo sustentable.





Embajada Británica en México

H. AYUNTAMIENTO DE **COZUMEL**
2011 - 2013



GRACIAS POR SU ATENCIÓN

