TALLER DE INDUCCIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DE AGENDAS SECTORIALES

Agenda: “Fortalecimiento de capacidades de las dependencias del estado de Veracruz y sus aportaciones a la Contribución Nacional Determinada (NDC)”

GIZ-SEDEMA

AVANCES E INSTRUMENTOS JURIDICOS Y DE PLANEACION

Ley estatal de cambio climático.- Normativas calidad aire.

Inventario GEI 2010 (no publicado)

Programa de medidas mínimas ante el cambio climático (PEECUV)

Lineamientos agendas sectoriales

Lineamientos Planes de Acción climática municipios

Ley de compras públicas sustentables

Experiencias exitosas en manejo de cuencas, costeras. FOGOMEX

Procesos de adaptación cafeticultura- INECOL

Programa Veracruzano ante Cambio climático

Marco jurídico de energías renovables Plan estratégico de energías renovables

Estrategia de salud- Diagnóstico salud y clima 2017

Acciones 2010 - 2019

	Instrumentos jurídicos	Instrumentos Planeación	Gobernanza	Acciones
2010	Ley Estatal para la Mitigación y Adaptación ante el Cambio Climático	Programa Veracruzano ante el Cambio Climático		
2011				ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN HUMEDALES DEL GOLFO DE MÉXICO
2012		Agendas Sectoriales de Cambio Climático 2012-2016	Consejo Veracruzano de Cambio Climático. **Instalación**	
2013	Ley Estatal para la Mitigación y Adaptación ante el Cambio Climático. **Reforma**	6 Programas de Acción Climática Municipal 2011-2013*	Consejo Veracruzano de Cambio Climático. **2ª. Sesión**	

*La Antigua, Poza Rica, Tecolutla, Teocelo, Tlilapan, Xalapa.

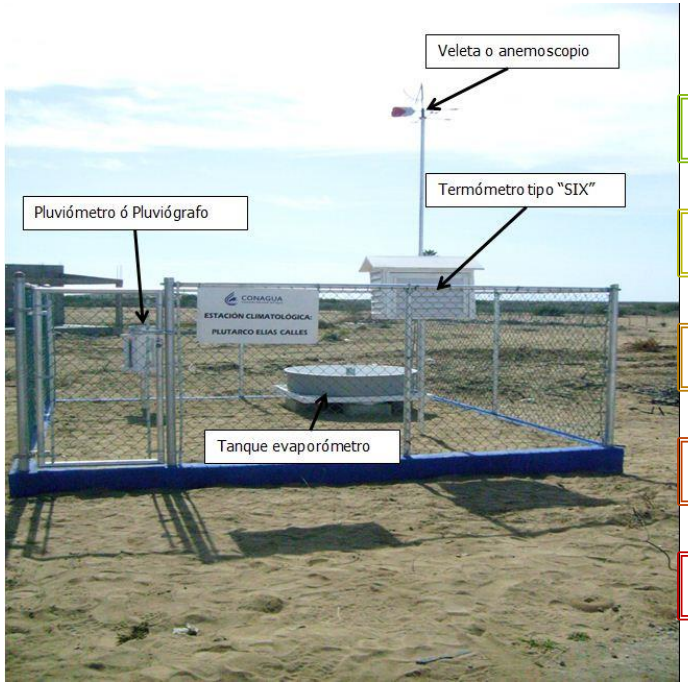
Acciones 2010 - 2019

	Instrumentos jurídicos	Instrumentos Planeación	Gobernanza	Acciones
2014				C6 cuencas costeras y cambio climático
2015	Inclusión de capítulos de sustentabilidad en reglamentos Veracruz y Xalapa.	Inventario de GEI Veracruz base 2010. **No publicado.**		Sistema MRV. Agendas Sectoriales de Cambio Climático
2016		11 Programas de Acción Climática Municipal 2014-2018*	Consejo Veracruzano de Cambio Climático. **3ª. Sesión**	Sistema Indicadores de Adaptación al Cambio Climático ADAPTACIÓN **Fin**
2017		Agendas Sectoriales de Cambio Climático **2017-2018**		

*Banderilla, Camerino Z. Mendoza, Córdoba, Jilotepec, Orizaba, Papantla, Río Blanco, Tamiahua, Tuxpan, Xalapa, Xico.

PROBLEMÁTICAS Y DIFICULTADES HALLADAS EN ESTE PROCESO

SISTEMAS DE INFORMACIÓN



- Alto porcentaje de estaciones con problemas de inhabilitación. Heterogeniedad de equipos.
- Información con grandes vacíos, discontinua. Falta información amplia de zona de altas montañas.
- Problemáticas institucionales respecto al acceso de la información y cotejo comparado.
- **Dificultades secretarias-academia en acceso a información.**.
- Estandarización de mecanismos de monitoreo, validación.

Carencia de una red que reúna y sistematice toda la información proporcionando además indicadores específicos de cambio climático dispuestos por OMM e IPCC proporcionados de forma amigable en plataforma.

- **Inventario GEI- Ultima fecha 2010.**
- **Ley estatal de cambio climático sin actualización desde 2013**
- **Ley forestal y ley tránsito y transporte con vacíos relativos a CC.**
- **Ley de compras sustentables sin protocolo de monitoreo y otros problemas de marco jurídico.**
- **Comité estatal de CC. Dificultades para instrumentación de nueva instalación.**
- Menos del 10% de municipios con Planes de acción municipal.
- **Estrategias débiles relacionadas con temas de transición energética.-**

VACÍOS TEMÁTICOS MÁS AMPLIOS

Cambio climático enfoque cognitivo y salud mental.

- Ausencia de líneas de acción y protocolos específicos.

Cambio climático y patrimonio material e inmaterial.

- Ausencia de líneas de acción y protocolos específicos.

Urgente revisión de los procesos y protocolos en el FONDO AMBIENTAL VERACRUZANO.

UNESCO
Organización de las Naciones Unidas para la Educación la Ciencia y la Cultura

Patrimonio Cultural Inmaterial

VERACRUZ GOBIERNO DEL ESTADO

SEDEMA Secretaría de Medio Ambiente

VERACRUZ ME LLENA DE ORGULLO

INECC

RESULTADOS Y RECOMENDACIONES DE LA EVALUACIÓN ESTRATÉGICA DEL AVANCE SUBNACIONAL DE LA POLÍTICA NACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO.

La Coordinación de Evaluación se instaló el 10 de marzo de 2015, el 23 de septiembre de 2015, aprobó su Programa de Trabajo 2015-2018, el cual previó la evaluación de la Política Nacional de Cambio Climático.

En ejercicio de las facultades que le confieren los artículos 23 y 98 de la LGCC determinó emprender la evaluación. Para ello, decidió concentrar su atención en 6 entidades federativas y 3 municipios, Veracruz fue de las entidades evaluadas, con los municipios de Atzalan, Coatzacoalcos y Veracruz;

AMBITOS DE LA EVALUACION

MITIGACIÓN

La generación de energía eléctrica, el transporte, los residuos urbanos. Recursos de creación de sumideros de carbono entre otros temas.

ADAPTACIÓN

Diferentes instrumentos vinculados con enfoque de riesgo-vulnerabilidad en municipios mas expuestos.

Los resultados de la evaluación a la política contra el cambio climático (publicados este 5 de febrero en el Diario Oficial de la Federación), el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático concluyó lo siguiente:

"No se ha desarrollado una estrategia de coordinación con los órdenes de gobierno estatal y municipal" para enfrentar el problema de cambio climático.

La creación y fomento del desarrollo de capacidades en los estados y municipios para disminuir la vulnerabilidad de la población, ecosistemas y sectores productivos.

Se recomienda, la formulación de una iniciativa de reforma a la LGCC, que incorpore al ANVCC como un instrumento legal vinculante para los 3 órdenes de gobierno en el que se homologuen los conceptos de adaptación, vulnerabilidad, resiliencia y riesgo.

La falta de información en la materia, ya que, aún cuando hay algunos "avances" en el ámbito federal, en el ámbito estatal existen dificultades para acceder a ésta y, en el municipal, dicha información es "prácticamente inaccesible e inexistente".

Se requiere de acciones orientadas hacia procesos de gestión integral del agua en escenarios de alto riesgo.

Los distintos programas de calidad del aire vigentes en estados, o en ciudades específicas, los cuales no guardan "ninguna" relación con la política nacional de cambio climático, aún cuando la principal fuente de emisiones de gases de efecto invernadero es el transporte.

Falta de información, bases de datos adecuadas relativa a procesos de movilidad –transporte. Y lineamientos para una movilidad sustentable a nivel estatal.

En los órganos de gobierno no ha permeado, la idea de los "riesgos actuales y futuros asociados al cambio climático", sin siquiera considerar otros factores, como la pobreza.

Avances y propuestas en actual escenario

1. Programa capacitac. dismin vulnerabil multiescala.
2. -Actualización de marco normativo en tem cambio clim.
3. **- Elaborac-actualizac AGENDAS MUNICIPAL CLIMATIC**.
4. - Estudios aplicados a elaborac bases datos, indicadores y escenarios cc.
5. -Elaborac. Agendas sector y su monitoreo.
6. -Proyectos orientados a procesos mitigac-adaptac y adopc tec.

ACUERDO - CENTRO MEXICANO DE DERECHO AMBIENTAL

a) Propuesta de reforma de ley estatal cc.
b) Propuesta de monitoreo – lineamientos compras sustentables.
c) Enfoque de vulnerab. hídrica.
d) Monitoreo comunitario de clima

COLVER

a) Análisis tendencias históricas climáticas 1926-2018.
b) Eventos extremos territorializados.
c) Plataforma web con bases cc.

Mesa de trabajo SEDEMA – PROTECCION CIVIL
Riesgo – estado de información climática

UNIVERSIDAD VERACRUZANA-CENTRO CIENCIAS DE LA TIERRA Y Cs ATMÓSFERA

a) 27 indicadores de cambio climático alineados OMM-IPCC
b) Escenarios de cambio climático.
c) Modelos precipitaciones con retorno
d) Enfoque de servicios climáticos.

CONTEXTO PROYECTO PARA FONDO NACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO

MESA DE TRABAJO
UCC-UCA
MOVILIDAD SUSTENTABLE

PROYECTO INTERCONECCIÓN DE ECOSISTEMAS COMO PROCESO DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA ZONA INDÍGENA DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA ‘‘LOS TUXTLAS’’

Enfoque de restauración ecológica integral en 4 municipios altamente vulnerables de zona sur, creación de corredores e interconexión, monitoreo de agua, suelo, vegetación, fauna, clima. Enfoque de análisis de percepciones, experiencias históricas y adaptación.

SEDEMA INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL- -INECOL-NIVERSIDAD VERACUZANA- ONGS

Aval y presencia del Delegado regional de la Organización meteorológica Mundial Ing. José Alfredo Garza

6 DE JUNIO 2019- FONDO NACIONAL CAMBIO CLIMÁTICO

HORIZONTES

Sistemas agrosilvopastoriles- restauración

Aplicación criterios RVCC A ANP

Escenarios climáticos + capacitación enfoque servicios climáticos

Sistema de información climática integral

Gestión integral del agua c/ tecnologías

Propuesta de Documento movilidad sustentable- bases de datos monitoreo estatal + cambios normativos

Sistemas alerta temprana local- prevención incendios y otros.

Enfoque integral manejo residuos.

MUCHAS GRACIAS