

## REPRESENTACIONES EN COMITÉS Y CONSEJOS

### Programa de Manejo de la Reserva de la Biosfera Caribe Mexicano.

**Jueves 13 de julio.** El Dr. Benjamín Morales Vela, el Dr. Eloy Sosa Cordero y el Dr. Miguel Ángel Ruíz Zárate, participaron en los talleres para el seguimiento al proceso de construcción del Borrador del Programa de Manejo de la Reserva de la Biosfera Caribe Mexicano. El taller tuvo como fin integrar información, observaciones y propuestas emanadas de las revisiones correspondientes para fortalecer la propuesta de documento, que posteriormente será sometido al proceso de consulta pública. Se realizó en la Sala de Juntas de la División de Ciencias e Ingeniería de la Universidad de Quintana Roo Unidad Académica Chetumal.

### Tercera Reunión Extraordinaria 2017 del Consejo Asesor del Parque Nacional Arrecifes de Puerto Morelos.

**Martes 18 de julio.** La Biól. Aurora Beltrán Torres participó en la Tercera Reunión Extraordinaria 2017 del Consejo Asesor del Parque Nacional Arrecifes de Puerto Morelos, que se llevó a cabo en la sala de juntas del CRIP-Puerto Morelos. Se dio lectura de la minuta de acuerdos de la reunión anterior y se llevó a cabo la presentación por parte de TNC de los lineamientos para el manejo de la duna y erosión costera en el Caribe Mexicano, también se presentó el estudio "Diagnóstico del estado de conservación de la vegetación de la duna del área de influencia del Parque Nacional Arrecife de Puerto Morelos".

### XV Sesión Ordinaria del Consejo de Cuenca de la Península de Yucatán.

**Viernes 21 de julio.** La Dra. Teresa Álvarez Legorreta participó en la XV Sesión Ordinaria del Consejo de Cuenca de la Península de Yucatán. Esta sesión tuvo como objetivo presentar, aprobar, coordinar, concertar y evaluar la ejecución de acciones que deberán desarrollar los integrantes del Consejo en la esfera de sus competencias. También proponer adecuaciones a la política hídrica en su ámbito territorial. Otro de los aspectos tratados fue la firma de convenios de Coordinación y Concertación 2017 con el objetivo de conjuntar y promover acciones y recursos para incidir en la gestión integrada de los recursos hídricos en el ámbito del Consejo de Cuenca, entre la Federación, Estados, Municipios y aportantes privados.

## ACTIVIDADES DE FORTALECIMIENTO INTERNO

### El Director General de Ecosur visita la unidad Chetumal.

**Miércoles 12 de julio.** El Dr. Mario Espinoza González, Director General de Ecosur visitó la unidad Chetumal, acompañado de la Dra. Cristina Guerrero, Directora de Vinculación, y del Dr. Juan Francisco Barrera Gaytán, Director Académico. El propósito de la visita fue compartir algunos de los principales logros institucionales que se concentraron en el informe anual 2016 presentado al Comité Externo de Evaluación en el mes de marzo y a la Junta de Gobierno en mayo. Como parte de la agenda, el Dr. Héctor Hernández Arana Director de la Unidad Chetumal les guio en un recorrido al edificio de la Estación para la Recepción de Imágenes Satelitales (ERIS) donde el personal del INEGI y de las cátedras de CONACyT explicaron las condiciones actuales de la antena, así como su funcionamiento y los proyectos asociados que actualmente se realizan en torno a la ERIS.



## ACTIVIDADES DE FORTALECIMIENTO INTERNO

### Seminarios Institucionales.

#### Morfometría geométrica y análisis moleculares de variabilidad genética de la Mojarra Maya *Mayaheros urophthalmus* (Teleostei: Cichlidae)"

**Jueves 13 de julio.** El Dr. Javier Barrientos Villalobos presentó la ponencia "Morfometría geométrica y análisis moleculares de variabilidad genética de la Mojarra Maya *Mayaheros urophthalmus* (Teleostei: Cichlidae)". El Dr. Barrientos mencionó que el cíclido maya está compuesto por un complejo de 18 subespecies, la mayoría de las cuales son endémicas de la Península de Yucatán. Su descripción se basó en su morfología y patrones de coloración. Sin embargo, una comparación entre dos subespecies concluyó que las diferencias morfológicas entre ellos se debían a las condiciones ecológicas. En este sentido, se evaluaron a través de un análisis de morfometría dos hipótesis como posible agentes causales de las diferencias morfométricas en 20 poblaciones naturales de *M. urophthalmus* incluyendo cinco subespecies nominales.



**ECOSUR EN LOS MEDIOS**

**Aumentan niveles de contaminación en la Bahía y Río Hondo.**

Sábado 1 de julio, Publicación en la web, Notivisión Canal 10.

<http://noticias.canal10.tv/nota/medio-ambiente/aumentan-niveles-de-contaminacion-en-la-bahia-y-rio-hondo>

Entrevista: Dra. Teresa Álvarez Legorreta.

**Suben niveles de contaminación.**

Lunes 3 de julio, Publicación en la web, Diario La Verdad.

<https://laverdadnoticias.com/suben-niveles-contaminacion/>

Entrevista: Dra. Teresa Álvarez Legorreta.

**Detectan contaminantes en la bahía de Chetumal y el Río Hondo.**

Lunes 3 de julio, Publicación en la web y en radio, Grupo Radio Formula Quintana Roo.

<http://radioformulaqr.com/noticias/detectan-contaminantes-en-la-bahia-chetumal-rio-hondo/>

Entrevista: Dra. Teresa Álvarez Legorreta.

**Ejemplares de peces, amenazados en el Caribe.**

Lunes 3 de julio, Publicación en la web y versión impresa, La Jornada Maya.

<https://www.lajornadamaya.mx/2017-07-03/Ejemplares-de-peces--amenazados-en-el-Caribe>

Conferencia de prensa: Dr. Juan Jacobo Schmitter Soto, Dr. Julio Espinoza Ávalos y M. en C. Alejandro Vega Zepeda.

**Sistema Arrecifal Mesoamericano, en situación crítica.**

Martes 4 de julio, Publicación en la web y versión impresa, Novedades de Quintana Roo Grupo SIPSE.

<http://sipse.com/novedades/sistema-arrecife-mesoamericano-en-peligro-ambiental-260010.html>

Miércoles 5 de julio, Emisiones en Radio: Noticiero SIPSE radio, estación "La Guadalupana" 101.7 FM -, en sus tres emisiones 6:00, 14:00 y 18:00 hrs.

Conferencia de prensa: Dr. Juan Jacobo Schmitter Soto, Dr. Julio Espinoza Ávalos y M. en C. Alejandro Vega Zepeda.

**Culpan a pesca furtiva de caída de especies.**

Martes 4 de julio, Publicación en la web y en radio, Informativo Turquesa.

<http://informativoturquesa.com/culpan-pesca-furtiva-caida-especies/>

Entrevista: Juan Jacobo Schmitter Soto y Julio Espinosa Ávalos.

**ECOSUR EN LOS MEDIOS**

**Especialistas se reúnen en la III Reunión de Hormigas.**

Viernes 7 de julio, Publicación en la web y versión impresa, Novedades de Quintana Roo Grupo SIPSE.

<http://sipse.com/novedades/chetumal-reunion-hormigas-diversidad-biologica-260474.html>

Jueves 8 de julio, Emisiones en Radio: Noticiero SIPSE radio, estación "La Guadalupana" 101.7 FM -, en sus tres emisiones 6:00, 14:00 y 18:00 hrs.

Entrevista: Dr. Jean Paul Lachaud.

**La Bahía goza de buena salud.**

Lunes 17 de julio, Publicación en la web y en radio, Informativo Turquesa.

<http://informativoturquesa.com/la-bahia-goza-buena-salud/>

Entrevista: Ing. Janneth Padilla Saldívar.

**Cooperativas pesqueras de Punta Allen, ejemplos de éxito.**

Jueves 20 de julio, Publicación en la web, Agencia CONACyT.

<http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/ambiente/16727-cooperativas-pesqueras-punta-allen>

Entrevista: Estudiante de doctorado Ana Crisol Méndez Medina.

**Proponen retomar legislación del caracol chivita.**

Viernes 21 de julio, Publicación en la web, Novedades de Quintana Roo Grupo SIPSE.

<http://sipse.com/novedades/bacalar-proponen-retomar-legislacion-caracol-chivita-262215.html>

**ENTREVISTAS PARA LA TELEVISIÓN. CANAL 10 CHETUMAL Y SIETE MÁS NOTICIAS.**

Cada entrevista fue emitida en los noticieros "Su Opinión" a las 14:00 hrs y "Notivisión" 20:00 hrs, el primero es de cobertura Peninsular y segundo local. Algunas también tienen presencia en la emisión Peninsular de las 15:00 y 21:00 hrs.

**Aumentan niveles de contaminación en la Bahía y Río Hondo.**

Sábado 1 de julio, Publicación en la web, Notivisión Canal 10.

<https://www.youtube.com/watch?v=KHpSMvphYx0>