

Inventario de proyectos o acciones universitarias a favor del medio ambiente o educación ambiental

Plantel de adscripción:	Centro Universitario de Investigaciones Oceanológicas
Nombre del proyecto:	Campamento Tortuguero Manzanillo
Responsable:	Sonia Quijano-Scheggia
Participantes:	PTC's voluntarios del Centro Universitario de Investigaciones Oceanológicas y de la Facultad de Ciencias Marinas así como estudiantes de los tres programas de licenciatura y del posgrado de la DES FACIMAR
Correo electrónico:	Quijano@ucol.mx ; quijan Sonia@gmail.com

Objetivo:	Protección de las tortugas durante su estancia a las playas de Manzanillo así como educación ambiental.
------------------	---

Resumen:

- Desde el año 2001 hasta el 2005 y nuevamente en el 2012 se han realizado recorridos nocturnos cubriendo 7km de playa principalmente en la Bahía de Manzanillo, para la colecta de huevos después de arribo con fines de protección de las tortugas durante su periodo anidación.
- En las mismas fechas se ha instalado de manera provisional en la playa de Salagua un corral de incubación.
- Bajo el cobijo de la Universidad de Colima, y como parte de las labores de extensión y difusión de conocimiento se dan charlas al público local y visitantes (nacionales y extranjeros) sobre el Programa de Protección y la importancia de preservar especies en peligro. Además se solicita apoyo en caso de algún avistamiento en la playa
- Actualmente estamos solicitando terreno en la zona federal en el mismo lugar para instalarnos de manera definitiva.
- Durante el periodo de operación hemos logrado rescatar tortugas marinas y hacer liberaciones.
- Hemos tenido mucho eco en la población local y turistas que nos visitan que en la actualidad se ve reflejado en el Portal FACEBOOK con más de 1300 me gusta.
- Se presenta una tabla donde se muestran indicadores de éxito en la labor de protección y liberación de tortugas en la zona.

Lepidochelis olivacea

Temporada	No Nidos	No Huevos	No crías	% avivamiento
2001-2002	66	4232	3182	75.18
2002-2003	207	18778	11953	63.65
2003-2004	314	29047	21653	72.44

2004-2005	386	72440	28653	81.86
2011-2012	49	4250	785	
2012-2013	338	28890	22256	77

•
Como se aprecia en la tabla la temporada recién concluida (2012) hemos liberado 22,256 tortugas. Esto nos coloca como un ejemplo, de que a pesar de no contar con apoyo económico, se puede lograr un gran impacto en la sociedad de cara al uso respecto del ambiente. En 2001 se protegieron solo 66 nidos de tortugas, actualmente son 338 lo que significa un incremento del 512%. Este éxito sin embargo queda opacado por la gran cantidad de saqueo furtivo de huevos, que esta temporada fue de 267, un alto porcentaje a pesar del gran esfuerzo que se realiza en la playa.

En esta labor, gracias a la participación de los voluntarios, la sociedad manzanillense y los visitantes asiduos (nacionales e internacionales), ubican a este campamento y a la Universidad de Colima como una Institución seria y preocupada por el cuidado del medioambiente.