

## BOLETIN DE PRENSA

Boletín No. 2406  
Ciudad Universitaria, 28 de junio de 2018.

### Promueve estudiante universitario conservación de la iguana negra

La iguana negra (*Ctenosaura pectinata*) es una especie endémica de México que se encuentra en la categoría de amenazada, debido a lo cual, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) busca alternativas para promover su conservación.

Rodolfo Guzmán Ramírez, estudiante de cuarto semestre de la Maestría en Manejo de Recursos Naturales (MMRN) del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la UAEM, propone la creación de Unidades de Manejo para la Conservación de la Vida Silvestre (UMA's) extensivas, para el cultivo de iguanas negras en su medio natural.

Detalló que el proyecto que se desarrolla, en los ejidos de “El Limón de Cuauchichinola” y “Los Sauces”, ambos en el municipio de Tepalcingo, Morelos, es sobre densidades poblacionales de esta especie, ya que es un reptil muy utilizado para consumo y comercio.

“Lo que hicimos fue evaluar la cantidad de individuos en estos dos ejidos, lo que buscamos es basarnos en la evaluación para crear una manera de trabajar con los habitantes de las regiones para implementar una UMA extensiva en el medio silvestre, y que se den cuenta de la importancia de la conservación de esta especie”, dijo el estudiante.

Guzmán Ramírez, afirmó que al incrementar las poblaciones de iguanas se podrían generar mayores alternativas de desarrollo social mediante el ecoturismo, la fotografía de naturaleza, recorridos guiados y algunas otras actividades que tomen en cuenta la perspectiva social, lo que generaría una derrama económica para estas comunidades.

Comentó que las UMA's extensivas tienen mayores ventajas que los criaderos en cautiverio en el caso de las iguanas negras, principalmente por los hábitos de alimentación que van cambiando conforme su edad, “primero se alimentan de insectos, posteriormente son herbívoras y eventualmente se alimentan de aves o pequeños roedores”, explicó.

El estudiante de posgrado dijo que en este proyecto, que está por concluir, es asesorado por los investigadores Rubén Castro Franco y Guadalupe Bustos Zagal, responsable e integrante, respectivamente, del Laboratorio de Herpetología del CIB de la UAEM.

*Por una humanidad culta*  
Una Universidad de excelencia