



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

Universidad Autónoma del Estado de Morelos Dirección de Información



BOLETIN DE PRENSA

Boletín No. 2137

Ciudad Universitaria, 8 de febrero de 2018.

Desarrolla UAEM proyecto de conservación de la iguana negra en el sur del estado

Con el objetivo de regular la extracción de la iguana negra (*ctenosaura pectinada*) y promover su conservación sin afectar a las comunidades del sur del estado de Morelos, el Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), desarrolla un proyecto integral en esa región.

Rubén Castro Franco, profesor investigador del CIB y responsable de este proyecto, informó que las iguanas negras forman parte de la dieta de los habitantes de la Sierra de Huautla, por ello, en colaboración con estudiantes del centro se llevan a cabo diferentes proyectos de investigación para promover su conservación.

“Es una especie que forma parte de la Norma Oficial Mexicana para protección de las especies en grave riesgo, evaluamos dónde están las poblaciones, cuál es el ambiente y cómo podemos hacer un uso adecuado de esos recursos”, dijo el especialista en herpetología.

Castro Franco explicó que la conservación que plantean implica usar el recurso adecuadamente y en forma tecnificada, “nosotros somos los que estamos generando esa información técnica, ya sabemos cuántos huevos ponen, cuándo se reproducen, el tiempo de incubación, sus hábitos de alimentación, dónde viven y las temperaturas de sus nidos, ahora queremos involucrar a los habitantes”, dijo el investigador del CIB.

Agregó que este proyecto se desarrolla en las localidades de Los Sauces y el Limón de Cuauichinola, ya que en estas zonas existe protección oficial y es donde se realizan censos de población de las iguanas negras, “además hacemos entrevistas a la población para ver cómo las usan, con qué frecuencia y si estarían dispuestos a adoptar un programa de conservación”.

Finalmente, el investigador universitario comentó que la idea principal de este proyecto es la conservación de la iguana negra sin afectar la cultura, tradiciones y economía de los habitantes de la Sierra de Huautla, con quienes se buscará establecer este programa de educación y conservación, para posteriormente, obtener recursos federales y establecer el cultivo de iguanas en cautiverio en su ambiente natural.

Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia