



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

Universidad Autónoma del Estado de Morelos

Dirección de Información



BOLETIN DE PRENSA

Boletín No. 2391
Ciudad Universitaria, 23 de junio de 2018.

Alertan investigadores ausencia de regulación para producir peces exóticos

“Actualmente no existe ninguna norma ni ordenamiento territorial que limite la producción excesiva de especies de peces exóticas en las granjas de ornato del estado de Morelos”, señaló Marlem Brito Rodríguez, estudiante del cuarto semestre de la Maestría en Manejo de Recursos Naturales (MMRN), del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM).

Morelos es el principal productor de peces de ornato del país, existen cerca de 400 granjas en la entidad, que en su mayoría se encuentran ubicadas a menos de 100 metros de ambientes acuáticos naturales, dijo Brito Rodríguez.

La estudiante pertenece al Laboratorio de Ictiología del CIB y es asesorada por Humberto Mejía Mojica, investigador de este centro, con la colaboración de Valentino Sorani Dalbón, investigador del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC).

“El principal objetivo de la investigación es demostrar que en términos ambientales no hay ninguna regulación por parte de la autoridades, hicimos un análisis de la distribución de granjas mediante la percepción remota con sistemas de información geográfica en imagen satelital y verificamos las unidades de producción”, dijo la estudiante.

Marlem Brito comentó que las granjas de peces ornamentales generan una derrama económica y de empleo importante para el estado, sin embargo alertó que se producen sin tomar en cuenta que son especies exóticas altamente invasivas, “principalmente de peces asiáticos y africanos que se adaptan al clima de Morelos”.

Agregó que después de haber visitado diferentes granjas, “una problemática común es el sistema de drenaje, pues al descargar las aguas residuales se llevan peces que entran directo al sistema, y si las condiciones lo permiten es muy posible que se establezcan y generen que desplace a las especies nativas”.

Con esta investigación, la estudiante del CIB busca que la problemática quede fundamentada y con ello las autoridades tomen acciones para regular la producción de especies exóticas y con ello promover la conservación de las especies nativas de Morelos.

Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia