

" 1919-2019: en memoria del General Emiliano Zapata Salazar"

BOLETIN DE PRENSA

Boletín No. 3026

Ciudad Universitaria, 26 de junio de 2019.

Advierten pérdida de flora nativa por causa de especies ornamentales

Rolando Ramírez Rodríguez, profesor investigador del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), informó que las plantas invasoras son la segunda causa de pérdida de la biodiversidad a nivel mundial.

El especialista en botánica y clasificación taxonómica de plantas, explicó que una de las líneas de investigación que se desarrolla en el CIByC con la colaboración de estudiantes, está relacionada con especies invasoras para promover la conservación de especies nativas.

Detalló que actualmente trabajan para identificar las especies que se han utilizado desde hace años con fines ornamentales en Morelos, mismas que están catalogadas a nivel mundial como invasoras, entre las que destacan el eucalipto, la casuarina, el tulipán africano y la jacaranda.

"Si seguimos propagando y utilizando estas especies, estamos construyendo un potencial de afectación a mediano y largo plazo de lo que todavía nos queda como especies nativas, en este momento no las vemos probablemente en áreas conservadas o con vegetación nativa, pero en un futuro cercano por su capacidad de adecuación, seguramente sí afectará la dinámica ecosistémica", dijo el investigador.

En ese sentido, explicó que en una de las investigaciones de dicho centro universitario, se realiza en el gradiente altitudinal del estado de Morelos, donde se analiza cómo están conformados los espacios urbanos, "lo que permite dar cuenta de cuáles son las especies invasoras que mayor gradiente están alcanzando, desde los 750 a los 5 mil metros de altura en el Popocatepetl", dijo al explicar que de esa manera se identificarán aquellas que se propagan de acuerdo a la altitud.

Ramírez Rodríguez, explicó que en los últimos años los académicos e investigadores buscan incidir en las políticas públicas para crear conciencia de la importancia de no utilizar especies que no son nativas para fines de ornato, particularmente en espacios urbanos y nuevas construcciones, con el objetivo de que consideren a las especies de la región y con ello contribuir a la conservación de flora y fauna de esta región del país.

Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia