

El Patronato Pro UV se hará cargo de su estudio y cuidado

A la UV, amplia zona manglar en la laguna de Sontecomapan

La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (*Semarnat*) entregó al Patronato Pro Universidad Veracruzana un título de concesión por 15 años de una superficie de 375 hectáreas de zona federal marítimo terrestre y zona de playa manglar, localizada en la Laguna de Sontecomapan, en el municipio de Catemaco. Ahí, la Universidad Veracruzana emprenderá actividades de protección, conservación ecológica, docencia e investigación científica que darán continuidad a un trabajo de muchos años en la región de Los Tuxtlas. Este nuevo ecosistema se une al espacio que en esa misma región ocupa, desde hace casi dos décadas, el Parque de la Fauna y la Flora Silvestre Tropical. La entrega de esta zona de manglar para su cuidado y estudio, es uno de los varios esfuerzos conservacionistas que la UV despliega en esa región.

Anteriormente, el Patronato había logrado el establecimiento de una reserva, el Parque de la Flora y la Fauna Silvestre Tropical, donde se han desarrollado programas de investigación y docencia con investigadores y estudiantes de la UV y de otras universidades del país y el extranjero.

Durante el acto protocolario de firma y entrega del título de concesión, en que estuvieron presentes Eduardo Luis López Sánchez, delegado estatal de la *Semarnat*, el rector Víctor A. Arredondo dijo que la UV tiene ante sí un gran compromiso y responsabilidad en que es básico el

trabajo de investigadores, maestros y estudiantes, y añadió que la casa de estudio cuenta con los recursos humanos y la capacidad institucional para emprender una actividad adecuada y científicamente sólida en esa zona.

Ernesto Rodríguez Luna, investigador del Instituto de Neuroetología y uno de los principales gestores de la concesión de esta área, explicó que la superficie de tres millones 750 mil 415 metros cuadrados se encuentra en la cuenca que forma el Volcán San Martín Tuxtla y la Sierra de Santa Marta, una zona de extraordinaria belleza y pródiga en recursos naturales que vive una severa desaparición de sus ecosistemas naturales, siendo uno de los más amenazados del manglar.

Por ello la UV, con ayuda de varias generaciones de estudiantes de Biología, ha creado un plan de manejo que incluye el diagnóstico y un pronóstico de ese ecosistema y tiene como objetivo central la permanencia del manglar.

Precisó que para cumplir con este reto se desarrollarán programas dirigidos a la conservación de ecosistemas y especies, la investigación de la biodiversidad y los posibles usos sostenidos que se le puede dar al ecosistema manglar y, finalmente, a la educación, que permitirá crear las opciones para un



desarrollo regional sustentable.

Rodríguez Luna dijo que los elementos fundamentales de este ecosistema son los árboles de mangle, una estructura que soporta a otras especies vegetales y que dan una gran riqueza a un escenario ecológico que es propicio para que numerosas especies de animales desplieguen un comportamiento adaptativo. Los recursos de esta zona tienen una gran importancia económica y son también objeto de un incipiente turismo. "Sin embargo, el ecosistema ha venido desapareciendo. Las principales amenazas que gravitan sobre el futuro del manglar son la deforestación, la extracción selectiva de plantas, el azolvamiento y la contaminación".

