

Presentación del libro *Árboles y arbustos para ciudades*

En el marco del mes de la sustentabilidad, organizado por la UAM Azcapotzalco, se dio a conocer el libro *Árboles y arbustos para ciudades*, editado por la doctora Alicia Chacalo Hilu y el maestro Víctor Corona y Nava Esparza. Con esta obra se tiene el propósito de brindar novedades sobre especies de árboles con potencial de plantación en las zonas urbanas y suburbanas.

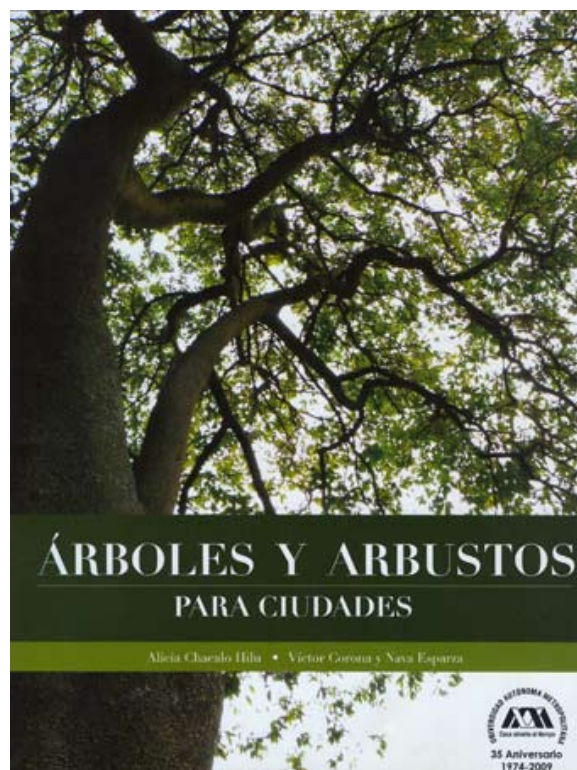
La doctora Alicia Chacalo Hilu, investigadora del Departamento de Energía de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería (CBI) de la Unidad Azcapotzalco, y el maestro Víctor Corona y Nava Esparza, del Departamento de Biología de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud (CBS) de la Unidad Izta-palapa, junto con diez especialistas ofrecen, mediante un lenguaje sencillo, amplia información sobre la historia natural de los árboles en el entorno urbano, problemas y beneficios del arbolado, alternativas para promover su cuidado y plantación, así como las fichas informativas y fotografías de las diversas especies, entre otros temas.

Esta publicación “es una de las pocas guías en español escrita por botánicos con experiencia en arboricultura y por arboristas con conocimientos de botánica y taxonomía”, señaló la maestra Paloma Ibañez Villalobos, rectora de la Unidad Azcapotzalco, al referirse al grupo de doce expertos que la produjeron.

Subrayó que constituye una valiosa herramienta que permitirá a arquitectos, jardineros, biólogos, agrónomos, arboristas, constructores y amantes de los árboles en general, disponer de información acerca de las 100 especies con posibilidades de desarrollarse en ciudades como la capital de nuestro país.

Puntualizó que “a lo largo de 15 años de trabajo de la Comisión de Áreas Verdes de la Unidad ésta ha brindado asesoramiento para cambiar árboles en mal estado por especies nativas con gran potencial ornamental, como los ahuehuetes”. Esta acción, junto con el Plan Institucional hacia la Sustentabilidad (programa pionero en nuestro país), –que comprende el tratamiento de aguas, la separación de desechos y ahorro de energía por señalar algunas– hicieron a la UAM Azcapotzalco merecedora del Premio al Mérito Ecológico 2010 que otorga la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat).

Al respecto, el maestro Corona y Nava Esparza comentó que “no estamos contra de las especies exóticas, pero desde Baja California hasta Yucatán hay sembrados muchos ‘ficus’; si se usaran especies nativas regresaríamos a cada región mucho de su identidad y personalidad. Se evitaría, además, la propagación de plagas como el muérdago, introducido por plantas foráneas”.



Afirmó que “de las aproximadamente 2,500 especies de árboles existentes en el territorio nacional, más del 50 por ciento son exóticas y alrededor del 30 por ciento nativas”. A pesar de que éstas últimas dan identidad a las regiones y reflejan la diversidad florística del país, las especies originarias se emplean menos, ello “genera monotonía en el paisaje porque sólo unas cuantas son cultivadas y propagadas, como fue el caso de la excesiva plantación de eucaliptos que se realizó en la ciudad de México”, señaló el investigador.

Al tomar la palabra, el doctor Emilio Sordo Zabay, director de la División de CBI de la Unidad Azcapotzalco, dijo: “este libro es uno de los pocos productos de la academia que tienen la virtud de tocar la curiosidad del lector desde el inicio de su lectura, la cual se vuelve un viaje absorbente e imposible de abandonar”, ya que se describen 100 especies que despiertan el interés de los diferentes usuarios.

El doctor José Sarukhán Kermez, exrector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), encomió la aparición del libro, “ya que en el país no se ha valorado la importancia de los árboles ni hay suficientes manuales dirigidos a favorecer su cuidado”.

Manifestó que las 600 páginas del libro están distribuidas en dos capítulos introductorios donde se aborda la historia natural del arbolado y los árboles en su relación con el hombre. El contenido principal lo integran las fichas técnicas, “las cuales contienen una detallada descripción del origen, etimología, nombre común y las características botánicas de la especie, fotografías y recomendaciones de cultivo”. Además cuenta con un glosario de la especialidad que complementa la valiosa información de esta obra. La presentación fue el 10 de junio en el Auditorio Arquitecto Pedro Ramírez Vázquez de la Rectoría General.

ARACELI RAMOS AVILÉS

“La Unidad triplicó prácticamente la diversidad biológica y de 32 especies distintas en 1995, ahora se tienen más de 92. Esto gracias a las tareas de mantenimiento, eliminación de árboles peligrosos y plantación de nuevas especies.
La UAM Azcapotzalco durante este tiempo ha generado una cultura del árbol para una comunidad de 17 mil personas que percibe que la calidad de los árboles de la Institución es diferente que la de la calle”.
De 16 arboristas mexicanos certificados por la International Society of Arboriculture (o ISA por sus siglas en inglés), tres pertenecen a la UAM Azcapotzalco: la profesora-investigadora Alicia Chacalo Hilu y los trabajadores, Santos Hernández y Alberto Ramírez.

