

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO

2º FORO AMBIENTAL UNIVERSITARIO

MESA: SISTEMAS DE MANEJO AMBIENTAL

TEMA:

ARBORICULTURA: UNA PROPUESTA DE MANEJO AMBIENTAL EN LA UACH

Doctor Daniel Rivas Torres

rivasdaniel@usa.net

Preparatoria Agrícola. Área de Agronomía

RESUMEN

Las áreas verdes en la Universidad Autónoma Chapingo son su principal riqueza natural, un recurso de gran importancia ambiental y apoyo para alcanzar la sustentabilidad cultural, psicológica, ecológica y recreativa de la comunidad universitaria. No es posible hablar de un **plan de desarrollo** dejando de un lado a las áreas verdes y los árboles, sus representantes más genuinos y valiosos; vemos con preocupación que de una forma acelerada se está acabando el arbolado en Chapingo; muchos árboles se encuentran muertos o moribundos, plagados y riesgosos; no contribuyen como debieran a mejorar nuestra calidad de vida.

Cuando no es que están prácticamente abandonados, el impacto por la compactación del suelo, construcciones, plagas, enfermedades, y trabajos muchas veces inapropiados, están afectando gravemente la condición de salud y seguridad de casi todos los árboles y arbustos.

Necesitamos más y mejores árboles; requerimos rescatar la imagen de Chapingo con su Calzada Central, su “Árbol de los Acuerdos”, sus ahuehuetes, fresnos, cedros, jacarandas, palmeras, fitolacas, pinos, pirules, truenos y demás áreas verdes con arbustos, enredaderas, plantas de flor y rastreras que en otros tiempos fueron la ensoñación y el disfrute de nuestros antepasados, y que se mostraban con orgullo a nuestros visitantes.

Es urgente la participación de estudiantes, trabajadores y administradores, desde sus diferentes visiones y responsabilidades. Es necesario construir un **plan de manejo de las áreas verdes y los árboles**, con metas claras, acciones precisas para desarrollarlas e indicadores que nos faciliten la medición y evaluación de esos objetivos. Se requieren trabajos sistemáticos de mantenimiento con el propósito de fomentar, acrecentar, preservar y mejorar este importante patrimonio ambiental de todos nosotros y así garanticen el aporte de sus múltiples beneficios.

La **arboricultura** es la ciencia y el arte del cuidado de los árboles, arbustos y enredaderas en entornos urbanos; es la herramienta que tenemos para alcanzar estos objetivos. Para utilizarla se requiere, dentro de un **sistema de manejo ambiental**, que el plan contemple los diferentes aspectos necesarios para alcanzar un desarrollo sustentable contemplando el recurso ARBOL

URBANO. Tendremos que trazar los factores sobre los cuales se eche a andar esta propuesta de manejo ambiental en la UACH con base en la arboricultura. Ellos son los ejes de la sustentabilidad: **social, administrativo, técnico y normativo**, principalmente.

El eje social lo ponemos primero porque, efectivamente, sin la participación y colaboración de quienes vivimos y trabajamos aquí nos es posible tener más y mejores áreas verdes en la universidad. Tendrán que ser las diferentes **comunidades y autoridades** quienes, para empezar, dejen a un lado su visión egoísta, parroquial y “ejidal” de sus respectivas unidades o especialidades, para que se preocupen por tener grandes áreas verdes arboladas, universitarias y comunes, para beneficios de todos, propios y visitantes.

La autoridad administrativa universitaria es quien debe responsabilizarse del manejo integral de las áreas verdes, y a quien debemos pedirle cuentas por su gestión. Se requiere de una sola y única **Oficina de Administración de Áreas Verdes de la UACH** que se encargue de atender y resolver todo lo que se relacione con el cuidado y mantenimiento de los árboles; dotada de un reglamento y un presupuesto, con personal técnico y operativo, con todos los equipos y recursos necesarios.

Una técnica sobre la que se sustente este plan será la **ARBORICULTURA**, para lo cual se tendrá que contar con personal especializado y certificado.

Para la parte normativa se deberá elaborar, aprobar por el Consejo Superior Universitario y luego aplicarse el **Reglamento de Áreas Verdes de Chapingo**.

Esta ponencia es una propuesta para la discusión, modificación y, muy pronto, para la aprobación de la comunidad universitaria. De no ser nosotros mismos quienes tomemos el asunto en nuestras manos será muy difícil, por no decir prácticamente imposible, que detengamos este proceso de destrucción y abandono de nuestros árboles y áreas verdes; ya no tendremos aire limpio para respirar y no poseeremos mucho para dejar a las generaciones futuras.

Chapingo, agosto 21 de 2012

Atentamente,

Daniel Rivas Torres