AES EL SALVADOR. ARBORICULTURA, UNA HERRAMIENTA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CIUDADES SOSTENIBLES

Debido a beneficios que van desde la mejora de la calidad del aire hasta la conservación de la biodiversidad, es indudable que los árboles son activos valiosos en la construcción de entornos urbanos habitables y saludables.

Sin embargo, ante la creciente expansión de las ciudades en todo el mundo, lograr un equilibrio armonioso entre la planificación urbana y el medio ambiente se ha vuelto todo un reto.

A partir de una de sus premisas fundamentales: "el árbol correcto en el sitio correcto", la arboricultura subraya la importancia de seleccionar cuidadosamente las especies de árboles y su ubicación en función de las condiciones específicas del entorno urbano —tales como infraestructura, calles, aceras y servicios públicos—, considerando, asimismo, factores como la idoneidad de la especie en cuanto a su adaptabilidad, así como a su altura, follaje y raíces, entre otros elementos.

Aplicando estos principios, las ciudades pueden maximizar los beneficios que los árboles ofrecen, como regular el clima, captar CO2, proveer hogar y alimento para la fauna, reducir la erosión y embellecer el paisaje urbano por largo tiempo, sin contar los beneficios para la salud y el bienestar de los ciudadanos que conlleva estar rodeados de un entorno verde.

AES El Salvador: ocho años promoviendo un desarrollo urbano sostenible

Al priorizar la selección cuidadosa del arbolado urbano y la ubicación estratégica de la vegetación, las ciudades pueden aprovechar al máximo sus beneficios, promoviendo así un futuro urbano más resiliente, saludable y habitable para todos.

Desde 2016, AES El Salvador impulsa la arboricultura urbana implementando y compartiendo conocimientos técnicos y científicos para ayudar a las ciudades a cumplir el cometido de volverse más verdes y sostenibles.

Sus Seminarios de Arboricultura Urbana llevados a cabo anualmente han captado el interés de más de 500 personas —entre ellas, académicos, estudiantes y diferentes profesionales del sector público y privado involucrados en la gestión ambiental—, quienes a través de su participación en ellos han tenido la oportunidad de reflexionar sobre la importancia de una adecuada gestión del arbolado urbano y compartir conocimientos e iniciativas sobre la relevancia de la correcta planificación en las ciudades para asegurar la convivencia armónica entre el arbolado y la infraestructura.

Así, en un momento en que las ciudades enfrentan diversos desafíos ambientales y sociales, la arboricultura emerge como aliada en la búsqueda de un desarrollo urbano equilibrado y sostenible.

Por tanto, en 2024, AES El Salvador continuará promoviendo esta disciplina a través de una nueva edición de su Seminario de Arboricultura Urbana, como parte de su compromiso por fomentar prácticas ambientalmente responsables para impulsar la gestión sostenible de las ciudades y contribuir, así, a la protección de los ecosistemas terrestres y la calidad de vida de las personas.