

TECHOS VERDES EN CIUDAD DE MÉXICO Y EN OTROS TERRITORIOS DEL PAÍS

Desde 2007, el Gobierno de la Ciudad de México está desarrollando una estrategia para involucrar a la población en los beneficios de la creación de zonas verdes a través de los techos verdes. Desde junio de 2011 el Gobierno Federal ofrece un 10% de descuento en el impuesto de vivienda para los que deciden implantar un techo verde, para incentivar toda la ciudadanía a hacer más verde su casa. Gracias también a estos incentivos, en 2014 el Gobierno de la Ciudad de México, a través de la Secretaría de Medio Ambiente ha programado de crear más de 6.300 m² de techos verdes en los edificios públicos, como hospitales y escuelas. Los espacios verdes del techo estarán especialmente diseñados para garantizar la biodiversidad aprovechando plantas locales.



Estas iniciativas para favorecer la instalación de techos verdes hacen parte de planes ecológicos más amplios del Gobierno del México. El Plan Verde de Ciudad de México, por ejemplo, es una plataforma que cuenta de la participación de instituciones y gobiernos locales para reducir el impacto urbano en el medio ambiente, utilizando diferentes tecnologías innovadoras que incluyen a los techos verdes. Estas opciones de política pública están también influenciando el sector privado que actualmente cuenta con diferentes mexicanas especializadas en la instalación de los techos verdes en los principales edificios de Ciudad de México.



[Un estudio realizado por Tanya Müller García de la Asociación Mexicana de Techos Verdes](#), evidencia que desde 2007 al 2012 se instalaron 12,302m² de techos verdes en edificios públicos como hospitales y escuelas de la ciudad capital. El estudio evidencia que un elemento clave para promover esta política fue la creación de un reglamento oficial, que establece las especificaciones técnicas para la instalación, los parámetros, la calidad y los requisitos estructurales que tiene que ser aplicados para la planificación, instalación y mantenimiento de sistemas de techos verdes en la Ciudad de México. Esta norma es la primera de su tipo en América Latina.



El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACYT apoya estos esfuerzos con proyectos de investigación también en otras áreas del país. En Yucatán, por ejemplo, la [Universidad de Anáhuac Mayab de Mérida](#) realiza un proyecto de investigación basado en estas tecnologías, utilizando plantas mexicanas, para luchar contra la contaminación y favorecer la construcción de edificaciones con un impacto mínimo sobre el medio ambiente y con un importante aislamiento térmico. El proyecto también es apoyado por el gobierno local a través de la Secretaría del Medio Ambiente.



Para saber más

[Techos verdes en el sitio de la Secretaría de Medio Ambiente](#)

[Video en youtube](#)

[Video en youtube](#)

[Azoteas verdes en Guadalajara video en youtube](#)

[Plan Verde de Ciudad de México](#)

[Article in La Jornada en la Ciencia](#)

[Artículo en Excelsior](#)

[Ecoconstruction](#)

[Green Roof Systems website](#)

