



RED DE TERRAZAS VEGETADAS

como Corredores de Biodiversidad y Ecoturismo en altura.

Investigadores CONICET

Dra. Claudia F. Martinez, Dr. Pablo Suarez, Dra. Erica Correa,
Arq. Cecilia Loncharich, Ing. Agr. Rocío Ahumada, Ing. Javier Garro y
Téc. Raúl Mercado del Instituto de Ambiente, Hábitat y Energía. INAHE- CONICET.

Los alumnos de la UC: Lourdes Migliore, Gerónimo Villamarin y Francisco Chalub.



RESUMEN

El proyecto apunta a generar nuevos espacios vegetados en las terrazas de la ciudad como estrategia de enverdecimiento urbano, mediante el uso de especies nativas o adaptadas al clima árido, que favorezcan la biodiversidad mediante la inserción de biocorredores en azoteas.

Esto posibilitará aliviar el impacto del crecimiento demográfico y la falta de áreas verdes por la escasez de vacíos urbanos.

Sumado a su impacto ambiental positivo, el proyecto busca aprovechar el potencial de los edificios de valor arquitectónico y patrimonial, para integrar y fortalecer la oferta de servicios turísticos del municipio con una impronta ecológico-ambiental en altura.

Las terrazas vegetadas son infraestructuras verdes multipropósito que consisten en sistemas multicapas de membranas, medio de cultivo y un conjunto de plantas creciendo en él.

Contribuyen a reducir los efectos del calentamiento global, disminuyen las temperaturas urbanas y los consumos de energía en espacios interiores.

Sin embargo, su implementación en zonas áridas está supeditada al uso de especies vegetales de bajo consumo hídrico.

El proyecto busca identificar los edificios que cumplen con los requisitos necesarios para integrar la red y realizar el diseño paisajístico de cada terraza asociado a su contexto urbano-edificio.

Como caso piloto para promover la creación de una red de biocorredores en altura, se diseñará e instalará una terraza vegetada en la sede de la Universidad de Congreso que actualmente funciona en el histórico edificio de Correo Argentino de la ciudad de Mendoza.



EL PRIMER CASO DEMOSTRATIVO DEL PROYECTO.

“RED DE TERRAZAS VEGETADAS COMO CORREDORES DE BIODIVERSIDAD Y ECOTURISMO EN ALTURA” ha sido concretado. El mismo es financiado por la fundación BLOOMBERG PHILANTHROPIES dentro del programa “Fondo de Juventud y Acción Climática”, que promueve la MUNICIPALIDAD DE MENDOZA, y del cual participan alumnos de la Carrera de Arquitectura, Urbanismo y Ambiente de la UNIVERSIDAD DE CONGRESO e Investigadores de la línea Urbanismo Sostenible del Instituto de Ambiente, Hábitat y Energía. INAHE-CONICET-CCT Mendoza.

PALABRAS CLAVES

Soluciones basadas en la naturaleza,
especies adaptadas a sequía,
techos y muros vegetados,
biodiversidad, ecoturismo.