

Corredores Verdes de Medellín: 30 corredores urbanos reducen el calor en las calles en 3,5°C

PES & Nature-Based Solutions · Buena práctica · Colombia

Puntuación de calidad: 40/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

Medellín transformó 18 vías y 12 cursos de agua en 30 'Corredores Verdes' sombreados desde 2016. Una evaluación municipal registró una caída de 3,5°C en la temperatura media de las calles y descensos en el PM2,5 y las infecciones respiratorias hacia 2019.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Carbon — sequestration / storage, evidenced	1/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	1/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	1/3
Fire resilience — risk reduction, evidenced	0/3
Governance, certification & transferability	3/3

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-09-09

Medellín City Hall (Secretaría de Medio Ambiente) with Medellín Botanical Garden — consultado el 2026-09-09

AP-PLAT Adaptation Case Study (NIES, Japan) — consultado el 2026-09-09

Sustainable Energy for All — consultado el 2026-09-09

Citar — Evidoria. *Corredores Verdes de Medellín: 30 corredores urbanos reducen el calor en las calles en 3,5°C*. ID persistente: 30ff60d1-7090-45aa-9ced-43e46cfdc879.