

Corridors verts de Medellín : 30 corridors urbains réduisent la chaleur des rues de 3,5°C

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Colombie

Score de qualité : 40/100

Niveau de preuve : Observationnel / avant-après

Résumé

Medellín a transformé 18 rues et 12 cours d'eau en 30 « Corredores Verdes » ombragés depuis 2016. Une évaluation municipale a enregistré une baisse de 3,5°C de la température moyenne des rues, ainsi qu'une diminution des PM_{2,5} et des infections respiratoires d'ici 2019.

Dimensions clés

Dimension	Score
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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-09-09

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

AP-PLAT Adaptation Case Study (NIES, Japan) — consulté le 2026-09-09

Sustainable Energy for All — consulté le 2026-09-09

Citer — Evidoria. *Corridors verts de Medellín : 30 corridors urbains réduisent la chaleur des rues de 3,5°C*. ID persistant : 30ff60d1-7090-45aa-9ced-43e46cfdc879.