

Programa de Refrigeración Urbana de Atenas — Microbosques, Jardines Refrescantes y Micro-Parques en el Marco del Plan de Acción contra el Calor

PES & Nature-Based Solutions · Buena práctica · Grecia

Puntuación de calidad: 27/100

Solidez de la evidencia: Cautelar / limitada

Resumen

Atenas plantó casi 7.500 árboles en 18 meses y creó microbosques y jardines refrescantes; los emplazamientos monitorizados registraron descensos de temperatura de hasta 20-30°C, y una simulación revisada por pares muestra el efecto propagándose varios kilómetros a favor del viento.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Carbon — sequestration / storage, evidenced	1/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	1/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	0/3
Fire resilience — risk reduction, evidenced	0/3
Governance, certification & transferability	2/3

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-23

Municipality of Athens (Resilience & Sustainability Office), with EU ASCEND/NetZeroCities and ICLEI support — consultado el 2026-08-23

EU Covenant of Mayors: Athens Hits Refresh — Beating the Heat with Urban Cooling Solutions — consultado el 2026-08-23

AIP.org / Physics of Fluids: Putting a chill on the urban heat island effect — consultado el 2026-08-23

Citar — Evidoria. Programa de Refrigeración Urbana de Atenas — Microbosques, Jardines Refrescantes y Micro-Parques en el Marco del Plan de Acción contra el Calor. ID persistente: 82a717c7-67ef-4355-b6db-76106988a7bd.