

Programa de Ciudad Esponja de Wuhan — Subsidio Nacional para Infraestructura Urbana de Retención de Agua

PES & Nature-Based Solutions · Buena práctica · China

Puntuación de calidad: 53/100

Solidez de la evidencia: Descriptivo / autodeclarado

Resumen

El gobierno central de China asignó 20.700 millones de RMB (unos 3.000 millones de dólares) a 16 ciudades esponja piloto entre 2015 y 2017; solo Wuhan construyó 389 proyectos de retención de agua en 38,5 km², ahorrando más de 4.000 millones de RMB frente al drenaje convencional.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Carbon — sequestration / storage, evidenced	1/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	1/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	3/3
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 2026-08-01

Ministry of Housing and Urban-Rural Development, Ministry of Finance & Ministry of Water Resources (China), with the Wuhan municipal government — consultado el 2026-08-01

Coalition for Urban Transitions (WRI/C40) — Building climate resilience and water security in cities: lessons from the Sponge City of Wuhan, China — consultado el 2026-08-01

China Daily — 'Sponge cities' soak up rain, pain — consultado el 2026-08-01

Citar — Evidoria. Programa de Ciudad Esponja de Wuhan — Subsidio Nacional para Infraestructura Urbana de Retención de Agua. ID persistente: ff410c1e-7298-4d62-a80f-d47e26ff9ad4.