

Programme « ville-éponge » de Wuhan — Subvention nationale pour les infrastructures urbaines de rétention d'eau

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Chine

Score de qualité : 53/100

Niveau de preuve : Descriptif / auto-déclaré

Résumé

La Chine a alloué 20,7 milliards de RMB à 16 villes-éponges pilotes (2015-2017) ; Wuhan seule a construit 389 projets de rétention d'eau sur 38,5 km², économisant plus de 4 milliards de RMB face au drainage classique.

Dimensions clés

Dimension	Score
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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-08-01

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

China Daily — 'Sponge cities' soak up rain, pain — consulté le 2026-08-01

Citer — Evidoria. Programme « ville-éponge » de Wuhan — Subvention nationale pour les infrastructures urbaines de rétention d'eau. ID persistant : ff410c1e-7298-4d62-a80f-d47e26ff9ad4.