

Parc de Houtan — Traitement de l'eau par zone humide construite sur une friche industrielle réhabilitée à Shanghai

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Chine

Score de qualité : 53/100

Niveau de preuve : Descriptif / auto-déclaré

Résumé

Une ancienne friche industrielle de 14 hectares sur le fleuve Huangpu à Shanghai a été transformée en zone humide construite de 1,7 km qui traite biologiquement environ 2 400 tonnes d'eau par jour, la faisant passer de la classe V à la classe II/III, tout en protégeant contre les inondations.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-08-23

[Turenscape \(Kongjian Yu\), for the Shanghai Expo Coordination Bureau](#) — consulté le 2026-08-23

[Landscape Performance Series case study](#) — consulté le 2026-08-23

[Turenscape project page](#) — consulté le 2026-08-23

Citer — Evidoria. *Parc de Houtan — Traitement de l'eau par zone humide construite sur une friche industrielle réhabilitée à Shanghai*. ID persistant : 3a81311e-f6fa-4701-b09e-65a74777f1be.