

Ekostaden Augustenborg - La réhabilitation de Malmo en toits verts et drainage à ciel ouvert financée par la gestion des eaux pluviales

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Suède

Score de qualité : 53/100

Niveau de preuve : Observationnel / avant-après

Résumé

Face à des inondations chroniques, la réhabilitation d'Augustenborg à Malmo (1997-2002) a ajouté environ 10 000 m² de toits végétalisés et un réseau ouvert de canaux et de bassins dans un quartier résidentiel des années 1950, réduisant le ruissellement annuel d'environ 20% et résistant sans inondation à une tempête cinquantennale en 2007, pour un budget public/UE d'environ 24 millions d'euros.

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 2026-08-05

City of Malmo & MKB Fastighets AB (public housing company) — consulté le 2026-08-05

Smart City Sweden: Ekostaden Augustenborg — consulté le 2026-08-05

City of Malmo: Ekostaden Augustenborg — consulté le 2026-08-05

Climate adaptation case study (adaptecca.es): Augustenborg stormwater management — consulté le 2026-08-05

Citer — Evidoria. *Ekostaden Augustenborg - La réhabilitation de Malmo en toits verts et drainage à ciel ouvert financée par la gestion des eaux pluviales*. ID persistant : 1d99e788-7eee-489c-89fa-3dd58e685a5f.