

Ekostaden Augustenborg - A Reabilitação de Telhados Verdes e Drenagem Aberta de Malmo Financiada por Águas Pluviais

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Suécia

Pontuação de qualidade: 53/100

Força da evidência: Observacional / pré-pós

Sumário

Perante inundações crónicas, a reabilitação de Augustenborg em Malmo (1997-2002) acrescentou cerca de 10.000 m² de telhados verdes e uma rede aberta de canais e lagoas num bairro habitacional dos anos 1950, reduzindo o escoamento anual em cerca de 20% e resistindo sem inundações a uma tempestade de período de retorno de 50 anos em 2007, com um orçamento público/UE de cerca de 24 milhões de euros.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-08-05

[City of Malmo & MKB Fastighets AB \(public housing company\)](#) — acedido a 2026-08-05

[Smart City Sweden: Ekostaden Augustenborg](#) — acedido a 2026-08-05

[City of Malmo: Ekostaden Augustenborg](#) — acedido a 2026-08-05

[Climate adaptation case study \(adaptecca.es\): Augustenborg stormwater management](#) — acedido a 2026-08-05

Citar — Evidoria. *Ekostaden Augustenborg - A Reabilitação de Telhados Verdes e Drenagem Aberta de Malmo Financiada por Águas Pluviais*. ID persistente: 1d99e788-7eee-489c-89fa-3dd58e685a5f.