

Rétention des eaux pluviales à Gdańsk — réservoirs ouverts et jardins de pluie après les crues de 2001 et 2016

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Pologne

Score de qualité : 27/100

Niveau de preuve : Prudentes / limitées

Résumé

Touchée par les crues de 2001 et 2016, Gdańsk a construit plus de 50 réservoirs de rétention ouverts puis, dès 2018, des jardins de pluie ; la modélisation indique 18–30 % de ruissellement en moins et les permis de construire exigent une rétention sur site.

Dimensions clés

Dimension	Score
Carbon — sequestration / storage, evidenced	0/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	0/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	2/3
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 2026-10-03

Gdańskie Wody (City of Gdańsk) — consulté le 2026-10-03

Baltic Water Hub — Urban Surface Retention System — consulté le 2026-10-03

Kasprzyk et al. 2022, Science of the Total Environment — rain gardens, Gdańsk case study — consulté le 2026-10-03

Flood management in urban basins of Gdańsk (ResearchGate) — consulté le 2026-10-03

Citer — Evidoria. *Rétention des eaux pluviales à Gdańsk — réservoirs ouverts et jardins de pluie après les crues de 2001 et 2016*. ID persistant : 65107af1-9ea4-4934-bad7-b46e8b371b4f.