

LifeMedGreenRoof — Retención de aguas pluviales en cubierta verde mediterránea instrumentada, Msida, Malta

PES & Nature-Based Solutions · Buena práctica · Malta

Puntuación de calidad: 33/100

Solidez de la evidencia: Cautelar / limitada

Resumen

Una cubierta verde instrumentada de 32,61 m2 en Msida midió una retención pluvial por evento del 40-100% (media 90%) en un año hidrológico completo, con solo 8 de 74 días de lluvia generando escorrentía. Escala reducida, un año seco.

Dimensiones clave

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

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-20

University of Malta, Faculty for the Built Environment — consultado el 2026-08-20

LifeMedGreenRoof Flood Mitigation Report (Malta & Italy) — primary measurements — consultado el 2026-08-20

Draft Maltese green roof standard produced by the project — consultado el 2026-08-20

Project site — LIFE12 ENV/MT/000732 — consultado el 2026-08-20

EU LIFE public project database record — consultado el 2026-08-20

University of Malta newpoint — four years of research on the project — consultado el 2026-08-20

Citar — Evidoria. *LifeMedGreenRoof — Retención de aguas pluviales en cubierta verde mediterránea instrumentada, Msida, Malta*. ID persistente: 3c15e075-f319-421d-9c69-e5126625ab68.