

Recarga Gerida do Aquífero de Ezousa — Recarga com Efluente Tratado Contra a Intrusão Salina (Pafos, Chipre)

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Chipre

Pontuação de qualidade: 33/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

Desde 2004, o Departamento de Desenvolvimento Hídrico de Chipre recarrega 9.000-12.000 m³/dia de efluente tratado terciário da estação de Pafos no aquífero do leito do rio Ezousa, armazenando água para rega e reduzindo a intrusão salina - embora esta seja apenas parcialmente controlada.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-08-22

[Water Development Department, Republic of Cyprus](#) — acedido a 2026-08-22

[NWRM case study: Ezousas artificial groundwater recharge](#) — acedido a 2026-08-22

[Assessing the efficiency of a coastal MAR system in Cyprus \(ScienceDirect\)](#) — acedido a 2026-08-22

Citar — Evidoria. *Recarga Gerida do Aquífero de Ezousa — Recarga com Efluente Tratado Contra a Intrusão Salina (Pafos, Chipre)*. ID persistente: cc15da6b-b019-4beb-873b-4e23ea58609d.