

Recharge Gérée de l'Aquifère d'Ezousa — Recharge par Effluent Traité Contre l'Intrusion d'Eau de Mer (Paphos, Chypre)

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Chypre

Score de qualité : 33/100

Niveau de preuve : Prudentes / limitées

Résumé

Depuis 2004, le Service du Développement des Eaux de Chypre recharge 9 000 à 12 000 m³/jour d'effluent tertiaire traité de la station de Paphos dans l'aquifère du lit de l'Ezousa, stockant de l'eau d'irrigation et ralentissant l'intrusion d'eau de mer - bien que celle-ci ne soit que partiellement maîtrisée.

Dimensions clés

Dimension	Score
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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-08-22

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

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

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

Citer — Evidoria. *Recharge Gérée de l'Aquifère d'Ezousa — Recharge par Effluent Traité Contre l'Intrusion d'Eau de Mer (Paphos, Chypre)*. ID persistant : cc15da6b-b019-4beb-873b-4e23ea58609d.