

Shafdan, Región de Dan — Tratamiento por infiltración en el suelo para el riego del Néguev

PES & Nature-Based Solutions · Buena práctica · Israel

Puntuación de calidad: 40/100

Solidez de la evidencia: Moderada

Resumen

Las aguas residuales de 2,5 millones de israelíes se infiltran 6 meses en el suelo y se bombean 100 km al sur para regar más del 60% de la agricultura del Néguev, base de la tasa nacional de reutilización de agua de Israel (85-90%).

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Carbon — sequestration / storage, evidenced	1/3
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

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

[C-NAPSE web research](#) — consultado el 2026-08-21

[Mekorot – Israel National Water Company](#) — consultado el 2026-08-21

[Mekorot – Shafdan Wastewater Treatment Plant](#) — consultado el 2026-08-21

[Northwestern University Center for Water Research – Shafdan visit](#) — consultado el 2026-08-21

[Global Water Intel – Shafdan expansion project](#) — consultado el 2026-08-21

Citar — Evidoria. *Shafdan, Región de Dan — Tratamiento por infiltración en el suelo para el riego del Néguev*. ID persistente: 4cfb1703-19a6-4cff-8982-5f611f7a527e.