

Cuencas de Captación de Agua Protegidas de Singapur — Alternativa por Coste Evitado a la Desalinización y la Importación

PES & Nature-Based Solutions · Good practice · Singapur

Puntuación de calidad: 53/100

Solidez de la evidencia: Observational / pre–post

Resumen

Singapur trata dos tercios de su territorio como cuenca de captación de agua protegida —incluida la Reserva Natural de la Cuenca Central, de 2.880 ha— para que la lluvia local cubra hasta el 40% de la demanda en lugar de depender de la desalinización y el agua importada, más caras, a la vez que alberga restos de selva primaria.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-07-11

PUB, Singapore's National Water Agency / National Parks Board (NParks) — Central Catchment Nature Reserve — consultado el 2026-07-11

PUB, Singapore's National Water Agency – Water Loop — consultado el 2026-07-11

Wikipedia – Water supply and sanitation in Singapore — consultado el 2026-07-11

Wikipedia – Central Catchment Nature Reserve — consultado el 2026-07-11

Citar — Evidoria. *Cuencas de Captación de Agua Protegidas de Singapur — Alternativa por Coste Evitado a la Desalinización y la Importación*. ID persistente: 0070da42-a27b-4ee7-9147-b2e676e8ccce.