

Medford e o rio Rogue — créditos de sombra ripária em vez de uma torre de arrefecimento (EUA)

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Estados Unidos da América

Pontuação de qualidade: 33/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

Medford comprou créditos de sombra de plantações ripárias na bacia do Rogue para compensar a descarga quente de águas residuais: 6,5 M\$ contra mais de 20 M\$ por um refrigerador. Os créditos são modelados; o DEQ não mede temperaturas no local.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-10-24

[City of Medford / The Freshwater Trust / Oregon DEQ](#) — acedido a 2026-10-24

[The Freshwater Trust — Medford milestone \(2021\)](#) — acedido a 2026-10-24

[WaterWatch of Oregon — Thermal trading is popular, expensive and unproven \(2024\)](#) — acedido a 2026-10-24

[Oregon DEQ — Water quality trading](#) — acedido a 2026-10-24

Citar — Evidoria. *Medford e o rio Rogue — créditos de sombra ripária em vez de uma torre de arrefecimento (EUA)*. ID persistente: ca539ab6-7f10-412b-b321-9e1347f3836b.