

Operation Crayweed — Restauro das Florestas Marinhas de Algas Perdidas de Sydney

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Austrália

Pontuação de qualidade: 40/100

Força da evidência: Moderada

Sumário

Desde 2012, a Operation Crayweed transplanta manualmente crayweed dourada para recifes áridos em nove locais ao longo de 70 km da costa de Sydney; a monitorização revista por pares, liderada pela UNSW, constatou taxas de sobrevivência e reprodução equiparáveis às das populações naturais, revivendo uma espécie fundamental perdida desde os anos 1980.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-08-31

UNSW Sydney Centre for Marine Science and Innovation, with the NSW Department of Primary Industries — acedido a 2026-08-31

UNSW Sydney: Operation Crayweed — Restoring Sydney's Underwater Forests — acedido a 2026-08-31

NSW Government: Restoring Sydney's Lost Underwater Forests — acedido a 2026-08-31

Citar — Evidoria. *Operation Crayweed — Restauro das Florestas Marinhas de Algas Perdidas de Sydney*. ID persistente: 63288716-b792-4e10-b18b-e561711b0fa4.