

Programme californien de compensation carbone — Protocole des projets forestiers américains

PES & Nature-Based Solutions · Good practice · États-Unis d'Amérique

Score de qualité : 20/100

Niveau de preuve : Prudentes / limitées

Résumé

Le marché de compensation carbone du CARB, dans le cadre du système californien de plafonnement et d'échange, a certifié environ 74 projets de gestion forestière améliorée totalisant plus de 130 millions de crédits carbone depuis 2013 — mais une étude évaluée par des pairs a révélé qu'environ 29 % de ces crédits étaient des tonnes 'fantômes' surémises, jetant un sérieux doute sur le bénéfice climatique réel.

Dimensions clés

Dimension	Score
Carbon — sequestration / storage, evidenced	1/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	0/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	0/3
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 2026-07-10

California Air Resources Board (CARB) — consulté le 2026-07-10

CARB: U.S. Forest Projects Compliance Offset Protocol — consulté le 2026-07-10

CarbonPlan: Systematic over-crediting of forest offsets — consulté le 2026-07-10

Badgley et al. 2022, Global Change Biology (peer-reviewed) — consulté le 2026-07-10

MIT Technology Review: The climate solution adding millions of tons of CO2 — consulté le 2026-07-10

Citer — Evidoria. *Programme californien de compensation carbone — Protocole des projets forestiers américains*. ID persistant : e5d4210a-8a23-47bb-8930-0a4dd1784d55.