

Programa de Compensação da Bacia do Reservatório de Miyun Pequim-Hebei (Conversão de Arrozais em Terras de Sequeiro)

PES & Nature-Based Solutions · Good practice · China

Pontuação de qualidade: 40/100

Força da evidência: Quasi-experimental

Sumário

Desde 2006, Pequim paga a agricultores a montante em Chengde e Zhangjiakou (Hebei) 450-550 yuan/mu/ano para converter 103.000 mu de arrozais em culturas de sequeiro, reduzindo o escoamento de azoto em 10,36 t/ano — embora mais de 88% dos participantes afirmem que voltariam ao arroz sem os pagamentos.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-07-04

Beijing Municipal Government & Chengde/Zhangjiakou Municipal Governments (Hebei Province) — acedido a 2026-07-04

Benefits, costs, and livelihood implications of a regional PES program (PMC/peer-reviewed) — acedido a 2026-07-04

Development Asia (ADB) — Improving Watershed Management through Eco-Compensation — acedido a 2026-07-04

Forest ecological compensation standard, Miyun Reservoir upper reaches (Ecosystem Services journal) — acedido a 2026-07-04

Citar — Evidoria. Programa de Compensação da Bacia do Reservatório de Miyun Pequim-Hebei (Conversão de Arrozais em Terras de Sequeiro). ID persistente: 9d67c126-9dc3-4271-bb5b-732c09501b18.