

Restauración del meandro del río Kushiro — Humedal de Kushiro, Japón

PES & Nature-Based Solutions · Good practice · Japón

Puntuación de calidad: 60/100

Solidez de la evidencia: Quasi-experimental

Resumen

Un proyecto de 2006-2011 reconectó 2,4 km del meandro original del río Kushiro, en el mayor humedal de turba de Japón; un estudio revisado por pares de 2025 halló que la hidrología se recuperó en un año, pero el contenido de materia orgánica de la turba restaurada (13,1%) sigue muy por debajo del humedal de referencia (24,1%) una década después.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-07-16

Ministry of the Environment (Japan) / Hokkaido Prefecture / Kushiro Wetland Nature Restoration Council — consultado el 2026-07-16

MDPI Sustainability (2025): Floodplain Topography, Peat, Soil Moisture, and Alder Growth Over a Decade After River Meandering Restoration in the Kushiro Wetlands — consultado el 2026-07-16

Wiley Restoration Ecology (Nakamura et al.): The Significance of Meander Restoration for the Hydrogeomorphology and Recovery of Wetland Organisms in the Kushiro River — consultado el 2026-07-16

Kushiro International Wetland Centre — consultado el 2026-07-16

Citar — Evidoria. Restauración del meandro del río Kushiro — Humedal de Kushiro, Japón. ID persistente: a85b359d-734f-402a-a965-e17ea59c1ceb.