

Técnica de Transferência da Camada de Musgo — Norma Canadiana de Restauração de Turfeiras

PES & Nature-Based Solutions · Good practice · Canadá

Pontuação de qualidade: 73/100

Força da evidência: Observational / pre–post

Sumário

Desde 1992, o Grupo de Investigação em Ecologia de Turfeiras da Universidade Laval e a Associação Canadiana do Musgo de Esfagno desenvolveram e tornaram obrigatória a Técnica de Transferência da Camada de Musgo para turfeiras pós-extração, hoje adotada na América do Sul, Japão, Austrália e Europa; mais de uma década de monitorização científica revisada por pares mostra o retorno à função de sumidouro líquido de carbono.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-07-10

[Peatland Ecology Research Group \(Université Laval\) / Canadian Sphagnum Peat Moss Association](#) — acedido a 2026-07-10

[Canadian Sphagnum Peat Moss Association – Canadian Peatland Restoration](#) — acedido a 2026-07-10

[Université Laval GRET-PERG – Peatland Restoration \(Moss Layer Transfer Technique\)](#) — acedido a 2026-07-10

[Waddington et al. 2010, JGR Biogeosciences – Toward restoring the net carbon sink function of degraded peatlands](#) — acedido a 2026-07-10

Citar — Evidoria. *Técnica de Transferência da Camada de Musgo — Norma Canadiana de Restauração de Turfeiras*. ID persistente: 934430de-b667-4219-8c23-6118dddf1f8.