

Programme de protection des bassins de Quabbin–Wachusett de la MWRA (États-Unis)

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

Score de qualité : 53/100

Niveau de preuve : Observational / pre–post

Résumé

En protégeant 75 % des bassins de Quabbin, Ware River et Wachusett en tant qu'espaces boisés ouverts et en achetant environ 1 500 acres par an, la MWRA de Boston a obtenu en 2000 un jugement fédéral reconnaissant que son eau répond à tous les critères permettant d'éviter une station de filtration, économisant environ 180 M\$.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-07-04

[Massachusetts Water Resources Authority \(MWRA\)](#) — consulté le 2026-07-04

[MWRA — Watershed Protection](#) — consulté le 2026-07-04

[MWRA vs. EPA trial summary](#) — consulté le 2026-07-04

[Evolution of Water Treatment in the Greater Boston Area \(BSCES\)](#) — consulté le 2026-07-04

Citer — Evidoria. *Programme de protection des bassins de Quabbin–Wachusett de la MWRA (États-Unis)*. ID persistant : c7280137-cd34-4c9f-8685-492761226fc8.