

L'interdiction du charbon brut à Oulan-Bator et la transition du chauffage dans les quartiers "ger"

City Innovation Library · Bonne pratique · Mongolie

Score de qualité : 57/100

Niveau de preuve : Quasi expérimental

Résumé

Face à l'une des pires pollutions atmosphériques hivernales au monde, la Mongolie a interdit le charbon brut pour le chauffage domestique dans les quartiers informels "ger" d'Oulan-Bator en 2019, réduisant les PM2,5 en pic hivernal jusqu'à 45 µg/m³ — mais une réanalyse rigoureuse de 2025 n'a trouvé aucun gain significatif pour la santé infantile une fois les effets du confinement COVID-19 pris en compte, et le combustible de remplacement a fait augmenter le SO₂ et le CO.

Dimensions clés

Dimension	Score
Evidence of impact / measured results	2/3
Transferability / demonstrated replication	1/3
Scalability	2/3
Sustainability / continuity	2/3
Innovation	1/3
Inclusiveness / equity	2/3
Multi-stakeholder collaboration	2/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-08-07

Government of Mongolia (Ministry of Environment and Tourism) & Ulaanbaatar City Governor's Office — consulté le 2026-08-07

Peer-reviewed interrupted time-series study, Atmosphere (MDPI), 2025 — consulté le 2026-08-07

Asian Development Bank results reporting — consulté le 2026-08-07

Citer — Evidoria. L'interdiction du charbon brut à Oulan-Bator et la transition du chauffage dans les quartiers "ger". ID persistant : 2813344c-63d4-437c-a446-3dcd3f8f90bc.