

Überwachen der dauerhaften CO₂-Speicherung in Betongranulat



Dank einer neuen Speichertechnologie kann die zirkulit AG CO₂ permanent in Betongranulat einlagern. Bisher konnten Senkenleistungen wie diese in Kompensationsprogrammen des BAFU nicht geltend gemacht werden. Wir unterstützen sie dabei, ihre Idee von einem Kompensationsprojekt für den freien Markt nach BAFU-Anforderungen zu entwickeln. Als vom BAFU zugelassene Validierungs- und Verifizierungsstelle stellen wir die Qualität der Reduktions-Zertifikate regelmässig sicher und überwachen die CO₂- Speichermengen im Betongranulat von zirkulit® Beton.

Unsere Leistungen

- Unterstützen beim Entwickeln des Programms nach BAFU-Anforderungen
- Sicherstellen der Quantifizierbarkeit und Dauerhaftigkeit der Senkenleistung
- Überprüfen und verifizieren der gespeicherten CO₂-Menge im Rahmen des monatlichen Monitorings

Auftraggeber

zirkulit AG

Fakten

Zeitraum 2021 - 2022

Projektland Schweiz

Ansprechpersonen

Dr. Isabel OConnor
isabel.oconnor@ebp.ch

Valentina Nesa
valentina.nesa@ebp.ch