

Ökologische Bewertung nachhaltiger Städte und Kommunen

Umsetzung interdisziplinärer Pilotprojekte mit gebündelter Kompetenz



© shutterstock/maeching chaiwongwatthana

Methoden und Indikatoren für Nachhaltige Städte und Kommunen



Für: Städte, Kommunen und deren Bürger*innen
Anwendung:

- Auswahl geeigneter Indikatoren in Abhängigkeit der kommunalen Ziele
- Bewertung auf Grundlage des Lebenszyklusgedankens
- Bewertung innerhalb des städtischen Kontexts

Highlight Nachhaltigkeitspotenziale von Smart City Solutions



- Bündelung der Kompetenzen von FhG-IBP & Telekom
- Demonstration von Machbarkeit und Übertragbarkeit von ökologischen Methoden und Indikatoren am Beispiel von konkreten Smart City Lösungen der Telekom

Mehrwert:

Nachhaltigkeitsziele managen und Erfolge verständlich kommunizieren



- Kommunen verstehen, welche ökologischen Auswirkungen vom Einsatz bestimmter Maßnahmen ausgehen
- Quantifizierung des Beitrags zu Zielerreichung, z.B. im Rahmen der SDGs
- Effektive Kommunikation der Ergebnisse an die Bürger*innen

Zugang:

Umsetzung in interdisziplinären Pilotprojekten



- Mögliche Partner: Kommune / Industrie / Forschung
- Systematische Umsetzung auf fundierter theoretischer Basis
- Gute Skalierbarkeit ermöglicht
 - kleinere, sofort umsetzbare Pilotprojekte
 - größere, langfristige Projekte