

# SCHWAMM DRUNTER

Auswirkungen von Maßnahmen, die Städte in Schwammstädte verwandeln



vorher

- Hochwasser durch Versiegelung: Regenwasser versickert auf asphaltierten Flächen nicht und überflutet Kanalisation und Straßen
- Versiegelung, Autos und Glasfassaden verstärken Hitzebelastung



nachher

- Kühlungseffekt durch Verdunstung auf Grünflächen
- Bessere Wasserspeicherkapazität durch entsiegelte Flächen
- Gründächer und Fassadenbegrünung nehmen nach Sturzregen Wasser auf und kühlen bei Hitzewellen
- Verbesserung der Luftqualität durch Grünflächen zur Erholung