

# UNSICHTBARE SCHUTZMAUER FÜR NEW YORK CITY

von JULIA KOBSARENKO

von West 57th Street

## HINTERGRUND

### » 2012: HURRIKAN SANDY



### » AUSWIRKUNGEN DES KLIMAWANDELS

## LÖSUNG

### THE BIG U

13 KM LANGES  
SCHUTZSYSTEM  
RUND UM LOWER  
MANHATTAN



1.45 Mrd.  
\$  
von: 2014  
bis: ca. 2025

## VISION



FÜR MEHR BILDER  
QR-CODE SCANNEN

## HÜRDEN

- Ökologische, soziale und schützende Maßnahmen vereinen
- gewinnbringenden Bürgerbeteiligungsprozess schaffen

Schutzsystem mit langfristigen Erfolgen kreieren

Zeit- und Budgetplan einhalten

Design-Herausforderungen:  
Aufwertung und Mehrwert statt lediglich Betonbarriere

Hohe Kosten für Umsetzung, Finanzierungslücken

## KRITIK

Bau von "Big U" ist zu teuer, Projektkosten werden immer höher

Dauer des Umbaus verlängert sich immer wieder

unzureichende Beteiligungsmöglichkeiten für BürgerInnen

Projekt bietet auf lange Sicht nicht genug Schutz für die Auswirkungen des Klimawandels

Lärm und Schmutz durch Umbau

nur Lower Manhattan für Umbau ausgewählt, andere Stadtteile sind aber auch betroffen

bis East 42nd Street