



# Morje prihaja po New Orleans

Znanstveni konsenz o neizogibni preselitvi in anatomija mesta, ki ga bo pogoltnil ocean.

## Pred 125.000 leti

- Podobne temperature kot danes.
- Obala je bila 50 km severno.
- Gladina oceana vsaj 3 metre višja.

## Sedanjest

Mesto stoji na izposojenem času in umetno vzdrževanem terenu.



## Prihodnost

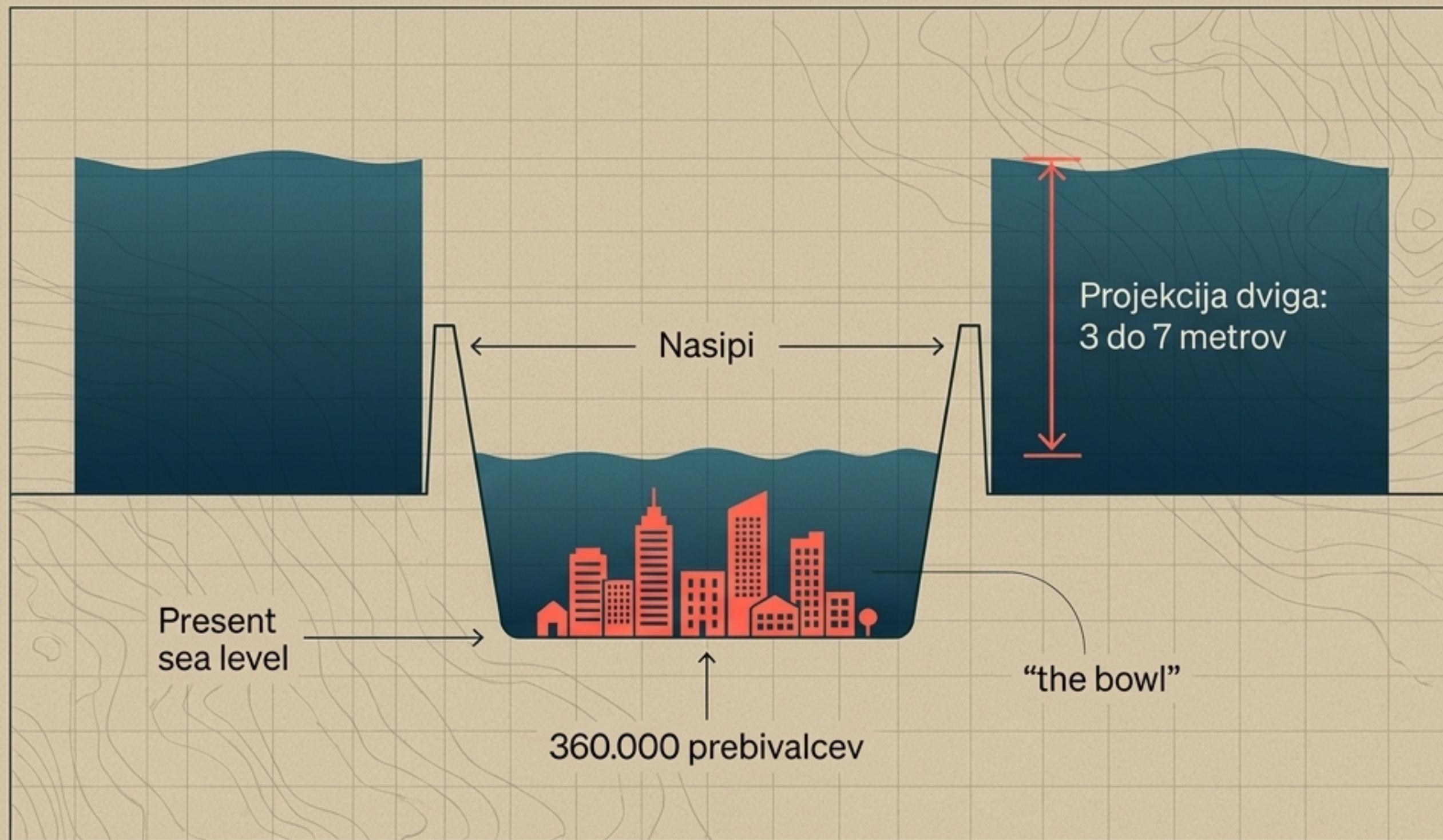
**»Zelo verjetno je, da se bo morska gladina v prihodnosti dvignila na to višino.«**

(Torbjörn Törnqvist, Univerza Tulane)



**Zgodovina in fizika ne dopuščata pogajanj.  
Vprašanje ni če, temveč kdaj in kako.**

# Anatomija tveganja: Učinek sklede



Nadmorska višina:  
Večina mesta leži pod  
morsko gladino.

Projekcija:  
Obalna Louisiana se  
sooča z dvigom morske  
gladine do 7 metrov.

**Sklep:**  
Noben nasip  
dolgoročno ne bo  
zdržal takega pritiska.

# Model izginjajočega blažilnika

Naravni ščit izginja: Mokrišča so naravni blažilnik pred orkani in nevihtnimi sunki.



Vzroki:

- Izsuševanje za razvoj
- Kanali za industrijo
- Rečni nasipi

**Več kot  
5.000 km<sup>2</sup>**

mokrišč izgubljenih od leta 1930.

Izgubljenih bo še okoli 75 % preostalih mokrišč. Obala se lahko umakne v notranjost za kar 100 km.

# Koncept pulznega umika



“Proces odhoda že traja. Gre za »pulzni umik« – vsaka nova nevihta ali poplava sproži sunkovit val izseljevanja.”

(Dr. Brianna Castro,  
Univerza Yale)

# Zaprto v past ekstremnega tveganja




**99 %**

prebivalstva  
izpostavljenega visokemu  
tveganju poplav.

»Ko bo mesto zadela nova orkanu Katrina podobna nevihta, bi skoraj vsi utrpeli poplavno škodo.«

— Wanyun Shao,  
Univerza v Alabami

# Zaprto okno priložnosti

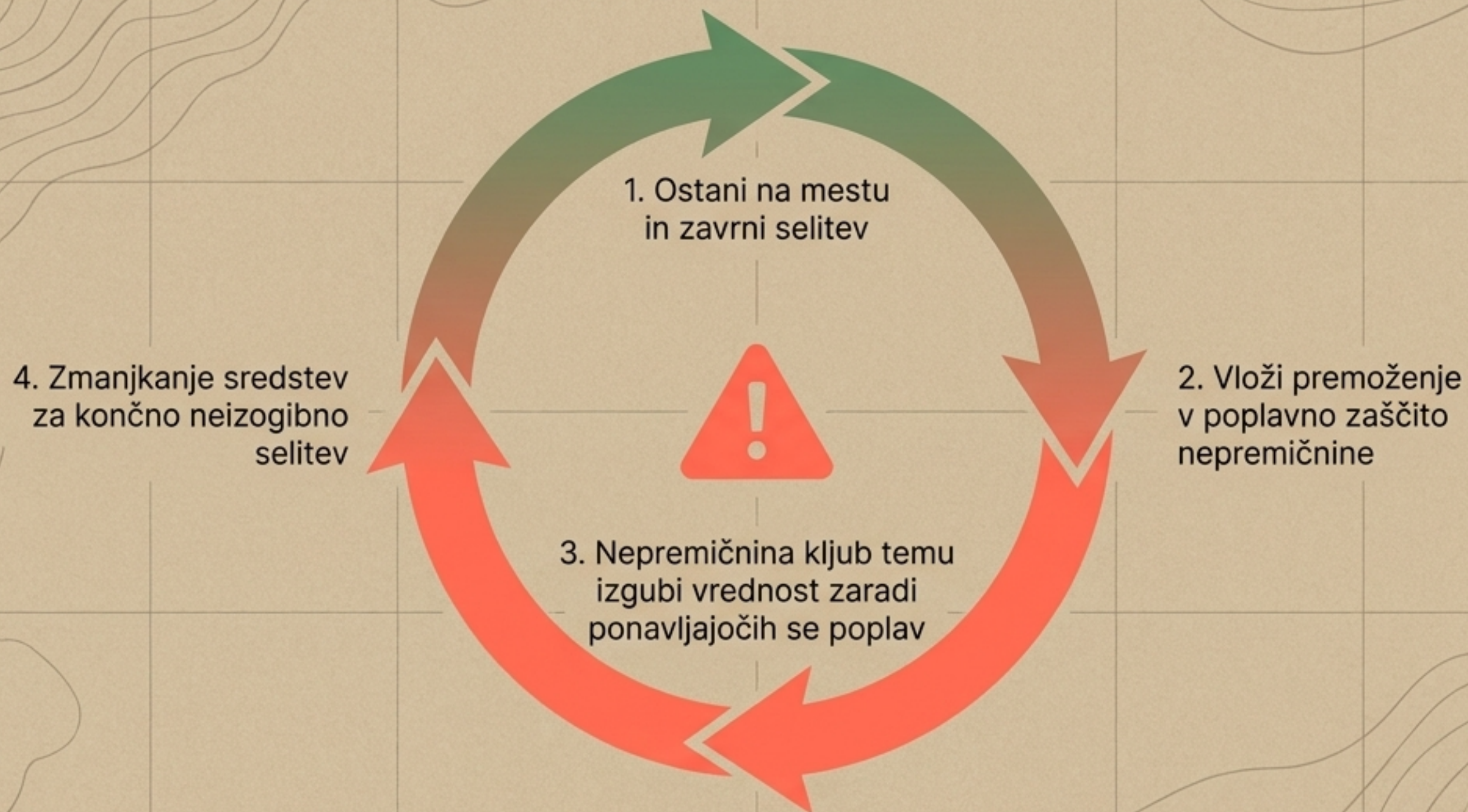


**Avgust 2023:** Začetek obsežnega projekta preusmerjanja sedimentov za zaščito obale.

**2025:** Ukinitev projekta s strani guvernerja zaradi visokih stroškov.

**Avtorji poročila ugotavljajo,** da ta politična odločitev **dejansko pomeni obup nad** obsežnimi deli obalne Louisiane, vključno z območjem New Orleansa.

# Finančna past prilagajanja na mestu



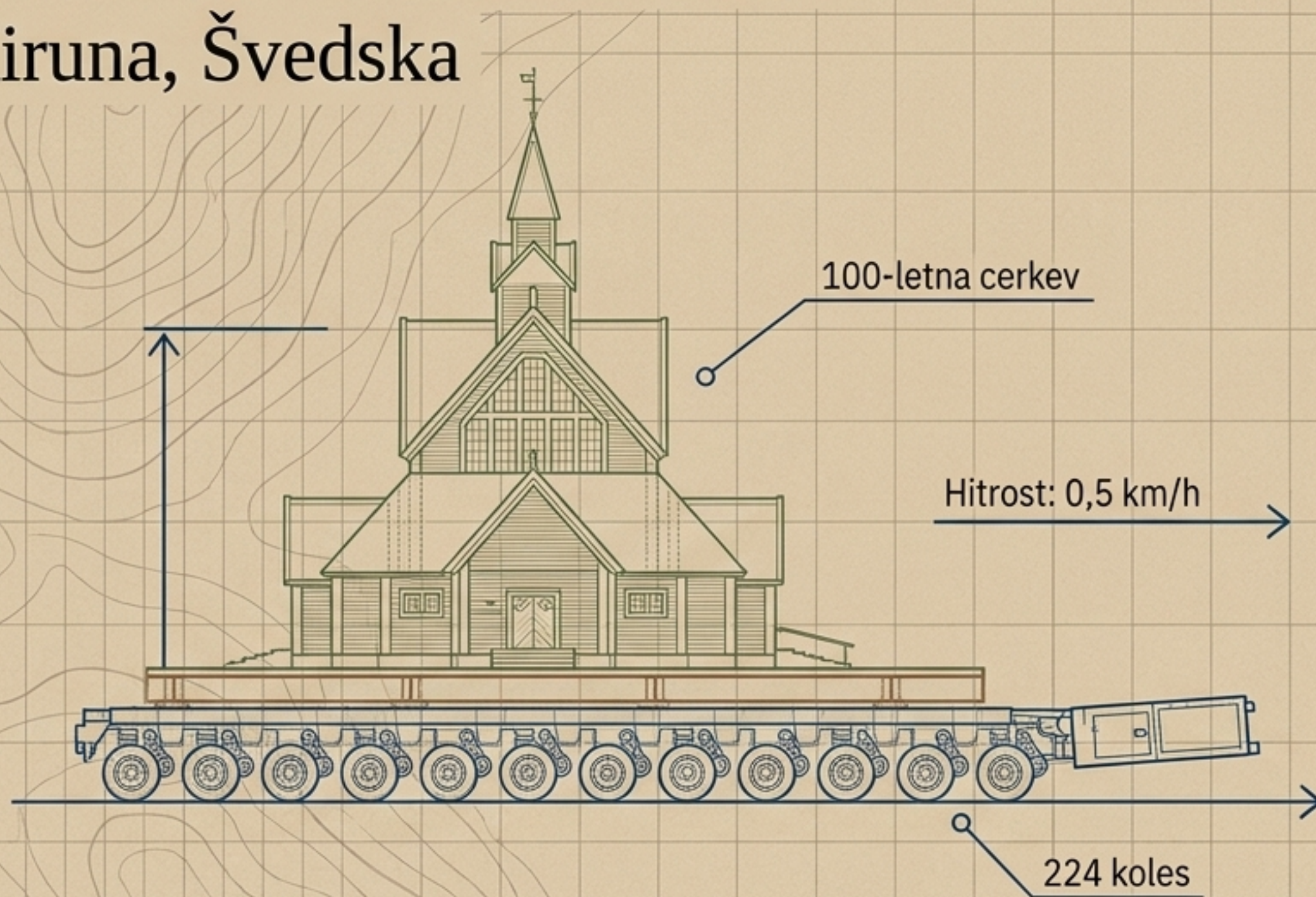
»Če je na obzorju jasno opozorilo, da bomo slej ko prej morali oditi, ali res želimo čakati do takrat, ko bodo viri ljudi popolnoma izčrpani in bo nastopila kriza?« (Dr. Castro)

# Matrika usode: Posledice odločitve

Kaotični umik (Pasivnost)	Načrtovana selitev (Proaktivnost)
<p><b>Ekonomске posledice:</b> Erozija davčne osnove, <b>skokovit dvig zavarovalnih premij</b>, padec vrednosti nepremičnin, slabše javne storitve.</p> <p><b>Družbeni vpliv:</b> <b>Poglabljanje obstoječih neenakosti.</b> Največji davek plačajo najrevnejši.</p>	<p><b>Ekonomске posledice:</b> Ohranitev kapitala prebivalcev, pravočasna preusmeritev virov v varna območja.</p> <p><b>Družbeni vpliv:</b> Priložnost za trajnostni razvoj, ohranitev skupnosti ob skrbnem načrtovanju.</p>

**Ignoriranje** problema ne ohrani statusa quo; ustvari **najslabši** možen scenarij.

# Precedens načrtovane selitve: Kiruna, Švedska



**2004:**  
Sklep o selitvi sprejet na glasovanju.

**2024:**  
Fizični premik zgodovinskih stavb in infrastrukture.

**2025:** Predvideno odprtje novega mestnega jedra na varni lokaciji.

**2035:** Predviden zaključek celotnega selitvenega procesa.

**Sklep:** Ekstremna logistika in selitev celotnega mesta je **rešljiva**, če se proces začne pravočasno.

# Človeški in kulturni davek

Kulturni stroški: Relokacija povzroča zvišanje najemnin in strah pred izgubo identitete.



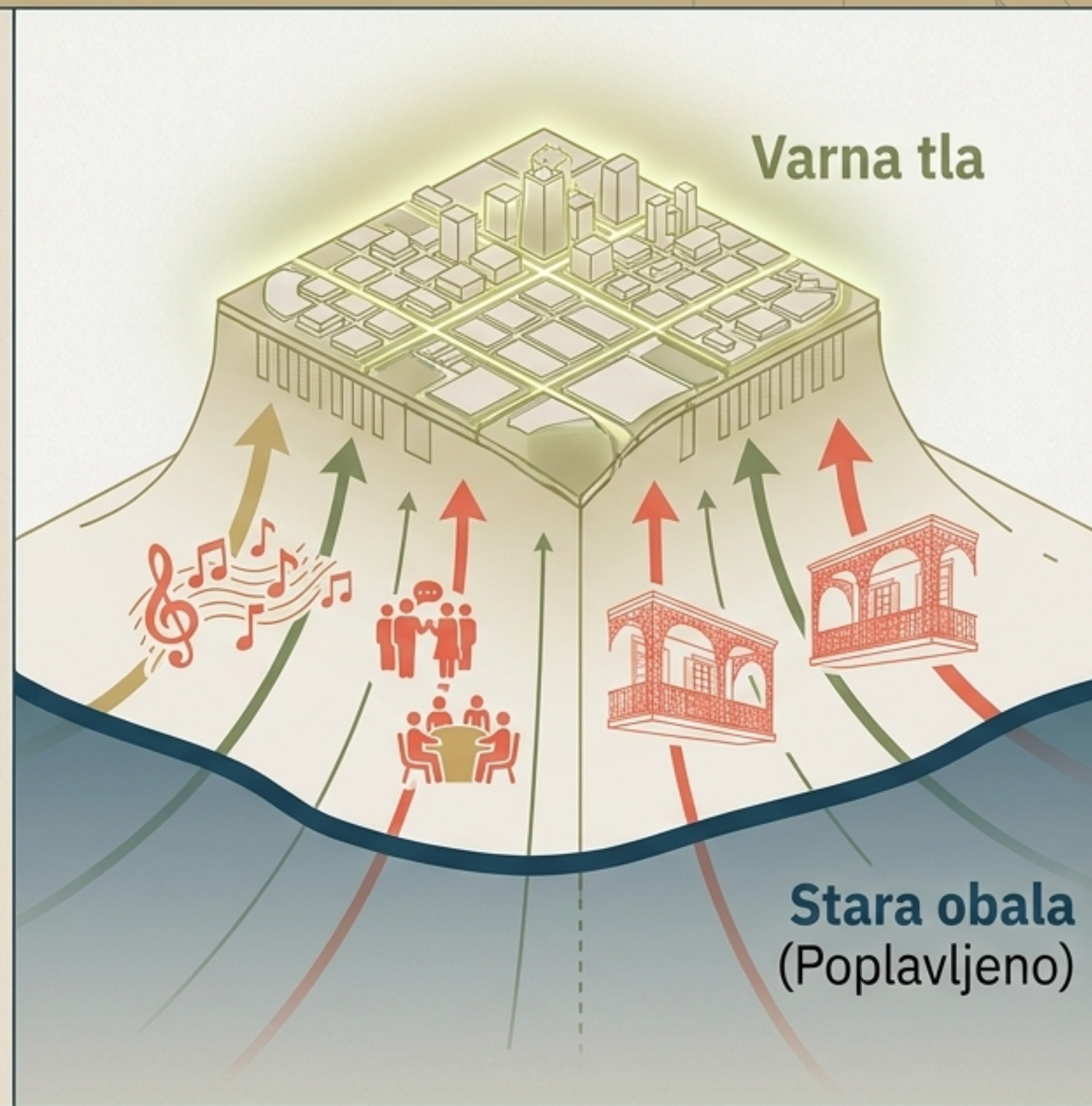
Zgodovinska travma: Kultura je zrasla iz sošesk in življenjskih izkušenj. Razbijanje sošesk uniči dediščino.

**»Nimam upanja, da bo establishment obziren do temnopoltih... Gledam, kaj so nam storili po Katrini.«**

– Beverly Wright (aktivistka z 8-generacijskimi koreninami v New Orleansu)

# Vizija preživetja: New Orleans 2.0

Poročilo ne ponuja zgolj scenarija propada. **Skrbno načrtovana selitev** je priložnost, da mesto postane **svetovni voditelj** na področju trajnostnega razvoja in **obalne obnove**.



**»Zgradite odlično mesto in ljudje bodo prišli... Ni vam treba izgubiti duha New Orleansa.«**

— Dr. Brianna Castro

## Kanarček v rudniku globalne krize



Ekstremna ranljivost Zalivske obale je le predogled tistega, kar v tem stoletju čaka mnoga druga globalna obalna mesta.

»Glavno vprašanje ni, ali bo ta prihodnost prišla, ampak kdaj.«  
(Benjamin Strauss)

**Strategija, ki jo bo izbral **New Orleans**, postaja svetovni priročnik za obalne umike človeške vrste.**