



PITKOSPUITA ETEENPÄIN
KATSOVAAN PÄÄTÖKSENTEKOON
TULEVAISUUSKLINIKKA

Vihreän, osallistavan, digitaalisen ja kriisinkestävän
RAKENNETUN YMPÄRISTÖN TIEKARTTA 2050

Apul. prof. Saija Toivonen, Aalto-yliopisto

RESCUE

REAL ESTATE AND SUSTAINABLE CRISIS MANAGEMENT IN URBAN ENVIRONMENTS



RESCUE
Finland

A? Aalto University
School of Engineering

A! Aalto University
School of Arts, Design
and Architecture

 Tampere University

 UNIVERSITY
OF TURKU

RESCUE:

Suomen Akatemian rahoittama

09/2020 – 11/2023

Poikkitieteellinen tutkimus, joka yhdistää tulevaisuudentutkimusta, arkkitehtuuria, kaupunkitutkimusta, maankäytön ja tilojen suunnittelua sekä kiinteistöaloutta.

Aalto University, School of Engineering, Department of Built Environment

- Consortium leader, Ass. Prof. in Real estate Economics Saija Toivonen

Aalto University, School of Arts, Design and Architecture, Department of Architecture:

- Prof. of Urban and Regional Planning Kimmo Lapintie
- Prof. of Health and Wellbeing Architecture Laura Arpiainen
- Post Doc Johanna Lilius

University of Turku, Finland Futures Research Centre:

- Prof. in Futures studies Markku Wilenius
- Prof. emerita in Futures studies Sirkka Heinonen

Tampere University, Faculty of Built Environment:

- Prof. in Sustainable housing design Sofie Pelsmakers



RESCUE: REAL ESTATE AND SUSTAINABLE CRISIS MANAGEMENT IN URBAN ENVIRONMENTS

- **RESCUE** tarkastelee kiinteistöjen roolia kriisinhallinnan keinona.
- Kriisitekijät on tärkeää tunnistaa, jotta niiden aiheuttamiin vaikutuksiin voidaan varautua etukäteen.
- Tuloksena kuvataan kriisien vaikutuksia tilojen ja alueiden käyttöön sekä ihmisten hyvinvointiin.
- Annetaan konkreettisia työkaluja ja ratkaisuja rakennetun ympäristön suunnitteluun, rakentamiseen, käyttöön, hallintaan, johtamiseen ja hyvien toimintatapojen edistämiseen kriisivalmiuden parantamiseksi.



KRIISIRESILIENSSIÄ RAKENNETUN YMPÄRISTÖN AVULLA

1. Kriisejä on suuri määrä ja ne ovat luonteeltaan monimutkaisia.
2. Kiinteistöt ovat olennaisessa osassa tulevaisuuden kriisiresilienssiä rakennettaessa.
3. Yhteistyö ja kriisikestävyys eri tasoilla on tärkeää.

