

# **Abstract**

Il tema della pianificazione urbana è molto importante al giorno d'oggi poiché è il mezzo per raggiungere l'obiettivo 11 dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile: "rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri e duraturi nel tempo". La moderna pianificazione urbana consiste nel catturare i dati provenienti dal tessuto urbano e metterli a disposizione di cittadini e amministratori politici, sotto forma di open data, con il fine di raggiungere un benessere comune. Tuttavia, l'interpretazione di questi dati risulta di difficile comprensione per tutti gli stakeholder. L'obiettivo di questo studio è di determinare in che modo gli open data provenienti dal tessuto urbano possano essere resi comprensibili, di facile interpretazione per cittadini comuni e amministratori politici, raggiungendo un benessere mentale cittadino. Attraverso l'utilizzo di mappe corematiche e coremi, è possibile far comprendere a tutti gli stakeholder fenomeni urbani complessi al fine di ottenere un benessere mentale comune. Il lavoro svolto, attraverso lo sviluppo di una web app, mostra la facilità di comprensione di fenomeni urbani complessi utilizzando mappe corematiche e coremi in modo che cittadini e amministratori politici abbiano coscienza della pianificazione urbana, potendo prendere decisioni consapevolmente per migliorare lo stato del benessere mentale dei cittadini.