



NordForsk

De ydmyge teknikker

Policyanbefalinger til planlægning
af bæredygtige Smart Cities

Bæredygtighed
Retfærdighed
Samproduktion
Medbestemmelse
Demokrati

Policyanbefalinger til planlægning af Smart Cities

Indfør en holistisk tilgang til Smart Cities

Indfør en holistisk tilgang til udvikling af Smart Cities, der integrerer sociale, miljømæssige og teknologiske aspekter. Derved sikres, at byplanlægning bliver mere tilpasningsdygtig i forhold til borgernes behov og de forskellige aspekter af bæredygtighed – hvilket i sidste ende fremmer sundere boligmiljøer og offentlighedens trivsel. Øg Smart City-projekters gennemsigtighed, ansvarlighed og inklusion ved at inddrage offentligheden i både udformningsproblemer og formgivningsløsninger.

Frem den kollektive læring ved hjælp af 'de ydmyge teknikker'

Udvikl en styringskultur, der fremmer kollektiv læring og mere jævnbyrdige forhold mellem beslutningstagere, eksperter og indbyggere. Man kan opnå dette ved at forbedre medbestemmelseskutymen og opfatte borgerne som aktive og opfindsomme deltagere, der kan bidrage til at løse problemer med deres egne færdigheder og viden. Det er afgørende for legitimitet og demokrati, at man i den formelle planlægning inddrager lokal og erfaringsbaseret viden, som indbyggerne besidder.

Udnyt digitale værktøjer til at nå ud til mangfoldige grupper

Brug digitale deltagelsesværktøjer såsom Public Participation GIS (PPGIS) og interaktive innovationsplatforme til at inddrage indbyggere i beslutningsprocesserne. Nøje udvalgte digitale værktøjer gør det muligt for forskellige sociale grupper og aldersgrupper at engagere sig og giver fællesskabet en stemme, så personers meninger og værdier vedrørende specifikke steder kan blive hørt. Når det er sagt, er det lige så vigtigt at være opmærksom på digitale værktøjers potentielle risici og begrænsninger.

Sæt deltagelsesmetoder ind i en sammenhæng og tilpas dem

Forstå betydningen af kontekst inden for byplanlægning og forskning. Tilpas metoder og værktøjer til lokale forhold, og meddel mål, tidsrammer og begrænsninger for offentlig deltagelse på en klar måde for at styre forventningerne og forbedre deltagernes engagement. Skræddersy deltagelsesmetoder til forskellige målgrupper og deres specifikke egenskaber for at opnå en inkluderende og betydningsfuld deltagelse. Identificering af fælles mål lader til at være nøglen til mere tilfredsstillende engagement fra interessenterne.

Stræb efter at forstå forskellige synsvinkler

Byer fortætter og intensiverer uligheder, hvilket skaber vedvarende udelukkelses- og uretfærdighedsmønstre i forbindelse med race, etnicitet, køn, kultur, alder og handicap, samt ved brugen af Smart City-teknologier. Disse uligheder resulterer i samfundsproblemer og er en trussel for socialt bæredygtige fremtider for byerne.

For eksempel: Selvom grønne infrastrukturer i byer som sundhedsfremmende faciliteter har betydning for lighed og retfærdighed, er det afgørende, at man forstår, at de opfattes og opleves forskelligt af forskellige sociale og demografiske grupper. Derfor er det lige så vigtigt at forstå den betydning, de grønne infrastrukturer har for forskellige grupper, som det er at fremhæve deres positive bidrag til byliv og økosystemer.

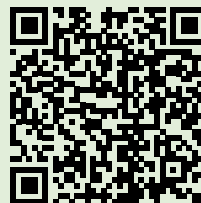
En nordisk platform for offentlighedens deltagelse?

Hvis man skaber en platform for offentlighedens deltagelse i byplanlægning, kunne det være et muligt skridt fremad med hensyn til at fremme dialogen mellem forskere, politiske beslutningstagere og andre interessenter, samt med hensyn til at fremme bæredygtige fremtider for byerne. En sådan platform ville kunne fungere som et forum for udveksling, et repertoire af bedste praksisser og erfaringer, et sted, hvor man kan øge synligheden og legitimiteten af digitale deltagelsesmetoder, og et laboratorium til at praktisere de ydmyge teknikker i bestræbelserne på at opnå mere bæredygtige og demokratiske fremtider for byerne.

Få mere at vide

Disse anbefalinger er baseret på det sammenfattende essay, der reflekterer over og opsummerer resultaterne af fire forskningsprojekter finansieret via Sustainable Urban Development and Smart Cities-initiativet.

- **Dyk ned i det sammenfattende essay for en mere dybdegående indsigt i og forståelse af policyanbefalingerne.**
- **Besøg websiden for Sustainable Urban Development and Smart Cities for at få mere at vide om de projekter, der finansieres af dette initiativ.**



[www.nordforsk.org/
research-areas/
sustainable-urban-
development-and-
smart-cities](http://www.nordforsk.org/research-areas/sustainable-urban-development-and-smart-cities)

Om NordForsk

NordForsk er en organisation under Nordisk Ministerråd, der finansierer og faciliterer nordisk samarbejde om forskning og forskningsinfrastruktur.

www.nordforsk.org

Følg os

 nordforsk