

PM

## Verksamhetsutveckling genom digitalisering

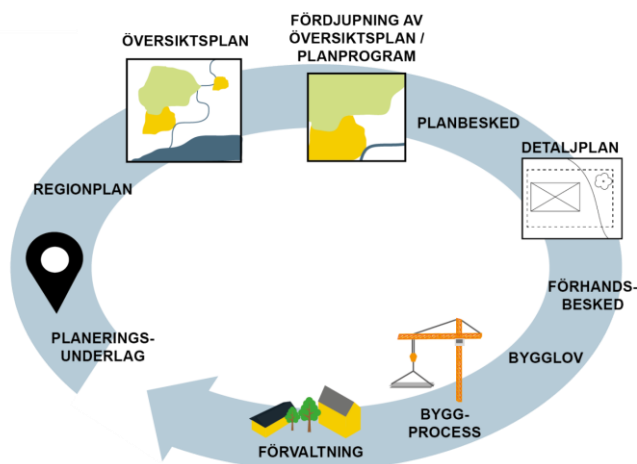
– förslag på projekt baserat på förslag från Storsthlm's Strategiska nätverk för samhällsbyggnad.

**Storsthlm's kansli har på uppdrag av kommundirektörerna sammanställt verksamhetsutmaningar som skulle kunna lösas med hjälp av gemensamma digitaliserings- eller verksamhetsutvecklingsinitiativ inom samhällsbyggnadsområdet.**

**Förslaget som presenteras i denna PM är framtaget utifrån samhällsbyggnadschefernas enkätsvar på frågor gällande vilka projekt som skulle göra störst verksamhetsnytta genom digitalisering.**

## Bakgrund

Samhällsbyggnadsförvaltningarna har i olika grad mål att skapa en effektiv digital samhällsbyggnadsprocess. Storsthlm har särskilt stöttat kommunerna i arbetet med att digitalisera sina detaljplaner. Stockholmskommunerna producerar och levererar numera flest digitala detaljplaner till Lantmäteriet mycket tack vare den gemensamma satsning som gjordes genom Storsthlm's Geodataråd. Men det finns fler delar i samhällsbyggnadsprocessen som behöver digitaliseras innan man kan säga att den är obruten.



Verksamhetsnyttan med en obruten digital samhällsbyggnadsprocess är mycket stor både för den kommunala förvaltningen och medborgare.

Samhällsbyggnadsförvaltningarnas ambition och mål är att skapa effektiva tjänster för invånare samt öka kvalitet och produktivitet avseende interna processer. Lösningar som

leder till målen är bland annat smarta e-tjänster, digitala tvillingar, digitala detaljplaner, digital bygglovsprocess, automatiska beslut och öppna data.

Förutsättningar för dessa lösningar är data och information som är återanvändningsbar och tillgänglig, kan maskinellt överföras mellan organisationers olika verksamhets- och ärendehanteringssystem, kan användas i olika typer av e-tjänster samt delas med andra aktörer som medverkar i processen. Detta ställer i sin tur krav på att informationsmängderna följer gemensamma principer och standarder för att göra det möjligt för olika system att använda data och information.

Merparten av de verksamhetsutmaningar som identifierats hos samhällsbyggnadsförvaltningarna bottnar i behovet av gemensamma standarder för data och information i syfte att möjliggöra en smart obruten samhällsbyggnadsprocess.

Samhällsbyggnadsförvaltningarna efterfrågar även en konkret samverkan kring lösningar för en obruten digital samhällsbyggnadsprocess. Förutom erfarenhetsutbyte behövs även samarbeten kring exempelvis gemensam kravställning gentemot leverantörer och gemensamma upphandlingar av lösningar. De sistnämnda förutsätter gemensamma standarder kring informationsmängder.

## Förslag på projekt

Storsthlm ges i uppdrag att i samverkan med Strategiska nätverket för samhällsbyggnad och Strategiska nätverket för digitalisering samt Storsthlm's Geodataråd och arbetsgruppen för Öppna och Delade data genomföra en förstudie. Syftet med förstudien är att beskriva kommunerna kan samverka för att möjliggöra en smart obruten samhällsbyggnadsprocess samt hur kommunerna kan samarbeta för att ta fram standardiserade arbetssätt för att förvalta och dela data och information.

## Bilaga

### Pågående arbete hos kommunerna

Storsthlm's Geodataråd har sedan 2019 arbetat med att skapa förutsättningar för länets kommuner att effektivt arbeta med att digitalisera detaljplaner. Ett projekt har genomförts som gett goda resultat samt verktyg för ständigt pågående arbete med digitalisering av detaljplaner utifrån gemensamma standarder.

Botkyrka kommuns samhällsbyggnadsförvaltning driver programmet 'Obruten digital samhällsbyggnadsprocess' vars effekt- och projektmål hanterar länets samlade behov kring verksamhetsprocesser, informationsförvaltning och systemförvaltning.

Huddinge kommun har länge arbetat strategiskt med geodata. De har en geodatastrategi och utvecklad modell för informationsförvaltning samt arbetar just nu med att skapa och bygga en metadatakatalog som kommer bli kärnan i deras

förvaltning av informationsmängder. De har dessutom varit föregångare nationellt i arbetet med att tillgängliggöra geodata som öppen data.

Upplands-Väsby kommun har sedan 2020 en detaljerad Geodatastrategi och även en färdplan för Öppna och Delade data. De arbetar nu på liknande sätt som Huddinge att hitta ett verksamhetssystem som på ett effektivt sätt kan katalogisera göra informationsmängder tillgängliga och förvaltningsbara. Bland annat har de tagit fram en standard för metadata för kommunala datamängder och även en modell för snabbare säkerhetsklassificering av informationsmängder.

Detta är ett axplock av arbeten som idag pågår i länet samhällsbyggnadsförvaltningar inom områdena informationsförvaltning, gemensamma standarder och ”ordning och reda” kring data och information.

## Uppdrag Digitaliseringssamverkan - Samhällsbyggnad

Uppdrag Digitaliseringssamverkan pausades under senare delen av hösten med anledning av SKR:s handlingsplan för välfärdsutveckling genom digitalisering. Då SKR:s handlingsplan inte avser områden inom samhällsbyggnad föreligger det inga egentliga hinder till fortsatt arbete inom samhällsbyggnadsområdet.