

2022-04-21  
Fi2022/01350

**Finansdepartementet**

Boverket  
Box 534  
371 23 Karlskrona

## Uppdrag om fler lösningar som främjar en enhetlig tillämpning av plan- och bygglagen (2010:900) i en digital miljö

### **Regeringens beslut**

Regeringen uppdrar åt Boverket att fortsatt verka för en effektiv och enhetlig tillämpning av plan- och bygglagen (2010:900) i en digital miljö.

Boverket ska

- utreda förutsättningarna samt Boverkets roll och ansvar för att etablera en nationell lösning för utbyte av information som rör byggnader under projektering, uppförande och förvaltning, s.k. byggnadsinformationsmodellering (BIM),
- ta fram en teknisk lösning för att tillhandahålla sådana befintliga termer, uttryck och definitioner som behöver hanteras på ett enhetligt sätt inom samhällsbyggnadsområdet,
- komplettera den nationella specifikationen för detaljplan med de krav som behövs för att dessa planer ska kunna långtidsbevaras med bibehållen funktionalitet,
- göra en förstudie om en nationell lösning för en digital enhetlig lov- och byggprocess samt för digitala kontrollplaner,
- ta fram en teknisk lösning för att tillhandahålla den information som krävs enligt Europaparlamentet och rådets direktiv 2007/2/EG av den 14 mars 2007 om upprättande av en infrastruktur för rumslig information i Europeiska gemenskapen (Inspire),

- påbörja framtagandet av en teknisk lösning för digitala översiktsplaner,
- göra en förstudie om hur geografiskt relaterade planeringsunderlag med utgångspunkt i riksintressen bör utformas i en digital miljö,
- göra en förstudie om ett nationellt system för rapportering och lagring av obligatorisk ventilationskontroll (OVK), och
- ytterligare analysera och redovisa vilka resurser som behövs för att digitalisera befintliga detaljplaner.

Boverket ska lämna förslag till nödvändiga författningsändringar.

I arbetet med digitalisering ska Boverket beakta behovet av att värna Sveriges säkerhet och behovet av ett systematiskt informations-säkerhetsarbete.

Uppdraget ska redovisas på ett sätt som gör det möjligt att remittera de olika delarna av uppdraget var för sig, om inte tekniska eller andra skäl gör det lämpligare att redovisa flera delar tillsammans. Redovisningen ska innehålla överväganden om behoven av de föreslagna åtgärderna och deras för- och nackdelar. Även konsekvenserna av förslagen ska beskrivas. Boverket ska också redovisa hur myndigheten inom ramen för uppdraget har beaktat Sveriges säkerhet, informationssäkerhet och skyddet av den personliga integriteten.

Boverket ska bedriva utredningsarbetet i nära samverkan med berörda aktörer inom samhällsbyggnadsområdet – i synnerhet Lantmäteriet – i enlighet vad som framgår under rubriken Närmare om uppdraget.

Uppdraget ska senast den 31 januari 2023 redovisas till Regeringskansliet (Finansdepartementet). Regeringskansliet ska löpande informeras om genomförandet av uppdraget.

## **Bakgrund**

Regeringen gav den 25 februari 2021 Boverket i uppdrag om att ta fram lösningar som främjar en enhetlig tillämpning av plan- och bygglagen (2010:900) i en digital miljö (Fi2021/00948). Boverket redovisade uppdraget

den 16 december 2021 dels i en sammanfattande rapport, dels i fyra delrapporter (Fi2021/03959).

Boverket föreslår i delrapporten Detaljplaners omvandling till enhetlig digital planinformation (rapport 2021:26) att det ska vara obligatoriskt för kommuner att senast 2028 omvandla analoga detaljplaner till digitala detaljplaner, i den utsträckning kommunen vill att detaljplanen ska fortsätta gälla. Boverket föreslår vidare att detaljplaner som inte är digitaliserade vid denna tidpunkt ska upphöra att gälla. I rapporten redovisar Boverket vilka kostnadsmässiga konsekvenser som kan förväntas uppstå för kommunernas del till följd av förslagen. Konsekvensanalysen bygger huvudsakligen på de kostnader som har uppstått för kommuner som redan har digitaliserat sina detaljplaner, men tar inte hänsyn till de krav på samråd med berörda sakägare som föreslås i rapporten. Detta medför att arbetet med att digitalisera detaljplaner antagligen blir mer omfattande än vad som estimeras. Detsamma gäller arbetet med att säkerställa noggrannheten i kartunderlag i syfte att bl.a. förbättra redovisningen av fastighetsindelning.

För att Boverket ska kunna fortsätta utveckla digitala arbetssätt har riksdagen beslutat att öka myndighetens anslag med 20 miljoner kronor för 2022.

### **Närmare om uppdraget**

I uppdraget ingår att utreda förutsättningarna för en nationellt harmoniserad modell för BIM i den förvaltningsgemensamma digitala infrastrukturen för informationsutbyte. Genomförandet av uppdraget i denna del förutsätter ett samarbete med Lantmäteriet.

Uppdraget att ta fram en teknisk lösning för att samlat tillhandahålla sådan befintlig terminologi som är kopplad till plan- och byggregelverket syftar både till att täcka det växande behovet av enhetlighet inom området och till att göra dessa termer, uttryck och definitioner tillgängliga för maskinell läsning och för användning i offentliga och kommersiella tjänster samt verksamhetssystem.

Förstudien om nationella lösningar för en digital enhetlig lov- och byggprocess ska syfta till att undersöka hur ärendehantering i lov- och byggprocessen kan skötas utan fysiska handlingar och vilka nationella lösningar som behöver finnas för att detta ska vara möjligt. Boverket ska också göra en förstudie om en teknisk lösning för en nationell tjänst för

kontrollplaner enligt plan- och bygglagen. Syftet är att i närtid kunna införa särskilda gränssnitt för utbyte av den information som används i en sådan tjänst.

Den tekniska lösningen för att tillhandahålla information om planerad markanvändning och om byggnadsändamål ska omfatta nationella specifikationer för byggnad och detaljplan enligt de krav som ställs med hänvisning till Inspiredirektivet.

Boverket ska påbörja arbetet med att ta fram en teknisk lösning för en nationell tjänst för översiktsplaneinformation som motsvarar den lösning myndigheten har utvecklat för detaljplanebestämmelser, den s.k. planbestämmelsekatalogen. Arbetet ska bedrivas i enlighet med de riktlinjer som anges i uppdraget om lösningar som främjar en enhetlig tillämpning av plan- och bygglagen (2010:900) i en digital miljö (Fi2021/00948).

Förstudien om geografiska relaterade planeringsunderlag ska omfatta förslag till en grundläggande specifikation för sådana underlag. Boverket ska i förstudien utgå från hur en specifikation för riksintressena naturvård, kulturmiljövård och friluftsliv bör utformas.

I förstudien om OVK ska Boverket särskilt undersöka förutsättningarna för en nationell databas för lagring av genomförd OVK och för en tjänst för att rapportera in till databasen. Boverket ska också identifiera sådana indikatorer som med modern sensorteknik och infrastruktur kan förstärka arbetet för en god inomhusmiljö och optimering av fastigheters klimatpåverkan.

Analysen och redovisningen av vilka resurser som krävs för att digitalisera befintliga detaljplaner behöver utvecklas och fördjupas för att remissinstanserna och regeringen fullt ut ska kunna bedöma detta. Vidare behöver analysen synliggöra hur den förhållandevis höga omvandlingstakt som föreslås skulle påverka förutsättningarna för kommunerna att ta fram nya detaljplaner. Analysen behöver även fördjupas kring kommunernas förutsättningar att finansiera omvandlingen.

Boverket ska vid genomförandet av uppdraget undersöka möjligheten att återanvända komponenter och tekniska lösningar som tas fram inom ramen för arbetet med att fortsätta etableringen av en förvaltningsgemensam digital infrastruktur för informationsutbyte (I2022/00102). Boverket ska bygga upp kunskap om programmet för ett digitalt Europa i syfte att informera om

relevanta delar och hur det skulle kunna påverka och användas av svenska aktörer (se Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2021/694 av den 29 april 2021 om inrättande av programmet för ett digitalt Europa och om upphävande av beslut (EU) 2015/2240). Inom programmet sker satsningar och utlysningar för att stödja kommissionens handlingsplan för den cirkulära ekonomin, EU:s gröna giv och initiativet Ett nytt europeiskt Bauhaus.

Boverket ska inhämta synpunkter från länsstyrelserna, andra berörda myndigheter, Sveriges Kommuner och Regioner samt ett urval kommuner och regioner. Vidare ska Boverket inhämta synpunkter från näringslivet och andra berörda aktörer inom samhällsbyggnadsbranschen. Boverket ska samverka med Lantmäteriet och Riksarkivet i uppdragsdelen om arkivering, och med Naturvårdsverket, Riksantikvarieämbetet, länsstyrelserna och Lantmäteriet i delen om geografiskt relaterade planeringsunderlag. Vidare ska Boverket samverka med Lantmäteriet och andra berörda aktörer i den del som gäller BIM.

På regeringens vägnar

Johan Danielsson

Roger Lind

Kopia till

Statsrådsberedningen/SAM

Justitiedepartementet/DÅ, L1, L4, L6 och SSK

Försvarsdepartementet/MFI och RS

Finansdepartementet/BA, BB, K och SFÖ

Miljödepartementet/KL, ME och NM

Näringsdepartementet/BI

Kulturdepartementet/KL

Infrastrukturdepartementet/ESD

Lantmäteriet

Myndigheten för digital förvaltning

Riksarkivet

Sveriges Kommuner och Regioner

länsstyrelserna