

UPPDRAGSBESKRIVNING**AKTIVITET INOM RAMEN AV GEODATARÅDETS HANDLINGSPLAN 2021**

Fördjupning kring flygburen insamling och tillhandahållande av bilddata mellan samtliga geodata insamlade myndigheter.

I. Bakgrund

Allmänt

Geodatarådet finns och ger råd i frågor som rör Lantmäteriets samordnande roll inom området för geografisk information och fastighetsinformation (geodataområdet). Rådet består av Lantmäteriets generaldirektör, som är ordförande, generaldirektörerna för Havs- och vattenmyndigheten, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, Naturvårdsverket, Skogsstyrelsen, Statistiska centralbyrån, Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut, Sveriges geologiska undersökning, Sjöfartsverket och Trafikverket, eller den som någon av generaldirektörerna sätter i sitt ställe, och en ledamot som företräder länsstyrelserna och två ledamöter som företräder kommunerna. Boverket och Rymdstyrelsen är adjungerad till Geodatarådet.

Rådets uppgift

Geodatarådet ska

- Medverka i arbetet med en nationell strategisk plan för den samlade informationsförsörjningen inom geodataområdet
- Behandla frågor av principiellt och gemensamt nationellt intresse inom geodataområdet
- Bidra till utvecklingen av den nationella och internationella infrastrukturen inom geodataområdet genom att exempelvis stödja tillämpningen av standarder
- Medverka till ökad samordning mellan berörda myndigheter i frågor om informationsutveckling och tillhandahållande av information
- Medverka till samordningen av infrastrukturen för tillgång till och utbyte av geografisk miljöinformation. Förordning (2010:1771).

Aktivitet inom ramen av geodatarådets arbete med handlingsplan

För att nå den utveckling som den nationella geodatastrategin för 2021-2025 beskriver så beslutar Geodatarådet om att utföra aktiviteter i en årlig

handlingsplan.

I den nationella geodatastrategin under avsnittet, **geodata för ett hållbart samhälle**, pekas under avsnittet, **detta vill vi uppnå**, ut ett behov enligt följande;

- De geodataproducerande myndigheterna samverkar och koordinerar sig kring insamling och tillhandahållande.
- Det finns en god kännedom hos både producenter och användare om samhällets behov av både ny och förändrad geodata.

Under rubriken, så **här når vi dit**, så finns ett beskrivet mål enligt följande;

- De geodataproducerande myndigheterna identifierar möjligheter och nödvändiga åtgärder för att kunna samarbeta och koordinera insamlingen och tillhandahållandet.
- I samverkan tar de geodataproducerande myndigheterna fram en plan för hur de ska kunna tillgodose användarnas behov av både nya och förändrade geodata.

2. Omfattning av aktiviteten och förväntat resultat/effekt samt hur aktiviteten bidrag till Sveriges genomförande av Agenda 2030 och de Svenska miljömålen

Omfattning

Gruppen som skall jobba med aktiviteten har själv att förbättra och omformulera omfattningen av aktiviteten, förväntat resultat/effekt och nytta. Förslag på slutlig beskrivning av aktivitet görs i dialog med den operativa styrgruppen.

Exempel på beskrivning av omfattning:

Utvecklad flygburen bildförsörjning.

- Fånga behovet av flygbilder hos myndigheter.
 - Aktualitet?
 - Upplösning?
 -
- Hur gör man idag för att fylla behovet?
- Kan vi genom samverkan fylla fler behov eller göra det på effektivare sätt
- Samverkansmodell där vi delar på kostnader för produktion istället för att betala för användning för att möjliggöra flygbilder som öppna data?

Svenska myndigheter har ett stort behov av att samla in och tillhandahålla olika typer av geodata. Det finns ett stort behov av att samordna sig för att bli effektivare och hushålla med statliga resurser.

Denna aktivitet har som mål att vi utvecklar en samverkansmodell för flygbureninsamling, med fokus på bildförsörjningsprogrammet och tillhandahållande som resulterar i öppna och fria bilddata för hela samhället.

Det görs genom att identifiera myndighetssveriges behov av flygbilddsdata och kartlägger hur insamlingen går till idag samt analysera var synergieffekter uppstår. De geodatainsamlade myndigheter som identifierats ex Lantmäteriet, Sjöfartsverket, SGU, Trafikverket, kommuner, mfl ska under 2021 identifiera möjligheter och nödvändiga åtgärder för att kunna samarbeta och koordinera insamlingen av flygburen insamling och tillhandahållandet och beskriva det i en samverkansmodell. Med målsättningen att man under 2022 undan röjer de utmaningar som identifierats, för att under 2023 påbörjar en gemensam insamling och tillhandahållande

Förväntat resultat/effekt

Exempel på beskrivning av resultat/effekt:

Resultat

-Samverkansmodellen som kommer fram beskriver insamling, tillhandahållande samt finansiering av modellen.

-Under 2023 i enlighet med modellen påbörja en gemensam insamling och tillhandahållande av bilddata.

Effekt

Genom att göra gemensamma insamlingar och finna gemensamma sätt att tillhandahålla geodata så kan myndigheterna kan spara resurser och bli effektivare men även skapa större förmåga till att kunna tillgodose användarnas behov av både nya och förändrade geodata.

Genom att göra en gemensam plan för att tillgodose användarnas behov av geodata så löser myndigheterna ut målet, i den nationella geodatastrategin, att offentliga geodataproducenter agerar öppet och transparent i planer och genomförande. Detta skapar stor nytta för användarna i förståelsen för vilken information som kommer finnas tillgänglig för användande i sin egen verksamhet.

Resultat/effekter/nytta

Exempel på beskrivning av resultat/effekt:

- Att vi genererar samarbeten där vi konstaterar att vi ökat effektiviteten vid insamling eller genererat en breddad användning/större nytta av insamlad geodata.

- Att vi i en gemensam plan kan ge transparens för användare till vilken information som kommer att finnas tillgänglig.

Bidrag till Sveriges genomförande av agenda 2030 och de svenska miljömålen

Här beskriver vi hur aktiviteten bidrar till Sveriges genomförande av agenda 2030 och de svenska miljömålen.

Exempel:

Denna aktivitet bidrar till Sveriges genomförande av agenda 2030 genom att

- *Bidra till förbättring vid mål 8, anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt och då särskilt delmål 8.2, främja ekonomisk produktivitet genom diversifiering, **teknisk innovation och uppgradering***
- *Bidra till förbättring vid mål 9, hållbar industri, innovationer och **infrastruktur** och då särskilt delmål 9.4, Uppgradera all industri och **infrastruktur för ökad hållbarhet***
- *Bidra till förbättring vid mål 11, hållbara städer och samhällen och då särskilt delmål 11.2, tillgängliggör hållbara transportsystem för alla, delmål 11.3, inkluderande och hållbar urbanisering.*
- *Bidra till förbättring vid mål 15, ekosystem och biologisk mångfald och då särskilt delmål 15.1 bevara, restaurera och säkerställ hållbart nyttjande av ekosystem på land och i sötvatten*

3. Idé om budget

Var myndighet står för sina egna personalkostnader.

4. Ansvarsfördelning

Beställare: Geodatarådet

Sammanställande:

Lantmäteriet

Deltagare:

Skogsstyrelsen

SCB

LST

Sjöfartsverket

MSB

Trafikverket

Naturvårdsverket

SGU

Rymdstyrelsen

Borlänge kommun

Växjö kommun

Malmö stad

5. Tidsperiod och resursbehov

En detaljerad aktivitetslista sätts upp för att lösa ut de mål och effekter som beskrivs i denna aktivitet.

6. Arbetsformer

Sammanställande leder aktiviteten. Sammanställande eller annan utsedd skall rapportera framdriften i aktiviteten inom ramen för geodatarådets handlingsplansarbete varannan månad.

7. Risker

Beskrivning av de största riskerna för att aktiviteten inte går att genomföra.

Exempel: