

UPPDRAGSBESKRIVNING

AKTIVITET INOM RAMEN AV GEODATARÅDETS HANDLINGSPLAN 2021

Smart landsbygd

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 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, **smart landsbygd**, pekas under avsnittet, detta vill vi uppnå, de behov som vi vill göra en fördjupning

kring i denna aktivitet.

Bland annat beskrivs:

- Utnyttja ny teknik och nya arbetssätt för att kartlägga landsbygdens alla värden och säkra datakvaliteten. Definiera grundläggande nivåer i samförstånd med samhällets aktörer.

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

Omfattning

I fördjupningen så kommer vi belysa:

Olika samhällsprocesser inom smart landsbygd

Vi gör en översiktlig beskrivning av de olika existerande processerna som ingår i smart landsbygd och iden mån det går försöker se hur dessa och nya processer kommer att utvecklas.

Behovet av grunddata

Vi kommer se över behovet av vilken grunddata som efterfrågas, hur ser behovet ut av tillgänglighet och användbarhet.

Privat producerad geodata

Vilken data produceras privat i de olika samhällsprocesserna? Hur kan dessa kombineras över tid med offentliga data? Vilka nyttor skulle det ge? M.m.

Äldre material

Vilken analog information finns som skulle kunna användas om den hade digitaliserats

Behov av teknik och kommunikation

Behoven tas fram genom de utvalda samhällsprocesserna.

Tillhandahållande

Hur skulle ett tillhandahållande kunna se ut för den informationen som behövs i de beskrivna processerna.

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

Förväntat resultat/effekt

Identifiera aktiviteter som kan underlätta och påskynda ekonomisk, social och miljömässig utveckling och innovation

Aktiviteter för att nå önskat resultat/effekt

Exempel på upplägg kan vara:

Bilda arbetsgrupper för de olika momenten som beskrivs.

Göra försök, prove of concept (poc), för att påvisa behov och visa på lösningar som ger möjligheter till en smartare landsbygd.

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 8.1** hållbar ekonomisk tillväxt, **delmål 8.2**, främja ekonomisk produktivitet genom diversifiering, teknisk innovation och uppgradering, **delmål 8.3** främja politik för nya arbetstillfällen och ökad företagsamhet, **delmål 8.9** främja gynnsam och hållbar turism.*
- *Bidra till förbättring vid **mål 9**, hållbar industri, innovationer och infrastruktur och då särskilt **delmål 9.1**, skapa hållbara motståndskraftiga och inkluderande infrastrukturer, **delmål 9.4**, Uppgradera all industri och infrastruktur för ökad hållbarhet, **delmål 9.5** öka forskningsinsatser och teknisk kapacitet inom industrisektorn.*
- *Bidra till förbättring vid **mål 11**, hållbara städer och samhällen och då särskilt **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, **delmål 15.2** främja hållbart skogsbruk, stoppa avskogning och återställ utarmade skogar, **delmål 15.5** skydda den biologiska mångfalden och naturliga livsmiljöer, **delmål 15.9** integrera ekosystem och biologisk mångfald i nationell och lokal förvaltning, **delmål 15.A** öka de finansiella resurserna för att bevara och hållbart nyttja ekosystem och biologisk mångfald, **delmål 15.B** finansiera och skapa incitament för hållbart brukande av skog.*

3. Idé om budget

Var myndighet står för sina egna personalkostnader.

4. Ansvarsfördelning

Beställare: Geodatarådet

Samman kallande:
Skogsstyrelsen

Deltagare:
Lantmäteriet
Länsstyrelsen
Rymdstyrelsen
SGU

Referens (om ingen information ges så är medlem i Geodatarådet referens):

Sjöfartsverket-referens
SMHI-referens
Trafikverket-referens
Naturvårdsverket-referens

5. Tidsperiod och resursbehov

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

6. Arbetsformer

Samman kallande leder aktiviteten. Samman kallande 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: