

ÅRSRAPPORT FÖR SMART LANDSBYGD

Första året med ny nationell geodatastrategi för 2021-2025



Arbetet i aktiviteten har letts av Skogsstyrelsen

Innehållsförteckning

INNEHÅLLSFÖRTECKNING.....	2
SAMMANFATTNING AV ARBETET I AKTIVITETEN UNDER ÅRET.....	3
1. VAD VI ÖNSKAT UPPNÅ OCH VAD VI LYCKATS UPPNÅ UNDER ÅRET	3
1.1 <i>Syfte och mål</i>	3
1.1.1 <i>Nyttor som vi genererat med arbetet</i>	4
1.1.2 <i>Intressenter för arbetet</i>	4
2. FORTSÄTTNING I ARBETET	5

Sammanfattning av arbetet i aktiviteten under året

Aktiviteten har genomförts inom ramen av Geodatarådets handlingsplan för året 2021.

Aktiviteten har sin grund i den nationella geodatastrategin som gäller för 2021-2025.

I den nationella geodatastrategin finns utpekade samhällsutmaningar med mål om vad som behöver göras. Vårt arbete kommer utifrån samhällsutmaningen smart landsbygd.

Organisation av arbetet har varit att Patrik André från Skogsstyrelsen har lett arbetet. Myndigheterna Lantmäteriet, SCB, Tillväxtverket, RAÄ, SGU och Rymdstyrelsen.

Vi har träffats 5 gånger, workshops, seminarier m.m. Dialog med operativa styrgrupp eller Geodatarådet har funnits vid flertal tillfällen.

I. Vad vi önskat uppnå och vad vi lyckats uppnå under året

I.1 SYFTE OCH MÅL

Två fokusområden för arbetet

För att tydliggöra vad som behöver göras inom Smart landsbygd har vi koncentrerat oss på två områden

1. Vita områden i kartan. Där vi vill lyfta behovet av geodata för landsbygden. Viktigt eftersom vi uppskattar att 80-90% av det som behövs för digitaliseringen saknas
2. Behovet av en sammanhållen infrastruktur som möjliggör digitalisering av landsbygden. Alltså allt det som behövs för att få nya innovativa tjänster ut i en app. Långt inne i skogen eller längst ute i kustbandet. Insamlingsmetoder, geodata, serverkapacitet och tjänster för bearbetning och tillhandahållande, utveckling och innovation, mobil kommunikation, regelverk, standarder, säkerhet, förvaltning, finansiering med mera

Följande aktiviteter har utförts:

Vi har lyft fram de ”vita områdena i kartan” under hösten. Behovet har bland annat lyfts inom Geodatarådet och Geoforum.

För att tydliggöra bristerna har Skogsstyrelsen avsatt resurser för att kartlägga de ”vita områdena” under första halvåret 2022. Kartläggningen riktar sig främst mot myndigheter som ingår i Geodatarådet och inleds med två informationstillfällen.

Under hösten startade produktionen av en informationsfilm om Geodata, smart landsbygd och de vita områdena i kartan.

Under hösten engagerade vi oss i ”Hack for Sweden” och hade lyckan att det vinnande laget Nivå 11 med appen ”Öppna kartan” arbetade med utmaningen om förstärkt natur med AR”. Där

Det sker goda framsteg inom området kopplat till medverkande i projektgruppen. Fortsatta satsningar har aviserats på såväl Rymddatalabbet som Skogsdatalabbet. I november lade regeringen en skogspolitisk proposition i linje med ”Smart landsbygd” som bland annat innehåller en satsning på heltäckande geodatabaserat kunskapsunderlag för naturvärden.

1.1.1 NYTTOR SOM VI GENERERAT MED ARBETET

De nyttor som vi gemensamt uppnått med årets arbete är att vi gemensamt jobbar för att få mer data utifrån landsbygden. Nyttan med mer data är att vi kan bättre förstå vad som händer, vad som behöver göras, analysera hur det kan göras.

Denna aktivitet bidrar till exempel 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 motverka onödig 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.

1.1.2 INTRESSENER FÖR ARBETET

De nyttor vi genererat har varit till nytta för alla myndigheter som behöver data om landsbygden, tex miljöskydd/vård. Detta ger i förlängningen nyttor till hela svenska samhället i syfte att kunna tex göra rätt miljösatningar på rätt ställe i Sverige.

2. Fortsättning i arbetet

Under 2022 kommer aktiviteten fortsätta inom ramen av Geodatarådets handlingsplan för 2022. Detta sker med målsättningen att fortsätta utreda behovet av mer data på landsbygden.