



NATIONELL GEODATASTRATEGI

Sverige bygger en infrastruktur för geodata

Copyright © Lantmäteriet

För ytterligare information: geodatasekretariatet@lm.se

Datum: 2012-09-13

Totalt antal sidor: 16

LM-rapport 2012/7

ISSN 0280-5731

NATIONELL GEODATASTRATEGI

Sverige bygger en infrastruktur för geodata

Förord

Geodatastrategin är planen som beskriver hur vi gemensamt skapar en väl fungerande infrastruktur för geodata i Sverige. Denna upplaga av den Nationella geodatastrategin är den fjärde i ordningen och ersätter tidigare strategi.

Den Nationella geodatastrategin presenterar våra gemensamma mål och strategier som visar vad vi ska arbeta med för att uppnå målen.

För att omsätta mål och strategier tar vi fram handlingsplaner med aktiviteter och mätbara mål. Alla berörda organisationer bör ta fram en handlingsplan med aktiviteter och mätbara mål för de närmaste åren. Till exempel tar Lantmäteriet som samordnare fram handlingsplaner för samordningen, Geodatarådet tar fram en handlingsplan för rådets arbete och Lantmäteriet som informationsansvarig organisation tar fram en handlingsplan för sitt arbete med målen.

Lantmäteriet har uppdraget från regeringen att samordna geodataområdet. Samordningsansvaret innebär att Lantmäteriet ska utveckla och förvalta den nationella infrastrukturen för geodata tillsammans med kommuner, länsstyrelser, andra myndigheter och organisationer. Till stöd i Lantmäteriets samordningsroll finns Geodatarådet.

Lantmäteriet och Geodatarådet har i samråd med informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra berörda organisationer tagit fram detta dokument, den Nationella geodatastrategin.

September 2012

Geodatarådet med ledamöter från:

Försvarsmakten

Lantmäteriet

Länsstyrelsen i Gävleborg

Myndigheten för samhällskydd och beredskap, MSB

Naturvårdsverket

Stockholms stad

Sjöfartsverket

Statistiska centralbyrån, SCB

Sveriges geologiska undersökning, SGU

Sveriges Kommuner och Landsting, SKL

Sveriges Meteorologiska och Hydrologiska Institut, SMHI

Trafikverket

Vetenskapsrådet

Bengt Kjellson, ordförande i Geodatarådet

Generaldirektör Lantmäteriet

Innehåll

En välkänd och välfungerande infrastruktur ger möjligheter	6
Tillgång till geodata är en guldgruva för samhället	6
Samverkan skapar förutsättningar för bättre tillgång till geodata	7
Det är vi som bygger infrastrukturen	7
Lantmäteriet ansvarar för samordningen	7
Så enkelt som möjligt för så många som möjligt	8
<i>Vår vision för år 2020</i>	<i>8</i>
<i>Våra mål visar vad vi ska uppnå</i>	<i>8</i>
Nyttorna med infrastrukturen är kända	9
<i>Vad gör vi för att nå mål 1</i>	<i>9</i>
Informationsförsörjningen styrs av ett ändamålsenligt regelverk	10
<i>Vad gör vi för att nå mål 2</i>	<i>10</i>
Villkor och avgifter för användning av geodata är enkla och enhetliga	11
<i>Vad gör vi för att nå mål 3</i>	<i>11</i>
Geodata och tjänster är tydligt och användarvänligt beskrivna	12
<i>Vad gör vi för att nå mål 4</i>	<i>12</i>
Geodata är möjliga att kombinera	13
<i>Vad gör vi för att nå mål 5</i>	<i>13</i>
Tjänster är tillgängliga och tillgodoser behoven	14
<i>Vad gör vi för att nå mål 6</i>	<i>14</i>
God kompetens finns för att använda, bygga upp och förvalta infrastrukturen	15
<i>Vad gör vi för att nå mål 7</i>	<i>15</i>

Sverige bygger en infrastruktur för geodata

Bit för bit bygger vi gemensamt en nationell infrastruktur för geodata. Den involverar redan i dag många myndigheter och organisationer, och ännu fler kommer det att bli. Infrastrukturen ska göra det så enkelt som möjligt för så många som möjligt att hitta och använda geodata.

En välkänd och välfungerande infrastruktur ger möjligheter

Information som har en geografisk anknytning kallar vi för geodata. Geodata ingår i vår vardag och påverkar många av våra val och möjligheter. Vi använder dagligen geodata till exempel i samband med att vi söker information om väder, letar efter utflyktsmål för helgen eller när vi behöver ta oss till en plats med hjälp av en karta.

Vi använder geodata bland annat när vi vill köpa hus. Då kan vi behöva information om fastigheten, radonmätningar i området, närhet till service, skolor och naturområden samt kommunens planer för området.

Myndigheter, kommuner och landsting använder geodata i sin verksamhet. Det kan till exempel röra sig om beslut om bygglov, detaljplaner eller ändring av fastighetsgränser eller planering av mjuka verksamheter som vård, omsorg och skolor.

Rätt geodata vid rätt tidpunkt kan vara livsavgörande i en situation där en ambulans måste hitta fram i tid för att rädda en person. Genom att analysera geodata kan ansvariga myndigheter bedöma konsekvenserna av olyckor eller kriser före, under och efter en händelse.

På så sätt kan de förebygga eller minimera skador på liv, egendom och miljö.

När vi myndigheter och andra producenter samordnar och anpassar våra geodata så ska vi göra det så enkelt och tillgängligt som möjligt för dem som vill använda geodata. Då underlättar vi för användarna, som på så sätt bättre kan tillgodogöra sig nyttorna med geodata. En förutsättning för detta är att det finns en välkänd och välfungerande infrastruktur för geodata.

Tillgång till geodata är en guldgruva för samhället

Enkel tillgång till geodata bidrar till en hållbar samhällsutveckling. Använder vi geodata maximalt så kan vi också skapa en bra livsmiljö. Vi kan underlätta för en ekonomisk utveckling och bostadsbyggande. Vi kan också bidra till en långsiktigt god hushållning med naturresurser och energi. Vi har bara sett början av alla de fördelar som användningen av geodata kan innebära.





Infrastrukturen för geodata består av en etablerad samverkan mellan organisationer, god kompetens, en portal som ger möjlighet att söka, hitta och titta på geodata och tjänster, regelverk som styr informationsförsörjningen, metadata som beskriver innehåll, tillgänglighet och kvalitet samt standarder som skapar ett gemensamt sätt att arbeta.

Samverkan skapar förutsättningar för bättre tillgång till geodata

Om alla vi som använder eller producerar geodata samverkar, så blir det lättare att hitta och förstå hur vi kan använda och kombinera geodata. Det vi ska samverka om är hur vi samlar in och presenterar information, vilken teknik vi använder, hur vi kommunicerar våra geodata, och vilka villkor som gäller för användning av geodata. Det vi kallar infrastruktur för geodata innebär alltså ett gemensamt sätt att organisera, bygga upp och förvalta, tillgängliggöra och underlätta användningen av geodata.

Lantmäteriet och Geodatarådet har i samråd med informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra berörda organisationer tagit fram den Nationella geodatastrategin. Geodatastrategin är planen som beskriver hur vi skapar en väl fungerande infrastruktur för geodata i Sverige. Infrastrukturen innebär ett väl fungerande informationsutbyte mellan alla som producerar och använder geodata. Uppbyggnaden av infrastrukturen berör alla producenter och användare av geodata. Den nationella infrastrukturen ska även fungera som en del av den europeiska infrastrukturen för geodata, genom EU-direktivet Inspire.

Det är vi som bygger infrastrukturen

Målgruppen för Geodatastrategin är vi som tillsammans bygger infrastrukturen för geodata, det vill säga

Geodatarådet, informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen.

- *Geodatarådet* består av ett antal myndigheter och organisationer som ger råd i frågor som rör Lantmäteriets samordningsroll för geodata.
- *Informationsansvariga organisationer* är de som enligt lagen och förordningen om geografisk miljöinformation är skyldiga att göra sina geodata tillgängliga.
- *Parter i Geodatasamverkan* är statliga myndigheter, kommuner och andra organisationer som tecknat avtal för att få använda ett samlat utbud av geodata.
- Andra som publicerar information i Geodataportalen medverkar i infrastrukturen. Geodataportalen är infrastrukturens gemensamma ingång till geodata och tjänster. Portalen ger möjlighet att söka, hitta och titta på geodata från olika källor.

Lantmäteriet ansvarar för samordningen

Lantmäteriet har en drivande roll när det gäller att prioritera, initiera och leda arbetet med att bygga upp och förvalta infrastrukturen. Det gäller bland annat att ge råd och stöd till informationsansvariga organisationer, utveckling av Geodataportalen samt förvaltning av den samverkansform som vi kallar Geodatasamverkan. Till stöd har Lantmäteriet Geodatarådet. Rådet är tillsatt av regeringen.

Så enkelt som möjligt för så många som möjligt

Med mottot ”så enkelt som möjligt för så många som möjligt” vill regeringen göra samhällets samlade information tillgänglig. Regeringen strävar efter att utveckla Sverige till ett föregångsland när det gäller verksamhetsutveckling i offentlig sektor med stöd av IT, det vill säga e-förvaltning. Att vi bygger infrastrukturen, för att effektivare kunna använda geodata, ligger helt i linje med denna strävan.

En väl fungerande infrastruktur för geodata är en viktig del av den svenska e-förvaltningen. Infrastrukturen för geodata skapar förutsättningar för en effektivare samhällsförvaltning och nya e-tjänster, som kommer att innebära bättre service för medborgare, företag och myndigheter.

Vår vision för år 2020

Så enkelt som möjligt för så många som möjligt att hitta, förstå och använda geodata.

För att få det att hända måste vi:

- göra infrastrukturen **känd**, genom att driva och stödja en tydlig och samordnad kommunikation. Vår styrka är ett väl utvecklat samarbete och en bred medverkan från många aktörer.
- **utveckla** nödvändiga delar i infrastrukturen, genom att arbeta mot våra gemensamma mål.

Våra mål visar vad vi ska uppnå



Nyttor

Nyttorna med infrastrukturen är **kända**



Regelverk

Informationsförsörjningen styrs av ett **ändamålsenligt** regelverk



Villkor

Villkor och avgifter för användning av geodata är **enkla** och enhetliga



Metadata

Geodata och tjänster är tydligt och användarvänligt **beskrivna**



Standarder

Geodata är möjliga att **kombinera**



Tjänster

Tjänster är **tillgängliga** och tillgodoser behoven



Kompetens

God **kompetens** finns för att använda, bygga upp och förvalta infrastrukturen



Mål 1



Nyttorna med infrastrukturen är kända

Användare och producenter av geodata känner väl till vilken nytta infrastrukturen gör för att snabbt få fram rätt och användbar information. Kunskapen om nyttorna ger ökad förståelse och motivation att ta del av möjligheterna med geodata, vilket bidrar till den fortsatta utvecklingen av infrastrukturen.

Vad gör vi för att nå mål 1



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **identifierar, beskriver och tillgängliggör nyttor** med infrastrukturen samt **kommunicerar goda exempel**.

Vi tar fram och kommunicerar goda exempel på nyttor. Genom att identifiera nyttor synliggör vi även möjliga områden för fortsatt utveckling av infrastrukturen för geodata. Detta gör det möjligt att tydligare förstå och föra fram aktuella och framtida behov av infrastrukturen.

Vi undersöker och beskriver nyttor med hjälp av ett ramverk. Nyttorna presenteras och kommuniceras via bland annat nyhetsbrev, Internet, seminarier, konferenser och möten.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **förmedlar erfarenheter och ökar därmed kunskapen** om geodata och dess användningsområden.

Vi samlar in och förmedlar erfarenheter till varandra och andra aktörer som använder geodata i sin verksamhet. Vi kommunicerar erfarenheter via bland annat nyhetsbrev, Internet, seminarier, konferenser och möten.

Mål 2



Informationsförsörjningen styrs av ett ändamålsenligt regelverk

Informationsförsörjningen styrs av ett ändamålsenligt regelverk med tydliga och enkla rättsregler. Regelverket är anpassat för en modern e-förvaltning. Det ger förutsättningar för att på ett effektivt sätt kunna tillhandahålla, använda eller på annat sätt hantera geodata från olika källor. Regelverket grundas på en avvägning mellan behoven av att skydda viktiga samhällsintressen som integritet, sekretess och säkerhet, och användarnas behov av enkel åtkomst till geodata. Informationen hanteras på ett rättssäkert sätt.

Vad gör vi för att nå mål 2



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **verkar för att det finns samordnade rättsregler för samverkan** vid organisationsövergripande informationsförsörjning.

Lantmäteriet som samordnare tillsammans med informationsvariga organisationer bidrar till e-delegationens arbete med att kartlägga rättsliga hinder för utvecklingen av e-förvaltningen genom att till exempel lämna underlag. Samordnaren och informationsansvariga organisationer rapporterar till regeringen om att rättsregler som styr samverkan behöver samordnas organisationsövergripande. Vi utreder vilka samordnade rättsregler som vi behöver för samverkan om geodata. Vi arbetar för att reglerna för samverkan är överskådliga och enkla att både tillämpa och förstå.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **verkar för att det finns rättsliga förutsättningar för en effektiv informationsförsörjning**, som ska vara för- enad med ett gott integritetsskydd.

Lantmäteriet som geodatasamordnare bidrar till informationshanteringsutredningens arbete med att se över registerförfattningar genom att till exempel lämna underlag. Registerförfattningar ger förutsättningar för ett samordnat och enhetligt regelverk som främjar utvecklingen av e-förvaltning och minskar riskerna för oacceptabla intrång i den personliga integriteten. En effektiv informationsförsörjning förutsätter samordnade, enhetliga och tydliga registerförfattningar.

Mål 3



Villkor och avgifter för användning av geodata är enkla och enhetliga

Vi har enkla och enhetliga villkor och avgifter för geodata som bidrar till en bred och omfattande användning. Användare av geodata får enkelt en överblick av de villkor och avgifter som gäller. Villkoren och avgifterna för användning är relevanta, icke-diskriminerande och tydligt beskrivna. Digital licenshantering ger användaren snabb och enkel tillgång till geodata.

Vad gör vi för att nå mål 3



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **ser till att villkor och avgifter för att använda geodata är enhetliga, enkla, relevanta och icke-diskriminerande.**

Vi deltar aktivt i arbetet med att ta fram enhetliga villkor och avgifter som gör det enkelt för användare att få tillgång till geodata och i förlängningen även enklare att använda geodata. I dialog med berörda producenter och användare verkar vi för enhetliga villkor som är icke-diskriminerande för jämförbara kategorier av användare. Tillsammans med andra aktörer vidtar vi åtgärder för att öka användningen av enhetliga licensvillkor för alla typer av användning. Vi skapar texter, verktyg och andra hjälpmedel för att underlätta för användaren att förstå vilka villkor som gäller, oavsett vilken myndighet de vänder sig till.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **verkar för en ökad användning av öppen licens.**

I dialog med de informationsansvariga organisationerna verkar Lantmäteriet som Geodatasamordnare för en ökad användning av öppen licens. Öppen licens innebär att användare har rätt att använda geodata i sin verksamhet samt bearbeta och tillgängliggöra den vidare till tredje part. Villkoren för licensen ska ge användaren stora möjligheter att bearbeta och sprida geodata, kommersiellt och icke-kommersiellt.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **skapar förutsättningar för en digital licenshantering av geodata.**

Vi använder oss av moderna tekniska lösningar för att underlätta för användare av geodata. Genom tekniska lösningar kan vi förnya och förenkla hanteringen av licenser. Lantmäteriet som Geodatasamordnare genomför en förstudie av tekniska lösningar kallad digital licenshantering, för att ta reda på vad som krävs för att nå dit. Ett första steg för en digital licenshantering för geodata är att göra villkoren tillgängliga digitalt. Vidare att skapa förutsättningar för att godkänna villkor för användning direkt på Internet.

Mål 4



Geodata och tjänster är tydligt och användarvänligt beskrivna

Geodata och tjänster är tydligt, enhetligt och användarvänligt beskrivna, i det vi kallar metadatalo. Metadatalo beskriver bland annat aktualitet, innehåll samt var geodata och tjänster finns och hur man får tillgång till dessa. Beskrivningarna finns i en gemensam förteckning, en metadatalokatalog. Metadatalo gör det möjligt att söka och hitta geodata och tjänster.

Vad gör vi för att nå mål 4



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **beskriver Sveriges geodata och tjänster tydligt, enhetligt och användarvänligt** i metadatalo enligt en gemensam standard, den nationella metadataloprofilen.

Den nationella metadataloprofilen är vår utgångspunkt när vi beskriver geodata och tjänster. Vi följer utvecklingen inom EU-direktivet Inspire och nationellt för att möta kraven på beskrivningen av metadatalo. Vi deltar aktivt i arbetet med att utveckla och uppdatera metadataloprofilen samt att ge stöd till användare för att kunna beskriva och publicera geodata och tjänster. Vi deltar i utvecklingen av användaranpassade verktyg, bra dokumentation och support. Vi arbetar aktivt för att få en gemensam syn på behoven av bland annat kvalitet och aktualitet. Vi deltar aktivt i seminarier, workshops, webinarer för att både sprida kunskap och fånga upp viktiga användarfrågor.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **gör metadatalo tillgängliga och sökbara** på Internet via metadatalokatalogen i den nationella Geodataloportalen.

Vi gör våra metadatalo tillgängliga och sökbara för användarna via Geodataloportalen. Portalen är navet för att tillgängliggöra beskrivningarna av geodata och tjänster, och på så sätt underlätta en bred användning av geodata. Det är viktigt att användare av portalen upplever att den ger stöd i att söka geodata.

Vi ska följa med och ligga väl till i utvecklingen inom geodataområdet. Vi utvecklar stöd för att Geodataloportalen ska fungera på olika plattformar, som läsplattor och smarta mobiltelefoner samt framtida nya plattformar.

Vi utvecklar verktyg för kvalitetssäkring och rapportering samt samverkar kring metadatalo med andra portaler och organisationer.

Det finns behov av metadatalo på andra språk, främst engelska. För att möta behovet utvecklar vi ett generellt stöd för flerspråkighet i metadatalohanteringen.

Mål 5



Geodata är möjliga att kombinera

Vi kan kombinera geodata för att presentera, läsa och analysera dem tillsammans. Det vill säga vi kan lägga geodata på varandra och behålla läsbarhet. Vi kan kombinera data från olika källor utan särskild omarbetning.

Vad gör vi för att nå mål 5



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **utvecklar och använder relevanta standarder och riktlinjer.**

Vi använder relevanta standarder framtagna av till exempel SIS, ISO och OGC. Verksamhetsområdet styr vilka dessa standarder och riktlinjer är. Vi deltar och stödjer arbetet med att ta fram standarder och riktlinjer. Vi deltar i forum, utbildningar och workshops om tolknings- och tillämpningsfrågor, samt hjälp vid genomförande i form av erfarenhetsutbyten. Deltagande sker på olika nivåer, från övergripande beslutsgrupper till expertkunskap inom skilda områden.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **gör standarder och regelverk kända.**

Vi sprider information och kunskap om befintliga och kommande standarder och riktlinjer som vi bör använda. Vi samarbetar och kommunicerar erfarenheter över organisationsgränserna.

Mål 6



Tjänster är tillgängliga och tillgodoser behoven

Användare och producenter av geodata kommunicerar med varandra genom Internetbaserade tjänster. Det går att kombinera olika tjänster för att presentera och läsa geodata tillsammans, det vill säga att de kan läggas på varandra och behålla sin läsbarhet. Tjänsterna gör det enklare och effektivare att till exempel få tillgång till geodata. Användning av tjänsterna underlättar för verksamheter genom att till exempel förenkla åtkomst till aktuella data och minimera dubbellagring.

Vad gör vi för att nå mål 6



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **ser till att tjänsterna uppfyller behoven** hos olika användare, till exempel innehåll, förädlingsgrad och funktionalitet.

Vi samarbetar med övriga aktörer i samhället och skapar tjänster som är möjliga att kombinera och använda tillsammans med andra tjänster. Vi baserar innehåll och funktionalitet på användarnas behov, med hänsyn till myndigheternas uppdrag att leverera data samt marknadens roll som vidareförädlare.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **ser till att efterfrågade geodata finns tillgängliga** via bland annat visnings- och nedladdningstjänster.

Vi följer aktivt utvecklingen inom området och fångar upp samhällets behov av geodata via tjänster i olika nationella och internationella forum. Vi arbetar aktivt för att tillgängliggöra så mycket geodata som möjligt med hjälp av tjänster som följer aktuella standarder. Tjänsterna skapar i sin tur möjligheter för vidareförädlare att utveckla behovsanpassade tjänster.

Mål 7



God kompetens finns för att använda, bygga upp och förvalta infrastrukturen

Vi har en god kompetens som tillgodoser våra behov när det gäller att utveckla och använda infrastrukturens olika komponenter optimalt och har säkrat en framtida kompetensförsörjning genom etablerade utbildnings-, forsknings- och utvecklingsinitiativ.

Vad gör vi för att nå mål 7



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **skapar förutsättningar för ökad och mer behovsorienterad forskning och utveckling** inom geodataområdet.

Vi samarbetar kring forskningsfrågor och erfarenhetsutbyten och verkar för att säkerställa den långsiktiga kompetensförsörjningen inom geodataområdet. Representeranter från universitet och högskolor, forskningsinstitut samt offentlig och privat sektor samarbetar för att skapa ett nationellt FoU-program inom geodataområdet. Programmet ska bland annat tillgodose finansiering samt att något forskningsråd får till uppgift att stödja forskningen inom området.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **verkar för att tillgodose utbildningsbehov hos olika aktörer** inom infrastrukturen för geodata.

Vi undersöker, analyserar och kommunicerar behovet av utbildning hos såväl offentliga som privata aktörer. Utbildningarna ska tillgodose behovet av teoretisk och teknisk kompetens hos yrkesverksamma inom infrastrukturen för geodata.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **arbetar för att frågor som rör infrastrukturen för geodata ska integreras tydligare i grundutbildningar** på svenska universitet och högskolor.

Vi kommunicerar behovet av utbildning inom de ämnesområden som rör infrastrukturen för geodata. Detta sker bland annat genom att vi uppmuntrar och informerar lärare att ta upp dessa frågor, vi samlar in och lämnar idéer till examensarbeten och vi medverkar aktivt vid utformning av kurslitteratur.



Informationsansvariga organisationer, parter i Geodatasamverkan och andra som medverkar i infrastrukturen **informerar om, och skapar förutsättningar för, användning av geodata inom grund- och gymnasieskolan.**

Vi skapar intresse för och uppmuntrar användningen av geodata i undervisningen på grund- och gymnasieskolan. Geodatasamverkan ger förutsättningar för kommuner att använda geodata i undervisningen. Vi informerar kommunerna och de kommunala skolorna om möjligheterna att använda geodata i undervisningen.

SVERIGE BYGGER EN INFRASTRUKTUR

FÖR GEODATA för att göra det så enkelt som möjligt för så många som möjligt att hitta, förstå och använda geodata. Geodata är all information som har en geografisk anknytning.

God tillgång till geodata är en förutsättning för en hållbar samhällsutveckling. Med ökad tillgång till geodata kan många samhällsfunktioner effektiviseras och förbättras.

En väl fungerande infrastruktur för geodata är en viktig del av den svenska e-förvaltningen. Infrastrukturen skapar förutsättningar för en effektivare samhällsförvaltning och nya e-tjänster.