

# Geoforum Sveriges verksamhetsplan 2020

*Detta är Geoforum Sveriges styrelses förslag till verksamhetsplan. Beslut om verksamhetsplan för Geoforum Sverige fattas på årsmötet den 21 april 2020.*

<b>Föreningen Geoforum Sverige .....</b>	<b>2</b>
<b>Fokus på geodata – en framgångsfaktor för välfärdssamhället .....</b>	<b>3</b>
<b>8-punktslista för att främja samhällsnyttan med geodata .....</b>	<b>4</b>
<b>Geoforum Sveriges vision .....</b>	<b>6</b>
<b>Vårt arbetssätt – strategier för att nå visionen .....</b>	<b>6</b>
<b>Mål .....</b>	<b>6</b>
<b>Aktiviteter 2020 .....</b>	<b>7</b>

# Föreningen Geoforum Sverige

Geoforum Sverige är en förening och nationell plattform som arbetar för att långsiktigt främja samhällsnyttan av geodata och en datadriven utveckling av ett hållbart samhälle. Geoforum stödjer samarbete med intressenter både nationellt och internationellt.

Vi representerar drygt 200 organisationer från offentlig sektor, näringsliv och akademi.

Föreningens verksamhetsplan utför grunden för styrelsens och kansliets arbete under 2020. Prioriteringar mellan olika fokus- och verksamhetsområden görs under året av styrelsen och vd utifrån bedömd medlemsnytta på kort och längre sikt samt utifrån de ekonomiska förutsättningarna som finns innevarande år och på längre sikt.

## Våra medlemmar – vår styrka

Geoforum Sverige är en intresseorganisation med en bred förankring i samhället genom att våra drygt 200 medlemmar representerar såväl privat som offentlig sektor samt akademien.

Medlemmar i Geoforum Sverige fördelar sig på 100 kommuner, 20 statliga myndigheter, 60 företag samt landets viktigaste universitet och högskolor inom föreningens verksamhetsområde. Bland medlemmarna finns små och stora kommuner, små och stora teknik- och konsultföretag och statliga myndigheter med ansvar inom geodataförsörjningen, till exempel Boverket, Lantmäteriet, SGU med flera.

Våra medlemmar arbetar inom processerna insamling, tillgängliggörande, analys, förädling och visualisering av geodata. Geoforum Sverige är därför en viktig arena för att förstärka samverkan och att främja utvecklingen av digital samhällsbyggnadsprocess, öppna geodata och smarta städer.

## Nyttan med att vara medlem

### Långsiktiga nyttor som du genom medlemskap i Geoforum Sverige möjliggör

- **Det blir ökad efterfrågan på geodata och tjänster för att utveckla och effektivisera myndighetsuppgifter, byggande och förvaltning av fastigheter och anläggningar.** Geoforum uppmärksammar nya metoder och "best practice". Det skapar ökad efterfrågan av data och tjänster samt ökar samhällsnyttan med geodata.
- **Nyttan med geodata sprids till nya sektorer.** Geoforum samarbetar över sektorsgränser och specialistområden för att stärka användningen av geodata.
- **Ni får hjälp med att skapa intresse för geodatas värde och potential.** Geoforum får upp geodata på den politiska agendan vilket främjar viktiga beslut om regelutveckling och finansiering.
- **Geoforum bidrar till kompetensförsörjningen till geodataområdet** genom till exempel att synliggöra utbildningsmöjligheterna samt behovet av arbetskraft inom både privat och offentlig sektor.

### Nyttor på kort sikt

- **Vi arrangerar konferenser och möten för branschen.** Ta del av experters rön och branschkollegors erfarenheter och case-beskrivningar och diskutera framtidsfrågor. Här möts offentlig sektor, företag och små innovationsföretag och akademi.

- **Vi ger plats för mindre möten och nätverkande.** Geoforum bjuder in till möten. Hos Geoforum Sverige har du plattformen för att diskutera dagsaktuella frågor och framtidsfrågor
- **Du kan ta del av den omvärldsbevakning som vi gör för våra medlemmar** via vår webbplats, nyhetsbrev och LinkedIn. Vi förser dig med det senaste inom trender, politik, teknisk utveckling, organisation/ledning, arbetsmarknad och konkurrensutveckling.
- **Du kan delta i våra medlemsexklusiva aktiviteter**, till exempel seminarier och frukostmöten
- Din organisation kan ta del av **rabatterat medlemspris på konferensdeltagande**, sponsorskap och platsannonsering i våra kanaler
- Ni kan sprida information om **era nyheter och events** genom geoforum.se och nyhetsbrevet.

## Fokus på geodata – en framgångsfaktor för välfärdssamhället

Vårt välfärdssamhälle behöver utvecklas. Vi behöver smartare trafiksystem, smartare utbildning, smartare hälsovård, smartare företagande och smartare samhällsbyggnad. Dessa sektorer kommer att år för år bli mer datadrivna. Det möjliggör matchning av service och behov samt ökad effektivitet i byggande och förvaltning av alla typer av fastigheter och verksamheter. **Förutsättningen för en datadriven välfärd är att samhället tillgängliggör och utnyttjar data på ett bättre sätt.**

Geodata är data som beskriver företeelser och deras geografiska läge, till exempel infrastruktur, fastighetsindelning, befolkningsstatistik och miljöinformation. **Geodata spelar en allt större roll i vårt datadrivna samhälle och är ett grundelement i digitaliseringen av samhället.** Till exempel kan stora mängder ostrukturerade data kombineras och visualiseras med stöd av kartor och annan geodata. Med datadriven analys kan insikter skapas. Geodata används inom alla samhällssektorer.

Under de senaste åren har den civila och professionella användningen av geodata stigit markant. Geodata finns i många plattformar, som till exempel i appar, mobiltelefoner och på sociala medier som en del av människors vardag.

**Erfarenhet och kunskap om hur geodata kan skapa värde, på tvärs över olika discipliner, inom både den privata och offentliga sektorn, är avgörande för att vi som samhälle ska kunna växla ut potentialen.**

Bolag och organisationer som går över till att jobba datadrivet förändrar spelplanen för konsumtionsmönster, beslutsprocesser med mera på ett genomgripande sätt. Tech-bolag och de tjänster som de utvecklar visar möjligheterna som ett datadrivet arbetssätt ger inom både privat och offentlig sektor. Förändringarna sker också även inom vår bransch i hög takt. Geodata och geografiska informationssystem (GIS) är centrala i att skapa värde ur stora datamängder. Dessa möjligheter vill Geoforum bidra till att skapa medvetenhet om och inspirera till.

# 8-punktslista för att främja samhällsnyttan med geodata

Geoforum Sverige jobbar nationellt för att långsiktigt främja samhällsnyttan med geodata.

Det gör vi genom att:

## 1. Vi främjar samarbetet mellan organisationer, företag, institutioner och verksamheter som jobbar med geodata

Vi skapar förutsättningar för samarbete mellan våra medlemmar. Vi har pågående samarbeten med flera organisationer, till exempel BIM Alliance, IQ Samhällsbyggnad, Sveriges Byggindustrier, Innovationsföretagen samt deltagande i strategiska innovationsprogram, exempelvis Smart Built Environment och Viable Cities.

Vi deltar i internationellt samarbete för att förmedla erfarenheter till och från Sverige. Vi har ett nätverk med våra systerföreningar i Norden som vi regelbundet träffar för att ta del av det som händer i våra nordiska grannländer samt för att kunna erbjuda kontakter i länderna till våra medlemmar.

## 2. Vi skapar en aktiv och synlig dialog om utveckling och användning av geodata

Vi bidrar till utveckling genom att ta fram fakta, skapa mötesplatser för debatt och samtal, informera politiker om de hinder vi ser för utveckling, bedriver opinionsarbete genom debattartiklar etc. Geoforum har bidragit med fakta inom till exempel området öppna data.

Öppna geodata, digital samhällsbyggnadsprocess och investeringar i geodata är nu på den politiska agendan. Exempelvis har Riksdagen genom ett tillkännagivande sagt att alla myndigheter bör få i uppdrag att jobba med öppna data. Det är en viktig signal från det politiska systemet. Flera kommuner har på högsta politiska nivå beslutat om öppna geodata. Politiker och tjänstemän i Regeringskansliet har uppnått högre kunskap om värdet av reformer för öppna data.

Vi informerar och ger råd till specialister, politiker, centraladministration, kommuner och regioner samt samhället i stort genom att ge en samlad bild av de initiativ som finns i Sverige för en smartare samhällsbyggnadsprocess. Vi informerar också om det arbete som pågår i Sverige och utomlands för att tillgängliggöra geodata för ökad användning, till exempel genom standardisering och ekonomiska reformer som möjliggör öppna geodata.

## 3. Vi medverkar till att lyfta kunskapsnivån genom föredrag, seminarier och andra kompetenshöjande insatser

Vi arrangerar flera viktiga och relevanta mötesplatser där vår bransch möter andra branscher, exempelvis Arbeta Smart inom planering och byggande, Position för digitalt samhällsbyggande 2030, drönarkonferenser och Smarta hållbara städer. På dessa mötesplatser samlas mellan 200–1200 deltagare. Vi arrangerar även frukostmöten där beslutsfattare får möjlighet att träffas och diskutera viktiga frågor för branschen, som till exempel öppna data.

## 4. Vi publicerar och förmedlar löpande relevanta nyheter och analyser till branschen och omvärlden

Vi har ett nyhetsbrev som är uppskattat och når cirka 1500 prenumeranter. Vi kommunicerar också via vår webbplats, LinkedIn och Twitter. Vi ger information om det senaste inom geodataområdet, politiska initiativ som rör vår sektor, goda exempel på användning av geodata och digitalisering, mötesplatser och lediga jobb inom branschen.

## 5. Vi ger remissvar

Vi är remissinstans för de centrala myndigheterna samt när nya lagförslag eller förändringar inom vårt område ska beslutas.

## 6. Vi förmedlar kompetens till arbets- och referensgrupper

Vi förmedlar branschrepresentanter till myndigheter och andra för att bemanna analysgrupper, arbetsgrupper eller referensgrupper. Vi förmedlar även branschrepresentanter till programråd som sätter ihop konferensprogram.

## 7. Vi stödjer utbildning och forskning

Vi stödjer högskolor och universitet att starta, driva och utveckla utbildningar inom vårt område. Det gör vi genom att visa att kompetensbristen är stor. Vi stödjer forskning genom att på egen hand eller via andra organisationer, till exempel IQ Samhällsbyggnad, förmedla behoven av forskningsmedel för utveckling av samhällsbyggnadsområdet.

## 8. Vi informerar om utbildningsmöjligheterna inom området och om branschens kompetensbehov

På vår webbsida uppdaterar vi löpande utbildningsmöjligheterna inom GIS- och geodataområdet. Vi guidar studenter som vänder sig till oss gällande till exempel framtidsutsikter att få arbete samt exempel på framtida arbetsuppgifter. Vi förmedlar namn på företag och organisationer som kan vara möjliga för samarbeten om examensarbete.

# Geoforum Sveriges vision

Tillsammans verkar vi för ökad och breddad användning av geodata och digitalisering – för ett effektivt och hållbart samhälle!

## Vårt arbetssätt – strategier för att nå visionen

### Vi är omvärldsorienterade

Vi bygger broar mellan våra medlemmar och omvärldens behov.

Det gör vi genom att Geoforum

- samarbetar över sektorsgränser och specialistområden för att stärka användningen av geodata
- söker inflytande där vi når störst nytta för våra medlemmar
- syns i politiska sammanhang
- möter aktivt medlemmarna i de sammanhang där de finns.

### Vi är ett kunskapscentrum

Med en oberoende plattform står vi för faktabaserad och kvalitativ information till branschen och till omvärlden.

Geoforum:

- är en plattform som genom sitt nätverk samlar och utvecklar geodataområdet
- önskar att skapa värde genom utveckling av nya användningsområden
- lyfter fram metoder och "best practice"
- erbjuder konferenser och möten till alla medlemmar och andra intressenter. Det är ett av våra bidrag till medlemmarnas fortsatta kompetensutveckling
- bidrar till kompetensförsörjningen till geodataområdet genom till exempel att synliggöra utbildningsmöjligheterna inom geodataområdet samt behovet av arbetskraft inom både privat och offentlig sektor.

### Vi erbjuder mötesplatser och förklarar sammanhang

Geoforum är en plats för möten samt för redogörelser och analyser om var vi står och vad vi har framför oss. Geoforum:

- erbjuder konferenser och seminarier till alla medlemmar och andra intressenter. Det skapar förutsättning för möten och samarbeten.
- levererar löpande omvärldsanalys för vårt område. Det omfattar att analysera och förmedla information och att sätta initiativ i ett större sammanhang, exempelvis det som sker på inom riksdag och regering, hos myndigheterna, i kommunerna, internationellt samt inom innovations- och forskningsområdet.
- bidrar till regionala GIS-föreningar med omvärldsanalys.

## Mål

Geoforum Sverige arbetar för:

- reformer som möjliggör öppna geodata i Sverige
- en digital samhällsbyggnadsprocess
- att synliggöra geodatabranschens kompetens och innovationer inom smarta städer och samhällen
- att säkra kompetensförsörjningen till geodataområdet.

Här följer de aktiviteter som Geoforum Sverige planerar att genomföra under 2020 för att nå dessa målsättningar.

## Aktiviteter 2020

### Reformer som möjliggör öppna geodata i Sverige – aktiviteter

- Möten med nyckelpersoner på nationell politisk- och tjänstemannanivå
- Skapa samarbete/allianser med andra organisationer som jobbar för frågan.
- Debattartiklar för att påverka en utveckling mot öppna data.
- Frukostmöten/hearings för medlemmar och särskilt inbjudna nyckelpersoner.
- Medverka på arenor och mötesplatser som är viktiga för att driva frågan om öppna data framåt
- Bidra till att medlemmarnas medverkan i arbetet med handlingsplanen för den Nationella geodatastrategin möjliggörs.

### En digital samhällsbyggnadsprocess – aktiviteter

- Möten med nyckelpersoner på nationell politisk nivå.
- Skapa samarbete/allianser med andra organisationer som jobbar för frågan.
- Visa goda exempel inom digital samhällsbyggnadsprocess och beskriva hur alla initiativ inom digitalt samhällsbyggande hänger ihop på konferenser och i våra kommunikationskanaler.
- Anordna konferenserna Arbeta smart inom planering och byggande 2020 och UAS Forum 2020 och Smart City 2020 tillsammans med samarbetsorganisationer.
- Frukostmöten/hearings för medlemmar och särskilt inbjudna nyckelpersoner. Seminarium om Digital tvilling planeras att genomföras under hösten 2020.
- Beskriva och visa exempel på större initiativ inom digitalt samhällsbyggande
- Medverka på arenor och mötesplatser som är viktiga för att driva frågan om digital samhällsbyggnadsprocess framåt.
- Vara part i det strategiska innovationsprogrammet Smart Built Environment.
- Engagera oss i standardiseringsarbete i Sverige bl. a genom Smart Built och SIS.

### Synliggöra geodatabranschens kompetens och innovationer inom smarta städer och samhällen

- Anordna konferenserna Smart City 2020, Arbeta smart inom planering och byggande 2020 och UAS Forum 2020 tillsammans med samarbetsorganisationer.
- Intervjuer med våra talespersoner i dagstidningar, sociala media samt branschmedia.
- Nyhetsförmedling av området till våra medlemmar.
- Vara part i det strategiska innovationsprogrammet Viable Cities.

I den smarta staden skapar innovationer, digitalisering och miljö- och klimatteknik möjligheter att möta samhällets utmaningar på ett effektivt och hållbart sätt. Hållbar utveckling är en viktig utgångspunkt för smarta städer och i städerna finns stora möjligheter att ta sig an utmaningarna på ett effektivt sätt. Genom att utveckla och testa nya lösningar för den digitala staden skapas ett mer hållbart samhälle samtidigt som det öppnar upp för företag att göra affärer som stärker Sveriges konkurrenskraft.

### Säkra kompetensförsörjningen till geodataområdet – aktiviteter

- Stödja högskolor och universitet att starta, driva och utveckla utbildningar inom vårt område.
- Synliggöra utbildningsmöjligheterna inom geodataområdet samt behovet av arbetskraft inom både privat och offentlig sektor, tillsammans med Geodatarådet och andra aktörer.

- Kompetensförsörjning ingår som del på konferenser och möten.

## Mötesplatser

Vi erbjuder mötesplatser för inspiration, kompetensutveckling, idérika samtal och samarbeten. Vår ambition är hög. Vi vill att deltagare på våra mötesplatser ska ta del av det som ligger i framkant med den tekniska utvecklingen samt utveckling av organisation/ledning/styrning. Vi vill förmedla inspirerande exempel på möjligheterna med data och analys – både till branschen och till omvärlden. Det ger våra medlemmar energi att ta itu med hindren på vägen mot målet.

Företag, statliga myndigheter, kommuner samt akademien är alla lika viktiga aktörer för att vi tillsammans ska kunna hitta lösningarna på "här- och-nu-problem" samt övervinna de hinder som finns för att realisera samhällsnyttan med geodata. Geoforum kompletterar de satsningar på kompetensutveckling som till exempel sker i regi av Boverket, Lantmäteriet och Sveriges Kommuner och Regioner (SKR).

Här följer information om konferenser som Geoforum planerar för under året. Dessutom planeras ett seminarium om Digital tvilling att genomföras under hösten.

### **Arbeta smart inom planering & byggande 2020, 21–22 april**

Den 21–22 april äger konferensen Arbeta smart inom planering och byggande 2020 rum. Konferensen som Geoforum arrangerar för 18:e gången i ordningen och i år tillsammans med BIM Alliance, ger många exempel på framgångar med att jobba datadrivet i samhällsbyggnadsprocessen. De stora hållbarhetsutmaningarna kopplat till klimat, urbanisering och segregation kräver nya lösningar och arbetsprocesser. Digitalisering tillsammans med kunskap från professionen och forskningen, kan effektivisera processer, korta planerings- och byggtider, få medskapande medborgare och bästa möjligheter att skapa hållbara städer och samhällen.

### **Smart City 2020, 20–22 oktober**

Smarta hållbara städer och samhällen är ett av Geoforum Sveriges fokusområden och därför är Geoforum samarbetspartner till Smart City 2020. Smart City är mötesplatsen för alla som är involverade i utvecklingen av smarta städer och urban innovation och äger rum den 20–22 oktober på Stockholmsmässan. Temat för konferensen är Människan och hållbarhet i centrum för den smarta staden. Geoforum Sverige tar fram programmet för två konferensspår: Digital Transformation och Urban Environment.

### **UAS Forum 2020, 10–11 november**

Drönare integreras alltmer i arbetsprocesser och effektiviserar vårt samhälle, och efterfrågan på en mötesplats inom området är stor. UAS Forum 2020, Sveriges största drönarkonferens, arrangeras 10–11 november i Linköping tillsammans med BIM Alliance och UAS Forum Sweden. Mötesplatsen riktar sig till alla som vill diskutera, påverka och lära mer om hur vi i Sverige på bästa sätt kan ta tillvara potentialen med vår hjälpredda drönaren. Detta är Geoforum Sveriges sjätte drönarkonferens.

### **Position – för digitalt samhällsbyggande 2030, våren 2022**

Arbetet med planering av mötesplatsen som ska genomföras 2022, pågår under året, och målet är ett samarrangemang mellan Geoforum Sverige, Föreningen Sveriges Stadsbyggare, Samhällsbyggarna, Kartografiska sällskapet och BIM Alliance. Inriktningen är att Position – för digitalt samhällsbyggande



2030 ska bli Sveriges största konferens och mässa om digitalisering inom planering, byggande och förvaltning.

På uppdrag av styrelsen:

Eric Jeansson  
Ordförande Geoforum Sverige

Sofi Almqvist  
Kanslichef och vd Geoforum Sverige