

Till statsrådet Peter Eriksson
Näringsdepartementet

Ansökan om medel för att främja utvecklingen av en digitaliserad samhällsbyggnadsprocess, öppna geodata och ökad kompetens

Geoforum Sverige är

- en förening och nationell plattform för ökad geodataanvändning i samhället
- en viktig och tydlig aktör som bidrar till att öka samhällsnyttan av geodata och geografisk IT
- Sveriges ledande mötesplats för användare och producenter av geografisk information och geografisk IT.

Medlemmar i den ideella föreningen Geoforum Sverige är 100 kommuner, 20 statliga myndigheter, 60 innovationsföretag samt landets viktigaste universitet och högskolor inom föreningens verksamhetsområde. Geoforum Sverige är landets viktigaste arena för att förstärka samverkan och att främja utvecklingen av digital samhällsbyggnadsprocess, öppna geodata och smarta städer.

Geoforum Sverige ansöker om 1,5–2,0 miljoner kr/år under tre år för att förstärka samverkan och kompetensförsörjning, genomföra kunskapsöverföring, sprida goda exempel samt stimulera innovation och utveckling av nya arbetssätt för att arbeta smart med digitaliseringens möjligheter inom planering och byggande med särskild fokus på smarta städer, öppna geodata och digital samhällsbyggnadsprocess.

I styrelsen sitter representanter för Stockholm stad, Göteborgs stad, SCB, SGU, Lantmäteriet, Upplands-Bro kommun, Future Position X, Agima Management med flera.

Digital samhällsbyggnadsprocess

Föreningen Geoforum Sverige har som syfte att medverka till kunskapsöverföring, spridande av goda exempel och stimulera innovation och utveckling av användningen av kartdata som ett led i arbetet mot att Sverige ska ta position och ta till vara digitaliseringens möjligheter inom planering och byggande. Ett sömlöst informationsflöde från idé till färdig byggnad krävs. Det minskar fragmentering och dubbelarbete, gör processen mer säker och transparent och öppnar upp för innovativa lösningar som gynnar medborgarna.

Målet för Geoforum Sverige är att öka intresset, engagemanget och kunskapen för digitala samhällsbyggnadsprocesser i kommuner, statliga myndigheter och företag verksamma inom området.

Smarta städer

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.

Målet för Geoforum Sverige är att främja utvecklingen av den smarta, trygga och hållbara staden genom att öppna geodata och geografiska informationssystem finns som grundläggande byggstenar.

Öppna geodata

Geodata som utan avgifter får användas, ändras och delas fritt är av stort värde för att stimulera demokrati och inflytande, effektivisera och ge bättre beslutsunderlag, rädda liv och stimulera innovation och företagsamhet. Öppna geodata är en viktig förutsättning för att uppnå mål om ökad och snabbare digitalisering. Den digitala kartan är framtidens informationsbärare och alla ska ha möjlighet att använda och sprida den.

Målet för Geoforum Sverige är att stödja reformer om öppna statliga och kommunala geodata som öppnar för nya tillämpningar och effektivisering inom offentlig ärendehandläggning och upphandling, inom samhällsbyggnad, transportsektor, skogsindustri och i miljöarbetet.

Kompetensförsörjning

Innovativ och effektiv användning av geodata är en viktig faktor inom samhällsbyggnad. Dataanvändningen ökar, både med anledning av digitaliseringen och den ökande tillgången till öppna geodata. Det finns en stor potential i nya och växande företag inom geodatabranschen, men kompetensbristen hindrar utvecklingen. Sverige kan därmed tappa konkurrenskraft på ett område som är viktigt för tillväxt och välfärd.

Behovet av kompetens förändras. I fokus är nu kompetenser som kan bidra till nya arbetssätt och nya verktyg för att hantera och analysera data, till exempel stora datamängder som samlas in med sensorer, laserskanning eller kamera. Nya kompetensbehov växer fram i och med digitaliseringen. Antalet nyutexaminerade är lågt och uppslutningen till befintliga utbildningar är för liten.

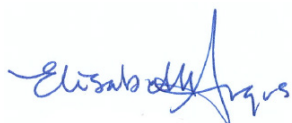
Målet för Geoforum Sverige är att främja en ökad geodatakompetens som behövs för att nå målet om ett helt digitalt informationsflöde i samhällsbyggnadsprocessen, och som i sin tur leder till en effektivare byggprocess.

Hemställen

Kraftsamling och samverkan mellan aktörer från näringsliv, offentlig sektor och universitet och högskolor ökar möjligheterna att möta våra stora samhällsutmaningar med lösningar som gör verklig skillnad.

Föreningen Geoforum Sverige vill vara en tydlig aktör i arbetet med övergång till öppna geodata och en helt digital samhällsbyggnadsprocess som syftar till att åstadkomma lägre planerings- och byggkostnader, kortare handläggningstider och lägre miljö- och klimatpåverkan.

Kunskapsöverföring, spridande av goda exempel och att stimulera innovation och utveckling av nya arbetssätt är helt nödvändigt för att nå fastlagda samhällsmål. För att åstadkomma allt detta krävs ökade resurser. Vi hemställer härmed om ett stöd till arbetet inom Geoforum Sverige om 1,5–2,0 miljoner kr/år i tre år.



Elisabeth Argus

*Ordförande
Geoforum Sverige*



Lennart Sjögren

*Vice ordförande
Geoforum Sverige*