

## Verksamhetsplan NorrGIS 2026

**Adress**  
NorrGIS  
c/o Jonny Halvarsson  
Infrastruktur- och serviceförvaltningen, Luleå kommun  
Bangårdsgatan 12  
973 35 Luleå

**Hemsida**  
[www.norrgis.se](http://www.norrgis.se)  
**E-post**  
Ordf: [jonny.halvarsson@lulea.se](mailto:jonny.halvarsson@lulea.se)

**Organisationsnummer**  
898801-4414  
**Bankgiro**  
5113-2967

## Bakgrund till Verksamhetsplan

NorrGIS genomför varje år en idékonferens dit samtliga medlemmar bjuds in att diskutera aktiviteter för kommande verksamhetsår.

Inför idékonferensen får alla medlemmar möjlighet att lyfta frågor man vill att NorrGIS ska arbeta med och dessa aktivitetsförslag diskuteras sedan med den sk. Open Space-metoden.

Vi beskriver aktiviteter och ger förslag till hur NorrGIS jobbar vidare med aktiviteter.

### Inkomna medlemsförslag för NorrGIS aktiviteter & verksamhet 2026:

IDE-Rubrik	IDE-Förslag: Lämna din ide! 2026
1.NorrGIS framtidssektion	NorrGIS har startat upp en framtidssektion. Syftet med framtidssektionen är att främja nätverkande och kompetenshöjning för studerande inom Geodataområdet och, eller nya inom Geodatabranschen, såväl som att NorrGIS fångar behov och idéer från denna grupp. Vi vill också att sektionen kan vara medaktiva i aktiviteter som rör hur vi kan locka nya yngre medlemmar att aktivera sig i föreningen, samt vara delaktiga i att sprida kunskap och marknadsföra branschen till de som är intresserade av att påbörja studier, på gymnasie-, högskola & universitet eller YH-utbildningar.
2.Branschspridning – kompetens och Skola	Vi vill fortsatt jobba med aktiviteter för att sprida kunskap om utbildningar inom området. Uppmuntra lärare att jobba med GIS och geodata. Vad kan/borde vi mer göra för att höja intresset för Natur/Teknik -> GIS, data och systemvetenskap, lantmäterijuridik och teknik, geografi, geodata etc. hos ungdomar, lärare och studievägledare? Fortsatt arbete och samverkan med Nationellt kompetensråd och kampanj för "Sluta Gissa – Välj Geodata". Fortsatt utveckling av NorrGIS pedagoGISka Lärarstipendie
3.Fortsättning KrisGIS och informationssäkerhet	Öka kunskapen och medvetenheten om hur GIS och geodata kan användas inom kris- och beredskapsarbete. Få kunskap kring vad som är grundnivå vid en kris som vi inom branschen ska/bör kunna leverera utifrån ex MSB, Försvaret osv. BrandGIS, KrisGIS och infosäkerhetsfrågor
4.Geografiska data (Öppna data, Standarder, HVD etc)	Fortsätta utveckla samverkan om: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompetens och informations spridning</li> <li>• Bidra i kravarbete referensgrupper kring standarder (Kompetens/Arbete) (tex storskaliga kommunala geodata)</li> <li>• Fortsatt arbete med tekniska och gemensamma synsätt på Gemensamma data/Karttjänster som framför allt kommuner arbetar med.</li> <li>• Samhällplaneringsdata / Regionala planer</li> <li>• Långsiktig lagring eArkivfrågor</li> </ul>
5.GeoAI	Hur kan vi stärka NorrGIS medlemmar kring att förstå och använda GeoAI? Gemensamma utbildningsinsatser? <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vad behöver man som kommun, företag lära sig initialt kring AI?</li> <li>• Är det varje systemleverantör som behöver bidra till utvecklingen eller hur långt kommer man med öppen GeoAI?</li> <li>• Kan/vill vi (NorrGIS) upphandla/beställa/genomföra subventionerade utbildningar?</li> <li>• Enklare att köpa utbildning via NorrGIS VS att varje kommun upphandlar själv</li> </ul>
6. Effektiv Samhällsbyggnadsprocess	Hur kan NorrGIS vara en roll kring följande problematik: Problem att olika verksamheter jobbar i otakt utifrån att de har olika budgetar och prioriteringar. Bättre nyttjande av tid och medel genom att arbeta strategiskt och att följa upp investeringsbeslut <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vad behövs i ÖP för att få med information för att arbeta strategiskt långsiktigt</li> <li>• Flödesschema för var ex investeringsplan, infrastrukturprioriteringar mm ska ske tidsmässigt för att få ett effektivare flöde</li> <li>• Uppföljning att beslutade planer om investering och inriktning följs åt över flera verksamhetsområden</li> </ul>
7. Kvalitet i digitalisering (KiD)	Sprida information om vilket stöd som tas fram till kommunerna och genomföra workshops inom uppdraget  "Syftet med KiD är att kunna ge kommunerna det stöd som behövs i arbetet med digitalisering - från fastighetsgränser till plantolkningar, när kommuner utifrån egen nytta bestämmer sig för att digitalisera gällande detaljplaner. Målet är att höja kvalitén i digitaliseringen, vilket i sin tur skapar positiva effekter även utanför själva uppdraget. I uppdraget deltar representanter från kommuner, SKR, samt experter från Lantmäteriet, Boverket och Länsstyrelsen. Planera och genomföra fysiska workshops om fastighetsgränser och dess kvalitet samt plantolkning, förslagsvis hösten -26. Workshoparna ska höja kunskapen om fastighetsgränser och deras kvalitet samt hur man kan arbeta med digitalisering av detaljplaner i kommunen." Förslag på aktiviteter: - Information om KiD-uppdraget och det stöd som erbjuds (digitalt) - Information om registerkartan och nyttan med DRK-avtal (digitalt) - Workshop om fastighetsgränser (fysiskt) - Workshop om plantolkning (fysiskt)
8.NorrGIS Roll och hur vi arbetar	<b>NorrGIS är ett kunskapsnätverk</b> NorrGIS behöver kontinuerligt arbeta vidare med kommunikation och information och kompetenssamverkan. Detta görs genom aktiviteter kopplat till: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utbildningsinsatser</li> <li>• Kunskapsspridning</li> <li>• Gemensamma projekt (Samverka – lösa problem tillsammans)</li> </ul> Hur utveckla samverkan ännu mer inom NorrGIS? <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vilka typer av aktiviteter får fler att engagera sig i gemensamma arbeten?</li> <li>• Hur jobba med projekt?</li> <li>• Hur jobba med kunskapsspridning? (Utbildning, seminarier, webinarer och konferenser)</li> <li>• Hur jobba digitalt/fysiska möten?</li> </ul>

Vi diskuterade även inriktning för en ny Studieresa för 2026.

Diskussionerna ovan dokumenteras och blir därmed underlag för denna verksamhetsplan.

## Verksamhetsplan för 2026

### NorrGIS kommer under 2026 arbeta med följande aktiviteter:

1. Genomföra nätverkande och kompetenshöjande aktiviteter, till exempel webinarium, seminarium, utbildningar och föreläsningar kring för våra medlemmar. Även digitala nätverksmöten kan arrangeras för att kunna träffas och diskuteras över långa avstånd.
2. Vi fortsätter med att stärka kompetens kring Geodata och GIS användning i risk och krisarbete genom till exempel webinarium, seminarium, utbildningar och föreläsningar
3. Vi fortsätter att arbeta med "utbildningspaket" för GIS- och geodatasamordnare kring frågorna och vad som pågår kring:
  - SDI:er -Geografisk infrastruktur
  - Geografisk datamodellering och standarder
  - Informationsmodeller och informationsmodellering
  - Teknisk lagring/format på geodata
  - Kartografiska standarder
  - Namnsättning av karttjänster/kategorisering av data
  - Metadata
  - Informationsklassning av data
  - Informationssäkerhetsklassning av data
  - GeoAI-tillämpningar
4. Vi fortsätter att ge medlemmar möjlighet att arrangera sk. TechTalks – kompetenshöjande webinarier om projekt, produkter eller tjänster inom Geodataområdet.
5. Vi arbetar för att kunna genomföra en årlig studieresa med tema geodataanvändning till olika intressanta platser, för att se och lära hur geodata används i praktisk tillämpning.
6. Vi driver ett aktivt kunskapsnätverk med olika kanaler i vårt MS Teams där våra medlemmar via inloggning kan ta del av material, kunskap och aktiviteter.
7. Vi marknadsför branschen och föreningen i olika sammanhang (både digitalt och i fysiska möten).
8. Vi stödjer insatser för att skapa intresset inom grundskola och gymnasium för utbildningar inriktade mot vår bransch. NorrGIS PedagoGISka lärarstipendium delas ut under året för lärare som aktivt jobbar med GIS och geodata i sin undervisning.
9. Vi kommunicerar aktiviteter via hemsida, nyhetsbrev, Teamskanal och Facebook samt LinkedIn
10. Vi jobbar för att vara en effektiv styrelse och genomför de flesta av våra möten på distans!
11. Vi genomför en årlig idékonferens där styrelsen och övriga medlemmar arbetar fram frågeställningar och förslag på aktiviteter som föreningen arbetar med under nästkommande år.
12. Vi har startat en "ungdoms/student-sektion" – nu kallad NorrGIS Framtidssektion för att bättre locka yngre medlemmar dels inom näringslivet och kommuner, dels på lärosätena. Tanken är att denna sektion sedan har som uppdrag att hålla i kommunikation på tex sociala medier, skapa aktiviteter osv som attraherar "den yngre generationen" och nya i branschen att engagera sig i föreningen och skapa och få ett aktivt GIS nätverk samt kunna påverka framtida användning av geodata och GIS.