

Årsberetning for 2020

Innholdsfortegnelse

<i>ÅRSBERETNING FOR 2020</i>	3
<i>1 Oppsummering</i>	3
<i>2 GeoForum 2020</i>	4
2.1 Strategiplan og arbeidsprogram	4
2.2 Organisasjon og administrasjon	5
2.3 Styret	5
2.4 Lokalavdelinger	7
2.5 Faggrupper	9
2.6 Sekretariatet	10
<i>3 Medlemsutvikling</i>	12
<i>4 Sentrale arrangementer</i>	13
<i>5 Rekrutterings- og profileringsprosjektet</i>	14
<i>6 Fagpolitisk aktivitet</i>	15
<i>7 Internasjonal virksomhet</i>	16
<i>8 Stipend</i>	16
<i>9 Lederkonferansen</i>	16
<i>10 Økonomi</i>	18
10.1 Budsjett 2020	20
10.2 Resultat	20
10.3 Balansen	20
<i>11 Lokalavdelingene</i>	21
11.1 Aktiviteter i lokalavdelingene	22
<i>12 Årsrapport</i>	26
12.1 KOMPETANSE	29
12.2 FELLESARENA	32
12.3 SYNLIGGJØRING	39
12.3 SATSINGSOMRÅDER	42

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

ÅRSBERETNING FOR 2020

1 Oppsummering

2020 var et ekstraordinært år preget av Covid 19 epidemien. For GeoForum ble det nødvendig med en rask omstilling. Det ble om enda viktigere å være synlige for våre medlemmer. Omstillingen gikk ut på å arrangere flere webinar og på den måten samles om geomatikk. Noen webinar var gratis, andre med lav deltakeravgift. Lave kostnader og stor deltakelse ga nødvendig inntekt.

Geomatikkdagene 2020 og flere lokale geomatikkdager ble avlyst. GeoForum Hordaland, Innlandet, Nordland, Sørlandet og Sogn og Fjordane arrangerte lokale geomatikkdager før Norge stengte ned i mars. Pandemien har ført til noe lavere aktivitet i lokalavdelingene med unntak av GeoForum Innlandet med 6 arrangement. Lokalavdelingene har likevel samlet 1000 deltakere til 15 arrangement noe det står stor respekt av.

Styret har fulgt tett med i utviklingen av pandemien. Kriseplaner med ulike scenarier og konsekvenser ble jevnlig framlagt for styret.

Året ble betraktelig bedre enn forventet for GeoForum. Aldri tidligere har vi samlet så mange på sentrale arrangement, 2 346 deltagere på 14 arrangement. Dette til tross for at Geomatikkdagene ble avlyst. Alle arrangementene ble gjennomført digitalt med unntak av to konferanser i januar og februar. Sentrale webinar samlet også deltakere som normalt ville deltatt på lokale arrangement. Frivillig innsats er avgjørende for organisasjonen – uten frivillig innsats fra de tillitsvalgte ville det vært svært lavt, om noen aktivitet i GeoForum.

Vi er avhengig av inntekt for å dekke faste driftsutgifter. GeoForum fikk inntekter til å dekke nødvendige driftskostnader fra:

- Deltakeravgift. Lav deltakeravgift, stor deltakelse og lave kostnader på digitale kurs- og konferanser
- Kompensasjonsmidler for tapte inntekter etter søknad
- Kompetansemidler fra Kommunal- og moderniseringsdepartementet bidro til gratis/lav deltakeravgift og økt deltakelse
- Lokalavdelingene betalte deler av lisenskostnader til økonomiprogram
- Medlemskontingent

Selv om vi er svært fornøyde med deltakelsen i 2020 ser vi med noe bekymring på medlemsutviklingen i 2020. Nærmere 350 medlemmer meldte seg ut og 106 meldte seg inn som nye medlemmer. Med iverksetting av noen tiltak føler jeg meg trygg på at vi vil snu denne trenden i 2021. Nedgangen i bedriftsmedlemmer skyldes i hovedsak kommune- og regionreformen. Færre kommuner og statsforvaltere førte til færre

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

bedriftsmedlemmer. Styret har vedtatt halv kontingent for nye bedriftsmedlemmer i 2021 og sekretariatet vil gjøre en innsats for å kommunisere dette til potensielle bedriftsmedlemmer.

Bemanningen i sekretariatet er redusert fra tre til to fulle stillinger, økonomi og regnskap er satt ut til ekstern regnskapsfører. Opprydding etter feilutsendte fakturaer desember 2019 har tatt mye tid. Det har vært spesielt utfordrende for lokalavdelingene å få oversikt over inntekter fra kurs- og konferansevirksomhet.

Det er nedsatt en arbeidsgruppe som skal se på organisering av GeoForum som en samlet organisasjon. Arbeidet ble igangsatt etter initiativ fra lokalavdelingsledere på lederkonferansen. Lokalavdelingsledere og sekretariatet er med i arbeidsgruppa. Arbeidet fortsetter i 2021.

Takk for innsatsen i 2020! Det var et utfordrende år. Jeg ser frem til vi igjen kan møtes til faglig påfyll og nettverksbygging.

Marianne Meinich
Daglig leder,
Hønefoss 26. mars

2 *GeoForum 2020*

Årsberetningen beskriver GeoForums tilstand. Kapittel 12 - årsrapporten viser status for hvert tiltak i arbeidsprogrammet for 2020. Dette er tiltak for å nå GeoForums kjernevirksomheter Kompetanse, Fellesarena og Synliggjøring.

Strategiplanen er for hele organisasjonen. Arbeidsprogrammet er utarbeidet for GeoForum sentralt. Årsberetningen inneholder status for GeoForum sentralt og lokalavdelingene.

2.1 *Strategiplan og arbeidsprogram*

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

GeoForums [strategiplan 2019 - 2021](#) ble vedtatt på representantskapsmøtet 2018. Arbeidsprogrammet for 2020 inneholder tydelige tiltak, ansvarlig, prioritet og status til hvordan tilstrebe å nå kjernevirksomhetene: Kompetanse, Fellesarena og Synliggjøring. Forslag til arbeidsprogram ble lagt frem på lederkonferansen i januar 2020 for innspill. Det ble senere gjort mindre endringer i arbeidsprogrammet – endring til digital gjennomføring for kurs- og konferanser som var planlagt 1. halvår. Budsjettet ble endret i henhold til dette.

Styrets vedtatte arbeidsprogram og budsjett ble lagt frem på representantskapsmøtet 3. juni.

Årsrapporten (siste del av årsberetningen) viser status for hvert tiltak i arbeidsprogrammet for 2020.

Styret skulle starte arbeidet med utarbeidelse av ny strategiplan for 2022 – 2024. Strategisamling måtte avlyses på kort varsel på grunn av restriksjoner og arbeidet er utsatt.

2.2 Organisasjon og administrasjon

GeoForum besto ved årsskiftet 2020/2021 av styret, 15 lokalforeninger, 5 faggrupper og et sekretariat med 2 ansatte. Bemanningen i sekretariatet er redusert fra tre til to ansatte fra 01.05. etter at rådgiver sluttet. Rådgivers arbeidsoppgaver var regnskap, medlemsregister, sekretær for en faggruppe og kontakt med lokalavdelingene. Regnskap utgjorde 30 % av rådgivers stillingen. Regnskapet ble overført til ekstern regnskapsfører Abacus Ratio. Øvrige arbeidsoppgaver som var tillagt rådgivers stilling utføres av sekretariatets to ansatte.

Total medlemsmasse var 1 887, 1 672 medlemmer (personlig medlemmer) og 215 bedriftsmedlemmer. Dette er en nedgang fra 2019 med 2 088 totalt, 1 847 medlemmer, 241 bedriftsmedlemmer. Se nærmere omtale i kapittel 3 om medlemsutvikling.

2.3 Styret

Representantskapsmøtet ble gjennomført digitalt 3. juni.

Styret har følgende sammensetning:

Leder:	Terje Midtbø, NTNU
Nestleder:	Tomas Martin Holtan, Kartverket
Styremedlemmer:	Linn Fritsvold, Statens vegvesen

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Andreas Holter, Terratec AS
Eirik Mannsåker, Stavanger kommune
Olaug H. Nesheim, DiBK
Janike Rype, Tromsø kommune

Varamedlemmer: 1. Kari Meling Johannessen, Norkart AS
2. Andreas Dyken, Kartverket

Fagrevisor: Hverven Revisjon AS (foretaksnummer 979290861)

Kritiske revisorer: Frode Skjævestad, Kystverket og Terje Nuland, Kristiansand kommune

Valgkomité: Alexander Nossum, Norkart AS, Heidi Liv Tomren, KS og Karoline Skaar, Kartverket

Arbeidsutvalget (AU): Terje Midtbø, Tomas Martin Holtan og Linn Fritsvold.

Styret skal utføre de arbeidsoppgavene som er pålagt av Representantskapet og som følger av vedtektene. Styret fastlegger budsjettet og arbeidsprogrammet for kommende år og framlegger saker for Representantskapet i tråd med vedtektene. Styret holder møter etter behov. Sekretariatet følger opp styrets vedtak. AU får sitt mandat fra styret jf. § 3-3.

Det er avholdt 12 styremøter og behandlet 127 saker. Det er omtrent det samme som i 2019. Styremøte i forbindelse med lederkonferansen i januar og på Fevik i februar ble gjennomført med fysiske fremmøte. Øvrige styremøter ble gjennomført på Teams. Sakliste og referat fra styremøtene legges ut på nettsidene: <http://geoforum.no/om-geforum/styredokumenter/>.

Av saker styret har arbeidet med i 2020 nevnes spesielt:

- Pandemi og konsekvenser for GeoForum. Tett og kontinuerlig oppfølging av økonomi og konsekvenser ved ulike scenarier
- Vurdere om det bør utredes å søke om å arrangere en internasjonal konferanse i Norge, FIG konferanse
 - Forprosjekt ble etablert i årsskifte 2020/2021 med støtte fra KMD og Kartverket
- Organisering av GeoForum som en samlet organisasjon

Daglig leder har informert om status arbeidsprogram og budsjett i begynnelsen av hvert styremøte.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

2.4 Lokalavdelinger

Lokalavdelingene er geografisk avgrensede avdelinger av GeoForum og ivaretar organisasjonens formål lokalt. Alle medlemmer av GeoForum som er bosatt eller lokalisert innenfor en lokalavdelings område, er samtidig medlem av lokalavdelingen hvis vedkommende ikke ønsker å være tilknyttet en annen avdeling. Lokalavdelingene er omfattet av vedtektene § 3-4.

Lokalavdelingenes aktiviteter er gjengitt i kapittel 11.

Lokalavdelingene er basert på frivillig innsats. De tillitsvalgte utfører en betydelig innsats for GeoForum.

GeoForum har 15 lokalavdelinger:

- GeoForum Buskerud, leder Lasse Mederud, GeoKontroll AS
- GeoForum Finnmark, leder Bength Eriksen, Kartverket
- GeoForum Innlandet, leder Magnus Clausen, Stange kommune
- GeoForum Hordaland, leder Gro Helland, Statens vegvesen
- GeoForum Møre og Romsdal, Bjørge Stavik, Aukra kommune
- GeoForum Nordland, leder Lars Christian Utvik, Bodø kommune
- GeoForum Oslo og Akershus, leder Andreas Dyken, Kartverket
- GeoForum Rogaland, leder Steinar Wergeland, Kartverket
- GeoForum Sogn og Fjordane, leder Bjørn Inge Fossen, Luster kommune
- GeoForum Sørlandet, leder Karine Gystøl, Kartverket
- GeoForum Telemark, leder Leif Kåre Knutsen, Kartverket
- GeoForum Troms, leder Tommy Jenssen, Harstad kommune
- GeoForum Trøndelag, leder Lillbjørg Leirbakkhei, Kartverket
- GeoForum Vestfold, leder Kåre W. Conradsen, Tønsberg kommune
- GeoForum Østfold, leder Nadja Stumberg – Viken fylkeskommune

Noen lokalavdelinger har drøftet om de skal følge geografisk inndeling etter regionsreformen. Dette er en sak som lokalavdelingene selv har tatt initiativ til og er opp til hver enkelt lokalavdeling. Ingen lokalavdelinger har valgt så slå seg sammen.

Lokalavdelingene har hatt lavere aktivitet i 2020 med 15 arrangement med 1 000 deltakere. Ikke alle lokalavdelingene har rapport inn tall til årsrapporten. (2019; 1892 deltakere, 22 arrangement)

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

GeoForum Innlandet, Hordaland, Nordland, Sørlandet og Sogn og Fjordane rakk å arrangere lokale geomatikkdager før Norge stengte ned i mars. GeoForum Finnmark og Troms måtte avlyse lokale geomatikkdager i Alta 18.mars. Også GeoForum Buskerud Oslo og Akershus måtte avlyse lokale geomatikkdager den 27. april i Drammen. Hotellet krevde i første omgang avbestillingsgebyr, men frafalt senere dette kravet. Det er gjennomført fire digitale møter med lokalavdelingene og sekretariatet. Kasserere i lokalavdelingene ble invitert til møtene som omhandlet økonomi og regnskap.

Tema på møtene:

- Oppgjør av lokale arrangement for 2019 og 2020
- Tilbud på ekstern regnskapsføring fra Abacus Ratio
- Organisering av GeoForum som en samlet organisasjon
- Sentrale og lokale digitale arrangement – deltakelse og prising
- Gjensidig informasjon

Abacus Ratio utfakturerer deltakeravgift for lokale arrangement. utfordringer med regnskapsprogrammet for 2019 førte til at lokalavdelingen fikk overført oppgjør fra 2019 i april 2020. Det skaper utfordringer for årsregnskap for lokalavdelingene også i 2020 fordi de fleste fører regnskap etter kontantprinsippet. Rapporteringen fra Abacus var vanskelig å forstå. Det førte til ekstra belastning både for lokalavdelingene og sekretariatet.

En arbeidsgruppe er nedsatt for å se på hvordan GeoForum kan organiseres. Årsaken er i hovedsak mva rapportering for fire lokalavdelinger og høye lisenskostnader. Lokalavdelingene ønsker at det legges til rette for at sekretariatet utfører administrative oppgaver slik at lokalavdelingene kan benytte sitt engasjement på lokale aktiviteter. Bakgrunnen for arbeidet er etter initiativ fra lokalavdelingene.

Med i arbeidsgruppa er Andreas Dyken, Bjørge Stavik, Lars Chr. Utvik, Anne Berge Bjørseth, Sverre Røed-Bottenvann og Marianne Meinich. Saken legges frem som en orienteringssak på representantskapsmøte 2021. Arbeidet fortsetter i 2021.

Lokalavdelingenes aktiviteter blitt synliggjort på nettsidene og i Posisjon. Lokalavdelingsledere presenteres i Posisjon. GeoForum Innlandet og Hordaland søkte og fikk kompetansetilskudd av KMD.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

GeoForum sentralt har vært opptatt av og lagt til rette for at sekretariatet utfører administrative oppgaver for lokalavdelingene slik at deres frivillige innsats i størst mulig grad brukes på engasjement og lokale aktiviteter. Lokalavdelingene har brukt mye tid på administrative oppgaver knyttet til økonomi spesielt.

Det ble ikke avsatt søkbare midler som kan dekke høye reiseutgifter knyttet til aktiviteter i lokalavdelingene i 2020, gjeninnføres i 2021.

2.5 Faggrupper

GeoForum har fem faggrupper:

- Bygg- og anleggsgruppa. Leder Trond Arve Haakonsen, Statens vegvesen overtok etter mangeårige leder Knut Erik Tandberg.
- Geografisk IT. Har ingen leder per dags dato.
- Faggruppa Bygg, plan, og geodata, Siv Byfuglien, Etnedal kommune er leder.
- Faggruppa Utdanning- og forskning. Leder Kirsti Lysaker, Høgskulen på Vestlandet.
- Internasjonal gruppe, Leder Ivar Maalen Johansen, NMBU overtok etter mangeårige leder Tor Valstad.

Faggruppene er viktige bidragsytere til faglig aktivitet sentralt. Faggruppenes aktiviteter er gjengitt i årsrapporten- bakerst i årsberetningen. Likevel nevnes spesielle saker for hver faggruppe.

Geografisk IT

Sverre overtok som sekretær for faggruppa. Tidligere medlemmer har signaliserte at de ikke ønsket å være en del av faggruppen, men tre av disse sa seg villige til å bidra til FOSS4G NOR. Denne konferansen ble gjennomført 24. november som webinar, med 77 deltakere. En «ny» gruppe ble ikke etablert i 2020.

Bygg, plan og geodata

Siv Byfuglien, Etnedal kommune er leder i faggruppa. Hilde Sørli (Bærum kommune), Christoffer Heldal Helgesen (Kongsberg kommune), Hermod Johansen, fagskolen i Troms. Gro Heidi Sommerstad, Kongsberg kommune og Anne Kirsten Stensby, Kartverket sluttet i faggruppa våren 2020. Ove Jørgensen fra Kartverket er nytt medlem fra 2021.

De viktigste sakene for faggruppa i 2020 var:

- Matrikkelforskriften og innføring av autorisasjonsordning
KMD informerte om innholdet i forskriften i webinar med 249 deltakere
- Plan, bygg og geodata -Kommunal digital geomatikkonferanse

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

476 deltakere. Christoffer Heldal Helgesen og Hilde Sørлие fra faggruppa var med i programkomitéen.

- Seksjonering, webinar med 243 deltakere med kommunale saksbehandlere som målgruppe

Det er gjennomført fire Teams møter i 2020. Faggruppa har kommet med forslag til tema for webinar for planleggere og landmålere spesielt.

Bygg og anleggsgruppa

Trond Arve Haakonsen (SVV), Trond Petter Eide (Skanska), Olav Vadder (ScanSurvey), Runar Yri (Leica) er med i faggruppa. BA-gruppa ga innspill til Stikningskonferansen 2020. Har utarbeidet forslag til endringer i Byggesaksforskriften (SAK10) med veiledning – konkret om tiltaksklasser, som ble oversendt Direktoratet for byggkvalitet i 2020. En fagdag om fastmerker var planlagt gjennomført i april 2020. Fagdagen la opp til stor grad av diskusjon, så det var ikke aktuelt å gjennomføre digitalt – og er derfor utsatt.

Internasjonal gruppe

Består av Ivar Maalen-Johansen (leder), Kirsti Lysaker, Sverre Røed-Bottenvann og Dag Høgvard (KMD) som er nytt medlem i faggruppa. Det er ingen representant for ICA i faggruppa, etter at tidligere representant gikk av med pensjon. Ett møte i faggruppa i 2020 – som også reflekterer at det har vært lav aktivitet internasjonalt. I møtet ble det vedtatt flere arbeidsoppgaver, blant annet et initiativ for å få mer aktivitet i FIG Norge.

Utdanning – og forskning

Mye tid ble brukt på tiltak 25 i handlingsplan for nasjonal geodatastrategi (T-25: utdanninger innen geomatikk skal holde et høyt nivå), og det ble gjennomført fire møter i gruppa i 2020. Det er utfordrende å få omsatt de ulike aksjonspunktene som er identifisert i konkret handling. En spørreundersøkelse ble utarbeidet og sendt til utdannede siste tre år, samt til arbeidsgivere av nyutdannede. I all hovedsak viser resultatene fra undersøkelsene at både kandidatene og arbeidsgivere er tilfreds med kompetansen som geomatikkutdanningene gir.

2.6 Sekretariatet

Sekretariatet består av daglig leder Marianne Meinich, prosjektleder Sverre Røed-Bottenvann – til sammen to årsverk. Sekretariatet har bestått av tre årsverk fra august 2017 til mai 2020 da rådgiver sluttet. Rådgivers stilling er ikke erstattet. Sekretariatet har i tidligere år vært bemannet med minst 2,5 årsverk.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Abacus Ratio AS er engasjert som ekstern regnskapsfører for GeoForum. De utfører utfakturering for det sentrale leddet, regnskap og økonomi. De utfører også utfakturering for lokale arrangement. Regnskap og økonomi utgjorde 30 % av rådgivers stilling. Andre arbeidsoppgaver er overført til andre i sekretariatet. Det er medlemsregister, medlemskontakt, kontakt med lokalavdelingene, sekretær for faggruppa Geografisk IT, , planlegging og gjennomføring av ett til to årlige arrangement

Sekretariatet ivaretar GeoForums løpende funksjoner i samsvar med vedtatte arbeidsprogram og budsjett, iverksetter styrets vedtak, er et serviceorgan for lokalavdelingene og faggruppene.

Sekretariatet utgir Posisjon. Daglig leder er redaktør. Det er sendt 11 nyhetsbrev i 2020, mot tidligere år 8 nyhetsbrev.

Innføring av nytt regnskapssystem i 2019 har endelig gått seg til i løpet av 2020.

Feil utsendelse av ca. 1300 fakturaer i desember 2019 har ført til adskillig mer ekstraarbeid for sekretariatet gjennom året i form av bl.a. uoppgjorte kreditnotaer hos kunder. Oversikt over oppgjør fra Abacus for lokale arrangement fra 2019 og 2020 ble sendt til lokalavdelingene i april. Oversikten var vanskelig å forstå.

Utsendelse av medlemskontingenten i juni og senere betalingspåminnelser krevde mye oppfølging av sekretariatet. Flere hundre medlemmer hadde endret e-postadresse eller arbeidsgiver, hovedsakelig på grunn av reformen fra 01.01.2020. Medlemsregisteret var oppdatert med nye kommuner etter kommunereformen før medlemskontingent ble sendt ut. Mange medlemmer hadde sluttet i Vegvesenet etter at arbeidsoppgaver ble overført til Fylkeskommuner. Medlemsregisteret var ikke oppdatert med nye e-postadresser for medlemmer som hadde endret arbeidsgivere.

Redusert bemanning i sekretariatet 5 uker i mars og april på grunn av omsorgspermisjon da skolene stengte. GeoForum fikk refundert lønnsutgifter.

Sykefraværet var lavt, det laveste sykefraværet de siste fem årene med ca. en ukes sykefravær i sekretariatet. I 2019 var sykefraværet 4,4%. GeoForum avsluttet medlemskap i AFP ordningen i 2020.

Sekretariatets to ansatte har frasagt seg styrets tildelte lønnstilskudd i 2020.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

3 Medlemsutvikling

GeoForum hadde en negativ medlemsutvikling i 2020 etter en økning i 2019 og 2018.

Årsaken til nedgangen er todelt:

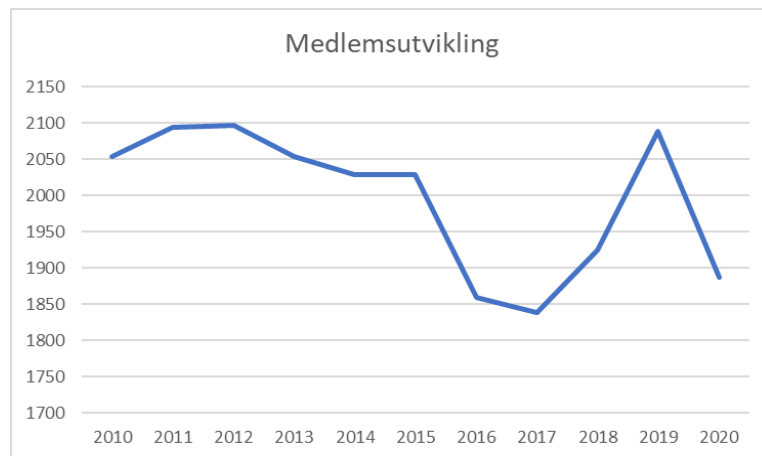
- Nedgang i antall bedriftsmedlemmer etter Kommune- og regionsreformen. Reformen førte til færre kommuner, statsforvaltere og fylkeskommuner og dermed færre bedriftsmedlemmer.
- Manglende oppfølging etter utsendelse av medlemskontingenten i 2019 på grunn av utfordringer med StyreWeb. Det førte til at mange ikke hadde betalt kontingent i 2019 og meldte seg ut da de fikk tilsendt kontingent i 2020.

Samlet økningen i medlemstallet i 2018 og 2019 var 255 etter vervekampanjer de siste årene. Selv om nærmere 350 medlemmer meldte seg ut i 2020, meldte 106 seg inn som nye medlemmer.

Studentmedlemmer utgjør vel 5,5 % av alle medlemmer (2019; 6,5 %), samme prosentandelen har pensjonistmedlemskap.

Medlemmene er medlem i lokalavdelingen, hovedsakelig ut fra hvor de er bosatt.

Medlemsutvikling medlem og bedriftsmedlem:



	Totalt	Medlemmer	Bedriftsmedlemmer
2020	1887	1672	215
2019	2088	1847	241
2018	1924	1677	247
2017	1839	1586	253
2016	1859	1602	257
2015	2028	1766	262
2014	2028	1775	253
2013	2053	1799	254
2012	2096	1844	252
2011	2094	1850	244
2010	2054	1801	251

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

4 Sentrale arrangementer

Sentralt er det i 2020 gjennomført 14 kurs og konferanser med til sammen 2 346 deltakere. Det er rekorddeltakelse i GeoForums historie. Dette til tross for at Geomatikkdagene i mars ble avlyst.

Til sammenligning var det i 2019 12 arrangement med 1 582 deltakere. I 2010 var det 1 963 deltakere på 13 arrangement som var den tidligere «rekorden».

X, Y og Z og Stikningskonferansen ble arrangert med fysisk oppmøte i januar og februar, øvrige kurs- og konferanser ble gjennomført digitalt. Den Kloke Teknologi ble arrangert i studio i Oslo, de øvrige med sekretariatet som teknisk arrangør. Sekretariatet var i vår usikre på betalingsvilje og størrelsen på deltakeravgiften for digitale arrangement. Deltakeravgiften har variert fra kr 350 til kr 880. Fire gratiswebinar samlet 650 deltakere. Gratiswebinarene har vært med å synliggjøre GeoForum.

Plan, Bygg og geodata – Kommunal geomatikkonferanse hadde 476 deltakere. Ingen arrangement har tidligere samlet så mange deltakere. 156 av landets 356 kommuner var representert på konferansen.

Spesielt stor økning i deltakelsen for arrangement som er rettet mot målgruppe offentlige ansatte i kommuner spesielt. Webinar om seksjoneringsfaglige emner samlet 243 deltakere, den nye matrikkelforskriften 249 deltakere.

GIS-dagen ble for første gang arrangert som webinar, rundt 300 deltakere. Foredrag fra ulike aktører som viste et tverrsnitt av hva som skjer knyttet til GIS i ulike deler av bransjen.

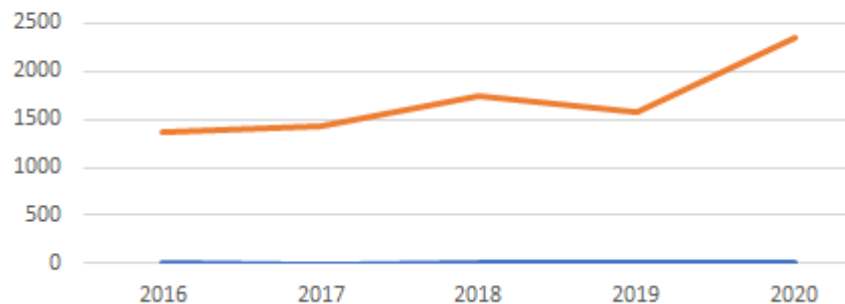
Ikke alle arrangementene egnet seg til digital gjennomføring og ble derfor utsatt. Budsjettet var basert på fysiske samlinger i 2. halvår. Digitale arrangement fører til lavere inntekter, men til gjengjeld svært lave kostnader.

Mer informasjon om hvert arrangement framkommer i årsrapporten – siste kapittel i årsberetningen.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Faste arrangement er Geomatikkdagene, Stikningskonferansen, X, Y og Z, Den Kloke Teknologi, Geodesi- og hydrografidagene og Plan, bygg og geodata - Kommunal geomatikkonferanse, GIS-kurs og FOSS 4G.NO. Geomatikkdagene og GIS kurset ble ikke arrangert i 2020.

Deltakelse sentralt



År	Arrangement	Deltakere
2020	14	2346
2019	12	1582
2018	13	1735
2017	8	1427
2016	10	1364

5 Rekrutterings- og profileringsprosjektet

Rekruttering- og profileringsprosjektet (RePro) opererer med eget budsjett, selv om prosjektet ligger under UF-gruppa. Det ble brukt totalt kr 40.000, - i prosjektet i 2020, som deles på GeoForum, Kartverket og Geomatikkbedriftene med kr 13 333 på hver. Disse midlene er satt av på balansen, som skal brukes som prispenger for beste geomatikkoppgaver i 2020. Prisene utdeles i 2021.

Beste geomatikkoppgaver for 2019 skulle vært presentert på Geomatikkdagene. Da konferansen ble avlyst, ble utdelingen gjennomført som webinar med 44 deltakere. Vinnerne presenterte her sin bachelor- og masteroppgave.

RePro ses også i sammenheng med Tiltak 25 i handlingsplanen for Nasjonal geodatastrategi, som handler om å sikre gode utdanningsløp innen geomatikk. Det ble sendt ut en spørreundersøkelse til uteksaminerte geomatikere siste tre år, samt en undersøkelse til arbeidsgivere. Resultatene tyder på at både de tidligere studentene og deres arbeidsgivere er tilfreds med kompetansen kandidatene har når de er ferdig utdannet.

Det ble inngått arbeidsavtale med en student på slutten av 2020 som skal lage lettfattelige og interessante geomatikkrelaterte saker på facebook.com/geomatikk frem til søknadsfristen for høyere utdanning går ut den 15. april.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Det var planlagt mange spennende aktiviteter for studenter og vgs-elever på Geomatikkdagene 2020 på Scandic Lerkendal. Rammeverket for disse aktivitetene vil bli videreført til konferansen i 2021.

Arbeidet med ny nettside for www.geomatikkbransjen.no ble ikke prioritert i 2020, men det har vært gjenstand for diskusjon i faggruppa, som følger dette opp.

6 Fagpolitisk aktivitet

Møter med viktige aktører i bransjen er en del av GeoForums virksomhet.

Det ble i 2020 gjennomført møter med:

- Kartverket
- Geomatikkbedriftene
- Samfunnsutviklerne
- Fellesmøte med KS, DiBK og NKF
- Møte med Kommunal – og moderniseringsdepartementet ble gjennomført i mars 2021.

Sekretariatet følger opp saker som krever oppfølging.

Agenda før møtene er gjensidig informasjon, samarbeid, forventninger til GeoForum og Posisjon. Møtene gir oss svært nyttig informasjon om aktuelle saker vi bør engasjere oss i samtidig som vi kommuniserer at aktørene kan benytte GeoForum for å informere om faglig informasjon til våre medlemmer.

- GeoForum har ikke gitt høringssvar i 2020
 - GeoForum valgte å ikke gi høringssvar til SOSI 5.0 i mars 2020
- GeoForum er representert i Samarbeidsforum for ledninger i grunnen, [SLG](#). Det er et forum for relevante bransjeforeninger og myndigheter med interesse for samordning av ledninger og annen infrastruktur i grunnen. Janike Rype er GeoForums representant
- Mona Høiås Sæther er GeoForums representant i Nasjonalt geodataråd. Hun deltok i styremøte og informerte om rådets mandat og saker de engasjerte seg i. Nasjonalt geodataråd i samarbeid med KMD utlyste en konkurranse for å synliggjøre gode eksempler på bruk av geodata. Konkurransen og vinnerne ble presentert i Posisjon.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

7 Internasjonal virksomhet

GeoForum er medlem av de internasjonale organisasjonene FIG/CLGE (sammen med Samfunnsutviklerne), ICA, ISPRS og GI Norden.

Styret skal utpeke representanter til de internasjonale organisasjoner det er opprettet medlemskap i (vedtektene § 3-3)

Medlemene i internasjonal gruppe representerer de internasjonale organisasjonene vi har medlemskap i. Sverre Røed-Bottenvann er nettverkskoordinator i nettverket GI Norden, Ivar Maalen Johansen representerer ISPRS og Kirsti Lysaker representerer FIG. Det er ingen representant for ICA i Internasjonal gruppe. Det ble inngått avtale i desember mellom KMD, Kartverket og FIG Norge om finansiering av et forprosjekt for å analysere om Norge skal søke om å arrangere FIG Congress 2026.

8 Stipend

GeoForum ønsker gjennom stipendordningen å støtte sine medlemmer til faglig utvikling, utdanning og kompetansebygging. Medlemmer i GeoForum kan søke og studentmedlemmer prioriteres når stipendene skal deles ut. Stipendmidlene har tidligere vært en samfinansiering der lokalavdelingene har betalt kr 2 000 hver, GeoForum sentralt kr 20 000. GeoForum sentralt har siden 2018 bekostet hele stipendordningen.

Seks medlemmer søkte på stipend i 2020, med en total søknadssum på kr 66 000. Av disse fikk seks innvilget stipend på totalt kr 31 000, men ikke alle godtok stipendet. Det ble derfor utbetalt kr 25.000. En av søknadene var fra studenter – og de fikk også innvilget stipend.

Stipendfondet som består av tidlige års ubrukte midler er benyttet til utbetaling av stipend i 2020. Saldo 31.12.2020 var kr 44 000

Stipendkomiteen bestod også i 2020 av Gro Helland, Statens vegvesen og Andreas Dyken, Kartverket.

9 Lederkonferansen

Lederkonferansen er møteplass for lokalavdelingene, faggrupper, sekretariat og styret. Lederkonferansen 2021 ble avholdt 14.-15. januar på Teams. Omtale av lederkonferansen, januar 2020 i årsberetning for 2019.

Daglig leder orienterte om hvordan GeoForum klarte å omstille seg og være synlig og aktiv selv i et unormalt år. Mange deltakere på webinarer og et bra økonomisk resultat. Nedgang i antall medlemmer i 2020, etter to år med god medlemsvekst.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Saker på lederkonferansen januar 2021 som ble drøftet var:

- Utarbeidelse av ny strategiplan. Diskusjon i grupper om følgende tema: Hva er GeoForums viktigste oppgaver, hva påvirker oss utenfra, hvordan bør vi omstille oss for økt aktivitet nå og fremover.
 - Innspill fra gruppearbeid om hva som er GeoForums viktigste oppgaver:
 - Fremme faget og arenaer for nettverking
 - Faglige nyheter
 - Tilstedeværelse lokalt og nasjonalt
 - Kompetanseheving og deling
 - Høringsinstans, fortsatt framstå som uavhengig interesseorganisasjon
 - Innspill fra gruppearbeid om hva som påvirker oss utenfra:
 - Pandemi, samfunnsøkonomi påvirker deltakelse på arrangement
 - Nasjonale føringer og regelverk
 - Teknologisk utvikling
 - Innspill fra gruppearbeid om hvordan vi kan omstille oss:
 - Holde attraktive arrangement både fysisk og digitalt. Vanskelig å rekruttere nye medlemmer digitalt?
 - Bli mer synlig og være aktiv på rette arenaer
 - Intern opplæring av tillitsvalgte
 - Eget team på Teams for lokalavdelinger
- Organisering av GeoForum til en samlet organisasjon
 - Må bruke god tid på prosessen og få frem alle konsekvensene før vi går videre med arbeidet
 - Arbeidsgruppa lager informasjonsskriv til hhv medlemmer og tillitsvalgte lokalt
 - Innspill om at årsmøter lokalt bør legges til tiden etter Lederkonferansen, i tilfelle det kommer opp saker her som bør tas med lokalt
- Sentrale og lokale arrangement. Kort orientering om aktivitet i 2020 og samarbeid med GeoForum Innlandet. Diskusjon underveis, som resulterte i at det nedsettes en arbeidsgruppe for å utarbeide felles retningslinjer og prismodell for lokale og sentrale arrangement.
- Kompetansemidler KMD. Sekretariatet lager en søknadsmal som lokalavdelingene kan legge til grunn om de ønsker å søke om midler. Søknadsfrist er 15. mars. Sekretariatet ønsket innspill til hvilke tema det var aktuelt å arrangere fagdager om.
- Forslag til arbeidsprogram og budsjett for 2021

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Det ble for øvrig gitt informasjon fra styret, sekretariat, lokalavdelinger og faggrupper om aktiviteter i foregående år og planer for 2021. Styrets forslag til arbeidsprogram og budsjett ble forelagt.

Stipendkomitéen 2020 besto av: Gro Helland, Andreas Dyken, Kartverket og Sverre Røed-Bottenvann som sekretær. Både Gro og Andreas ble gjenvalgt.

Innspill fra lederkonferansen blir fulgt opp av sekretariatet og styret.

10 Økonomi

Regnskapet som legges frem på representantskapsmøtet er for GeoForum sentralt. Lokalavdelingenes inntekter fra kurs- og konferanser samt kostander som sekretariatet forskuddsbetaler føres i egne klientkontoer og fremkommer ikke i regnskapet

GeoForum har opparbeidet seg en solid egenkapital. Det har vært en trygghet for GeoForum i 2020, ett år preget av stor usikkerhet gjennom hele året.

Resultatet ble betraktelig bedre enn forventet. I hovedsak på grunn av tilskuddsordning for tapte inntekter, men også stor deltakelse på webinar og lave kostander knyttet til disse.

Egenkapitalen per 31.12.2020 var kr 4 523 481. Det er kr 50 344 mindre enn 31.12.2019

Inntekt- og kostnadsbilde er endret i 2020 i forhold til tidligere år. Hotellkostander har i alle år utgjort en stor andel av inntektene og utgiftene til kurs- og konferanser - inntekter i form av viderefakturering av oppholdsutgifter til deltakerne. I 2020 var det bare to konferanser som ble arrangert på hoteller. For de øvrige arrangementene ble det utfakturert kun deltakeravgift, ikke oppholdsutgifter.

I tillegg har vi mottatt kompensasjonsmidler. Selv om disse midlene er knyttet til tapte inntekter fra kurs- og konferanser, skal de føres som andre inntekter.

Reisekostnader har vært svært lave i 2020 siden vi hverken har møttes til lederkonferanse, faggruppemøter, representantskapsmøter, styremøter eller andre møter.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Et samlet bilde viser at inntekt fra kurs- og konferanser er vesentlig lavere, kontingenten og tilskudd utgjør en høyere andel av de totale inntektene. Utgifter til kurs og konferanser er lavere, drifts-, og lønnskostnader utgjør en større andel av de totale utgiftene.

Lisens- og revisjonskostnader har økt betraktelig de siste årene. GeoForum har til gjengjeld et mer robust regnskapssystem. GeoForum valgte å fortsette å bruke statsautorisert revisor i 2020 etter at vi satt ut regnskapet til ekstern regnskapsfører.

Utvikling økonomi:

År	Omsetning	Resultat	Ant. arrangement	Ant. deltakere
2020	4 370 014	-50 344	14	2346
2019	8 522 567	-695 409	12	1582
2018	8 957 465	196 949	13	1735
2017	9 381 028	59 903	8	1427
2016	8 119 193	271 165	10	1364
2015	8 347 121	734 050	7	1312
2014	7 982 734	-398 233	10	1449

År	Omsetning	Resultat	Ant. arrangement	Ant. deltakere
2013	7 988 824	-3 599	14	1518
2012	8 156 584	625 491	9	1344
2011	9 359 031	595 963	11	1918
2010	9 718 580	620 600	13	1963
2009	7 533 259	122 795	11	1436
2008	6 681 062	155 764	12	1544
2007	6 292 157	920 407	8	1150

Forklaring regnskap saksdokument sak 6-R2021 Årsregnskap.

- **Salgsinntekter:**
Inntekter fra kurs- og konferanser. Annonseinntekter nettsider og Posisjon
- **Andre driftsinntekter:**
Medlemskontingent, koronamidler, kompetansemidler, andel lisenskostnader fra lokalavdelingene med mer.
- **Varekostnader:**
Kurs og konferanser, Posisjon, støtte til Kart og Plan
- **Annen driftskostnad:**
Lokalkostnader, lisens, ekstern regnskapsføring, lederkonferanse og andre kostnader (jubileumsheftet)

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

10.1 Budsjett 2020

Forslag til budsjett ble lagt frem på lederkonferansen 2020 i januar. Covid-19 utbruddet i mars gjorde det nødvendig å justere budsjettet. Budsjettet ble endret før styrets vedtatte budsjett ble lagt frem til orientering på representantskapsmøtet i juni.

Budsjettet viste et negativt resultat kr 330 500

I justert budsjett ble inntekter og kostander redusert:

- Inntekter og utgifter fra kurs- og konferanser var basert på fysisk arrangement 2. halvår
- Avlysning av Geomatikkdagene - ingen inntekter, utgifter var kun påførte planleggingsutgifter til Geomatikkdagene
- Lønnskostnader redusert fra 3-2 stillinger fra 01.05.
- Trykke- og utsendelse kostander til Posisjon ble fjernet – Posisjon utgis kun digitalt
- Reduserte kostander til møtevirksomhet

10.2 Resultat

Årets resultat er et underskudd på kr 50 344 mot budsjettert underskudd kr 330 500.

10.3 Balansen

Eiendeler

Fordringer:

- Kundefordringer ved årsskifte var kr 80 000.
 - Kundefordringer per 25. mars er ca. kr 30 000. Er i hovedsak fra høstens arrangement. Følges opp.
- Andre kortsiktige fordringer kr 358 091.
 - Tilskudd fra Lotteri- og stiftelsestilsynet for tapte inntekter for høstens arrangement ble utbetalt i januar 2021, utgjorde kr 327 950. Forskuddsbetalte kostander kr 29 340.

Bankinnskudd pr 31.12. kr 5 298 590

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Egenkapital og gjeld

Egenkapital og gjeld sier hvordan eiendelene er finansiert. Posten gjeld består av både kortsiktig og langsiktig gjeld, og avsetning til forpliktelse.

Egenkapital 31.12: kr 4 523 481

Oversikt over kortsiktig gjeld kr 1 213 283, se Note 7

Regninger som er mottatt i 2020, forfaller til betaling i 2021

Skyldig offentlige avgifter

Annen kortsiktig gjeld er avsetninger i 2020 som stipendfond, beste bachelor- og masteroppgave 2020. I tillegg til kr 420 000, midler fra Kartverket og KMD til forprosjekt FIG 2026, konsulentmidler til Sverre Røed-Bottenvann som prosjektleder.

Det ble utdelt kr 25 000 i stipend i 2020 av dette ble kr 20 000 utbetalt fra stipendfondet i 2020, kr 5000 ble tildelt i 2020, utbetalt i 2021.

Det har ikke vært bevegelse på Kart i skolen fondet.

11 Lokalavdelingene

Lokalavdelingene er GeoForums regionale ledd. Lokalavdelingene arbeider i henhold til egne vedtekter, som ikke skal være i strid med de sentrale vedtektene. Lokalavdelingene er representert i Representantskapet med et stemmetall avhengig av antallet medlemmer (tidligere personlige medlemmer).

Lokalavdelingene har hatt lavere aktivitet i 2020 på grunn av pandemien.

Spesielle saker i lokalavdelingene:

- Overføring av oppgjør for lokale arrangement fra 2019 og 2020 i april og oktober 2020. Uoversiktlig og mangelfull rapport, arrangement fra 2019 var ikke ført på prosjekt.
- Mva rapportering for fire lokalavdelinger. GeoForum Innlandet har valgt Abacus Ratio som ekstern regnskapsfører
- Organisering av GeoForum som samlet organisasjon. Lokalavdelingsledere har deltatt i arbeidsgruppe som har jobbet videre med dette
- Prising av lokale og sentrale arrangement. Tema på lederkonferansen i 2021. Lokalavdelingsledere er med i arbeidsgruppe som ser nærmere på å utarbeide retningslinjer.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Ikke alle lokalavdelingene har rapportert inn tall for 2020.

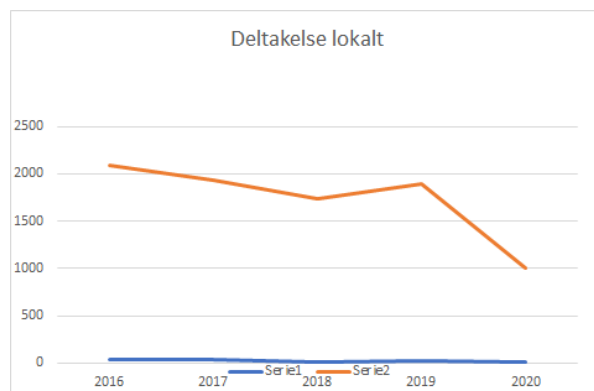
Utvikling lokalavdelingene:

År	Omsetning	Resultat	Ant. arrangement	Ant. deltakere
2020			15	1000
2019			22	1892
2018	8 957 465	196 949	13	1735
2017	9 381 028	59 903	8	1427
2016	8 119 193	271 165	10	1364
2015	8 347 121	734 050	7	1312
2014	7 982 734	-398 233	10	1449

År	Omsetning	Resultat	arrangement	deltakere
2013	7 988 824	-3 599	14	1518
2012	8 156 584	625 491	9	1344
2011	9 359 031	595 963	11	1918
2010	9 718 580	620 600	13	1963
2009	7 533 259	122 795	11	1436
2008	6 681 062	155 764	12	1544
2007	6 292 157	920 407	8	1150

Lokale arrangement har samlet 30 % av totalt antall deltakere i organisasjonen. Fordeling tidligere år har vært ca. 50/50

11.1 Aktiviteter i lokalavdelingene



År	Arrangement	Deltakere
2020	15	1000
2019	22	1892
2018	13	1735
2017	31	1427
2016	36	1364

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Buskerud										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	8	10	-2	1	0	Lokale geomatikkdager for Buskerud, Oslo og Akershus 27.-28.04. ble avlyst				238 832
Medlem	136	153	-17	28	7					Årsresultat 31.12.2020
Totalt	144	163		29	7					25456
Pensjonist	12	14		3						Representanter
Student	1	2		1						3
Æresmedlem	3	3								
Finnmark										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	6	6	0	1	1	Lokale geomatikkdager for Finnmark og Troms, 17.-18.03. ble avlyst			0	119 448
Medlem	28	34	-6	8	1	Fagdag plan, tiltak og oppmålingsforretning, Troms og Finnmark, 17.03. avlyst			0	Årsresultat 31.12.2020
Totalt	34			9	2	Sum				-94 553
Pensjonist	0	0								
Student	0	1								2
Æresmedlem	1	1								
Innlandet										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	19	21	-2	3	0	GeoAnalyseWorkshop	21.-23.01.	15	42 621	
Medlem	179	207	-28	36	7	Lokale geomatikkdager (omsetning rettet fra 259 625 til 259.145)	11.02.	111	259 145	Årsresultat 31.12.2020
Totalt	198	228		39	7	Nye data til offentlig forvaltning	09.09.	69	0	Representanter
Pensjonist	8	11		4		Planfaglige webinarer:				
Student	13	20		6	2	ROS og Støy i arealplanlegging	21.10.	90	0	3
Æresmedlem	0	0				Plankart og bruk av hensynssoner	28.10.	91	0	
						SOSI Plan 5.0 og 3Di aralplanlegging	04.11.	78	0	
						Sum		6	454	301 766
Hordaland										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	15	17	-2	2		Lokale geomatikkdager	27.-28.01.	93	294 472	955 426
Medlem	156	197	-41	54	7					Årsresultat 31.12.2020
Totalt	171	214		56	7					
Pensjonist	6	6		1		Sum		1	93	294 472
Student	26	52		29	2					3
Æresmedlem	1	1								

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Møre og Romsdal										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	9	11	-2	3	1					
Medlem	73	89	-16	16	2					
Totalt	82	100		19	3					
Pensjonist	2	3		1						Representanter
Student	1	1		1						2
Æresmedlem	0	0								
Nordland										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	10	10	0	1	1	Geomatikkdager i Nordland	11.-12.03.	102	296 784	558776
Medlem	102	108	-6	17	9	Sum			296 784	Årsresultat 31.12.2020
Totalt	112	118		18	10					42258
Pensjonist	10	10		2						
Student	0	0		0	0			1		3
Æresmedlem	0	0								
Oslo og Akershus										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	51	53	-2	5	3	Årsmøte	27.apr	16	0	399433
Medlem	245	274	-29	49	13	Julemøte i samarbeid med GeoForum Østfold		50		Årsresultat 31.12.2020
Totalt	296	327		54	16	Lokale geomatikkdager for Buskerud, Oslo og Akershus, 27. april ble avlyst				40751
Pensjonist	14	14		4	0	Julemøte sammen med GeoForum Østfold	09.des	50	0	Representanter
Student	19	19		3	2	Sum		2	116	4
Æresmedlem	2	2								
Rogaland										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	21	22	-1	2	1	Temadag og årsmøte	04.02.	31	0	55124
Medlem	129	134	-5	13	9	Geomatikktreff 2020, september ble avlyst				Årsresultat 31.12.2020
Totalt	150	156		15	10					-12711
Pensjonist	8	8		4		Sum		1	31	Representanter
Student	7	7		1	1					3
Æresmedlem	0									

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Sogn og Fjordane										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	4	5	-1	2	1	Lokale plan- og karttagar	03.-04.03.	83	151 600	
Medlem	85	87	-2	11	9					Årsresultat 31.12.2020
Totalt	89	92		13	10					
Pensjonist	6	4		0	0	Sum		1	83	151 600
Student	5	2		1	4					Representanter
Æresmedlem	0									2
								Egenkapital 31.12.2019	122 008	
Sørlandet										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	26	26	0	5	2	Lokale geomatikkdager	04.05.02.	97	252 300	
Medlem	107	113	-6	10	5					Årsresultat 31.12.2020
Totalt	133	139		15	7	Sum			97	252 300
Pensjonist	3	4		3	0					Representanter
Student	1	1		0	0					3
Æresmedlem								Egenkapital 31.12.2019	114 462	
Telemark										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	3	4	-1	1	0	Fagdag og årsmøte	13.02.	42	23 100	
Medlem	93	94	-1	6	4					Årsresultat 31.12.2020
Totalt	96	98		7	4	Sum		1	42	23 100
Pensjonist	4	3		0	0					Representanter
Student	0	2		2	0					2
Æresmedlem	0							Egenkapital 31.12.2019	96 005	
Troms										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	7	7	0	0	0	Lokale geomatikkdager for Finnmark og Troms, 17.-18.03. ble avlyst				145 579
Medlem	60	66	-6	13	6	Fagdag plan, tiltak og oppmålingsforretning, Troms og Finnmark, 17.03. avlyst				Årsresultat 31.12.2020
Totalt	67	73		13	6	Sum				-38177
Pensjonist	5	3		2	1					Representanter
Student	2	2		2	0					2
Æresmedlem	0							Egenkapital 31.12.2019	183 765	
Trøndelag										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	24	33	-9	9	0	Fagdag	28.01.	23	12 420	
Medlem	140	150	-10	29	13	Fagdag plan, bygg og oppmåling	05.11.	61		Årsresultat 31.12.2020
Totalt	164	183		38	13	Sum		2	84	12 420
Pensjonist	7	6		2	0					Representanter
Student	13	24		12	3					3

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Vestfold										
	Medlemmer 31.12.2020	2019	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	6	7	-1	1	0					121826
Medlem	49	54	-5	5	2					Årsresultat 31.12.2020
Totalt	55	61		6	2					-1282
Pensjonist	4	3		1	0					Representanter
Student	2	1		0	1					2
Æresmedlem	0									
Østfold										
	Medlemmer 31.12.2020	Østfold	Endring	Utmeldt 2020	Nye medlemmer 2020	Arrangementer	Dato	Deltagere	Omsetning	Egenkapital 31.12.2020
Bedrift	6	8	-2	2	1					
Medlem	72	87	-15	14	1					Årsresultat 31.12.2020
Totalt	78	95		16	2					
Pensjonist	2	2		1	1				Egenkapital 31.12.2019	234 750
Student	1	2		1	1					2
Æresmedlem	0									

Totalt antall deltakere var 1000 på 15 arrangement. Ikke alle lokalavdelingene har rapport inn tall for 2020. Det kan være noe avvik i form av deltakelse på årsmøter og gratis arrangement som sekretariatet ikke har oversikt over.

12 Årsrapport

Årsrapport er arbeidsprogrammet for 2020 med tiltak og status

Arbeidsprogrammet inneholder tiltak for å nå kjernevirksomhetene: Kompetanse, fellesarena og synliggjøring. Arbeidsprogrammet bygger på strategiplan 2019 – 2021.



Visjon

Veiviser til geomatikk

Geomatikk er et samlebegrep for fag som kombinerer tradisjonelle kartfag med informasjonsteknologi, og tar for seg hele spennet fra innsamling av data til visualisering og anvendelse

Virksomhetsidé

Uavhengig interesseorganisasjon for geomatikk

Verdier

Samlende – Engasjert – Framtidsrettet

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Om GeoForum

GeoForum arbeider for å synliggjøre geomatikkfagenes betydning i samfunnet og skal fremstå som en fellesarena for egne medlemmer og andre med interesse for geomatikk. Gjennom kurs og konferansevirksomhet er GeoForum en aktiv pådriver for å utvikle kompetansen og bedre rekrutteringen til bransjen.

Kjernevirksomhetene til GeoForum er: KOMPETANSE, FELLESARENA og SYNLIGGJØRING.

I strategiplanen er det også angitt satsingsområder for perioden. Det utarbeides årlige arbeidsprogram med konkrete tiltak for å innfri ambisjonene i denne planen.

GeoForum er en selvstendig, uavhengig interesseorganisasjon for geomatikkfagene med ca. 2 000medlemmer. Organisasjonen består av et styre, 15 lokalavdelinger og sekretariat. GeoForums øverste organ er representantskapet som består av GeoForums styre og representanter fra lokalavdelingenes personlige medlemmer. Sekretariatet er lokalisert på Hønefoss og utgjør 3 årsverk.

Målgrupper:

- GeoForums medlemmer
- Offentlig og privat sektor
- Brukere av stedfestet informasjon
- Studenter

Forkortelser

Forkortelser for faggruppene: BA gruppa er Bygg- og anleggsgruppa, BPG- gruppa er Faggruppa Bygg, plan og geodata, IG-gruppa er Internasjonal gruppe, UF-gruppa er Utdanning og forskningsgruppa. GB er Geomatikkbedriftene, GD er Geomatikkdagene

Tiltakene med status er gjengitt nedenfor. De er også tilgjengelige i eget ark (Ctrl+klikk for å åpne i eget vindu)

https://geoforum-my.sharepoint.com/:x/g/person/marianne_geoforum_no/EbxA-BHFRZxPncMW5iiBN4YBH-c2RCnELY5vPvo8XIbbzw?e=LHOANu

Fanene har samme nummerering som målsettingene.

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

12.1 KOMPETANSE

GeoForum bidrar til kompetanseheving for våre medlemmer.

Målsettinger

GeoForum skal:

1 Arrangere attraktive og aktuelle konferanser, seminar, fagdager og kurs med høy kvalitet

2 Være engasjert i utdanning og forskning

GeoForum skal arrangere attraktive og aktuelle konferanser, seminar, fagdager og kurs med høy kvalitet	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
X,Y, Z 2020	Quality River hotel 28.-29. januar 2020	74 deltakere, 5 utstillere, budsjettet med 90 deltakere, 5 utstillere (99 deltakere 2019)	Sekretariatet	1	Utført
Stikningskonferansen 2020	Scandic Fornebu, 25. og 26. februar 2020	161 deltakere, 12 utstillere. Budsjettet med 190 deltakere og 10 utstillere.(192 deltakere i 2019)	BA-gruppa	1	Utført
Geomatikkdagene 2020	24.-26. mars på Scandic Lerkendal	Geomatikkdagene ble avlyst 14. mars da Norge stengte ned. Hotellet krevde samme dag kr 1 078459 i betaling men frafalt kravet måneden etter. GeoForum benyttet juridisk bistand til utforming av klage til hotellet. GeoForum søkte kompetansasjonsmilder for betydelig inntektsfrfall kr 436 079 kroner, og mottok totalt kr 305 255 kroner (70 prosent av søknadsbeløpet) som var det kompensasjonsberettiget beløpet.	Sekretariatet	1	Avlyst
Den Kloke Teknologi. Gjennomføres sannsynligvis digitalt 19. oktober	19. oktober digitalt	Gjennomført digitalt 19. oktober i studio hos KS Agenda 230 deltakere totalt, 12 utstillere. (345 deltakere, 19 utstillere i 2019). Mottok kompensasjonsmilder for inntektsforfall kr 280 000 som utgjorde 70% av søknadsbeløpet. Grunnlag for søknadsbeløpet var budsjett som var basert på tidligere års resultater. Gjelder også Geodesi og hydrografidagene og GIS kurset.	BA-gruppa	1	Gjennomført digitalt
Geodesi- og hydrografidagene	26.11.2020 digitalt	Gjennomført digitalt med 53 deltakere (54 deltakere i 2019). Mottok kr 23 450 kr i kompensasjonsmilder som utgjorde 70 % av søknadsbeløpet	Sekretariatet	1	Gjennomført digitalt
Plan, bygg og geodata – Kommunal geomatikkonferanse (KGK)	01.12.2020, digitalt	Gjennomført digitalt med 474 deltakere(154 deltakere i 2019). GeoForum mottok kompetansmidler fra KMD etter søknad som ble benyttet til gratis deltakelse for 82 deltakere for planleggere og byggesaksbehandlere. Kompetansemildene ble også benyttet til lav deltakeravgift (kr 450) for 350 medlemmer og ansatt hos bedriftsmedlemmer, kr 550 for ikke-medlemmer. Det har kun vært Geomatikkdagene 2009 i Oslo som har hatt flere deltakere i GeoForums historie med 478 deltakere.	BPG-gruppa	1	Gjennomført digitalt

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

GeoForum skal arrangere attraktive og aktuelle konferanser, seminar, fagdager og kurs med høy kvalitet	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
GIS-analyser		GIS analyse kurs ble avlyst fordi kurset ikke egnet seg for digital gjennomføring. 36 deltakere i 2019. Mottok 24 500 i kompensasjonsmidler. Det utgjorde 50 % av søknadsbeløpet kr 49 000. GIS kurs var med i søknad om tilskudd til kompetansemidler fra KMD 2020. Mottok en samlet sum. Informert KMD om at GIS kurs er utsatt.	Sekretariatet	1	Avlyses - ikke egnet for digital gjennomføring
Foss4G	24.11.2020 digitalt	Digital gjennomføring med 77 deltakere. (75 deltakere 2019). Åpne data http://foss4g.no/ . Kun tre personer i komiteen, ingen studenter.	Geografisk IT	1	Gjennomført digitalt
Seksjoneringskurs 2020, vurderes som webinar	21.sep	243 deltakere på webinar. I utgangspunktet var det planlagt regionalt. Ser på mulighet for nytt webinar i vinter basert på innkomne spørsmål.	BPG-gruppa	2	Gjennomført digitalt
Nasjonal beredskapskonferanse, GeoKlar, vurderes digitalt		Ble arrangert i 2018 med lav deltakelse, aktuelt å fokusere på samfunnssikkerhet fremfor beredskap. Kan sees i sammenheng med GIS analysekurs? Planleggingen stoppet pga mangel på tid i programkomiteen.	Sekretariatet	2	Utsatt
Egen samling om autorisasjonsordning ref endringer i matrikkelforskriftene		For tidlig, Kartverket jobber med krav til utdanning men dette er ikke konkret nok foreløpig.	UF-gruppa	2	Utsatt
Matrikkelforskriftene, Webinar om innholdet i forskriften	25.jun	249 deltakere. KMD informerte om innholdet i forskriften som ble lagt frem i juni.	BPG-gruppa	1	Avholdt
Fagdag fastmerker, utsatt fra april	Vår 2020	Program var utarbeidet og planlagt gjennomført våren 2020. Egnet seg ikke til digital gjennomføring og ble avlyst. Fagdag om bruk av fastmerker, gjennom ulike caser / problemstillinger. Initiativ fra BA- gruppa.	BA gruppa	1	Utsatt
Oppmålingsforretningskurs inkl. kartlegging av bruksretter. Usikkert		GeoForum vil planlegge et oppfriskningskurs for landemålere når det er lagt til rette for autorisasjonsprøve. Anbefales å gjennomføre kurset i vinterhalvåret. Usettes til 2021	BPG-gruppa	2	Utsatt
GIS-dagen 2020	18.nov	Nytt tiltak. Ønske om en sentral markering, da HVL og NTNU i Gjøvik ikke skal markere dette. 314 påmeldt, 290 deltok	UF-gruppa	1	Gjennomført digitalt
Fagdag GIS-BIM		Nytt tiltak. Mål om å nå BIM-ansatte for å vise hvordan de kan berike BIM-modeller med GIS. Foreløpig på planleggingsstadiet. Geodata er med i planleggingen. Må alliere oss med andre aktører for å sikre at vi treffer med tematikken og ikke minst når de rette deltakerne.	Sekretariatet	2	Utsatt
Seminar innen plan vurderes		Erfaringsseminar. Standard løsninger. Søk samarbeid med fylkesmannen. 3d plan revideres. Høring 3 D plan (SOSI plan 5.0 i mars) Foredrag på KGK. GeoForum Innlandet har gjennomført tre webinar om planrelaterte tema i oktober	BPG-gruppa	2	Ikke utført
Markedsføre de eksisterende konferansene bedre – og bredere.		Markedsføring på Facebook og LinkedIn. Del gjerne på lokal side.	Sekretariatet	1	Utført
Måle attraktivitet gjennom medlemsundersøkelse, evalueringsskjema eller andre kilder		Evalueringsskjema er sendt ut i etterkant av hvert arrangement. Medlemsundersøkelse til bed.medlemmer i 2020: 74 svar. Faglige nyheter, kurs og konferanser og det å formidle nytteverdien av geomatikk ble trukket frem som de viktigste oppgavene til GeoForum.	Sekretariatet	1	Utført
Redusert pris eller gratis for studenter		Studenter har deltatt gratis på våre webinarer i 2020.	Sekretariatet	1	Utført
Kurs innen PBL for kommunale saksbehandlere		Målgruppe; planleggere, byggesaksbehandlere og landmålere. Erstattes av fagdag bygg, plan og oppmåling. Utført 2019, GeoForum Trøndelag har fagdag 5. november 2020. Kan videreføres 2021	BPG gruppa	2	Vurderes 2021
Seminar for kommunale ledere		Bygg, plan og geodata - vurderes etter gjennomføring av fagdag med samme tema	BPG gruppa	2	Vurderes 2021

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

GeoForum skal arrangere attraktive og aktuelle konferanser, seminar, fagdager og kurs med høy kvalitet	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Etablere fellesarena for plan, bygg og geodata for økt forståelse og samhandling		Nødvendig tiltak for å få til digitale prosesser innen bygg, plan og geodata. Egen fagdag erstattes av konferansen bygg, plan og geodata. Kvalitet i matrikkelen, også B delen.	BPG gruppa	1	Utføres på KGK
Webinarserie til inspirasjon for plan, bygg og geodata i kommuner. Samarbeid med DiBK, KS og NKF	12.jun	Søkte og mottok kompetansemidler fra KMD. Webinar om bruk av høydemodell i saksbehandling gjennomført i juni med rundt 300 deltakere. Samarbeidet skal forhåpentligvis fortsette i 2021.	Sekretariatet	1	Delvis utført
Grunnet covid 19 - epedemien tas det sikte på å arrangere flere webinar		På forsommeren ble det planlagt to webinar per måned fra september med 40 deltakere per arrangement. Var usikker på prissetting, har valgt kr 350 per deltaker for medlemmer og ansatte hos bedriftsmedlemmer, kr 500 for andre. Konferanser deltakerpris kr 900. På faglige kurs kan prisen heves til kr 500 for medlemmer og ansatte hos bedriftsmedlemmer på webinar. Til neste år diffensieres deltakeravgift for medlem og ansatte hos bedriftsmedlemmer som var intensjonen da prismodell ble bestemt i 2019.	Sekretariatet	1	Utført
Webinar Blågrønnfaktor		Nytt tiltak. Søkte og fikk kompetansemidler fra KMD etter søknad den 30. juni til gjennomføring av webinar med blågrønnfaktor som tema. Standard Norge lanseret standarden blå grønnfaktor den 08. oktober noe forsinket. Henevendelse til Standard Norge i oktober om eget webinar med målgruppe kommuner med forslag til program. Avventer svar. Arrangeres 29. april 2021.	Sekretariatet		Utsatt
Stedsutviklingsprosesser	15.des	Søkte og mottok kompetansemidler fra KMD. Gjennomført som webinar 15. desember med 85 deltakere.	Sekretariatet		Utført
Oppfriskningskurs for landmålere - webinarserie		Kurs for de som ser behov for oppfriskning av gammel kunnskap og påfyll av ny kunnskap. Innholdet i God landmålerskikk plakat står sentralt når Kartverket ser på hvilken kunnskap som forventes av en landmåler. Satser på å arrangere dette i 2021.	Sekretariatet		Utsatt
Vannveier og kartlegging av stikkrenner	15.sep	Forslag fra faggruppa Bygg, plan og geodata. Gjennomført i september med 79 deltakere.	Sekretariatet		Utført

2. Være engasjert i utdanning og forskning

GeoForum skal være engasjert i utdanning og forskning	Tid, gjennom hele året	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Profilere forskningen		Artikkelserie i Posisjon hvor man synliggjør forskning på ulike campus. Ingen artikler i Posisjon om dette i 2020.	UF-gruppa	1	Ikke utført
Formidling av resultater fra bachelor- og masteroppgaver til allmenheten		Studentforedrag på våre konferanser. Artikler i Posisjon kr 2 000 per stk. videreføres. Bacheloroppgave presentert i Posisjon #2 2020	UF-gruppa	1	Utført
Oversikt over masterstudenter og oppgavene tas med i Posisjon.		Navn, om oppgaven og studiested. Ble ikke presentert i 2020.	UF-gruppa	1	Ikke utført
Ha oversikt over tilgjengelige støtte- og forskningsmidler			UF-gruppa	2	Ikke utført
Nødvendig utdanning i forbindelse med autorisasjonsordning		UF-gruppa skal engasjere seg i nødvendig utdanning som følge av autorisasjonsordning. Gjennomført møte med KV for å tilby vår hjelp, følges opp av direkte kontakt mellom utd.inst og KV, men ingen videreutdanningstilbud er klare.	UF-gruppa	1	Ikke utført

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

GeoForum skal være engasjert i utdanning og forskning	Tid, gjennom hele året	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
I utkast til handlingsplan for nasjonal geodatastrategi har GeoForum fått ansvar for at det er gode utdanningsløp innen geomatikk		Bruker tid på å finne aktiviteter som støtter opp under dette tiltak nr 25 i handlingsplanen. I høst er det to satsingsområder: spørreundersøkelser for å kartlegge nyutdannedes og arbeidsgiveres tanker om kompetanse og ny nettside for www.geomatikkbransjen.no. Spørreundersøkelse er gjennomført.	UF-gruppa	1	Delvis utført
Tilgang til Norge Digitalt-data for utdanningssektoren		Utdanningssektoren har tilgang til ND-data - UF-gruppa undersøker detaljer rundt avtalen, varighet etc. Sendt flere henvendelser knyttet til dette, ingen respons i 2020.	UF-gruppa	1	Ikke utført
Oversikt over antall studeneter på ulike utdanningsinstitusjoner		NTNU i Gjøvik har ansvar for denne oversikten. Ikke utarbeidt for 2020.	UF-gruppa		Ikke utført

12.2 FELLESARENA

GeoForum skal være den naturlige fellesarena innen geomatikk.

Målsettinger:

GeoForum skal:

3 Tilrettelegge for nettverksbygging mellom medlemmene

4 Være en arena for fagpolitisk debatt

5 Holde medlemmene oppdatert gjennom tilgjengelige kanaler

6 Tilrettelegge for engasjement og samarbeid

7 Ha spesielt fokus på å involvere unge medlemmer og studenter i GeoForums aktiviteter

8 Delta i nordisk og annet internasjonalt arbeid

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

3 Tilrettelegge for nettverksbygging mellom medlemmene

GeoForum skal tilrettelegge for nettverksbygging Tid mellom medlemmene		Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
På arrangement sentralt og lokalt		Det må legges til rette for nettverksbygging på webinar. Muligheten for nettverksbygging på webinar ble ikke videre undersøkt eller gjennomført i 2020.	Sekretariatet	1	Ikke utført
Møter og aktivitet i faggruppene	digitale møter i 2020 fungerer bra	Samtlige møter med faggruppene i 2020 ble gjennomført digitalt. Fokus på fag og oppgaver, mindre på nettverksbygging / sosialt.	Sekretariatet	1	Utført
Programkomiteer		Samtlige møter med programkomiteer i 2020 ble gjennomført digitalt. Fokus på fag og oppgaver, mindre på nettverksbygging / sosialt.	Sekretariatet	1	Utført
Lederkonferansen	Lederkonferansen ble avholdt i Oslo 15. - 16. januar 2020.	Tema fremtidens GeoForum; organisering av GeoForum, besøk på Kartsenteret på Nasjonalbiblioteket. Referat: https://geoforum.no/wp-content/uploads/2020/01/Referat-fra-Lederkonferansen-2020.pdf	Styret	1	Utført
Møte lokalavdelingsledere og sekretariat på Teams		Det er avholdt 4 Teams-møter med lokalavdelingsledere noen også med kasserere med i møtet. Tema har vært tilbud fra Abacus for ekstern regnskapførsel for lokalavdelingene (kr 2000 pr. mnd for de fire lokalavdelingen som er mva pliktig, kr 1000 pr mnd for andre), grunnlag for overføring av tilgodehavende fra GeoForum sentralt for 2019 og 2020 for arrangement per april, overføring oktober 2020 med oversikt 31.12. 2019 ettespurt av lokalavdelingene for årsregnskap 2019. Informasjon om arbeidsgruppas arbeid med organisering av GeoForum som en samlet organisasjon. Gjensidig informasjon om planlagte arrangement. Forespørsel fra sekretariatet om samfinansiering av lisensostnader for 2020 (gjelder deler av regnskapsprogram og medlemsregister for lokalavdelingene) fordelt etter medlemstall per 31.12.2019. Dette er tidligere betalt av sekretariatet.	Sekretariatet	1	Utført
Møte sekretariat og kasserere i lokalavdelingene		Se ovenfor	Sekretariatet		Utført
Deltakelse fra styret eller sekretariat på lokale arrangement		Styret eller sekretariatet deltar gjerne på lokale arrangement eller årsmøte der det er ønskelig Forslag fra lokalavdelingsleder at lokalavdelingene bør være forpliktet til å sende inn årsmøtereferat - lokalavdelingene forpliktelse bør være tydeligere og fører også til sterkere binding mellom sekretariat og lokalavdelingene. Daglig leder og styreleder deltok på lokale arrangement frem til 12. mars; GeoForum Hordaland, Sogn og Fjordane og Nordland med årsmøter.	Sekretariatet	1	Utført

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

4 Være en arena for fagpolitisk debatt

GeoForum skal være en arena for fagpolitisk debatt	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Invitere viktige aktører til årlige fagpolitiske møter	Kartverket 26.10, Geomatikkbedriftene 24.11. Fellesmøte med KS, NKF og DiBK i mars 2021, KMD mars 2021	Fast møte med KMD, Kartverket, Geomatikkbedriftene, KS, DiBK og NKF. Vurderer også møter med andre. Styreleder, noen styremedlemmer og daglig leder deltar i møtene. Møtene er arena for informasjonsutveksling og mulig samarbeid. Informasjon om saker som er aktuelle for våre medlemmer følges opp gjennom bl.a. artikler i Posisjon og foredrag på våre arrangement.	Styret	1	Utført
GeoForum skal være på banen i fagpolitiske saker		Følge med i aktuelle tema i samfunnsdebatten. Faggruppene og styret kommer med innspill. Artikler i Posisjon om klimaendringer, covid 19, FNs bærekraftsmål, digitalisering i offentlig sektor etter initiativ fra sekretariatet. Artikler om gode eksempler på bruk av geodata.	Styret	3	Ikke utført
Gi innspill til saker til Nasjonalt geodataråd		Mona Høiås Sæther er GeoForum sin representant i Nasjonalt geodataråd. Hun var med i styremøte 02.12.2020 og informerte om nasjonalt geodataråd, mandat og saker. Nasjonalt Geodataråd er å gi tydelige råd til regjeringen og departementet om forvaltning og utvikling av samfunnets felles geografiske infrastruktur. Rådet jobber med videre utvikling av samfunnets felles geografiske infrastruktur (GI 2.0). Sentrale spørsmål er knyttet til modeller for finansiering, eierskap til infrastrukturen og deling av data. GeoForum har i 2020: Gitt innspill til videre arbeid med GI 2.0: Hvordan kan vi generere forskning og innovasjon som er med på å støtte opp under, videreutvikle og bidra til nyttiggjøring av den geografiske infrastrukturen Publisert konkurransen og vinnere for å få frem gode eksempler på bruk av geodata. Konkurransen ble utlyst av KMD og Geodatarådet som tiltak i hanslingsplanen til nasjonal geodatastrategi (Tiltak 27 – synliggjøre gevinster) Styret foreslo et eget webinar om Nasjonalt geodataråd. Styret mottar saksliste og referat fra møtene i Nasjonalt geodataråd.	Sekretariatet	1	Delvis utført
Følge aktivt med i arbeidet med handlingsplanen til Nasjonal geodatastrategi		Innspill . Etterspurt overordnet status for arbeidet, høsten 2020. Etterspurt artikkel om handlingsplanen til Posisjon.	Sekretariatet	1	Utført
Innovasjon i offentlig sektor		Stortingsmelding 30 (2019-2020) ble lagt frem 23.06: https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/meld.-st.-30-20192020/id2715113/?ch=1 . GeoForum har ikke satt seg inn i innholdet i Stortingsmeldingen	Faggrupper	3	Ikke utført
GeoForum er representant i SLG (Samordningsgruppe for ledninger i grunn)		Sekretariatet mottar referat fra møtene. Vurderer fortløpende om saker er grunnlag for artikler i Posisjon. Janike Rype er GeoForums representant i SLG og utarbeidet GeoForums høringsvar til Ledningsforskriften på nvåret.	Sekretariatet	2	Utført
Gi høringsvar		Faggrupper engasjeres til å komme med innspill til høringsvar. Høringssvaret skal gjenspeile medlemmenes synspunkt, også ulike synspunkt. Høringsvar Plan den 8. mars. Faggruppa vurderer å ikke gi høringsvar til SOSI Plan 5.0. BA-gruppa ga innspill til DiBK om revisjon av byggesaksforskriften, selv om denne ikke var på høring.	Sekretariatet	1	Utført

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

5. Holde medlemmene oppdatert gjennom tilgjengelige kanaler

GeoForum skal informere og kommunisere med medlemmer gjennom tilgjengelige kanaler	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Følge opp strategi for sosiale medier og være til stede i sosiale medier		Være til stede og tilgjengelig for medlemmer og øvrige i sosiale medier. Saker legges både ut på facebook og i noen grad LinkedIn	Sekretariatet	2	Utført
Utgi Posisjon, 4 nummer per år. Posisjon utgis kun digitalt fra nummer 2.		Vurdere hovedtema for hvert nummer. Tema i Posisjon 1: Digitale løsninger for kommunene, nr. 2: pandemi. Mye om overvann i 3. utgave uten at det var hovedtema. Ikke noe spesifikt tema i #4 heller.	Sekretariatet	1	Utført
Gi ut nyhetsbrev fra GeoForum		Nyhetsbrev skal sendes ut minst 10 ganger i året. Dette er en økning. Ca 2 500 mottar nyhetsbrevet. Sendt ut totalt 11 nyhetsbrev i 2020.	Sekretariatet	1	Utført
Informere medlemmene om hva GeoForums lokalavdelinger jobber med		Lokale GD legges ut som nyhet på geoforum.no. Presentasjon av lokalavdelingsleder i Posisjon. Lokale webinar er i hovedsak gratis mens sekretariatet krever deltakeravgift. På møte med lokalavdelingsledere har det kommet ønske om at alle medlemmer bør inviteres til lokale webinar, ikke bare "egne" medlemmer. Lokalavdelingene og sekretariatet skal ikke konkurrere med hverandre og sekretariatet har derfor valgt å ikke oppfordre til å invitere alle medlemmene	Lokalavdelinger	2	Delvis utført
Informere studenter på utdanningsinstitusjoner		Informere om aktiviteter og medlemskap for nye studenter. Deltok med digital presentasjon av GeoForum på NMBU i september	Sekretariatet	2	Delvis utført
Informere om stipend		Stipendkomiteen velger selv årlige faste datoer for tildeling. (Tildeling 15.januar, 15. april, 15.august). Stipendet annonseres både på nettside og facebook.	Sekretariatet	1	Pågår
Benytte konferanse-app på de største konferansene		Konferanseprogram og annen info i egen konferanse-app. Ca pris på kr. 6.000 per arrangement. Ikke aktuelt i 2020.	Sekretariat	1	Utgår
Markedsføre konferanser på LinkedIn		LinkedIn fikk en arrangementsmodul i 2020. Sendt ut teasere til foredragsholdere for å publisere på deres egen LinkedIn-konto for Stikningskonferansen, Geomatikkdagene og Den Kloke Teknologi 2020.	Sekretariat	2	Utført

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

6. Tilrettelegge for engasjement og samarbeid

GeoForum skal tilrettelegge for engasjement og samarbeid	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Sørge for at det er attraktivt å være medlem i GeoForum		Fellesskap og engasjement- samlers for geomatikk bør være den største drivkraften for å være medlem. Sekretariatet mener det er enda viktigere å være synlig ovenfor våre medlemmer. Dette har vi tilstrebet med å sende ut flere nyhetsbrev og arrangere flere webinar. Rabattordninger for deltakelse på sentrale og lokale arrangement. Bør være like rabattordninger lokalt og sentralt. I utgangspunktet skulle det være ulike deltakeravgifter for medlemmer og ansatte hos bedriftsmedlemmer. Vi har valgt å ha lik deltakeravgift på webinarer for medlemmer og ansatte hos bedriftsmedlemmer.	Sekretariatet	1	Utført
Sørge for at det er attraktivt å være tillitsvalgt i GeoForum		Lokalavdelingsledere, faggruppeledere og styremedlemmer sentralt har fri deltakelse på sentrale arrangement med unntak av GD. Redusert pris på GD20 for styremedlemmer i lokalavdelingene var planlagt. Lokalavdelingsledermøtene er viktig digital møteplass for tillitsvalgte og sekretariatet både for erfaringsutveksling, innspill til arbeidsgruppa som jobber for å samle GeoForum til en organisasjon og den gode fellesskapsfølelsen av å høre til ett sted	Sekretariatet	1	Pågår
Det legges til rette for økt deltakelse for våre studenter		Gratis deltakelse på flere arrangement. Bør etablere kontaktpersoner blant studenter på alle utd.institusjoner. Har ikke etablert kontaktpersoner på hver institusjon, men studenter har deltatt gratis på samtlige webinarer i 2020.	Sekretariatet	1	Utført
Tilstreber økt samarbeid med viktige aktører i bransjen		Ut fra aktuelle tema i samfunnsdebatten Samarbeid med KS, DiBK og NKF om webinar for økt digitalisering i kommuner spesielt. Ett webinar ble gjennomført. Mer kontakt direkte med sentrale aktører i 2020 enn tidligere, siden vi arrangerte flere webinarer uten tradisjonelle programkomiteer (bl.a med NVE, KS om markedsføring av webinar)	Styret	2	Utført
Tilstreber økt samarbeid med andre brukere av geomatikk		Tema på møte i faggruppene. Kan være oppgave for Geografisk IT spesielt. Geografisk IT var ikke veldig operativ i 2020. Ressurspersoner fra tidligere år ønsker hovedsakelig å jobbe med FOSS4G, og ikke faggruppe-oppgaver. KGK er en arena for samarbeid knyttet til geomatikk med planleggere og byggesaksbehandlere.	Faggruppene	2	Delvis utført
Søkbare midler til lokalavdelingene for å opprettholde lokalavdelingens virke		Søkbare midler til lokalavdelinger med økonomiske utfordringer og høye reisekostnader knyttet til sine aktiviteter. Retningslinjer utarbeidet. Utgår i 2020 på grunn av den økonomiske situasjonen	Sekretariatet	1	Utgår
Øke aktiviteten i faggruppene.		Faggruppene kan fortløpende søke sekretariatet om midler til ulike tiltak. Budsjett utarbeides i begynnelsen av året. Tiltakene må oppfylle ett av to kriterier: 1. Tiltaket skal være med på å bidra til økt aktivitet i GeoForum, og dermed kunne betraktes som «utgifter til inntekts ervervelse» 2. Tiltaket er i tråd med og styrker en av de tre. Mindre midler til faggruppene i 2020 og møteaktiviteten var digital.	Sekretariatet	1	Utgår
Legge til rette for engasjement i lokalavdelingene		Sekretariatet utfører sekretariatsoppgaver for lokalavdelingene. Abacus Ratio foretar utfakturering. De 1300 mangelfulle fakturaene som ble sendt ut fra Abacus Ratio i desember 2019 har ført til veldig mye ekstararbeid for både tillitsvalgte, sekretariat og mottakere frem til oktober 2020. Samarbeid GF Innlandet med webinar høsten 2020.	Sekretariatet	1	Pågår

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

7. Ha spesielt fokus på å involvere unge medlemmer og studenter i GeoForums aktiviteter

Ha spesielt fokus på å involvere unge medlemmer og studenter i GeoForums aktiviteter	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Informere om at studenter får gratis eller redusert pris i alle innbydelser til sentrale kurs og konferanser.		Studenter tilbys gratisdeltakelse på de største konferansene. Sju studenter deltok gratis på Stikningskonferansen og det var lagt opp til gratis deltagelse og stor aktivitet for studenter på Geomatikkdagene 2020. Gratis studentdeltakelse på webinar i 2020.	Sekretariat	1	Utført
Studenter inviteres til å holde foredrag eller andre presentasjoner på våre arrangement		Fire nyutdannede holdt foredrag på Stikningskonferansen 2020. Studenter skulle også holde foredrag på GD 2020.	Sekretariat/ UF-gruppa	1	Utført
Studentrepresentant i UF-gruppa		Ny studentrepresentant fra 2020, Kasper Jensen, andreårsstudent på NTNU i Gjøvik.	UF-gruppa	1	Utført
Gjøre UF-gruppa mer operativ og markedsføre GeoForum		Oppsøke andre utdanningsinstitusjonene for å danne nettverk, markedsføre GeoForum som medlemsorganisasjon og få input til UF-gruppa. Holdt digital presentasjon for studenter på NMBU i september.	UF-gruppa / Sekretariat	1	Delvis utført
Synliggjøre studentene på våre arrangement		Studentene får en egen stand i utstillingen på GD, presentasjon av vinner av beste bachelor- og masteroppgave. Utdelingen av beste geomatikkoppgaver 2020 ble gjennomført som webinar!	Sekretariat	1	Utført
Ha en nyutdannet representant i en eller flere styrer / utvalg / programkomitéer		Studentrepresentant med i programkomite for GIS-dagen 2020. Kari Melling Johannessen, student ved NTNU, med i programkomiteen for Geomatikkdagene 2020.	Sekretariat	2	Utført
Tilrettelegge for publisering av bransjerelaterte sommerjobber på www.geomatikkbransjen.no og på geoforum.no		Info til bedriftsmedlemmene og Geomatikkbedriftene på høsten.	RePro	2	Ikke utført
Nyhetsbrev til studenter ved universitet og høyskoler. Sendes til linjeforeninger og fagansvarlige.		til Bygg & landmåling i Bergen. Atlas NMBU. Hybrida NTNU Trondheim, INGA NTNU Gjøvik. Har tidligere sendt dem mail med informasjon om GF og medlemskap. Atlas ved NMBU mottar fortsatt nyhetsbrev, Hybrida har meldt seg av. Bergen er også fortsatt mottaker.	RePro	2	Utført
Informere om geomatikkstipendet til utdanningsinstitusjoner		Sekretariat sender info til UF-gruppa i god tid før hver frist. Mangelfullt fulgt opp i 2020.	Sekretariatet	1	Ikke utført
Oppfordre studenter til å skrive/publisere arbeid på nettsiden, i Posisjon og Kart og Plan		Settes som krav til vinner årets beste bachelor-/ masteroppgave. I år ble oppgavene presentert på webinar. Beskrivelse av en annen bacheloroppgave i Posisjon #2	Sekretariat	1	Utført
Oppfordre de unge i bransjen til å engasjere seg i faggruppe Geografisk IT		Faggruppe Geografisk IT er lite operativ, det er ingen som ønsker å lede denne. Men tre tidligere / nåværende representanter er med og planlegger FOSS4G-NOR. Ingen nye inn i faggruppa i 2020.	Geografisk IT	2	Ikke utført

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

8 Delta i nordisk og annet internasjonalt arbeid

Delta i nordisk og internasjonalt arbeid	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Formidle nyheter/forskning fra nordiske og internasjonale organisasjoner.		Sverre er koordinator i GI-Norden. Geoforum Finland er nå operativt og skal ha digital konferanse om geodata og Covid19 senere i høst. Denne ble markedsført av oss.	Internasjonal gruppe	1	Utført
Delta med norske kart på kartutstillingen - ICA 2021.		Beste kart på GD 2020 og (2021) med på kartutstillingen på ICA konferansen i desember 2021 i Italia. Dette følges videre opp i 2021.	Sekretariatet	1	Ikke utført
Få ut nyhetssak, call for papers til internasjonale konferanser		Har ikke vært aktuelt i 2020.	IG-gruppa	2	Ikke utført
Terje Midtbø er visepresident i ICA		Terje har gitt innspill til Internasjonal gruppe og tipset om saker fra nyhetsbrevet til ICA.	IG-gruppa	1	Utført
Avklar samarbeidsform og organisering av FIG Norge med Samfunnsutviklerne		FIG Norge består av Samfunnsutviklerne og GeoForum som sammen har medlemskap i FIG. I 2020 var det samarbeid i FIG Norge knyttet til organisering av forprosjektet om FIG Congress 2026.	Styre	2	Pågår
Informasjon fra FIG sekretariatet om medlemskapet		Kontakt med FIGs sekretariat i nov 2020, men ingen møter med dem før i 2021.	Sekretariatet	1	Pågår
Forprosjekt FIG Congress 2026		FIG Norge vurderer å søke om midler til en prosjektstilling som skal kartlegge om det er grunnlag for å søke om å arrangere en interansjonal konferanse i fremtiden. Henvendelse fra KMD om de har lønnsmidler til prosjektstilling. Avtale mellom GeoForum og KMD i desember 2020.	Styret i samarbeid med FIG Norge		Pågår

12.3 SYNLIGGJØRING

GeoForum skal synliggjøre bruk av geomatikk i samfunnet.

Målgrupper

Spesielle målgrupper for SYNLIGGJØRING:

- Andre fagmiljø som bruker geomatikk
- Med relevante tidsskrift, konferanser og andre informasjonskanaler

Målsettinger

GeoForum skal:

9 Formidle nytteverdi ved bruk av geomatikk

9.1 Fremme begrepet geomatikk

12.2 Bidra til økt rekruttering til fagområdet

10 Informere om faglige aktiviteter

11 Arbeide for at fagstoff publiseres

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Formidle nytteverdien ved bruk av	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Geomatikk					
GeoForum skal synliggjøre bruk av geomatikk for andre brukergrupper		Webinarene; GeoKlar, Blågrønn faktor, Foss4G, GIS for BIM brukere har alle tema som kan være aktuelt for andre brukergrupper. FOSS 4G ble arrangert i 2020. Krever bred markedsføring for å nå de nye brukergruppene. Nasjonalt geodataråd og KMD har lyst ut en konkurranse for å synliggjøre gode eksempler på bruk av geodata. Se på eksemplene om de kan benyttes for å selges inn på andre arenaer. Sekretariatet kan gjøre en enda større innsats for å nå nye brukergrupper.	Faggruppene	1	Delvis utført
Artikler i GeoForums medier		Artikler på GeoForum nettsider, Posisjon og Kart og Plan. De fleste ting vi skriver om i Posisjon handler i en eller annen form om geomatikk - og nytten av dette.	Sekretariatet	1	Utført
Innarbeide begrepet geomatikk					
		Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Bruke geomatikk aktivt i kommunikasjon med medlemmer og andre brukergrupper		Brukes aktivt overfor medlemmer - og andre brukergrupper (som planleggere og byggesaksbe	Faggruppene	1	Pågår
Spre kunnskap om geomatikk til rene IT-miljøer		Dette gjøres nok i størst grad på FOSS4G, selv om det ikke var så mange rene IT-firma representert på årets utgve.	Geografisk IT	1	Ikke utført
Kobling BIM – geomatikkbegrepet		Tema på møte 14.01. med KS, DiBK og NKF. Foredrag på plan, bygg geodata -KGK. Foreslått tema GIS for BIM brukere som eget webinar	Geografisk IT / sekretariatet	2	Utført
Spre kunnskap om geomatikk til BAE (Bygg, anlegg og eiendom)		BA-gruppa sendte forslag til revisjon av Byggesaksforskriften til DiBK for de kapitlene som handler om prosjektering og utsetting / innmåling av tiltak.	BA-gruppa	2	Utført
Økt rekruttering					
		Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Utdanning- og forskningsgruppa er ansvarlig for Rekruttering- og profileringsprosjektet (RePro)		Egen oversikt over tiltak til RePro utarbeides av UF gruppa. Lite aktivitet spesifikt knyttet til RePro i 2020, men det var store planer som havarerte med kanselleringen av Geomatikkdagene (besøk av vgs-elver etc).	UF-gruppa	1	Pågår
Føre oversikt over antallet geomatikkstudenter		NTNU i Gjøvik v / Torbjørn Kravdal ansvarlig, men fikk ikke utført dette i 2020.	UF gruppa	1	Ikke utført
Velge ut beste bachelor-/masteroppgave		RePro bruker kr 40.000 kroner til beste bachelor- /masteroppgave. Vinnerne av beste oppgaver for 2019 ble presentert på eget webinar våren 2020.	UF gruppa	1	Utført
Lokale arrangement på skoler for å informere om geomatikk		GIS-dagen eller andre arrangement for elever/studenter. Kan søke om midler fra fondet kart i skolen. Tildeling forplikter artikkel i Posisjon. En vgs i Trondheim og en i Bærum ble invitert til å delta på GIS dagen 2020, men ingen kunne være med på webinarret.	Sekretariatet	2	Utført
Synliggjøre hvor mye GeoForum bruker på studentmedlemmer		Vi kan synliggjøre hvor mye midler vi bruker på gratis deltakelse for studentmedlemmer på våre konferanser på en egen konto. Avklart med Geomatikkbedriftene at alt knyttet til studenter / vgs-elver på Geomatikkdagene 2020 skulle belastes RePro-prosjektet.	UF-gruppa	1	Utgår i år
Engasjere student ansvarlig for facebook/geomatikk		Lage interessante saker på facebook for å få flere interessert i å studere geomatikk. Stian Haugen ble engasjert på tampen av 2020 for å utføre dette - og har vært aktiv!	RePro	1	Pågår
Oppdatere www.geomatikkbransjen.no.		Vise hva innholdet og profilen til de enkelte studiene / studiestedene er. Hele siden skal lages på nytt og derfor har oppdateringer av eksisterende side blitt nedprioritert.	RePro	2	Pågår
Studenter underviser elever		Studenter ansvarlige for info til vgs-elver på Geomatikkdagene. Stor interesse for deltakelse for skoleelever på GD i 2020. Utsettes til 2021.	RePro	2	Utsettes
Etablere kontakt med lærere på videregående skoler.		Lærerne er nøkkelen for å nå ut til elevene. Også viktig for lokale arrangement. Fikk kontakt med lærere / skoler til Geomatikkdagene 2020. Utsettes til 2021.	RePro	1	Utsettes

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

Informere om faglige aktiviteter	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Ha en oppdatert aktivitetskalender på geoforum.no		Innhente informasjon om faste arrangement som brukermøter, arrangement i regi av Kartverket og Samfunnsutviklerne i tillegg til internasjonale konferanser i regi av FIG, ISPRS, ICA og GI Norden. Vi har ajourholdt kalenderen i 2020, selv om det har vært litt mindre aktivitet, ikke minst internasjonalt.	Sekretariatet		Utført
Presentere alle avgangsstudenter på masternivå		Posisjon, geoforum.no, geomatikkbransjen.no - krysspubliseres vha lenker. Dette ble ikke gjort i 2020.	UF-gruppa		Ikke utført
Synliggjøring av GeoForums aktiviteter på andres aktivitetskalendre tilstrebes		GeoForums aktiviteter i lokalavdelingene sendes til aktuelle utstillere. Oversikt over lokale arrangement er samlet på GeoForums nettsider. Samarbeidspartener synliggjør våre arrangement. Vi kan også sende informasjon om våre arrangement til Norge digitalt - tas med på nyhetsbrev som de sender ut. Informasjon om våre aktiviteter også sendt til KS - som har tatt det med i sine nyhetsbrev, samt til andre aktører som har interesse av våre arrangement.	Sekretariatet		Utført
Nå ut over vårt fagmiljø ved deltakelse på fagtreff med bred deltakelse		Deltakelse ved sekretariat / faggruppede medlemmer /styret. Vi kan absolutt bli bedre til å delta på andre arenaer. Utsettes.	Sekretariatet		Utsettes
Invitere fagpresse til arrangementer		Målet er å få omtale av arrangementet. IT-relatert fagpresse skulle blitt invitert til foss4g.no - og bygg.no skulle blitt invitert til DKT, men dette ble ikke gjort i 2020 da alt gikk digitalt.	Sekretariatet		Ikke utført
Informere om GeoForum sine aktiviteter til potensielle medlemmer		Følg opp nye og potensielle medlemmer etter regionsreformen i samarbeid med lokalavdelingene. Lokalavdelingene får oversendt liste over kommuner der vi ikke har medlemmer. Utsatt	Sekretariatet		Utsettes

Arbeide for at artikler publiseres	Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Terje Midtbø er med i redaksjonskomitéen i Kart og Plan.		Det har vært lite fokus på Kart og Plan fra sekretariatets side i 2020, men det har vært dialog med Samfunnsutviklerne angående digital versjon av Kart og Plan fra 2021.	UF-gruppa	1	Ikke utført
Presentere artikler i Posisjon eller geoforum.no som er presentert i andre aktuelle tidsskrift og nettsider.		Gjøres fortløpende. Bedriftsmedlemmene oppga i medlemsundersøkelsen 2020 at informasjon om faglige nyheter er GeoForums viktigste oppgave.	Sekretariatet	2	Utført
Fagstoff presenteres på GeoForums kurs og		Gjøres på alle våre kurs og konferanser - også på webinar.	Sekretariatet	1	Utført

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

12.3 SATSINGSOMRÅDER

I denne perioden skal GeoForum satse spesielt på følgende områder:

1. Organisasjonsbygging

Mål:

- a. Fremstå som en enhetlig organisasjon
- b. Bruke kompetanse og ressurser på tvers i hele organisasjonen
- c. Sørgе for at det er attraktivt å bidra i GeoForums arbeid
- d. Se på spesielle tiltak for unge medlemmer/studenter

- e. Foreta kompetansekartlegging gjennom medlemsundersøkelser
- f. Øke profesjonaliteten i styret

2. Nå ut over eget fagmiljø

Mål:

- g. Etablere samarbeid, lokalt og sentralt, med relevante fagmiljø
- h. Få flere deltakere fra andre fagmiljø til eksisterende arrangement
- i. Få på plass et system for videreformidling av aktuell informasjon til eksterne informasjonskanaler
- j. Samle inn gode foredrag om bruk av geomatikk som kan benyttes på andre arenaer ut over vårt fagområde

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

a. Fremstå som en enhetlig organisasjon		Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Tilrettelegge for nettverksbygging mellom medlemmene			På arrangement lokalt, sentralt, lederkonferansen, faggruppemøter og jevnlige Teamsmøter med lokalavdelingsledere. Pandemien gjør det vanskelig å legge til rette for nettverksbygging mellom medlemmene. Flere medlemmer har informert om at kollegaer samler seg i et møterom når de deltar på webinar og det fører til samtaler om temaer fra webinarer.	Sekretariatet	1	Utsatt
Tilrettelegge for flere studenter spesielt			Legge til rette for at studenter engasjerer seg i GeoForum, deltar og bidrar på våre arrangement. Studentmedlemmer har fått egne mailer med informasjon om webinarer og at de kan delta gratis på disse.	Sekretariatet	1	Utført
Samordne vedtekter sentralt og lokalt			Noen lokale vedtekter må oppdateres slik at de ikke er i konflikt med sentrale vedtekter Daglig leder skal utarbeide forslag til vedtekter for hele organisasjonen både lokalt og sentralt i november. Det er en del av arbeidet for et samlet GeoForum - og prosessen fortsetter i 2021.	Sekretariatet	1	Pågår
Sekretariatet utfører tjenester for lokalavdelingene for å legge til rette for lokalavdelingenes aktiviteter			Ekstern regnskapsfører utfakturerer lokale arrangement. Dette har vært oppgaver sekretariatet tidligere har utført. Lokalavdelingene har ingen kostnader med dette. Regnskapsfører tilbyr regnskapsføring og mva rapportering for de fire lokalavdelingene som er mva pliktig. Sekretariatet kan ikke lenger tilby mva for de fire lokalavdelingene.	Sekretariatet	1	Pågår
Lage opplegg for et fast årlig lokalt arrangement			Sekretariatet lager opplegg for dagseminar som lokalavdelingen kan arrangere. Alle kan delta på webinar. Eget webinar på GIS dagen. Sekretariatet lagde ikke en ny fagdag for lokalavdelingene i 2020.	Sekretariatet	1	Ikke utført
Benytte GeoForums profil lokalt og sentralt			Like navnebånd, maler, rutiner for planlegging og gjennomføring og roll-up. Samme profil lokalt og sentralt er viktig for å oppnå felleskap og fremstå som en samlet organisasjon. Arbeidsgruppa er tydelig på dette, men det har vært få, fysiske arenaer å følge dette opp på i 2020.	Sekretariatet	1	Pågår
Se nærmere på organisering av GeoForum			Det er nedsatt en arbeidsgruppe som skal se nærmere på organisering av GeoForum som en samlet organisasjon. Innspill på lederkonferansen var at det burde utredes hvordan GeoForum kan organiseres i fremtiden. Initiativet ble gjort på bakgrunn i mva behandling for fire lokalavdelinger og høye lisenskostnader som er knyttet til hver organisasjon (hvert org. nr.). Lokalavdelingen ønsker at arbeidsgruppa skal se nærmere på hvordan sekretariatet kan løse administrative oppgaver slik at lokalavdelingene kan bruke tid på lokale aktiviteter fremfor administrative oppgaver. Arbeidsgruppa har hatt flere møter og forslagene er lagt frem på møter med lokalavdelingsledere underveis. Man ser for seg at GeoForum skal bestå av ett (få) organisasjonsnummer med ett sett vedtekter for hele organisasjonen, med ett kapittel som omhandler rettigheter og plikter for lokalavdelingene spesielt. Lokalavdelingene skal fremdeles ha egne styre og årsmøte. Arbeidsgruppas forslag må legges frem for jurist for kvalitetssjekk. Arbeidsgruppa anbefaler at det gjøres en vedtektsendring i lokale vedtekter som åpner for sammenslåing. Deretter kan neste årsmøte/ekstraordinært årsmøte vedta sammenslåing med GeoForum sentralt. Lokalavdelingene må da legges ned som egen organisasjon med et eget org. nr. Egen informasjonssak på representantskapsmøte 2021.	Sekretariatet	2	Pågår
b. Bruke kompetansen på tvers i hele organisasjonen			Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Bli kjent med kompetansen i organisasjonen			Sekretariatet får kjennskap til kompetansen i faggruppene, Teamsmøter med lokalavdelingene, planlegging og gjennomføring av sentrale arrangement, deltakelse på lokale arrangement.	Sekretariatet	1	Utført
Synliggjøre de tillitsvalgte arbeid og arrangement			Lokalavdelingenes arrangement synliggjøres som nyhet på nettsidene og i Posisjon. Synliggjøring av faggruppenes arbeid: Omtalt i lederen i Posisjon, faggruppene må fremheves på "sine" arrangement.	Sekretariatet	1	Utført
Synliggjøre bedriftsmedlemmene			Bedriftsmedlemmene blir forespurt om å synliggjøre sin virksomhet før hvert nummer av Posisjon, annonsører blir ekstra fulgt opp og inviteres til å sende stoff til Posisjon. Vurderer å etablere "virksomhetenes side" i Posisjon nr. 4 som GeoForum Danmark har i sitt magasin. Bedriftsmedlemmene fikk tidligere tilsendt papirutgave av Posisjon, Posisjon sendes nå ut kun digitalt.	Sekretariatet	1	Utført

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

c. Sørge for at det er attraktivt å bidra i GeoForums arbeid		Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
De tillitsvalgte sentralt og lokalt skal oppleve at de får noe igjen for innsatsen i GeoForum		Samhold, nettverksbygging, verdsetting er viktige stikkord. Lokalavdelingsledere, styremedlemmer og faggrupeledere slipper deltakeravgift på sentrale arrangement. Målet må også være at de får faglig utbytte av å være tillitsvalgt.	Sekretariatet	1	Pågår
Synliggjøre programkomiteene		Programkomiteene synliggjøres før og under arrangementene. Evalueringsmøte med middag der det er praktisk mulig. Har ikke vært gjort i år.	Sekretariatet	1	Utført
Deltakelse på lederkonferansen		Lederkonferansen er møteplassen for tillitsvalgte og sekretariatet der viktige tema drøftes og er en inspirasjon til arbeidet for GeoForum. Digital lederkonferanse i januar 2021.	Sekretariatet	1	Utført
d. Se på spesielle tiltak for unge medlemmer og studenter		Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Sørge for at studentmedlemmer opplever det attraktivt å være med		Være aktiv for å synliggjøre studentenes deltakelse og bidrag på arrangement og som tillitsvalgte. Sannsynlig at studentene mener at vi har gode ordninger for dem, det gjelder bare å få spredt info om dette til nye, potensielle medlemmer.	Sekretariatet	1	Utført
Informere om stipend		Informere om GeoForums stipend til studenter spesielt. Dette gjøres også ved at det kommuniseres ut at studentsknader prioriteres når stipend deles ut.	Sekretariatet	1	Pågår
Ha kontakt med linjeforeningene		Sender informasjon til linjeforeningene. To linjeforeninger mottar og ser på nyhetsbrevene våre.	Sekretariatet	1	Pågår
Presentere studentenes arbeid		Beste bachelor og masteroppgave på GD og i Posisjon. Synliggjøre alle bachelor og masteroppgavene i Posisjon. Vinnerne av beste geomatikkoppgaver presentert på webinar og på nettsiden vår.	Sekretariatet	1	Delvis utført
Nå studenter		Besøk på utdanningsinstitusjonene og kontakt med linjeforeningene. GeoForum deltok med forhåndsinnpilt presentasjon for studenter på NMBU i høst.	Sekretariatet	1	Delvis utført
e. Foreta kompetansekartlegging gjennom medlemsundersøkelser		Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Gjennomføre medlemsundersøkelse på nyåret 2020		Medlemsundersøkelse for å kartlegge utdanningsnivå, forventninger til GeoForum arbeid. Valgt å utsette medlemsundersøkelse til medlemmene fordi vi ønsket å ha noenlunde samme spørsmålstilling som i tidligere medlemsundersøker for sammenligning. Mange av spørsmålene var i tilknytning til deltakelse på kurs- og konferanser som jo ikke er aktuelt å arrangere nå. Medlemsundersøkelse til bedriftsmedlemmer ble sendt ut. Bør se til denne undersøkelsen i strategiarbeidet.	Sekretariatet	1	Delvis utført.
f. Øke profesjonaliteten i styret		Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Informasjon om styrearbeid til nye styremedlemmer.		Utlevering av lærebok til i styrekompetanse til nye styremedlemmer og vararepresentanter. Gjennomgang av GeoForums vedtekter, forventinger til styremedlemmer, informasjon om styrets årshjul og arbeid. Styreevaluering gjennomføres årlig og oversendes valgkomite.	Sekretariatet	1	Utført

Sak 5-R2021- Årsberetning 2020

13 Nå ut over eget fagmiljø:

a. Etablere samarbeid, lokalt og sentralt, med relevante fagmiljø		Tid	Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Lage opplegg for lokale arrangement i samarbeid med andre			GF sentralt lager opplegg for lokale arrangement, gjerne med lokale resursser og i samarbeid med andre. Erstattet av webinar i 2020. Det er ikke utført fordi det ikke har vært aktuelt med lokale fysiske arrangement. Sentralt webinar på GIS dagen for alle. Tidligere har noen lokalavdelinger besøkt skoler for å informere om geomatikk	Sekretariatet	1	Ikke utført
Søke om kompetansemidler fra KMD til lokale arrangement			Sekretariatet utarbeidet en "søknadsmal" som lokalavdelingene kunne benytte til søknad om kompetansemidler til lokal fagdag. Det var ikke aktuelt da søknadsfristen gikk ut i april. GeoForum Innlandet og Hordaland søkte og fikk hver kr 100 000 i kompetansemidler	Sekretariatet	1	Ikke utført
Vurdere å opprette kontakt og invitere til møter med andre			Ut fra aktuelle tema i samfunnet som f.eks FNs bærekraftsmål, klima i havet.	Sekretariatet/ faggruppene	2	Ikke utført
b. Få flere deltakere fra andre fagmiljø til eksisterende arrangement			Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Nå andre nettverk			Samarbeidspartnere sender informasjon til sine kontakter, foredragsholdere fra andre fagmiljø inviteres til våre konferanser Informasjon om våre arrangement sendes også til Norge digitalt sekretariatet, som tar med det de mener er aktuelt i sine nyhetsbrev. Vi fikk også med nyheter i KS sitt nyhetsbrev, om webinar knyttet til stedsutviklingsprosesser.	Sekretariatet	1	Utført
Utarbeide teaser som foredragsholdere kan legge i sine kanaler			Linkedin er en vel så viktig kommunikasjonskanal som facebook. Linkedin vil også få en arrangementsmodul i løpet av 2020. Foredragsholdere markedsførte både Stikningskonferansen og Geomatikkdagene 2020 på Linkedin, gjennom "visittkort".	Sekretariatet	2	Utført
Pressemelding om de største konferansene sendes fagpresse			Pressemeldinger har tidligere hovedsakelig blitt sendt ut i forbindelse med DKT. Men ikke aktuelt i 2020 å sende pressemelding om webinarer.	Sekretariatet	1	Ikke utført
c. Få på plass et system for viderefremming av aktuell informasjon til eksterne informasjonskanaler			Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Få andre til å viderefremme våre nyheter i sine nyhetsbrev			Sende nyheter til bl.a. Norge digitalt, NITO, KS, NKF. Aktuelt for programmet til Plan, bygg og geodata - Kommunal geomatikkkonferanse.	Sekretariatet	1	Utført
d. Samle inn gode foredrag om bruk av geomatikk som kan benyttes på andre arenaer ut over vårt fagområde			Kommentar	Utførende	Prioritet	Status
Få frem gode eksempler på bruk av geomatikk som kan selges inn på andre arenaer			Utarbeide oversikt over hvilke arenaer. Samarbeid med Geomatikkbedriftene. Dette har ikke blitt prioritert i 2020.	Sekretariatet	1	Utsatt