



Plan, bygg og geodata kommunal geomatikkonferanse

Thon Hotel Arena, Lillestrøm 3. – 4. desember

Velkommen til konferansen for planleggere, byggesaksbehandlere, geomatikere og ikke minst landmålere. Nå skjer det så mye innen digitalisering og innovasjon at det kan være vanskelig å ha oversikten. Vi vil vise hvilke prosjekter som pågår, hva som er mulig – og mest tid er avsatt til praktisk rettede foredrag for mindre og større kommuner.

Samhandling mellom plan, bygg og geodata er viktig stikkord for å få til innovasjon og digitalisering. Tema som angår de tre fagområdene blir i plenum, mens det blir egne sesjoner for plan og matrikkel med foredrag rettet spesifikt for disse.

Konferansen handler om digitale løsninger – innføring i gode prosesser og hva skal til for å få det til.

GeoForum har også i år mottatt tilskudd fra Kommunal- og moderniseringsdepartementet til heving av lokal kompetanse og kan derfor tilby gratis deltakelse til flere personlige medlemmer som deltar på plansesjonen. Gratisdeltakerne blir trukket ut etter loddtrekning.

Vi lover plass til alle som melder seg på innen påmeldingsfristen som er 26. oktober.

Konferansen er planlagt av en programkomité som består av:

- Bjørn Arild Godager, NTNU Gjøvik (leder av programkomiteen)
- Siv Byfuglien, Etnedal kommune
- Hermod Johansen, Tromsø kommune
- Siri Lajord, Norkart
- Ida Rørbye, Kommunal- og moderniseringsdepartementet
- Martin Vitsø, Trondheim kommune
- Marianne Meinich, GeoForum (sekretær)



Program mandag 3. desember

09.00 **Registrering med kaffe/te og enkel servering**

10.00 **Velkommen - Forventninger til årets konferanse**

10.15 **Digitalisering på norsk
- hvor står vi, hvor går vi?**

Blant de raskest voksende områdene er tingenes internett (IoT), som er nettverket av gjenstander som er koblet opp på internett via elektronikk og sensorer, og som kan utveksle data i sanntid. Hva betyr dette for kommunene?

Roger Schjerva, IKT Norge

10.50 **Bruk av geodata til gode løsninger i Halden kommune**

Kommunen utvikler og finner innovative løsninger og arbeidsmetoder på tross av at kommunen har svært begrensede økonomiske ressurser.

Øyvind Stokseth og Ulf Ellingsen, Halden kommune

11.30 **Lunsj**

12.30 **GeoLett – resultat av pilotprosjekt**

GeoLett gjør geodata tilgjengelig for plan- og byggesaksprosesser. Målet er, via preutfylling, å kunne tilby søkerne gode kvalitetssikrede data som grunnlag for søknadsprosessen.

Olaug Hanna Næsheim, Direktoratet for byggkvalitet

13.00 **Digital plan- og byggesaksbehandling**

«Alt henger sammen med alt»

Hva må kommunene gjøre for å hente ut gevinstene?

Heidi Liv Tomren, Arendal kommune

13.30 **Pause**

KVALITET I MATRIKKELEN

Møteleder: Siv Byfuglien, Hermod Johansen og Siri Lajord

14.00 **Hva betyr endringene i matrikkeloven for kommunene?**

Dag Høgvard, Kommunal- og moderniseringsdepartementet

FREMTIDENS PLANFORVALTNING?

Møteleder: Bjørn Arild Godager og Martin Vitsø

14.00 **Plan i 3D, resultat av pilotering; reguleringsplan i 3D**

Hilde Sørli, Bærum kommune

Innføring av tredimensjonale reguleringsplaner i Norge, hva må til - og hvor er vi i dag? Masteroppgave i fysisk planlegging

Andreas P. Lorentzen, COWI



14.45 **Fra økonomisk kartverk til matrikkel – hvordan gikk det med kvaliteten?**
Bjørn Inge Fossen, Luster kommune

14.45 **Tolkning av planbestemmelser ved hjelp av maskinlæring**
Stein Mjåland, Norkart AS

15.30 **Pause med innsjekk servering av småmat**

15.30 **Pause med innsjekk, servering av småmat**

16.00 **Spiller kvaliteten i matrikkelen noe rolle for brukerne?**
Petter Harnes, Eiendomsverdi AS

16.00 **Rutiner for forvaltning av kommunalt planregister**
Gode rutiner er god forvaltning
Ida Rørbye, Kommunal- og moderniseringsdepartementet

16.30 **Hva kan kommunene rette i matrikkelen?**
Arve Konstali, Lista jordskifterett

Rutiner for forvaltning av kommunalt planregister fortsetter til kl. 17.00

17.00 – 18.00 **Geovekst kommunes årsmøte**

19.30 **Middag med underholdning**

Program tirsdag 4. desember

..ENDA BEDRE MATRIKKE?!

Møteleder: Siv Byfuglien, Hermod Johansen og Siri Lajord

GODE PLANPROSESSER..

Møteleder: Bjørn Arild Godager og Martin Vitsø

09.00 **Hva skal bygningsdelen i matrikkelen inneholde?**
Strategi for bygningsdelen i matrikkelen
Dag Høgvard, Kommunal- og moderniseringsdepartementet

09.00 **Nytt verktøy for arealplan, byggesak og tekniske tjenester - Ivaretagelse av vann og avløp i arealplanlegging.**
Tidlig og god arealplanlegging er avgjørende for gode vann og avløpsløsninger. Hvordan lykkes med det?
Gjertrud Eid, Norske Vann

09.30 **Dataflyt fra byggesøknad til matrikkel**
Utvendelse av Geolntegrasjon-standarden
Hvilke følger får dette for kommuner?
Harald Huse, Norkart

09.30 **Statlig reguleringsplan**
Hvorfor velges statlig plan?
Medvirkning i prosessene
Daniel Hesby Mathé, Kommunal- og moderniseringsdepartementet



10.00 **Pause med utsjekk**

10.00 **Pause med utsjekk**

10.30 **God landmålerskikk**

Oppmålingsforretning skal utføres i henhold til god landmålerskikk – hva menes med det?
Hermod Johansen, Tromsø kommune

10.30

Bærekraftig medvirkning?

Evalueringsplanen i plan- og bygningsloven
Toril M. Ringholm, Universitetet i Tromsø

11.00 **Landmålerens frie skjønn**

Hva er rammene for det?
Stig Roar Mandal, Lom kommune

11.00

Publikumsmedvirkning i planprosessen

Mari Hage Basberg, Trondheim kommune

11:30 **Lunsj**

TING I TIDEN

12.30 **Geodatastrategi handlingsplan 2017 - 2025**

Erik Perstuen, Kartverket

13.00 **Gjenbruk av BIM-løsninger i kommunale bygg**

Erfaringer fra studentprosjekter i samarbeid med kommuner og NKF, samt planer for langsiktig samarbeid
Bjørn Arild Godager, NTNU i Gjøvik

13.30 **Pause**

13.45 **Bruk av drone i kommunal forvaltning**

Hans Idar Haldorsen, GeoNord AS

14.15 **Dr.VictorVektor tester QGIS med høyre hjernehalvdel og lager StreetView etter Reodor Felgen-metoden**

Hans-Victor Wexselsen, Meldal kommune

14.45 – 15.00 **Avslutning og vel hjem!**



Praktiske opplysninger

Tid: 3. og 4. desember

Sted: Thon Hotel Arena, Lillestrøm, Nesgata 1, 2004 Lillestrøm, <https://www.thonhotels.no/arena>

Hvordan komme dit: Hotellet ligger sentralt på Lillestrøm, vegg-i-vegg med Norges Varemesse og i kort gangavstand til togstasjonen. Toget bruker 12 minutter til Oslo sentrum og til Gardermoen.

Påmelding: <https://geoforum.pameldingssystem.no/kgk-2018>

Påmeldingsfrist: 12. november

Pris: Kr 4 450,- for personlige medlemmer i GeoForum

Kr 4 850,- for ansatte hos bedriftsmedlemmer

Kr 4 950,- for andre

Dagsbesøk kr 2 400 per dag for personlige medlemmer, kr 2 500 for ansatte hos bedriftsmedlemmer, kr 2 600 for ikke medlemmer.

Prisen inkluderer 2 lunsjer, pausebuffet m/ kaffe og te, og middag med drikke.

Student- og pensjonist-medlemmer betaler ½ pris for deltakelse.

Ved avbestilling senere enn 15 dager før gjennomføring, refunderes ikke avgiften.

Opphold: Kr 1 395,- per natt for enkeltrom med frokost. Faktura for deltakeravgift og opphold sendes samlet fra GeoForum.

Medlemskontingent faktureres fra 2019. Du kan lese mer om medlemskap og melde deg inn [her](#). Du kan også melde deg inn ved egen avkryssing i påmeldingsskjema.

Gratisdeltakelse for opptil 15 deltakere på plansesjonen trekkes ut kort tid etter påmeldingsfristen. Disse må være personlige medlemmer eller melde seg inn som personlige medlemmer i forbindelse med påmelding til konferansen. Gratsideltakere betaler selv reise og eventuell overnatting.

Kontaktopplysninger:

Marianne Meinich, marianne@geoforum.no tlf. 951 06 158