



Program:

13:30 Velkommen til Kartverket Oslo

13:35 Om Kartverket (Tor Ivar Solsrud Majercsik).

13:45 GISS – GIS Samverkan i Stockholms län (Mikael Grönkvist)

14:00 Geodatasamarbeidet Geovekst og Norge Digitalt (Helga Sofie Gisholt Jønland).

14:15 Satellittdata – bruksområder (Torgeir Ferdinand Klingenberg).

14:30 Matrikkel/eiendomsregister (Karolina Banul).

14:45 – 15:00 Pause

15:00 Generaliseringsprosjektet (Ida Hope Barth).

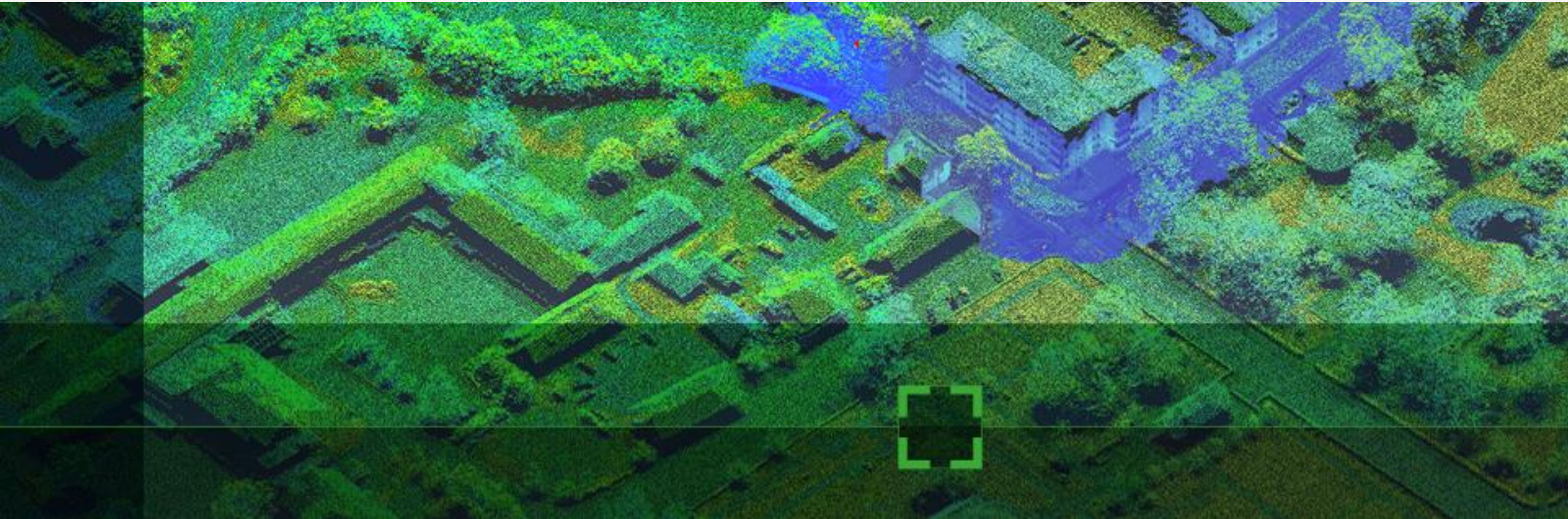
15:15 Geonorge (Henrik Gulliksen Schüller).

15:30 Kunstig Intelligens (KI) – FoU og resultater (Vinith Balasingam).

15:45 Avslutning.

Om Kartverket

Tor Ivar Solsrud Majercsik



Dette er Kartverket

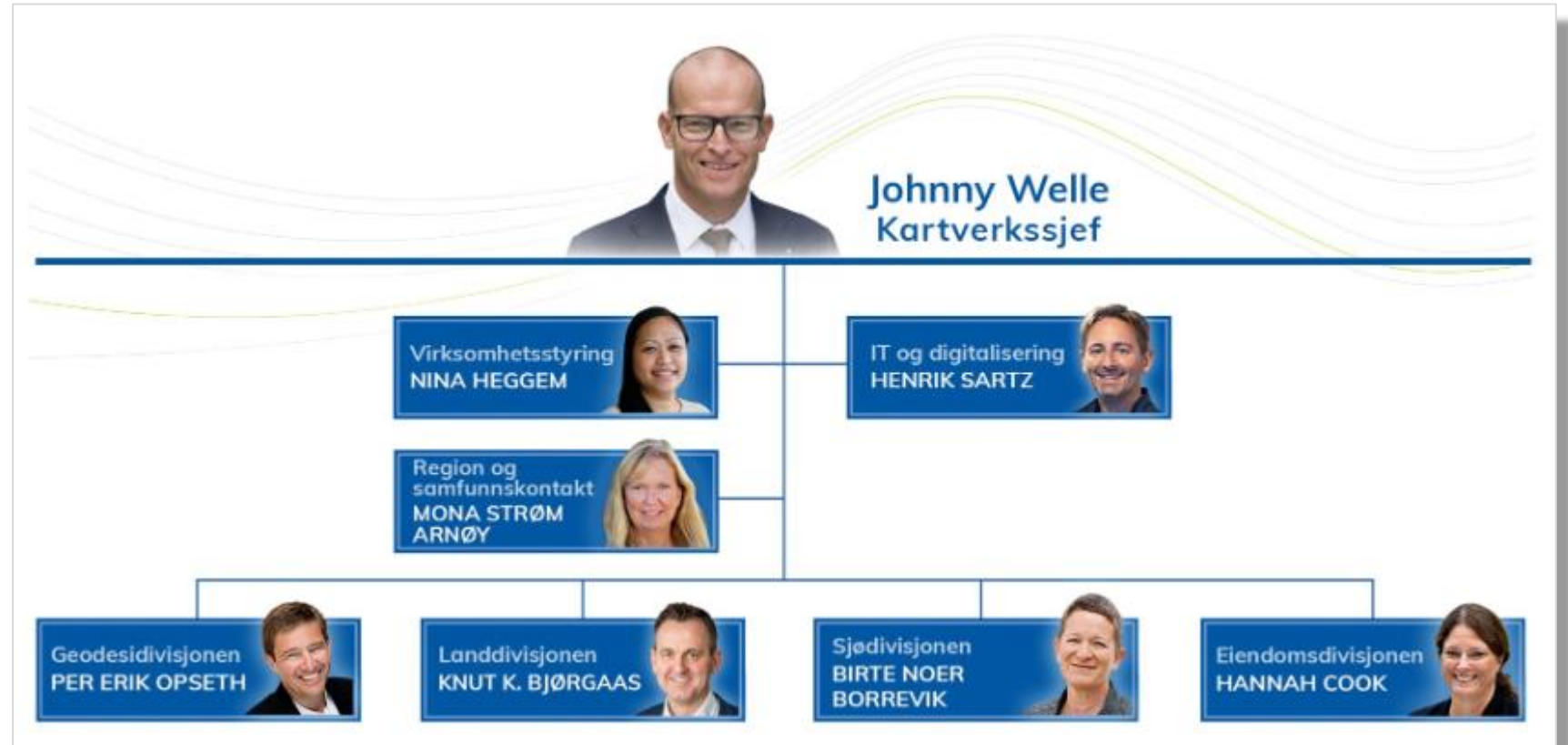
❑ Kartverket har ca. 820 ansatte og er organisert i fire divisjoner:

- Geodesi
- Land
- Sjø
- Eiendom

❑ Hovedkontor på Hønefoss.

❑ Kundesenter i Ullensvang.

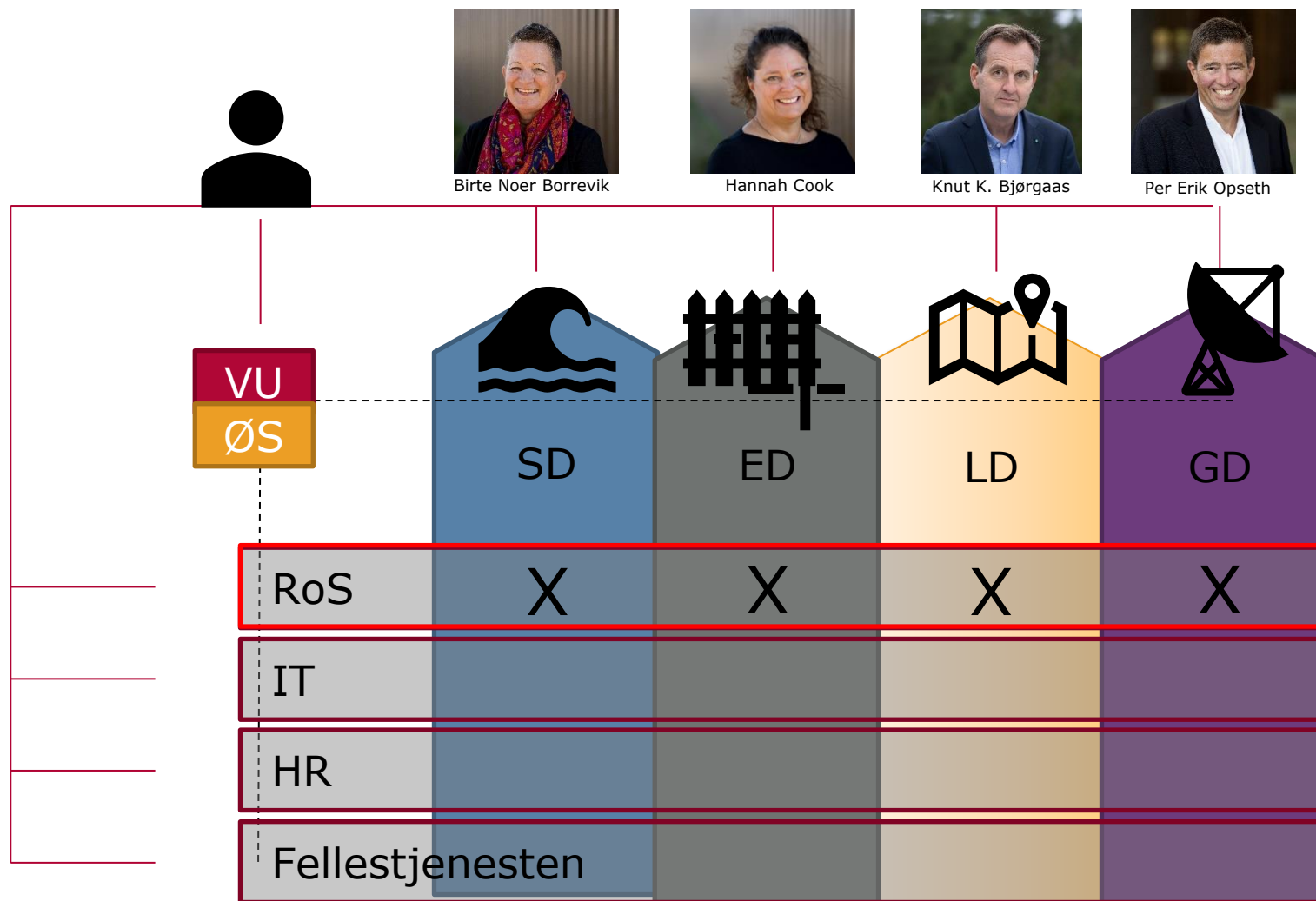
❑ 10 Fylkeskartkontor



Kartverkets kontorlokasjoner:



Slik jobber vi



Kartverkets strategi:

Som nasjonal geodatakoordinator
skal vi være

pådriver

for at Norge blir ledende i bruk av geografisk
informasjon

- Geografisk infrastruktur skal bidra til vekst og til å løse viktige samfunnsutfordringer.
- Utvikle nye standarder, teknologiske løsninger og samarbeidsmodeller.
- Passer på at viktige stedsrelaterte data er sikre og har rett kvalitet.

Gjennom samarbeid utvikler vi

felleskapets digitale tvilling

- Innbyggere, private og offentlige aktører deler stedfestet informasjon.
- Økosystemet for geografisk informasjon benyttes i ulike verdikjeder.
- Digital tvilling som bidrar til bærekraftig samfunn gjennom samarbeid (#17) og infrastruktur (#9).

Vi skal

gjøre det enkelt

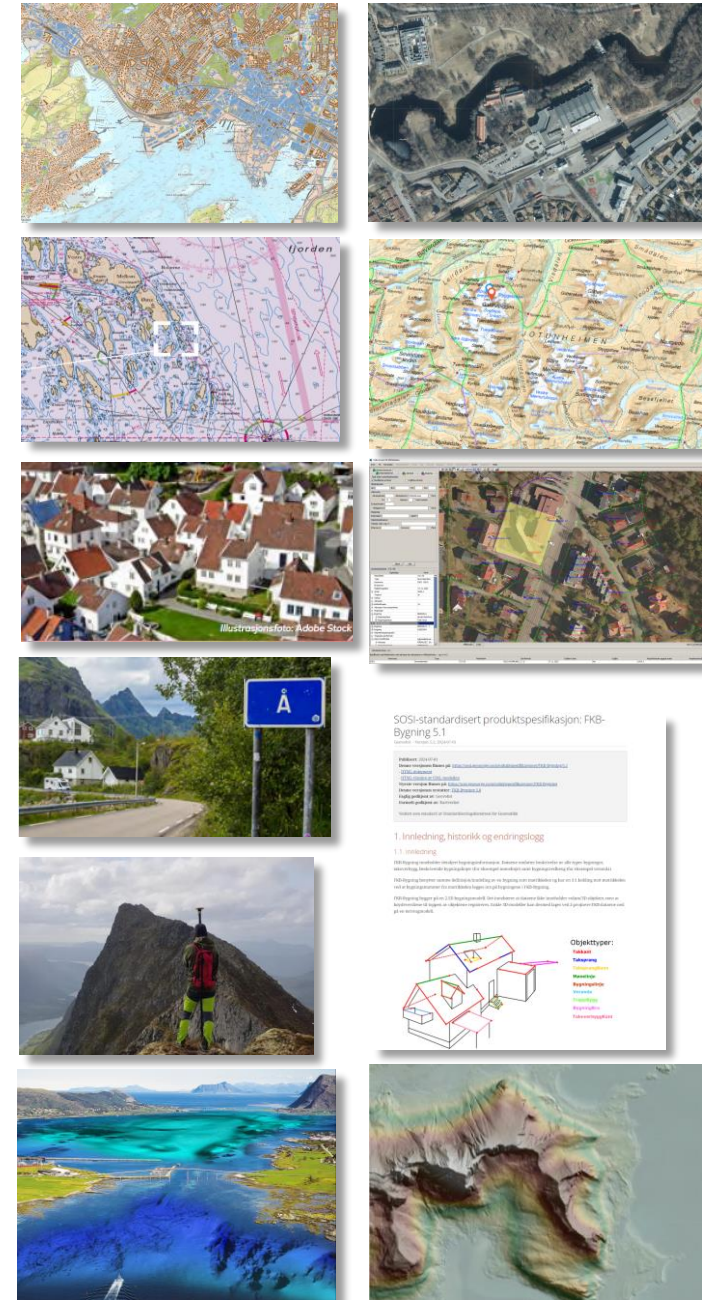
å samle, bearbeide og dele stedfestet informasjon

- Ta i bruk kunstig intelligens til nytte for kunden.
- Digitalisere prosesser og forenkle grensesnitt med brukere.
- Bygge kompetanse og dyrke kultur preget av samarbeid, nytenkning og innovasjon.



Kartverket har ansvar for og skal levere:

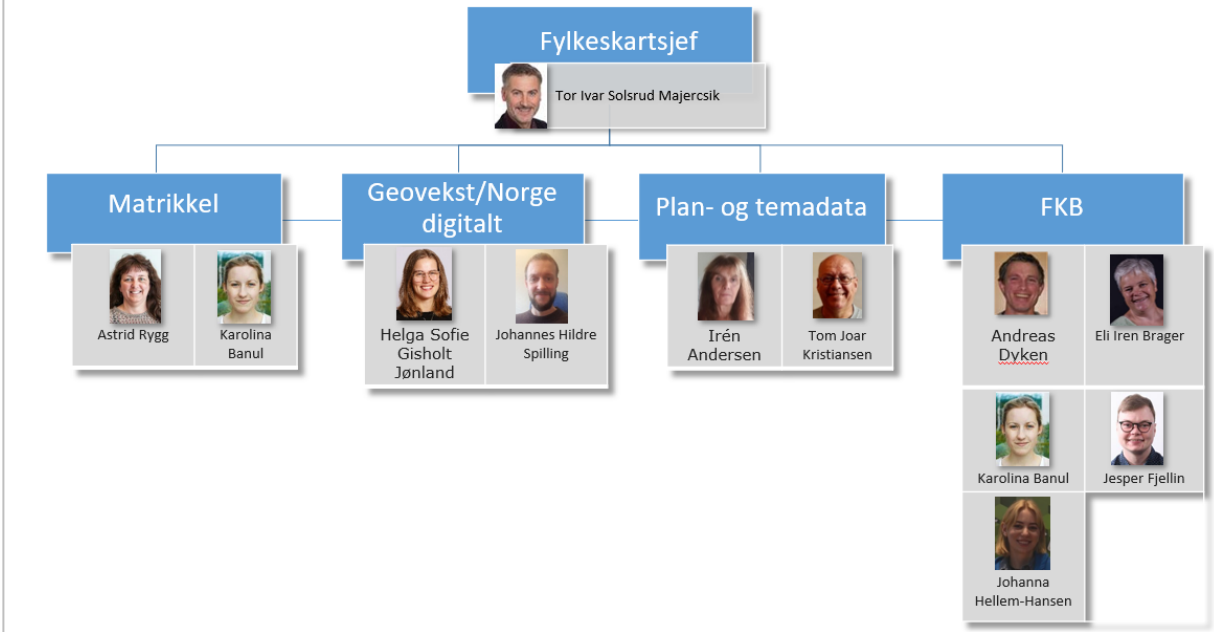
- 1. Nasjonalt geodetisk grunnlag:** Kartverket har ansvar for stadfestingsgrunnlaget som kart- og oppmålingsarbeider i Norge bygger på.
- 2. Digitale kart:** Kartverket produserer og forvalter nasjonale digitale kartserier (land- og sjøkart).
- 3. Tinglysing:** Tinglysing i fast eiendom og andeler i borettslag.
- 4. Eiendomsinformasjon:** Kartverket drifter de nasjonale registrene for offentlig eiendomsinformasjon (matrikkelen og grunnboka).
- 5. Stedsnavn:** Vedtar skrivemåte for gårds-, bruks-, seter og naturnavn m.v. og forvalter det nasjonale Sentralt stedsnavnregisteret (SSR)
- 6. Standarder:** Nasjonale standarder for kart og geografisk informasjon.
- 7. Posisjonerings tjenester:** Tjenester som gir nøyaktig, satellittbasert posisjon.
- 8. Elektronisk sjøkarttjeneste:** Drifter den internasjonale elektroniske sjøkarttjenesten Primar.
- 9. Dybde- og høydedata:** Detaljerte høyde- og dybdedata.



Kartverkets kontor i Oslo

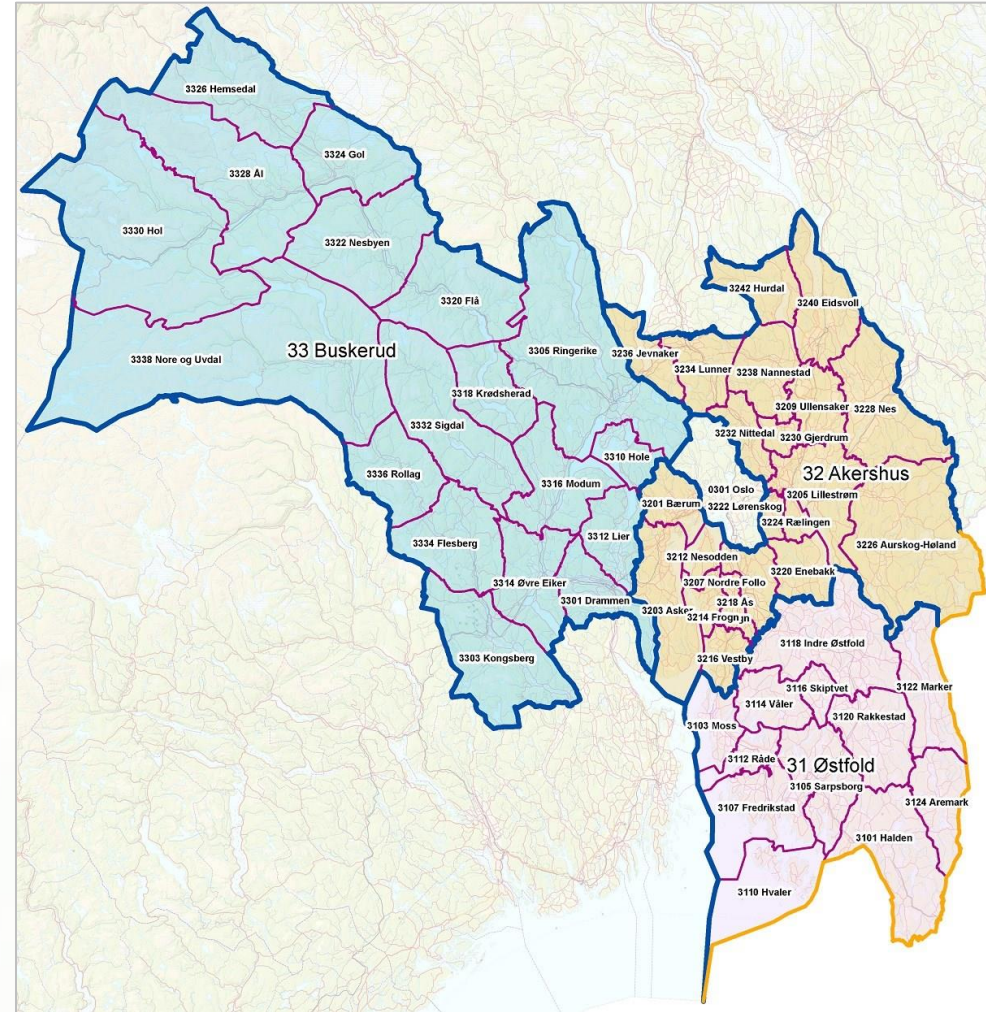
- Ca. 45 ansatte har arbeidsplass i Storgata 33 i Oslo:
Kartverket Oslo (RoS), Geodesidivisjonen, Eiendomsdivisjonen, Landdivisjonen).

Kartverket Oslo (Oslo, Akershus, Østfold og Buskerud)



• Geografiske virkeområde:

- ❑ Området består i dag av 4 fylker og 52 kommuner (inkludert Oslo)
- ❑ Litt over 2 mill. innbyggere - ca. 37% av Norges befolkning.
- ❑ Areal på ca. 7,6% av Norges areal.
- ❑ Stor tilflytting til regionen gir rask samfunnsutvikling og stort behov for oppdatering av geodata.



Kartverket i Oslo – hovedvirksomhetsområder 2024

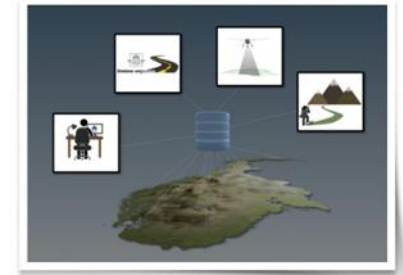
1) GEOVEKST og Norge Digitalt:

- Sekretariat for Fylkesgeodatautvalget (FGU).
- Prosjektledelse i GEOVEKST-prosjekter for etablering av FKB-data, ortofoto og laserdata, iht. Fylkesgeodataplanen.



2) Felles kartdatabase (FKB):

- Kontroll av geodataleveranser fra geovekst-prosjekter.
- Gjøre geodata tilgjengelig i nasjonale fellesløsninger: Sentral felles kartbase (SFKB), Norge i Bilder (NIB), Nasjonal detaljert høydemodell (NDH) og Geonorge.
- Oppfølging av FKB-kvalitetshevingsplan Geovekst forum og kvalitetstiltak i Fylkesgeodataplanen.



Ved direkteoppdatering av **Sentral felles kartdatabase (SFKB)** får alle tilgang til ferske FKB-data

3) Matrikkel/Eiendomsregister:

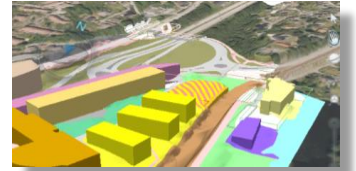
- Sentral matrikkelmyndighet.
- Dialog og veiledning kommuner.
- Oppfølging av kvalitetshevingsplan.
- Autorisasjonsordning for eiendomslandmålere.
- Gjennomføre kurs matrikkel.
- Gjennomføre tilsyn med kommunene.



Kartverket i Oslo - hovedvirksomhetsområder 2024

4) Plan- og temadata:

- Dialog og veiledning samarbeidsparter
- Sørge for aktivitet i Plan- og temadataformum (PTU)
- Kontroll at Geosynkronisering fungerer og kontroll av planer som synkes.
- Valg av og bruk av Det offentlige kartgrunlaget (DOK) i kommunene.



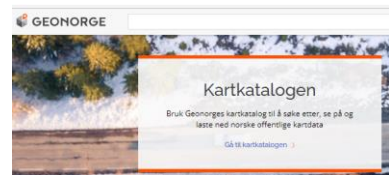
5) Stedsnavnmyndighet:

- Bidra til vedtak skrivemåte for gårds-, bruks- og seternavn og statlige anlegg.



6) Alle fagområder:

- **Nasjonal geodatastrategi:** Følge opp relevante punkter i strategien med handlingsplan.
- Bidra til **oppdatering av fylkesgeodataplan.**
- **Oppfølging mål i fylkesgeodataplanen** - og rapportering til FGU.
- **Geodatakoordinator og pådriver** utføres gjennom løpende dialog med samarbeidsparter i regionen.
- Sørge for aktivitet i alle **samarbeidsforum og arbeidsgrupper i ND-geodatasamarbeidet.**
- Sørge for at **Norge digitalt regionmøter og partsmøter gjennomføres.**
- **Geonorge.no:** Bidra til økt kunnskap om og bruk av Geonorge som nasjonalt nettstedet for kartdata og annen stedfestet informasjon.



Vi gjør Kartverket til verdens beste kartverk!



Prisen gikk til Kartverket for innsatsen med:

- **Å gjøre stedsrelatert data mer tilgjengelig gjennom utstrakt samarbeid med andre aktører.**
- **Norge digitalt, Geovekst, SFKB, Nasjonal detaljert høydemodell, Norge i bilder og Georange.**
- **Innsatsen i bistandsprosjekter og Primar som forsyner hele verden med elektroniske sjøkart.**



ÅRETS KARTVERK: Kartverksjef Johnny Welle mottok prisen "National Geospatial Agency of The Year" da Geospatial World Awards ble avholdt digitalt i dag, 6. oktober. Foto: Ole Magnus Grønli

#geodata #pris #konferanse

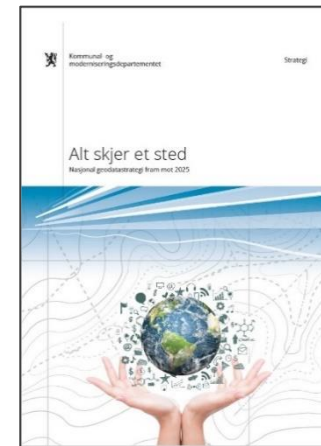
Verdens beste kartverk

Norge har lang tradisjon i samarbeid om innsamling og deling av stedfestet informasjon. Kartverket har en koordinerende rolle i dette arbeidet og er i en internasjonal kåring utpekt til årets kartverk. Prisen går til Kartverket for innsatsen med å gjøre stedsrelatert data mer tilgjengelig gjennom utstrakt samarbeid med andre aktører, går det fram av juryens begrunnelse.

Written by kommunikasjonsavdelingen | 06.10.2020 at 16:40 | 9 | Like 48 personer liker dette.

Nasjonal geodatastrategi fram mot 2025 - "Alt skjer et sted"

- Strategien ble lansert av regjeringen 1. november 2018.
- Skal være en nøkkel for å forstå hvorfor vi er så avhengig av geografisk informasjon i vår digitale tid.



Visjon: Norge skal være ledende i bruk av geografisk informasjon.

For å lykkes må vi bli enda flinkere til å samarbeide på tvers av sektorer.

<https://www.regjeringen.no/no/aktuelt/norge-skal-vare-ledende-i-bruk-av-geodata/id2617635/>



Spørsmål?

Kontaktinfo

→ Tor Ivar Solsrud Majercsik

→ majtor@kartverket.no



Program:

13:30 Velkommen til Kartverket Oslo

13:35 Om Kartverket (Tor Ivar Solsrud Majercsik).

13:45 GISS – GIS Samverkan i Stockholms län (Mikael Grönkvist)

14:00 Geodatasamarbeidet Geovekst og Norge Digitalt (Helga Sofie Gisholt Jønland).

14:15 Satellittdata-bruksområder (Torgeir Ferdinand Klingenberg)

14:30 Matrikkel/eiendomsregister (Karolina Banul).

14:45 – 15:00 Pause

15:00 Generaliseringsprosjektet (Ida Hope Barth).

15:15 Geonorge (Henrik Gulliksen Schüller).

15:30 Kunstig Intelligens (KI) – FoU og resultater (Vinith Balasingam).

15:45 Avslutning.