

## REFERAT

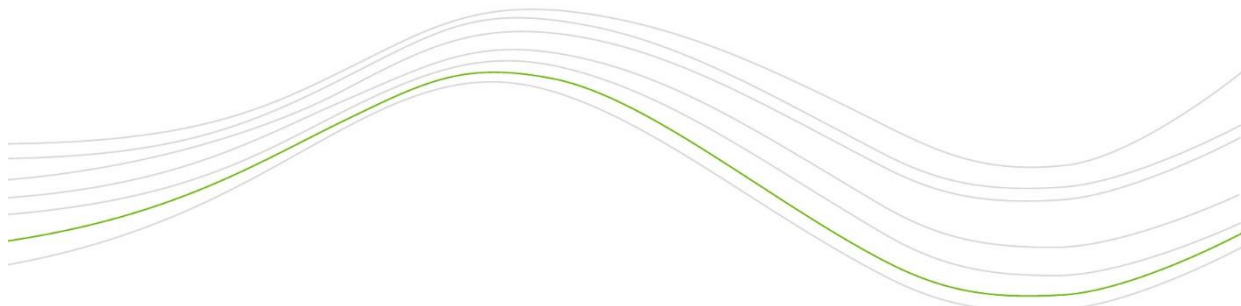
Tema	Møte i Basisdatautvalget (BGU) for Agder
Dato	15.02 2023
Møtested	Teams
Deltakere	Steinar Aas, Birkeland kommune, Jon Lende, Lyngdal kommune, Agnar Tore Vaaje, Vegårshei kommune, Eva Høksaas, Kristiansand kommune, Kirsti Høgvard, Statens vegvesen, Janet Berringer Slåen, Agder fylkeskommune, Una Glende Janson, Statsforvalteren, landbruksparten, Per Terje Terjesen, Nye veier, Anne Helene Ruud, Glitre, Jon Haugland, Bane Nor, Åsulv Stormoen, Kartverket, Anne-Marit Bjelland, Kartverket, Pål Tanem, Kartverket, Karine Gystøl, Kartverket, Mika Sundin, Kartverket, Dag Andersson, Kartverket, Sander Jyhne, Kartverket, Steinar Kjellevik Karlsen, Kartverket
Møteleder:	Åsulv Birkeland Stormoen
Referent:	Steinar Kjellevik Karlsen

### Agenda for møtet:

- Innledning – utvalgets rolle
- FDV-samarbeidet, prosjekter i Agder
- Overgang til FKB 5.0
- FKB-kartlegging
- Laserskanning etter NDH
- Status pågående prosjekter
- Geodataplanen
- Eventuelt

### Innledning – utvalgets rolle

Første møte i basisdatautvalget (BGU) på en god stund. [Basisdatautvalget for Agder fylke](#) består av representanter fra kommunene og øvrige Geovekst-parter i fylket. Utvalget er ment å spille en rolle som støtte for Kartverket Agder i sitt arbeid med koordinering av felles prosjekt. Representantene var enige i at dette er et etterlengtet forum for å kunne få mer grundige diskusjoner rundt et utvalg av tema. Det ble besluttet at det vil bli holdt et BGU møte på våren og et på høsten, da forkant av Fylkesgeodata-utvalgsmøte.



Forandringer i objekttyper i SOSI 5.0 ble diskutert om at vil påvirke bestillinger. Dette må fanges opp slik at data blir ivaretatt ved overgangen. Ledning VA lever videre som kum i FKB-ledning. Hva er opsjonene her og hvilke fordeler har det?

## FDV-samarbeidet, prosjekter i Agder

Informasjon om FKB-samarbeidet. Det blir avholdt 4 mindre årsmøter i mars i år, som åpner for gode diskusjoner hos partene. Tema for møtene er vedleggene i avtalen, SOSI 5.0 og Nasjonalt register over luftfartshinder (NRL). Det er viktig med innspill fra kommunene og de andre Geovekst-partene

Diskusjoner rundt behovet for kvalitetsheving i forbindelse med oppgradering til FKB 5.0. Delt opp behovene i tre kategorier, hvor det har vært fokus på de nødvendige rettelsene. Ryddet i bygningsdelelinje i FKB-Bygning. Det er gjort sjekker på Takoverbygg og TakoverbyggKant. I FKB-tiltak blir ikke kurveobjekter konvertert.

Tema om bruk av ekstratimer for å gjennomføre mål i geodataplanen ble også tatt opp. Det er satt av 10 ekstratimer for hver kommune til kvalitetshevingstiltak. Dette i tillegg til det kommunen skal gjøre.

## Overgang til FKB 5.0

Godkjent og vedtatt av Geovekst-forum og innføres i begynnelsen av mai 2023 med særskilt løype for kartleggingsprosjekter fra 2022. Datasett blir fryst i perioder for oppdateringer, til og med uke 21. FKB-Bygning og FKB-Tiltak er de to siste datasettene som blir gjennomgått. Blir holdt et [webinar](#) om datainnholdet 27.mars.

## FKB-Kartlegging

Prinsipper for ajourføring og avgrensninger

Informasjon om kartleggingsprosjekter. Alder på datasett er et av kriteriene for valg av prosjektområder. Det blir laget en gjennomgang av hver kommune, med oversikt på alder på datasettene og det vil bli diskutert med kommunene for hvor det eventuelt skal kartlegges på de forskjellige nivåene FKB-A/B/C.

**Innspill:** Andre kontorer har fast rotasjon på kartleggingene, Agder mer behovsprøving. Det diskuteres om det trengs større prosjektavgrensninger eventuelt med større blokker. Behov for større punktetthet i tettbebyggelse og hytteområder inkludert.

## Laserskanning etter NDH

Hva gjør vi videre? Bruk av bildematching til å finne terrengendringer

Bruk av bildematching til å finne terrengendringer er en mulighet for å oppdatere Nasjonal detaljert høydemodell (NDH), som det var et prosjekt for, fra 2016 – 2022. Det skjer endringer hele tiden. Ved å sammenligne LIDAR-data og data fra bildematching, vil det være mulig å finne steder der det har skjedd endringer, og oppgradere NDH med disse. Ved å oppdatere disse vil man få en bedre utnyttelse av data som allerede er samlet inn, og dermed en bedre økonomi i prosjektene.

## Status pågående prosjekter

Gjennomgang av status for pågående prosjekter. Både spredt bebyggelse, skogbruksplaner, tettbebyggelse inkludert hyttebyer og infrastruktur må ivaretas.

**Innspill:** Påpeker at det er viktig å utarbeide plan for kartleggingsprosjekter, med en oppdateringsplan på hyppighet og punkttetthet.

- KV v/Åsulv Stormoen foreller at på et av årets prosjekter har stedfestningsnøyaktigheten vært en utfordring. FKB-prosjektet det angår er i slutfasen av kontrollen.

Fredag 17.februar åpnes anbudsrunder for årets prosjekter:

**Agder Sør LACHAG31:** Omfatter FKB-B data i Kristiansand, Lindesnes og Lillesand kommune.

**Agder Nord LACHAG32:** Omfatter FKB-B data i Bykle, Valle, Bygland og Åseral kommune.

**Agder Vest LACHAG33:** Omfatter FKB-B data i Farsund og Flekkefjord kommune

**Agder Øst LACHAG34:** Omfatter FKB-data i Risør, Arendal og Gjerstad kommune

**Skråfoto i Lyngdal LACHAG35:** Omfatter skråfoto og ortofoto GSD10 i Lyngdal kommune

Se [Status kartleggingsprosjekter | Kartverket.no](#) for mer nøyaktig og oppdatert beskrivelse av prosjektene.

## Fylkesgeodataplanen

Fylkesgeodataplanen ble vedtatt i oktober 2022 og etter sist møte ble det oppfordret til oppstart i BGU og PTU.

Det er igangsatt et arbeid med å forbedre Nasjonalt register over luftfartshindre (NRL). Kartverket ruller dette ut på nasjonalt plan.

**Innspill:** Kvalitetsheving. Samferdselskontroll. SOSI 5.0 – overgang tar tid. Ønske om bedre oversikt over endringer i terrengdata.

## Eventuelt

**Stedsnavn:** Kommunerepresentant tok opp tema om stedsnavn og riktig skrivemåte i kart. Det nevnes at det er flere navn er utdatert og ikke lenger gjellende. Det viser gjerne aktivitet som har vært i området før, men som ikke er der lenger. Hvordan påvirker dette navn som skal stå på kartet?

- Dette er et grenseområde mot kontakt med publikum. Det er mye engasjement rundt bruksnavn og stedsnavn. Og det etterlyses rutine for retting.
- Kartverket henter navnene fra direkte fra SSR og inn i N5 presentasjonsdata.
- Navn langs kommunegrensa kan være en utfordring, disse kommer ikke fra SSR.
- Viktig at navn som enten er skrevet feil eller feilplassert meldes inn.

Det blir sendt ut innkalling til fylkesgeodatautvalget før sommeren.