

REFERAT

Tema for møte:	FGU møte Oslo og Viken høst 2021, Teams	
Dato:	16.09.2021	
Til stede:	Atle Dale Moen	Statens vegvesen
	Siri Jaren	Statens vegvesen
	Petter Stordahl	Fredrikstad kommune
	Stein E. Engebretsen	Nordre Follo kommune
	Pipaluk Møller Lund	Eidsvoll kommune
	Håkon Løvli	Drammen kommune
	Knut Letmolie	Flesberg kommune
	Jan Børre Øien	Nesbyen kommune
	Annie XiuQin Chen	Bærum kommune, deler av møte
	Tone Kråkenes	Oslo kommune
	Jon Anders Anmarkrud	Landbruk, Statsforvalteren i OV
	Ann Helen Karlsen	Viken Fylkeskommune
	Nadja Stumberg	Viken Fylkeskommune
	Jette Blomsterberg	Statsforvalteren i Oslo og Viken
	Andreas Dyken	Kartverket Oslo og Viken
	Linn Varhaugvik Arto	Kartverket Oslo og Viken
	Irén Andersen	Kartverket Oslo og Viken
	Astrid Rygg	Kartverket Oslo og Viken
	Jon Otter Skaaret	Kartverket Oslo og Viken
Referent:	Linn Varhaugvik Arto	Kartverket Oslo og Viken
Kopi til:	Åshild Utvik	Norgesnett
	Per Vallner	Statsforvalteren i Oslo og Viken
	Jon Haugland	Bane NOR
	Telenor	

Velkommen

Håkon Løvli ønsket velkommen til møte.

11/21 Referat fra forrige møte

Referatet ble godkjent.

En påminnelse om å bytte Fylkesmann med Statsforvalter i referatet.

12/21 Info fra PTU

PTU har opprettet en nettside hos Kartverket med informasjon om blant annet gjennomførte arrangement. Du finner den [her](#).

En arbeidsgruppe har gått igjennom Geodataplanen og revidert utgave er sendt til FGU.

Det er god aktivitet i arbeidsgruppene i PTU.

Tur- og friluftsruter gruppen har inngått et samarbeid med Viken Fylkeskommune om deres Ferdsselsåreprosjekt. Blant annet for å samarbeide om 2 webapps.

Offentlig datasett i nasjonale databaser: fokus på NADAG. Gjennomførte inspirasjons-webinar om NADAG før sommeren.

Kultur- og fornminne: Har vært stille i gruppen etter at den er opprettet. Det har ikke vært penger til å utvikle klart programvaren. Men det er gjennomført en befarings i Rælingen for å gjøre seg kjent med programmet og hverandre.

DOK: Jobbes med å få alle kommuner til å velge DOK hvert år. Har også en oppgave fra FGU om å vurdere nye «kandidater» for DOK.

NVDB brukerforum: jobber med å ta fram en ny organisasjon.

13/21 Info fra BU

Har vært god aktivitet på de gjennomførte møtene i mai og september. Nytt møte er planlagt i januar.

Pågående saker:

- Kommunal kontroll av Geovekst-prosjekt. Veileder til hjelp for kartkontroll publiseres snart på Kartverket.no. Det planlegges for å få gjennomført oppstartsmøter ved involverte kommuner for årets prosjekter hvor veilederen vil bli gjennomgått.
- Kost/Nytte FKB-A. Jobber med å samle inn erfaringer og sammenstill dette med kostnaden.
- Etterregistrering av bygg og nøyaktighet på bygningspunkter. Ønske om å starte et forum der det åpnes for diskusjoner rundt problemstillinger i matrikkelen. Drammen og Lillestrøm kommune har meldt interesse i å delta.
- Rutiner rundt AR5. Det er ønskelig at alle kommuner lager rutinebeskrivelser på hvem som gjør hva på oppdatering av AR5. Kommunene må informeres om hva som finnes på NIBIO sine nettsider.
- Det kartlegges hvilken interesse det er for et droneforum og hvor mange som bruker eller ønsker å ta i bruk drone i kartleggingsarbeid.
- Kontinuerlig ajourhold og dataflyt mellom partene i utbyggingsprosjekter. Moss kommune har startet på oppgaven og behøver flere til å delta i arbeidsgruppen. Det vurderes også en workshop.
- Kvalitetsheving av FKB-data: Redusert avvik med 33 % i år på samferdsels-datasettene, målet var 20 % i kvalitetsplanen fra Geovekst-forum.
- Gjennomgang av Geodataplan.

En diskusjon kom opp i FGU på hva vi kan forvente oss av deltagere og arbeidsgrupper framover. Finnes det ikke ressurser til å gjennomføre alle arbeidsgrupper må FGU vurdere hvilke oppgaver som skal gjøres.

Det planlegges for regionmøter i høst. Tema på møtene skal i hovedsak knyttes til FDV-arbeidet på de ulike fagområdene, det tas også imot forslag på tema. Målet for møtene er å informere og lære av hverandre på de ulike aktivitetene vi samarbeider om i felleskap på geodata i fylkene. Regionkontaktene får i oppgave å finne passende dato og lokale for fysiske møter etter denne planen:

- Uke 45 i regionene Østfold og Romerike

- Uke 46 i regionene Indre Oslofjord og Drammen Ringerike
- Uke 47 i regionene Numedal og Hallingdal

Planen kan bli endret basert på tilbakemeldinger fra kommunene.

5/21 Georeferering av jordskiftekart

Kartverket har hatt to sommerjobbere som har georeferert ca. 280 kart i Gol, dette er gjort som et testprosjekt for å få en oversikt over produksjonstid og kostnad. Det er stor variasjon på hvor mange kartblad som behøver georefereres i hver kommune, i Viken er det til sammen 11 600 kartblad. Jevnaker og Lunner er dekket av prosjekt gjennomført i Innlandet.

Det må undersøkes hvor stor interesse det er for å gjennomføre dette i de ulike kommunene, i forhold til nytteverdi for den enkelte kommune. Det må også kunne tas fram en oversikt over hvilke kartblad det er og hvor mye. Et tips er å bestille dette av jordskifteretten, der man kan få bildefiler på epost.

Forslag på å ta opp dette som et tema på regionmøtene i november. Og kanskje gjennomføre en mini-workshop.

6/21 Undergrupper FGU

Punktene er ikke fulgt opp, så de tas med videre til neste møte.

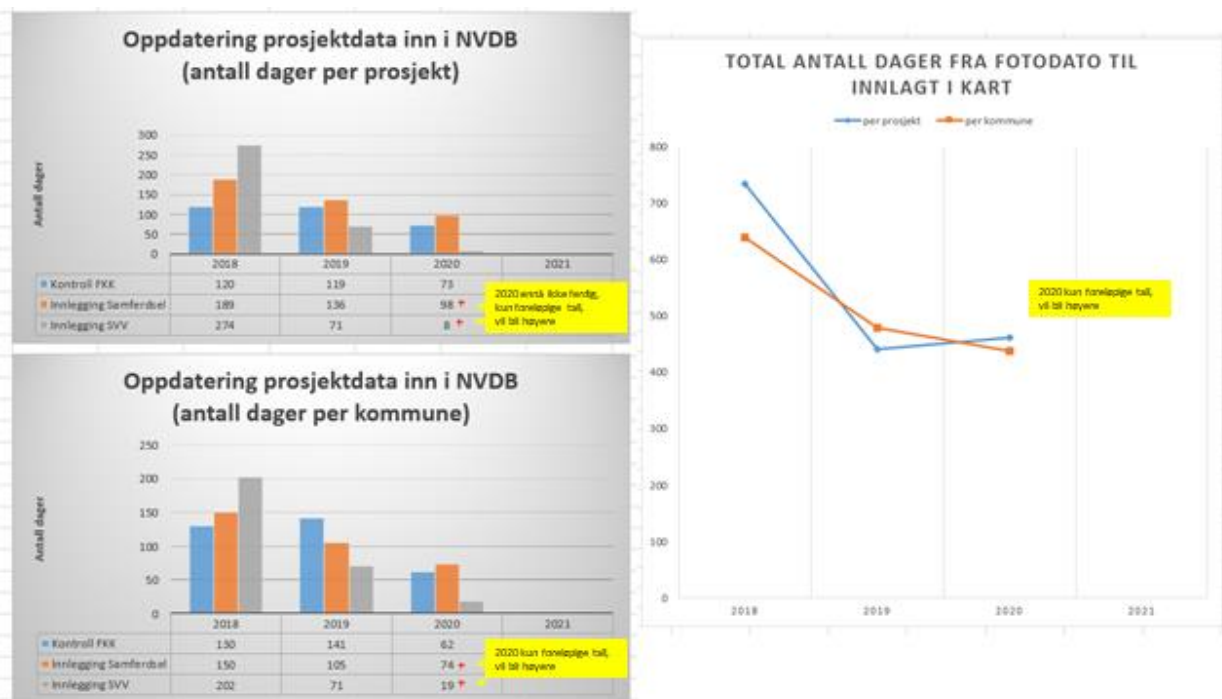
Forslaget om en Samferdselsgruppe behøver å gås en ekstra runde med partene. Det er gjennomført et etatsmøte, og det planlegges et møte i året. På nestkommende etatsmøte diskuteres forslaget om en egen samferdselsgruppe.

Tidligere forslag for en egen Havnegruppe: De tre store havnene er kartlagt. Usikkert hvordan det skal fortsette. Tas på neste møte når Tor Ivar er til stede.

7/21 Tiltak for raskere oppdatering av NVDB

Samferdselsseksjonen har svart på hvorfor det har tatt lang tid å oppdatere NVDB med endringene på Vegnett fra Geovekst-prosjektene. De mener å ha tatt igjen en god del av etterslepet, se figur 1.

Punktet henger noe sammen med det som går på bedre dataflyt fra utbyggingsprosjekter. I Geovekst-prosjektene fremover må vi jobbe for at både eksisterende data og standarden blir forbedret for å begrense mengden endringer på Vegnett som utføres av firma.



Figur 1: Viser antall dager det har tatt å få lagt inn oppdatert prosjektdata i NVDB.

Konklusjon: Forbedre rutiner i alle ledd for å spare inn arbeid. Dette jobbes det med. Vi fortsetter å holde oversikt over hvor lang tid innleggingen tar.

8/21 Fordeling av prosjekter i planperioden

Dette var oppe på forrige møte og det er gjennomført regionmøter med kommunene i juni. Generelt er det god forståelse for at vi må endre på prosjekter. Men det er stor variasjon i fylket på hvor ofte man behøver fotografering og kartlegging. Det er en stor utfordring å få til en plan som passer for alle.

Det vises to forslag for ny fordeling av Geovekst-prosjekter. Vi kommer ikke til å rekke å gjøre noen endringer til 2022, så endringene blir i så fall til 2023. Det er samtidig store endringer i teknologien, som eksempel laserskanning og fotografering samtidig og større mulighet for å samle inn data ved bruk av drone. I tillegg kan det bli enklere å bruke manus på ajourføring, som kan gjøre det billigere og mer effektivt å ajourføre.

Konklusjon: Ingen av forslagene er fullgode, men vi velger å jobbe videre med forslaget om fotografering hvert 3. år. Samtidig må vi kaste oss ut i mer dronebruk. Strategien må være klar til vi skal ha revidert geodataplanen 1. november.

Skråfoto: Historisk har Kartverket stått for innkjøp av skråfoto, men noen kommuner har gjort det selv. Det er viktig at vi gjør likt og at vi også får en oversikt over hva som gjøres. Det er et behov for at dette formuleres i geodataplanen.

13/21 FKB kvalitetsplan

For hvert år skal tiltakene for kvalitetsmål ses over. Tiltakene ligger i Fylkesgeodataplanen:

For 2021 har vi flere kvalitetstiltak med prioritet 1, som for eksempel:

- Redusere antall avvik fra bygningskontrollene med 20%
- Redusere antall avvik i samferdselskontrollene med 20%
- Fjerning av Traktorvegflater og traktorvegkanter fra FKB-Veg
- Forbedring av kvalitet på vindturbiner

Her kan vi gi innspill til Geovekst-forum for endringer til 2022.

Konklusjon: Tiltaksplanen er bra som den er, og vi har ingen endringsforslag.

14/21 Geodataplan

Fylkesgeodataplanen skal revideres for 2022-2025, arbeidet skal være klar til 1. november. Det er viktig at vi tar hensyn til FKB-kvalitetsplan og nasjonal geodatastrategi.

Det kommer forslag på å slanke tabellen for saker som er selvsagt og saker vi ikke kan evaluere. Mye av det som er kontinuerlig kan legges i denne kategorien. Og at vi heller fyller opp med flere kortvarige mål som vi kan følge opp over året. Eksempel på dette kan være bildematching, testprosjekt for drone og droneforum.

Høringsutkast sendes ut 15. oktober, alle gir tilbakemelding innen 25. oktober.

Annet:

Regionmøtene: Det er viktig at det legges til rette for at regionale parter kan delta på regionmøtene digitalt.

AR5: Nye maler for rutiner til registrering av AR5 finnes nå på NIBIO sine sider. Statsforvalteren kommer til å etterspørre rutinene fra hver enkelt kommune.

Hva synes kommunene om en webløsning der landbrukskontoret selv kan gjøre ajourføring? Det er mulig at dette kommer i framtiden. Regionansvarlige hører med kommunene i sin region for å høre hva de syns om dette og melde fra tilbake til Statsforvalteren.

Felles datafangst NRL: Det pågår en høring om nye krav i NRL, forslag på at mere data skal leveres på eksempel traseer og lysmaster. Det bør vurderes om vi skal gjøre en felles datafangst, BU har lagt det inn som punkt til geodataplanen. Et forslag er å ta inn dette i kartleggingsprosjekter hvis man kan se det i GSD10 bilder.

Tas opp på de nye oppstartsmøtene for 2022 prosjektene, i begynnelsen av oktober. Da hører vi også med nettselskapene.

Påminnelse om at vi også må forberede oss på å evaluere de nye regionene til våren. Da skal også deltagere opp til valg.

Nytt møte: Settes senere, blir til våren 2022.