

Referat - Regionmøte for SÅTE

Dato og sted: 23.03.2021

Saksliste:

Velkommen – presentasjonsrunde

- Forvaltning, drift og vedlikehold (FDV-årsmøte)
 - Rapport 2020 – Statistikk fra SFKB
 - Vegnett – Elveg inn i SFKB
 - Rutinebeskrivelser
 - Vedlegg til FDV-avtalen 2021
- Geodataplanen (Fylkesgeodataplanen 2021-2024)
 - Hvilke tiltak tenker kommunene å følge opp i 2021?
 - Egne tiltak/prosjekt i kommunene som ikke er nevnt i geodataplanen
 - Øvrige parters aktiviteter i regionen
- Kartprosjekter
 - Status, planer og kvalitetsheving
 - Behov – innspill til geodataplanen
- Lunsj kl 11-12 ---
- Matrikkel
 - Autorisasjonsordning
 - Forskriftsendring
 - Matrikkeltall i regionen
- Plandata
 - Årsversjoner – kommuneplaner/kommunedelplaner
 - Geosynk
 - Rutinebeskrivelser
- Temadata
 - Oppfølging det offentlige kartgrunnlaget i samarbeidet
 - Temadata Innlandet – status og nyheter
- Fagdager og kurs
 - Webinar

Figur 1 Saksliste

Deltakere:

Se liste til slutt i referatet

Velkommen v/Håkon Dåsnes

Fylkeskartsjef Håkon Dåsnes ønsket velkommen til Norge Digitalt årsmøte for SÅTE.

Regionen omfatter kommunene; Stor-Elvdal, Åmot, Trysil og Engerdal.

Kort presentasjonsrunde med alle deltakere.

Forvaltning, drift og vedlikehold (FDV-årsmøte) v/Ove Jørgensen og Anita Høie

Rapport 2020 – Statistikk fra SFKB

Antall transaksjoner i SFKB (Sentral felles kartdatabase) viser at det er stor aktivitet i regionen. I 2021 er det planlagt vedlikeholdsrunder i mai og november.

Vegnett – Elveg2.0 inn i SFKB

I løpet av 2021 (august) vil vegnettet komme inn i SFKB. Dette vil blant annet gjøre at kommunene slipper å sende filer og at Kartverket kan jobbe med mer kontinuerlig oppdatering i NVDB. Vi håper at dette vil gjøre det lettere å se samferdselsdatasettene i sammenheng (Elveg2.0, FKB-TraktorvegSti og FKB-Veg). Gangveg, fortau gangfelt og trapp skal flyttes over fra FKB-TraktorvegSti til Elveg2.0. I den forbindelse rydder Kartverket i disse dager i gangveger, fortau, gangfelt og trapp i alle kommunene i Innlandet, slik at objektene henger sammen med hverandre og med vegnettet.

Regnskap FDV 2020

Vedlegg til FDV-avtalen 2021

Geodataplanen (Fylkesgeodataplanen 2021-2024) v/Agita Freimane

Geodataplanen finner man på Kartverkets hjemmesider, det er en generell del og en fylkesgeodataplan for Innlandet. [Fylkesgeodataplan for Innlandet 2021-2024](#)

Geodataplanen behandles i geodata faggruppe. I 2021 er det særlig fokus på følgende aktiviteter:

Rutinebeskrivelser

Vil først arbeide med rutinebeskrivelser for ajourhold av veg. Må ta hensyn til ulik organisering av arbeidet i kommunene. Deretter jobbe med rutinebeskrivelser for plan og bygning/tiltak.

Enighet om ikke å vente på ferdige maler fra Kartverket, men holde hverandre gjensidig oppdatert.

Matrikkel

Jobbe videre med adresseringsprosjekt – erstatte alle matrikkeladresser med vegadresser.

Avvikslistor/feillister fra Kartverket

Fokusere på å jobbe med disse, spesielt byggvask. Ønsker å effektivisere oppdatering av bygningsdata ved å ta i bruk e-byggesak. Håper på automatisk registrering i matrikkelen.

Plan

Flytte alle kommunale bebyggelsesplaner over til base for vedtatte reguleringsplaner.

Kreve innmålingsdata fra vegprosjekter i henhold til kravspesifikasjon fra NVDB-brukerforum. Henger sammen med rutinebeskrivelser.

Øvrige parters aktiviteter i regionen

Statsforvalteren Innlandet (Espen)

Ingen spesielle tiltak i SÅTE regionen. Ønsker økt fokus på rutinebeskrivelser spesielt på AR5 (men også andre datasett). Neste steg er nå å forbedre malen i samarbeid med Kartverket og NIBIO. Følge opp kontinuerlig/periodisk ajourhold av AR5.

Statsforvalteren er ellers tungt engasjert i Temadata Innlandet. Opptatt av å gjøre dataene lett tilgjengelig for bruk i kommunene.

Statens Vegvesen (Marius)

Ikke noe spesielt å melde for denne regionen. Vegvesen har mye datainnsamling med bruk av droner, har opprettet et eget droneforum internt. Jobber nasjonalt med å avdekke avvik mellom senterlinje i NVDB og FKB-Veg og på bakgrunn av dette utarbeide manus for nykonstruksjon av senterlinjer.

Fylkeskommunen (Helle)

Ingen store prosjekter i regionen, kun mindre utbedringer av bruer, veg og gang/sykkelveg. Fokus på å forbedre egen rutiner/maler.

Kartprosjekt v/Bente Kristiansen

Kvalitetsheving, status, planer og behov

Kvalitet på FKB-Bygning. Viktig aktivitet i nytt prosjekt i 2022.

Kvalitetsheving FKB-TraktorvegSti: I SÅTE jobbes det med rydding i traktorveger. Kartkontoret har gjort en ryddejobb. Kommunene må gå gjennom alle påpekte tvilstilfeller, og se at det stemmer med nasjonal database for turruter.

Kvalitetsheving av FKB-Vann Det er lagt inn aktivitet på dette i alle pågående Geovekst-prosjekt og vil være aktuelt i nytt prosjekt i SÅTE i 2022. Ønske om at Geovekst nasjonalt tar et ansvar og det er nedsatt en egen arbeidsgruppe under Geovekst-forum for å jobbe med vann. I Innlandet har vi satt i gang en del

kvalitetsheving selv. Også her må kommunen gå gjennom tvilstilfeller. Innmålte stikkrenner/bekkelukkinger er viktig for resultatet – forslag om at stikkrenneinmåling skal inn som en del av Geovekst, men dette er ikke avklart.

Det er opprettet et brukerforum for droner i Innlandet – oppstartsmøte **25. mars**, invitasjon er sendt ut. Her er det mulig å melde seg på!

Pågående prosjekter Bente gikk gjennom pågående prosjekter i regionen og status for disse. Hvis noen ønsker å endre på betalingsplanen for prosjektene så sender dere en e-post til Bente.

SÅTE FKB-B 2016. Alt er nå levert, inkl. laserskanning av Atndalen i 2020 (endringsavtale). Alle kommunene har et overskudd som overføres nytt prosjekt.

For mer detaljer rundt kostnader og fordeling av disse, se foilsettet.

Trysil - Åmot - Stor-Elvdal FKB-C 2018. Ajourføring FKB-C og AR5 er levert.

Gjenstår timer til kvalitetsheving av FKB-Vann.

Historiske ortofoto Innlandet 2020:

Levering pågår. Alt skal være ferdig i løpet av september 2021.

Tre prosjekter i regionen vil bli levert før 1. mai.

Status FKB

FKB-B: Ajour 2012-2016

FKB-C/D: Ajour 2015-2017

Laser (5pkt): etablert 2016-2018 (NDH)

AR5: Engerdal 2012, Stor-Elvdal 2015, Trysil og Åmot 2017

Planer framover:

FKB-B: hele området i 2022

FKB-C ajourføring: Omløp 2025 (muligens 2023 i nordre del av Stor-Elvdal)

AR5: Omløp 2025 (muligens 2023 i nordre del av Stor-Elvdal).

Matrikkel v/Yngvild Malmo

Matrikkeltall i regionen:

Fullstendighet matrikkelen i SÅTE ligger mellom 96,4-98,5 %, lite forandring i tallene fra i fjor, men en liten nedgang i Åmot. Hva skyldes det?

Midlertidig utsatt oppmålingsforretning (MUF). Kun noen få saker med utløpt frist. Trysil har mange hvor frist løper og må ha fokus på å fullføre disse i tide.

Føring av bygg i matrikkelen. Her er det gode rutiner i alle kommuner på føring innen 5-dagers frist, mellom 84-93%.

Bygninger innenfor bygningskropp. Fullstendigheten ligger mellom 91,8-94,7% i regionen. Målet er 99%. Forbedring i tallene i alle kommuner siden i fjor.

Adressering. Fortsatt noen matrikkeladresser i alle kommuner.

Autorisasjonsordning

Se [Kartverkets hjemmeside](#) for mer informasjon om autorisasjonsordningen. Søknader sendes inn via Kartverkets side. Vil ikke finne igjen søknadsskjemaet i Altinn.

Forskriftsendring

Noen av forskriftsendringene som trådte i kraft fra 01.01.2021 ble presentert. Se presentasjon.

Plandata v/Anita Høie og Ove Jørgensen

Kontrollrapport– kommuneplaner/kommunedelplaner

Kartverket gjør en årlig kontroll av planbasene. Siden alle geosynkroniserer er det lite tekniske feil. Anita gikk gjennom de feilene vi sjekker for. **NB!** Kartverket retter ikke opp i planbasene. Kommunene skal gjøre dette ut fra mottatt rapport.

Litt vanskelig å ha oversikt på om man har siste versjon av kommuneplan og kommunedelplan som ikke synkroniseres – dette vil vi ha mer fokus på framover.

Anita: Venter på ny kommuneplan i Stor-Elvdal. Kommunedelplan Osen ser ut til å ligge dobbelt.

Årsversjoner- Kartverket sørger for å ta årlige kopier av alle planbaser. Dette for å kunne se endring over tid og som et grunnlag til SSB.

Rutinebeskrivelser

Kartverket vil i samarbeid med et par kommunerepresentanter, Lars Holen, Ringsaker kommune og Håvard Telstø i fra Valdres samarbeidet) lage en mal for rutinebeskrivelse for forvaltning av planbaser.

Geosynkronisering plan

Det har vært en del ustabilitet, men det er nå færre kommuner som feiler. Men ønsker å se enda bedre resultater av tiltakene som ble gjort i løpet av 2020.

Geosynkronisering i SÅTE virker å være nokså stabilt, ingen spesielle utfordringer registrert.

Kurs i forvaltning av digitalt planregister

Kartverket har satt av penger til kurs i 2021. Det vil bli arrangert en teoridel i april/mai – kom med innspill til tema dere ønsker. Praktisk del med systemleverandørene i september/oktober. Her oppfordres det også til å komme med innspill.

Temadata v/Ove Jørgensen

Kartverkets rolle og mål for 2021

Se presentasjon.

Oppfølging det offentlige kartgrunnlaget i samarbeidet

Det kommer inn tre nye datasett i DOK i 2021 og tre datasett går ut (erstattes med et samledatasett)

Ønsker å ha et eget DOK-møte med hvert samarbeid i 2021.

Sentral lagring av temadata?

Hvis noen har innspill til datasett som kan være aktuelle å lagre i SFKB, ta kontakt med Ove.

Temadata Innlandet – status og nyheter

Har vært jobbet mye og bra med interessepunkter (POI), over 1000 nye punkter i 2020.

Dreneringslinjer – generert nytt for alle kommunene i Innlandet i 2020. Datasettet gjøres nå tilgjengelig for nedlasting gjennom Geonorge.

Støysone skytebane – sendes som fil til Temadata Innlandet (TI) hvis man har noe. TI vil være behjelpelig med tilrettelegging av dataene før innlegging i basen.

Det er brukt mye ressurser på samle inn, tilrettelegge og tilgjengelig gjøre data. Samarbeid på tvers har gitt stor nytte.

Organisatoriske endringer gjør at man må se på videreutvikling av Temadata Innlandet. Det skal gjøres et strategiarbeid i 2021 og det planlegges møte med alle GIS-samarbeidene i løpet av 2021.

Fagdager og kurs

Under er oversikt over planlagte fagdager og kurs 2021, enten i regi av Geoforum eller Kartverket

Fagdager og kurs 2021

Tema	Arrangør	Dato
Geoanalyse workshop	Geoforum	17-18 februar 2021
Årsmøte og fagdag	Geoforum	15 mars 2021
Matrikkel fagdag – webinar	Kartverket	22 mars 2021
Fagdag om veg og eierskap	Geoforum	Vår 2021
Webinar: Bruk av høydedata i saksbehandling	Kartverket	Mai-juni 2021
Webinar: Turruter og stier	Kartverket	Mai-juni 2021
Webinar: Temadata Innlandet og DOK	Kartverket	Mai-juni 2021
Kurs i kommunal ajourføring av vegtema	Kartverket	Høst 2021
Matrikkel fagdag	Kartverket	Høst 2021?
Fagdag plan	Geoforum	Høst 2021
Kurs i forvaltning av planregister	Kartverket	Vår + Høst 2021
Lokale geomatikkdager	Geoforum	15-16 februar 2022

Figur 2 Fagdager og kurs i 2021

Deltagere:

Roar Moren, Engerdal kommune

Agita Freimane , Trysil kommune

Alvar Verdugo, Trysil kommune

Amalie Kranstad , Trysil kommune

Kjetil Norderhaug, Trysil kommune

Jens Martin Persson, Åmot kommune

Christian Anker Rasch, Trysil kommune

Morten Olesen Lutnæs, Trysil kommune

Bjørn Tore Bækken, Trysil kommune

Kristoffer Låg, Åmot kommune

Camilla Anderson, Stor-Elvdal kommune

Espen Gudevang, Statsforvalteren i Innlandet

Marius Øie, Statens vegvesen

Helle Daling Nannestad, Innlandet fylkeskommune (samferdsel)

Yngvild Malmo, Kartverket Innlandet

Håkon Dåsnes, Kartverket Innlandet

Bjørn Trygve Haugen, Kartverket Innlandet

Ove Jørgensen, Kartverket Innlandet
Bente Kristiansen, Kartverket Innlandet
Anita Høie, Kartverket Innlandet

Håkon Dåsnes, referent