

REFERAT

Tema for møte: Plandataforum
Dato: 7.februar 2019
Til stede: Rose Byrkjeland, Direktoratet for byggkvalitet
Eirik Heddeland Martens, Kristiansand kommune
Kjell Storlykken, Energi Norge (Eidsiva Nett AS)
Peder Oluf Vold, Bane NOR
Bjørge Stavik, Aukra kommune
Hilde Johansen Bakken, KMD
Kristian Hole Fløtre, Vegdirektoratet
Mona Høiås Sæther, Storkommunene (Trondheim kommune)
Jon Anders Bordal, Kartverket (KV)
Aase Midtgaard Skrede, Kartverket, regional representant
Anne Guro Nøkleby (leder), Kartverket
Line Langkaas (sekretær), Kartverket
Referent: Line Langkaas (sekretær), Kartverket
Kopi til: Per Vallner, Fylkesmennene (Fylkesmannen i Østfold)
Ingrid Falkflaug Misund, Fylkeskommunene (Akershus fylkeskommune)
Alf-Ove Lindås, Telenor

Vedlegg:

- Lysark er tilgjengelig for Plandataforum på samhandlingsportalen.
For andre: kontakt KV v/ line.langkaas@kartverket.no
- Notat fra innspill og diskusjoner underveis i møtet

Mål for dagen

- Bekrefte videreføringen av Plansatsingen for 2019
- Belyse og diskutere nye anvendelsesmuligheter for plandata gjennom Geonorge/Norge digitalt arealplanløsning (NAP)
- Ferdigstille innspill til handlingsplan til Nasjonal geodatastrategi.
- Ferdigstille ND Plandataforums mandat og handlingsplan.

Godkjenning av referat

Ikke skrevet referat fra sist møte da resultat av arbeidet er integrert i dokumenter under sak Strategi, handlingsplan 2019 og mandat

Plansatsing 2018 – 2020 v/Line Langkaas, KV

Status for 2018 og planer for 2019 – se lysark og [SePlan](#)

Det ligger godt an til å nå målsetting for 2019, men kommunereformen kan gi utfordringer. Enkelte kommuner har signalisert at de ønsker å vente til reformen er gjennomført. Reformen spiser også av leverandørens kapasitet. KV vil i 2019 prioritere å få med flere store kommuner med stor planaktivitet.

Det ble besluttet å videreføre plansatsingen som opprinnelig planlagt også for 2019. Det gjøres ny vurdering i januar 2020 om det er nødvendig å gjøre justeringer i forhold til økonomi og prioriteringer.

Nye muligheter for anvendelse og deling av plandata

Synkronisering fra NAP direkte inn i brukers løsning, Status FMs prosjekt med Geodata, for FM/ ved Jon Anders Bordal, KV

Geodata har fått oppdraget fra Fylkesmann (FM) med å pilotere en løsning der planer synkroniseres direkte fra Norge digitalt arealplanbase (NAP) og direkte inn i systemet til FM. Prosjektet kjøres som en pilot og status er at Geodata har begynt å teste på tilbyder hos KV.

Kommentar: Bør helst satse på å synkronisere fra originalen i kommunen og ikke via kopi. Men per nå er vi ikke der og det er dette som er mulig å få til nå.

Behov for tilgang til plandata gjennom Geonorge for bruk i leverandørers byggesøknadsløsninger v/Tor Olav Almås, Norconsult

Norconsult i samarbeid med Ambita jobber med å utvikle en byggsøk-løsning. Tilgang til reguleringsplaner er en viktig del av løsningen og det er urasjonelt å kople seg til hver enkelt kommune i landet.

I byggsøk-løsningen i dag så er det mulighet til å få vist kommuneplan med innhold, bare omrisset av reguleringsplan og det kan gjøre oppslag mot tinglysningen mm.

I fremtiden vil FIKS/Geointegrasjon være løsningen for å hente de data de trenger. Men dette er ikke ferdig utviklet og i dag er knytning til Geonorge det mest effektive.

Norconsult ønsker derfor tilgang på reguleringsplaner fra Geonorge (NAP) inn i byggesaksløsningen og spør om Norge digitalt kan åpne opp for dette.

Forespørselen berører en rekke prinsipielle spørsmål som ikke kan avklares her og nå som må diskuteres videre hos ND-partene, i Plandataforum og også hos KMD da det berører områder utenfor ND og Plandataforums myndighetsområde. Spørsmål og kommentarer som kom opp ved diskusjon av saken er inkludert i vedlagt notat.

Det må diskuteres hvordan dette skal tas videre og om det er mulig å gi en midlertidig tilgang til dette prosjektet i en pilotfase. Medlemmene i Plandataforum oppfordres til å ta dette opp med de de representerer.

Ny plandatabase løsning for Bergen kommune v/Kjersti Hov, Norkart

Bergen kommune hadde ikke anledning til å møte og har bedt Norkart presentere saken. Se lysark.

Bergen kommune trengte nytt planregister da Braplan var gammelt og ikke supporteres lengre. Det ønskes tilknytning til e-byggesak i løsningen. E-Plansak er ikke planlagt integrert nå da det ansees som ikke nok utviklet. Planstatus1 skal inn i basen rett etter oppstartmøtet.

Målet til Norkart er å utvikle en plattform som alle deres kommuner kan benytte videre. Norkart ønsket å etablere en skyløsning for å gjøre dataene mer tilgjengelig, noe som bla. er gunstig for knytting til byggesøknadsløsninger. Data i sky gjør det også enklere for kommunen å drifte.

Skyløsningen er basert på Azure (Microsoft). Baser er QMS og SQL med API fra Norkart over. Dette gir et mer åpent planregister som kan fungere mot mange typer brukere/kunder.

Bærum kommune er med å tester.

Kommentarer fra Plandataforum:

- Viktig at fellesløsninger og standarder blir brukt og bygd inn i slike løsninger/plandatabasesystemer. E-plansak burde vært integrert i prosjektet og det er uheldig at Norkart API brukes. Her burde de ha gått for Geointegrasjonsstandarden og Noark5.
(Etter møtet har Norkart presisert at de legger opp til å integrerer felles løsninger og standarder inn i sine systemer etter hvert som de blir ferdige og er testet ut – se eget notat fra Norkart)

Bruk av NAP direkte i «Veg- og trafikksøknader på nett» v/Malmanger og Omenås, Statens vegvesen (SVV)

SVV har hatt et internt prosjekt der de har sett på hva de har av manuelle prosesser som kan automatiseres. Veg- og trafikksøknader på nett er ett resultat av dette. Se lysark for nærmere informasjon.

Løsningen effektiviserer to søknadsprosesser:

- Søknad om avkjørsel
- Dispensasjon fra byggegrense

Løsningen gjør oppslag mot ulike datakilder, derav NAP for reguleringsplaner.

Søknadene til kommunen og SVV går via FIKS, svar inn/svar ut.

Største utfordringen i forhold til helautomatisk løsning er at byggegrenser ikke er digitalisert og strukturerte metadata.

Ikke digitale byggegrenser gjør at bruker må selv ta ansvaret for å finne ut hvor byggegrensen går i planverket. Krysser bruker av for «vet ikke» - da får de manuell hjelp til dette.

Noen kommuner har laget rammeplan for byggegrenser – det burde vært løst nasjonalt!

I nye planer må byggegrenser digitaliseres inn!

KMD som Planmyndighet v/Hilde Johansen Bakken, KMD

- [Oppdaterte tegneregler for kommune- og reguleringsplan](#) ligger nå på regjeringen.no
- [Veileder til Kart- og planforskriften](#) lanseres i dag på regjeringen.no
- Standard for 3d arealplaner skal ferdigstilles i løpet av året
- Starter nå prosjekt for å rigge digital nabovarsling for plan, på samme måte som DiBK har satt opp digital nabovarsling av byggesak. Det skal vurderes om løsningen vil gi gevinster (kost/nytte-vurdering) før en eventuelt går videre med dette. Innspill: løsningen må ha mulighet for å sende ut dokumenter
- Boksemodeller – forenklet BIM – ser på dette for å kunne vise utnyttelsesgrad
- Betalingsmodeller, jobbes det med i KMD

- Brev fra Geomatikk bedriftene – de ønsker ikke flere endringer før kommunereformen er gjennomført
- KMDs Planprosjekt avsluttes i 2019 – rapport skal utarbeides
- KMD skal utarbeide satsningsforslag i 2019, august- september
Innspill til dette fra Plandataforum er ønskelig

Kommentar fra Plandataforum:

Hvordan få penger etter 2019 til planformål når satsningen til KMD er over, behovet har jo ikke blitt mindre?

Svar fra KMD: behovet må kommuniseres. KMD jobber med dette, men det må jobbes fra flere hold.

Geodatarådet er en viktig kommunikasjonsarena – der er flere departementer representert.

Mulig å få ny digitaliseringsminister på banen?

Innspill til KMDs satsningsforslag bør være tas inn som sak i neste møte i Plandataforum.

Strategi, handlingsplan 2019 og mandat v/ Anne Guro Nøkleby, KV

Handlingsplan, Nasjonal geodatastrategi, Tiltak 5

Det er KMD som planmyndighet som står ansvarlig for tiltak 5, om plan, i handlingsplanen til Nasjonal geodatastrategi.

KV er koordinator og har gitt et rammeverk for hvordan tiltakene i handlingsplanen skal utformes. KV har innarbeidet plandataforums innspill fra sist møte i denne og har i møte med KMD 5.2 jobbet videre med den. Denne versjonen finnes her og ble sendt plandataforum etter møtet.

Plandataforums medlemmer har frist til å komme med innspill på vegne av de de representerer innen 14.2 til KV. KV samordner og sender over til KMD.

KMD har first 19.2 til å ferdigstille tiltak 5 og sende over til KV som koordinerer tiltakene i Handlingsplanen. Handlingsplanen skal være ferdigstilt 1.mars 2019.

Innspill til tiltak 5 i møtet:

- Det bør presiseres bedre at plandata består både av plankart og dokumenter
- Det bør inn tiltak om modernisering av gamle planer og digitalisering av byggegrensener – verktøy på nasjonalt plan
- Mulig å iverksette tiltak for å styrke svake kommuner, at vi ikke får et A og B lag i kommune Norge? (kan gis som innspill til KMDs satsningsforslag, f. eks 5-10 mill. for å styrke svake kommuners planregistre)

Mandat Plandataforum

Plandataforum slutter seg til endret mandat.

Endringer av forumet deltakere:

Sommerstad, Nedre Eiker kommune har trukket seg.

Telenor, vurderer å trekke seg fra forumet

Det er ønskelig med ny kommune representant med mer planfaglig bakgrunn. KS kjører og deltar i prosjekt som er sterkt knyttet til plan – det er ønskelig at KS fra sentralt hold deltar i forumet.

SSB – bør kanskje inn i forumet i forhold til behovet for plandata i areal-statistikk.

Avklaringer gjøres til neste møte.

Handlingsplan Plandataforum

Ok, men bør konkretiseres mer, en aksjonsliste foreslås etablert.

Oppsummering

- Plansatsing 2018 gått bra, videreføres i 2019 som planlagt
- Pilotering av geosynk ut til brukerløsning hos FM er i gang med testing
- Tilgang til reguleringsplaner fra Geonorge for private – her Norconsult/Ambita til e-byggesaksløsning – berører mange prinsipielle spørsmål og må drøftes nærmere
- Veg og trafikksøknader på nett – det er stort behov for digitale byggegrenser
- Plandatabaser med skyløsninger gir driftsfordeler og bedre mulighet til å dele data – plandataforum oppfordrer til at fellesløsninger og standarder integreres
- Plansatsingen i KMD er over i 2019, behovet for satsning på plan er ikke mindre nå. Dette må kommuniseres fra flere hold og på arenaer som Geodatarådet, gjennom innspill til KMDs satsningsforslag, geodatastrategiens handlingsplan
- KMD har ansvar for Tiltak 5 i handlingsplan til nasjonal geodatastrategi – plandataforum har mulighet for å sende inn ytterligere innspill innen 14.2
- Innspill til nye deltakere i plandataforum – kommunerepresentant med planfaglig bakgrunn, KS-sentralt og SSB
- Plandataforums handlingsplan bør konkretiseres mer – aksjonsliste
- Gamle planer bør moderniseres – gir effektiviseringsgevinster
- Bra å få inn brukerperspektivet i møtene
- Mange interessante diskusjoner og innspill i møtet. Dette er forsøkt gjengitt i et eget notat slik at vi kan minnes dette i vårt videre arbeid.

Neste møte: i april/mail – KV sender ut doodle forespørsel

Aktuelle tema:

- Modernisering av planer
- Rapport goesynkronisering/geointegrasjon – rapport sendes forumet når klar i mars
- Innspill til KMDs satsningsforslag, frist august/september
- Parametere for å få bedre datakvalitet på linje i terrenget, for å kunne gjøre bedre linjevalg for veg, bane og energi – maskin tester. Foredrag ønskes om dette på neste møte (Nye Veier, Timble, Arkitekthøgskolen)
- Plandataforums mandat og handlingsplan

