## Referat

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dato:** | 17.01.2023 | **Saksbehandler:** | Geir Magnus Tungland |
| **Tid:** | 1000-1400 |  | Fyll inn |
|  |  |  |  |

## Oppstartsmøte NVDB-forum

|  |  |
| --- | --- |
| **Møtenr:** | 1 |
| **Sted:** | Teams |
| **Møteleder:** | Espen Sveen |
| **Til stede:** | Representanter fra Oslo kommune, fylkeskommuner, Nye veier AS, Statens vegvesen |

**NB! Skriv kun en sak i hver rad. Trykk Tab-tast for å flytte til neste rad.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Punkt | Sak | Ansvar/Frist |
| 1 | **Velkommen og presentasjon (Espen)**  Leder av forumet og systemansvarlig for Nasjonal vegdatabank (NVDB), Espen Sveen, ønsket velkommen til møtet. |  |
| 2 | **Generell informasjon (Espen)**   1. **Vegdataforskriften**   *Se vedlegg 20230117 – 2.1 - Vegdataforskriften*  Bakgrunn for NVDB-forum er ny vegdataforskrift. Fokus på involvering, medvirkning og samarbeidsplikt.  Statens vegvesen har ansvar for å organisere og lede forumet. NVDB-forum skal være en arena for god dialog, der de som kravstilles kan kravstille tilbake.  Forskriften er på høring i Samferdselsdepartementet. Men samarbeidet kan starte før ikrafttredelse.  Krav til tilstandsdata i NVDB gjelder tilstandsindikator på veg. Tilstand/skade på vegobjekter for drift og vedlikehold hører hjemme i forvaltning-, drift- og vedlikeholdssystem (FDV).  Prosjekt tilstandsindikator for veg inviteres til neste møte.   1. **Mandat NVDB-forum**   *Se vedlegg 20230117 – 2.2 – Forslag mandat NVDB-forum*  Forslag til mandat vedlagt  Synspunkter sendes [NVDB-forum@vegvesen.no](mailto:NVDB-forum@vegvesen.no)  Godkjenning av mandat i neste møte   1. **Digital drivkraft**   *Se vedlegg 20230117 – 2.3 – Digital drivkraft*  Etatsprosjekt på bakgrunn av kritikk mot dagens NVDB og foreldet teknologi. Skal se på hvordan NVDB kan svare til fremtidens forventninger. Varighet til 2025.  Prosjektet har fått tre leverandører til å levere anbefaling mht modernisering av NVDB. Resultatet oppsummeres i en felles rapport. Denne ettersendes forumet ved ferdigstillelse.  Prosjektet har kartlagt kunder og kundebehov og laget en rapport, se vedlegg *20230117 – 2.3 – Kunder av Nasjonal vegdatabank og deres kundebehov.*  Riktig servicenivå belyses i prosjektet. Men vegforvaltere må gjerne stille krav til oppetid, beredskap, servicenivå og lignende gjennom formell henvendelse. | Geir Magnus |
| 3 | **System og verktøy (Torbjørn Gjendem)**  *Se vedlegg 20230117 – 3 – System og verktøy*  Torbjørn presenterte arbeid i NVDB-porteføljen.  Gamle Datafangst skal fases ut. Det blir kun vedlikeholdt, ingen utvikling. Vanskelig å si når utfasing vil skje.  Det ble vist noen demoer:   * Nytt system for dokumentasjon og informasjon: <https://nvdb.atlas.vegvesen.no>. Skal på sikt erstatte vegdata.no. Får adressen nvdb.no * Nye Datafangst:   <https://datafangst.atlas.vegvesen.no/>  Ny tjeneste for å melde feil i data   * <https://fiksvegdata.atlas.vegvesen.no/>   Det anbefales å holde seg oppdatert med utviklingen: [Demo av utvikling i NVDB-portefølga | Vegdata.no](https://www.vegdata.no/demo-av-utvikling-i-nvdb-porefolga/) |  |
| 4 | **Datakatalogen – endringer/ønsker (Vilhelm Børnes)**   1. **Informasjon om objekttype *funksjonsklasse (Linda Støeng)***   *Se vedlegg 20230117 – 4.1 - Funksjonsklasse*  Funksjonsklasse er inndeling av vegnettet i forhold til hvilken funksjon vegen har eller er prioritert for. Er behov for nye egenskaper: vedtak og vedtaksdato. Stemmer [inndelingen i Vegkart](https://vegkart.atlas.vegvesen.no/#kartlag:geodata/@600000,7225000,3/hva:!(id~912)~) med vedtak i fylkesting? Ønsker også tilbakemelding om Vedtak og vedtaksdato. Informasjonen sendes til vegnettsforvalter eller [linda.stoeng@vegvesen.no](mailto:linda.stoeng@vegvesen.no)   1. **Forslag til ny objekttype: Vegforvalter (Linda)**   *Se vedlegg 20230117 -4.2 – Forslag til ny objekttype i NVDB – Vegforvalter*  Skal ikke erstatte eksisterende objekter, men være supplement. For å vise hvem som forvalter vegene. Blir innført i datakatalogversjon 2.31 eller 2.32. Deretter må objekt etableres.   1. **Neste Datakatalog - versjon 2.31 (Vilhelm Børnes)**   Informasjon om kommende endringer legges [her](https://www.vegdata.no/datakatalogen/datakatalogversjoner/). Vil etter hvert legges på ny NVDB-dokumentasjonsside (nvdb.no).  For å lage forutsigbarhet for brukerne vil det informeres i ulike informasjonsnivåer:   * *Plan-veiledningsdokument* * *Innspill/ønsker*   De som ikke har innmeldingskjema kan bruke kontaktskjema   * *Endringsforslag* * *Datakatalogversjoner*   Vilhelm presenterte hvordan arbeidet med Datakatalogen er organisert. *Se vedlegg 20230117 – 4.3 – Organisering av arbeid med datakatalogen*   1. **FKB 5.0 og datafangstmetode – endring i datakatalogen**   Innfører nye datafangstmetoder i NVDB som blir innført i SOSI 5.0. En overgangsperiode vil inneholde gamle og nye. Senere vil gamle bli konvertert til nye datafangstmetoder. Se [Datakatalogversjon 2.31 | Vegdata.no](https://www.vegdata.no/datakatalogversjon-2-31/)   1. **Nye produktspesifikasjoner**   Det jobbes med nye produktspesifikasjoner. For tiden kategori 1- og 2-data. Finnes i word-format på[Datakatalog for Statens vegvesen (sintef.no)](http://tfprod1.sintef.no/datakatalog/eksport/produktspesifikasjon/index.htm) |  |
| 5 | **Nytt om vegnett (Linda Støeng)**  *Se vedlegg 20230117 -5.1 – Nytt om vegnett*  Linda presenterte nye produkter. [Elveg 2.0](https://kartkatalog.geonorge.no/metadata/elveg-20/77944f7e-3d75-4f6d-ae04-c528cc72e8f6) fungerer i dag som forvaltningsdatasett mellom NVDB og kommunene. Er behov for endringer. Får nytt navn: NVDB Vegnett Pluss.  For navigering er det laget et enklere datasett: [NVDB rutedatasett.](https://kartkatalog.geonorge.no/metadata/nvdb-rutedatasett/19ee16b4-ebe3-4e9d-8d86-0dc6b31f5c99)  Elveg 2.0 er et standardisert produkt og endringer må gjøres gjennom et standardiseringsprosjekt. De som ønsker å bidra kan ta kontakt med [linda.stoeng@vegvesen.no](mailto:linda.stoeng@vegvesen.no) eller [Prosjekter og høringer | Kartverket.no](https://www.kartverket.no/geodataarbeid/standardisering/prosjekter-og-horinger) |  |
| 6 | **Dataleveranser og prosjektoversikt (Linda Støeng)**  Se vedlegg *20230117 – 6.1 – Dataleveranser og prosjektoversikt*  Presentasjon av krav som står beskrevet her: [Dataleveranse til NVDB | Statens vegvesen](https://www.vegvesen.no/fag/teknologi/nasjonal-vegdatabank/registrere-data-i-nvdb/dataleveranse/).  Veganlegg som prosjektoversikt:  For å vite hvor endringer skjer på vegnettet, er det krav til å registrere Veganlegg. Dette fungerer som en prosjektoversikt. Se egen [produktspesifikasjon](http://tfprod1.sintef.no/datakatalog/eksport/produktspesifikasjon/30.docx) |  |
| 7 | **Innmeldte saker**  Ingen  Saker kan meldes til <NVDB@forum.no> |  |
| 8 | **Eventuelt**  **Møteplan 2023:**   * 25. april * 26. september |  |