



Statens vegvesen



Dataleveranser og prosjektoversikt

NVDB-forum 17. januar 2023

Linda Therese Støeng

Dataleveranser og kategorier

- Krav til dataleveranser for riks- og fylkesveg er beskrevet her: [Dataleveranse til NVDB | Statens vegvesen](#)
 - Kategori 1 – grunnlagsdata leveres til SVV, som så legger dette inn.
 - Kategori 2 – skal registreres, vegforvalter legger dette inn selv.
 - Kategori 3 – vegforvalters egne data.
- For kommunal (og privat) veg gjelder egne krav gjennom FDV-avtalen som alle kommuner som er med i Norge digitalt har inngått:
[Rutiner for forvaltning, drift og vedlikehold | Kartverket.no](#)
- Egen veileder:
[Veiledning FKB vegtema | Kartverket.no](#)

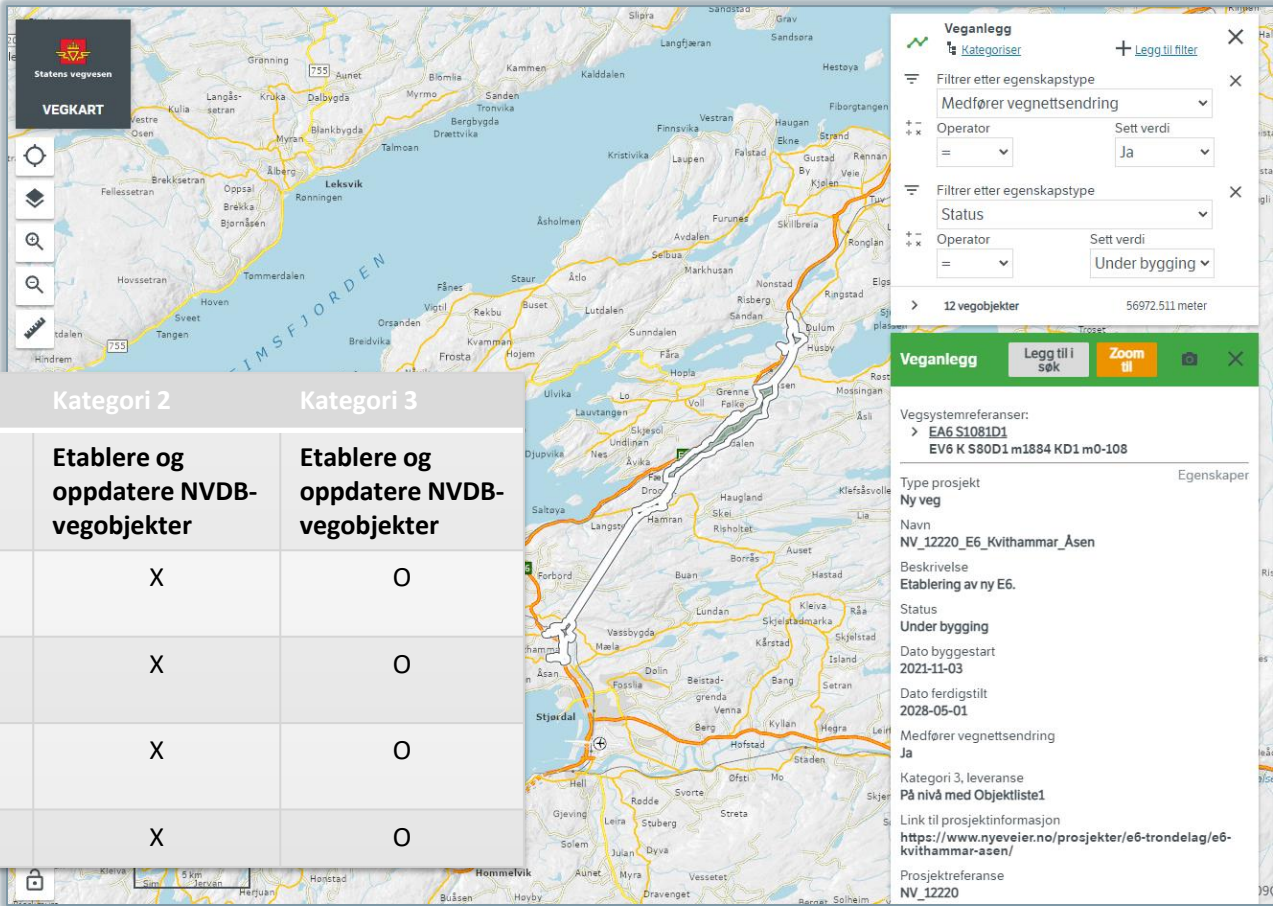
Samferdselsseksjonen i Kartverket oppdaterer KPS-vegnett med tilhørende fagdata etter innmeldinger fra kommunene gjennom Sentral FKB. Kommunene kan i tillegg selv registrere egne data.



Krav til leveranser for ulike kategorier og situasjoner for riks- og fylkesveg

- Objekttypen [Veganlegg](#) fungerer som en prosjektoversikt.
 - Kategori 2 (for ERF-veg), se egen [produktspesifikasjon](#).
- For etablering av vegnett er det viktig å kjenne til hvilke endringer som vil skje når bl.a. for å sikre at vegnettet er på plass til det tid, og med tanke på leveranser av Elveg 2.0 og NVDB Rutedatasett.
- Behov for jevnlige gjennomganger av prosjektene mellom vegnettsforvaltere og de forskjellige vegforvalterne (SVV, Nye veier og fylkeskommuner).

Generelt	Kategori 1				Kategori 2		Kategori 3	
	Etablere kontakt	Opprette «Veganlegg» i NVDB	Leverer grunnlag for vegnett	Leverer grunnlag for NVDB-vegobjekter	Etablere og oppdatere NVDB-vegobjekter	Etablere og oppdatere NVDB-vegobjekter	Etablere og oppdatere NVDB-vegobjekter	Etablere og oppdatere NVDB-vegobjekter
A- Prosjekt med vegnettsendring	X	X	X	X	X	X	X	O
b. Prosjekt uten vegnettsendring	X	X		X	X	X	X	O
c. Fortløpende endringer	X			X	X	X	X	O
d. Etterslep	X		(X)	X	X	X	X	O



The screenshot shows the VEGKART application interface. On the left is a map of Trøndelag, Norway, with a red line indicating a project route. On the right is a panel titled 'Veganlegg' with filters for 'Medfører vegnettsendring' (Sett verdi: Ja) and 'Status' (Sett verdi: Under bygging). Below the filters, it shows '12 vegobjekter' and a distance of '56972.511 meter'. At the bottom right, a detailed project information panel is visible, showing the project name 'NV_12220_E6_Kvithamar_Asen', status 'Under bygging', and a link to the project information page.

Påkrevde egenskaper

Oversikt fra [Dakat](#):

Alle kategori 2-egenskaper er i utgangspunktet påkrevde egenskaper.

Link til prosjektinformasjon er opsjonell – skal med dersom det finnes en informasjonsside.

Datakatalog 2.30

1: Hovedinndeling

Egenskapstype 1111: 'Type prosjekt'
Angir hvilken type prosjekt dette er.

☒ Kategori=1 ☒ Kategori=2
☒ Kategori=3 ☒ Kategori>3

Vegobjekttypekategori	Nr	Vegobjekttype (: Navn)	Kat	O1	O2	Egenskapstype (: Nr)	Kat	O1	O2
Alle		Utgår_Vegflate	8			Type prosjekt	2	x	
Vegnett basis - Områder		Vann- og frostsikring	3	x	x	Navn	2		x
Vegnett - klassifisering		Vannhånderingsanlegg	2	x	x	Beskrivelse	2		x
Vegnett - Regulering - Trafikk		Vannstandsmåler	3	x	x	Status	2		x
Trafikanttilbud - Plasser		Variabelt skilt	2	x	x	Dato byggestart	2		x
Trafikkavvikling		Veganlegg	2		x	Dato ferdigstilt	2		x
Gang- Sykkeltrafikk		Vegavdeling	4			Medfører vegnettsendring	2		x
Vegsystem - Veg		Vegbom	2	x	x	Kategori 1, dato grunnlag levert	2		x
VegKonstruksjon - Geoteknikk		Vegbredde	2			Kategori 1, dato OK i NVDB	2		x
Byggverk - Tunnel - Bru		Vegdekke	2	x	x	Kategori 2, dato OK	2		x
Bergsikring - Skredsikring		Vegdekke, flatelapping	3			Kategori 3, leveranse	2		x
Drenering - V/A		Vegdekke, fresing	3			Merknad dataleveranse	3		x
Vegutstyr		Vegdekke, sporfylling	3			Datafangstprosjekt	3		
Skilt - Oppmerking - Signal		Vegdekkeklasse	3			Link til prosjektinformasjon	2		x
Belysning - Elektro		Vegfunksjon	1			Arkivreferanse	3		x
Tunnelutstyr - teknisk utstyr		Vegkommentar	3			FKB data levert dato	3		
Måleutstyr trafikk - klima mm		Vegkryss	2	x	x	Tilleggsinformasjon	3		
Miljø - Grønt		Vegmerkingsparsell (test)	3			Prosjektreferanse	2		x
Miljø - Vilt		Vegmyndighet kan bli endret	1			Relevant for Ekomportalen	3		x
Ulykker - Trafikksikkerhet		Vegnørmalstrekning	4			Eier	2		x
Skred - Beredsskap - Risiko		Vegoppmerking, forsterket	2	x	x	Gjennomføringsavtale	3		
Måling - Vegtilstand		Vegoppmerking, langsgående	2	x	x	Geometri, flate	3		x
Drift - Vedlikehold		Vegreferanse	1						
Tilstand/skade		VegROS	3						
Statistikk		Vegskulder/Vegkant	3						
		Vegsperring	1						
		Vegstandard	8						

Betår av egenskapstyper