

# Produktspesifikasjon for Vegmyndighet kan bli endret (922)

---



*Vegmyndighet kan bli endret E6 Nordnesfjellet (Foto: Fra Vegkart)*

## Innhold

1	Innledning .....	2
2	Om vegobjekttypen .....	2
3	Bruksområder .....	2
4	Registreringsregler med eksempler .....	3
5	Relasjoner .....	6
6	Egenskapstyper .....	6
7	UML-modell .....	8

## 1 Innledning

Dette er en produktspesifikasjon for vegobjekttypen Vegmyndighet kan bli endret i NVDB. Produktspesifikasjon er oppdatert i henhold til Datakatalogversjon 2.30.

Sist oppdatert dato: 2022.10.11.

## 2 Om vegobjekttypen

Tabell 2-1 gir generell informasjon om vegobjekttypen hentet fra Datakatalogen.

Tabell 2-1      *Informasjon om vegobjekttypen*

<b>Navn vegobjekttype:</b>	<b>Vegmyndighet kan bli endret</b>
Definisjon:	Vegstrekning hvor sak om endring av klassifisering vil bli vurdert. Kan være omklassifisering, opptak eller nedleggelse av veg, eller omnummerering.
Representasjon i vegnettet:	Strekning
Kategoritilhørighet	Kategori 1 – Nasjonale data 1
Sideposisjonsrelevant:	Nei
Kjørefeltrelevant:	Nei
Krav om morobjekt	Nei
Kan registreres på konnekteringslenke	Ja

## 3 Bruksområder

Tabell 3-1 gir oversikt over viktige bruksområder for NVDB-data. Det er markert hvilke av disse som er aktuelt for denne vegobjekttypen. I noen tilfeller er det gitt mer utfyllende informasjon.

Tabell 3-1      *Oversikt over bruksområder*

<b>Bruksområde</b>	<b>Relevant</b>	<b>Utfyllende informasjon</b>
NTP – Oversiktsplanlegging	X	
Vegnett – navigasjon	X	
Statistikk	X	
Beredskap		
Sikkerhet		
ITS		
VTS – Info		
Klima – Miljø		
Vegliste – framkommelighet		
Drift og vedlikehold	X	
Annet bruksområde		

## 4 Registreringsregler med eksempler

### 4.1 Registreringsregler

Nedenfor presenteres regler for registrering av data knyttet til gjeldende vegobjekttype. For noen regler er det i kolonne til høyre referert til utfyllende eksempler.

Nr.	Regel	Eks.
<b>1</b>	<b>Generelt</b>	
a	<p>En forekomst av vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> i NVDB gjenspeiler en vegstrekning i vegnettet hvor endring av klassifisering (vegmyndighet) vil bli vurdert, men hvor endelig vedtak for endringen ikke er fattet og/eller iverksetting av vedtaket ikke er gjennomført.</p> <p>Dette kan være aktuelt enten i forbindelse med vegprosjekter eller andre administrative endringer. Endringer i klassifisering av offentlig veg har hjemmel i veglovens §§ 3–8.</p> <p>Vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> benyttes hovedsakelig til eventuelle endringer i klassifisering som følge av prosjekter og administrative endringer på riks- og fylkesvegnettet.</p> <p>Eksempler i kap. 4.2 viser ulike varianter av <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> og hvordan disse skal registreres.</p>	<a href="#">4.2.1</a> <a href="#">4.2.2</a>
<b>2</b>	<b>Omfang – hva skal registreres</b>	
a	Alle vegstrekninger hvor det er forventet eller foreslått endring i klassifisering (vegmyndighet) skal registreres med vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> i NVDB inntil endring i klassifisering er vedtatt og trer i kraft.	
<b>3</b>	<b>Forekomster – oppdeling ved registrering</b>	
a	<i>Vegmyndighet kan bli endret</i> registreres som ett vegobjekt med en NVDBID pr. vegstrekning hvor endring av klassifisering blir vurdert.	
<b>4</b>	<b>Egeometri</b>	
a	Vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> skal ikke ha egeometri.	
<b>5</b>	<b>Egenskapsdata</b>	
a	Det framkommer av oversikten i kapittel 6.1 hvilke egenskapstyper som kan angis for denne vegobjekttypen. Her framkommer det også hvilken informasjon som er absolutt påkrevd (1), påkrevd (2), betinget (3) og opsjonell (4). I kapittel 7.3 finnes UML-modell som gir oversikt over egenskaper og tilhørende tillatte verdier.	

Nr.	Regel	Eks.
b	<p>Egenskapsdata knyttet til <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> hentes blant annet fra saksbehandlersystemet.</p> <p>Egenskapstypene <i>Vegstrekning</i>, <i>Saksnummer</i> og <i>Foreslått endring</i> er kategori 1-data og skal registreres.</p> <p>c Egenskapen <i>Dato vedtatt</i> er den datoen saken er vedtatt. Vedtaksdato er ikke det samme som iverksettingsdatoen som brukes når endring av vegmyndighet legges inn i NVDB. Iverksettingsdato er datoen som er beskrevet i underskrevet overtakelsesprotokoll. Krav i henhold til NA-rundskriv 97/13 (tekniske krav til veg som skal omklassifiseres) skal da være oppfylt.</p> <p>Endring av vegmyndighet i NVDB gjennomføres så nært opp til iverksettingsdato som mulig. I praksis kan det være snakk om forskjell på både måneder og år mellom vedtaksdato og iverksettingsdato.</p> <p>d Ved bruk av egenskapen <i>Prosjektreferanse</i> benyttes samme prosjektreferanse som på tilhørende <i>Veganlegg (30)</i>.</p>	
<b>6</b>	<b>Relasjoner</b>	
a	Vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> har ingen relasjoner til andre vegobjekttyper i NVDB.	
<b>7</b>	<b>Lignende vegobjekttyper i Datakatalogen</b>	
a		
<b>8</b>	<b>Stedfesting til vegnettet i NVDB</b>	
a	Vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> skal stedfestes på vegtrasénivå.	

## 4.2 Eksempler

### 4.2.1 Vegmyndighet kan bli endret for prosjektet rv. 36 Skyggestein–Skjelbredstrand

Eksempelet viser vegobjekttypen *Vegmyndighet kan bli endret* for prosjektet rv. 36 Skyggestein–Skjelbredstrand. Prosjektet omfatter blant annet bygging ny rv. 36 mellom Skyggestein og Skjelbredstrand. Det er foreslått at gammel rv. 36 får endret klassifisering (annen vegmyndighet).

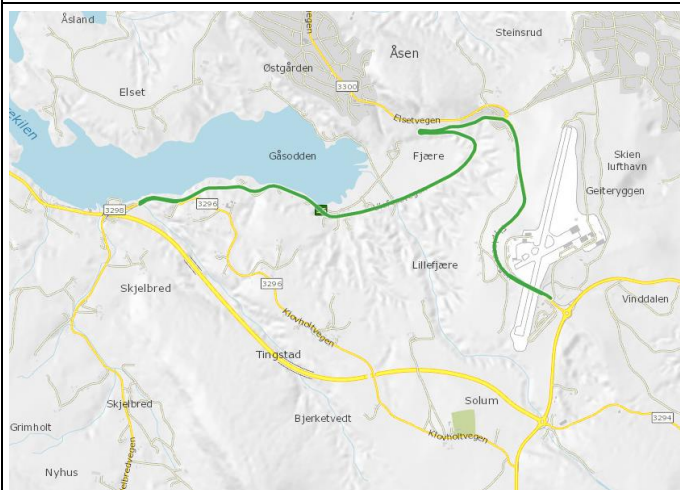


Foto: Vegkart

#### EGENSKAPSDATA:

- Vegstrekning = **Skyggestein–Skjelbredstrand**
- Saksnummer=**17/226817**
- Foreslått endring=**Endring til kommunal veg**
- Dato sendt til høring=**20180201**
- Dato vedtatt=**20210107**
- Tilleggsinformasjon=
- Prosjektreferanse=

### 4.2.2 Vegmyndighet kan bli endret for prosjektet E6 Soknedal

Eksempelet viser vegobjekttypen *Vegmyndighet kan bli endret* for prosjektet E6 Soknedal. Prosjektet omfatter blant annet bygging ny E6 inkludert Soknedalstunnelen. Det er foreslått at gammel E6 får endret klassifisering (annen vegmyndighet).

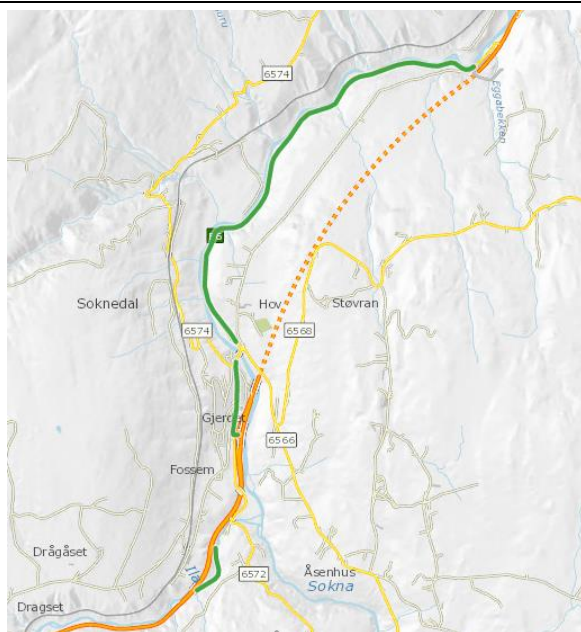


Foto: Vegkart

#### EGENSKAPSDATA:

- Vegstrekning = **Fossemgjerdet–Sagflaten**
- Saksnummer=**18/182866**
- Foreslått endring=**Endring til fylkesveg**
- Dato sendt til høring=**20180823**
- Dato vedtatt=**20191002**
- Tilleggsinformasjon=
- Prosjektreferanse=

#### EGENSKAPSDATA:

- Vegstrekning = **Bjørnga–Sørbakken**
- Saksnummer=**18/182866**
- Foreslått endring=**Endring til fylkesveg**
- Dato sendt til høring=**20180823**
- Dato vedtatt=**20191002**
- Tilleggsinformasjon=
- Prosjektreferanse=

## 5 Relasjoner

Vegobjekttypen *Vegmyndighet kan bli endret* har ingen relasjoner til andre vegobjekttyper i NVDB.

## 6 Egenskapstyper

I det følgende beskrives egenskapstyper tilhørende aktuell vegobjekttype. Vi skiller på standard egenskapstyper og geometriegenskapstyper.

### 6.1 Standard egenskapstyper

Egenskapstyper som ikke er geometriegenskapstyper regnes som standard egenskapstyper. Disse gir utfyllende informasjon om vegobjektet. Tabell 6-1 gir oversikt over alle standard egenskapstypene tilhørende Vegmyndighet kan bli endret.

Tabell 6-1 Oversikt over egenskapstyper med tilhørende tillatte verdier

Egenskapstypenavn	Datatype	Viktighet	Beskrivelse	ID
Tillatt verdi				
Vegstrekning	Tekst	1: Påkrevd, absolutt krav	Vegstrekningen eller prosjektet saken om endret klassifisering gjelder for.	11315
Saksnummer	Tekst	1: Påkrevd, absolutt krav	Saksnummer for den aktuelle saken om endret klassifisering.	11316
Foreslått endring	FlerverdiA ttributt, Tekst	2: Påkrevd	Angir hvilken type endring som er foreslått.	12111
• Endring til riksveg				21077
• Endring til fylkesveg				21079
• Endring til kommunal veg				21080

• Endring til skogsveg				21078
• Endring til privat veg				21081
• Nedleggelse av veg			Veg planlegges nedlagt/fjernet.	21084
• Annen endring			Annen endring.	21082
Dato sendt til høring	Dato	4: Opsjonell	Den dato saken er sendt til høring.	12110
Dato vedtatt	Dato	4: Opsjonell	Den dato saken er vedtatt. Det må presiseres at det er forskjell på vedtaksdato og iverksettingsdato. Iverksettingsdato er den dato overtakelsesprotokoll er underskrevet og krav iht. NA-rundskriv 97/13 er oppfylt. Endring i vegnettet i NVDB blir gjennomført så nært opp til iverksettingsdato som mulig. I praksis kan det være snakk om forskjell på både måneder og år mellom vedtaksdato og iverksettingsdato.	12112
Tilleggsinformasjon	Tekst	4: Opsjonell	Supplerende informasjon om vegobjektet som ikke framkommer direkte av andre egenskapstyper.	12114
Prosjektreferanse	Tekst	4: Opsjonell	Referanse til prosjekt. Det benyttes samme prosjektreferanse som på tilhørende Veganlegg (VT30). Benyttes for lettere å kunne skille nye data fra eksisterende data i NVDB. Merknad registrering: Skal angis for nye vegobjekter som overføres fra et utbyggings- eller vedlikeholdsprosjekt.	12113

## 6.2 Geometriegenskapstyper (egegeometri)

Vegobjekttypen *Vegmyndighet kan bli endret* skal ikke ha egegeometri.

## 7 UML-modell

### 7.1 Relasjoner (mor–datter)

UML–diagram viser relasjoner til andre vegobjekttyper.

«Vegobjekttype» Vegmyndighet kan bli endret
+ Vegstreking: Tekst
+ Saksnummer: Tekst
+ Foreslått endring: FlerverdiAttribut, Tekst
+ Dato sendt til høring: Dato [0..1]
+ Dato vedtatt: Dato [0..1]
+ Tilleggsinformasjon: Tekst [0..1]
+ Prosjektreferanse: Tekst [0..1]

### 7.2 Betingelser

UML–diagram viser egenskaper med betingelser.

«Vegobjekttype» Vegmyndighet kan bli endret
+ Vegstreking: Tekst
+ Saksnummer: Tekst
+ Foreslått endring: FlerverdiAttribut, Tekst
+ Dato sendt til høring: Dato [0..1]
+ Dato vedtatt: Dato [0..1]
+ Tilleggsinformasjon: Tekst [0..1]
+ Prosjektreferanse: Tekst [0..1]

### 7.3 Tillatte verdier

UML–diagram viser egenskaper med tillatte verdier.

«Vegobjekttype» Vegmyndighet kan bli endret	«Tillatte verdier» Foreslått endring
+ Vegstreking: Tekst	+ Endring til riksveg
+ Saksnummer: Tekst	+ Endring til fylkesveg
+ Foreslått endring: FlerverdiAttribut, Tekst	+ Endring til kommunal veg
+ Dato sendt til høring: Dato [0..1]	+ Endring til skogsveg
+ Dato vedtatt: Dato [0..1]	+ Endring til privat veg
+ Tilleggsinformasjon: Tekst [0..1]	+ Nedleggelse av veg
+ Prosjektreferanse: Tekst [0..1]	+ Annen endring