Produktspesifikasjon for

Beredskapsveg (923)



Figur 1 Beredskapsveg mellom E6 og fv. 2522 ved Øyertunnelen
(Foto: Fra Vegkart og vegbilder, Statens vegvesen)

Innhold

[1 Innledning 2](#_Toc96427244)

[2 Om vegobjekttypen 2](#_Toc96427245)

[3 Bruksområder 2](#_Toc96427246)

[4 Registreringsregler med eksempler 3](#_Toc96427247)

[5 Relasjoner 5](#_Toc96427248)

[6 Egenskapstyper 5](#_Toc96427249)

[7 UML-modell 6](#_Toc96427250)

# Innledning

Dette er en produktspesifikasjon for vegobjekttypen Beredskapsveg i NVDB. Produktspesifikasjon er oppdatert i henhold til Datakatalogversjon 2.28

Sist oppdatert dato: 2022.03.14

# Om vegobjekttypen

Tabell 2‑1 gir generell Informasjon om vegobjekttypen hentet fra Datakatalogen

Tabell 2‑1 Informasjon om vegobjekttypen

|  |  |
| --- | --- |
| **Navn vegobjekttype:** | **Beredskapsveg** |
| Definisjon: | Vegstrekning som ikke er åpen for allmenn trafikk. Åpnes for å lede trafikk til en annen veg når hovedvegen stenges. |
| Representasjon i vegnettet: | Strekning |
| Kategoritilhørighet | Kategori 1 - Nasjonale data 1 |
| Sideposisjonsrelevant: | Nei |
| Kjørefeltrelevant: | Nei |
| Krav om morobjekt | Nei |
| Kan registreres på konnekteringslenke | Ja |

# 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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bruksområde** | **Relevant** | **Utfyllende informasjon** |
| NTP - Oversiktsplanlegging |  |  |
| Vegnett - navigasjon | X |  |
| Statistikk  |  |  |
| Beredskap | X |  |
| Sikkerhet |  |  |
| ITS |  |  |
| VTS – Info | X |  |
| Klima – Miljø |  |  |
| Vegliste – framkommelighet | X |  |
| Drift og vedlikehold | X |  |
| Annet bruksområde |  |  |

# Registreringsregler med eksempler

## 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.** |
| --- | --- | --- |
| **1** |  | **Generelt** |  |
|  | a | En forekomst av vegobjekttypen *Beredskapsveg* i NVDB gjenspeiler en strekning i vegnettet som ikke er åpen for allmenn trafikk, men som åpnes for å lede trafikken over til en annen veg når hovedvegen stenges for trafikk. Eksempler i kapittel 4.2 viser ulike varianter av *Beredskapsveg* og hvordan disse skal registreres.  | [4.2.1](#_Beredskapsveg_E16_Bagn)[4.2.2](#_Beredskapsveg_E6_Biri) |
| **2** |  | **Omfang – hva skal registreres** |  |
|  | a | Alle beredskapsveger knyttet til vegnettet skal registreres i NVDB. |  |
|  |  |  |  |
| **3** |  | **Forekomster – oppdeling ved registrering** |  |
|  | a | En *Beredskapsveg* skal registreres som ett vegobjekt med en NVDBID.  |  |
| **4** |  | **Egengeometri** |  |
|  | a | Vegobjekttypen *Beredskapsveg* skal ikke ha egengeometri. |  |
| **5** |  | **Egenskapsdata** |  |
|  | a | Vegobjekttypen *Beredskapsveg* har ingen egenskapsdata. |  |
|  |  |  |  |
| **6** |  | **Relasjoner** |  |
|  | a | Vegobjekttypen *Beredskapsveg* har ingen relasjoner til andre vegobjekttyper i NVDB. |  |
|  |  |  |  |
| **7** |  | **Lignende vegobjekttyper i Datakatalogen** |  |
|  | a |  |  |
| **8** |  | **Stedfesting til vegnettet i NVDB**  |  |
|  | a | *Beredskapsveg* stedfestes normalt kun på *Sideanleggsdel (919)*, men kan i noen tilfeller også benyttes på andre deler av vegnettet. |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## Eksempler

### Beredskapsveg E16 Bagn i Sør-Aurdal kommune

|  |
| --- |
| Eksempelet viser *Beredskapsveg* tilknyttet E16 i Bagn i Sør-Aurdal kommune. Denne strekningen benyttes når Bagnskleivtunnelen stenges for trafikk, og trafikken ledes over på fylkesvegen (gammel E16). |
|  | **EGENSKAPSDATA:**Vegobjekttypen *Beredskapsveg* har ingen egenskapsdata. |
| *Foto: Vegkart* |

### Beredskapsveg E6 Biri i Gjøvik kommune

|  |
| --- |
| Eksempelet viser en beredskapsveg tilknyttet E6 ved Biri i Gjøvik kommune. Strekningen benyttes når E6 stenges for trafikk, og trafikken ledes over på fv. 2538. |
|  | **EGENSKAPSDATA**Vegobjekttypen *Beredskapsveg* har ingen egenskapsdata. |
| *Foto: Vegkart* |

# Relasjoner

Vegobjekttypen *Beredskapsveg* har ingen relasjoner til andre vegobjekttyper i NVDB.

# Egenskapstyper

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

## Standard egenskapstyper

Vegobjekttypen *Beredskapsveg* har ingen egenskapstyper.

## Geometriegenskapstyper (egengeometri)

Vegobjekttypen *Beredskapsveg* skal ikke ha egengeometri.

# UML-modell

## Relasjoner (mor-datter)

UML-diagram viser relasjoner til andre vegobjekttyper.



## Betingelser

UML-diagram viser egenskaper med betingelser.



## Tillatte verdier

UML-diagram viser egenskaper med tillatte verdier.

