

# Kvalitetskontroll

|                |  |                                |
|----------------|--|--------------------------------|
| Datagruppe:    | 1  | Alle                           |
| Vegobjekttype: | 1.0  | 517 Artsrik vegkant            |
| Versjon:       | 1  | Datakatalog versjon 2.06 - 750 |
| Sist endret:   | 2014-06-16   |                                |
| Definisjon:    | Det kan her legges inn områder som har høy biologisk verdi. Dette vil være nyttig å ta hensyn til ved skjøtsel av vegens sideområde. |                                |
| Kommentar:     |  |                                |

## Oppdateringslogg

| Dato | Versjon | Oppdatert av | Endringer |
|------|---------|--------------|-----------|
|------|---------|--------------|-----------|

## 1 Innledning

Dette dokumentet viser kontrollrutinen for den aktuelle objekttypen. Det beskriver hvem som utfører kontrollen, hvor ofte den skal utføres og hva som skal kontrolleres.

Informasjonen om objekttypen er beskrevet i @Produktspesifikasjonen

## 2 Kontroller som skal utføres

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Sjekk nr:</b>       | Nummerering av kontrollene   |
| <b>Krav nr:</b>        | Viser til kravnummer i kvalitetsmatrisen for den aktuelle objekttypen      |
| <b>Nivå:</b>           | Hvem som skal utføre denne kontrollen. Begge = både operatør og kontroller |
| <b>Egenskap/ Tema:</b> | Egenskap, tema, område, sammenheng som skal sjekkes                        |
| <b>Kontroll:</b>       | Hva som skal sjekkes   |

### Egenskaper som er opsjonell (O), betinget (B) eller påkrevd (P)

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Areal                          | P |
| Bakgrunn, kort                 | P |
| Geometri, linje                | P |
| Planteliv/verdi                | P |
| Restriksjon<br>grøft/kantrensk | P |

### Kontroller

| Sjekk nr | Krav nr | Bskr | Nivå     | Frekvens | Egenskap/ Tema                 | Kontroll  | Resultat  |
|----------|---------|------|----------|----------|--------------------------------|---|---|
| 1        | 1394    |      | Operatør | Årlig    |                                | Artsrik vegkant er registrert                             | Artsrik vegkant ikke registrert                     |
| 2        | 1395    |      | Operatør | Årlig    |                                | Data skal være inne i NVDB innen angitt frist             | Artsrik vegkant ikke registrert innen fristen       |
| 3        | 1396    |      | Begge    | Årlig    | Areal                          | Areal er angitt på alle objekter                          | Artsrik vegkant uten Areal                          |
| 4        | 1397    |      | Begge    | Årlig    | Planteliv verdi                | Planteliv/verdi er angitt på alle objekter                | Artsrik vegkant uten Planteliv/verdi                |
| 5        | 1398    |      | Begge    | Årlig    | Restriksjon<br>grøft/kantrensk | Restriksjon<br>grøft/kantrensk er angitt på alle objekter | Artsrik vegkant uten Restriksjon<br>grøft/kantrensk |
| 6        | 1399    |      | Begge    | Årlig    | Bakgrunn, kort                 | Bakgrunn, kort er angitt på alle                          | Artsrik vegkant uten                                |

| U | 1399 | Begge | Årlig | Bakgrunn, kort  | objekter                                       | Bakgrunn, kort   |
|---|------|-------|-------|-----------------|--|--|
| 7 | 1400 | Begge | Årlig | Geometri, linje | Geometri, linje er angitt på alle objekter     | Artsrik vegkant uten Geometri, linje                                   |
| 8 | 1401 | Begge | Årlig | Geometri, linje | Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi | Artsrik vegkant som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet |
| 9 | 1403 | Begge | Årlig | Type vegkant    | Type vegkant er angitt på alle objekter        | Artsrik vegkant uten Type vegkant                                      |

### 3 Regler og Kvalitetskrav

Kravmatrisen viser de forskjellige krav som stilles til kvalitet på de data som ligger i NVDB for den eller de objekttyper som er behandlet i dette dokumentet. Kravene går på:

**Aktualitet** = tidsfrist for oppdatering i NVDB i forhold til når fysisk objekt er driftsatt

**Fullstendighet** = krav til hvor komplett innlegging av objekt eller egenskap skal være

**Konsistens** = krav til sammenheng mellom objekter av samme eller forskjellig datatype

Kvalitetskravklasser:

1 = Europa- og riksveger

2 = Fylkesveger

3 = Kommunale veger

4 = Private veger og skogsbilveger

Kravene under er gitt i henhold til ny datamodell, og viser maksimalt tillatt avvik

| Krav nr | Kvalitets-element                | Kvalitetsmål                                  | Rel.vegob type | Egenskap type               | Beskrivelse   | Kvalitetsklasse |          |   |   |
|---------|----------------------------------|---|----------------|-----------------------------|---|-----------------|----------|---|---|
|         |                                  |   |                |                             |   | 1               | 2        | 3 | 4 |
| 1394    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | 0                           | Alle Artsrik vegkant skal være registrert                     | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1395    | Aktualitet                       | Tidsperiode, forsinkelse                      |                | 0                           | Data skal være inne i NVDB innen angitt frist                 | 90 dager        | 90 dager |   |   |
| 1396    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Areal                       | Areal skal være angitt på alle objekter                       | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1397    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Planteliv verdi             | Planteliv skal være angitt på alle objekter                   | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1398    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Restriksjon grøft kantrensk | Restriksjon grøft/kantrensk skal være angitt på alle objekter | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1399    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Bakgrunn, kort              | Bakgrunn, kort skal være angitt på alle objekter              | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1400    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Geometri, linje             | Geometri, linje skal være angitt på alle objekter             | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1401    | Absolutt stedfestingsnøyaktighet | Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet |                | Geometri, linje             | Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi                | 1 m             | 1 m      |   |   |
| 1403    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Type vegkant                | Type vegkant skal være angitt på alle objekter                | 0 %             | 0 %      |   |   |

### 4 Beskrivelse av kontroller

Verktøy for kontroll - NVDB 123

