

# Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.5260	511 Busker
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.06 - 750
Sist endret:	2014-11-13	
Definisjon:	Det menes her flerårige planter med forvedet overjordsstamme som grener seg fra grunnen, og ikke har tydelig stamme med krone. Busker er normalt lavere enn 5 meter. Omfatter et stort antall slekter, arter og kultivarer/sorter.	
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)

#### Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	1345		Operatør	Årlig		Busker er registrert	Busker ikke registrert
2	1346		Operatør	Årlig		Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	Busker ikke registrert innen fristen
3	1347		Begge	Årlig	Type	Type er angitt på alle objekter	Busker uten Type
4	1348		Begge	Årlig	Antall	Antall er angitt på alle objekter der objektet representerer et område med få busker, f.eks under 5	Busker uten Antall
5	1349		Begge	Årlig	Areal	Areal er angitt på alle objekter	Busker uten Areal
6	1350		Begge	Årlig	Norsk navn	Norsk navn er angitt på alle objekter der Botanisk navn ikke er gitt	Busker uten Norsk navn
7	1351		Begge	Årlig	Botanisk navn	Botanisk navn er angitt på alle objekter der Norsk navn ikke er gitt	Busker uten Botanisk navn
8	1352		Begge	Årlig	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter der vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	Busker uten Vedlikeholdsansvarlig

9	1928	Begge	Årlig	Anleggsår	«Anleggsår» skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	{Busker} uten «Anleggsår»
---	------	-------	-------	-----------	---	---------------------------

### 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
1345	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Busker skal være registrert	0 %	0 %		
1346	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1347	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Type	Type skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1348	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall	Antall skal være angitt for områder med få busker, f.eks under 5	0 %	0 %		
1349	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Areal	Areal skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1350	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Norsk navn	Norsk navn skal være angitt for nyanlegg om Botanisk navn ikke er gitt	0 %	0 %		
1351	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Botanisk navn	Botanisk navn skal være angitt for nyanlegg om Norsk navn ikke er gitt	0 %	0 %		
1352	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	0 %	0 %		
1928	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Plantetidspunkt	Plantetidspunkt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
2031	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, flate	Geometri, flate skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
2032	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet		Geometri, flate	Awik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
2033	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Sluttdato for garantiid	Sluttdato for garantiid Skal kun angis for forekomster som registreres før garantiid er utløpt.	0 %	0 %		

## 4 Beskrivelse av kontroller

### Verktøy for kontroll - NVDB 123

Programmet NVDB 123 kan benyttes for å kontrollere at påkrevde egenskaper er gitt. Brukerveiledning for NVDB 123 ligger tilgjengelig i programmet, under Hjelp-fanen