

Tilstandsrapporter

Marie Belows Vej



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune


Tilstandsrapport



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Udarbejdet i henhold til :

<https://www.aarhus.dk/media/12106/saadan-belyses-vejens-tilstand.pdf>

Vejnavn	Marie Belows Vej		
Vejnr.	7515288,00		
Start ved	Bymandsvej		
Beskrivelse af vejanlægget	Ældre vejanlæg med Kantsten i venstre og Brosten på skrå i højre side. På vejens første 100 m ingen rabat/fortov, herefter betonkantsten i begge vejsider og fortov i højreside.		
Resultat	Kan vejanlægget nedklassificeres i dets nuværende stand:	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
	Er der konstateret trafikfarlige forhold:	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
	Evt. andre forhold, som må udbedres før nedklassificering	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Noter	Retablering efter ledningsgrave - er der løbende sager: <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej <i>Oplysninger om konstaterede trafikfarlige forhold eller andre forhold, som må udbedres før nedklassificering, og forventet tidspunkt for istandsættelse.</i> Kant af brosten i højrevejside står skjult under hæk ved nr. 2. Defekte kantsten: 8 stk i sving mod syd, 5 stk. overfor nr. 14 og 5 stk. ved nr.8 Kantsten står for lavt på 75 m. Ved nr.2 skal kantsten sættes om eller erstattes af asfaltvulst. 1 stk retablering i kørebane er ikke afsluttet. Hækken ud for nr. 1 og nr. 2 er vokset ud over vejen og skal beskæres. <i>Aarhus Kommunes kommentar:</i> - Vej : Retablering afsluttes med slidlag. - Sten-og flisebelægning : Knækkede fliser udskiftes. Defekte kantsten udskiftes og ujævnt/for lavt kantstensforløb rettes op.		
	Dato	15-04-2020	
		 _____ Underskrift	
	Dato	_____ Underskrift	

SWECO 

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Marie Belows Vej
Vejnr.	7515288,00
Start ved	Bymandsvej

Belægninger

Afkrydses i Ja eller nej

Kørebane:

- | | | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|---|----|----------|-----|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Bituminøs belægning: | Egnet for nedklassificering: | Ja | X | Nej | Bilag 2 |
| <input type="checkbox"/> | Sten- og flisebelægning: | Egnet for nedklassificering: | Ja | | Nej | Bilag 3 |
| <input type="checkbox"/> | Grusbelægning: | Istandsættelse jf. vejreglen for vedligehold af færdselsarealet | | | | |

Fortove / kantsten:

- | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|---|----|--|-----|----------|---------|
| <input type="checkbox"/> | Bituminøs belægning: | Egnet for nedklassificering: | Ja | | Nej | Bilag 2 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Sten- og flisebelægning: | Egnet for nedklassificering: | Ja | | Nej | X | Bilag 3 |
| <input type="checkbox"/> | Grusbelægning: | Istandsættelse jf. vejreglen for vedligehold af færdselsarealet | | | | | |

Afvanding

- | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------|------------------------------|----|----------|-----|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Brønde | Egnet for nedklassificering: | Ja | X | Nej | Bilag 4.1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Ledninger | Egnet for nedklassificering: | Ja | X | Nej | Bilag 4.2 |
| <input type="checkbox"/> | Rabat/trug og grøft | Egnet for nedklassificering: | Ja | | Nej | Bilag 4.3 |

Vejens udstyr

- | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|------------------------------|----|----------|-----|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Autoværn, skilte, kørebaneafmærkning, små bygværker mv. | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | | Egnet for nedklassificering: | Ja | X | Nej | Bilag 6 |

Øvrige forhold

- | | | | | | | |
|-------------------------------------|------------------|---|----|----------|-----|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Bevoksning m.v.: | Er bevoksningen til fare eller gene for færdslen: | Ja | X | Nej | Bilag 6 |
|-------------------------------------|------------------|---|----|----------|-----|---------|

Bilag 2

Eftersyn: Bituminøse belægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Marie Belows Vej		
Vejnr.	7515288		
Start ved	Bymandsvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:		17,70 år	
		63,21 %	
Er den beregnede restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger større end 25 % af den teoretiske, tekniske levetid:		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Påtænkte udbedringsarbejder:			
(Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)			
<i>Aarhus Kommunes kommentar:</i>			
Retablering afsluttes med slidlag.			
Besigtigelse	Dato:	<u>04-03-2020</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videoptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
Vejens længde:		<u>188</u> meter	
Vejens areal:		<u>1023</u> kvadratmeter	
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):		<u>2013</u>	
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Klassificering i henhold til trafikbelastning:			
Trafikklasse	Ikke valgt		
T0 =	Fortove og cykelstier		
T1 =	Mindre end 1 lastbil på vejen pr. døgn		
T2 let =	1 - 10 lastbiler på vejen pr. døgn		
T2 tung =	1 - 10 lastbiler på vejen pr. døgn		

Bilag 2.1

Vurderingsskema: asfaltbelægning



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

			Fra - til			
Vejnavn	Marie Belows Vej					
Vejnr.	7515288		Sweco nr.	7515288		
Station 0	Bymandsvej					
Areal	1023	m2.				
Vejlængde	188	m.				
Trafikklasse	Ikke valgt		Levetid ny	28	år.	
			Levetid nu	17,7	år.	63,2
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	17,7	år.	63,2
Skadestype	Bedømmelse					
	Hvad registreres		Skadens omfang		Skades- faktor	Skadesgrad (4)
			Abs. Mål	%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	21	m.	11,2	2	22,34
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	2	m.	1,1	1,5	1,60
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	0	m2.	0,0	14	0,00
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0	m2.	0,0	18	0,00
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30	0,00
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunke og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere	1	m2.	0,1	17	1,66
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere	0	m.	0,0	1	
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	100	m2.	9,8	5	48,88
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	8	0,00
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	1	m2.	0,1	1	0,10
	Skadessum total (5)					74,57
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					74,57

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Marie Belows Vej		
Vejnr.	7515288		
Start ved	Bymandsvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Overholder tilstanden af alle elementer de anførte krav:	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Er der konstateret trafikfarlige forhold:	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Påtænkte udbedningsarbejder:			
(Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)			
<i>Aarhus Kommunes kommentar:</i>			
<i>Knækkede fliser udskiftes. Defekte kantsten udskiftes og ujævnt/for lavt kantstensforløb rettes op.</i>			
Besigtigelse	Dato:	<u>04-03-2020</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videoptagelse Andet _____
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
	Sider m fortov/kantsten		Rækker fliser
Fortovslængde:	1 <u>75</u> meter	Antal fliser	1 150 Stk.
Fortovsareal:	<u>75</u> m ² .		
Kantstenslængde:	2 <u>100</u> meter	Antal kantsten	200 Stk.
Antal nedløbsriste:			
År for Etablering (hvis kendt):	<u> </u>		
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Klassificering i henhold til trafikbelastning:			
Trafikklasse	T0		
T0 =	Fortove og cykelstier		
T1 =	Mindre end 1 lastbil på vejen pr. døgn		
T2 let =	1 - 10 lastbiler på vejen pr. døgn		
T2 tung =	1 - 10 lastbiler på vejen pr. døgn		

Bilag 3.1

Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Marie Belows Vej				
Vejnr.	7515288,00				
Start ved	Bymandsvej				
Besigtigelse	Dato:	04-03-2020		Initialer:	JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet _____
Skadestyper	Bedømmelse (1)				Bemærkninger
	Alvorlighed	Omfang		Krav	
		Abs. Mål	%		
Kanter	Kant > 3 cm	m	0	Må ikke forekomme	
Lunker og sætninger	Dybde > 4 cm	m ²	0	Max 10 %	
Knækkede fliser	Alle	Stk	1	Max 25 %	
Afskalninger	Alle	Stk	0	Max 10 %	
Manglende sten og fliser	Alle	Stk	0	Må ikke forekomme	
Manglende fugemateriale	Dybde > 2 cm	m ²	0	Max 2 %	
Defekte kantsten (2)	Skadestype 1	Stk	18	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (3)	Vertikalt > 2 cm Horisontalt > 5 cm	m	10	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (4)	Bortledning af vand til riste	m	75	Ingen opstuvning over kantsten	
Skader ved riste, dæksler o.l.	Alle	Stk	0	Skal kunne afvande	
Noter:	Defekte kantsten: 8 stk i sving mod syd, 5 stk. overfor nr. 14 og 5 stk. ved nr.8 Kantsten står for lavt på 75 m. Ved nr.2 skal kantsten sættes om eller erstattes af asfaltvulst				
Trafikklasse	T0				
T0 =	Fortove og cykelstier				

Bilag 4.1

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Marie Belows Vej					
Vejnr.	7515288					
Start ved	Bymandsvej					
Egnethed for nedklassificering:						
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):						
	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej				
Er der konstateret trafikfarlige forhold:						
	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej				
Påtænkte udbedringsarbejder:						
Besigtigelse	Dato:	<u>04-03-2020</u>	Initialer: <u>JPP</u>			
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet	_____
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:						
Årstal for etablering:						
<u>Ukendt</u>						
(Evt henvisning til tegning/bilag)						
Tilstand:						
	Materiale:	Tilstand(1):		Bemærkning:		
Rist		<input checked="" type="checkbox"/> (a) God, som ny <input checked="" type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig <input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig		1 i højre vejside		
Brønddel	<input type="checkbox"/> Plast <input checked="" type="checkbox"/> Beton <input type="checkbox"/> Andet	<input checked="" type="checkbox"/> (a) God, som ny <input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig <input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig				
Noter:						

Bilag 4.2

Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Marie Belows Vej		
Vejnr.	7515288		
Start ved	Bymandsvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):			
	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Er der konstateret trafikfarlige forhold:			
	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Påtænkte udbedningsarbejder:			
Besigtigelse	Dato:	<u>04-03-2020</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet _____
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:			
Årstal for etablering: <u>Ukendt</u>			
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Tilstand:			
	Materiale:	Tilstand(1):	Bemærkning:
Stikledning	<input type="checkbox"/> Plast	<input checked="" type="checkbox"/> (a) God, som ny	
	<input type="checkbox"/> Beton	<input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig	
	<input type="checkbox"/> Andet	<input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Drænledning	<input type="checkbox"/> Plast	<input type="checkbox"/> (a) God, som ny	
	<input checked="" type="checkbox"/> Beton	<input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig	
	<input type="checkbox"/> Andet	<input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Noter:			
Afvandesoverfladevand fra tilstødende ejendomme til grøft, trug eller rabat: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			

Bilag 4.3

Eftersyn: Afvanding - rabatter og grøfter



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Marie Belows Vej		
Vejnr.	7515288		
Start ved	Bymandsvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):			
	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Er der konstateret trafikfarlige forhold:			
	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Påtænkte udbedringsarbejder:			
Besigtigelse	Dato:	<u>04-03-2020</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	Foto	Videoptagelse Andet _____
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:			
Årstal for etablering: _____			
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Tilstand:			
	Materiale:	Tilstand(1):	Bemærkning:
Rabat/trug:		<input type="checkbox"/> (a) God, som ny <input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig <input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Grøft:		<input type="checkbox"/> (a) God, som ny <input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig <input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Noter:			

Bilag 6

Eftersyn: Vejens udstyr



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Marie Belows Vej		
Vejnr.	7515288		
Start ved	Bymandsvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):			
	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Er der konstateret trafikfarlige forhold:			
	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Påtænkte udbedningsarbejder:			
Besigtigelse	Dato:	<u>04-03-2020</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet _____
Beskrivelse af element:			
Årstal for etablering: _____			
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Tilstand:			
<input checked="" type="checkbox"/> (a) God, som ny	Omfang (%):	<u>100</u>	Bemærkning:
<input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig		_____	_____
<input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig		_____	_____
Noter:			
Hækken ud for nr. 1 og nr. 2 er vokset ud over vejen og skal beskæres.			