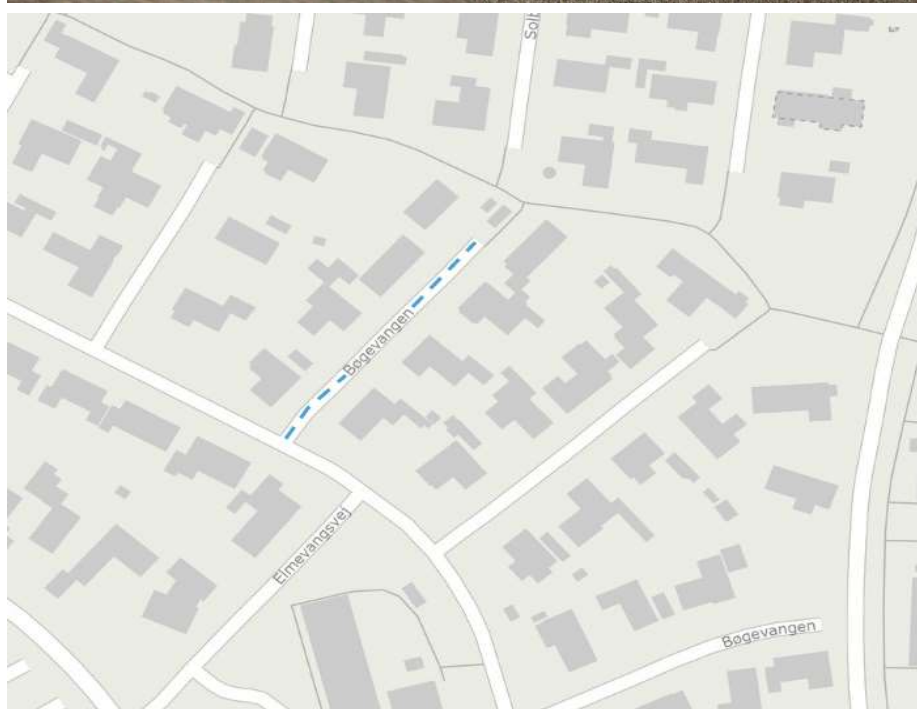


Tilstandsrapporter

Bøgevangen 31 - 45



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	Bøgevangen 31 - 45
Vejnr.	7511115.5
Start ved	Bøgevangen 2 - 97
Beskrivelse af vejanlægget	Ældre vejanlæg fra Veststlige ende af Bøgevangen og mod nord. Betonkantsten og 1 rækker fliser begge vejsider. Asfalt bort mellem kantsten og fliser i begge vejsider. Asfaltbort mellem fliser og grundstykker i venstre vejside.
Resultat	Kan vejanlægget nedklassificeres i dets nuværende stand: ☐ Ja ☒ Nej Er der konstateret trafikfarlige forhold: ☒ Ja ☐ Nej Evt. andre forhold, som må udbedres før nedklassificering ☐ Ja ☒ Nej
Noter	Retablering efter ledningsgrave - er der løbende sager: ☒ Ja ☐ Nej <i>Oplysninger om konstaterede trafikfarlige forhold eller andre forhold, som må udbedres før nedklassificering, og forventet tidspunkt for istandsættelse.</i> <u>Bemærkninger Aarhus Kommune</u> <u>Bituminøse belægninger</u> <i>Der udlægges slidlag</i> <u>Sten- og Flisebelægninger</u> <i>Alle knækkede fliser udskiftes</i>
	Dato 28-03-2022 _____ Underskrift
	Dato _____ Underskrift

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45				
Vejnr.	7511115.5				
Start ved	Bøgevangen 2 - 97				
Kørebane:					
☒	Bituminøs belægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja	Nej X	Bilag 2
☐	Sten- og flisebelægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja	Nej	Bilag 3
☐	Grusbelægning:	Istandsættelse jf. vejreglen for vedligehold af færdselsarealet			
Fortove / kantsten:					
☒	Bituminøs belægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja X	Nej	Bilag 2.1
☒	Sten- og flisebelægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja X	Nej	Bilag 3
☐	Grusbelægning:	Istandsættelse jf. vejreglen for vedligehold af færdselsarealet			
Afvanding					
☒	Brønde	Egnet for nedklassificering:	Ja	Nej X	Bilag 4.1
☒	Ledninger	Egnet for nedklassificering:	Ja X	Nej	Bilag 4.2
☐	Rabat/trug og grøft	Egnet for nedklassificering:	Ja	Nej	Bilag 4.3
Vejens udstyr					
☒	Autoværn, skilte, kørebaneafmærkning, små bygværker mv.				
		Egnet for nedklassificering:	Ja X	Nej	Bilag 6
Øvrige forhold					
☒	Bevoksning m.v.:	Er bevoksningen til fare eller gene for færdslen:	Ja	Nej X	

Eftersyn: Bituminøse belægninger



Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45		
Vejnr.	7511115.5		
Start ved	Bøgevangen 2 - 97		
Egnethed for nedklassificering:			
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:	24,3 %	Vej	
	61,8 %	Sti/fortov	
Er den beregnede restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger større end 25 % af den teoretiske, tekniske levetid:	☐ Ja ☒ Ja	☒ Nej ☐ Nej	Vej Sti/fortov
Er der konstateret trafikfarlige forhold:	☐ Ja	☒ Nej	
Påtænkte udbedringsarbejder: (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)			
<u>Bituminøse belægninger</u> <i>Der udlægges slidlag</i>			
Besigtigelse	Dato:	<u>18-03-2022</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videoptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
Vejens længde:		<u>92</u> meter	
Vejens areal:		<u>534</u> kvadratmeter	
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):		<u>2000</u>	
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Klassificering i henhold til trafikbelastning:			
Trafikklasse	T1		
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 Vej



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

	Bøgevangen 31 - 45					
Vejnavn	Vejnr.	7511115.5				
Start ved	Bøgevangen 2 - 97					
Areal	534	m2.				
Vejlængde	92	m.				%
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28,0	år.	
			Levetid nu	6,5	år.	23,1
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	6,8	år.	24,3
Skadestype	Bedømmelse					
	Hvad registreres	Skadens omfang			Skades-faktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål		%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm				2	0,00
		0	m.	0,0		
				af vejens længde		
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger				1,5	22,83
		14	m.	15,2		
				af vejens længde		
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	52	m2.	9,7	14	136,33
				af vejens areal		
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	7	m2.	1,3	18	23,60
				af vejens areal		
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30	0,00
				af vejens areal		
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunker og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere				17	12,73
		4	m2.	0,7		
				af vejens areal		
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere				1	
		0	m.	0,0		
				af vejens længde		
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	475	m2.	89,0	5	444,76
				af vejens areal		
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	65	m2.	12,2	8	97,38
				af vejens areal		
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	6	m2.	1,1	1	1,12
				af vejens areal		
	Skadessum total (5)					738,74
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					715,15

Bilag 2.1

Vurderingsskema: asfaltbelægning



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

	Bøgevangen 31 - 45					
Vejnavn	Vejnr.	7511115.5				
Start ved	Bøgevangen 2 - 97					
Areal	198	m2.				
Vejlængde	165	m.			%	
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28,0	år.	
			Levetid nu	17,3	år.	
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	17,3	år.	
					61,8	
					61,8	
Skadestype Bedømmelse						
	Hvad registreres	Skadens omfang			Skadesfaktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål		%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm				2	0,00
		0	m.	0,0		
				af vejens længde		
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger				1,5	0,00
		0	m.	0,0		
				af vejens længde		
Kracleringer	Samlet areal af kraclerede områder	20	m2.	0,0	14	0,00
				af vejens areal		
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0	m2.	0,0	18	0,00
				af vejens areal		
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30	0,00
				af vejens areal		
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunke og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere				17	0,00
		0	m2.	0,0		
				af vejens areal		
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere				1	
		0	m.	0,0		
				af vejens længde		
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	0	m2.	25,0	5	125,00
				af vejens areal		
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	8	0,00
				af vejens areal		
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	1	0,00
				af vejens areal		
	Skadessum total (5)					125,00
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					125,00

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45		
Vejnr.	7511115.5		
Start ved	Bøgevangen 2 - 97		
Egnethed for nedklassificering:			
Overholder tilstanden af alle elementer de anførte krav:		☒ Ja	☐ Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		☐ Ja	☒ Nej
Påtænkte udbedringsarbejder: (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)			
<u>Sten- og Flisebelægninger</u> <i>Alle knækkede fliser udskiftes</i>			
Besigtigelse	Dato:	<u>18-03-2022</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet _____
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
	Sider m fortov/kantsten	Rækker fliser	
Fortovslængde:	2 <u>92</u> meter	Antal fliser	1 368 Stk.
Fortovsareal:	<u>88,32</u> m2.		
Kantstenslængde:	2 <u>92</u> meter	Antal kantsten	184 Stk.
Antal nedløbsriste:	<u>0</u>		
År for Etablering (hvis kendt):	<u> </u>	Flisebelægning i vej	0 m2
(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

Fortov



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45				
Vejnr.	7511115.5				
Start ved	Bøgevangen 2 - 97				
Besigtigelse	Dato:	18-03-2022		Initialer:	JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet _____
Skadestyper	Bedømmelse (1)				Bemærkninger
	Alvorlighed	Omfang		Krav	
		Abs. Mål	%		
Kanter	Kant > 3 cm	m 0	0	Må ikke forekomme	
Lunker og sætninger	Dybde > 4 cm	m2 0	0	Max 10 %	
Knækkede fliser	Alle	Stk 7	1,902	Max 25 %	
Afskalninger	Alle	Stk 0	0	Max 10 %	
Manglende sten og fliser	Alle	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Manglende fugemateriale	Dybde > 2 cm	m2 0	0	Max 2 %	
Defekte kantsten (2)	Skadestype 1	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (3)	Vertikalt > 2 cm Horisontalt > 5 cm	0 0	0 0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (4)	Bortledning af vand til riste	m 0	0	Ingen opstuvning over kantsten	
Skader ved riste, dæksler o.l.	Alle	Stk 0	0	Skal kunne afvande	
Noter:					
Trafikklasse T0 T0 = Fortove og cykelstier					

Bilag 3.1

Ikke relevant

Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger

Vej



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45				
Vejnr.	7511115.5				
Start ved	Bøgevangen 2 - 97				
Besigtigelse	Dato:	18-03-2022		Initialer:	JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet _____
Skadestyper	Bedømmelse (1)				Bemærkninger
	Alvorlighed	Omfang		Krav	
		Abs. Mål	%		
Kanter	Kant > 3 cm	m 0	0	Må ikke forekomme	
Lunker og sætninger	Dybde > 4 cm	m2 0	0	Max 10 %	
Knækkede fliser	Alle	Stk 0	0	Max 25 %	
Afskalninger	Alle	Stk 0	0	Max 10 %	
Manglende sten og fliser	Alle	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Manglende fugemateriale	Dybde > 2 cm	m2 0	0	Max 2 %	
Defekte kantsten (2)	Skadetype 1	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (3)	Vertikalt > 2 cm Horisontalt > 5 cm	0 0	0 0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (4)	Bortledning af vand til riste	m 0	0	Ingen opstuvning over kantsten	
Skader ved riste, dæksler o.l.	Alle	Stk 0	0	Skal kunne afvande	
Noter:					
Trafikklasse T0 =	T0 Fortove og cykelstier		Areal	0 m2	

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45				
Vejnr.	7511115.5				
Start ved	Bøgevangen 2 - 97				
Egnethed for nedklassificering:					
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):					☐ Ja ☒ Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:					☒ Ja ☐ Nej
Påtænkte udbedringsarbejder:					
Besigtigelse		Dato:		18-03-2022	Initialer: JPP
Besigtigelsesform		Visuel	X	Foto	Videooptagelse Andet
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:					
Årstal for etablering:		Ukendt			
(Evt henvisning til tegning/bilag)					
Tilstand:					
Materiale:		Tilstand(1):		Bemærkning:	
Rist		☐ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☒ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig		4 stk	Vender forkert
Brønddel		☐ (a) God, som ny ☒ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig			stk. plast
☐ Plast ☒ Beton ☐ Andet				4	stk. beton
Noter:					

Bilag 4.2

Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45		
Vejnr.	7511115.5		
Start ved	Bøgevangen 2 - 97		
Egnethed for nedklassificering:			
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b): ☒ Ja ☐ Nej			
Er der konstateret trafikfarlige forhold: ☐ Ja ☒ Nej			
Påtænkte udbedringsarbejder:			
Besigtigelse	Dato:	<u>18-03-2022</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	☐ Plast	☒ (a) God, som ny	
	☒ Beton	☒ (b) Mindre god, men funktionsduelig	
	☐ Andet	☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Drænledning	☐ Plast	☐ (a) God, som ny	
	☐ Beton	☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig	
	☐ Andet	☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Noter:			
Afvandesoverfladevand fra tilstødende ejendomme til grøft, trug eller rabat: ☐ Ja ☒ Nej			

Bilag 4.3
Ikke relevant
Eftersyn: Afvanding - rabatter og grøfter



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45		
Vejnr.	7511115.5		
Start ved	Bøgevangen 2 - 97		
Egnethed for nedklassificering:			
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b): ☐ Ja ☐ Nej			
Er der konstateret trafikfarlige forhold: ☐ Ja ☐ Nej			
Påtænkte udbedringsarbejder:			
Besigtigelse	Dato:	<u>18-03-2022</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:		☐ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Grøft:		☐ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Noter:			

Eftersyn: Vejens udstyr



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 31 - 45				
Vejnr.	7511115.5				
Start ved	Bøgevangen 2 - 97				
Egnethed for nedklassificering:					
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):				☒ Ja	☐ Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:				☐ Ja	☒ Nej
Påtænkte udbedringsarbejder:					
Besigtigelse	Dato:	<u>18-03-2022</u>		Initialer:	<u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet _____
Beskrivelse af element:					
Årstal for etablering:		<u>Ukendt</u>			
(Evt henvisning til tegning/bilag)					
Tilstand:					
☒ (a) God, som ny	Omfang (%):	Bemærkning:			
☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig	<u>100</u>	<u>Vejskilte og vejmarkering</u>			
☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	_____	_____			
	_____	_____			
Noter:					