

Tilstandsrapporter

Skoleloddén



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	Skolelodden
Vejnr.	7517296
Start ved	Helbovej
Beskrivelse af vejanlægget	Ældre vejanlæg med ny belægning fra 2017. Gamle kantsten og fortove i begge vejsider . Kant af asfalt mellem kantsten og fortovsfliser i begge vejsider
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 type="checkbox"/> Ja <input checked="" 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 asfalt mellem kantsten og fortovsfliser er stærkt nedbrudt og bør udskiftes. Defekte kansten skal skiftes eller reparerer. <i>Aarhus Kommunes kommentar:</i> - Sten-og flisebelægning: Defekte kantsten skiftes og ujævnt kanstensforløb rettes op. Evt. knækkede fliser skiftes og asfaltbort i fortov får nyt slidlag, hvor det er nødvendigt.
	Dato 04-05-2020  _____ Underskrift
	Dato _____ Underskrift

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Skolelodden						
Vejnr.	7517296						
Start ved	Helbovej						
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.	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 6	
Øvrige forhold							
<input type="checkbox"/>	Bevoksning m.v.:	Er bevoksningen til fare eller gene for færdslen:	Ja		Nej		

Bilag 2

Eftersyn: Bituminøse belægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Skolelodden		
Vejnr.	7517296		
Start ved	Helbovej		
Egnethed for nedklassificering:			
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:		80,14 %	
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)			
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>218</u> meter		
Vejens areal:	<u>1526</u> kvadratmeter		
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):	<u>2017</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

Vurderingskema: asfaltbelægning



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

	Skolelodden				
Vejnavn	Vejnr.	7517296			
Start ved	Helbovej				
Areal	1526	m2.			
Vejlængde	218	m.			%
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28	år.
			Levetid nu	22,4	år.
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	22,4	år.
					80,1
					80,1
Skadestype	Bedømmelse				
	Hvad registreres	Skadens omfang		Skadesfaktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål	%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	0	m.	0,0	2
					af vejens længde
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	0	m.	0,0	1,5
					af vejens længde
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	0	m2.	0,0	14
					af vejens areal
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0	m2.	0,0	18
					af vejens areal
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30
					af vejens areal
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunke og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere	2	m2.	0,1	17
					af vejens areal
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere	0	m.	0,0	1
					af vejens længde
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	0	m2.	0,0	5
					af vejens areal
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	8
					af vejens areal
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	6	m2.	0,4	1
					af vejens areal
	Skadessum total (5)				2,62
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)				2,62

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Skolelodden					
Vejnr.	7517296					
Start ved	Helbovej					
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 udbedringsarbejder: (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering) Kant af asfalt mellem kantsten og fortovsfliser er stærkt nedbrudt og bør udskiftes. Defekte kansten skal skiftes eller repareres. <i>Aarhus Kommunes kommentar: Defekte kantsten skiftes og ujævnt kanstensforløb rettes op. Evt. knækkede fliser skiftes og asfaltbort i fortov får nyt slidlag, hvor det er nødvendigt.</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:	2	<u>436</u> meter	Antal fliser	2	1744 Stk.	
Fortovsareal:	<u>872</u> m2.					
Kantstenslængde:	2	<u>436</u> meter	Antal kantsten	872 Stk.		
Antal nedløbsriste:	<u>8</u>					
År for Etablering (hvis kendt):	_____					
(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	Skolelodden				
Vejnr.	7517296				
Start ved	Helbovej				
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	1 0,115	Max 10 %	
Knækkede fliser	Alle	Stk	17 0,975	Max 25 %	
Afskalninger	Alle	Stk	13 0,745	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	0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (3)	Vertikalt > 2 cm Horisontalt > 5 cm	m	0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (4)	Bortledning af vand til riste	m	9 2,064	Ingen opstuvning over kantsten	
Skader ved riste, dæksler o.l.	Alle	Stk	0	Skal kunne afvande	
Noter:	Asfalt mellem kantsten og fliser er ujøvn med ca. 10 % karakelering og 80 % udtørring				
Trafikklasse	T0				
T0 =	Fortove og cykelstier				

Bilag 4.1

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Skolelodden		
Vejnr.	7517296		
Start ved	Helbovej		
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 type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig <input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
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	Skolelodden		
Vejnr.	7517296		
Start ved	Helbovej		
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:
Stikledning	<input type="checkbox"/> Plast	<input checked="" 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	
Drænledning	<input type="checkbox"/> Plast	<input 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	
Noter:			
Afvandesoverfladevand fra tilstødende ejendomme til grøft, trug eller rabat: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			

Bilag 4.3

Eftersyn: Afvanding - rabatter og grøfter



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Skolelodden		
Vejnr.	7517296		
Start ved	Helbovej		
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	Skolelodden		
Vejnr.	7517296		
Start ved	Helbovej		
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 element:			
Årstal for etablering: <u>Ukendt</u>			
(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:			