

Tilstandsrapport

Birkebakken



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	Birkebakken
Vejnr.	7510606
Start ved	Hedekovvej
Beskrivelse af vejanlægget	Ældre vejanlæg med gamle kantsten. Asfalt mellem kantsten og fliser i begge vejsider. 1 række fliser i begge vejsider, Fliser og asfaltfortov er af nyere dato. Slidlag fra 2015
Resultat	Kan vejanlægget nedklassificeres i dets nuværende stand: <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input 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> Statusændring er betinget af, at Aarhus Kommune står for udbedring af nedenstående: Udlægning af manglende slidlag på retablering i vejens fulde længde, ca. 500m ²
Dato	12-12-2021  _____ Underskrift
Dato	_____ Underskrift

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkebakken						
Vejnr.	7510606						
Start ved	Hedeskovvej						
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 checked="" type="checkbox"/>	Bituminøs belægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 2	
<input checked="" type="checkbox"/>	Sten- og flisebelægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	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 checked="" type="checkbox"/>	Bevoksning m.v.:	Er bevoksningen til fare eller gene for færdslen:	Ja		Nej	X	

Bilag 2

Eftersyn: Bituminøse belægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkebakken		
Vejnr.	7510606		
Start ved	Hedekovvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:	71,03 %		
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>11-12-2021</u>		Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videoptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
Vejens længde:	<u>365</u> meter		
Vejens areal:	<u>2190</u> kvadratmeter		
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):	<u>2015</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



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

	Birkebakken				
Vejnavn	Vejnr.	7510606			
Start ved	Hedekovvej				
Areal	2190	m2.			
Vejlængde	365	m.			%
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28	år.
			Levetid nu	19,9	år.
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	19,9	år.
					71,0
					71,0
Skadestype	Bedømmelse				
	Hvad registreres	Skadens omfang		Skades- faktor	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 afaltsamlinger	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	0	m2.	0,0	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	100	m2.	4,6	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	500	m2.	22,8	1
					af vejens areal
	Skadessum total (5)				45,66
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)				45,66

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkebakken		
Vejnr.	7510606		
Start ved	Hedeskovvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Overholder tilstanden af alle elementer de anførte krav:	<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>11-12-2021</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>730</u> meter	Antal fliser 1 1460 Stk.
Fortovsareal:		438 m2.	
Kantstenslængde:	2	<u>730</u> meter	Antal kantsten 730 Stk.
Antal nedløbsriste:		12	
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	Birkebakken				
Vejnr.	7510606				
Start ved	Hedeskovvej				
Besigtigelse	Dato:	11-12-2021		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	m ² 0	0	Max 10 %	
Knækkede fliser	Alle	Stk 22	1,507	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	m ² 0	0	Max 2 %	
Defekte kantsten (2)	Skadestype 1	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (3)	Vertikalt > 2 cm Horisontalt > 5 cm	m 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 4.1

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkebakken		
Vejnr.	7510606		
Start ved	Hedekovvej		
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>11-12-2021</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	
Brønddel	<input type="checkbox"/> Plast <input checked="" type="checkbox"/> Beton <input type="checkbox"/> Andet	<input type="checkbox"/> (a) God, som ny <input checked="" 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	Birkebakken		
Vejnr.	7510606		
Start ved	Hedeskovvej		
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>11-12-2021</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 type="checkbox"/> (a) God, som ny	
	<input checked="" type="checkbox"/> Beton	<input checked="" 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	Birkebakken		
Vejnr.	7510606		
Start ved	Hedeskovvej		
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>11-12-2021</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	Birkebakken		
Vejnr.	7510606		
Start ved	Hedekovvej		
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>11-12-2021</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:			