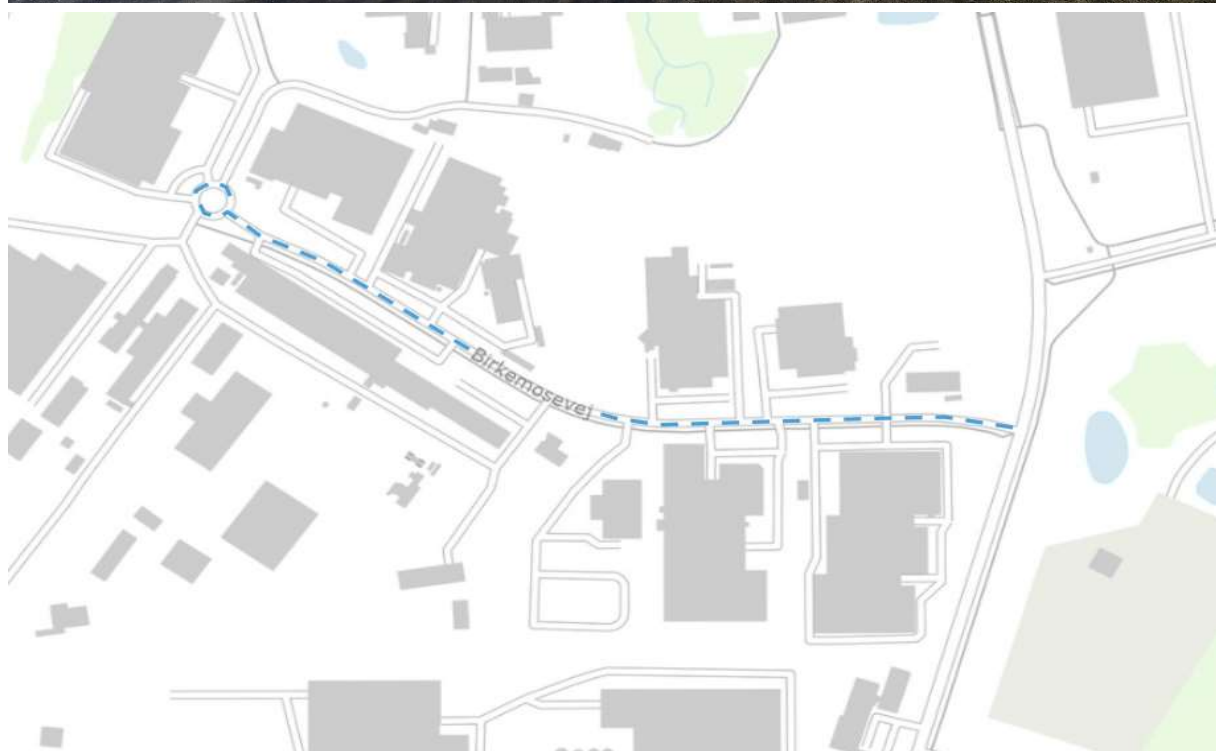


Tilstandsrapporter

Birkemosevej



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	Birkemosevej		
Vejnr.	7510618		
Start ved	Jegstrupvej		
Beskrivelse af vejanlægget	Vej mod vest fra Jegstrupvej til vendeplads med helle i den vestlige ende. Betonkantsten og rabat i begge vejsider. Sti med asfalt i venstre side.		
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> retablering i indkørsel til nr. 2, ca. 6 m² skal færdiggøres med slidlag retablering i indkørsel til nr. 1, ca. 12 m² skal færdiggøres med slidlag retablering i indkørsel til nr. 4, ca. 6 m² skal færdiggøres med slidlag 42 stk defekte kantsten skal udskiftes. 13 stk lavtstående kantsten skal rettes op. <u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> <u>Sten- og flisebelægninger</u> 42 stk defekte kantstenl udskiftes. 13 stk lavtstående kantsten rettes op. Alle defekte fliser udskiftes <u>Bitumiose belægninger</u> retablering i indkørsel til nr. 2, ca. 6 m² færdiggøres med slidlag retablering i indkørsel til nr. 1, ca. 12 m² færdiggøres med slidlag retablering i indkørsel til nr. 4, ca. 6 m² færdiggøres med slidlag		
Dato	19-04-2021		
	 SWECO 		
	Underskrift		
Dato			
	Underskrift		

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkemosevej					
Vejnr.	7510618					
Start ved	Jegstrupvej					
Kørebane:						
☒	Bituminøs belægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	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
☒	Sten- og flisebelægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja		Nej X	Bilag 3
☐	Grusbelægning:	Istandsættelse jf. vejreglen for vedligehold af færdselsarealet				
Afvanding						
☒	Brønde	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 4.1
☒	Ledninger	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 4.2
☒	Rabat/trug og grøft	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	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	

Bilag 2

Eftersyn: Bituminøse belægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkemosevej		
Vejnr.	7510618		
Start ved	Jegstrupvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:		69,1 %	Vej
		40,1 %	Sti
Er den beregnede restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger større end 25 % af den teoretiske, tekniske levetid:		☒ Ja	☐ Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		☐ Ja	☒ Nej
Påtænkte udbedringsarbejder:			
(Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)			
retablering i indkørsel til nr. 2, ca. 6 m ² skal færdiggøres med slidlag			
retablering i indkørsel til nr. 1, ca. 12 m ² skal færdiggøres med slidlag			
retablering i indkørsel til nr. 4, ca. 6 m ² skal færdiggøres med slidlag			
<u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u>			
retablering i indkørsel til nr. 2, ca. 6 m ² færdiggøres med slidlag			
retablering i indkørsel til nr. 1, ca. 12 m ² færdiggøres med slidlag			
retablering i indkørsel til nr. 4, ca. 6 m ² færdiggøres med slidlag			
Besigtigelse	Dato:	<u>25-02-2021</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videoptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
Vejens længde:	<u>500</u> meter		
Vejens areal:	<u>3500</u> kvadratmeter		
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):	<u>2017</u>		
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Klassificering i henhold til trafikbelastning:			
Trafikklasse	T2 tung		
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

	Birkemosevej					
Vejnavn	Vejnr.	7510618				
Start ved	Jegstrupvej					
Areal	3500	m2.				
Vejlængde	500	m.			%	
Trafikklasse	T2 tung		Levetid ny	22,0	år.	
			Levetid nu	15,2	år.	
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	15,2	år.	
					69,1	
					69,1	
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	0,00	
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	5	m.	1,0	1,5	
				af vejens længde	1,50	
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	0	m2.	0,0	14	
				af vejens areal	0,00	
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0	m2.	0,0	18	
				af vejens areal	0,00	
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30	
				af vejens areal	0,00	
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	0,00	
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	180	m2.	5,1	5	
				af vejens areal	25,71	
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	12	m2.	0,3	8	
				af vejens areal	2,74	
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	1	
				af vejens areal	0,00	
	Skadessum total (5)				29,96	
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)				29,96	

Bilag 2.1

Vurderingsskema: asfaltbelægning Sti



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

	Birkemosevej				
Vejnavn	Vejnr.	7510618			
Start ved	Jegstrupvej				
Areal	750	m2.			
Vejlængde	500	m.			%
Trafikklasse	T2 tung		Levetid ny	28,0	år.
			Levetid nu	11,1	år.
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	11,2	år.
					39,6
					40,1
Skadestype	Bedømmelse				
	Hvad registreres	Skadens omfang		Skadesfaktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål	%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	87	m.	17,4	2
				af vejens længde	
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	9	m.	1,8	1,5
				af vejens længde	
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	23	m2.	3,1	14
				af vejens areal	
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	4	m2.	0,5	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 lunker og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere	22	m2.	2,9	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	350	m2.	46,7	5
				af vejens areal	
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	12	m2.	1,6	8
				af vejens areal	
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	1
				af vejens areal	
	Skadessum total (5)				386,03
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)				376,43

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkemosevej		
Vejnr.	7510618		
Start ved	Jegstrupvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Overholder tilstanden af alle elementer de anførte krav:		☐ Ja	☒ Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		☐ Ja	☒ Nej
Påtænkte udbedningsarbejder: (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)			
42 stk defekte kantsten skal udskiftes. 13 stk lavtstående kantsten skal rettes op.			
<u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> 42 stk defekte kantstenl udskiftes. 13 stk lavtstående kantsten rettes op. Alle defekte fliser udskiftes			
Besigtigelse	Dato:	25-02-2021	Initialer: JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videoptagelse Andet _____
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
	Sider m fortov/kantsten		Rækker fliser
Fortovslængde:	0	0 meter	Antal fliser 0 0 Stk.
Fortovsareal:		0 m2.	
Kantstenslængde:	2	500 meter	Antal kantsten 1000 Stk.
Antal nedløbsriste:		0	
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

Fortov



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkemosevej				
Vejnr.	7510618				
Start ved	Jegstrupvej				
Besigtigelse	Dato:	25-02-2021		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 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	m ² 0	0	Max 2 %	
Defekte kantsten (2)	Skadetype 1	Stk 42	4,2	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 13	1,3	Ingen opstuvning over kantsten	
Skader ved riste, dæksler o.l.	Alle	Stk 0	0	Skal kunne afvande	
Noter: 42 stk defekte kantsten skal udskiftes. 13 stk lavtstående kantsten skal rettes op.					
Trafikklasse	T0				
T0 =	Fortove og cykelstier				

Bilag 3.1

Ikke relevant

Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger

Vej



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkemosevej				
Vejnr.	7510618				
Start ved	Jegstrupvej				
Besigtigelse	Dato:	25-02-2021		Initialer:	JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videooptagelse	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					

Bilag 4.1

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkemosevej		
Vejnr.	7510618		
Start ved	Jegstrupvej		
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:	25-02-2021	Initialer: JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			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	
Brønddel	☐ Plast ☒ Beton ☐ Andet	☒ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	stk. plast 40 stk. beton
Noter:			

Bilag 4.2

Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkemosevej		
Vejnr.	7510618		
Start ved	Jegstrupvej		
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>25-02-2021</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	☐ 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

Eftersyn: Afvanding - rabatter og grøfter



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Birkemosevej		
Vejnr.	7510618		
Start ved	Jegstrupvej		
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>25-02-2021</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:		☐ (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



Vejnavn	Birkemosevej					
Vejnr.	7510618					
Start ved	Jegstrupvej					
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:	25-02-2021		Initialer:	JPP	
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet _____	
Beskrivelse af element:						
Årstal for etablering:		Ukendt				
(Evt henvisning til tegning/bilag)						
Tilstand:						
☒	(a) God, som ny	Omfang (%):	Bemærkning:			
☐	(b) Mindre god, men funktionsduelig	100	Vejskilte og afmærkning			
☐	(c) Dårlig, ikke funktionsduelig					
Noter:						