

Tilstandsrapporter

Ladegårdsbakken 2-16



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	Ladegårdsbakken 2-16
Vejnr.	7514755-2
Start ved	Ladegårdsbakken
Beskrivelse af vejanlægget	Vejanlæg med nye granitkantsten og rabatter i begge vejsider. Nyere slidlag fra 2015.
Resultat	<p>Kan vejanlægget nedklassificeres i dets nuværende stand: <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej</p> <p>Er der konstateret trafikfarlige forhold: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p> <p>Evt. andre forhold, som må udbedres før nedklassificering <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p>
Noter	<p>Retablering efter ledningsgrave - er der løbende sager: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p> <p><i>Oplysninger om konstaterede trafikfarlige forhold eller andre forhold, som må udbedres før nedklassificering, og forventet tidspunkt for istandsættelse.</i></p>
	Dato 15-04-2020  _____ Underskrift
	Dato _____ Underskrift

SWECO 

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Ladegårdsbakken 2-16
Vejnr.	7514755-2
Start ved	Ladegårdsbakken

Belægnings

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 | 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 checked="" type="checkbox"/> | Rabat/trug og grøft | Egnet for nedklassificering: | Ja | X | 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 type="checkbox"/> | Bevoksning m.v.: | Er bevoksningen til fare eller gene for færdslen: | Ja | | Nej | |
|--------------------------|------------------|---|----|--|-----|--|

Bilag 2

Eftersyn: Bituminøse belægnings



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Ladegårdsbakken 2-16
Vejnr.	7514755-2
Start ved	Ladegårdsbakken
Egnethed for nedklassificering: Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger: 73,32 % Er den beregnede restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger større end 25 % af den teoretiske, tekniske levetid: <input checked="checked" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej Er der konstateret trafikfarlige forhold: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="checked" type="checkbox"/> Nej	
Påtænkte udbedringsarbejder: (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)	
Besigtigelse	Dato: <u>11-03-2020</u> Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel <input checked="checked" type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/> Videoptagelse <input type="checkbox"/>
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang: Vejens længde: <u>84</u> meter Vejens areal: <u>555</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

			Fra - til			
Vejnavn	Ladegårdsbakken 2-16					
Vejnr.	7514755-2		Sweco nr.	7514755-2		
Station 0	Ladegårdsbakken					
Areal	555 m ² .					
Vejlængde	84 m.					
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28 år.		
			Levetid nu	20,5 år.		73,3
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	20,5 år.		73,3
Skadestype	Bedømmelse					
	Hvad registreres	Skadens omfang		Skadesfaktor	Skadesgrad (4)	
		Abs. Mål	%			
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	3 m.	3,6 af vejens længde	2	7,14	
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	0 m.	0,0 af vejens længde	1,5	0,00	
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	0 m ² .	0,0 af vejens areal	14	0,00	
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0 m ² .	0,0 af vejens areal	18	0,00	
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0 m ² .	0,0 af vejens areal	30	0,00	
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunger og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere	4 m ² .	0,7 af vejens areal	17	12,25	
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere	0 m.	0,0 af vejens længde	1		
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	5 m ² .	0,9 af vejens areal	5	4,50	
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	5 m ² .	0,9 af vejens areal	8	7,21	
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0 m ² .	0,0 af vejens areal	1	0,00	
	Skadessum total (5)					31,11
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					31,11

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Ladegårdsbakken 2-16		
Vejnr.	7514755-2		
Start ved	Ladegårdsbakken		
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>11-03-2020</u> Initialer: <u>JPP</u>			
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet _____
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
	Sider m fortov/kantsten		Rækker fliser
Fortovslængde:	0	0 meter	Antal fliser 0 0 Stk.
Fortovsareal:		0 m ² .	
Kantstenslængde:	2	168 meter	Antal kantsten 336 Stk.
Antal nedløbsriste:		8	
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	Ladegårdsbakken 2-16				
Vejnr.	7514755-2				
Start ved	Ladegårdsbakken				
Besigtigelse	Dato:	11-03-2020		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	0	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	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	0	Ingen opstuvning over kantsten	
Skader ved riste, dæksler o.l.	Alle	Stk	0	Skal kunne afvande	
Noter:	Alt Ok				
Trafikklasse	T0				
T0 =	Fortove og cykelstier				

Bilag 4.1

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Ladegårdsbakken 2-16		
Vejnr.	7514755-2		
Start ved	Ladegårdsbakken		
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>11-03-2020</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 checked="" 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	Ladegårdsbakken 2-16		
Vejnr.	7514755-2		
Start ved	Ladegårdsbakken		
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>11-03-2020</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 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	Ladegårdsbakken 2-16		
Vejnr.	7514755-2		
Start ved	Ladegårdsbakken		
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>11-03-2020</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 checked="" 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	Ladegårdsbakken 2-16					
Vejnr.	7514755-2					
Start ved	Ladegårdsbakken					
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>11-03-2020</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:						