

# Tilstandsrapporter

Højgårdsparken 41-53



**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>

<b>Vejnavn</b>	Højgårdsparken 41-53		
<b>Vejnr.</b>	7513648-7		
<b>Start ved</b>	Højgårdsparken		
<b>Beskrivelse af vejanlægget</b>	Ældre vejanlæg med betonkantsten og nyere fortov i begge vejsider. Nyere slidlag fra 2015.		
<b>Resultat</b>	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		
<b>Noter</b>	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>		
	Dato	15-04-2020	
			<b>SWECO</b> 
		_____	<b>Underskrift</b>
	Dato		
		_____	<b>Underskrift</b>

## Bilag 1.1



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

<b>Vejnavn</b>	Højgårdsparken 41-53
<b>Vejnr.</b>	7513648-7
<b>Start ved</b>	Højgårdsparken

### Belægninger

Afkrydses i Ja eller nej

#### Kørebane:

- |                                     |                          |   |    |          |     |         |
|-------------------------------------|--------------------------|---|----|----------|-----|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Bituminøs belægning:     | Egnet for nedklassificering:                                    | Ja | <b>X</b> | 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 | <b>X</b> | Nej | Bilag 3 |
| <input type="checkbox"/>            | Grusbelægning:           | Istandsættelse jf. vejreglen for vedligehold af færdselsarealet |    |          |     |         |

### Afvanding

- |                                     |                     |                              |    |          |     |           |
|-------------------------------------|---------------------|------------------------------|----|----------|-----|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Brønde              | Egnet for nedklassificering: | Ja | <b>X</b> | Nej | Bilag 4.1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Ledninger           | Egnet for nedklassificering: | Ja | <b>X</b> | Nej | Bilag 4.2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Rabat/trug og grøft | Egnet for nedklassificering: | Ja | <b>X</b> | Nej | Bilag 4.3 |

### Vejens udstyr

- |                                     |   |                              |    |          |     |         |
|-------------------------------------|---|------------------------------|----|----------|-----|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Autoværn, skilte, kørebaneafmærkning, små bygværker mv. |                              |    |          |     |         |
| <input type="checkbox"/>            |   | Egnet for nedklassificering: | Ja | <b>X</b> | 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	Højgårdsparken 41-53		
Vejnr.	7513648-7		
Start ved	Højgårdsparken		
<b>Egnethed for nedklassificering:</b>			
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:		79,43 %	
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
<b>Påtænkte udbedringsarbejder:</b> (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)			
<b>Besigtigelse</b>	<b>Dato:</b>	<u>11-03-2020</u>	<b>Initialer:</b> <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videoptagelse
<b>Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:</b>			
Vejens længde:	<u>69</u> meter		
Vejens areal:	<u>414</u> kvadratmeter		
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):	<u>2015</u>		
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
<b>Klassificering i henhold til trafikbelastning:</b>			
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	Højgårdsparken 41-53					
Vejnr.	7513648-7		Sweco nr.	7513648-7		
Station 0	Højgårdsparken					
Areal	414 m2.					
Vejlængde	69 m.					
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28 år.		
			Levetid nu	22,2 år.		79,4
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	22,2 år.		79,4
<b>Skadestype</b>	<b>Bedømmelse</b>					
	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	0,00
				af vejens længde		
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	0	m.	0,0	1,5	0,00
				af vejens længde		
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	0	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	0	m2.	0,0	17	0,00
				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	0,00
				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	18	m2.	4,3	1	4,35
				af vejens areal		
	Skadessum total (5)					4,35
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					4,35



## Bilag 3.1

### Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

<b>Vejnavn</b>	Højgårdsparken 41-53				
<b>Vejnr.</b>	7513648-7				
<b>Start ved</b>	Højgårdsparken				
<b>Besigtigelse</b>	<b>Dato:</b>	11-03-2020		<b>Initialer:</b>	JPP
<b>Besigtigelsesform</b>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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	
<b>Noter:</b>	Alt Ok				
Trafikklasse	T0				
T0 =	Fortove og cykelstier				

## Bilag 4.1

### Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

<b>Vejnavn</b>	Højgårdsparken 41-53		
<b>Vejnr.</b>	7513648-7		
<b>Start ved</b>	Højgårdsparken		
<b>Egnethed for nedklassificering:</b>			
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	
<b>Påtænkte udbedringsarbejder:</b>			
<b>Besigtigelse</b>	<b>Dato:</b>	<u>11-03-2020</u>	<b>Initialer:</b> <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet _____
<b>Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:</b>			
Årstal for etablering: <u>Ukendt</u>			
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
<b>Tilstand:</b>			
	<b>Materiale:</b>	<b>Tilstand(1):</b>	<b>Bemærkning:</b>
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	
<b>Noter:</b>			



## Bilag 4.2

### Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ  
Aarhus Kommune

<b>Vejnavn</b>	Højgårdsparken 41-53		
<b>Vejnr.</b>	7513648-7		
<b>Start ved</b>	Højgårdsparken		
<b>Egnethed for nedklassificering:</b>			
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	
<b>Påtænkte udbedringsarbejder:</b>			
<b>Besigtigelse</b>	<b>Dato:</b>	<u>11-03-2020</u>	<b>Initialer:</b> <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel <input checked="" type="checkbox"/> X	Foto	Videoptagelse <input type="checkbox"/>
Andet <input type="checkbox"/>			
<b>Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:</b>			
Årstal for etablering: <u>Ukendt</u>			
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
<b>Tilstand:</b>			
	<b>Materiale:</b>	<b>Tilstand(1):</b>	<b>Bemærkning:</b>
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	
<b>Noter:</b>			
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

<b>Vejnavn</b>	Højgårdsparken 41-53		
<b>Vejnr.</b>	7513648-7		
<b>Start ved</b>	Højgårdsparken		
<b>Egnethed for nedklassificering:</b>			
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	
<b>Påtænkte udbedringsarbejder:</b>			
<b>Besigtigelse</b>	<b>Dato:</b>	<u>11-03-2020</u>	<b>Initialer:</b> <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	Foto	Videoptagelse    Andet _____
<b>Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:</b>			
Årstal for etablering: _____			
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
<b>Tilstand:</b>			
	<b>Materiale:</b>	<b>Tilstand(1):</b>	<b>Bemærkning:</b>
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	
<b>Noter:</b>			

## Bilag 6

### Eftersyn: Vejens udstyr



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

<b>Vejnavn</b>	Højgårdsparken 41-53					
<b>Vejnr.</b>	7513648-7					
<b>Start ved</b>	Højgårdsparken					
<b>Egnethed for nedklassificering:</b>						
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				
<b>Påtænkte udbedringsarbejder:</b>						
<b>Besigtigelse</b>	<b>Dato:</b>	<u>11-03-2020</u>	<b>Initialer:</b> <u>JPP</u>			
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet	_____
<b>Beskrivelse af element:</b>						
Årstal for etablering: _____						
(Evt henvisning til tegning/bilag)						
<b>Tilstand:</b>						
<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	_____	_____	_____			
<b>Noter:</b>						