

# Tilstandsrapporter

Smoven 11-19



**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>                    | Smoven 11-19  |
| <b>Vejnr.</b>                     | 7517575-1   |
| <b>Start ved</b>                  | Smoven 6-8  |
| <b>Beskrivelse af vejanlægget</b> | Gammel belægning. En stor del er uafdækket asfaltbærelag. Ingen kantsten.   |
| <b>Resultat</b>                   | <p>Kan vejanlægget nedklassificeres i dets nuværende stand: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" 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 type="checkbox"/> Nej</p>  |
| <b>Noter</b>                      | <p>Retablering efter ledningsgrave - er der løbende sager: <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej</p> <p>Oplysninger om konstaterede trafikfarlige forhold eller andre forhold, som må udbedres før nedklassificering, og forventet tidspunkt for istandsættelse.</p> <p>udtjent asfalt med en del retableringer. Fra Lisbjergparken og til lidt efter hus nr. 8, bør der ved asfaltering etableres en asfaltvulst til forhindring af vejvand i haven.</p> <p><i>Aarhus Kommunes kommentar: Vejen skal have nyt slidlag inden overdragelse. I den forbindelse laves asfaltvulst ved nr. 8.</i></p> |
|                                   | Dato 15-04-2020   |
|                                   | <br>_____<br>Underskrift   |
|                                   | Dato  |
|                                   | _____<br>Underskrift  |

SWECO 

## Bilag 1.1



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

|           |              |
|-----------|--------------|
| Vejnavn   | Smoven 11-19 |
| Vejnr.    | 7517575-1    |
| Start ved | Smoven 6-8   |

### Belægninger

Afkrydses i Ja eller nej

#### Kørebane:

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

### Afvanding

- |                          |                     |                              |    |     |  |           |
|--------------------------|---------------------|------------------------------|----|-----|--|-----------|
| <input type="checkbox"/> | Brønde              | Egnet for nedklassificering: | Ja | Nej |  | Bilag 4.1 |
| <input type="checkbox"/> | Ledninger           | Egnet for nedklassificering: | Ja | 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. |                              |    |          |     |         |
| <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 2.1

### Vurderingsskema: asfaltbelægning



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

|                            |  |     |   |           |                   |                |
|----------------------------|--|-----|---|-----------|-------------------|----------------|
| Vejnavn                    | Smoven 11-19   |     | Fra - til   |           |                   |                |
| Vejnr.                     | 7517575-1  |     | Sweco nr.   | 7517575-1 |                   |                |
| Station 0                  | Smoven 6-8   |     |   |           |                   |                |
| Areal                      | 301  | m2. |   |           |                   |                |
| Vejlængde                  | 86   | m.  |   |           |                   |                |
| Trafikklasse               | T1   |     | Levetid ny  | 28        | år.               |                |
|                            |  |     | Levetid nu  | 3,9       | år.               | 13,8           |
|                            |  |     | Levetid efter<br>udbedring af<br>afskal. Og<br>slaghuller | 4,2       | år.               | 14,9           |
| <b>Skadestype</b>          | <b>Bedømmelse</b>  |     |   |           |                   |                |
|                            | Hvad registreres   |     | Skadens omfang  |           | Skades-<br>faktor | Skadesgrad (4) |
|                            |  |     | Abs. Mål  | %         |                   |                |
| Langsgående<br>revner      | Samlet længde af<br>langsgående revner<br>bredere end 0.5 cm                                 | 6   | m.  | 7,0       | 2                 | 13,95          |
| Samlingsrevner             | Samlet længde af revner<br>(bredere end 0.5 cm) der<br>optræder i asfaltsamlinger            | 15  | m.  | 17,4      | 1,5               | 26,16          |
| Krakeleringer              | Samlet areal af<br>krakelerede områder   | 5   | m2.   | 1,7       | 14                | 23,26          |
| Afskalninger               | Samlet areal af<br>afskalninger  | 4   | m2.   | 1,3       | 18                | 23,92          |
| Slaghuller                 | Samlet areal af Slaghuller   | 0   | m2.   | 0,0       | 30                | 0,00           |
| Lunker og<br>sætninger (1) | Samlet areal af områder<br>med lunke og sætninger,<br>der har en dybde på 2 cm<br>eller mere | 16  | m2.   | 5,3       | 17                | 90,37          |
| Sporkøring (2)             | Samlet længde af<br>sporkøring med en dybde<br>på 2 cm eller mere                            | 20  | m.  | 23,3      | 1                 |                |
| Udtørring (stentab)        | Udtørring >= 70 % eller<br>omfattende stentab  | 0   | m2.   | 100,0     | 5                 | 500,00         |
| Lapper - pletvise          | Samlet areal af lapper   | 100 | m2.   | 33,2      | 8                 | 265,78         |
| Andre Lapper (3)           | Samlet areal af lapper   | 0   | m2.   | 0,0       | 1                 | 0,00           |
|                            | Skadessum total (5)  |     |   |           |                   | 943,44         |
|                            | Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)                                  |     |   |           |                   | 919,52         |



## Bilag 3.1

### Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

| <b>Vejnavn</b>                 | Smoven 11-19                           |                |      |                                |              |
|--------------------------------|--|----------------|------|--------------------------------|--------------|
| <b>Vejnr.</b>                  | 7517575-1                              |                |      |                                |              |
| <b>Start ved</b>               | Smoven 6-8                             |                |      |                                |              |
| <b>Besigtigelse</b>            | <b>Dato:</b>                           | 04-03-2020     |      | <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<br>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>                  |  |                |      |                                |              |
| Trafikklasse                   | T0                                     |                |      |                                |              |
| T0 =                           | Fortove og cykelstier                  |                |      |                                |              |

## Bilag 4.1

### Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

|   |  |   |                              |                    |       |       |
|---|--|---|------------------------------|--------------------|-------|-------|
| Vejnavn   | Smoven 11-19   |   |                              |                    |       |       |
| Vejnr.  | 7517575-1  |   |                              |                    |       |       |
| Start ved   | Smoven 6-8   |   |                              |                    |       |       |
| <b>Egnethed for nedklassificering:</b>                              |  |   |                              |                    |       |       |
| 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  |                              |                    |       |       |
| <b>Påtænkte udbedringsarbejder:</b>                                 |  |   |                              |                    |       |       |
|   |  |   |                              |                    |       |       |
| <b>Besigtigelse</b>   | <b>Dato:</b>   | <u>04-03-2020</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 type="checkbox"/> (a) God, som ny<br><input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig<br><input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig |                              |                    |       |       |
| Brønddel  | <input type="checkbox"/> Plast<br><input type="checkbox"/> Beton<br><input type="checkbox"/> Andet | <input type="checkbox"/> (a) God, som ny<br><input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig<br><input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig |                              |                    |       |       |
| <b>Noter:</b>   |  |   |                              |                    |       |       |
|   |  |   |                              |                    |       |       |



## Bilag 4.2

### Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

|  |                                |  |                              |
|--|--------------------------------|--|------------------------------|
| Vejnavn  | Smoven 11-19                   |  |                              |
| Vejnr.   | 7517575-1                      |  |                              |
| Start ved  | Smoven 6-8                     |  |                              |
| <b>Egnethed for nedklassificering:</b>                                       |                                |  |                              |
| 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                                 |                              |
| <b>Påtænkte udbedningsarbejder:</b>  |                                |  |                              |
|  |                                |  |                              |
| <b>Besigtigelse</b>  | <b>Dato:</b>                   | <u>04-03-2020</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>           |
| Stikledning  | <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    |                              |
| 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 type="checkbox"/> Nej |

## Bilag 4.3

### Eftersyn: Afvanding - rabatter og grøfter



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

|   |                             |   |                              |
|---|-----------------------------|---|------------------------------|
| Vejnavn   | Smoven 11-19                |   |                              |
| Vejnr.  | 7517575-1                   |   |                              |
| Start ved   | Smoven 6-8                  |   |                              |
| <b>Egnethed for nedklassificering:</b>                              |                             |   |                              |
| 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  |                              |
| <b>Påtænkte udbedringsarbejder:</b>                                 |                             |   |                              |
|   |                             |   |                              |
| <b>Besigtigelse</b>   | <b>Dato:</b>                | <u>04-03-2020</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 type="checkbox"/> (a) God, som ny<br><input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig<br><input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig |                              |
| Grøft:  |                             | <input type="checkbox"/> (a) God, som ny<br><input type="checkbox"/> (b) Mindre god, men funktionsduelig<br><input type="checkbox"/> (c) Dårlig, ikke funktionsduelig |                              |
| <b>Noter:</b>   |                             |   |                              |
|   |                             |   |                              |

## Bilag 6

### Eftersyn: Vejens udstyr



**TEKNIK OG MILJØ**  
Aarhus Kommune

|   |  |   |                              |
|---|--|---|------------------------------|
| <b>Vejnavn</b>  | Smoven 11-19                           |   |                              |
| <b>Vejnr.</b>   | 7517575-1                              |   |                              |
| <b>Start ved</b>  | Smoven 6-8                             |   |                              |
| <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 udbedningsarbejder:</b>                                 |  |   |                              |
|   |  |   |                              |
| <b>Besigtigelse</b>   | <b>Dato:</b>                           | <u>04-03-2020</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>   |  |   |                              |
|   |  |   |                              |