

Notatark

Dato: 29-03-2017	Afd.: Teknik og Miljø
Sagsnr.: 330-2016-82159	Sagsbehandler: Lotte Eriksen

Teknik og Miljø
Miljøteam
Dahlsvej 3
4220

Tlf. 58 57 36 00
Teknik@slagelse.dk
www.slagelse.dk

29. marts 2017
Sagsid.: 330-2016-82159

Kontaktperson:
Lotte Eriksen
Direkte tlf. 5857 9524

Evaluering af forsøgsordning med lille bil

Erhvervs-, Plan-, og Miljøudvalget besluttede på møde den 5. december 2016, at igangsætte en forsøgsordning med afhentning af dagrenovation med lille bil. Forsøgsperioden var i 3 måneder fra januar til marts 2017, og omfatter 3 områder i kommunen. Formålet var, at afdække muligheden for, at ejendomme med særlige fysiske forhold kan få hentet affald på denne måde.

Resultaterne af forsøget skal indgå i overvejelserne med den nye renovationsordning, som indføres i 2018.

I denne sammenhæng defineres særligt vanskelige adgangsforhold ved, at den almindelige renovationsbil ikke kan køre til beholderstandpladsen, og skraldemanden ikke kan hente beholderne på grund af ujævn belægning. Kravene til adgangsvejens belægning fremgår af Slagelse Kommunes Regulativ for husholdningsaffalds bilag 1, der er baseret på Arbejdstilsynets krav.¹

Den lille bil



Mercedes Vito 109 CDI
Højde: 190 cm
Længde: 480 cm
Bredde: 175 cm

Område 1 - Lille Færgestræde, Revvej 15 og Strandvej 14²

Lille Færgestræde, Korsør (6 adresser, beholdere til bio og rest)

Strandvej 14, Korsør (sække til bio og rest)

Revvej 15, Korsør (sække til bio og rest)

Belægning på adgangsvejen består af græs, løse sten og grus, og overholder ikke krav til adgangsvejen om fast belægning. Vejbredden er mellem 1,90 – 3,60 m.



Chikaner midt på Lille Færgestræde forhindrer gennemkørsel, så tilkørsel sker fra to sider, Strandvej 14 og Revvej 15.

Inden forsøgsordningen med lille bil har beboerne på Lille Færgestræde stillet beholdere frem til kørevejen, hvor renovationsbilen kan holde. Når et større antal beholdere placeres på fortovet på tømmedagen, har fodgængere vanskeligt ved at benytte fortovet.

Antal beholdere/ sække som stilles frem på tømmedagen til kørevej ved:

Strandvej 14 - 15 stk.

Revvej 15 - 6 stk.

Længste afstand fra Standplads til kørevej:

Strandvej 14 59 m (Lille færgestræde 4)

Revvej 15 73 m (Lille færgestræde 6)

Erfaring

Den lille bil kunne uden problemer køre til affaldsbeholderne for de 3 boliger fra Revvej. Der var ikke den samme mulighed fra Strandvejen. Hurtigt inde i forsøgsperioden med den lille bil meddelte renovatøren, at der var problemer med afhentning fra Strandvejen. Der er ikke plads til, at man kan komme ud af den lille bil, og det er nødvendigt at benytte en privat indkørsel til at vende i.

Kommunen har ved tilsyn og opmåling kunne bekræfte renovatørens oplysninger.

Det er når adressen Strandvej 14 skal tømmes, at renovatøren ikke har den fornødne plads. Bilen vender i privat indkørsel på Lille Færgestræde nr. 3.

Ejerne er positive og acceptere brugen af deres parkeringsplads. Men det er en usikker løsning.

For forsat at kunne tømme Strandvej 14 med lille bil introducerede renovatøren et nyt begreb –"stjerne kørsel". Der betyder at særlige definerede afhentninger kan foretages af forskellige medarbejdere tidligt på ruten, og ud fra en vurdering af den samlede belastning, som medarbejderen har på tømningruten.

¹ AT-vejledning D.2.24-1 om indretning og brug af dagrenovationssystemer.

² Revvej 15 og Strandvej 14 får tømt affaldsbeholdere fra Lille Færgestræde.



Adgangsvejen v. Strandvej 14 og privat vendeplads, Lille Færgestræde 3

Område 2 - Trekanten 16 & 21, Slagelse

Trekanten 16 & 20, Slagelse. (2 adresser, 2 sække til rest, 2 beholdere til bio)

Belægningen på adgangsvejen består af løse sten. Renovatøren går med sække til og fra standpladsen. Vej bredden er 2,57 m i sving ved Trekanten 14F.

Det er ikke muligt for den nuværende renovationsbil at køre til standpladserne, da kørevejen har et smalt sving. Årsagen er hjørne ejendommens tagudhæng og placeringen af en EL boks.

Erfaring

Den lille bil kan køre til beholderne, og det er muligt at vende med den.



Område 3 - Rønnevej 1-5, Slagelse:

Rønnevej 1-5, Slagelse (3 adresser, 6 beholdere til bio og rest)

Kørevejen er ikke bred nok til den nuværende renovationsbil kan køre til beholder standpladsen, og belægningen er grus. Vej bredden er 2,95 m ved tilkørsel fra Kalundborgvej 76/78



Placering af Rønnevej, og smal indkørsel fra Kalundborgvej

Inden forsøgsordningen med lille bil har beboerne på Rønnevej stillet 6 beholdere frem til Kalundborgvej 76/78, hvor renovationsbilen kan holde.

Længste afstand fra standplads til kørevej, hvor nuværende renovationsbil kan holde er 130 m (Rønnevej 5)

Erfaring

Den lille bil har mulighed for at køre til beholderne. Men privat indkørsel skal benyttes til at vende med den lille bil.

Side5/5

Sortering

Tømning af beholdere er ikke mulig med denne type mindre bil. Derfor har det været et krav at ejendommene under forsøget har brugt sække. De eksisterende beholdere har fungeret som sækkeholder. I forsøgsperioden har sorteringskravet været opretholdt, idet der blev sat sække i både bio- og restbeholderne.

Økonomi for afhentning med mindre bil

RenoNorden har tilbudt at afhente affald fra adresser med særlige vanskelige adgangsforhold for kr. 1.787 pr. afhentning, heraf kr. 1.096 alene til afhentning og aflevering af bil i Holbæk. På årsbasis med 35 tømninger vil afhentning med lille bil fra de 13 boliger betyde en årlig udgift på ca. kr. 62.500.

En tømningdag med RenoNordens lille bil i 7,5 time (inkl. 3 timers transporttid) vil koste ca. 3.650 kr.

I forsøgsperioden har hver afhentning per adresse kostet ca. 225 kr.

Til sammenligning koster hver almindelig afhentning per adresse ca. 21 kr.

Konklusion

Forsøget viser, at det er muligt at afhente dagrenovation med lille bil fra adresser med særlige vanskelige adgangsforhold, samtidig med at sorteringskravet opretholdes. Ordningen med lille bil vil være et godt supplement til en fremtidig renovationsordning.

I forhold til den nuværende aftale med RenoNorden er det en økonomisk dyr ordning. Det vurderes, at der kan opnås en bedre økonomisk aftale, såfremt kørsel med lille bil skrives ind i det kommende indsamlingsudbud.

Det bør overvejes om den lille bil pga. ekstra omkostningen skal bruges til adresser, der har fysisk mulighed for at blive vejbetjent fra anden vej ved at ændre standpladsen – fx. Strandvejen 14 og Revvej 15.

Udnyttelse af "stjerne kørsel" til afhentning af affald på ejendomme med særlige fysiske forhold bør overvejes ifm. med det kommende indsamlingsudbud.