

Affaldshåndtering, 3 alternativer

Researchet og udarbejdet af Søren Borch den 11/2-2017. Finpudset efter læserkommentarer den 12/2, herunder med noget om mulig påvirkning af huspriser. Udvidet 13/2 med finpudsning samt lidt om fyldte spande, lugtgener og REnescience.

Forord

Ved generalforsamlingen i Strandvejskvarteret den 28/2-2017 skal vi tage endelig stilling til central kildesortering af affald for vores kvarter.

Der vil være en række konkrete, delvist tekniske og økonomiske forhold, som vi skal tage stilling til og beslutte. Udgangspunktet vil være den beslutning om en central løsning, som blev taget på GF-2016.

Alternative affaldsløsninger for os i Strandvejskvarteret

Jeg kan se følgende alternativer:

1. Central løsning

Hvad er det:

- Fælles affaldscontainere nedgravet på torvet
- Vi skal fortsat have 1 restaffaldsspand i hver have
- Vi skal aflevere de øvrige affaldstyper individuelt på genbrugspladsen eller ved afhentning uden for haven på fortovet på fastlagte datoer.
- Denne løsning er besluttet under visse betingelser ved GF-2016 (3 segmenter (papir, plast, metal) og max 550.000 kr). Men reelt vil der blive tale om en løsning med 5 segmenter (plus bio og blød plast) til yderligere 110.000 kr (ifølge krav oplyst af kommunen)
- Løsning er teknisk mulig ifølge vores rådgivere. Se deres tekniske notat via GF-indkaldelsen.
- Se mere: Læs tidligere artikler på hjemmesiden. Læs også referat fra GF-2016 og mødeindkaldelse til GF-2017.

Fordele:

- Vi slipper for at have mange spande i haverne
- Vi slipper for støj og andre gener med de mange tømninger med lastbiler i hele kvarteret ved hver have
- Vi skal sjældent på genbrugspladsen på Borgervænget
- Vi bidrager til en miljøvenlig kildesortering og bæredygtigt genbrug af affald
- Vi får en naturlig anledning til at mødes og snakke med naboer
- Måske en lille mulighed for en god trafikregulering omkring torvet
- Driftsomkostningerne vil alt andet lige blive mindre, da der skal bruges færre spande og færre transporter (se investeringsulempe nedenfor)
- Måske mulighed for at forhandle en reduceret individuel renovationspris pr hus
- Huspriserne vil måske stige en anelse for alle huse, der ikke ligger direkte op til torvet.

Ulemper:

- Det fylder på torvet og giver måske affaldssvineri omkring containerne
- Naboerne tæt på torvet får øgede støjgener
- De fleste beboere skal bære det meste af deres affald en længere distance hen til torvet. Dem der bor tæt på torvet skal dog kun gå ganske kort
- Nogle beboere vil måske bruge restaffaldsspanden i egen have til affaldstyper, som retteligen burde afleveres henne på torvet i containerne
- Nødløsning ved fyldt container: Man må tage affaldet med hjem og prøve igen et par dage efter. Nogle beboere kunne måske fristes til at lade overskydende affald stå på fortovet.

- Foreningen (dvs os selv) skal stå for investeringen.
- Foreningen skal afholde nogle årlige driftsomkostninger til rengøring og vedligehold samt måske betale en leje af containerarealet til kommunen
- Huspriserne falder måske lidt for de huse, der ligger direkte på torvet.

2. Naboløsning

Hvad er det:

- Naboerne slår sig sammen på eget initiativ (fx 2-og-2 eller i lidt større grupper) og deles om spandene
- Reelt er dette en frivillig udbygning af "3. Individuel løsning"
- Naboer aftaler med kommunen, hvilke spande hver især har
- Ingen central løsning
- Vi skal aflevere de øvrige affaldstyper individuelt på genbrugspladsen eller ved afhentning uden for haven på fortovet på fastlagte datoer.
- Se gennemarbejdede eksempler på hjemmesiden.

Fordele:

- Vi kan sandsynligvis nøjes med 2-3 spande i hver have, afh. af familiestørrelser
- Vi kan hurtigt aflevere bio-pose, restaffaldspose mm i de tilhørende spande. Man skal i de fleste tilfælde ikke have udesko på for at komme til en central container
- Vi skal sjældent på genbrugspladsen på Borgervænget
- Nabodeling har allerede fungeret upåklageligt i 20 år hos nogle beboere, og kommunen er med på det jvf deres Q/A
- Prisen er uændret, da vi betaler en fast pris pr. boligenhed uanset antal spande (deling af hus-holdningsspanden giver dog tilsyneladende mulighed for en besparelse)
- Koordineringen klares individuelt uden at belaste bestyrelsen eller foreningen
- Vi bidrager til en miljøvenlig kildesortering og bæredygtigt genbrug af affald.

Ulemper:

- Spande optager plads i vores små haver, og der bliver mindre plads til cykler, blomster mm
- Nødløsning ved fyldt spand: Man må tage affaldet med ind i huset igen eller fx få lov til at lægge det i en nabos spand
- Lugtgener fra biospand kan måske forekomme på varme sommerdage (jeg har allerede bio-spand med naboen, og min erfaring er, at det kun har optrådt i ét ekstremt tilfælde)
- Uæstetisk løsning for kvarteret som helhed
- Rigtigt mange lastbiler fra kommunen vil komme igennem gaderne for at tømme spandene
- I praksis vil mange sandsynligvis ikke få indgået naboaftaler, hvorfor der bliver mange individuelle løsninger
- Huspriserne falder muligvis lidt for alle huse pga ovennævnte ulemper, dog vel mindre end ved den individuelle løsning.

3. Individuel løsning

Hvad er det:

- Dette er kommunens standard løsning for villaer og rækkehuse
- Vi gør i hvert hus dét, som kommunen pålægger os
- Vi får mindst 4-5 spande hver, nemlig de eksisterende restaffald, papir, og metal/hård plast og snart yderligere 1-2 spande (bio og blød plast)
- Vi skal aflevere de øvrige affaldstyper individuelt på genbrugspladsen eller ved afhentning uden for haven på fortovet på fastlagte datoer.

Fordele:

- Vi kan hurtigt aflevere bio-pose, affaldspose mm i de tilhørende spande i vores egen forhave. Man skal i de fleste tilfælde ikke have udesko på for at komme til en central container
- Vi skal sjældent på genbrugspladsen på Borgervænget
- Koordineringen klares individuelt uden at belaste bestyrelsen eller foreningen
- Vi bidrager til en miljøvenlig kildesortering og bæredygtigt genbrug af affald.

Ulemper:

- Spande optager plads i vores små haver, og der bliver mindre plads til cykler, blomster mm
- Nødløsning ved fyldt spand: Man må tage affaldet med ind i huset igen eller fx få lov til at lægge det i en nabos spand
- Lugtgener fra biospand kan måske forekomme på varme sommerdage (jeg har allerede bio-spand med naboen, og min erfaring er, at det kun har optrådt i ét ekstremt tilfælde)
- Uæstetisk løsning for kvarteret som helhed
- Rigtigt mange lastbiler fra kommunen vil komme igennem gaderne for at tømme spandene
- Huspriserne falder muligvis lidt for alle huse pga ovennævnte ulemper.

Dispensation ikke mulig

Dispensationsløsninger er endegyldigt afvist af kommunen, men nævnes her for god ordens skyld. Dvs, at vi formodentlig hverken kan få dispensation til:

- at nøjes med sortering i 1-2 typer affald som i "gamle dage", eller
- selv at aflevere de mange særlige affaldstyper på genbrugspladsen
- at undgå enkelte segmenter med henvisning til små haver
- at kombinere naboordning og centrale containere.

En "REnescience-løsning" med usorteret indsamling og senere central opsplitting i komponenter er også endegyldigt afvist af kommunen.

Sortering i køkkenet

I de tre løsninger med kildesortering må vi se i øjnene, at vi inde i huset, især i køkkenet, skal have detaljeret kildesortering. Det er ikke helt indlysende at lave det på en praktisk og pæn måde.

Vi må i gang med en proces, individuelt eller med gensidig inspiration, til at få gode løsninger på dette i vores huse. Se artiklen >Dit kvarter > Affald og skrtald >"Sortering af affald i køkkenet".

Regler i København

Generelle regler for affaldssortering

- Vi skal kildesortere i København
- Vores huse skal pr primo 2017 have 3 spande hver (*Restaffald, Papir og Hård plast/Metal*), idet Strandvejskvarteret dog har dispensation for Hård plast/Metal, indtil spørgsmålet om centrale containere er afklaret
- *Bio-affald* bliver snart obligatorisk. Fra min kommunikation med Affaldsgruppen forstår jeg, at "den nuværende frivillige ordningen til indsamling af organisk affald i villaer gøres obligatorisk", dvs også for os ifm individuel løsning, en gang i en ikke særlig fjern fremtid, vist nok 2018
- *Blød plast* bliver sandsynligvis snart også obligatorisk. Det er dog endnu ikke afgjort i kommunen. Muligvis skal blød plast flyttes fra restaffald til at blive blandet sammen med hård plast. Dette giver måske en ekstra spand.
- Man kan dog dele spandene med naboerne (skal aftales med kommunen), således at man ikke nødvendigvis selv skal have alle spande, men fx kan nøjes med to spande
- Selv grundspanden til husholdningsaffald kan deles
- Ekstra beholdere ud over spanden til husholdningsaffald er gratis (dvs inkluderet)
- Udgiften til husholdningsspanden kan sågar deles

- Ansvar for korrekt sortering mv. ligger hos den, som har tilmeldt beholderen og har den stående på sin grund

Se flere forklaringer på Q/A-siden www.kk.dk/indhold/sp%C3%B8rgsm%C3%A5l-og-svar-om-de-nye-affaldsbeholdere-i-villaer-og-r%C3%A6kkehuse

Affaldssegmenter og spande

Følgende gældende for os i vore gader.

Spandestørrelser:

- Lille = 140 liter, 1,10 m høje, 0,48 m bredde og 0,53 dybe.
- Mellem = 180 liter kan vælges til Husholdningsaffald
- Stor = 240 liter, 1,10 m høje, 0,58 m bredde og 0,73 dybe.

Obligatoriske spande:

- Husholdningsaffald (1 uge, stor/mlm/lille)
- Plast/metal (8 uger, stor) - Se detaljer på http://kk.sites.itera.dk/apps/kk_pub2/pdf/1389_jD40drizUi.pdf
- Papir (8 uger, stor/lille) - Se detaljer på http://kk.sites.itera.dk/apps/kk_pub2/pdf/1389_0U83n45b7A.pdf

Frivillige spande:

- Bio (2 uger, lille) - overflow i husholdningsspand, intet alternativ på genbrugspladsen. Se detaljer på http://kk.sites.itera.dk/apps/kk_pub2/pdf/1389_2d8ocZf5jk.pdf . Måske på vej til at blive obligatorisk.
- Pap (8 uger, stor) - alternativt kan man aflevere på genbrugspladsen eller som Storskrald. Se detaljer på http://kk.sites.itera.dk/apps/kk_pub2/pdf/1389_XG0UhI4sBf.pdf.
- Blød plast - måske på vej?

Andre segmenter

- Batterier (frivillig, separat minibeholder, tømmes samtidig med papir, opbevares normalt i kælderen og stilles ud ifm papirtømmning)
- Elektronik (aflever selv på genbrugspladsen)
- Farligt affald (aflever selv på genbrugspladsen eller brug miljøbilen)
- Glas (aflever selv i offentlige flaskecontainere i nabolaget)
- Haveaffald (9 gange/år, løse poser tages med, evt stor spand).
- Storskrald (4 gange/år, alskens segmenter)
- Træ til genbrug: Afleveres ifm storskrald.

Informationskilder

Strandvejskvarteret:

- Se en række artikler på hjemmesiden under [>Dit kvarter >Affald og skrald](#).

Kommunen:

- Publikationsdatabase for forskellige affaldssegmenter (specifikke regler for hvert affaldssegment): kk.sites.itera.dk/apps/kk_pub2/index.asp?mode=detalje&id=1389
- Generelt om affaldssortering: www.kk.dk/artikel/tre-nye-beholdere-til-villaer-og-r%C3%A6kkehuse
- Q/A: www.kk.dk/indhold/sp%C3%B8rgsm%C3%A5l-og-svar-om-de-nye-affaldsbeholdere-i-villaer-og-r%C3%A6kkehuse
- Affaldssortering i køkkenet, vejledning: www.dinsortering.dk/