

Fakta: Omkostningsfordeling ved indsamling af 10 fraktioner

For at illustrere de økonomiske konsekvenser af de nye ordninger er herunder et eksempel på, hvordan et system efter de nye regler kan indrettes og hvordan fordelingen af omkostninger på de forskellige aktiviteter ser ud. Eksemplet er udarbejdet på baggrund af tal fra virkelige kommuner.

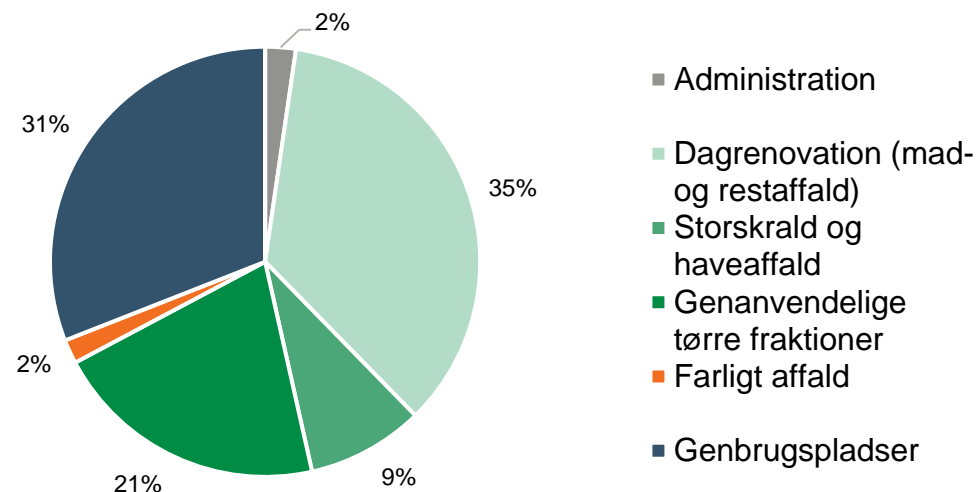
Ordninger for borgerne er i eksemplet indrettet således:

- 2-delt beholder til rest-/madaffald på 240 liter
- 2-delt beholder med plast/metal/mad- og drikkekartoner i et rum, papir/pap i det andet rum på 240 liter
- Kuber til glas
- Fortovsindsamling til tekstiler (som del af storskraldsordning)
- Miljøkasse til farligt affald, elektronik og batterier
- Beholderne kan hentes inde på matriklen (ved standplads)

Der er en række forudsætninger for beregningerne for så vidt angår fx tømningsspriser, priser for indsamlingsmateriel, antal tømninger samt afsætnings- og behandlingspriser.

Alle kan justeres i den model, der er brugt til at regne med. Modellen og forudsætningerne er tilgængelig for alle – kontakt os! Vi viser alene tallene fra haveboliger i dette eksempel, men modellen regner også med etageboliger.

Sammensætning af affaldsgebyr - havebolig



Tabel haveboliger	Gebyr
Administration	65 kr.
Rest-/madaffald (dagrenovation)	995 kr.
Storskrald og haveaffald	248 kr.
Genanvendelige tørre fraktioner	583 kr.
Farligt affald	51 kr.
Genbrugspladser	871 kr.
Total	2.812 kr.

Fakta: Hvad driver omkostningerne?

Det bemærkes at ovennævnte gebyr er beregnet på baggrund af erfaringstal og dermed ikke repræsenterer en konkret kommune i Danmark.

Som det tydeligt fremgår, dækker borgernes samlede affaldsgebyr primært tre ordninger/aktiviteter: Genanvendelige tørre fraktioner, genbrugspladsen samt mad- og restaffald. De udgør i dette eksempel 87% af omkostninger til den kommunale affaldshåndtering.

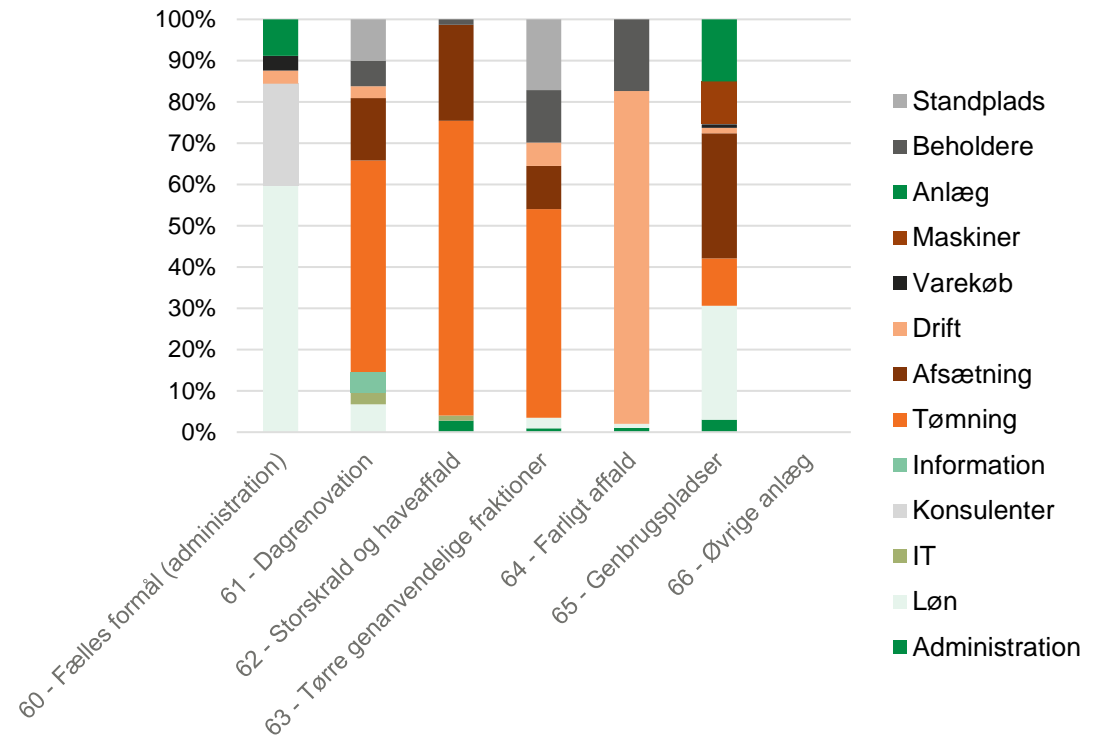
Hvad driver omkostningerne i ordningerne?

Mere interessant er det imidlertid, hvad der driver omkostningerne i de enkelte ordninger – i det kommunale regnskab fordelt på en række konti, fra konto 60-65. Det fremgår af diagrammet på siden her.

Tømning, afsætning og beholdere udgør 70-80% af de samlede omkostninger for de tørre genanvendelige fraktioner og mad-/restaffald. For storskrald og haveaffald udgør de over 90% af de samlede udgifter.

Det afgørende er her, at netop omkostninger til tømning, afsætning og indkøb af beholdere har kommuner og affaldsselskaber stort set ingen indflydelse på, da de typisk er bestemt af "markedsprisen", som varierer over tid og sted.

Poster på alle konti i %



Fakta: Hvad koster det at komme af med affald?

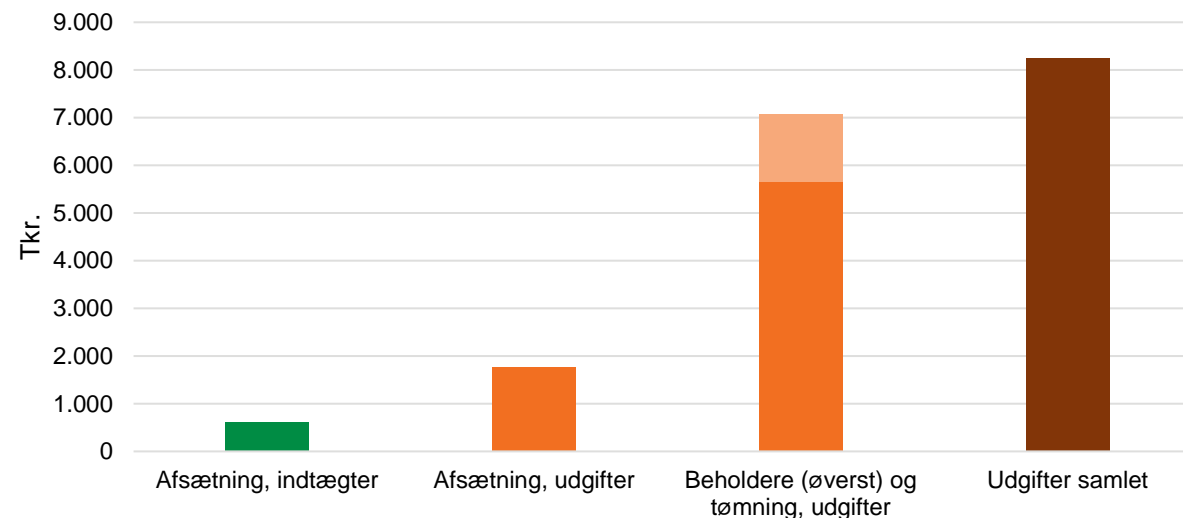
Endelig skal vi se på, hvad det koster kommuner og affaldsselskaber at komme af med affaldet i dette eksempel. Det koster penge at komme af med langt det meste affald, mens man kun kan få penge for en lille del. Affaldets samlede værdi skal ikke bare gå fra negativt til nul, men have en væsentlig positiv økonomisk værdi, blot for at dække omkostningerne til beholdere og tømning.

Som det fremgår af tabellerne, er afsætning af affald – set under et – en underskudsforretning. I dette eksempel betaler kommunen cirka 4,7 millioner kroner om året for at komme af med sit rest- og madaffald og genanvendelige affald. Her har vi ikke afsætningsudgifterne med for det affald, der indsamles på genbrugspladserne. De udgør i dette eksempel 6,7 millioner kroner.

Det fremgår desuden at kommunens omkostninger til tømning og beholdere for så vidt angår rest- og madaffald og genanvendelige fraktioner er cirka 18,2 millioner kroner.

Det betyder at værdien af rest- og madaffald og de genanvendelige fraktioner i denne eksempelkommune, som består af 20.000 husstande, skal stige med cirka 25 millioner kroner alene for at dække tømnings- og beholderomkostningerne.

Genanvendelige fraktioner: Afsætning mod tømning og beholdere



Rest-/madaffald: Afsætning mod tømning og beholdere

