



**Til Cecilia Lonning-Skovgaard (V)**

14. juni 2019

**Affaldssorteringen i Københavns Kommunes institutioner**

Sagsnr.  
2019-0086952

Dokumentnr.  
2019-0086952-8

*Baggrund*

Den 11. juni 2019 behandlede Økonomiudvalget indstillingen ”Indførelse af krav til plastemballage i fødevarerudbud (2019-0086952)”. I den forbindelse efterspurgte borgmester Cecilia Lonning-Skovgaard (V) et notat om, ”*hvorledes der sorteres affald på institutionsniveau i kommunen, herunder især om der på de enkelte institutioner er kapacitet til at sortere forskellige typer plastik*” forud for Borgerrepræsentationens behandling af indstillingen den 20. juni 2019.

På den baggrund har Økonomiforvaltningen udarbejdet dette notat, som beskriver, hvordan plastaffald sorteres i de enheder, som hører under affaldsordningen for kommunale institutioner, der administreres af Københavns Ejendomme og indkøb (KEID). Disse enheder omfatter bl.a. skoler, dag- og fritidsinstitutioner, kulturhuse, svømmehaller, biblioteker og kommunale administrationsenheder.

*Beskrivelse af affaldssorteringen i kommunens institutioner*

Det er forvaltningerne/institutionerne selv, som beslutter valget af sorteringsfraktioner, mens KEID sørger for det materiel, der fysisk er plads til ved institutionerne, og varetager kontakten til de leverandører, som afhenter affaldet.

*Den nuværende plastordning*

På nuværende tidspunkt har forvaltningerne mulighed for at deltage i en plastordning, hvor der kan sorteres i op til følgende tre fraktioner: hård plast, blød klar plast og blød farvet plast.

Denne plastordning er udbredt til ca. 200 adresser, hvilket udgør ca. halvdelen af KEID's adresser. En adresse kan godt dække over flere ejendomme ifm. affaldsindsamling. Plastordningen indsamler ca. 70 ton årligt.

*Den fremtidige plastordning*

KEID har efter dialog med Teknik- og Miljøforvaltningen besluttet at overgå til den samme sorteringsordning, som anvendes i de private husstande i Københavns Kommune. Med denne ordning må blød og hård plast blandes sammen. Ændringen i sorteringen af plast forventes at træde i kraft den 1. september 2019.

Forventningen er, baseret på Teknik- og Miljøforvaltningens erfaringer med husholdningsaffald, at sammenblanding af plasten vil betyde en øget mængde i frasorteret plast på ca. 30 pct. Det skyldes, at medarbejderen i kommunens institutioner fremover blot skal tage stilling til, om affaldet er plast, og ikke hvilken type. Den fremtidige plastordning gør det dermed

**Team Intern  
Økonomi og Indkøb  
og Sekretærteamet**

Københavns Rådhus,  
Rådhuspladsen 1  
1599 København V

EAN nummer  
5798009800206

lettere for medarbejderne i de enkelte institutioner at sortere de forskellige typer af plast. Samtidig vil den nye plastordning mindske presset på mange af institutionernes sparsomme udendørsplads, da mange vil gå fra to til én plastaffaldsbeholder.

#### *Genanvendelse af plastaffaldet*

Teknik- og Miljøforvaltningen oplyser, at det plastaffald, der indsamles fra de københavnske husstande – og fremover også fra kommunens institutioner – afsættes til et behandlingsanlæg i Nordtyskland, som har forpligtet sig til at genanvende minimum 75 pct. af plastaffaldet. Det sker fortrinsvis med automatisk sorteringsteknologi, samt en mindre grad af manuel sortering.

De sorterede plasttyper, fx PE, PP, PET og blandede plasttyper, som behandlingsanlægget producerer, videresælges til vask og oparbejdning, hvorefter råvarerne kan indgå i nye plastprodukter. De resterende 25 pct. består fortrinsvis af fejlsortering fra borgerne og en mindre del plastaffald, der ikke egner sig til genanvendelse og i stedet energiudnyttes.