

# NOTAT

Dato: 10. september 2020

Til: Bestyrelsen

Fra: Reno Djurs

## **Status på affaldsforebyggelse i kommunale institutioner**

### **Baggrund**

Formålet med projektet er at forebygge affaldsdannelse samt at optimere affaldshåndtering og ressourceudnyttelse i kommunale institutioner i Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune. På baggrund af erfaringer og en gennemført kortlægning og test i syv udvalgte institutioner, fremlagde Reno Djurs i 2019 et forslag til en fælles affaldsordning for kommunale institutioner til politisk beslutning; et forslag, som blev vedtaget i juni 2019.

Formålet med den fælles ordning er at gøre det lettere for de enkelte institutioner at få overblik over og vælge affaldsløsninger, der passer til deres behov og sikrer en optimal ressourceudnyttelse. Ordningen omfatter overordnet, at enhver kommunal institution på Djursland skal 1) være tilmeldt Reno Djurs' indsamlingsordninger, 2) udpege en affaldsansvarlig, som i samarbejde med Reno Djurs og Kommunen har ansvaret for, at der løbende arbejdes med holdning til og fokus på affaldssortering og affaldsminimering blandt institutionens medarbejdere og brugere, og 3) have opsat indendørs kildesorteringsbeholdere til dagligt, genanvendeligt affald, foruden restaffald.

### **Implementering af trin 1, 2 og 3**

I efteråret 2019 blev ordningen igangsæt med implementering af trin 1 (tilmelding til Reno Djurs' henteordninger) og 2 (udvælgelse af affaldsansvarlig). I denne periode blev der desuden udviklet informations- og vejledningsmateriale til institutionerne, samt indhentet tilbud på og testet indendørs sorteringsløsninger for at nå frem til et katalog af brugervenlige, bæredygtige og holdbare sorteringsbeholdere, som institutionerne kan bestille fra.

Trin 3 (opsætning af indendørs kildesorteringsbeholdere) var klar til igangsættelse i marts, da Danmark lukkede ned pga. corona-situationen. I tæt samarbejde med projektets følgegruppe i Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune blev muligheder for (delvis) igangsættelse under nedlukningen drøftet. Det blev i følgegruppen dog endelig besluttet at udskyde implementeringen til efter sommerferien 2020, for at give institutionerne ro til at håndtere de allerede mange nye og omskiftelige rutiner og regler pga. corona-situationen.

Efter aftale med følgegruppen, påbegyndes implementeringen af ordningen i september 2020. Ordningen opstartes i skoler og daginstitutioner som det første, hvor Reno Djurs' skoletjenestetilbud gennem både teori og praksis vil bidrage til at klæde vores yngste borgere på med gode affaldsvaner og ressourcebevidsthed.

### **Standardbeholderen: en bæredygtig, specialfremstillet løsning i pap**

Under tilbudsindhentningen på sorteringsbeholdere blev det klart, at det på nuværende tidspunkt er svært at finde kvalitetsbeholdere på markedet, som er lavet af genanvendt plast. Da Kommunerne efterspurgte et mere bæredygtigt alternativ til en beholder i jomfruelig plast, indgik Reno Djurs et samarbejde med firmaet Dropbucket om udvikling af en

specialdesignet beholder med en 25 liters volumen i kraftig, kaolin-coatet, genanvendt og genanvendelig pap med forstærket indkastlåg og ophængningsmulighed. Beholderen produceres lokalt ved DS Smith i Grenå. Den er testet rengøringsvenlig, og forventes at have en forholdsvis lang holdbarhed.

Både Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune har valgt beholderen i pap som standardbeholderen til brugerområder på skoler, i daginstitutioner, administrationer og lignende, mens der er valgt særligt robuste og rengøringsvenlige beholdere i plast til køkkener og lagerrum fra hhv. PWS og Rubæk og Co. I Norddjurs Kommune har institutionerne frit valg, og her er papbeholderen derfor blot *anbefalet*. Norddjurs Kommunes institutioner kan ved særlige behov vælge en beholder i jomfruelig plast fra Abena til brugerområder, eller andre beholdere fra Kommunens indkøbsportal, så længe de forsynes med de fælles nationale piktogrammer, samt sorteringsvejledninger som købes via Reno Djurs. Der kan anvendes samme vægbeslag til hhv. pap- og plastbeholderen.



*Standardbeholderen. Fremstillet i kraftig, coatet pap. Obs - fremstilles i samme grå farve som plastbeholderen.*



*Alternativet til standardbeholderen. En plastbeholder, som Norddjurs Kommunes institutioner kan vælge.*

### Tilpasning til national sorteringsordning

Når de nye henteordninger for de 10 fraktioner (restaffald, madaffald, papir, pap, plast, metal, glas, mad- og drikkekartoner, tekstiler og farligt affald) implementeres ved husstandene, tilpasses ordningen i de kommunale institutioner hertil. Vi forventer, at de indendørs sorteringsbeholdere fortsat kan bruges i den nye ordning, blot med evt. nye klistermærker og evt. tilføjelse af flere beholdere.

### Affaldsforebyggende indkøb

Som del af projekt affaldsforebyggelse i kommunale institutioner, har Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune forpligtet sig på at indtænke affaldsforebyggelse i de kommunale indkøb. Syddjurs Kommune er registreret medlem af POGI (Partnerskab for Offentlige Grønne Indkøb), og Norddjurs Kommune beskriver i deres indkøbspolitik, hvordan de prioriterer grønne indkøb. I juli 2020 indgik Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune en ny indkøbsaftale omkring forbrugsartikler. I denne proces har Reno Djurs' affaldsforebygger deltaget i møder med Kommunernes indkøbsafdeling og været sparringspartner ift. produkternes kvalitet i en affaldsforebyggelsesoptik, muligheder for genanvendelse m.m.

I Norddjurs Kommune, hvor indkøb foretages decentralt i institutionerne, er det aftalt, at Reno Djurs' affaldsforebygger i samarbejde med indkøbsafdelingen vil besøge udvalgte institutioner og rådgive om affaldsforebyggende indkøb.