

Notat om: Orientering om ændringer i markedet for afsætning af tøj og sko		
Sagsbehandler: Lene Sehested	Dato:	29-10-2020
Til: Teknik- og Miljøudvalget	J. nr.:	07.18.00-P00-2-20

Rødovre Kommune har pr. den 1. september 2020 indført indsamling af tøj og sko hos alle private husstande.

Rødovre Kommune afsætter tøj og sko gennem Vestforbrænding, på lige fod med de øvrige affaldstyper der indsamles, men siden forsøgsindsamlingen i 2017 blev evalueret, har markedet for afsætning af tekstiler ændret sig. Dels som følge af corona og dels som følge af stigende mængder tekstil og faldende efterspørgsel hos de udenlandske aftagere. Teknisk Forvaltning har derfor bedt Vestforbrænding om at undersøge tekstilafsætningsmarkedet 2020. Vestforbrænding har i et notat fra august 2020 redegjort for den aktuelle situation, og i det nedenstående er tilbagemeldingen fra Vestforbrænding opsummeret.

Vestforbrænding oplyser, at markedet for tøj og sko er presset, og kvaliteten er nedadgående. I de seneste 5 år har andelen af "creme" (den højeste kvalitet af tøj og sko til genbrug) været faldende, mens andelen af tekstiler til industri og genanvendelse (pudseklude og fyld) har været stigende. Det forventes at denne tendens vil fortsætte, da tekstiler fra kommunale ordninger kommer med fra 2022.

Resultatet af et globalt mættet marked og faldende kvalitet kan blive, at tekstiler går fra økonomisk positiv til en negativ fraktion. Tøjet indeholder langt mere lavkvalitets tekstil og tekstilaffald, hvilket stiller langt højere krav til den efterfølgende udsortering end tidligere.

En effektiv genanvendelse afhænger af tekstilernes stand, graden af kontaminering samt markedet for mulige aftagere. Med en stigende mængde af lavkvalitets-tekstiler, der hovedsageligt består af blandingsprodukter og ødelagte tekstiler, er mulighederne for genanvendelse presset.

På nuværende tidspunkt findes der enkelte europæiske aktører, der kan neddele nogle typer tekstil, som så kan anvendes i produkter som f.eks. fyld i madrasser, bilsæder og filtæpper, men produktionen modsvarer slet ikke mængderne. Andre anvendelser af tekstiler, som f.eks. foregår på et teknologisk lavt niveau i andre dele af verden, kan være yderst problematiske i forhold til både miljø og arbejdsmiljø.

Status for genanvendelse af tekstiler i 3. kvartal 2020 er, at de "gode" løsninger, som kan forsvares både miljø- og arbejdsmiljømæssigt, mangler i stor skala. Over hele verden investeres der i disse år massivt i forskning og udvikling, som skal resultere i løsninger, der kan neddele og genanvende blandede, brugte tekstiler med henblik på at producere nye tekstiler. Men denne slags løsninger findes endnu ikke i effektiv og skalérbar målestok.

Gode afsætningskanaler for udsorteret tekstil til genbrug og genanvendelse er derfor stærkt begrænsede, og det må forventes, at den ringeste kvalitet (VF estimerer minimum 27 %) af det indsamlede tøj og sko vil gå til energiudnyttelse i stedet for genanvendelse. Denne procent vil aldrig blive nul, da der altid vil være en rest, som består af affald eller andre fejlsorteringer, og som bliver sendt til energiudnyttelse.

Vestforbrænding har pt. en aftale om afsætning af tekstiler med virksomheden Trاسبorg, som modtager, sorterer og afsætter det tøj og sko, der indsamles i Rødovre. Hos Vestforbrænding afdækkes afsætningsmarkedet løbende gennem dialog med markedet og andre affaldsselskaber. Muligheder for genanvendelse og investeringer i teknologiske løsninger følges tæt.

I klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi, er det besluttet, at der skal sorteres mere affald i Danmark, så affaldsmængder til forbrænding nedbringes. Indsamlingen af danskernes affald skal strømlines, og der skal indsamles 10 forskellige slags affald hos alle husstande, herunder tekstilaffald. Indsamlingen af teksti-

ler skal være implementeret senest i 2022. Det er derfor tvingende nødvendigt, at der bliver udviklet løsninger, som vil øge genanvendelsesmulighederne for tekstiler i nærmeste fremtid.