



Datum

2020-09-28

Vår referens

Izabella Arwidson

Projektledare

izabella.arwidson@malmo.se

Rapport om engångsartiklar av plast i Malmö stad 2019
MN-2020-593

Sammanfattning

Inköpsstatistik visar att Malmö stad år 2019 köpte in 41,3 miljoner engångsartiklar av plast till en kostnad av 13,6 miljoner kronor. Dessa engångsartiklar genererade vid tillverkning och avfallshantering en klimatpåverkan motsvarande drygt 1704 ton koldioxidekvivalenter. I föreliggande rapport kartläggs vilka typer av engångsartiklar som används av Malmö stads verksamheter och i vilken omfattning. Sammanställningen är tänkt att kunna utgöra ett underlag i stadens kommande arbete med minskad användning av engångsartiklar av plast. Insatser i andra städer har visat att en minskning av antal engångsartiklar ofta är mycket positivt för miljön, lönsamt och fördelaktigt för stadens brukare och personal.

Förslag till beslut

1. Miljönämnden godkänner rapporten.
2. Miljönämnden översänder rapporten för kännedom till samtliga Malmö stads nämnder.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelsen, daterad 2020-09-28
- Bilaga 1 Rapport *"Engångsartiklar av plast i Malmö stad 2019"*

Beslutsplanering

Miljönämnden, 2020-10-20

Beslutet skickas till

Arbetsmarknads- och socialnämnden
Fritidsnämnden
Funktionsstödsnämnden
Förskolenämnden
Grundskolenämnden
Gymnasie- och vuxenutbildningsnämnden
Hälsa-, vård- och omsorgsnämnden
Kommunstyrelsen
Kulturnämnden
Revisorkollegiet
Servicenämnden
Stadsbyggnadsnämnden

Tekniska nämnden

Ärendet

Plast är ett av de mest förekommande materialen i vår vardag. Globalt producerades 359 miljoner ton plast 2018, varav 62 miljoner ton i Europa. Globalt förväntas plastanvändandet öka ytterligare kommande år. Plasten återfinns överallt i samhället: i leksaker, elektronik, bilar, engångsförpackningar, inom vården, inom bygg- och konstruktionssektorn och i många andra produkter.

Vår plastanvändning för med sig många utmaningar. Den plast som tillverkas idag är till största del tillverkad av fossil råvara, vilket medför en stor klimatpåverkan. Plast är också mycket svårt att bryta ner. Ingen vet säkert hur lång tid det tar för traditionellt tillverkad plast att brytas ned i naturen, men det rör sig om flera hundra år – om den alls bryts ner.

Engångsartiklar är produkter som är avsedda att användas vid ett tillfälle och därefter slängas. Syftet med rapporten är att kartlägga vilka typer av engångsartiklar som används av Malmö stads verksamheter och i vilken omfattning. Sammanställningen är tänkt att kunna utgöra ett underlag vid stadens kommande arbete med minskad användning av engångsartiklar av plast.

Inköpsstatistik visar att Malmö stad år 2019 köpte in 41,3 miljoner engångsartiklar av plast till en kostnad av 13,6 miljoner kronor. Dessa engångsartiklar genererade vid tillverkning och avfallshantering en klimatpåverkan motsvarande drygt 1700 ton koldioxidekvivalenter. Sannolikt används fler engångsartiklar av plast än vad som kunnat identifieras, varför siffrorna troligen utgör en undre gräns.

Barnkonventionen

Barnkonventionen har beaktats vid handläggningen av detta ärende på följande sätt. Vid möte med barn och unga, genom stadens Gröna elevråd, under våren 2020 fick eleverna möjlighet att lyfta sina tankar om Malmös miljö- och klimatarbete. De hade då bland annat en vision om ett Malmö utan skräp på gatorna, mindre skräp i naturen och mindre föroreningar i haven. Då engångsartiklar är en av de största källorna till nedskräpning ligger ett arbete med minskade inköp av engångsartiklar i linje med stadens Gröna elevråds vision.

Förslaget har utarbetats av Izabella Arwidson, Projektledare.
Samråd har skett med Lisa Pedersen, hållbarhetskoordinator, stadskontoret.

Ansvariga

Rebecka Persson
Miljödirektör

Olof Liungman
Avdelningschef
Miljöstrategiska avdelningen

