



Datum
2018-04-16
Vår referens
Kenneth Ekberg
Strateg
kenneth.ekberg@malmo.se

Tjänsteskrivelse

Motion av Tony Rahm (M) och John Roslund (M) - Mindre plast i våra vatten STK-2017-1319

Sammanfattning

Tony Rahm (M) och John Roslund (M) har motionerat om att kommunfullmäktige bör besluta att ge tekniska nämnden i uppdrag att utreda möjligheten att testa ”Seabin” eller någon liknande lösning i Malmö för att underlätta rensningen av Malmös vatten och att se till att vi minskar plasttillförseln i havet.

Motionen har remitterats till miljönämnden och tekniska nämnden som generellt är eniga med motionärerna om den problematik som beskrivs och att olika tekniska lösningar kan utgöra ett komplement till det renhållningsarbete som utförs inom Malmö stad. Stadskontoret hänvisar till det pågående arbetet i Malmö stad och det gemensamma uppdrag som gatukontoret, fastighetskontoret och miljöförvaltningen har under 2018 att kartlägga förekomsten av föroreningar av plast, mikroplast och läkemedelsrester i Malmös vatten och lämna förslag på åtgärder. Motionen anses därmed besvarad.

Förslag till beslut

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige att besluta

1. Kommunfullmäktige anser Tony Rahms (M) och John Roslunds (M) motion om mindre plast i våra vatten besvarad med vad som redovisas i ärendet.

Beslutsunderlag

- Motion av Tony Rahm (M) och John Roslund (M) - Mindre plast i våra vatten
- Miljönämnden beslut 180222 §31 med muntlig Reservation (M)
- Remissvar från miljönämnden
- Uppdaterat remissvar från tekniska nämnden
- Tekniska nämnden beslut 180321 §88 med muntlig Reservation (M+L)
- G-Tjänsteskrivelse ksau 180423 Motion av Tony Rahm (M) och John Roslund (M) - Mindre plast i våra vatten

Beslutsplanering

KS Fördelningsmöte 2017-10-30
Kommunstyrelsens arbetsutskott 2018-04-23
Kommunstyrelsen 2018-05-02
Kommunfullmäktige 2018-05-31

Beslutet skickas till

motionärerna
miljönämnden
tekniska nämnden

Ärendet

Tony Rahm (M) och John Roslund (M) har motionerat om att kommunfullmäktige beslutar att ge tekniska nämnden i uppdrag att utreda möjligheten att testa ”Seabin” eller någon liknande lösning i Malmö.

Motionärerna pekar på att marint skräp är ett enormt miljöproblem i världen. Det beräknas att det varje år hamnar cirka 13 miljoner ton skräp i våra hav. Vår miljöminister har uttryckt att om vi inte gör något kommer det finnas mer plast än fisk i haven år 2050. Detta är allvarligt och vi måste göra något åt detta. Malmö stad är bara en liten spelare när det gäller att se till att vi minskar plasttillförseln i havet men det vi kan göra kommer vara viktigt och ha stor betydelse.

I Storbritannien har man tagit problemen på allvar och testar nya lösningar för att rena vattnet från plast. En sådan lösning är s.k. "Seabin" som samlar upp plasten genom en behållare som placeras i vattnet i till exempel båthamnar och kanaler. Beräkningar visar att dessa "Seabins" kan samla upp motsvarande 83 000 plastflaskor. Detta skulle med största sannolikhet även fungera i vår stad och bidra till att rena vattnet från plast.

Remiss

Motionen har remitterats till miljönämnden och tekniska nämnden som generellt är eniga med motionärerna om den problematik som beskrivs och att olika tekniska lösningar kan utgöra ett komplement till det renhållningsarbete som utförs inom Malmö stad.

Miljönämnden pekar på att kanalerna, småbåtshamnarna samt i anslutning till Marinpedagogiskt center på Ribersborg kan vara lämpliga lokaliteter för att testa denna typ av teknik. Miljönämnden pekar även på att för att trygga ett rent hav och rena vattenflöden för våra barn krävs flera angreppssätt för att minska det utsläpp av plastskräp som sker från våra städer till haven.

Tekniska nämnden pekar i sitt yttrande på att under hösten 2017 gjordes en första undersökning om möjligheten att testa ”Seabin”, eller någon liknande lösning, i Malmö. Seabin var vid tiden av undersökningen inte ute på marknaden, utan testades endast i olika pilotprojekt runt om i världen. Därför efterforskades andra innovativa lösningar såsom till exempel den plastätande vattendrönaren Waste Shark.

Gatukontoret, fastighetskontoret och miljöförvaltningen har under 2018 ett gemensamt uppdrag att kartlägga förekomsten av föroreningar av plast, mikroplast och läkemedelsrester i Malmös vatten och lämna förslag på åtgärder. Inom ramen av detta uppdrag kommer utvecklingen av Seabin att följas, samt utveckling av andra innovativa lösningar bevakas.

Stadskontorets bedömning

Stadskontoret konstaterar att tekniska nämnden i kompletterande yttrande pekar på att Seabin nu har kommit ut på marknaden vilket öppnar för att nämnden eventuellt åter kan ta upp frågan

och diskutera att ta in några exemplar på prov under 2018.

Stadskontoret vill i detta sammanhang peka på att Malmös närhet och tillgång till vatten och havsmiljö är en högt profilerad fråga genom det uppdrag som kommunstyrelsen har i budget 2018 att stärka Malmös roll som framtidens kuststad. I inriktningen för arbetet beskrivs bland annat att femtio procent av Malmös yta består av vatten och att genom ett nära samarbete med berörda nämnder och institutioner, till exempel World Maritime University, i Malmö finns stora möjligheter att stärka Malmös miljö- och vattenprofil och generera ny kunskap om hållbara vatten och hav till gagn för staden.

Stadskontoret hänvisar till på det pågående arbetet i Malmö stad och det gemensamma uppdrag som fastighets- och gatukontoret och miljöförvaltningen har under 2018 att kartlägga förekomsten av föroreningar av plast, mikroplast och läkemedelsrester i Malmös vatten och lämna förslag på åtgärder. I detta uppdrag kommer utvecklingen av Seabin att följas, samt utveckling av andra innovativa lösningar bevakas. Stadskontoret anser därmed att motionen är besvarad.

Ansvariga

Jan Haak Planeringsdirektör

Eva Marie Tancred Utvecklingssekreterare

Andreas Norbrant Stadsdirektör