

Natur- och trafiknämnden

Revidering av avfallsplan 2020

Förslag till beslut

Nämnden antar föreslagna revideringar av Avfallsplan 2020.

Sammanfattning

Avfallsplaner ska enligt lag ses över minst vart fjärde år och uppdateras vid behov. Avfallsplan 2020, som trädde i kraft 1 januari 2014, behöver uppdateras avseende aktiviteterna i handlingsplanerna för respektive mål. Detta för att planen ska behålla sin aktualitet och kunna fungera som en verksamhetsplan. Ändringarna genomförs av Nacka vatten och avfall AB.

Ärendet

Avfallsplan 2020 trädde i kraft i januari 2014. Planen i sin helhet ska ses över minst vart fjärde år och uppdateras vid behov.

Avfallsenheten, Nacka vatten och avfall AB, ser ett behov att uppdatera handlingsplanen avseende vissa aktiviteter och tidplan. Detta för att planen ska behålla sin aktualitet och kunna fungera som en verksamhetsplan.

Vid revidering och uppdatering av avfallsplanen gäller följande (texten återfinns i avfallsplanen):

- Vid revidering av planens mål ska beslutet fattas av kommunfullmäktige.
- Vid revidering av aktiviteter beskrivna i planen ska beslut fattas av natur- och trafiknämnden.
- Vid revidering av beskrivande texter som inte påverkar angivna mål, aktiviteter och miljökonsekvensbeskrivning ska beslutet fattas av tjänsteman på delegation av natur- och trafiknämnden.

Föreslagna ändringar

VA- och avfallsenheten ändras till Nacka vatten och avfall i hela dokumentet (i löptexter).

I tabellerna nedan visas endast det innehåll som behöver revideras eller kompletteras.

Ändring/tillägg markeras med fet text. Borttagen text markeras med fet, genomstruken text.

Mål 1 Förebygga uppkomst av avfall och nedskräpning

Delmål	Aktiviteter	Tid	Ansvar
Nackaborna ska upplysas om miljövinster med förebyggande av avfall, återanvändning och återvinning.	Utöka den årliga VA- och avfallsbroschyren och informationen på Nackas webbplats. osv.	2014-2020	Avfall
	Informera verksamheter och allmänhet om märkningen Miljönärvänlig.	2016-2020	Avfall
Ökad medvetenhet kring att minska matsvinnet.	Utgår: Årlig informationskampanj, tema minska matsvinnet		
Främja minskad nedskräpning via ökad medvetenhet.	Attitydundersökning om nedskräpning via SCB -enkät/medborgarundersökning.	2016-	Avfall
	Anslutning till Håll Sverige Rents kampanj "Vi håller Rent"	2015-	
Panta mera	Utred möjlighet till Pantamera Express-automat på Boo ÅVC.	2017	Avfall

Uppföljning av nyckeltal

Nedskräpningen vid återvinningsstationerna i kommunen följs upp i samband med årliga samråd med Förpacknings- och tidningsinsamlingen (FTI). Antal rapporterade ärenden via FTI's kundtjänst och webb, avseende nedskräpning och tömning, uppgick år 2016 till totalt 429 stycken varav 143 ärenden för städning och 286 ärenden för tömning. Siffran har alltså ökat med sex stycken ärenden, jämfört med år 2015.

2015: totalt 423 stycken (115 städning, 308 tömning); 2014: totalt 394 stycken (86 städning respektive 308 tömning).

Nyckeltalet: Antal skräp per 10 kvm. Vid 2016 års mätning av nedskräpning, enligt Håll Sverige Rents metod, blev siffran 5,51 antal skräp per 10 kvm. (2015: 7,97 antal skräp/10 kvm). En minskning med 2,46 skräp/10 kvm.

Mål 2 Öka återanvändningen

Delmål	Aktiviteter	Tid	Ansvar
Produkter och avfall som hushåll vill lämna på återvinningscentraler styrs till återanvändning eller förberedelse för återanvändning.	Information om återbruk och miljönyttan med återanvändning, i samband med öppning av ny och ombyggd ÅVC.	2014-2020	Avfall
	Årlig information om återbruk och miljönyttan till hushåll och verksamheter.	2016-2020	
Öka återanvändningen inom kommunens verksamheter.	Införa ett webbaserat system för att återbruka saker internt i kommunens verksamheter.	2016	Service-center

Uppföljning av nyckeltal

Antalet behållare för klädinsamling har sammantaget under 2016 minskat med en plats. För Myrorna har Skuru ÅVC fallit bort men ersatts av Boo ÅVC. För Human bridge har sammantaget en plats försvunnit. Textilhanteringen på återvinningscentralerna har under 2016 ställts om till ett flöde, vilket innebär att trasiga och hela kläder lämnas i samma behållare. Sorteringen sker därefter i storskalig anläggning. Med tiden kommer sannolikt mängderna att öka på dessa insamlingsplatser, med anledning av att medborgaren lämnar allt i ett flöde (inget onödigt svinn).

Återbruksinlämningen öppnades på Östervik ÅVC den 19 november 2016 och på nya Boo ÅVC den 15 december 2016. Ett stort steg uppåt i avfallstrappan, för ökad återanvändning.

Nyckeltalet: Summa insamlade kläder/textilier per år (i kg eller ton).

År 2016 samlades 211007 + 116755 = 327762 kg in via Myrorna och Human bridge. (2015: 347 944 kg, 2014: 335 958 kg, 2013: 327 476 kg). Minskningen skulle kunna förklaras med att flera andra aktörer börjat samla in textilier, ex. butiker såsom H&M, Lindex. Atrium Ljungberg har i Sickla köpvarter mfl. årligen en stor kampanj "Återwin win". Under 2016 samlades 13 ton kläder in i Sickla, vilket kan ha påverkat inlämningen till Myrorna och Human bridge.

Nyckeltalet: Summa insamlade prylar för återbruk per år (i kg eller ton)

År 2016 samlade Human bridge in 4505 kg (nov-dec) på Östervik ÅVC.

Mål 3 Öka andelen avfall till biologisk behandling och materialåtervinning

Delmål	Aktiviteter	Tid	Ansvar
<p>År 2018 ska minst 50 procent av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.</p> <p>Nationellt mål</p>	<p>Utgår: Informationskampanj till livsmedelsbutiker.</p> <p>Informationskampanj till verksamheter.</p>	2017-2018	Avfall
<p>År 2018 ska minst 50 procent av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.</p> <p>Nationellt mål</p>	<p>Knacka dörr-projekt, hushåll enbostadshus</p> <p>Deltagande i nationell kampanj "Sortera matresten"</p>	2014, 2018 2016-2017	Avfall
<p>Matavfallsinsamling i hela stadshuset.</p>	<p>Informera de anställda i stadshuset om matavfallsinsamlingen och miljönyttan.</p>	2016-2017	Lokalenheten/ Avfall
<p>Öka insamlingen på ÅVC/KLC.</p>	<p>Etablering av mini-ÅVC i Älta</p>	2017	Avfall
	<p>Returnus-Mini-ÅVC</p>	2019-	Avfall
	<p>Kretsloppscentral, KLC - MKB, tillståndsansökan, projektering</p>	2017	Avfall
<p>Utsortering av textilavfall ska påbörjas år 2015 för att möjliggöra framtida materialåtervinning. Det ska tydliggöras på ÅVC:erna vilka kläder som kan lämnas för återanvändning och vad som ska lämnas för materialåtervinning.</p>	<p>- Informationskampanj, tema textiliernas miljöpåverkan, hur sortera rätt etc.</p>	2017-2018	Avfall
<p>Öka insamlingen av grovavfall genom fastighetsnära insamling.</p>	<p>Utgår: Marknadsföra budning av grovavfall i samband med stängning av Skuru ÅVC.</p>	2017	-
<p>Ökad flexibilitet för återvinning inom regionen.</p>	<p>Utredning, kvittning/passersystem</p>	2016-	KSL (STAR**)
<p>Mängden förpackningar och tidningar i hushållens soppåse ska halveras jämfört med år 2014.</p>	<p>Utred fastighetsnära insamling av förpackningar och returpapper, från hushåll.</p>	2016-2017	Avfall

** STAR (Stockholmsregionens avfallsråd) är inaktivt sedan ett par år tillbaka.

Uppföljning av nyckeltal

Nyckeltal från plockanalyser redovisas endast för år 2014 samt 2018.

Mål 4 Avfallshantering är en naturlig del av den fysiska planeringen

Delmål	Aktiviteter	Tid	Ansvar
Översiktsplanens riktlinjer för planering och byggande, avsnitt "avfallshantering" ska tillämpas generellt.	Utred förutsättningar för Nacka vatten och avfall AB att vara huvudman för stationär sopsug i projektet Bergs gård.	2017	Avfall
Riktlinjer för hållbart byggande, avsnitt "en hållbar avfallshantering" ska tillämpas i stadsbyggnadsprojekt	Avfallsgruppen ska verka för att avsnittet "en hållbar avfallshantering", i riktlinjerna för hållbart byggande, ska vara obligatoriskt för alla stadsbyggnadsprojekt. Avfallsenheten ska löpande verka för att kraven enligt avsnittet "en hållbar avfallshantering" tillämpas i alla detaljplanprojekt.	2014-2020	Avfall
Ta fram Nackas egen handbok för avfallsplanering vid ny- och ombyggnation.	Färdigställ handboken. I handboken ska det tydliggöras hur man bör beakta renhållningsordningen i den fysiska planeringen.	2017-2018	Avfall
Höja kunskapen om avfallsfrågor hos berörda enheter i kommunen.	Avfallsgruppen ska vid behov utbilda de enheter som är involverade i stadsbyggnadsprocessen om avfallshantering och vikten av att få in avfallsplaneringen tidigt i den fysiska planeringen och i stadsbyggnadsprocessen.	2016-2020 Minst en organiserad utbildning per år	Avfall
Kontrollera, prioritera och åtgärda nedlagda deponier.	Gör en ansvars- och kostnadsutredning samt en prioritering med tidplan för åtgärder. Kontrollera och åtgärda nedlagda deponier enligt framtagna utredning. Detta görs fortlöpande enligt prioriteringsordning (beroende av föroreningsgrad/risker) och i samband med nyexploatering.	2016 2017- 2016-2020	Teknik initierar arbete. Vidare ansvar ska framgå av planerad utredning. MSN/NTN

Mål 5 Öka insamlingen av farligt avfall

Delmål	Aktiviteter	Tid	Ansvar
Det finns inget farligt avfall i hushållens soppåse år 2020.	Informationskampanjer; tema farligt avfall, för att öka medvetenheten om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.	2016/2017	
	Förbättrat insamlingssystem för farligt avfall:	2016/2017	
	- Bemannade miljöstationer på ÅVC:er och mini-ÅVC:er ersätter obemannade miljöstationer.	2016-2017	
	- Utredning av insamlingen av farligt avfall avseende färdrutt, SMS-påminnelser, reklam.	2017-2020	
	- Genomför tillämpliga delar enligt utredning. - Utöka antalet elreturskåp om behov finns. - Utred behov av kompletterande fastighetsnära system - Inför ev. fastighetsnära lösning enligt utredning.	2017-2020	

Mål 6 Förbättra arbetsmiljön (inga föreslagna ändringar)

Uppföljning av nyckeltal

Uppföljning, med start år 2015, sker genom antalet säckabonnemang.

Antal kunder med aktiva säckabonnemang år 2016 var 290 stycken. (År 2015: 452 stycken)

Ekonomiska konsekvenser

Revideringen av avfallsplanen, med tillkommande aktiviteter, får vissa ekonomiska konsekvenser. Detta finansieras via avfallstaxan och belastar därför inte natur- och trafiknämnden.

Konsekvenser för barn

Nacka vatten och avfall AB strävar hela tiden efter att skapa bättre möjligheter för våra kommande generationer att leva hållbart och återföra naturresurser till kretsloppet.



Bilagor

Avfallsplan 2020 (huvuddokument), t.o.m. 2016-års revidering

Jan Setréus
Enhetschef, Avfallsenheten
Nacka vatten och avfall AB

Katarina Södergren
Handläggare, Avfallsenheten
Nacka vatten och avfall AB