# UPPFÖLJNING AV AVFALLSPLAN 2020





# **Inledning**

Nackas tidigare avfallsplan för perioden 2014-2020 innehöll följande sex målområden:

- 1. Förebygga uppkomst av avfall.
- 2. Öka återanvändningen
- 3. Öka andel avfall till biologisk behandling och materialåtervinning
- 4. Avfallshanteringen är en naturlig del av den fysiska planeringen
- 5. Öka insamlingen av farligt avfall
- 6. Förbättra arbetsmiljön vid avfallshantering uppnått

Under varje målområde finns delmål som i sin tur kopplats till konkreta aktiviteter som sammanställts till en handlingsplan. Målen har följts upp årligen genom mätbara nyckeltal och genomförda aktiviteter. Nacka vatten och avfall AB har ansvarat för att genomföra uppföljningen.

# **Uppföljning**

Uppföljning sker genom kontroll av att planerade aktiviteter har utförts för respektive delmål. För de delmål där alla aktiviteter har genomförts anses målet vara uppfyllt. För de delmål där mer än hälften av aktiviteterna har genomförts anses målet vara delvis uppfyllt och för de där färre än hälften är bedömningen att delmålet inte har uppfyllts. En bedömning för hela målområdet har gjorts utifrån uppfyllelsen av delmålen.

Mål 1 Förebygga uppkomst av avfall och nedskräpning

Delmål	Uppfyllelse	Kommentar
Nackaborna ska upplysas om miljövinsterna med förebyggande av avfall, återanvändning och återvinning.	Uppfyllt	Alla aktiviteter genomförda, ex studiebesök från skolor/skolor på KLC
Ökad medvetenhet kring att minska matsvinnet.	Delvis	Aktiviteterna delvis genomförda, ex information om minskat matsvinn i samband med matavfallskampanjer.
Främja minskad nedskräpning via ökad medvetenhet.	Uppfyllt	Alla aktiviteter genomförda; attitydundersökningar och anslutning till HSR.
Nedskräpningen i kommunen ska mätas och följas upp.	Uppfyllt	Mätningar av nedskräpning har genomförts
Nedskräpningen ska minska jämfört med mätning år 2015.	Delvis	
Nedskräpningen, på grund av överfulla behållare vid återvinningsstationerna i kommunen, ska minska.	Ej	Antalet felanmälningar till FTI avseende överfulla behållare och nedskräpning har ökat

Bedömning för mål 1: Målet har delvis uppfyllts.

#### Mål 2 Öka återanvändningen

Delmål	Uppfyllelse	Kommentar
Produkter och avfall som hushåll vill lämna på	Uppfyllt	Alla aktiviteter genomförda, ex

återvinningscentraler styrs till återanvändning		möjlighet att lämna till
eller förberedelse för återanvändning.		återanvändning vid alla KLC.
Mängden insamlade kläder/textilier för	Uppfyllt	Aktiviteten genomförd att utöka
återanvändning ska öka.		antalet behållare för kläd- och
		textilinsamling.

Bedömning för mål 2: Målet har uppfyllts.

Mål 3 Öka andelen avfall till biologisk behandling och materialåtervinning

Delmål	Uppfyllelse	Kommentar
År 2018 ska minst 50 procent av matavfallet	Ej	Detta mål följs inte upp separat,
från restauranger, storkök och butiker samlas		
in och behandlas biologiskt.		
År 2018 ska minst 50 procent av hushållens	Ej	År 2019 samlades 27 % av
matavfall sorteras ut för biologisk behandling,		matavfallet in till biologisk
inklusive hemkompostering.		återvinning.
Matavfallsinsamling i hela stadshuset.	Uppfyllt	Genomfört i hela stadshuset
Ökad biologisk behandling av trädgårdsavfall.	Uppfyllt	Kompostfraktion finns på alla KLC
Ökad energiåtervinning av vedartat trädgårdsavfall.	Uppfyllt	Kapaciteten för mottagning av vedartat trädgårdsavfall har ökat.
Ökad tillgänglighet för lämning av grovavfall.	Uppfyllt	Öppettider vid KLC har utökats. Mobil KLC har införts.
Öka insamlingen på ÅVC/KLC.	Uppfyllt	Mängderna grovavfall som samlas in har ökat.
Utsortering av textilavfall för	Uppfyllt	Genomfört. Textil för
materialåtervinning ska påbörjas år 2015		materialåtervinning ska läggas i
		samma behållare s om för
		återbruk. Det som inte kan
		återbrukas sorteras i efterhand till
		materialåtervinning.
Antalet återvinningsstationer i kommunen ska	Delvis	I februari 2020 fanns det 31
öka, från 27 st till 32 st.		återvinningsstationer i Nacka.
Möjliggöra för verksamheter att lämna sitt	Uppfyllt	Verksamheter kan lämna
avfall på ÅVC/KLC.		grovavfall mot avgift.
Ökad flexibilitet för återvinning inom regionen.	Ej	Utredning genomförd, men inget
		system implementerat.
Mängden förpackningar och tidningar i	Ej	Plockanayser har genomförts.
hushållens soppåse ska halveras jämfört med år 2014.		
Öka insamlingen av grovavfall	Uppfyllt	Fastighetsnära insamling av
genom fastighetsnära insamling.		grovavfall erbjuds.

Bedömning för mål 3: Målet har delvis uppfyllts.

Mål 4 Avfallshantering är en naturlig del av den fysiska planeringen

Delmål	Uppfyllelse	Kommentar
Översiktsplanens riktlinjer för planering	Uppfyllt	Aktiviteterna att bevaka avfall
och byggande, avsnitt "avfallshantering"		aktivt i stadsbyggnadsprojekten
ska tillämpas generellt.		och utreda stationär sopsug i projekt Bergs gård genomförda.
Riktlinjer för hållbart byggande, avsnitt	Uppfyllt	Avfallsenheten/NVOA har löpande
"en hållbar avfallshantering" ska		verka för att kraven enligt
tillämpas i stadsbyggnadsprojekt.		avsnittet "en hållbar

		avfallshantering" tillämpas i alla detaljplaneprojekt.
Ta fram Nackas egen handbokför avfallsplanering vid ny- och ombyggnation.	Uppfyllt	Handboken färdigställdes 2018.
Höja kunskapen om avfallsfrågor hos berörda enheter i kommunen.	Delvis	Utbildning har inte skett varje år.
Kontrollera, prioritera och åtgärda nedlagda deponier.	Ej	Kontroller och åtgärder av nedlagda deponier enligt framtagen har inte skett. utredning.

Bedömning för mål 4: Målet har delvis uppfyllts.

## Mål 5 Öka insamlingen av farligt avfall

Delmål	Uppfyllelse	Kommentar
Det finns inget farligt avfall i hushållens sopkärl	Ej	Plockanalyser från 2018 visade att
år 2020.		det fanns farligt avfall i det
		brännbara avfallet. Utredning om
		farligt avfall delvis genomförd.

Bedömning för mål 5: Målet har inte uppfyllts.

### Mål 6 Förbättra arbetsmiljön

Delmål	Uppfyllelse	Kommentar
All säckhämtning för hushåll på fastlandet upphör 2017."	Uppfyllt	Genomförd.
Förbättra arbetsmiljön på ett strategiskt sätt. Minst 5 hämtställen per år ska åtgärdas.	Uppfyllt	Varje entreprenör arbetar strategiskt och har tagit fram lista över prioriterade hämtställen.
Arbetsmiljön vid slamhämtning ska förbättras.	Ej	Aktiviteten ej genomförd.

Bedömning för mål 6: Målet har delvis uppfyllts.

## Sammanfattande resultat och bedömnnig

Utifrån i vilken grad delmålen har uppnåtts under respektive målområde är bedömningen följande:

Målområde	Bedömning
1. Förebygga uppkomst av avfall	Delvis uppfyllt
2. Öka återanvändningen uppnått	Uppfyllt
3. Öka andel avfall till biologisk behandling och materialåtervinning delvis	Delvis uppfyllt
4. Avfallshanteringen är en naturlig del av den fysiska planeringen uppnått	Delvis uppfyllt
5. Öka insamlingen av farligt avfall ej	Ej uppfyllt
6. Förbättra arbetsmiljön vid avfallshantering uppnått	Delvis uppfyllt

Av de totalt 67 ursprungliga aktiviteterna har cirka två tredjedelar genomförts. Exempel på genomförda aktiviteter:

- Ny permanent kretsloppscentral i Älta
- Ny tidsbegränsad kretsloppscentral i Boo
- Återbruksfunktion vid samtliga kretsloppscentraler
- Utnämning av Miljönärmärkta verksamheter
- Studiebesök från förskolor/skolor på kretsloppscentralerna
- Ökat antal behållare för kläd- och textilinsamling
- Deltagande i kampanjen "Sortera matresten"
- Insamling av matavfall i stadshuset
- Plockanalyser av hushållens avfall
- Teknisk handbok för avfall
- Anslutning till Håll Sverige Rents skräpplockardagar
- Skräpmätningar

Planen har fungerat som ett styrande dokument för avfallsorganisationen i kommunen, bland annat genom att verksamhetsplanerna har utgått från avfallsplanen. För övriga delar av kommunen har avfallsplanen dock inte varit lika styrande.