

Utlåtande 2007:158 RII (Dnr 303-4278/2007)

Reviderad renhållningsordning för Stockholms kommun, innefattande föreskrifter om avfallshantering och Avfallsplan 2008 - 2012

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige besluta följande

Reviderad renhållningsordning för Stockholms kommun, innefattande föreskrifter om avfallshantering (bilaga 4) och Avfallsplan 2008 - 2012 (bilaga 5), godkänns.

Föredragande borgarrådet Mikael Söderlund anför följande.

Ärendet

Vid trafik- och renhållningsnämndens sammanträde den 23 oktober 2007 behandlades förslag till renhållningsordning för Stockholms kommun inklusive föreskrifter och avfallsplan för åren 2008 – 2012 för antagande av kommunfullmäktige.

Förslaget har varit utställt och utsänt för inhämtande av synpunkter. Trafik- och renhållningsnämnden beslutade den 12 juni 2007 att utställning av trafikkontorets förslag till reviderad Renhållningsordning (bilaga 6) skulle ske med möjlighet att lämna synpunkter till och med den 31 augusti 2007. Förslaget ställdes ut i Tekniska nämndhuset under perioden 30 juli – 31 augusti. Förslaget sändes därtill ut till sammanlagt 29 remissinstanser (bilaga 1) med begäran om synpunkter/möjlighet till yttrande. Remissvaren är bearbetade och redovisas i bilagorna 2 och 3 tillsammans med trafikkontorets kommentarer och i förekommande fall förslag till förändringar.

De förslag till förändringar som föreslås är huvudsakligen sådana som förtydligar den ursprungliga betydelsen, med några undantag:

- I föreskrifterna har införts en möjlighet att sortera ut matavfall, som mals i avfallskvarn och sedan släpps ut till avloppsnätet, om kommu-

nen så bestämmer. Detta för att inte föreskrifterna ska lägga några hinder i vägen för en sådan hantering om den utredning som Stockholm Vatten beräknar ska vara klar under 2007, leder till ett beslut av kommunen om utveckling av användandet av avfallskvarnar för utsorterat matavfall.

- I förslaget till Stockholms miljöprogram 2008-2011 anges i delmål 5.2 att minst 35 procent av matavfallet från stadens verksamheter ska sorteras ut till biologisk behandling och i delmål 5.4 att 35 procent av matavfall från restauranger och butiker ska behandlas biologiskt. För att nå en bättre överensstämmelse mellan stadens styrdokument, föreslås att avfallsplanens delmål 3.2 ändras till att 35 procent av matavfallet från restauranger, storkök och butiker ska återvinnas genom biologisk behandling. Till skillnad från i miljöprogrammet omfattar begreppet storkök här även andra verksamheter än stadens egna. Därutöver bedöms ca 10 procent av hushållens matavfall, på frivillig basis, kunna sorteras ut för biologisk behandling.
- Tidpunkten för att nå målet att minst 60 % av fosforföreningarna i avlopp ska återföras till produktiv mark ändras i avfallsplanen från år 2012 till år 2015 för att stämma överens med det nationella målet.

Beredning

Ärendet har initierats av trafik- och renhållningsnämnden.

Mina synpunkter

Avfallsfrågorna utgör en betydelsefull del av Stockholms stads miljöpolitik. Sopor måste tas om hand så att de ger liten åverkan på miljön samtidigt som det är tidsmässigt och ekonomiskt försvarbart.

Trafik- och renhållningsnämnden ansvarar för de uppgifter som enligt miljöbalken eller andra författningar åvilar staden i fråga om avfallshantering. Stadens lagstadgade avfallshantering ska genomföras på ett miljömässigt och kostnadseffektivt sätt.

Sophantering är en fråga som berör alla stockholmare. Därför är det viktigt att Stockholms stad så långt som möjligt underlättar för medborgarnas hantering av avfall samt följer och stimulerar utvecklingen av miljöanpassade och kostnadseffektiva åtgärder inom avfallsområdet.

Fokus måste läggas på medborgarnas möjligheter att bli av med sitt avfall. Det gäller dels utformning och renhållning av återvinningsstationer genom t.ex. utplacering av kompletterande stationer som enbart tar emot två eller tre

fraktioner och dels flexibiliteten i hämtning av hushållsavfall. Det är också viktigt att Stockholms stad för medborgarnas talan i diskussioner med t.ex. arbetsmiljöverket. Staden ska, genom sina upphandlingar, säkra att alla medel är tagna för att undvika en försämring av medborgarnas möjligheter att lämna avfall. Fortsatt dialog med intresseorganisationer som till exempel Villaägarna och Hyresgästföreningen i Stockholms stad är därför av vikt för bättre service gentemot fastighetsägare samt förbättrat samarbete med entreprenörer.

För att nå en bättre överensstämmelse mellan stadens styrdokument är det bra att avfallsplanens delmål 3.2 ändras till att 35 procent av matavfallet från restauranger, storkök och butiker ska återvinnas genom biologisk behandling. Det är dock viktigt att påpeka att målet med att samla in 10 procent av hushållens matavfall ska vara frivilligt. Medborgarnas önskemål om enkel och hygienisk hantering måste vägas in. Sortering av avfall kan således inte vara ett självändamål utan frågan måste lyftas till vad som är långsiktigt effektivt och hållbart. Storskalig kompostering eller rötning är inte det bästa sättet att ta tillvara hushållens matavfall. Vid effektiv förbränning i värmeverk kan därmed avfallet nyttjas som biobränsle till bl.a. fjärrvärme. Därför är det bra att insamlingen av matavfall koncentreras till restauranger och storhushåll där renheten är som bäst och därmed den bästa förutsättningen finns för att utvinna biogas ur avfallet.

Bilagor

1. Sändlista remissinstanser
2. Remissvar föreskrifter
3. Remissvar avfallsplanen
4. Föreskrifter om avfallshantering för Stockholms kommun
5. Avfallsplan för Stockholms kommun
 - Beskrivning av Stockholms stad
 - Avfallsmängder och flöden
 - Uppgifter om anläggningar för återvinning eller bortskaffande av avfall
 - Uppgifter om nedlagda avfallsupplag
 - Sammanställning av nationella och regionala miljömål som berör avfall
 - Sammanställning av lagkrav som berör avfall
 - Miljöbedömning av avfallsplan
 - Ordlista och definitioner
6. Tjänsteutlåtande till TRN 2007-06-12
7. Reservationer m.m.

(Bilagor 1 till 6 tillhör trafikkontorets tjänsteutlåtande)

Borgarrådsberedningen tillstyrker föredragande borgarrådets förslag.

Reservation anfördes av borgarrådet *Roger Mogert* (s) enligt följande.

Jag föreslår kommunstyrelsen föreslå kommunfullmäktige besluta följande.

1. Återremittera föredragande borgarrådets förslag till beslut.
2. Därutöver anför följande.

Förutsättningarna att i Stockholm samla in matavfall från restauranger, storkök och butiker å ena sidan, och matavfall från hushåll å andra sidan, ser helt olika ut. Det är klart enklare att få en högre andel från storkök och butiker än från privata hushåll. Det är därför, trots att de nationella målen är utformade på detta sätt, mer ändamålsenligt att - i vår stad - dela upp dessa delmål så att ambitionsnivån för insamling från storkök blir högre medan ambitionsnivån för privathushåll blir lägre.

Reservation anfördes av borgarrådet *Yvonne Ruwaida* (mp) enligt följande.

Jag föreslår kommunstyrelsen föreslå kommunfullmäktige besluta att

1. avslå förslaget på renhållningsordning och avfallsplan, och att bibehålla den nu gällande avfallsplanen
2. uppdraga åt trafik- och renhållningsnämnden att påbörja arbetet med en ny avfallsplan till nästa planperiod
3. avfallsplanens delmål 1.1 ska lyda att avfallsmängden till slutet av planperioden minskar med 10 %
4. delmål 3.1 ska lyda att hushållsavfallet ska materialåtervinnas till minst 50 % och det biologiska avfallet återvinnas genom biologiskt behandling till minst 35 %
5. delmål 3.2 ska tilläggas att minst 35 % av matavfallet från hushåll ska återvinnas biologiskt
6. i övrigt anför följande:

Förslaget till ny avfallsplan innebär nästan enbart försämringar och lägre ambitionsnivå jämfört med den gällande avfallsplanen som antogs 2006.

Det är bra att det finns åtgärdsförslag i avfallsplanen men det saknas åtgärder för steg ett i EU:s avfallshierarki - att minska uppkomsten av avfall. Aktivt nyttjande av upphandling är ett avgörande styrmedel för att kommunens verksamheter ska kunna minska sitt avfall och där behövs det kraftiga åtgärder.

Staden bör även göra satsningar på åtgärder som påverkar själva konsumtionen av varorna som i allt snabbare takt blir avfall och skräp. Här behövs förebyggande insatser och diskussioner med producenter om hur materialintensiteten och förpackningsmängderna kan minskas. Även insatser i syfte att ge ungdomar stöd till en mer medveten livsstil och ett hållbart samhälle genom att visa på sambanden mellan den egna livsstilen, samhället och miljön bör prioriteras.

Mängden avfall är mycket stor och ökar i Stockholm, även räknat per invånare. Det behövs krafttag för att vända trenden och minska mängden avfall. Samtidigt måste nyttjandegraden öka i systemet, dvs mer kretslopp helt enkelt. Det behöver bli lättare att återanvända och lättare att återvinna. Avfallsplanens delmål 1.1 att inte öka av-

fallsmängderna bör skärpas så att målet är att till slutet av planperioden ha nått en 10 % minskning.

Samhället gör stora förluster genom att avfall inte nyttjandegörs i större utsträckning. Stockholm ligger långt efter andra kommuner och statliga mål när det gäller både mängden materialåtervunnet avfall och andelen biologiskt avfall som återvinns genom biologisk behandling. En ambitionshöjning skulle bland annat ge bättre förutsättningar för biogas som miljövänligt fordonsbränsle. En skärpning av delmålen inom målområdet tre år därför nödvändig.

På sikt bör staden överväga en vision om Nollavfall, d v s att allt organiskt avfall går till biologisk behandling och att annat avfall går till återanvändning eller materialåtervinning.

Om den totala mängden avfall ökar, t ex genom en ökning av stadens befolkning, ökar även mängden farligt avfall som sorteras ut. Det är den procentuella andelen av det totala avfallet som bör användas, inte att som nu endast ange att insamlade mängden farligt avfall ska öka.

Endast Trafikkontorets åtgärder för att uppnå avfallsplanens mål redovisas (s. 21-23). Det bör här tilläggas att samtliga av stadens verksamheter som kan bidra till att målen nås ska planera och genomföra relevanta åtgärder. En utgångspunkt bör vara de olika nämndernas och bolagsstyrelsernas ansvarsfördelning för avfallet som beskrivs i bilaga 1.

Det verkligt intressanta blir hur avfallsplanen kommer att tillämpas och genomföras i stadens förvaltningar och bolag, samt hur den ska kommuniceras med övriga aktörer i staden. Den borgliga alliansens nedskärningar har lett till att borttagning av tjänster som miljösamordnare och minskning av miljörelaterad kompetens i stadens förvaltningar.

Kommunstyrelsen delar borgarrådsberedningens uppfattning och föreslår kommunfullmäktige besluta följande

Reviderad renhållningsordning för Stockholms kommun, innefattande föreskrifter om avfallshantering (bilaga 4) och Avfallsplan 2008 - 2012 (bilaga 5), godkänns.

Stockholm den 28 november 2007

På kommunstyrelsens vägnar:
CARIN JÄMTIN

Mikael Söderlund

Anette Otteborn

Reservation anfördes av *Carin Jämtin, Roger Mogert, Teres Lindberg* och *Kersti Py Börjeson* (alla s) med hänvisning till reservationen av (s) i borgarrådsberedningen.

Reservation anfördes av *Stefan Nilsson* (mp) med hänvisning till reservationen av (mp) i borgarrådsberedningen.

Reservation anfördes av *Inger Stark* (v) enligt följande.

Jag föreslår kommunstyrelsen beslutar

1. Kommunstyrelsen beslutar i huvudsak godkänna förslaget med följande ändringar:
 - målet om mängden genererat hushållsavfall per invånare ska minskas behålls från nu gällande avfallsplan
 - det nationella målet om att minst 50 procent av hushållsavfallet ska återvinnas ska också gälla för Stockholm
 - det under planperioden ska uppföras tre nya återvinningscentraler
 - därutöver anföras följande:

Med den nu gällande avfallsplan fastslogs en rad mål som skulle ha förbättrat miljön avsevärt i Stockholm. De ändringar som nu föreslås är nästan uteslutande försämringar i förhållande till gällande avfallsplan.

Ersättaryttrande gjordes av *Per Ankersjö* (c) enligt följande.

Centerpartiet lämnar i detta skede ärendet utan eget ställningstagande.

ÄRENDET

Vid trafik- och renhållningsnämndens sammanträde den 23 oktober 2007 behandlades förslag till renhållningsordning för Stockholms kommun inklusive föreskrifter och avfallsplan för åren 2008 – 2012 för antagande av kommunfullmäktige.

Förslaget har varit utställt och utsänt för inhämtande av synpunkter. Trafik- och renhållningsnämnden beslutade den 12 juni 2007 (bilaga 6) att utställning av trafikkontorets förslag till reviderad Renhållningsordning skulle ske med möjlighet att lämna synpunkter till och med den 31 augusti 2007. Förslaget ställdes ut i Tekniska nämndhuset under perioden 30 juli – 31 augusti. Förslaget sändes därtill ut till sammanlagt 29 remissinstanser (bilaga 1) med begäran om synpunkter/möjlighet till yttrande. Remissvaren är bearbetade och redovisas i bilagorna 2 och 3 tillsammans med Trafikkontorets kommentarer och i förekommande fall förslag till förändringar.

De förslag till förändringar som föreslås är huvudsakligen sådana som förtydligar den ursprungliga betydelsen, med några undantag:

- I föreskrifterna har införts en möjlighet att sortera ut matavfall, som mals i avfallskvarn och sedan släpps ut till avloppsnätet, om kommunen så bestämmer. Detta för att inte föreskrifterna ska lägga några hinder i vägen för en sådan hantering om den utredning som Stockholm Vatten beräknar ska vara klar under 2007, leder till ett beslut av kommunen om utveckling av användandet av avfallskvarnar för utsorterat matavfall.
- I förslaget till Stockholms miljöprogram 2008-2011 anges i delmål 5.2 att minst 35 procent av matavfallet från stadens verksamheter ska sorteras ut till biologisk behandling och i delmål 5.4 att 35 procent av matavfall från restauranger och butiker ska behandlas biologiskt. För att nå en bättre överensstämmelse mellan stadens styrdokument, föreslås att avfallsplanens delmål 3.2 ändras till att 35 procent av matavfallet från restauranger, storkök och butiker ska återvinnas genom biologisk behandling. Till skillnad från i miljöprogrammet omfattar begreppet storkök här även andra verksamheter än stadens egna. Därutöver bedöms ca 10 procent av hushållens matavfall, på frivillig basis, kunna sorteras ut för biologisk behandling.
- Tidpunkten för att nå målet att minst 60 % av fosforföreningarna i avlopp ska återföras till produktiv mark ändras i avfallsplanen från år 2012 till år 2015 för att stämma överens med det nationella målet.

BEREDNING

Ärendet har initierats av trafik- och renhållningsnämnden.

Trafik- och renhållningsnämnden

Trafik- och renhållningsnämnden beslutade vid sitt sammanträde den 23 oktober 2007, efter propositioner på framställda yrkanden, enligt det av ordföranden Mikael Söderlund m.fl. (m), ledamoten Inge-Britt Lundin m.fl. (fp) och ledamoten Anders Broberg (kd) framställda yrkandet d v s:

1. Kontorets förslag godkänns i huvudsak.
2. Därutöver anføres följande:

En viktig uppgift för Stockholms stad är att så långt som möjligt underlätta för medborgarna att sköta sina vardagssysslor utan onödigt krångel. Därför krävs ökad flexibilitet och informationsinsatser från kontorets sida gentemot medborgarna. Vad gäller problem med hämtstopp etc. anser nämnden att kontoret måste förvissa sig om att entreprenörerna kontaktar berörda medborgare innan och under arbetsmiljöverkets inspektioner samt att entreprenörerna även håller kontoret informerat.

Reservation anfördes av vice ordföranden Jan Valeskog m fl (s), *bilaga 7*.

Reservation anfördes av ledamoten Torhild Lamo (v), *bilaga 7*.

Reservation anfördes av ledamoten Mats Lindqvist (mp), *bilaga 7*.

Trafikkontorets tjänsteutlåtande daterat den 21 oktober 2007 har i huvudsak följande lydelse.

Sammanfattning

Förslaget till Renhållningsordning för Stockholms kommun, innefattande dels föreskrifter, dels avfallsplan 2008-2012, har varit utställd och utsänd för inhämtande av synpunkter. Remissvaren är bearbetade och redovisas i bilagorna 2 och 3 tillsammans med Trafikkontorets kommentarer och i förekommande fall förslag till förändringar. Redaktionella ändringar redovisas inte. De fullständiga remissvaren finns tillgängliga hos Trafikkontoret/Avfall.

De förslag till förändringar som föreslås är huvudsakligen sådana som förtydligar den ursprungliga betydelsen, med några undantag:

- I föreskrifterna har införts en möjlighet att sortera ut matavfall, som mals i avfallskvarn och sedan släpps ut till avloppsnätet, om kommunen så bestämmer. Detta för att inte föreskrifterna ska lägga några hinder i vägen för en sådan hantering om den

utredning som Stockholm Vatten beräknar ska vara klar under 2007, leder till ett beslut av kommunen om utveckling av användandet av avfallskvarnar för utsorterat matavfall.

- I förslaget till Stockholms miljöprogram 2008-2011 anges i delmål 5.2 att minst 35 procent av matavfallet från stadens verksamheter ska sorteras ut till biologisk behandling och i delmål 5.4 att 35 procent av matavfall från restauranger och butiker ska behandlas biologiskt. För att nå en bättre överensstämmelse mellan stadens styrdokument, föreslås att avfallsplanens delmål 3.2 ändras till att 35 procent av matavfallet från restauranger, storkök och butiker ska återvinnas genom biologisk behandling. Till skillnad från i miljöprogrammet omfattar begreppet storkök här även andra verksamheter än stadens egna. Därutöver bedöms ca 10 procent av hushållens matavfall, på frivillig basis, kunna sorteras ut för biologisk behandling.

- Tidpunkten för att nå målet att minst 60 % av fosforföreningarna i avlopp ska återföras till produktiv mark ändras i avfallsplanen från år 2012 till år 2015 för att stämma överens med det nationella målet.

Bakgrund

Trafik- och renhållningsnämnden beslutade den 12 juni 2007 att utställning av trafikkontorets förslag till reviderad Renhållningsordning skulle ske med möjlighet att lämna synpunkter till och med den 31 augusti 2007. Förslaget ställdes ut i Tekniska nämndhuset under perioden 30/7 – 31/8. Information om utställning och remisstid kungjordes i Svenska Dagbladet den 25 juli och i Dagens Nyheter den 25 juli samt den 2 augusti. Förslaget sändes därtill ut till sammanlagt 29 remissinstanser (bilaga 1) med begäran om synpunkter/möjlighet till yttrande.

Närmare beskrivning av vad en renhållningsordning ska innehålla finns redovisat i det tjänsteutlåtande som låg till grund för Trafik- och renhållningsnämndens beslut om utställning den 12 juni 2007. Tjänsteutlåtandet bifogas som bilaga 6.

Föreskrifter

Det förslag till föreskrifter som ställdes ut var reviderat med hänsyn tagen till förändringar i lagstiftningen och utifrån förändringar i kommunens system för insamling och behandling av avfall. Målsättningen med revideringen var också att föreskrifterna skulle vara mer lättlästa och ha en tydligare struktur.

Stadsledningskontorets juridiska avdelning har, utöver sitt remissvar, löpande bidragit med synpunkter.

Avfallsplan

Det förslag till avfallsplan som ställdes ut var reviderat utifrån den nya majoritetens politiska inriktning samt utifrån Naturvårdsverkets allmänna råd om innehållet i en kommunal avfallsplan (NFS 2006:6). Målsättningen med revideringen var också att skapa ett tydligare och mera lättläst dokument.

De viktigaste förändringarna i utställt förslag var:

- målet för insamlad mängd utsorterat matavfall för biologisk behandling sänktes från 35 % till 20 %,
- avfallsplanens planperiod förlängdes till och med år 2012,
- planen kompletterades med beskrivning av de åtgärder som kommunen pla-

nerar att vidta för att nå uppsatta mål.

Trafikkontorets synpunkter

Följande har lämnat synpunkter på det utställda förslaget:

1. Stadsledningskontoret, juridiska avdelningen
2. Stockholms miljö- och hälsoskyddsnämnd
3. Stockholms stadsbyggnadsnämnd
4. Stockholms exploateringsnämnd
5. Stockholms fastighetsnämnd
6. Kungsholmens stadsdelsnämnd
7. Handikapprådet vid trafik- och renhållningsnämnden
8. Stockholm Vatten AB
9. Arbetsmiljöverket
10. AB Familjebostäder
11. AB Svenska Bostäder
12. Fastighetsägarna Stockholm
13. Villaägarna i Stockholms stad
14. Västerleds trädgårdsstadsförening
15. Curt Riberdahl, fastighetsägare i Mälarhöjden
16. Stockholms Handelskammare

Följande har meddelat att de avstår från att lämna yttrande eller inte har några synpunkter:

1. Stockholms brandförvar
2. Kungliga Tekniska högskolan
3. Rinkeby – Kista stadsdelsnämnd
4. Farsta stadsdelsnämnd

Sammanställning av remissvaren återfinns för avfallsplanen i bilaga 3 och för föreskrifterna i bilaga 2. Remissammanställningarna innehåller en beskrivning av synpunkter som inkommit och från vem, trafikkontorets bemötande av synpunkterna samt i förekommande fall förslag till förändringar. Redaktionella ändringar redovisas inte. De fullständiga remissvaren finns tillgängliga hos Trafikkontoret, avdelningen för Avfall.

Föreskrifter

Remissinstansernas synpunkter har lett till en del förtydliganden i såväl föreskriftstexten som bilagorna. Förutom redovisningen i bilaga 2 finns det anledning att kommentera några saker som framkommit efter utställningen.

- Trafikkontoret har försett föreskrifterna med en läsanvisning för att ytterligare öka läsbarhet och tydlighet.

- I föreskrifterna har införts en möjlighet att sortera ut matavfall, som mals i avfallskvarn och sedan släpps ut till avloppsnätet, om kommunen så bestämmer. Detta för att inte föreskrifterna ska lägga några hinder i vägen för en sådan hantering om den utredning som Stockholm Vatten beräknar ska vara klar under 2007, leder till ett beslut av kommunen om utveckling av användandet av avfallskvarnar för utsorterat matavfall.

- För att få texten likalydande i olika paragrafer som rör eget omhändertagande

(§ 54 - § 58) har lydelseerna harmoniserats.

Avfallsplan

Förutom redovisningen i bilaga 3 finns det anledning att kommentera några saker som framkommit efter utställningen.

- Flera remissinstanser har påpekat att målet att samla in 20 % av matavfallet inte överensstämmer med det förslag till miljöprogram för Stockholm som är under framtagande. I miljöprogrammet anges att 35 % av matavfallet från stadens verksamheter samt restauranger och butiker ska samlas in för biologisk behandling. För att nå en bättre överensstämmelse mellan stadens styrdokument, föreslås att avfallsplanens delmål 3.2 ändras till att 35 procent av matavfallet från restauranger, storkök och butiker ska återvinnas genom biologisk behandling. Till skillnad från i miljöprogrammet omfattar begreppet storkök här även andra verksamheter än stadens egna. Därutöver bedöms ca 10 procent av hushållens matavfall, på frivillig basis, kunna sorteras ut för biologisk behandling.

- Tidpunkten för att nå målet att minst 60 % av fosforföreningarna i avlopp ska återföras till produktiv mark ändras från år 2012 till år 2015 för att stämma överens med det nationella målet.

- De ansvariga för åtgärder och uppföljning av nyckeltal som förts in i avfallsplanen är Trafikkontoret och Stockholm Vatten. Men det förutsätter även att alla stadens förvaltningar och bolag ansvarar för att i sin verksamhetsplanering ta hänsyn till målen och bidra till måluppfyllelse utifrån den verksamhet man bedriver.

Trafikkontorets förslag

Trafikkontoret föreslår med hänvisning till motiveringar som anges i respektive remissammanställning (bilagorna 2 och 3) nedan redovisade förändringar.

Föreskrifter

1 §, tillägg:

Texten kompletteras med följande stycke sist i paragrafen:

Definitioner finns i bilaga 1.

14 §, ny lydelse:

Fastighetsinnehavare och nyttjanderättshavare är skyldiga att betala avgift enligt föreskrifter i gällande avfallstaxa fastställd av kommunfullmäktige.

19 §, ny lydelse:

Hushållsavfall hämtas normalt från den fastighet där avfallet uppkommer. Renhållaren kan anvisa hämtställe utanför fastigheten, i syfte att möjliggöra för renhållaren att fullgöra sin bortforslingsskyldighet, under förutsättning att:

- godtagbara hämtförhållanden inte kan uppnås inom fastigheten,
- möjlig plats finns att anvisa inom skäligt gångavstånd, samt
- det i övrigt bedöms lämpligt.

.....

25-29 §§, ny lydelse:

25 § I behållare får endast läggas sådant avfall som behållaren är avsedd för.

26 § Fastighetsinnehavare och *i förekommande fall* nyttjanderättshavare har ansvar för rengöring och tillsyn av behållare.

27 § Fastighetsinnehavare och *i förekommande fall* nyttjanderättshavare har ansvar för anskaffande, installation och underhåll av *behållare och annan utrustning* för hantering av det avfall som uppkommer inom fastigheten enligt vad som framgår av bilaga 2.

28 § All utrustning ska utformas, installeras, underhållas, skötas och rengöras så att krav på god arbetsmiljö och tillgänglighet uppfylls samt att risk för driftsavbrott, olägenhet och olycksfall minimeras.

29 § Behållare och annan utrustning ska medge hantering med den utrustning som används i kommunens insamlingssystem.

32 §, ny lydelse:

Hämtning av kärl- och säckavfall sker normalt måndag-fredag i den ordning som renhållaren bestämmer och så ofta att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer, dock minst i nedan angivna omfattning.

a) Från en- och tvåfamiljshus sker hämtning minst var 14:e dag. *Ordinarie hämtning sker varje vecka om inte fastighetsinnehavaren har anmält annat till renhållaren.*

b)

Ny 35 §:

Hushåll och verksamheter får sortera ut matavfall, som mals i avfallskvarn och sedan släpps till avloppsnätet, om kommunen så bestämmer.

Gamla 35 § blir ny 36 § med ny lydelse:

Grovavfall ska lämnas till av fastighetsinnehavare anvisad plats inom eller *i närheten av fastigheten*. Hämtning sker efter särskild beställning, genom grovavfallsentreprenör upphandlad av renhållaren.

.....

Gamla 38 blir ny 39 § med ny lydelse:

.....

Småbatterier kan lämnas på av fastighetsinnehavare anvisad plats inom fastigheten, *om sådan plats anvisas.*

Gamla 42 och 43 §§, ny lydelse och sammanslagning till ny 43 §:

Hushåll och andra förbrukare ska, *i enlighet med vad som föreskrivs i respektive förordning om producentansvar*, sortera ut avfall som omfattas av producentansvar och lämna avfallet till de insamlingssystem som producenterna tillhandahåller.

Vid fastighetsnära insamling av avfall som omfattas av producentansvar sker hämtning efter överenskommelse mellan fastighetsinnehavare och *entreprenör som har de*

tillstånd och avtal som krävs av producenterna.

52 §, ny lydelse:

Ansökan om undantag från kommunens föreskrifter om avfallshantering avseende bestämmelser om hushållsavfall ska göras av den som vill ha undantag. Ansökan ska vara skriftlig och prövas av miljö- och hälsoskyddsnämnden, med undantag av ansökan enligt 59-61 §§ som prövas av renhållaren.

Gamla 58 blir ny 57 §, med ny lydelse:

Förmultningstolett får installeras och latrin från fastigheten får komposteras efter tillstånd enligt 52 §. Kompostering av latrin ska ske i för ändamålet avsedd behållare på fastigheten. Kompostering och nyttjandet av kompostprodukt ska ske på sådant sätt att risk för olägenhet eller näringsläckage inte uppkommer.

Gamla 57 blir ny 58 §, med ny lydelse:

Utöver vad som anges i 55-57 §§ får annat hushållsavfall från fastigheten tas om hand efter tillstånd enligt 52 §. Ansökan om tillstånd ska innehålla uppgifter om vilka avfallsslag som avses omhändertas, samt en redogörelse för på vilket sätt omhändertagandet ska ske utan att det innebär risk för olägenhet för människors hälsa eller miljön.

60 §, ny lydelse:

Den som komposterar allt matavfall enligt dessa föreskrifter eller lämnar utsorterat matavfall till renhållarens insamlingssystem för matavfall kan

efter ansökan enligt 52 § medges att resterande kärl- och säckavfall hämtas vid vartannat ordinarie hämtningstillfälle. *Detsamma gäller hushåll som sorterar ut matavfall som mals i avfallskvarn och sedan släpps till avloppsnätet.*

Tillstånd kan ges under förutsättning att bestämmelserna i dessa föreskrifter om fyllnadsgrad, vikt och dragmotstånd beaktas och att olägenheter för människors hälsa eller miljön inte uppstår.

Bilaga 1 och 2 till föreskrifterna

Vissa ändringar görs i bilagorna 1 och 2.

Bilaga 1:

Begreppen i bilagan läggs i bokstavsordning och ändras så att de stämmer överens med avfallsplanens bilaga 8. Några kompletteringar görs dessutom.

Bilaga 2:

Texten ändras så att den stämmer överens med paragrafexterna.

Avfallsplan

Inledning

I sista punkten byts ordet "användning" ut till "återanvändning". Ny lydelse blir:

"Uppgifter om åtgärder för att främja återanvändning av förpackningar"

Delmål 3.2

Målet omformuleras och texten ändras enligt följande:

Minst 35 procent av matavfallet från restauranger, storkök och butiker ska återvinas genom biologisk behandling.

Det nationella målet anger att minst 35 procent av matavfallet från hushåll, restau-

ranger, storkök och butiker ska återvinnas genom biologisk behandling senast år 2010. Målet avser källsorterat matavfall till såväl hemkompostering som central behandling. Utifrån nationella beräkningar motsvarar det ca 30 000 ton för Stockholms stad.

Samma mål återfinns i Miljömål för Stockholms län, fastställda av Länsstyrelsen. Målet är gemensamt för matavfall från hushåll, restauranger, storkök och butiker för att förenkla uppföljningen och för att ge kommunerna större möjlighet att själva utforma insamlingen.

Den totala mängden matavfall från restauranger, livsmedelsbutiker och hushåll, uppskattas till ca 96 000 ton. En insamlingsgrad om 35 procent från restauranger, butiker och storkök beräknas motsvara ca 12 000 ton per år. Därutöver bedöms ca 10 procent av hushållens matavfall, på frivillig basis, kunna sorteras ut för biologisk behandling. Sammanlagt kommer då ca 18 000 ton matavfall per år att behandlas biologiskt.

Delmål 3.5

Tidpunkten ändras från år 2012 till 2015. Ny lydelse blir:

”Senast år 2015 ska minst 60 procent av fosforföreningarna i avlopp återföras till produktiv mark, varav minst hälften bör återföras till åkermark.”

Åtgärder för att uppnå satta delmål

På sidan 21 i avfallsplanen byts ”kommunen” ut mot ”trafik- och renhållningsnämnden”. ny lydelse blir: ”Nedan redovisas de åtgärder som trafik- och renhållningsnämnden planerar att vidta för att uppnå satta delmål.”

Dessutom läggs följande mening till: ”Alla stadens nämnder och bolag har att utifrån respektive verksamhets förutsättningar planera och vidta åtgärder för att bidra till avfallsplanens måluppfyllelse”

Bilaga 1 till avfallsplanen

Under rubriken stadens ansvar läggs ett stycke till på s. 4 om stadsdelsnämnderna.

Därutöver görs vissa uppdateringar föranledda av förändringar som skett sedan förslaget togs fram, t ex Förpacknings- och tidningsinsamlingens organisation.

Slut

Bilaga 1: Sändlista remiss

Bilaga 2: Remissammanställning föreskrifter

Bilaga 3: Remissammanställning avfallsplan

Bilaga 4: Reviderat förslag till föreskrifter

Bilaga 5: Reviderat förslag till avfallsplan 2008-2012

Bilaga 5.1: Beskrivning av stockholms stad

Bilaga 5.2: Avfallsmängder och flöden

Bilaga 5.3: Uppgifter om anläggningar för återvinning eller bortskaffande av avfall

Bilaga 5.4: Uppgifter om nedlagda avfallsupplag

Bilaga 5.5: Sammanställning av nationella och regionala miljömål som berör avfall

Bilaga 5.6: Sammanställning av lagkrav som berör avfall

Bilaga 5.7: Miljöbedömning av avfallsplan

Bilaga 5.8: Ordlista och definitioner

Bilaga 6: Tjänsteutlåtande till TRN 2007-06-12