

## Bilag 1. Statusnotat om opfølgning på initiativer i Affaldsplan 2008

2. april 2007

Journalnr.  
011356-418010

/MKR

### Statusnotat om opfølgning på initiativer i Affaldsplan 2008

I forbindelse med vedtagelsen af Affaldsplan 2008 i marts 2005 blev det besluttet, at Miljøkontrollen (nu Center for Miljø) forår 2006 og 2007 skulle udarbejde en status til Teknik- og Miljøudvalget for det foregående års indsats med implementering af affaldsplanens initiativer. Affaldsplanen skal revideres hvert 4. år – næste gang inden udgangen af 2008.

#### *Lidt om baggrunden*

Forslag til Affaldsplan 2008 blev godkendt som høringsudgave af Borgerrepræsentationen den 9. september 2004 (BR 411/04) og sendt i høring fra den 27. september til den 22. november 2004.

Der indkom 24 høringssvar. På baggrund af de indsendte høringssvar, bemærkningerne på borgermødet om affaldsplanen og andre bemærkninger fremkommet i høringsperioden blev det foreslået, at der i planforslaget blev tilføjet et nyt initiativ om arbejdet med takstsystemet. Ligeledes blev der foreslået en række tilføjelser i initiativerne om madaffald og kompostbeholdere.

Affaldsplan 2008 lægger op til fem målsætninger for affaldsplanperioden 2005-2008:

- 1: Mindre affald og mindre indhold af farlige stoffer i affaldet
- 2: Bedre udnyttelse af ressourcerne i affaldet og mindre affald til forbrænding og deponering
- 3: Mest miljø for pengene
- 4: Et affaldssystem der passer til byen
- 5: Et affaldssystem der er logisk og velkendt

Særligt tre områder er prioriteret højt i Affaldsplan 2008:

#### **Center for Miljø**

Kalvebod Brygge 45  
Postboks 259  
1502 København V

Telefon  
33 66 58 00

Telefax  
33 66 71 33

EAN-nr. 5798009595959

P-nr. I.003.252.395

E-mail  
miljoe@tmf.kk.dk

www.miljoe.kk.dk

- *Affaldsforebyggelse*
- *Farligt affald* og bedre mulighed for
- *Affaldssortering til genanvendelse.*

Et vigtigt element i dette arbejde er etableringen af genbrugsstationer, nærgenbrugsstationer og kvartermiljøstationer i kommunen. Der igangsættes også initiativer på andre områder, men de tre ovennævnte områder er fremhævet, fordi det her foreslås, at der skal gøres en ekstra indsats.

***Cases til eksemplificering af Miljøkontrollens arbejde på affaldsområdet (bagest i notatet findes en liste over samtlige initiativer)***

Genbrugsstationer (initiativ 6 m.fl.). Genanvendelse er et vigtigt element i planen, og en række initiativer knytter sig hertil. Flere genbrugsstationer og kvartermiljøstationer giver borgerne mulighed for at aflevere kildesorteret affald med henblik på genanvendelse. Bl.a. kvartermiljøstationer vil være en mulighed for at give borgerne et fleksibelt og lokalt affaldstilbud.

I 2006 blev der etableret en ny netværksbygning på Møllegade kvartermiljøstation på Nørrebro, der kan fungere som et fælles mødested for områdets forskellige aktive grupper. Den næste kvartermiljøstation, der skal åbne i april 2007 bliver i Tingbjerg. Stationen er lavet i et tæt samarbejde med boligselskaber og indgår i et samlet kvarterløftprojekt. Endelig er der planer om at bygge en kombineret kvartermiljøstation og legeplads på Hulgårdsplads også som led i et kvarterløftprojekt.

Miljøgodkendelsen til en ny genbrugsstation på Borgervænget har været meddelt og er nu påklaget. Selve projekteringen af genbrugsstationen er klar, men afventer vurdering i Miljøklagenævnet af de indkomne klager. På baggrund af Borgerrepræsentationens godkendelse af etablering af en genbrugsstation i 2005 på Grøndalsvænge Allé/Hillerødgade har der været udarbejdet et arkitektforslag, som betyder at genbrugsstationen kan indpasses på det angivne areal. Efterfølgende er det besluttet at undersøge, om det er muligt i stedet at placere genbrugsstationen ved Bispeengbuen på ”Trekantsarealet”. Dette arbejde pågår p.t.

For at skabe mere kapacitet på de eksisterende genbrugsstationer er det bl.a. besluttet at udvide åbningstiden. Endvidere har Amagerforbrænding udstyret genbrugsstationerne med nye maskiner, som kan presse affaldet og dermed sikre plads til mere affald i containerne og færre transporter til behandlingsanlæg.

Affaldsforebyggelse (initiativ 4). I september 2006 blev der afholdt en workshop i Miljøkontrollen om hvordan lokale projekter kan bidrage til affaldsforebyggelsen i København med undertitlen ”**Køb 3 betal for 2**”. Målgruppen for workshoppen var agendacentre, NGO'er, affaldsselskaber m.fl. Blandt de emner, der blev flittigst debatteret, var problemet med for mange madrester. En engelsk undersøgelse viste, at englænderne smider ca. 20% af de indkøbte madvarer ud igen. Det blev vurderet på workshoppen, at det nok er det samme forhold herhjemme. Efterfølgende er der ansøgt om penge i Agendapuljen til at fremstille en kagebog om madrester. Et andet emne var ”genbrugsguld”, dvs. kan man gøre mere for at fremme den direkte genanvendelse af møbler og andet indbo m.v.?

Farligt affald/boksforsøget (initiativ 13). I foråret 2006 blev der fremlagt en handlingsplan for udvalget, der beskrev den samlede indsats over for farligt affald (batterier, malingsrester, medicinrester m.v.) fra husholdningerne. Som en del af handlingsplanen blev det besluttet at indføre en box-ordning i villaområderne. Den røde box udleveres til borgerne, og boxen bliver tømt for farligt affald og småt elektronikaffald fire gange årligt på faste datoer. Det forventes, at ordningen er fuldt udbygget ultimo 2007.

For at fremme opmærksomheden om brug af stoffer, som kan resultere i farligt affald, er ”kemihjulet” genoptrykt. Hjulet giver gode råd om alternative ikke miljøskadelige produkter, som med fordel kan anvendes som pletfjerner, wc rens m.v.. Målgruppen for kemihjulet er udvidet, da hjulet er oversat til arabisk, tyrkisk, urdu og somali.

Dåser og plastflasker (initiativ 23). Medio 2006 blev glasordningen udvidet til også at omfatte drikkevareemballager af plast og metal. På denne måde forventes, det at der indsamles dåser uden pant, som er taget med hjem fra udlandet og den stigende mængde plastflasker fra bl.a. kildevand. Som hovedregel tilstræbes det, at fraktioner indsamles særskilt, så materialet ikke ”forurenes” og efterfølgende skal sorteres. Men af hensyn til pladsen i byens rum blev det besluttet at spare pladsen og indsamle alle tre fraktioner i samme beholder.

Pap og papir (initiativer 24+25). Der er gennemført en undersøgelse, som viser at der fortsat ligger meget genanvendeligt materiale i skraldespandene. Papir- og især papordningen er fortsat udbygget, og der er gennemført informationskampagner i TV og på skraldebiler for at fremme bevidstheden om, at vi fortsat kan blive bedre til at genanvende ressourcerne. Nye papirbeholdere til opsamlingen, i stil med glasbeholderne, der kendes fra Vestforbrændings kommuner, er bl.a. påtænkt opsat i dele af Ørestaden. For at understrege kommunens nye regler om pligt til at genanvende også fortroligt papir fra bl.a. institutioner og andre virksomheder, er der igangsat en informationskampagne, der i første omgang har kommunens institutioner som mål.

Organisk affald (28+89). Indsamlingen af madaffald fra husholdninger i et forsøgsområde i Kgs. Enghave er efter nærmere vurdering afsluttet før tid og med udgangen af 2006. Indsamlingen af madaffald fra storkøkkener og lignende erhverv fortsætter og ordningen er evalueret i 2006. På baggrund af evalueringen planlægges gennemført en informationskampagne, som forventes igangsat i 2007.

Kommunens eget affald (initiativer 36-38). Der er i samarbejde med miljøkoordinatorer i kommunens syv forvaltninger udarbejdet en plan for kildesortering af affald i alle kommunens institutioner. Planen fokuserer især på frasortering af glas-, papir- og papaffald samt elektronikaffald og farligt affald. For at se hvordan det går med kildesorteringen af affald i kommunens institutioner, er der i januar/februar 2007 gennemført en spørgeskemaundersøgelse. Desuden er der som nævnt igangsat en kampagne for genanvendelse af fortroligt papir. Indsatsen med at fremme genanvendelsen af affald fra kommunens institutioner fortsætter, og det forventes, at der i forbindelse med den nye Agenda 21 plan ("Miljøet i centrum") igangsættes en række fremadrettede og konkrete aktiviteter.

Københavns Miljønetværk (initiativ 58). Københavns Miljønetværk, Valby Handelsforening og Grøn Valby har indgået et lokalt samarbejde om at få flest mulig butikker med i Grøn Butik ordningen under Københavns Miljønetværk (22 Grønne butikker alene på Valby Langgade).

Som Grøn Butik skal hver butik indenfor tre år arbejde med 15 punkter, der forbedrer deres miljøforhold. Tre af punkterne er obligatoriske. Det vil sige, at butikkerne skal gøre rent med miljømærkede rengøringsmidler, at de affaldssorterer og at de har modtaget energirådgivning. Butikkerne har allerede en gang været samlet til et inspirationsmøde, hvor en repræsentant for Københavns Miljønetværk har fortalt om markedsføring af butikkernes miljøindsats.

Genbrug af byggeaffald (initiativ 60). Bygge- og anlægsaffald udgør ca. 1/3 af den samlede mængde affald i kommunen. Næsten alt dette affald genanvendes. Men ressourcemæssigt vil det være en fordel, hvis bl.a. nedrivningsaffaldet genbruges direkte. På baggrund af en undersøgelse der viser, at der kan være penge for alle parter i at genbruge fx gamle døre eller stikkontakter, er der sammen med nogle af aktørerne udarbejdet en pjece, der giver gode råd om ikke bare at smide væk, men måske få lidt penge for sit "affald" og på denne måde være med til at nedbringe affaldsmængderne.

**Status på øvrige arbejdsområder, der er væsentlige af andre årsager**

- I 2006 blev der indgået en aftale mellem R98, Frederiksbergs Kommune og Københavns Kommune om afvikling af koncessionen, som ellers skulle fortsætte til 2020. Arbejdet omkring dette har ikke været behandlet i Affaldsplan 2008, da der på daværende tidspunkt ikke var klarhed over processen. Afviklingen har, og vil fremover, præge arbejdet med affaldsinitiativer ikke mindst set i lyset af de kommende udbudsrunder.
- Opmærksomheden på mobilsug og stationære centralsug har været stigende de sidste par år, men har ikke tidligere i affaldsplanlægningssammenhæng været et emne. Afviklingen af koncessionen har givet nogle ændringer i finansieringsformen. Det vurderes løbende, hvorvidt sugesystemerne bør have en større plads i affaldsplanlægningen. Sugesystemer kan give nogle arbejdsmiljømæssige forbedringer og kan være med til at give lidt rum og mindre kørsel omkring affaldshåndteringen. Samtidig er det dog en dyr og ressourcekrævende foranstaltning.
- I 2006 blev der afholdt en international affaldskonference i København (ISWA). Konferencen blev åbnet af borgmester Klaus Bondam og deltagerne blev modtaget på Rådhuset. Med udgangspunkt i denne begivenhed blev Affaldsplan 2008 sammenskrevet til en pjece, der i store træk beskriver affaldssystemet i København. Pjecen er oversat til engelsk. Til samme lejlighed var kommunen med til at udgive en pjece om brugen af miljøvurderinger.

Tabel over Affaldsmængder i Københavns Kommune  
**2004 og 2005-tal og målsætninger**

Alt affald	2002 R	2004 R	2005R	2008 M
Genanvendelse	55%	56%	<b>56%</b>	57%
Forbrænding	40%	39%	<b>40%</b>	37%
Deponering	3%	3%	<b>2%</b>	3%
Specialbehandling	2%	2%	<b>2%</b>	3%
Affaldsmængde	865.126 ton	863.045 ton	<b>849.094 ton</b>	886.759 ton

Husholdninger	2002 R	2004 R	2005R	2008 M
Genanvendelse	23%	23%	<b>24%</b>	27%
Forbrænding	75%	74%	<b>74%</b>	68%
Deponering	1%	2%	<b>1%</b>	2%
Specialbehandling	1%	1%	<b>1%</b>	3%
Affaldsmængde	223.722 ton	232.912 ton	<b>228.595 ton</b>	240.529 ton

Erhverv	2002 R	2004 R	2005R	2008 M
Genanvendelse	42%	40%	<b>37%</b>	49%
Forbrænding	51%	52%	<b>55%</b>	44%
Deponering	2%	3%	<b>3%</b>	1%
Specialbehandling	5%	5%	<b>5%</b>	6%
Affaldsmængde	268.121 ton	253.879 ton	<b>246.713ton</b>	294.687 ton

Bygge & anlæg	2002 R	2004 R	2005R	2008 M
Genanvendelse	85%	88%	<b>88%</b>	85%
Forbrænding	11%	8%	<b>10%</b>	11%
Deponering	4%	3%	<b>2%</b>	4%
Specialbehandling	0%	0%	<b>0</b>	0%
Affaldsmængde	373.283 ton	376.254 ton	<b>373.786 ton</b>	351.543 ton

R = registrerede affaldsmængder

M = målsætninger for planperioden

Kommentarer til tabellen: Af tabellen fremgår det, at de samlede mængder på affaldsområdet er svagt faldende (markeret med grønt i tabellen). De samlede affaldsmængder er stort set uændrede fra 2002 til 2004, der er dog et lille fald på 2% fra 2004 til 2005. Procentandelen af affaldsmængderne til genanvendelse og forbrænding er stort set uændret i perioden, mens affald til deponering er faldet en smule i faktiske tal.

For husholdningsaffald er mængderne faldet med 2%, men procentandelen til genanvendelse er steget samtidig med at procentandelen til forbrænding er uændret (markeret med gult i tabellen). Det skyldes bl.a., at genanvendelsen af pap og papir er steget som følge af intensiverede ordninger. Lukning af

Rentemestervej genbrugsstation har betydning for den samlede mængde og mængderne til genanvendelse og forbrænding. Deponeringsprocenten er faldet et procentpoint.

For erhvervsaffaldet ser billedet anderledes ud (markeret med rødt i tabellen). Mængderne omfatter bl.a. pap og papir og jern og metal. Mængderne er let faldende, på jernområdet bl.a. fordi priserne på jernskrot er stigende og derfor forhandles som varer. Dette er medvirkende årsag til, at disse genanvendelsesområder er reduceret. Specielt faldet i papir og pap bør undersøges nærmere. Affald til deponering og specialbehandling er procentuelt uændret fra 2004 til 2005.

For bygge- og anlægsområdet er mængderne stort set uændret. Procentandelen til genanvendelse er uændret meget høj, medens procentandelen af affald til forbrænding er steget svagt. Det bemærkes, at procentandelen til deponering er faldet til 2%.

For øvrigt gælder det for erhvervs- samt bygge- og anlægsområdet, at affaldsmængderne hænger nøje sammen med den aktuelle erhvervsstruktur og aktiviteter inden for byggeriet. Samtidig ligger de små forskydninger imellem de enkelte år inden for den tallenes usikkerhedsmargen.

**Initiativer i Affaldsplan 2008**

1	Københavns Kommune vil miljøvurdere eksisterende ordninger og lignende. Blandt andet skal økonomien i ordningerne gennemgås med henblik på eventuel effektivisering, ligesom den miljømæssige gevinst skal vurderes	OK, fortsætter løbende
2	Københavns Kommune vil miljøvurdere nye tiltag før igangsætningen. I vurderingen skal betydningen for miljø og arbejdsmiljø sammenholdes med vurdering af økonomi og service, så grundlaget for en beslutning bliver klart muligt.	OK, fortsætter løbende
3	Kommunen vil iværksætte informationskampagner om affaldsforebyggelse, for eksempel om forbrugsvaner og genbrugsmuligheder	OK, fortsætter 2007
4	Kommunen vil medvirke til at igangsætte lokale projekter om affaldsforebyggelse og indkøb, for eksempel i samarbejde med Agenda 21-centre, boligselskaber, handelsstandsforeninger, andre lokale aktører samt affaldsselskaberne. Et muligt tema kunne være varetøper og emballering i lokale butikker	OK
5	Miljøkontrollen vil indarbejde budskabet om affaldsforebyggelse på hjemmesiden, for eksempel i form af "ti gode råd om at undgå affald".	OK
6	Der skal etableres en ny genbrugsstation til erstatning for genbrugsstationen på Rentemestervej	Borgervænget genbrugsstation forventes åbnet 2008
7	Det skal etableres yderligere mindst to nærgenbrugsstationer og mindst fire kvartermiljøstationer i planperioden	Tingbjerg kvartermiljøstation april 2007 og Hulgårdsplads i 2008
8	Der skal udarbejdes informationsmateriale og udvikles rådgivning til lokale brugergrupper i at etablere gårdmiljøstationer	2007
9	På baggrund af erfaringen med kvartermiljøstationer og nærgenbrugsstationer beslutes det, om de kan erstatte storskraldsordningen i visse områder af byen	Der udarbejdes en strategi i 2007
10	Muligheden for at indsamle genbrugeligt byggeaffald fra eksempelvis nærgenbrugsstationer og kvartermiljøstationer skal forbedres	2007
11	Etablere byttecentre/byttehylder på flere genbrugs-, nærgenbrugs- og kvartermiljøstationer	OK
12	Der skal udarbejdes et regelgrundlag i form af særlige bestemmelser for genbrugs- og nærgenbrugsstationer.	2007
13	I 2005 udarbejdes en plan med kommende initiativer over for farligt affald. Planen forelægges Miljø- og Forsyningsudvalget i 2005	OK
14	Viceværtordningen (dækker i dag 2/3 af etageboligerne) skal omfatte flere boliger	OK, fortsætter løbende
15	Batteribeholdere skal opsættes i villaområder i perioden 2005/2006	Nej, villaområderne får en boks til farligt affald, herunder batterier.
16	Der skal gennemføres en større informationskampagne om indsamlingen af batterier i 2005.	OK



17	Mængden af PVC- affald i dagrenovationen, i storskrald og på genbrugsstationer skal kortlægges	OK for dagrenovation, i øvrigt 2007
18	Der skal iværksættes en særlig indsats over for PVC-affald og imprægneret træ, så det ikke kommer i forbrændingsanlæggene, men går til genanvendelse eller deponering	2008
19	Mulighederne for at etablere en ordening for jern- og metalaffald på henholdsvis nærgenbrugsstationerne, kvartermiljøstationerne, gårdmiljøstationerne og i storskraldsordningen skal undersøges	2008
20	Det skal undersøges hvor store mængder glasaffald, der håndteres uden for det kommunale system. Det drejer sig for eksempel om beboerforeninger eller viceværter, der selv forestår indsamling og salg af hele flasker. I forbindelse med sådanne ordninger kan det øvrige emballageglas uheldigvis blive bortskaffet sammen med dagrenovationen	2008
21	Der skal opstilles flere glasbeholdere på gader og pladser i det offentlige rum	2008
22	Tilbud om opstilling af glasbeholdere i etageejendommens gårde skal i en overgangsfase overvejes at gøres til en gratisordning. Ordningen udfases i takt med at antallet af offentlige opstillede beholdere øges	OK
23	På baggrund af erfaringer fra forsøget med dåser og plastflasker i glaskuber træffes der i 2005 beslutning om, hvorvidt ordningen skal gøres permanent og udvides til hele byen	OK
24	Indsamlingen af papir skal optimeres. For eksempel skal behovet for flere beholdere og oftere tømninger vurderes, ligesom der skal gives bedre sorteringsinformation blandt andet i form af en mere tydelig skiltning	OK, sker løbende
25	Ordningen for indsamling af pap skal udbygges i 2005. Det er samtidig målet, at antallet af fejlsorteringer nedbringes, for eksempel ved hjælp af forbedret indsamlingsmateriel og tydeligere information	Udbygningen fortsætter i 2007
26	Nye nationale regler for elektronikaffald træder i kraft i 2005. Herefter forventes det, at kommunen skal sikre, at private husholdninger (og affald svarende hertil) kan aflevere elektronikaffald gratis på et centralt opsamlingssted	OK (på genbrugsstationerne)
27	I samarbejde med blandt andre boligselskaberne skal det undersøges, om det er muligt i forhold til bygningsreglementet at lukke affaldsskakte, og hvordan kildesortering kan fremmes dér, hvor borgerne har adgang til skakte.	OK, undersøgelser viser skakte ikke er hæmmende for kildesortering
28	I løbet af 2005 skal der foretages en evaluering af forsøget med madaffald fra husholdninger i Kgs. Enghave, herunder en vurdering af miljø og økonomi. Evalueringen skal indgå som en del af beslutningsgrundlaget, når Miljø- og Forsyningsudvalget skal afgøre, om forsøget skal forlænges, nedlægges eller udvides.	OK
29	Reglen om, at ejendomme skal søge om tilladelse til fælleskompostering i gården, skal i 2005 forenkles, så det er nok at anmelde fælleskompostering til kommunen	OK
30	Der udarbejdes en samlet vurdering af mulighederne for, hvordan kommunen kan imødekomme ønsker om etablering af anlæg til fælleskompostering i forbindelse med etageboliger. Vurderingen forelægges Miljø- og Forsyningsudvalget i efteråret 2005.	OK

31	Der skal i 2005 tilbydes kompostbeholdere til villaejere som supplement til den eksisterende indsamlingsordning for haveaffald. Kompostbeholderne udlånes gratis af R98 til interesserede villaejere, men er som det øvrige affaldsmaterial fortsat R98's ejendom.	OK
32	Det forventes, at der i slutningen af planperioden etableres et Affaldsværksted i samarbejde mellem Københavns Kommune, R98 og Amagerforbrænding. I lighed med Energi- og Vandværkstedet, som er etableret af Københavns Energi, vil Affaldsværkstedet indeholde oplevelser og aktiviteter primært for børn og unge	2008
33	Målrettede informationsindsatser over for særlige grupper – for eksempel etniske grupper, ældre og børn – fortsættes og udbygges i planperioden	OK, sker løbende
34	Ved hjælp af forskellige kommunikationsveje (for eksempel ved brug af Internettet og deltagelse i lokale arrangementer) vil kommunen aflive myter om affaldssorteringen, der kan afholde nogle fra at sortere affaldet.	OK
35	Gennemføre oplysnings- og tilsynskampagner, der skal sikre, at samtlige ansvarlige på de kommunale institutioner er bekendte med reglerne for kildesortering af affald. Kampagnerne skal samtidig oplyse de kommunale institutioner om, hvad den enkelte institution kan gøre for at minimere affaldsdannelsen og øge kildesorteringen, for eksempel skal alt farligt affald udsorteres.	OK, fortsætter i 2007 sammen med fortroligt papir kampagnen, og indberetning af affald til det grønne regnskab
36	Udvikle en metode til at registrere affaldsmængderne fra kommunens institutioner, så der kan frembringes data for de samlede mængder. Fra 2005 skal der indsamles affaldsoplysninger efter den metode, der udvikles	OK, fortsætter i 2007
37	I 2006 udarbejdes, i samarbejde med kommunens syv forvaltninger, et forslag til plan, der skal sikre, at alle kommunale institutioner kildesorterer glas og papir fra det øvrige affald ud over kravene i de gældende regler. Planen vil indeholde mål for øget genanvendelse af affald fra kommunens institutioner	OK, med ændringer
38	Gennemføre en oplysningskampagne om den udarbejdede plan og stille viden til rådighed om mulighederne for de enkelte institutioner til at realisere målene i planen	OK, fortsætter
39	Gøre en særlig informationsindsats, som sikrer, at fortroligt papiraffald fra kommunens institutioner genanvendes	OK
40	Opfylde Dogme-kravet om at kunne gøre rede for udviklingen i genanvendelsen af affald på kommunens institutioner.	OK, fortsætter
41	Udarbejde information til virksomhederne om de øgede krav om kildesortering for glas og flasker samt PE-plast	2007/2008
42	Undersøge mulighederne for at småhandlende og klynger af mindre virksomheder kan etablere fælles ordninger for pap og plastemballage. Transportørerne tilskyndes til at gå ind i sådanne projekter	2007
43	Styrke kvaliteten i indberetningerne af forurenede jord. Til dette er der behov for at informere og vejlede (kompetenceudvikle) transportører, bygherrer, entreprenører og modtageanlæg	Arbejdet foregår løbende

44	Udvikler metoder til at understøtte kompetenceudvikling hos transportører, chauffører, modtageanlæg og deres ansatte.	Overvejes i forhold til ændrede regler
45	Københavns Kommune vil gå i dialog med bygherrer, rådgivere, entreprenører og transportører om, hvordan problemerne med kildesortering kan løses. Der kan muligvis være behov for at justere sorteringsreglerne, så de tilpasses de vilkår, som byggebranchen har i Københavns Kommune i dag – uden at opgive princippet om kildesortering	En løbende proces der fortsætter i 2007
46	Der foretages i planperioden en nøjere kortlægning af omfanget af problemer med omlastning og omsortering	En løbende proces der fortsætter i 2007
47	Københavns Kommune vil afklare, hvilke typer affald der eventuelt kan sorteres på behandlingsanlæg, og der skal samtidigt fastlægges retningslinier for anlæggenes behandling af ”blandede læs” til sortering . Som grundlag herfor skal der blandt andet ske en præcisering af indvejningskoderne i forhold til sorteringsreglerne.	En løbende proces der fortsætter i 2007
48	Tilbyde virksomhedstilpasset undervisning på arbejdspladsen	OK, fortsætter løbende
49	Støtte erfaggrupper, som måtte opstå som følge af aktiviteter i Københavns Miljønetværk	OK, erfaggrupper oprettes løbende
50	Afholde temamøder om affaldsforebyggelse, affaldslovgivning, grønne indkøb og besøg på modtageanlæg.	OK, fortsætter løbende
51	I planperioden skal de hidtidige projekter evalueres og eventuelt udbygges med konsulenter og miljøambassadører i flere områder.	OK (miljøambassadørprojektet fortsætter som græsrodsprojekt).
52	Miljøkontrollen vil udarbejde en manual med procedurer for regulering af affald fra virksomheder, der skal miljøgodkendes	OK
53	Miljøkontrollen vil i forbindelse med virksomhedstilsyn kontrollere stamkortdata om affald og bruge oplysningerne til at motivere virksomhederne til at arbejde videre med at affaldsminimere, kildesortere og optimere affaldstransporten.	2008
54	Opdatere hjemmesiden, så man kan hente ”10 gode råd om at undgå affald” og downloade for eksempel skemaer til affaldskortlægning, sorteringsvejledninger og oplysning om aktiviteter om affald i Københavns Miljønetværk	OK
55	Oplyse virksomhederne om muligheden for at samarbejde med en medarbejder i Miljøkontrollen om at gennemgå virksomhedens affaldsforhold, og om muligheden for at kortlægge affaldets sammensætning ved en stikprøvekontrol på forbrændingsanlægget	OK, fik i 2006 lavet 14 tilsyn, men fortsætter i 2007
56	Fortsat bidrage til at opbygge og udvikle vidensbanken for erhvervsaffald (www.affaldsinfo.dk) med henblik på at udbrede viden om affaldsforbyggende tiltag og dokumentere en effekt	OK, fortsætter løbende
57	Udvikle og afprøve et kampagnekoncept for forebyggelse af erhvervsaffald, herunder i bydele, med brug af vidensbank, kortlægningskemaer og samarbejde med eksterne aktører som fagforeninger, brancheorganisationer og Agenda 21-centre.	OK, ny runde i 2007 med opdaterede tal.

58	Der udvikles et koncept for synliggørelse af bestemte branchers, for eksempel kontorvirksomheders affalds- og miljøindsats.	OK
59	Der iværksættes et pilotprojekt med en indledende gennemgang af en bygning, som står over for at skulle rives ned. Formålet er at identificere direkte genbrugelige materialer, anslå mængden heraf samt beskrive muligheder og barrierer for at materialerne kan afsættes til genbrug	2007
60	Miljøkontrollen vil arbejde for at forbedre indsamlingen af byggeaffald til genbrug, både fra byggepladser og fra modtageanlæg, genbrugsstationer, nærgenbrugsstationer og kvartermiljøstationer.	OK
61	Til koordinering af udbud og efterspørgsel af ren overskudsjord vil Miljøkontrollen stå for driften af en Internetbaseret jordbørs.	OK
62	Københavns Kommune vil øge oplysningerne til virksomhederne om miljøskadelige stoffer, om hvad der er farligt affald, og hvordan det skal håndteres	OK fortsætter kampagnen i 2007 incl. info. om farligt affald
63	Virksomhederne skal opfordres til at henvende sig til Miljøkontrollens kemiagenter og få gennemgået virksomheden med henblik på minimering, substitution, opbevaring og bortskaffelse af kemikalier	OK
64	Miljøkontrollen udarbejder en samlet kemikaliestrategi, som dels omfatter en tilsynsstrategi for kemikalier i virksomhedsarbejdet, dels en strategi for hvordan kommunen kan få skabt større bevidsthed og flere handlemuligheder i forhold til kemikalier og produkter med skadelige stoffer. Strategien laves i Dogme regi.	Dogme Life Projekt 2007
65	Kviksølvholdige lyskilder som lysstofrør, lavenergipærer og solarierør er farligt affald og derfor omfattet af indsamlingsordningen. Der skal gives information og gennemføres tilsyn hos elektrikere og solarier	Der er producentansvar på kviksølvholdige lyskilder. evt. kampagne skal aftales med branchen
66	I særlige brancher skal der gøres en indsats over for de stoffer, der giver problemer i affaldsbehandlingen. Vægten lægges på de tungmetaller, der har en "udfasningsbekendtgørelse", herunder en kampagne for at få udfaset kviksølv i København	2007/ 2008
67	Det skal undersøges, om der i kommunen stadig findes mindre transformatorer, der indeholder PCB, og i givet fald sikres det, at de håndteres korrekt	2007/2008
68	Det skal undersøges i hvilket omfang, der i kommunen er blevet anvendt fjernvarmerør, som i isolering indeholder CFC-11 ("freon"), og/eller om kappen er fremstillet af PVC-plast	2007
69	Der gennemføres en tilsynskampagne over for perchlor fra rensierier	OK
70	Det skal undersøges, om der er behov for særlige ordninger for visse typer farligt affald, for eksempel kviksølvholdige lyskilder, asbest og lignende.	2008
71	Kommunen vil igennem en tilsynskampagne sikre, at alle virksomheder med regelmæssig produktion af farligt affald indgår en aftale med en transportør om afhentning af affaldet minimum én gang årligt.	Kemikalietsynskampagne 2007

72	I 2005 at udarbejde en plan for bortskaffelse af tung metalholdigt slam fra de ferske vande, hvor det vurderes, om der er tilstrækkelige deponeringsmuligheder og kapacitet.	Udsat til 2007
73	Kommunen vil afprøve, om det er muligt at gøre dele af shredderaffaldet ikke-farligt. Det skal ske med udgangspunkt i særskilt håndtering af skrot fra genbrugsstationer. Det skal herefter sikres, at der ved udbud af behandling af skrot fra genbrugsstationer og jern fra storskrald kræves særskilt shreddning, samt at affaldet ikke efterfølgende blandes med farligt affald.	2007
74	En samlet strategi for fraktions- og branchekampagner i 2005-2008, der retter sig mod en række aktører og omfatter nedenstående initiativer 75 - 80.	2007/2008
75	Et pilotprojekt i 2005-06 med målrettet anvendelse af transportørernes indberetninger til at kontrollere affaldsproducenter og transportører af pap og emballageplast	OK bl.a. som grundlag for en papkampagne
76	Kampagner for at øge sorteringen af papir, pap, plast og glas til genanvendelse for at mindske den mængde, som føres til forbrænding. Der skal især lægges vægt på information til små og mellemstore virksomheder (for eksempel detailhandel), der har vanskeligt ved at holde sig ajour med reglerne	2007/2008
77	Affaldskampagner rettet mod byggebranchen. Transportørindberetninger kobles med kontrol af byggeanmeldelser	2007/2008
78	Tilsyn på modtageanlæg	OK, fortsætter 2007
79	En kampagne med information og tilsyn over for kontorer, liberale erhverv, administration m. v. for at få virksomhederne til: 1) At anvende en arkivemballering, som kan gå til genanvendelse sammen med papiret, så man undgår et stort sorteringsarbejde ved oprydning i arkiver, og 2) hvor det drejer sig om fortroligt papir, at anvende sikkerhedsmakulering med henblik på genanvendelse af papiret frem for at sende det til forbrænding.	Fortsætter i 2007
80	Tilsyn med PVC-affald produceret af erhvervsvirksomheder skal intensiveres.	2007/2008
81	Blandt andet på baggrund af en miljøvurdering besluttet, under hvilke former, der kan anvises affald til konkrete projekter, der ønsker at anvende forurenede materialer, herunder krav til affaldshåndteringen. Det gælder også om genbrugsstabil kan benyttes til specifikke projekter som for eksempel under veje og pladser.	OK, fortsætter i 2007
82	Kommunen vil tage initiativ til, at knust asfalt, der ikke anvendes i produktion af ny asfalt, udelukkende anvendes som materiale under asfaltbelægning.	2007
83	Der skal udvikles et grundlag for vurdering af støj og støv ved knusning på stedet i forhold til øget trafikbelastning.	OK fortsætter i 2007.
84	Der vil i samarbejde med forbrændingsanlæggene blive fastlagt retningslinier for forbehandling på andre anlæg. Forbrænding af specielle typer affald på andre anlæg kan komme på tale, hvis en miljømæssig konsekvensvurdering taler for det.	2007
85	En vurdering af eksisterende anlæg, der kan modtage PVC til genanvendelse	OK

86	En undersøgelse af hvilke muligheder, der er for at genanvende andre plastprodukter end PE- og PVC-produkter, blandt andet om der er mulighed for at eftersortere plasttyper på centrale anlæg.	2007
87	På baggrund af en miljøeffektvurdering beslattes det, om der skal laves særlige bestemmelser for planglas. Alternativt kan genanvendelse af planglas reguleres ved konkrete anvisninger.	2007
88	De kommunale indsamlingsordninger for elektronikskrot inklusiv kølemøbler forventes ophævet i 2005.	OK
89	Når den nye ordning (for madaffald fra erhverv) har fungeret i et kalenderår (2005), foretages en miljømæssig og økonomisk evaluering af ordningen. Resultatet af evalueringen forelægges Miljø- og Forsyningsudvalget i 2006.	OK
90	Kommunen vil følge op på jordregulativet ved hjælp af tilsynskampagner og andre tiltag over for transportører, bygherrer, rådgivere, entreprenører og modtageanlæg	OK
91	Kommunen vil undersøge, om jordregulativet kan udvides til at omhandle flere forureningskomponenter, som i dag anvises fra sag til sag	Foretages i forbindelse med regulativrevisionen 2007
92	Modtageanlæggenes evne til at opfylde kravene i modtageaftalerne skal vurderes og forbedres. Det handler eksempelvis om dokumentation for rensning og deponering samt indberetning af data. Det foreslås, at der i samarbejde med de kommuner, anlæggene hører hjemme i, udarbejdes et sæt retningslinier for håndtering af den rensede jord, så for eksempel fortynding undgås	Arbejdet fortsættes
93	Kommunen vil anvende indberettede jorddata til at registrere forureningstilstanden og til at få et samlet overblik over jordstrømmene.	Arbejdet fortsætter løbende
94	Kommunen vil undersøge hvilke tiltag, der kan forebygge jord- og grundvandsforureninger ved nedrivninger af bygninger, og om der er behov for retningslinier/procedurer ved optagning af olie/kemikalietanke, kloakledninger og olieudskillere samt ved nedrivninger af laboratorier, hvor der kan være risiko for kviksvov i faldstammer og i vandløse, blandt andet i stinkskabe.	2008
95	I forbindelse med evalueringen af jordforureningsloven vil Miljøkontrollen pege på behovet for, at der lokalt bliver mulighed for at fastsætte generelle kriterier med hensyn til, hvordan forurenet og rensede jord skal anvendes. Kriterierne skal fastsættes på et miljøfagligt grundlag og tage hensyn til regionale og miljømæssige forhold som drikkevandsinteresser og lignende	Afventer en bekendtgørelse på området
96	Informere og rådgive grundejere, bygherrer, virksomheder og andre aktører om miljøkonsekvenserne ved at optimere håndteringen af jord lokalt på arealet.	OK Arbejdet foregår løbende
97	Kommunen vil undersøge, om de eksisterende regulativer er en barriere for kædebutikkernes etablering af returtagingsordninger, og hvilke krav der kan stilles til sådanne ordninger.	2007
98	På baggrund af pilotprojektet skal det beslattes, om der skal etableres en genbrugsstation eventuelt i nærheden af Grønttorvet, hvor der også i morgentimerne er mulighed for at aflevere særlige typer af fald.	OK

99	Københavns Kommune gennemfører en oplysningskampagne rettet mod de københavnske virksomheder om reglerne om import og eksport af affald. Det kan ske i form af informationsmateriale og/eller som led i det almindelige virksomhedstilsyn.	2007
100	For at forebygge ulovlige overførsler af affald igangsættes en tilsynskampagne ved udskibningsstederne i København. Som amtslig myndighed har Miljøkontrollen pligt til at føre tilsyn med selve transporten. Kampagnen kan gennemføres i samarbejde med andre amter i Danmark og med politiet, der allerede i dag foretager en del tilsyn på området.	2007
101	Der bliver i 2005 lavet en vurdering af økonomi og miljø i forbindelse med forsøget med dåser og plastflasker i glascontainere. Vurderingerne skal bruges til at støtte de politiske beslutninger om, hvorvidt forsøgsordningen skal gøres permanent i hele kommunen.	OK
102	Netværkssamarbejdet med Malmø Kommune skal udvikles blandt andet med henblik på videns- og erfaringsudveksling.	OK
103	Kommunen vil arbejde for, at der i fremtidige aftaler om transport og modtagelse af affald skal indgå et krav om, at der anvendes biologisk nedbrydelig hydraulikolie, hvis der bruges hydrauliske systemer til at håndtere og transportere affald.	2007
104	Hvis DTL vælger ikke at fortsætte sine kurser i affaldshåndtering, vil der være behov for, at Miljøkontrollen selv tilbyder transportørerne et kursus med et passende indhold.	OK
105	I planperioden vil Miljøkontrollen tilskynde transportører og modtageanlæg til at lade sig miljøcertificere. Endvidere skal det afklares, om miljøcertificering bør være et aftalevilkår.	2007
106	For at sikre at der stilles ens miljøkrav til behandling af affald fra husholdninger og erhverv, vil Miljøkontrollen i samarbejde med R98 og Amagerforbrænding gennemgå kravene til de anlæg, der modtager husholdningsaffald og affald fra genbrugsstationerne i Københavns Kommune.	2007/2008
107	Det skal afprøves, hvordan modtagekontrol på behandlingsanlæg kan bruges som en integreret del af arbejdet med at kortlægge og minimere affaldet på de enkelte virksomheder.	2007
108	Det skal undersøges om lokale borgere/grupper, der vil etablere gårdmiljostationer, kan støttes for eksempel via taksterne	2007
109	Kommunen skal i samarbejde med R98 fortsætte arbejdet med at tilpasse takstsystemet løbende for at sikre, at der er en højere grad af gennemsigtighed, at der er den bedste sammenhæng mellem den leverede ydelse og betalingen, og at intentionerne i affaldssystemet fremmes	OK