

## Affaldsstatistik 2007 og 2008



# Indhold

<b>FORORD</b>	<b>1</b>
<b>KONKLUSION OG SAMMENFATNING</b>	<b>5</b>
<b>SUMMARY AND CONCLUSION</b>	<b>11</b>
<b>1 AFFALDSPRODUKTION</b>	<b>16</b>
1.1 DEN SAMLEDE AFFALDSPRODUKTION I DANMARK	16
1.2 BEHANDLINGEN AF AFFALD I 2008	18
1.3 BEHANDLINGEN AF AFFALD FORDELT PÅ ERHVERVSMÆSSIGE KILDER	19
<b>2 GENANVENDELSE</b>	<b>21</b>
2.1 GENANVENDELSE AF AFFALD FORDELT PÅ FRAKTIONER	21
<b>3 FARLIGT AFFALD</b>	<b>23</b>
<b>4 IMPORT OG EKSPORT AF AFFALD</b>	<b>25</b>
4.1 REGLER OM IMPORT OG EKSPORT AF AFFALD	25
4.2 IMPORT AF AFFALD	25
4.3 EKSPORT AF AFFALD	26
4.4 IMPORT OG EKSPORT AF ANMELDESEPLIGTIGT AFFALD	26
<b>5 DE ENKELTE AFFALDSKILDER OG STATUS FOR BEHANDLING I FORHOLD TIL SIGTELINJERNE ÅR 2012</b>	<b>28</b>
5.1 AFFALD FRA HUSHOLDNINGER	28
5.2 BEHANDLING AF AFFALD FRA SERVICESEKTOREN	31
5.3 BEHANDLING AF AFFALD FRA INDUSTRIEN	32
5.4 BEHANDLING AF AFFALD FRA BYGGE- OG ANLÆGSVIRKSOMHED	34
5.5 BEHANDLING AF RESTPRODUKTER FRA DE KULFYREDE KRAFTVÆRKER	35
5.6 BEHANDLING AF SLAM FRA KOMMUNALE RENSEANLÆG	36
5.7 BEHANDLING AF RESTPRODUKTER FRA AFFALDSFORBRÆNDINGSANLÆG	38
<b>BILAG A. AFFALDSPRODUKTION I DANMARK</b>	<b>41</b>
<b>BILAG B. GENANVENDELSE</b>	<b>44</b>
<b>BILAG C. FARLIGT AFFALD</b>	<b>48</b>
<b>BILAG D. IMPORT OG EKSPORT AF AFFALD</b>	<b>52</b>
<b>BILAG E. BEHANDLING AF AFFALD OPGJORT PÅ ERHVERVSMÆSSIGE KILDER</b>	<b>60</b>
<b>BILAG F FORUDSÆTNINGER FOR FORDELINGEN AF AFFALD FRA CONTAINER/OMLASTESTATIONER</b>	<b>63</b>
<b>BILAG G. OPGØRELSE OVER ANLÆG DER INDBERETTER ORGANISK AFFALD TIL ISAG</b>	<b>65</b>
<b>BILAG H. ANLÆG, DER INDBERETTER TIL ISAG</b>	<b>67</b>



# Forord

## ISAG

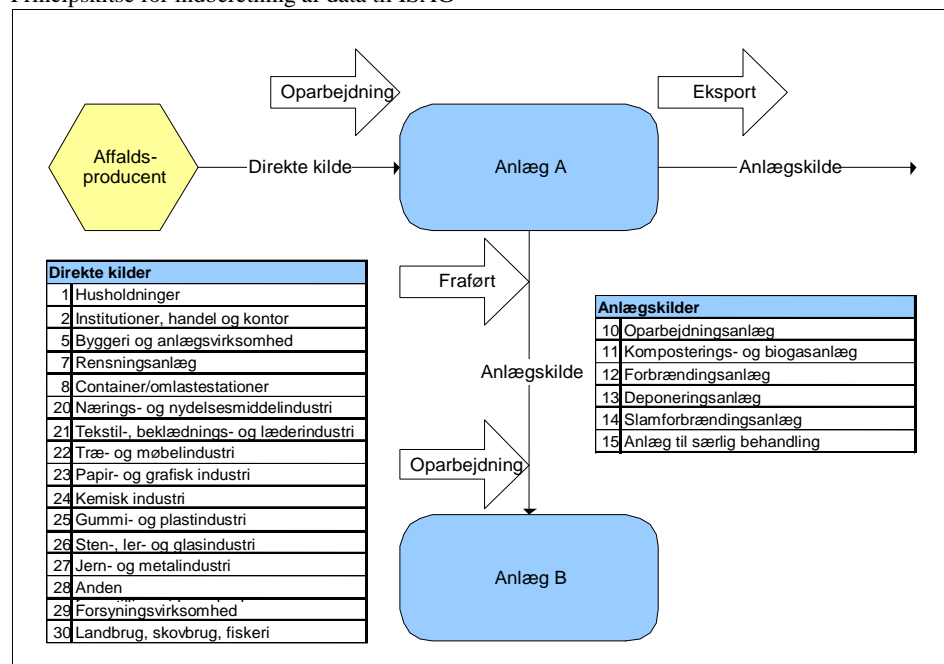
ISAG (Informationssystem for Affald og Genanvendelse) blev første gang taget i brug i 1993. Indberetningen for 2008 er således den 16. i rækken af indberetninger.

Bekendtgørelse om affald<sup>1</sup> danner baggrund for, hvem skal indberette data til ISAG, hvilke data der skal indberettes, samt hvornår data skal indberettes. Oplysningerne om det foregående år skal indberettes til Miljøstyrelsen hvert år senest 31. januar.

ISAG bygger på, at danske affaldsbehandlingsanlæg registrerer og indberetter en række oplysninger om alt affald, der vejes ind på eller ud fra anlæggene. Affaldsbehandlingsanlæggene omfatter oparbejdningsanlæg, komposteringsanlæg, forbrændingsanlæg, deponeringsanlæg, slamforbrændingsanlæg, samt anlæg til særlig behandling af affald. Anlæggene skal indberette oplysninger om, hvem der transporterer affaldet, hvilke mængder, typer og fraktioner af affald, der tilføres eller fraføres anlæggene, samt hvilke erhvervmæssige kilder (se principskitse nedenfor) og geografiske kilder (kommune) affaldet stammer fra.

Princippet for registreringer i ISAG er skitseret i figuren nedenfor. For nærmere detaljer henvises til Bekendtgørelse om affald.

Principskitse for indberetning af data til ISAG



Miljøstyrelsen udarbejder hvert år publikationen Affaldsstatistik. Denne statistik er atypisk, idet den dækker både 2007 og 2008. Affaldsstatistikken bygger på ISAG indberetninger om de mængder, typer og fraktioner af affald, der vejes ind på danske affaldsbehandlingsanlæg, fra direkte kilder (også benævnt affaldsproducenter).

<sup>1</sup> Tal for 2007 og 2008 er indberettet i henhold til Bekendtgørelse nr. 1634 af 13. december 2006. Tal fra og med 2010 vil blive indberettet i henhold til Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 i det nye Affaldsdatasystem, der afløser ISAG.

For at undgå dobbeltregistrering af affald, er det nødvendigt at skelne mellem affald, der kommer fra direkte kilder og affald, der kommer fra anlægskilder. Eksempelvis opgøres mængden af husholdningsaffald til forbrænding, som den mængde affald, der vejes ind på forbrændingsanlægget. Den mængde husholdningsaffald, som forlader forbrændingsanlægget i form af restprodukter fra forbrændingen, medregnes derimod ikke i de samlede affaldsmængder, da affaldet i så fald ville blive registreret to gange.

I det omfang affald fraføres et affaldsbehandlingsanlæg (en anlægskilde) til eksport – og dermed til behandling i udlandet - fremgår det ikke af nærværende opgørelse. Ifølge ISAG indberetninger i 2008, har anlægskilder fraført 430.000 tons affald til eksport – en mængde der i denne statistik fremstår som behandlet på et dansk affaldsbehandlingsanlæg. De 430.000 tons svarer til 3 % af den samlede affaldsmængde. Af disse er 183.000 tons papir og pap, mens 94.000 tons er jern og metal, som må formodes genanvendt i udlandet. Den resterende mængde affald, som eksporteres fra danske affaldsbehandlingsanlæg, tegner sig for 1 % af de samlede affaldsmængder.

Affald, som eksporteres direkte fra en virksomhed uden om et dansk affaldsbehandlingsanlæg, indgår ikke i nærværende opgørelse af den mængde affald, der produceres i Danmark. Undtaget herfra er den mængde jern og metal, som eksporteres fra skrothandlere.

Miljøstyrelsen foretager en kvalitetssikring af de indkomne oplysninger, og supplerer dem med oplysninger fra brancheorganisationer og andre kilder.

Affaldsstatistikken indeholder en oversigt over affaldsmængder og affaldssammensætning i Danmark. Statistikken indeholder også en opgørelse af, hvor stor en andel af affaldet, der er blevet genanvendt, ført til forbrænding og deponeret. Oplysningerne opdeles på erhvervsmæssige kilder og affaldstyper.

Herudover indeholder statistikken en opgørelse over importerede og eksporterede affaldsmængder. Denne del af statistikken er baseret på en række forskellige kilder, herunder oplysninger, der er registreret i medfør af EUs Transportforordning, og oplysninger fra Danmarks Statistik.

### **Ændrede forudsætninger i 2001**

Fra og med 2001 er data blevet indberettet efter de nye regler i Affaldsbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 med tilhørende ændringer. De nye regler har medført, at det affald, der har været indberettet under den erhvervsmæssige kilde "Fremstilling m.v.", fra 2001 skulle indberettes som industriaffald opdelt på 11 forskellige brancher.

Fra og med 2001 og nogle år frem ses der en forskydning i de mængder affald, der indberettes som affald fra hhv. servicesektoren og fra industrien, idet mængderne af affald fra industrien falder, mens mængderne af affald fra servicesektoren stiger. Dette kan skyldes, at en del af det affald, der tidligere har været registreret under den erhvervsmæssige kilde "Fremstilling mv.", fejlagtigt er blevet registreret under "Industri". I de senere år har tallene stabiliseret sig og giver antageligt et mere reelt billede af udviklingen.

En anden årsag til forskydningerne mellem de to sektorer, kan være ændringer i erhvervsstrukturen fra et industrisamfund hen imod et videnssamfund. Dette understøttes bl.a. af, at antallet af industrivirksomheder fra starten af 1990'erne er faldet samtidig med, at der er sket en kraftig stigning i antallet af nye virksomheder inden for vidensservice<sup>2</sup>.

Emballageaffald er en nyere affaldstype i ISAG og afspejler endnu ikke hele den mængde emballageaffald af pap og plast, som indsamles til genanvendelse i Danmark.

---

<sup>2</sup> Danmarks Statistik.

Fordelingen af affald fra container/omlastestationer er beskrevet i Bilag F1.

Der gøres opmærksom på, at de nævnte ændringer fra og med 2001 betyder, at sammenligning på sektorniveau mellem affaldsmængderne for de tidligere år og fra 2001 og frem skal ske med et vist forbehold.

### **ISAG dataudtræk via Miljøstyrelsens hjemmeside**

Der kan hentes affaldsdata via miljøstyrelsens hjemmeside: [www.mst.dk](http://www.mst.dk). Udtræksmodulet findes under Virksomhed og Myndighed, Affald, Statistikker og ISAG dataudtræk, Udtrække data fra ISAG dataudtræk.

ISAG dataudtræk giver mulighed for at hente oplysning om mængder og behandling af affald fra erhvervsmæssige kilder opgjort på affaldstyper, affaldsfraktioner, og de meget detaljerede EAK-koder (koder i det Europæiske Affaldskatalog). Hjemmesiden indeholder data fra 1994 frem til de senest offentliggjorte data.





# Konklusion og sammenfatning

## Målsætninger for affaldsbehandlingen

Denne affaldsstatistik indeholder data til og med 2008. I 2003 fastsatte regeringen en række målsætninger for affaldsbehandling for en række affaldskilder, der skulle nås i 2008. Målsætningerne fremgår af Affaldsstrategi 2005-08.

I dette sammenfattende kapitel fokuseres der på målsætningerne for 2008. I statistikkens resterende kapitler fokuseres på de nye målsætninger for 2012, der er fastsat i Regeringens Affaldsstrategi 2009-12 fra marts 2009. Målsætningen for deponering er 6 % i 2012, mens alle andre målsætninger er videreført.

Regeringen har i Affaldsstrategi 2005-2008 angivet sigtelinjer for behandlingen af affald i 2008. De overordnede sigtelinjer for 2008 er, at minimum 65 % af affaldet genanvendes, maksimalt 9 % deponeres og de resterende 26 % forbrændes. Der er endvidere opstillet sigtelinjer for behandling af affaldet fra de enkelte erhvervmæssige kilder som husholdninger, industri mv., jf. nedenstående tabel.

Tabellen viser behandlingen af affald, udregnet i procent fra de enkelte erhvervmæssige kilder, sammenholdt med sigtelinjerne for 2008. Målene for genanvendelse og deponering er faste mål, således at der minimum skal genanvendes den anførte procent eller maksimum deponeres den anførte procent, mens målene for forbrænding er indikative.

Behandling af affald 2008 og sigtelinjer for 2008.

Kilde	Genanvendelse Procent		Forbrænding Procent		Deponering Procent	
	2008	Mål 2008	2008	Mål 2008	2008	Mål 2008
Husholdninger	41	33	52	60	4	7
- <i>Dagrenovation</i>	12	20	87	80	1	0
- <i>Storskrald</i>	19	25	53	50	15	25
- <i>Haveaffald</i>	98	95	0		1	0
Service	47	50	45	45	7	5
Industri	60	65	16		23	15
Byggeri og anlæg	95	90	1		3	
Renseanlæg	53	50	42	45	4	5
Kulfyrede kraftværker	87	90	0	-	13	10
Total	69	65	23	26	7	9

Den samlede produktion af affald i Danmark udgjorde i 2008 15,6 mio. tons, heraf blev 23 % ført til forbrænding, 7 % blev deponeret, mens 69 % blev genanvendt. Dermed er de overordnede sigtelinjer i Regeringens Affaldsstrategi 2005-2008 for behandlingen af affald i år 2008 opfyldt. Mens der fortsat skal flyttes en mindre mængde fra deponering for at nå ned på 6 % inden 2012.

Ses der på behandlingen af affald fra de enkelte erhvervmæssige kilder er sigtelinjerne for 2008 opfyldt for bygge- og anlægsbranchen, samt for behandlingen af restprodukter fra affaldsforbrændingsanlæggene. Sigtelinjerne er derimod endnu ikke opfyldt for husholdningerne, industrien og servicesektoren samt for behandlingen af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker. Baseret på foreliggende data fra 2002, er sigtelinjerne for behandling af slam fra de kommunale rensningsanlæg opfyldt.

Et mindre fald i de faktiske mængder, der genanvendes, kan især tilskrives en mindre genanvendelse af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker, som forventes at være baseret på dårlige afsætningsforhold og derfor forbigående.

Der er i 2008 deponeret 7 % af affaldet. Hertil kommer en mængde affald fra anlægskilder samt afgiftsfritaget ikke farligt affald, primært jord og sten, som ikke indgår i de 7 %. Denne mængde udnytter reelt kapacitet på landets deponeringsanlæg. Miljøstyrelsen har i marts 2010 udgivet en rapport<sup>3</sup> om den samlede betydning for kapaciteten på landets deponeringsanlæg, hvori disse mængder indgår.

## Affaldsmængder

Affaldsmængderne i Danmark har gennem en længere årrække været stigende med en stagnerende tendens i de seneste år. Også indenfor bygge og anlægsområdet har der været stagnation i mængderne i de seneste år. Den samlede produktion af affald i Danmark udgjorde 15,6 mio. tons i 2008.

Tabel 1.1. Samlet affaldsproduktion 1994-2008

Samlet affaldsproduktion	1000 tons								
	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Husholdninger	2.575	2.767	2.796	3.084	3.121	3.164	3.298	3.480	3.654
Dagrenovation	1.662	1.655	1.702	1.676	1.700	1.692	1.715	1.721	1.665
Storskrald	606	639	572	730	655	687	741	778	713
Haveaffald	286	401	438	519	517	500	598	649	536
Andet	21	72	83	158	246	284	242	332	702
Service	656	851	955	1.119	1.357	1.833	1.974	2.159	2.224
Industri	2.309	2.632	2.783	2.948	2.311	1.855	1.936	1.690	1.662
Byggeri og anlæg	2.433	3.088	2.962	3.223	4.044	4.496	6.113	5.767	6.009
Renseanlæg	1.156	1.212	1.251	1.476	1.011	819	814	819	813
Slagger, flyveaske mv. (kul)	1.962	2.332	1.469	1.176	1.228	1.180	1.314	1.310	1.194
Andet	14	30	18	5	34	14	10	9	20
<b>Total</b>	<b>11.105</b>	<b>12.912</b>	<b>12.233</b>	<b>13.031</b>	<b>13.105</b>	<b>13.359</b>	<b>15.459</b>	<b>15.235</b>	<b>15.575</b>

Kilder: se kildehenvisninger ved tabel 1.1 side 11.

De samlede affaldsmængder er de seneste 14 år steget med 4,5 mio. tons, hvilket svarer til en stigning på 40 %. Denne udvikling er primært drevet af, at mængden af affald fra:

- byggeri og anlæg er steget med 3,6 mio. tons (147 %)
- service (institution, handel og kontor) er steget med 1,6 mio. tons (239 %)
- husholdningerne steg med 1,1 mio. tons (42 %)
- kraftværkerne til gengæld er faldet med 768.000 tons (39 %).

## Husholdninger

Den samlede mængde affald fra husholdningerne var i 2008 på 3,7 mio. tons, hvilket er en stigning på 11 % set i forhold til 2006. Affald fra husholdninger udgør 23 % af affaldsmængderne i 2008.

Mængden af husholdningsaffald er i de seneste 5 år steget med 500.000 tons, eller 15 %. Fra 2006 til 2008, ses en stigning på 356.000 tons, en stigning der alene skyldes en forbedret indberetning om jern og metal fra en enkelt virksomhed.

Hver dansker producerede 667 kg husholdningsaffald i 2008. Heraf stammede 304 kg fra dagrenovationen, 130 kg var haveaffald og 98 kg var storskrald. Opgjort pr. husstand var husholdningernes affaldsproduktion på 1.434 kg i 2008.

Overordnet er sigtelinjerne for genanvendelse opfyldt for husholdningerne, mens der forsat deponeres mere end målsætningen tilsiger. I det følgende gennemgås delmålene for affaldstyperne dagrenovation, storskrald og haveaffald fra husholdninger.

<sup>3</sup> Miljøprojekt, 1318, 2010, Deponeringskapacitet i Danmark – i perioderne 2009-12 og 2013-20.

Affald fra husholdninger består primært af dagrenovation (46 %), haveaffald (15 %) og storskrald (20 %).

Der blev i 2008 produceret 1,7 mio. tons **dagrenovation** i Danmark. Heraf blev 15 % genanvendt, 84 % blev ført til forbrænding og 1 % blev deponeret. Det betyder, at målsætningen for deponering af dagrenovation er opfyldt, mens der fortsat skal genanvendes en større mængde af dagrenovationen.

Et af de initiativer, som skulle medvirke til at sikre større genanvendelse af dagrenovationen, er kravet om, at kommunerne fra august 2006 skal udsortere plast- og metalemballageaffald fra husholdningerne til genanvendelse.

I 2008 producerede de danske husholdninger 713.000 tons **storskrald**. Det er 28.000 tons mindre end i 2006. Der har altså været tale om et fald på 4 %.

Mængden af storskrald er i perioden 1994 til 2008 steget med 18 %. Stigningen i storskraldsmængderne skyldes en reel stigning i mængderne samt en øget anvendelse af indsamlingsordninger for storskrald i kommunerne.

I 2008 blev 53 % af storskraldet ført til forbrænding, 15 % deponeret, mens 19 % blev genanvendt. De resterende 12 % er midlertidig oplagret. Det drejer sig om forbrændingseget affald, der lagres indtil affaldet kan forbrændes. Det indebærer, at andelen til forbrænding reelt er 65 % i stedet for 53 %.

Sigtelinjen med en deponeringsandel på maksimalt 25 % er opfyldt, til gengæld ligger genanvendelsen et stykke fra sigtelinjen på mindst 25 %. Skal genanvendelsesmålsætningen nås, må der gøres en indsats for at udsortere og indsamle mere storskrald særskilt. En række initiativer vedrørende pap og elektriske og elektroniske produkter er enten allerede iværksat eller ved at blive iværksat.

Mængden af **haveaffald**, der blev indsamlet fra husholdningerne, var i 2008 på 536.000 tons, svarende til et fald på 62.000 tons, eller 10 % i forhold til 2006. 2007 var markant højere end både 2008 og 2006. I 2007 var den samlede mængde på 649.000 tons.

98 % af haveaffaldet blev genanvendt i 2008, mens 1 % blev deponeret. Dermed er sigtet om minimum 95 % genanvendelse af haveaffald nået.

### **Servicesektor**

Servicesektoren producerede 14 % af de samlede affaldsmængder eller 2,2 mio. tons affald i 2008, hvilket er 278.000 tons eller 14 % mere end i 2006. Heraf blev 47 % genanvendt, 45 % blev ført til forbrænding, mens 7 % blev deponeret.

Sigtelinjen for genanvendelse af affald fra service er 50 % i 2008. Dette mål er ikke helt nået. Det skal dog fremhæves, at der er sket en støt stigning i andelen til genanvendelse. Der blev i 2008 deponeret 7 % af affaldsmængderne fra service, sigtelinjen for 2008 er 5 %. Her er målet heller ikke indfriet, men andelen af affald til deponering er halveret fra 2000 til 2008 (14 % til 7 %).

For at opfylde sigtet i 2012 skal sorteringen af affaldet forbedres, så en større del af de genanvendelige materialer kan genanvendes.

### **Industri**

Affaldsproduktionen i industrien var på 1,7 mio. tons i 2008, hvilket er et fald på 274.000 tons eller 14 % i forhold til 2006. 60 % af industriens affald blev genanvendt i 2008, 16 % blev ført til forbrænding, mens 23 % blev deponeret. Affald fra industri udgør 11 % af de samlede affaldsmængder.

Set i forhold til sigtelinjen for 2008 er målet om højst at deponere 15 % af industriaffaldet ikke nået. Målet om minimum 65 % genanvendelse er heller ikke nået.

For at opfylde sigtelinjerne i Affaldsstrategi 2009-2012 har Miljøstyrelsen udpeget nogle affaldstyper fra industrien, som der skal gøres en særlig indsats overfor. Det gælder blandt andet shredderaffald, som skal flyttes fra deponi, såfremt det viser sig at være miljømæssigt og økonomisk fornuftigt.

### **Bygge- og anlægsvirksomhed**

Byggeri og anlæg tegner sig med 6 mio. tons affald for 39 % af de samlede affaldsmængder i Danmark. Produktionen af affald i bygge- og anlægssektoren er fra 2006 til 2008 stort set uændret, mens der i 2007 var et dyk i mængden på 6 % set i forhold til 2006. 95 % af affaldet fra Bygge- og anlægsvirksomhed genanvendes.

Målene i affaldsstrategien 2005-2008 for *bygge- og anlægsvirksomhed* er opfyldt.

### **Restprodukter fra kulfyrede kraftværker**

Mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker var i år 2008 på 1,2 mio. tons, svarende til et fald på 9 % i forhold til 2006. 87 % af restprodukterne blev genanvendt og 13 % deponeret. Affaldsmængden fra kulfyrede kraftværker udgør 8 % af den samlede affaldsmængde.

Sigtelinjen for behandling af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker har gennem en længere årrække været opfyldt, men der er i 2008 oplagret en større andel, der forventes genanvendt ved egnede anlægsprojekter. På grund af oplagringen, er sigtelinjen for deponering ikke opfyldt i 2008.

Fra 2006 til 2008 ses et fald i mængden af restprodukter fra kulkraftværkerne på 122.000 tons, eller 9 %.

### **Rensningsanlæg**

Beregnet på baggrund af 2002 data blev der i 2008 produceret 813.000 tons spildevandsslam. Affaldsmængderne fra renseanlæg udgør med 813.000 tons 5 % af de samlede affaldsmængder.

Behandlingen af slam fra kommunale rensningsanlæg, er baseret på data fra 2002. Behandling af slam fordeler sig med 56 % til genanvendelse, 43 % til forbrænding og 1 % til deponering.

Baseret på foreliggende data fra 2002, er sigtelinjerne for behandling af slam fra de kommunale rensningsanlæg opfyldt.

### **Farligt affald**

Affald, der indeholder en vis andel af stoffer, som ifølge affaldslovgivningen skal klassificeres som sundheds- og/eller miljøfarlige, skal betragtes som farligt affald. Samlet set tegnede farligt affald sig for 536.000 tons i 2008, en stigning på 10 % i forhold til 2006. Stigningen skyldes primært en stigning i mængden af shredderaffald, der i 2008 udgjorde 23 % af det farlige affald.

Flyveaske og andre røggasrestprodukter fra fremstillingsvirksomheder og fra affaldsforbrændingsanlæg udgør i alt 30 % af den samlede mængde farligt affald. Flyveaske, som ikke skal klassificeres som farligt affald, og som opfylder kvalitetskriterierne i restproduktbekendtgørelsen, kan genanvendes.

I runde tal blev 29 % af det farlige affald genanvendt, 18 % ført til forbrænding, 49 % deponeret, mens 4 % undergik en særlig behandling.

### **Import og eksport af affald**

Import og eksport af affald er reguleret af EUs Transportforordning. Affald, der ifølge forordningen skal kategoriseres som såkaldt grønt affald til genanvendelse, kan frit importeres og eksporteres. Dog skal den kommune, hvori det importerede affald genanvendes eller eksporteres fra, informeres om hvilke mængder og typer affald, der importeres eller eksporteres. Alt andet affald må kun importeres eller eksporteres efter anmeldelse til og efterfølgende tilladelse fra Miljøstyrelsen. Affald, der forudsætter en tilladelse til import eller eksport, betegnes som anmeldepligtigt affald eller orange affald.

Mængden af importeret affald svarede i 2008 til 2 % af den danske affaldsproduktion. Den overvejende del af det importerede affald kategoriseres i henhold til EUs Transportforordning som grønt affald til nyttiggørelse. Det grønne affald består hovedsageligt af glas, papir og pap, plast og jern og metal.

Mængden af eksporteret affald svarede i 2008 til 10 % af den totale affaldsproduktion i Danmark. Langt størstedelen af det affald, der blev eksporteret fra Danmark i 2008 tilhører kategorien grønt affald til nyttiggørelse. Det drejer sig om fraktionerne glas, papir og pap, plast og jern og metal samt flyveaske og slagger fra kulfyrede kraftværker.



# Summary and Conclusion

## Objectives for waste treatment

This waste statistics contains data up to and including 2008. In 2003 the government set out a number of objectives to be met in 2008 for waste treatment for a number of waste types. The objectives are stated in Waste strategy 2005-08.

In this summary, the focus is on the objectives for 2008. In the other chapters in the Statistics focus is on the new objectives for 2012 which have been set out in the government's Waste Strategy 2009-12 from March 2009. The objective for landfilling is 6 percent in 2012, while all other objectives have been transferred from the Waste Strategy 2005-2008.

In the Waste Strategy 2005-2008, the government set out objectives for the treatment of waste in 2008. The overall objectives for 2008 are that minimum 65 percent of the waste must be recycled, maximum 9 percent must be landfilled and the remaining 26 percent must be incinerated. Moreover, objectives have been determined for treatment of the waste from the different professional sources such as private households, industry, etc. - cf. the table below.

The table shows the waste treatment, computed in percentage from the different professional sources, compared to the objectives for 2008. The objectives for recycling and landfilling are fixed which means that the stated percentage for recycling is a minimum percentage and for landfilling a maximum percentage while the objectives for incineration are indicative.

Treatment of waste 2008 and objectives for 2008.

Source	Recycling Percent		Incineration Percent		Landfill Percent	
	2008	Objective 2008	2008	Objective 2008	2008	Objective 2008
Private households	41	33	52	60	4	7
- <i>Domestic waste</i>	12	20	87	80	1	0
- <i>Bulky waste</i>	19	25	53	50	15	25
- <i>Garden waste</i>	98	95	0		1	0
Service	47	50	45	45	7	5
Industry	60	65	16		23	15
Building and construction	95	90	1		3	
Waste water treatment plants	53	50	42	45	4	5
Coal-fired power plants	87	90	0	-	13	10
Total	69	65	23	26	7	9

The total production of waste in Denmark in 2008 amounted to 15.6 million tonnes – of which 23 percent was incinerated, 7 percent was landfilled, while 69 percent was recycled. This means that the overall objectives in the government's Waste Strategy 2005-2008 for treatment of waste in 2008 have been met. The amount of waste which is landfilled still has to be reduced in order to meet the 6 percent objective before 2012.

As regards the treatment of waste from the different professional sources, the objectives for building and construction and for waste products from waste incineration plants or residual products from waste incineration plants have been met. On the other hand, the objectives have not yet been met for the private households, the industry, and the service sector plus for the treatment of waste products from the coal-fired power

plants. Based on the available data from 2002, the objectives for treatment of sludge from the municipal plants have been met.

A small reduction in the actual amounts which are recycled can be attributed to a reduction in recycling of waste products from the coal-fired power plants. This reduction is expected to be based on bad marked conditions and thus temporary.

In 2008 7 percent of the waste has been landfilled. To this figure must be added an amount of waste from plant sources plus hazardous waste exempt from taxes, primary soil and stone not included in the 7 percent. This amount is occupying capacity in the landfills in Denmark. In March 2010 the Danish Environmental Protection Agency published a report<sup>4</sup> on the total significance for the capacity in the landfills in which these amounts are included.

## Waste amounts

Through a long period of years the waste amounts in Denmark have been increasing, but for the last couple of years there has been a tendency for stagnation. Also within the area of building and construction, there has been stagnation in the amounts of waste in the last couple of years. The total production of waste in Denmark amounted to 15.6 million tonnes in 2008.

Total production of waste 1994-2008

Total waste production	1000 tonnes								
	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Private households	2.575	2.767	2.796	3.084	3.121	3.164	3.298	3.480	3.654
Domestic waste	1.662	1.655	1.702	1.676	1.700	1.692	1.715	1.721	1.665
Bulky waste	606	639	572	730	655	687	741	778	713
Garden waste	286	401	438	519	517	500	598	649	536
Other	21	72	83	158	246	284	242	332	702
Service	656	851	955	1.119	1.357	1.833	1.974	2.159	2.224
Industry	2.309	2.632	2.783	2.948	2.311	1.855	1.936	1.690	1.662
Building and Construction	2.433	3.088	2.962	3.223	4.044	4.496	6.113	5.767	6.009
Waste water treatment plants	1.156	1.212	1.251	1.476	1.011	819	814	819	813
Residues from coal fired power plants	1.962	2.332	1.469	1.176	1.228	1.180	1.314	1.310	1.194
Other	14	30	18	5	34	14	10	9	20
<b>Total waste production</b>	<b>11.105</b>	<b>12.912</b>	<b>12.233</b>	<b>13.031</b>	<b>13.105</b>	<b>13.359</b>	<b>15.459</b>	<b>15.235</b>	<b>15.575</b>

The last 14 years the total amounts of waste has been increased with 4.5 million tonnes which corresponds to an increase of 40 percent. This development is mainly because of the fact that amount of waste from:

- building and construction has increased with 3.6 million tonnes (147 percent)
- service (institutions, trade and office) has increased with 1.6 million tonnes (239 percent)
- the private households has increased with 1.1 million tonnes (42 percent)
- the power plants has been reduced with 768,000 tonnes (39 percent)

### The private households

In 2008 the total amount of waste from the households was 3.7 million tonnes which corresponds to an increase of 11 percent compared to 2006. Waste from private households amounts to 23 percent of the waste production in 2008.

In the last five years, the amount of waste from the private households has increased with 500,000 tonnes or 15 percent. From 2006 to 2008 there was increase of 356,000 tonnes, an increase which solely is because of an improved report on iron and metal from one firm. As mentioned above, the total amount of waste from the private households was 3.7 million tonnes in 2008. This means that every Dane produced 667 kg waste in 2008. 304 kg came from domestic waste, 130 kg from garden waste and 98 kg from bulky waste. Per household this means that every household produced 1,434 kg in 2008.

<sup>4</sup> Miljøprojekt, 1318, 2010, Deponeringskapacitet i Danmark – i perioderne 2009.12 og 2013-20.



Overall, the objectives for recycling have been met as regards the private households whereas this cannot be said for the objectives regarding landfilling. Below, the partial aims for domestic waste, bulky waste and garden waste will be examined.

Waste from private households primarily consists of domestic waste (46 percent), garden waste (15 percent) and bulky waste (20 percent).

In 2008 1.7 million tonnes of domestic waste was produced in Denmark. Of this, 15 percent was recycled, 84 percent was incinerated and 1 percent was landfilled. This means that the objective for incineration of domestic waste has been met whereas the amount of domestic waste for recycling must be increased.

One of the initiatives which should contribute to ensuring a larger amount of domestic waste to be recycled is the demand that the municipalities must sort out packaging waste from the private households for recycling from August 2006

In 2008 the Danish private households produced 713,000 tonnes of bulky waste. This is 28,000 tonnes less than in 2006. This means that there has been a 4 percent reduction.

The amount of bulky waste has risen with 18 percent from 1994 to 2008. The rise in amounts is partly because of an actual rise in amounts and partly because of an increased use of collection schemes of bulky waste in the municipalities.

In 2008 53 percent of the bulky waste was incinerated, 15 percent landfilled and 19 percent recycled. The remaining 12 percent has temporarily been stored. That concerns waste suitable for incineration which is stored until it can be incinerated. This means that the amount of waste for incineration is actually 65 percent instead of 53 percent.

As regards the objective of a 25 percent maximum of waste for incineration, this has been met, on the other hand, a 25 percent minimum of waste for recycling has not been met. In order to meet the objective for recycling, more of the bulky waste must be sorted out and collected separately. A number of initiatives regarding cardboard and electrical and electronic products have already been set in motion or are on the verge of being set in motion.

In 2008 the amount of garden waste collected from the private households was 536,000 tonnes which corresponds to a reduction of 62,000 tonnes or 10 percent compared to 2006. In 2007 the amount was significantly higher than in both 2008 and 2006. In 2007, the amount was 649,000 tonnes.

In 2008 98 percent of the garden waste was recycled and 1 percent went to landfill. This means that the objective of a 95 percent minimum of recycling of garden waste has been met.

### **Institutions, trade and offices**

In 2008 institutions, trade and offices produced 14 percent of the total amounts of waste or 2.2 million tonnes waste which is 278,000 tonnes or 14 percent more than in 2006. 47 percent was recycled, 45 percent incinerated and 7 percent landfilled.

In 2008 the objective for recycling of waste from institutions, trade and offices was 50 percent. This objective has not been met. However, it should be emphasised that there has been a steady rise in the amount of recycled waste. In 2008 7 percent of the waste from institutions, trade and offices was landfilled, the aim for 2008 is 5 percent. This aim has not been met either, but the amount of waste for landfilling has been reduced by 50 percent from 2000 to 2008 (from 14 percent to 7 percent).

In order to meet the objective in 2012, the sorting of waste must be improved so that a larger part of the recyclable materials can be recycled.

### **Industry**

In 2008 the industry produced 1.7 million tonnes which is a reduction of 274,000 tonnes or 14 percent compared to 2006. In 2008 60 percent of the waste from the industry was recycled, 16 percent was incinerated and 23 percent landfilled. Waste from the industry make up 11 percent of the total amounts of waste.

The 2008 objective of a 15 percent landfilling of the waste from the industry at the highest has not been met. Nor has the objective of a minimum 65 percent recycling been met.

In order to meet the objectives in the Waste Strategy 2009-2012, the Danish Environmental Protection Agency has identified some types of waste from the industry to which an extra effort is needed. Among other things this includes shredder waste which must be moved from landfilling if it is rational from an environmental perspective and an economic perspective.

### **Building and construction**

Waste from building and construction accounts for 6 million tonnes or 39 percent of the total amounts of waste in Denmark. From 2006 to 2008 the production of waste from building and construction has not really changed whereas there was a 6 percent reduction of the amount in 2007 compared to 2006. 95 percent of the waste from building and construction is recycled.

The objectives for building and construction in the *Waste Strategy 2005-2008 for Building and Construction* have been met.

### **Residues from coal-fired power plants**

In 2008 the amount of residual products from the coal-fired power plants was 1.2 million tonnes corresponding to a 9 percent reduction compared to 2006. 87 percent of the residual products were recycled and 13 percent was landfilled. The amounts of waste from coal-fired power plants make up 8 percent of the total amount of waste.

The objectives for treatment of residual products from coal-fired power plants have been met for a number of years, but in 2008 a large amount, which is expected to be recycled in suitable construction projects, was stored. Because of the storage, the objective for incineration has not been met in 2008.

From 2006 to 2008 there was a reduction in the amount of residual products from coal-fired power plants of 122,000 tonnes or 9 percent.

### **Wastewater treatment plants**

Estimated on the basis of 2002 data, 813,000 tonnes of sludge was produced in 2008. The amounts of waste from wastewater treatment plants make up 5 percent of the total amounts of waste.

The treatment of sludge from the municipal wastewater treatment plants is based on data from 2002. 56 percent is recycled, 43 percent is incinerated and 1 percent is landfilled.

Based on the existing data from 2002, the objectives for treatment of sludge from the municipal wastewater treatment plants have been met.

### **Hazardous waste**

Waste, which contains a certain amount of substances that must be classified as hazardous to health and or environmentally dangerous according to the waste legislation, must be considered hazardous waste. In 2008 536,000 tonnes of hazardous waste was registered and this corresponds to a 10 percent rise from 2006 to 2008.

Fly ash and other flue gas cleaning products from manufacturing industries and from incineration plants make up 30 percent of the total amount of hazardous waste. Fly ash which cannot be classified as hazardous waste and which meets the qualification criteria in the Statutory Order on residual products can be recycled.

The rise is primarily because of an increase in the amount of shredder waste which in 2008 made up 23 percent of the hazardous waste.

In round figures 29 percent of the hazardous waste was recycled, 18 percent was incinerated, 49 percent was landfilled and 4 percent underwent special treatment.

### **Import and export of waste**

Import and export of waste is regulated by the EU Regulation on shipments of waste. Waste which according to the Regulation must be categorised as so-called green-listed waste for recycling can be freely imported and exported. However, the municipality in which the imported waste is recycled or from which it is exported, must be informed about the amounts and types of waste imported or exported. All other types of waste may only be imported or exported after notification and the subsequent authorisation from the Danish Environmental Protection Agency. Wastes which are subject to the procedure of prior written notification and consent are categorised as notification obligated or 'amber' listed waste.

In 2008 the amount of imported waste corresponded to 2 percent of the Danish production of waste. More than half of the imported waste is categorised according to the EU Regulation on shipments of waste as green-listed waste for recovery. The green-listed waste mainly consists of glass, paper and cardboard, plastic and iron and metal.

In 2008 the amount of exported waste corresponded to 10 percent of the total production of waste in Denmark. The largest part of the waste which was exported from Denmark in 2008 falls under the category green-listed waste for recovery. This consists of the fractions glass, paper and cardboard, plastic and iron and metal plus fly ash and slag from coal-fired power plants.

# 1 Affaldsproduktion

## 1.1 Den samlede affaldsproduktion i Danmark

I Tabel 1.1 ses en oversigt over den samlede affaldsproduktion i Danmark, dækkende hvert andet år i perioden 1994-2008. I Bilag A, Tabel A1, ses en opgørelse af affaldsproduktionen for hele perioden 1994 til 2008.

Affaldsproduktionen er opgjort som den affaldsmængde, der er tilført affaldsbehandlingsanlæg (oparbejdningsanlæg, forbrændingsanlæg, komposterings/bio-gasanlæg og deponeringsanlæg) fra direkte affaldskilder. 365 anlæg fordelt på 218 virksomheder indberettede i 2007, mens 359 anlæg fordelt på 217 virksomheder indberettede i 2008 oplysninger til ISAG. I Bilag H, Tabel H1 ses en oversigt over de anlæg, der i 2008, indberettede affaldsdata til ISAG.

Affald fra affaldsbehandlingsanlæg (anlægskilder) indgår ikke i opgørelsen, da det ville indebære, at affaldet ville blive medregnet 2 gange. Som eksempel kan nævnes, at affaldsprodukter fra affaldsforbrændingsanlæg (slagge, flyveaske og røggasrensingsprodukter) ikke indgår i opgørelsen, da affaldet så først ville blive registret som f.eks. husholdningsaffald tilført forbrænding og dernæst som affaldsprodukter fra affaldsforbrændingen. Restprodukter fra kulkraftværker (slagge, flyveaske m.v.), der er en direkte affaldskilde, indgår derimod.

Affald fra de direkte kilder "Containere/omlastestationer" (f.eks. containere til indsamling af papir og glas), er fordelt på de øvrige direkte kilder. Der er i Bilag F, Tabel F1, redegjort for principperne for denne fordeling.

Oplysninger om produktion af restprodukter på de kulfyrede kraftværker samt oplysninger om hvilke mængder jern og metal, der tilføres og fraføres skrothandlere, indhentes direkte hos disse affaldsproducenter.

Affald fra byggeri og anlæg tegner sig med 6 mio. tons for 39 % af den samlede affaldsmængde i 2008. Herefter følger husholdningerne med 3,7 mio. tons (23 %), Service sektoren med 2,2 mio. tons (14 %), Industri med 1,7 mio. tons (11 %) og kulkraftværkerne med 1,2 mio. tons (8 %). Renseanlæggene producerede 813.000 tons eller 5 % af de samlede affaldsmængder.

Tabel 1.1 viser den samlede affaldsproduktion i Danmark fra 1994 til 2008, opdelt på erhvervsmæssige kilder og angivet i tusinde tons. Den samlede affaldsmængde i Danmark udgjorde i 2008 15,6 mio. tons.

Tabel 1.1. Samlet affaldsproduktion 1994-2008

Samlet affaldsproduktion	1000 tons									
	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	
Husholdninger	2.575	2.767	2.796	3.084	3.121	3.164	3.298	3.480	3.654	
Dagrenovation	1.662	1.655	1.702	1.676	1.700	1.692	1.715	1.721	1.665	
Storskrald	606	639	572	730	655	687	741	778	713	
Haveaffald	286	401	438	519	517	500	598	649	536	
Andet	21	72	83	158	246	284	242	332	702	
Service	656	851	955	1.119	1.357	1.833	1.974	2.159	2.224	
Industri	2.309	2.632	2.783	2.948	2.311	1.855	1.936	1.690	1.662	
Byggeri og anlæg	2.433	3.088	2.962	3.223	4.044	4.496	6.113	5.767	6.009	
Renseanlæg	1.156	1.212	1.251	1.476	1.011	819	814	819	813	
Slagger, flyveaske mv. (kul)	1.962	2.332	1.469	1.176	1.228	1.180	1.314	1.310	1.194	
Andet	14	30	18	5	34	14	10	9	20	
Total	11.105	12.912	12.233	13.031	13.105	13.359	15.459	15.235	15.575	

Kilder: ISAG, Danisco, Genvindingsindustrien og større skrothandlere, DONG Energy, Vattenfall samt indberetninger til Miljøstyrelsen om spildevandsslam fra kommunale rensningsanlæg. Da ikke alt spildevandsslam, som nævnt, indberettes til ISAG, indhenter Miljøministeriet oplysninger om bl.a. mængder af spildevandsslam fra kommunale rensningsanlæg. I henhold til EUs slamdirektiv, skal medlemsstaterne hvert tredje år bl.a. indberette oplysninger om mængder af spildevandsslam til Kommissionen. Danmark indhenter derfor oplysninger om spildevandsslam fra kommunerne. De seneste publicerede oplysninger om spildevandsslam er fra 2005. På grund af ændrede rutiner til indberetning om oplysninger om spildevandsslam er antallet af indberetninger for 2005 væsentlig mindre end for de tidligere år, og på grund af usikkerheden i datamaterialet for 2005 er det valgt i denne statistik at tage udgangspunkt i data fra 2002, jf. Miljøstyrelsens slamstatistik. Disse oplysninger er derfor anvendt, som udtryk for mængden af spildevandsslam fra kommunale rensningsanlæg fra 2003 og frem. Dog er mængden af spildevandsslam fra rensningsanlæg, som deponeres, baseret på ISAG data, da rensningsanlæggene indberetter disse data årligt, og da data omfatter den samlede mængde spildevandsslam, som deponeres.

Affaldsmængderne i Danmark har gennem en længere årrække været stigende med en stagnerende tendens for de seneste år.

Mængden af husholdningsaffald er i de seneste 5 år steget med 500.000 tons eller 15 %. Fra 2006 til 2008, ses en stigning på 356.000 tons, en stigning der alene skyldes en forbedret indberetning om jern og metal fra en enkelt virksomhed.

Tallene fra servicesektoren og industrien skal tolkes med forsigtighed, da der kan være sket fejlregistreringer, således at affald fra industrivirksomheder er registreret under servicesektoren. Uanset dette, tyder tallene på, at affaldsmængderne fra servicesektoren har været jævnt stigende fra 1,3 mio. tons i 2001 til 2,2 mio. tons i 2008, mens industriens affaldsmængder viser en faldende tendens fra 2,6 mio. tons i 2001 til 1,7 mio. tons i 2008.

Mængden af restprodukter fra kulkraftværker har varieret en del i årene 2001 – 2008. Mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker afspejler forbruget af kul. Kulforbruget afhænger ikke kun af energiforbruget i Danmark, men er også afhængig af eksporten og importen af el. Fra 2006 til 2008 ses et fald i mængden af restprodukter fra kulkraftværkerne på 120.000 tons eller 9 %. Dette vurderes primært at hænge sammen med et fald i produktionen af strøm på 10 % fra 2006 til 2008. Faldet i produktion af strøm hænger sammen med at Danmark i 2006 havde en nettoeksport af el, mens der i 2008 var en nettoimport.<sup>5</sup>

Ser man på udvikling i affaldsmængder de seneste 14 år (Bilag A, Tabel A1) ses det, at den samlede affaldsmængde er steget med 4,5 mio. tons eller 40 %. Denne udvikling er primært drevet af, at mængden af affald fra byggeri og anlæg er steget med 3,6 mio. tons (147 %). En anden markant udvikling er, at affald fra service er steget med 1,6 mio. tons (239 %), mens affaldsmængderne fra husholdningerne steg med 1,1 mio. tons (42 %). I samme periode er affald fra kraftværkerne faldet med 768.000 tons (39 %).

<sup>5</sup> Energistyrelsen, Månedlig el-statistik.

## 1.2 Behandlingen af affald i 2008

Regeringen har i Affaldsstrategi 2009 – 2012 fastlagt sigtelinjer for, hvordan affaldet skal behandles i 2012. Der er fastlagt sigtelinjer for behandlingen af de samlede affaldsmængder og for behandlingen af affald fra de enkelte erhvervsmæssige kilder. Sidstnævnte er belyst i kapitel 5. I Tabellerne er indsat en kolonne "mål", der angiver målene for 2012.

Ved behandling forstås; genanvendelse, kompostering eller bioforgasning, forbrænding, deponering eller særlig behandling, som f.eks. behandling af farligt affald eller klinisk risikoaffald fra sygehusene.

Sigtelinjerne bygger på det såkaldte affaldshierarki, som angiver, at affaldsbehandlingen skal ske med udgangspunkt i følgende prioritering:

- 1) Forberedelse med henblik på genbrug
- 2) Genanvendelse
- 3) Anden nyttiggørelse, f.eks. energiudnyttelse
- 4) Bortskaffelse, hvilket i praksis vil sige deponering.

I det følgende belyses udviklingen i behandlingen af de samlede affaldsmængder. Behandlingen sættes i relation til sigtelinjerne for affaldsbehandling i Affaldsstrategi 2009-2012.

Det fremgår af Tabel 1.2, at 10,7 mio. tons svarende til 69 % af de samlede affaldsmængder blev genanvendt i 2008.

Tabel 1.2. Affaldsbehandling og sigtelinjer for 2012

Affaldsbehandling og sigtelinjer	2000		2002		2004		2006		2007		2008		Mål
	1000 tons	%	1000 tons	%	1000 tons	%	1000 tons	%	1000 tons	%	1000 tons	%	
Genanvendelse	8.461	65	8.382	64	8.746	65	10.768	70	10.480	69	10.725	69	65
Forbrænding	3.064	24	3.344	26	3.437	26	3.489	23	3.584	24	3.590	23	26
Deponering	1.489	11	1.194	9	1.024	8	1.002	6	984	6	1.072	7	6
Særlig behandling	17	0	22	0	16	0	19	0	20	0	21	0	
Oplagring			163	1	136	1	181	1	167	1	167	1	
I alt	13.031	100	13.105	100	13.359	100	15.459	100	15.235	100	15.575	100	

Kilde: Som Tabel 1.1, samt Regeringens Affaldsstrategi 2009-2012. Særlig behandling omfatter behandling af farligt affald, herunder klinisk risikoaffald.

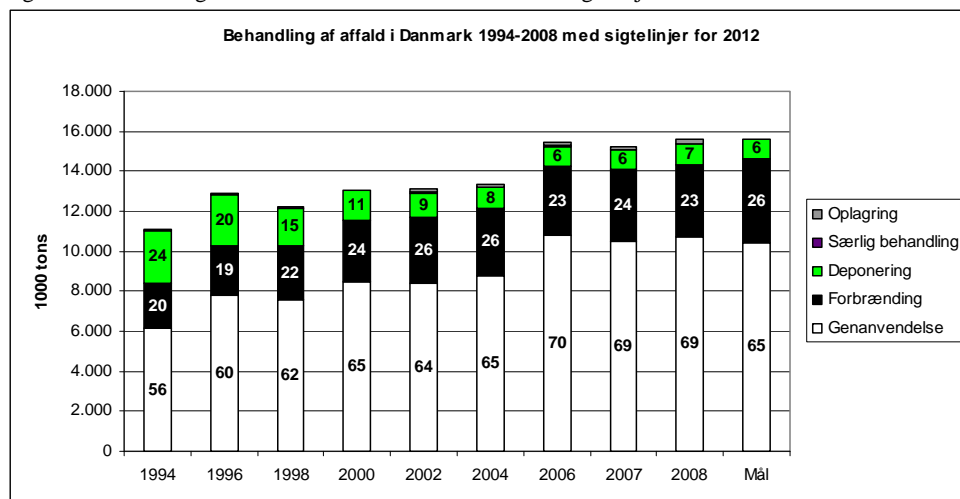
I 2008 blev 3,6 mio. tons affald eller 23 % ført til forbrænding. Denne mængde består helt overvejende af affald fra husholdningerne, men inkluderer også 1 mio. tons affald fra service og 332.000 tons slam fra kommunale rensningsanlæg.

Mængden af deponeret affald var i 2008 på 1,1 mio. tons, hvilket svarer til 7 % af den samlede mængde affald. Affaldsmængden til deponering er fra 2002 til 2008 faldet med 122.000 tons svarende til et fald i den deponerede mængde på 10 %. Det er især industrien, som bidrager med affald til deponering.

De overordnede sigtelinjer i Regeringens Affaldsstrategi 2009-2012 for behandlingen af affald i år 2012 er som følger: mindst 65 % genanvendelse og højst 6 % deponering. Det ses af Tabel 1.2, at de overordnede sigtelinjer for behandling af affald i 2012 næsten er opfyldt.

I Figur 1.1 er udviklingen i behandlingen af affald vist for perioden 1994 til 2008. Figuren viser, at andelen af affald som deponeres udgjorde omkring 25 % af de samlede affaldsmængder i midten af 90-erne. I begyndelsen af 2000 var denne andel faldet til omkring 10 %, og denne udvikling er fortsat. Fra 2006 til 2008 ses ikke længere et fald men en stagnering i andelen af affald til deponering. Andelen af affald, som genanvendes, har været jævnt stigende gennem hele perioden fra 56 % i 1994 til 69 % i 2008.

Figur 1.1 Behandling af affald i Danmark 1994-2008 med sigtelinjer for 2012

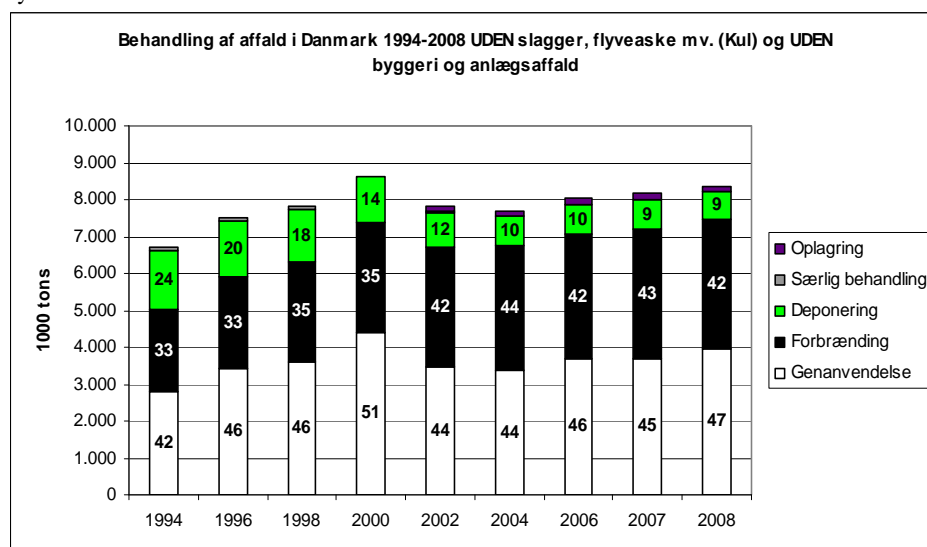


Kilde: Som Tabel 1.1. Bemærk, at figuren er konstrueret sådan, at den samlede affaldsmængde for sigtelinjerne i år 2012, svarer til den reelt registrerede affaldsmængde i 2008.

Restprodukter fra de kulfyrede kraftværker og affald fra bygge- og anlægssektoren har stor betydning for den samlede genanvendelsesprocent, da disse to affaldstyper volumenmæssigt udgør en stor del af den samlede affaldsmængde og desuden typisk har en genanvendelsesprocent på 90 % eller mere.

Holdes restprodukter fra de kulfyrede kraftværker og affald fra bygge- og anlægssektoren ude af statistikken, fås et billede af hvordan den resterende affaldsmængde behandles. Dette er illustreret i Figur 1.2, hvor behandlede mængder og den procentvise fordeling mellem behandlingsformer er vist for perioden 1994 til 2008. Det fremgår at andelen til deponeringen falder jævnt, mens andelen til genanvendelse og forbrænding stiger.

Figur 1.2. Behandling af affald i Danmark 1994-2008 eksklusivt bygge- og anlægsaffald, slagger, flyveaske m.v.



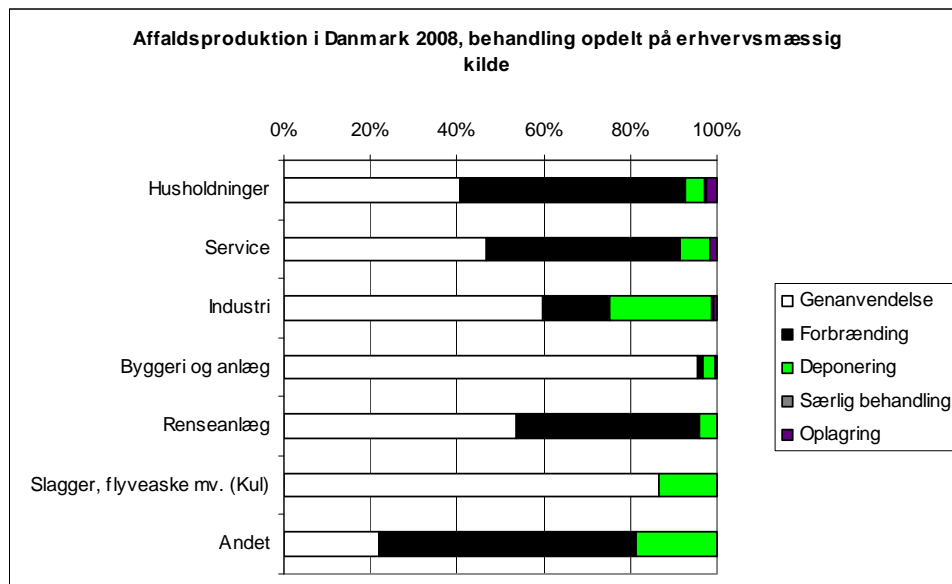
Kilde: Som Tabel 1.1.

### 1.3 Behandlingen af affald fordelt på erhvervmæssige kilder

Figur 1.3 viser den samlede affaldsproduktion i 2008, opdelt på erhvervmæssig kilde og behandlingsform. Data, der ligger til grund for figuren, kan ses i Bilag A, Tabel A2.

Det fremgår af Figur 1.3, at det især er affald fra bygge- og anlægssektoren, kraftværkerne, industrien og rensningsanlæggene, der er kendetegnet ved meget høje genanvendelsesprocenter. Sigtelinjerne i Affaldsstrategi 2009-2012 for genanvendelse er da også opfyldt for affaldet fra to af disse fire sektorer (se Bilag A, Tabel A2), mens de to andre er tæt på målene.

Figur 1.3. Affaldsproduktion i Danmark 2008, behandling opdelt på erhvervmæssig kilde



Kilder: Som Tabel 1.1.

Den høje genanvendelsesprocent fra industrien kan især tilskrives genanvendelsen af jern og metal. Selvom mængden af affald fra industrien, der deponeres, er faldende, deponeres der fortsat for meget affald fra denne sektor, nemlig 23 % mod de 15 % der sigtes efter. Det skyldes primært deponering af shredderaffald.

Andelen af affald fra servicesektoren, der genanvendes, er steget fra mindre end 40 % i begyndelsen af 2002 til 47 % i 2008. Der blev i 2008 deponeret 7 % af affaldsmængderne fra service. Andelen af affald til deponering er halveret fra 2000 til 2008 (14 % til 7 %).

Hovedparten af affaldet fra husholdningerne føres til forbrænding, i 2008 var tallet 52 %. 41 % af affaldet fra husholdningerne blev genanvendt i 2008, mens 4 % blev deponeret. Der er fastlagt sigtelinjer for husholdningsaffald, samt for de 3 affaldstyper, som udgør hovedparten af husholdningsaffaldet: Dagrenovation, Storskrald og Haveaffald. Sigtelinjerne og behandling af dette affald fremgår af Bilag A, Tabel A2.



## 2 Genanvendelse

### 2.1 Genanvendelse af affald fordelt på fraktioner

Tabel 2.1. Genanvendelse af affald fra direkte kilder samt fra enkelte anlægskilder i 1996 - 2008, opdelt på affaldsfraktioner, angivet i tusinde tons.

Fraktion	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Farligt affald	53	59	51	46	89	109	119	136
Papir og pap	548	623	702	688	677	788	811	782
Flasker og glas	99	104	108	135	140	131	156	107
Plast	29	33	40	51	54	54	64	73
Madspild/andet organisk	193	194	252	151	165	187	183	166
Elektriske og elektroniske produkter				15	26	28	32	57
CFC-holdige køleskabe og frydere				6	8	13	22	31
Grene, blade, græs m.v.	452	551	632	652	663	764	843	773
Jern og metal (1) og (4)	545	470	531	788	606	643	518	1.009
Autogummi	8	31	34	45	76	54	60	54
Beton	942	780	1.054	980	1.119	1.468	1.642	1.543
Tegl	93	123	227	250	280	318	360	240
Andet bygge/anlægsaffald	532	507	311	331	632	598	558	899
Asfalt	737	654	551	563	731	967	787	896
Træ	15	24	81	55	58	99	110	118
Jord og sten	391	388	460	1.291	1.360	2.235	1.715	1.933
Andet genanvendeligt	166	228	373	362	306	416	610	441
Flyveaske og slagge fra kulfyrede værker, inkl. bioflyveaske og -slagge (2)	1.213	859	770	802	851	940	981	795
Flyveaske og slagge fra andre kilder, dog ikke fra affaldsforbrændingsanlæg	2	2	1	60	60	60	55	66
Røggasrensingsprodukter (gips, TASP, svovlsyre) (2)	416	400	406	388	329	344	285	241
Slam fra kommunale rensningsanlæg udbragt på landbrugsjord, kompostet el. bioforgasset (3)	918	875	1.132	568	429	429	429	429
Slam fra andre kilder	81	141	83	129	153	204	161	164
I alt	7.434	7.044	7.797	8.357	8.813	10.849	10.500	10.954

Kilder: ISAG og (1) Genvindingsindustrien og andre større skrothandlere. Der er foretaget korrektion for jern og metal fraført affaldsforbrændingsanlæg for at undgå dobbeltregistrering. (2) DONG Energy og Vattenfall. (3) Indberetninger til Miljøstyrelsen om spildevandsslam fra kommunale rensningsanlæg. De seneste publicerede oplysninger om spildevandsslam er fra 2005. På grund af ændrede rutiner til indberetning om oplysninger om spildevandsslam er antallet af indberetninger for 2005 væsentlig mindre end for de tidligere år, og på grund af usikkerheden i datamaterialet for 2005 er det valgt i denne statistik at tage udgangspunkt i data fra 2002, jf. Miljøstyrelsens slamstatistik. Mængden af spildevandsslam (samt øvrigt slam) er angivet i vådvægt, dog er spildevandsslam til mineralisering fra og med 2001 omregnet fra et tørstofindhold på 1,5 % til et tørstofindhold på 20 %. (4) Der er foretaget en korrektion af Jern og Metal tallet for 2006, idet der i Affaldsstatistik 2006 var anført en mængde på 723 tons. Denne mængde er nu rettet til 643 tons. (5) Opgørelsen af slam, som angivet ovenfor, er konsekvensrettet for årene 2004, 2005 og 2006, og er dermed bragt i overensstemmelse med opgørelsesmetoden de foregående år. For en nærmere uddybning af emballagetallene henvises til seneste emballagestatistik.

Tabel 2.1 viser affaldsfraktioner, der udsorteres til genanvendelse i form af oparbejdning, kompostering eller bioforgasning i perioden 1996 - 2008. I Bilag B, Tabel B1 til B6 ses en mere detaljeret opgørelse over genanvendelse af papir, plast, glas, jern og metalskrot og organisk affald.

I det omfang affald er eksporteret direkte fra affaldsproducerende virksomheder, fremgår det ikke af Tabel 2.1, som er baseret på de affaldsmængder, der vejes ind på danske affaldsbehandlingsanlæg. Dog er oplysninger om restprodukter fra kulfyrede kraftværker, slam fra kommunale rensningsanlæg, samt jern og metal, indhentet hos

kraftværkerne, rensningsanlæggene samt hos genvindingsindustrien og andre større skrothandlere.

Det fremgår af Tabel 2.1, at der i 2008 blev genanvendt 11,0 mio. tons affald, hvilket er 1 % eller 105.000 tons mere end i 2006. Der er således tale om forholdsvis stabilt indsamlede mængder i perioden 2006, 2007 og 2008.

Der er i perioden 2006 til 2008 sket en stigning i mængden af plast udsorteret til genanvendelse. En forklaring på dette kan være, at borgerne er begyndt at benytte de kommunale indsamlingsordninger for plast.

I 2008 er mængden af jern og metal til genanvendelse steget markant: det skyldes primært, at en virksomhed har øget deres indberetning med 350.000 tons. Virksomheden har indberettet til ISAG siden 2007 og her var den indberettede mængde for lav, mens 2008 tallet er korrekt.

For et mere præcist og detaljeret billede af indsamling og genanvendelse af emballager af bl.a. papir, pap, plast og glas henvises til emballagestatistikken<sup>6</sup>. Emballagestatistikken er baseret på data fra mange kilder herunder oplysninger om eksport af brugt emballage direkte fra virksomhederne.

---

<sup>6</sup> Miljøprojekt, 1300, 2009, Statistik for genanvendelse af emballageaffald 2009

## 3 Farligt affald

Affald, der indeholder en vis andel af stoffer, som ifølge affaldsbekendtgørelsen skal klassificeres som sundheds- og/eller miljøfarlige, skal betragtes som farligt affald. Kriterierne for klassificering af farligt affald fremgår af Bekendtgørelse om affald samt af Miljøstyrelsens vejledning om farligt affald.<sup>7</sup>

I Tabel 3.1 ses en oversigt over behandlingen af farligt affald i 2007 og 2008 opgjort på affaldsfraktioner. En mere detaljeret opgørelse på affaldsfraktioner fremgår af Bilag C, Tabel C1. I Bilag C, Tabel C1 til Tabel C5 ses endvidere en opgørelse over behandling af farligt affald fra husholdninger, service, industri samt fra byggeri og anlæg.

For at få et billede af den samlede årlige mængde af farligt affald, er farligt affald fra affaldsforbrændingsanlæg medtaget i tabellen. Det indebærer, at affaldet i et vist omfang medregnes to gange – først ved indvejning på det primære behandlingsanlæg og dernæst som restprodukt fra anlægget.

Samlet set tegnede farligt affald sig for 536.000 tons i 2008. Behandlingen af det farlige affald fordeler sig med 26 % på oparbejdning, 18 % til forbrænding, 49 % deponering, mens 4 % blev ført til særlig behandling.

Flyveaske og andre røggasprodukter fra fremstillingsvirksomheder og fra affaldsforbrændingsanlæg udgør i alt 30 % af den samlede mængde farligt affald.

Shredderaffald indberettes til dels som shredderaffald til deponering og dels som andet farligt affald til afgiftsfritaget deponering. Samlet set udgør de to fraktioner næsten 23 % af den samlede mængde farligt affald. Olieaffald udgør 16 % af de samlede mængder, mens uorganiske forbindelser, organiske halogenfri forbindelser og asbest udgør omkrig 15 % af de samlede mængder farligt affald.

Mængden af farligt affald er steget med 10 % fra 2006 til 2008. Det bemærkes, at flyveaske, andre røggasrensingsprodukter samt shredderaffald helt overvejende deponeres. Flyveaske, som ikke skal klassificeres som farligt affald, og som opfylder kvalitetskriterierne i restproduktbekendtgørelsen, kan genanvendes.

---

<sup>7</sup> For nærværende statistik er Bekendtgørelse nr. 1634 af 13. december 2006 og Miljøstyrelsens vejledning Nr. 6, 2002 om farligt affald relevante.

Table 3.1. Behandling af farligt affald fra direkte kilder, samt fra affaldsforbrændingsanlæg 2007 og 2008, angivet i tons.

Affaldsfraktion	Oparbejdning		Forbrænding		Deponering		Særlig behandling		Total	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Animalske og vegetabiliske fedstoffer	125	8	2.744	2.404	0	0	326	563	3.196	2.975
Organiske halogenholdige forbindelser	1	0	437	434	0	0	1	8	439	442
Organiske halogenfri forbindelser	318	250	29.382	27.690	311	293	1.676	1.737	31.688	29.970
Uorganiske forbindelser	3.394	3.256	6.052	7.191	4.477	1.477	5.713	6.673	19.636	18.597
Andet farligt affald	3.140	2.092	27.167	37.708	108.633	12.938	1.392	1.855	140.331	54.593
Olieaffald	65.844	63.102	22.003	18.627	0	11	6.523	5.813	94.370	87.553
Klinisk risikoaffald	0	0	1.828	1.481	0	0	2.854	3.398	4.681	4.879
Flyveaske	0	0	0	0	1.723	2.288	0	0	1.723	2.288
Andet røggasaffald	42.858	64.564	0	0	0	0	0	0	42.858	64.564
Asbest	0	0	0	0	24.498	31.758	0	0	24.498	31.758
Batterier	3.714	2.948	0	0	0	0	0	0	3.714	2.948
Blybatterier (1)	20.593	18.027	0	0	0	0	0	0	20.593	18.027
Hermetisk lukkede Ni-Cd batterier (2)	123	247	0	0	0	0	0	0	123	247
CFC holdige kølemøbler	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shredderaffald (3)	0	0	0	0	10.109	120.966	0	0	10.109	120.966
<b>Total</b>	<b>140.110</b>	<b>154.494</b>	<b>89.613</b>	<b>95.535</b>	<b>149.750</b>	<b>169.731</b>	<b>18.485</b>	<b>20.046</b>	<b>397.958</b>	<b>439.806</b>
<b>Sekundær kilde</b>										
Røggasaffald fra affaldsforbrænding (1)	-	-	-	-	247	-	-	-	247	0
Flyveaske og røggasaffald fra affaldsforbrænding	-	-	-	-	95.099	95.970	-	-	95.099	95.970
<b>I alt sekundære kilder</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>95.346</b>	<b>95.970</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>95.346</b>	<b>95.970</b>
<b>Total</b>	<b>140.110</b>	<b>154.494</b>	<b>89.613</b>	<b>95.535</b>	<b>245.096</b>	<b>265.701</b>	<b>18.485</b>	<b>20.046</b>	<b>493.304</b>	<b>535.776</b>

Kilde: ISAG 2007 og 2008 samt (1) Registreringer i henhold til EUs **Transportforordning**, (2) Indsamlingsordning for Ni-Cd batterier. En dobbeltregistrering kan ikke udelukkes, idet en del af de hermetisk lukkede Ni-Cd batterier kan være indeholdt i mængden af batterier indberettet til ISAG. (3) Shredderaffald kan være indberettet til ISAG som "andet farligt affald". Enkelte virksomheder har dog registreret shredderaffald separat, denne mængde fremgår af Tabellen. Der er en vis usikkerhed omkring "batterier", da der kan være blyakkumulatorer indberettet under dette punkt.

# 4 Import og eksport af affald

## 4.1 Regler om Import og eksport af affald

Import og eksport af affald er reguleret af EUs Transportforordning<sup>8</sup>. Affald, der ifølge forordningen skal kategoriseres som såkaldt grønt affald til genanvendelse, er ikke anmeldelsespligtigt i henhold til Transportforordning. Grønt affald kan frit importeres og eksporteres, dog skal den kommune, hvor det importerede affald genanvendes, eller eksporteres fra, informeres om hvilke mængder og typer affald, der importeres eller eksporteres.

Import eller eksport af alt andet end affald på den grønne liste, må kun ske, hvis importen eller eksporten er anmeldt til Miljøstyrelsen, og der forligger en tilladelse fra styrelsen. Affald, der forudsætter en tilladelse til import eller eksport, betegnes som anmeldelsespligtigt affald eller orange affald.

Ved import og eksport af affald skal det angives hvilke typer affald, der er tale om. Til angivelse af affaldstyper anvendes de såkaldte OECD koder, jf. Bilag 3 og 4 til Transportforordningen. I de tilfælde affaldet ikke svarer til en af koderne, benyttes koden ”andet affald, hvor der ikke findes en OECD kode”, og affaldet betragtes som anmeldelsespligtigt.

## 4.2 Import af affald

Den samlede mængde importerede affald i 2008 var på 431.000 tons. I Tabel 4.1 er den importerede mængde affald i 2007 og 2008 fordelt på affaldsfraktioner og behandlingsformer. Det skal bemærkes at ikke alt importeret affald er medtaget i Tabel 4.1, idet en del af affaldet ikke kunne kategoriseres i de eksisterende importfraktioner. Importen af affald faldt 9 % set i forhold til 2006, svarende til 40.000 tons. Det dækker over bl.a. et fald i den importerede mængde glas og plast på henholdsvis 40.000 tons og 20.000 tons.

Mængden af importeret affald svarede i 2008 til 2 % af den danske affaldsproduktion.

Tabel 4.1. Import af affald i 2007 og 2008, opdelt på fraktioner og angivet i tons.

Fraktion	Genanvendelse		Forbrænding		Deponering		Special behandling		I alt	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Glas (2)	74.846	65.448							74.846	65.448
Papir og pap (2)	122.307	99.898							122.307	99.898
Plast (2)	27.058	29.723							27.058	29.723
Jern og Metal (3)	28.016	48.982							28.016	48.982
Sæpicielt sygehusaffald (1)							590		590	-
Madspild/andet organisk (1)	10.568	11.126							10.568	11.126
Andet genanvendeligt (1)	36.318								36.318	-
Slam (4)			3.220	8.816					3.220	8.816
I alt	299.114	255.177	3.220	8.816	-	-	590	-	302.923	263.993

Kilde: (1) ISAG indberetninger, (2) Danmarks Statistik, (3) Genvindingsindustrien og større skrothandlere, (4) Registreringer i henhold til EUs Transportforordning: Rådets Forordning nr. 259/93 om overvågning af og kontrol med overførsel af affald indenfor, til og fra Det Europæiske Fællesskab. Det skal bemærkes at ikke alt importeret affald er medtaget, idet en del af affaldet ikke kunne kategoriseres i de eksisterende fraktioner for import.

Den overvejende del af det importerede affald kategoriseres i henhold til EU's Transportforordning som grønt affald til genanvendelse. Det grønne affald består hovedsageligt af glas, papir og pap, plast og jern og metal.

<sup>8</sup> Rådets Forordning nr. 259/93 om overvågning af og kontrol med overførsel af affald indenfor, til og fra Det Europæiske Fællesskab

Affald under kategorien Forbrændingseget importeres med henblik på forbrænding og består af olieaffald af forskellig art. Denne type affald er anmeldelsespligtigt.

#### 4.3 Eksport af affald

Tabel 4.2 viser den mængde affald, der blev eksporteret fra Danmark i 2007 og 2008. I 2008 blev der eksporteret 1,5 mio. tons affald, hvilket er 230.000 tons eller 13 % mindre end i 2006. Dette skyldes et markant fald i eksporten af jern og metal, der er faldet med 350.000 tons.

Mængden af eksporteret affald svarede i 2008 til 10 % af den totale affaldsproduktion i Danmark.

Størstedelen af det affald, der blev eksporteret fra Danmark i 2008 tilhører kategorien grønt affald til nyttiggørelse. Det drejer sig om fraktionerne glas, papir og pap, plast og jern og metal samt flyveaske og slagger fra kulfyrede kraftværker.

En detaljeret opgørelse af den eksporterede mængde anmeldelsespligtigt affald fremgår af Bilag D, Tabel D1.

Tabel 4.2. Eksport af affald i 2007 og 2008, opdelt på fraktion, angivet i tons.

Fraktion	Eksport	
	2007	2008
Glas (2)	61.890	64.407
Papir og pap (2)	732.372	726.499
Plast (2)	47.375	49.534
Jern og Metal (3)	79.409	78.956
Andet brændbart (4)	82.878	61.132
Flyveaske og slagger fra kulfyrede kraftværker (5)	113.919	147.557
Blybatterier (4)	20.593	18.027
Nikkel-cadmium-batterier og andre batterier (4)	173	132
Restprodukter fra affaldsforbrændingsanlæg (4)	59.532	65.288
Andet anmeldepligtigt affald (4)	270.093	300.941
<b>I alt</b>	<b>1.468.234</b>	<b>1.512.472</b>

Kilde: (2) Danmarks Statistik, (3) Genvindingsindustrien og større skrothandlere, (4) Registreringer i henhold til EUs Transportforordning: Rådets Forordning nr. 259/93 om overvågning af og kontrol med overførsel af affald indenfor, til og fra Det Europæiske Fællesskab, (5) Dong Energy og Vattenfall.

#### 4.4 Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald

I Tabel 4.3 ses oversigt over anmeldelsespligtigt affald, som Danmark importerer og eksporterer med henblik på bortskaffelse eller nyttiggørelse. I Bilag D, Tabel D1 ses detaljeret opgørelse over hvilke lande der eksporteres affald til og importeres affald fra, hvilke typer affald det drejer sig om, samt om affaldet flyttes over grænser med henblik på bortskaffelse eller nyttiggørelse.

Det fremgår af Tabel 4.3, at Danmark i 2008 importerede i alt 176.000 tons anmeldelsespligtigt affald, og af denne mængde blev 54 % nyttiggjort, mens de resterende 46 % blev bortskaffet.

Tabel 4.3 Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2007 og 2008, angivet i tons.

<b>Eksport fra Danmark 2007 og 2008</b>			
	<b>Bortskaffelse</b>	<b>Nyttiggørelse</b>	<b>I alt</b>
2007	150.000	200.391	350.391
2008	129.949	254.439	384.388
<b>Import til Danmark 2007 og 2008</b>			
	<b>Bortskaffelse</b>	<b>Nyttiggørelse</b>	<b>I alt</b>
2007	79.851	95.993	175.844
2008	81.550	94.500	176.050
<b>Nettoeksport fra Danmark 2007 og 2008</b>			
	<b>Bortskaffelse</b>	<b>Nyttiggørelse</b>	<b>I alt</b>
2007	70.149	104.398	174.547
2008	48.399	159.939	208.338

Kilde: Miljøstyrelsens Transportdatabase.

Affald til nyttiggørelse er primært importeret fra Norge, Sverige og Tyskland. Knap en fjerdedel af dette affald er registreret som ”andet affald, hvor der ikke findes en OECD kode”. Det betyder, at vi i denne sammenhæng ikke ved hvilken slags affald der er tale om. Affald til bortskaffelse importeres overvejende fra Irland, Italien, Norge, Sverige og Tyskland. Dette affald består hovedsageligt af forskellige former for kemisk affald (se Bilag D, Tabel D1).

I 2008 blev der eksporteret i alt 384.000 tons anmeldelsespligtigt affald fra Danmark, hvoraf 34 % var til bortskaffelse og 66 % til nyttiggørelse. Den største andel af affald til nyttiggørelse, blev eksporteret til Holland, Sverige og Tyskland. 15 % af affald eksporteret til nyttiggørelse er registreret som ”andet affald”, hvor der ikke findes en OECD kode”. De resterende mængder fordeler sig på mange forskellige affaldstyper. Det skal dog fremhæves, at Sverige har modtaget 15.000 tons blybatterier, mens Tyskland har modtaget 85.000 tons "affald af forarbejdet kork og træ" og 40.000 tons spildevandsslam. Norge og Tyskland er hovedmodtagere af dansk affald til bortskaffelse.

# 5 De enkelte affaldskilder og status for behandling i forhold til sigtelinjerne år 2012

## 5.1 Affald fra husholdninger

Husholdningernes affald er sammensat af affaldstyperne dagrenovation, storskrald og haveaffald, som igen kan opdeles i affaldsfraktioner som papir og pap, flasker og glas og madspild/andet organisk affald. I Tabel 5.1 er mængden af hhv. blandede og udsorterede fraktioner angivet i det omfang, de har kunnet registreres særskilt.

Tabel 5.1. Husholdningernes affaldsproduktion fordelt på fraktioner, angivet i tons

Husholdningernes affaldsproduktion fordelt på fraktion og angivet i tons	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Forbrændingsegnet	1.775.930	1.985.975	1.956.486	1.959.363	2.014.128	2.059.306	1.986.446
Ikke forbrændingsegnet	146.707	154.482	162.562	150.696	173.977	168.774	142.390
Papir og pap	208.486	181.315	204.059	220.739	210.641	245.350	206.832
Flasker og glas	83.033	82.351	110.758	87.599	84.766	90.978	65.043
Madspild/andet organisk	51.926	44.672	37.072	52.805	40.763	43.212	37.815
Grene, blade, græs mv.	408.877	505.113	512.199	495.129	592.019	639.858	526.857
Færligt affald (1)	14.395	27.548	19.840	28.130	26.048	29.661	28.135
Jern og metal (2)	11.926	16.768	24.596	25.028	30.706	76.056	409.868
Andet	94.569	85.362	92.992	144.038	124.816	126.572	250.254
<b>I alt</b>	<b>2.795.849</b>	<b>3.083.586</b>	<b>3.120.564</b>	<b>3.163.527</b>	<b>3.297.863</b>	<b>3.479.768</b>	<b>3.653.640</b>

Kilde: ISAG indberetninger.

Det betyder, at den angivne mængde af papir og pap ikke udgør hele potentialet i husholdningsaffaldet, men alene den mængde, der er udsorteret til genanvendelse. Resten af papiret indgår i fraktionen ”forbrændingsegnet”.

Den samlede mængde affald fra husholdningerne var i 2008 på 3,7 mio. tons, hvilket er en stigning på 11 % i forhold til 2006.

Det er fortsat fraktionen ”Forbrændingsegnet”, som udgør den største andel af husholdningsaffaldet, nemlig 54 %. Haveaffald (grene, blade, græs m.v.) tegner sig for 14 % af affaldet fra husholdningerne. Jern og metal er steget meget fra 2006 og frem til 2008 og jern og metal udgør nu 11 % af affaldet fra husholdninger<sup>9</sup>.

Det ses af Tabel 5.1, at der fra 2006 til 2008 er sket nogle forskydninger mellem forskellige fraktioner af husholdningsaffaldet. Der er fra 2006 til 2008 sket et fald i mængden af udsorteret flasker og glas på knapt 20.000 tons, eller 23 %, hvilket bl.a. kan hænge sammen med, at glasemballager i disse år udskiftes med andre materialer.

### 5.1.1 Husholdningsaffald opgjort pr. indbygger og pr. husstand

Produktionen af husholdningsaffald er opgjort pr. indbygger og pr. husstand i Tabel 5.2. I tabellen er mængden desuden opgjort på udvalgte affaldstyper og udsorterede affaldsfraktioner.

Produktionen af husholdningsaffald var i 2008 på 667 kg per indbygger eller 1.434 kg per husholdning.

<sup>9</sup> Stigningen skyldes en kraftig stigning i mængden fra en enkelt indberetter, der har bekræftet stigningen og den erhvervsmæssige kilde husholdninger.



Det fremgår af tabellen, at husholdningernes affald primært består af dagrenovation (46 %), haveaffald (15 %) og storskrald (20 %). Det bemærkes, at mængden af storskrald og mængden af haveaffald er mindre i 2008 end i de foregående år.

Tabel 5.2. Husholdningernes affaldsproduktion 2006 til 2008, opgjort pr. indbygger og pr. husstand, angivet i kg.

Affaldstype og fraktion.	2006		2007		2008	
	Pr. indbygger	Pr. husstand	Pr. indbygger	Pr. husstand	Pr. indbygger	Pr. husstand
Husholdningsaffald i alt	613	1322	639	1374	667	1434
Dagrenovation i alt	321	693	316	680	304	654
<i>Heraf separat indsamlet</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Dagrenovation/papir</i>	40	86	45	97	38	81
<i>Dagrenovation/glas</i>	16	34	17	36	12	26
<i>Dagrenovation/madaffald</i>	8	16	8	17	7	15
Færligt affald fra husholdninger	5	10	5	11	5	10
Haveaffald fra husholdninger	110	238	119	256	98	210
Storskrald fra husholdninger	137	295	143	307	130	280
<i>Heraf</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Papir udsorteret til genanvend.</i>	4	9	4	9	5	11
<i>Glas udsorteret til genanvend.</i>	0	0	0	0	0	0

Kilde: ISAG indberetninger. Der er anvendt Danmarks Statistiks opgørelse for befolkningstal og antal husstande.

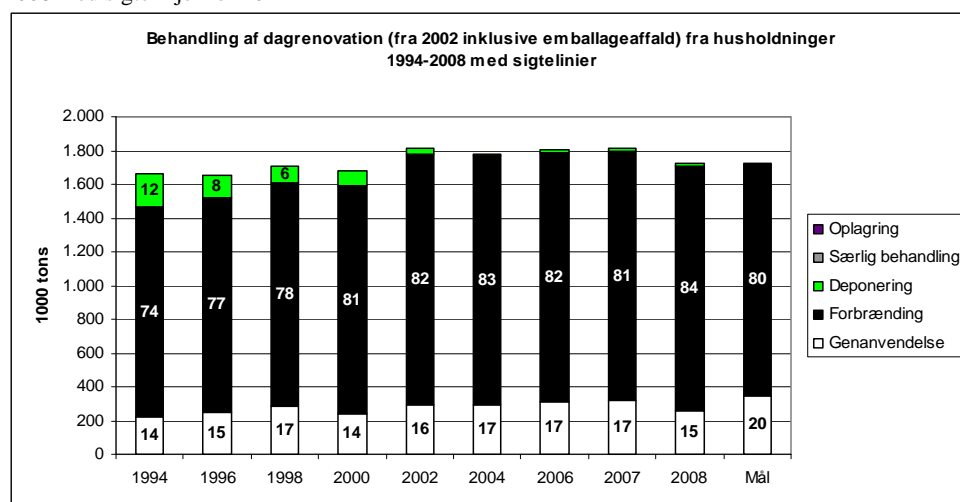
### 5.1.2 Behandling af dagrenovation

Dagrenovation fra husholdninger består af det affald, der naturligt forekommer fra forbruget i private husholdninger. Det vil sige papir, flasker, glas, organisk madaffald samt øvrigt restaffald. Dagrenovation indsamles normalt med faste intervaller ved husstanden hver eller hver anden uge.

Dagrenovation anses for forbrændingseget, og må derfor ikke deponeres. Dagrenovation skal således anvises til forbrænding, såfremt affaldet ikke genanvendes. Øer uden fast landforbindelse til et forbrændingsanlæg er undtaget denne anvisningspligt.

I Figur 5.1 ses en oversigt over udviklingen i behandling af dagrenovation i perioden 1994 – 2008. For de tidligere år var emballageaffald en del af affaldstypen dagrenovation. For at gøre en sammenligning med de tidligere år mulig, er emballageaffald fra husstande fra 2001 medregnet i dagrenovationen i Figur 5.1. De data, der ligger til grund for figuren, fremgår af Bilag E, Tabel E1.

Figur 5.1. Behandling af dagrenovation (fra 2002 inklusive emballageaffald) fra husholdninger 1994-2008 med sigtelinjer for 2012



Kilde: Som Tabel 1.1 og 1.2. Figuren er konstrueret sådan, at mængden i sigtelinjeåret 2012 er den samme som de faktiske mængder 2008. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne. Bemærk, at da emballageaffald er medregnet i Figur 5.1 er tal for behandling af dagrenovation ikke identiske med tallene i Tabel A2.

Set over perioden 1994 til 2008 har tendensen været, at en stigende del af dagrenovationen føres til forbrænding og en faldende andel føres til deponering. I 2008

blev 15 % af dagrenovationen genanvendt, mens 84 % blev ført til forbrænding og 1 % blev deponeret.

Det fremgår af figuren, at sigtelinjen for 2012 er, at 80 % af dagrenovationen føres til forbrænding og 20 % genanvendes. Der genanvendes endnu ikke nok dagrenovation set i forhold til sigtelinjerne for 2012.

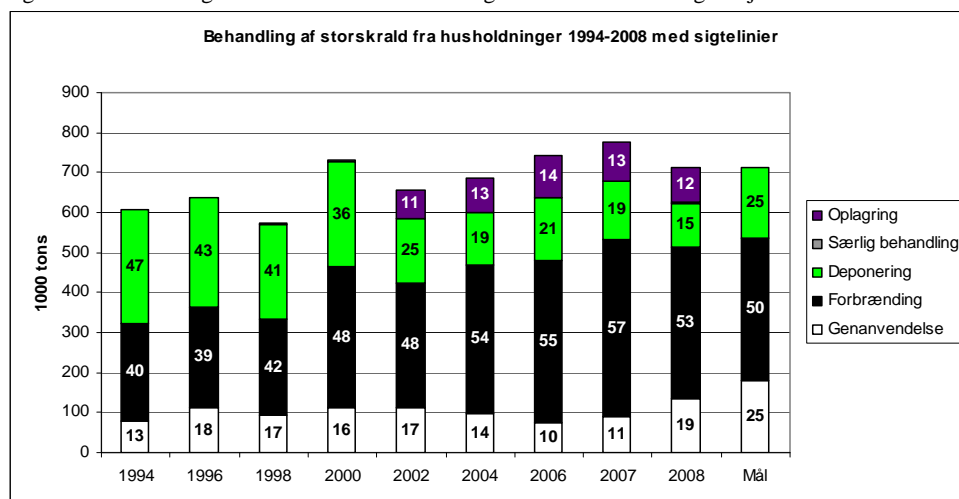
### 5.1.3 Behandling af storskrald

I 2008 producerede de danske husholdninger 713.000 tons storskrald. Det er 28.000 tons mindre end i 2006, svarende til et fald på 4 %.

Mængden af storskrald er i perioden 1994 til 2008 steget med 18 %. Stigningen i storskraldsmængderne skyldes dels en reel stigning i mængderne og dels en øget indførelse af indsamlingsordninger for storskrald.

Af Figur 5.2 fremgår det, hvordan behandlingen af storskrald fordeler sig på behandlingsformer i perioden 1994-2008. Det ses, at udviklingen er gået mod at en større andel af storskraldet går til forbrænding og oplagring, mens en faldende andel deponeres. Figuren viser endvidere, at den andel som genanvendes, efter et fald fra 2002 til 2006, nu igen er i stigning for i 2008 at ligge på niveau med 1996. De data der ligger til grund for figuren fremgår af Bilag E, Tabel E2.

Figur 5.2. Behandling af storskrald fra husholdninger 1994-2008 med sigtelinjer for 2012



Kilde: som Tabel 1.1 og 1.2. Figuren er konstrueret, så mængden i sigtelinjeåret 2012 er den samme som de faktiske mængder 2008. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

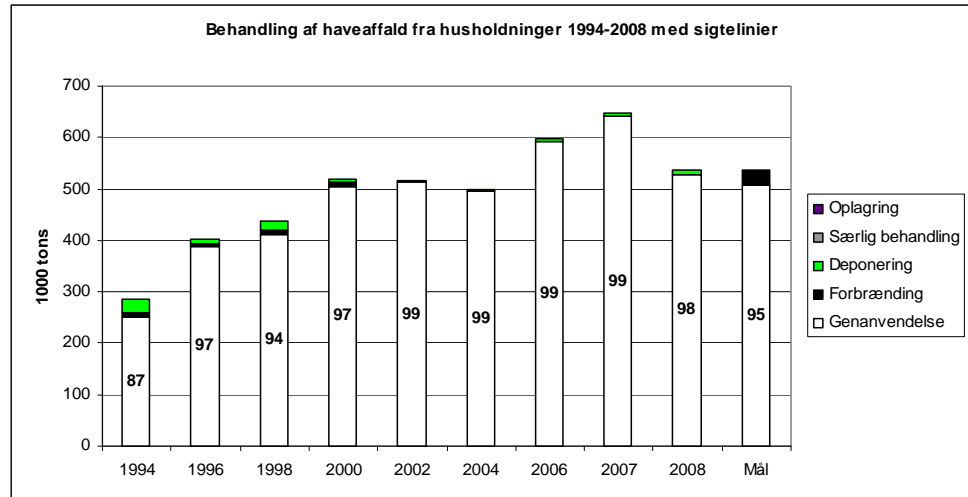
I 2008 blev 53 % af storskralden ført til forbrænding, 15 % blev deponeret, mens 19 % blev genanvendt. De resterende 12 % er ført til midlertidig oplagring. Det drejer sig om forbrændingseget affald, der lagres indtil affaldet kan brændes. Det indebærer, at andelen til forbrænding reelt er 65 % i stedet for 53 %.

Sigtet med en deponeringsandel på maksimalt 25 % er opfyldt, til gengæld ligger genanvendelsen et stykke fra sigtet på 25 %.

### 5.1.4 Behandling af haveaffald

Mængden af haveaffald, der blev indsamlet fra husholdningerne, var i 2008 på 536.000 tons. Det er et fald på 62.000 tons, eller 10 % i forhold til 2006. 2007 var markant højere end både 2008 og 2006. I 2007 var den samlede mængde på 649.000 tons.

Figur 5.3. Behandling af haveaffald fra husholdninger 1994-2008 med sigtelinjer for 2012



Kilde: som Tabel 1.1 og 1.2. Figuren er konstrueret så mængden i sigtelinjeåret 2012 er den samme som de faktiske mængder 2008. Der er fastsat mål om 95% genanvendelse.

Mængden af haveaffald er steget op gennem 1990'erne. Fra 1994 til 2006 har der således været tale om en stigning på 109 %. Denne tendens er fortsat i 2007, mens der sker et klart fald i 2008, hvor mængden kun er 17.000 tons højere end i år 2000.

Stigningen fra 1994 og frem skal ikke ses som et udtryk for en reel stigning i mængden af haveaffald, men snarere som udtryk for husholdningernes stadig større muligheder for at aflevere haveaffaldet til kommunale behandlingsanlæg frem for selv at bortskaffe affaldet.

Behandlingen af haveaffald i perioden 1994 til 2008 fremgår af Figur 5.3. Det ses, at 98 % af haveaffaldet blev genanvendt i 2008, og 1 % blev deponeret. Dermed er sigtet om minimum 95 % genanvendelse af haveaffald opfyldt. Det vurderes, at det ikke er muligt at øge genanvendelsen yderligere. De data der ligger til grund for figuren fremgår af Bilag E, Tabel E3.

## 5.2 Behandling af affald fra servicesektoren

Mængden af affald fra servicesektoren (institutioner, handel og kontor) fremgår af Tabel 5.3. Det ses af Tabellen, at servicesektoren i 2008 producerede 2,2 mio. tons affald, hvilket er 278.000 tons eller 14 % mere end i 2006. Denne stigning kan primært tilskrives en stigning i fraktionerne "forbrændingseget" og "andet". Disse fraktioner tegnede sig i 2008 for henholdsvis 46 % og 28 % af de mængder affald, der produceres i servicesektoren.

Som omtalt i kapitel 1, har der siden 2001 været en stor stigning i mængden af affald fra service, samtidigt med at affaldsmængderne fra industri er faldet tilsvarende. Dette antyder at affald, der tidligere har været registreret som industriaffald, er blevet registreret som affald fra service, hvorfor udviklingen i affaldsmængder fra disse to kilder, har skullet tages med et vist forbehold. Det ser dog ud til, at affaldsmængderne fra industri og service har stabiliseret sig over de senere år, således at tallene antageligt giver et forholdsvis reelt billede af udviklingen.

Tabel 5.3. Affaldsproduktion fra service fordelt på fraktion, angivet i tons

Tabel 26. Affaldsproduktion fra service fordelt på			
	2006	2007	2008
Forbrændingseget	909.736	994.521	1.020.389
Ikke forbrændingseget	132.141	124.941	121.759
Papir og pap	324.062	341.239	363.733
Flasker og glas	6.104	13.613	14.929
Madspild/andet organisk	17.774	16.892	21.422
Klinisk risikoaffald	4.310	4.154	3.850
Farligt affald	43.758	51.522	57.228
Andet	507.588	612.579	620.516
<b>I alt</b>	<b>1.945.474</b>	<b>2.159.460</b>	<b>2.223.826</b>

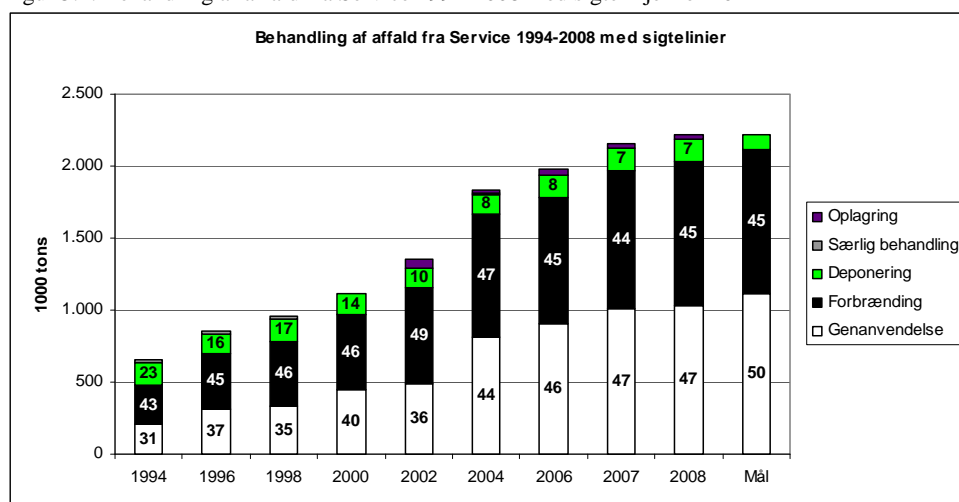
Kilde: ISAG. I 2006 var der en fejl i summeringen, idet papir og pap ikke var talt med i linjen "i alt".

Det fremgår af Tabel 5.3, at der i 2008 blev udsorteret 364.000 tons pap og papir til genanvendelse, hvilket svarer til 16 % af de samlede mængder, mens der blev udsorteret 15.000 tons flasker og glas til genanvendelse, hvilket er 85 % procent mere end i 2006<sup>10</sup>. Dertil kommer en stigning i det farlige affald på 31 % fra 2006 til 2008.

Af de 2,2 mio. tons affald, som servicesektoren producerede i 2008, blev 47 % genanvendt og 45 % blev ført til forbrænding, jf. Figur 5.4. De data, der ligger til grund for figuren, fremgår af Bilag E, Tabel E4.

Set over perioden 1994 til 2008 er andelen af affald, der genanvendes, steget 16 procentpoint, mens den andel af affaldet, der deponeres, er faldet tilsvarende. Som for storskrald oplagres en del af affaldet midlertidigt med henblik på forbrænding, når der er ledig forbrændingskapacitet.<sup>11</sup> Det vil sige, at forbrændingsandelen i virkeligheden er større end de 45 %.

Figur 5.4. Behandling af affald fra Service 1994-2008 med sigtelinjer for 2012



Kilde: som Tabel 1.1 og 1.2. Figuren er konstrueret så mængden i sigtelinjeåret 2012 er den samme som den faktiske mængde i 2008.

I forhold til sigtelinjerne i Affaldsstrategi 2009-2012 om behandling i 2012, blev der i 2008 stadig genanvendt for lidt og deponeret for meget af affaldet fra servicesektoren.

### 5.3 Behandling af affald fra industrien

Affaldsproduktionen i industrien var i 2008 på 1,7 mio. tons, hvilket er et fald på 274.000 tons, eller 14 % i forhold til 2006. Som nævnt ovenfor, har der i en årrække

<sup>10</sup> Dansk Flaskegenbrug medgår ikke i tallet for 2006 pga. manglende indberetning. Dansk Flaskegenbrug har heller ikke indberettet for årene 2007 og 2008, men er her medregnet med mængderne fra 2005.

<sup>11</sup> Dispensationsmulighed i § 37, stk. 3, Bekendtgørelse om affald, nr. 1634 af 13. december 2006.

været en vis usikkerhed knyttet til udviklingen i mængden af affald fra industrien. Det ser dog ud til, at affaldsmængderne fra industri har stabiliseret sig over de senere år, således at tallene antageligt giver et mere rimeligt billede af udviklingen.

Tabel 5.4. Affaldsproduktion fra industri opdelt på fraktion, angivet i tons.

<b>Tabel 27. Affaldsproduktion fra industri fordelt på</b>			
	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
Forbrændingseget	236.544	213.621	209.487
Ikke forbrændingseget	89.297	93.873	90.209
Papir og pap	221.754	221.931	208.665
Plast	26.230	29.060	39.488
Madspild/andet organisk	121.726	122.187	103.859
Røejord	120.214	120.511	149.806
Jern og metal	475.241	240.565	175.647
Slam	133.826	146.186	153.064
Farligt affald	279.176	263.300	299.159
Andet	232.138	239.041	232.552
<b>I alt</b>	<b>1.936.146</b>	<b>1.690.277</b>	<b>1.661.937</b>

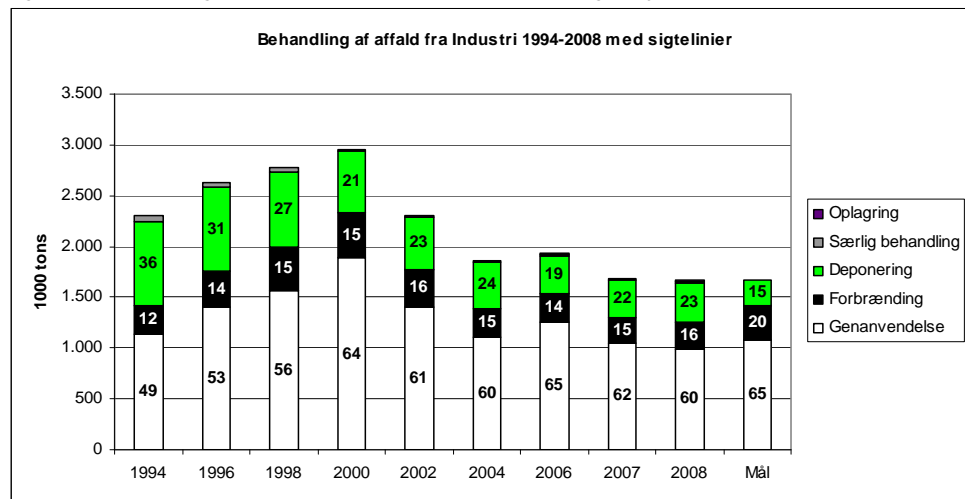
Kilde: ISAG, samt oplysninger fra genvindingsindustrien og større skrothandlere<sup>12</sup>

Jern og metal udsorteret til genanvendelse tegner sig for 11 % af industriens affald mens farligt affald udgør 18 % af affaldet.

Den mængdemæssige mest markante ændring fra 2006 til 2008 er jern og metal udsorteret til genanvendelse, som er faldet med 300.000 tons eller 63 %. Samtidig har en enkelt virksomhed indberettet en tilsvarende øget mængde Jern og metal fra Husholdninger. Fraktionerne roejord, plast og slam er steget henholdsvis 25 %, 51 % og 14 %.

Behandlingen af affaldet fra industrien i perioden 1994 til 2008 fremgår af Figur 5.5. De data, der ligger til grund for figuren, fremgår af Bilag E, Tabel E5.

Figur 5.5. Behandling af affald fra Industri 1994-2008 med sigtelinjer for 2012



Kilde: som Tabel 1.1 og 1.2. Figuren er konstrueret så mængden i sigtelinjeåret 2012 er den samme som den faktiske mængde i 2008 (der er ikke en indikativ målsætning for forbrænding, men kolonnen "mål" viser en mindre mængde til forbrænding, denne mængde udgør forskellen mellem de procentvise målsætninger for genanvendelse og deponering op til 100 procent). Som det er blevet fremhævet i dette kapitel, skal faldet i affaldsmængderne fra industri siden 2000 tages med et vist forbehold.

Set over perioden 1994 – 2008 er andelen af affald fra industrien som deponeres faldet, andelen der genanvendes er øget med 11 procentpoint, mens andelen der forbrændes stort set ikke har ændret sig fra 1994 til 2008.

<sup>12</sup> Faldet i jern og metal kan hænge sammen med stigningen i mængden af jern og metal fra husholdninger, men dette er ikke bekræftet.

Set i forhold til sigtelinjen for 2012 er målet om højst at deponere 15 % af industriaffaldet endnu ikke nået. Ligeledes er målene om 65 % genanvendelse endnu ikke nået..

Mængden og sammensætningen af affaldet fra industrien afhænger af, hvilken branche affaldet kommer fra, virksomhedernes størrelse og antal. Mulighederne for at reducere eller genanvende affaldet er derfor afhængig af affaldsfraktion og branche.

For at opfylde sigtelinjerne i Affaldsstrategi 2009-2012 har Miljøstyrelsen udpeget affaldstyper fra industrien, som der skal gøres en særlig indsats overfor. Det gælder blandt andet shredderaffald, som skal flyttes fra deponi, såfremt det viser sig at være miljømæssigt og økonomisk fornuftigt.

Siden 2001 har det været muligt at underopdele industriaffald på 11 forskellige brancher.

Tabel 5.5. Affaldsproduktion i industrien 2008, opgjort på brancher og behandlingsformer, angivet i tons.

Erhverv	Oparbejdning	Forbrænding	Deponering	Midlertidig oplagring	Særlig behandling	Total
Fremstilling m.v. (gammel betegnelse)	31.807	4	0	0	0	31.811
Nærings- og nydelsesmiddelindustri	205.056	28.502	6.913	275	40	240.786
Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	11.176	3.224	980	767	0	16.148
Træ- og møbelindustri	15.809	15.237	2.243	2.564	0	35.853
Papir- og grafisk industri	191.683	8.546	808	685	619	202.342
Kemisk industri mv.	3.071	38.143	3.466	54	940	45.674
Gummi- og plastindustri	44.590	6.222	5.868	3.347	35	60.062
Sten-, ler- og glasindustri	17.581	6.891	3.480	317	65	28.334
Jern- og metalindustri	129.748	12.514	142.834	1.407	6.939	293.442
Anden fremstillingsvirksomhed	164.469	127.392	41.612	2.106	1.133	336.712
Forsyningsvirksomhed	132.104	6.881	24.978	274	50	164.287
Landbrug, skovbrug, fiskeri mv	28.146	5.406	6.508	659	12	40.731
<b>Total</b>	<b>975.240</b>	<b>258.964</b>	<b>239.691</b>	<b>12.457</b>	<b>9.831</b>	<b>1.496.183</b>

Kilde: ISAG indberetning 2008. Tabellen inkluderer IKKE mængden af røejord indberettet af Danisco og jern og metal indberettet af større skrothandlere.

Det bemærkes, at der fortsat registreres affald under den erhvervsmæssige kilde "Fremstilling m.v." uanset, at affaldet fra og med 2001 har skullet registreres mere detaljeret på brancher. Det drejer sig dog kun om 2 % af den samlede affaldsmængde fra industrien.

#### 5.4 Behandling af affald fra bygge- og anlægsvirksomhed

Produktionen af affald i bygge- og anlægssektoren er stort set uændret fra 2006 til 2008, mens der i 2007 var et dyk i mængden på 6 % i forhold til 2006.

Tabel 5.6. Affald fra byggeri og anlæg opdelt på blandede og udsorterede fraktioner angivet i tons

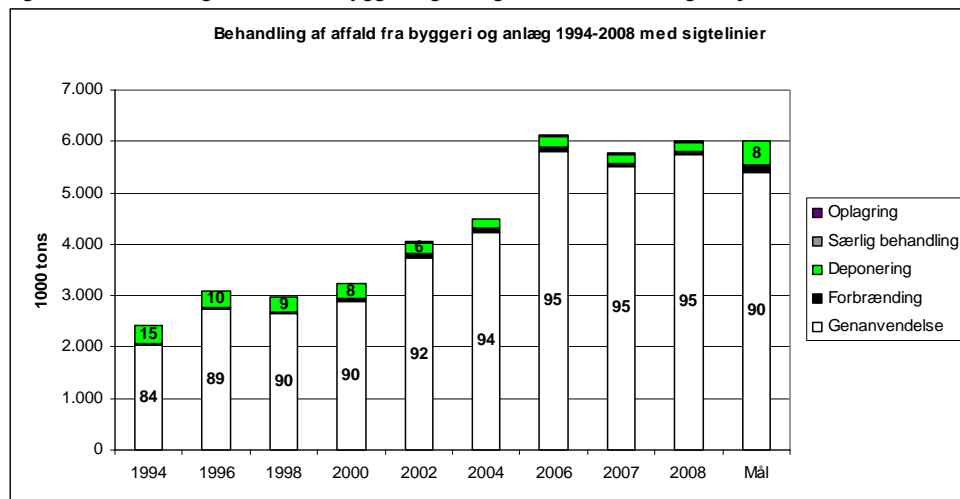
	2006	2007	2008
Ikke forbrændingseget	153.668	123.949	105.866
Beton	1.392.609	1.568.950	1.451.830
Tegl	289.795	331.858	220.562
Andet bygge/anlægsaffald	491.844	481.704	734.057
Asfalt	965.161	781.217	883.570
Jord og sten	2.245.078	1.725.739	1.961.028
Andet genanvendeligt	232.864	400.562	229.636
Andet	341.639	352.747	422.242
<b>I alt</b>	<b>6.112.658</b>	<b>5.766.726</b>	<b>6.008.791</b>

Kilde: ISAG.

Som det ses i Tabel 5.6, udgør beton samt jord og sten størstedelen af produktionen af affald fra byggeri og anlæg – tilsammen udgør disse to fraktioner 57 % af den samlede affaldsmængde i 2008. Asfalt tegnede sig i 2008 for 15 % af de samlede mængder.

Det ses af Figur 5.6, at andelen af bygge- anlægsaffald til genanvendelse er øget med 11 procentpoint fra 1994 til 2008, samtidigt med at affaldsmængderne er mere end fordoblet. Tilsvarende er andelen af affald til deponering faldet fra 15 % til 3 %. De data, der ligger til grund for Figur 5.6, fremgår af Bilag E, Tabel E6.

Figur 5.6. Behandling af affald fra byggeri og anlæg 1994-2008 med sigtelinjer for 2012



Kilde: Se Tabel 1.1 og 1.2. Figuren er konstrueret sådan at mængden i sigtelinjeåret 2012 er den samme som de faktiske mængder 2008 (der er ikke en målsætning for deponering eller indikativ målsætning for forbrænding, men kolonnen "mål" viser en mindre mængde til henholdsvis forbrænding og deponering. Denne mængde udgør forskellen mellem den procentvise målsætning for genanvendelse op til 100 procent).

Den høje genanvendelsesprocent for bygge- og anlægsaffald skyldes, at der i 1995 blev udstedt et cirkulære om kommunale regulativer om sortering af bygge- og anlægsaffald med henblik på genanvendelse<sup>13</sup>. Desuden har Miljøministeriet og Entreprenørforeningen indgået en aftale om selektiv nedrivning af bygningsaffald.

En stor del af affaldet fra bygge- og anlægssektoren oparbejdes af mobile knuseanlæg, der flyttes rundt i landet til forskellige opgaver.

Det er ejeren af det mobile anlæg, der skal indberette de behandlede mængder til ISAG, men det sker, at mængderne også indberettes af bygherren. Miljøstyrelsen er opmærksom på denne mulige kilde til dobbeltregistrering, og anvender betydelige ressourcer på at kvalitetssikre data i samarbejde med de indberettende virksomheder, så dobbeltregistrering undgås.

## 5.5 Behandling af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker

Mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker varierer typisk fra år til år som følge af variationer i Danmarks import og eksport af elektricitet. Import og eksport af el, typisk til og fra Sverige og Norge, afhænger i høj grad af nedbøren i de pågældende lande. Når der er meget nedbør i Norge eller Sverige, er der en stor produktion af el baseret på vandkraft, og derfor en tendens til nettoimport af el til Danmark. Omvendt er der i tørre år ofte en dansk nettoeksport af el.

Eksempelvis var eksporten af el var særligt stor i 1996, hvilket også afspejler sig i mængden af restprodukter det pågældende år, jf. Figur 5.7. I år 2000 var der meget store nedbørsmængder i Sverige, hvilket resulterede i så meget billig

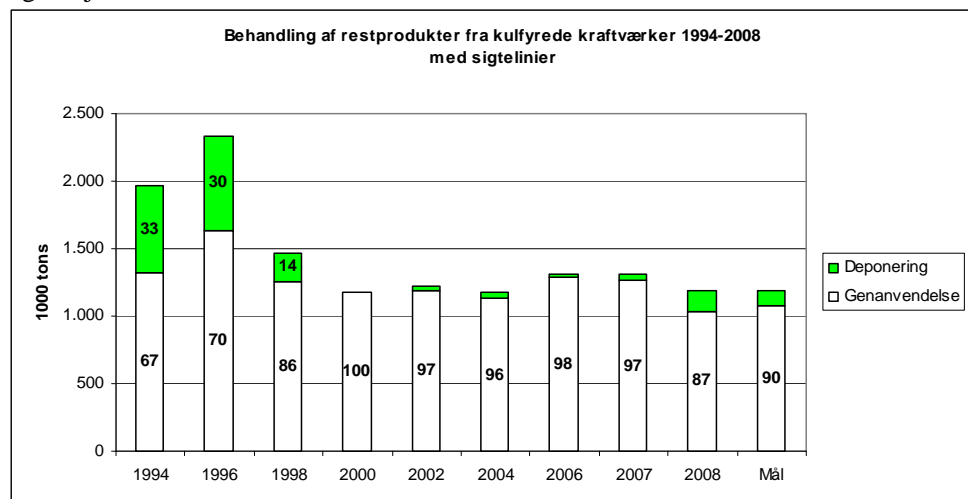
<sup>13</sup> Cirkulære nr. 94 af 21. juni 1995.

vandkraftproduceret el på markedet, at kraftværkerne i både Danmark og Norge lukkede ned i perioder. De data, der ligger til grund for Figur 5.7, fremgår af Bilag E, Tabel E7.

Mængden af restprodukter er faldet siden 1996. Faldet kan især tilskrives, at kul over tid er fortrængt af naturgas og vedvarende energi, herunder biobrændsler. Det ses da også af energistatistikken<sup>14</sup>, at en stadig mindre del af elproduktionen baseres på kul. Fortrængning af kul vil også fremover bevirke et fald i restprodukterne fra den kulbaserede energiproduktion. Samtidigt må der forventes en stigning i mængden af flyveaske og bundaske fra biobrændsler i takt med, at biobrændsler kommer til at tegne sig for en større del af energiproduktionen.

Mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker var i år 2008 på 1,2 mio. tons, svarende til et fald på 9 % i forhold til 2006. Som det ses af Figur 5.7 blev 87 % af restprodukterne genanvendt og 13 % deponeret. Sigtelinjen for behandling af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker har gennem en længere årrække været opfyldt, men der er i 2008 oplagret en større andel, der forventes genanvendt ved egnede anlægsprojekter. På grund af oplagringen, er sigtelinjen for deponering ikke opfyldt i 2008.

Figur 5.7. Behandling af restprodukter fra kulfyrede kraftværker 1994-2008 med sigtelinjer for 2012



Kilde: som Tabel 1.1 og 1.2. Figuren er konstrueret så mængden i sigtlinjeåret 2012 er den samme som den faktiske mængde i 2008. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i Affaldsmængderne.

## 5.6 Behandling af slam fra kommunale renseanlæg

Den årlige indberetning til ISAG indeholder den mængde spildevandsslam fra kommunale rensningsanlæg, som tilføres danske affaldsbehandlingsanlæg. Spildevandsslam fra rensningsanlæg, som forbrændes i dedikerede slamforbrændingsanlæg, lagres eller mineraliseres på selve rensningsanlægget, eller som går direkte fra et rensningsanlæg til genanvendelse i landbruget, registreres derimod ikke i ISAG.

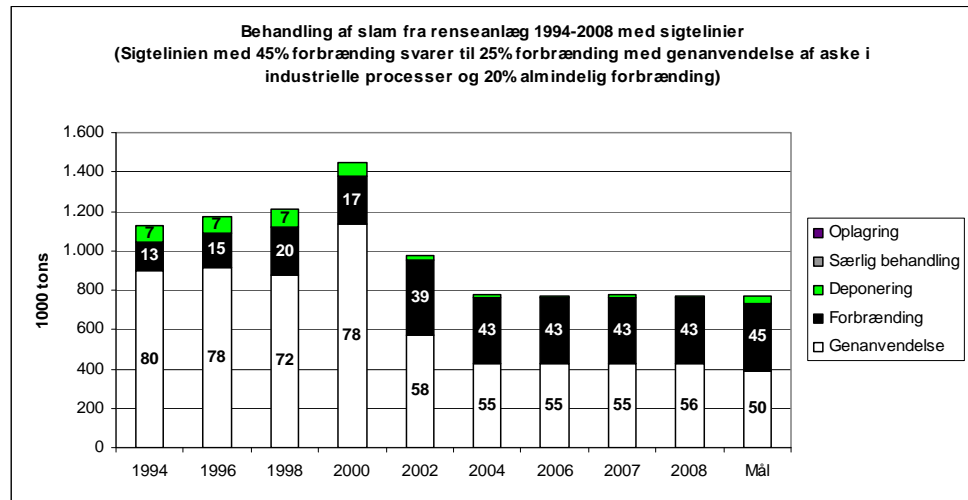
I henhold til EUs slamdirektiv, skal medlemsstaterne hvert tredje år bl.a. indberette oplysninger om mængder af spildevandsslam til Kommissionen. Da det kun er en del af spildevandsslammet, der indberettes til ISAG, indhenter Miljøministeriet yderligere oplysninger om spildevandsslam fra kommunerne. De seneste publicerede oplysninger om spildevandsslam er fra 2005. På grund af ændrede rutiner til indberetning af

<sup>14</sup> Den seneste energistatistik kan findes på Energistyrelsens hjemmeside, [www.ens.dk](http://www.ens.dk)



oplysninger om spildevandsslam, er antallet af indberetninger for 2005 væsentlig mindre end for de tidligere år, og på grund af usikkerheden i datamaterialet for 2005, er det i denne statistik valgt at tage udgangspunkt i Miljøstyrelsens slamstatistik for 2002.

Figur 5.8. Behandling af slam fra renseanlæg 1994-2008 med sigtelinjer for 2012



Kilde: som Tabel 1.1 og 1.2. Figuren er konstrueret så mængden i sigtelinjeåret 2012 er den samme som den faktiske mængde i 2008. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om udviklingen i affaldsmængderne. Fra 2004 er anvendt tal fra slamstatistikken for 2002. Opgørelsesmetoden for slam til mineralisering er ændret for 2001 og frem. I mængden til genanvendelse indgår 46.000 tons slam med tørstofindhold på 20 %, svarende til 608.000 tons i vådvægt, til langtidslager og i mængden til forbrænding indgår 222.000 tons til anden udnyttelse (Carbogrit og cement).

Spildevandsslam fra rensningsanlæg er angivet i vådvægt. I gennemsnit indeholder spildevandsslam opgjort i vådvægt 10 % tørstof. Der er imidlertid store variationer i tørstofindholdet. Slam til mineralisering indeholder således kun 1,5 % tørstof, mens slam, der genanvendes i landbruget eller føres til forbrænding, indeholder omkring 20 % tørstof. For at få et nogenlunde ensartet tørstofindhold i de angivne mængder spildevandsslam, er mængden af slam til mineralisering omregnet fra 1,5 % tørstof (608.000 tons) til 20 % tørstof (46.000 tons). De 46.000 tons indgår i andelen af spildevandsslam til genanvendelse, da det forventes, at slammet vil blive genanvendt efter en årrække.

Sigtelinjerne for behandling af slam fra kommunale rensningsanlæg, er 50 % genanvendelse i landbruget, 45 % forbrænding (heraf 25 % forbrænding med genanvendelse af asken i industrielle processer) og 5 % deponering.

Figur 5.8 viser behandlingen af slam fra kommunale rensningsanlæg, fra 2004 baseret på data fra 2002. Behandling af slam fordeler sig med 56 % til genanvendelse og 43 % til forbrænding. De data der ligger til grund for Figur 5.8 fremgår af Bilag E, Tabel E8.

Baseret på de foreliggende data, er sigtelinjen for behandling af slam opfyldt. Mængden af slam der i 2002 blev anvendt i industrielle processer var 220.000 tons.<sup>15</sup> Det skal bemærkes, at det anlæg, som i 2002 modtog spildevandsslam til Carbogritproduktion, er afviklet. Det må derfor forventes, at mængden af spildevandsslam til forbrænding med genanvendelse af asken i industrielle processer, vil være mindre i 2008 end det, som 2002 tallene antyder.

Spildevandsslam genanvendes hovedsageligt som gødning på landbrugsjord. Der er i de seneste år stillet strengere krav til slammets indhold af visse miljøfremmede stoffer, når det skal udbringes på landbrugsjord. Dette forventes på kort sigt at få genanvendelsen til at falde. På længere sigt forventes det, at den generelle udfasnings-

<sup>15</sup> Der foreligger endnu ingen opgørelse for 2004. Tallet er ”andet m.m.” fra slamstatistikens Bilag 4.4.

politik for miljøfremmede stoffer igen vil forbedre slammets kvalitet og mulighederne for genanvendelse.

Endelig er der i stadig større grad alternative metoder til anvendelse af slam under udvikling, som f.eks. forgasning. Efter forbrænding af slammet kan den uorganiske del anvendes i industrielle processer. I Figur 5.8 er denne mængde medregnet som forbrænding, da der er tale om nyttiggørelse og ikke genanvendelse.

## 5.7 Behandling af restprodukter fra affaldsforbrændingsanlæg

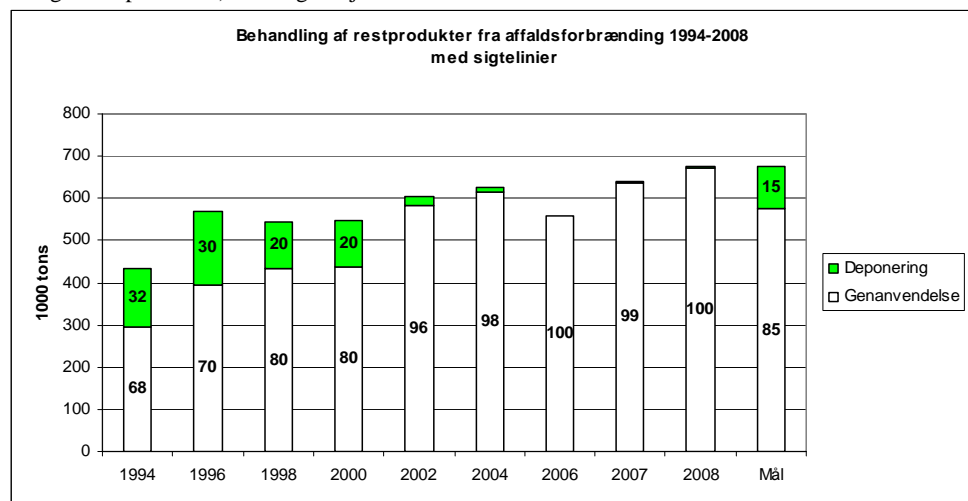
Restprodukterne fra affaldsforbrænding (slagge, flyveaske og røggasrensningsprodukter) udgør en betydelig affaldsfraktion, men er ikke medregnet i opgørelserne over den samlede affaldsproduktion i Danmark, da affaldet så ville blive talt med to gange. Mængderne fremgår af Tabel 5.9.

Mængden af restprodukter fra affaldsforbrændingen afhænger af den mængde affald, der føres til forbrænding. Slagge og røggasrensningsprodukter udgør typisk hhv. 20 % og 5 % af den indfyrede affaldsmængde.

Slagge fra affaldsforbrændingen må genanvendes, jf. bekendtgørelse om genanvendelse af restprodukter og jord til bygge- og anlægsarbejder, forudsat visse krav til slaggens indhold og udvaskning af miljøbelastende stoffer er opfyldt. Med henblik på at begrænse indholdet af miljøbelastende stoffer i slaggen og hindre dannelse af skadelige stoffer under forbrændingen må visse affaldsfraktioner ikke anvendes til forbrænding. Det gælder ikke-genanvendeligt PVC, imprægneret træ og elektriske og elektroniske produkter.

Restprodukterne kan ikke genanvendes, hvis de indeholder for store mængder tungmetaller, der kan udvaskes til jord, grundvand og overfladevand. De må så i stedet deponeres.

Figur 5.9. Behandling af restprodukter fra affaldsforbrænding 1994-2008 (eksklusive eksporteret mængde restprodukter) med sigtelinjer for 2012



Kilde: Se Tabel 1.1 og 2.2. Figuren er konstrueret så mængden i sigtelinjeåret 2012 er den samme som den faktiske mængde i 2008. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose for udviklingen i affaldsmængderne.

Figur 5.9 viser mængden af restprodukter fra affaldsforbrændingsanlæg i perioden 1994 – 2008 angivet i tons, samt hvilke behandlinger affaldet har fået. Figuren omfatter den producerede mængde restprodukter, der er genanvendt eller deponeret i Danmark. De data, der ligger til grund for Figur 5.9, fremgår af Bilag E, Tabel E9.

Langt den største del af restprodukterne genanvendes – genanvendelsesprocenten var i 2008 meget tæt på 90 %.

Tabel 5.7 viser behandlingen af den samlede mængde restprodukter fra affaldsforbrænding, også den del, der eksporteres.

Det ses af tabellen, at affaldsforbrændingsanlæggene i alt fraførte 707.000 tons restprodukter i 2008. Heraf blev 76.000 tons deponeret enten i Danmark eller udlandet. Det fremgår af tabellen, at det helt overvejende er flyveaske og røggasrensningsprodukter som deponeres.

Der blev i 2008 eksporteret 74.000 tons flyveaske og røggasrensningsprodukter til deponering i udlandet mens 609.000 tons blev genanvendt og 22.000 tons er ført til midlertidig oplagring med genanvendelse for øje. Dette bringer genanvendelsesprocenten op på 89 % og med en sigtelinje på 85 % er genanvendelsen af restprodukter fra affaldsforbrændingen er således opfyldt.

Tabel 5.7. Slagger, flyveaske og røggasrensingsprodukter fraført affaldsforbrændingsanlæg 1996 - 2008, angivet i tons.

	1996	1998	2000	2002	2004	2005	2006	2007	2008
Slagger fraført	509.200	468.500	494.055	543.254	564.313	595.272	497.927	575.774	611.220
Flyveaske og røggasrensingsprodukter fraført/eksporteret	71.900	82.500	68.018	84.531	86.834	82.964	90.167	95.099	95.970
<b>Fraført i alt fra affaldsforbrændingsanlæg</b>	<b>581.100</b>	<b>551.000</b>	<b>562.073</b>	<b>627.785</b>	<b>651.147</b>	<b>678.236</b>	<b>588.094</b>	<b>670.873</b>	<b>707.190</b>
Deponeret slagger	126.300	76.400	106.265	19.365	10.644	6.918	1.971	3.095	1.989
Deponeret flyveaske og røggasrensingsprodukter	45.300	33.300	3.478	3.623	446	260	288	306	320
Flyveaske og røggasrensingsprod. deponeret i udlandet	21.103	37.900	85.700	124.820	180.937	190.862	112.648	92.864	73.656
<b>Deponeret i alt fra affaldsforbrændingsanlæg</b>	<b>192.703</b>	<b>147.600</b>	<b>195.443</b>	<b>147.808</b>	<b>192.027</b>	<b>198.040</b>	<b>114.907</b>	<b>96.265</b>	<b>75.965</b>
Slagger registreret som tilført oparbejdningsanlæg	101.800	115.200	131.201	88.351	96.818	102.432	89.232	98.242	84.747
Slagger fraført og vurderet tilført direkte til genanvendelse	281.100	276.900	256.589	435.538	456.851	485.922	406.724	474.437	524.484
<b>Genanvendt i alt fra affaldsforbrændingsanlæg</b>	<b>382.900</b>	<b>392.100</b>	<b>387.790</b>	<b>523.889</b>	<b>553.669</b>	<b>588.354</b>	<b>495.956</b>	<b>572.679</b>	<b>609.231</b>
Flyveaske og røggasrensingsprod. Fraført og vurderet oplagret	5.497	11.300	(21.160)	(43.912)	(94.549)	(108.158)	(22.769)	1.929	21.994

Kilde: Beregninger på baggrund af ISAG indberetninger og registreringer i henhold til EUs Transportforordning.

## **Bilag A. Affaldsproduktion i Danmark**

Tabel A1. Samlet affaldsproduktion i Danmark 1994 - 2008

	1000 tons														
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Husholdninger	2.575	2.610	2.767	2.776	2.796	2.963	3.084	3.083	3.121	3.009	3.164	3.337	3.298	3.480	3.654
<i>Dagrenovation</i>	1.662	1.628	1.655	1.621	1.702	1.665	1.676	1.701	1.700	1.677	1.692	1.711	1.715	1.721	1.665
<i>Storskrald</i>	606	618	639	588	572	672	730	680	655	634	687	791	741	778	713
<i>Haveaffald</i>	286	326	401	443	438	464	519	458	517	500	500	563	598	649	536
<i>Andet</i>	21	38	72	125	83	163	158	242	246	198	284	272	242	332	702
Service	656	834	851	861	955	955	1.119	1.307	1.357	1.655	1.833	1.841	1.974	2.159	2.224
Industri	2.309	2.563	2.632	2.736	2.783	2.653	2.948	2.616	2.311	1.841	1.855	1.854	1.936	1.690	1.662
Byggeri og anlæg	2.433	2.559	3.088	3.427	2.962	2.968	3.223	3.391	4.044	3.785	4.496	5.270	6.113	5.767	6.009
Renseanlæg	1.156	1.195	1.212	1.248	1.251	1.379	1.476	1.123	1.011	836	819	816	814	819	813
Kulfyrede kraftværker	1.962	1.699	2.332	1.775	1.469	1.299	1.176	1.211	1.228	1.473	1.180	1.081	1.314	1.310	1.194
Andet	14	6	30	34	18	15	5	37	34	15	14	11	10	9	20
Total	11.105	11.466	12.912	12.857	12.233	1.233	13.031	12.768	13.105	12.614	13.359	14.210	15.459	15.235	15.575

Kilder: ISAG, Danisco, Genvindingsindustrien og større skrothandlere, DONG Energy, Vattenfall samt indberetninger til Miljøstyrelsen om slam fra kommunale anlæg til udbringning på landbrugsjord mv. og afbrænding af slam på slamforbrændingsanlæg.

Tabel A2. Affaldsproduktionen i Danmark i 2006, 2007 og 2008 samt sigtelinjer for 2012, opgjort på kilde og behandlingsform. Angivet i 1000 tons og i %.

HELE LANDET	Genanvendelse								Forbrænding								Deponering								Særlig behandling								Oplagring							
	2006		2007		2008		Mål		2006		2007		2008		Mål		2006		2007		2008		Mål		2006		2007		2008		Mål									
Kilde	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%									
Husholdninger	1.077	33	1.217	35	1.490	41	-	1.911	58	1.955	56	1.900	52	-	195	6	197	6	159	4	-	7	0	8	0	8	0	-	108	3	103	3	96	3	-					
Dagrenovation	226	13	224	13	197	12	20	1.476	86	1.478	86	1.448	87	80	13	1	19	1	20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Storskrald	76	10	89	11	134	19	25	405	55	442	57	381	53	50	156	21	146	19	109	15	25	1	0	1	0	1	0	0	104	14	99	13	88	12	0					
Haveaffald	592	99	642	99	527	98	95	0	0	0	0	1	0	5	6	1	6	1	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Emballageaffald	85	100	93	100	62	100	*)	0	0	0	0	0	0	*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Andet	97	62	168	70	570	89	-	30	19	34	14	32	5	-	20	13	25	11	23	4	-	6	4	7	3	7	1	-	4	3	4	2	8	1	-					
Service	905	46	1.008	47	1.036	47	50	879	45	957	44	1.000	45	45	151	8	160	7	152	7	5	3	0	3	0	3	0	0	37	2	31	1	33	1	0					
Industri	1.261	65	1.050	62	991	60	65	276	14	254	15	259	16	20	375	19	364	22	389	23	15	9	0	8	1	10	1	0	15	1	14	1	12	1	0					
Byggeri og anlæg	5.801	95	5.506	95	5.732	95	90	88	1	71	1	74	1	2	204	3	172	3	177	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Renseanlæg	438	54	429	52	435	53	50	336	41	347	42	345	42	45	39	5	43	5	33	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Slagger, flyveaske mv. (kul)	1.284	98	1.266	97	1.036	87	90	0	0	0	0	0	0	-	31	2	44	3	158	13	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-					
Andet	4	37	6	59	4	22	-	0	2	0	1	12	59	-	6	61	4	38	4	19	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	-					
Total	10.768	70	10.480	69	10.725	69	65	3.489	23	3.584	24	3.590	23	26	1.002	6	984	6	1.072	7	9	19	0	20	0	21	0	0	181	1	167	1	167	1	0					

Kilde: ISAG indberetninger, Regeringens Affaldsstrategi 2009-2012, Danisco, Genvindingsindustrien og større skrothandlere, indberetning til Miljøstyrelsen om slam til udbringning på landbrugsjord m.v. og afbrænding af slam på slamforbrændingsanlæg (tal vedrørende 2001). Affaldsmængden fra renselanlæg er inkl. ristestof og sand \*) Der henvises til emballagestatistikken vedrørende målsætninger for behandling af emballageaffald.

Tabel A3 Affaldsproduktion i Danmark i 2006, 2007 og 2008, opgjort på affaldstype og behandlingsform. Angivet i tons og i %.

HELE LANDET	Genanvendelse						Forbrænding						Deponering						Særlig behandling						Oplagring									
	2006		2007		2008		2006		2007		2008		2006		2007		2008		2006		2007		2008		2006		2007		2008					
Affaldstype	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%				
Dagrenovation	248	13	256	13	240	12	1.606	86	1.638	85	1.656	86	17	1	29	1	31	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Behandlingsrest	1.824	77	1.808	76	1.534	69	336	14	335	14	335	15	218	9	239	10	370	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Storskrald	76	10	89	11	134	19	405	55	444	57	382	53	156	21	146	19	109	15	1	0	1	0	1	0	104	14	100	13	88	12				
Haveaffald	766	99	846	99	774	98	1	0	2	0	3	0	7	1	9	1	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Erhvervsaffald	7.534	82	7.118	82	7.735	83	1.050	11	1.072	12	1.046	11	503	5	429	5	406	4	0	0	0	0	0	0	77	1	67	1	78	1				
Farligt affald	55	21	68	22	68	21	85	33	89	29	94	29	100	39	129	42	141	44	18	7	18	6	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sygehusaffald	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	
Emballageaffald	262	99	279	100	229	100	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ikke oplyst	5	48	16	65	11	12	5	51	5	19	74	83	0	0	4	15	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Total	10.768	70	10.480	69	10.725	69	3.489	23	3.584	24	3.590	23	1.002	6	984	6	1.072	7	19	0	20	0	21	0	181	1	167	1	167	1				

Kilde: ISAG indberetninger, Regeringens Affaldsstrategi 2009-2012, Danisco, Genvindingsindustrien og større skrothandlere, indberetning til Miljøstyrelsen om slam til udbringning på landbrugsjord m.v. og afbrænding af slam på slamforbrændingsanlæg (tal vedrørende 2001). Affaldsmængden fra renselanlæg er inkl. ristestof og sand.

## **Bilag B. Genanvendelse**



Tabel B1. Forbrug og genanvendelse af papir og pap 1994 - 2008, angivet i 1000 tons

	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Forbrug af nyt papir (1)		1.181	1.304	1.332	1.373	1.441	1.450	1.380	
Returpapir indsamlet i DK (2, 4)	352	548	623	702	688	677	788	811	782
Returpapir indsamlet i % af forbrug af nyt papir		46	48	53	50	47	54	59	
Dansk returpapir tilført danske papirfabrikker (2)		318	334	424	396	410	255	233	216
Nettoeksport af returpapir (3)		220	242	287	327	404	632	298	

Kilde: (1) Statistik for genanvendelse af emballageaffald 2007. Miljøstyrelsen, Miljøprojekt nr. X, (under udarbejdelse), (2) ISAG indberetninger (alle data for 2008 forefindes ikke i skrivende stund).

Tabel B2. Papir og pap indsamlet til genanvendelse opgjort på kilder, 1994-2008, angivet i tons

Type	Erhvervsmæssig kilde	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Emballageaffald	Husholdninger	-	-	-	-	11.784	6.933	8.675	10.694	7.623
	Service	-	-	-	-	28.567	31.616	97.218	100.434	95.546
	Industri	-	-	-	-	33.881	47.268	57.553	54.351	51.569
	Byggeri og anlæg	-	-	-	-	1.257	1.401	1.060	1.031	1.036
	Renseanlæg	-	-	-	-	2	187	149	74	31
	Andet	-	-	-	-	0	0	0	0	0
<i>Subtotal</i>		-	-	-	-	75.492	87.404	164.655	166.584	155.805
Andre affaldstyper	Husholdninger	142.668	160.469	208.486	181.315	192.275	213.806	231.713	234.657	199.209
	Service	102.889	173.289	203.537	227.790	221.747	277.463	226.843	240.805	268.187
	Industri	106.463	214.015	210.278	292.069	197.002	97.157	164.201	167.580	157.097
	Byggeri og anlæg	5	163	255	401	1.921	803	765	1.646	2.089
	Renseanlæg	0	2	1	3	1	7	47	0	0
	Andet	1	213	0	0	0	0	0	0	0
<i>Subtotal</i>		352.027	548.150	622.557	701.579	612.947	589.236	623.570	644.687	626.581
<b>Total</b>		<b>352.027</b>	<b>548.150</b>	<b>622.557</b>	<b>701.579</b>	<b>688.438</b>	<b>676.641</b>	<b>788.225</b>	<b>811.271</b>	<b>782.386</b>

Kilde: ISAG indberetninger 1994-2008. Bemærk at der tilsyneladende skete dobbeltregistrering i 1998, hvorfor mængden var 20.000 tons for høj.

\*Der er sent i forløbet flyttet 29.000 tons fejllindberettet papir og pap udsortet til genanvendelse fra service til husholdninger. Det bemærkes, at der kun er foretaget en konsekvensrettelse i Tabel 5.1, 5.2, 5.3 og B2.

Tabel B3. Plast indsamlet til genanvendelse opgjort på kilder, 1994-2008, angivet i tons.

Type	Erhvervsmæssig kilde	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Emballage-affald	Husholdninger	-	-	-	-	1.682	692	1.830	2.372	1.710
	Service	-	-	-	-	2.764	2.808	5.269	5.975	5.276
	Industri	-	-	-	-	1.342	1.602	1.427	1.164	1.371
	Byggeri og anlæg	-	-	-	-	26	93	62	41	101
	Andet	-	-	-	-	0	0	0	0	0
<i>Subtotal</i>		-	-	-	-	5.814	5.195	8.587	9.552	8.458
Andre affaldstyper	Husholdninger	1.372	1.206	1.233	1.585	3.165	3.146	2.329	2.143	2.309
	Service	2.546	2.928	4.021	7.411	10.126	12.807	16.036	21.936	21.899
	Industri	24.678	24.551	27.517	31.150	30.713	31.234	24.804	27.896	38.117
	Byggeri og anlæg	1	29	67	117	719	1.420	1.494	2.300	2.035
	Rensningsanlæg	0	0	0	0	6	8	17	2	0
	Andet	0	0	129	0	81	189	513	618	38
<i>Subtotal</i>		28.597	28.714	32.966	40.263	44.809	48.802	45.192	54.894	64.399
<b>Total</b>		28.597	28.714	32.966	40.263	50.623	53.997	53.780	64.447	72.857

Kilde: ISAG indberetninger 1994-2008.

Tabel B4. Glas indsamlet til genanvendelse opgjort på kilder, 1994-2008, angivet i tons

Type	Erhvervsmæssig kilde	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Emballage-affald	Husholdninger	-	-	-	-	103.895	75.947	73.509	79.541	51.996
	Service	-	-	-	-	6.824	9.455	0	5.298	5.298
	Industri	-	-	-	-	6.667	11.984	14.206	17.072	7.516
	Byggeri og anlæg	-	-	-	-	0	6	4	0	0
	Andet	-	-	-	-	0	0	0	0	0
<i>Subtotal</i>		-	-	-	-	117.385	97.393	87.718	101.910	64.810
Andre affaldstyper	Husholdninger	69.064	64.903	83.033	82.351	6.863	11.652	11.257	11.437	13.047
	Service	25.507	34.282	20.076	18.262	4.859	5.132	6.104	8.315	9.631
	Industri	14.778	53	27	7.453	473	12.722	21.324	25.717	16.009
	Byggeri og anlæg	0	199	455	234	5.420	13.573	4.988	8.696	3.871
	Renseanlæg	0	0	0	0	0	0	0	10	5
	Andet	178	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Subtotal</i>		109.528	99.438	103.590	108.300	17.616	43.079	43.674	54.176	42.564
<b>Total</b>		109.528	99.438	103.590	108.300	135.001	140.472	131.392	156.086	107.374

Kilde: ISAG indberetninger 1994-2008.

Tabel B5. Genanvendelse af jern- og metalkrot 1996 – 2008, angivet i tusinde tons

	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
I. Jern- og metalkrot fra Danmark tilført støberier og Stålvalseværket (2)	356	462	416	183	137	59	11	14
II. Jern- og metalkrot eksporteret af skrothandlere (2)	612	535	689	611	571	400	78	79
III. Jern- og metalkrot importeret af skrothandlere (2)	35	26	16	76	74	40	28	48
Ialt indsamlet DK jern- og metalkrot til genanvendelse <b>I+II+III</b>	<b>933</b>	<b>971</b>	<b>1089</b>	<b>718</b>	<b>634</b>	<b>419</b>	<b>61</b>	<b>45</b>
Jern- og metalkrot importeret af støberier og Stålvalseværket (1)	263	216	220	116	8	23	31	59

Kilde: (1) ISAG indberetninger, (2) Oplysninger fra Genvindingsindustrien og andre større skrothandlere. Bemærk, at opgørelsen i Tabel 9 er anderledes end i Tabel 4. Bl.a. er der ikke foretaget korrektion for jern og metal fraført forbrændingsanlæg. Der er sket en stort fald i Jern- og metalkrot importeret af støberier og Stålvalseværket i 2003 – 2006! Det skyldes, at Stålvalseværket er lukket og derfor ikke indberetter længere.

Tabel B6. Organisk affald tilført og fraført oparbejdningsanlæg 1996-2008, angivet i tusinde tons

Materiale og behandling	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008
Tilført grene, blade mv. til kompostering/træflisning	452	551	677	685	682	782	876	795
Tilført organisk dagrenovation til kompostering	36	42	38	18	47	36	39	36
Tilført organisk dagrenovation til bioforgasning	10	9	7	19	1	0	0	0
Tilført andet organisk affald til kompostering	2	1	9	45	6	12	5	10
Tilført andet organisk affald til bioforgasning	111	96	165	65	114	140	145	127
Tilført andet organisk affald til dyrefoder	34	44	48	18	4	3	0	3
Tilført slam til kompostering	6	57	218	348	53	67	91	94
Tilført slam til bioforgasning	92	91	35	86	91	89	94	102
Tilført slam udkørt på landbrugsjord	0	0	0	0	6	5	5	9
Tilført slam til forbrænding	0	0	0	0	54	40	49	50
Tilført slam anvendt til carbogrit	0	0	0	0	172	202	63	90
<b>Tilført i alt</b>	<b>743</b>	<b>891</b>	<b>1.197</b>	<b>1.284</b>	<b>1.229</b>	<b>1.376</b>	<b>1.367</b>	<b>1.316</b>
Fraført bark/træflis	34	15	13	15	14	12	16	32
Fraført kompost	162	197	293	323	311	356	289	313
Fraført sigterest	19	16	21	12	22	23	23	25
<b>Fraført i alt</b>	<b>215</b>	<b>228</b>	<b>328</b>	<b>350</b>	<b>346</b>	<b>392</b>	<b>328</b>	<b>370</b>

Kilde: ISAG. ISAG modtager oplysninger om hvilke affaldsfraktion og mængder der tilføres og fraføres behandlingsanlæg, men ikke om hvad de tilførte fraktioner oparbejdes til. Derfor er Tabellens oplysninger om, hvad det organiske affald oparbejdes til, baseret på hvilken type anlæg affaldet er tilført. Er organisk dagrenovation f.eks. tilført et biogasanlæg noteres den tilførte mængde som tilført til bioforgasning, tilsvarende for affald tilført komposteringsanlæg, og så fremdeles. En beskrivelse af, hvilke mængder fra hvilke anlæg, der indgår under de forskellige kategorier findes i Bilag G, Tabel G1. Organisk affald, der går direkte fra affaldsproducenten til jordbrugsformål, indberettes ikke til ISAG. Disse oplysninger indsamles sideløbende af Miljøstyrelsen. Seneste data findes i Statistik for behandling af organisk affald fra husholdninger 2001, Miljøprojekt nr. 856, 2003. Heri opgøres mængden af tilført organisk dagrenovation til kompostering og bioforgasning til 37.000 tons. (1) Madspild m.v. (2) Slam tilført Carbogrit anlæg.

## **Bilag C. Farligt affald**

Tabel C1. Behandling af farligt affald 2007 og 2008

Affaldsfraktion niveau 2	Oparbejdning		Forbrænding		Deponering		Særlig beh.		I alt	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Vaske- og rengøringsmiddelaffald	125	8	2.744	2.404	0	0	326	563	3.196	2.975
Org.opløsningsmidler med organisk bunden halogen	0	0	175	116	0	0	0	2	175	118
Brandfarlige org.opløsningsmidler med organisk bundet halogen	0	0	74	90	0	0	0	5	74	95
Org.opløsningsmidler med forbindelse af halogen/svovl	0	0	28	9	0	0	0	0	28	9
PCB- og PCT-affald	0	0	2	2	0	0	1	0	3	2
Flydende rester fra org.syntese indeholdende giftstoffer og halogen/svovl	1	0	26	57	0	0	0	0	27	57
Flydende rester fra org.syntese med halogen/svovl	0	0	8	5	0	0	0	0	8	5
PVC-slam fra plastbælgning, der indeholder org.opløsningsmidler	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
Faste rester fra genvinding af halogenholdige opløsningsmidler	0	0	1	2	0	0	0	0	1	2
Faste rester fra org.syntese indeholdende giftstoffer og halogen/svovl	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1
Faste rester fra org.syntese indeholdende halogen/svovl	0	0	119	153	0	0	0	0	119	153
Org.aromatiske opløsningsmidler uden halogen/svovl	46	20	7.599	8.002	0	0	12	14	7.657	8.036
Org.opløsningsmidler uden aromatiske opløsningsmidler eller halogen/svovl	9	17	2.677	2.656	0	0	55	51	2.741	2.723
Farve/lak/maling med org.opløsningsmidler	72	47	10.772	8.731	0	0	1.130	1.127	11.974	9.905
Farve/lak/maling uden org.opløsningsmidler	56	52	6.715	6.968	310	284	1	1	7.082	7.306
Tjære og rustbeskyttende olier	101	73	233	144	0	0	0	0	335	217
Alkohol/vand fra nylonclichéer	0	2	8	2	0	0	0	0	9	3
Rester fra destillation af blandinger med acetone/styren/uhærdet polyester	0	0	45	16	0	0	0	0	45	16
Org.metallforbindelser undtagen kviksølv	0	0	84	76	0	0	0	0	84	76
Flydende org.rester fra destillation uden halogen/svovl	0	0	270	269	0	0	0	0	270	269
Formaldehydopløsninger < 30%	0	0	64	80	0	0	0	0	64	80
Phenol- og formaldehydemulsion	0	0	35	19	0	0	1	1	35	20
Di-isocyanater	2	0	98	135	0	0	0	0	99	136
Frostsikringsvæske	17	37	262	177	0	0	478	534	757	748
Latex/gummislim med org.opløsningsmidler	0	0	16	10	0	0	0	0	16	10
Syreslim fra raffinering af brugt smørelolie	0	0	31	1	0	0	0	9	31	10
Limaffald med org.opløsningsmidler/2-komponent lim	12	1	236	205	0	0	0	0	248	206
Faste rester fra org.syntese uden halogen/svovl	1	1	229	194	0	0	0	0	230	195
Slibestøv med asbest/metaller	0	0	8	6	1	9	0	0	9	14
Roemos med blyforbindelser	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sure vandige opløsninger med chromforbindelser	1	0	56	80	0	0	244	283	301	363
Sure vandige opløsninger med salpetersyre men ikke flussyre	1	0	8	13	0	0	143	457	152	470
Sure vandige opløsninger med flussyre/fluorider	0	0	13	18	0	0	221	210	234	228
Sure vandige opløsninger med salt-/svovl-/fosforsyre	900	1.190	408	476	1	0	3.493	4.122	4.802	5.788
Fotografiske fremkalderbade	665	633	2.839	2.531	0	0	401	439	3.905	3.603
Fixerbade	532	350	4	11	0	0	47	35	583	396
Basiske vandige opløsninger uden cyanid	28	28	1.348	2.533	42	7	103	166	1.521	2.733
Basiske vandige opløsninger med cyanid	0	0	27	18	0	0	35	52	62	69
Metalhydroxid og oxidslam	1.110	966	1.297	1.470	2.560	1.394	72	62	5.039	3.892
Røgvaskerslam og røgfilterstøv fra jern- og metalstøberier	0	0	24	22	1.873	77	933	826	2.831	925
Farveraffald	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Vandigt slam fra trykimpregnering af træ	0	0	0	8	0	0	0	0	0	8
Hærdesalte	0	0	22	5	0	0	3	1	25	6
Kviksølvaffald	157	87	4	6	0	0	18	22	180	116
Andet farligt affald	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
Klude med org.opløsningsmidler	28	16	76	67	0	0	0	0	104	83
Affald fra produktion og forhandling af kemiske bekæmpelsesmidler	133	2	6.276	8.635	4	3	80	102	6.493	8.741
Affald af lægemidler	13	2	1.641	1.198	0	0	721	987	2.375	2.188
Kemikalier fra laboratorie m.v.	18	1	429	446	0	0	5	8	452	455
Glas/mineraluldsaffald med phenol	0	0	5	1	329	424	0	0	333	425
Andet farligt affald	2.947	2.070	18.740	27.360	108.300	12.511	585	759	130.572	42.700
Basiske vandige opløsninger uden cyanid	1.420	1.685	0	0	0	0	0	0	1.420	1.685
Motorolie	17.178	17.434	9.269	6.336	0	0	130	174	26.576	23.944
Gear- eller hydraulikolie	765	843	95	100	0	0	0	0	860	943
Varmetransmissionsolier	234	167	14	64	0	0	0	0	248	231
Anden smørelolie	1.666	2.075	162	109	0	0	210	3	2.037	2.186
Olie- og benzinudskillere	4.789	4.834	2.683	2.278	0	0	0	0	7.472	7.112
Bore/skærelolie, ufortyndet	111	120	14	2	0	0	0	0	125	122
Olieemulsion	1.716	1.954	1.500	2.028	0	0	0	0	3.216	3.982
Smørefedt	2	5	3	7	0	0	0	0	5	13
Motorbenzin	4	10	6	8	0	0	0	0	10	18
Petroleum	2	1	37	6	0	0	0	0	39	7
Dieselolie	194	221	20	12	0	0	8	0	222	233
Gasolie	31	57	0	0	0	0	0	0	31	57
Fuelolie	532	360	39	33	0	0	4.536	4.367	5.107	4.761
Andre olieholdige produkter	36.011	32.075	7.753	7.336	0	0	50	49	43.814	39.459
Skærelolie	0	0	43	7	0	0	0	0	43	7
Skærevædske	0	0	6	11	0	0	0	0	6	11
Mineralsk bore/skærelolie i vand	1.057	1.173	352	284	0	11	1.589	1.220	2.998	2.688
Syntetisk bore/skærevædske i vand	132	88	8	5	0	0	0	0	141	93
Klinisk risikoaffald	0	0	1.828	1.481	0	0	2.854	3.398	4.681	4.879
Flyveaske	0	0	0	0	1.723	2.288	0	0	1.723	2.288
Andet røggasaffald	42.858	64.564	0	0	0	0	0	0	42.858	64.564
Asbest	0	0	0	0	24.498	31.758	0	0	24.498	31.758
Batterier	3.714	2.948	0	0	0	0	0	0	3.714	2.948
Shredderaffald	0	0	0	0	10.109	7.147	0	0	10.109	7.147
Andet farligt affald	0	0	0	0	0	113.818	0	0	0	113.818

Fortsættes næste side.

Tabel C1. Behandling af farligt affald, fortsat.

<b>ISAG i alt, direkte kilder</b>	<b>119.394</b>	<b>136.220</b>	<b>89.613</b>	<b>95.535</b>	<b>149.750</b>	<b>169.731</b>	<b>18.485</b>	<b>20.046</b>	<b>377.242</b>	<b>421.532</b>
Blybatterier (1)	20.593	18.027							20.593	18.027
Hermetisk lukkede Ni-Cd batterier (2)	123	247							123	247
<b>Direkte kilder i alt</b>	<b>140.110</b>	<b>154.494</b>	<b>89.613</b>	<b>95.535</b>	<b>149.750</b>	<b>169.731</b>	<b>18.485</b>	<b>20.046</b>	<b>397.958</b>	<b>439.806</b>
Røggasaffald(1)	0	0	0	0	247	73.656	0	0	247	73.656
Flyveaske og røggasrensp. fra affaldsforbrænding(4)					95.099	95.970			95.099	95.970
<b>Fra affaldsforbrændingsanlæg i alt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>95.346</b>	<b>169.626</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>95.346</b>	<b>169.626</b>
<b>Farligt affald, direkte kilder og anlægskilder i alt</b>	<b>140.110</b>	<b>154.494</b>	<b>89.613</b>	<b>95.535</b>	<b>245.096</b>	<b>339.357</b>	<b>18.485</b>	<b>20.046</b>	<b>493.304</b>	<b>609.432</b>

Kilde: ISAG 2007 og 2008 samt (1) Registreringer i henhold til EUs Transportforordning. (2) Indsamlingsordning for Ni-Cd batterier. En dobbeltregistrering kan ikke udelukkes, idet en del af de hermetisk lukkede Ni-Cd batterier kan være indeholdt i mængden af batterier indberettet til ISAG. (3) DONG Energy og Vattenfall. (4) Shredderaffald skal indberettes til ISAG som "andet farligt affald". Enkelte virksomheder har dog registreret shredderaffald separat, denne mængde fremgår af Tabellen. Der er en vis usikkerhed omkring "batterier", da der kan være blyakkumulatorer indberettet under dette punkt.

Tabel C2. Behandling af farligt affald fra Husholdninger 2007 og 2008, angivet i tons.

Affaldsfraktion	Oparbejdning		Forbrænding		Deponering		Særlig behandling	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Animalske og vegetabiliske fedstoffer	3	0	41	160	0	0	0	0
Organiske halogenholdige forbindelser	0	0	40	41	0	0	1	7
Organiske halogenfri forbindelser	1	1	7.875	7.525	0	2	1.452	1.459
Uorganiske forbindelser	24	27	1.478	1.229	32	22	165	141
Andet farligt affald	636	593	2.212	3.558	1.033	1.338	603	649
Olieaffald	43	76	6.047	3.504	0	0	4.606	4.432
Klinisk risikoaffald	0	0	0	1	0	0	40	252
Flyveaske	0	0	0	0	4	0	0	0
Asbest	0	0	0	0	1.386	1.581	0	0
Batterier	1.938	1.535	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2.645</b>	<b>2.233</b>	<b>17.694</b>	<b>16.018</b>	<b>2.456</b>	<b>2.944</b>	<b>6.866</b>	<b>6.941</b>

Kilde: ISAG 2007 og 2008

Tabel C3. Behandling af farligt affald fra Service 2007 og 2008, angivet i tons.

Affaldsfraktion	Oparbejdning		Forbrænding		Deponering		Særlig behandling	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Animalske og vegetabiliske fedstoffer	62	1	351	243	0	0	25	11
Organiske halogenholdige forbindelser	0	0	151	143	0	0	0	0
Organiske halogenfri forbindelser	228	157	3.097	2.795	1	8	60	71
Uorganiske forbindelser	793	891	2.276	2.236	34	47	241	268
Andet farligt affald	589	238	2.924	6.400	160	6.401	139	116
Olieaffald	33.140	28.948	5.189	6.223	0	0	3	4
Klinisk risikoaffald	0	0	1.492	1.182	0	0	2.662	2.667
Flyveaske	0	0	0	0	71	98	0	0
Asbest	0	0	0	0	768	912	0	0
Batterier	1.221	1.015	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>36.033</b>	<b>31.251</b>	<b>15.479</b>	<b>19.222</b>	<b>1.033</b>	<b>7.466</b>	<b>3.132</b>	<b>3.138</b>

Kilde: ISAG 2007 og 2008

Tabel C4. Behandling af farligt affald fra Industri 2007 og 2008, angivet i tons.

Affaldsfraktion	Oparbejdning		Forbrænding		Deponering		Særlig behandling	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Animalske og vegetabiliske fedstoffer	56	6	2.351	2.000	0	0	300	552
Organiske halogenholdige forbindelser	1	0	245	245	0	0	0	0
Organiske halogenfri forbindelser	72	73	18.115	17.186	310	278	164	207
Uorganiske forbindelser	2.569	2.324	2.278	3.707	4.393	1.403	5.304	6.130
Andet farligt affald	1.894	1.238	21.793	27.498	105.669	3.024	639	1.086
Olieaffald	31.385	34.071	8.036	7.830	0	11	1.904	1.377
Klinisk risikoaffald	0	0	336	296	0	0	151	479
Flyveaske	0	0	0	0	1.488	1.972	0	0
Andet røggasaffald	42.858	64.564	0	0	0	0	0	0
Asbest	0	0	0	0	329	267	0	0
Batterier	552	394	0	0	0	0	0	0
Shredderaffald	0	0	0	0	10.109	120.941	0	0
<b>Total</b>	<b>79.386</b>	<b>102.670</b>	<b>53.154</b>	<b>58.763</b>	<b>122.298</b>	<b>127.896</b>	<b>8.463</b>	<b>9.830</b>

Kilde: ISAG 2007 og 2008

Tabel C5. Behandling af farligt affald fra Byggeri og anlæg 2007 og 2008, angivet i tons.

Affaldsfraktion	Oparbejdning		Forbrænding		Deponering		Særlig behandling	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Animalske og vegetabiliske fedstoffer	4	1	1	0	0	0	0	0
Organiske halogenholdige forbindelser	0	0	2	5	0	0	0	0
Organiske halogenfri forbindelser	16,603	18,882	279	172	0	4	0	0
Uorganiske forbindelser	9,164	14,05	16	15	10	0	3,78	129,53
Andet farligt affald	20,7	23,012	196	169	320	1.353	10,8164	4,32
Olieaffald	1276,76	6,946	2.100	565	0	0	9,45	0
Klinisk risikoaffald	0	0	0	2	0	0	0	0
Flyveaske	0	0	0	0	36	24	0	0
Asbest	0	0	0	0	21.074	28.037	0	0
Batterier	3,161	2,418	0	0	0	0	0	0
Shredderaffald	0	0	0	0	0	24	0	0
<b>Total</b>	<b>1.330</b>	<b>66</b>	<b>2.594</b>	<b>929</b>	<b>21.440</b>	<b>29.443</b>	<b>24</b>	<b>134</b>

Kilde: ISAG 2007 og 2008

## **Bilag D. Import og eksport af affald**



Tabel D1. Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2008, angivet i tons.

Tabel fortsættes næste side

Tabel D1. Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2008, angivet i tons. Fortsat

2008	OECD koder		Bortskaffelse		Nyttiggørelse		
			Eksport fra DK	Import til DK	Eksport fra DK	Import til DK	
Algeriet	A3020	Mineralolieaffald, der er uegnet til den oprindeligt tilsigtede brug				8.882	
	I alt		-	-	-	8.882	
Arab. Emirater	A4070	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,		20			
	I alt		-	20	-	-	
Bahrain	A4070	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,		8			
	I alt		-	8	-	-	
Belgien	A1020	Affald, dog ikke massivt metalaffald, som indeholder eller er forurenset			61		
	A1030	Affald, der indeholder eller er forurenset med et af følgende: arsen og			475		
	A1130	Brugte ætseopløsninger indeholdende opløst kobber			549		
	AA040	Kobberaske og restprodukter			105		
	I alt		-	-	1.190	-	
Djibouti	A1170	Usorterede kasserede batterier, undtagen blandinger, der kun består		7			
	A4060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand og kulbrinter/vand		33			
	A4070	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,		7			
	I alt		-	47	-	-	
Frankrig	A1170	Usorterede kasserede batterier, undtagen blandinger, der kun består			85		
	I alt		-	-	85	-	
Holland	A1080	Zinkaffald, der ikke er opført på liste B og indeholder bly og cadmium i			120		
	A1130	Brugte ætseopløsninger indeholdende opløst kobber			20		
	A2030	Katalysatoraffald, dog undtagen sådant affald som er opført på liste B			60		
	A4060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand og kulbrinter/vand		165	1.924		
	RA020	Tjæreholdige restprodukter (med undtagelse af asfaltcement) fra			506		
	AA040	Kobberaske og restprodukter			46		
	AA100	Kviksølvaffald og restprodukter	4				
	A3140	Kasserede ikke-halogenerede organiske opløsningsmidler, dog ikke		4.588			
	A3150	Kasserede halogenerede organiske opløsningsmidler		26			
	A4010	Affald fra produktion, tilberedning og brug af farmaceutiske produkter,		25			
	A4030	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af biocider og		44			
	A4070	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,		322			
	A4090	Andre sure og basiske opløsninger end dem, der er opført under det		75			
	AB010	Slagger, aske og restprodukter, som ikke er anført i andre positioner				254	
	AC220	Halogenerede opløsningsmidler			36		
	AD010	Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter			6		
	AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og			37		
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand			167		
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,			169		
	AD110	Sure opløsninger			7		
	RC040	Peroxider, med undtagelse af hydrogenperoxid			1		
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)			1	8.320	823
	I alt			4	5.669	10.996	1.077
	Irland	A3050	Affald fra produktion, formulering og brug af harpikser, latex,		248		
		A3060	Nitrocelluloseaffald		1		
		A3140	Kasserede ikke-halogenerede organiske opløsningsmidler, dog ikke		3.446		
		A3150	Kasserede halogenerede organiske opløsningsmidler		3.294		
A4010		Affald fra produktion, tilberedning og brug af farmaceutiske produkter,		1.350			
A4030		Affald fra produktion, formulering og anvendelse af biocider og		107			
A4070		Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,		308			
AC210		Ikke-halogenerede opløsningsmidler		376			
AD010		Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter		136			
RX100		Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		151			
I alt			-	9.417	-	-	
Island		A3150	Kasserede halogenerede organiske opløsningsmidler				102
		AC150	Chlorfluorcarboner				5
		AD010	Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter		1		
	RA010	Affald, stoffer og produkter indeholdende, bestående af eller forurene		8			
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)				147	
	AA010	Slagger eller andet affald fra produktionen af jern og stål		1			
	AA180	Hele eller knuste brugte batterier eller akkumulatører, undtagen				4	
	Y46	Indsamlet husholdningsaffald				8	
I alt		-	10	-	266		
Italien	A4070	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,		1.438			
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		3.244			
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		5.564			
	Uden angivelse				932		
	I alt		-	11.620	-	-	
Kina	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)			1.166		
	I alt		-	-	1.166	-	
Kuwait	AB110	Basiske opløsninger		126			
	AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og		70			
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand		132			
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		189			
	AA180	Hele eller knuste brugte batterier eller akkumulatører, undtagen		53			
	I alt		-	570	-	-	
Letland	AD100	Affald fra ikke-cyanidbaserede systemer, som stammer fra		363			
	I alt		-	363	-	-	
Lithauen	AB040	Glasaffald fra katodestrålerør og andet aktiveret glas			734		
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		122			
I alt		-	122	734	-		
Nordirland	Y47	Restprodukter fra forbrænding af husholdningsaffald	1.190				
	I alt		1.190	-	-	-	

Tabel fortsættes næste side

Tabel D1. Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2008, angivet i tons. Fortsat

Norge	A4030	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af biocider og	32.629				
	A4100	Affald fra industrielt forureningsbegrænsende udstyr til rensning af	141				
	AB020	Restprodukter fra forbrænding af husholdningsaffald	10.758				
	AA010	Slagger eller andet affald fra produktionen af jern og stål	118				
	A3010	Affald fra fremstilling og forarbejdning af jordoliekok og bitumen		3.181			
	A3020	Mineralolieaffald, der er uegnet til den oprindeligt tilsigtede brug		5.730		239	
	A3140	Kasserede ikke-halogenerede organiske opløsningsmidler, dog ikke		25			
	A4020	Klinisk affald og dermed beslægtet affald, dvs. affald fra		474			
	A4060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand og kulbrinter/vand		2.219		27.645	
	A4070	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,		198			
	A4090	Andre sure og basiske opløsninger end dem, der er opført under det		909		6.092	
	AB110	Basiske opløsninger		130			
	AC010	Affald fra fremstilling/forarbejdning af oliekok og bitumen, med		1.253			
	AC030	Olieaffald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål		27			
	AC200	Organiske fosforforbindelser		887			
	AC210	Ikke-halogenerede opløsningsmidler		37			
	AC250	Overfladeaktive stoffer (tensider)		189			
	AC270	Spildevandsslam		5.665			
	AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og		13			
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand				6.591	
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		940			
	AD090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af reprografiske og		7		78	
	AD110	Sure opløsninger		142			
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)	17.053	342		1.258	
	Y31	Bly, blyforbindelser	5.999				
	Y47	Restprodukter fra forbrænding af husholdningsaffald	42.475				
	I alt			109.173	22.368	-	41.903
	Oman	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		67		
		I alt		-	67	-	-
	Polen	GH014	Polymeriseret eller copolymeriseret m.v.			63	
		RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)			6.702	58
		I alt		-	-	6.765	58
	Schweiz	A4130	Brugt emballage og beholdere, der indeholder bilag I-bestanddele i en		41		
RX100		Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		20			
I alt			-	61	-	-	
Sverige	A1010	Metalaffald og affald af legeringer af følgende: antimon, arsen,			22		
	A1020	Affald, dog ikke massivt metalaffald, som indeholder eller er forurenat			100		
	A1160	Kasserede blyakkumulatorer, hele og knuste			15.239		
	A1170	Usorterede kasserede batterier, undtagen blandinger, der kun består			47		
	A2030	Katalysatoraffald, dog undtagen sådant affald som er opført på liste B			272		
	A4020	Klinisk affald og dermed beslægtet affald, dvs. affald fra		46		1	
	AB070	Sand fra støbeprocesser			2.576		
	AB130	Brugt sandblæsningsand			1.240		
	AC170	Affald af forarbejdet kork og træ			590		
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)	1.437		2.249	6	
	AA180	Hele eller knuste brugte batterier eller akkumulatorer, undtagen			15		
	A1030	Affald, der indeholder eller er forurenat med et af følgende: arsen og				917	
	A1180	Kasserede elektriske og elektroniske komponentsamlinger og skrot				418	
	A1190	Kasserede metalkabler, beklædt eller isoleret med plastik, der				811	
	A3020	Mineralolieaffald, der er uegnet til den oprindeligt tilsigtede brug		2.885		3.679	
	A3140	Kasserede ikke-halogenerede organiske opløsningsmidler, dog ikke		992			
	A3180	Affald, stoffer og genstande, der indeholder, består af eller er forurenat		80			
	A4030	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af biocider og		112			
	A4050	Affald, der indeholder, består af eller er forurenat med et af følgende:.		85			
	A4060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand og kulbrinter/vand		1.429		15.217	
	A4070	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,		3.083			
	AC030	Olieaffald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål		5.498			
	AC080	Frostvæsker				330	
	AC150	Chlorflourcarboner				90	
	AC180	Støv, aske, slam og mel af læder				134	
	AC220	Halogenerede opløsningsmidler	476				
	AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og		36			
	AD040	Affald med uorganiske cyanider, med undtagelse af restprodukter		42			
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand		4.178			
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		621			
	AD090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af reprografiske og		1.925			
	AA100	Kviksølvaffald og restprodukter				738	
	Y46	Indsamlet husholdningsaffald			1.648		
Y26	Kadmium, kadmiumforbindelser			12			
I alt			-	22.925	24.011	22.340	

Tabel D1. Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2008, angivet i tons. Fortsat

Tyskland	A1010	Metalaffald og affald af legeringer af følgende: antimon, arsen,			1.208	
	A1030	Affald, der indeholder eller er forurenet med et af følgende:, arsen og	11		331	
	A1050	Galvanisk slam			171	
	A1060	Kasserede væsker fra metalbejdsning			126	
	A1080	Zinkaffald, der ikke er opført på liste B og indeholder bly og cadmium i			775	
	A1160	Kasserede blyakkumulatorer, hele og knuste			2.788	
	A1180	Kasserede elektriske og elektroniske komponentsamlinger og skrot			2.951	
	A2010	Glasaffald fra katodestrålerør og andet aktiveret glas			1.777	
	A2060	Flyveaske fra kulfyrede kraftværker, når den indeholder bilag I-	97			
	A3020	Mineralolieaffald, der er uegnet til den oprindeligt tilsigtede brug			6.528	
	A3150	Kasserede halogenerede organiske opløsningsmidler	15	546		
	A4010	Affald fra produktion, tilberedning og brug af farmaceutiske produkter,	15			
	A4030	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af biocider og	71	3.095		
	A4050	Affald, der indeholder, består af eller er forurenet med et af følgende:,			7	
	A4070	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af trykfarver,	698			
	A4090	Andre sure og basiske opløsninger end dem, der er opført under det	132		96	
	A4100	Affald fra industrielt forureningsbegrænsende udstyr til rensning af	160			
	A4120	Affald, der indeholder, består af eller er forurenet med peroxider	5			
	A4140	Affald, der består af eller indeholder fejlproducerede eller for gamle (1)			5	
	AB020	Restprodukter fra forbrænding af husholdningsaffald	5.114		24	
	AB030	Affald fra ikke-cyanidbaserede systemer, som stammer fra			136	
	AB040	Glasaffald fra katodestrålerør og andet aktiveret glas			2.571	
	AB070	Sand fra støbeprocesser			3.814	
	AB120	Uorganiske halogenforbindelser, som ikke er anført i andre positioner			46	
	AB150	Uraffineret calciumsulfat og calciumsulfat fra afsvovling og røggas			11.915	
	AC030	Oliefald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål			3.276	
	AC070	Bremsevæsker			105	
	AC080	Frostvæsker			131	
	AC090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af harpiks, latex,			133	
	AC150	Chlorflourcarboner			714	
	AC160	Haloner			810	
	AC170	Affald af forarbejdet kork og træ			84.543	
	AC220	Halogenerede opløsningsmidler	7			
	AC270	Spildevandsslam	8.044	3.151	32.170	
	AD010	Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter	36			
	AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og	25			
	AD030	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af kemikalier til	101			
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand				25
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,	477			
	AD110	Sure opløsninger			5	
	AD140	Affald fra industrielt forureningskontroludstyr til rensning af industrielle			31	
	AD160	Husholdningsaffald			2.412	
	RA020	Tjæreholdige restprodukter (med undtagelse af asfaltcement) fra			1.002	
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)	54	1.396	16.667	19.949
	AA010	Slagger eller andet affald fra produktionen af jern og stål			858	
	AA020	Zinkaske og restprodukter			96	
	AA050	Aluminiumaske og restprodukter			2.325	
	AA070	Aske og restprodukter indeholdende metaller eller metalforbindelser,			1.704	
	AA100	Kviksølvaffald og restprodukter			237	
	AA120	Galvanisk slam			155	
	AA170	Blybatterier, hele eller knuste			428	
	Y12	Fremstilling af brug af trykfarver, farvestoffer, pigmenter, maling m.v.	32			
	Y47	Restprodukter fra forbrænding af husholdningsaffald	4.488		25.504	
	Y31	Bly, blyforbindelser			578	
	Y17	Affald fra overfladebehandling af metaller og plast			12	
	Y46	Indsamlet husholdningsaffald			51	
	<b>I alt</b>		<b>19.582</b>	<b>8.188</b>	<b>209.216</b>	<b>19.974</b>
	<b>Zambia</b>	A3180	Affald, stoffer og genstande, der indeholder, består af eller er forurenet		95	
	<b>I alt</b>		-	95	-	-
	<b>Østrig</b>	A2030	Katalysatoraffald, dog undtagen sådant affald som er opført på liste B		128	
		AB080	Brugte katalysatorer, som ikke er omfattet af den grønne liste.		148	
	<b>I alt</b>		-	-	276	-

Kilde: Miljøstyrelsens Transportdatabase.

Tabel D1. Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2007, angivet i tons.

2007	OECD koder		Bortskaffelse		Nyttiggørelse	
			Eksport fra DK	Import til DK	Eksport fra DK	Import til DK
Belgien	A1130	Brugte ætseopløsninger indeholdende opløst kobber	47			
	AA040	Kobberaske og restprodukter	238			
	AA100	Kviksølvaffald og restprodukter	353			
	AA130	Væsker fra metalbejdning	679			
	<b>I alt</b>		<b>1.317</b>	-	-	-
Finland	AB030	Affald fra ikke-cyanidbaserede systemer, som stammer fra			15	
	<b>I alt</b>		-	-	<b>15</b>	-
Frankrig	AA180	Hele eller knuste brugte batterier eller akkumulatører undtagen blybatterier, samt affald og skrot hidrørende fra fremstillingen af batterier og akkumulatører, som ikke er anført under andre koder.			61	
	<b>I alt</b>					
Holland	AD010	Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter		15,00		
	AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og		15,00		
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		145,00		
	RA010	Affald, stoffer og produkter indeholdende, bestående af eller forurene		6,00		
	AB110	Basiske opløsninger		2,00		
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand		219,00		
	AD170	Brugt aktivt kul med farlige egenskaber, som har været benyttet inden		5,00		
	AC220	Halogenerede opløsningsmidler		21,00		
	AC210	Ikke-halogenerede opløsningsmidler		524,00		
	RC040	Peroxider, med undtagelse af hydrogenperoxid		5		
	AB010	Slagger, aske og restprodukter, som ikke er anført i andre positioner				881
	AD110	Sure opløsninger		35,00		
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		150		
	<b>I alt</b>		-	<b>1.142</b>	-	<b>881</b>
	Irland	AD010	Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter		2.193	
AD020		Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og		32		
AC090		Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af harpiks, latex,		290		
AD070		Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		2		
A4030		Affald fra produktion, formulering og anvendelse af biocider og		11		
AC220		Halogenerede opløsningsmidler		5		
AD160		Husholdningsaffald		66		
AC210		Ikke-halogenerede opløsningsmidler		558		
A3150		Kasserede halogenerede organiske opløsningsmidler		198		
A3140		Kasserede ikke-halogenerede organiske opløsningsmidler, dog ikke		42		
RX100		Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		279		
<b>I alt</b>		-	<b>3.676</b>	-	-	
Island	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		28,00		
	RA010	Affald, stoffer og produkter indeholdende, bestående af eller forurene		1,00		
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand		2		
	AC150	Chlorflourcarboner		1		17
	AA180	Hele eller knuste brugte batterier eller akkumulatører, undtagen				1
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)				322
	<b>I alt</b>		-	<b>32</b>	-	<b>340</b>
Italien	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		3.272		
	AC150	Chlorflourcarboner		24		
	AC030	Olieaffald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål		5.750		
	AD110	Sure opløsninger		16,00		
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		1504,00		
<b>I alt</b>		-	<b>10.566</b>	-	-	

Tabel fortsættes næste side

Tabel D1. Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2007, angivet i tons. Fortsat

Norge	AC090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af harpiks, latex,		49			
	AC170	Affald af forarbejdet kork og træ	9.467				
	AD010	Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter		56,00			
	AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og	29.653	22			
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		2.634			
	AD090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af reprografiske og		205		182	
	A4100	Affald fra industrielt forureningsbegrænsende udstyr til rensning af	33				
	A4030	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af biocider og	1.791				
	AA050	Aluminiumaske og restprodukter	951				
	AA070	Aske og restprodukter indeholdende metaller eller metalforbindelser,	82				
	AA100	Kviksølvaffald og restprodukter	34				
	AB020	Restprodukter fra forbrænding af husholdningsaffald	58.460				
	AB010	Slagger, aske og restprodukter, som ikke er anført i andre positioner	247				
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)	3.499				
	AB150	Uraffineret calciumsulfid og calciumsulfat fra afsøvning og røggas	910				
	AA020	Zinkaske og restprodukter			103		
	AC010	Affald fra fremstilling/forarbejdning af olieokoks og bitumen, med		2.360			
	A4060	Affald fra produktion, formulering og anvendelse af biocider og				4975,00	
	AB110	Basiske opløsninger		25,00		5995,00	
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand		10768,00		11.942	
	AC080	Frostvæsker		10768,00		60,00	
	AD160	Husholdningsaffald				1.267	
	AC210	Ikke-halogenerede opløsningsmidler		1.066			
	AC030	Olieaffald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål		9.461		7.988	
	AC200	Organiske fosforforbindelser		272			
	AC250	Overfladeaktive stoffer (tensider)		19			
	AD110	Sure opløsninger		163			
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		598		536	
		<b>Uden angivelse</b>		28			
		<b>Uden angivelse</b>		3.420			
		<b>Uden angivelse</b>		15			
		<b>Uden angivelse</b>		1.849			
		<b>I alt</b>		<b>110.439</b>	<b>38.466</b>	<b>103</b>	<b>32.945</b>
	Polen	GH014	Polymeriseret eller copolymeriseret m.v.			722	
		RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)			9.946	
		<b>I alt</b>		-	-	<b>10.668</b>	-
	Schweiz	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		70,00		
		<b>I alt</b>		<b>0,00</b>	<b>70,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Sverige	AC170	Affald af forarbejdet kork og træ			6.049	
		AD090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af reprografiske og		1.351	90	
		AA030	Blyaske og restprodukter			19	
AA170		Blybatterier, hele eller knuste			17.867		
AB080		Brugte katalysatorer, som ikke er omfattet af den grønne liste			423		
AC150		Chlorflourcarboner			4.799		
AC160		Haloner	-				
AA180		Hele eller knuste brugte batterier eller akkumulatorer, undtagen			112		
AC210		Ikke-halogenerede opløsningsmidler			493		
AA100		Kviksølvaffald og restprodukter			3		
AB070		Sand fra støbeprocesser			1.971		
RX100		Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)			10.663		
AD020		Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og		74			
AC090		Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af harpiks, latex,				79,00	
AD070		Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		6.988			
AD040		Affald med uorganiske cyanider, med undtagelse af restprodukter		66			
AD060		Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand		4298,00		29586,00	
AC150		Chlorflourcarboner				48	
AC220		Halogenerede opløsningsmidler		454			
A1190		Kasserede metalkabler, beklædt eller isoleret med plastik, der				53	
AA100		Kviksølvaffald og restprodukter				1.333	
AC030		Olieaffald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål		1.895		4.742	
RX100		Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		1.272		2.097	
		<b>I alt</b>		-	<b>16.398</b>	<b>42.489</b>	<b>37.938</b>

Tabel fortsættes næste side

Tabel D1. Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2007, angivet i tons. Fortsat

Tyskland	AC170	Affald af forarbejdet kork og træ			55.526		
	AD010	Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter	98				
	AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og	70	1			
	AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand		354,00		3,00	
	AC090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af harpiks, latex,			242		
	AD030	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af kemikalier til	25		1.004		
	AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,	1.584				
	AB030	Affald fra ikke-cyanidbaserede systemer, som stammer fra			40		
	AD140	Affald fra industrielt forureningskontroludstyr til rensning af industrielle			129		
	AD040	Affald med uorganiske cyanider, med undtagelse af restprodukter			42		
	AA050	Aluminiumaske og restprodukter			9.977		
	AA070	Aske og restprodukter indeholdende metaller eller metalforbindelser,			4.481		
	AB110	Basiske opløsninger			53		
	AA170	Blybatterier, hele eller knuste			2.726		
	AC070	Bremsevæsker			186		
	AB130	Brugt sandblæsningssand			45		
	AB080	Brugte katalysatorer, som ikke er omfattet af den grønne liste			658		
	AC150	Chlorflourcarboner			2.615		
	A2060	Flyveaske fra kulfyrede kraftværker, når den indeholder bilag I-	150				
	AA120	Galvanisk slam			575		
	AB040	Glasaffald fra katodestrålerør og andet aktiveret glas			3.886		
	AC220	Halogenerede opløsningsmidler	24				
	AC160	Haloner			814		
	AD160	Husholdningsaffald			2.832		
	AA100	Kviksølvaffald og restprodukter			386		
	AC030	Olieaffald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål	10		5.738		
	RC040	Peroxider, med undtagelse af hydrogenperoxid	8				
	AB020	Restprodukter fra forbrænding af husholdningsaffald	34.412		3.908		
	AB070	Sand fra støbeprocesser			840		
	AA010	Slagger eller andet affald fra produktionen af jern og stål			112		
	AC270	Spildevandsslam	1.727	3.220	18.844		
	AD110	Sure opløsninger			107		
	RX100	Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)	1.020	3.692	22.579	26.713	
	AB150	Uraffineret calciumsulfid og calciumsulfat fra afsvovning og røggas			2.699		
	AA130	Væsker fra metalbejdning			209		
	AA020	Zinkaske og restprodukter			1.449		
		<b>Uden angivelse</b>	123				
		<b>Uden angivelse</b>			146		
		<b>Uden angivelse</b>	315				
		<b>I alt</b>	<b>39.566</b>	<b>7.267</b>	<b>142.848</b>	<b>26.716</b>	
	Østrig	AB080	Brugte katalysatorer, som ikke er omfattet af den grønne liste.			273	
		<b>I alt</b>		-	-	<b>273</b>	-
	Uden land	AB040	Glasaffald fra katodestrålerør og andet aktiveret glas			625	
		AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og		23,00		
		AD090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af reprografiske og		3,00		
		AD070	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af trykfarver,		387		
		AB030	Affald fra ikke-cyanidbaserede systemer, som stammer fra		184		
AB110		Basiske opløsninger		320			
AD060		Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand		234			
AC080		Frostvæsker		115			
AA180		Hele eller knuste brugte batterier eller akkumulatore, undtagen		218			
AC210		Ikke-halogenerede opløsningsmidler		108			
AC030		Olieaffald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål		7158,00			
AC110		Phenoler, phenolforbindelser, herunder chlorphenol i form af væske		39,00			
AD110		Sure opløsninger		241			
RX100		Ulistet affald (ingen indgang på OECD-listen)		259		20	
GH014		Polymeriseret eller copolymeriseret m.v.			335		
		<b>I alt</b>		-	<b>9.289</b>	<b>960</b>	<b>20</b>

Kilde: Miljøstyrelsens Transportdatabase.

## **Bilag E. Behandling af affald opgjort på erhvervsmæssige kilder**



Tabel E1. Behandling af dagrenovation 1994-2008, angivet i 1000 tons.

Dagrenovation	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	226	249	281	240	290	295	311	317	259	345
Forbrænding	1.237	1.274	1.324	1.352	1.491	1.470	1.476	1.478	1.448	1382
Deponering	198	132	98	85	37	11	13	19	20	0
Særlig behandling	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oplagring					0	0	0	0	0	0

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne.

Tabel E2. Behandling af storskrald fra husholdninger 1994-2008, angivet i 1000 tons.

Storskrald	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	80	114	96	113	111	98	76	89	134	178
Forbrænding	241	250	239	351	311	369	405	442	381	357
Deponering	284	275	234	264	161	132	156	146	109	178
Særlig behandling	0	1	4	2	1	1	1	1	1	0
Oplagring					71	86	104	99	88	0

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne. Oplagring angiver at det pågældende affald af kommunalbestyrelsen er anvist til midlertidig oplagring, jf. affaldsbekendtgørelsens § 37, stk. 3. Der er overskud af forbrændingskapacitet i Danmark, men oplagringen kan skyldes f.eks. reparation eller driftsnedbrud på anlæggene.

Tabel E3. Behandling af haveaffald fra husholdninger 1994-2008, angivet i 1000 tons.

Haveaffald	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	250	388	411	505	513	495	592	642	527	509
Forbrænding	9	6	8	7	0	0	0	0	1	27
Deponering	27	6	20	7	4	5	6	6	7	0
Særlig behandling	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oplagring					0	0	0	0	0	0

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne.

Tabel E4. Behandling af affald fra service sektoren 1994-2008, angivet i 1000 tons.

Service/handel og kontor	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	203	317	338	449	485	807	905	1.008	1.036	1112
Forbrænding	280	380	438	515	669	859	879	957	1.000	1001
Deponering	152	135	161	152	137	140	151	160	152	111
Særlig behandling	21	19	18	4	4	3	3	3	3	0
Oplagring					62	23	37	31	33	0

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne. Oplagring angiver at det pågældende affald af kommunalbestyrelsen er anvist til midlertidig oplagring.

Tabel E5. Behandling af affald fra industrien 1994-2008, angivet i 1000 tons.

Fremstilling	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	1.140	1.397	1.564	1.896	1.403	1.111	1.261	1.050	991	1080
Forbrænding	271	361	425	431	363	276	276	254	259	332
Deponering	830	822	746	611	520	452	375	364	389	249
Særlig behandling	69	52	47	9	10	7	9	8	10	0
Oplagring					15	9	15	14	12	0

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne. Oplagring angiver at det pågældende affald af kommunalbestyrelsen er anvist til midlertidig oplagring.

Tabel E6. Behandling af affald fra byggeri og anlæg 1994-2008, angivet i 1000 tons

Byggeri og anlæg	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	2.052	2.748	2.664	2.889	3.735	4.231	5.801	5.506	5.732	5.408
Forbrænding	16	17	32	65	72	81	88	71	74	120
Deponering	363	317	266	269	229	172	204	172	177	481
Særlig behandling	2	6	1	0	0	0	0	0	0	0
Oplagring					8	11	20	18	25	0

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne. Oplagring angiver at det pågældende affald af kommunalbestyrelsen er anvist til midlertidig oplagring.

Tabel E7. Behandling af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker 1994-2008, angivet i 1000 tons.

Kraftværker	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	1.319	1.629	1.259	1.176	1.190	1.134	1.284	1.266	1.036	1075
Deponering	643	703	210	0	38	46	31	44	158	119

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne.

Tabel E8. Behandling af slam fra kommunale renseanlæg 1994-2008, angivet i 1000 tons.

Slam	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	902	918	875	1.132	568	429	429	429	429	386
Forbrænding	144	174	248	244	382	332	332	332	332	347
Deponering	81	83	90	71	27	16	10	17	10	39
Særlig behandling	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oplagring					0	0	1	0	0	0

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne.

Tabel E9. Behandling af restprodukter fra affaldsforbrænding 1994-2008, angivet i 1000 tons.

Restprodukter	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2007	2008	Mål
Genanvendelse	295	396	435	436	581	615	557	637	674	575
Deponering	140	171,6	110	110	23	11	2	3	2	101

Kilde: som Tabel 1 og 2. Tabellen er konstrueret sådan, at mængden i "Mål kolonnen" indeholder den samlede mængde som 2008 kolonnen. "Mål kolonnen" viser den fordeling på behandlingsform, der skal til for at leve op til sigtelinjerne.

## **Bilag F Forudsætninger for fordelingen af affald fra container/omlastestationer**

Tabel F1. Forudsætninger for fordelingen af affald fra container/omlastestationer

Indberetning				Ændres til		
Erhvervsmæssig kilde	Affaldstype	Første år	Fraktion	Procent	Erhvervsmæssig kilde	Affaldstype
Husholdninger	Alle	2001	Glas	100	Uændret	Emballageaffald
Institutioner Fremstilling Byggeri	Storskrald	Alle *)	Alle	100	Uændret	Erhvervsaffald
Containerpladser	Dagrenovation	Alle	Alle	100	Husholdninger	Uændret
	Storskrald	Alle	Beton, Tegl, Andet byggeaffald, Asfalt, Træ, Jord og sten, Asbest	100	Byggeri	Erhvervsaffald
			Papir og pap, Glas	100	Husholdninger	Dagrenovation
			Resten	100	Husholdninger	Uændret
	Haveaffald	Alle	Alle	100	Husholdninger	Uændret
	Erhvervsaffald	2001	Papir og pap	25	Institutioner	Uændret
				75	Husholdninger	Dagrenovation
				100	Husholdninger	Emballageaffald
		Alle	Beton, Tegl, Andet byggeaffald, Asfalt, Træ, Jord og sten, Asbest	100	Byggeri	Uændret
				100	Institutioner	Uændret
				100	Husholdninger	Uændret
	Emballageaffald	2001	Alle	100	Andet	Uændret
				2002	Papir og pap	25
		75	Husholdninger			Uændret
		Plast	50		Institutioner	Uændret
			50		Husholdninger	Uændret
		Resten	100	Husholdninger	Uændret	
	Farligt affald	Alle	Alle	100	Husholdninger	Uændret
	Andet	Alle	Alle	100	Andet	Uændret

\*) Ikke gennemført for de nye erhvervsmæssige kilder kode 20-30 i 2001

## **Bilag G. Opgørelse over anlæg der indberetter organisk affald til ISAG**

Tabel G1. Opgørelse over anlæg der indberetter organisk affald til ISAG

Affald fra følgende anlæg er medtaget under de enkelte kategorier:

Oparbejdning af organisk affald (53.00) fra alle kilder til dyrefoder.  
DAKA

Oparbejdning af organisk dagrenovation (53.00) fra husholdninger (kilde 1) til kompostering.  
Østdeponi Amba. Fredericia Kommune. Klintholm I/S. Solum. Vejle kommune, Teknisk Forvaltning.  
I/S Kavø. I/S Vestforbrænding. NOMI I/S, Holstebro kommune

Oparbejdning af organisk dagrenovation (53.00) fra husholdninger (kilde 1) til bioforgasning.  
PNA 83 ApS

Oparbejdning af organisk affald (53.00) fra øvrige kilder til kompostering.  
Klintholm I/S. Fredericia Kommune. Komtek Miljø A/S. I/S Kavø. Affaldsselskabet Vendsyssel Vest  
I/S. Solum Gruppen. Marius Pedersen A/S. Vejle kommune, Teknisk Forvaltning

Oparbejdning af organisk affald (53.00) fra øvrige kilder til bioforgasning.  
Fangel Miljø og Energiselskab. Thorsø Miljø og Biogas. Hashøj Biogas. PNA 83 ApS. Ribe Biogas  
A/S. Filskov Energiselskab. Renoflex. EnergiGruppen Jylland. V. Hjermitslev Energiselskab.

Oparbejdning af slam (83.00) til kompostering.  
I/S Fællesforbrænding. BN Industrirenovation. Affaldsselskabet Vendsyssel Vest I/S. Komtek Miljø  
A/S. 4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S. Dansk Jordrens A/S. Middelfart Kommunale  
Forsyningsvirksomhed. Odense Nord Miljøcenter. Klintholm I/S. I/S Fasan. I/S REFA.

Oparbejdning af slam (83.00) til bioforgasning.  
Linkogas. Lemvig Biogasanlæg. Thorsø Miljø & Biogas.

Grene, blade, græs (54.00) til kompostering/træflisning.  
Alle anlæg, der har modtaget fraktion 54.00 til oparbejdning.

## **Bilag H. Anlæg, der indberetter til ISAG**

Tabel H1. Anlæg der indberetter til ISAG, angivet med CVR-nummer, navn, adresse, telefonnummer, affaldsfraktion og behandlingsform  
 Angivelse af behandlingsform: Oparbejdning O, Forbrænding F, Deponering D, Særlig behandling S.

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
<b>Animalske og vegetabiliske fedtstoffer</b>						
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	FS
14240934	FJ Separation	Industrihegnet 14C, Tune	4000	Roskilde		S
<b>Organiske halogenholdige forbindelser</b>						
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFDS
<b>Organiske halogenfri forbindelser</b>						
21116939	Dan-Rens I/S	Hvillumsvej 9, Lind	7400	Herning	97127430	S
15726431	Jysk Miljørens A/S	Ursusvej 14	8464	Galten		S
16756288	Special Waste System A/S (fra I/1-1998)	Peter L. Jensensvej 4	4840	Nørre-Alslev		S
18435373	LHG Group A/S	Nybodalen 1-3	7500	Holstebro	97412077	O
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
27401724	Kolding Affaldsvarmeværk	Ålegården 2	6000	Kolding	75501500	F
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFDS
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	F
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	S
<b>Uorganiske forbindelser</b>						
21116939	Dan-Rens I/S	Hvillumsvej 9, Lind	7400	Herning	97127430	S
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	O
18691345	DCR Roskilde	Håndværkervej 80	4000	Roskilde	46753141	O
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	S
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFDS



49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
77428410	Foxdal Fototeknik ApS	Gadagervej 15	2620	Albertslund	43644300	O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen - Middelfart	Hovedvejen 23	5500	Middelfart		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
14240934	FJ Separation	Industrihegnet 14C, Tune	4000	Roskilde		S

#### Andet farligt affald

21116939	Dan-Rens I/S	Hvillumsvej 9, Lind	7400	Herning	97127430	S
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13507406	Roskilde Forbrændingsanlæg	Håndværkervej 70	4000	Roskilde	46347500	F
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	O
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
14748539	Nordforbrænding	Savsvinget 2	2970	Hørsholm	45160500	F
15181443	Hals Metalsmelteri	Skovgårdsvej 18	9370	Hals	98251984	O
16756288	Special Waste System A/S (fra I/1-1998)	Peter L. Jensensvej 4	4840	Nørre-Alslev		S
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351	S
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFDS
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	D
25495969	I/S Fynsværket	Havnegade 120	5100	Odense C	65904444	F
14760504	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	O
42391719	Rockwool A/S	Hovedgaden 501	2640	Hedehusene	42161616	D
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	FD
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	S

25496086	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		D
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	S
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødovre		D
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen - Middelfart	Hovedvejen 23	5500	Middelfart		O
<b>Olieaffald</b>						
21116939	Dan-Rens I/S	Hvillumsvej 9, Lind	7400	Herning	97127430	S
10169291	Dansk OlieGenbrug ApS	Juelsmindevej 18	4400	Kalundborg	59565644	O
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationssselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
13507406	Gadstrup Genbrugsanlæg	Finérvej 3	4621	Gadstrup	46347500	O
15181443	Hals Metalsmelteri	Skovgårdsvej 18	9370	Hals	98251984	F
15726431	Jysk Miljørens A/S	Ursusvej 14	8464	Galten		S
16756288	Special Waste System A/S (fra I/1-1998)	Peter L. Jensensvej 4	4840	Nørre-Alslev		S
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFD
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	F
20284196	Dalum Papir A/S	Maglemølle 150	4700	Næstved		O
70727528	Gunnar Lunds Olieservice A/S	Olievej 10-12	6700	Esbjerg	75138600	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	S
24336212	H.J. Hansen - Holstebro	Energivej 5	7500	Holstebro		O
19655091	U. F. Teknik (Gunnar Lund Olieservice)	K-Vej 21, Prøvestenen	2300	København S	75128600	O
14240934	FJ Separation	Industriegnet 14C, Tune	4000	Roskilde		S
<b>Forbrændingseget</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationssselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	M
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	D
10866111	I/S Vestforbrænding	Ejby Mosevej 219	2600	Glostrup	44857000	F
26394694	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		F
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	M

13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	FM
13445400	Høng Komposteringsanlæg	Karinavej 20	4270	Høng	53553741	F
13445400	Slagelse Forbrænding	Dalsvinget 7-11	4200	Slagelse		F
13507406	Roskilde Forbrændingsanlæg	Håndværkervej 70	4000	Roskilde	46347500	F
13507406	Miljøanlæg Hedeland	Roskildevej 87, Tune	4000	Roskilde	46347500	D
13507406	Gadstrup Genbrugsanlæg	Finérvej 3	4621	Gadstrup	46347500	F
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	F
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	F
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	FDM
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	F
55133018	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Ølstedvej 20	8200	Århus N	86231666	FM
55133018	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	M
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	M
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300	M
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	F
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	FD
14345140	P. Olesen & Sønner A/S	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75643491	M
14748539	Nordforbrænding	Savsvinget 2	2970	Hørsholm	45160500	F
14974881	I/S Kraftvarmeværk Thisted	Industrivej 9	7700	Thisted	97921442	F
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	F
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	F
16763098	Haderslev Kraftvarmeværk	Dybkær 2	6100	Haderslev	74543999	F
17310747	Sønderborg Kraftvarmeværk I/S (Fra 1996)	Vestermark 16	6400	Sønderborg	74420200	F
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	M
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	F
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	F
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	DM
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	M
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	FDM
27401724	Kolding Affaldsvarmeværk	Ålegården 2	6000	Kolding	75501500	F
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F

23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	FM
23795515	Affaldscenteret Harpesdal	Nørreskiftevej 41,	8305	Samsø	86593060	D
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351	F
10505135	Køstrup Komposteringsanlæg	Juelsmindevej 51	5592	Ejby	64881715	D
25496132	Affaldskraftvarmeværket	Vendsysselvej 201	9900	Frederikshavn	98434266	F
25495993	Vejen Kraftvarmeværk	Koldingvej 30B	6600	Vejen	75367600	F
25495969	I/S Fynsværket	Havnegade 120	5100	Odense C	65904444	F
25809890	Knudmoseværket	Miljøvej 3	7400	Herning	99268211	F
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	FDM
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	FD
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	F
42044059	Svendborg kommunes Forbrændingsanlæg	Bodøvej 1	5700	Svendborg	62213627	F
42272612	Hammel Fjernvarme	Irlandsvej 6	8450	Hammel	86969766	F
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	M
44305011	Grenaa Kommunes Forbrændingsanlæg	Kalorievej 9	8500	Grenaa	86326894	F
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	FDM
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	F
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	FM
25495977	Måbjergværket, I/S Vestkraft	Energivej 2	7500	Holstebro	97406080	F
76277915	I/S Aars Varmeværk	Dybvad Møllevej 1	9600	Års	98621455	F
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	M
65278316	Næstved Forbrændingsanlæg og Genbrugscentral	Ved Fjorden 20, Ydernæs (Plads 1-3)	4700	Næstved	55750800	F
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	F
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	FM
25496086	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	F
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	F
14748539	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	F
78951818	Affaldsvarmeværk, Nykøbing Falster	Energivej 4	4800	Nykøbing F.	54860411	F
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		M
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		M
41375310	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	M

14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	M
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	FM
29189854	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	FM
10866111	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	47360052	F
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	FM
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	FDM
97578958	Skodsbøl Losseplads	Nybølnorvej 26	6310	Broager	74440300	M
15980907	Esbjerg Forbrændingsanlæg	Måde Industrivej 35	6705	Esbjerg	97210041	F
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	M
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		M
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		M
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			F

#### Ikke-forbrændingsegnet

29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	D
26394694	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		D
12517270	Kallerup Grusgrav A/S	Baldersbuen 16	2640	Hedehusene	46560708	D
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	D
13507406	Miljøanlæg Hedeland	Roskildevej 87, Tune	4000	Roskilde	46347500	D
13507406	Miljøanlæg Køge	Tangmosevej 104 B	4600	Køge	46347500	D
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	D
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	D
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	D
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	D
29189439	Udholm Losseplads	Pitagervej 2, Moseby	9490	Pandrup	99733333	D
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	D
14768343	I/S Revas	Kirkebækvej 136	8800	Viborg	86613955	D
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	D
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	D
15084790	RGS 90 A/S, Nordhavnen	Sundkrogsgade 23	2100	København Ø	32489090	D

17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	D
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	D
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	D
19458253	I/S Skovsted Losseplads	Kanstrupvej 3	7700	Thisted	97920259	D
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	D
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	D
23264757	AVV- Komposteringsanlæg	Stadevej 140	9700	Brønderslev	98926644	D
23795515	Affaldscenteret Harpesdal	Nørreskiftevej 41,	8305	Samsø	86593060	D
10505135	Køstrup Komposteringsanlæg	Juelsmindevej 51	5592	Ejby	64881715	D
34859213	Støvring Kommunes Fyldplads	Hjedsbækvej 107	9530	Støvring	99868686	D
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D
39877511	Den kontrollerede losseplads	Mådevej 93	6705	Esbjerg Ø	75454513	D
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	D
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	D
14760504	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	D
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	D
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	D
29189439	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttruphavevej 153	9690	Fjerritslev	98211511	D
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	D
31290112	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		D
16130990	Lindholm Fyldplads	Stenholmvej, Lindholm	9400	Nørresundby	99314952	D
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	D
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	D
64502018	Skibstrup Losseplads	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	49211300	D
65278316	Næstved Forbrændingsanlæg og Genbrugscentral	Ved Fjorden 20, Ydernæs (Plads 1-3)	4700	Næstved	55750800	D
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	D
65278316	Fladså Losseplads (plads 5)	Præstø Landevej 12, Mogenstrup	4700	Næstved	53740193	D
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	D
25496086	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	D

14748539	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		D
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		D
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	D
41375310	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	D
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	D
82903119	Bregnebjerggårds Fyldplads	Slangerupvej 31	3540	Lynge	48188001	D
29189854	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	D
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
34859213	Fyldplads	Mølholmvej 20 B	9520	Skørping	99828282	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
97578958	Skodsbøl Losseplads	Nybølnorvej 26	6310	Broager	74440300	D
18936674	Kruusesminde depot	Lautruphøj 5	2750	Ballerup	44806000	D

#### Papir og pap

29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13507406	Gadstrup Genbrugsanlæg	Finérvej 3	4621	Gadstrup	46347500	O
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
15271299	Sønderborg Bud og Flytteforretning	Ellegårdsvej 24	6400	Sønderborg	74425972	O
16367974	R.C. Plast A/S	Gellerupvej 112	6800	Varde	75225277	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
18691345	DCR Roskilde	Håndværkervej 80	4000	Roskilde	46753141	O
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	O

23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
20284196	Dalum Papir A/S	Maglemølle 150	4700	Næstved		O
34314519	Ejby Kommunes Genbrugscenter	Søndergade 78	5591	Gelsted	64491304	O
63049611	Brødrene Hartmann A/S	Hartmannsvej 2	6270	Tønder	74723132	O
65278316	Næstved Forbrændingsanlæg og Genbrugscentral	Ved Fjorden 20, Ydernæs (Plads 1-3)	4700	Næstved	55750800	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
25934490	Smørum Papir A/S	Egeskovvej 7	2665	Vallensbæk Strand	43293200	O
25934490	Smørum Papir A/S	Industrisvinget 7	2605	Brøndby	43293200	O
68239257	Renordvest I/S, Genbrugscenter	Pillevej 10	7620	Lemvig	97822800	O
69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
73260817	BN Industrirenovation	Murervej 4	6270	Tønder	74724950	O
73609615	Averhoff & Co.	Anelystparken	8381	Mundelstrup	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Ravnebjerggyden 3	5491	Blommenslyst	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Havnen	7600	Struer	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Krarupsvej 17-27	7400	Herning	43964233	O
79020214	Smørum Papir A/S	Energivej 6A	4800	Nykøbing F.	43293200	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
83031212	Skjern Papirfabrik A/S	Birkvej 14	6900	Skjern	97351155	O
10866111	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	47360052	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	København Handel	Fiskerihavnsgade 6	2450	København SV	33148273	O
53385613	Uniscrap (Odense)	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap (Vojens)	Skovgårdvej 9	6500	Vojens	33148273	O
53385613	Uniscrap (Sønderborg)	Østager 7, Vollerup	6400	Sønderborg	33148273	O



53385613	Uniscrap (Horsens)	Grønlandsvej 11	8700	Horsens	33148273	O
53385613	Uniscrap (Thisted)	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Uniscrap (Esbjerg)	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap (Hasselager)	Beringsvej 45	8361	Hasselager	33148273	O
53385613	Uniscrap (Frederikshavn)	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	Uniscrap (Viborg)	Katmosevej 7-9	8800	Viborg	33148273	O
53385613	P. Riggelsen A/S	Kilen 29	6200	Aabenraa	33148273	O
53385613	Mejer Anthonen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
53385613	Uniscrap (Kolding)	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
53385613	Uniscrap (Silkeborg)	Tietgensvej 25	8600	Silkeborg	33148273	O
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langelandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
73609615	Averhoff & Co.	Korsholm 8	9400	Aalborg		O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Esbjerg	Måde Industrivej 10	6705	Esbjerg Ø		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
21781770	JO-MA Lyby A/S	Fabriksvej 3	7800	Skive	97585500	O
21241393	KomTek Miljø	Drivervej 8	6670	Holsted		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
73609615	Averhoff - Brøndby	Banemarksvej 40	2605			O
24208362	Stena Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 11	4720	Præstø	56679346	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O
<b>Glas</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	O
11933238	Glasuld A/S	Østermarksvej 4	6580	Vamdrup		O
53385613	Dansk Genvinding A/S	Langagervej 4	8380	Trige	87420300	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O

14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
17756842	Krogshs Flaskegenbrug	Ulvevej 21	4622	Havdrup	46185480	O
18445042	Holmegård Emballage	Fensmark	4700	Næstved	55546200	O
21409677	V & S Danmark A/S	Rødeledsvej 70	5700	Svendborg	62212168	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
87916111	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
41375310	Genbrugsstation	Ørneborgvej 36	8900	Randers		O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
20051183	Dansk Flaskegenbrug A/S (detail)	Agenavej 11-13	2670	Greve	98296530	O
20051183	Dansk Flaskegenbrug A/S(detail)	Vangmark 32	9380	Vestbjerg	98296530	O
20051183	Dansk Flaskegenbrug A/S	Teglværksvej 10, Arnum	6510	Gram	98296530	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O

53385613	Uniscrap (Næstved)	Smedevænget 6, Stenstrup	4700	Næstved	33148273	O
53385613	Uniscrap (Odense)	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap (Sønderborg)	Østager 7, Vollerup	6400	Sønderborg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Jernvej 2	7100	Vejle	33148273	O
53385613	Uniscrap (Thisted)	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Uniscrap (Esbjerg)	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap (Hasselager)	Beringsvej 45	8361	Hasselager	33148273	O
53385613	Uniscrap (Frederikshavn)	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	P. Riggelsen A/S	Kilen 29	6200	Aabenraa	33148273	O
53385613	Mejer Anthonen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
53385613	Uniscrap (Kolding)	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langlandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødovre		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Esbjerg	Måde Industrivej 10	6705	Esbjerg Ø		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genkhus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
24208362	Stena Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 11	4720	Præstø	56679346	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O

#### Plast

29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O

13507406	Gadstrup Genbrugsanlæg	Finérvej 3	4621	Gadstrup	46347500	O
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
25711548	NKT Cabels, Stenlille Plant	Stenlillevej 26	4295	Stenlille	53604116	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
15271299	Sønderborg Bud og Flytteforretning	Ellegårdsvej 24	6400	Sønderborg	74425972	O
16165476	Nyborg Plast A/S	Tåsingevej 1	5800	Nyborg	63313000	O
16171700	Danrec Karup ApS	Vandværksvej 5	7470	Karup J	97100200	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
18691345	DCR Roskilde	Håndværkervej 80	4000	Roskilde	46753141	O
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
25518217	Expladan A/S	Industrivej 22	4652	Hårlev	53686868	O
34228914	Aage Vestergaard Larsen ApS	Klostermarken 3	9550	Mariager	98541655	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
14760504	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O

56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
20284196	Dalum Papir A/S	Maglemølle 150	4700	Næstved		O
34314519	Ejby Kommunes Genbrugscenter	Søndergade 78	5591	Gelsted	64491304	O
65278316	Næstved Forbrændingsanlæg og Genbrugscentral	Ved Fjorden 20, Ydernæs (Plads 1-3)	4700	Næstved	55750800	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	O
25934490	Smørum Papir A/S	Egeskovvej 7	2665	Vallensbæk Strand	43293200	O
25934490	Smørum Papir A/S	Industrisvinget 7	2605	Brøndby	43293200	O
69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
14748539	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	O
71228819	A.V. Pehrsson A/S	Klintehøj Vænge 14	3460	Birkerød	42813318	O
73609615	Averhoff & Co.	Anelystparken	8381	Mundelstrup	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Ravnebjerggyden 3	5491	Blommenslyst	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Havnen	7600	Struer	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Krarupsvej 17-27	7400	Herning	43964233	O
24257134	Letbæk Plast A/S	Hornevej 18	6862	Tistrup	75299150	O
79020214	Smørum Papir A/S	Energivej 6A	4800	Nykøbing F.	43293200	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
10866111	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	47360052	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
20051183	Dansk Flaskegenbrug A/S (detail)	Agenavej 11-13	2670	Greve	98296530	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	Uniscrap (Næstved)	Smedevænget 6, Stenstrup	4700	Næstved	33148273	O
53385613	Uniscrap (Odense)	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap (Vojens)	Skovgårdvej 9	6500	Vojens	33148273	O
53385613	Uniscrap (Sønderborg)	Østager 7, Vollerup	6400	Sønderborg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Jernvej 2	7100	Vejle	33148273	O
53385613	Uniscrap (Horsens)	Grønlandsvej 11	8700	Horsens	33148273	O
53385613	Uniscrap (Thisted)	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O

53385613	Uniscrap (Esbjerg)	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap (Frederikshavn)	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	Uniscrap (Viborg)	Katmosevej 7-9	8800	Viborg	33148273	O
53385613	P. Riggelsen A/S	Kilen 29	6200	Aabenraa	33148273	O
53385613	Mejer Anthonsen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
53385613	Uniscrap (Kolding)	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
53385613	Uniscrap (Silkeborg)	Tietgensvej 25	8600	Silkeborg	33148273	O
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langlandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
73609615	Averhoff & Co.	Korsholm 8	9400	Aalborg		O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Esbjerg	Måde Industrivej 10	6705	Esbjerg Ø		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
87408310	SCA Packaging Flamingo	Østerled 30	4300	Holbæk	87408310	O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
73609615	Averhoff - Brøndby	Banemarksvej 40	2605			O
24208362	Stena Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 11	4720	Præstø	56679346	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O

#### Madspild/andet organisk

59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
12084536	PNA 83 ApS	Overbyvej 8 A	6000	Kolding	75538333	O
26262119	Fangel Miljø & Energiselskab	Østermarksvej 70	5260	Odense S	65963419	O
12519184	Ribe Biogas A/S	Koldingvej 19	6760	Ribe	75410410	O
13445400	Høng Komposteringsanlæg	Karinavej 20	4270	Høng	53553741	O
13445400	Skælskør Kompostering	Industrivej 55	4230	Skælskør	53595471	O
15270586	Thorsø Miljø & Biogas	Kongensbrovej 10	8881	Thorsø	86966400	O

16263443	Filskov Energiselskab	Hjortlundvej 13	7200	Grindsted	75348348	O
17366335	Hashøj Biogas	Industrivej 17	4261	Dalmose	53588060	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
25809890	Sinding Ørre Biogasanlæg	Enghavevej 10	7400	Herning	97164436	O
14760504	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
45613410	DAKA	Ribevej 53	8723	Løsning	76745111	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
45613410	KAMBAS a.m.b.a	Hejdesvej 23	4100	Ringsted		O
74789617	V. Hjerimitslev Energiselskab	Ths. P. Hejlesvej, V. Hjerimitslev	9700	Brønderslev	98887444	O
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
10866111	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	47360052	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
21241393	KomTek Miljø	Drivervej 8	6670	Holsted		O
26661684	Biovækst - Solum Gruppen	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge		O
<b>Grene, blade, græs m.v.</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
10866111	Nymølle Kompostcenter	Hovedgaden 539	2640	Hedehusene	42160900	O
26394694	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		O
11931316	Kompostplads	Brentevej 38	2635	Ishøj		O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13445400	Høng Komposteringsanlæg	Karinavej 20	4270	Høng	53553741	O
13445400	Skælskør Kompostering	Industrivej 55	4230	Skælskør	53595471	O
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O

14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
29189439	Udholm Losseplads	Pitagervej 2, Moseby	9490	Pandrup	99733333	O
14407677	Fladså Grusgrav og Fyldplads ApS	Myrupvej 33	4700	Næstved		O
14768343	I/S Revas	Kirkebækvej 136	8800	Viborg	86613955	O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
29380791	Det Fælleskommunale Komposteringsanlæg	Hindsholmvej 281	5300	Kerteminde	65325537	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	O
29189439	Genbrugspladsen Åbybro	Sdr. Rønvej 16	9440	Aabybro		O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
59787128	Fyldpladsen - Børkop	Overmøllevej 121	7080	Børkop	75866244	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
20217472	Grenaa Genbrugsstation	Kalorievej	8500	Grenaa	87597777	O
20217472	Sønderhald	Jordrampen 3-5	8961	Allingåbro	87597777	O
19458253	I/S Skovsted Losseplads	Kanstrupvej 3	7700	Thisted	97920259	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	O
21897256	Assens Kommune	Næsvej 1	5610	Assens	64711331	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	AVV- Komposteringsanlæg	Stadevej 140	9700	Brønderslev	98926644	O
25709918	Juelsminde kommunes Genbrugsstation	Gammelgårdsvej 8, Klakring	7130	Juelsminde	79833075	O
31290112	Genbrugspladsen v/Carsten Nørregård	Egelundsvej 19 A, Rostrup	9510	Arden	98566115	O
10505135	Køstrup Komposteringsanlæg	Juelsmindevej 51	5592	Ejby	64881715	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
59125117	Årslev Kommune	Bystævnet 21	5792	Årslev	65991427	O
59787128	Give Containerplads	Diagonalvejen 9	7323	Give	79711157	O
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	O



39877511	Den kontrollerede losseplads	Mådevej 93	6705	Esbjerg Ø	75454513	O
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
14760504	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
54802013	Renovations- og genbrugssektionen	Bodøvej 15	5700	Svendborg	62213627	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
43686712	Genbrugsstationen	Helsnedvej 23 A	5932	Humble	62571100	O
41333014	Sindbjerg Depotplads	Kløvenhøj	7970	Redsted M.	97767123	O
78951818	Bøddø Grenplads (Sydfalster Kommune)	Godthåbsalle 4	4873	Væggerløse	53877032	O
44935228	Ikast Kommunes Genbrugsplads	Rådhuset	7430	Ikast	96611111	O
43686712	Rudkøbing Kommune	Kassebøllevej 4 A	5900	Rudkøbing	62512236	O
29189439	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttruphavevej 153	9690	Fjerritslev	98211511	O
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
31290112	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
48885411	Nymølle Stenindustrier A/S (Tarup)	Langagervej 1	5220	Odense SØ	46560900	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
16130990	Lindholm Fyldplads	Stenholmvej, Lindholm	9400	Nørresundby	99314952	O
78951818	Nærgenbrugsstationen	Jernbanegade 21 B	4920	Søllested	53941050	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
59651013	Genbrugspladsen	Tranekærvej 6	3650	Ølstykke	47188000	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
61547819	Fejøl Fyldplads	Dybvigvej, Østerby By	4944	Fejøl		O
64141112	Sengeløse Losseplads I/S	Kohøjvej	2640	Hedehusene	43997403	O
64502018	Skibstrup Losseplads	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	49211300	O
65278316	Næstved Forbrændingsanlæg og Genbrugscentral	Ved Fjorden 20, Ydernæs (Plads 1-3)	4700	Næstved	55750800	O
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	O
30982118	Gensbrugsplads Åspe		6261	Bredebro	74711747	O
67470214	Grenpladsen	Bronceager 5	4050	Skibby	47595959	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	O

73260817	BN Industrirenovation	Murervej 4	6270	Tønder	74724950	O
73895219	Tulstrup Kompost	Nejedevvej 20, Tulstrup	3400	Hillerød	42286091	O
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		O
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
41375310	Komposteringsanlæg	Ørneborgvej 30	8900	Randers	89151515	O
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
82903119	Bregnebjerggårds Fyldplads	Slangerupvej 31	3540	Lynge	48188001	O
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
83681950	Faaborg Entreprenørerne	Telemarken 9	5600	Faaborg	62618161	O
10866111	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	47360052	O
85694952	Sydthy Genbrugscenter	Grurupvej 8	7760	Hurup Thy	97952694	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
34859213	Fyldplads	Møhlholmvej 20 B	9520	Skørping	99828282	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
97578958	Vesterlund Kompostering	Færgevej 3	6430	Nordborg		O
11347835	Soilrem Kalundborg	Maglehøjvej 10	4400	Kalundborg	59504668	O
11347835	Dansk Jordrens Vemmelev	Industrimærskens 2	4241	Vemmelev	58383294	O
11347835	Dansk Jordrens Nyborg	Lindholmvej 20	5800	Nyborg		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
55133018	Biogasfællesanlæg Århus Nord	Bjergagervej 4, Spørring	8380	Trige	89401500	O
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genkhus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
21241393	KomTek Miljø	Drivervej 8	6670	Holsted		O
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O
76769117	Bakkegård A/S	Foldingbrovej	6650	Brørup	75381222	O
15084790	RGS 90 A/S, Kolding	Profilvervej 22	6000	Kolding		O
26661684	St. Hede kompostcenter - Solum Gruppen	Vestrehedevej 11	4000	Roskilde	43995020	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
12143370	Uggeløse Kompostering	Uggeløseskovvej 9	3540	Lynge	98283000	O
26661684	Biovækst - Solum Gruppen	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge		O

42252719	Kompostplads - Haderslev	Fjordagerbakke 3	6100	Haderslev		O
25709918	Hornsyld Genbrugsstation	Industrivænget 9	8783			O
25709918	Hedensted Genbrugsstation	Remmerslundvej 35	8722			O
25709918	Kalhave Genbrugsstation	Skrædderbakken 1	7171			O
85694952	Thisted Kompost		7700	Thisted		O
10692679	Stûrup A/S	Måde Industrivej 17	6705	Esbjerg Ø	76104400	O
43686712	Genbrugsstationen Lejbølle	Lejbøllevej 9 A	5953	Tranekær		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O

#### Bark og træflis

13507406	Roskilde Forbrændingsanlæg	Håndværkervej 70	4000	Roskilde	46347500	F
55133018	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Østedvej 20	8200	Århus N	86231666	F
14974881	I/S Kraftvarmeværk Thisted	Industrivej 9	7700	Thisted	97921442	F
27401724	Kolding Affaldsvarmeværk	Ålegården 2	6000	Kolding	75501500	F
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351	F
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	F
78951818	Affaldsvarmeværk, Nykøbing Falster	Energivej 4	4800	Nykøbing F.	54860411	F

#### Jern og metal

29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
11793991	Jernstøberiet Dania A/S	Markedsvej 21	9600	Års	98621911	O
26394694	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
12763107	Sabroe Støberi A/S	Holmagervej 2	8543	Hornslet	86996066	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
53385613	Dansk Genvinding A/S	Langagervej 4	8380	Trige	87420300	O
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O

13801479	Gotthard Aluminium	Metalvej 10	6000	Kolding	75528488	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
14345140	P. Olesen & Sønner A/S	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75643491	O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
15156147	GH Holbæk Jernstøberi A/S	Lundemarksvej 22	4300	Holbæk	53430413	O
15181443	Hals Metalsmelteri	Skovgårdsvej 18	9370	Hals	98251984	O
16367974	R.C. Plast A/S	Gellerupvej 112	6800	Varde	75225277	O
17201875	Dansk Skalform A/S	Vestvej 3	9600	Års	98621722	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
18691345	DCR Roskilde	Håndværkervej 80	4000	Roskilde	46753141	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	AVV- Komposteringsanlæg	Stadevej 140	9700	Brønderslev	98926644	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
37851515	Tasso A/S	Hjallesegade 45	5260	Odense S	66131313	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
26681111	Vald. Birn A/S	Frøjkvej 75	7500	Holstebro	99102030	O
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
20284196	Dalum Papir A/S	Maglemølle 150	4700	Næstved		O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O

69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
78417714	Ferrodan A/S	Støberivej 5	6900	Skjern	97354400	O
41375310	Genbrugsstation	Ørneborgvej 36	8900	Randers		O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
83135719	Uldalls Jernstøberi	Søndergade 91-93	6600	Vejen	75360922	O
10866111	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	47360052	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
20051183	Dansk Flaskegenbrug A/S (detail)	Agenavej 11-13	2670	Greve	98296530	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
39661314	MAN B & W Diesel A/S	Niels Juelsvej 15	9900	Frederikshavn		O
53385613	København Handel	Fiskerihavngade 6	2450	København SV	33148273	O
53385613	Uniscrap (Næstved)	Smedevænget 6, Stenstrup	4700	Næstved	33148273	O
53385613	Uniscrap (Odense)	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap (Vojens)	Skovgårdvej 9	6500	Vojens	33148273	O
53385613	Uniscrap (Sønderborg)	Østager 7, Vollerup	6400	Sønderborg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Jernvej 2	7100	Vejle	33148273	O
53385613	Uniscrap (Horsens)	Grønlandsvej 11	8700	Horsens	33148273	O
53385613	Uniscrap (Thisted)	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Uniscrap (Esbjerg)	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap (Hasselager)	Beringsvej 45	8361	Hasselager	33148273	O
53385613	Uniscrap (Aalborg)	Mineralvej 23	9220	Aalborg Øst	33148273	O
53385613	Uniscrap (Frederikshavn)	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	Uniscrap (Viborg)	Katmosevej 7-9	8800	Viborg	33148273	O
53385613	P. Riggelsen A/S	Kilen 29	6200	Aabenraa	33148273	O
53385613	Mejer Anthonson A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
53385613	Uniscrap (Kolding)	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
53385613	Uniscrap (Silkeborg)	Tietgensvej 25	8600	Silkeborg	33148273	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Esbjerg	Måde Industrivej 10	6705	Esbjerg Ø		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O

25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genkhus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
13066647	Imdex	Holmevej 13	9640	Farsø	98631400	O
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
24208362	Stena Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 11	4720	Præstø	56679346	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O
<b>Autogummi</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
69532128	Aabyhøj Vulkanisering I/S	Sintrupvej 40	8220	Brabrand	86249999	O
13810338	Vulkan Slidbanefabrik A/S	Hvedevej 28	8900	Randers	86424436	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
14821791	Nordisk Olive- & Gummi Import K/S	Søren Frichs Vej 56	8230	Åbyhøj	86154233	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
54480911	Genan A/S	Jegindøvej 16	8800	Viborg	86622344	O
58698113	Tobøl Dæk A/S	Vesterbyvej 29	6683	Føvling	75398300	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
77495428	Ulstrup Gummifabrik	Anbækgårdsvej 2, Anbæk	8450	Hammel	86962132	O

79488815	Villadsens Dækfabrik	Fabriksvej 2	9490	Pandrup	98247833	O
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	O
81203113	Nordisk Dæk Import A/S	Merkurvej 7	6650	Brørup	75382600	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
10866111	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	47360052	O
20051183	Dansk Flaskegenbrug A/S (detail)	Agenavej 11-13	2670	Greve	98296530	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	Uniscrap (Næstved)	Smedevænget 6, Stenstrup	4700	Næstved	33148273	O
53385613	Uniscrap (Odense)	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap (Sønderborg)	Østager 7, Vollerup	6400	Sønderborg	33148273	O
53385613	Uniscrap (Esbjerg)	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap (Hasselager)	Beringsvej 45	8361	Hasselager	33148273	O
53385613	Uniscrap (Aalborg)	Mineralvej 23	9220	Aalborg Øst	33148273	O
53385613	Uniscrap (Frederikshavn)	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	P. Riggelsen A/S	Kilen 29	6200	Aabenraa	33148273	O
53385613	Mejer Anthonsen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødovre		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genknus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
13066647	Imdex	Holmevej 13	9640	Farsø	98631400	O
49979517	Marius Pedersen - Rødebro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
24208362	Stena Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 11	4720	Præstø	56679346	O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O

#### Beton

27278779	John Ravn Christensen, Entreprenør	Virkelyst 1, Nr. Jernløse	4420	Regstrup	59183200	O
10307074	Ejvind Larsen A/S	Østre Ringgade 90	8722	Hedensted		O
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	O
10977193	Tarco Vej A/S	Kongens Bro	8643	Ans By	86870422	O
26394694	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		O

11992919	I/S Brdr. Nielsen	Løvelbrovej 4, Pederstrup	8830	Tjele	86699173	O
12374674	Svend B. Thomsen	Gellerupvej 91	6800	VARDE		O
12517270	Kallerup Grusgrav A/S	Baldersbuen 16	2640	Hedehusene	46560708	O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	O
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
55133018	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
14345140	P. Olesen & Sønner A/S	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75643491	O
14407677	Fladså Grusgrav og Fyldplads ApS	Myrupvej 33	4700	Næstved		O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Nordhavnen	Sundkrogsgade 23	2100	København Ø	32489090	O
19706540	A/S Phønix Contractors	St. Endelt	9300	Sæby		O
21781835	Løgtved Fyldplads	Gl. Skovvej 24 A	4470	Svebølle		O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
19458253	I/S Skovsted Losseplads	Kanstrupvej 3	7700	Thisted	97920259	O
19706540	Pederseje Genbrug	Nr. Vedbyvej 13A, Nr. Vedby	4840	Nørre-Alslev	45826600	O
19706540	Reerslev Genbrug	Tranemosevej 2, Reerslev	2640	Hedehusene	45826600	O
23264757	AVV- Komposteringsanlæg	Stadevej 140	9700	Brønderslev	98926644	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
33687710	Als Entreprenørforretning ApS	Industrivej 7	6440	Augustenborg	74472347	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O



27364551	Herning kommune Miljøafdelingen (omdøbt)	Mørupvej 32	7400	Herning	97121930	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
43686712	Genbrugsstationen	Helsnedvej 23 A	5932	Humble	62571100	O
87916111	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	O
31290112	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
48885411	Nymølle Stenindustrier A/S (Tarup)	Langagervej 1	5220	Odense SØ	46560900	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
52814812	Eigil Jensen A/S	Stilbjergvej 2 A	7190	Billund	75331024	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
15179937	Vrå Mørtelværk	Sønder Vråvej 121	9760	Vrå	98999188	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
82903119	Bregnebjerggårds Fyldplads	Slangerupvej 31	3540	Lynge	48188001	O
83135328	Andr. Jensen Skærver, Sten og Grus ApS	Østergade 48, Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74613417	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
89646413	Sydhavnens Sten & Grus ApS	A-vej, Prøvestenen	2300	København S	32963032	O
15084790	RGS 90 A/S Prøvestenen	B-Vej 4	2300	København		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genkhus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
10898102	Åstruplund Ent	Virkefeltet 3	8740	Brændstrup		O
21241393	KomTek Miljø	Drivervej 8	6670	Holsted		O
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O

15084790	RGS 90 A/S, Kolding	Profilvej 22	6000	Kolding		O
24336212	H.J. Hansen - Holstebro	Energivej 5	7500	Holstebro		O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen - Middelfart	Hovedvejen 23	5500	Middelfart		O
24336212	H.J. Hansen (Dons)	Dons Landevej 275	6051	Almind		O
27810144	Filtborg	Nørrebro 47	7900	Nykøbing M	97722033	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
10977193	Munck Asfalt - Langeskov	Bjergtoften 4	5550			O
20612630	MIS Recycling A/S	Sasserbovej 29	4173	Fjenneslev	57808083	O
20641681	Løvig Entreprenør	Løvigvej 2	7450	Haderup	40414250	O
10692679	Stûrup A/S	Måde Industrivej 17	6705	Esbjerg Ø	76104400	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			O
24336212	H.J. Hansen - Spørring	Randersvej 595	8380	Trige	63109168	O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O
29600902	Midtfyns Miljø A/S	Industrivej 63	5750	Ringe	62621049	O

#### Tegl

10307074	Ejvind Larsen A/S	Østre Ringgade 90	8722	Hedensted		O
12517270	Kallerup Grusgrav A/S	Baldersbuen 16	2640	Hedehusene	46560708	O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
55133018	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14345140	P. Olesen & Sønner A/S	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75643491	O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O

15084790	RGS 90 A/S, Nordhavnen	Sundkrogsgade 23	2100	København Ø	32489090	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
33687710	Als Entreprenørforretning ApS	Industrivej 7	6440	Augustenborg	74472347	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
27364551	Herning kommune Miljøafdelingen (omdøbt)	Mørupvej 32	7400	Herning	97121930	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
87916111	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	O
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
48885411	Nymølle Stenindustrier A/S (Tarup)	Langagervej 1	5220	Odense SØ	46560900	O
52814812	Eigil Jensen A/S	Stilbjergvej 2 A	7190	Billund	75331024	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
82903119	Bregnebjerggårds Fyldplads	Slangerupvej 31	3540	Lynge	48188001	O
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
87398110	Sport Trading ApS	Odinsgårdsvej 1	7270	Stakroge	75347249	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødovre		O
15084790	RGS 90 A/S Prøvestenen	B-Vej 4	2300	København		O
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genkhus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O

15084790	RGS 90 A/S, Kolding	Profilvej 22	6000	Kolding		O
24336212	H.J. Hansen - Holstebro	Energivej 5	7500	Holstebro		O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen (Dons)	Dons Landevej 275	6051	Almind		O
27810144	Filtborg	Nørrebro 47	7900	Nykøbing M	97722033	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
20612630	MIS Recycling A/S	Sasserbovej 29	4173	Fjenneslev	57808083	O
20641681	Løvig Entreprenør	Løvigvej 2	7450	Haderup	40414250	O
10692679	Stûrup A/S	Måde Industrivej 17	6705	Esbjerg Ø	76104400	O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			O
24336212	H.J. Hansen - Spørring	Randersvej 595	8380	Trige	63109168	O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O
29600902	Midtfyns Miljø A/S	Industrivej 63	5750	Ringe	62621049	O
<b>Andet bygge/anlægsaffald</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10307074	Ejvind Larsen A/S	Østre Ringgade 90	8722	Hedensted		O
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
10977193	Tarco Vej A/S	Lyngageren 63	4000	Roskilde	46480540	O
10977193	Tarco Vej A/S	Kongens Bro	8643	Ans By	86870422	O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
55133018	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
14345140	P. Olesen & Sønner A/S	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75643491	O
14768343	I/S Revas	Kirkebakvej 136	8800	Viborg	86613955	O

15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
42391719	Rockwool A/S	Hovedgaden 501	2640	Hedehusene	42161616	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
41333014	Sindbjerg Depotplads	Kløvenhøj	7970	Redsted M.	97767123	O
87916111	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	O
48885411	Nymølle Stenindustrier A/S (Tarup)	Langagervej 1	5220	Odense SØ	46560900	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		O
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		O
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
89646413	Sydhavnens Sten & Grus ApS	A-vej, Prøvestenen	2300	København S	32963032	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O

49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genkhus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O
24336212	H.J. Hansen - Holstebro	Energivej 5	7500	Holstebro		O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen - Middelfart	Hovedvejen 23	5500	Middelfart		O
24336212	H.J. Hansen (Dons)	Dons Landevej 275	6051	Almind		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
20612630	MIS Recycling A/S	Sasserbovej 29	4173	Fjenneslev	57808083	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			O
24336212	H.J. Hansen - Spørring	Randersvej 595	8380	Trige	63109168	O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O

#### Asfalt

10246415	Colas Danmark A/S	Møgelvangsvej 7	7830	Vinderup	97448054	O
10246415	Colas Danmark A/S	Pindsmøllevej 9 Edslev	8362	Hørning	86921622	O
10246415	Colas Danmark A/S	Grønlandsvej 32	8700	Horsens	75621677	O
10246415	Colas Danmark A/S	Fabriksparken 34-36	2600	Glostrup	43969800	O
10246415	Colas Danmark A/S	Danmarksvej 11	4681	Herfølge	56274218	O
10246415	Colas Danmark A/S	Overdrevsvej 4, Undløse	4340	Tølløse	53489050	O
10307074	Ejvind Larsen A/S	Østre Ringgade 90	8722	Hedensted		O
10323894	Genfalt Nymølle I/S	Hovedgaden 539	2640	Hedehusene	42160900	O
10977193	Tarco Vej A/S	Lyngageren 63	4000	Roskilde	46480540	O
10977193	Tarco Vej A/S	Kongens Bro	8643	Ans By	86870422	O
10977193	Tarco Vej A/S (Bygningsaffaldsanlæg)	Ridderstien 38, Fjelsted	5580	Nørre-Aaby	64881747	O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O

14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14345140	P. Olesen & Sønner A/S	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75643491	O
10246415	Nordjyllands Asfaltfabrik I/S	Sundsholmen 2	9400	Nørresundby	98177855	O
18298503	Viborg Asfaltfabrik I/S	Egelundvej 3	8800	Viborg	86823388	O
15070544	Ove Arkil A/S	Hvidemøllevej 7	8900	Randers	86436211	O
15070544	Ove Arkil A/S	Folmentoftvej 4	7800	Skive	97521511	O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Nordhavnen	Sundkrogsgade 23	2100	København Ø	32489090	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Kolding	Metalvej 1	6000	Kolding	75522755	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Hjørring	Sæbyvej	9800	Hjørring	98923100	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Hjallerup	Dalvej	9320	Hjallerup	98281222	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Spjald	Brejningvej 23, Brejning	6971	Spjald	97381244	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Odense S	Energivej 30	5260	Odense S	79962323	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Gammelrand	Gammelrandgård	4470	Svebølle	53494207	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Maribo	C.E. Christiansensvej 17	4930	Maribo	53894505	O
21781835	Løgtved Fyldplads	Gl. Skovvej 24 A	4470	Svebølle		O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
15070544	Ove Arkil A/S	Tingvejen 32	6500	Vojens	74541100	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
19706540	Pederseje Genbrug	Nr. Vedbyvej 13A, Nr. Vedby	4840	Nørre-Alslev	45826600	O
19706540	Reerslev Genbrug	Tranemosevej 2, Reerslev	2640	Hedehusene	45826600	O
19706540	Løng Genbrug	Lange Løng 9	4180	Sorø	45826600	O
33687710	Als Entreprenørforretning ApS	Industrivej 7	6440	Augustenborg	74472347	O
27364551	Herning kommune Miljøafdelingen (omdøbt)	Mørupvej 32	7400	Herning	97121930	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O

87916111	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
31290112	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
48885411	Nymølle Stenindustrier A/S (Tarup)	Langagervej 1	5220	Odense SØ	46560900	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
61101810	A/S Jens Villadsens Fabriker	Dortheasvej 11-13	7171	Uldum	86823388	O
61101810	A/S Jens Villadsens Fabriker	Lyshøjvej	3650	Ølstykke	86823388	O
61101810	A/S J. Villadsens Fabriker	Amager Landevej 233	2770	Kastrup		O
61101810	Icopal A/S	Glansager 2, Vollerup	6400	Sønderborg		O
20732318	Midtjyllands Asfaltværk I/S	Skærskovhedevej 16	8600	Silkeborg	86851333	O
64258028	Østjylland Asfaltfabrik I/S	Kulholmsvej 20	8900	Randers	86823388	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Vildsund	Sundbyvej 222, Sundby Mors	7950	Erslev	97746244	O
15179937	Vrå Mørtelværk	Sønder Vråvej 121	9760	Vrå	98999188	O
15070544	Arco Asfalt I/S	Birkemosevej 5	8361	Hasselager	86283055	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
10246415	Novejfa A/S, Nysum Grusgrav	Nysum Byvej	9610	Nørager	98569141	O
72431618	Hjørring Stenkuseri	Sæbyvej 106	9800	Hjørring	98921899	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Glostrup	Ejby Industrivej 8	2600	Glostrup	43433711	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Årre	Savværksvej 2, Roust	6818	Årre	75192118	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Trige	Vestermøllevej 11	8280	Trige	86231322	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Lemvig	Fabjerg Kirkevej 30, Rom	7620	Lemvig	97821277	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
83135328	Andr. Jensen Skærver, Sten og Grus ApS	Østergade 48, Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74613417	O
86091410	Vestsjællands Asfaltværk I/S	Dysevej 28	4180	Sorø	53632322	O
89646413	Sydhavnens Sten & Grus ApS	A-vej, Prøvestenen	2300	København S	32963032	O
19706540	Nyrand Genbrug	Gammelrandgård	4470	Svebølle		O
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genkhus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
10898102	Åstruplund Ent	Virkefeltet 3	8740	Brændstrup		O



14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O
15084790	RGS 90 A/S, Kolding	Profilvej 22	6000	Kolding		O
27810144	Filtensborg	Nørrebro 47	7900	Nykøbing M	97722033	O
10977193	Munck Asfalt - Tinglev	Mads Clausensvej 6	6360			O
10977193	Munck Asfalt - Langeskov	Bjergtoften 4	5550			O
20612630	MIS Recycling A/S	Sasserbovej 29	4173	Fjenneslev	57808083	O
10692679	Stürup A/S	Måde Industrivej 17	6705	Esbjerg Ø	76104400	O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O
61101810	LMK vej - Vandel	Mørupvej 2	7184	Vandel		O
15070544	Ove Arkil - Næstved	Fiskerhusvej 24	4700	Næstved	55541101	O
15070544	Ove Arkil - Ringe	Industrivej 71	5750	Ringe	62681101	O
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O

#### Træ

29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13507406	Miljøanlæg Hedeland	Roskildevej 87, Tune	4000	Roskilde	46347500	O
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejning	7830	Vinderup	97446300	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
14345140	P. Olesen & Sønner A/S	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75643491	O
14748539	Nordforbrænding	Savsvinget 2	2970	Hørsholm	45160500	OF
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O

15084790	RGS 90 A/S, Stignæs	Askelunden 24	4230	Skælskør	32489090	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
21781835	Løgtved Fyldplads	Gl. Skovvej 24 A	4470	Svebølle		O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	AVV- Komposteringsanlæg	Stadevej 140	9700	Brønderslev	98926644	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	O
14760504	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	O
44305011	Grenaa Kommunes Forbrændingsanlæg	Kalorievej 9	8500	Grenaa	86326894	F
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
31290112	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	O
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	F
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
14748539	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	F
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O

49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Esbjerg	Måde Industrivej 10	6705	Esbjerg Ø		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genknus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
21241393	KomTek Miljø	Drivervej 8	6670	Holsted		O
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O
76769117	Bakkegård A/S	Foldingbrovej	6650	Brørup	75381222	O
15084790	RGS 90 A/S, Kolding	Profilvervej 22	6000	Kolding		O
24336212	H.J. Hansen - Holstebro	Energivej 5	7500	Holstebro		O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen - Middelfart	Hovedvejen 23	5500	Middelfart		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O

#### Jord og sten

29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	OD
10307074	Ejvind Larsen A/S	Østre Ringgade 90	8722	Hedensted		O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	D
26394694	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		OD
12517270	Kallerup Grusgrav A/S	Baldersbuen 16	2640	Hedehusene	46560708	D
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	D
13507406	Miljøanlæg Hedeland	Roskildevej 87, Tune	4000	Roskilde	46347500	D
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	D
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	D
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	D

13702489	Stengårdens Losseplads	Kohøjvej	2640	Hedehusene		D
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	D
55133018	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14163581	Torben H. Clausen	Oksbølvej 14	6100	Haderslev	74524723	O
14407677	Fladså Grusgrav og Fyldplads ApS	Myrupvej 33	4700	Næstved		OD
14768343	I/S Revas	Kirkebækvej 136	8800	Viborg	86613955	D
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Nordhavnen	Sundkrogsgade 23	2100	København Ø	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Stignæs	Askelunden 24	4230	Skælskør	32489090	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Kolding	Metalvej 1	6000	Kolding	75522755	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Hjørring	Sæbyvej	9800	Hjørring	98923100	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Spjald	Brejningvej 23, Brejning	6971	Spjald	97381244	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Odense S	Energivej 30	5260	Odense S	79962323	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Gammelrand	Gammelrandgård	4470	Svebølle	53494207	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Maribo	C.E. Christiansensvej 17	4930	Maribo	53894505	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	D
21781835	Løgtved Fyldplads	Gl. Skovvej 24 A	4470	Svebølle		OD
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	OD
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
59787128	Fyldpladsen - Børkop	Overmøllevej 121	7080	Børkop	75866244	D
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	OD
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	D
19458253	I/S Skovsted Losseplads	Kanstrupvej 3	7700	Thisted	97920259	D
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	D
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	OD
23264757	AVV- Komposteringsanlæg	Stadevej 140	9700	Brønderslev	98926644	D

23264757	Trynbakker Losseplads (ingen akt. i 94)	Trynbakkevej 5	9881	Bindselev	98926644	D
23795515	Affaldscenteret Harpesdal	Nørreskiftevej 41,	8305	Samsø	86593060	O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	D
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D
39877511	Den kontrollerede losseplads	Mådevej 93	6705	Esbjerg Ø	75454513	D
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	D
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
14760504	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	D
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	OD
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	D
31290112	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		D
48885411	Nymølle Stenindustrier A/S (Tarup)	Langagervej 1	5220	Odense SØ	46560900	D
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	D
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	D
16130990	Lindholm Fyldplads	Stenholmvej, Lindholm	9400	Nørresundby	99314952	D
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Vildsund	Sundbyvej 222, Sundby Mors	7950	Erslev	97746244	O
64502018	Skibstrup Losseplads	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	49211300	D
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	OD
65278316	Fladså Losseplads (plads 5)	Præstø Landevej 12, Mogenstrup	4700	Næstved	53740193	OD
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	OD
25496086	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	D
14748539	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Glostrup	Ejby Industrivej 8	2600	Glostrup	43433711	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Årre	Savværksvej 2, Roust	6818	Årre	75192118	O
26708435	NCC Danmark A/S, Asfalt - Trige	Vestermøllevej 11	8280	Trige	86231322	O
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		D
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		D
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O

41375310	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	D
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	D
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
82903119	Bregnebjerggårds Fyldplads	Slangerupvej 31	3540	Lynge	48188001	OD
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	OD
29189854	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	D
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	OD
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
89646413	Sydhavnens Sten & Grus ApS	A-vej, Prøvestenen	2300	København S	32963032	O
97578958	Skodsbøl Losseplads	NybølNorvej 26	6310	Broager	74440300	D
19706540	Nyrand Genbrug	Gammelrandgård	4470	Svebølle		O
15084790	RGS 90 A/S Prøvestenen	B-Vej 4	2300	København		O
11347835	Soilrem Kalundborg	Maglehøjvej 10	4400	Kalundborg	59504668	O
11347835	Soilrem Esbjerg	Mådehøjvej 87	6705	Esbjerg Ø	75457968	O
11347835	Soilrem Rærup/Aalborg	Halsvej 70	9310	Vodskov	98291098	O
11347835	Dansk Jordrens Vemmelev	Industrimærskens 2	4241	Vemmelev	58383294	O
11347835	Dansk Jordrens Nyborg	Lindholmvej 20	5800	Nyborg		O
11347835	Jysk Jordrens Glatved	Nymandsvej 11	8444	Balle	86337687	O
11347835	K.K Miljøteknik Rødby	Østersøvej 20	4970	Rødby		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		D
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		D
25220501	Kabell & Co. A/S - Dansk Genkhus	Teglværksvej 19	5220	Odensen SØ	66121363	O
64942212	Kalvebod Miljøcenter Prøvestenen	B-vej 6	2300	København S	32641360	D
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O
15084790	RGS 90 A/S, Kolding	Profilvej 22	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Rødebro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	D
15084790	RGS 90 A/S, Aalborg	Rørdalsvej 111	9220	Aalborg Ø	32489090	O
19706540	Bornholms Betonværk	Snorrebakken 28	3700	Rønne		O
10692679	Stürup A/S	Måde Industrivej 17	6705	Esbjerg Ø	76104400	O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O

15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160		O
15084790	RGS 90 A/S - Hjøllund	Faurholtvej 5, Hjøllund	7362		O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612 O
<b>Andet genanvendeligt</b>					
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288 O
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000 O
12598734	Hans Frisesdahl A/S	Estrupvej 17, Askov	6600	Vejen	75360743 O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200 O
53385613	Dansk Genvinding A/S	Langagervej 4	8380	Trige	87420300 O
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211 O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377 O
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300 O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644 O
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777 O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999 O
14345140	P. Olesen & Sønner A/S	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75643491 O
14768343	I/S Revas	Kirkebækvej 136	8800	Viborg	86613955 O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	32489090 O
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090 O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039 O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800 O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599 O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644 O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644 O
23264757	AVV- Komposteringsanlæg	Stadevej 140	9700	Brønderslev	98926644 O
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355 O
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631 O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200 O
14760504	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenevej 18	7600	Struer	97865256 O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086 O
41333014	Sindbjerg Depotplads	Kløvenhøj	7970	Redsted M.	97767123 O

46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
72431618	Hjørring Stenkuseri	Sæbyvej 106	9800	Hjørring	98921899	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
41375310	Genbrugsstation	Ørneborgvej 36	8900	Randers		O
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
29189854	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	O
10866111	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	47360052	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Esbjerg	Måde Industrivej 10	6705	Esbjerg Ø		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
21241393	KomTek Miljø	Drivervej 8	6670	Holsted		O
14345140	Østjysk genbrug	Industriområdet 25	8732	Hovedgård	75662500	O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
49979517	Marius Pedersen - Rødebro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
26661684	Biovækst - Solum Gruppen	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge		O
26097304	Gips Recycling	Leopardvej 2	7700	Thisted	70221730	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
14345140	Østjysk Genbrug - Fredericia	Ndr. Kobbelvej 17A	7000	Fredericia		O



15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160		O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612 O
<b>Kompost</b>					
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260 D
<b>Klinisk risikoaffald</b>					
55133018	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Ølstedvej 20	8200	Århus N	86231666 F
16756288	Special Waste System A/S (fra I/1-1998)	Peter L. Jensensvej 4	4840	Nørre-Alslev	S
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644 F
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351 S
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244 FS
25495993	Vejen Kraftvarmeværk	Koldingvej 30B	6600	Vejen	75367600 F
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200 F
42044059	Svendborg kommunes Forbrændingsanlæg	Bodøvej 1	5700	Svendborg	62213627 S
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077 F
<b>Sigterest</b>					
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288 D
55133018	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Ølstedvej 20	8200	Århus N	86231666 F
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631 D
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200 D
<b>Sand og ristestof</b>					
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000 D
10866111	I/S Vestforbrænding	Ejby Mosevej 219	2600	Glostrup	44857000 F
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662 D
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211 D
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720 D
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377 D
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599 D
14768343	I/S Revas	Kirkebækvej 136	8800	Viborg	86613955 D
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039 D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800 D
22314211	Spildevandscenter Avedøre I/S	Kanalholmen 28	2650	Hvidovre	D

23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351	F
25496132	Affaldskraftvarmeværket	Vendsysselvej 201	9900	Frederikshavn	98434266	F
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	D
29189439	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttruphavevej 153	9690	Fjerritslev	98211511	D
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	D
25496086	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
14748539	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
41375310	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	D
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
<b>Slagger</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
13507406	Miljøanlæg Hedeland	Roskildevej 87, Tune	4000	Roskilde	46347500	D
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	D
55133018	Slaggedepot	Ølstedvej 30	8200	Århus N	89401908	D
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	O
16656240	Lynettefællesskabet I/S	Refshalevej 250	1432	København K		D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	OD
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
19458253	I/S Skovsted Losseplads	Kanstrupvej 3	7700	Thisted	97920259	D
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	OD
18893401	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		D

80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	D
49979517	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
29189854	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	D
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
21241393	KomTek Miljø	Drivervej 8	6670	Holsted		O
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			O
<b>Flyveaske</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
22314211	Spildevandscenter Avedøre I/S	Kanalholmen 28	2650	Hvidovre		D
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	D
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
<b>Andet røggasaffald</b>						
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	O
<b>Asbest</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
12517270	Kallerup Grusgrav A/S	Baldersbuen 16	2640	Hedehusene	46560708	D
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	D
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	D
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	D
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
29189439	Udholm Losseplads	Pitagervej 2, Moseby	9490	Pandrup	99733333	D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	D
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	D
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	D
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	D
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	D
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	D
49979517	Renovadan Miljøservice (Ganløse + Uggerløse) A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	D

38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D
39877511	Den kontrollerede losseplads	Mådevej 93	6705	Esbjerg Ø	75454513	D
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	D
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	D
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	D
31290112	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		D
25496086	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
14748539	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		D
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		D
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	D
41375310	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	D
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	D
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
97578958	Skodsbøl Losseplads	Nybølnorvej 26	6310	Broager	74440300	D
15084790	RGS 90 A/S - Herlufmagle	Suså Landevej 75, Orup	4160			D
<b>Affaldsafgiftsbelagt driftsmidler til røggasrensning</b>						
55133018	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Ølstedvej 20	8200	Århus N	86231666	F
27401724	Kolding Affaldsvarmeværk	Ålegården 2	6000	Kolding	75501500	F
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351	F
25495969	I/S Fynsværket	Havnegade 120	5100	Odense C	65904444	F
42272612	Hammel Fjernvarme	Irlandsvej 6	8450	Hammel	86969766	F
25496086	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	F
78951818	Affaldsvarmeværk, Nykøbing Falster	Energivej 4	4800	Nykøbing F.	54860411	F
<b>Batterier</b>						
18691345	DCR Roskilde	Håndværkervej 80	4000	Roskilde	46753141	O
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O

34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	Uniscrap (Næstved)	Smedevænget 6, Stenstrup	4700	Næstved	33148273	O
53385613	Uniscrap (Thisted)	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Mejer Anthonen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
53385613	Uniscrap (Kolding)	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
24336212	H.J. Hansen - Holstebro	Energivej 5	7500	Holstebro		O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen - Middelfart	Hovedvejen 23	5500	Middelfart		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
24208362	Stena Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 11	4720	Præstø	56679346	O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O

#### Elektriske og elektroniske produkter

29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
53385613	Dansk Genvinding A/S	Langagervej 4	8380	Trige	87420300	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
18691345	DCR Roskilde	Håndværkervej 80	4000	Roskilde	46753141	O
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O

24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
25934490	Smørum Papir A/S	Industrisvinget 7	2605	Brøndby	43293200	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
17692798	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
20051183	Dansk Flaskegenbrug A/S (detail)	Agenavej 11-13	2670	Greve	98296530	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	København Handel	Fiskerihavnsvej 6	2450	København SV	33148273	O
53385613	Uniscrap (Odense)	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap (Vojens)	Skovgårdvej 9	6500	Vojens	33148273	O
53385613	Uniscrap (Sønderborg)	Østager 7, Vollerup	6400	Sønderborg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Jernvej 2	7100	Vejle	33148273	O
53385613	Uniscrap (Horsens)	Grønlandsvej 11	8700	Horsens	33148273	O
53385613	Uniscrap (Thisted)	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Uniscrap (Esbjerg)	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap (Hasselager)	Beringsvej 45	8361	Hasselager	33148273	O
53385613	Uniscrap (Frederikshavn)	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	Uniscrap (Viborg)	Katmosevej 7-9	8800	Viborg	33148273	O
53385613	P. Riggelsen A/S	Kilen 29	6200	Aabenraa	33148273	O
53385613	Mejer Anthonsen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
53385613	Uniscrap (Kolding)	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
53385613	Uniscrap (Silkeborg)	Tietgensvej 25	8600	Silkeborg	33148273	O
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langlandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Esbjerg	Måde Industrivej 10	6705	Esbjerg Ø		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O

24336212	H.J. Hansen - Holstebro	Energivej 5	7500	Holstebro		O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen - Middelfart	Hovedvejen 23	5500	Middelfart		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
49979517	Marius Pedersen - Rødekro	Løntoft	6400	Sønderborg	63909909	O
49979517	Marius Pedersen - Saksøbing	Nykøbingvej 76	4990	Saksøbing		O
86476819	Ragn Sells - Prøvestenen	U-vej 1	2300	København		O
10047196	Averhoff Elektronik	Vejlbjergvej 9	8240	Risskov	86246844	O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O
17146971	Stena Technoworld A/S	Banemarksvej 40	2605	Brøndby	44914400	O
<b>CFC-holdige køleskabe og fryser</b>						
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	O
53385613	Dansk Genvinding A/S	Langagervej 4	8380	Trige	87420300	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
18691345	DCR Roskilde	Håndværkervej 80	4000	Roskilde	46753141	O
24336212	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
86476819	EMC Næstved c/o Maglemølle Erhvervspark A/S	Maglemølle 1	4700	Næstved	39156666	S
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	O
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	S
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
20051183	Dansk Flaskegenbrug A/S (detail)	Agenavej 11-13	2670	Greve	98296530	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	OS
53385613	Uniscrap (Næstved)	Smedevænget 6, Stenstrup	4700	Næstved	33148273	O
53385613	Uniscrap (Odense)	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Jernvej 2	7100	Vejle	33148273	O
53385613	Uniscrap (Thisted)	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Uniscrap (Esbjerg)	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O

53385613	Uniscrap (Hasselager)	Beringsvej 45	8361	Hasselager	33148273	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
49979517	Marius Pedersen - Kolding	Virkelyst 10	6000	Kolding		O
49979517	Marius Pedersen - Århus	Balticagade 19 st.	8000	Århus		O
24336212	H.J. Hansen - Aalborg	Vulkanvej 13	9220	Aalborg		O
24336212	H.J. Hansen - Middelfart	Hovedvejen 23	5500	Middelfart		O
49979517	Marius Pedersen - Aalborg	Korinthvej 103	9220	Aalborg	98176811	O
24208362	Stena Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 11	4720	Præstø	56679346	O
60857016	De-Nova Jern og Metal	Havnevej 25	3300	Frederiksværk	47772612	O
17146971	Stena Technoworld A/S	Banemarksvej 40	2605	Brøndby	44914400	O
<b>Shredderaffald</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
89664519	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	D
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	D
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	D
<b>Slam</b>						
29764085	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	OD
59787128	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	D
11458378	Linkogas A.m.b.A.	Tornumvej 15	6660	Lintrup	74855344	O
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	D
13507406	Miljøanlæg Hedeland	Roskildevej 87, Tune	4000	Roskilde	46347500	D
13523584	I/S Reno Syd (Forbrændingsanlæg)	Norgesvej 13	8660	Skanderborg	86525211	D
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	OD
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	D
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	OFD
25463242	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	OFD
14768343	I/S Revas	Kirkebakvej 136	8800	Viborg	86613955	D
15084790	RGS 90 A/S, Stignæs	Askelunden 24	4230	Skælskør	32489090	O
15270586	Thorsø Miljø & Biogas	Kongensbrovej 10	8881	Thorsø	86966400	O
16656240	Lynettefællesskabet I/S	Refshalevej 250	1432	København K		F
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	OD



20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	D
19458253	I/S Skovsted Losseplads	Kanstrupvej 3	7700	Thisted	97920259	D
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	D
22314211	Spildevandscenter Avedøre I/S	Kanalholmen 28	2650	Hvidovre		F
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	OD
28450850	Lemvig Biogasanlæg Amba.	Pillevej 12, Rom	7620	Lemvig	97811400	O
25495993	Vejen Kraftvarmeværk	Koldingvej 30B	6600	Vejen	75367600	F
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	D
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	OD
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	F
31290112	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		D
25495977	Måbjergværket, I/S Vestkraft	Energivej 2	7500	Holstebro	97406080	F
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	OD
65278316	Fladså Losseplads (plads 5)	Præstø Landevej 12, Mogenstrup	4700	Næstved	53740193	D
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	O
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
73260817	BN Industrirenovation	Murervej 4	6270	Tønder	74724950	O
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		D
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		OD
41375310	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	D
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
97578958	Skodsbøl Losseplads	Nybølnorvej 26	6310	Brøager	74440300	D
11347835	Soilrem Kalundborg	Maglehøjvej 10	4400	Kalundborg	59504668	O
21241393	KomTek Miljø	Drivervej 8	6670	Holsted		O