

Orientering fra Miljøstyrelsen Nr. 1 2003

Affaldsstatistik 2001

Indhold

1	INDLEDNING	5
2	AFFALDSPRODUKTION OG BEHANDLING	9
2.1	AFFALDSPRODUKTIONEN I 2001 OG UDVIKLINGEN 2000 – 2001	9
2.2	BEHANDLINGEN AF AFFALD I 2001	11
2.3	BEHANDLINGEN AF AFFALD, UDEN RESTPRODUKTER OG BYGGEAFFALD	12
2.4	BEHANDLINGEN FORDELT PÅ KILDER OG AFFALDSTYPER	14
2.5	UDVIKLING I AFFALDSPRODUKTIONEN 1995- 2001	15
3	GENANVENDELSE	17
3.1	GENANVENDELSE FORDELT PÅ FRAKTIONER	17
3.2	PAPIR OG PAP	18
3.3	PLAST	19
3.4	FLASKER OG GLAS	19
3.5	JERN OG METAL	20
3.6	ORGANISK AFFALD TIL KOMPOSTERING, TRÆFLISNING OG BIOFORGASNING	21
3.7	DÆK	21
4	FARLIGT AFFALD	23
5	IMPORT OG EKSPORT AF AFFALD	25
5.1	IMPORT	25
5.2	EKSPORT	25
5.3	IMPORT OG EKSPORT AF ANMELDESEPLIGTIGT AFFALD	26
5.4	OECD- KODER	30
6	DE ENKELTE AFFALDSKILDER OG STATUS I FORHOLD TIL MÅLENE ÅR 2004	33
6.1	RESTPRODUKTER FRA AFFALDSFORBRÆNDINGSANLÆG	33
6.2	AFFALD FRA BYGGE- OG ANLÆGSVIRKSOMHED	34
6.3	AFFALD FRA HUSHOLDNINGER	36
6.3.1	<i>Husholdningsaffald pr. indbygger og husstand</i>	37
6.3.2	<i>Dagrenovation</i>	37
6.3.3	<i>Storskrald</i>	38
6.3.4	<i>Haveaffald</i>	39
6.4	AFFALD FRA INDUSTRIEN (FREMSTILLINGSVIRKSOMHED)	40
6.5	AFFALD FRA SEVICESEKTOREN (INSTITUTIONER, HANDEL OG KONTOR)	43
6.6	RESTPRODUKTER FRA DE KULFYREDE KRAFTVÆRKER	44
6.7	SLAM FRA KOMMUNALE RENSNINGSANLÆG	46
7	FORBRÆNDINGS- OG DEPONERINGSANLÆG	49
7.1	FORBRÆNDINGSANLÆG	49
7.2	DEPONERINGSANLÆG	49
8	FREMSKRIVNING AF AFFALDSMÆNGDERNE	51
8.1	MODELLENS EVNE TIL AT BESKRIVE DEN HISTORISKE UDVIKLING	51

8.2 BASISFREMSKRIVNING AF AFFALDSMÆNGDERNE 1994 – 2020	51
8.3 AFFALD 21 FREMSKRIVNING 2000 – 2020	53

Bilag 1: Tabeller over affaldsproduktion

Bilag 2: Forudsætninger for fordelingen af affald fra container/omlastestationer

Bilag 3: Opgørelse over organisk affald til kompostering, træflisning og bioforgasning

Bilag 4: Produktion af farligt affald

Bilag 5: Anlæg der indberetter til ISAG. Angivet med CVR-nummer, navn, adresse, telefonnummer, affaldsfraktion og behandlingsform

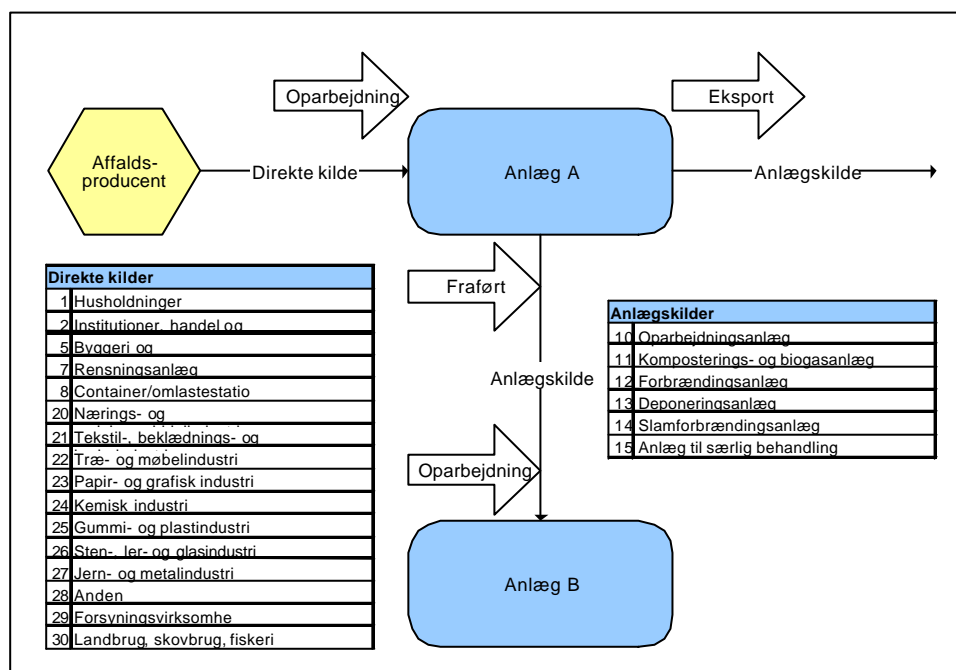
1 Indledning

ISAG

ISAG (Information System for Affald og Genanvendelse) blev første gang taget i brug i 1993. Indberetningen for 2001 er den 9. i rækken af indberetninger.

ISAG bygger på, at danske affaldsbehandlingsanlæg skal registrere og indberette en række oplysninger om alt affald, der vejes ind på eller ud fra anlæggene. Oplysningerne om det foregående år skal indberettes til Miljøstyrelsen hvert år senest 31. januar.

For at undgå **dobbeltregistrering** af affald, er det vigtigt, at skelne mellem affald, der kommer fra **direkte kilder** og affald, der kommer fra **anlægs kilder**. Princippet for registreringer i ISAG fremgår af figuren nede nfor.



Miljøstyrelsen foretager en kvalitetssikring af de indkomne oplysninger og supplerer dem med oplysninger fra brancheorganisationer og andre kilder. Miljøstyrelsen udarbejder hvert år publikationen Affaldsstatistik som indeholder en oversigt over affaldsmængder og affaldssammensætning i Danmark.

Endvidere opgøres det, hvor stor en andel af affaldet, der er blevet genanvendt, forbrændt og deponeret. Oplysningerne fordeles på erhvervsmæssige kilder og affaldstyper.

Nye forudsætninger

Affaldsstatistik 2001 er første statistik med data indberettet efter de nye regler i Affaldsbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000. Det har medført en række ændringer i ISAG. Det betyder blandt andet, at

erhvervsmæssig kilde er ændret, så det for 2001 er muligt at opgøre industriaffaldet opdelt på 11 forskellige brancher. Samtidig er emballageaffald tilføjet som en ny affaldstype.

Fordelingen af affald fra container/omlastestationer for fraktionerne "flasker & glas" og "papir & pap" er desuden ændret i forhold til årene 1994 til 2000. "Papir og pap" og "glas og flasker" som indberettes med affaldstypen "erhvervsaffald", blev tidligere omfordelt af ISAG-sekretariatet til den erhvervsmæssige kilde "institutioner, handel og kontor". ISAG-sekretariatet har vurderet, at det giver et mere retvisende billede, at omfordele dette affald til den erhvervsmæssige kilde "husholdninger". For en nærmere redegørelse over forudsætningerne for omfordelingen henvises til bilag 2.

Slam til mineralisering er som noget nyt opgjort med et tørstofindhold på 20% i 2001, således at den del af slammet, der mineraliseres, indgår i statistikken med samme tørstofindhold som det øvrige slam. De tidligere år har tørstofindholdet for slam til mineralisering været 1,5%.

Det er vigtigt at være opmærksom på, at de nævnte ændringer i måden at indberette data for 2001 på, betyder at sammenligning på sektorniveau mellem affaldsmængderne for de tidligere år og for 2001 skal ske med et vist forbehold.

Læsevejledning

Affaldsstatistik 2001 følger næsten den samme opbygning som de foregående affaldsstatistikker; kapitel 2 beskriver den generelle udvikling i affaldsproduktionen, mens kapitel 3 handler om genanvendelsen af affald.

Kapitel 4 fokuserer på produktionen og behandlingen af farligt affald og i kapitel 5 beskrives udviklingen i importen og eksporten af såvel almindeligt som anmeldelsespligtigt affald.

I kapitel 6 beskrives udviklingen i affaldsmængderne og behandlingen af affaldet fra de enkelte kilder. Der foretages desuden en vurdering af opfyldelsen af målsætningerne for behandling, som er opstillet i Regeringens Affaldsplan 1998 – 2004, Affald 21.

I kapitel 7 findes den seneste opgørelse over antallet af forbrændings- og deponeringsanlæg i Danmark.

I kapitel 8 findes en basisfremskrivning over udviklingen i affaldsmængderne frem til år 2020. Basisfremskrivningen er suppleret med en fremskrivning, der medregner Affald 21 initiativernes effekt på fordelingen af affaldet på behandlingsformer.

Konklusioner

Indberetningen til ISAG for 2001 omfatter 402 anlæg fordelt på 295 virksomheder. Indberetningen for 2000 omfattede 407 anlæg fordelt på 299 virksomheder.

Følgende kan fremhæves om affaldsproduktionen i 2001:

- Den samlede affaldsmængde var i 2001 på 12.768.000 tons, hvilket er 2% mindre end i 2000. Faldet skyldes primært at slam til mineralisering indgår

i statistikken med et tørstofindhold på 20% mod tidligere 1,5%. Det betyder, at slammængden er reduceret med 808.886 tons.

- Hvis mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker holdes udenfor statistikken, har der været tale om et fald i affaldsmængden på 298.000 tons, svarende til 3% i forhold til 2000.
- Den samlede genanvendelse var på 63%, hvilket er et procentpoint mindre end den overordnede målsætning på 64% for genanvendelse for år 2004. Da slam har en høj genanvendelsesprocent har det forrykket den samlede genanvendelsesprocent, at slammængden er reduceret med 808.886 tons.
- De forbrændte mængder udgjorde 25%, hvilket er et procentpoint mere end den overordnede målsætning på 24% for forbrænding i år 2004.
- Mængden til deponering udgjorde 10%, hvilket er bedre end den overordnede målsætning på max. 12% for deponering i år 2004.
- Målsætningerne for behandling af affaldet fra de enkelte sektorer er stadig ikke opfyldt – der genanvendes fortsat for lidt affald fra husholdningerne og servicesektoren, mens der deponeres for meget affald fra industrien.

2 Affaldsproduktion og behandling

2.1 Affaldsproduktionen i 2001 og udviklingen 2000 – 2001

Affaldsproduktionen i år 2001, samt udviklingen i affaldsmængderne fra 2000 til 2001 fremgår af tabel 1.

I Danmark blev der produceret 12.768.000 tons affald i år 2001. Det er et fald på 2% i forhold til affaldsproduktionen i 2000. Faldet skyldes primært at slam til mineralisering, som noget nyt, er opgjort med et tørstofindhold på 20% i 2001. De tidligere år har tørstofindholdet været på 1,5%. Slam til mineraliseringen er omregnet til et tørstofindhold på 20%, så det indgår i statistikken med det samme tørstofindhold, som det øvrige slam. Det betyder, at slammængden er reduceret med 808.886 tons.

En del af faldet stammer fra et fald i affaldsmængden fra industrien¹ på 11% i forhold til 2000. En stor del af dette fald skyldes et fald i mængden af jern- og metalkrot på 223.000 tons.

Tabel 1. Samlet affaldsproduktion i Danmark	1000 tons							Udvikling i % 2000-2001
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Husholdninger	2.610	2.767	2.776	2.796	2.963	3.084	3.083	0
Dagrenovation	1.628	1.655	1.621	1.702	1.665	1.676	1.701	1
Storskrald	618	639	588	572	672	730	680	-7
Haveaffald	326	401	443	438	464	519	458	-12
Emballageaffald							107	
Andet	38	72	125	83	163	158	136	-14
Institutioner/Handel og kontor	834	851	861	955	955	1.119	1.307	17
Fremstilling mv.	2.563	2.632	2.736	2.783	2.653	2.948	2.616	-11
Byggeri og anlæg	2.559	3.088	3.427	2.962	2.968	3.223	3.391	5
Rensningsanlæg	1.195	1.212	1.248	1.251	1.379	1.476	1.123	-24
Slagger, flyveaske mv. (kul)	1.699	2.332	1.775	1.469	1.299	1.176	1.211	3
Andet	6	30	34	18	15	5	37	602
Total	11.466	12.912	12.857	12.233	12.233	13.031	12.768	-2

Kilde: ISAG, Danisco, Genvindingsindustrien og større skrothandlere, Elsam, Energi E2 og indberetninger til Miljøstyrelsen om slam fra kommunale anlæg til udbringning på landbrugsjord mv. og afbrænding af slam på slamforbrændingsanlæg (For slam til genanvendelse og forbrænding er der er anvendt tal for 2000). Slamallet er angivet i vådvægt, dog er slam til mineralisering omregnet til 20% tørstofindhold. Slam til langtidslager er indregnet i mængden til udbringning på landbrugsjord mv. Slam til nyttiggørelse er indregnet i mængden til forbrænding. Tallene er rensset for import af affald. Affaldsproduktionen er angivet som den tilførte affaldsmængde fra alle primære kilder. Ved primære kilder forstås affaldsproducenter, der ikke er affaldsbehandlingsanlæg (oparbejdningsanlæg, forbrændingsanlæg, komposterings/biogasanlæg og deponeringsanlæg). Derfor indgår f.eks. ikke slagger, flyveaske og røggasrensingsprodukter fra affaldsforbrændingsanlæg i opgørelsen, idet affaldet i så fald ville blive registreret 2 gange. Endvidere er affald fra primærkilden container/omlastestationer fordelt ud på de øvrige primære kilder. Der er i bilag 2 redegjort for principperne for denne fordeling.

Affaldsmængden fra husholdningerne var i 2001 på 3.083.000 tons. Det betyder reelt, at affaldsproduktionen var den samme i 2001 som i 2000.

Mængden af dagrenovation er stort set uændret i forhold til det foregående år; der har været en mindre stigning på 25.000 tons. Som det fremgår af tabel 1, så har mængden af dagrenovation gennem perioden 1995 – 2001 været stort set uændret – der har kun været ganske små udsving fra år til år².

¹ Fremstillingsvirksomhed m.v.

² Udviklingen fra 1995 til 2001 beskrives nærmere i afsnit 2.5

Der ses et fald i de andre tre undergrupper indenfor husholdningsaffaldet. Mængden af storskrald og haveaffald er faldet med henholdsvis 7% svarende til 50.000 tons og med 12% svarende til 61.000 tons i forhold til 2000. Mængden af andet er faldet med 14%, hvilket dækker over en samlet mængde affald på 22.000 tons.

Som noget nyt er mængden af udsorteret emballageaffald indberettet til ISAG. Den totale mængde emballageaffald, som blev rapporteret til ISAG, udgør 142.898 tons, heraf er 107.000 tons registreret som dagrenovation fra husholdninger i 2001.

Produktionen af affald fra servicesektoren³ var i 2001 på 1.307.000 tons, hvilket er hele 17% mere i forhold til mængden i 2000 – i faktiske tal en stigning på 188.000 tons. Stigningen fordeler sig på alle fraktioner undtagen glas, men især kan det fremhæves at fraktionerne: ikke-forbrændingseget, papir og pap, madspild og andet organisk affald, klinisk risikoaffald og farligt affald er steget med hhv. 54%, 8%, 25%, 40% og 29% i forhold til 2000. Glas er den eneste fraktion, der viser et fald, svarende til at 38% mindre glasmængde udsorteres fra servicesektoren. En del af forklaringen på faldet, skyldes den ændrede fordeling af flasker og glas fra container/omlastestationer, der har betydet at ca. 37.500 tons glas er flyttet fra servicesektoren til husholdninger.

Mængden af affald fra industrien⁴ er faldet. Her har der været tale om et fald på 332.000 tons fra 2.948.000 tons i 2000 til 2.616.000 tons i 2001, svarende til 11%. Forrige år oplevede industrien en stigning i affaldsmængden på 11%. Faldet kan primært henføres til fraktionerne: forbrændingseget, ikke-forbrændingseget, papir og pap, madspild og andet organisk affald, jern og metal, som er mindsket med hhv. 29%, 35%, 7%, 33% og 19%. I modsætning hertil har der været en stigning i fraktionerne: roejord, slam, farligt affald og "andet" på hhv. 16%, 24%, 90% og 38%. Stigningen på 90% for farligt affald skyldes at shredderaffald indgår i statistikken for første gang som farlig affaldsfraktion. Tidligere blev shredderaffald registreret som en del af den ikke-farlige fraktion "diverse ikke-brandbart".

Produktionen af affald i bygge- og anlægssektoren har været større i 2001 end i 2000 – således var mængden af bygge- og anlægsaffald 3.391.000 tons, hvilket er 168.000 tons eller 5% mere end i 2000. Langt størstedelen af affaldet fra bygge- og anlægssektoren genanvendes, nemlig 90%.

Der ses et fald på 24% i mængden af slam fra de kommunale rensningsanlæg, mængden var i 2001 på 1.123.000⁵ tons opgjort med 20% tørstofindhold. Det er 363.000 tons mindre end i 2000. Faldet skyldes som tidligere omtalt den nye opgørelsesmetode for slam til mineralisering.

Affaldsproduktionen fra de kulfyrede kraftværker er steget med 3% svarende til 1.176.000 tons i 2000 til 1.211.000 tons i 2001. Dette skyldes for det første, at energiproduktionen var større i 2001 end i 2000. Danmark havde en nettoeksport af el i 2001. Over perioden fra 1995 til 2001 ses et fald i

³ Institutioner/handel og kontor.

⁴ Fremstillingsvirksomhed.

⁵ Der foreligger endnu ikke en opgørelse for 2001 fra de kommunale rensningsanlæg over mængden af slam til udbringning på landbrugsjord og afbrænding af slam på slamforbrændingsanlæg. For genanvendelse og forbrænding anvendes derfor 2000-tal fra Miljøstyrelsens slamstatistik, mens der for deponering er anvendt ISAG tal for år 2001.

mængden af affald fra de kulfyrede kraftværker. For første gang i perioden havde Danmark i 2000 en nettoimport af el. En anden væsentlig grund til faldet i restprodukter fra de kulfyrede kraftværker er, at energien i stadig større grad bliver produceret med andre brændsler end kul og koks⁶.

2.2 Behandlingen af affald i 2001

I det følgende belyses udviklingen i behandlingen af de samlede affaldsmængder. Behandlingen sættes desuden i relation til målsætningerne for behandling i Regeringens affaldsplan 1998 – 2004, Affald 21.

Det fremgår af tabel 2, at 8.101.000 tons svarende til 63% af de samlede affaldsmængder blev genanvendt i 2001. I faktiske tal er der tale om et fald på 360.000 tons svarende til 4% i forhold til 2000.

Tabel 2. Affaldsbehandling og målsætning for 2004	1998		1999		2000		2001		Mål
	1000 tons	%	1000 tons	%	1000 tons	%	1000 tons	%	%
Genanvendelse	7.542	62	7.815	64	8.461	65	8.101	63	64
Forbrænding	2.740	22	2.929	24	3.064	24	3.221	25	24
Deponering	1.868	15	1.472	12	1.489	11	1.317	10	12
Særlig behandling	84	1	17	0	17	0	20	0	0
Oplagring							109	1	0
I alt	12.233	100	12.233	100	13.031	100	12.768	100	100

Kilde: Som tabel 1, samt Regeringens Affaldsplan 1998 – 2004, Affald 21.

Summen af den procentvise fordeling på behandlingsformer for 2001 giver ikke 100% pga. afrundingen.

Særlig behandling: Omfatter behandling af farligt affald, herunder klinisk risikoaffald.

Mængden af affald, der blev forbrændt i 2001 var på 3.221.000 tons. Faktisk er det en stigning i mængden på 157.000 tons, og andelen af de samlede mængder udgør 25% i forhold til det foregående år. Mængden af deponeret affald var i 2001 på 1.317.000 tons, hvilket er et fald på 172.000 tons i forhold til 2000. Forholdsmæssigt udgør den deponerede mængde 10% af den samlede mængde. Den procentvise andel af affaldsmængden, som deponeres er faldet i perioden fra 1998 til 2001 med 5 %-point svarende til et fald i den deponerede mængde på 551.000 tons.

Som det ses af tabellen har der i de seneste år været meget små udsving i den procentvise fordeling mellem behandlingsformerne for de samlede affaldsmængder. Udsvingene kan meget ofte forklares med udviklingen i mængderne af de enkelte fraktioner. For eksempel har udsving i mængderne af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker og bygge- og anlægsaffald 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.

I Affald 21 lægges der op til at supplere målsætningen om på kort sigt at stabilisere udviklingen i affaldsmængderne med en række kvalitative elementer, som bedre udnyttelse af affaldets ressourcer, bedre kvalitet i behandlingen af affaldet og begrænsning af problemerne med de miljøbelastende stoffer i affaldet.

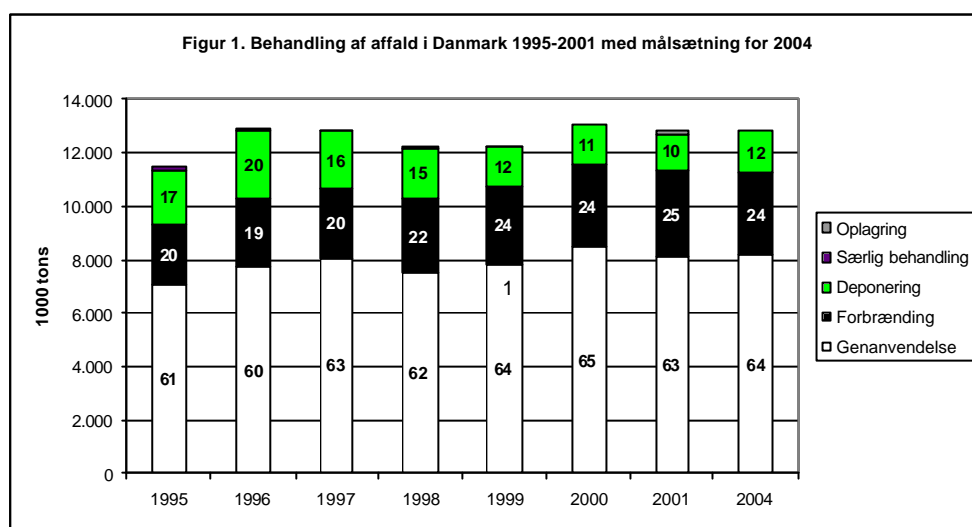
Målsætningerne for sektorer og enkeltfraktioner vil på overordnet plan betyde at genanvendelsen vil stige, at der vil blive forbrændt mere affald og at deponeringsbehovet vil falde. De overordnede målsætninger i Affald 21 for

⁶ Energistyrelsens foreløbige opgørelse af energiproduktion, energiforbrug og CO₂-emissioner.

behandlingen af affald i år 2004 er 64% genanvendelse, 24% forbrænding og max. 12% deponering.

Som det ses af figur 1 blev de overordnede målsætninger for behandling af affald allerede opfyldt i 1999. I år 2001 er der sket en forskydning mellem behandlingsformerne, som primært skyldes den nye opførelsesmetode for Det betyder rent faktisk, at andelen af affald til genanvendelse er faldet med 2% i forhold til 2000 og er 1%-point mindre end målsætningen for år 2004.

Der er mere end mål opfyldelse, når det drejer sig om andelen af affald til deponering. Dette må til dels tilskrives stoppet for deponering af forbrændingssejnet affald, som trådte i kraft pr. 1. januar 1997. Men der er andre vigtige årsager.



Kilde: Som tabel 1. Bemærk, at figuren er konstrueret sådan, at den samlede affaldsmængde i år 2004 svarer til affaldsmængden i 2001. Dette er ikke et udtryk for en prognose om udviklingen i de samlede affaldsmængder.

Mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker er dels blevet reduceret væsentligt, dels er andelen, der genanvendes steget meget i modsætning til tidligere, hvor en større andel blev deponeret.

2.3 Behandlingen af affald, UDEN restprodukter og byggeaffald

Mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker afhænger ikke kun af energiforbruget i Danmark, men er også afhængig af eksporten af el til Sverige og Norge. Desuden sker der som følge af Energi 21 et stadig større skift fra anvendelsen af kul og koks som brændsel til anvendelse af naturgas og vedvarende energi.

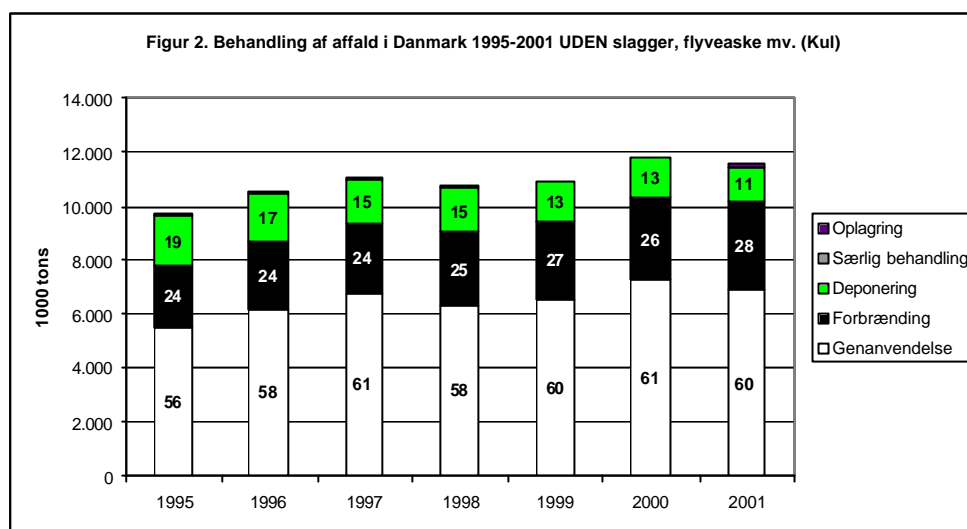
Siden 1996, hvor Danmark havde en specielt stor eksport af el til Sverige og Norge, er mængden af restprodukter således faldet støt – der har faktisk været tale om et fald på 1.120.600 tons, hvilket er næsten en halvering.

Dette får naturligvis indflydelse på udviklingen i de samlede affaldsmængder, men da restprodukterne i meget stor grad genanvendes, får det også indflydelse på i, hvor høj grad vi er i stand til at leve op til de overordnede målsætninger for behandling.

En tilsvarende problemstilling gør sig gældende for bygge- og anlægsaffaldet. Som det ses af afsnit 6.2, så er genanvendelsesprocenten for bygge- og anlægsaffald typisk omkring 90%.

Det kan derfor være interessant at se på, hvordan fordelingen af affaldet på de enkelte behandlingsformer ser ud, hvis restprodukterne og bygge- og anlægsaffaldet holdes udenfor statistikken.

Figur 2 viser fordeling på behandlingsformer, når restprodukterne fra de kulfyrede kraftværker lades ude af opgørelsen.



Kilde: Som tabel 1.

Hvis restprodukterne holdes udenfor statistikken ses det, at 60% af det øvrige affald blev genanvendt i 2001, hvilket er et fald på 386.000 tons i forhold til 2000.

Andelen af øvrigt affald, der blev forbrændt i 2001 udgør 28%, hvilket vil sige, at der blev forbrændt 157.000 tons mere end året før. Andelen af affald til deponering er 11%, altså et fald i forhold til 2000 på 182.000 tons.

I absolutte tal betyder det, at der uden restprodukterne i 2001 blev produceret 11.556.000 tons affald. Heraf blev de 6.899.000 tons genanvendt, mens 3.221.000 tons blev forbrændt og 1.307.000 tons blev deponeret. 20.000 tons blev særligt behandlet og 109.000 tons ligger i midlertidig deponi, indtil der er ledig forbrændingskapacitet⁷.

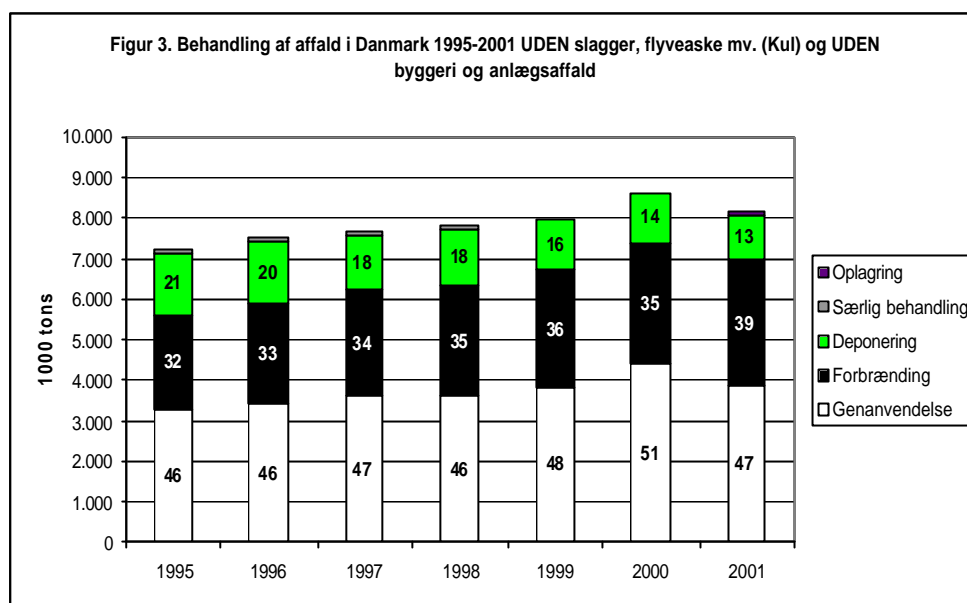
De samlede affaldsmængder uden affald fra de kulfyrede kraftværker er steget 18% fra 1995 til 2001.

I figur 3 er affaldet fra bygge- og anlægssektoren også holdt ude af statistikken. Det får andelen af øvrigt affald, der genanvendes til at falde, mens andelen til forbrænding og deponering stiger.

Restprodukterne fra de kulfyrede kraftværker og bygge- og anlægsaffaldet er kendetegnet ved meget høje genanvendelsesprocenter, i 2001 hhv. 99% og 90%, jf. kapitel 6. Som det ses får de derfor også meget stor indflydelse på

⁷ Dispensationsmulighed i § 37, stk. 3, Bekendtgørelse om affald, nr. 619 af 27. juni 2000.

opfyldelsen af de overordnede målsætninger for behandling, som er opstillet i Affald 21.



Kilde: Som tabel 1.

2.4 Behandlingen fordelt på kilder og affaldstyper

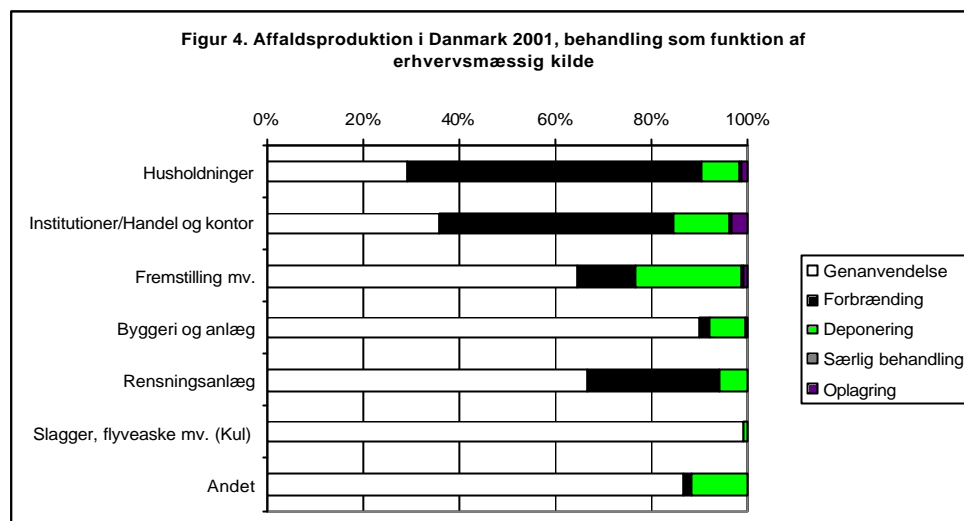
Figur 4 viser den samlede affaldsproduktion i 2001 fordelt på kilder og behandlingsform. Figur 5 viser affaldsproduktionen fordelt på affaldstype og behandlingsform. Tabellerne, der ligger til grund for figurerne kan ses i bilag 1.

Det fremgår af figur 4, at det især er affald fra bygge- og anlægssektoren, kraftværkerne og rensningsanlæggene, der er kendetegnet ved meget høje genanvendelsesprocenter. Målsætningerne i Affald 21 for genanvendelse er da også opfyldt for affaldet fra disse tre sektorer.

Andelen af affald fra industrien, der genanvendes er også ganske høj, nemlig 65%, som opfylder målsætningen om 65% genanvendelse. Den høje genanvendelsesprocent kan imidlertid især tilskrives genanvendelsen af jern og metal. Eftersom der fortsat deponeres for meget affald fra denne sektor, nemlig 22% mod målsætningen om kun 15%, ligger der en opgave i at flytte større mængder af de øvrige fraktioner fra deponering til forbrænding eller genanvendelse.

Genanvendelsen af affald fra servicesektoren er heller ikke høj nok i forhold til målsætningen i Affald 21. I 2001 blev 36% af affaldet genanvendt, men målsætningen er 50%.

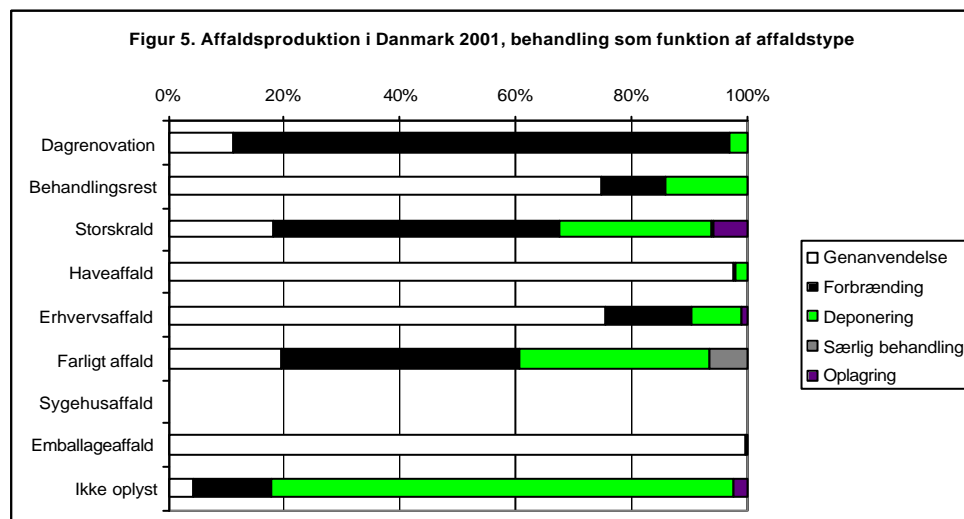
Målsætningen om 45% forbrænding er dog opfyldt, mens der også i denne sektor deponeres for meget affald; 12% i modsætning til målsætningen på 5%. Her ligger udfordringen i at få flyttet mere affald fra deponering og forbrænding til genanvendelse.



Kilde: Som tabel 1.

Behandlingen af affaldstypen dagrenovation lever heller ikke op til målsætningerne i Affald 21, jf. figur 5. Kun 16% af dette affald blev genanvendt i år 2001. Genanvendelsesprocenten har for perioden 1995-2001 ligget og svinget mellem 15% og 17%.

Det er målsætningen at genanvendelsesprocenten skal være 30% i 2004, mens målsætningerne for forbrænding og deponeringer er hhv. 70% og 0%. Andelen af dagrenovationen, der blev forbrændt i 2001 var faktisk 82%, mens 3% blev deponeret⁸.



Kilde: Som tabel 1.

2.5 Udvikling i affaldsproduktionen 1995- 2001

Den samlede affaldsproduktion i Danmark i årene 1995 – 2001 fremgår af tabel 3. Produktionen er opdelt på erhvervmæssige kilder.

⁸ Det skal bemærkes, at organisk dagrenovation skal anvendes til forbrænding, dog er øer uden landfast forbindelse undtaget fra denne anvisningspligt.

Der ses en stigning i de samlede affaldsmængder på 11% i perioden fra 1995-2001. Den største affaldsproduktion fandt sted i 2000. På grund af de ændrede opgørelsesmetoder for 2001 skal faldet i affaldsmængden for 2001 tages med et vist forbehold.

Der var en stigning på 13% i mængden af affald fra 1995 til 1996, hvorefter mængderne frem til 1999 er faldet igen, nemlig med ca. 5%. Fra 1999 frem til 2000 er affaldsmængden steget med 7%. Affaldsmængden falder fra 2000 til 2001 med 2%.

Stigningen i den første halvdel af 1990'erne kan dels tilskrives, at ISAGs dækningsgrad er blevet bedre dels en reel stigning i affaldsmængderne.

Den store mængde affald i 1996 må hovedsagelig tilskrives at mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker var specielt stor i 1996 – hvilket skyldes en stor eksport af el til Norge og Sverige.

Tabel 3. Samlet affaldsproduktion i Danmark.	1000 tons							Udvikling i % 1995-2001
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Husholdninger	2.610	2.767	2.776	2.796	2.963	3.084	3.083	18
<i>Dagrenovation</i>	1.628	1.655	1.621	1.702	1.665	1.676	1.701	4
<i>Storskrald</i>	618	639	588	572	672	730	680	10
<i>Haveaffald</i>	326	401	443	438	464	519	458	41
<i>Emballageaffald</i>							107	
<i>Andet</i>	38	72	125	83	163	158	136	259
Institutioner/Handel og kontor	834	851	861	955	955	1.119	1.307	57
Fremstilling mv.	2.563	2.632	2.736	2.783	2.653	2.948	2.616	2
Byggeri og anlæg	2.559	3.088	3.427	2.962	2.968	3.223	3.391	33
Rensningsanlæg	1.195	1.212	1.248	1.251	1.379	1.476	1.123	-6
Slagger, flyveaske mv. (kul)	1.699	2.332	1.775	1.469	1.299	1.176	1.211	-29
Andet	6	30	34	18	15	5	37	481
Total	11.466	12.912	12.857	12.233	12.233	13.031	12.768	11

Kilde: Som tabel 1.

3 Genanvendelse

3.1 Genanvendelse fordelt på fraktioner

Tabel 4 viser, hvor stor en andel af de forskellige affaldsfraktioner, der udsorteres til genanvendelse enten i form af oparbejdning, kompostering eller bioforgasning. Det er altså ikke muligt ud fra tabellen at se den samlede mængde affald, der totalt er produceret af de enkelte fraktioner.

	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Farligt affald	53	72	56	80	51	71
Papir og pap	548	583	623	593	702	709
Flasker og glas	99	89	104	122	108	152
Plast	29	28	33	38	40	43
Madspild/andet organisk	193	230	194	218	252	212
Grene, blade, græs m.v.	452	528	551	576	632	576
Jern og metal (1) og (4)	899	1.004	968	973	1.192	952
Autogummi	8	20	31	27	34	42
Beton	942	1.167	780	750	1.054	1.004
Tegl	93	125	123	126	227	266
Andet bygge/anlægsaffald	532	520	507	546	311	527
Asfalt	737	853	654	575	551	378
Træ	15	21	24	27	81	64
Jord og sten	391	353	388	398	460	588
Andet genanvendeligt	166	240	228	334	373	408
Flyveaske og slagger fra kulfyrede værker, inkl. bioslagge (2)	1213	911	859	869	770	794
Flyveaske og slagger fra andre kilder, dog ikke fra affaldsforbrændingsanlæg	2	2	2	1,5	1,2	52
Røggasrensningsprodukter (gips, TASP, svovlsyre) (2)	416	394	400	418	406	408
Slam fra kommunale rensningsanlæg udbragt på landbrugsjord, komposteret el. bioforgasset (3)	918	872	875	1071	1.132	752
Slam fra andre kilder	81	40	141	72	83	103
I alt	7.787	8.052	7541	7815	8460	8.101

Kilde: ISAG og (1) Genvindingsindustrien og andre større skrothandlere. (2) Elsam og Energi E2.

(3) Indberetninger til Miljøstyrelsen om slam fra kommunale rensningsanlæg til udbringning på landbrugsjord mv. Der er anvendt 2000 tal. Slam til langtidslager er indregnet i mængden til genanvendelse. (4) Der er foretaget korrektion for jern og metal fraført affaldsforbrændingsanlæg for at undgå dobbeltregistrering.

Nogle af fraktionerne, f.eks. "andet genanvendeligt", "andet bygge- og anlægsaffald" og "jord og sten", kan efter endt sortering bidrage yderligere til mængderne af f.eks. tegl og træ.

Som det ses af tabellen blev der i 2001 genanvendt 8.101.000 tons affald, hvilket er 4% eller 359.000 tons mindre end i 2000. Dette fald kan tilskrives store fald i genanvendelsen af madspild/organisk affald, jern og metal, træ og slam. I modsætning hertil har der været mindre stigninger i genanvendelsen af farligt affald, flasker og glas, autogummi, tegl, andet bygge/anlægsaffald, asfalt, jord og sten og slam fra andre kilder.

3.2 Papir og pap

Forbruget af nyt papir og indsamlingsprocenten af returpapir i perioden 1995 til 2001 fremgår af tabel 5. Bemærk at der endnu ikke foreligger en opgørelse over forbruget af nyt papir for år 2001.

Den indsamlede mængde returpapir var i 2001 på 709.000 tons. Det er et fald på 26.000 tons eller 4% i forhold til den indsamlede mængde i 2000.

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Forbrug af nyt papir (1)	1208	1181	1347	1304	1326	1332	-
Returpapir indsamlet i DK (2, 4)	557	548	583	623	593	735	709
Returpapir indsamlet i % af forbrug af nyt papir	46	46	43	48	42	55	-
Dansk returpapir tilført danske papirfabrikker (2)	332	318	335	334	411	424	407
Nettoeksport af returpapir (3)	150	220	204	242	298	287	258

Kilde: (1) Materialestrømovervågning for returpapir. (2) ISAG indberetninger. (3) Danmarks Statistik. (4) En del af stigningen fra 1999 til 2000 kan forklares ved korrektioner i indberetningerne til ISAG. Således er der ved kvalitetskontrollen af indberetningen for år 2000 flyttet ca. 100.000 fra sekundære til primære kilder. De pågældende anlæg har (sandsynligvis) også indberettet forkert tidligere, hvilket kan forklare en del af de hidtidige forskelle mellem indsamlet mængde returpapir opgjort ved hhv. ISAG og Materialestrømovervågningerne for returpapir (Dansk returpapir tilført danske papirfabrikker og Nettoeksport af returpapir). Stigningen i mængden af papir fra handel/kontor og faldet i mængden af papir fra husholdninger skyldes sandsynligvis, at anlæggene har haft problemer med indberetningen af affaldet på primær og sekundære kilder. I forbindelse med kvalitetskontrollen har fx Smørum Papir oplyst, at de ikke længere modtager papir fra husholdninger. Dette alene betyder, at mængden er faldet med 45.000 tons i forhold til 2000. Umiddelbart ser det ikke ud som om andre anlæg har registreret en tilsvarende stigning.

Tabel 6 viser fordelingen af det indsamlede papir på kilder. Ikke overraskende indsamles de største mængder returpapir fra husholdningerne, servicesektoren⁹ og industrien.

	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Husholdninger (1)	160469	183116	208486	179477	181315	191.881
Institutioner/Handel og kontor	173289	178158	203537	221600	227790	245.385
Fremstillingsvirksomhed	214015	220935	210278	191264	325455	270.349
Andre	165	235	256	252	404	1.297
Ikke oplyst	213	731	0	0	0	0
I alt	548151	583175	622557	592593	734964	708.912

Kilde: ISAG indberetninger 1996- 2001. (1) bemærk at der tilsyneladende skete dobbeltregistrering i 1998, hvorfor mængden var ca. 20.000 tons for høj.

Mængden af indsamlet returpapir fra husholdningerne er steget med ca. 10.600 fra 2000 til 2001. Siden 1997 har mængden af indsamlet papir fra husholdningerne ligget stort set konstant omkring 180.000 tons¹⁰.

Mængden af indsamlet papir fra servicesektoren er steget med ca. 17.600 tons eller 8%. Den indsamlede mængde papir fra industrien er faldet med ca. 55.100 tons svarende til 17% i forhold til 2000.

I ISAG registreres affald som afleveres på en containerstation/omlastestation med den erhvervsmæssige kilde "container/omlastestationer". Det betyder, at det ikke fremgår, hvorvidt affaldet stammer fra husholdninger eller andre primære erhvervsmæssige kilder. Container/omlastestationer skal derfor selv fra 2001 angive en fordelingsnøgle på affaldstyper og primær kilde. Det er

⁹ Institutioner/handel og kontor.

¹⁰ Den registrerede mængde i 1998 er formentlig 20.000 tons for høj pga. dobbeltregistrering.

ikke en rutine, der er helt indarbejdet endnu, hvorfor ISAG-sekretariatet har foretaget en fordeling, som fremgår af bilag 2.

3.3 Plast

Den registrerede mængde i ISAG af indsamlet plast til genanvendelse udgjorde i 2001 43.000 tons, hvilket er en stigning på 3.000 tons fra 2000. Det må imidlertid formodes, at der er indsamlet en del plast, som er eksporteret direkte til genanvendelse i udlandet uden først at være blevet registreret på et dansk behandlingsanlæg. Der er derfor sandsynligvis indsamlet en større mængde til genanvendelse i Danmark end 43.000 tons.

Fraktionen plast omfatter både produktionsaffald og plasteemballageaffald. Der udarbejdes hvert år en mere udførlig statistik for plasteemballageaffald. Statistik for plasteemballage 2000¹¹ viser, at der i 2000 blev oparbejdet 22.750 tons plasteemballage affald i Danmark. Halvdelen af denne mængde var importeret.

Der blev i 2000 indsamlet og genanvendt 19.650 tons plasteemballageaffald i Danmark. Heraf blev 8.200 tons eksporteret til genanvendelse i udlandet.

Den indsamlede mængde svarer til 12,5% af det samlede danske forbrug af plasteemballage. Dette er en svag stigning i forhold til 1999, hvor 11% af plasteballagen blev indsamlet til genanvendelse. Plastaffald af typen polyethylen (PE) udgjorde 80% af de indsamlede mængder.

3.4 Flasker og glas

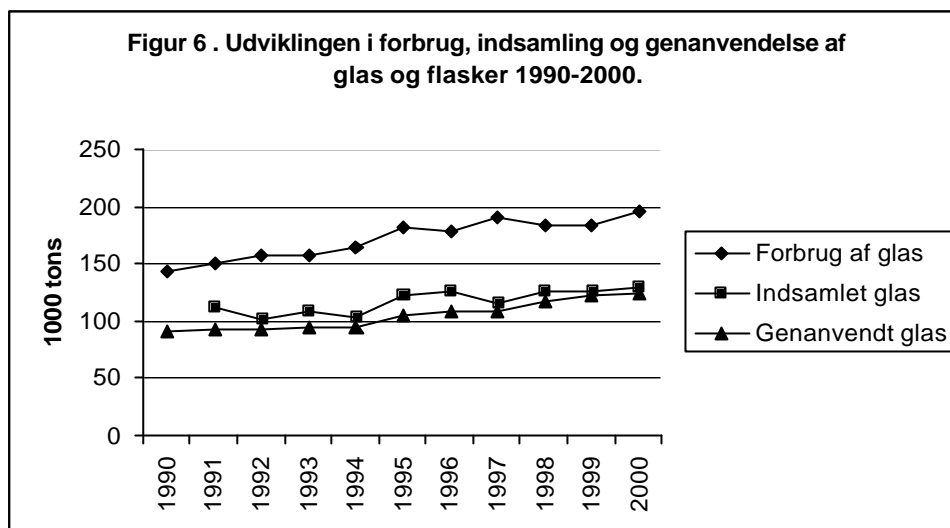
I følge indberetningerne til ISAG blev der i 2001 indsamlet 152.000 tons flasker og glas til genanvendelse i Danmark. Dette er 44.000 tons mere end i 2000. Der er ingen forklaring på denne stigning.

Imidlertid giver ISAG ikke et fuldstændigt billede af den samlede materialestrøm. Dette har specielt betydning i forbindelse med genanvendelsen af flasker og glas, hvor der indgår flere indsamlings-, behandlings- og genbrugsled inden glasset falder som affald.

Til belysning af den samlede genanvendelse af glas suppleres ISAG oplysningerne, derfor i det følgende med oplysninger fra Statistik for glasemballage, 2000¹², jf. figur 6.

¹¹ Miljøprojekt nr. 602, 2001

¹² Der foreligger endnu ingen opgørelse for 2001.



Kilde: Statistik for glasemballage 2000, Ole Kaysen, Econet. Miljøprojekt nr. 697, 2002. Bemærk, at det samlede forbrug i 1999 er opjusteret i forhold til Statistik for glasemballage 1999. Justeringen skyldes en opskrivning af mængden af konservesglas.

Forbruget af glasemballage har med mindre udsving, været stigende op gennem 1990'erne.

Tilsvarende har mængden af indsamlet og genanvendt glasemballage været stigende. Mængden af indsamlet glas var i 1999 126.000 tons, men er steget i år 2000 til 129.000 tons. Også mængden af genanvendt glas er steget; fra 123.000 tons i 1999 til 125.000 tons i 2000.

Dette medfører, at indsamlingen i procent af det samlede forbrug i 2000 var 66%, hvilket er et fald på 3 procentpoint i forhold til 1999. Genanvendelsen i procent af det samlede forbrug var i 2000 på 64%, hvilket er lidt lavere end i 1999.

Øl- og sodavandsflasker produceret til genbrug indgår ikke i denne opgørelse. Returflasker genpåfyldes i gennemsnit 30 gange. Hvis disse flasker var produceret som éngangsflasker ville det svare til en forøgelse af glasaffaldet med ca. 310.000 tons.

3.5 Jern og metal

Den samlede mængde af jern- og metalskrot fordelt på aftagere er vist i tabel 7. Det ses, at der i 2001 blev genanvendt 871.000 tons jern og metal, hvilket er et væsentligt fald i mængden på 218.000 tons i forhold til 2000.

	1996	1997	1998	1999	2000	2001
I. Jern- og metalskrot fra Danmark tilført støberier og Stålvalseværket (2)	356	406	462	417	416	374
II. Jern- og metalskrot eksporteret af skrothandlere (2)	612	684	535	570	689	532
III. Jern- og metalskrot importeret af skrothandlere (2)	35	78	26	22	16	35
I alt indsamlet dansk jern- og metalskrot til genanvendelse I+II-III	933	1012	971	965	1089	871
Jern- og metalskrot importeret af støberier og Stålvalseværket (1)	263	210	216	230	220	238

Kilde: (1) ISAG indberetninger, (2) Oplysninger fra Genvindingsindustrien og andre større skrothandlere. Bemærk, at opgørelsen i tabel 7 er anderledes end i tabel 3. Bl.a. er der ikke foretaget korrektion for jern og metal fraført forbrændingsanlæg.

Det samlede potentiale for jern- og metalkrot kendes ikke præcist, men Genvindingsindustrien vurderer normalt at genanvendelsesprocenten for jern- og metalkrot er over 90%.

Ifølge indberetningerne til Miljøstyrelsen har Stålvalseværket og andre danske støberier i 2001 importeret 238.000 tons jern- og metalkrot, mens skrothandlerne har importeret ca. 35.000 tons. Det vil sige at der i 2001 i alt blev importeret 273.000 tons, hvilket er 57.000 tons mere end i 2000.

Skrothandlernes eksport af jern- og metalkrot var i 2001 på 532.000 tons, hvilket betyder at nettoeksporten i 2001 var på 497.000 tons.

3.6 Organisk affald til kompostering, træflisning og bioforgasning

Mængden af organisk affald som er tilført oparbejdningsanlæg enten i form af kompostering, træflisning, bioforgasning eller foder fremgår af tabel 8.

Mængden af organisk affald som blev tilført til oparbejdning var i 2001 på 1.116.000 tons. Det er 36.000 tons mindre end i 2000. Dette fald skyldes især et fald i mængden af andet organisk affald til bioforgasning – 55.000 tons mindre i 2001 end i 2000 – men også et fald på 37.000 tons i mængden af haveaffald til kompostering/træflisning.

Materiale	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Tilført grene, blade mv. til kompostering/træflisning	376	452	528	551	634	677	630
Tilført organisk dagrenovation til kompostering (1)	34	36	46	42	48	38	34
Tilført organisk dagrenovation til bioforgasning (1)	5	10	1	9	14	7	11
Tilført andet organisk affald til kompostering	6	2	1	1	1	9	18
Tilført andet organisk affald til bioforgasning	120	111	139	96	133	165	110
Tilført andet organisk affald til dyrefoder	32	34	42	44	48	48	41
Tilført slam til kompostering	7	6	7	57	134	218	211
Tilført slam til bioforgasning	59	92	52	91	33	35	61
I alt	639	743	816	891	1.045	1.197	1.116
Fraført bark/træflis	49	34	44	15	11	13	16
Fraført kompost	102	162	214	197	249	293	311
Fraført sigterest	5	19	13	16	18	21	28

Kilde: ISAG indeholder ikke oplysninger om, hvorvidt det organiske materiale er oparbejdet som kompost, træflisning eller biogas. Tabellen er konstrueret på baggrund af vurderinger og beregninger af indberetningerne til ISAG. En beskrivelse af, hvilke mængder fra hvilke anlæg, der indgår under de forskellige kategorier findes i bilag 3. (1) I Statistik for behandling af organisk affald fra husholdninger 2001, Econet, Miljøprojekt 2003, opgøres mængden af tilført organisk dagrenovation til kompostering og bioforgasning til 37.000 tons.

Den fraførte mængde af bark/træflis og kompost er ikke udtryk for, hvilken mængde der totalt er produceret på anlæggene, men derimod et udtryk for den mængde som er afsat fra anlæggene.

Det ses af tabellen at mængden af afsat bark/træflis var ca. 3.000 tons større end i 2000, mens mængden af afsat kompost var 18.000 tons større end i 2000.

3.7 Dæk

Der blev i 1995 indgået en aftale mellem Miljø- og Energiministeren og en række organisationer om tilbagetagning af kasserede dæk fra person- og varebiler, samt motorcykler.

Aftalens formål er at sikre indsamling og genanvendelse af dæk, der kasseres i Danmark. Herved undgår man deponering på lossepladser og sikrer en ressourcemæssig fornuftig udnyttelse, hvor genanvendelse prioriteres over energiudnyttelse.

Ordningen startede 1. april 1995 og finansieres ved, at der opkræves et gebyr for de dæk, der er omfattet af aftalen, og som bringes på markedet i Danmark.

I henhold til aftalen er målet at indsamle mindst 80%.

Ordningen er pr. 1. april 2000 udvidet til at omfatte dæk til alle motordrevne køretøjer. Der er derfor et dataspring fra 1999 til 2000 i opgørelsen i tabel 9.

Det ses af tabellen, at indsamlingsprocenten i 2001 var på ca. 97%. Stort set alle omfattede dæk bliver dermed indsamlet.

Tabel 9 . Indsamling og anvendelse af person-, vare- og motorcykeldæk. Tons.							
	2. halvår 1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Kasserede dæk omfattet af ordningen	8725	16705	18405	19378	19816	34776	42328
Indsamlede dæk	7600	12670	17229	16926	17314	34418	41208
Heraf til							
<i>Regummiering eller fortsat brug</i>	<i>3300</i>	<i>5477</i>	<i>4581</i>	<i>5472</i>	<i>3508</i>	<i>6690</i>	<i>4510</i>
<i>Midlertidigt oplagret</i>	<i>955</i>	<i>1133</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>Til gummipulver eller forbrænding</i>	<i>3345</i>	<i>6060</i>	<i>12648</i>	<i>11454</i>	<i>13806</i>	<i>27728</i>	<i>36698</i>
Indsamling i % af dæk omfattet af ordningen	87,1	75,8	93,8	87,3	87,4	98,9	97,4

Kilde: Miljøstyrelsens opgørelse for perioden 1.7.95 – 31.12.95 og afrapportering fra Dækbranchens Miljøfond 1996, 1997, 1998, 1999, 2000 og 2001. 2. halvår 1995 inkluderer 1000 tons indsamlet i 1. halvår 1995, hvilket forøger indsamlingsprocenten.

4 Farligt affald

I tabel 10 er produktionen og behandlingen af farligt affald i 2000 og 2001 opgjort i hovedgrupper. Opgørelsen omfatter affald fra både primære og sekundære kilder. En detaljeret opgørelse på ISAG- fraktioner fremgår af bilag 4.

Affald fra sekundære kilder, f.eks. affaldsforbrændingsanlæg indgår ikke i den totale affaldsproduktion, jf. tabel 1. Det skyldes, at affaldet ellers ville blive medregnet i statistikken to gange – første gang ved indvejning på det primære behandlingsanlæg og anden gang som restprodukt. Imidlertid kan det være rimeligt, at medregne affald fra både primære og sekundære kilder, når man skal vurdere kapacitetsbehovet ved håndtering af farligt affald.

Fraktion	Genanvendelse		Forbrænding		Deponering		Særlig behandl.		I alt	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Primære kilder:										
Blybatterier (1)	16517	16942							16517	16942
Hermetisk lukkede nikkel-cadmium batterier (2)	58	91							120	91
Animalske og veg. Fedtstoffer		1	2242	2786	7		20	49	2269	2836
Organiske halogenholdige forbindelser	11	4	1252	1209	12	2	119	16	1394	1231
Organiske halogenfri forbindelser	612	513	34744	36010	39	112	3212	3131	38607	39766
Uorganiske forbindelser	3592	3657	5429	6235	3904	3583	7538	7212	20463	20687
Oliefald	13097	18.679	20781	27797	14	168	2244	1005	36136	47649
Klude med org. opløsningsmidler		13	169	147			4	4	173	164
Affald fra prod og forhandl af kem. bekæmpelsesmidler	86	70	802	677	2	2	43	37	933	786
Affald af lægemidler	0	0	838	699	1	0	595	522	1434	1221
Kemikalier fra laboratorie m.v.	20	31	756	713	12	4	72	95	860	843
Glas/mineraluldsaffald med phenol	0	1	28	21	1	0	4		33	22
Andet farligt affald	13283	8327	11592	13179	1028	1678	2409	1405	28312	24589
Olje- og kemikalieaffald	22301	23668					38		22339	23668
Svæhusaffald			1165	2712			2485	2393	3650	5105
Støvende asbest					8812	9336			8812	9336
CFC kølemidler	5	1090					4	27	9	1117
Svovlsyre fra kulfvrede kraftværker (3)	1300	0							1300	0
Shredderaffald						92101			0	92101
I alt primære kilder	70882	73087	79798	92185	13832	106986	18787	15896	183361	288154
Sekundære kilder:										
Røggasaffald(1)	11008	12324							11008	12324
Flyveaske og røggasresp. fra affaldsforbrænding(4)					68018	73825			68018	73825
I alt sekundære kilder	11008	12324	0	0	68018	73825	0	0	79026	86149
I alt	81890	85411	79798	92185	81850	180811	18787	15896	262387	374303

Kilde: ISAG 2000 og 2001 samt (1) Registreringer i henhold til EU's transportforordning, (2) Miljøstyrelsens beregninger. For 2000 er der regnet med et indsamlingspotentiale på 120 ton. Dette beregnes ud fra hvor mange batterier der henfalder dvs. bliver defekte, hvert år, i kombination med en vurdering af, hvor længe batterier opbevares hos brugeren samt befinder sig i indsamlingssystemet. Forskellen mellem potentialet og den faktisk indsamlede mængde (58 ton) er et udtryk for, at en del af batterierne er indgået i den øvrige renovationsindsamling. Der er ikke opgjort indsamlingspotentiale for 2001. Det må formodes at forskellen i den indsamlede mængde i 2000 og i 2001 hhv. 58 tons og 91 tons til dels skyldes, at en del batterier indsamlet i 2000 først er registreret i 2001. (3) Elsam og Energi E2. (4) Baseret på ISAG. Det forventes at mængden fra sekundære kilder eksporteres og deponeres i udlandet I henhold til Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 660 af 24. september 1986 om asbest, inddeles asbest i 3 kategorier: I) støvende asbest, II) asbest, der kan støve og III) ikke-støvende asbestholdigt affald. Det er alene asbest i kategori I, der er farligt affald, men indberetningerne til ISAG omfatter både asbest fra kategori I og II.

Det ses af tabellen, at mængden af farligt affald fra primære kilder i 2001 var på 288.153 tons. Dette er en stigning på 104.790 tons i forhold til 2000. Imidlertid skyldes langt den største del af stigningen en ændring i indberetningen til ISAG. Fra 2001 skal shredderaffald således indberettes separat til ISAG.

Shredderaffald har tidligere i ISAG været registreret, som en del af den ikke-farlige fraktion "diverse ikke-brændbart". Mængden af shredderaffald udgjorde i 2001 92.101 tons. I forhold til opgørelsen i 2000 har der, derfor

reelt kun været tale om en stigning i mængden af farligt affald fra primære kilder på 12.689 tons.

Mængden af farligt affald fra sekundære kilder var i 2001 på godt 86.149 tons, hvilket er 7.123 tons mere end i 2000.

5 Import og eksport af affald

5.1 Import

I tabel 11 er opgjort den importerede mængde affald i 2000 og 2001 fordelt på affaldsfraktion og behandlingsform. Der blev i 2001 importeret 316.500 tons affald, hvilket er 19.000 tons mindre end i 2000.

Mængden af importeret affald svarede i 2001 til ca. 2% af den danske affaldsproduktion. Det er 2 procentpoint mindre end i 2000, hvor andelen mængden af importeret affald svarede til 4% af den danske affaldsproduktion.

Fraktion	Genanvendelse		Forbrænding		Deponering		Særlig behandl.		I alt	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Glas (2)	12800	30700							12800	30700
Papir og pap (2)	120000	101000							120000	101000
Plast(2)	29300	24200							29300	24200
Jern og metal (1 og 3)	16000	34500							16000	34500
Andet brændbart (4)			73900	57500					73900	57500
Specielt sygehusaffald (1)							0	0	0	0
Madspild/andet organisk (1)	14500	1700							14500	1700
Andet genanvendeligt(1)	26900	6200							26900	6200
Slam (4)	9900	79							9900	79
Andet anmeldt affald (4)	23700	60100			240	108	8200	400	32140	60608
I alt	253100		73900		240		8200		335440	316487

Kilde: (1) ISAG indberetninger, (2) Danmarks Statistik, (3) Genvindingsindustrien og andre større skrothandlere, (4) Registreringer i henhold til EU's Transportforordning: Rådets Forordning nr. 259/93 om overvågning af og kontrol med overførsel af affald indenfor, til og fra Det Europæiske Fællesskab.

Ca. 63% af det importerede affald kategoriseres i henhold til EU's transportforordning¹³ som såkaldt grønt affald til genanvendelse. Det grønne affald består hovedsageligt af glas, papir og pap, plast, jern og metal samt organisk affald. Såkaldt grønt affald er ikke anmeldelsespligtigt i henhold til EU's transportforordning.

Affaldet under kategorien "andet brændbart" importeres med henblik på forbrænding med energiudnyttelse og består af olie- og kemikalieaffald af forskellig art. Denne type affald er såkaldt anmeldelsespligtigt affald og fremgår derfor også af tabel 13.

5.2 Eksport

Tabel 12 viser den mængde affald, der blev eksporteret fra Danmark i 2000 og 2001. Mængden af eksporteret affald svarede i 2001 til ca. 10% af den totale affaldsproduktion i Danmark.

I 2001 blev der eksporteret 1.357.687 tons affald, hvilket er ca. 128.000 tons mindre end i 2000. Faldet kan især tilskrives et fald i mængderne af eksporteret glas, papir og pap, jern og metal, samt restprodukter fra

¹³ Rådets Forordning nr. 259/93 om overvågning af og kontrol med overførsel af affald indenfor, til og fra Det Europæiske Fællesskab

affaldsforbrændingsanlæg. En detaljeret opgørelse af den importerede mængde anmeldelsespligtigt affald fremgår af tabel 13.

Ca. 66% af det affald, der blev eksporteret fra Danmark i 2001 tilhører kategorien grønt affald til nyttiggørelse. Det drejer sig især om fraktionerne papir og pap og jern og metal.

Tabel 12. Eksport af affald i 2000 og 2001 angivet på fraktion og i tons.		
	2000	2001
Glas (2)	14700	-
Papir og pap (2)	407000	359300
Plast (2)	16600	16900
Jern og metal (1 og 3)	690200	532000
Andet brændbart (1 og 4)	3600	9700
Flyveaske og slagger fra kulfyrede kraftværker (5)	121600	105100
Svovlsyre fra kulfyrede kraftværker (5)	0	0
Slagger og røggasrensingsprodukter fra jernproduktion (1 og 4)	11000	12300
Blybatterier (4 og 6)	16500	16900
Nikkel-cadmium-batterier (4 og 6)	80	187
Restprodukter fra affaldsforbrændingsanlæg (4)	92300	140000
Forbrændingsjern fra affaldsforbrændingsanlæg (4)	6600	8900
Andet anmeldelsespligtigt affald (4)	105200	156400
I alt	1485380	1357687

Kilde: (1) ISAG indberetninger, (2) Danmarks Statistik, (3) Genvindingsindustrien og andre større skrothandlere, (4) Registreringer i henhold til EU's Transportforordning: Rådets Forordning nr. 259/93 om overvågning af og kontrol med overførsel af affald indenfor, til og fra Det Europæiske Fællesskab, (5) Elsam og Energi E2, (6) De af Miljøstyrelsen registrerede indsamlere af nikkel- cadmium batterier.

5.3 Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald

I tabel 13 er vist de lande hvorfra Danmark importerer, og hvortil vi eksporterer såkaldt anmeldelsespligtigt affald. Anmeldelsespligtigt affald er affald, der ifølge Rådets Forordning nr. 259/93 om overvågning af og kontrol med overførsel af affald indenfor, til og fra Det Europæiske Fællesskab skal anmeldes til de kompetente myndigheder i såvel afsender- som modtagerland.

Det fremgår af tabellen, at Danmark i 2001 importerede ca. 550 tons til bortskaffelse hvilket er knap 8000 tons mindre end i 2000. Det meste af affaldet stammede fra Irland og bestod hovedsageligt af forskellige former for olie/kemikalieaffald. Det store fald i mængden fra 2000 til 2001, skyldes en forkert registrering i Miljøstyrelsens transportdatabase i 2000. Langt den største del af mængden i 2000 blev faktisk nyttiggjort på Kommunekemi.

Til nyttiggørelse importerede Danmark i 2001 ca. 116.000 tons affald. Dette affald stammede hovedsageligt fra Norge, Sverige og Irland. Affaldet bestod hovedsageligt af olie/kemikalieaffald.

Mængden af importeret affald til nyttiggørelse er således stort set uændret i forhold til 2000 hvor der blev importeret ca. 107.000 tons.

Mængden af anmeldelsespligtigt affald der blev eksporteret til bortskaffelse i 2001 var ca. 245.000 tons hvilket er ca. 126.000 tons mere end i 2000. Affaldet blev eksporteret til Norge og Tyskland og bestod hovedsageligt af restprodukter fra forbrændingsanlæg. Den store stigning i eksporten af restprodukter kan ikke forklares med en tilsvarende stigning i mængden af

affald til forbrænding. Forklaringen er at restprodukterne i stigende omfang opgraves og flyttes fra mellemdeponier i Danmark og eksporteres til endelig deponering i Norge.

Danmark eksporterede desuden ca. 99.000 tons anmeldelsespligtigt affald til nyttiggørelse. Dette er 7000 tons mindre end i 2000. Modtagerne af affaldet var hovedsageligt Finland, Spanien, Sverige og Tyskland. Affaldet bestod hovedsageligt af metalholdig aske og restprodukter, olie/kemikalieaffald, affald fra forarbejdet kork og træ, samt blybatterier.

Tabel 13. Import og eksport af anmeldelsespligtigt affald i 2001. Angivet i tons.

Land	Bortskaffelse:		Nyttiggørelse:	
	OECD-kode	Eksport fra DK til:	Import fra DK til:	Eksport fra DK til:
Belgien				
AC070	0	0	24	0
AC220	0	0	95	0
AA040	0	0	89	0
AA070	0	0	50	0
AA100	0	0	122	0
AA130	0	0	703	0
Total:	0	0	1082	0
England				
AA060	0	0	2023	0
AA120	0	0	417	0
AA160	0	0	33	0
Total:	0	0	2474	0
Finland				
RX100	0	0	5919	0
AA050	0	0	51	0
AA070	0	0	7537	0
Total:	0	0	13507	0
Frankrig				
AA180	0	0	142	0
Total:	0	0	142	0
Holland				
AB010	0	0	0	752
AD040	0	0	3	0
AD070	0	0	569	0
AD110	0	0	0	707
RX100	0	0	1284	0
AA070	0	0	16	0
Total:	0	0	1871	1458
Irland				
AC090	0	4	0	87
AC210	0	39	0	15865
AC220	0	219	0	1223
AD010	0	77	0	763
AD020	0	1	0	0
AD060	0	51	0	11
AD110	0	0	0	2
RA010	0	0	0	3
RX100	0	51	0	40
Total:	0	441	0	17993
Island				
AB110	0	0	0	0
AC150	0	0	0	0
AC220	0	0	0	16
AD010	0	0	0	1
AD020	0	0	0	2
AD060	0	0	0	1
AD070	0	0	0	240
AD110	0	2	0	0
RA010	0	0	0	2
RC040	0	0	0	0
RX100	0	108	0	0
AA100	0	0	0	0
AA180	0	0	0	1
Total:	0	111	0	264

Tabellen fortsættes næste side

Norge				
AB020	111248	0	0	0
AB040	0	0	0	193
AB110	0	0	0	2125
AC030	0	0	0	5144
AC210	0	0	0	10246
AC270	0	0	0	50
AD060	0	0	0	16266
AD070	0	0	0	62
AD090	0	0	0	670
AD140	49	0	0	0
AD150	0	0	0	100
AD160	0	0	0	110
RB010	47	0	0	0
RX100	95394	0	0	0
AA020	0	0	987	0
AA050	109	0	5467	0
AA060	1552	0	0	0
AA100	10	0	0	0
Total:	208409	0	6454	34965
Polen				
AA070	0	0	0	2
Total:	0	0	0	2
Schweiz				
AB020	38	0	0	0
Total:	38	2	0	0
Spanien				
AA010	0	0	12324	0
Total:	0	0	12324	0
Sverige				
AB070	0	0	1274	0
AC030	0	0	0	9553
AC150	0	3	0	0
AC170	0	0	4924	0
AD020	0	0	0	6
AD060	0	0	0	44418
AD070	0	0	0	1925
AD160	0	0	48	0
RX100	0	0	4772	863
AA030	0	0	57	0
AA100	0	0	1	129
AA130	0	0	0	42
AA170	0	0	16893	0
AA180	0	0	45	0
Total:	0	3	28013	56935

Tabellen fortsættes på næste side

Tyskland				
AB020	28462	0	8902	0
AB040	0	0	1344	0
AB080	0	0	22	0
AC030	0	0	4073	0
AC170	0	0	0	309
AC210	0	0	0	22
AC270	0	0	76	29
AD060	0	0	0	3484
AD110	0	0	44	0
AD140	76	0	0	0
RA010	0	0	43	0
RC010	7537	0	0	0
RX100	384	0	5860	2078
AA020	0	0	190	0
AA040	0	0	253	0
AA050	0	0	4199	0
AA060	0	0	634	0
AA070	0	0	6074	0
AA100	8	0	230	0
AA120	0	0	263	0
AA130	0	0	1012	0
AA170	0	0	49	0
Total:	36466	0	33268	5922
Total for alle lande:	244913	557	99135	116081

Kilde: Miljøstyrelsens Transportdatabase. Registreringen er udført på baggrund af registreringer af gennemførte transporter i henhold til EU's transportforordning 259/93. Modtageren af affaldet skal sende en kopi af det udfyldte ledsagedokument til de berørte kompetente myndigheder senest 3 arbejdsdage efter modtagelsen af affaldet. Senest 180 dage efter modtagelsen skal der sendes et bevis på at affaldet er nyttiggjort. Affaldets OECD- koder er nærmere beskrevet i Kommissionens beslutning af 21. oktober 1994. (Nr. L288/36, De Europæiske Fællesskabers Tidende af 9. november 1994).

5.4 OECD- koder

AA010	Slagger og affald fra produktion af jern og stål.
AA020	Zinkaske og restprodukter.
AA030	Blyaske og restprodukter.
AA040	Kobberaske og restprodukter.
AA050	Aluminiumsasje og restprodukter.
AA060	Vanadium aske og restprodukter
AA070	Aske og restprodukter indeholdende metaller eller metalforbindelser, som ikke er anført under andre koder.
AA080	Thalliumaffald og restprodukter
AA090	Arsenaffald og restprodukter
AA100	Kviksølvaffald og restprodukter
AA110	Restprodukter fra fremstilling af aluminiumoxid, som ikke er anført i andre positioner
AA120	Galvanisk slam
AA130	Væsker fra metalbejdning.
AA140	Udludningsrester fra bearbejdning af zink, støv og slam, som f.eks. jarosit, hæmatit, goethit osv.
AA 150	Ædle metaller med restprodukter i fast form, som indeholder spor af uorganiske cyanider
AA161	Aske fra forbrænding af printplader
AA162	Aske af fotografiske film.
AA170	Blybatterier, hele eller knuste.
AA180	Hele eller knuste brugte batterier eller akkumulatorer undtagen blybatterier, samt affald og skrot hidrørende fra fremstillingen af batterier og akkumulatorer, som ikke er anført under andre koder.
AB010	Slagger, aske og restprodukter, som ikke er anført under andre koder.
AB020	Restprodukter fra forbrænding af husholdningsaffald.
AB030	Affald fra ikke- cyanidbaserede systemer, som stammer fra overfladebehandling af metaller.
AB040	Glasaffald fra katodestruerør og andet aktiveret glas
AB050	Calciumflouridslam
AB060	Andre uorganiske flourforbindelser
AB070	Sand fra støbeprocesser
AB080	Brugte katalysatorer, som ikke er omfattet af den grønne liste.
AB090	Aluminiumhydrataffald
AB100	Aluminiumoxidaffald
AB110	Basiske opløsninger.
AB120	Uorganiske halogenforbindelser, som ikke er anført i andre positioner
AB130	Brugt sandblæsningssand
AB140	Gips hidrørende fra industrielle kemiske processer
AB 150	Uraffineret calciumsulfit og calciumsulfat fra afsvovling af røggas

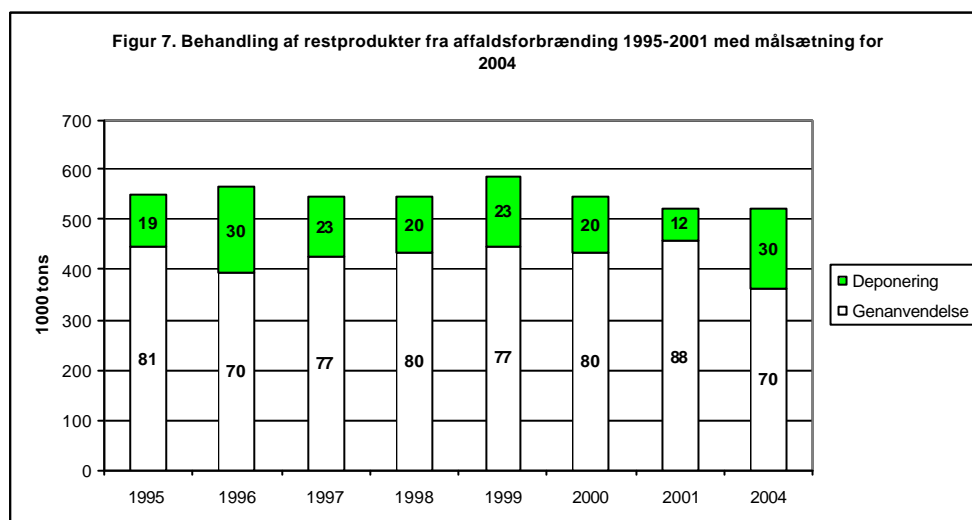
AC010	Affald fra fremstilling/forarbejdning af olieokoks og bitumen
AC020	Asfaltcementaffald
AC030	Oliefald, som er uanvendeligt til sit oprindeligt tilsigtede formål.
AC040	Slam af blyholdigt benzin
AC050	Væsker til brug som varmeoverføringsmedium
AC060	Hydrauliske væsker
AC070	Bremsevæsker.
AC080	Frostvæsker
AC090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af harpiks, latex, plasticeringsmidler, lim og klæbestoffer.
AC100	Nitrocellulose
AC110	Phenoler, phenolforbindelser, herunder clorphenol i form af væske eller slam
AC120	Polychlorerede naphthalener
AC130	Ethere
AC140	Triethylaminkatalysator til hærdning af støbesand
AC150	Chlorflourcarboner
AC160	Haloner
AC170	Affald af forarbejdet kork og træ.
AC180	Støv, aske, slam og mel af læder
AC190	Den lette fraktion fra metalfragmentering
AC200	Organiske phosphorforbindelser
AC210	Ikke-halogenerede opløsningsmidler.
AC220	Halogenerede opløsningsmidler
AC230	Halogenerede eller ikke-halogenerede ikke-vandige destillationsrester fra genvinding af organiske opløsningsmidler
AC240	Affald stammende fra produktion af alifatisk halogenerede carbonhydrider
AC250	Overfladeaktive stoffer (tensider)
AC260	Flydende svinegødning:ekskremerter.
AC270	Spildevandsslam
AD010	Affald fra fremstilling og tilberedning af farmaceutiske produkter.
AD020	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af biocider og phytofarmaceutiske produkter
AD030	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af kemikalier til træimpregnering.
AD040	Uorganiske cyanider, med undtagelse af restprodukter indeholdende ædelmetal i fast form, som indeholder spor af uorganiske cyanider
AD050	Organiske cyanider
AD060	Blandinger og emulsioner af olieaffald/vand, hydrocarboner/vand.
AD070	Blandinger og emulsioner af olieaffald og anvendelse af trykfarver, farvestoffer, pigment, maling, lak, fernis.
AD080	Eksplodivt affald, som ikke er omfattet af anden lovgivning.
AD090	Affald fra fremstilling, formulering og anvendelse af reprografiske og fotografiske kemikalier og fremkaldematerialer, som ikke er specificeret eller anført under andre koder
AD100	Affald fra ikke-cyanidbaserede systemer, som stammer fra overfladebehandling af plast
AD110	Sure opløsninger
AD120	Ionbyttermateriale
AD130	Engangskameraer med batterier
AD140	Affald fra industrielt forureningskontroludstyr til rensning af industrielle luftforureninger, som ikke er anført under andre koder.
AD150	Naturligt forekommende organisk materiale, anvendt som filtre (såsom biofiltre)
AD160	Husholdningsaffald
RA010	Affald, stoffer og produkter indeholdende, bestående af eller forurenede med polychlorerede biphenyler (PCB) og/eller polychlorerede triphenyler (PCT) og/eller polybromerede biphenyler (PBB), herunder andre polybromerede analoge til disse forbindelser, i en koncentration på 50 mg/kg eller derover.
RA020	Tjæreholdige restprodukter (med undtagelse af asfaltcement) fra raffinering, destillering og pyrolyse
RB010	Asbest
RB020	Keramisk baserede fibre med fysik-kemiske svarende til asbestfibre
RC010	Affald indeholdende, bestående af eller forurenede med enhver forbindelse fra samme gruppe som polychloreret dibenzofuran
RC020	Affald indeholdende, bestående af eller forurenede med enhver forbindelse fra samme gruppe som polychloreret dibenzodioxin
RC030	Blyholdigt slam af forbindelser af antibankningsmidler.
RC 040	Peroxider med undtagelse af hydrogenperoxid
RX100	Andet affald, men hvor der ikke findes en OECD-kode.

6 De enkelte affaldskilder og status i forhold til målene år 2004

6.1 Restprodukter fra affaldsforbrændingsanlæg

Figur 7 viser mængden af restprodukter (slagge, flyveaske og røggasrensningsprodukter) fra affaldsforbrændingsanlæg 1995 – 2001 i tons samt, hvilken behandling affaldet har fået.

Restprodukterne fra affaldsforbrænding er ikke medregnet i opgørelserne over den samlede affaldsproduktion, da affaldet ellers ville blive talt med 2 gange i statistikken. Imidlertid udgør restprodukterne en ganske betydelig affaldsfraktion, og det er nødvendigt at opgøre mængden for at sikre tilstrækkelig kapacitet til håndteringen af restprodukterne.



Kilde: Se tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan, at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

Langt den største del af restprodukterne genanvendes – genanvendelsesprocenten var i 2001 88%, hvilket er 8 procentpoint mere end i 2000. Restprodukterne kan dog ikke genanvendes, hvis de indeholder for store mængder tungmetaller med risiko for udvaskning til miljø og grundvand. De må så i stedet deponeres.

I Affald 21 lægges der op til at miljøbelastende fraktioner som PVC, imprægneret træ og elektriske og elektroniske produkter fremover ikke må anvendes til forbrænding. Det vil betyde at indholdet af tungmetaller i slaggen vil falde betydeligt. Imidlertid vil kravene til genanvendelsen samtidig blive skærpet pga. hensynet til grundvandet. Målet i den tidligere handlingsplan om en genanvendelsesprocent på 70% fastholdes derfor i Affald 21.

Tabel 14 viser anvendelsen af restprodukterne fra affaldsforbrænding. Mængden af restprodukter er naturligvis afhængig af den mængde affald, der

forbrændes. Slagger og røggasrensningsprodukter udgør typisk hhv. ca. 20% og 5% af den indfyrede affaldsmængde.

Tabel 14. Slagger, flyveaske og røggasrensningsprodukter fraført affaldsforbrændingsanlæg, 1996 - 2001. Tons	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Slagger fraført	509.200	493.800	468.500	519.479	494.055	465.607
Flyveaske og røggasrensningsprodukter fraført/eksporteret	71.900	61.300	82.500	72.680	68.018	73.825
<i>Fraført i alt fra affaldsforbrændingsanlæg</i>	<i>581.100</i>	<i>555.100</i>	<i>551.000</i>	<i>592.159</i>	<i>562.073</i>	<i>539.432</i>
Deponeret slagger	126.300	87.100	76.400	92.302	106.265	59.753
Deponeret flyveaske og røggasrensningsprodukter	45.300	36.600	33.300	43.102	3.478	3.905
Flyveaske og røggasrensningsprod. deponeret i udlandet	21.103	26.510	37.900	56.300	85.700	139.700
<i>Deponeret i alt fra affaldsforbrændingsanlæg</i>	<i>192.703</i>	<i>150.210</i>	<i>147.600</i>	<i>191.704</i>	<i>195.443</i>	<i>203.358</i>
Slagger registreret som tilført oparbejdningsanlæg	101.800	106.100	115.200	108.742	131.201	64.649
Slagger fraført og vurderet tilført direkte til genanvendelse	281.100	300.600	276.900	318.435	256.589	341.205
<i>Genanvendt i alt fra affaldsforbrændingsanlæg</i>	<i>382.900</i>	<i>406.700</i>	<i>392.100</i>	<i>427.177</i>	<i>387.790</i>	<i>405.854</i>
Flyveaske og røggasrensningsprod. fraført og vurderet oplagret	5.497	-1.810	11.300	-26.722	-21.160	-69.780

Kilde: Beregninger på baggrund af ISAG indberetninger og registreringer i henhold til EU's transportforordning. **Bemærk, at tabel 14 og figur 7 ikke er sammenlignelige. Dette skyldes, at eksporten ikke er indeholdt i figur 7.**

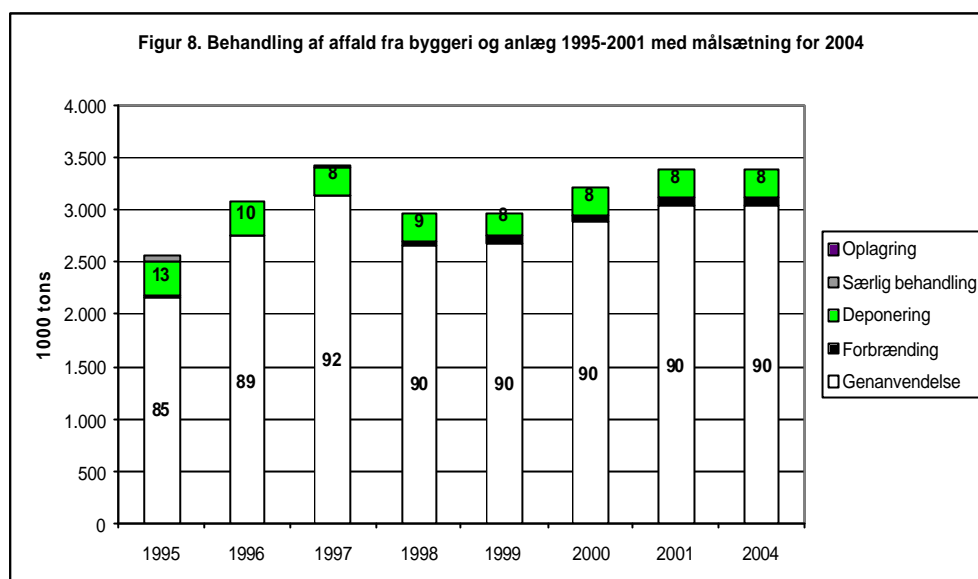
Det ses af tabel 14, at mængden af restprodukter fra affaldsforbrænding i 2001 udgjorde ca. 539.000 tons, hvilket er 23.000 tons mindre end i 2000. Af den fraførte mængde på 539.000 tons, blev 203.000 tons deponeret, mens 406.000 tons blev genanvendt. Det vil sige, at der har været tale om en nedbringelse af de oplagrede mængder af flyveaske og røggasrensningsprodukter med ca. 70.000 tons.

Fra 1996 og frem til 2001 er mængden af deponerede restprodukter steget med 6% og genanvendelsen er ligeledes øget med 6%.

6.2 Affald fra bygge- og anlægsvirksomhed

Mængden af affald fra bygge- og anlægssektoren var i 2001 på 3.391.000 tons, hvilket er en stigning på 168.000 tons i forhold til 2000, svarende til 5%.

Langt størstedelen af affaldet fra bygge- og anlægssektoren genanvendes. Fordelingen af affaldet på de enkelte behandlingsformer er i 2001 uændret i forhold til 2000; 90% blev genanvendt, mens 2% blev forbrændt og 8% blev deponeret, jf. figur 8.



Kilde: Se tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan, at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

Som det ses af figuren er genanvendelsen af bygge- og anlægsaffaldet steget med 5 procentpoint i perioden 1995 til 2001. Tilsvarende er andelen af affaldet der deponeres faldet med 5 procentpoint. Det ses også af figuren at fordelingen på de enkelte behandlingsformer siden 1997 har været i overensstemmelse med målene for behandling i år 2004.

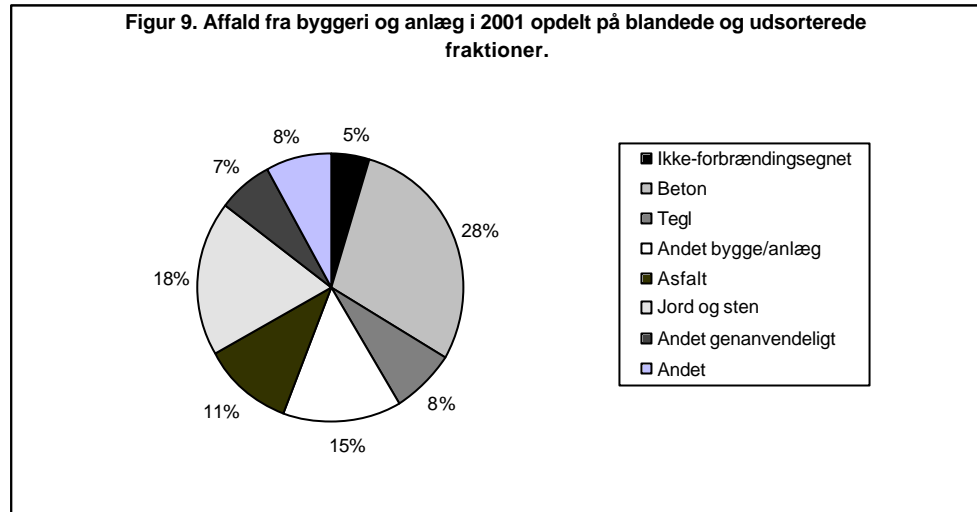
Den høje genanvendelsesprocent for bygge- og anlægsaffald skyldes dels, at affald der genanvendes ikke er pålagt affaldsafgift, som det er tilfældet med affald, der forbrændes eller deponeres. Dels at der i 1995 blev udstedt et cirkulære¹⁴ om kommunale regulativer om sortering af bygge- og anlægsaffald med henblik på genanvendelse. Desuden har Miljø- og Energiministeriet og Entreprenørforeningen indgået en aftale om selektiv nedrivning af bygningsaffald.

Der er dog stadig mulighed for at forbedre affaldsbehandlingen. Fremover skal der derfor gøres en særlig indsats for at udsortere og behandle de typer af byggeaffald, der belaster miljøet mest, såsom PVC og imprægneret træ.

Endelig skal der også i højere grad anlægges en "vugge til grav" betragtning og anvendes miljørigtig projektering i forbindelse med nybyggeri.

På figur 9 ses bygge- og anlægsaffaldet opdelt på blandede og udsorterede fraktioner i 2001. Det ses at hovedparten af det udsorterede byggeaffald består af beton, andet bygge/anlægsaffald og jord og sten.

¹⁴ Cirkulære nr. 94 af 21. juni 1995.



Kilde: ISAG indberetning 2001. Signaturforklaringen starter hvor "urviseren" står på tolv og går med uret.

Stigningen i mængden af bygge- og anlægsaffaldet skal findes i fraktionerne tegl, andet bygge/anlægsaffald, samt jord og sten, som er steget med hhv. 30%, 78% og 26% i forhold til 2000.

Stigningen i mængden af andet bygge/anlægsaffald kan delvis forklares med fald i de øvrige fraktioner. Man kan mistænke en mindre omhu med registreringen på de specifikke udsorterede fraktioner i 2001.

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 Miljøstyrelsens ISAG, men det sker at mængderne også indberettes af bygherren. Miljøstyrelsen er meget opmærksom på denne mulige kilde til dobbeltregistrering og der lægges et stort arbejde i - i samarbejde med indberetterne - at kvalitetssikre data så der ikke sker dobbeltregistrering.

6.3 Affald fra husholdninger

Husholdningernes affald er sammensat af affaldstyperne dagrenovation, storskrald og haveaffald, som igen kan opdeles i de enkelte fraktioner, såsom f.eks. papir og pap, flasker og glas og madspild/andet organisk affald. I tabel 15 er mængden af hhv. blandede og udsorterede fraktioner angivet i det omfang, de har kunnet registreres særskilt.

Det betyder f.eks. 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 "diverse brændbart".

Den samlede mængde affald fra husholdningerne var i 2001 på 3.082.507 tons, hvilket er uændret i forhold til 2000. Heraf er mængden af dagrenovation ligeledes uændret i forhold til 2000 – der har været tale om en mindre stigning på 25.000 tons. Faldet i den totale mængde husholdningsaffald skal derfor især findes i mængderne af storskrald og haveaffald, som er faldet med hhv. 7% og 12%.

Det er dog fortsat dagrenovationen, der udgør den største andel af husholdningsaffaldet, nemlig ca. 55%.

Tabel 15. Husholdningers affaldsproduktion fordelt på fraktion og angivet i tons	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Endr. i % 2000-2001
Diverse brændbart	1.800.752	1.784.342	1.775.930	1.926.756	1.985.975	1.992.695	0
Diverse ikke-brændbart	164.356	155.590	146.707	145.669	154.482	153.035	-1
Papir og pap udsorteret til genanvendelse	160.469	183.116	208.486	179.477	181.315	191.881	6
Flasker og glas udsorteret til genanvendelse	64.903	67.771	83.033	87.620	82.351	113.754	38
Madspild/andet organisk udsorteret til genanvendelse	45.905	47.085	51.926	50.458	44.672	45.017	1
Grene, blade, græs m.v. udsorteret til genanvendelse	386.874	426.309	408.877	454.789	505.113	452.743	-10
Farligt affald	16.214	12.668	14.395	19.150	27.548	12.536	-54
Jern og metal (1) udsorteret til genanvendelse	-	12.610	11.926	12.495	16.768	23.622	41
Andet	127.479	86.571	94.569	86.523	85.362	97.223	14
I alt	2.766.952	2.776.061	2.795.848	2.962.937	3.083.586	3.082.506	0

Kilde: ISAG indberetninger. (1) Jern og metal er indeholdt i "Andet" i 1996.

Det kan ses af tabel 15, at der er sket nogle forskydninger i de forskellige fraktioner af husholdningsaffald, således er papir og pap, flasker og glas og jern og metal steget med hhv. 6%, 38% og 41% i forhold til mængderne i år 2000. Disse stigninger opvejes af et fald i fraktionerne haveaffald og farligt affald, der er faldet med hhv. 10% og 54% i forhold til forrige år.

6.3.1 Husholdningsaffald pr. indbygger og husstand

Produktionen af husholdningsaffald er opgjort pr. indbygger og pr. husstand i tabel 16. I tabellen er mængden desuden opgjort på udvalgte affaldstyper og udsorterede affaldsfraktioner.

Husholdningernes totale affaldsproduktion opgjort pr. indbygger var i 2001 på 567 kg hvilket er 11 kg mindre end i 2000. Opgjort pr. husstand var husholdningernes affaldsproduktion på 1261 kg i 2001, hvilket er 33 kg mindre end i 2000.

Heraf var mængden af dagrenovation pr. indbygger og pr. husstand i 2001 på hhv. 318 kg og 696 kg. I forhold til 2000 er der tale om en mindre stigning på 4 kg pr. indbygger, mens mængden pr. husstand er faldet med 7 kg.

Tabel 16. Husholdningernes affaldsproduktion i perioden 1998 til 2001 pr. indbygger og pr. husstand. Angivet i kg. Der inddrages både affaldstype og fraktion.	1998		1999		2000		2001	
	Pr. indbygger	Pr. husstand	Pr. indbygger	Pr. husstand	Pr. indbygger	Pr. husstand	Pr. indbygger	Pr. husstand
Husholdningsaffald i alt	528	1.162	558	1250	578	1294	567	1261
Dagrenovation i alt	322	707	313	702	314	703	318	696
Heraf separat indsamlet								
Dagrenovation/papir	35	77	29	65	28	63	22	47
Dagrenovation/glas	15	33	16	35	14	32	23	51
Dagrenovation/madaffald	10	22	9	21	8	19	8	18
Farligt affald fra husholdninger	3	6	4	8	5	12	4	10
Haveaffald fra husholdninger	83	182	87	196	97	218	86	187
Storskrald fra husholdninger	108	238	126	283	137	306	128	280
Heraf								
Papir udsorteret til genanvend.	5	10	5	11	6	13	8	16
Glas udsorteret til genanvend.	1	2	1	2	1	2	0	0

Kilde: ISAG indberetninger. Der er anvendt Danmarks Statistiks opgørelse for befolkningstal og antal husstande. **Bemærk** at tabel 15 og 16 ikke er direkte sammenlignelige, da tabel 15 vedrører affaldsproduktionen opgjort på fraktioner, mens tabel 16 også inddrager affaldstypen.

6.3.2 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 i faste intervaller ved husstanden hver eller hver anden uge.

Som nævnt tidligere var mængden af dagrenovation i 2001 på 1.701.000 tons, hvilket er 25.000 tons mere end i 2000. Siden 1995 har mængden af dagrenovation varieret lidt fra år til år uden at der dog har været en klar tendens – set over hele perioden har mængden stort set været konstant, jf. tabel 1.

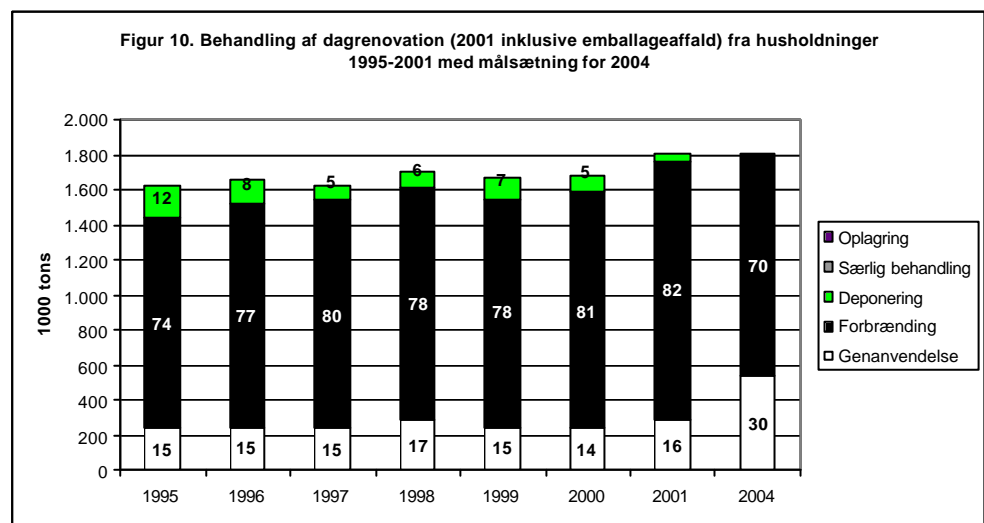
I 2001 blev 16% af dagrenovationen genanvendt, mens 82% blev forbrændt og 3% blev deponeret. I forhold til 2000 er der tale om et fald i den deponerede mængde på 2%, som modsvares af en stigning i den genanvendte mængde på 2% point.

For de tidligere år var emballageaffald en del af affaldstypen dagrenovation. For at gøre en sammenligning med de tidligere år mulig, er emballageaffaldet på 107.000 tons medregnet i figur 10.

Som det ses af figur 10 så har der i perioden 1995 til 2001 været mindre udsving mellem fordelingen på de enkelte behandlingsformer. Set over hele perioden så har tendensen siden 1996 været at der forbrændes ca. 80% af dagrenovationen, mens der genanvendes og deponeres hhv. ca. 15% og 5%.

Det betyder, at der fortsat forbrændes og deponeres for meget dagrenovation i forhold til målsætningerne i Affald 21.

Det skal bemærkes at organisk dagrenovation skal anvises til forbrænding. Dog er øer uden landfast forbindelse undtaget denne anvisningspligt.



Kilde: som tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

6.3.3 Storskrald

I 2001 producerede de danske husholdninger 680.000 tons storskrald. Det er 50.000 tons mindre end i 2000. Der har altså været tale om et fald i mængden på 7%.

Mængden af storskrald er i perioden 1995 – 2001 steget med 10% kun afbrudt af et mindre fald i mængderne i 1997 og 1998, jf. tabel 1. Stigningen i

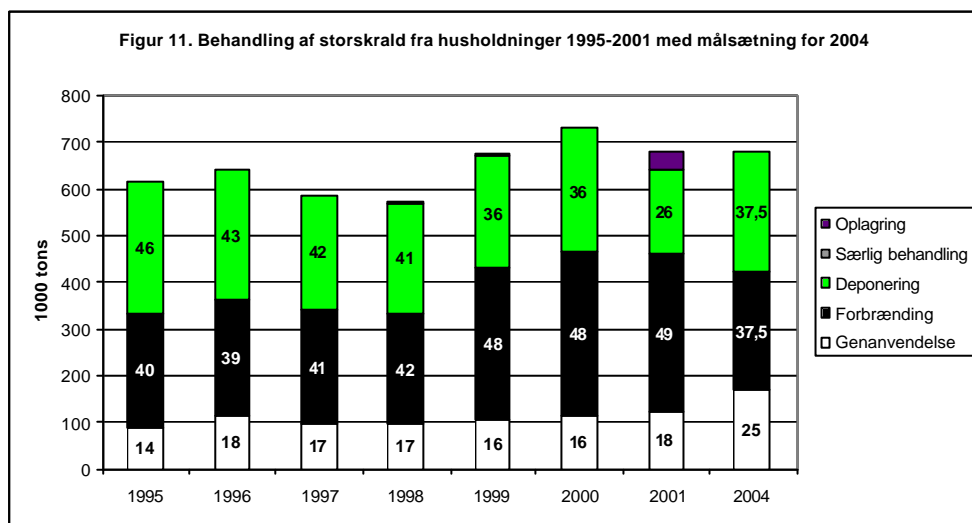
storskraldsmængderne skyldes dels en reel stigning, men i væsentlig grad også indførelsen af indsamlings- og afleveringsordninger for storskrald.

Af figur 11 fremgår fordelingen på de tre behandlingsformer: deponering, forbrænding og genanvendelse i perioden 1995-2001. For 1995 – 1998 har fordelingen stort set været uændret med ca. 40% forbrænding, ca. 43% deponering og ca. 17% genanvendelse. I 1999 og 2000 er andelen af storskrald som er blevet forbrændt steget til 48%, mens andelen til deponering er faldet til 36%.

For 2001 er andelen, som forbrændes 49%, andelen til deponering er faldet til 26% og andelen til genanvendelse er steget til 18%. De resterende 6% er midlertidigt oplagring til der er ledig forbrændingskapacitet¹⁵. Det betyder, at andelen til forbrænding reelt er større end 49%.

Målsætningen om en deponeringsandel på max. 37,5% er således opfyldt. Til gengæld er der fortsat for meget storskrald, der går til forbrænding, og for lidt der bliver genanvendt.

Hvis målsætningerne for behandling i år 2004 skal opfyldes, skal der gøres en betydelig indsats for at udsortere og indsamle flere af fraktionerne i storskraldet særskilt. En række initiativer overfor f.eks. pap, elektriske og elektroniske produkter, imprægneret træ og PVC-holdigt affald er enten allerede iværksat eller ved at blive iværksat.



Kilde: som tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

6.3.4 Haveaffald

Mængden af haveaffald der blev indsamlet fra husholdningerne var i 2001 på 458.000 tons, hvilket er 61.000 tons mindre end i 2000 svarende til et fald på 12%.

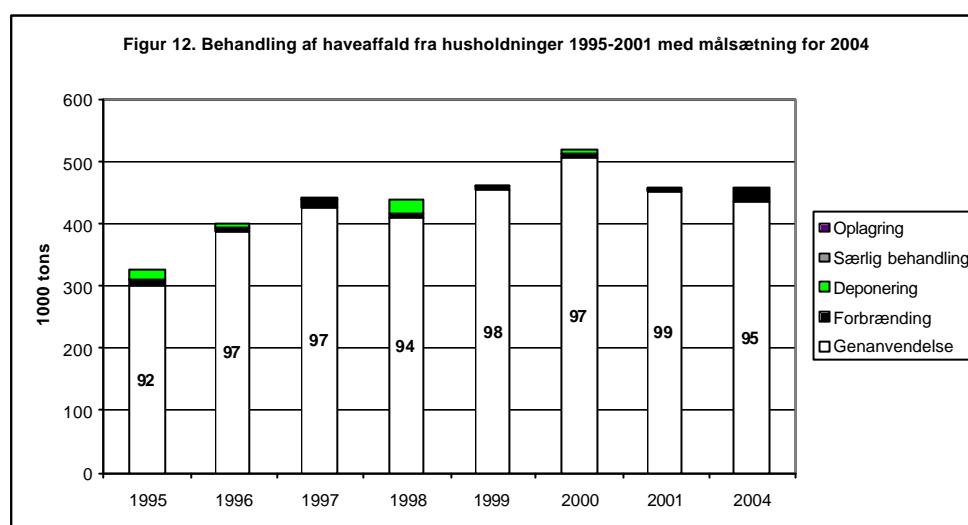
Mængden af haveaffald er steget støt op gennem 1990'erne. Siden 1995 til 2000 har der således været tale om en stigning på 59%.

¹⁵ Dispensationsmulighed i § 37, stk. 3, Bekendtgørelse om affald, nr. 619 af 27. juni 2000.

Denne stigning skal ikke så meget ses som et udtryk for en reel stigning i mængden af haveaffald, men snarere som udtryk for husholdningernes stadig større muligheder for at bortskaffe haveaffaldet på kommunale behandlingsanlæg fremfor selv at kompostere affaldet. Dette giver altså en større mængde affald som skal behandles i det kommunale affaldssystem.

Behandlingen af haveaffaldet fremgår af figur 12. 99% af haveaffaldet blev genanvendt i 2001 og 1% deponeret.

Målsætningen for genanvendelse og forbrænding af husholdningernes haveaffald er altså mere end opfyldt. Det vurderes, at det ikke er muligt at øge genanvendelsen yderligere. Den fremtidige indsats overfor haveaffaldet vil derfor dreje sig om at fastholde den høje genanvendelse, men også at nedbringe de mængder, der behandles i det kommunale affaldssystem.

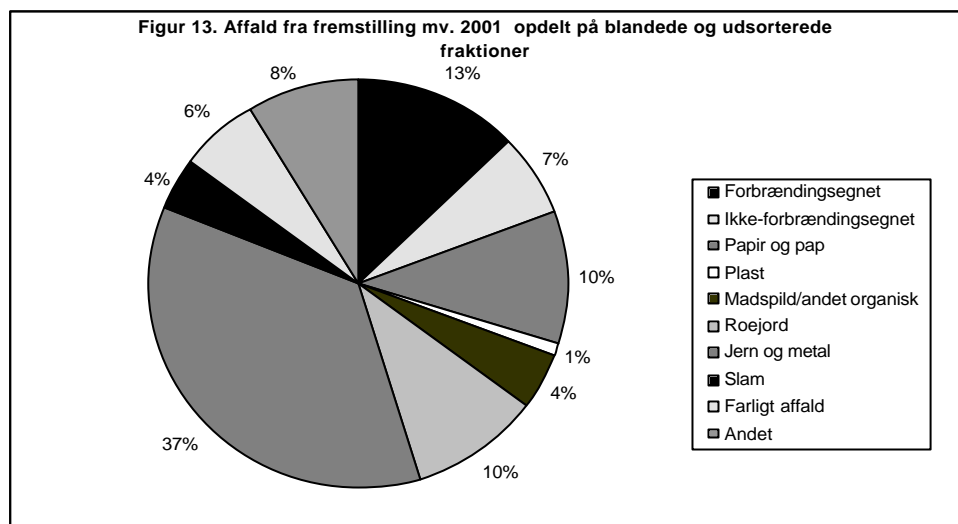


Kilde: som tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

6.4 Affald fra industrien (fremstillingsvirksomhed)

Affaldsproduktionen i industrien var i 2001 på 2.616.000 tons, hvilket er 332.000 tons eller 11% mindre end i 2000. En opdeling af industriens affald på blandede og udsorterede fraktioner fremgår af figur 13. Som det ses, så er jern og metal klart den største enkelt fraktion fulgt af den blandede fraktion "forbrændingseget", udsorteret papir og pap og roejord.

De enkelte fraktioners procentvise andel af industriaffaldet er stort set uændret i 2001 i forhold til 2000. Der er imidlertid som nævnt ovenfor sket et fald i mængden af industriaffaldet på ca. 332.000 tons. Dette fald kan især henføres til et fald i fraktionerne: forbrændingseget, ikke-forbrændingseget, papir og pap, madspild/andet organisk og jern og metal, som er faldet med hhv. 29%, 35%, 7%, 33% og 19%.



Kilde: ISAG indberetning 2001. Signaturforklaringen starter, hvor "urviseren" står på tolv og går med uret.

Til gengæld er der sket en stigning i fraktionerne: roejord, slam, farligt affald og andet med hhv. 16%, 24%, 90% og 38%. Stigningen på 90% for farligt affald skyldes en ændring i opgørelsen til ISAG. For 2001 indberettes shredderaffald som farligt affald, hvor det tidligere indgik i statistikken, som den ikke-farlige fraktion "diverse ikke- brandbart". Mængden af shredderaffald er i 2001 92.101 tons.

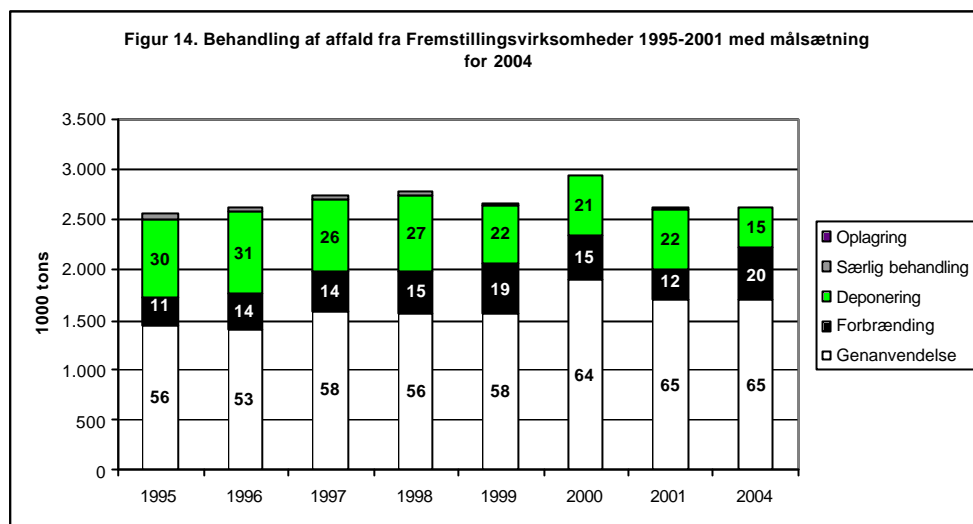
Det tyder på at udsorteringen af genanvendeligt affald, som papir og pap, madspild/andet organisk og jern og metal er blevet mindre i forhold til 2000.

Behandlingen af affaldet fra industrien fremgår af figur 14. 65% af affaldet blev genanvendt i 2001. I absolutte tal var mængden 1.688.000 tons i 2001 mod 1.896.000 tons i 2000, svarende til et fald på 208.000 tons.

Andelen af industriaffald, der blev forbrændt i 2001 var på 12%, hvilket er 3 procentpoint mindre end i 2000. Andelen til deponering er stort set uændret i forhold til 2000, nemlig 22%.

Det betyder at målsætningen om at deponere max. 15 % af industriaffaldet ikke er opfyldt. Der deponeres fortsat alt for meget af affaldet fra industrien. Selvom genanvendelses- og deponeringsprocenterne har udviklet sig i en positiv retning siden 1995, så er der stadig et stykke vej før målsætningerne for disse to behandlingsformer er opfyldt.

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



Kilde: som tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

For at opfylde målsætningerne i Affald 21 har Miljøstyrelsen udpeget nogle affaldstyper fra industrien som der skal gøres en særlig indsats overfor. Det gælder f.eks. shredderaffald, hvor udviklingen af nye behandlingsteknikker skal medvirke til at flytte affaldet fra deponering til genanvendelse, samt for farligt affald, hvor der skal etableres indsamlingsordninger med henblik på udsortering og genanvendelse.

Miljøstyrelsen har med den seneste ændring af affaldsbekendtgørelsen gennemført en række ændringer i ISAG-systemet, der betyder at det fra år 2001 er blevet muligt at opgøre industriaffaldet opdelt på 11 forskellige brancher. En række virksomheder¹⁶ skal desuden fremover føre et register i et fast format (Stamkort) indeholdende en række oplysninger om deres affaldsproduktion. Dette vil styrke mulighederne for at gennemføre mere branchespecifikke analyser og målrette de fremtidige initiativer indenfor industrisektoren.

Affaldsproduktionen i industrien opgjort på brancher og behandlingsform fremgår af tabel 17. Som det ses af tabellen er knap 35% af industriens affaldsmængder i 2001 indberettet med den udgæede erhvervmæssige kilde "fremstilling mv.". Dette skyldes, at nogle indberettere af tekniske årsager stadig har registreret efter den tidligere bekendtgørelses forskrifter en del af året.

Opgørelsen for 2001 giver derfor kun et vejledende billede af fordelingen på de enkelte brancher.

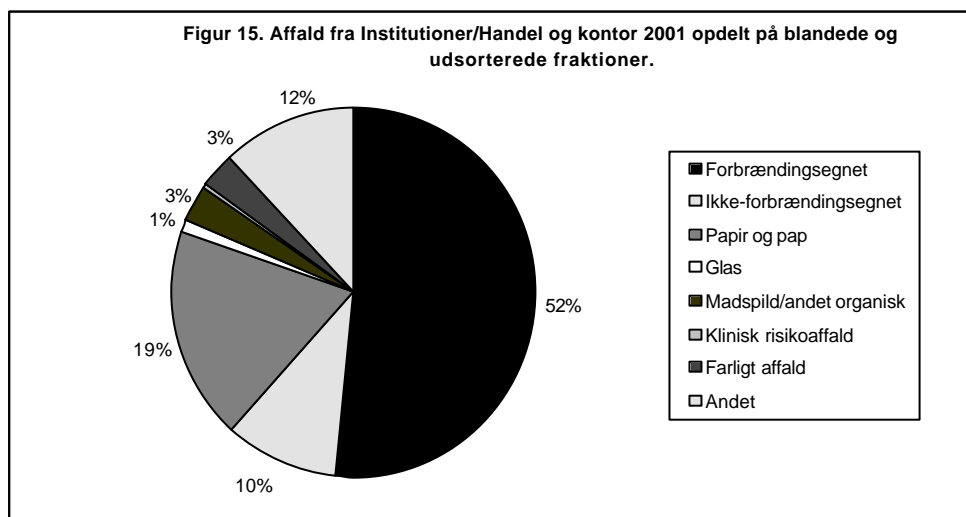
¹⁶ De såkaldte anmelde- og godkendelsespligtige virksomheder, jf. bilag 1 i bekendtgørelse nr. 367 af 10. maj 1992 vedrørende anden virksomhed end listevirksomhed med senere ændringen, samt bilag 1 i bekendtgørelse nr. 646 af 29. juni 2001 om godkendelse af listevirksomhed.

Tabel 17. Affaldsproduktion i industrien opgjort på brancher og behandlingsform. 2001. Tons.						
Erhvervsmæssig kilde	Genanvendelse	Forbrænding	Deponering	Midlertidig oplagring	Særlig behandling	Total
Fremstilling mv.	479.000	113.400	68.000	0	0	660.400
Nærings- og nydelsesmiddelindustri	137.500	22.800	10.800	1.600	0	172.700
Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	1.800	1.500	1.300	1.200	0	5.800
Træ- og møbelindustri	4.400	6.900	5.100	4.300	0	20.700
Papir- og grafisk industri	228.000	26.900	4.500	2.100	0	261.500
Kemisk industri mv.	9.800	40.200	7.800	0	1.900	59.700
Gummi- og plastindustri	26.000	4.500	3.100	600	100	34.300
Sten-, ler- og glasindustri	1.300	2.800	45.600	300	0	50.000
Jern- og metalindustri	85.000	25.000	107.200	1.000	5.300	223.500
Anden fremstillingsvirksomhed	150.000	94.200	51.100	3.500	700	299.500
Forsvningsvirksomhed	57.400	6.300	7.900	100	0	71.700
Landbrug, skovbrug, fiskeri mv.	20.400	4.800	9.800	2.800	0	37.800
Total	1.200.600	349.300	322.200	17.500	8.000	1.897.600

Kilde: ISAG indberetning 2001. Tabellen inkluderer ikke roejord eller jern og metal indberettet af større skrothandlere. Bemærk, at mængderne er afrundet til hele hundreder. "Fremstilling mv." omfatter mængder, som af tekniske årsager er indberettet efter forskrifterne i den tidligere bekendtgørelse.

6.5 Affald fra servicesektoren (institutioner, handel og kontor)

Mængden af affald fra servicesektoren¹⁷ var i 2001 på 1.307.000 tons, hvilket er 188.000 tons eller 17% mere end i 2000.



Kilde: ISAG indberetning 2001. Signaturforklaringen starter, hvor "urviseren" står på tolv og går med uret.

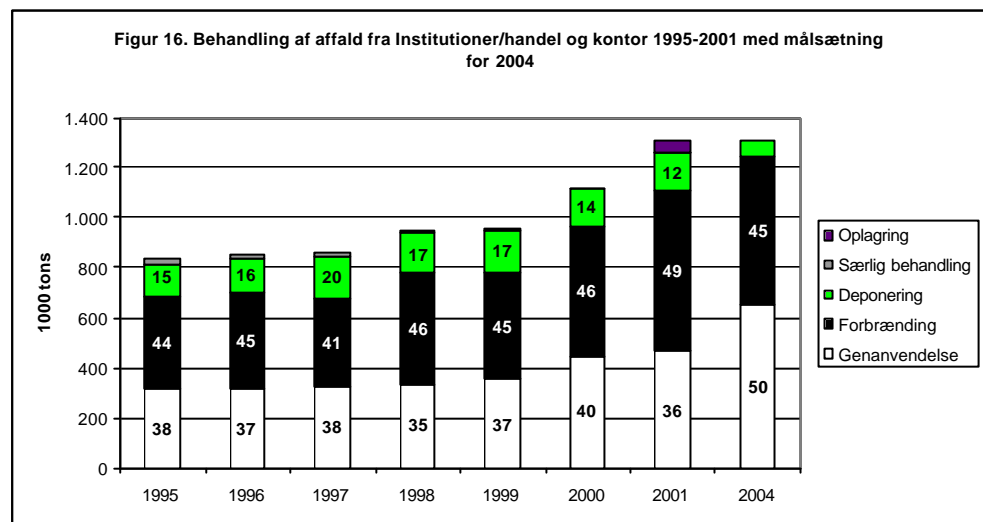
Servicesektorens affald opdelt på blandede og udsorterede fraktioner fremgår af figur 15. Den procentvise fordeling er stort set den samme i 2001, som den var i 2000. Forbrændingseget affald og papir og pap udgør de to store fraktioner i affaldet fra institutioner, handel og kontor med hhv. 52% og 19%.

Stigningen i mængden af affald fra servicesektoren i 2001 slår igennem på alle fraktioner, men størst er stigningen i fraktionerne: "ikke-forbrændingseget", papir og pap, madspild/andet organisk, klinisk risikoaffald og farligt affald med stigninger på hhv. 54%, 8%, 25%, 40% og 29% i forhold til 2000. Glas er den eneste fraktion, der viser et fald, svarende til 38% mindre mængde glas udsorteres i servicesektoren. En del af forklaringen på faldet, skyldes den ændrede fordeling af flasker og glas fra container/omlastestationer, der har betydet at ca. 37.500 tons glas er flyttet fra servicesektoren til husholdninger.

¹⁷ Servicesektoren omfatter institutioner, handel og kontor.

Af de 1.307.000 tons affald som servicesektoren producerede i 2001 blev 36% genanvendt, 49% blev forbrændt, mens 12% blev deponeret og 3% blev midlertidigt oplagret, jf. figur 16. Den procentvise andel til forbrændning er steget med 3% i forhold til 2000, samtidig ligger der 3% i midlertidig oplagring, som skal brændes, når der er ledig forbrændingskapacitet¹⁸. Det vil sige, at forbrændningsandelen i virkeligheden er større end de 49%. Andelen som genanvendes og deponeres er faldet med hhv. 4% og 2% i forhold til året før. Det betyder, at der er sket en forskydning af mængderne fra deponering og genanvendelse til forbrænding.

I forhold til målsætningerne i Affald 21 om behandlingen i år 2004 blev der i år 2001 stadig genanvendt for lidt og deponeret for meget af affaldet fra servicesektoren. For at opfylde målsætningerne skal sorteringen og indsamlingen af affaldet forbedres sådan at en større del af de genanvendelige materialer kan genanvendes, og de miljøbelastende affaldstyper kan sorteres fra og behandles særskilt.



Kilde: som tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

6.6 Restprodukter fra de kul fyrede kraftværker

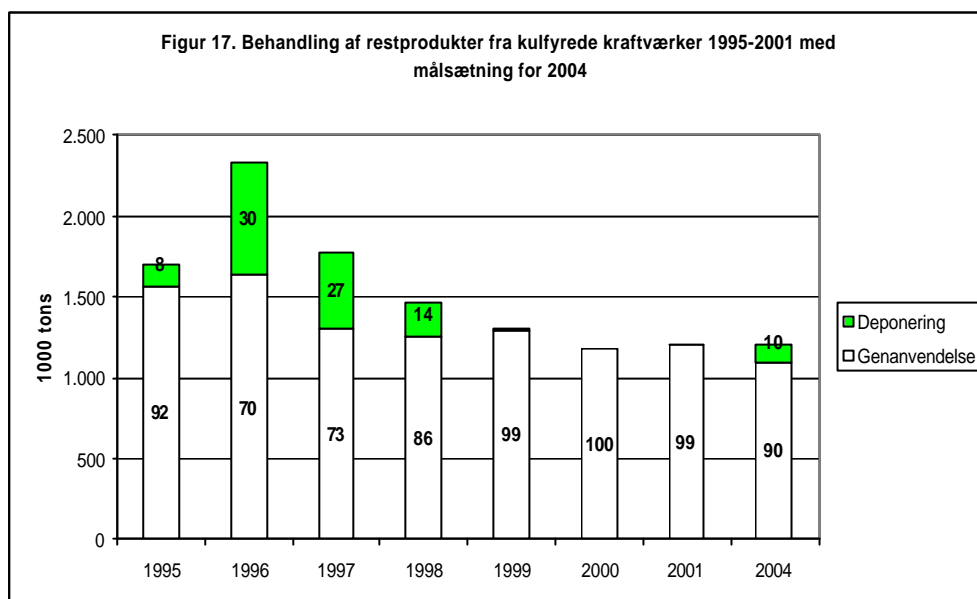
Mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker kan variere fra år til år som følge af variationer i Danmarks import/eksport af elektricitet til og fra Sverige og Norge. Importen/eksporten af el til og fra Sverige og Norge afhænger i høj grad af nedbørsmængderne i de pågældende lande – hvis der er meget nedbør, er der således meget vandkraftsproduceret el i Sverige og Norge, og den danske eksport er derfor tilsvarende mindre.

1996 var f.eks. et år, hvor eksporten af el var særligt stor, hvilket også afspejler sig i mængden af restprodukter det pågældende år, jf. figur 17. I år 2000 var der meget store nedbørsmængder i Sverige, hvilket resulterede i så meget billig vandkraftsproduceret el på markedet at kraftværkerne i både Danmark og Norge måtte lukke midlertidigt ned.

¹⁸ Dispensationsmulighed i § 37, stk. 3, Bekendtgørelse om affald, nr. 619 af 27. juni 2000.

Mængden af restprodukter er faldet støt siden 1996. Dette skyldes både at Danmarks eksport af el har været faldende gennem årene, men især også regeringens energihandlingsplan, Energi 21, hvorefter kul på langt sigt skal fortrænges af naturgas og vedvarende energi, herunder biobrændsler. Det ses da også af energistatistikken¹⁹ at en stadig mindre del af elproduktionen baseres på kul. Energi 21 vil også fremover bevirke et fald i restprodukterne fra den kulbaserede energiproduktion, mens der må forventes en stigning i mængden af flyveaske og bundaske fra biobrændsler.

Mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker var i år 2001 på ca. 1.211.000 tons, svarende til en stigning på 3% i forhold til 2000. Som det ses af figur 17 blev 99% genanvendt og 1% deponeret.



Kilde: som tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne.

I tabel 18 er nyttiggørelsen af restprodukterne i 2001 mere specifikt angivet. Mere end 90% af restprodukterne anvendes som råvarer i forbindelse med industriel produktion af f.eks. cement, beton og gipsplader, mens resten hovedsageligt anvendes som fyldmateriale enten i henhold til bestemmelserne i miljøministeriets bekendtgørelse nr. 655 af 27. juni 2001 eller i form af fyldmateriale der kræver særlig tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven.

¹⁹ Den seneste energistatistik kan findes på Energistyrelsens hjemmeside, www.ens.dk

Tabel 18. Anvendelse i ind- og udland af restprodukt fra kulfyrede kraftværker, 2000. Tons	Flyveaske (1)	Slagge/bund- aske (2)	Gips	Tasp	Svovlsyre	I alt
Cement	303000		64700			367700
Beton	237400					237400
Porebeton	5800					5800
Asfalt	26100	2				26102
Tagpap/bloksten	0	7300				7300
Fyld i hht. bekg. 655	0	8300				8300
Fyld i hht. kapitel 5 godkendelser	115500	20600				136100
Granulat				2200		2200
Gødning		6300				6300
Fyld				12400		12400
Gipsplader			278100			278100
Diverse			2500			2500
Eksport til genanvendelse	260	21500				21760
Afsvoiling				48000		48000
Raffinering	3000					3000
Deponeret	6200	1800	4700	2500		15200
Til lager	39000	5500	6700			51200
I alt	736260	71302	356700	65100	0	1229362

Kilde: Indberetninger fra Elsam og Energi E2.

6.7 Slam fra kommunale rensningsanlæg

Det er som tidligere omtalt besluttet at opgøre mængden af slam til mineralisering med et tørstofindhold på 20%, så denne andel af slammængden har samme tørstofindhold som det øvrige slam. Det betyder, at slammængden er reduceret med 808.886 tons.

Mængden af slam fra de kommunale rensningsanlæg i 2001 var 1.123.000 tons, svarende til et fald på 24% eller 353.000 tons i forhold til 2000. Heri er ikke indeholdt mængden af sand og ristestof, men alene slam.

Hvis mængden af slam fra de kommunale rensningsanlæg var opgjort i vådvægt²⁰ ville mængden i 2001 have været 1.932.000 tons, hvilket er 456.000 tons mere end i 2000 eller en stigning på 31%.

At slammængden opgjort i vådvægt stiger skyldes primært omlægninger af behandlingsteknologierne for slam, og er ikke et udtryk for at slammængden generelt er stigende, men et udtryk for at et højere vandindhold tælles med i statistikken.

Figur 18 viser at behandlingen af slam fra kommunale rensningsanlæg. Slammet fordeles sig med 67% til genanvendelse, 27% til forbrænding og 6% til deponering.

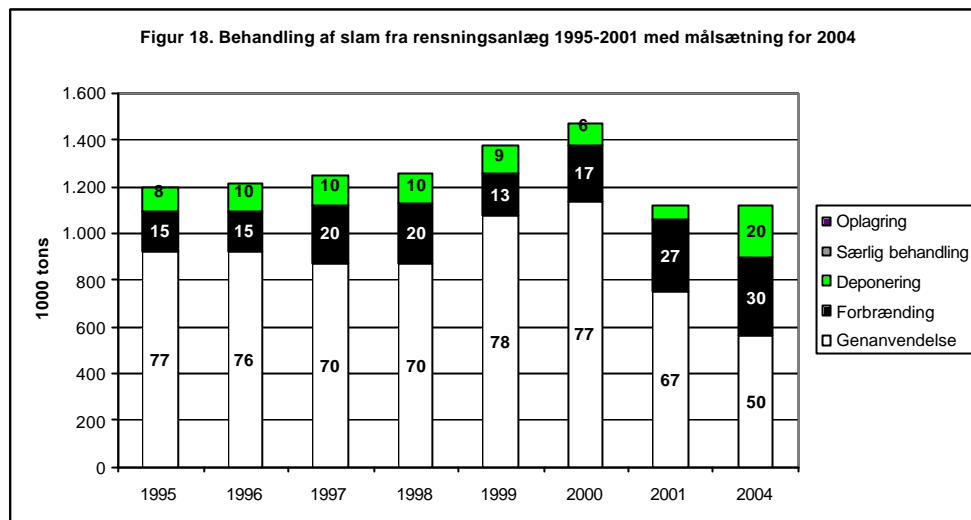
I mængden til genanvendelse er indregnet 65.585 tons slam med et tørstofindhold på 20%, svarende til 874.471 tons slam i vådvægt, som er blevet behandlet på langtidslager med henblik på yderligere mineralisering. Mængden er indregnet i den genanvendte mængde, da det forventes at slammet vil blive genanvendt efter en årrække.

Ved behandling i slammineraliseringsanlæg (langtidslagre) registreres slammet med ca. 0,5 – 1 % tørstof, mens alternativerne typisk indeholder 20%.

Spildevandsslam genanvendes hovedsageligt som gødning på landbrugsjord. Der vil fremover blive stillet strengere krav til slammets indhold af visse

²⁰ Der foreligger endnu ikke en opgørelse for 2001 fra de kommunale rensningsanlæg over mængden af slam til udbringning på landbrugsjord og afbrænding af slam på slamforbrændingsanlæg. For genanvendelse og forbrænding anvendes derfor 2000-tal fra Miljøstyrelsens slamstatistik, mens der for deponering er anvendt ISAG tal for år 2001.

organiske og kemiske stoffer, hvis det skal udbringes på landbrugsjord. Dette forventes på kort sigt at få genanvendelsen til at falde. På længere sigt forventes det at den generelle udfasningspolitik for miljøfremmede stoffer igen vil forbedre slammets kvalitet.



Kilde: som tabel 1 og 2. Figuren er konstrueret sådan at mængden i år 2004 er den samme som i 2001. Dette skal ikke ses som et udtryk for en prognose om den fremtidige udvikling i affaldsmængderne. I mængden til genanvendelse indgår 65.585 tons slam med tørstofindhold på 20%, svarende til 874.471 tons i vådvægt, til langtidslager og i mængden til forbrænding indgår 116.927 tons til anden udnyttelse (Carbogrit og cement produktion).

Endelig ser det ud til at der i stadig større grad findes alternative metoder til anvendelse af slam. Efter forbrænding af slammet kan den uorganiske del f.eks. anvendes som sandblæsningsmidler eller som input til cementproduktion. Mængden af slam der i 2001²¹ blev anvendt til sådanne alternative formål var ca. 117.000 tons. På figur 19 er de ca. 117.000 tons medregnet som forbrænding, da der er tale om nyttiggørelse og ikke genanvendelse.

²¹ Der foreligger endnu ingen opgørelse for 2001.

7 Forbrændings- og deponeringsanlæg

7.1 Forbrændingsanlæg

Den samlede kapacitet på affaldsforbrændingsanlæggene var i 1999 ca. 2.726.000 tons, fordelt på 31 anlæg, jf. tabel 19. Dette er en stigning i kapaciteten på 253.000 tons i forhold til kapaciteten i 1996.

Der er i starten af 90'erne sket en omfattende omlægning af affaldsforbrændingsanlæggene fra varmeproduktion til kraftvarmeproduktion. I forbindelse med denne omlægning er der foretaget kapacitetstilpasninger i forhold til de forventede affaldsmængder til forbrænding fremover.

Med stoppet pr. 1. januar 1997 for at deponere brændbart affald er der sket et yderligere pres på forbrændingskapaciteten. Der vil ske en løbende overvågning af de forbrændingsegnede, ikke- genanvendelige affaldsmængder med henblik på at sikre den nødvendige forbrændingskapacitet.

Tabel 19. Antal forbrændingsanlæg og den eksisterende forbrændingskapacitet i 1989, 1993, 1994/95, 1996 og 1999

	1989	1993	1994/95	1996	1999
Antal forbrændingsanlæg	38	31	31	31	31
Teoretisk kapacitet, 1000 tons	2164	2329	FV: 1217 KV: 1315	FV: 1060 KV: 1413	FV: 992 KV: 1734
Nominel kapacitet, tons/time	313	335	FV: 174 KV: 188	FV: 171 KV: 194	FV: 166 KV: 271

Kilde: Rambøll & Hannemann 1990: Analyse af data for energianlæg baseret på affald, for Miljøstyrelsen og Energistyrelsen. Miljøstyrelsen og Energistyrelsen 1994: Affaldsressourcer til affaldsforbrænding 1993 og 2000. Miljøstyrelsen og Energistyrelsen 1997: Affaldsmængder til forbrænding år 2000. Miljøstyrelsen og Energistyrelsen 2001: Affaldsforbrænding i 2004 og 2008. Mængder og kapaciteter
Tallene for 1989 og 1995 er beregnet ud fra den nominelle kapacitet ved 7000 timer pr. år. Tallene for 1996 og 1999 bygger på anlæggenes faktiske driftstimer. Fjernvarmekapaciteten (FV) kan være underlagt restriktioner iht. varmeforsyningsloven. Kraftvarmekapaciteten er angivet (KV). I tallene for 1999 er der i den nominelle kapacitet medregnet de anlæg, der blev opført i 1999. Det giver en større nominel kapacitet, da ovnene reelt ikke har været fuldt implementerede i 1999.

7.2 Deponeringsanlæg

I følge en spørgeskemaundersøgelse gennemført af Miljøstyrelsen i februar/marts 2001 eksisterer der i dag 134 miljøgodkendte deponeringsanlæg i Danmark, jf. tabel 20. Hertil kommer et mindre antal deponeringsanlæg til havnesediment.

Af disse er 100 anlæg ejet af offentlige myndigheder, mens 34 er i privat eje. De 100 offentlige anlæg fordeler sig med 51 deponeringsanlæg (lossepladser), 25 fyldpladser samt 24 specialdepoter.

Hvad angår de private anlæg fordeler disse sig med 3 deponeringsanlæg (lossepladser), 10 fyldpladser samt 21 specialdepoter.

Ifølge undersøgelsen er retsbeskyttelsesperioden udløbet for knap halvdelen af de i alt 134 deponeringsanlæg.

Ved et deponeringsanlæg (losseplads²²) forstås en deponeringsplads for affald, som straks eller senere frembyder en risiko for forurening af grundvand, overfladevand og/eller luft.

Ved fyldplads forstås en deponeringsplads for affald, som ikke eller i meget ringe omfang frembyder en risiko for forurening af grundvand, overfladevand og/eller luft.

Ved specialdepot forstås en deponeringsplads for en enkelt eller et begrænset antal affaldstyper med kendt sammensætning.

Som følge af det tidligere nævnte stop for deponering af forbrændingseget affald i kombination med en forhøjet og yderligere differentieret affaldsafgift, forventes et stærkt aftagende behov for deponering af affald.

Imidlertid kan dette dog modvirkes af stramning af kravene til klappning af havnesediment og genanvendelse af restprodukter.

Table 19. Number of loose sites, fill sites and special depots located separately, and the existing deposal capacity in 1992 and 1994.

	Deponeringsanlæg			Fyldpladser			Specialdepoter	
	1992	1994	2001	1992	1994	2001	1994	2001
Antal pladser	60	64	54	70	49	35	63	45
Restkapacitet, mio. tons	30,9	24,7	-	14,3	6,7	-	6,2	-
Årlig opfyldningstakst, mio. tons	2,1	1,7	-	0,9	0,12	-	0,8	-

Kilde: Miljøstyrelsen: Arbejdsrapport nr. 54, Deponeringskapacitet 1992. Miljøstyrelsen 1997: Arbejdsrapport nr. 33, Deponeringsanlæg i Danmark, samt egne beregninger. Spørgeskemaundersøgelse gennemført af Miljøstyrelsen i februar/marts 2001.

²² Losseplads er en gammel betegnelse for et deponeringsanlæg.

8 Fremskrivning af affaldsmængderne

8.1 Modelens evne til at beskrive den historiske udvikling

I afsnit 8.2 præsenteres en basisfremskrivning af affaldsmængderne frem til år 2020. Til brug for fremskrivningen er anvendt den såkaldte Risø- model.

Fremskrivningen er baseret på Finansredegørelsens fremskrivning 2001, Energistyrelsens nyeste fremskrivning fra marts 2001 og en normering af modellen til ISAG data for 2000.

Forud for fremskrivningen er modellens evne til at beskrive den historiske udvikling i affaldsmængderne blevet evalueret. Det er sket ved at normere modellen med år 2000 for affaldsstatistikken, og lade modellen beregne udviklingen i affaldsmængderne fra 1994 – 2000.

De faktiske affaldsmængder er i perioden 1995 - 2000 steget med ca. 14%²³, men modellen beregner den totale affaldsmængde til at være uændret. En væsentlig del af afvigelsen skyldes at modellen beregner et større fald i mængden af restprodukter fra de kulfyrede kraftværker end det egentlig har været tilfældet.

Ses på de mængder der opgøres endogent²⁴ i modellen så kan den økonomiske udvikling forklare ca. halvdelen af stigningen i den totale mængde fra 1995 til 2000. Ca. 250.000 tons af afvigelsen på 977.000 tons i 1995 kan forklares ned en større indsamling af haveaffald som beskrives eksogent²⁵ i modellen.

Desuden er stigningen i de genanvendelige fraktioner betydeligt større end faldet i mængden af ”diverse ikke- brændbart”. En væsentlig del af denne stigning skyldes en øget genanvendelse af bygge- og anlægsaffald. Hvis der korrigeres for dette er der en afvigelse i 1995 på ca. 400.000 tons mellem modellen og de faktisk registrerede mængder. Denne afvigelse skyldes betydeligt stigende mængder i år 2000 specielt indenfor fraktionerne jern og metal, træ, jord og sten og slam.

8.2 Basisfremskrivning af affaldsmængderne 1994 – 2020

En basisfremskrivning af affaldsmængderne forudser en stigning i de samlede affaldsmængder fra år 2000 til 2020 på 27% svarende til en stigning fra 13 mio. tons i 2000 til 16,5 mio. tons i 2020, jf. figur 1²⁶.

²³ En del af stigningen kan tilskrives udvidelse af det statistiske grundlag.

²⁴ Dvs. beregnes indenfor modellens forudsætninger.

²⁵ Dvs. fastsættes udenfor modellen.

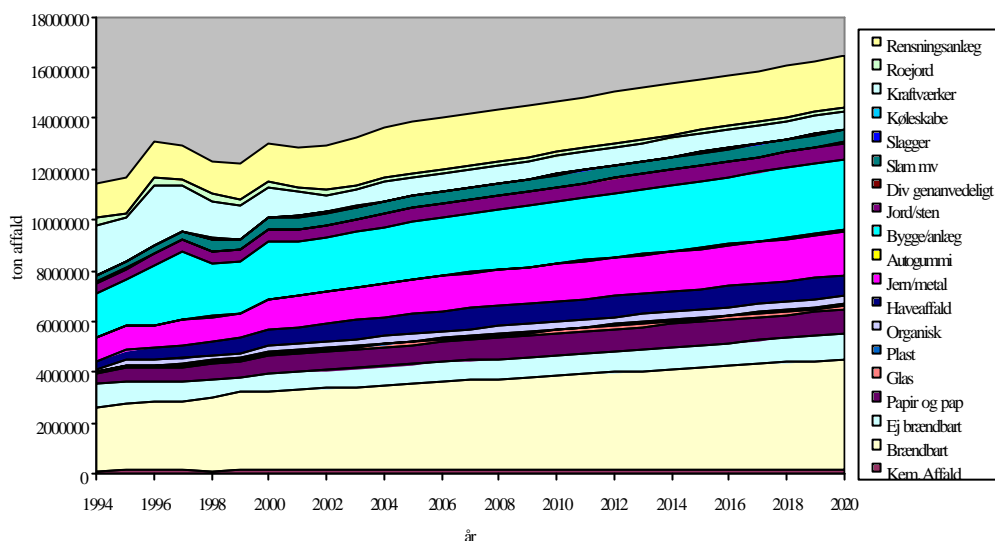
²⁶ Bemærk, at f.eks. mængden af papir og pap ikke er udtryk for det totale potentiale af denne fraktion, men udelukkende angiver den mængde papir og pap der er udsorteret med henblik på genanvendelse. Fraktionen ”Brændbart” kan således også indeholde papir og pap og andre genanvendelige fraktioner.

Basisfremskrivningen beskriver den forventede udvikling i affaldsmængderne på baggrund af den estimerede økonomiske aktivitet. Det forudsættes at der ikke sker nye affaldspolitiske initiativer.

Til sammenligning forventes der en stigning i produktion og forbrug på hhv. 43% og 53%. Modellen forudser altså at affaldsmængderne vil stige mindre end væksten i økonomien. Væsentlige årsager til den mindre stigning i affaldsmængderne er kraftværkernes faldende kulforbrug og en forventet lav vækst i bygge- og anlægssektoren.

Figur 1

Udvikling i affaldsmængder, historiske data 1994-2000, fremskrivning 2001-2020



Som det ses af figur 1 forudser basisfremskrivningen en kraftigere stigning i mængderne af "Brændbart" affald og "ikke-brændbart" affald end i de genanvendte fraktioner som papir og pap, glas og plast.

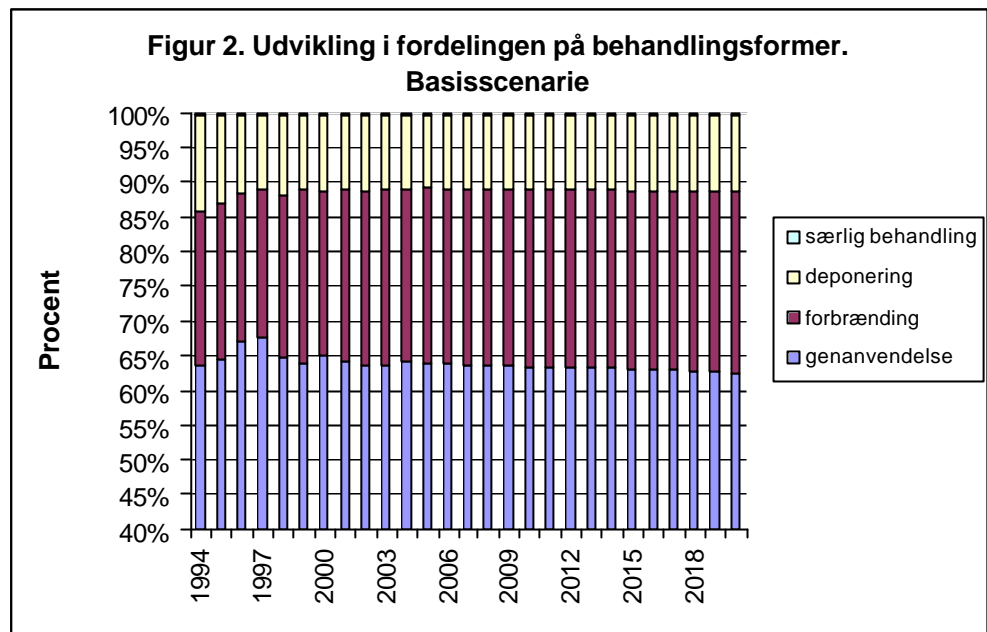
Mængderne af jern/metal og autogummi forventes at stige pænt som følge af den forventede stigende industriproduktion og det forventede øgede private forbrug af transport.

Den beskedne stigning i mængden af slaggen skyldes en forventning om et stort set konstant forbrug af kul i perioden.

Mængden af roejord antages at blive reduceret som følge af ny teknologi som vil medføre mindre vedhæng af jord ved roerne ved optagningen. Afhængigt af vejret i høstperioden er der dog normalt store variationer fra år til år.

Mængden af slam fra kommunale rensningsanlæg forventes øget pga. ændret rensningsteknologi hvor vandindholdet i slammet stiger ved uændret mængde tørstof. Dette kan forudses at medføre en stigning på 500.000 tons inden for de kommende 5 år uden at tørstofmængden stiger.

Det betyder at andelen af affald til genanvendelse falder fra ca. 64,8% i 2000 til ca. 62,5% i 2020. Tilsvarende stiger andelen der går til forbrænding fra ca. 24% i år 2000 til ca. 26,4% i år 2020. Andelen der deponeres vil stort set være konstant omkring 11%, jf. figur 2.



8.3 Affald 21 fremskrivning 2000 – 2020

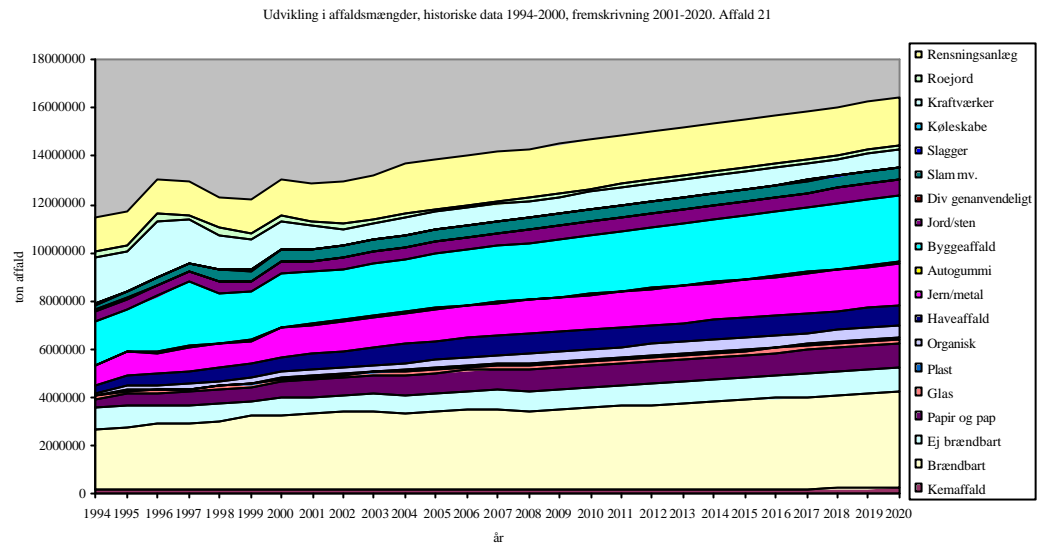
Regeringens affaldsplan Affald 21 har fastsat en række målsætninger for behandling af affald frem til år 2004. Mange af initiativerne i Affald 21 handler om øget sortering af visse affaldsfraktioner med henblik på at flytte affaldet fra forbrænding til genanvendelse. Men en lige så vigtig målsætning i Affald 21 er stabilisering af den samlede affaldsmængde.

Med udgangspunkt i basisfremskrivningen er der udarbejdet et Affald 21 scenarie, jf. figur 3.

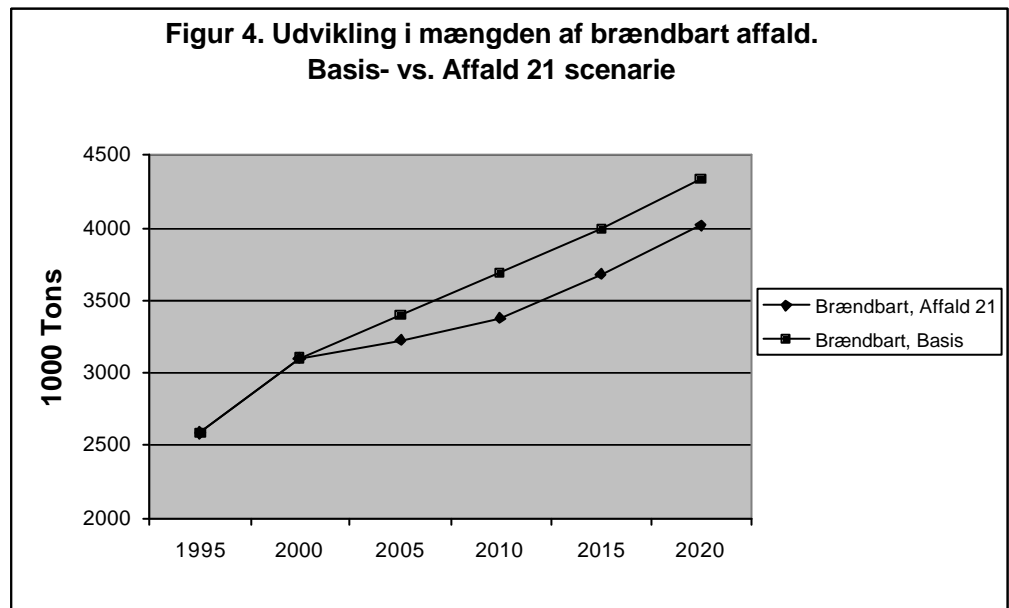
I Affald 21 scenariet er initiativerne i Affald 21 om øget udsortering og genanvendelse af papir og pap, glas, plast og organisk affald indarbejdet for årene 2000 til 2004. Der er ikke foretaget yderligere antagelser om øget udsortering for perioden 2004 – 2020. Denne periode er derfor – med udgangspunkt i Affald 21 korrektionerne - alene baseret på modellens egen fremskrivningsevne.

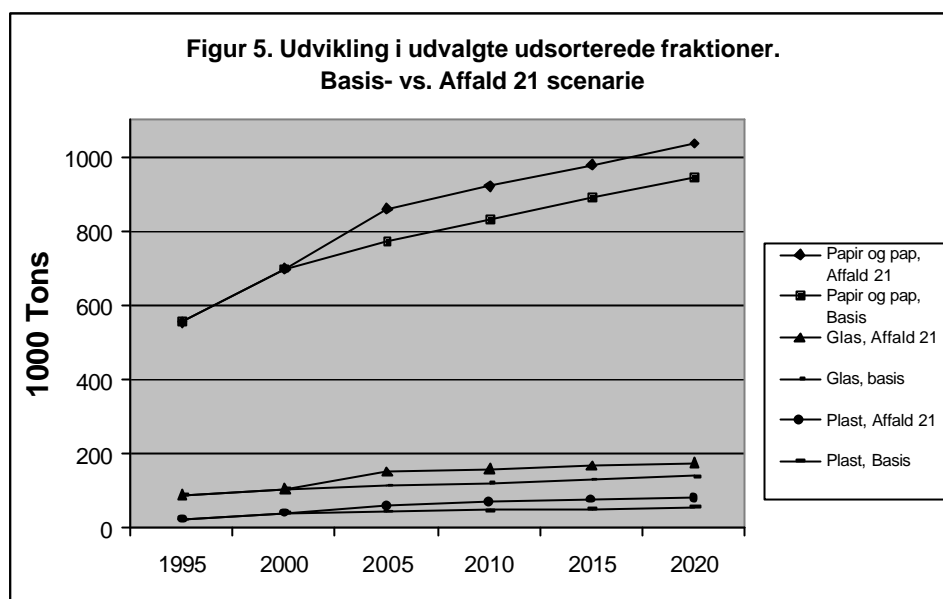
Der er ikke indarbejdet initiativer rettet mod udviklingen i den samlede affaldsmængde i Affald 21 scenariet, da der først forventes at foreligge et udkast til en strategi til forebyggelse af affald i begyndelsen af år 2003.

Figur 3



Ved sammenligning med basisfremskrivningen i figur 1 bemærkes primært en reduktion i mængden af den blandede fraktion "Brændbart" affald og en forøgelse i mængderne af de genanvendte fraktioner papir og pap, glas og plast, jf. figur 4 og 5.

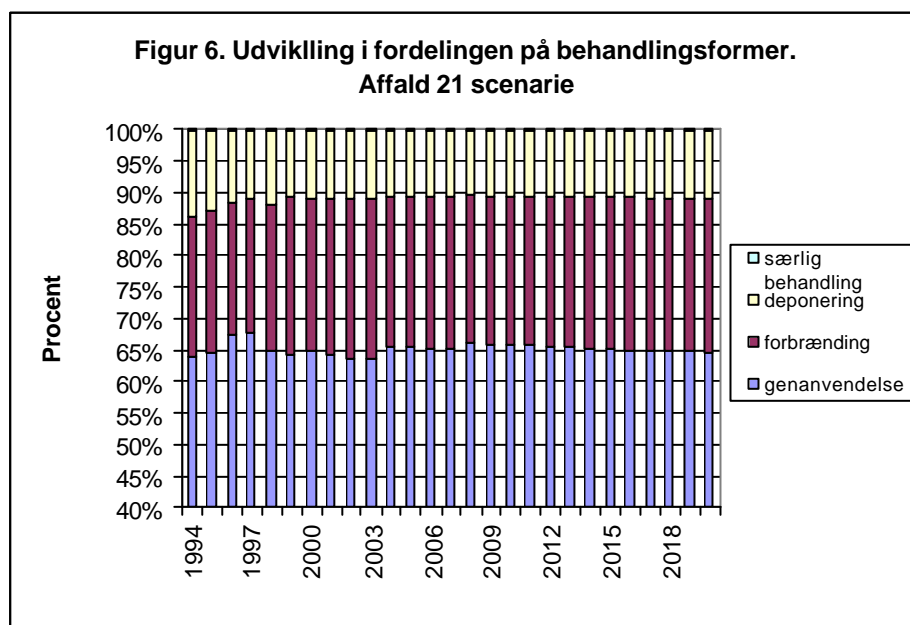




Såfremt der ikke sker yderligere tiltag overfor udviklingen i affalds mængderne efter 2004²⁷ betyder Affald 21 korrektionerne for 2000 – 2004 at andelen af affald der i år 2020 bliver forbrændt reduceres fra 26,4% til 24,6%, mens mængden af affald der genanvendes øges fra 62,5% til 64,4%.

Det vil sige at Affald 21 sikrer at andelen af genanvendelige fraktioner er den samme i år 2000 og 2020 sådan at fordelingen på behandlingsformer stort set vil være den samme i år 2000 og år 2020, jf. figur 6.

Uden initiativerne fra Affald 21 ville der, jf. basisfremskrivningen, være en faldende andel af fraktioner som genanvendes.



²⁷ Der må imidlertid kunne forventes yderligere initiativer på affaldsområdet for perioden efter 2004, når der foreligger en afløser til Affald 21.

Tabeller over affaldsproduktion

Tabel 1. Affaldsproduktion i Danmark i 1999, 2000 og 2001 samt målætning for år 2004. Opgjort på kilde og behandlingsform. Angivet i 1000 tons og i %

HELE LANDET	Genanvendelse								Forbrænding								Deponering								Særlig behandling								Oplagring								Total					
	1999		2000		2001		Mål		1999		2000		2001		Mål		1999		2000		2001		Mål		1999		2000		2001		Mål		1999		2000		2001		1999		2000		2001			
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	%	1000 t	%	1000 t	%	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%			
Husholdninger	869	29	914	30	908	29	0	1.730	58	1.804	59	1.883	61	0	361	12	361	12	245	8	0	4	0	4	0	6	0	0	0	0	0	0	41	1	0	2.963	24	3.084	24	3.083	24					
Dagrenovation	247	15	240	14	176	10	30	1.301	78	1.352	81	1.475	87	70	117	7	85	5	50	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.665	14	1.676	13	1.701	13					
Storskrald	108	16	113	16	123	18	25	323	48	351	48	336	49	38	239	36	264	36	180	26	38	2	0	2	0	1	0	0	0	0	40	6	0	672	5	730	6	680	5							
Haveaffald	455	98	505	97	453	99	95	6	1	7	1	2	0	5	3	1	7	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	464	4	519	4	458	4					
Emballageaffald	-	-	-	107	100	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	107	1							
Andet	60	37	56	36	49	36	0	99	61	95	60	70	51	0	2	1	4	3	12	9	0	2	1	2	1	5	4	0	0	0	1	0	0	163	1	158	1	136	1							
Institutioner/Handel og kontor	353	37	449	40	468	36	50	434	45	515	46	639	49	45	164	17	152	14	150	12	5	5	0	4	0	6	0	0	0	0	44	3	0	955	8	1.119	9	1.307	10							
Fremstilling mv.	1.550	58	1.896	64	1.688	65	65	513	19	431	15	320	12	20	582	22	611	21	583	22	15	9	0	9	0	8	0	0	0	0	18	1	0	2.653	22	2.948	23	2.616	20							
Byggeri og anlæg	2.685	90	2.889	90	3.051	90	90	60	2	65	2	74	2	2	224	8	269	8	260	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	2.968	24	3.223	25	3.391	27							
Rensningsanlæg	1.071	78	1.132	77	752	67	50	182	13	249	17	306	27	30	126	9	94	6	64	6	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.379	11	1.476	11	1.123	9							
Slagger, flyveaske mv. (kul)	1.287	99	1.176	100	1.202	99	90	0	0	0	0	0	0	0	12	1	0	0	10	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.299	11	1.176	9	1.211	9							
Andet	0	0	3	58	32	87	0	11	71	0	3	1	2	0	4	29	2	40	4	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	5	0	37	0							
Total	7.815	62	8.461	64	8.101	63	64	2.929	24	3.064	24	3.221	25	24	1.472	12	1.489	11	1.317	10	12	17	0	17	0	20	0	0	0	0	0	0	109	1	0	12.233	100	13.031	100	12.768	100					

Kilde: ISAG indberetninger, Affald 21 – Regeringens Affaldsplan 1998 – 2004, Danisco, Genvindingsindustrien og andre større skrothandlere, indberetning til Miljøstyrelsen om slam til udbringning på landbrugsjord m.v. og afbrænding af slam på slamforbrændingsanlæg (tal vedrører 1999). Affaldsmængden fra rensningsanlæg er inkl. sand og ristestof.

Forudsætninger for fordelingen af affald fra container/omlastestationer

Container/omlastestation.

ISAG indeholder den erhvervsmæssige kilde "container/omlastestationer". Derved bliver affald fra f.eks. husholdninger, der går via omlastestation, ikke registreret som affald fra "husholdninger".

Affald som er indberettet med kilde "container/omlastestation" er derfor fordelt ud på de øvrige primære kilder. Denne fordeling er selvsagt sket ud fra skøn.

- Alt dagrenovation fra "container/omlastestation" bliver til dagrenovation fra kilden "husholdninger".
- Alt storskrald bortset fra fraktionerne "papir&pap" og "flasker&glas" fra "container/omlastestation" bliver til storskrald fra kilden "husholdninger".
- Alt storskrald omfattende fraktionerne "papir&pap" og "flasker&glas" bliver ændret til affaldstypen "dagrenovation" og flyttet fra kilden "container/omlastestation" til kilden "husholdninger".
- Alt haveaffald fra "container/omlastestation" bliver til haveaffald fra kilden "husholdninger".
- 75% af erhvervsaffald fra "container/omlastestation" omfattende fraktionen "papir&pap" ændres til "dagrenovation" fra "husholdninger".
- 25% af erhvervsaffald fra "container/omlastestation" omfattende fraktionen "papir&pap" ændres til erhvervsaffald fra kilden "institutioner, handel og kontor".
- Alt erhvervsaffald fra "container/omlastestation" omfattende fraktionen "flasker&glas" ændres til "emballageaffald" med kilden "husholdninger".
- Alt erhvervsaffald fra "container/omlastestation" bortset fra fraktionerne "beton", "tegl", "andet bygge- & anlægsaffald", "asfalt", "træ"

og "asbest" bliver til erhvervsaffald fra kilden "institutioner", "handel & kontor".

- Alt erhvervsaffald fra "container/omlastestationer" omfattende fraktionerne "beton", "tegl", "andet bygge- & anlægsaffald", "asfalt", "træ" og "asbest" bliver til erhvervsaffald fra kilden "bygge- & anlæg".
- Alt miljøfarligt affald fra "container/omlastestation" bliver til miljøfarligt affald fra kilden "husholdninger".
- Alt affald af typen "behandlingsrester" og "ikke oplyst" fra "container/omlastestationer" bliver flyttet til en ny kilde "andet".

Storskrald.

- Alt affald af typen "storskrald" fra kilderne "institutioner", "handel&-kontor", "fremstillingsvirksomhed" og "bygge- og anlæg" ændres til affaldstypen "erhvervsaffald" men kommende fra de samme kilder.

Glas

- Uanset affaldstype ændres fraktionen "flasker&glas" fra kilden "husholdninger" til affaldstype "emballageaffald" fra "husholdninger".

Slam

- Omregning af tørstofindholdet i slam. Tørstofindholdet i mængden af slam til mineralisering er omregnet fra 1,5% TS til 20% TS.

Jern og metal

- Indberetningen til ISAG af jern og metal er i henhold til affaldsbekendtgørelsen virksomheder, herunder smelteværker, der ved omsmeltning oparbejder indsamlet og kildesorteret jern og metal. Skrothandlere, der indsamler jern og metal, er imidlertid ikke indberetningspligtige til ISAG, men skal alene føre register i henhold til ISAG-bestemmelserne.
- Oplysninger fra skrothandlere får Miljøstyrelsen direkte fra Genvindingsindustrien og andre større skrothandlere. Denne mængde af jern- og metalskrot er i affaldsstatistikken blevet tillagt den erhvervsmæssige kilde "fremstillingsvirksomhed".

Opgørelse over organisk affald til kompostering, træflisning og bioforgasning

Affald fra følgende anlæg er medtaget under de enkelte kategorier:

Oparbejdning af organisk affald (53.00) fra alle kilder til dyrefoder.
PNA 83 ApS, DAKA, KAMBAS.

Oparbejdning af organisk dagrenovation (53.00) fra husholdninger (kilde 1) til kompostering.

Vejle Kommune. I/S KAVO. Noveren. Renovationselskabet ESØ. I/S Amagerforbrænding. Silkeborg Kommune. Klintholm I/S. Marius Pedersen A/S. Fredericia Kommune. AFAV I/S. Østdeponi.

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

Studsgård. Sinding Ørre Biogasanlæg. Hashøj Biogas. Grindsted Kommune.

Oparbejdning af organisk affald (53.00) fra øvrige kilder til kompostering.

Vejle Kommune. Renoflex. Klintholm I/S. AFAV I/S. Noveren. Fredericia Kommune.

Oparbejdning af organisk affald (53.00) fra øvrige kilder til bioforgasning.

Fangel Miljø og Energiselskab. Thorsø Miljø og Biogas. Hodsager Energiselskab. Lemvig Biogasanlæg. Sinding Ørre Biogasanlæg. Studsgård. Hashøj Biogas.

Oparbejdning af slam (83.00) til kompostering.

ESØ 90 I/S. Aalborg Portland. Pandrup Kommune. RGS 90 . Middelfart Kommune. Odense Magistrat. I/S Fællesforbrænding. Fredericia Kommune. BN Industrirenovation. I/S REFA.

Oparbejdning af slam (83.00) til bioforgasning.

Linkogas. Lemvig Biogasanlæg.

Grene, blade, græs (54.00) til kompostering/træflisning.

Alle anlæg, der har modtaget fraktion 54.00 til oparbejdning.

Produktion af farligt affald

Produktion og behandling af farligt affald i 2000 og 2001, Ton										
Fraktion	Genanvendelse		Forbrænding		Deponering		Særlig behandl.		Lagt	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
<i>Primære kilder:</i>										
Blybatterier (1)	16517	16942							16517	16942
Hermetisk lukkede nikkel-cadmium batterier (2)	58	91							120	91
Vaske- og rengøringsmiddelaffald		1	2242	2786	7		20	49	2269	2836
Org. opløsn. midl. m. org. bunden halogen	2	2	286	416			40	13	328	431
Brandfarlige org. Opløsn. midl. m. org. bunden halogen		2	177	146					177	148
Org. Opløsn. midl. m. halogen/svovl forbindelser	2		18	12			2	0	22	12
PCB- og PCT- affald			65	10			14	3	79	13
Flyd rester fra org. syntese m. giftstoffer og halogen/svovl				13			47		47	13
Flyd rester fra org. syntese m. halogen/svovl		0	536	467			16		552	467
PVCslam fra plastbelægning m. org. opløsn. midler			126	107	12				138	107
Faste rester fra genvinding af halogenholdige opløsn. midler			20	12					20	12
Faste rester fra org. syntese m. giftstoffer og halogen/svovl	7		7	3			1		14	4
Faste rester fra org. syntese m. halogen/svovl			17	23			1		17	24
Org. aromatiske opløsn. midler u. halogen/svovl	22	20	9302	8490			106	4	9430	8514
Org. opløsn. midl. u. arom. opløsn. midl. eller halogen/svovl	12	172	2493	3273			2	0	2507	3445
Farve/lak/maling m. org. opløsningsmidler	51	44	9720	9758	2	1	1535	1779	11308	11582
Farve/lak/maling u. org. opløsningsmidler	21	20	6880	8251	11	88	236	159	7148	8518
Tjære og rustbekyttende olier		159	1073	831					1073	990
Alkohol/vanf fra nylonclibser			90	189					90	189
Rester fra destil af bl. m. acetone/styren/hærdet polyester	2	0	559	595					561	595
Org. metalforbindelser undtagen kviksølv			67	68			1	0	68	68
Flyd. org. rester fra destil u. halogen			2337	1866					2337	1866
Formaldehydopløsninger < 30%			73	63					73	63
Phenol- og formaldehydemulsion			44	63					44	63
Di-isocyanater	7	5	135	122					142	127
Friostsikringsvæske	434	34	627	615			1225	1150	2286	1799
Latex/gummislam m. org. opløsningsmidler			58	39					58	39
Syreslam fra raffinering af brugt smøreolie		0	4	6			20	14	24	20
Limaffald m. org. opløsningsmidler/2-komponent lim	46	58	630	708			9	21	685	787
Faste rester fra org. syntese u. uden halogen/svovl	17	1	570	1000	2		78	4	667	1005
Slibestøv m. asbest/metaller			77	71	24	23			101	94
Roemos med blyforbindelse			5	2		0			5	2
Sure vandige opløsninger med chromforbindelser	737	2	121	68	9	3	456	445	1323	518
Sure vandige opløsninger med salpetersyre men ikke flussyre			67	38	2	1	176	200	245	239
Sure vandige opløsninger med flussyre/fluorider	1	0	40	16		1	473	503	514	520
Sure vandige opløsninger med salt-/svovl-/forforsyre	2	0	581	435	18	7	4311	5036	4912	5478
Fotografisk fremkalderbade	1456	1932	1255	1066			59	52	2770	3050
Chromholdige fotoprosesbade			7	4					7	4
Fixerbade	273	1392	15	12			1002	48	1290	1452
Basiske vandige opløsninger uden cyanid	2	1	1555	1892	2	3	455	584	2014	2480
Basiske vandige opløsninger med cyanid		0	32	44			93	66	125	110
Metalhydroxid og oxidslam	1036		1396	2221	3611	3083	90	61	6133	5365
Røgevaskerslam og røgfilterstøv fra jern- og metalstøberier		2	341	284	248	483	287	149	876	918
Farveraffald			0	2				0	0	2
Vandigt slam fra trykimpregnering af træ	0		2	107			2		4	107
Hæredesalte	2	2	5	36			45	31	52	69
Kviksølvaflald	83	204	12	10	16	2	89	37	200	253
Uorganiske forbindelser		122							0	122
Klude med org. opløsningsmidler		13	169	147			4	4	173	164
Affald fra prod. af og forhandling af kem. bekæmpelsesmidler	86	70	802	677	2	2	43	37	933	786
Affald af lægemidler	0	0	838	699	1	0	595	522	1434	1221
Kemikalier fra laboratorie mv.	20	31	756	713	12	4	72	95	860	843
Glas/mineraluld m. phenol	0	1	28	21	1	0	4		33	22
Andet farligt affald	13283	8327	11592	13179	1028	1678	2409	1405	28312	24589
Motorolie	6388	7991	11599	13780	12		29	42	18028	21813
Gear- eller hydraulikolie	3	22	203	97				1	206	120
Varmetransmissionsolier			28	102					28	102
Anden smøreolie	38	20	741	706					779	726
Olie- og benzinduskillere	321	430	2363	2465			1379	15	4063	2910
Bore/skæreoлие. ufortyndet	162	154	13	28			0		175	182
Olieemulsion	5469		146	181					5615	181
Smørefedt	0	0	64	33				6	64	39

Tabellen fortsættes næste side

Tabellen fortsat

Fraktion	Genanvendelse		Forbrænding		Deponering		Særlig behandl.		I alt	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Motorbenzin	0		61	11					61	11
Petroleum	0		9	8					9	8
Dieselolie		0	22	79		86		7	22	172
Gasolie			5	24					5	24
Fuelolie			224	5801				29	224	5830
Andre olieholdige produkter	716	10062	5164	4299	2	82	830	903	6712	15346
Skæreolie			39	58					39	58
Skærevædske			2	10					2	10
Mineralsk bore/skæreolie i vna			63	73					63	73
Syntetriske bore/skærevædske i vand			35	43			6		41	43
Olie- og kemikalieaffald	22301	23668					38		22339	23668
Svegehusaffald			1165	2712			2485	2393	3650	5105
Støvende asbest					8812	9336			8812	9336
CFC kølemidler	5	1090					4	27	9	1117
Svovlsyre fra kulfyrede kraftværker (3)	1300	0							1300	0
Shredderaffald							92101		0	92101
I alt primære kilder	70882	73087	79798	92186	13834	106986	18787	15894	183363	288153
<i>Sekundære kilder:</i>										
Røggasaffald(1)	11008	12324							11008	12324
Flyveaske og røggasrensp. fra affaldsforbrænding(4)					68018	73825			68018	73825
I alt sekundære kilder	11008	12324	0	0	68018	73825	0	0	79026	86149
I alt	81890	85411	79798	92186	81852	180811	18787	15894	262389	374302

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
	Animalske og vegetabiliske fedstoffer					
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFS
	Organiske halogenholdige forbindelser					
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	F
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFDS
55165017	Scanfors A/S	Literbuen 17	2740	Skovlunde	31201900	S
	Organiske halogenfri forbindelser					
12985231	Cleanodan A/S	Dalager 7	2605	Brøndby		O
15726431	Jysk Miljørens A/S	Ursusvej 14	8464	Galten		S
16756288	Special Waste System A/S (fra 1/1-1998)	Peter L. Jensensvej 4	4840	Nørre-Alslev		S
16763098	Haderslev Kraftvarmeværk	Dybkær 2	6100	Haderslev	74543999	S
18435373	LHG Group A/S	Nybodalen 1-3	7500	Holstebro	97412077	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
21080519	Kolding Affaldsvarmeværk	Ålegården 2	6000	Kolding	75501500	F
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFDS
37921319	Studsgård	Ørneborgvej 12	7400	Herning	99268211	O
55165017	Scanfors A/S	Literbuen 17	2740	Skovlunde	31201900	S
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	S
Uorganiske forbindelser						
10163579	Dan-Rens I/S	Hvillumsvej 9, Lind	7400	Herning	97127430	S
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationssselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
19623688	R-S DækGenbrug	Gammel Vartov Vej 36	2900	Hellerup	39156666	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFDS
55165017	Scanfors A/S	Literbuen 17	2740	Skovlunde	31201900	OS
55165017	Scanfors A/S	Torsøvej 6	8240	Risskov		O
76861811	Nordisk Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 38	4600	Køge	56631011	O
77428410	Foxdal Fototeknik ApS	Gadagervej 15	2620	Albertslund	43644300	O
79858358	Ultrafiltrationsanlæg for olieaffald	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	S
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	S
Andet farligt affald						
10163579	Dan-Rens I/S	Hvillumsvej 9, Lind	7400	Herning	97127430	OS
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	D
14186271	VEGA I/S	Lervangen 1	2630	Tåstrup	43711122	S
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	O
15831693	Anpo	Industrihegnet 8 C, Tune	4000	Roskilde	42136542	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	32661800	O
18718197	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFDS

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	S
47238528	Deltagraph A/S	Huginsvej 17	4100	Ringsted	53615555	O
55165017	Scanfors A/S	Literbuen 17	2740	Skovlunde	31201900	ODS
55165017	Scanfors A/S	Torsøvej 6	8240	Risskov		OS
55165017	Scanfors A/S	Tyvelsevej	4171	Glumsø		O
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	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
Olieaffald						
10169291	Dansk OlieGenbrug ApS	Juelsmindevej 18	4400	Kalundborg	59565644	O
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	O
16756288	Special Waste System A/S (fra I/1-1998)	Peter L. Jensensvej 4	4840	Nørre-Alslev		S
24336212	H.J. Hansen Genvindingsindustri	Havnegade 110	5000	Odense C	65903383	S
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	OFD
55165017	Scanfors A/S	Literbuen 17	2740	Skovlunde	31201900	O
55165017	Scanfors A/S	Torsøvej 6	8240	Risskov		O
60567719	Hadsund By,s Fjernvarmeværk	Fabriksvej 1	9560	Hadsund	98571632	F
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	D
70727528	Gunnar Lunds Olieservice A/S	Olievej 10-12	6700	Esbjerg	75138600	O
79858358	Ultrafiltrationsanlæg for olieaffald	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	S
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	S
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	S
Forbrændingseget						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	DM
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
10866111	I/S Vestforbrænding	Ejby Mosevej 219	2600	Glostrup	44857000	F
11856616	Elsam A/S - Nordjyllandsværket	Nefovej 50	9310	Vodskov	99545454	F
11872972	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		D
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	DM
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
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	F
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	DM
13814945	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Ølstedvej 20	8200	Århus N	86231666	F
13814945	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	F
13906343	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14186271	VEGA I/S	Lervangen 1	2630	Tåstrup	43711122	FM
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	F
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	F
14326987	Dybdal Losseplads	Ribevej 9 B	6500	Vojens	74543999	D
14748539	Nordforbrænding	Savsvinget 2	2970	Hørsholm	45160500	F
14768343	I/S Revas	Kirkebakvej 136	8800	Viborg	86613955	D
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
15084790	RGS 90 A/S, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	F
16763098	Haderslev Kraftvarmeværk	Dybkær 2	6100	Haderslev	74543999	F
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	FD
17024876	Vestfyns Forbrændingsanlæg	Fynsvej 52	5500	Middelfart	64412883	F

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
17310747	Sønderborg Kraftvarmeværk I/S (Fra 1996)	Vestermark 16	6400	Sønderborg	74420200	F
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	DM
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	D
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	M
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	FDM
21080519	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	D
28532059	Renordvest I/S, Deponi	Fabjerg Kirkevej 28	7620	Lemvig	97823383	FD
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351	F
34314519	Køstrup Komposteringsanlæg	Juelsmindevej 51	5592	Ejby	64881715	D
34703310	Affaldskraftvarmeværket	Vendsysselvej 201	9900	Frederikshavn	98434266	F
36822716	Vejen Kraftvarmeværk	Koldingvej 30B	6600	Vejen	75367600	F
37887811	I/S Fynsværket	Havnegade 120	5100	Odense C	65904444	F
37921319	Knudmoseværket	Miljøvej 3	7400	Herning	99268211	F
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	DM
39877511	Den kontrollerede losseplads	Mådevej 93	6705	Esbjerg Ø	75454513	DM
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	FD
41164913	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	FD
41675357	Svendborg kommunes Forbrændingsanlæg	Bodøvej 1	5700	Svendborg	62213627	F
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	F
42272612	Hammel Fjernvarme	Irlandsvej 6	8450	Hammel	86969766	F
44305011	Grenaa Kommunes Forbrændingsanlæg	Kalorievej 9	8500	Grenaa	86326894	F
45973328	Læsø Kommune	Doktorvejen 2	9940	Byrum	98491300	M
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	F
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	F
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	F
49979517	Ringkøbing Fyldplads og omlastestation	Stampevej 10	6950	Ringkøbing	97330233	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	D
50036812	Måbjergværket, I/S Vestkraft	Energivej 2	7500	Holstebro	97406080	F
54442912	I/S Aars Varmeværk	Dybvad Møllevej 1	9600	Års	98621455	F
59344714	Haderslev Kommune, Teknisk Forvaltning	Gåskærgade 28	6100	Haderslev	74222324	M
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	M
60567719	Hadsund By,s Fjernvarmeverk	Fabriksvej 1	9560	Hadsund	98571632	F
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	M
65278316	Fladså Losseplads (plads 5)	Præstø Landevej 12, Mogenstrup	4700	Næstved	53740193	DM
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	D
67435915	Horsens Kraftvarmeverk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	F
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
78951818	Affaldsvarmeverk, Nykøbing Falster	Energivej 4	4800	Nykøbing F.	54860411	F
78951818	Hasselø Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		D
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		D
79858358	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	M
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	M
83049510	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	D
84978957	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	DM
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	DM
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	FDM
97578958	Skodsbøl Losseplads	Nybølnorvej 26	6310	Broager	74440300	DM
Ikke-forbrændingseget						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	D
11872972	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
12517270	Kallerup Grusgrav A/S	Baldersbuen 16	2640	Hedehusene	46560708	D
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	D
13445400	Slagelse Forbrænding	Dalsvinget 7-11	4200	Slagelse		F
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
13702489	Stengårdens Losseplads	Køhøjvej	2640	Hedehusene		D
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	D
13906343	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	D
14288376	Udholm Losseplads	Rødhusvej, Moseby	9440	Åbybro	99733333	D
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	D
14326987	Dybdal Losseplads	Ribevej 9 B	6500	Vojens	74543999	D
14768343	I/S Revas	Kirkebækvej 136	8800	Viborg	86613955	D
15038934	Fyldplads Dall Hede ApS.	Poulstrupvej 72	8230	Åbyhøj	98380343	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
15084790	RGS 90 A/S, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	D
15992107	Fyldplads Sellebjerg	Vængevej 4 B, Kirkeby	5771	Stenstrup	62241438	D
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	D
17228749	Løgtved Fyldplads	Gl. Skovvej 24 A	4470	Svebølle		D
17237713	Bjerringbro kommunes Fyldplads	Realskolevej	8850	Bjerringbro	86683800	D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	D
18115115	Fyldpladsen	Overmøllevej 121	7080	Børkop	75866244	D
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	D
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
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-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	D
23795515	Affaldscenteret Harpesdal	Nørreskiftevej 41,	8305	Samsø	86593060	D
28532059	Renordvest I/S, Deponi	Fabjerg Kirkevej 28	7620	Lemvig	97823383	D
34314519	Køstrup Komposteringsanlæg	Juelsmindevej 51	5592	Ejby	64881715	D
34859213	Støvring Kommunes Fyldplads	Hjedsbækvej 107	9530	Støvring	99868686	D
36961155	Kerteminde Kommunes Fyldplads	Hindsholmvej 279	5300	Kerteminde	65321556	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
41164913	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	D
41241411	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	D
41382813	Nyskov Fyldplads	Riglandsvej	6580	Vamdrup	75581566	D
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	D
42154113	Risø Sikkerhedstjeneste	Postboks 49	4000	Roskilde	46774677	D
42391719	Rockwool A/S	Hovedgaden 501	2640	Hedehusene	42161616	D
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	D
44148250	Sindbjerg Depotplads	Kløvenhøj	7970	Redsted M.	97767123	D
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	D
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	D
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		D
49979517	Ringkøbing Fyldplads og omlastestation	Stampevej 10	6950	Ringkøbing	97330233	D
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	D
52033012	Lindholm Fyldplads	Stenholmvej, Lindholm	9400	Nørresundby	99314952	D
54050313	Danogips A/S	Tingvejen 4	6500	Vojens	73241000	D
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
58711713	Dansk Eternit A/S	Sohngårdsholmsvej 2	9000	Aalborg	99372222	D
59618814	Genbrugspladsen Ørnesten	Marbækvej 54	3600	Frederikssund	42311800	D
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	D
61547819	Fejøl Fyldplads	Dybvigvej, Østerby By	4944	Fejøl		D
64141112	Sengeløse Losseplads I/S	Køhøjvej	2640	Hedehusene	43997403	D
64502018	Skibstrup Losseplads	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	49211300	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
67435915	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnsvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
78951818	Hasseløl Nor Deponeringsplads	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.		D
78951818	Gerringe Deponeringsplads	Gerringevej 15	4970	Rødby		D
79220914	Ågesholm Fyldplads	Køhøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	D
79858358	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
83049510	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	D
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	D
84978957	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	D
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
87986950	Fyldplads	Mølholmvej 20 B	9520	Skørping	99828282	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstøl	98683200	D
97578958	Skodsbøl Losseplads	Nybølnovej 26	6310	Broager	74440300	D
Papir og pap						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
13507406	Gadstrup Genbrugsanlæg	Finérvej 3	4621	Gadstrup	46347500	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	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
18021099	Recodan Papirsortering A/S	Høgemosevænget 13	8380	Trige	86232255	O
18718197	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
40547819	Grenaa Papir A/S	Korsgade 22, Postboks 149	8500	Grenaa	86321477	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
60105510	Sydvestjysk Genvindingsindustri	Håndværkervej 11	6710	Esbjerg V	75127460	O
61045813	Dalum Papir A/S	Magle mølle 150	4700	Næstved		O
62768851	Ejby Kommunes Genbrugscenter	Søndergade 78	5591	Gelsted	64491304	O
63019216	Skovlund Plastic	Frifeltvej 14	6823	Ansager	75292279	O
63049611	Brødrene Hartmann A/S	Hartmannsvej 2	6270	Tønder	74723132	O
65278316	Næstved Forbrænding- og Genbrugscentral	Ved Fjorden 20 (Plads 6 og 10)	4700	Næstved	55750800	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
67097912	Smørum Papir A/S	Egeskovvej 7	2665	Vallensbæk Strand	43293200	O
67097912	Smørum Papir A/S	Industrisvinget 7	2605	Brøndby	43293200	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
68239257	Renordvest I/S, Genbrugscenter	Pillevej 10	7620	Lemvig	97822800	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	O
69902618	Scanrub A/S	Erik Glippingsvej 3-13	8800	Viborg	86601800	O
73260817	BN Industrirenovation	Murervej 4	6270	Tønder	74724950	O
73609615	Averhoff & Co.	Naverland 24	2600	Glostrup	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Støberigade 5-9	2450	København SV	43964233	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
73609615	Averhoff & Co.	Bredfald 3	9800	Hjørring	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Banevingen 6	2200	København N	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
85393715	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	42313443	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	Uniscrap A/S	Kuopiavej 36	5700	Svendborg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Skovvej 11	6100	Haderslev	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Grønlandsvej 11	8700	Horsens	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Katmosevej 7-9	8800	Viborg	33148273	O
53385613	P. Riggelsen A/S	Kilen 29	6200	Aabenraa	33148273	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
53385613	Mejer Anthonen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Tietgensvej 25	8600	Silkeborg	33148273	O
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langelandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
97578958	Vesterlund Kompostering	Færgevej 3	6430	Nordborg		O
73609615	Averhoff & Co.	Korsholm 8	9400	Aalborg		O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødovre		O
Glas						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
11933238	Glasuld A/S	Østermarksvej 4	6580	Vamdrup		O
13273189	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
15984643	Genbrugsflasker ApS	Stengårdsvej 24	4340	Tølløse	59186464	O
17756842	Krogshs Flaskegenbrug	Ulvevej 21	4622	Havdrup	46185480	O
18445042	Holmegård Emballage	Fensmark	4700	Næstved	55546200	O
18793180	Danisco Distillers	Rødeledsvej 70	5700	Svendborg	62212168	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	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
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
45114112	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
68239257	Renordvest I/S, Genbrugscenter	Pillevej 10	7620	Lemvig	97822800	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	O
79858358	Genbrugsstation	Ørneborgvej 36	8900	Randers		O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
87373517	Dansk Flaskegenbrug A/S (detail)	Agenavej 11-13	2670	Greve	98296530	O
87373517	Dansk Flaskegenbrug A/S(detail)	Vangmark 32	9380	Vestbjerg	98296530	O
87373517	Dansk Flaskegenbrug A/S	Teglværksvej 10, Arnum	6510	Gram	98296530	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langelandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
Plast						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
13273189	Dansk Genvinding A/S	Langagervej 4	8380	Trige	87420300	O
13507406	Gadstrup Genbrugsanlæg	Finérvej 3	4621	Gadstrup	46347500	O
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
13921040	NKT Cabels, Stenlille Plant	Stenlillevej 26	4295	Stenlille	53604116	O
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vøjens	74543999	O
15084790	RGS 90 A/S, Grøften	Selinevej 4	2300	København S	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
16367974	R.C. Plast A/S	Gellerupvej 112	6800	Varde	75225277	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
18718197	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
19623688	R-S DækGenbrug	Gammel Vartov Vej 36	2900	Hellerup	39156666	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
25518217	Expladan A/S	Industrivej 22	4652	Hårlev	53686868	O
28532059	Renordvest I/S, Deponi	Fabjerg Kirkevej 28	7620	Lemvig	97823383	O
34228914	Aage Vestergaard Larsen ApS	Klostermarken 3	9550	Mariager	98541655	O
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
62768851	Ejby Kommunes Genbrugscenter	Søndergade 78	5591	Gelsted	64491304	O
63019216	Skovlund Plastic	Frifeltvej 14	6823	Ansager	75292279	O
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	O
65278316	Næstved Forbrænding- og Genbrugscentral	Ved Fjorden 20 (Plads 6 og 10)	4700	Næstved	55750800	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
67097912	Smørum Papir A/S	Egeskovvej 7	2665	Vallensbæk Strand	43293200	O
67097912	Smørum Papir A/S	Industrisvinget 7	2605	Brøndby	43293200	O
69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
70354012	Replast A/S	TIngvejen 2	6500	Vojens	74590202	O
71228819	A.V. Pehrsson A/S	Klintehøj Vænge 14	3460	Birkerød	42813318	O
73316510	Scandinavisk Plast-Industri	Vanløsevej 11	4370	Store-Merløse	53601166	O
73609615	Averhoff & Co.	Naverland 24	2600	Glostrup	43964233	O
73609615	Averhoff & Co.	Støberigade 5-9	2450	København SV	43964233	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
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
73609615	Averhoff & Co.	Banevingen 6	2200	København N	43964233	O
78944013	Letbæk Plast A/S	Hornevej 18	6862	Tistrup	75299150	O
79020214	Smørum Papir A/S	Energivej 6A	4800	Nykøbing F.	43293200	O
79858358	Genbrugsstation	Ørneborgvej 36	8900	Randers		O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	O
85393715	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	42313443	O
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	Uniscrap A/S	Grønlandsvej 11	8700	Horsens	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	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 A/S	Tietgensvej 25	8600	Silkeborg	33148273	O
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langelandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
97578958	Vesterlund Kompostering	Færgevej 3	6430	Nordborg		O
73609615	Averhoff & Co.	Korsholm 8	9400	Aalborg		O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødovre		O
Madspild/andet organisk						
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
12084536	PNA 83 ApS	Overbyvej 8 A	6000	Kolding	75538333	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
12416431	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
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
15270586	Thorsø Miljø & Biogas	Kongensbrovej 10	8881	Thorsø	86966400	O
16263443	Filskov Energiselskab	Hjortlundvej 13	7200	Grindsted	75348348	O
16931683	Hodsager Energiselskab A.m.b.A.	Hestbjergvej 1 A	7490	Avlum	97476499	O
17366335	Hashøj Biogas	Industrivej 17	4261	Dalmose	53588060	O
17858084	Renoflex	Raffinaderivej 20	2300	København S	32661800	O
28450850	Lemvig Biogasanlæg Amba.	Pillevej 12, Rom	7620	Lemvig	97811400	O
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351	O
37921319	Sinding Ørre Biogasanlæg	Enghavevej 10	7400	Herning	99268211	O
37921319	Knudmoseværket	Miljøvej 3	7400	Herning	99268211	O
37921319	Studsgård	Ørneborgvej 12	7400	Herning	99268211	O
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
45613410	DAKA	Ribevej 53	8723	Løsning	76745111	O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
70237016	KAMBAS a.m.b.a	Hejdesvej 23	4100	Ringsted		O
74789617	V. Hjerimitslev Energiselskab	Ths. P. Hejlesvej, V. Hjerimitslev	9700	Brønderslev	98887444	O
85393715	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	42313443	O
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
	Grene, blade, græs m.v.					
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
10866111	Nymølle Kompostcenter	Hovedgaden 539	2640	Hedehusene	42160900	O
11872972	De Ærøske Kommuner Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		O
11931316	Kompostplads	Brentevej 38	2635	Ishøj		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
13445400	Slagelse Forbrænding	Dalsvinget 7-11	4200	Slagelse		F
13507406	Miljøanlæg Køge	Tangmosevej 104 B	4600	Køge	46347500	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
13814945	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejssing	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
14288376	Udholm Losseplads	Rødhusvej, Moseby	9440	Åbybro	99733333	O
14407677	Fladså Grusgrav og Fyldplads ApS	Myrupvej	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
15084790	RGS 90 A/S, Kompost	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Stignæs	Askelunden 24	4230	Skælskør	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Reno Djurs	Nymandsvej 11	8444	Balle	32489090	O
16356913	Vejen kommunes Komposteringsplads	Asbovej 2 A	6600	Vejen	79960588	O
16843148	Det Fælleskommunale Komposteringsanlæg	Hindsholmvej 281	5300	Kerteminde	65325537	O
16924083	Økodan ApS	Sognevejen 10	2690	Karlsunde	46155084	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
17237713	Bjerringbro kommunes Fyldplads	Realskolevej	8850	Bjerringbro	86683800	O
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	O
17784528	Genbrugspladsen Åbybro	Sdr. Rønvej 16	9440	Aabybro		O
18115115	Fyldpladsen	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	Sønderholm Genbrugsstation	Sønderholmvej 68	8543	Hornslet	87597777	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-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
25709918	Juelsminde kommunes Genbrugsstation	Gammelgårdsvej 8, Klakring	7130	Juelsminde	79833075	O
28532059	Renordvest I/S, Deponi	Fabjerg Kirkevej 28	7620	Lemvig	97823383	O
30286510	Kalhave Containerpl.	Skrædderbakken 1 a	7171	Uldum	79918255	O
30982118	Skærbæk Kommune	Storegade 51	6780	Skærbæk	74752211	O
31290112	Genbrugspladsen v/Carsten Nørregård	Egelundsvej 19 A, Rostrup	9510	Arden	98566115	O
33186452	Vallø Kommunes Komposteringsplads	Vindspinderivej 7 A	4671	Strøby	53686053	O
34314519	Køstrup Komposteringsanlæg	Juelsmindevej 51	5592	Ejby	64881715	O
49979517	Renovadan Miljøservice A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
34869618	Genbrugspladsen ved Hou	Skovsgårdsvej 145	9370	Hals	99549999	O
35072012	Rue Fyldplads	Tværskovvej 65	5462	Morud	65964315	O
35607919	Varde Komposteringa.	Nrd. Boulevard	6800	Varde	79946800	O
36075759	Årslev Kommune	Bystævnet 21	5792	Årslev	65991427	O
36191813	Materialegården	Sønderbyvej 24	6510	Gram	74821810	O
37354228	Ringkøbing Kommunes Genbrugsplads	Kastengevej	6950	Ringkøbing		O
37804215	Materielgården	Terndrupvej 75	9460	Brovst	98231677	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
37921319	Herning kommune Miljøafdelingen (omdøbt)	Mørupvej 32	7400	Herning	97121930	O
38599518	Torsted Sandgrav	Torstedvej	6973	Ørnhøj	97131033	O
38669516	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
40734511	Nakskov Renovation	Skolevej 1	4900	Nakskov	53928350	O
41164913	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
41241411	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenevej 18	7600	Struer	97865256	O
41382813	Nyskov Fyldplads	Riglandsvej	6580	Vamdrup	75581566	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
42044059	Renovations- og genbrugssektionen	Bodøvej 15	5700	Svendborg	62213627	O
42252719	Kompostplads	Jegerupvej	6500	Vojens	74203240	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
43686712	Genbrugsstationen	Helsnedvej 23 A	5932	Humble	62571100	O
44148250	Sindbjerg Depotplads	Kløvenhøj	7970	Redsted M.	97767123	O
44702428	Sydfalster Kommune	Godthåbsalle 4	4873	Væggerløse	53877032	O
44935228	Ikast Kommunes Genbrugsplads	Rådhuset	7430	Ikast	96611111	O
45019616	Rudkøbing Kommune	Kassebøllevej 4 A	5900	Rudkøbing	62512236	O
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	O
45973328	Læsø Kommune	Doktorvejen 2	9940	Byrum	98491300	O
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	O
52033012	Lindholm Fyldplads	Stenholmvej, Lindholm	9400	Nørresundby	99314952	O
54545614	Sejflod Kommune Genbrugspladser	Stationsvej 5	9280	Storvorde	98318988	O
56366512	Nærgenbrugsstationen	Jernbanegade 21 B	4920	Søllested	53941050	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
59344714	Haderslev Kommune, Teknisk Forvaltning	Gåskærgade 28	6100	Haderslev	74222324	O
59395815	Dronninglund Kommunes Miljøstation	Kirkervej 9 A	9330	Dronninglund	98841611	O
59651013	Genbrugspladsen	Tranekærvej 6	3650	Ølstykke	47188000	O
61168419	Sakskøbing Genbrugsplads	nystedvej 54 C	4990	Sakskøbing	54705014	O
62820012	Nørre-Rangstrup Kommune, Alle anlæg	Danavej 15	6520	Toftlund	74831934	O
64141112	Sengeløse Losseplads I/S	Kohøjvej	2640	Hedehusene	43997403	O
64502018	Skibstrup Kompostanlæg	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	42107597	O
64707612	Latinergården	Industriparken 23	4800	Nykøbing F.	54846000	O
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	O
67029410	Gensbrugsplads Åspe		6261	Bredebro	74711747	O
67435915	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	O
67470214	Grenpladsen	Bronceager 5	4050	Skibby	47595959	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	O
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnsvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	O
73260817	BN Industrirenovation	Murervej 4	6270	Tønder	74724950	O
73895219	Tulstrup Kompost	Nejedevej 20, Tulstrup	3400	Hillerød	42286091	O
78951818	Komposteringsplads Hasselø	Gedser Landevej 22	4800	Nykøbing F.	53877956	O
78951818	Komposteringsplads Gerringe	Gerringevej 15	4970	Rødby	53908373	O
78951818	Slamkomposteringsanlæg	Geringevej 15	4970	Rødby	53908373	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
79858358	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
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	O
83681950	Faaborg Entreprenørerne	Telemarken 9	5600	Faaborg	62618161	O
84978957	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
85393715	AFAV I/S	Strandvangen 15	3600	Frederikssund	42313443	O
85694952	Miljøstation Ettrup	Grurupvej 8	7760	Hurup Thy	97952694	O
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
87986950	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
Bark og træflis						
13814945	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Ølstedvej 20	8200	Århus N	86231666	F
21080519	Kolding Affaldsvarmeværk	Ålegården 2	6000	Kolding	75501500	F
78951818	Affaldsvarmeværk, Nykøbing Falster	Energivej 4	4800	Nykøbing F.	54860411	F
Jern og metal						
10163579	Dan-Rens I/S	Hvillumsvej 9, Lind	7400	Herning	97127430	O
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
11793991	Jernstøberiet Dania A/S	Markedsvej 21	9600	Års	98621911	O
11820530	Randers Jernstøberi A/S	Industrivej 14	8900	Randers	86421888	O
12763107	Sabroe Støberi A/S	Holmagervej 2	8543	Hornslet	86996066	O
12828004	F.E. Støberiet A/S	Niels P. Thomsensvej 12	7500	Holstebro	97406510	O
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	O
13801479	Gotthard Aluminium	Metalvej 10	6000	Kolding	75528488	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
15156147	GH Holbæk Jernstøberi A/S	Lundemarksvej 22	4300	Holbæk	53430413	O
16367974	R.C. Plast A/S	Gellerupvej 112	6800	Varde	75225277	O
17201875	Dansk Skalform A/S	Vestvej 3	9600	Års	98621722	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
18718197	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	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
49979517	Renovadan Miljøservice 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
44651017	Vald. Birn A/S	Frøjkvej 75	7500	Holstebro	99102030	O
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	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
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
55165017	Scanfors A/S	Literbuen 17	2740	Skovlunde	31201900	O
64198416	Slagelse Jernstøberi ApS	Slagstrupvej 22	4200	Slagelse	53522476	O
64707612	Latinergården	Industriparken 23	4800	Nykøbing F.	54846000	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	O
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	O
70099314	Det Danske Stålvalseværk A/S	Stålværksvej 5	3300	Frederiksværk	47770333	O
78417714	Ferrodan A/S	Støberivej 5	6900	Skjern	97354400	O
79858358	Genbrugsstation	Ørneborgvej 36	8900	Randers		O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
83135719	Uldalls Jernstøberi	Søndergade 91-93	6600	Vejen	75360922	O
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
88674014	MAN B & W Disel A/S	Niels Juelsvej 15	9900	Frederikshavn		O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
97578958	Vesterlund Kompostering	Færgevej 3	6430	Nordborg		O
Autogummi						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
12233477	Aabyhøj Vulkanisering I/S	Sintrupvej 40	8220	Brabrand	86249999	O
13617031	Ikast Dækcenter & Slidbanefabrik	Rømersvej 11	7430	Ikast	97151988	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	Nordiskolie- & Gummi Import K/S	Søren Frichs Vej 56	8230	Åbyhøj	86154233	O
17763741	Silkeborg Slidbanefabrik	Baunehøjvej 16	8600	Silkeborg	86820900	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
19623688	R-S DækGenbrug	Gammel Vartov Vej 36	2900	Hellerup	39156666	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O
49979517	Renovadan Miljøservice A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	O
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		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
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	O
69379311	Birche Anhøj	Industrivej 14	4200	Slagelse	53533874	O
69902618	Scanrub A/S	Erik Glippingsvej 3-13	8800	Viborg	86601800	O
73691516	Dækringen A/S	Hegedalsvej 82	9500	Hobro	70203074	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
73786312	Frede Andersen Autogummi	Ellevænget 12	2800	Lyngby	45870981	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
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	Uniscrap A/S	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Østager 7, Vollerup	6400	Sønderborg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
Beton						
10307074	Ejvind Larsen A/S	Østre Ringgade 90	8722	Hedensted		O
10655536	Karsten Rasmussen	Leopardvej 2	7700	Thisted	97921700	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
10898102	Ring-Genknus	Åvad 28	8740	Brædstrup	75763194	O
10977193	Tarco Vej A/S (Asfaltanlæg)	Ridderstien 38, Fjelsted	5560	Årup	64881717	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
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
13427089	H+H Industri A/S	Bredsten Landevej 37	7321	Give	47799268	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
13814945	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejssing	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
14407677	Fladså Grusgrav og Fyldplads ApS	Myrupvej	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
15084790	RGS 90 A/S, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Jord	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15706244	Henning Hockerup ApS	Rønøs Alle 4	4000	Roskilde	42365760	O
16988081	Dansk Grus ApS	Kattegatvej, Færgehavn Nord	2100	København Ø	45760300	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
17099248	LKR Betonknus I/S	Engmarksvej 5, Jerlev	7100	Vejle	85721594	O
17228749	Løgtved Fyldplads	Gl. Skovvej 24 A	4470	Svebølle		O
18115115	Fyldpladsen	Overmøllevej 121	7080	Børkop	75866244	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	Kastrup Genbrug	Kystvejen 49	2770	Kastrup	45826600	O
19706540	Reerslev Genbrug	Tranemosevej 2, Reerslev	2640	Hedehusene	45826600	O
19706540	Løng Genbrug	Lange Løng 9	4180	Sorø	45826600	O
49979517	Renovadan Miljøservice A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
37921319	Herning kommune Miljøafdelingen (omdøbt)	Mørupvej 32	7400	Herning	97121930	O
38599518	Torsted Sandgrav	Torstedvej	6973	Ørnshøj	97131033	O
38669516	Give Containerplads	Diagonalvejen 9	7323	Give	79711157	O
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
41241411	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenevej 18	7600	Struer	97865256	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
42403318	A/S Nim Skærvefabrik	Vestergade 19	8740	Brædstrup	86869055	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
43686712	Genbrugsstationen	Helsnedvej 23 A	5932	Humble	62571100	O
45114112	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		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 Gruskompani	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
64382012	Vrå Mørtelværk	Sønder Vråvej 121	9760	Vrå	98999188	O
64707612	Latinergården	Industriparken 23	4800	Nykøbing F.	54846000	O
69054412	Slagelse kommunes knuseanlæg	Dalsvinget 13	4200	Slagelse	58523600	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
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	O
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
87727513	Preben Hockerup A/S	Finlandsgade 15	4690	Haslev	56313089	O
87986950	Fyldplads	Mølholmvej 20 B	9520	Skørping	99828282	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
Tegl						
10307074	Ejvind Larsen A/S	Østre Ringgade 90	8722	Hedensted		O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
10655536	Karsten Rasmussen	Leopardvej 2	7700	Thisted	97921700	O
10977193	Tarco Vej A/S (Bygningsaffaldsanlæg)	Ridderstien 38, Fjelsted	5580	Nørre-Aaby	64881747	O
12517270	Kallerup Grusgrav A/S	Baldersbuen 16	2640	Hedehusene	46560708	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
13814945	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	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
15084790	RGS 90 A/S, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	O
16988081	Dansk Grus ApS	Kattegatvej, Færgen Nord	2100	København Ø	45760300	O
17099248	LKR Betonknus I/S	Engmarksvej 5, Jerlev	7100	Vejle	85721594	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
49979517	Renovadan Miljøservice A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
37921319	Herning kommune Miljøafdelingen (omdøbt)	Mørupvej 32	7400	Herning	97121930	O
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	O
41241411	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
45114112	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

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
46471253	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 Gruskompani	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
14760504	Industri lossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
82903119	Bregnebjerggårds Fyldplads	Slangerupvej 31	3540	Lynge	48188001	O
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	O
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
87398110	Sport Trading ApS	Odinsgårdsvej 1	7270	Stakroge	75347249	O
89646413	Sydhavnens Sten & Grus ApS	A-vej, Prøvestenen	2300	København S	32963032	O
Andet bygge/anlægsaffald						
10082587	John Ravn Christensen, Entreprenør	Virkelyst 1, Nr. Jernløse	4420	Regstrup	59183200	O
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
10977193	Tarco Vej A/S (Bygningsaffaldsanlæg)	Ridderstien 38, Fjelsted	5580	Nørre-Aaby	64881747	O
11872972	De Ærøske Kommuner Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		O
11992919	I/S Brdr. Nielsen	Løvelbrovej 4, Pederstrup	8830	Tjele	86699173	O
12994907	Meldgaard Miljø-Genbrug ApS	Industrivej 1	6200	Aabenraa	74627200	O
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	O
13696500	Vendsyssel Slaggessortering ApS	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98963233	O
13814945	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejssing	7830	Vinderup	97446300	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	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

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
15084790	RGS 90 A/S, Sanderødgård	Hornbækvej 657	3100	Hornbæk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Jord	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15181443	Hals Metalsmelteri	Skovgårdsvej 18	9370	Hals	98251984	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	O
33687710	Als Entreprenørforretning ApS	Industrivej 7	6440	Augustenborg	74472347	O
49979517	Renovadan Miljøservice A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
42391719	Rockwool A/S	Hovedgaden 501	2640	Hedehusene	42161616	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
44148250	Sindbjerg Depotplads	Kløvenhøj	7970	Redsted M.	97767123	O
45114112	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	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
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
64707612	Latinergården	Industriparken 23	4800	Nykøbing F.	54846000	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	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

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
83049510	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	O
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	O
86587610	Fjerritslev Genbrugsplads	Pedersbækvej 63	9690	Fjerritslev	98212424	O
89646413	Sydhavnens Sten & Grus ApS	A-vej, Prøvestenen	2300	København S	32963032	O
Asfalt						
10082587	John Ravn Christensen, Entreprenør	Virkelyst 1, Nr. Jernløse	4420	Regstrup	59183200	O
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	Follerup Møllevej 6	7000	Fredericia	75954222	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
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10323894	Genfalt Nymølle I/S	Hovedgaden 539	2640	Hedehusene	42160900	O
10655536	Karsten Rasmussen	Leopardvej 2	7700	Thisted	97921700	O
10977193	Tarco Vej A/S (Asfaltanlæg)	Ridderstien 38, Fjelsted	5560	Årup	64881717	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
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, Ejssing	7830	Vinderup	97446300	O
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14896406	Nordjyllands Asfaltfabrik I/S	Mineralvej 27	9220	Aalborg Øst	98135488	O
14896406	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

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
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
15084790	RGS 90 A/S, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	O
69894011	Vejle Asfaltfabrik	Niels Finsensvej 10	7100	Vejle	75823106	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Kolding	Metalvej 1	6000	Kolding	75522755	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Herlev	Hørkær 8	2730	Herlev	44947666	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Hjørring	Sæbyvej	9800	Hjørring	98923100	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Hjallerup	Dalvej	9320	Hjallerup	98281222	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Spjald	Brejningvej 23, Brejning	6971	Spjald	97381244	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Odense S	Energivej 30	5260	Odense S	79962323	O
19706540	A/S Phønix Contractors	St. Endelt	9300	Sæby		O
16988081	Dansk Grus ApS	Kattegatvej, Færgelund Nord	2100	København Ø	45760300	O
17228749	Løgtved Fyldplads	Gl. Skovvej 24 A	4470	Svebølle		O
15070544	Ove Arkil A/S	Tingvejen 32	6500	Vojens	74541100	O
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
19706540	Pederseje Genbrug	Nr. Vedbyvej 13A, Nr. Vedby	4840	Nørre-Alslev	45826600	O
19706540	Kastrup Genbrug	Kystvejen 49	2770	Kastrup	45826600	O
19706540	Reerslev Genbrug	Tranemosevej 2, Reerslev	2640	Hedehusene	45826600	O
19706540	Løng Genbrug	Lange Løng 9	4180	Sorø	45826600	O
37921319	Herning kommune Miljøafdelingen (omdøbt)	Mørupvej 32	7400	Herning	97121930	O
41241411	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	O
42403318	A/S Nim Skærvefabrik	Vestergade 19	8740	Brædstrup	86869055	O
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	O
45114112	A.J. Gebrug A/S	Industrivej 6	8680	Ry	86892744	O
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	O
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		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
61101810	A/S Jens Villadsens Fabriker	Bjørsløvej, Troldhede	6920	Videbæk	86823388	O
61101810	A/S Jens Villadsens Fabriker	Dortheasminde	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
62453214	Lolland-Falsters Vejmateriale I/S	Havnen	4990	Sakskøbing	31780822	O
20732318	Midtjyllands Asfaltværk I/S	Skærskovhedevej 16	8600	Silkeborg	86851333	O
64258028	Østjylland Asfaltfabrik I/S	Kulholmsvej 20	8900	Randers	86823388	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Erslev	Sundbyvej 222, Sundby Mors	7950	Erslev	97746244	O
64382012	Vrå Mørtelværk	Sønder Vråvej 121	9760	Vrå	98999188	O
64707612	Latinergården	Industriparken 23	4800	Nykøbing F.	54846000	O
15070544	Arco Asfalt I/S	Birkemosevej 5	8361	Hasselager	86283055	O
69054412	Slagelse kommunes knuseanlæg	Dalsvinget 13	4200	Slagelse	58523600	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	O
71404412	Novejfa A/S, Nysum Grusgrav	Nysum Byvej	9610	Nørager	98569141	O
72431618	Hjørring Stenkuseri	Sæbyvej 106	9800	Hjørring	98921899	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Glostrup	Ejby Industrivej 8	2600	Glostrup	43433711	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Svendborg	Heldagervej	5700	Svendborg	62215027	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Årre	Savværksvej 2, Roust	6818	Årre	75192118	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Trige	Vestermøllevvej 11	8280	Trige	86231322	O
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Lemvig	Fbjerg Kirkevej 30, Rom	7620	Lemvig	97821277	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
69894011	NCC Danmark A/S, Asfalt - Næstved	Bøgesøvej 29, Mogenstrup	4700	Næstved	53761053	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
83135328	Andr. Jensen Skærver, Sten og Grus ApS	Østergade 48, Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74613417	O
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	O
86091410	Vestsjællands Asfaltværk I/S	Dyssevej 28	4180	Sorø	53632322	O
87727513	Preben Hockerup A/S	Finlandsgade 15	4690	Haslev	56313089	O
88763955	Himmerland Asfaltfabrik	Testrupvej 2	9620	Aalestrup	9812772	O
89646413	Sydhavnens Sten & Grus ApS	A-vej, Prøvestenen	2300	København S	32963032	O
19706540	Nyrand Genbrug	Gammelrandgård	4470	Svebølle		O
14896406	Mobilt knuseanlæg	Vestbjerg Landevej	9400	Aalborg		O
Træ						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10655536	Karsten Rasmussen	Leopardvej 2	7700	Thisted	97921700	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	O
14007296	Genfa	Geddalvej 47 A, Ejsing	7830	Vinderup	97446300	O
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	F
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, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Stignæs	Askelunden 24	4230	Skælskør	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Reno Djurs	Nymandsvej 11	8444	Balle	32489090	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
18893401	Ravnshøj Losseplads	Stenvej 8	9900	Frederikshavn	98435599	O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
49979517	Renovadan Miljøservice 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

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
41164913	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	O
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60567719	Hadsund By,s Fjernvarmeværk	Fabriksvej 1	9560	Hadsund	98571632	F
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	O
15084790	RGS 90 A/S, Vestjylland	Vardevej 83A	6880	Tarm	32489090	O
Jord og sten						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	OD
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	D
11872972	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		OD
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
13702489	Stengårdens Losseplads	Kohøjvej	2640	Hedehusene		D
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	D
13814945	Genbrugsomr. Århus Nord	Ølstedvej 24 A	8200	Århus N	86232165	O
13906343	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14026649	Gen-Tek I/S	Måde Kirkevej 28	6700	Esbjerg	75450644	O
14288376	Udholm Losseplads	Rødhusvej, Moseby	9440	Åbybro	99733333	D
14407677	Fladså Grusgrav og Fyldplads ApS	Myrupvej	4700	Næstved		OD
14768343	I/S Revas	Kirkebækvej 136	8800	Viborg	86613955	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
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, Frederiksværk	Industrivej 35	3300	Frederiksværk	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Jord	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	OD
17228749	Løgtved Fyldplads	Gl. Skovvej 24 A	4470	Svebølle		D
17237713	Bjerringbro kommunes Fyldplads	Realskolevej	8850	Bjerringbro	86683800	D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	OD
18115115	Fyldpladsen	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
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	D
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	D
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	D
23795515	Affaldscenteret Harpesdal	Nørreskiftevej 41,	8305	Samsø	86593060	D
28532059	Renordvest I/S, Deponi	Fabjerg Kirkevej 28	7620	Lemvig	97823383	D
34314519	Køstrup Komposteringsanlæg	Juelsmindevej 51	5592	Ejby	64881715	D
49979517	Renovadan Miljøservice A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	OD
34859213	Støvring Kommunes Fyldplads	Hjedsbækvej 107	9530	Støvring	99868686	D
35072012	Rue Fyldplads	Tværskovvej 65	5462	Morud	65964315	D
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D
39877511	Den kontrollerede losseplads	Mådevej 93	6705	Esbjerg Ø	75454513	OD
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	D
41164913	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	D
41241411	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	OD
41382813	Nyskov Fyldplads	Riglandsvej	6580	Vamdrup	75581566	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	D
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	OD
43686712	Genbrugsstationen	Helsnedvej 23 A	5932	Humble	62571100	D
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	D
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	D
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	OD
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	D
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		D
49979517	Ringkøbing Fyldplads og omlastestation	Stampevej 10	6950	Ringkøbing	97330233	D
49979517	Marius Pedersen (Herning)	Sandagervej 40	7400	Herning	63909909	D
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	D
61547819	Fejøl Fyldplads	Dybvigvej, Østerby By	4944	Fejøl		D
64382012	Vrå Mørtelværk	Sønder Vråvej 121	9760	Vrå	98999188	O
64502018	Skibstrup Losseplads	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	49211300	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
67435915	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	D
69279414	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	O
79858358	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

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
82903119	Bregnebjerggårds Fyldplads	Slangerupvej 31	3540	Lynge	48188001	OD
83049510	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	D
84978957	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	D
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	OD
89646413	Sydhavnens Sten & Grus ApS	A-vej, Prøvestenen	2300	København S	32963032	O
97578958	Skodsbøl Losseplads	Nybølnorvej 26	6310	Broager	74440300	D
15084790	RGS 90 A/S, Jordrens	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
Andet genanvendeligt						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationssselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
13273189	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
15084790	RGS 90 A/S, Blæsemidler	Selinevej 4	2300	København S	32489090	O
15181443	Hals Metalsmelteri	Skovgårdsvej 18	9370	Hals	98251984	O
16988081	Dansk Grus ApS	Kattegatvej, Færghavn Nord	2100	København Ø	45760300	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
21144045	Nordvestjysk Elektronikgenbrug	Hvedemarken 2	7620	Lemvig		O
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	O
23264757	Avv-Genbrugscenter	Mandøvej 4	9800	Hjørring	98926644	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
28532059	Renordvest I/S, Deponi	Fabjerg Kirkevej 28	7620	Lemvig	97823383	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	O
49979517	Renovadan Miljøservice A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	O
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	O
44148250	Sindbjerg Depotplads	Kløvenhøj	7970	Redsted M.	97767123	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
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
49979517	Sorteringsanlægget	Havnegade 90	5000	Odense C	63909909	O
55165017	Scanfors A/S	Literbuen 17	2740	Skovlunde	31201900	O
55165017	Scanfors A/S	Torsøvej 6	8240	Risskov		O
56835210	Farum Sten- og Gruskompagni	Stensøvej 2	3540	Lynge	42187003	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
67097912	Smørum Papir A/S	Industrisvinget 7	2605	Brøndby	43293200	O
68239257	Renordvest I/S, Genbrugscenter	Pillevej 10	7620	Lemvig	97822800	O
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	O
69116418	Fredericia Genbrugscenter	Industrivej 26	7000	Fredericia	79212640	O
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	O
72431618	Hjørring Stenkuseri	Sæbyvej 106	9800	Hjørring	98921899	O
76861811	Nordisk Jern & Metal A/S	Værkstedsvej 38	4600	Køge	56631011	O
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	O
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
83196319	Tune Ny Grusgrav	Tunevej 30, Vindinge	4000	Roskilde	46321711	O
84978957	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langelandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
49979517	Marius Pedersen (Rødvore)	Islevdalvej 119	2610	Rødvore		O
Kompost						
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	D
Klinisk risikoaffald						
10866111	I/S Vestforbrænding	Ejby Mosevej 219	2600	Glostrup	44857000	F
13507406	Roskilde Forbrændingsanlæg	Håndværkervej 70	4000	Roskilde	46347500	F
13814945	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Ølstedvej 20	8200	Århus N	86231666	F
16756288	Special Waste System A/S (fra 1/1-1998)	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
36822716	Vejen Kraftvarmeværk	Koldingvej 30B	6600	Vejen	75367600	F
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	F
41675357	Svendborg kommunes Forbrændingsanlæg	Bodøvej 1	5700	Svendborg	62213627	S
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	F
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	S
Sigterest						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	D
14288376	Udholm Losseplads	Rødhusvej, Moseby	9440	Åbybro	99733333	D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	D
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	D
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
79858358	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	D
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	D
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
	Sand og ristestof					
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
10804078	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
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	D
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	D
13906343	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14288376	Udholm Losseplads	Rødhusvej, Moseby	9440	Åbybro	99733333	D
14326987	Dybdal Losseplads	Ribevej 9 B	6500	Vojens	74543999	D
14768343	I/S Revas	Kirkebakvej 136	8800	Viborg	86613955	D
16656240	Lynettefællesskabet I/S	Refshalevej 250	1432	København K		D
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	D
20695455	Affaldsselskabet Bobøl I/S	Bobølmarkvej 8	6683	Føvling	75398355	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
34703310	Affaldskraftvarmeverket	Vendsysselvej 201	9900	Frederikshavn	98434266	F
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D
39877511	Den kontrollerede losseplads	Mådevej 93	6705	Esbjerg Ø	75454513	D
41241411	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenvej 18	7600	Struer	97865256	D
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	D
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	D
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	D
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		D
64502018	Skibstrup Losseplads	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	49211300	D
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	D
67435915	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	D
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
79858358	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	D
83049510	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	D
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
Slagger						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
13445400	Forlev Losseplads	Vejleagervej 4 A	4241	Vemmelev	53582662	D
13507406	Miljøanlæg Hedeland	Roskildevej 87, Tune	4000	Roskilde	46347500	D
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	OD
13696500	Vendsyssel Slaggesortering ApS	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98963233	O
13906343	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	O
15084790	RGS 90 A/S, Reno Djurs	Nymandsvej 11	8444	Balle	32489090	O
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	O
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	OD
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	D
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	D
28532059	Renordvest I/S, Deponi	Fabjerg Kirkevej 28	7620	Lemvig	97823383	D
40076468	BOFA	Almegårdsvej 8, P.O. Boks 208	3700	Rønne	56959200	OD
41164913	Skagen Kommunale Genbrugs- og Losseplads	Buttervej 64	9990	Skagen	98442033	D
41241411	Kjærgårdsmølle Industrilosseplads	Kilenevej 18	7600	Struer	97865256	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	D
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		O
60382719	Thomas Jull Olsen	Løngvej 14	4180	Sorø	57831033	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	OD
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
83049510	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	OD
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	OD
97578958	Skodsbøl Losseplads	Nybølnorvej 26	6310	Broager	74440300	D
Flyveaske						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
13523584	Skårup Losseplads	Oddersvej 75	8660	Skanderborg	86525211	D
13906343	AV Miljø	Avedøreholmen 97	2650	Hvidovre	36771599	D
16656240	Lynettefællesskabet I/S	Refshalevej 250	1432	København K		D
22314211	Spildevandscenter Avedøre I/S	Kanalholmen 28	2650	Hvidovre		D
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	D
84978957	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	D
87267016	Østdeponi	Fasterholtgårdsvej 10	7400	Herning	97147428	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
Andet røggasaffald						
13507406	Miljøanlæg Hedeland	Roskildevej 87, Tune	4000	Roskilde	46347500	D
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	O
34208115	I/S Amagerforbrænding	Kraftværksvej 31	2300	København S	32950351	O
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
Asbest						
10250706	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
13684006	Audebo Affaldsdeponering, Kompostering	Hagesholmvej 7	4532	Gislinge	53460720	D
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	D
13906343	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
23264757	Losseplads AVV	Rønnovsholmvej 154	9800	Hjørring	98926644	D
49979517	Renovadan Miljøservice 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
45584119	Gøttrup Losse- og Genbrugsplads	Gøttrup Havevej 175	9690	Fjerritslev	98211511	D
46076753	I/S Reno-Nord	Troensevej 2 (Forbrænding)	9220	Aalborg Øst	98156566	D
46471253	Hadsund kommunes losseplads	Aalborgvej 89	9560	Hadsund		D
64502018	Skibstrup Losseplads	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	49211300	D
67435915	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	D
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	D
70097117	Frederiksværk Affaldscenter	Havnesvinget 10	3300	Frederiksværk	47771022	D
79220914	Ågesholm Fyldplads	Kohøjvej 3	2640	Hedehusene	42320166	D
83049510	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	D
84978957	Den Fælleskommunale Losseplads	Sdr. Hostrup	6200	Aabenraa	74621200	D
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	D
Affaldsafgiftsbelagt driftsmidler til røggasrensning						

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
13507406	Roskilde Forbrændingsanlæg	Håndværkervej 70	4000	Roskilde	46347500	F
17024876	Vestfyns Forbrændingsanlæg	Fynsvej 52	5500	Middelfart	64412883	F
21080519	Kolding Affaldsvarmeværk	Ålegården 2	6000	Kolding	75501500	F
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
36822716	Vejen Kraftvarmeværk	Koldingvej 30B	6600	Vejen	75367600	F
37887811	I/S Fynsværket	Havnegade 120	5100	Odense C	65904444	F
67435915	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	F
78951818	Affaldsvarmeværk, Nykøbing Falster	Energivej 4	4800	Nykøbing F.	54860411	F
Batterier						
13273189	Dansk Genvinding A/S	Langagervej 4	8380	Trige	87420300	O
18718197	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
53385613	København Handel	Fiskerihavngade 6	2450	København SV	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Smedevænget 6, Stenstrup	4700	Næstved	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Kuopiavej 36	5700	Svendborg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Tolderlundsvej 109	5000	Odense C	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Skovvej 11	6100	Haderslev	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Østager 7, Vollerup	6400	Sønderborg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Jernvej 2	7100	Vejle	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Grønlandsvej 11	8700	Horsens	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Leopardvej 20	7700	Thisted	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Darumvej 11	6700	Esbjerg	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Beringsvej 45	8361	Hasselager	33148273	O
53385613	Uniscrap (Aalborg)	Mineralvej 23	9220	Aalborg Øst	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Katmosevej 7-9	8800	Viborg	33148273	O
53385613	P. Riggelsen A/S	Kilen 29	6200	Aabenraa	33148273	O

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
53385613	Mejer Anthonsen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Stålvej 6	6000	Kolding	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Tietgensvej 25	8600	Silkeborg	33148273	O
Elektriske og elektroniske produkter						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationsselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
13273189	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
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
14748539	Nordforbrænding Miljøcenter	Kokkedal Industripark 8	2980	Kokkedal	45160500	O
18691345	Danish Computer Recycling A/S	Håndværkervej 80	4000	Roskilde	46753141	O
18718197	ELEKTRO MILJØ A/S	Ulvehavevej 38B	7100	Vejle	75833700	O
21144045	Nordvestjysk Elektronikgenbrug	Hvedemarken 2	7620	Lemvig		O
19623688	R-S DækGenbrug	Gammel Vartov Vej 36	2900	Hellerup	39156666	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	O
49979517	Renovadan Miljøservice A/S	Toppevadvej 26 (Kompost)	3660	Stenløse	48183355	O
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	O
65296268	Sønderjysk Genbrugscenter Vest	Industrivej 6A	6240	Løgumkloster	74744922	O
67097912	Smørum Papir A/S	Industrisvinget 7	2605	Brøndby	43293200	O
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	O
53385613	København Handel	Fiskerihavnsgade 6	2450	København SV	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Langerak 53	9900	Frederikshavn	33148273	O
53385613	Uniscrap A/S	Katmosevej 7-9	8800	Viborg	33148273	O
53385613	Mejer Anthonsen A/S	Engholmen 1	9400	Nørresundby	33148273	O
91663953	Affaldsselskabet Reno Fyn I/S	Langelandsvej 22	5800	Nyborg	65317520	O
CFC-holdige køleskabe og fryserne						

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	O
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	O
13273189	Dansk Genvinding A/S	Langagervej 4	8380	Trige	87420300	O
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	S
14186271	VEGA I/S	Lervangen 1	2630	Tåstrup	43711122	S
14748539	Nordforbrænding	Savsvinget 2	2970	Hørsholm	45160500	F
14748539	Nordforbrænding Miljøcenter	Kokkedal Industripark 8	2980	Kokkedal	45160500	O
17310747	Sønderborg Kraftvarmeværk I/S (Fra 1996)	Vestermark 16	6400	Sønderborg	74420200	F
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	O
23264757	Forbrændingsanlæg AVV	Mandøvej 8	9800	Hjørring	98926644	F
46222954	Affaldsvarmeværk I/S Fælles Forbrænding	Hvedemarken 13	9500	Hobro	98525077	OS
52456916	H.J. Hansen Miljøsystem A/S (Kølemøbler)	Havnegade 110	5100	Odense C		S
78951818	Center for Specialaffald	Skovalleen 42	4800	Nykøbing F.		S
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
88428250	Renovest I/S	Stengårdsvej 33, Oudrup	9670	Løgstør	98683200	OS
CFC kølemidler						
14326987	Genbrugsterminalen	Tingvejen 1	6500	Vojens	74543999	O
34484414	Kommunekemi A/S	Lindholmvej 3	5800	Nyborg	65311244	S
14760504	Industrilossepladsen	Vembvej 12	7500	Holstebro	96117500	O
Shredderaffald						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
10641403	H.J. Hansen Hadsund	Hobrovej 103, Østergårde	9560	Hadsund	98572277	D
17414070	Odense Nord Losseplads	Strandlykkevej 100	5270	Odense N	65425800	D
20217472	Glatved Losseplads	Nymandsvej 11	8444	Balle	87597777	D
Slam						
10250706	4-S, Skive-Egnens Renovationselskab I/S	Kåstrupvej 20 - 22	7860	Spøttrup	97581288	D
10804078	Genbrugsterminalen	Vestre Engvej 70	7100	Vejle	76444000	D
10866111	I/S Vestforbrænding	Ejby Mosevej 219	2600	Glostrup	44857000	F

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
11458378	Linkogas A.m.b.A.	Tornumvej 15	6660	Lintrup	74855344	O
11872972	De Ærøske Kommuners Losseplads I/S	Husmarken, Tranderup	5970	Ærøskøbing		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
13814708	Brosbøl Losseplads	Vardevej 83 A	6880	Tarm	97373377	OD
13814945	Forbrændingsanlæg Århus Nord	Ølstedvej 20	8200	Århus N	86231666	F
14244441	Aalborg Portland	Rørdalsvej 44	9100	Aalborg	98167777	OD
14288376	Udholm Losseplads	Rødhusvej, Moseby	9440	Åbybro	99733333	O
14326987	Dybdal Losseplads	Ribevej 9 B	6500	Vøjens	74543999	D
14768343	I/S Revas	Kirkebakvej 136	8800	Viborg	86613955	D
15084790	RGS 90 A/S, Stignæs	Askelunden 24	4230	Skælskør	32489090	O
15084790	RGS 90 A/S, Reno Djurs	Nymandsvej 11	8444	Balle	32489090	O
16656240	Lynettefællesskabet I/S	Refshalevej 250	1432	København K		F
17024736	Vejlby Losseplads	Bogensevej 89	5500	Middelfart	64402039	OD
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	D
28450850	Lemvig Biogasanlæg Amba.	Pillevej 12, Rom	7620	Lemvig	97811400	O
28532059	Renordvest I/S, Deponi	Fabjerg Kirkevej 28	7620	Lemvig	97823383	D
32541151	Køge-Egnens Renseanlæg	Revlen 2	4600	Køge		F
34703310	Affaldskraftvarmeværket	Vendsysselvej 201	9900	Frederikshavn	98434266	F
36822716	Vejen Kraftvarmeværk	Koldingvej 30B	6600	Vejen	75367600	F
38880217	Tandskov Losseplads	Tandskovvej	8600	Silkeborg	86855631	D

CVR	Navn	Adresse	Postnr	By	Telefon	Behandling
41691816	Grindsted Losseplads og Genbrugsstation	Ribe Landevej 6	7200	Grindsted	75323146	D
42154113	Risø Sikkerhedstjeneste	Postboks 49	4000	Roskilde	46774677	D
42574058	Klintholm I/S	Klintholmvej 50	5874	Hesselager	62253086	D
45973328	Læsø Kommune	Doktorvejen 2	9940	Byrum	98491300	D
46222954	Affaldsdeponi Gunderup	Gunderupvej 2 A	9550	Mariager	98525077	O
50036812	Måbjergværket, I/S Vestkraft	Energivej 2	7500	Holstebro	97406080	F
64502018	Skibstrup Losseplads	Gørlundevej 4	3140	Ålsgårde	49211300	D
65278316	Fakse Losseplads (plads 4)	Præstøvej 105 A, Tystrup	4640	Fakse	56825260	D
65496968	Affaldsselskab Vest	Nyhedevej 1	6280	Højer	74789195	D
67435915	Horsens Kraftvarmeværk A/S	Endelavevej 7	8700	Horsens	75614344	D
69116418	Fredericia Losseplads	Vejlbyvej 40	7000	Fredericia	79212640	OD
69279414	Toelt Losseplads	Hørsholmvej 43	3490	Kvistgård	49194257	D
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		D
78951818	Slamkomposteringsanlæg	Geringevej 15	4970	Rødby	53908373	O
79858358	Randers Losseplads	Ørneborgvej 38	8900	Randers	89151515	D
80083955	Reno syv I/S (Feltengård)	Bøgevej 9	8370	Hadsten	86981320	D
83049510	Sandholt-Lyndelse Losseplads	Landevejen 5	5672	Broby	62641525	D
87267016	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, Vestjylland	Vardevej 83A	6880	Tarm	32489090	O