



KOMMISSIONEN FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER

Bruxelles, den 9.3.2001  
KOM(2001)137 endelig

1999/0010 (COD)

Ændret forslag til

**EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING**

**om affaldsstatistik**

(forelagt af Kommissionen i henhold til EF-traktatens  
artikel 250, stk. 2)

## BEGRUNDELSE

Den 27. januar 1999 vedtog Kommissionen sit "Udkast til Rådets forordning om affaldshåndteringsstatistik".<sup>1</sup> Den 22. september 1999 afgav Det Økonomiske og Sociale Udvalg positiv udtalelse om forslaget.<sup>2</sup> I perioden juni 1999 - september 2000 blev forslaget drøftet på fem forskellige møder i en arbejdsgruppe i Rådet. På det sidste af disse møder (den 29. september 2000) nåede arbejdsgruppens deltagere til bred enighed om ændringer i Kommissionens forslag, jf. dens "Udkast til Europa-Parlamentets og Rådets forordning om affaldsstatistik" [i det følgende benævnt "arbejdsgruppens udkast"].<sup>3</sup> De ændringer, der blev foreslået af Rådets arbejdsgruppe, går hovedsagelig ud på at lempe datakravene og gøre indberetningen mere fleksibel for medlemsstaterne. Kommissionen betragter disse ændringer som forbedringer af det oprindelige forslag eller i det mindste som acceptable.

I betragtning af arten og antallet af ændringerne og den i Rådets arbejdsgruppe opnåede enighed er det hensigtsmæssigt, at Kommissionen forelægger et ændret forslag til forordning. Det vil også lette den fælles beslutningsprocedure. Nærværende dokument er Kommissionens ændrede forslag, der skal erstatte det oprindelige forslag. Det ændrede forslag er opbygget på samme måde som det oprindelige forslag. Desuden er det næsten identisk med arbejdsgruppens udkast. Den eneste vigtige forskel er indberetningshyppigheden for data om affaldsbehandling (jf. nedenfor).

Nærmere bestemt afviger det ændrede forslag fra det oprindelige forslag og fra arbejdsgruppens udkast i følgende henseender:

### **1. INDBERETNINGSHYPPIGHED**

Ifølge Kommissionens ændrede forslag skal der fortsat indberettes data hvert år for en del af områderne i det nye bilag II (der dækker genvinding og bortskaffelse af affald). Der skal således indhentes oplysninger fra specialiserede affaldsbortskaffelses- og forbrændingsanlæg hvert år og fra ikke-specialiserede genvindings- og bortskaffelsesanlæg hvert tredje år. Det er absolut nødvendigt at råde over en række årlige data om affaldsbortskaffelse og -forbrænding for at kunne fastlægge og evaluere affaldspolitikken og for at kunne planlægge kapaciteten i affaldsbehandlingsanlæg. Det vil ikke være muligt at træffe hensigtsmæssige og rettidige affaldspolitiske foranstaltninger, hvis der som foreslået i arbejdsgruppens udkast kun indberettes oplysninger hvert tredje år. Suboptimale investeringer baseret på forfejlede eller utilstrækkelige foranstaltninger på dette område kan føre til store unødvendige omkostninger.

I den henseende er det ændrede forslag mere restriktivt end den holdning Kommissionen tilkendegav i sit forbehold til arbejdsgruppens udkast, da det kun fokuserer på affaldsbehandlingsanlæg for så vidt angår årlig indsamling af data. Det vil således være muligt at tilvejebringe vigtige affaldsbehandlingsdata, som kan anvendes til regelmæssig evaluering af affaldspolitikken og til politiske foranstaltninger. Samtidig vil medlemsstaterne kunne begrænse de årlige undersøgelser til en lille gruppe specialiserede virksomheder. Medlemsstaterne vil ved at anvende stikprøvemethoder samt administrative og andre kilder til at skaffe oplysningerne

---

<sup>1</sup> EFT C 87 af 29.3.1999, s. 22.

<sup>2</sup> EFT C 329 af 17.11.1999, s. 17.

<sup>3</sup> Rådet for Den Europæiske Union, 9868/2/00 REV 2, ECO 179 ENV 213 CODEC 497 af 11. oktober 2000.

kunne udarbejde statistikkerne uden store omkostninger og uden at pålægge respondenterne en uoverkommelig byrde.

## **2. BILAGENES OPBYGNING**

I det ændrede forslag har man overtaget den ændring af bilagenes opbygning, der blev foreslået i arbejdsgruppens udkast. Det ændrede forslag indeholder tre bilag:

Bilag I: Affaldsdannelse

Bilag II: Genvinding og bortskaffelse af affald

Bilag III: Konverteringstabel imellem det europæiske affaldskatalog (EWC) og "EWC-stat V2" (som indeholder en definition af de affaldskategorier, der skal anvendes i Fællesskabets affaldsstatistikker).

Bilag I dækker nu kun affaldsdannelse opdelt efter affaldskategori og økonomisk aktivitet, herunder husholdninger (2-dimensionel matrice: "affaldskategorier" X "økonomisk aktivitet"). I det oprindelige forslag blev der også opfordret til indsamling af data om metoder til genvinding af det dannede affald (3-dimensionel matrice: "affaldskategorier" X "økonomisk aktivitet" X "genvindingsproces"). Forbindelsen mellem den affaldsdannende økonomiske aktivitet og genvindingsmetoden er gået tabt ved denne forenkling. I Rådets arbejdsgruppe blev det imidlertid konkluderet, at indsamlingen af disse data udgjorde for stor en byrde. Kommissionen har derfor accepteret forenklingen, selv om den svækker muligheden for at følge affaldsstrømmen gennem økonomien.

Det særskilte bilag om indsamling af husholdningsaffald blev i arbejdsgruppens udkast til en del af bilag I, og dette er medtaget i det ændrede forslag. Indberetningskravene er hovedsagelig fastsat i bilag I (Affaldsdannelse: husholdningsaffald og lignende affald opdelt efter økonomisk aktivitet) og delvis i bilag II (Genvinding og bortskaffelse af affald).

Det ændrede forslags bilag II omfatter også de genvindingsprocesser, der tidligere indgik i bilag I. Dog er intern genanvendelse ("genanvendelse af affald på det anlæg, hvor det er dannet") udgået, hvilket yderligere forenkler dataindsamlingskravene.

## **3. PILOTUNDERSØGELSER**

Kommissionen har accepteret, at nogle områder med obligatorisk indberetning overgår til pilotundersøgelser som foreslået i arbejdsgruppens udkast. Det drejer sig om følgende områder:

import og eksport af affald (artikel 5)

emballageaffald (bilag I, afdeling 2, punkt 4) og

forbehandling af affald (bilag II, afdeling 8, punkt 3).

For disse områder kan medlemsstaterne på frivillig basis deltage i pilotundersøgelser, der skal finansieres af Kommissionen, for at vurdere relevansen af og muligheden for at skaffe oplysninger. Undersøgelserne skal tage hensyn til indberetningsforpligtelserne i henhold til

relevant lovgivning.<sup>4</sup> Resultaterne af disse pilotundersøgelser kan udmønte sig i forslag til ændringer af forordningen.

#### **4. ØGET FLEKSIBILITET**

Hvad angår bilag I og II accepteres arbejdsgruppens udkast, således at det ikke er påkrævet at levere data til alle celler i matricerne. I artikel 3, stk. 3, i det ændrede forslag hedder det, at "da de økonomiske strukturer og tekniske vilkår i forbindelse med ordninger for affaldshåndtering adskiller sig fra den ene medlemsstat til den anden, kan en afgørelse truffet af en medlemsstat om ikke at indberette visse positioner i opdelingen accepteres . . .". Kommissionen har accepteret denne ændring, i erkendelse af at den muliggør en fleksibel tilgang; den erkender dog samtidig, at der består en risiko for, at man opnår ufuldstændige datasæt. Reglerne for fortolkning af denne bestemmelse er omfattet af gennemførelsesforanstaltningerne i artikel 6.

Yderligere fleksibilitet indføres i bilag I, afdeling 8, punkt 2, og bilag II, afdeling 8, punkt 4, i det ændrede forslag, der giver medlemsstaterne mulighed for at vælge mellem to statistiske enheder: den lokale enhed og den faglige enhed.

#### **5. ANDRE SUBSTANSÆNDRINGER**

Herudover indeholder Kommissionens ændrede forslag følgende ændringer foretaget af Rådet:

Retsgrundlag: I første henvisning er forslaget retsgrundlag i overensstemmelse med Amsterdam-traktaten ændret til artikel 285 i stedet for artikel 213.

Udvalgsprocedure: I artikel 7 er forvaltningsproceduren blevet erstattet med forskriftsproceduren; der er desuden tilføjet en bestemmelse om, at Udvalget for Tilpasning til Den Videnskabelige og Tekniske Udvikling af EF-lovgivningen skal underrettes om gennemførelsesforanstaltninger.

Små og mellemstore virksomheder: I henhold til artikel 3, stk. 2, fritages virksomheder med under 10 ansatte for undersøgelser, medmindre de i betydelig grad bidrager til affaldsdannelsen.

---

<sup>4</sup> Rådets forordning nr. 259/93 (import og eksport af affald), Rådets direktiv 94/62/EF (emballage) og bilag IIA og IIB til Kommissionens beslutning 96/350/EF (forbehandling).

Ændret forslag til

## **EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING**

### **om affaldsstatistik**

#### **(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR -  
under henvisning til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab, særlig artikel 285,  
under henvisning til forslag fra Kommissionen<sup>5</sup>,  
under henvisning til udtalelse fra Det Økonomiske og Sociale Udvalg<sup>6</sup>,  
efter proceduren i traktatens artikel 251, og  
ud fra følgende betragtninger:

- (1) Fællesskabet har brug for, at der regelmæssigt udarbejdes statistikker om produktion og håndtering af affald fra virksomheder og private husholdninger, så der kan føres kontrol med gennemførelsen af de tre principper for affaldspolitikken - affaldsforebyggelse, maksimering af genvinding og sikker bortskaffelse.
- (2) Med henblik på at opnå sammenlignelige affaldsstatistiske resultater er der behov for en definition af de begreber, der beskriver affald og affaldshåndtering.
- (3) Som led i affaldspolitikken er der opstillet en række principper, der skal overholdes af affaldsproducerende enheder og ved affaldshåndtering; det medfører kontrol med affaldet på forskellige stadier af affaldsstrømmen: i forbindelse med affaldsdannelse og indsamling, genvinding og bortskaffelse af affald.
- (4) Rådets forordning (EF) nr. 322/97 af 17. februar 1997 om EF-statistikker<sup>7</sup> udgør referencerammen for bestemmelserne i denne forordning.
- (5) For at sikre sammenlignelige resultater må affaldsstatistikkerne udarbejdes i overensstemmelse med den fastlagte opdeling, i et passende format og inden for en fastsat tidsfrist fra udløbet af referenceåret.
- (6) I overensstemmelse med principperne om nærhed og proportionalitet i traktatens artikel 5 kan formålet med den foreslåede foranstaltning, nemlig at fastlægge en ramme for udarbejdelsen af fællesskabsstatistikker om affald, ikke nås i tilstrækkelig grad af medlemsstaterne, da det er nødvendigt at definere begreber for beskrivelsen af affald og affaldshåndtering for at sikre sammenlignelighed mellem medlemsstaternes statistikker,

---

<sup>5</sup> EFT C 87 af 29.3.1999, s. 22.

<sup>6</sup> EFT C 329 af 17.11.1999, s. 17.

<sup>7</sup> EFT L 52 af 22.2.1997, s. 1.

og det kan derfor bedre nås af Fællesskabet; nærværende forordning begrænser sig til det minimum, der kræves for at nå disse mål, og den går ikke ud over, hvad der er nødvendigt hertil.

- (7) Medlemsstaterne kan have behov for en overgangsperiode til at tilpasse eller etablere deres affaldsstatistikker.
- (8) Da gennemførelsesbestemmelserne til forordningen er generelle foranstaltninger, jf. artikel 2 i Rådets afgørelse 1999/468/EF af 28. juni om fastsættelse af de nærmere vilkår for udøvelsen af de gennemførelsesbeføjelser, der tillægges Kommissionen<sup>8</sup>, bør de vedtages efter forskriftsproceduren i artikel 5 i nævnte afgørelse.
- (9) Kommissionen har hørt Udvalget for Det Statistiske Program.

UDSTEDT FØLGENDE FORORDNING:

### *Artikel 1*

## **Mål**

1. Formålet med denne forordning er at fastsætte regler for udarbejdelse af EF-statistikker om affaldsdannelse, genvinding og bortskaffelse af affald.
2. Medlemsstaterne og Kommissionen udarbejder inden for hvert deres kompetenceområde EF-statistikker om affaldsdannelse, genvinding og bortskaffelse af affald med undtagelse af radioaktivt affald, som allerede er omfattet af anden lovgivning.
3. Statistikkerne skal dække følgende områder:
  - a) affaldsdannelse, jf. bilag I
  - b) genvinding og bortskaffelse af affald, jf. bilag II.

Ved udarbejdelsen af statistikkerne skal medlemsstaterne og Kommissionen sikre ækvivalens mellem det europæiske affaldskatalog fastsat ved Kommissionens beslutning 94/3/EF<sup>9</sup> og den materialeorienterede aggregering i nærværende forordnings bilag III.

### *Artikel 2*

## **Definitioner**

1. I denne forordning forstås ved:
  - a) "affald": ethvert stof eller enhver genstand som defineret i artikel 1, litra a), i Rådets direktiv 75/442/EØF<sup>10</sup> med senere ændringer

---

<sup>8</sup> EFT L 184 af 17.7.1999, s. 23.

<sup>9</sup> EFT L 5 af 7.1.1994, s. 15.

<sup>10</sup> EFT L 194 af 25.7.1975, s. 39.

- b) "separat indsamlede fraktioner af affald": husholdningsaffald og lignende affald, der er indsamlet i ensartede fraktioner af offentlige tjenester, nonprofit-organisationer og private virksomheder inden for organiseret affaldsindsamling
- c) "genanvendelse": som defineret i artikel 3, stk. 7, i Rådets direktiv 94/62/EF<sup>11</sup>
- d) "genvinding": enhver af de processer, der er nævnt i bilag II.B til direktiv 75/442/EØF med senere ændringer<sup>12</sup>
- e) "bortskaffelse": enhver af de processer, der er nævnt i bilag II.A til direktiv 75/442/EØF med senere ændringer<sup>13</sup>
- f) "genvindings- eller bortskaffelses anlæg": anlæg, der skal have tilladelse eller være registreret i henhold til artikel 9, 10 eller 11 i Rådets direktiv 75/442/EØF
- g) "farligt affald": affald som defineret i henhold til artikel 1, stk. 4, i Rådets direktiv 91/689/EØF<sup>14</sup>
- h) "ikke-farligt affald": affald, der ikke er omfattet af litra g)
- i) "deponeringsanlæg": et affaldsbortskaffelses anlæg som defineret i artikel 2, litra g), i Rådets direktiv 1999/31/EF<sup>15</sup>
- j) "affaldsforbrændings anlægs kapacitet": højeste kapacitet til at forbrænde affald i tons eller gigajoule pr. år.
- k) "affaldsgenanvendelses anlægs kapacitet": højeste kapacitet til at genanvende affald i tons pr. år
- l) "deponerings anlægs kapacitet": deponerings anlæggets resterende kapacitet (ved udgangen af datareferenceåret) til fortsat at bortskaffe affald målt i kubikmeter
- m) "andre bortskaffelses anlægs kapacitet": anlæggets kapacitet til at bortskaffe affald målt i tons pr. år.

### *Artikel 3*

## **Indsamling af data**

1. Medlemsstaterne tilvejebringer under opfyldelse af kravene med hensyn til kvalitet og nøjagtighed de oplysninger, som er nødvendige for at kunne specificere de undersøgelsesdata, der er omfattet af bilag I og II, ved:

– undersøgelser\*

---

<sup>11</sup> EFT L 365 af 31.12.1994, s. 10.

<sup>12</sup> EFT L 135 af 6.6.1996, s. 32.

<sup>13</sup> EFT L 135 af 6.6.1996, s. 32.

<sup>14</sup> EFT L 377 af 31.12.1991, s. 20.

<sup>15</sup> EFT L 182 af 16.7.1999, s. 1.

\* I overensstemmelse med nærhedsprincippet skal spørgsmålet om, hvorvidt sådanne undersøgelser skal være obligatoriske eller ej, afgøres af medlemsstaterne.

- administrative eller andre kilder
- statistiske vurderingsmetoder, eller
- en kombination af disse metoder.

For at nedbringe den byrde, der pålægges respondenterne, har de nationale myndigheder og Kommissionen adgang til administrative datakilder inden for de rammer og på de betingelser, som den enkelte medlemsstat og Kommissionen fastsætter på deres respektive kompetenceområde.

2. For at nedbringe den administrative byrde på mindre virksomheder, dvs. virksomheder med under 10 ansatte, fritages disse for undersøgelser, medmindre de i betydelig grad bidrager til affaldsdannelsen.
3. Medlemsstaterne udarbejder statistiske resultater i henhold til den opdeling, der er foretaget i bilag I og II. Da de økonomiske strukturer og tekniske vilkår i forbindelse med ordninger for affaldshåndtering adskiller sig fra den ene medlemsstat til den anden, kan en afgørelse truffet af en medlemsstat om ikke at indberette visse positioner i opdelingen accepteres, hvis den er begrundet i de kvalitetsrapporter, der er omhandlet i bilag I og II. I alle tilfælde opregnes den samlede mængde affald for hver position, der er opført i afdeling 2, punkt 3, og afdeling 8, punkt 1, i bilag I.
4. De undtagelser, der henvises til i stk. 2 og 3, skal være forenelige med de dæknings- og kvalitetsmål, der henvises til i afdeling 7, punkt 1, i bilag I og II.
5. Medlemsstaterne indberetter resultaterne, herunder også klassificerede oplysninger, til Eurostat i et passende format og inden for en fast tidsfrist fra udløbet af de referenceperioder, der er fastlagt i bilag I og II.
6. Behandling og fremsendelse af klassificerede oplysninger, jf. artikel 3, stk. 5, foretages i overensstemmelse med gældende fællesskabsbestemmelser om klassificerede statistiske oplysninger.

#### *Artikel 4*

### **Overgangsperiode**

1. I en overgangsperiode på højst 2 år kan Kommissionen efter anmodning fra medlemsstaterne og i overensstemmelse med proceduren i artikel 7 indrømme fravigelse fra bestemmelserne i afdeling 5 i bilag I og II, hvis det er nødvendigt, for at foretage større ændringer af de nationale statistiske systemer.
2. Denne fravigelse kan kun indrømmes for oplysninger for det første referenceår.



## Artikel 5

### Import og eksport af affald

1. Kommissionen udarbejder et program for pilotundersøgelser af import og eksport af affald, der skal gennemføres af medlemsstaterne på frivillig basis. Pilotundersøgelserne skal have til formål at vurdere relevansen af og muligheden for at skaffe oplysninger og evaluere omkostninger og fordele ved at indsamle oplysninger, samt vurdere den byrde, der pålægges erhvervslivet.
2. Kommissionens program for pilotundersøgelser skal stemme overens med indholdet af bilag I og II, navnlig med hensyn til anvendelsesområde og dækning, affaldskategorier til klassificering af affald, referenceår og indberetningshyppighed under hensyntagen til indberetningsforpligtelserne i henhold til Rådets forordning 259/93.<sup>16</sup>
3. Kommissionen finansierer indtil 100 % af omkostningerne til gennemførelse af pilotundersøgelserne.
4. På grundlag af konklusionerne af disse pilotundersøgelser underretter Kommissionen Europa-Parlamentet og Rådet om mulighederne for at udarbejde statistikker for de aktiviteter og karakteristika, der er omfattet af pilotundersøgelserne vedrørende import og eksport af affald. Kommissionen kan fremsætte en henstilling om et nyt bilag.
5. Pilotundersøgelserne skal gennemføres inden for tre år fra det første referenceår.

## Artikel 6

### Gennemførelsesforanstaltninger

De foranstaltninger, der er nødvendige i forbindelse med gennemførelsen af nærværende instrument, vedrørende de herefter anførte emner, fastlægges i henhold til proceduren i artikel 7. De omfatter foranstaltninger med henblik på:

- a) tilpasning til økonomiske og tekniske forbedringer af indsamling og statistisk behandling af data samt behandling og fremsendelse af resultater
- b) tilpasning af de i bilag I, II og III anførte specifikationer
- c) udarbejdelse af resultater i henhold til artikel 3, stk. 2, 3 og 4
- d) definition af de rigtige kvalitetsevalueringskriterier og indholdet af kvalitetsrapporterne som omtalt i afdeling 7 i bilag I og II til denne forordning
- e) fastsættelse af et passende format for medlemsstaternes indberetning af resultaterne inden to år efter datoen for denne forordnings ikrafttræden

---

<sup>16</sup> EFT L 030 af 6.2.1993, s.1.

- f) udarbejdelse af listen over de overgangsperioder og fravigelser, som anført i artikel 4, der er indrømmet medlemsstaterne
- g) gennemførelse af resultaterne af pilotundersøgelserne, som anført i artikel 5, stk. 4, og i bilag I, afdeling 2, punkt 4, og bilag II, afdeling 8, punkt 3.

#### *Artikel 7*

### **Udvalgsprocedure**

1. Kommissionen bistås af Udvalget for Det Statistiske Program nedsat ved afgørelse 89/382/EØF, Euratom<sup>17</sup>.
2. Når der henvises til denne artikel, anvendes artikel 5 i afgørelse 1999/468/EF<sup>18</sup> i overensstemmelse med samme afgørelses artikel 7, stk. 3, og artikel 8. Det tidsrum, der nævnes i artikel 5, stk. 6, i afgørelse 1999/468/EF, fastsættes til tre måneder.
3. Kommissionen meddeler de foranstaltninger, der er blevet forelagt for Udvalget for Det Statistiske program, til det udvalg for tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af EF-lovgivningen, der er nedsat ved direktiv 91/156/EØF<sup>19</sup> om affald.

#### *Artikel 8*

### **Rapporter**

1. Kommissionen forelægger senest fem år efter datoen for denne forordnings ikrafttræden og derefter hvert tredje år en rapport for Europa-Parlamentet og Rådet om de statistikker, der er udarbejdet i henhold til denne forordning, herunder navnlig om deres kvalitet og den byrde, der pålægges erhvervslivet.
2. Kommissionen forelægger, hvor det er relevant, senest tre år efter datoen for denne forordnings ikrafttræden Europa-Parlamentet og Rådet et forslag om ophævelse af indberetningsforpligtelser, der overlapper hinanden.

---

<sup>17</sup> EFT L 181 af 28.6.1989, s. 47.

<sup>18</sup> EFT L 184 af 17.7.1999, s. 23.

<sup>19</sup> EFT L 78 af 26.3.1991, s. 32.

*Artikel 9*

**Ikrafttræden**

Denne forordning træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *De Europæiske Fællesskabers Tidende*.

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærdiget i Bruxelles, den [...]

*På Europa-Parlamentets vegne*  
*Formand*

*På Rådets vegne*  
*Formand*

## **BILAG I**

# Affaldsdannelse

## AFDELING 1

### Dækning

Der udarbejdes statistikker for alle de aktiviteter, der falder inden for hovedafdeling C til Q, bortset fra hovedgruppe 12, i NACE Rev. 1<sup>20</sup>. Disse hovedafdelinger dækker alle økonomiske aktiviteter, bortset fra landbrug, jagt og skovbrug (A), og fiskeri (B), der falder uden for dette bilags område.

Dette bilag vedrører ligeledes:

- affald fra husholdninger
- affald fra genvindings- og/eller bortskaffelsesprocesser.

## AFDELING 2

### Affaldskategorier

1. De affaldskategorier, for hvilke der skal udarbejdes statistikker om affaldsdannelse, er fremkommet ved aggregering af positioner i det europæiske affaldskatalog.
2. Hver position i det europæiske affaldskatalog henføres til den aggregerede materialeorienterede affaldsliste, der er anført i punkt 3 i denne afdeling. Konverteringstabellen imellem det europæiske affaldskatalog og den materialeorienterede aggregering findes i bilag III.
3. Der udarbejdes statistikker om følgende affaldskategorier:

Materialeliste (side 1)			
Positionsnummer	EWC-Stat / Version 2		Farligt/ Ikke-farligt affald
	Kode	Beskrivelse	
1	01.1	Brugte opløsningsmidler	Ikke-farligt
2	"	"	Farligt
3	01.2	Syre, alkalisk affald og saltholdigt affald	Ikke-farligt
4	"	"	Farligt
5	01.3	Brugte olier	Ikke-farligt

---

<sup>20</sup> EFT L 83 af 3.4.1993, s. 1.

6	"	"	Farligt
7	01.4	Brugte kemiske katalysatorer	Ikke-farligt
8	"	"	Farligt
9	02	Kemikalieaffald	Ikke-farligt
10	"	"	Farligt
11	03.1	Kemikaliebundfald og -rester	Ikke-farligt
12	"	"	Farligt
13	03.2	Industrielt spildevandslam	Ikke-farligt
14	"	"	Farligt
15	05	Affald fra lægepraksis og biologisk affald	Ikke-farligt
16	"	"	Farligt
17	06	Metalaffald	Ikke-farligt
18	"	"	Farligt
19	07.1	Glasaffald	Ikke-farligt
20	07.2	Papir- og papaffald	Ikke-farligt
21	07.3	Gummi- og gummi- og papaffald	Ikke-farligt
22	07.4	Plastaffald	Ikke-farligt
23	07.5	Træaffald	Ikke-farligt
24	07.6	Tekstilaffald	Ikke-farligt
25	"	"	Farligt
26	08	Kasseret udstyr	Ikke-farligt
27	"	"	Farligt
28	08.1	Kasserede biler	Ikke-farligt
29	08.41	Batterier og akkumulatorer	Ikke-farligt
30	"	"	Farligt
31	09	Animalsk og vegetabilsk affald	Ikke-farligt

Materialeliste (side 2)			
Positionsnummer	EWC-Stat / Version 2		Farligt/ Ikke-farligt affald
	Kode	Beskrivelse	
32	10.1	Husholdningsaffald og lignende affald	Ikke-farligt
33	10.2	Blandede og udifferentierede materialer	Ikke-farligt
34	10.3	Sorteringsaffald	Ikke-farligt
35	11	Almindeligt slam	Ikke-farligt
36	12.1,12.2,12.3,12.5	Mineralsk affald (bortset fra forurenede jord og forurenede klapmaterialer)	Ikke-farligt
37	"	"	Farligt
38	12.6	Forurenede jord og forurenede klapmaterialer	Farligt
39	12.4	Affald hidrørende fra forbrænding	Ikke-farligt
40	"	"	Farligt
41	13	Solidificeret, stabiliseret eller forglasset affald	Ikke-farligt
42	"	"	Farligt

4. Under hensyn til indberetningsforpligtelserne i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 94/62/EF<sup>21</sup> udarbejder Kommissionen et program for pilotundersøgelser, der skal gennemføres af medlemsstaterne på frivillig basis for at vurdere relevansen af at medtage emballageaffald (EWC-Stat / Version 2) i ovenstående opdeling. Kommissionen finansierer indtil 100 % af omkostningerne til disse pilotundersøgelser. På grundlag af konklusionerne af pilotundersøgelserne vedtager Kommissionen de nødvendige gennemførelsesforanstaltninger i overensstemmelse med proceduren i denne forordnings artikel 7.

### AFDELING 3

#### Undersøgelsesdata

1. Undersøgelsesdata for affaldskategorierne:

Der indsamles data om affaldsmængden for hver af de i afdeling 2, punkt 3, anførte affaldskategorier.

<sup>21</sup> EFT L 365 af 31.12.1994, s. 10

2. Regionale undersøgelsesdata:

Befolkning eller boliger omfattet af en indsamlingsordning for blandet husholdningsaffald og lignende affald (NUTS 2-niveau).

#### **AFDELING 4**

##### **Anmeldelsesenhed**

1. Den anmeldelsesenhed, der skal benyttes for alle affaldskategorier, er 1 000 tons (normalt) vådt affald. For affaldskategorierne "slam" bør der endvidere anføres et tal for tørstof.
2. Anmeldelsesenheden for regionale undersøgelsesdata bør være i procent af befolkning eller boliger.

#### **AFDELING 5**

##### **Første referenceår og indberetningshyppighed**

1. Det første referenceår er det andet kalenderår efter forordningens offentliggørelse i EF-Tidende.
2. Medlemsstaterne indberetter oplysninger hvert tredje år efter første referenceår.

#### **AFDELING 6**

##### **Indberetning af resultater til Eurostat**

Resultaterne indberettes senest 18 måneder efter udløbet af referenceåret.

#### **AFDELING 7**

##### **Rapport om statistikkernes dækning og kvalitet**

1. For hver position, der er anført i afdeling 8 (aktiviteter og husholdninger), anfører medlemsstaterne, hvor stor en procentdel af universet under den pågældende position der er dækket af de indsamlede oplysninger. Minimumskravet til dækningen fastlægges i overensstemmelse med proceduren i artikel 7.
2. Medlemsstaterne udarbejder en kvalitetsrapport, hvoraf det fremgår, hvor præcise de indsamlede oplysninger er. Der gives en beskrivelse af skøn, aggregeringer eller udelukkelse og måden, hvorpå disse procedurer påvirker fordelingen af affaldskategorier, jf. afdeling 2, punkt 3, efter økonomiske aktiviteter og husholdninger, jf. afdeling 8.
3. Kommissionen inddrager dæknings- og kvalitetsrapporterne i den i artikel 8 i denne forordning nævnte rapport.



## AFDELING 8

### Produktion af resultater

1. Resultaterne vedrørende de i afdeling 3, punkt 1, anførte undersøgelsesdata udarbejdes for:

1.1 Følgende afdelinger, hovedgrupper, grupper og undergrupper i NACE Rev. 1:

Positionsnummer	NACE Rev. 1 kode	Beskrivelse
1	C	Råstofudvinding
2	DA	Fremstilling af nærings- og nydelsesmidler
3	DB + DC	Fremstilling af tekstiler + Fremstilling af læder og lædervarer
4	DD	Fremstilling af træ og træprodukter
5	DE	Fremstilling af papirmasse, papir og papirvarer; forlagsvirksomhed og trykning
6	DF	Fremstilling af koks, raffinerede olieprodukter og nukleart brændsel
7	DG + DH	Fremstilling af kemiske produkter, kemofibre + Fremstilling af gummi- og plastprodukter
8	DI	Fremstilling af andre ikke-metalholdige mineralske produkter
9	DJ	Fremstilling og forarbejdning af jern og metal
10	DK + DL + DM	Fremstilling af maskiner og udstyr + Fremstilling af elektrisk og optisk udstyr + Fremstilling af transportmidler
11	DN Med undtagelse af 37	Fremstillingsvirksomhed i.a.n.
12	E	Elektricitets-, gas- og vandforsyning
13	F	Bygge- og anlægsvirksomhed
14	G-Q Med undtagelse af 90 og 51.57	Servicevirksomhed: Engroshandel og detailhandel; Reparation af motorkøretøjer, motorcykler og varer til personlig brug eller til husholdninger + Indkvartering, restauration og lignende aktiviteter + Transport, oplagringsvirksomhed og kommunikation + Finansielle aktiviteter + Ejendomshandel, udlejning og andre tjenesteydelser til virksomheder + Offentlig administration, beskyttelse og obligatorisk socialsikring + Uddannelsesaktiviteter + Sociale aktiviteter og sundhedstjeneste + Andre personlige, sociale og samfundsytelser + Familier med tjenestefolk + Internationale organisationer og andre udenlandske institutioner

15	37	Genanvendelse
16	51.57	Engroshandel med affaldsprodukter
17	90	Kloakvæsen, renovationsvæsen og renholdelse mv.

#### 1.2 Husholdninger:

18	Husholdningsaffald
----	--------------------

2. Med hensyn til økonomiske aktiviteter er de statistiske enheder de lokale enheder eller de faglige enheder, jf. Rådets forordning nr. 696/93/EØF<sup>22</sup> om de statistiske enheder til observation og analyse af produktionssystemer i Det Europæiske Fællesskab, i henhold til hver enkelt medlemsstats statistiske system.

I den kvalitetsrapport, der skal udarbejdes i henhold til afdeling 7, skal der medtages en beskrivelse af, hvorledes den valgte statistiske enhed berører fordelingen af oplysninger på NACE Rev. 1-grupperne.

---

<sup>22</sup> EFT L 76 af 30.3.1993, s. 2.

## **BILAG II**

# Genvinding og bortskaffelse af affald

## AFDELING 1

### Dækning

1. Der udarbejdes statistikker for alle genvindings- og bortskaffelses anlæg, hvor de processer, der henvises til i afdeling 8, punkt 2, udføres, og som tilhører eller er en del af de økonomiske aktiviteter i NACE-Rev. 1-grupperne, jf. bilag I, afdeling 8, punkt 1.1.
2. Anlæg, hvis affaldsbehandling kun omfatter genanvendelse af affald på det anlæg, hvor det er dannet, er ikke omfattet af dette bilag.

## AFDELING 2

### Affaldskategorier

De affaldskategorier, for hvilke der udarbejdes statistikker i henhold til hver enkelt genvindings- eller bortskaffelsesproces, jf. afdeling 8, punkt 2, er følgende:

<b>Forbrænding:</b>			
Positionsnummer	EWC-Stat / Version 2		Farligt/ Ikke-farligt affald
	Kode	Beskrivelse	
1	01 + 02 + 03	Kemisk affald (Affald med kemiske forbindelser + Kemikalieaffald + Andet kemisk affald)	Ikke-farligt
2	"	"	Farligt
3	01.3	Brugte olier	Ikke-farligt
4	"	"	Farligt
5	05	Affald fra lægepraksis og biologisk affald	Ikke-farligt
6	"	"	Farligt
7	10.1	Husholdningsaffald og lignende affald	Ikke-farligt
8	10.2	Blandede og udifferentierede materialer	Ikke-farligt
9	10.3	Sorteringsaffald	Ikke-farligt
10	11	Almindeligt slam	Ikke-farligt

11	06 + 07 + 08 + 09 + 12 + 13	Andet affald (Metalaffald + Ikke-metalholdigt affald + Kasseret udstyr + Animalsk og vegetabilsk affald + Mineralsk affald + Solidificeret, stabiliseret eller forglasset affald)	Ikke-farligt
12	"	"	Farligt

<b>Genanvendelse</b>			
Positionsnummer	EWC-Stat / Version 2		Farligt/ Ikke-farligt affald
	Kode	Beskrivelse	
1	01.3	Brugte olier	Ikke-farligt
2	"	"	Farligt
3	06	Metalaffald	Ikke-farligt
4	"	"	Farligt
5	07.1	Glasaffald	Ikke-farligt
6	07.2	Papir- og papaffald	Ikke-farligt
7	07.3	Gummi- og plastaffald	Ikke-farligt
8	07.4	Plastaffald	Ikke-farligt
9	07.5	Træaffald	Ikke-farligt
10	07.6	Tekstilaffald	Ikke-farligt
11	"	"	Farligt
12	09	Animalsk og vegetabilsk affald	Ikke-farligt
13	12	Mineralsk affald	Ikke-farligt
14	12	Mineralsk affald	Farligt
15	01 + 02 + 03 + 05 + 08 + 10 + 11 + 13	Andet affald (Affald med kemiske forbindelser + Kemikalieaffald + Andet kemisk affald + Affald fra lægepraksis og biologisk affald + Kasseret udstyr + Blandet almindeligt affald + Almindeligt slam + Solidificeret, stabiliseret eller forglasset affald)	Ikke-farligt
16	"	"	Farligt

<b>Bortskaffelse (på anden måde end ved forbrænding):</b>			
Positionsnummer	EWC-Stat / Version 2		Farligt/ Ikke-farligt affald
	Kode	Beskrivelse	
1	01 + 02 + 03	Kemisk affald (Affald med kemiske forbindelser + Kemikalieaffald + Andet kemisk affald)	Ikke-farligt
2	"	"	Farligt
3	01.3	Brugte olier	Ikke-farligt
4	"	"	Farligt
5	09	Animalsk og vegetabilsk affald	Ikke-farligt
6	10.1	Husholdningsaffald og lignende affald	Ikke-farligt
7	10.2	Blandede og udifferentierede materialer	Ikke-farligt
8	10.3	Sorteringsaffald	Ikke-farligt
9	11	Almindeligt slam	Ikke-farligt
10	12	Mineralsk affald	Ikke-farligt
11	"	"	Farligt
12	05 + 06 + 07 + 08 + 13	Andet affald (Affald fra lægepraksis og biologisk affald + Metallaffald + Ikke-metallholdigt affald + Kasseret udstyr + Solidificeret, stabiliseret eller forglasset affald)	Ikke-farligt
13	"	"	Farligt

### AFDELING 3

#### Undersøgelserdata

1. De undersøgelserdata, for hvilke der udarbejdes statistikker over genvindings- og bortskaffelsesprocesser, jf. afdeling 8, punkt 2, fremgår af nedenstående tabel.

<b>Genvindings- og bortskaffelsesanlæggenes antal og kapacitet pr. region:</b>		
Positionsnummer	Kode	Beskrivelse
1	2 00	Antal anlæg på NUTS 2-niveau

2	2 10	Kapacitet i enheder som defineret i artikel 2, NUTS 2-niveau
Affald behandlet pr. genvindings- og bortskaffelses anlæg, inklusive import:		
3	2 20	Samlede behandlede affaldsmængder pr. affaldskategori, med undtagelse af affald, der genanvendes på det anlæg, hvor det er dannet, på NUTS 1-niveau

## AFDELING 4

### Anmeldelsesenhed

Den anmeldelsesenhed, der skal benyttes for alle affaldskategorier, er 1 000 tons (normalt) vådt affald. For affaldskategorierne "slam" bør der endvidere anføres et tal for tørstof.

## AFDELING 5

### Første referenceår og indberetningshyppighed

1. Det første referenceår er det andet kalenderår efter forordningens offentliggørelse i EF-Tidende.
2. Medlemsstaterne indberetter oplysninger med følgende hyppighed:
  - a. hvert år efter referenceåret for anlæg, som udfører de processer, der henvises til i afdeling 8, punkt 2, under Forbrænding (positionsnummer 1 og 2) og Bortskaffelse (positionsnummer 4 og 5), for så vidt disse anlæg tilhører eller er en del af de økonomiske aktiviteter i NACE Rev. 1-grupperne E, 75 og 90.
  - b. hvert tredje år efter referenceåret for alle genvindings- og bortskaffelses anlæg, som udfører de processer, der henvises til i afdeling 8, punkt 2, og som tilhører eller er en del af de økonomiske aktiviteter i NACE Rev. 1-grupperne, jf. bilag I, afdeling 8, punkt 1.1.

## AFDELING 6

### Indberetning af resultater til Eurostat

Resultaterne indberettes senest 18 måneder efter udløbet af referenceperiodens kalenderår.

## AFDELING 7

### Rapport om statistikkernes dækning og kvalitet

1. For de i afdeling 3 anførte undersøgelsesdata og for hver af de i afdeling 8, punkt 2, anførte typer af processer anfører medlemsstaterne, hvor stor en procentdel af universet under den pågældende position der er dækket af de indsamlede oplysninger. Minimumskravet til dækningen fastlægges i overensstemmelse med proceduren i artikel 7.

2. For de i afdeling 3, punkt 2, anførte undersøgelsesdata udarbejder medlemsstaterne en kvalitetsrapport, hvoraf det fremgår, hvor præcise de indsamlede oplysninger er.
3. Kommissionen inddrager dæknings- og kvalitetsrapporterne i den i artikel 8 i denne forordning nævnte rapport.

## AFDELING 8

### Produktion af resultater

1. Resultaterne udarbejdes for hver genvindings- og bortskaffelsesproces som angivet nedenfor i overensstemmelse med 2 20 i afdeling 3 og de processpecifikke affaldskategorier, der er anført i afdeling 2.
2. Liste over genvindings- og bortskaffelsesprocesser; koderne henviser til koderne i bilagene i Rådets direktiv 75/442/EØF om affald, ændret ved direktiv 91/156/EØF og tilpasset ved Kommissionens beslutning 96/350/EF<sup>23</sup>:

Positionsnummer	Kode	Typer af genvindings- og bortskaffelsesprocesser
<b>Forbrænding</b>		
1	R1	Forbrænding med energiudnyttelse: Hovedanvendelse som brændsel eller andre midler til energifremstilling
2	D10	Anden forbrænding end R1

<b>Genanvendelse (inklusive kompostering)</b>		
3	R2 + R3 + R4 + R5 + R6 + R7 + R8 + R9 + R10 + R11	Genanvendelse: Genvinding eller regenerering af opløsningsmidler + Genanvendelse eller genvinding af organiske stoffer, der ikke anvendes som opløsningsmidler (herunder kompostering eller andre former for biologisk omdannelse) + Genanvendelse eller genvinding af metaller og metalforbindelser + Genanvendelse eller genvinding af andre uorganiske stoffer + Regenerering af syrer eller baser + Genvinding af produkter, der anvendes til opfangning af forurenende stoffer + Genvinding af produkter fra katalysatorer + Regenerering eller andre genanvendelser af olie + Spredning på jorden med positive virkninger for landbrug eller økologi + Anvendelse af affald hidrørende fra en af formerne i R1 til R10

<sup>23</sup> EFT L 135 af 6.6.1996, s. 32.



<b>Bortskaffelse</b>		
4	D1 + D3 + D4 + D5 + D12	Slutdeponering: (forskellige typer af deponeringsanlæg)  Deponering på lossepladser + Indsprøjtning i dybtliggende formationer + Deponering i overfladevand (udledning af flydende affald i naturlige eller kunstige laguner) + Deponering i specielt indrettet losseplads + Permanent oplagring
5	D2 + D6 + D7	Andre endelige bortskaffelsesprocesser:  Behandling i jordmiljø + Udledning i vandmiljøet, med undtagelse af dumpning + Dumpning, herunder nedgravning i havbunden

3. Kommissionen udarbejder et program for pilotundersøgelser, der skal gennemføres på frivillig basis af medlemsstaterne. Pilotundersøgelserne skal have til formål at vurdere relevansen af og muligheden for at skaffe oplysninger om omfanget af affald, der forbehandles, jf. bilag II.A og II.B i Rådets direktiv 75/442/EØF, ændret ved Kommissionens beslutning 96/350/EF<sup>24</sup>. Kommissionen finansierer indtil 100 % af omkostningerne til gennemførelse af disse pilotundersøgelser. På grundlag af konklusionerne af pilotundersøgelserne vil Kommissionen vedtage de nødvendige gennemførelsesforanstaltninger i overensstemmelse med proceduren i artikel 7 i denne forordning.
4. De statistiske enheder er lokale enheder eller faglige enheder, jf. Rådets forordning nr. 696/93/EØF<sup>25</sup> om de statistiske enheder til observation og analyse af det produktive system i Det Europæiske Fællesskab, i henhold til hver enkelt medlemsstats statistiske system.

I den kvalitetsrapport, der skal udarbejdes i henhold til afdeling 7, skal der medtages en beskrivelse af, hvorledes den valgte statistiske enhed berører fordelingen af oplysninger på NACE Rev. 1-grupperne.

<sup>24</sup> EFT L 135 af 6.6.1996, s. 32.

<sup>25</sup> EFT L 76 af 30.3.1993, s. 1.

## **BILAG III**

# Konverteringstabel

Vedrørende BILAG I, afdeling 2, punkt 2, og BILAG II, afdeling 2

**EWC-Stat Rev.2** (materialeorienteret affaldsklassificeringsstatistik)

/

Det europæiske affaldskatalog (EWC)

01 Affald af kemiske forbindelser

01.1 Brugte opløsningsmidler

01.11 Halogenerede brugte opløsningsmidler

1 Farligt

04.01.03	Affald fra affedtning, indeholdende opløsningsmidler, uden en flydende fase
07.01.03	Halogenerede organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.02.03	Halogenerede organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.03.03	Halogenerede organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.04.03	Halogenerede organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.05.03	Halogenerede organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.06.03	Halogenerede organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.07.03	Halogenerede organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
14.01.01	Chlorfluorcarboner
14.01.02	Andre halogenerede opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger
14.01.04	Halogenholdige vandige opløsningsmiddelblandinger
14.01.06	Slam og fast affald indeholdende halogenerede opløsningsmidler
14.02.01	Halogenerede opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger
14.02.03	Slam eller fast affald indeholdende halogenerede opløsningsmidler
14.03.01	Chlorfluorcarboner
14.03.02	Andre halogenerede opløsningsmidler
14.03.04	Slam eller fast affald indeholdende halogenerede opløsningsmidler
14.04.01	Chlorfluorcarboner
14.04.02	Andre halogenerede opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger
14.04.04	Slam eller fast affald indeholdende halogenerede opløsningsmidler
14.05.01	Chlorfluorcarboner
14.05.02	Andre halogenerede opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger
14.05.04	Slam indeholdende halogenerede opløsningsmidler

01.12 Ikke-halogenerede brugte opløsningsmidler

0 Ikke-farligt

02.03.03 Affald fra opløsningsmiddelektion

1 Farligt

07.01.04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.02.04	Halogenerede opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.03.04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.04.04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.05.04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.06.04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
07.07.04	Andre organiske halogenerede opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
14.01.03	Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger
14.01.05	Halogenfrie vandige opløsningsmiddelblandinger
14.01.07	Slam og fast affald uden halogenerede opløsningsmidler
14.02.02	Opløsningsmidler og organiske væsker uden halogenerede opløsningsmidler
14.02.04	Slam eller fast affald indeholdende andre opløsningsmidler
14.03.03	Opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger uden halogenerede opløsningsmidler
14.03.05	Slam eller fast affald indeholdende andre opløsningsmidler
14.04.03	Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger
14.04.05	Slam eller fast affald indeholdende andre opløsningsmidler
14.05.03	Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger
14.05.05	Slam indeholdende andre opløsningsmidler
20.01.13	Opløsningsmidler
01.2	Syreholdigt, alkalisk og saltholdigt affald
01.21	Syreholdigt affald
0	Ikke-farligt
11.01.04	Ikke-cyanidholdigt affald uden chrom
20.01.14	Syrer
1	Farligt
06.01.01	Svovlsyre og svovlsyrling
06.01.02	Saltsyre
06.01.03	Flussyre
06.01.04	Fosforsyre og fosforsyrling
06.01.05	Salpetersyre og salpetersyrling
06.01.99	Andet affald, uspecificeret
09.01.04	Fixerbade
09.01.05	Blegebade og blege-fixerbade
10.01.09	Svovlsyre
11.01.03	Ikke-cyanidholdigt affald indeholdende chrom
11.01.05	Sure bejdsebade
11.01.06	Syrer, uspecificeret
16.06.06	Elektrolyt fra batterier og akkumulatorer
01.22	Alkalisk affald
0	Ikke-farligt
20.01.15	Basisk affald
1	Farligt
06.02.01	Calciumhydroxid
06.02.02	Natriumkarbonat
06.02.03	Ammoniakvand
06.02.99	Andet affald, uspecificeret
09.01.01	Vandbaserede fremkalder- og aktivatorbade

- 09.01.02 Vandbaserede fremkalderbade til offsetplader
- 09.01.03 Opløsningsmiddelbaserede fremkalderbade
- 11.01.01 Cyanidholdigt (alkalisk) affald indeholdende andre tungmetaller end chrom
- 11.01.02 Cyanidholdigt (alkalisk) affald uden indhold af tungmetaller
- 11.01.07 Baser, uspecificeret
- 11.03.01 Cyanidholdigt affald
- 19.02.01 Metalhydroxidslam og andet slam fra metalfældning

#### 01.23 Saltopløsninger

##### 0 Ikke-farligt

- 06.03.02 Saltopløsninger indeholdende sulfater, sulfitter eller sulfider
- 06.03.04 Saltopløsninger indeholdende chlorider, fluorider og andre halogenider
- 06.03.06 Saltopløsninger indeholdende fosfater og beslægtede salte i fast form
- 06.03.08 Saltopløsninger indeholdende nitrater og beslægtede forbindelser

##### 1 Farligt

- 10.06.05 Affald fra elektrolytisk raffinering

#### 01.24 Andet saltholdigt affald

##### 0 Ikke-farligt

- 01.04.04 Affald fra kalisalt- og stensaltforarbejdning
- 01.05.02 Boremudder og boreaffald indeholdende baryt
- 01.05.03 Boremudder og boreaffald indeholdende chlorid
- 01.05.99 Andet affald, uspecificeret
- 05.05.01 Affald indeholdende svovl
- 05.07.02 Svovlholdigt affald
- 06.03.01 Karbonater (med undtagelse af 02 04 02 og 19 10 03)
- 06.03.03 Salte i fast form indeholdende sulfater, sulfitter eller sulfider
- 06.03.05 Salte i fast form indeholdende chlorider, fluorider og andre halogenholdige faste salte
- 06.03.07 Fosfater og beslægtede salte i fast form
- 06.03.09 Salte i fast form indeholdende nitrider (metal-nitrogenforbindelser)
- 06.03.10 Salte i fast form indeholdende ammonium
- 06.03.12 Salte og opløsninger indeholdende organiske forbindelser
- 06.03.99 Andet affald, uspecificeret
- 06.04.01 Metaloxider
- 06.04.99 Andet affald, uspecificeret
- 06.06.01 Svovlholdigt affald
- 11.02.01 Slam fra kobberbaserede hydrometallurgiske processer

##### 1 Farligt

- 06.03.11 Salte og opløsninger indeholdende cyanider
- 06.04.02 Metalsalte (med undtagelse af 06 03 00)
- 06.04.03 Arsenholdigt affald
- 06.04.04 Kviksølvholdigt affald
- 06.04.05 Affald indeholdende andre tungmetaller
- 10.03.08 Saltslagge fra sekundær smeltning
- 10.03.10 Affald fra behandling af saltslagge og sort slagge
- 11.01.08 Fosfateringsbade

- 11.02.02 Slam fra zinkbaserede hydrometallurgiske processer (inkl. jarosit, goethit)
- 11.03.02 Andet affald

### 01.3 Brugte olier

#### 01.31 Brugt motorolie

##### 1 Farligt

- 13.02.01 Chlorerede motor-, gear- og smøreolier
- 13.02.02 Ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier
- 13.02.03 Andre motor-, gear- og smøreolier

#### 01.32 Andre brugte olier

##### 0 Ikke-farligt

- 01.05.01 Boremudder og boreaffald indeholdende olie
- 05.01.02 Slam fra afsaltning
- 05.01.06 Slam fra vedligeholdelse af anlæg og udstyr
- 12.02.02 Slam fra tilslibning, honing og slibning
- 12.02.03 Polereslam
- 12.02.99 Andet affald, uspecificeret

##### 1 Farligt

- 05.01.03 Bundslam fra tanke
- 05.01.04 Surt alkylslam
- 12.01.06 Brugte halogenholdige skæreolier (ikke emulsioner)
- 12.01.07 Brugte halogenfrie skæreolier (ikke emulsioner)
- 12.01.08 Brugte halogenholdige skæreolie-emulsioner
- 12.01.09 Brugte halogenfrie skæreolie-emulsioner
- 12.01.10 Syntetiske skæreolier
- 12.01.11 Slam fra spåntagende processer
- 12.01.12 Brugt voks og fedt
- 13.01.01 Hydraulikolier indeholdende PCB el. PCT
- 13.01.02 Andre chlorerede hydraulikolier (ikke emulsioner)
- 13.01.03 Ikke-chlorerede hydraulikolier (ikke emulsioner)
- 13.01.04 Chlorerede emulsioner
- 13.01.05 Ikke-chlorerede emulsioner
- 13.01.06 Hydraulikolier kun indeholdende mineralolie
- 13.01.07 Andre hydraulikolier
- 13.01.08 Bremsevæsker
- 13.03.01 Isolations- og varmetransmissionsolier og andre væsker indeholdende PCB eller PCT
- 13.03.02 Andre chlorerede isolations- og varmetransmissionsolier og andre væsker
- 13.03.03 Ikke-chlorerede isolations- og varmetransmissionsolier og andre væsker
- 13.03.04 Syntetiske isolations- og varmetransmissionsolier og andre væsker
- 13.03.05 Mineraloliebaserede isolations- og varmetransmissionsolier
- 13.06.01 Andet olieaffald, uspecificeret

### 01.4 Brugte kemiske katalysatorer

#### 01.41 Brugte kemiske katalysatorer

0 Ikke-farligt

- 05.03.01 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 05.03.02 Andre brugte katalysatorer
- 06.12.01 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 06.12.02 Andre brugte katalysatorer
- 07.01.05 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 07.01.06 Andre brugte katalysatorer
- 07.02.05 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 07.02.06 Andre brugte katalysatorer
- 07.03.05 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 07.03.06 Andre brugte katalysatorer
- 07.04.05 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 07.04.06 Andre brugte katalysatorer
- 07.05.05 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 07.05.06 Andre brugte katalysatorer
- 07.06.05 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 07.06.06 Andre brugte katalysatorer
- 07.07.05 Brugte katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 07.07.06 Andre brugte katalysatorer
- 10.01.10 Brugte katalysatorer, f.eks. fra NOx-fjernelse
- 19.01.09 Brugte katalysatorer, f.eks. fra NOx-fjernelse

---

02 Kemikalieaffald

02.1 Kemikalier, der ikke overholder specifikationerne

02.11 Affald indeholdende landbrugskemikalier

1 Farligt

- 02.01.05 Affald indeholdende landbrugskemikalier
- 06.13.01 Uorganiske pesticider, biocider og træbeskyttelsesmidler
- 20.01.19 Pesticider

02.12 Medicinrester

0 Ikke-farligt

- 18.01.05 Kasserede kemikalier og medicin
- 20.01.18 Medicinrester

02.13 Maling, fernis, trykfarver og klæbestoffer

0 Ikke-farligt

- 03.01.99 Andet affald, uspecificeret
- 04.02.13 Farvestoffer og pigmenter
- 08.01.03 Affald fra vandbaserede malinger og ferniser
- 08.01.04 Pulvermaling
- 08.01.05 Tørret maling og fernis
- 08.01.08 Vandigt slam indeholdende maling eller fernis
- 08.01.09 Affald fra fjernelse af maling eller fernis (med undtagelse af 08 01 05 og 08 01 06)
- 08.01.10 Vandige opslæmninger indeholdende maling eller fernis
- 08.01.99 Andet affald, uspecificeret
- 08.02.01 Affald fra pulverbelægningsmaterialer
- 08.02.99 Andet affald, uspecificeret

- 08.03.03 Affald fra vandbaserede trykfarver
- 08.03.04 Tørret trykfarve
- 08.03.07 Vandigt slam indeholdende trykfarver
- 08.03.08 Vandigt flydende affald indeholdende trykfarver
- 08.03.09 Kasseret toner (inkl. kassette)
- 08.03.99 Andet affald, uspecificeret
- 08.04.03 Affald fra vandbaserede klæbestoffer og fugemasser
- 08.04.04 Tørrede klæbestoffer og fugemasser
- 08.04.07 Vandigt slam indeholdende klæbestoffer og fugemasser
- 08.04.08 Vandigt flydende affald indeholdende klæbestoffer og fugemasser
- 08.04.99 Andet affald, uspecificeret

#### 1 Farligt

- 08.01.01 Maling- og fernisaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler
- 08.01.02 Maling- og fernisaffald uden halogenerede opløsningsmidler
- 08.01.06 Slam fra fjernelse af maling og fernis indeholdende halogenerede opløsningsmidler
- 08.01.07 Slam fra fjernelse af maling og fernis uden halogenerede opløsningsmidler
- 08.03.01 Trykfarveaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler
- 08.03.02 Trykfarveaffald uden halogenerede opløsningsmidler
- 08.03.05 Trykfarveslam indeholdende halogenerede opløsningsmidler
- 08.03.06 Trykfarveslam uden halogenerede opløsningsmidler
- 08.04.01 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler
- 08.04.02 Klæbestof- og fugemasseaffald uden halogenerede opløsningsmidler
- 08.04.05 Klæbestof- og fugemasseslam indeholdende halogenerede opløsningsmidler
- 08.04.06 Klæbestof- og fugemasseslam uden halogenerede opløsningsmidler
- 20.01.12 Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser

#### 02.14 Andet kemikalieaffald

##### 0 Ikke-farligt

- 02.03.02 Affald fra konserveringsmidler
- 02.06.02 Affald fra konserveringsmidler
- 02.07.03 Affald fra kemisk behandling
- 03.03.03 Blegemiddelslam fra hypochlorit- og chlorprocesser
- 03.03.04 Blegemiddelslam fra andre blegeprocesser
- 06.06.99 Andet affald, uspecificeret
- 06.07.99 Andet affald, uspecificeret
- 06.08.01 Affald fra produktion af silicium og siliciumderivater
- 06.09.99 Andet affald, uspecificeret
- 06.10.01 Affald fra kemiske processer, hvori kvælstof indgår, samt affald fra fremstilling af kunstgødning
- 06.11.99 Andet affald, uspecificeret
- 06.13.99 Andet affald, uspecificeret
- 09.01.07 Fotografisk film og papir indeholdende sølv eller sølvforbindelser
- 16.05.01 Industrigasser i trykflasker, LPG-beholdere og industrielle aerosolbeholdere (inkl. haloner)
- 20.01.16 Detergenter



- 20.01.22 Aerosoler
- 1 Farligt
- 03.02.01 Ikke-halogenerede organiske træbeskyttelsesmidler
- 03.02.02 Træbeskyttelsesmidler indeholdende organiske chlorforbindelser
- 03.02.03 Træbeskyttelsesmidler indeholdende organiske metalforbindelser
- 03.02.04 Uorganiske træbeskyttelsesmidler
- 05.07.01 Kviksølvholdigt slam
- 18.02.04 Kasserede kemikalier
- 20.01.17 Fotokemikalier
- 02.2 Ubrugte eksplosive stoffer
  - 02.21 Kasserede eksplosive stoffer og pyrotekniske produkter
    - 1 Farligt
    - 16.04.02 Kasseret fyrværkeri
    - 16.04.03 Andre kasserede eksplosive stoffer
  - 02.22 Kasseret ammunition
    - 1 Farligt
    - 16.04.01 Kasseret ammunition
- 02.3 Blandet kemikalieaffald
  - 02.31 Små mængder blandet kemisk affald
    - 0 Ikke-farligt
    - 16.05.02 Andet affald indeholdende uorganiske kemikalier, f.eks. uspecificerede laboratoriekemikalier, brandslukningspulver
    - 16.05.03 Andet affald indeholdende organiske kemikalier, f.eks. uspecificerede laboratoriekemikalier
  - 02.32 Andet kemisk affald, blandet
    - 0 Ikke-farligt
    - 19.02.02 Affald blandet med henblik på slutdeponering
  - 02.33 Emballage forurenet af farlige stoffer

---

### 03 Andet kemisk affald

#### 03.1 Kemikaliebundfald og -rester

##### 03.11 Tjære- og kulstofholdigt affald

0 Ikke-farligt

- 05.06.02 Asfalt
- 05.06.99 Andet affald, uspecificeret
- 06.13.03 Carbon black
- 10.03.02 Anode affald
- 11.02.03 Affald fra fremstilling af anoder til vandige elektrolytiske processer

1 Farligt

- 05.01.07 Svovlsur tjære
- 05.01.08 Andre former for tjære
- 05.06.01 Svovlsur tjære
- 05.06.03 Andre former for tjære
- 05.08.02 Svovlsur tjære
- 05.08.03 Andre former for tjære

10.03.01	Tjære og andet affald indeholdende kulstof fra anodefremstilling
03.12	Olie/vandemulsionslam
1	Farligt
13.04.01	Bundolie fra sejlads på indre vandveje
13.04.02	Affald fra modtageanlæg for bundolie
13.04.03	Bundolie fra anden sejlads
13.05.01	Fast affald fra olieseparatorer
13.05.02	Slam fra olieseparatorer
13.05.03	Slam fra olieudskillere
13.05.04	Afsaltningslam eller -emulsioner
13.05.05	Andre emulsioner
16.07.01	Affald fra rengøring af marine transporttanke indeholdende kemikalier
16.07.04	Affald fra rengøring af jernbane- og vejtransporttanke indeholdende kemikalier
16.07.05	Affald fra rengøring af lagertanke indeholdende kemikalier
03.13	Kemiske reaktionsrester
0	Ikke-farligt
03.03.02	Bundfald og grønludslam (fra behandling af sortlud)
04.01.04	Garvelud indeholdende chrom
04.01.05	Garvelud uden chrom
07.01.99	Andet affald, uspecificeret
07.02.99	Andet affald, uspecificeret
07.03.99	Andet affald, uspecificeret
07.04.99	Andet affald, uspecificeret
07.05.99	Andet affald, uspecificeret
07.06.99	Andet affald, uspecificeret
07.07.99	Andet affald, uspecificeret
1	Farligt
07.01.01	Vaskevand og vandig moderlud
07.01.07	Halogenerede destillationsremanenser og reaktionsrester
07.01.08	Andre destillationsremanenser og reaktionsrester
07.02.01	Vaskevand og vandig moderlud
07.02.07	Halogenerede destillationsremanenser og reaktionsrester
07.02.08	Andre destillationsremanenser og reaktionsrester
07.03.01	Vaskevand og vandig moderlud
07.03.07	Halogenerede destillationsremanenser og reaktionsrester
07.03.08	Andre destillationsremanenser og reaktionsrester
07.04.01	Vaskevand og vandig moderlud
07.04.07	Halogenerede destillationsremanenser og reaktionsrester
07.04.08	Andre destillationsremanenser og reaktionsrester
07.05.01	Vaskevand og vandig moderlud
07.05.07	Halogenerede destillationsremanenser og reaktionsrester
07.05.08	Andre destillationsremanenser og reaktionsrester
07.06.01	Vaskevand og vandig moderlud
07.06.07	Halogenerede destillationsremanenser og reaktionsrester
07.06.08	Andre destillationsremanenser og reaktionsrester
07.07.01	Vaskevand og vandig moderlud

- 07.07.07 Halogenerede destillationsremanenser og reaktionsrester
- 07.07.08 Andre destillationsremanenser og reaktionsrester
- 19.04.03 Ikke-forglasset fast fase
- 03.14 Brugte filtrerings- og absorberingsmaterialer
  - 0 Ikke-farligt
    - 19.09.03 Slam fra karbonatfjernelse
    - 19.09.04 Brugt aktivt kul
    - 19.09.05 Mættede eller brugte ionbytterharpikser
    - 19.09.06 Opløsninger og slam fra regenerering af ionbyttere
  - 1 Farligt
    - 05.04.01 Brugt filterjord
    - 05.08.01 Brugt filterjord
    - 06.07.02 Aktivt kul fra chlorproduktion
    - 06.13.02 Brugt aktivt kul (med undtagelse af 06 07 02)
    - 07.01.09 Halogenerede filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.01.10 Andre filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.02.09 Halogenerede filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.02.10 Andre filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.03.09 Halogenerede filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.03.10 Andre filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.04.09 Halogenerede filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.04.10 Andre filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.05.09 Halogenerede filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.05.10 Andre filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.06.09 Halogenerede filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.06.10 Andre filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.07.09 Halogenerede filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 07.07.10 Andre filterkager, brugte absorptionsmidler
    - 19.01.05 Filterkage fra røggasrensning
    - 19.08.06 Mættede eller brugte ionbytterharpikser
    - 19.08.07 Opløsninger og slam fra regenerering af ionbyttere
- 03.2 Industrielt spildevandsslam
  - 03.21 Slam fra industriprocesser og spildevandsbehandling
    - 0 Ikke-farligt
      - 03.03.05 Slam fra afsværtning af genbrugspapir
      - 04.01.06 Slam indeholdende chrom
      - 04.01.07 Slam uden chrom
      - 04.02.99 Andet affald, uspecificeret
      - 05.01.01 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
      - 06.05.01 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
      - 07.01.02 Slam fra spildevandsrensning på produktionsstedet
      - 07.02.02 Slam fra spildevandsrensning på produktionsstedet
      - 07.03.02 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
      - 07.04.02 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
      - 07.05.02 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
      - 07.06.02 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
      - 07.07.02 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
      - 11.02.04 Slam uspecificeret

19.06.01	Slam fra anaerob behandling af husholdningsaffald og lignende affald
19.06.02	Slam fra anaerob behandling af animalsk og vegetabilsk affald
19.06.99	Andet affald, uspecificeret
19.07.01	Perkolat fra lossepladser
03.22	Slam indeholdende kulbrinter
0	Ikke-farligt
05.01.99	Andet affald, uspecificeret
05.05.99	Andet affald, uspecificeret
05.07.99	Andet affald, uspecificeret
05.08.99	Andet affald, uspecificeret
1	Farligt
05.08.04	Vandigt flydende affald fra olieregenerering
12.03.01	Vandigt vaskevand
12.03.02	Affald fra dampaffedtning
16.07.02	Olieholdigt affald fra rensning af lastrum ved søtransport
16.07.03	Olieholdigt affald fra rensning af lastrum ved jernbane- og vejtransport
16.07.06	Olieholdigt affald fra rensning af lagertanke
19.08.03	Fedt og olieblanding fra olieudskillere

---

#### 04 Radioaktivt affald

04.1	Nukleart affald
04.11	Nukleart affald
04.2	Brugte ioniserende kilder
04.21	Brugte ioniserende kilder
04.3	Udstyr og produkter, der er radioaktivt forurenede
04.31	Udstyr og produkter, der er radioaktivt forurenede
04.4	Jord, der er radioaktivt forurenede
04.41	Jord, der er radiodaktivt forurenede

---

#### 05 Affald fra lægepraksis og biologisk affald

05.1	Smittefarligt affald fra lægepraksis
05.11	Smittefarligt affald fra lægepraksis
0	Ikke-farligt
18.01.02	Kropsdele og organer (herunder blodposer og stabiliseret blod)
1	Farligt
18.01.03	Andet affald, hvis indsamling og bortskaffelse er underkastet særlige krav af hensyn til smittefare
05.12	Smittefarligt affald fra dyrlægepraksis
0	Ikke-farligt
18.01.01	Skarpe og spidse genstande
18.02.01	Skarpe og spidse genstande
05.2	Ikke-smittefarligt affald fra lægepraksis
05.21	Ikke-smittefarligt affald fra lægepraksis
05.22	Ikke-smittefarligt affald fra dyrlægepraksis
05.3	Genteknologiaffald
05.31	Genteknologiaffald
1	Farligt

- 18.02.02 Andet affald, hvis indsamling og bortskaffelse er underkastet særlige krav af hensyn til smittefare

---

---

06 Metalaffald

06.1 Jernholdigt metalaffald og skrot

06.11 Jernholdigt metalaffald og skrot

0 Ikke-farligt

- 10.12.06 Kasserede former  
12.01.01 Filspåner og drejespåner af jern  
12.01.02 Andre jernpartikler  
17.04.05 Jern og stål  
19.01.02 Jernholdigt materiale fjernet fra bundaske

06.2 Ikke-jernholdigt metalaffald og skrot

06.21 Ædelmetalaffald

1 Farligt

- 09.01.06 Sølvholdigt affald fra behandling af fotografisk affald på produktionsstedet

06.22 Aluminiumsemballageaffald

06.23 Anden aluminiumsaffald

0 Ikke-farligt

- 17.04.02 Aluminium

06.24 Kobberaffald

0 Ikke-farligt

- 17.04.01 Kobber, bronze, messing  
17.04.08 Kabler

06.25 Blyaffald

0 Ikke-farligt

- 17.04.03 Bly

06.26 Andet metalaffald

0 Ikke-farligt

- 12.01.03 Filspåner og drejespåner af ikke-jernmetal  
12.01.04 Andre ikke-jernmetalpartikler  
17.04.04 Zink  
17.04.06 Tin

06.3 Blandet metalaffald

06.31 Blandet metalemballage

0 Ikke-farligt

- 15.01.04 Metal  
20.01.05 Småt metal (dåser mv.)  
20.01.06 Andet metal

06.32 Andet blandet metalaffald

0 Ikke-farligt

- 10.10.99 Andet affald, uspecificeret  
17.04.07 Blandet metal

---

---

07 Ikke-metalholdigt affald

07.1 Glasaffald

07.11 Glasemballage

0 Ikke-farligt

	20.01.02	Glas
07.12	Andet glasaffald	
	0 Ikke-farligt	
	10.11.02	Affaldsglas
	17.02.02	Glas
07.2	Papir- og papaffald	
	07.21 Papir- og papemballageaffald	
	0 Ikke-farligt	
	15.01.01	Papir og pap
	07.22 Blandet emballagepapaffald	
	07.23 Andet papir- og papaffald	
	0 Ikke-farligt	
	03.03.06	Fiber- og papirslam
	03.03.99	Andet affald, uspecificeret
	20.01.01	Papir og pap
07.3	Gummi- og træaffald	
	07.31 Brugte dæk	
	0 Ikke-farligt	
	16.01.03	Brugte dæk
	07.32 Andet gummi- og træaffald	
07.4	Plastaffald	
	07.41 Plastemballageaffald	
	0 Ikke-farligt	
	15.01.02	Plast
	07.42 Andet plastaffald	
	0 Ikke-farligt	
	02.01.04	Plastaffald (undtagen emballager)
	12.01.05	Plastpartikler
	16.02.07	Affald fra den plastforarbejdende industri
	17.02.03	Plast
	20.01.03	Småt plast
	20.01.04	Andet plast
07.5	Træaffald	
	07.51 Træemballageaffald	
	0 Ikke-farligt	
	15.01.03	Træ
	07.52 Savsmuld og spåner	
	0 Ikke-farligt	
	03.01.02	Savsmuld
	03.01.03	Spåner, afskåret materiale, ødelagt tømmer/spånplader/finer
	07.53 Andet træaffald	
	0 Ikke-farligt	
	03.01.01	Bark- og korkaffald
	03.03.01	Bark
	17.02.01	Træ
	20.01.07	Træ
07.6	Tekstilaffald	
	07.61 Brugt tøj	

## 07.62 Blandet tekstilaffald

### 0 Ikke-farligt

- 04.02.01 Affald fra uforarbejdede tekstilfibre og andre naturfibre, hovedsagelig af vegetabilsk oprindelse
- 04.02.02 Affald fra uforarbejdede tekstilfibre hovedsagelig af animalsk oprindelse
- 04.02.03 Affald fra uforarbejdede tekstilfibre, hovedsagelig baseret på kunstige eller syntetiske materialer
- 04.02.04 Affald fra uforarbejdede blandede tekstilfibre før spinning og vævning
- 04.02.05 Affald fra forarbejdede tekstilfibre hovedsagelig af vegetabilsk oprindelse
- 04.02.06 Affald fra forarbejdede tekstilfibre hovedsagelig af animalsk oprindelse
- 04.02.07 Affald fra forarbejdede tekstilfibre hovedsagelig baseret på kunstige eller syntetiske materialer
- 04.02.08 Affald fra forarbejdede blandede tekstilfibre
- 04.02.09 Affald fra kompositmaterialer (imprægnerede tekstiler, elastomerer, plastomerer)
- 04.02.12 Ikke-halogeneret affald fra sletning og efterbehandling
- 15.02.01 Absorptionsmidler, filtmaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter
- 20.01.10 Tøj
- 20.01.11 Tekstiler

### 1 Farligt

- 04.02.11 Halogeneret affald fra sletning og efterbehandling

## 07.63 Læderaffald

### 0 Ikke-farligt

- 04.01.08 Garvet læder (afskrab, fraskåret materiale, polerstøv) indeholdende chrom
- 04.01.09 Affald fra beredning og efterbehandling
- 04.01.99 Andet affald, uspecificeret

---

---

## 08 Kasseret udstyr

### 08.1 Kasserede biler

#### 08.11 Kasserede personbiler

##### 0 Ikke-farligt

- 20.03.05 Udtjente biler

#### 08.12 Andre kasserede køretøjer

##### 0 Ikke-farligt

- 16.01.04 Kasserede køretøjer

### 08.2 Kasseret elektrisk og elektronisk udstyr

#### 08.21 Kasseret større husholdningsudstyr

#### 08.22 Kasseret mindre husholdningsudstyr

#### 08.23 Andet kasseret elektrisk og elektronisk udstyr

##### 0 Ikke-farligt

- 09.01.09 Engangskameraer med batterier
- 09.01.10 Engangskameraer uden batterier
- 16.02.02 Andet kasseret elektronisk udstyr (f.eks. trykte kredsløb)
- 20.01.24 Elektronisk udstyr (f.eks. trykte kredsløb)

### 08.3 Voluminøst husholdningsudstyr

#### 08.31 Voluminøst husholdningsudstyr

#### 08.4 Kasserede dele af maskiner og udstyr

##### 08.41 Batterier og akkumulatorer

###### 0 Ikke-farligt

- 16.06.04 Alkaliske batterier
- 16.06.05 Andre batterier og akkumulatorer
- 20.01.20 Batterier

###### 1 Farligt

- 16.02.01 Transformatorer og kondensatorer indeholdende PCB el. PCT
- 16.06.01 Blyakkumulatorer
- 16.06.02 Ni-Cd batterier
- 16.06.03 Kviksølv tørrelle batterier

##### 08.42 Brugt katalysatorudstyr

###### 0 Ikke-farligt

- 16.01.01 Afmonterede bil-katalysatorer indeholdende ædle metaller
- 16.01.02 Andre afmonterede bil-katalysatorer

##### 08.43 Andre kasserede dele af maskiner og udstyr

###### 0 Ikke-farligt

- 16.01.99 Andet affald, uspecificeret
- 16.02.03 Udstyr indeholdende chlorfluorcarboner
- 16.02.05 Andet kasseret udstyr
- 20.01.23 Udstyr indeholdende chlorfluorcarboner

###### 1 Farligt

- 20.01.21 Lysstofrør og andet kviksølvholdigt affald

---

#### 09 Animalsk og vegetabilsk affald

##### 09.1 Affald fra levnedsmiddeltilberedelse og -produkter

##### 09.11 Animalsk affald fra levnedsmiddeltilberedelse og -produkter

###### 0 Ikke-farligt

- 02.01.02 Animalske vævsdele
- 02.02.01 Slam fra vask og rengøring
- 02.02.02 Animalske vævsdele
- 04.01.01 Affald fra skavning og spaltning med kalk
- 04.01.02 Affald fra kalkbehandling
- 04.02.10 Organiske materialer fra naturlige produkter (som fedt, voks)

##### 09.12 Vegetabilsk affald fra levnedsmiddeltilberedelse og -produkter

###### 0 Ikke-farligt

- 02.01.01 Affald fra vask og rengøring
- 02.01.03 Vegetabilske vævsdele
- 02.03.01 Slam fra vask, rengøring, skrælning, centrifugering og separering
- 02.03.04 Materialer uegnede til konsum eller forarbejdning
- 02.03.99 Andet affald, uspecificeret
- 02.04.99 Andet affald, uspecificeret
- 02.07.01 Affald fra vask, rengøring og mekanisk sønderdeling af råstoffer
- 02.07.05 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet

##### 09.13 Blandet affald fra levnedsmiddeltilberedelse og -produkter

###### 0 Ikke-farligt

- 02.01.99 Andet affald, uspecificeret



	02.02.03	Materialer uegnede til konsum eller forarbejdning
	02.02.99	Andet affald, uspecificeret
	02.05.01	Materialer uegnede til konsum eller forarbejdning
	02.05.99	Andet affald, uspecificeret
	02.06.01	Materialer uegnede til konsum eller forarbejdning
	02.07.04	Materialer uegnede til konsum eller forarbejdning
	20.01.08	Organisk komposterbart køkkenaffald (inkl. fritureolie samt køkkenaffald fra kantiner og restauranter)
	20.01.09	Olie og fedt
09.2		Grønt affald
	09.21	Grønt affald
		0 Ikke-farligt
	02.01.07	Affald fra skovbrug
	20.02.01	Komposterbart affald
09.3		Husdyrgødning
	09.31	Husdyrgødning
		0 Ikke-farligt
	02.01.06	Animalsk fæces, urin og gødning (indbefattet tilsmudset halm), flydende affald opsamlet separat og behandlet uden for produktionsstedet

---

## 10 Blandet almindeligt affald

	10.1	Husholdningsaffald og lignende affald
		10.11 Husholdningsaffald
		0 Ikke-farligt
		20.03.01 Blandet husholdningsaffald
		10.12 Affald fra gadefejning
		0 Ikke-farligt
		20.03.02 Affald fra markedspladser
		20.03.03 Affald fra gadefejning
10.2		Blandede og udifferentierede materialer
	10.21	Blandet emballage
		0 Ikke-farligt
		15.01.06 Blandet
	10.22	Andet blandet og udifferentieret affald
		0 Ikke-farligt
	02.06.99	Andet affald, uspecificeret
	02.07.99	Andet affald, uspecificeret
	09.01.08	Fotografisk film og papir uden sølv eller sølvforbindelser
	09.01.99	Andet affald, uspecificeret
	10.01.99	Andet affald, uspecificeret
	10.06.99	Andet affald, uspecificeret
	10.07.99	Andet affald, uspecificeret
	10.08.99	Andet affald, uspecificeret
	11.04.01	Andet uorganiseret affald med metal, uspecificeret
	12.01.13	Svejseaffald
	12.01.99	Andet affald, uspecificeret
	12.02.01	Brugt sand fra sandblæsning
	15.01.05	Blandet emballage

- 16.03.01 Uorganiske partier der ikke opfylder specifikationerne
- 16.03.02 Organiske partier der ikke opfylder specifikationerne
- 16.07.07 Fast affald fra skibsladninger
- 16.07.99 Andet affald, uspecificeret
- 18.01.04 Affald, hvis indsamling og bortskaffelse ikke er underkastet særlige krav af hensyn til smittefare (f.eks. forbindinger, gipsbandager, linned, engangsbeklædning, bleer)
- 18.02.03 Affald, hvis indsamling og bortskaffelse ikke er underkastet særlige krav af hensyn til smittefare
- 19.04.04 Vandigt flydende affald fra forglasset hærtningsaffald

### 10.3 Sorteringsaffald

#### 10.31 Fragmenteringsaffald fra biler

0 Ikke-farligt

- 16.01.05 Let fraktion fra bilfragmentering

#### 10.32 Andet sorteringsaffald

0 Ikke-farligt

- 03.03.07 Kasserede materialer fra papir- og papgenvinding
- 16.02.08 Affald fra bilfragmentering
- 19.05.01 Ikke-komposteret fraktion af husholdningsaffald og lignende affald
- 19.05.02 Ikke-komposteret fraktion af animalsk og vegetabilsk affald
- 19.05.03 Kompost, som ikke overholder specifikationerne
- 19.05.99 Andet affald, uspecificeret
- 19.08.01 Ristegods

## 11 Almindeligt slam

### 11.1 Slam fra spildevandsrensningsanlæg

#### 11.11 Slam fra behandling af spildevand fra kloakker

0 Ikke-farligt

- 19.08.05 Slam fra behandling af byspildevand

#### 11.12 Bionedbrydeligt slam fra behandling af andet spildevand

0 Ikke-farligt

- 02.02.04 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
- 02.03.05 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
- 02.04.03 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
- 02.05.02 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
- 02.06.03 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
- 05.02.02 Affald fra køletårne
- 05.02.99 Andet affald, uspecificeret
- 05.06.04 Affald fra køletårne
- 19.08.04 Slam fra behandling af industrispildevand
- 19.08.99 Andet affald, uspecificeret

### 11.2 Slam fra anlæg til rensning af drikkevand og vand til industrielt brug

#### 11.21 Slam fra anlæg til rensning af drikkevand og vand til industrielt brug

0 Ikke-farligt

- 05.02.01 Slam fra kedelfødevand
- 19.09.02 Slam fra klaring af drikkevand
- 19.09.99 Andet affald, uspecificeret

### 11.3 Ikke-forurenet klapmateriale

#### 11.31 Ikke-forurenet klapmateriale

- 0 Ikke-farligt
  - 17.05.02 Klapmateriale
- 11.4 Indhold fra kloakker
  - 11.41 Indhold fra kloakker
    - 0 Ikke-farligt
      - 20.03.04 Slam fra septiktanke

## 12 Mineralsk affald

### 12.1 Bygnings- og nedrivningsaffald

#### 12.11 Beton-, murstens- og gipsaffald

0 Ikke-farligt

- 10.12.99 Andet affald, uspecificeret
- 10.13.03 Affald fra andre cementbaserede kompositmaterialer
- 10.13.99 Andet affald, uspecificeret
- 17.01.01 Beton
- 17.01.02 Mursten
- 17.01.04 Gipsbaserede byggematerialer

#### 12.12 Hydrocarboniseret vejbelægningsmateriale

0 Ikke-farligt

- 17.03.01 Asfalt med indhold af tjære
- 17.03.02 Asfalt uden indhold af tjære
- 17.03.03 Tjære og tjæreprodukter

1 Farligt

- 17.06.01 Isolationsmateriale indeholdende asbest

#### 12.13 Blandet bygningsaffald

0 Ikke-farligt

- 17.06.02 Andre isolationsmaterialer
- 17.07.01 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald

### 12.2 Asbestaffald

#### 12.21 Asbestaffald

0 Ikke-farligt

- 10.13.02 Affald fra fremstilling af asbestcement
- 16.02.04 Kasseret udstyr indeholdende fri asbest
- 16.02.06 Affald fra den asbestforarbejdende industri
- 17.01.05 Asbestbaserede byggematerialer

1 Farligt

- 06.07.01 Asbestholdigt affald fra elektrolyse

### 12.3 Affald af naturligt forekommende mineraler

#### 12.31 Affald af naturligt forekommende mineraler

0 Ikke-farligt

- 01.01.01 Affald fra brydning af metalholdige mineraler
- 01.01.02 Affald fra brydning af ikke-metalholdige mineraler
- 01.02.01 Affald fra oparbejdning af metalholdige mineraler
- 01.02.02 Affald fra oparbejdning af ikke-metalholdige mineraler
- 01.03.01 Fast og flydende mineaffald
- 01.03.02 Støv- og partikelholdigt affald
- 01.03.03 Rødt slam fra aluminiumoxidproduktion
- 01.03.99 Andet affald, uspecificeret

- 01.04.01 Kasseret grus og neddelte klippematerialer
- 01.04.02 Kasseret sand og ler
- 01.04.03 Støv- og partikelholdigt affald
- 01.04.05 Affald fra vask og rensning af mineraler
- 01.04.06 Affald fra hugning og savning af sten
- 01.04.99 Andet affald, uspecificeret
- 01.05.04 Ferskvandsboremudder og boreaffald
- 02.04.01 Jord fra rengøring og vask af roer
- 08.02.02 Vandigt slam indeholdende keramiske materialer
- 10.11.01 Affald af råvareblandinger før termisk behandling
- 10.12.01 Affald af råvareblandinger før termisk behandling
- 10.13.01 Affald af råvareblandinger før termisk behandling
- 17.05.01 Jord og sten
- 19.01.99 Andet affald, uspecificeret
- 19.08.02 Affald fra sandfang
- 19.09.01 Fast affald fra primær filtrering eller behandling på rist
- 20.02.02 Jord og sten
- 20.02.03 Andet ikke-komposterbart affald

#### 12.4 Affald hidrørende fra forbrænding

##### 12.41 Affald fra røggasrensning

###### 0 Ikke-farligt

- 10.01.05 Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form fra røggasafsvovling
- 10.01.06 Andet fast affald fra røggasbehandling
- 10.01.07 Calciumbaseret reaktionsaffald i slamform fra røggasafsvovling
- 10.01.08 Andet slam fra røggasrensning
- 10.02.03 Fast affald fra røggasbehandling
- 10.02.04 Slam fra røggasbehandling
- 10.03.11 Støv fra røggasrensning
- 10.03.13 Fast affald fra røggasrensning
- 10.03.14 Slam fra røggasrensning
- 10.07.03 Fast affald fra røggasrensning
- 10.07.05 Slam fra røggasrensning
- 10.08.03 Støv fra røggasrensning
- 10.08.05 Fast affald fra røggasrensning
- 10.08.06 Slam fra røggasrensning
- 10.11.04 Støv fra røggasrensning
- 10.11.06 Fast affald fra røggasrensning
- 10.11.07 Slam fra røggasrensning
- 10.12.02 Støv fra røggasrensninger
- 10.12.05 Slam fra røggasrensning
- 10.13.05 Fast affald fra røggasrensning
- 10.13.07 Slam fra røggasrensning

###### 1 Farligt

- 10.04.04 Støv fra røggasrensning
- 10.04.06 Fast affald fra røggasrensning
- 10.04.07 Slam fra røggasrensning
- 10.05.03 Støv fra røggasrensning

- 10.05.05 Fast affald fra røggasrensning
  - 10.05.06 Slam fra røggasrensning
  - 10.06.03 Støv fra røggasrensning
  - 10.06.06 Fast affald fra røggasrensning
  - 10.06.07 Slam fra røggasrensning
  - 19.01.06 Vandigt flydende affald fra røggasrensning samt andet vandigt flydende affald
  - 19.01.07 Fast affald fra røggasrensning
  - 19.04.02 Flyveaske og andet affald fra røggasrensning
- 12.42 Slagger og aske fra termisk behandling og forbrænding

0 Ikke-farligt

- 06.09.02 Fosforslagge
- 10.01.01 Bundaske
- 10.01.02 Flyveaske stammende fra kul
- 10.01.03 Flyveaske stammende fra tørv
- 10.01.11 Vandigt slam fra kedelrensning
- 10.02.01 Affald fra slaggebehandling
- 10.02.02 Ubehandlet slagge
- 10.02.05 Andet slam
- 10.03.12 Andet partikelformet materiale og støv (herunder fra kuglemøller)
- 10.03.99 Andet affald, uspecificeret
- 10.05.04 Andet partikelformet materiale og støv
- 10.06.01 Slagge (1. og 2. smeltning)
- 10.06.02 Slagge og afskummet materiale (1. og 2. smeltning)
- 10.06.04 Andet partikelformet materiale og støv
- 10.07.01 Slagge (1. og 2. smeltning)
- 10.07.02 Slagge og afskummet materiale (1. og 2. smeltning)
- 10.07.04 Andet partikelformet materiale og støv
- 10.08.01 Slagge (1. og 2. smeltning)
- 10.08.02 Slagge og afskummet materiale (1. og 2. smeltning)
- 10.08.04 Andet partikulært materiale og støv
- 10.09.03 Ovnslagge
- 10.10.03 Ovnslagge
- 10.10.04 Ovnstøv
- 10.11.05 Andet partikelformet materiale og støv
- 10.12.03 Andet partikelformet materiale og støv
- 10.12.04 Fast affald fra røggasrensning
- 19.01.01 Bundaske og slagge
- 19.01.08 Affald fra pyrolyse

1 Farligt

- 10.01.04 flyveaske stammende fra olie
- 10.03.03 Afskummet materiale
- 10.03.04 Slagge fra primær smeltning/hvid slagge
- 10.03.09 Sort slagge fra sekundær smeltning
- 10.04.01 Slagge (fra 1. smeltning og 2. smeltning)
- 10.04.02 Slagge og afskummet materiale (1. og 2. smeltning)
- 10.04.03 Calciumarsenat
- 10.04.05 Andet partikelformet materiale og støv

- 10.05.01 Slagge (1. og 2. smeltning)
- 10.05.02 Slagge og afskummet materiale (1. og 2. smeltning)
- 19.01.03 Flyveaske
- 19.01.04 Kedelstøv

## 12.5 Diverse mineralsk affald

### 12.51 Affald af kunstige mineraler

#### 0 Ikke-farligt

- 02.04.02 Calciumcarbonat, der ikke opfylder specifikationerne
- 02.07.02 Affald fra spritdestillation
- 06.09.01 Fosfatgips
- 06.11.01 Gips fra fremstilling af titandioxid
- 08.02.03 Vandige opløsninger indeholdende keramiske materialer
- 10.02.99 Andet affald, uspecificeret
- 10.03.05 Aluminiumoxidstøv
- 10.04.99 Andet affald, uspecificeret
- 10.05.99 Andet affald, uspecificeret
- 10.11.03 Affaldsglas-baserede fibermaterialer
- 10.11.99 Andet affald, uspecificeret
- 10.13.04 Affald fra brænding og læskning af kalk
- 10.13.06 Andet partikelformet materiale og støv
- 17.01.03 Tegl og keramik

### 12.52 Affald af ildfaste materialer

#### 0 Ikke-farligt

- 10.01.12 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.02.06 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.03.06 Brugte kulstofstrimler og ildfaste materialer fra elektrolyse
- 10.04.08 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.05.07 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.06.08 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.07.06 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.08.07 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.09.01 Ubenyttede støbekerner og -forme indeholdende organiske bindemidler
- 10.09.02 Brugte støbekerner og -forme indeholdende organiske bindemidler
- 10.09.04 Ovnstøv
- 10.09.99 Andet affald, uspecificeret
- 10.10.01 Ubenyttede støbekerner og -forme indeholdende organiske bindemidler
- 10.10.02 Brugte støbekerner og -forme indeholdende organiske bindemidler
- 10.11.08 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.12.07 Brugte foringer og ildfaste materialer
- 10.13.08 Brugte foringer og ildfaste materialer

#### 1 Farligt

- 10.03.07 Brugte beholderbeklædninger
- 19.01.10 Brugt aktivt kul fra røggasrensning

## 12.6 Forurenet jord og forurenet klapmateriale

### 12.61 Forurenet jord og murbrokker

1 Farligt

05.01.05 Oliespild

12.62 Forurenet klapmateriale

---

---

13. Solidificeret, stabiliseret eller forglasset affald

13.1 Solidificeret eller stabiliseret affald

13.11 Solidificeret eller stabiliseret affald

0 Ikke-farligt

19.03.01 Affald stabiliseret/solidificeret med hydrauliske bindemidler

19.03.02 Affald stabiliseret/solidificeret med organiske bindemidler

19.03.03 Affald stabiliseret ved biologisk behandling

13.2 Forglasset affald

13.21 Forglasset affald

0 Ikke-farligt

19.04.01 Forglasset affald

---

---

**Bemærk:** Farligt affald er klassificeret i henhold til Rådets beslutning 94/904/EF af 22. december 1994<sup>26</sup>.

---

<sup>26</sup> EFT L 356 af 31.12.1994, s. 14.

## **FINANSIERINGSOVERSIGT**

### **1. FORANSTALTNINGENS BETEGNELSE**

Udkast til Europa-Parlamentets og Rådets forordning om affaldsstatistik (affaldsdannelse og indsamling, genvinding og bortskaffelse af affald).

### **2. BUDGETPOST**

B4-3 0 4 og B5-6 0 0.

### **3. RETSGRUNDLAG**

Artikel 285 i traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab.

### **4. BESKRIVELSE AF FORANSTALTNINGEN**

#### **4.1 Foranstaltningens generelle mål**

Det generelle mål med Europa-Parlamentets og Rådets forordning er at etablere en statistisk infrastruktur på EU-plan vedrørende affaldsdannelse og indsamling, genvinding og bortskaffelse af affald i medlemsstaterne.

Forordningen omfatter også pilotundersøgelser, der vil blive udført af medlemsstaterne. Resultaterne af disse undersøgelser kan føre til ændringer i forordningen.

#### **4.2 Foranstaltningens varighed og nærmere bestemmelser for dens fornyelse**

Hvad angår den hyppighed, hvormed der skal indsamles oplysninger, falder affaldsstatistikken i to dele:

- (A) Indsamlingen af oplysninger om forbrænding og endelig bortskaffelse af affald gennem specialiserede affaldsbortskaffelsesanlæg sker årligt, første gang for referenceåret, der er to år efter forordningens offentliggørelse i De Europæiske Fællesskabers Tidende.
- (B) Indsamlingen af oplysninger om affaldsdannelse og indsamling, genvinding, forbrænding og endelig bortskaffelse af affald på anden måde end gennem specialiserede affaldsbortskaffelsesanlæg sker hvert tredje år, første gang for referenceåret, der er to år efter forordningens offentliggørelse i De Europæiske Fællesskabers Tidende.



## **5. KLASSIFIKATION AF UDGIFTERNE/INDTÆGTERNE**

### **5.1 Obligatoriske udgifter/Ikke-obligatoriske udgifter**

### **5.2 Opdelte/Ikke-opdelte bevillinger**

### **5.3 Indtægtstype**

Salg af publikationer.

## **6. UDGIFTERNES/INDTÆGTERNES ART**

Tilskud:Fællesskabsstøtte til indsamling og udarbejdelse af data. Fællesskabsstøtten kan kun dække en lille del af omkostningerne til undersøgelser, anvendelse af administrative data og udvikling af softwareredskaber.

Fællesskabet finansierer indtil 100 % af omkostningerne til gennemførelse af pilotundersøgelserne.

## **7. FINANSIELLE VIRKNINGER**

### **7.1 Beregningsmetode for de samlede omkostninger ved foranstaltningen (forholdet mellem gennemsnitsomkostningerne pr. enhed og de samlede omkostninger)**

Foranstaltningen medfører omkostninger på tre forskellige niveauer: for virksomhederne, der skal afgive oplysninger, for de statistiske kontorer i medlemsstaterne, der skal indsamle, bearbejde og indberette oplysningerne (på nationalt plan og for Kommissionen), og for Eurostat, der skal bearbejde og indberette oplysningerne på EU-plan.

Følgende aktiviteter i medlemsstaterne er nødvendige for gennemførelsen af foranstaltningen:

- anvendelse af administrative kilder og udvikling af et affaldsinformationssystem
- undersøgelse af affaldsdannelse og -indsamling (eventuelt)
- undersøgelse af affaldsgenvinding og -bortskaffelse (eventuelt)
- særlige (frivillige) pilotundersøgelser
- IT-hardware og
- bearbejdning af oplysninger og udvikling af softwareredskaber.

Eurostat vil støtte de nødvendige aktiviteter i medlemsstaterne, således som det fremgår af nedenstående tabel. I forbindelse med støtten tages der hensyn til, hvor ofte indberetningen skal ske (årligt for affaldsbortskaffelse og hvert tredje år for affaldsdannelse og indsamling og genvinding af affald).

Eurostats omkostninger:

Til udvikling af det affaldsstatistiske system (inklusive udvikling af software, procedurer til validering og analyse af oplysningerne, indkøring af dataudvekslingen, metodologisk hjælp til medlemsstaterne osv.) har Eurostat behov for 500 000 EUR. Til regelmæssig udarbejdelse af statistikkerne efter etableringen af systemet er der behov for 70 000 EUR for hver treårsperiode fra 2005 og fremover. Til gennemførelse af pilotundersøgelserne har Eurostat brug for 1,5 mio. EUR.

I henhold til en aftale med Generaldirektoratet for Miljø (budgetpost B4-304) finansierer dette generaldirektorat 50 % af de samlede omkostninger (2,070 mio. EUR).

## 7.2 Omkostningernes fordeling på foranstaltningens elementer

Forpligtelsesbevillinger i mio. EUR (i løbende priser)

Elementer	Regnskabsår n	n+1	n+2	n+3	n+4	n+5	n+6	I alt (n – n+6)
Eurostats omkostninger til udvikling af det affaldsstatistiske system (inklusive udvikling af software, procedurer til validering og analyse af oplysningerne, indkøring af dataudvekslingen, metodologisk hjælp til medlemsstaterne osv.) Regelmæssig udarbejdelse (indsamling, validering og formidling)	0,05	0,10	0,10	0,25				0,50
Årlig indsamling (bortskaffelse)							0,01	0,02
Indsamling hvert tredje år					0,01	0,05		0,05
Pilotundersøgelser		0,30	0,30	0,30	0,30	0,30		1,50
I alt	0,05	0,40	0,40	0,55	0,31	0,35	0,01	2,07

### 7.3 Udgifter til undersøgelser, eksperter m.m. inkluderet i budgettets del B

Forpligtelsesbevillinger i mio. EUR (i løbende priser)

	Regn- skabsår n	n+1	n+2	n+3	n+4	n+5 og føl- gende regn- skabsår	I alt
– Undersøgelser							
– Ekspertmøder <sup>27</sup>							
– Information og publikationer							
I alt							

### 7.4 Forfaldsplan for forpligtelses-/betalingsbevillinger

mio. EUR

	Regn- skabsår n	n+1	n+2	n+3	n+4	n+5	n+6	I alt (n – n+6)
Forpligtelsesbevillinger	0,05	0,40	0,40	0,55	0,31	0,35	0,01	2,07
Betalingsbevillinger								
År n	0,03							
n+1	0,02	0,29						
n+2		0,11	0,29					
n+3			0,11	0,44				
n+4				0,11	0,25			
n+5					0,06	0,29		
n+6						0,06	0,01	
I alt	0,05	0,40	0,40	0,55	0,31	0,35	0,01	2,07

## 8. FORHOLDSREGLER MOD SVIG

Fællesskabsstøtte udbetales på grundlag af kontrakter og aftaler, der indgås med Kommissionen, og betalingen sker på grundlag af statusrapporter, og efter at undersøgelsesresultaterne er blevet indberettet og valideret.

Statistikker betragtes som et objektivi instrument til evaluering og overvågning af fællesskabshandlingsprogrammer. De styrker således forholdsreglerne mod svig.

<sup>27</sup> Omkostninger, der opfylder kriterierne i Kommissionens meddelelse af 22.4.1992 (SEK(92) 769).

## **9. OPLYSNINGER OM COST/EFFECTIVENESS**

### **9.1 Specifikke og kvantificerbare mål, målgruppe**

- Specifikke mål: tilknytning til det generelle mål

Hovedformålet med udkastet til forordning om affaldsstatistik er at etablere et harmoniseret informationssystem om affaldsdannelse og indsamling og bortskaffelse af affald i EU. Systemet vil tilvejebringe oplysninger, der skal bruges til overvågning af EU's affaldspolitik. Det bliver navnlig muligt i detaljer at opspore hvilke affaldstyper der dannes, hvilke økonomiske aktører der er ansvarlige for affaldsdannelsen, og hvor affaldet ender. Forskelle i landenes relative affaldsmængder vil gøre det muligt at opstille konkrete nationale affaldspolitiske mål for at sikre grundlæggende miljøbetingelser i alle medlemsstater og for at opfylde EU's mål.

- Målgruppe:

Fællesskabsinstitutioner: Rådet, Europa-Parlamentet, Kommissionen;

Medlemstaterne;

Offentligheden (erhvervslivet, forskningssektoren, foreninger osv.)

### **9.2 Begrundelse for foranstaltningen**

EU's affaldsstatistik, der i dag er baseret på en meget bred, frivillig undersøgelse og på en række indberetningsforpligtelser i forbindelse med specifikke affaldstyper (f.eks. brugte olier), er fuldstændig utilstrækkelig til at tilvejebringe brugbare oplysninger til forbedring af affaldshåndteringen. Uden et retsgrundlag kan de væsentligste hindringer for at opnå sammenlignelige affaldshåndteringsoplysninger ikke overvindes.

Disse hindringer skyldes frem for alt forskelle i medlemsstaternes affaldshåndteringsstrukturer og udvikling på området (samt at der anvendes forskellige affaldskategorilister til udarbejdelse af affaldsstatistik i Den Europæiske Union). Forskellene er en konsekvens af to faktorer: "naturlige" forskelle (bymæssige og ikke-bymæssige områder, industrialiserede områder og landbrugsområder) og politiske beslutninger (meget centraliseret affaldshåndtering på regionalt eller nationalt plan over for affaldshåndtering på lokalt plan).

### **9.3 Overvågning og evaluering af foranstaltningen**

Gennemførelsen af forordningen følger procedurerne i forordning (EF) nr. 322/97 om EF-statistikker og vil blive overvåget.

Af udkastet til forordning fremgår, at medlemsstaterne regelmæssigt skal tilvejebringe oplysninger om affald under overholdelse af visse formater og kvalitetsbetingelser. Endelig skal Eurostat hvert tredje år udarbejde en rapport til Rådet om gennemførelsen af forordningen.

## 10. UDGIFTER TIL ADMINISTRATION (DET ALMINDELIGE BUDGETS SEKTION III, DEL A)

Den faktiske afsættelse af de nødvendige administrative ressourcer sker ved Kommissionens årlige afgørelse om ressourcefordeling, bl.a. under hensyntagen til antallet af ansatte og de supplerende beløb, der måtte være tildelt af budgetmyndigheden.

De nødvendige menneskelige og administrative ressourcer dækkes inden for rammerne af de midler, der tildeles de forvaltende tjenester.

### 10.1 Indvirkning på antallet af stillinger

Stillingstype		Antal ansatte, der skal tilknyttes forvaltningen af foranstaltningen		heraf		varighed
				ved anvendelse af eksisterende ressourcer i det pågældende generaldirektorat eller den pågældende tjeneste	ved anvendelse af yderligere ressourcer	
Tjenestemænd eller midlertidigt ansatte	A	1		1		permanent
	BC	1		1		
		--		--		
Andre ressourcer		1	1 (konsulent)			
I alt		3		3		

## 10.2 De supplerende menneskelige ressourcers samlede finansielle indvirkning

EUR

	Beløb	Beregningsmetode
Tjenestemænd	216 000	2 x 108 000 pr. år
Midlertidigt ansatte		
Andre ressourcer (anfør budgetpost)	78 000	12 måneder x 6 500
I alt	294 000	

## 10.3 Forøgelse af andre driftsudgifter som følge af foranstaltningen

EUR

Budgetpost (nr. og betegnelse)	Beløb	Beregningsmetode
I alt		

## KONSEKVENSANALYSE

### FORSLAGETS KONSEKVENSER FOR VIRKSOMHEDERNE, HERUNDER ISÆR SMÅ OG MELLEMLIGE VIRKSOMHEDER (SMV'er)

#### FORSLAGETS TITEL

UDKAST TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING OM AFFALDSSTATISTIK

#### DOKUMENTETS REFERENCENUMMER

98015

#### INDLEDNING

Kommissionens oprindelige forslag til "Rådets forordning om affaldshåndteringsstatistik" (KOM(1999) 31 endelig udg.) er blevet ændret for at lempe datakravene og gøre indberetningen mere fleksibel. Nogle af de vanskelige områder (import og eksport af affald, emballageaffald, metoder til forbehandling af affald) er overgået til pilotundersøgelser, hvis resultater skal bidrage til at vurdere relevansen af og muligheden for at skaffe oplysninger på disse områder. Pilotundersøgelserne er frivillige for medlemsstaterne.

Forskellene mellem det oprindelige og det ændrede forslag er beskrevet i begrundelsen.

Det ændrede forslag har en positiv indvirkning på virksomhederne, da det letter indberetningen i forhold til det oprindelige forslag. Indvirkningen på virksomhederne beskrives nærmere nedenfor.

#### FORSLAGET

Kommissionen har brug for sammenlignelige oplysninger om affaldsdannelse, genvinding/genanvendelse af affald og bortskaffelse af affald med henblik på at udføre de opgaver på affaldshåndteringsområdet, som den har fået pålagt gennem det femte miljøhandlingsprogram og senere direktiver og forordninger.

De statistiske oplysninger, der er til rådighed i medlemsstaterne, er uegnede som grundlag for evalueringen af affaldshåndteringsituationen i de fleste medlemsstater. De er også utilstrækkelige som grundlag for at foretage sammenligninger mellem medlemsstaterne imellem på grund af uoverensstemmelser mellem de forskellige definitioner og klassifikationer.

De fleste medlemsstater er stadig i færd med at opbygge affaldskontrol- og informationssystemer i overensstemmelse med national og europæisk lovgivning. Derfor haster det med at fastlægge, hvilke oplysninger der er brug for på EU-plan, og således undgå, at der etableres informationssystemer, som producerer ikke-sammenlignelige oplysninger.

#### KONSEKVENSER FOR VIRKSOMHEDERNE

Der skal indberettes tre forskellige sæt undersøgelsesdata. De er fastsat i bilag I og II til det ændrede udkast til forordning og dækker erhvervssektorerne forskelligt. Forklaringen på dækningen i de enkelte bilag er følgende:

Erhvervsdækningen for temaet "affaldsdannelse" (bilag I, indberetning hvert tredje år) er alle økonomiske aktiviteter, undtagen "landbrug, jagt og skovbrug", "fiskeri" og "brydning af uran- og thoriummalme", i NACE Rev. 1 (den statistiske nomenklatur for økonomiske aktiviteter).

Erhvervsdækningen for temaet "genvinding og bortskaffelse af affald" (bilag II) er alle genvindings- og bortskaffelses anlæg, der udfører en affaldsbehandlingsproces, og som tilhører eller er en del af ovennævnte økonomiske aktiviteter. Indberetning skal ske hvert år for anlæg, der udfører affaldsforbrænding, forbrænding af affald sammen med brændsel og deponering (bortskaffelse) af affald som hovedaktivitet (specialiserede anlæg). For anlæg, der udfører genvindingsprocesser, eller som ikke har bortskaffelsesprocesser som hovedaktivitet (ikke-specialiserede anlæg), skal indberetning ske hvert tredje år. Der skal ikke ske indberetning for anlæg, der genanvender affald, de selv har dannet.

Medlemsstaterne kan tilvejebringe de nødvendige oplysninger til opfyldelse af kravene i forbindelse med disse statistikker ved hjælp af undersøgelser, administrative kilder eller statistiske vurderingsmetoder. I de tilfælde, hvor kontrolmyndighederne allerede indsamler eller i nær fremtid vil indsamle oplysninger om disse behandlingsprocesser (enten i henhold til EU-lovgivningen eller i henhold til supplerende national lovgivning), pålægges virksomhederne ingen yderligere indberetningsforpligtelser.

Generelt må det slås fast, at det først og fremmest er administrative myndigheder (kommunale myndigheder, miljøkontrolmyndigheder og affaldskontrolmyndigheder), der berøres af dataindsamlingen i forbindelse med det ændrede udkast til forordning om affaldsstatistik. Det betyder, at data fortrinsvis skal indsamles i administrative myndigheder, der har et ansvar inden for affaldsindsamling og -behandling, eller i miljøkontrolmyndigheder.

I henhold til artikel 3, stk. 2, er virksomheder med under 10 ansatte fritaget for undersøgelser, medmindre de i betydelig grad bidrager til affaldsdannelsen. Da det ændrede udkast til forordning om affaldsstatistik ikke kræver nogen opdeling af oplysninger på beskæftigelses- eller andre størrelsesgrupper, bliver der ikke behov for at dække alle virksomhedsstørrelser. Generelt skal de nødvendige oplysninger indsamles i store virksomheder, hvis der ikke findes tilgængelige administrative kilder. Små og mellemstore virksomheders affaldsdannelse kan derefter beregnes ud fra den antagelse, at affaldsmængden er knyttet til antallet af beskæftigede. Målet må være at opfylde dækningskriterierne for hver enkelt undersøgelse ved først at inddrage de store virksomheder og dernæst de mellemstore og små virksomheder.

Redskabet "dækningskriterier" er blevet indført for at nedbringe den byrde, der lægges på virksomhederne (i forbindelse med besvarelsen af spørgeskemaer), og for at give de nationale statistiske kontorer mulighed for at arbejde på en fleksibel og omkostningseffektiv måde.

Hvad angår genvinding og bortskaffelse af affald skal der udarbejdes data på NUTS 1- og 2-niveau. Der findes allerede EU-lovgivning om krav til indsamling af data for anlæg, der behandler farligt og ikke-farligt affald. De data, der skal indberettes i henhold til forordningen om affaldsstatistik, kan baseres på disse oplysninger, hvis det er hensigtsmæssigt.

Det står medlemsstaterne frit for at vælge at anvende undersøgelser. De udvalgte virksomheder vil blive bedt om at afgive oplysninger om affaldsdannelse og/eller genvinding eller bortskaffelse af affald.

Da forordningen om affaldsstatistik har til formål at harmonisere affaldsindberetningen generelt og først og fremmest tager udgangspunkt i eksisterende administrative oplysninger, kan medlemsstaterne vælge at basere deres statistikker på administrative data, som virksomhederne allerede indberetter til de kompetente myndigheder.



Et af hovedformålene med forslaget er at tilvejebringe oplysninger om de affaldsmængder, der produceres, opdelt efter affaldstyper, og oplysninger om genanvendelse af affald, opdelt efter affaldstyper og affaldsbehandlingsanlæg. Disse oplysninger vil give et sammenhængende billede af den eksisterende affaldsbehandling og de i den forbindelse nu næsten upåagtede muligheder. Forslaget kan således bidrage til at optimere investeringerne i affaldsbehandlingsanlæg. Sammenhængende oplysninger hidrørende fra statistik over erhvervsstrukturer og fra affaldsstatistik vil gøre det muligt at øge effektiviteten i forbindelse med produktion og affaldsbehandling.

Som allerede nævnt er virksomheder med mindre end 10 ansatte i henhold til forslagets artikel 3, stk. 2, ikke omfattet af de undersøgelser, der er nødvendige for at opfylde indberetningskravene. I særlige tilfælde kan minimumsdækningen ikke opnås uden at inddrage små virksomheder (med under 10 ansatte). Det drejer sig i de fleste af disse tilfælde om farligt affald, der normalt er blevet anmeldt til myndighederne, og som derfor ikke pålægger virksomhederne nogen yderligere byrde. Som eksempler på økonomiske aktiviteter, i forbindelse med hvilke mindre virksomheder kan bidrage betydeligt til affaldsdannelsen, kan nævnes "Genanvendelse (NACE 37)" og en række aktiviteter under NACE F-Q, f.eks. "Færdiggørelse af bygninger", "Vedligeholdelse og reparation af motorkøretøjer", "Engroshandel med affaldsprodukter", "Rengøringsvirksomhed" og "Fotografisk virksomhed". Den foreslåede forordning skal sikre, at der anvendes administrative data til udarbejdelse af affaldsstatistik.

## **HØRING**

Følgende enheder blev hørt og udtalte sig positivt forud for vedtagelsen af Kommissionens forslag til "Rådets forordning om affaldshåndteringsstatistik" (KOM(1999) 31 endelig udg.): Udvalget for Det Statistiske Program, Generaldirektoratet for Miljø, Det Europæiske Miljøagentur og Det Europæiske Temacenter for Affald.

Forslaget er flere gange blevet præsenteret på det almindelige FEBI-FEBS-Eurostat-møde om statistisk information.

Det Økonomiske og Sociale Udvalg vedtog sin udtalelse den 22. september 1999.