

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDS DIREKTIV 2002/96/EF

2007/EØS/9/14

av 27. januar 2003

om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE)(*)

EUROPAPARLAMENTET OG RÅDET FOR DEN EUROPEISKE UNION HAR —

under henvisning til traktaten om opprettelse av Det europeiske fellesskap, særlig artikkel 175 nr. 1,

under henvisning til forslag fra Kommisjonen⁽¹⁾,

under henvisning til uttalelse fra Den europeiske økonomiske og sosiale komité⁽²⁾,

under henvisning til uttalelse fra Regionkomiteen⁽³⁾,

etter framgangsmåten fastsatt i traktatens artikkel 251, på grunnlag av Forlikskomiteens felles forslag av 8. november 2002⁽⁴⁾, og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) Formålene med Fellesskapets miljøpolitikk er særlig å bevare, verne og forbedre miljøkvaliteten, verne menneskers helse og utnytte naturressurser varsomt og rasjonelt. Denne politikken er basert på fore-var-prinsippet, prinsippet om forebyggende tiltak, prinsippet om at miljøskade fortrinnsvis rettes opp ved kilden, og prinsippet om at forurenseren betaler.
- 2) Fellesskapsprogrammet for politikk og tiltak på området miljø og bærekraftig utvikling (femte handlingsprogram for miljø)⁽⁵⁾ fastsetter at oppnåelse av bærekraftig utvikling krever betydelige endringer i nåværende utviklings-, produksjons-, forbruks- og atferdsmønstre og går blant annet inn for en reduksjon av sløsende forbruk av naturressurser og hindring av forurensning. Dette programmet nevner avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE) som ett av målområdene for anvendelse av prinsippene om forebygging, gjenvinning og trygg disponering av avfall.
- 3) Kommisjonsmelding av 30. juli 1996 om gjennomgåelse av fellesskapsstrategien for avfallshåndtering fastsetter at dersom det ikke kan unngås at avfall produseres, bør avfallet brukes på nytt og materialene eller energien det inneholder, gjenvinnes.

4) I sin resolusjon av 24. februar 1997 om en fellesskapsstrategi for avfallshåndtering⁽⁶⁾ la Rådet vekt på behovet for å fremme avfallsgjenvinning med sikte på å redusere den mengde avfall som disponeres og å spare naturressurser, særlig ved ombruk, resirkulering, kompostering og energiutvinning fra avfall, og erkjente at valget av den løsning som brukes i hvert enkelte tilfelle, må ta hensyn til miljømessige og økonomiske virkninger, men at i påvente av vitenskapelige og teknologiske framskritt og videreutvikling av livssyklusanalyser, bør ombruk og materialgjenvinning være å foretrekke når de utgjør de beste løsningene for miljøet. Rådet oppfordret også Kommisjonen til, så snart som mulig, å utarbeide en hensiktsmessig oppfølging av prosjektene med programmene for prioriterte avfallsstrømmer, herunder WEEE.

5) I sin resolusjon av 14. november 1996⁽⁷⁾ oppfordret Europaparlamentet Kommisjonen til å framlegge forslag til direktiver om visse prioriterte avfallsstrømmer, herunder elektrisk og elektronisk avfall, og å basere slike forslag på prinsippet om produsentansvar. I samme resolusjon anmoder Europaparlamentet Rådet og Kommisjonen om å framlegge forslag med henblikk på å redusere avfallsmengden.

6) I henhold til rådsdirektiv 75/442/EØF av 15. juli 1975 om avfall⁽⁸⁾ kan det ved særdirrektiver fastsettes særlige regler for særskilte tilfeller eller for å supplere direktiv 75/442/EØF når det gjelder håndtering av visse avfallskategorier.

7) Den mengde WEEE som produseres i Fellesskapet, øker raskt. Innholdet av farlige komponenter i elektrisk og elektronisk utstyr utgjør et betydelig problem i avfallshåndteringsfasen, og resirkuleringen av WEEE er ikke tilstrekkelig.

8) Målet om å forbedre håndteringen av WEEE kan ikke nås på en virksom full måte av medlemsstatene på egen hånd. Særlig kan forskjellig nasjonal anvendelse av prinsippet om produsentansvar føre til vesentlige ulikheter i nivået på den økonomiske byrde som pålegges de økonomiske aktørene. Forskjellene mellom de nasjonale strategiene for håndtering av WEEE reduserer effektiviteten i resirkuleringspolitikken. Derfor bør de grunnleggende kriteriene fastsettes på fellesskapsplan.

(*) Denne fellesskapsrettsakten, kunngjort i EUT L 37 av 13.2.2003, s. 24, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 82/2004 av 4. juni 2004 om endring av EØS-avtalens vedlegg XX (Miljø), se EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende* nr. 59 av 25.11.2004, s. 15.

(1) EFT C 365 E av 19.12.2000, s. 184 og EFT C 240 E av 28.8.2001, s. 298.

(2) EFT C 116 av 20.4.2001, s. 38.

(3) EFT C 148 av 18.5.2001, s. 1.

(4) Europaparlamentsuttalelse av 15. mai 2001 (EFT C 34 E av 7.2.2002, s. 115), Rådets felles holdning av 4. desember 2001 (EFT C 110 E av 7.5.2002, s. 1) og europaparlamentsvedtak av 10. april 2002 (ennå ikke kunngjort i *De Europeiske Fellesskaps Tidende*). Europaparlamentsbeslutning av 18. desember 2002 og rådsbeslutning av 16. desember 2002.

(5) EFT C 138 av 17.5.1993, s. 5.

(6) EFT C 76 av 11.3.1997, s. 1.

(7) EFT C 362 av 2.12.1996, s. 241.

(8) EFT L 194 av 25.7.1975, s. 47. Direktivet sist endret ved kommisjonsvedtak 96/350/EF (EFT L 135 av 6.6.1996, s. 32).

- 9) Bestemmelsene i dette direktiv bør få anvendelse på produkter og produsenter uten hensyn til salgsmetode, herunder fjernsalg og elektronisk salg. I denne sammenheng bør forpliktelsene til produsenter og distributører som bruker fjernsalg og elektronisk salg, i størst mulig grad ha samme form og håndheves på samme måte for å unngå at aktører som bruker andre distribusjonskanaler, må bære kostnadene ved bestemmelsene i dette direktiv når det gjelder WEEE solgt ved fjernsalg eller elektronisk salg.
- 10) Dette direktiv bør omfatte alt elektrisk og elektronisk utstyr som brukes av forbrukere, samt elektrisk og elektronisk utstyr beregnet på yrkesmessig bruk. Dette direktiv bør få anvendelse med forbehold for Fellesskapets regelverk for sikkerhet og helse som beskytter alle aktører som kommer i kontakt med WEEE, samt særskilt fellesskapsregelverk for avfallshåndtering, særlig rådsdirektiv 91/157/EØF av 18. mars 1991 om batterier og akkumulatører som inneholder visse farlige stoffer⁽⁹⁾.
- 11) Direktiv 91/157/EØF bør revideres så snart som mulig, særlig i lys av dette direktiv.
- 12) Innføringen av produsentansvar ved dette direktiv er ett av midlene til å oppmuntre til utforming og produksjon av elektrisk og elektronisk utstyr etter framgangsmåter som fullt ut tar hensyn til og som letter reparasjon, eventuell oppgradering, ombruk, demontering og resirkulering av utstyret.
- 13) For å ivareta sikkerheten og helsen til distributørpersonale som er involvert i tilbakelevering og håndtering av WEEE, bør medlemsstatene i samsvar med nasjonal lovgivning og Fellesskapets regelverk for sikkerhet og helse bestemme på hvilke vilkår distributørene kan nekte tilbakelevering.
- 14) Medlemsstatene bør oppmuntre til utforming og produksjon av elektrisk og elektronisk utstyr som tar hensyn til og som letter demontering og gjenvinning, særlig ombruk og resirkulering av WEEE, av dets bestanddeler og materialer. Produsentene bør ikke hindre ombruk av WEEE ved særskilte konstruksjonsegenskaper eller framstillingsprosesser, med mindre slike særskilte konstruksjonsegenskaper eller framstillingsprosesser innebærer avgjørende fordeler, for eksempel med hensyn til miljøvern og/eller sikkerhetskrav.
- 15) Separat innsamling er en forutsetning for å sikre særskilt behandling og resirkulering av WEEE og er nødvendig for å oppnå det nivå som er valgt for vern av menneskers helse og miljøet i Fellesskapet. Forbrukerne må aktivt bidra til at slik innsamling blir vellykket og bør oppmuntres til å levere inn sitt WEEE. For dette formål bør det opprettes passende anlegg, herunder offentlige innsamlingssteder der private husholdninger i det minste bør kunne levere inn sitt avfall gratis.
- 16) For å oppnå det nivå som er valgt for vern og de harmoniserte miljømålene i Fellesskapet, bør medlemsstatene treffe hensiktsmessige tiltak for å disponere minst mulig WEEE som usortert kommunalt avfall og oppnå en høy grad av separat innsamling av WEEE. For å sikre at medlemsstatene bestreber seg på å opprette effektive innsamlingsordninger, bør de pålegges å oppnå en høy grad av innsamling av WEEE fra private husholdninger.
- 17) Særskilt behandling av WEEE er helt nødvendig for å unngå spredning av forurensende stoffer i de resirkulerte materialene eller avfallsstrømmen. Slik behandling er det mest effektive middelet til å sikre samsvar med det nivå som er valgt for miljøvern i Fellesskapet. De anlegg eller foretak som utfører resirkulering og behandling, bør overholde minstestandarder for å hindre negative miljøvirkninger i forbindelse med behandling av WEEE. De beste foreliggende behandlings-, gjenvinnings- og resirkuleringsteknikker bør brukes, forutsatt at de sikrer vern av menneskers helse og et høyt miljøvernnivå. De beste foreliggende behandlings-, gjenvinnings- og resirkuleringsteknikker kan presiseres ytterligere i samsvar med framgangsmåtene i direktiv 96/61/EF.
- 18) Ombruk av WEEE og dets komponenter, delenheter og forbruksmaterialer bør prioriteres. Dersom ombruk ikke foretrekkes, bør alt WEEE som er samlet inn separat, gjenvinnes med henblikk på å oppnå et høyt resirkulerings- og gjenvinningsnivå. I tillegg bør produsentene oppmuntres til å integrere resirkulert materiale i nytt utstyr.
- 19) Grunnleggende prinsipper med hensyn til finansiering av WEEE-håndtering må fastsettes på fellesskapsplan, og finansieringsordninger må bidra til høye innsamlingstall samt til gjennomføring av prinsippet om produsentansvar.
- 20) De private husholdninger som bruker elektrisk og elektronisk utstyr, bør ha mulighet til i det minste å levere inn WEEE gratis. Produsentene bør derfor finansiere innsamling fra innsamlingsstedene, samt behandling, gjenvinning og disponering av WEEE. For å få størst mulig virkning av prinsippet om produsentansvar, bør hver produsent være ansvarlig for å finansiere håndteringen av avfall fra egne produkter. Produsenten bør kunne velge å oppfylle denne forpliktelsen enten individuelt eller ved å slutte seg til en kollektiv ordning. Hver produsent bør i forbindelse med markedsføring av et produkt gi en økonomisk garanti for å hindre at kostnadene ved håndtering av WEEE fra produkter hvis produsent har innstilt all virksomhet eller ikke kan identifiseres («eierløse produkter»), faller på samfunnet eller de produsenter som fremdeles er i virksomhet. Ansvar for finansieringen av håndtering av historisk avfall bør

(9) EFT L 78 av 26.3.1991, s. 38. Direktivet sist endret ved kommisjonsdirektiv 98/101/EF (EFT L 1 av 5.1.1999, s. 1).

deles mellom alle eksisterende produsenter i kollektive finansieringsordninger som alle produsenter som finnes på markedet når kostnadene oppstår, gir forholdsmessige bidrag til. Kollektive finansieringsordninger bør ikke ha den virkning at de utelukker produsenter, importører og nyinntredere på markedet som opererer i nisjer eller som produserer små mengder. I en overgangsperiode bør produsentene, på frivillig grunnlag, ved salg av nye produkter ha mulighet til å informere kjøperne om kostnadene ved innsamling, behandling og miljøvennlig disponering av historisk avfall. Produsenter som benytter seg av denne bestemmelsen, bør garantere at nevnte kostnader ikke overstiger de faktiske kostnader som oppstår.

21) Det er avgjørende for vellykket innsamling av WEEE at brukerne opplyses om plikten til ikke å disponere WEEE som usortert kommunalt avfall og å samle inn WEEE separat, og om innsamlingsordningene og deres rolle i håndteringen av WEEE. Slik informasjon forutsetter hensiktsmessig merking av elektrisk og elektronisk utstyr som vil kunne bli kastet i søppelkasser eller lignende innretninger til innsamling av kommunalt avfall.

22) Det er viktig at produsentene gir opplysninger om identifisering av komponenter og materialer for å lette håndteringen av WEEE, og særlig behandling og gjenvinning/resirkulering.

23) Medlemsstatene bør påse at infrastruktur for inspeksjon og kontroll gjør det mulig å verifisere at dette direktiv blir behørig gjennomført, under hensyn blant annet til europaparlaments- og rådsrekommendasjon 2001/331/EF av 4. april 2001 om fastsettelse av minstekrav til miljøinspeksjoner i medlemsstatene⁽¹⁾.

24) For å kunne vurdere om målene for dette direktiv er oppnådd, er det nødvendig å ha opplysninger om vekten eller, dersom dette ikke er mulig, om antall elektriske og elektroniske gjenstander som markedsføres i Fellesskapet og tall for innsamling, ombruk (herunder ombruk av hele apparater så langt som mulig), gjenvinning/resirkulering og eksport av WEEE som samles inn i samsvar med dette direktiv.

25) Medlemsstatene kan velge å gjennomføre visse bestemmelser i dette direktiv ved hjelp av avtaler mellom vedkommende myndigheter og de berørte økonomiske sektorene, forutsatt at bestemte krav overholdes.

26) Kommisjonen bør etter en komitéframgangsmåte foreta en tilpasning til den vitenskapelige og tekniske utvikling av visse bestemmelser i dette direktiv, listen over produkter som omfattes av kategoriene oppført i vedlegg IA, selektiv behandling av materialer og komponenter i WEEE, de tekniske kravene til oppbevaring og behandling av WEEE og symbolet som brukes til merking av elektrisk og elektronisk utstyr.

27) De tiltak som er nødvendige for gjennomføringen av dette direktiv, bør vedtas i samsvar med rådsbeslutning 1999/468/EF av 28. juni 1999 om fastsettelse av nærmere regler for utøvelsen av den gjennomføringsmyndighet som er tillagt Kommisjonen⁽²⁾ —

VEDTATT DETTE DIREKTIV:

Artikkel 1

Formål

Dette direktiv har som prioritert formål å forebygge avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE), og dernest å fremme ombruk, resirkulering og andre former for gjenvinning av slikt avfall for å redusere den mengde avfall som disponeres. Det tar også sikte på å forbedre miljøprestasjonene til alle aktører som er involvert i elektrisk og elektronisk utstyrs livssyklus, f.eks. produsenter, distributører og forbrukere og særlig de aktører som er direkte involvert i behandling av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr.

Artikkel 2

Virkeområde

1. Dette direktiv får anvendelse på elektrisk og elektronisk utstyr som omfattes av kategoriene oppført i vedlegg IA, forutsatt at det aktuelle utstyret ikke er en del av en annen type utstyr som ikke omfattes av dette direktivs virkeområde. Vedlegg IB inneholder en liste over produkter som omfattes av kategoriene oppført i vedlegg IA.

2. Dette direktiv får anvendelse med forbehold for fellesskapsbestemmelser om sikkerhet og helse og særlige fellesskapsbestemmelser om avfallshåndtering.

3. Utstyr i forbindelse med beskyttelse av medlemsstatenes vesentlige sikkerhetsinteresser, våpen, ammunisjon og krigsmateriell omfattes ikke av dette direktiv. Denne bestemmelse får likevel ikke anvendelse på produkter som ikke er beregnet på særskilt militære formål.

⁽¹⁾ EFT L 118 av 27.4.2001, s. 41.

⁽²⁾ EFT L 184 av 17.7.1999, s. 23.

Artikkel 3

Definisjoner

I dette direktiv menes med:

- a) «elektrisk og elektronisk utstyr», eller «EEE»: utstyr som er avhengig av elektrisk strøm eller elektromagnetiske felt for å fungere, og utstyr til produksjon, overføring og måling av slik strøm og slike felt som omfattes av kategoriene oppført i vedlegg IA og er utformet for bruk med en spenning som ikke overstiger 1 000 volt for vekselstrøm og 1 500 volt for likestrøm,
- b) «avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr», eller «WEEE»: elektrisk eller elektronisk utstyr som er avfall i henhold til artikkel 1 bokstav a) i direktiv 75/442/EØF, herunder alle komponenter, delenheter og forbruksmaterialer som er en del av produktet på kasseringstidspunktet,
- c) «forebygging»: tiltak med sikte på å redusere mengden og den miljøskadelige virkningen av WEEE samt materialer og stoffer fra det,
- d) «ombruk»: enhver nyttiggjøringsform der WEEE eller komponenter av dette brukes til samme formål som de ble utformet for, herunder fortsatt bruk av utstyret eller dets komponenter som leveres tilbake til innsamlingssteder, distributører, gjenvinningsforetak eller produsenter,
- e) «resirkulering»: behandling i en produksjonsprosess av avfallsmaterialer, for samme formål som det opprinnelige eller for andre formål, men unntatt energitvinnning, som betyr bruk av brennbart avfall som middel til å produsere energi ved direkte forbrenning med eller uten annet avfall, men med utnyttelse av varmen,
- f) «gjenvinning»: en av nyttiggjøringsformene fastsatt i vedlegg IIB til direktiv 75/442/EØF,
- g) «disponering»: en av disponeringsformene fastsatt i vedlegg IIA til direktiv 75/442/EØF,
- h) «behandling»: enhver virksomhet som finner sted etter at WEEE er levert til et anlegg for miljøsanering, demontering, knusing, gjenvinning eller forberedelse til disponering og enhver annen virksomhet som utføres med henblikk på gjenvinning og/eller disponering av WEEE,
- i) «produsent»: enhver person som, uten hensyn til den salgsmetode som brukes, herunder fjernkommunikasjon i samsvar med europaparlaments- og rådsdirektiv 97/7/EF av 20. mai 1997 om forbrukervern ved fjernsalgsavtaler⁽¹⁾:
 - i) framstiller og selger elektrisk og elektronisk utstyr under eget merke,

- ii) videreselger under eget merke utstyr produsert av andre leverandører, på en slik måte at en videreselger ikke betraktes som «produsenten» dersom produsentens merke forekommer på utstyret i samsvar med punkt i), eller

- iii) yrkesmessig importerer eller eksporterer elektrisk og elektronisk utstyr til en medlemsstat.

En person som utelukkende yter finansiering i henhold til eller i samsvar med en finansieringsavtale, skal ikke betraktes som «produsent» med mindre han også opptrer som produsent i henhold til punkt i)-iii),

- j) «distributør»: enhver person som leverer elektrisk eller elektronisk utstyr på kommersielt grunnlag til den part som kommer til å bruke det,
- k) «WEEE fra private husholdninger»: WEEE som kommer fra private husholdninger og fra forretnings-, industri-, institusjonskilder eller andre kilder som, på grunn av sin natur og mengde, ligner på avfall fra private husholdninger,
- l) «farlig stoff eller stoffblanding»: ethvert stoff eller enhver stoffblanding som må betraktes som farlig i henhold til rådsdirektiv 67/548/EØF⁽²⁾ eller europaparlaments- og rådsdirektiv 1999/45/EF⁽³⁾,
- m) «finansieringsavtale»: enhver kontrakt eller avtale om lån, leasing, leie eller avbetalingskjøp angående et hvilket som helst utstyr, uansett om det er fastsatt i kontrakts- eller avtalevilkårene eller en tilleggskontrakt eller -avtale at overdragelse av eiendomsretten til utstyret vil eller kan finne sted.

Artikkel 4

Produktutforming

Medlemsstatene skal oppmuntre til utforming og produksjon av elektrisk og elektronisk utstyr som tar hensyn til og letter demontering og gjenvinning, særlig ombruk og resirkulering av WEEE, dets komponenter og materialer. I denne forbindelse skal medlemsstatene treffe hensiktsmessige tiltak slik at produsentene ikke hindrer ombruk av WEEE ved særskilte konstruksjonsegenskaper eller framstillingsprosesser, med mindre slike særskilte konstruksjonsegenskaper eller framstillingsprosesser innebærer avgjørende fordeler, for eksempel med hensyn til miljøvern og/eller sikkerhetskrav.

Artikkel 5

Separat innsamling

1. Medlemsstatene skal treffe hensiktsmessige tiltak for å disponere minst mulig WEEE som usortert kommunalt avfall og oppnå en høy grad av separat innsamling av WEEE.

⁽²⁾ EFT 196 av 16.8.1967, s. 1. Direktivet sist endret ved kommisjonsdirektiv 2001/59/EF (EFT L 225 av 21.8.2001, s. 1).

⁽³⁾ EFT L 200 av 30.7.1999, s. 1. Direktivet sist endret ved kommisjonsdirektiv 2001/60/EF (EFT L 226 av 22.8.2001, s. 5).

⁽¹⁾ EFT L 144 av 4.6.1997, s. 19.

2. For WEEE fra private husholdninger skal medlemsstatene innen 13. august 2005 påse at:

- a) det er opprettet ordninger som gjør det mulig for sluttbrukerne og distributørene i det minste å levere inn slikt avfall gratis. Medlemsstatene skal sikre at nødvendige innsamlingsanlegg finnes og er tilgjengelige, idet det tas særlig hensyn til befolkningstettheten,
- b) distributørene, ved levering av et nytt produkt, er ansvarlige for å sikre at slikt avfall i det minste kan leveres tilbake til distributøren gratis på et en-til-en-grunnlag forutsatt at utstyret er av likeverdig type og har oppfylt samme funksjoner som det leverte utstyret. Medlemsstatene kan fravike denne bestemmelse forutsatt at de påser at innlevering av WEEE ikke derved gjøres vanskeligere for sluttbrukeren og forutsatt at disse ordningene forblir gratis for sluttbrukeren. Medlemsstatene som anvender denne bestemmelse, skal underrette Kommisjonen om dette,
- c) uten at bestemmelsene i bokstav a) og b) berøres, kan produsentene opprette og drive individuelle og/eller kollektive tilbakeleveringsordninger for WEEE fra private husholdninger, forutsatt at disse ordningene er i samsvar med formålene for dette direktiv,
- d) under hensyn til nasjonale og Fellesskapets helse- og sikkerhetsstandarder, kan WEEE som utgjør en helse- og sikkerhetsrisiko for personalet på grunn av forurensning, nektes mottatt ved innlevering i henhold til bokstav a) og b). Medlemsstatene skal fastsette særlige bestemmelser for slikt WEEE.

Medlemsstatene kan fastsette særlige bestemmelser for innlevering av WEEE etter framgangsmåtene i bokstav a) og b) dersom utstyret ikke inneholder de viktige komponentene eller dersom utstyret inneholder annet avfall enn WEEE.

3. Med hensyn til annet WEEE enn WEEE fra private husholdninger, og med forbehold for artikkel 9, skal medlemsstatene påse at produsenter eller tredjemann som opptrer på deres vegne, sørger for innsamling av slikt avfall.

4. Medlemsstatene skal påse at alt WEEE som samles inn i henhold til nr. 1, 2 og 3, transporteres til behandlingsanlegg som er godkjent i henhold til artikkel 6, med mindre apparatene blir brukt på nytt i sin helhet. Medlemsstatene skal påse at den påtenkte ombruken ikke fører til omgåelse av dette direktiv, særlig av artikkel 6 og 7. Innsamling og transport av separat innsamlet WEEE skal foretas på en måte som gir mest mulig ombruk og resirkulering av disse komponentene eller hele apparater som kan brukes på nytt eller resirkuleres.

5. Med forbehold for nr. 1, skal medlemsstatene påse at det senest 31. desember 2006 oppnås et innsamlingstall på minst fire kilo WEEE i gjennomsnitt per innbygger per år fra private husholdninger.

Etter forslag fra Kommisjonen og idet det tas hensyn til den tekniske og økonomiske erfaring i medlemsstatene skal Europaparlamentet og Rådet fastsette et nytt bindende mål innen 31. desember 2008. Dette kan ta form av en prosentandel av mengden elektrisk og elektronisk utstyr som er solgt til private husholdninger i de foregående år.

Artikkel 6

Behandling

1. Medlemsstatene skal påse at produsenter eller tredjemann som opptrer på deres vegne, i samsvar med Fellesskapets regelverk oppretter ordninger som muliggjør behandling av WEEE ved bruk av de beste foreliggende behandlings-, gjenvinnings- og resirkuleringsteknikker. Produsentene kan opprette disse ordningene individuelt og/eller kollektivt. For å sikre at artikkel 4 i direktiv 75/442/EØF overholdes, skal behandlingen som et minstekrav omfatte fjerning av alle væsker og en selektiv behandling i samsvar med vedlegg II til dette direktiv.

Andre behandlingsteknologier som sikrer minst samme nivå for vern av menneskers helse og miljøet, kan innarbeides i vedlegg II i samsvar med framgangsmåten nevnt i artikkel 14 nr. 2.

For miljøvernformål kan medlemsstatene opprette mins tekvalitetsstandarder for behandling av innsamlet WEEE. Medlemsstatene som velger slike kvalitetsstandarder, skal underrette Kommisjonen om dette, og Kommisjonen skal offentliggjøre disse standardene.

2. Medlemsstatene skal påse at ethvert anlegg eller foretak som utfører behandling, innhenter tillatelse fra vedkommende myndigheter, i samsvar med artikkel 9 og 10 i direktiv 75/442/EØF.

Unntaket fra kravet om tillatelse nevnt i artikkel 11 nr. 1 bokstav b) i direktiv 75/442/EØF kan anvendes på gjenvinning av WEEE dersom vedkommende myndigheter foretar en inspeksjon før registrering for å sikre at artikkel 4 i direktiv 75/442/EØF overholdes.

Denne inspeksjonen skal undersøke:

- a) avfallstype og -mengder som behandles,
- b) de allmenne tekniske kravene som skal overholdes,
- c) hvilke sikkerhetstiltak som skal treffes.

Inspeksjonen skal foretas minst en gang i året og medlemsstatene skal oversende resultatene til Kommisjonen.

3. Medlemsstatene skal påse at ethvert anlegg eller foretak som utfører behandling, oppbevarer og behandler WEEE i samsvar med de tekniske kravene som er oppført i vedlegg III.

4. Medlemsstatene skal påse at tillatelsen eller registreringen nevnt i nr. 2 inneholder alle vilkår som er nødvendige for å overholde kravene i nr. 1 og 3 og for å nå gjenvinningsmålene fastsatt i artikkel 7.

5. Behandlingen kan også utføres utenfor den aktuelle medlemsstaten eller Fellesskapet, forutsatt at transporten av WEEE er i samsvar med rådsforordning (EØF) nr. 259/93 av 1. februar 1993 om overvåking og kontroll av avfallstransport innen, inn i og ut av Det europeiske fellesskap⁽¹⁾.

WEEE som eksporteres ut av Fellesskapet i samsvar med rådsforordning (EØF) nr. 259/93, rådsforordning (EF) nr. 1420/1999⁽²⁾ av 29. april 1999 om etablering av felles regler og framgangsmåter for transport av særskilte avfallstyper til særskilte ikke-OECD-land, og kommisjonsforordning (EF) nr. 1547/1999⁽³⁾ av 12. juli 1999 om fastsettelse av framgangsmåter for kontroll i henhold til rådsforordning (EØF) nr. 259/93 av transport av visse typer avfall til visse stater der OECD-vedtak C(92) 39 endelig versjon ikke kommer til anvendelse, skal gjelde som oppfyllelse av forpliktelser og mål fastsatt i artikkel 7 nr. 1 og nr. 2 i dette direktiv bare dersom eksportøren kan bevise at gjenvinningen, ombruken og/eller resirkuleringen har foregått på vilkår som er likeverdige med kravene i dette direktiv.

6. Medlemsstatene skal oppmuntre anlegg eller foretak som utfører behandling, til å innføre sertifiserte miljøstyringsordninger i samsvar med europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 761/2001 av 19. mars 2001 om frivillig deltaking for organisasjoner i en fellesskapsordning for miljøstyring og miljørevisjon (EMAS)⁽⁴⁾.

Artikkel 7

Gjenvinning

1. Medlemsstatene skal påse at produsenter eller tredjemann som opptrer på deres vegne, oppretter ordninger på enten individuelt eller kollektivt grunnlag, i samsvar med Fellesskapets regelverk, for å muliggjøre gjenvinning av WEEE innsamlet separat i samsvar med artikkel 5. Medlemsstatene skal prioritere ombruk av hele apparater. Fram til datoen nevnt i nr. 4 skal det ikke tas hensyn til slike apparater ved beregning av målene oppført i nr. 2.

2. Når det gjelder WEEE sendt til behandling i samsvar med artikkel 6, skal medlemsstatene påse at produsentene oppfyller følgende mål innen 31. desember 2006:

- a) for WEEE som omfattes av kategori 1 og 10 i vedlegg IA,
- skal gjenvinningstallet økes til minst 80 % av gjennomsnittsvekten per apparat, og

- skal ombruk og resirkulering av komponenter, materialer og stoffer økes til minst 75 % av gjennomsnittsvekten per apparat,

- b) for WEEE som omfattes av kategori 3 og 4 i vedlegg IA,
- skal gjenvinningstallet økes til minst 75 % av gjennomsnittsvekten per apparat, og
 - skal ombruk og resirkulering av komponenter, materialer og stoffer økes til minst 65 % av gjennomsnittsvekten per apparat,

- c) for WEEE som omfattes av kategori 2, 5, 6, 7 og 9 i vedlegg IA,
- skal gjenvinningstallet økes til minst 70 % av gjennomsnittsvekten per apparat, og
 - skal ombruk og resirkulering av komponenter, materialer og stoffer økes til minst 50 % av gjennomsnittsvekten per apparat,

- d) for gassutladningslamper skal ombruk og resirkulering av komponenter, materialer og stoffer nå minst 80 % av lampenes vekt.

3. Med hensyn til beregning av disse målene skal medlemsstatene påse at produsenter eller tredjemann som opptrer på deres vegne, fører registre over vekten av WEEE, dets komponenter, materialer eller stoffer når de ankommer («input») og forlater («output») behandlingsanlegget og/eller når de ankommer («input») gjenvinnings- eller resirkuleringsanlegget.

Kommisjonen skal i samsvar med framgangsmåten fastsatt i artikkel 14 nr. 2 fastsette nærmere regler, herunder spesifikasjoner for materialer, for overvåking av at medlemsstatene overholder målene fastsatt i nr. 2. Kommisjonen skal framlegge dette målet innen 13. august 2004.

4. Etter forslag fra Kommisjonen skal Europaparlamentet og Rådet fastsette nye mål for gjenvinning og ombruk/resirkulering, herunder eventuelt for ombruk av hele apparater, og for produktene som omfattes av kategori 8 i vedlegg IA, innen 31. desember 2008. I denne forbindelse skal det tas hensyn til miljøfordelene ved elektrisk og elektronisk utstyr som er i bruk, som økt ressurseffektivitet som følge av utviklingen av materialer og teknologier. Det skal også tas hensyn til tekniske framskritt innen ombruk, gjenvinning og resirkulering, produkter og materialer, og den erfaring som medlemsstatene og industrien har gjort.

5. Medlemsstatene skal oppmuntre til utvikling av nye gjenvinnings-, resirkulerings- og behandlingsteknologier.

⁽¹⁾ EFTL 30 av 6.2.1993, s. 1. Forordningen sist endret ved kommisjonsforordning (EF) nr. 2557/2001 (EFT L 349 av 31.12.2001, s. 1).

⁽²⁾ EFT L 166 av 1.7.1999, s. 6. Forordningen sist endret ved kommisjonsforordning (EF) nr. 2243/2001 (EFT L 303 av 20.11.2001, s. 11).

⁽³⁾ EFT L 185 av 17.7.1999, s. 1. Forordningen sist endret ved kommisjonsforordning (EF) nr. 2243/2001.

⁽⁴⁾ EFT L 114 av 24.4.2001, s. 1.

*Artikkel 8***Finansiering i forbindelse med WEEE fra private husholdninger**

1. Medlemsstatene skal påse at produsentene senest innen 13. august 2005 sørger for finansiering av innsamling, behandling, gjenvinning og miljøvennlig disponering av WEEE fra private husholdninger deponert ved innsamlingsanlegg opprettet i samsvar med artikkel 5 nr. 2.

2. For produkter som markedsføres etter 13. august 2005, skal hver produsent være ansvarlig for finansiering av virksomhet nevnt i nr. 1 angående avfall fra egne produkter. Produsenten kan velge å oppfylle denne forpliktelsen enten individuelt eller ved å slutte seg til en kollektiv ordning.

Medlemsstatene skal påse at hver produsent i forbindelse med markedsføring av et produkt gir en garanti som viser at håndteringen av alt WEEE vil bli finansiert, og at produsentene tydelig merker sine produkter i samsvar med artikkel 11 nr. 2. Denne garantien skal sikre at virksomhet nevnt i nr. 1 angående dette produktet vil bli finansiert. Denne garantien kan gis i form av at produsenten deltar i hensiktsmessige ordninger for finansiering av håndteringen av WEEE, en resirkuleringsforsikring eller en sperret bankkonto.

Kostnadene ved innsamling, behandling og miljøvennlig disponering skal ikke oppgis separat til kjøperne ved salg av nye produkter.

3. Finansieringen av kostnadene ved håndtering av WEEE fra produkter markedsført før datoen nevnt i nr. 1 («historisk avfall») skal sikres ved én eller flere ordninger som alle produsenter som finnes på markedet når de respektive kostnadene oppstår, skal gi forholdsmessige bidrag til, f.eks. i samsvar med deres respektive markedsandeler etter utstyrstype.

Medlemsstatene skal påse at produsentene i en overgangsperiode på 8 år (10 år for kategori 1 i vedlegg IA) etter dette direktivs ikrafttredelse, ved salg av nye produkter har mulighet til å opplyse kjøperne om kostnadene ved innsamling, behandling og miljøvennlig disponering. Kostnadene som oppgis slik, skal ikke overstige de kostnader som faktisk påløper.

4. Medlemsstatene skal påse at produsenter som leverer elektrisk eller elektronisk utstyr ved fjernkommunikasjon, også overholder kravene i denne artikkel for utstyr som leveres i medlemsstaten der kjøperen av utstyret er bosatt.

*Artikkel 9***Finansiering i forbindelse med WEEE fra andre brukere enn private husholdninger**

Medlemsstatene skal påse at produsentene innen 13. august 2005 sørger for finansiering av kostnadene ved innsamling, behandling, gjenvinning og miljøvennlig disponering av WEEE fra produkter fra andre brukere enn private husholdninger og som er markedsført etter 13. august 2005.

Produsentene skal sørge for finansiering av kostnadene ved håndtering av WEEE fra produkter markedsført før 13. august 2005 («historisk avfall»). Medlemsstatene kan alternativt fastsette at andre brukere enn private husholdninger også gjøres helt eller delvis ansvarlige for denne finansieringen.

Produsenter og andre brukere enn private husholdninger kan, med forbehold for dette direktiv, inngå avtaler som fastsetter andre finansieringsmetoder.

*Artikkel 10***Opplysninger til brukerne**

1. Medlemsstatene skal påse at brukerne av elektrisk og elektronisk utstyr i private husholdninger får de nødvendige opplysninger om:

- kravet om ikke å disponere WEEE som usortert kommunalt avfall og å la slikt WEEE gå til separat innsamling,
- hvilke tilbakeleverings- og innsamlingsordninger de kan benytte seg av,
- deres rolle i ombruk, resirkulering og andre former for gjenvinning av WEEE,
- de mulige virkningene for miljøet og menneskers helse som følge av nærvær av farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr,
- betydningen av symbolet vist i vedlegg IV.

2. Medlemsstatene skal treffe hensiktsmessige tiltak slik at forbrukerne deltar i innsamlingen av WEEE og oppmuntre dem til å lette ombruks-, behandlings- og gjenvinningsprosessen.

3. Med henblikk på å disponere minst mulig WEEE som usortert kommunalt avfall og lette separat innsamling av det, skal medlemsstatene påse at produsentene påfører symbolet vist i vedlegg IV på en hensiktsmessig måte på elektrisk og elektronisk utstyr som markedsføres etter 13. august 2005. I særlige tilfeller der det er nødvendig på grunn av produktets størrelse eller funksjon, skal symbolet være trykt på emballasjen, på bruksanvisningen og på garantibeviset for det elektriske og elektroniske utstyret.

4. Medlemsstatene kan kreve at noen eller alle opplysninger nevnt i nr. 1-3, skal oppgis av produsenter og/eller distributører, f.eks. i bruksanvisningen eller på salgsstedet.

*Artikkel 11***Opplysninger til behandlingsanlegg**

1. For å lette ombruk og riktig og miljøvennlig behandling av WEEE, herunder vedlikehold, oppgradering, istandsetting og resirkulering, skal medlemsstatene treffe de nødvendige tiltak for å påse at produsentene gir ombruks- og behandlingsopplysninger for hver type nytt EEE som markedsføres, innen en frist på ett år etter at utstyret er markedsført. Disse opplysningene skal, i den utstrekning ombrukssentraler, behandlings- og gjenvinningsanlegg trenger dem for å oppfylle bestemmelsene i dette direktiv, identifisere de forskjellige komponentene og materialene som finnes i EEE, samt plasseringen av farlige stoffer og stoffblandinger i EEE. Produsentene av EEE skal gjøre disse opplysningene tilgjengelige for ombrukssentraler, behandlings- og gjenvinningsanlegg, i form av håndbøker eller ved hjelp av elektroniske medier (f.eks. CD-ROM, direktekoblede tjenester).

2. Medlemsstatene skal påse at enhver produsent av et elektrisk eller elektronisk apparat markedsført etter 13. august 2005, er tydelig angitt på et merke på apparatet. For at datoen da apparatet ble markedsført entydig skal kunne fastslås, skal et merke på apparatet oppgi at dette ble markedsført etter 13. august 2005. Kommisjonen skal fremme utarbeiding av europeiske standarder for dette formål.

*Artikkel 12***Opplysninger og rapportering**

1. Medlemsstatene skal opprette et register over produsenter og hvert år samle inn opplysninger, herunder grunngitte beregninger, om de mengder og kategorier elektrisk og elektronisk utstyr som er markedsført, samlet inn gjennom de forskjellige kanalene og brukt på nytt, resirkulert og gjenvunnet i medlemsstatene, og om innsamlet avfall som er eksportert, etter vekt eller, dersom dette ikke er mulig, etter antall.

Medlemsstatene skal påse at produsenter som leverer elektrisk og elektronisk utstyr ved fjernkommunikasjon, gir opplysninger om overholdelse av kravene i artikkel 8 nr. 4 og om de mengder og kategorier elektrisk og elektronisk utstyr som er markedsført i medlemsstaten der kjøperen av utstyret er bosatt.

Medlemsstatene skal påse at opplysningene som kreves, oversendes Kommisjonen hvert andre år innen 18 måneder etter utgangen av den aktuelle perioden. Det første settet med opplysninger skal omfatte årene 2005 og 2006. Opplysningene skal gis i et format som skal fastsettes ett år etter dette direktivs ikrafttredelse etter framgangsmåten fastsatt i artikkel 14 nr. 2, med henblikk på å opprette databaser over WEEE og behandlingen av det.

Medlemsstatene skal sørge for hensiktsmessig informasjonsutveksling for å overholde dette nummer, særlig for behandling nevnt i artikkel 6 nr. 5.

2. Medlemsstatene skal hvert tredje år sende Kommisjonen en rapport om gjennomføringen av dette direktiv, med forbehold for kravene i nr. 1. Rapporten skal utarbeides på grunnlag av et spørreskjema eller et utkast utarbeidet av Kommisjonen etter framgangsmåten fastsatt i artikkel 6 i rådsdirektiv 91/692/EØF av 23. desember 1991 om standardisering og rasjonalisering med hensyn til rapporter om gjennomføring av enkelte miljødirektiver⁽¹⁾. Spørreskjemaet eller utkastet skal sendes til medlemsstatene seks måneder før begynnelsen av perioden som rapporten omfatter. Rapporten skal gjøres tilgjengelig for Kommisjonen innen ni måneder etter utløpet av treårsperioden den omfatter.

Den første treårsrapporten skal omfatte perioden 2004-2006.

Kommisjonen skal offentliggjøre en rapport om gjennomføringen av dette direktiv innen ni måneder etter at den har mottatt rapportene fra medlemsstatene.

*Artikkel 13***Tilpasning til den vitenskapelige og tekniske utvikling**

Endringer som er nødvendige for å tilpasse artikkel 7 nr. 3, vedlegg IB (særlig med henblikk på eventuelt å tilføye lysarmaturer for husholdninger, glødelamper og fotoelektriske produkter, f.eks. solpaneler), vedlegg II (særlig for å ta hensyn til ny teknisk utvikling innen behandling av WEEE), og vedlegg III og IV til den vitenskapelige og tekniske utvikling, skal vedtas etter framgangsmåten fastsatt i artikkel 14 nr. 2.

Før vedleggene endres, skal Kommisjonen rådføre seg med bl.a. produsenter av elektrisk og elektronisk utstyr, gjenvinningsanlegg, behandlingsanlegg og miljøorganisasjoner og arbeidstaker- og forbrukersammenslutninger.

*Artikkel 14***Komité**

1. Kommisjonen skal bistås av komiteen opprettet ved artikkel 18 i direktiv 75/442/EØF.

2. Når det vises til dette nummer, får artikkel 5 og 7 i beslutning 1999/468/EF anvendelse, samtidig som det tas hensyn til bestemmelsene i beslutningens artikkel 8.

Tidsrommet fastsatt i artikkel 5 nr. 6 i beslutning 1999/468/EF skal være tre måneder.

3. Komiteen fastsetter sin forretningsorden.

⁽¹⁾ EFT L 377 av 31.12.1991, s. 48.

*Artikkel 15***Sanksjoner**

Medlemsstatene skal fastsette de sanksjoner som får anvendelse på de nasjonale bestemmelsene vedtatt i henhold til dette direktiv. De fastsatte sanksjonene skal være virkningsfulle, stå i forhold til overtredelsen og virke avskrekkende.

*Artikkel 16***Inspeksjon og overvåking**

Medlemsstatene skal påse at inspeksjon og overvåking gjør det mulig å kontrollere at dette direktiv gjennomføres korrekt.

*Artikkel 17***Gjennomføring**

1. Medlemsstatene skal innen 13. august 2004 sette i kraft de lover og forskrifter som er nødvendige for å etterkomme dette direktiv. De skal umiddelbart underrette Kommissjonen om dette.

Disse bestemmelsene skal, når de vedtas av medlemsstatene, inneholde en henvisning til dette direktiv, eller det skal vises til direktivet når de kunngjøres. Nærmere regler for henvisningen fastsettes av medlemsstatene.

2. Medlemsstatene skal oversende Kommissjonen teksten til de lover og forskrifter som de vedtar på det området dette direktiv omhandler.

3. Forutsatt at målene fastsatt i dette direktiv nås, kan medlemsstatene gjennomføre bestemmelsene i artikkel 6 nr. 6, artikkel 10 nr. 1 og artikkel 11 i form av avtaler mellom vedkommende myndigheter og de berørte økonomiske sektorene. Slike avtaler skal oppfylle følgende krav:

- a) avtalene skal kunne håndheves,
- b) avtalene skal fastsette mål med tilhørende tidsfrister,
- c) avtalene skal kunngjøres i det nasjonale offisielle kunngjøringsbladet eller et offisielt dokument som er like tilgjengelig for allmennheten og oversendes Kommissjonen,
- d) de resultater som oppnås, skal overvåkes jevnlig, rapporteres til vedkommende myndigheter og Kommissjonen og gjøres tilgjengelige for allmennheten på de vilkår som er fastsatt i avtalen,
- e) vedkommende myndigheter skal påse at det foretas en undersøkelse av resultatene som er oppnådd etter avtalen,
- f) dersom avtalen ikke overholdes, skal medlemsstatene gjennomføre de relevante bestemmelsene i dette direktiv ved lov eller forskrift.

4. a) Hellas og Irland, som på grunn av:

- sin generelt utilstrekkelige infrastruktur for resirkulering,
- geografiske omstendigheter, som et stort antall små øyer, samt landdistrikter og fjellområder,
- lav befolkningstetthet, og
- lavt forbruk av elektriske og elektroniske produkter,

ikke er i stand til å nå enten innsamlingsmålet nevnt i artikkel 5 nr. 5 første ledd eller gjenvinningsmålene nevnt i artikkel 7 nr. 2 og som, i henhold til artikkel 5 nr. 2 tredje ledd i rådsdirektiv 1999/31/EF av 26. april 1999 om deponering av avfall⁽¹⁾, kan søke om forlengelse av fristen nevnt i artikkelen,

kan forlenge de perioder som er nevnt i artikkel 5 nr. 5 og artikkel 7 nr. 2 i dette direktiv med inntil 24 måneder.

Disse medlemsstatene skal underrette Kommissjonen om sine beslutninger senest på tidspunktet for gjennomføring av dette direktiv.

b) Kommissjonen skal underrette de øvrige medlemsstatene og Europaparlamentet om disse beslutningene.

5. Innen fem år etter ikrafttredelsen av dette direktiv skal Kommissjonen framlegge en rapport for Europaparlamentet og Rådet på grunnlag av erfaringene ved anvendelsen av dette direktiv, særlig med hensyn til ordninger for separat innsamling, behandling, gjenvinning og finansiering. Rapporten skal videre ta hensyn til den tekniske utvikling, den erfaring som er gjort, miljøkrav og det indre markeds virkemåte. Rapporten skal eventuelt være vedlagt forslag til revisjon av de relevante bestemmelser i dette direktiv.

*Artikkel 18***Ikrafttredelse**

Dette direktiv trer i kraft den dag det kunngjøres i *Den europeiske unions tidende*.

*Artikkel 19***Adressater**

Dette direktiv er rettet til medlemsstatene.

Utferdiget i Brussel, 27. januar 2003.

For Europaparlamentet

P. COX

President

For Rådet

G. DRYS

Formann

⁽¹⁾ EFT L 182 av 16.7.1999, s. 1.

*VEDLEGG IA***Kategorier av elektrisk og elektronisk utstyr som omfattes av dette direktiv**

1. Store husholdningsapparater
 2. Små husholdningsapparater
 3. Databehandlings- og telekommunikasjonsutstyr
 4. Forbrukerutstyr
 5. Belysningsutstyr
 6. Elektrisk og elektronisk verktøy (unntatt stort, stasjonært industriverktøy)
 7. Leketøy, fritids- og sportsutstyr
 8. Medisinsk utstyr (unntatt alle implanterte og infiserte produkter)
 9. Overvåkings- og kontrollinstrumenter
 10. Salgsautomater
-

*VEDLEGG IB***Liste over produkter som det skal tas hensyn til i henhold til dette direktiv og som omfattes av kategoriene i vedlegg IA**

1. Store husholdningsapparater
 - Store kjøleapparater
 - Kjøleskap
 - Frysere
 - Andre store apparater til nedkjøling, konservering og oppbevaring av matvarer
 - Vaskemaskiner
 - Tørketromler
 - Oppvaskmaskiner
 - Utstyr for koking eller steking
 - Elektriske komfyrer
 - Elektriske varmeplater
 - Mikrobølgeovner
 - Andre store apparater til matlaging og annen bearbeiding av mat
 - Elektriske varmeapparater
 - Elektriske radiatorer
 - Andre store apparater til oppvarming av rom, senger, sittemøbler
 - Elektriske vifter
 - Klimaanlegg
 - Annet ventilasjons-, avtrekks- og klimautstyr
2. Små husholdningsapparater
 - Støvsugere
 - Teppefeiere
 - Andre rengjøringsapparater
 - Apparater til sying, strikking, veving og annen bearbeiding av tekstiler
 - Strykejern og andre apparater til stryking, rulling og annet vedlikehold av klær
 - Brødrister
 - Frityrapparater
 - Kaffekverner, kaffemaskiner og utstyr til åpning og lukking av beholdere eller emballasje
 - Elektriske kniver
 - Apparater til hårklipp, hårtøking, tannbørsting, barbering, massasje og annen kroppspleie
 - Klokker, armbåndsur og annet utstyr til måling, visning eller registrering av tid
 - Vekter
3. Databehandlings- og telekommunikasjonsutstyr
 - Sentralisert databehandling:
 - Stormaskiner
 - Minidatamaskiner
 - Skrivere
 - Personlig databehandling:
 - Personlige datamaskiner (sentralenhet, mus, skjerm og tastatur)
 - Bærbare datamaskiner (sentralenhet, mus, skjerm og tastatur)

- Notebook-datamaskiner
Notepad-datamaskiner
Skrivere
Kopieringsutstyr
Elektriske og elektroniske skrivemaskiner
Lomme- og skrivebordskalkulatorer
og andre produkter og annet utstyr til innsamling, lagring, bearbeiding, presentasjon eller formidling av informasjon ved elektroniske midler
Brukerterminaler og -utstyr
Telefaks
Teleks
Telefoner
Betalingstelefoner
Trådløse telefoner
Mobiltelefoner
Telefonsvarene
og andre produkter eller annet utstyr til overføring av lyd, bilder eller annen informasjon ved telekommunikasjon
4. Forbrukerutstyr
Radioapparater
Fjernsynsapparater
Videokameraer
Videomaskiner
Hi-fi-anlegg
Forsterkere
Musikkinstrumenter
og andre produkter og annet utstyr beregnet på opptak eller gjengivelse av lyd eller bilder, herunder signaler eller annen teknologi for utsending av lyd og bilde enn ved telekommunikasjon
5. Belysningsutstyr
Lysarmaturer for lysstoffrør med unntak av lysarmaturer for husholdninger
Rette lysstoffrør
Kompaktlysrør
Utladningslamper med høy intensitet, herunder høytrykksnatriumlamper og halogenlamper av metall
Lavtrykksnatriumlamper
Annet belysningsutstyr eller utstyr beregnet på å spre eller kontrollere lys med unntak av glødelamper
6. Elektrisk og elektronisk verktøy (unntatt stort, stasjonært industriverktøy)
Boremaskiner
Sager
Symaskiner
Utstyr til dreining, fresing, pussing, sliping, saging, skjæring, klipping, boring, perforering, gjennomhulling, bretteing, bøying eller lignende bearbeiding av tre, metall og andre materialer
Verktøy til nagling, spikring eller skruing eller fjerning av nagler, spiker, skruer eller lignende bruk
Verktøy til sveising, lodding eller lignende bruk
Utstyr til sprøyting, fordeling, spredning eller annen behandling av flytende eller gassformige stoffer ved andre midler
Verktøy til gressklipping eller annen hagevirksomhet

7. Leketøy, fritids- og sportsutstyr
 - Elektriske tog eller bilbaner
 - Bærbare videospill
 - Videospill
 - Datamaskiner for sykling, dykking, løping, roing osv.
 - Sportsutstyr med elektriske eller elektroniske komponenter
 - Spilleautomater
 8. Medisinsk utstyr (unntatt alle implanterte og infiserte produkter)
 - Utstyr til radioterapi
 - Kardiologiutstyr
 - Dialyseapparater
 - Respiratorer
 - Utstyr til nukleærmedisin
 - Laboratorieutstyr til in vitro-diagnose
 - Analyseutstyr
 - Fryseutstyr
 - Befruktningsprøver
 - Andre apparater til å oppdage, forebygge, overvåke, behandle, lindre sykdom, skade eller funksjonshemming
 9. Overvåkings- og kontrollinstrumenter
 - Røykvarslere
 - Varmeregulatorer
 - Termostater
 - Måle-, veie- eller justeringsapparater for husholdninger eller som laboratorieutstyr
 - Andre overvåkings- og kontrollinstrumenter som brukes i industrianlegg (f.eks. i kontrollpaneler)
 10. Salgsautomater
 - Salgsautomater for varme drikker
 - Salgsautomater for varme eller kalde flasker eller bokser
 - Salgsautomater for faste produkter
 - Pengeautomater
 - Alle apparater som automatisk leverer alle typer produkter
-

VEDLEGG II

Selektiv behandling av materialer og komponenter i avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr i samsvar med artikkel 6 nr. 1

1. Som et minstekrav skal følgende stoffer, stoffblandinger og komponenter fjernes fra alt separat innsamlet WEEE:
 - kondensatorer som inneholder polyklorerte bifenyler (PCB) i samsvar med rådsdirektiv 96/59/EF av 16. september 1996 om disponering av polyklorerte bifenyler og polyklorerte terfenyl (PCB og PCT)⁽¹⁾,
 - komponenter som inneholder kvikksølv, som brytere eller lamper til bakgrunnsbelysning,
 - batterier,
 - kretskort for mobiltelefoner generelt, og for andre innretninger dersom kretskortets overflate er større enn 10 cm²,
 - tonerpatroner, flytende eller kremaktig, samt fargetoner,
 - plast som inneholder bromerte flammehemmende midler,
 - asbestavfall og komponenter som inneholder asbest,
 - katodestrålerør,
 - klorfluorkarboner (KFK), hydroklorfluorkarboner (HKFK) eller hydrofluorkarboner (HFK), hydrokarboner (HC),
 - gassutladningslamper,
 - flytende krystall-skjermer (eventuelt med innfatning) med en overflate på mer enn 100 cm² og alle skjermer med bakgrunnsbelysning fra gassutladningslamper,
 - utvendige elektriske kabler,
 - komponenter som inneholder ildfaste keramiske fibrer som beskrevet i kommisjonsdirektiv 97/69/EF av 5. desember 1997 om tilpasning til den tekniske utvikling av rådsdirektiv 67/548/EØF om klassifisering, emballering og merking av farlige stoffer⁽²⁾,
 - komponenter som inneholder radioaktive stoffer med unntak av komponenter i mengder som ikke overstiger unntaksverdiene fastsatt i artikkel 3 og vedlegg I til rådsdirektiv 96/29/Euratom av 13. mai 1996 om fastsettelse av grunnleggende sikkerhetsstandarder for vern av helsen til arbeidstakere og allmennheten mot fare forårsaket av ioniserende stråling⁽³⁾,
 - elektrolyttkondensatorer som inneholder farlige stoffer (høyde > 25 mm, diameter > 25 mm eller forholdsmessig tilsvarende volum).

Disse stoffene, stoffblandingene og komponentene skal disponeres eller gjenvinnes i samsvar med artikkel 4 i rådsdirektiv 75/442/EØF.
2. Følgende komponenter i WEEE som samles inn separat, skal behandles som angitt nedenfor:
 - katodestrålerør: det fluorescerende belegget skal fjernes,
 - utstyr som inneholder gasser som er ozonnedbrytende eller har potensial for global oppvarming (GWP) på mer enn 15, som finnes i for eksempel skum og kjølekretser. Disse gassene skal fjernes og behandles i samsvar med europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2037/2000 av 29. juni 2000 om stoffer som bryter ned ozonlaget⁽⁴⁾,
 - gassutladningslamper: kvikksølvet skal fjernes.
3. Av miljøhensyn og i betraktning av at ombruk og resirkulering er ønskelig, skal nr. 1 og 2 anvendes på en slik måte at miljøvennlig ombruk og resirkulering av komponenter eller hele apparater ikke hindres.
4. Innenfor rammen av framgangsmåten nevnt i artikkel 14 nr. 2, skal Kommisjonen prioritere å vurdere om oppføringene angående
 - kretskort for mobiltelefoner, og
 - flytende krystall-skjermerskal endres.

⁽¹⁾ EFT L 243 av 24.9.1996, s. 31.

⁽²⁾ EFT L 343 av 13.12.1997, s. 19.

⁽³⁾ EFT L 159 av 29.6.1996, s. 1.

⁽⁴⁾ EFT L 244 av 29.9.2000, s. 1. Forordningen sist endret ved forordning (EF) nr. 2039/2000 (EFT L 244 av 29.9.2000, s. 26).

*VEDLEGG III***Tekniske krav i samsvar med artikkel 6 nr. 3**

1. Steder for oppbevaring (herunder midlertidig oppbevaring) av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr før behandling (med forbehold for kravene i rådsdirektiv 1999/31/EF):
 - hensiktsmessige områder med ugjennomtrengelig overflate og med innretninger til oppsamling av utslipp og eventuelt omfyllingsbeholdere og rense- og avfettingsmidler,
 - hensiktsmessige områder med værtett avskjerming.
2. Steder for behandling av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr:
 - vektorer til veiing av det behandlede avfallet,
 - hensiktsmessige områder med ugjennomtrengelig overflate og værtett avskjerming og med innretninger til oppsamling av utslipp og eventuelt omfyllingsbeholdere og rense- og avfettingsmidler,
 - hensiktsmessig oppbevaring av demonterte reservedeler,
 - hensiktsmessige beholdere for oppbevaring av batterier, kondensatorer som inneholder PCB/PCT, samt annet farlig avfall, som radioaktivt avfall,
 - utstyr til behandling av vann i samsvar med helse- og miljøregelverk.

*VEDLEGG IV***Symbol for merking av elektrisk og elektronisk utstyr**

Symbolet som angir at elektrisk og elektronisk utstyr skal samles inn separat, består av en søppelkasse på hjul, overstrøket med et kryss, som vist nedenfor. Symbolet skal være påført på en slik måte at det er synlig, leselig og ikke kan slettes.

