

CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA

Bruxelles, 24 gennaio 2012 (27.01) (OR. en)

5410/12

Fascicolo interistituzionale: 2008/0241(COD)

CODEC 117 ENV 20 MI 18 PE 5

NOTA

110111	
del:	Segretariato generale
al:	Comitato dei Rappresentanti permanenti/Consiglio
Oggetto:	Proposta di direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) (rifusione) – Risultati della seconda lettura del Parlamento europeo
	(Strasburgo, 16 - 19 gennaio 2012)

I. INTRODUZIONE

Il relatore, on. Karl-Heinz FLORENZ (EPP - DE), ha presentato, a nome della commissione per l'ambiente, la sanità pubblica e la sicurezza alimentare, una relazione comportante 80 emendamenti (emendamenti 1-80) alla posizione del Consiglio in prima lettura.

Conformemente alle disposizioni dell'articolo 294 del TFUE e alla dichiarazione comune sulle modalità pratiche della procedura di codecisione¹, hanno avuto luogo vari contatti informali tra il Consiglio, il Parlamento europeo e la Commissione al fine di raggiungere un accordo in seconda lettura sul fascicolo in questione, evitando in tal modo di dover ricorrere alla procedura di conciliazione.

5410/12 fo

¹ GU C 145 del 30.6.2007, pag. 5.

In questo contesto il relatore e i gruppi politici PPE, S&D, ALDE, Verts/ALE, ECR e GUE/NGL hanno presentato tre emendamenti di compromesso alla posizione del Consiglio in prima lettura (emendamenti 81 - 83). Questi emendamenti erano stati concordati durante i contatti informali di cui sopra.

II. VOTAZIONE

Nella votazione che ha avuto luogo il 19 gennaio 2012, la plenaria ha adotta i tre emendamenti di compromesso alla posizione del Consiglio in prima lettura. Gli emendamenti adottati corrispondono a quanto convenuto fra le tre istituzioni e dovrebbero quindi essere accettabili per il Consiglio. Di conseguenza, previo esame del testo da parte dei giuristi-linguisti, il Consiglio dovrebbe essere in grado di adottare l'atto legislativo.

Il testo degli emendamenti adottati e la risoluzione legislativa del Parlamento europeo figurano nell'allegato della presente nota. Gli emendamenti sono presentati sotto forma di testo consolidato in cui le parti aggiunte sono evidenziate in *neretto e corsivo*, le soppressioni sono indicate dal simbolo"

" e le modifiche di tipo linguistico o formale dal simbolo" ".

5410/12 fo 2 DQPG **IT**

Rifiuti di attrezzature elettriche ed elettroniche***II

Risoluzione legislativa del Parlamento europeo del 19 gennaio 2012 relativa alla posizione del Consiglio in prima lettura in vista dell'adozione della direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) (Rifusione) (07906/2/2011 – C7-0250/2011 – 2008/0241(COD))

(Procedura legislativa ordinaria: seconda lettura)

Il Parlamento europeo,

- vista la posizione del Consiglio in prima lettura (07906/2/2011 C7-0250/2011),
- visto il parere del Comitato economico e sociale europeo del 11 giugno 2009¹,
- visto il parere del Comitato delle regioni del 4 dicembre 2009²,
- vista la sua posizione in prima lettura³ sulla proposta della Commissione al Parlamento europeo e al Consiglio (COM(2008)0810),
- visto l'impegno assunto dal rappresentante del Consiglio, con lettera del 21 dicembre 2011, di approvare la posizione del Parlamento europeo, in conformità dell'articolo 294, paragrafo 8, lettera a), del trattato sul funzionamento dell'Unione europea,
- visto l'articolo 294, paragrafo 7, del trattato sul funzionamento dell'Unione europea,
- visto l'articolo 66 del suo regolamento,
- vista la raccomandazione per la seconda lettura della commissione per l'ambiente, la sanità pubblica e la sicurezza alimentare (A7-0334/2011),
- 1. adotta la posizione in seconda lettura figurante in appresso;
- 2. approva la dichiarazione allegata alla presente risoluzione;
- 3. prende atto delle dichiarazioni della Commissione allegate alla presente risoluzione;
- 4. incarica il suo Presidente di trasmettere la posizione del Parlamento al Consiglio e alla Commissione nonché ai parlamenti nazionali.

_

¹ GU C 306 del 16.12.2009, pag. 39.

² GU C 141 del 29.5.2010, pag. 55.

³ Testi approvati del 3.2.2011, P7_TA(2011)0037.

P7 TC2-COD(2008)0241

Posizione del Parlamento europeo definita in seconda lettura il 19 gennaio 2012 in vista dell'adozione della direttiva 2012/.../UE del Parlamento europeo e del Consiglio sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) (Rifusione)

(Testo rilevante ai fini del SEE)

IL PARLAMENTO EUROPEO E IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea, in particolare l'articolo 192, paragrafo 1,

vista la proposta della Commissione europea,

visto il parere del Comitato economico e sociale europeo¹,

visto il parere del Comitato delle regioni²,

deliberando in conformità della procedura legislativa ordinaria³,

considerando quanto segue:

- (1) Alla direttiva 2002/96/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 gennaio 2003, sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)⁴, devono essere apportate diverse modifiche sostanziali. È quindi opportuno provvedere, per ragioni di chiarezza, alla rifusione di tale direttiva.
- (2) Gli obiettivi della politica ambientale dell'Unione sono, in particolare, la salvaguardia, la tutela e il miglioramento della qualità dell'ambiente, la protezione della salute umana e l'uso accorto e razionale delle risorse naturali. Questa politica è basata sul principio di precauzione, sul principio dell'azione preventiva, e su quello della correzione del danno ambientale, in via prioritaria alla fonte, e sul principio "chi inquina paga".
- Secondo il programma comunitario di politica ed azione a favore dell'ambiente e di uno (3) sviluppo sostenibile («Quinto programma di azione a favore dell'ambiente»)⁵, il conseguimento dello sviluppo sostenibile comporta cambiamenti significativi nell'attuale andamento di sviluppo, produzione, consumo e comportamento. Inoltre, il programma auspica, fra l'altro, di ridurre lo spreco di risorse naturali e di prevenire l'inquinamento. Esso menzionava i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) come uno

5410/12 fo **DQPG** IT

¹ GU C 306 del 16.12.2009, pag. 39.

² GU C 141 del 29.5.2010, pag. 55.

³ Posizione del Parlamento europeo del 3 febbraio 2011 (non ancora pubblicata nella Gazzetta ufficiale) e posizione del Consiglio in prima lettura del 19 luglio 2011 (non ancora pubblicata nella Gazzetta ufficiale). Posizione del Parlamento europeo del 19 gennaio 2012.

⁴ GU L 37 del 13.2.2003, pag. 24.

⁵ GU C 138 del 17.5.1993, pag. 1.

dei settori da regolare in relazione ai principi di prevenzione, recupero e smaltimento sicuro dei rifiuti.

- (4) La presente direttiva integra la normativa dell'Unione in materia di gestione dei rifiuti, come la direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti¹. Essa fa riferimento alle definizioni utilizzate in detta direttiva, comprese le definizioni di rifiuto e di operazioni generali di gestione dei rifiuti. La definizione di raccolta di cui alla direttiva 2008/98/CE comprende la cernita preliminare e il deposito preliminare dei rifiuti ai fini del loro trasporto in un impianto di trattamento dei rifiuti. La direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio² istituisce un quadro per l'elaborazione di specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti che consumano energia e consente l'adozione di particolari specifiche per la progettazione ecocompatibile di prodotti che consumano energia e che potrebbero rientrare anche nell'ambito di applicazione della presente direttiva. La direttiva 2009/125/CE e le relative misure di attuazione adottate fanno salva la normativa dell'Unione in materia di gestione dei rifiuti. Ai sensi della direttiva 2002/95/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 gennaio 2003, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche³, le sostanze vietate necessitano di essere sostituite in tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE) che rientrano nel suo ambito di applicazione.
- (5) Con la continua espansione del mercato e l'accorciarsi dei cicli di innovazione, le apparecchiature vengono sostituite sempre più rapidamente contribuendo ad accrescere sempre di più il flusso dei rifiuti di AEE. Sebbene la direttiva 2002/95/CE abbia contribuito in modo efficace a ridurre la presenza di sostanze pericolose nelle nuove AEE, sostanze pericolose quali il mercurio, il cadmio, il piombo, il cromo esavalente, i difenili policlorurati (PCB) e le sostanze che riducono lo strato di ozono saranno presenti nei RAEE ancora per molti anni. La presenza di componenti pericolose nelle AEE solleva seri problemi nella fase di gestione dei rifiuti e i RAEE non sono sufficientemente riciclati. Il mancato riciclaggio causa la perdita di risorse preziose.
- (6) La presente direttiva è intesa a contribuire alla produzione e al consumo sostenibili tramite, in via prioritaria, la prevenzione della produzione di RAEE ed, inoltre, attraverso il loro riutilizzo, riciclaggio e altre forme di recupero, in modo da ridurre il volume dei rifiuti da smaltire e contribuire all'uso efficiente delle risorse e al recupero di *preziose* materie prime *secondarie*. Essa mira inoltre a migliorare le prestazioni ambientali di tutti gli operatori che intervengono nel ciclo di vita delle AEE, quali ad esempio produttori, distributori e consumatori, in particolare quegli operatori direttamente impegnati nella raccolta e nel trattamento dei RAEE. In particolare, le diverse applicazioni nazionali del principio della responsabilità del produttore possono provocare notevoli disparità tra gli oneri finanziari a carico degli operatori economici. La presenza di politiche nazionali diverse in materia di gestione dei RAEE ostacola l'efficacia delle politiche di riciclaggio, pertanto i criteri essenziali dovrebbero essere stabiliti a livello dell'Unione *e dovrebbero essere elaborate norme minime per il trattamento dei RAEE*.
- (7) Le disposizioni della presente direttiva dovrebbero applicarsi ai prodotti e ai produttori a prescindere dalle tecniche di vendita, comprese televendite e vendite elettroniche. In tale

_

5410/12 fo 5 DQPG **IT**

¹ GU L 312 del 22.11.2008, pag. 3.

² GU L 285 del 31.10.2009, pag. 10.

³ GU L 37 del 13.2.2003, pag. 19.

contesto, gli obblighi dei produttori e dei distributori che utilizzano canali di televendita e vendita elettronica dovrebbero, per quanto possibile, avere la stessa forma e dovrebbero essere attuati nello stesso modo degli altri canali di distribuzione, onde evitare che tali altri canali di distribuzione debbano sostenere i costi risultanti dalla presente direttiva derivanti dai RAEE di attrezzature vendute mediante vendita a distanza o vendita elettronica.

- Per adempiere agli obblighi di cui alla presente direttiva in un determinato Stato (8) membro, il produttore deve essere stabilito in detto Stato membro. Al fine di ridurre le barriere esistenti al corretto funzionamento del mercato interno e gli ostacoli amministrativi, gli Stati membri possono, come eccezione, consentire produttori che non sono stabiliti nel proprio territorio, ma in un altro Stato membro, di designare un rappresentante autorizzato responsabile per l'adempimento degli obblighi del produttore a norma della presente direttiva. Inoltre, gli ostacoli amministrativi dovrebbero essere ridotti semplificando le procedure in materia di registrazione e relazione ed evitando addebiti ripetuti per registrazioni nei singoli Stati membri.(9) L'ambito di applicazione della presente direttiva dovrebbe includere tutte le AEE usate dai consumatori e le AEE ad uso professionale. La presente direttiva si dovrebbe applicare ferma restando la normativa dell'Unione in materia di requisiti di sicurezza e di salute che proteggono chiunque entri in contatto con i RAEE e la normativa specifica dell'Unione sulla gestione dei rifiuti, in particolare la direttiva 2006/66/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 6 settembre 2006, relativa a pile e accumulatori e ai rifiuti di pile e accumulatori¹, e la normativa dell'Unione in materia di progettazione dei prodotti, in particolare la direttiva 2009/125/CE. La preparazione per il riutilizzo, il recupero e il riciclaggio di apparecchiature destinate alla refrigerazione e delle relative sostanze, miscele o componenti dovrebbe essere conforme alla pertinente normativa dell'Unione, in particolare al regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 settembre 2009, sulle sostanze che riducono lo strato di ozono², e al regolamento (CE) n. 842/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 maggio 2006, su taluni gas fluorurati ad effetto serra³. Gli obiettivi della presente direttiva possono essere raggiunti senza includere nel suo ambito d'applicazione gli impianti fissi di grandi dimensioni, quali piattaforme petrolifere, sistemi di trasporto bagagli negli aeroporti o ascensori. Tuttavia le apparecchiature che non sono progettate e installate precisamente in quanto elemento di detti impianti, idonee a svolgere la propria funzione anche ove non siano elementi degli impianti, devono rientrare nel campo di applicazione della presente direttiva. Si tratta per esempio di attrezzature di illuminazione o moduli fotovoltaici.
- (10)È opportuno includere nella presente direttiva alcune definizioni intese a precisarne l'ambito d'applicazione. Tuttavia, nel quadro di una revisione dell'ambito d'applicazione, la definizione di AEE dovrebbe essere ulteriormente chiarita onde ravvicinare le pertinenti misure degli Stati membri nonché le prassi consolidate esistenti e seguite.
- (11)Le specifiche per la progettazione ecocompatibile volte ad agevolare il riutilizzo, la soppressione e il recupero dei RAEE dovrebbero essere definite nel quadro delle misure di attuazione della direttiva 2009/125/CE. Al fine di ottimizzare il riutilizzo e il recupero attraverso la progettazione dei prodotti, si dovrebbe tenere conto dell'intero ciclo di vita degli stessi.

5410/12 fo 6 **DQPG** IT

¹ GU L 266 del 26.9.2006, pag. 1.

² GU L 286 del 31.10.2009, pag. 1.

³ GU L 161 del 14.6.2006, pag. 1.

- (12)L'introduzione, da parte della presente direttiva, della responsabilità del produttore è uno degli strumenti per incoraggiare la progettazione e la produzione di AEE che tengano pienamente in considerazione e ne facilitino la riparazione, l'eventuale adeguamento al progresso tecnico, il riutilizzo, lo smontaggio e il riciclaggio.
- (13)Al fine di garantire la salute e la sicurezza del personale del distributore incaricato del ritiro e della gestione dei RAEE, gli Stati membri, in conformità con le norme nazionali e dell'Unione sui requisiti in materia di salute e sicurezza, dovrebbero definire le condizioni in cui i distributori possono rifiutare il ritiro.
- (14)La raccolta differenziata è una condizione preliminare per garantire il trattamento specifico e il riciclaggio dei RAEE ed è necessaria per raggiungere il livello stabilito di protezione della salute umana e dell'ambiente nell'Unione. I consumatori devono contribuire attivamente al successo di questa raccolta e dovrebbero essere incoraggiati a rendere i RAEE. A tal fine è opportuno creare idonee strutture per la restituzione dei RAEE, compresi punti pubblici di raccolta, dove i nuclei domestici possano restituire almeno gratuitamente i loro rifiuti. I distributori svolgono un ruolo fondamentale nel contribuire al successo della raccolta dei RAEE. Pertanto i punti di raccolta predisposti nei negozi al dettaglio per RAEE di piccolissimo volume non dovrebbero essere subordinati ai requisiti in materia di registrazione o autorizzazione di cui alla direttiva 2008/98/CE.
- Al fine di raggiungere il livello stabilito di protezione e gli obiettivi ambientali armonizzati (15)nell'Unione, gli Stati membri dovrebbero adottare misure appropriate al fine di ridurre al minimo lo smaltimento dei RAEE come rifiuti urbani misti e raggiungere un elevato livello di raccolta differenziata dei RAEE. Al fine di garantire che gli Stati membri si adoperino per istituire regimi efficienti di raccolta, essi dovrebbero essere tenuti a raggiungere un elevato livello di raccolta di RAEE, in particolare per le apparecchiature destinate alla refrigerazione e al congelamento che contengono sostanze che riducono lo strato di ozono e gas fluorurati ad effetto serra, visto l'elevato impatto ambientale di queste sostanze e alla luce degli obblighi previsti dal regolamento (CE) n. 1005/2009 e dal regolamento (CE) n. 842/2006. I dati contenuti nella valutazione dell'impatto indicano che il 65% delle AEE immesse sul mercato è già raccolto separatamente ogni giorno, ma oltre la metà rischia di essere trattata in maniera impropria e di essere esportata illegalmente e, anche se raccolta correttamente, non è inventariata. Questo comporta la perdita di preziose materie prime secondarie, situazioni di degrado ambientale *e la fornitura di dati incoerenti*, per evitare i quali è necessario fissare un obiettivo di raccolta ambizioso, onde assicurare e i RAEE raccolti siano trattati in modo compatibile con l'ambiente e inventariati correttamente. È opportuno stabilire requisiti minimi per le spedizioni di AEE usate sospettate di essere RAEE. Nell'applicare detti requisiti gli Stati membri possono tenere conto di qualsiasi pertinente orientamento dei corrispondenti, elaborato nel contesto dell'attuazione del regolamento (CE) n. 1013/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 14 giugno 2006, relativo alle spedizioni di rifiuti¹. *Detti requisiti minimi hanno lo scopo* precipuo di evitare il fenomeno negativo delle spedizioni di apparecchiature elettriche ed elettroniche non funzionanti nei paesi in via di sviluppo.
- (16)La definizione di ambiziosi obiettivi di raccolta deve fare riferimento al volume di rifiuti prodotti, tenendo in debita considerazione i differenti cicli di vita dei prodotti negli Stati membri, dei mercati non ancora saturi e delle apparecchiature con lunghi cicli di utilizzazione. Pertanto, in un prossimo futuro, occorrerà elaborare una metodologia per

5410/12 fo

DQPG IT

GU L 190 del 12.7.2006, pag. 1.

calcolare i tassi di raccolta dei RAEE. Secondo le attuali stime un tasso di raccolta di RAEE prodotti dell'85% è globalmente equivalente a un tasso di raccolta del 65% del peso medio di AEE immesse nel mercato nei tre anni precedenti.

- (17) Un trattamento specifico dei RAEE è indispensabile per evitare la dispersione degli inquinanti nel materiale riciclato o nel flusso di rifiuti. Esso costituisce il metodo più efficace per garantire l'osservanza del livello stabilito di protezione dell'ambiente dell'Unione. Gli stabilimenti o le imprese che effettuano operazioni di raccolta, riciclaggio e di trattamento dovrebbero essere conformi a talune norme minime per evitare gli impatti ambientali negativi legati al trattamento dei RAEE. Si dovrebbe ricorrere alle migliori tecniche di trattamento, recupero e riciclaggio disponibili, purché assicurino il rispetto della salute umana e un elevato livello di protezione dell'ambiente. Le migliori tecniche di trattamento, recupero e riciclaggio disponibili possono essere ulteriormente definite secondo le procedure della direttiva 2008/1/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 15 gennaio 2008, sulla prevenzione e la riduzione integrate dell'inquinamento¹.
- (18) Nel suo parere sulla valutazione del rischio dei prodotti della nanotecnologia del 19 gennaio 2009, il comitato scientifico sui rischi sanitari emergenti e recentemente identificati ha affermato che l'esposizione ai nanomateriali che sono stabilmente integrati in grandi strutture, ad esempio nei circuiti elettronici, può avvenire durante le fasi di smaltimento e di riciclaggio dei rifiuti. Al fine di mantenere sotto controllo gli eventuali rischi per la salute umana e l'ambiente derivanti dal trattamento dei RAEE contenenti nanomateriali, risulta opportuno che la Commissione valuti se sia necessario un trattamento specifico.
- (19) La raccolta, lo stoccaggio, il trasporto, il trattamento e il riciclaggio dei RAEE, nonché la preparazione per il riutilizzo, sono effettuati con un approccio imperniato sulla protezione dell'ambiente e della salute umana nonché sulla preservazione delle materie prime e mirante a riciclare le preziose risorse contenute nelle AEE al fine di assicurare un migliore approvvigionamento di materie prime nell'Unione.
- Ove opportuno, andrebbe attribuita priorità alla preparazione per il riutilizzo dei RAEE e dei loro componenti, sottoinsiemi e materiali di consumo. Laddove ciò non sia preferibile, tutti i RAEE raccolti separatamente dovrebbero essere inviati al recupero, permettendo in tal modo di raggiungere un elevato livello di riciclaggio e di recupero. Occorrerebbe inoltre incoraggiare i produttori a integrare materiale riciclato nelle nuove apparecchiature.
- (21) Il recupero, la preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio delle apparecchiature dovrebbero essere inclusi nella realizzazione degli obiettivi di cui alla presente direttiva solo qualora detto recupero, preparazione per il riutilizzo o riciclaggio non contravvengano ad altre normative dell'Unione o nazionali applicabili a dette apparecchiature. Garantire il recupero, la preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio dei RAEE in condizioni adeguate è importante per assicurare un impiego accorto delle risorse e l'ottimizzazione dell'approvvigionamento delle stesse.
- (22) A livello dell'Unione devono essere definiti i principi di base concernenti il finanziamento della gestione dei RAEE, e i regimi di finanziamento devono contribuire a livelli elevati di raccolta, nonché all'attuazione del principio della responsabilità del produttore.

_

5410/12 fo 8 DQPG **IT**

¹ GU L 24 del 29.1.2008, pag. 8.

- (23)I nuclei domestici utenti delle AEE dovrebbero poter rendere almeno gratuitamente i RAEE. I produttori dovrebbero finanziare almeno la raccolta, il trattamento, il recupero e lo smaltimento dei RAEE. Gli Stati membri dovrebbero incoraggiare i produttori ad assumersi la piena responsabilità per la raccolta dei RAEE, in particolare finanziandone la raccolta, anche nel caso di RAEE prodotti dai nuclei domestici, lungo tutta la catena dei rifiuti, per evitare che i RAEE raccolti separatamente diventino oggetto di trattamenti non ottimali e siano esportati illegalmente, per creare condizioni eque, armonizzando il finanziamento del produttore in tutta l'Unione, e per trasferire il costo della raccolta di tali rifiuti dai contribuenti ai consumatori di AEE, conformemente al principio "chi inquina paga". Per ottimizzare l'efficacia del concetto di responsabilità del produttore, ciascun produttore dovrebbe essere responsabile del finanziamento della gestione dei rifiuti derivanti dai suoi prodotti. Il produttore dovrebbe poter scegliere di adempiere tale obbligo o individualmente o aderendo ad un regime collettivo. Ciascun produttore, allorché immette un prodotto sul mercato, dovrebbe fornire una garanzia finanziaria per evitare che i costi della gestione dei RAEE derivanti da prodotti orfani ricadano sulla società o sugli altri produttori. Tutti i produttori esistenti dovrebbero condividere la responsabilità del finanziamento della gestione dei rifiuti storici nell'ambito di regimi di finanziamento collettivi ai quali contribuiscono proporzionalmente tutti i produttori esistenti sul mercato al momento in cui si verificano i costi. I regimi di finanziamento collettivi non dovrebbero avere l'effetto di escludere i produttori di nicchie di mercato e con ridotti volumi di produzione, gli importatori e i nuovi arrivati. I regimi collettivi prevedono oneri differenziati a seconda della facilità con cui è possibile riciclare i prodotti e le preziose materie prime secondarie in essi contenute. Per le apparecchiature con un ciclo di vita lungo che rientrano ora nella direttiva, come ad esempio i moduli fotovoltaici, dovrebbero poter essere utilizzate al meglio le strutture esistenti per la raccolta e il riutilizzo, fermo restando che si attengano mantenga requisiti di cui alla presente direttiva.
- (24)I produttori *potrebbero* indicare agli acquirenti, su base volontaria al momento della vendita di nuovi prodotti, i costi della raccolta, del trattamento e dello smaltimento dei RAEE inoffensivo per l'ambiente. Questa pratica è conforme alla comunicazione della Commissione sul piano d'azione "Produzione e consumo sostenibili" e "Politica industriale sostenibile", in particolare per quanto riguarda consumi più intelligenti e l'attenzione agli aspetti ambientali negli appalti pubblici.
- (25)L'informazione agli utenti sull'obbligo di non smaltire i RAEE come rifiuti urbani solidi misti e di raccogliere tali RAEE separatamente, nonché sui sistemi di raccolta e sul loro ruolo nella gestione dei RAEE, è indispensabile per il successo della raccolta dei RAEE. Tale informazione rende necessaria la marcatura appropriata delle AEE che potrebbero finire nei contenitori della spazzatura o in simili canali di raccolta dei rifiuti urbani.
- (26)L'informazione sull'identificazione delle componenti e dei materiali fornita dai produttori è importante per facilitare la gestione e, in particolare, il trattamento e il recupero o riciclaggio dei RAEE.
- (27)Gli Stati membri dovrebbero assicurare che le infrastrutture d'ispezione e monitoraggio permettano di verificare la corretta attuazione della presente direttiva, tenendo conto, fra l'altro, della raccomandazione 2001/331/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 aprile 2001, che stabilisce criteri minimi per le ispezioni ambientali negli Stati membri¹.

5410/12 fo

DQPG IT

GU L 118 del 27.4.2001, pag. 41.

- Gli Stati membri dovrebbero prevedere sanzioni effettive, proporzionate e dissuasive da irrogare alle persone fisiche o giuridiche responsabili della gestione dei rifiuti, laddove violino le disposizioni della presente direttiva. Gli Stati membri dovrebbero altresì poter disporre il recupero dei costi derivanti dall'inosservanza e dalle misure di riparazione, fatta salva la direttiva 2004/35/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 21 aprile 2004, sulla responsabilità ambientale in materia di prevenzione e riparazione del danno ambientale¹.
- L'informazione sul peso delle AEE immesse sul mercato nell'Unione e sui tassi di raccolta, sulla preparazione per il riutilizzo, compresa per quanto possibile la preparazione per il riutilizzo di interi apparecchi, sul recupero o il riciclaggio e sull'esportazione dei RAEE raccolti a norma della presente direttiva, è necessaria per monitorare il raggiungimento degli obiettivi della presente direttiva. Allo scopo di calcolare i tassi di raccolta si dovrebbe elaborare una metodologia comune per il calcolo del peso delle AEE verificando, tra l'altro, se tale termine comprende il peso effettivo dell'intera apparecchiatura nella forma in cui viene commercializzata, compresi tutti i componenti, i sottoinsiemi, gli accessori e i materiali di consumo, ma esclusi l'imballaggio, le batterie, le istruzioni per l'uso e i manuali.
- (30) È opportuno consentire agli Stati membri di decidere di attuare alcune disposizioni della presente direttiva mediante accordi tra le autorità competenti e i settori economici interessati, purché siano soddisfatti particolari requisiti.
- Al fine di *integrare o modificare la presente direttiva*, dovrebbe essere delegato alla Commissione il potere di adottare atti conformemente all'articolo 290 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE) *con riguardo a taluni elementi non essenziali della presente direttiva*. È di particolare importanza che durante i lavori preparatori la Commissione svolga le adeguate consultazioni, anche presso esperti. Nella preparazione e nell'elaborazione degli atti delegati, la Commissione dovrebbe provvedere alla contestuale, tempestiva ed appropriata trasmissione dei documenti pertinenti al Parlamento europeo e al Consiglio.
- (32) Al fine di garantire condizioni uniformi di esecuzione della presente direttiva dovrebbero essere attribuite alla Commissione competenze di esecuzione. Tali competenze vanno esercitate conformemente alle disposizioni del regolamento (UE) n. 182/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 febbraio 2011, che stabilisce le regole e i principi generali relativi alle modalità di controllo da parte degli Stati membri dell'esercizio delle competenze di esecuzione attribuite alla Commissione².
- (33) L'obbligo di recepire la presente direttiva nel diritto interno dovrebbe essere limitato alle disposizioni che rappresentano modifiche sostanziali delle direttive precedenti. L'obbligo di recepire le disposizioni rimaste immutate deriva dalle direttive precedenti.
- (34) Conformemente alla dichiarazione politica congiunta degli Stati membri e della Commissione sui documenti esplicativi del [...], gli Stati membri si sono impegnati ad accompagnare, ove ciò sia giustificato, la notifica delle loro misure di recepimento con

² GU L 55 del 28.2.2011, pag. 13.

5410/12

fo 10

DQPG **IT**

¹ GU L 143 del 30.4.2004, pag. 56.

uno o più documenti intesi a chiarire il rapporto tra gli elementi di una direttiva e le parti corrispondenti degli strumenti nazionali di recepimento. Per quanto riguarda la presente direttiva, il legislatore ritiene che la trasmissione di tali documenti sia giustificata.

- (35) La presente direttiva dovrebbe far salvi gli obblighi degli Stati membri relativi ai termini di recepimento nel diritto interno e di applicazione delle direttive indicati nell'allegato XI, parte B.
- Poiché l'obiettivo della presente direttiva non può essere conseguito in misura sufficiente dagli Stati membri ma può, a motivo dell'entità dell'intervento, essere realizzato più efficacemente a livello di Unione, l'Unione può intervenire in base al principio di sussidiarietà sancito dall'articolo 5 del trattato sull'Unione europea. La presente direttiva si limita a quanto è necessario per conseguire tale obiettivo in ottemperanza al principio di proporzionalità enunciato nello stesso articolo,

HANNO ADOTTATO LA PRESENTE DIRETTIVA:

Articolo 1 Oggetto

La presente direttiva stabilisce misure volte a proteggere l'ambiente e la salute umana prevenendo o riducendo gli impatti negativi della produzione e della gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), nonché riducendo gli impatti negativi dell'uso delle risorse e migliorandone l'efficacia, ai sensi degli articoli 1 e 4 della direttiva 2008/98/CE, contribuendo pertanto allo sviluppo sostenibile.

Articolo 2

Ambito di applicazione

- 1. La presente direttiva si applica alle apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE) nel modo seguente:
 - a) dal ... al ...** (periodo transitorio) alle AEE che rientrano nelle categorie dell'allegato I. L'allegato II contiene un elenco indicativo di AEE che rientrano nelle categorie dell'allegato I.
 - b) dal ...***, a norma dei paragrafi 3 e 4, a tutte le AEE. Tutte le AEE sono classificate nelle categorie dell'allegato III. L'allegato IV contiene un elenco non esaustivo di AEE che rientrano nelle categorie dell'allegato III (campo di applicazione aperto).
- 2. La presente direttiva si applica ferme restando le disposizioni della normativa dell'Unione in materia di sicurezza e di salute, di sostanze chimiche, in particolare il regolamento (CE)

^{*} GU: inserire la data di entrata in vigore della presente direttiva.

^{**} GU: inserire la data corrispondente a sei anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

GU: inserire la data corrispondente a sei anni e un giorno dalla data di entrata in vigore della presente direttiva

- n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) e che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche¹, e di quella specifica dell'Unione sulla gestione dei rifiuti o sulla progettazione dei prodotti.
- 3. Durante il periodo transitorio di cui al paragrafo 1, lettera a), la presente direttiva non si applica alle AEE seguenti:
 - a) apparecchiature necessarie per la tutela degli interessi essenziali della sicurezza degli Stati membri, compresi le armi, le munizioni e il materiale bellico, destinate a fini specificamente militari;
 - apparecchiature progettate e installate specificamente come parti di un'altra b) apparecchiatura, che è esclusa o non rientra nell'ambito di applicazione della presente direttiva, che possono svolgere la propria funzione solo in quanto parti di tale apparecchiatura;
 - lampade a incandescenza. c)

12 5410/12 fo IT

GU L 396 del 30.12.2006, pag. 1.

- 4. In aggiunta alle apparecchiature di cui al paragrafo 3, dal ...*, la presente direttiva non si applica alle seguenti AEE:
 - a) apparecchiature destinate ad essere inviate nello spazio;
 - b) utensili industriali fissi di grandi dimensioni;
 - c) impianti fissi di grandi dimensioni, tranne apparecchiature progettate e installate precisamente in quanto elemento di detti impianti;
 - d) mezzi di trasporto di persone o di merci, esclusi i veicoli elettrici a due ruote non omologati;
 - e) macchine mobili non stradali destinate ad esclusivo uso professionale;
 - f) apparecchiature appositamente concepite a fini di ricerca e sviluppo, disponibili unicamente nell'ambito di rapporti tra imprese;
 - g) dispositivi medici e dispositivi medico-diagnostici in vitro, qualora si sospetti che tali dispositivi siano infetti prima della fine del ciclo di vita, e dispositivi medici impiantabili attivi.
- 5. Entro ...** la Commissione riesamina l'ambito di applicazione della presente direttiva, quale stabilito al paragrafo 1, lettera b), compresi i parametri per distinguere tra apparecchiature di grandi e piccole dimensioni nell'allegato III, e presenta una relazione in materia al Parlamento europeo e al Consiglio. La relazione è corredata, se del caso, di una proposta legislativa.

Articolo 3 Definizioni

- 1. Ai fini della presente direttiva si intende per:
 - a) "apparecchiature elettriche ed elettroniche" o "AEE": le apparecchiature che dipendono, per un corretto funzionamento, da correnti elettriche o campi elettromagnetici e le apparecchiature di generazione, trasferimento e misura di queste correnti e campi e progettate per essere usate con una tensione non superiore a 1 000 volt per la corrente alternata e a 1 500 volt per la corrente continua;
 - b) "utensili industriali fissi di grandi dimensioni": un insieme di grandi dimensioni di macchine, apparecchiature e/o componenti, che funzionano congiuntamente per un'applicazione specifica, installati e disinstallati in maniera permanente da professionisti in un determinato luogo e utilizzati e gestiti da professionisti presso un impianto di produzione industriale o un centro di ricerca e sviluppo;

^{*} GU: inserire la data corrispondente a sei anni e un giorno dalla data di entrata in vigore della presente direttiva

GU: inserire la data corrispondente a tre anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

- c) "impianti fissi di grandi dimensioni": una combinazione su larga scala di apparecchi di vario tipo ed, eventualmente, di altri dispositivi, che:
 - i) sono assemblati, installati e disinstallati da professionisti,
 - ii) sono destinati ad essere utilizzati in modo permanente come parti di un edificio o di una struttura in un luogo prestabilito e apposito e
 - iii) possono essere sostituiti unicamente con le stesse apparecchiature appositamente progettate;
- d) "macchine mobili non stradali ": le macchine dotate di una fonte di alimentazione a bordo, il cui funzionamento richiede mobilità o movimento continuo o semicontinuo durante il lavoro, tra una serie di postazioni di lavoro fisse;
- e) "rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche" o "RAEE": le apparecchiature elettriche o elettroniche che sono rifiuti ai sensi dell'articolo 3, paragrafo 1, della direttiva 2008/98 /CE, inclusi tutti i componenti, sottoinsiemi e materiali di consumo che sono parte integrante del prodotto al momento in cui si decide di eliminarlo;
- f) "produttore": la persona fisica o giuridica che, qualunque sia la tecnica di vendita utilizzata, incluso la comunicazione a distanza ai sensi della direttiva 97/7/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 maggio 1997, riguardante la protezione dei consumatori in materia di contratti a distanza¹:
 - i) è stabilita in uno Stato membro e fabbrica AEE recanti il suo nome o marchio di fabbrica o che commissiona la progettazione o la fabbricazione di AEE e le commercializza apponendovi il proprio nome o marchio di fabbrica, nel territorio di uno Stato membro;
 - ii) è stabilita in uno Stato membro e rivende nel territorio di tale Stato membro, con il suo nome o marchio di fabbrica, apparecchiature prodotte da altri fornitori; il rivenditore non viene considerato "produttore", se l'apparecchiatura reca il marchio del produttore a norma del punto i);
 - iii) è stabilita in uno Stato membro e immette sul mercato di tale Stato membro, nell'ambito di un'attività professionale, AEE di un paese terzo o di un altro Stato membro; o
 - iv) vende AEE mediante tecniche di comunicazione a distanza direttamente a nuclei domestici o a utenti diversi dai nuclei domestici, in uno Stato membro, ed è stabilita in un altro Stato membro o in un paese terzo.

Chiunque fornisca finanziamenti esclusivamente sulla base o a norma di un accordo finanziario non è considerato essere "produttore" a meno che non agisca in qualità di produttore ai sensi dei punti da i) a iv);

g) "distributore": una persona fisica o giuridica nella catena di approvvigionamento, incluso un "produttore" ai sensi della lettera f), che rende disponibile sul mercato

_

¹ GU L 144 del 4.6.1997, pag. 19.

- un'AEE. Tale definizione non osta a che un distributore sia al tempo stesso un produttore ai sensi della lettera f);
- h) "RAEE provenienti dai nuclei domestici": i RAEE originati dai nuclei domestici e di origine commerciale, industriale, istituzionale e di altro tipo analoghi, per natura e quantità, a quelli originati dai nuclei domestici. I rifiuti delle AEE che potrebbero essere usate sia dai nuclei domestici che da utenti diversi dai nuclei domestici sono in ogni caso considerati essere dei RAEE provenienti dai nuclei domestici;
- i) "accordo finanziario": qualsiasi contratto o accordo di prestito, noleggio, affitto o vendita dilazionata relativo a qualsiasi apparecchiatura, indipendentemente dal fatto che i termini di tale contratto o accordo o di un contratto o accordo accessori prevedano il trasferimento o la possibilità del trasferimento della proprietà di tale apparecchiatura;
- "messa a disposizione sul mercato": la fornitura di un prodotto per la distribuzione, il <u>i</u>) consumo o l'uso sul mercato di uno Stato membro nel corso di un'attività commerciale, a titolo oneroso o gratuito;
- k) "immissione sul mercato": la prima messa a disposizione di un prodotto sul mercato nel territorio di uno Stato membro nell'ambito di un'attività professionale;
- 1) "rimozione": l'operazione manuale, meccanica, chimica o metallurgica in seguito alla quale le sostanze, le miscele e i componenti pericolosi sono contenuti in un flusso identificabile o sono una parte identificabile di un flusso nel corso del processo di trattamento. Una sostanza, una miscela o un componente è identificabile se può essere monitorato per dimostrare che il trattamento è sicuro per l'ambiente;
- "dispositivo medico": un dispositivo medico o un accessorio ai sensi, m) rispettivamente, delle lettere a) o b) dell'articolo 1, paragrafo 2, della direttiva 93/42/CEE, del 14 giugno 1993, sui dispositivi medici¹, che costituisca un'AEE;
- "dispositivo medico-diagnostico in vitro": un dispositivo diagnostico in vitro o un n) accessorio ai sensi, rispettivamente, delle lettere b) o c) dell'articolo 1, paragrafo 2, della direttiva 98/79/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 ottobre 1998, relativa ai dispositivi medico-diagnostici in vitro², che costituisca un'AEE;
- "dispositivo medico impiantabile attivo": un dispositivo medico impiantabile attivo 0) ai sensi della lettera c) dell'articolo 1, paragrafo 2, della direttiva 90/385/CEE del Consiglio, del 20 giugno 1990, per il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati Membri relative ai dispositivi medici impiantabili attivi³, che costituisca un'AEE.
- 2. Inoltre, si applicano le definizioni di "rifiuto pericoloso", "raccolta", "raccolta differenziata", "prevenzione", "riutilizzo", "trattamento", "recupero", "preparazione per il riutilizzo", "riciclaggio" e "smaltimento" di cui all'articolo 3 della direttiva 2008/98/CE.

Articolo 4 Progettazione dei prodotti

5410/12 15 fo **DQPG** IT

¹ GU L 169 del 12.7.1993, pag. 1.

² GU L 331 del 7.12.1998, pag. 1.

GU L 189 del 20.7.1990, pag. 17.

Gli Stati membri, fatte salve le prescrizioni della legislazione dell'Unione *sul funzionamento corretto del mercato unico e* sulla progettazione dei prodotti, compresa la direttiva 2009/125/CE, incoraggiano la cooperazione tra produttori e operatori degli impianti di riciclaggio nonché misure volte a favorire la progettazione e la produzione di AEE, soprattutto al fine di agevolare il riutilizzo, lo smaltimento e il recupero dei RAEE, dei loro componenti e materiali. In tale contesto, gli Stati membri adottano misure adeguate affinché *siano applicati i requisiti di progettazione ecologica intesi a facilitare il riutilizzo e il trattamento di RAEE di cui alla direttiva 2009/125/CE e i produttori non impediscano, mediante caratteristiche specifiche della progettazione o processi di fabbricazione, il riutilizzo dei RAEE, a meno che tali caratteristiche specifiche della progettazione o processi di fabbricazione presentino vantaggi di primaria importanza, ad esempio in relazione alla protezione dell'ambiente e/o ai requisiti di sicurezza.*

Articolo 5 Raccolta differenziata

- 1. Gli Stati membri adottano le misure adeguate a ridurre al minimo lo smaltimento dei RAEE sotto forma di rifiuti urbani misti, assicurare il trattamento corretto di tutti i RAEE raccolti e raggiungere un elevato livello di raccolta differenziata dei RAEE, in particolare e in via prioritaria per le apparecchiature per lo scambio di temperatura contenenti sostanze che riducono lo strato di ozono e gas fluorurati ad effetto serra, lampade fluorescenti contenenti mercurio, moduli fotovoltaici e apparecchiature di piccole dimensioni di cui alla categoria 5 dell'allegato III.
- 2. Per quanto riguarda i RAEE provenienti dai nuclei domestici, gli Stati membri provvedono affinché:
 - siano istituiti sistemi che consentano ai detentori finali e ai distributori di rendere almeno gratuitamente tali rifiuti. Gli Stati membri assicurano la disponibilità e l'accessibilità dei centri di raccolta necessari, tenendo conto soprattutto della densità della popolazione;
 - b) quando forniscono un nuovo prodotto, i distributori si assumano la responsabilità di assicurare che tali rifiuti possano essere resi almeno gratuitamente al distributore, in ragione di uno per uno, a condizione che le apparecchiature siano di tipo equivalente e abbiano svolto le stesse funzioni dell'apparecchiatura fornita. Gli Stati membri possono derogare a tale disposizione purché garantiscano che la resa dei RAEE non diventi in tal modo più difficile per il detentore finale e che sia gratuita per il detentore finale. Gli Stati membri che si avvalgono di questa disposizione ne informano la Commissione;
 - c) i distributori effettuano la raccolta nei negozi al dettaglio con superficie di vendita di AEE di almeno 400 m² o in prossimità immediata di RAEE di piccolissime dimensioni (dimensioni esterne inferiori a 25 cm)gratuitamente per gli utenti finali e senza obbligo di acquistare una AEE di tipo equivalente, salvo ove una valutazione dimostri che regimi di raccolta alternativa esistenti non siano almeno altrettanto efficaci. Tali valutazioni sono pubbliche. I RAEE raccolti sono sottoposti a corretto trattamento a norma dell'articolo 8;
 - d) fatte salve le lettere a), b) *e c*), i produttori siano autorizzati ad organizzare e a gestire sistemi, individuali e/o collettivi, di resa dei RAEE provenienti da nuclei domestici, a condizione che siano conformi agli obiettivi della presente direttiva;

5410/12 fo 16

- e) tenendo conto delle norme nazionali e dell'Unione in materia di salute e sicurezza, possa essere rifiutata la resa ai sensi delle lettere a), b) *e c*) dei RAEE che presentano un rischio per la salute e la sicurezza del personale per motivi di contaminazione. Gli Stati membri concludono accordi specifici in relazione a tali RAEE.
- Gli Stati membri possono prevedere regimi specifici di resa dei RAEE di cui alle lettere a), b) *e c*), se l'apparecchiatura in questione non contiene i suoi componenti essenziali o se contiene rifiuti diversi dai RAEE.
- 3. Gli Stati membri possono designare gli operatori autorizzati a raccogliere i RAEE provenienti dai nuclei domestici di cui al paragrafo 2.
- 4. Gli Stati membri possono richiedere che i RAEE depositati nei centri raccolta di cui ai paragrafi 2 e 3 siano consegnati gratuitamente ai produttori, o ai terzi che agiscono a nome loro, ovvero a stabilimenti o imprese designati, ai fini della preparazione per il riutilizzo.
- 5. Per quanto riguarda i RAEE diversi da quelli provenienti dai nuclei domestici, gli Stati membri assicurano, fatto salvo l'articolo 13, che i produttori o i terzi che agiscono a nome loro provvedano alla raccolta di tali rifiuti.

Articolo 6 Smaltimento e trasporto dei RAEE raccolti

- 1. Gli Stati membri vietano lo smaltimento di RAEE raccolti separatamente che non sono ancora stati sottoposti al trattamento di cui all'articolo 8.
- 2. Gli Stati membri assicurano che la raccolta e il trasporto dei RAEE raccolti separatamente siano eseguiti in maniera da consentire condizioni ottimali per la preparazione per il riutilizzo, il riciclaggio o il confinamento delle sostanze pericolose.
 - Al fine di potenziare al massimo la preparazione per il riutilizzo, gli Stati membri operano affinché, prima di ogni ulteriore trasferimento, gli impianti o i centri di raccolta, a seconda dei casi, prevedano la separazione nei punti di raccolta dei RAEE da preparare per il riutilizzo da altri RAEE raccolti separatamente, segnatamente assicurando l'accesso al personale dei centri di riutilizzo.

Articolo 7 Tasso di raccolta

1. Fatto salvo l'articolo 5, paragrafo 1, ogni Stato membro provvede all'applicazione del principio della responsabilità del produttore e, su detta base, a che ogni anno sia conseguito un tasso minimo di raccolta. Dal ... il tasso minimo di raccolta è pari al 45% calcolato sulla base del peso totale di RAEE raccolti conformemente agli articoli 5 e 6 in un dato anno dallo Stato membro interessato ed espresso come percentuale del peso medio delle AEE immesse sul mercato in detto Stato membro nei tre anni precedenti. Gli Stati

^{*} GU: inserire la data corrispondente a quattro anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

membri provvedono a che il volume di RAEE raccolti evolva gradualmente nel periodo dal \dots^* al \dots^{**} fino al conseguimento del tasso finale di raccolta.

Dal ...** il tasso minimo di raccolta da conseguire ogni anno è pari al 65% delle AEE immesse sul mercato nei tre anni precedenti o, in alternativa, all'85% dei RAEE prodotti nel proprio territorio.

Fino a ...***, si continua ad applicare un tasso medio di raccolta differenziata di almeno 4 kg l'anno per abitante di RAEE provenienti dai nuclei domestici oppure lo stesso volume di peso medio di RAEE raccolto nella Stato membro in questione nei tre anni precedenti considerando il valore più alto.

Gli Stati membri possono stabilire obiettivi distinti più ambiziosi e ne danno in tal caso comunicazione alla Commissione.

- 2. Al fine di stabilire se il tasso minimo di raccolta sia stato raggiunto, gli Stati membri assicurano che le informazioni sui RAEE raccolti separatamente conformemente all'articolo 5, siano notificate agli stessi senza oneri e contengano almeno dati sui RAEE rilevati presso:
 - impianti di raccolta e di trattamento,
 - distributori,
 - oggetto di raccolta differenziata da parte dei produttori o di terzi che agiscono a loro nome.
- 3. La *Bulgaria, la* Repubblica ceca, la Lettonia, la Lituania, l'Ungheria, Malta, la Polonia, la Romania, la Slovacchia *e la Slovenia*, possono, data l'insufficienza delle infrastrutture necessarie e in considerazione dello scarso livello di consumo di AEE, decidere di:
 - a) raggiungere, entro ...*, un tasso di raccolta che sia inferiore al 45% ma superiore al 40%; del peso medio delle AEE immesse sul mercato nei tre anni precedenti; e
 - b) posticipare il raggiungimento del tasso *finale* di raccolta di cui al paragrafo 1 a una data di loro scelta che non sia posteriore a ...**
- 4. Alla Commissione è conferito il potere di adottare atti delegati conformemente all'articolo 20 per stabilire gli adeguamenti transitori necessari al fine di affrontare le difficoltà incontrate dagli Stati membri nel rispettare i requisiti di cui al paragrafo 1.
- 5. Al fine di garantire condizioni uniformi di attuazione del presente articolo, la Commissione può, *entro il* ...***, mediante atti di esecuzione, definire una metodologia comune per

GU: inserire la data corrispondente a *sette anni* dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

^{***} GU: inserire la data del 1°gennaio dell'anno corrispondente a quattro anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

GU: inserire la data corrispondente a quattro anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva

^{**} GU: inserire la data corrispondente a *nove anni* dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

calcolare il peso totale delle AEE sul mercato nazionale nonché una metodologia comune per la determinazione del volume misurato in base al peso dei RAEE prodotti in ogni Stato membro. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura di esame di cui all'articolo 21, paragrafo 2.

5410/12 fo 19 DQPG **IT**

**

^{***} GU: inserire la data corrispondente a tre anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

- Entro il ... * la Commissione presenta al Parlamento europeo e al Consiglio una relazione 6. in cui riesamina le scadenze relative ai tassi di raccolta di cui al paragrafo 1 e sugli eventuali obiettivi individuali per la raccolta differenziata per una o più delle categorie definite nell'allegato III, in particolare per le apparecchiature per lo scambio di temperatura, i pannelli fotovoltaici, le apparecchiature di piccole dimensioni, comprese apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni nonché per le lampade contenenti mercurio. La relazione è accompagnata, se del caso, da una proposta legislativa.
- 7. Qualora la Commissione ritenga, alla luce di uno studio di impatto, che il tasso di raccolta sulla base dei RAEE prodotti esige una revisione, presenta una proposta legislativa al Parlamento europeo e al Consiglio.

Articolo 8 Trattamento adeguato

- 1. Gli Stati membri provvedono affinché tutti i RAEE raccolti separatamente vengano sottoposti a un trattamento adeguato.
- 2. I trattamenti adeguati, diversi dalla preparazione per il riutilizzo, e le operazioni di recupero e di riciclaggio includono almeno l'eliminazione di tutti i liquidi e un trattamento selettivo ai sensi dell'allegato VII.
- 3. Gli Stati membri provvedono affinché i produttori o i terzi che agiscono a nome loro istituiscano sistemi per il recupero dei RAEE ricorrendo alle migliori tecniche disponibili. I produttori possono istituire tali sistemi a titolo individuale o collettivo. Gli Stati membri provvedono a che gli stabilimenti o le imprese che effettuano operazioni di raccolta o trattamento effettuino lo stoccaggio e il trattamento dei RAEE conformemente ai requisiti tecnici indicati nell'allegato VIII.
- 4. Alla Commissione è conferito il potere di adottare atti delegati conformemente all'articolo 20 relativo alla modifica dell'allegato VII, al fine di introdurvi altre tecnologie di trattamento che garantiscano almeno lo stesso livello di protezione della salute umana e dell'ambiente .

La Commissione valuta in via prioritaria se le indicazioni concernenti i circuiti stampati dei telefoni mobili e gli schermi a cristalli liquidi debbano essere modificate. La Commissione è altresì invitata a valutare la necessità di apportare modifiche all'allegato VII per trattare i nanomateriali contenuti nei RAEE.

5410/12 20 fo

GU: inserire la data corrispondente a tre anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

- 5. Ai fini della protezione ambientale, gli Stati membri possono stabilire norme minime di qualità per il trattamento dei RAEE raccolti.
 - Gli Stati membri che optano per tali norme di qualità ne informano la Commissione, che provvede alla loro pubblicazione.
 - La Commissione , entro...*, chiede alle organizzazioni di normazione europee di elaborare norme minime europee per il trattamento, compresi il recupero, il riciclaggio e la preparazione per il riutilizzo, dei RAEE . Tali norme rispecchiano il più recente livello tecnico.
 - Al fine di assicurare condizioni uniformi di esecuzione del presente articolo, la Commissione può, mediante atti di esecuzione, stabilire norme minime di qualità, basate in particolare sulle norme elaborate dalle organizzazioni di normazione europee. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura di esame di cui all'articolo 21, paragrafo 2.

Il riferimento alle norme adottate dalla Commissione è pubblicato.

6. Gli Stati membri incoraggiano gli stabilimenti o le imprese che effettuano operazioni di trattamento ad introdurre sistemi certificati di gestione dell'ambiente ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS)¹.

Articolo 9 Autorizzazioni

- 1. Gli Stati membri garantiscono che gli stabilimenti o le imprese che effettuano operazioni di trattamento ottengano un'autorizzazione dalle autorità competenti ai sensi dell'articolo 23 della direttiva 2008/98 /CE.
- 2. Le deroghe all'obbligo di autorizzazione, le condizioni delle deroghe e la registrazione sono conformi, rispettivamente, agli articoli 24, 25 e 26 della direttiva 2008/98 /CE.
- 3. Gli Stati membri provvedono a che l'autorizzazione o la registrazione di cui ai paragrafi 1 e 2 includa tutte le condizioni necessarie ai fini dell'osservanza dei requisiti di cui all'articolo 8, paragrafi 2, 3 e 5, e del conseguimento degli obiettivi di recupero di cui all'articolo 11.

Articolo 10 Spedizione di RAEE

1. L'operazione di trattamento può anche essere effettuata al di fuori dello Stato membro rispettivo o dell'Unione, a condizione che la spedizione di RAEE sia conforme al regolamento (CE) n. 1013/2006 relativo alle spedizioni di rifiuti e al regolamento (CE) n.

_

GU: inserire la data corrispondente a sei mesi dall'entrata in vigore della presente direttiva.

GU L 342 del 22.12.2009, pag. 1.

1418/2007 della Commissione, del 29 novembre 2007, relativo all'esportazione di alcuni rifiuti destinati al recupero, elencati nell'allegato III o III A del regolamento (CE) n. 1013/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, verso alcuni paesi ai quali non si applica la decisione dell'OCSE sul controllo dei movimenti transfrontalieri di rifiuti¹.

- 2. I RAEE esportati fuori dell'Unione sono presi in considerazione ai fini dell'adempimento degli obblighi e del conseguimento degli obiettivi di cui all'articolo 11 della presente direttiva solo se l'esportatore, conformemente al regolamento (CE) n. 1013/2006 e al regolamento (CE) n. 1418/2007, può dimostrare che il trattamento ha avuto luogo in condizioni che siano equivalenti ai requisiti della presente direttiva.
- La Commissione adotta entro ... * atti delegati conformemente all'articolo 20 che prevede 3. modalità dettagliate che integrano quelle di cui al paragrafo 2 del presente articolo, in particolare i criteri per la valutazione delle condizioni equivalenti.

Articolo 11 Obiettivi di recupero

- 1. Riguardo a tutti i RAEE raccolti separatamente a norma dell'articolo 5 e inviati per il trattamento a norma degli articoli 8, 9 e 10 gli Stati membri provvedono affinché i produttori raggiungano gli obiettivi minimi indicati nell'allegato V.
- 2. Il raggiungimento degli obiettivi è calcolato, per ciascuna categoria, dividendo il peso dei RAEE che entrano nell'impianto di recupero o riciclaggio/preparazione per il riutilizzo, dopo gli opportuni trattamenti conformemente all'articolo 8, paragrafo 2, con riguardo al recupero o al riciclaggio, per il peso di tutti i RAEE raccolti separatamente per ciascuna categoria, espresso come percentuale.

Attività preliminari tra cui la cernita e il deposito che precedono il recupero non sono presi in conto per il raggiungimento di tali obiettivi.

- 3. Al fine di assicurare condizioni uniformi di esecuzione del presente articolo, la Commissione può, mediante atti di esecuzione, stabilire ulteriori norme sui metodi di calcolo per l'applicazione degli obiettivi minimi. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura di esame di cui all'articolo 21, paragrafo 2.
- 4. Gli Stati membri provvedono affinché, ai fini del calcolo di tali obiettivi, i produttori o i terzi che agiscono a loro nome detengano la documentazione relativa al peso dei RAEE, ai loro componenti, materiali o sostanze in uscita dagli impianti di raccolta, in entrata e in uscita dagli impianti di trattamento e in entrata negli impianti per il recupero o il riciclaggio /la preparazione per il riutilizzo.

Gli Stati membri provvedono anche a che, ai fini di cui al paragrafo 6, siano registrati i dati relativi al peso dei prodotti e materiali in uscita dagli impianti di raccolta o riciclaggio/preparazione per il riutilizzo.

5. Gli Stati membri promuovono lo sviluppo di nuove tecnologie di recupero, riciclaggio e trattamento.

5410/12 22 fo

GU L 316 del 4.12.2007, pag. 6.

GU: inserire la data corrispondente a diciotto mesi dall'entrata in vigore della presente direttiva.

6. Sulla base di una relazione della Commissione, accompagnata, se del caso, da una proposta legislativa, il Parlamento europeo e il Consiglio riesaminano, entro...*, gli obiettivi di recupero di cui all'allegato V, parte 3, *valutano la possibilità di fissare obiettivi distinti per i RAEE da preparare per il riutilizzo* ed il metodo di calcolo di cui al paragrafo 2 al fine di analizzare la fattibilità degli obiettivi sulla base dei prodotti e materiali in uscita dai processi di recupero, riciclaggio e preparazione per il riutilizzo.

Articolo 12 Finanziamento relativo ai RAEE provenienti dai nuclei domestici

- 1. Gli Stati membri provvedono affinché i produttori prevedano almeno il finanziamento della raccolta, del trattamento, del recupero e dello smaltimento ecologicamente corretto dei RAEE provenienti dai nuclei domestici depositati nei centri di raccolta istituiti a norma dell'articolo 5, paragrafo 2.
- 2. Se del caso, gli Stati membri possono incoraggiare i produttori a finanziare anche i costi legati alla raccolta dei RAEE dai nuclei domestici agli impianti di raccolta.
- 3. Per quanto riguarda i prodotti immessi sul mercato dopo il 13 agosto 2005 ciascun produttore è responsabile del finanziamento delle operazioni di cui al paragrafo 1 relative ai rifiuti derivanti dai suoi prodotti. Il produttore può scegliere di adempiere a tale obbligo o individualmente o aderendo ad un regime collettivo.
 - Gli Stati membri provvedono affinché ciascun produttore, allorché immette un prodotto sul mercato, fornisca una garanzia che dimostri che la gestione di tutti i RAEE sarà finanziata e affinché i produttori marchino chiaramente i loro prodotti a norma dell'articolo 15, paragrafo 2. Detta garanzia assicura che le operazioni di cui al paragrafo 1 relative a tale prodotto saranno finanziate. La garanzia può assumere la forma di una partecipazione del produttore a regimi adeguati per il finanziamento della gestione dei RAEE, di un'assicurazione di riciclaggio o di un conto bancario vincolato.
- 4. Il finanziamento dei costi della gestione dei RAEE originati da prodotti immessi sul mercato anteriormente al 13 agosto 2005 ("rifiuti storici") è sopportato da uno o più sistemi ai quali contribuiscono proporzionalmente tutti i produttori esistenti sul mercato al momento in cui si verificano i rispettivi costi, ad esempio in proporzione della rispettiva quota di mercato per tipo di apparecchiatura.
- 5. Gli Stati membri adottano le misure necessarie per assicurare che siano elaborati appropriati meccanismi o procedure di rimborso per la restituzione dei contributi ai produttori qualora le AEE siano trasferite per l'immissione sul mercato al di fuori del territorio dello Stato membro interessato. Dette procedure possono essere elaborate dai produttori o da terzi che agiscono a loro nome.
- 6. La Commissione è invitata a riferire, entro il ..., in merito alla possibilità di elaborare criteri da integrare i costi reali a fine ciclo nel finanziamento dei RAEE da parte dei

^{*} GU: inserire la data corrispondente a *quattro anni* dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

^{*} GU: inserire la data corrispondente a tre anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

produttori e, se del caso, a presentare una risposta legislativa al Parlamento europeo e al Consiglio.

Articolo 13

Finanziamento relativo ai RAEE provenienti da utenti diversi dai nuclei domestici

1. Gli Stati membri provvedono affinché i produttori debbano prevedere il finanziamento dei costi di raccolta, trattamento, recupero e smaltimento ecologicamente corretto dei RAEE provenienti da utenti diversi dai nuclei domestici e originati da prodotti immessi sul mercato dopo il 13 agosto 2005.

Per i rifiuti storici sostituiti da nuovi prodotti equivalenti o da nuovi prodotti adibiti alla medesima funzione, il finanziamento dei costi incombe ai produttori di detti prodotti all'atto della fornitura. Gli Stati membri possono, in alternativa, disporre che gli utenti diversi dai nuclei domestici siano anch'essi resi parzialmente o totalmente responsabili di tale finanziamento.

Per gli altri rifiuti storici, il finanziamento dei costi incombe agli utenti diversi dai nuclei domestici.

2. I produttori e gli utenti diversi dai nuclei domestici possono, fatta salva la presente direttiva, concludere accordi che stabiliscano altre modalità di finanziamento.

Articolo 14 Informazione degli utenti

- 1. Gli Stati membri possono prescrivere che i produttori siano tenuti ad indicare agli acquirenti, al momento della vendita di nuovi prodotti, i costi della raccolta, del trattamento e dello smaltimento inoffensivo per l'ambiente. I costi indicati non superano la migliore stima delle spese effettivamente sostenute.
- 2. Gli Stati membri provvedono affinché gli utenti di AEE nei nuclei domestici ottengano le necessarie informazioni concernenti:
 - a) l'obbligo di non smaltire i RAEE come rifiuti urbani misti e di effettuare una raccolta differenziata di tali RAEE;
 - b) i sistemi di ritiro e raccolta disponibili per tali utilizzatori, incoraggiando il coordinamento delle informazioni volte a segnalare tutti i punti di riconsegna a disposizione, a prescindere dal produttore o da un operatore diverso che li istituisce:
 - c) il proprio ruolo nel contribuire al riutilizzo, al riciclaggio e ad altre forme di recupero dei RAEE;
 - d) gli effetti potenziali sull'ambiente e la salute umana come risultato della presenza di sostanze pericolose nelle AEE;
 - e) il significato del simbolo indicato nell'allegato IX.
- 3. Gli Stati membri adottano misure adeguate ad assicurare che i consumatori contribuiscano alla raccolta dei RAEE e ad indurli ad agevolare il processo di riutilizzo, trattamento e recupero.

- 4. Al fine di ridurre al minimo lo smaltimento dei RAEE come rifiuti urbani misti e di facilitarne la raccolta differenziata, gli Stati membri provvedono affinché i produttori marchino adeguatamente, preferibilmente in conformità alla norma europea EN 50419¹, con il simbolo indicato nell'allegato IX le AEE immesse sul mercato. In casi eccezionali, ove sia necessario a causa delle dimensioni o della funzione del prodotto, il simbolo è stampato sull'imballaggio, sulle istruzioni per l'uso e sulla garanzia dell'AEE.
- 5. Gli Stati membri possono esigere che i produttori e/o distributori forniscano, integralmente o parzialmente, ad esempio nelle istruzioni per l'uso, presso i punti di vendita o *tramite campagne di sensibilizzazione*, le informazioni di cui ai paragrafi da 2 a 4.

Articolo 15 Informazione degli impianti di trattamento

- 1. Al fine di agevolare la preparazione per il riutilizzo e il trattamento corretto e sano sotto il profilo ambientale dei RAEE, compresi la manutenzione, l'aggiornamento, la rimessa a nuovo e il riciclaggio, gli Stati membri adottano le misure necessarie per garantire che i produttori forniscano informazioni *gratuite* in materia di preparazione per riutilizzo e trattamento per ogni tipo di nuove AEE immesso *per la prima volta* sul mercato *dell'UE* entro un anno dalla data di immissione sul mercato dell'apparecchiatura. Le informazioni segnalano, nella misura in cui ciò è necessario per i centri di preparazione per il riutilizzo e gli impianti di trattamento e riciclaggio al fine di uniformarsi alle disposizioni della presente direttiva, i diversi componenti e materiali delle AEE, nonché il punto in cui le sostanze e le miscele pericolose si trovano nelle AEE. Vengono messe a disposizione dei centri di preparazione per il riutilizzo e degli impianti di trattamento e riciclaggio da parte dei produttori di AEE in forma di manuali o attraverso gli strumenti elettronici (ad esempio CD-Rom e servizi on-line).
- 2. Inoltre, al fine di consentire che la data in cui l'AEE è stata immessa sul mercato venga determinata in modo inequivocabile, *gli Stati membri provvedono a che* il marchio apposto sull'AEE *specifichi* che quest'ultima è stato immessa sul mercato successivamente al 13 agosto 2005. La norma europea EN 50419 viene preferibilmente applicata a tal fine.

Articolo 16 Registrazione, informazione e relazioni

1. Gli Stati membri, ai sensi del paragrafo 2, stilano un registro dei produttori, compresi i produttori che forniscono AEE mediante tecniche di comunicazione a distanza. Tale registro ha lo scopo di verificare l'osservanza delle prescrizioni della presente direttiva.

I produttori che forniscono AEE mediante tecniche di comunicazione a distanza di cui all'articolo 3, paragrafo 1, lettera f), punto iv), sono registrati nello Stato membro in cui effettuano la vendita. Ove non siano già registrati nello Stato membro in cui effettuano la vendita, i produttori che forniscono AEE mediante tecniche di comunicazione a distanza di cui all'articolo 3, paragrafo 1), lettera f), punto iv), sono registrati attraverso i loro rappresentanti autorizzati di cui all'articolo 17

2. Gli Stati membri garantiscono che

_

Adottata da CENELEC nel marzo 2006.

- a) ogni produttore o ogni rappresentante *autorizzato*, *ove si applichi l'articolo 17*, sia registrato come richiesto e possa inserire, online, nel loro registro nazionale tutte le informazioni pertinenti, rendendo conto delle attività *del produttore* in tale Stato membro,
- b) all'atto della registrazione, ogni produttore o ogni rappresentante *autorizzato*, *ove si applichi l'articolo 17*, fornisca le informazioni previste dall'allegato X, parte A, impegnandosi ad aggiornarle opportunamente,
- c) ogni produttore o gni rappresentante *autorizzato*, *ove si applichi l'articolo 17*, fornisca le informazioni previste dall'allegato X, parte B.
- d) nella propria pagina web i registri nazionali predispongano rimandi agli altri registri nazionali onde facilitare in tutti gli Stati membri la registrazione dei produttori o dei rappresentanti autorizzati, ove si applichi l'articolo 17.
- 3. Al fine di garantire condizioni uniformi di attuazione del presente articolo, la Commissione stabilisce, mediante atti di esecuzione, il formato della registrazione e delle relazioni e la frequenza della trasmissione delle relazioni al registro. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura di esame di cui all'articolo 21, paragrafo 2.
- 4. Gli Stati membri raccolgono informazioni, su base annua, comprese stime circostanziate, sulle quantità e sulle categorie di AEE immesse sui loro mercati, raccolte attraverso tutti i canali, preparate per il riutilizzo, riciclate e recuperate nello Stato membro, nonché sui RAEE raccolti separatamente esportati, per peso.
- 5. Gli Stati membri inviano ogni tre anni alla Commissione una relazione sull'attuazione della presente direttiva e sulle informazioni di cui al paragrafo 4. La relazione sull'attuazione è redatta sulla base di un questionario di cui alla decisione 2004/249/CE della Commissione e alla decisione 2005/369/CE della Commissione². La relazione è messa a disposizione della Commissione entro nove mesi a decorrere dalla fine del periodo di tre anni in essa esaminato.

La prima relazione verte sul periodo dal ...* al ...**.

La Commissione pubblica una relazione sull'attuazione della presente direttiva entro nove mesi dalla ricezione delle relazioni degli Stati membri.

Articolo 17 Rappresentante *autorizzato*

GU L 78 del 16.3.2004, pag. 56.

² GU L 119 del 11.5.2005, pag. 13.

^{*} GU: inserire la data corrispondente a diciotto mesi dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

^{*} GU: inserire la data corrispondente alla fine del primo periodo di riferimento triennale regolare di cui all'articolo 5 della direttiva 91/692/CEE del Consiglio, del 23 dicembre 1991, per la standardizzazione e la razionalizzazione delle relazioni relative all'attuazione di talune direttive concernenti l'ambiente, che cade dopo la data di inizio del primo periodo di relazione.

- 1. Gli Stati membri provvedono affinché un produttore stabilito in un altro Stato membro, quale definito nell'articolo 3, paragrafo 1, lettera f), punti da i) a iii), in virtù della deroga di cui all'articolo 3, possa designare una persona giuridica o fisica stabilita nel territorio di detto Stato membro, quale rappresentante autorizzato responsabile di adempiere gli obblighi incombenti al produttore, ai sensi della presente direttiva, in detto territorio.
- 2. Ogni Stato membro provvede a che un produttore, quale definito nell'articolo 3, paragrafo 1, lettera f), punto iv), stabilito nel proprio territorio, che venda AEE in un altro Stato membro, designi un rappresentante autorizzato quale persona responsabile di adempiere gli obblighi incombenti al produttore, ai sensi della presente direttiva, nel territorio dello Stato membro in questione.
- 3. La designazione del rappresentante autorizzato ha luogo tramite mandato scritto.

Articolo 18 Collaborazione amministrativa e scambio di informazioni

Gli Stati membri provvedono affinché le autorità responsabili dell'attuazione della presente direttiva collaborino tra loro, in particolare per stabilire un adeguato flusso di informazioni volto ad assicurare che *i produttori rispettino* le disposizioni della presente direttiva e, se del caso, si scambino e forniscano alla Commissione informazioni atte ad agevolare la corretta attuazione della presente direttiva. La collaborazione amministrativa e lo scambio di informazioni, *segnatamente tra i registri nazionali, comprendono il ricorso ai* mezzi di comunicazione elettronici.

La cooperazione si estende, tra l'altro, all'accesso ai documenti e ai dati pertinenti, tra cui l'esito di ispezioni, subordinato alle disposizioni legislative in materia di protezione dei dati personali applicate nello Stato membro dell'autorità cui si chiede la cooperazione.

Articolo 19 Adeguamento al progresso scientifico e tecnico

Alla Commissione è conferito il potere di adottare atti delegati conformemente all'articolo 20 concernente le modifiche necessarie ad adeguare al progresso scientifico e tecnico l'articolo 16, paragrafo 5, e gli allegati IV, VII, VIII e IX. Nel modificare l'allegato VII, si tiene conto delle deroghe concesse ai sensi della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'8 giugno 2011, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche¹.

Prima della modifica degli allegati la Commissione consulta, fra l'altro, i produttori di AEE, gli operatori che si occupano del riciclaggio e del trattamento, le organizzazioni ambientalistiche e le associazioni dei lavoratori e dei consumatori.

Articolo 20 Esercizio della delega

1. Il potere di adottare atti delegati è conferito alla Commissione alle condizioni stabilite nel presente articolo.

¹ GU L 174 dell'1.7.2011, pag. 88.

- 2. La delega di potere di cui agli articoli *7, paragrafo 4,* 8, paragrafo 4, 10, paragrafo 3, e 19 è conferita alla Commissione per un periodo di cinque anni a decorrere da ...*. La Commissione elabora una relazione sulla delega di potere al più tardi nove mesi prima della scadenza del periodo di cinque anni. La delega di potere è tacitamente prorogata per periodi di identica durata, a meno che il Parlamento europeo o il Consiglio si oppongano a tale proroga non oltre tre mesi dalla fine di ciascun periodo.
- 3. La delega di potere di cui agli articoli **7, paragrafo 4,** 8, paragrafo 4, 10, paragrafo 3, e 19 può essere revocata in qualsiasi momento dal Parlamento europeo o dal Consiglio. La decisione di revoca pone fine alla delega di potere ivi specificato. Gli effetti della decisione decorrono dal giorno successivo alla pubblicazione della decisione nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea o da una data successiva ivi specificata. Essa non pregiudica la validità degli atti delegati già in vigore.
- 4. Non appena adotta un atto delegato, la Commissione ne dà contestualmente notifica al Parlamento europeo e al Consiglio.
- 5. Un atto delegato adottato ai sensi degli articoli 7, paragrafo 4, 8, paragrafo 4, 10, paragrafo 3, e 19 entra in vigore solo se né il Parlamento europeo né il Consiglio hanno sollevato obiezioni entro il termine di due mesi dalla data in cui esso è stato loro notificato o se, prima della scadenza di tale termine, sia il Parlamento europeo che il Consiglio hanno informato la Commissione che non intendono sollevare obiezioni. Tale termine è prorogato di due mesi su iniziativa del Parlamento europeo o del Consiglio.

Articolo 21 Procedura di comitato

- 1. La Commissione è assistita dal comitato istituito dall'articolo 39 della direttiva 2008/98/CE. Esso è un comitato ai sensi del regolamento (UE) n. 182/2011.
- 2. Nei casi in cui è fatto riferimento al presente paragrafo, si applica l'articolo 5 del regolamento (UE) n. 182/2011.

Qualora il comitato non esprima alcun parere, la Commissione non adotta il progetto di atto di esecuzione e si applica l'articolo 5, paragrafo 4, terzo comma, del regolamento (UE) n. 182/2011.

Articolo 22 Sanzioni

Gli Stati membri determinano il regime di sanzioni da comminare in caso di violazione delle disposizioni nazionali adottate a norma della presente direttiva e adottano tutte le misure necessarie per la loro attuazione. Le sanzioni sono effettive, proporzionate e dissuasive. Gli Stati membri notificano tali disposizioni alla Commissione entro la data di cui all'articolo 24 e provvedono poi a notificare immediatamente le eventuali modifiche successive.

Articolo 23 Ispezione e monitoraggio

_

^{*} Data di entrata in vigore della presente direttiva.

1. Gli Stati membri svolgono adeguate ispezioni e monitoraggi per verificare la corretta attuazione della presente direttiva.

Tali ispezioni comprendono almeno:

- le informazioni notificate nel quadro del registro dei produttori,
- le spedizioni, in particolare le esportazioni di RAEE al di fuori dell'Unione, conformemente al regolamento (CE) n. 1013/2006 e al regolamento (CE) n. 1418/2007,
- le operazioni svolte presso gli impianti di trattamento, come previsto dalla direttiva 2008/98/CE e dall'allegato VII della presente direttiva.
- 2. Gli Stati membri assicurano che le spedizioni di AEE usate sospettate di essere RAEE siano effettuate in conformità ai requisiti minimi di cui all'allegato VI e monitorano tali spedizioni di conseguenza.
- 3. Le spese per analisi e ispezioni appropriate, comprese le spese di deposito, di AEE usate sospettate di essere RAEE, possono essere poste a carico dei produttori, dei terzi che agiscono a loro nome o di altre persone che organizzano la spedizione di AEE usate sospettate di essere RAEE.
- 4. Al fine di garantire condizioni uniformi di attuazione del presente articolo e dell'allegato VI, la Commissione può, mediante atti di esecuzione, stabilire norme ulteriori in materia di ispezioni e monitoraggio e, in particolare, condizioni uniformi di attuazione dell'allegato VI, punto 2. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura di esame di cui all'articolo 21, paragrafo 2.

Articolo 24 Attuazione

1. Gli Stati membri mettono in vigore le disposizioni legislative, regolamentari e amministrative necessarie per conformarsi alla presente direttiva entro ...*. Essi comunicano immediatamente alla Commissione il testo di tali disposizioni.

Quando gli Stati membri adottano tali disposizioni, queste contengono un riferimento alla presente direttiva o sono corredate di un siffatto riferimento all'atto della pubblicazione ufficiale. Esse recano altresì un'indicazione da cui risulti che i riferimenti alle direttive abrogate dalla presente direttiva, contenuti in disposizioni legislative, regolamentari e amministrative previgenti, devono intendersi come riferimenti fatti alla presente direttiva. Le modalità di tale riferimento nonché la forma redazionale di tale indicazione sono determinate dagli Stati membri.

- 2. Gli Stati membri comunicano alla Commissione il testo delle principali disposizioni di diritto interno che essi adottano nel settore disciplinato dalla presente direttiva.
- 3. Purché gli obiettivi di cui alla presente direttiva siano raggiunti, gli Stati membri possono recepire le disposizioni di cui agli articoli 8, paragrafo 6, 14, paragrafo 2, e 15 mediante

GU: inserire la data corrispondente a diciotto mesi dalla data di pubblicazione della presente direttiva nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea.

accordi tra le autorità competenti e i settori economici interessati. Tali accordi devono soddisfare i seguenti requisiti:

- a) avere forza vincolante;
- b) specificare gli obiettivi e le corrispondenti scadenze;
- c) essere pubblicati nella Gazzetta ufficiale nazionale o in un documento ufficiale parimenti accessibile al pubblico e comunicati alla Commissione;
- d) i risultati conseguiti sono periodicamente controllati, riferiti alle competenti autorità e alla Commissione e resi accessibili al pubblico alle condizioni stabilite dagli accordi;
- e) le autorità competenti provvedono affinché siano esaminati i progressi compiuti nel quadro degli accordi;
- f) in caso di inosservanza degli accordi, gli Stati membri devono applicare le pertinenti disposizioni della presente direttiva attraverso misure legislative, regolamentari o amministrative.

Articolo 25 Abrogazione

La direttiva 2002/96/CE, modificata dalle direttive elencate nell'allegato XI, parte A, è abrogata con effetto dal...*, fatti salvi gli obblighi degli Stati membri relativi ai termini di recepimento nel diritto interno e di applicazione della direttiva indicati nell'allegato XI, parte B.

I riferimenti alle direttive abrogate si intendono fatti alla presente direttiva e vanno letti secondo la tavola di concordanza di cui all'allegato XII.

Articolo 26 Entrata in vigore

La presente direttiva entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea.

Articolo 27 Destinatari

Gli Stati membri sono destinatari della presente direttiva.

Fatto a ..., il

Per il Parlamento europeo Per il Consiglio

Il presidente Il presidente

5410/12 fo 30

^{*} GU: inserire la data corrispondente al giorno successivo alla data indicata all'articolo 24.

ALLEGATO I

Categorie di AEE oggetto della presente direttiva durante il periodo transitorio di cui all'articolo 2, paragrafo 1, lettera a)

- 1. Grandi elettrodomestici
- 2. Piccoli elettrodomestici
- 3. Apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni
- 4. Apparecchiature di consumo e pannelli fotovoltaici
- 5. Apparecchiature di illuminazione
- 6. Strumenti elettrici ed elettronici (ad eccezione degli utensili industriali fissi di grandi dimensioni)
- 7. Giocattoli e apparecchiature per il tempo libero e lo sport
- 8. Dispositivi medici (ad eccezione di tutti i prodotti impiantati ed infettati)
- 9. Strumenti di monitoraggio e di controllo
- 10. Distributori automatici

DQPG IT

ALLEGATO II

Elenco indicativo di AEE che rientrano nelle categorie dell'allegato I

GRANDI ELETTRODOMESTICI: 1

Grandi apparecchi di refrigerazione

Frigoriferi

Congelatori

Altri grandi elettrodomestici utilizzati per la refrigerazione, la conservazione e il deposito di alimenti

Lavatrici

Asciugatrici

Lavastoviglie

Apparecchi di cottura

Stufe elettriche

Piastre riscaldanti elettriche

Forni a microonde

Altri grandi elettrodomestici utilizzati per la cottura e l'ulteriore trasformazione di alimenti

Apparecchi elettrici di riscaldamento

Radiatori elettrici

Altri grandi elettrodomestici utilizzati per riscaldare stanze, letti e mobili per sedersi

Ventilatori elettrici

Apparecchi per il condizionamento

Altre apparecchiature per la ventilazione, l'estrazione d'aria e il condizionamento

2. PICCOLI ELETTRODOMESTICI

Aspirapolvere

Scope meccaniche

Altre apparecchiature per la pulizia

Macchine per cucire, macchine per maglieria, macchine tessitrici e per altre lavorazioni dei tessili Ferri da stiro e altre apparecchiature per stirare, pressare e trattare ulteriormente gli indumenti

Tostapane

Friggitrici

Macinini elettrici, macina caffè elettrici e apparecchiature per aprire o sigillare contenitori o pacchetti

Coltelli elettrici

Apparecchi tagliacapelli, asciugacapelli, spazzolini da denti elettrici, rasoi elettrici, apparecchi per massaggi e altre cure del corpo

Sveglie, orologi da polso o da tasca e apparecchiature per misurare, indicare e registrare il tempo Bilance

APPARECCHIATURE INFORMATICHE E PER TELECOMUNICAZIONI

Trattamento dati centralizzato:

Mainframe

Minicomputer

Stampanti

Informatica individuale:

Personal computer (unità centrale, mouse, schermo e tastiera inclusi)

Computer portatili (unità centrale, mouse, schermo e tastiera inclusi)

Notebook

Agende elettroniche

Stampanti

Copiatrici

Macchine da scrivere elettriche ed elettroniche

Calcolatrici tascabili e da tavolo

e altri prodotti e apparecchiature per raccogliere, memorizzare, elaborare, presentare o comunicare informazioni con mezzi elettronici

Terminali e sistemi utenti

Macchine facsimile (Fax)

Telex

Telefoni

Telefoni pubblici a pagamento

Telefoni senza filo

Telefoni cellulari

Segreterie telefoniche

e altri prodotti o apparecchiature per trasmettere suoni, immagini o altre informazioni mediante la telecomunicazione

4. APPARECCHIATURE DI CONSUMO E PANNELLI FOTOVOLTAICI

Apparecchi radio

Apparecchi televisivi

Videocamere

Videoregistratori

Registratori hi-fi

Amplificatori audio

Strumenti musicali

e altri prodotti o apparecchiature per registrare o riprodurre suoni o immagini, inclusi segnali o altre tecnologie per la distribuzione di suoni e immagini diverse dalla telecomunicazione

Pannelli fotovoltaici

5. APPARECCHIATURE DI ILLUMINAZIONE

Lampadari per lampade fluorescenti ad eccezione dei lampadari delle abitazioni

Tubi fluorescenti

Lampade fluorescenti compatte

Lampade a scarica ad alta densità, comprese lampade a vapori di sodio ad alta pressione e lampade ad alogenuro metallico

Lampade a vapori di sodio a bassa pressione

Altre apparecchiature di illuminazione per diffondere o controllare la luce ad eccezione delle lampade a incandescenza

6. STRUMENTI ELETTRICI ED ELETTRONICI (AD ECCEZIONE DEGLI UTENSILI INDUSTRIALI FISSI DI GRANDI DIMENSIONI)

Trapani

Seghe

Macchine per cucire

Apparecchiature per tornire, fresare, carteggiare, smerigliare, segare, tagliare, tranciare, trapanare, perforare, punzonare, piegare, curvare o per procedimenti analoghi su legno, metallo o altri materiali

Strumenti per rivettare, inchiodare o avvitare o rimuovere rivetti, chiodi e viti o impiego analogo Strumenti per saldare, brasare o impiego analogo

Apparecchiature per spruzzare, spandere, disperdere o per altro trattamento di sostanze liquide o gassose con altro mezzo

Attrezzi tagliaerba o per altre attività di giardinaggio

7. GIOCATTOLI E APPARECCHIATURE PER IL TEMPO LIBERO E LO SPORT

Treni elettrici o automobiline da corsa

Console di videogiochi portatili

Videogiochi

Computer per ciclismo, immersioni subacquee, corsa, canottaggio, ecc.

Apparecchiature sportive con componenti elettrici o elettronici

Macchine a gettoni

8. DISPOSITIVI MEDICI (AD ECCEZIONE DI TUTTI I PRODOTTI IMPIANTATI E INFETTATI)

Apparecchi di radioterapia

Apparecchi di cardiologia

Apparecchi di dialisi

Ventilatori polmonari

Apparecchi di medicina nucleare

Apparecchiature di laboratorio per diagnosi in vitro

Analizzatori

Congelatori

Test di fecondazione

Altri apparecchi per depistare, prevenire, monitorare, curare e alleviare malattie, ferite o disabilità

9. STRUMENTI DI MONITORAGGIO E DI CONTROLLO

Rivelatori di fumo

Regolatori di calore

Termostati

Apparecchi di misurazione, pesatura o regolazione ad uso domestico o di laboratorio

Altri strumenti di monitoraggio e controllo usati in impianti industriali (ad esempio in pannelli di controllo)

10 DISTRIBUTORI AUTOMATICI

Distributori automatici di bevande calde

Distributori automatici di bevande calde/fredde, bottiglie/lattine

Distributori automatici di prodotti solidi

Distributori automatici di denaro contante

Tutti i distributori automatici di qualsiasi tipo di prodotto

ALLEGATO III Categorie di AEE oggetto della presente direttiva

- 1. Apparecchiature per lo scambio di temperatura
- 2. Schermi monitor ed apparecchiature dotate di schermi di superficie superiore a 100 cm2
- 3. Lampade
- 4. Apparecchiature di grandi dimensioni (*una dimensione esterna* superiore a 50 cm), compresi *ma non solo*: elettrodomestici; apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni; apparecchiature di consumo; lampadari; apparecchiature per riprodurre suoni o immagini, apparecchiature musicali; strumenti elettrici ed elettronici; giocattoli e apparecchiature per il tempo libero e lo sport; dispositivi medici; strumenti di monitoraggio e di controllo; distributori automatici; apparecchiature per la generazione di corrente elettrica. Questa categoria non include le apparecchiature appartenenti alle categorie 1, 2 e 3.
- 5. Apparecchiature di piccole dimensioni (*nessuna dimensione esterna* superiore a 50 cm), compresi *ma non solo*: elettrodomestici; apparecchiature di consumo; lampadari; apparecchiature per riprodurre suoni o immagini, apparecchiature musicali; strumenti elettrici ed elettronici; giocattoli e apparecchiature per il tempo libero e lo sport; dispositivi medici; strumenti di monitoraggio e di controllo; distributori automatici; apparecchiature per la generazione di corrente elettrica. Questa categoria non include le apparecchiature appartenenti alle categorie 1, 2 e 3
- 6. Piccole apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)

ALLEGATO IV

Elenco *non esaustivo* di AEE che rientrano nelle categorie di cui all'allegato III:

1. Apparecchiature per lo scambio di temperatura

Frigoriferi, congelatori, apparecchi che distribuiscono automaticamente prodotti freddi, condizionatori, deumidificatori, pompe di calore, radiatori a olio e altre apparecchiature per lo scambio di temperatura con fluidi diversi dall'acqua.

2. Schermi monitor ed apparecchiature dotate di schermi di superficie superiore a 100 cm²

Schermi, televisori, cornici digitali LCD, monitor, laptop, notebook.

3. Lampade

Tubi fluorescenti, lampade fluorescenti compatte, lampade fluorescenti, lampade a scarica ad alta densità, comprese lampade a vapori di sodio ad alta pressione e lampade ad alogenuro metallico, lampade a vapori di sodio a bassa pressione, LED.

4. Apparecchiature di grandi dimensioni

Lavatrici, asciugatrici, lavastoviglie, apparecchi di cottura, stufe elettriche, piastre riscaldanti elettriche, lampadari, apparecchiature per riprodurre suoni o immagini, apparecchiature musicali (esclusi gli organi a canne installati nelle chiese), macchine per cucire, macchine per maglieria, mainframe, grandi stampanti, grandi copiatrici, grandi macchine a gettoni, grandi dispositivi medici, grandi strumenti di monitoraggio e di controllo, grandi apparecchi che distribuiscono automaticamente prodotti e denaro, pannelli fotovoltaici.

5. Apparecchiature di piccole dimensioni

Aspirapolvere, scope meccaniche, macchine per cucire, lampadari, forni a microonde, ventilatori elettrici, ferri da stiro, tostapane, coltelli elettrici, bollitori elettrici, sveglie, rasoi elettrici, bilance, apparecchi tagliacapelli e apparecchi per la cura del corpo, calcolatrici apparecchi radio, videocamere, videoregistratori, apparecchi hi-fi, strumenti musicali, apparecchiature per riprodurre suoni o immagini, giocattoli elettrici ed elettronici, apparecchiature sportive, computer per ciclismo, immersioni subacquee, corsa, canottaggio, ecc., rivelatori di fumo, regolatori di calore, termostati, piccoli strumenti elettrici ed elettronici, piccoli dispositivi medici, piccoli strumenti di monitoraggio e di controllo, piccoli apparecchi che distribuiscono automaticamente prodotti, piccole apparecchiature con pannelli fotovoltaici integrati.

6. Piccole apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)

Telefoni mobili, GPS, calcolatrici tascabili, router, personal computer, stampanti, telefoni.

ALLEGATO V

Obiettivi di recupero minimi di cui all'articolo 11

Parte 1: Obiettivi minimi applicabili per categoria dal ...* fino a ...** con riferimento alle categorie elencate nell'allegato I:

- per i RAEE che rientrano nelle categorie 1 o 10 dell'allegato I, a) recupero dell'80%, e riciclaggio del 75%;
- per i RAEE che rientrano nelle categorie 3 o 4 dell'allegato I, b) recupero dell'75%, e riciclaggio del 65%;
- per i RAEE che rientrano nelle categorie 2, 5, 6, 7, 8 o 9 dell'allegato I, c) recupero dell'70%, e riciclaggio del 50%;
- d) per le lampade a scarica, il riciclaggio dell'80%.

direttiva.

GU: inserire la data corrispondente alla data di entrata in vigore della presente direttiva. GU: inserire la data corrispondente a tre anni dalla data di entrata in vigore della presente

- Parte 2: Obiettivi minimi applicabili per categoria dal ...* fino a ...** con riferimento alle categorie elencate nell'allegato I:
- a) per i RAEE che rientrano nelle categorie 1 o 10 dell'allegato I, recupero dell'85%, e preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio del 80%;
- b) per i RAEE che rientrano nelle categorie 3 o 4 dell'allegato I, recupero dell'80%, e preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio del 70%;
- c) per i RAEE che rientrano nelle categorie 2, 5, 6, 7, 8 o 9 dell'allegato I, recupero dell'75%, e preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio del 55%;
- d) per le lampade a scarica, il riciclaggio dell'80%.

GU: inserire la data corrispondente a tre anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

^{**} GU: inserire la data corrispondente a sei anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

- Parte 3: Obiettivi minimi applicabili per categoria dal ... *con riferimento alle categorie elencate nell'allegato III:
- a) per i RAEE che rientrano nelle categorie 1 o 4 dell'allegato III, recupero dell'85%, e preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio del 80%;
- b) per i RAEE che rientrano nella categoria 2 dell'allegato III, recupero dell'80%, e preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio del 70%;
- c) per i RAEE che rientrano *nelle categorie 5 o 6* dell'allegato III, recupero dell'75%, e preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio del 55%;
- d) per i RAEE che rientrano nella categoria 3 dell'allegato III riciclaggio dell'80%.

_

GU: inserire la data corrispondente a sei anni dalla data di entrata in vigore della presente direttiva.

ALLEGATO VI Requisiti minimi per le spedizioni

- 1. Al fine di distinguere le AEE dai RAEE, qualora il possessore dell'articolo affermi di voler spedire, o di spedire, AEE usate e non RAEE, *gli Stati membri* esigono che *il possessore abbia a disposizione* a sostegno della dichiarazione i documenti seguenti:
 - a) copia della fattura e del contratto relativi alla vendita e/o al trasferimento della proprietà dell'AEE, che attestano che l'apparecchiatura è pienamente funzionante e destinata direttamente al riutilizzo;
 - b) prove della valutazione o dei test condotti, sotto forma di copie della documentazione (certificato di prova, prova di funzionalità) su ogni articolo della spedizione e un protocollo contenente tutte le informazioni indicate al punto 3;
 - una dichiarazione del possessore che organizza il trasporto dell'AEE, dalla quale risulti che nessun materiale e nessuna apparecchiatura della spedizione è classificabile come "rifiuto" ai sensi dell'articolo 3, paragrafo 1, della direttiva 2008/ 98 /CE, e
 - d) un'adeguata protezione contro i danni durante il trasporto, il carico e lo scarico, in particolare attraverso un imballaggio adeguato *e* un adeguato accatastamento del carico.
- 2. **Qualora** sia documentato da prove concludenti che la spedizione avvenga nel contesto di un accordo di trasferimento tra imprese, è consentito derogare all'applicazione del punto 1, lettere a) e b), e del punto 3 **e che**:
 - a) le AEE difettose siano rinviate al produttore *o a terzi che agiscono a suo nome* per riparazione sotto garanzia a fini di riutilizzo, *o*
 - b) le AEE ad uso professionale usate siano rinviate al produttore o a terzi che agiscono a suo nome o a impianti di terzi in paesi n cui è in applicazione la decisione C(2001)107 def. del consiglio OCSE relativa alla revisione della decisione OCSE(92)39/def. sul controllo dei movimenti transfrontalieri di rifiuti destinati a operazioni di recupero per rinnovo o riparazione in base a un contratto valido a fini di riutilizzo, o
 - c) le AEE ad uso professionale usate difettose, quali dispositivi medici e loro parti, siano rinviate *al produttore o a terzi che agiscono a suo nome* per un'analisi delle cause profonde in base a un contratto valido , qualora tale analisi possa essere effettuata solo dal produttore o da terzi che agiscono a suo nome.
- 3. Per dimostrare che gli articoli spediti sono AEE usate, e non RAEE, gli Stati membri chiedono che siano compiute le seguenti azioni per sottoporre a prova le AEE e redigere la documentazione:

1: Prove

DQPG

- a) Testare la funzionalità e valutare la presenza di sostanze pericolose. Le prove svolte dipendono dal tipo di AEE. Per la maggior parte delle AEE è sufficiente un test delle funzioni principali.
- b) Registrare i risultati della valutazione e delle prove.

2: Documentazione

- La documentazione deve essere apposta saldamente, ma non fissata in via permanente, sull'AEE stessa (se non è imballata) o sull'imballaggio, in modo da poter essere letta senza disimballare l'apparecchiatura.
- b) La documentazione contiene le seguenti informazioni:

nome dell'articolo (nome dell'apparecchiatura se elencata nell'allegato II o nell'allegato IV, se del caso, e categoria di cui all'allegato I o all'allegato III, se del caso;

numero di identificazione dell'articolo (n. matr.) ove appropriato;

anno di produzione (se disponibile);

nome e indirizzo dell'azienda responsabile delle prove di funzionalità;

risultato delle prove di cui al punto 1 (compresa la data della prova di funzionalità);

tipo di prove svolte.

- 4. In aggiunta alla documentazione richiesta ai punti 1, 2 e 3, ogni carico (ad esempio ogni container o autocarro) di AEE usate deve essere accompagnato da:
 - a) pertinente documento di trasporto, ad es. CMR, o foglio di viaggio,
 - b) dichiarazione della persona responsabile sotto la propria responsabilità.
- 5. In mancanza della prova che un oggetto sia un'AEE usata e non un RAEE mediante l'appropriata documentazione di cui ai punti 1, 2, 3 e 4 e di un'adeguata protezione contro i danni durante il trasporto, il carico e lo scarico, in particolare attraverso un idoneo imballaggio *e* un adeguato accatastamento del carico, *obblighi spettanti al possessore che organizza il trasporto*, le autorità dello Stato membro considerano l'articolo un RAEE e presumono che il carico contenga una spedizione illecita. In tali circostanze vengono informate le autorità competenti e il carico viene trattato come previsto dagli articoli 24 e 25 del regolamento (CE) n. 1013/2006.

5410/12 fo 41

ALLEGATO VII

Trattamento selettivo per materiali e componenti di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche di cui all'articolo 8, paragrafo 2

1. Come minimo si devono rimuovere da tutti i RAEE raccolti separatamente le sostanze, e miscele e i componenti seguenti:

condensatori contenenti difenili policlorurati (PCB), ai sensi della direttiva 96/59/CE del Consiglio, del 16 settembre 1996, concernente lo smaltimento dei policlorodifenili e dei policlorotrifenili (PCB/PCT)¹,

componenti contenenti mercurio, come gli interruttori o i retroilluminatori

pile

circuiti stampati dei telefoni mobili in generale e di altri dispositivi se la superficie del circuito stampato è superiore a 10 cm2

cartucce di toner, liquido e in polvere, e di toner di colore

plastica contenente ritardanti di fiamma bromurati

rifiuti di amianto e componenti che contengono amianto

tubi catodici

clorofluorocarburi (CFC), idroclorofluorocarburi (HCFC), idrofluorocarburi (HFC) o idrocarburi (HC)

lampade a scarica

schermi a cristalli liquidi (se del caso con il rivestimento) di superficie superiore a 100 cm2 e tutti quelli retroilluminati mediante lampade a scarica

cavi elettrici esterni

componenti contenenti fibre ceramiche refrattarie descritte nella direttiva 97/69/CE della Commissione, del 5 dicembre 1997, recante ventitreesimo adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE del Consiglio relativa alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura delle sostanze pericolose²

componenti contenenti sostanze radioattive, fatta eccezione per i componenti che sono al di sotto delle soglie di esenzione previste dall'articolo 3 e dall'allegato I della direttiva 96/29/Euratom del Consiglio, del 13 maggio 1996, che stabilisce le norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione sanitaria della popolazione e dei lavoratori contro i pericoli derivanti dalle radiazioni ionizzanti³,

_

5410/12 fo 42

¹ GU L 243 del 24.9.1996, pag. 31.

² GU L 343 del 13.12.1997, pag. 19.

³ GU L 159 del 29.6.1996, pag. 1.

condensatori elettrolitici contenenti sostanze potenzialmente pericolose (altezza > 25mm, diametro > 25 mm o proporzionalmente simili in volume).

Queste sostanze, miscele e componenti sono eliminati o recuperati a norma della direttiva 2008/98/CE.

2. I seguenti componenti dei RAEE raccolti separatamente devono essere trattati come segue:

tubi catodici: rimuovere il rivestimento fluorescente

apparecchiature contenenti gas che riducono l'ozono o che hanno un potenziale di riscaldamento globale (GWP) superiore a 15, presenti ad esempio nella schiuma e nei circuiti di refrigerazione: i gas devono essere estratti e trattati in maniera adeguata. I gas che riducono l'ozono devono essere trattati ai sensi del regolamento (CE) n. 1005/2009,

lampade a scarica: rimuovere il mercurio.

3. Tenuto conto di considerazioni di ordine ambientale e dell'opportunità della preparazione per il riutilizzo e del riciclaggio, i punti 1 e 2 sono applicati in modo da non impedire la preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio ecologicamente corretto dei componenti o degli interi apparecchi.

5410/12 fo 43

DQPG

ALLEGATO VIII

Requisiti tecnici di cui all'articolo 8, paragrafo 3

1 Siti di stoccaggio anche temporaneo dei RAEE prima del trattamento (fatti salvi i requisiti della direttiva 1999/31/CE del Consiglio, del 26 aprile 1999, relativa alle discariche di rifiuti¹):

superfici impermeabili per determinate zone con centri di raccolta degli spandimenti e, ove opportuno, decantatori e detersivi-sgrassanti

copertura resistente alle intemperie per determinate zone.

2. Siti di trattamento dei RAEE:

bilance per misurare il peso dei rifiuti trattati

superfici impermeabili e copertura resistente alle intemperie per determinate zone con centri di raccolta degli spandimenti e, ove opportuno, decantatori e detersivi-sgrassanti

stoccaggio adeguato per i pezzi smontati

container adeguati per lo stoccaggio di pile, condensatori contenenti PCB/PCT e altri rifiuti pericolosi come i residui radioattivi

apparecchiature per il trattamento dell'acqua, in conformità della regolamentazione in materia sanitaria e ambientale.

GU L 182 del 16.7.1999, pag. 1.

ALLEGATO IX Simbolo per la marcatura delle AEE

Il simbolo che indica la raccolta differenziata delle AEE è un contenitore di spazzatura mobile barrato come indicato sotto: il simbolo è stampato in modo visibile, leggibile e indelebile.



ALLEGATO X

Informazioni per la registrazione e le relazioni di cui all'articolo 16

- A. Informazioni da fornire all'atto della registrazione:
 - 1. Nome e indirizzo del produttore o del rappresentante *autorizzato in* caso di *applicazione dell'articolo 17* (codice postale e località, via e numero civico, paese, numero di telefono e di fax, indirizzo di posta elettronica nonché una persona di contatto). Nel caso di un rappresentante *autorizzato di cui all'articolo 17* anche i dati relativi al produttore che viene rappresentato.
 - 2. Codice di identificazione nazionale del produttore, compreso il numero di codice fiscale europeo o nazionale del produttore .
 - 3. Categoria di AEE di cui all'allegato I o all'allegato III, se del caso.
 - 4. Tipo di AEE (apparecchiatura per uso domestico o per altri usi).
 - 5. Marchio commerciale dell'AEE .
 - 6. Informazioni su come il produttore adempie alle proprie responsabilità: individualmente o mediante un regime collettivo, comprese informazioni sulla garanzia finanziaria.
 - 7. Tecnica di vendita utilizzata (ad es. vendita a distanza).
 - 8. Dichiarazione attestante che le informazioni fornite sono veritiere.
- B. Informazioni da fornire per le relazioni:
 - 1. Codice di identificazione nazionale del produttore.
 - 2. Periodo di riferimento.
 - 3. Categoria di AEE di cui all'allegato I o all'allegato III, se del caso.
 - 4. Quantità di AEE immesse nel mercato nazionale, in peso.
 - 5. Quantità, in peso, di rifiuti di AEE raccolti separatamente, riciclati (anche preparati per il riutilizzo), recuperati ed eliminati all'interno dello Stato membro o spediti all'interno o al di fuori dell'Unione.

Nota: le informazioni di cui ai punti 4 e 5 devono essere fornite per categoria.

ALLEGATO XI

Parte A

Direttiva abrogata e sue modifiche successive (di cui all'articolo 25)

Direttiva 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature (GU L 37 del 13.2.2003, pag. 24) elettriche ed elettroniche (RAEE)

Direttiva 2003/108/CE del Parlamento europeo e del (GU L 345 del 31.12.2003, pag. 106)

Direttiva 2008/34/CE del Parlamento europeo e del (GU L 81 del 20.3.2008, pag. 65) Consiglio

Parte B

Elenco dei termini di attuazione in diritto nazionale (di cui all'articolo 25)

Termine di attuazione
13 agosto 2004
13 agosto 2004
-

IT

Tavola di concordanza*

Direttiva 2002/96/CE	Presente direttiva
Articolo 1	-
-	Articolo 1
Articolo 2, paragrafo 1	Articolo 2, paragrafo 1
Articolo 2, paragrafo 2	Articolo 2, paragrafo 2
-	Articolo 2, paragrafo 3, alinea
Articolo 2, paragrafo 3	Articolo 2, paragrafo 3, lettera a)
Articolo 2, paragrafo 1, in parte	Articolo 2, paragrafo 3, lettera b)
-	Articolo 2, paragrafo 3, lettera c)
Allegato I B, punto 5	Articolo 2, paragrafo 3, lettera d)
Allegato I B, punto 8	Articolo 2, paragrafo 3, lettera e)
-	Articolo 2, paragrafo 4
Articolo 3, lettere a) - d)	Articolo 3, lettere a) - d)
-	Articolo 3, lettera e)
Articolo 3, lettera e)	Articolo 3, lettera f)
Articolo 3, lettera f)	Articolo 3, lettera g)
Articolo 3, lettera g)	Articolo 3, lettera h)
Articolo 3, lettera h)	Articolo 3, lettera i)
Articolo 3, lettera i)	Articolo 3, lettera j)
Articolo 3, lettera j)	Articolo 3, lettera k)
Articolo 3, lettera k)	Articolo 3, lettera l)
Articolo 3, lettera l)	-

_

5410/12 fo 48 DQPG **IT**

^{*} La tavola di concordanza sarà aggiornata prima della pubblicazione della presente direttiva.

Direttiva 2002/96/CE	Presente direttiva
-	Articolo 3, lettera m)
Articolo 3, lettera m)	Articolo 3, lettera n)
-	Articolo 3, lettere o) - s)
Articolo 4	Articolo 4
Articolo 5, paragrafi 1-3	Articolo 5, paragrafi 1-3
-	Articolo 6, paragrafo 1
Articolo 5, paragrafo 4	Articolo 6, paragrafo 2
Articolo 5, paragrafo 5	-
-	Articolo 7
-	Articolo 8, paragrafo 1
Articolo 6, paragrafo 1, primo e	Articolo 8, paragrafi 2, 3 e 4,
secondo comma, e paragrafo 3	primo e secondo comma, prima
	frase
Allegato II, punto 4	Articolo 8, paragrafo 4, secondo
	comma, seconda frase
Articolo 6, paragrafo 1, terzo	Articolo 8, paragrafo 5
comma	
Articolo 6, paragrafo 6	Articolo 8, paragrafo 6
Articolo 6, paragrafo 2	Articolo 9, paragrafi 1 e 2
Articolo 6, paragrafo 4	Articolo 9, paragrafo 3
Articolo 6, paragrafo 5	Articolo 10, paragrafi 1 e 2
-	Articolo 10, paragrafo 3
Articolo 7, paragrafo 1	-
Articolo 7, paragrafo 2	Articolo 11, paragrafo 1

Direttiva 2002/96/CE	Presente direttiva
-	Articolo 11, paragrafo 2
Articolo 7, paragrafo 3, primo comma	Articolo 11, paragrafo 3
Articolo 7, paragrafo 3, secondo comma	-
Articolo 7, paragrafo 4	-
Articolo 7, paragrafo 5	Articolo 11, paragrafo 4
Articolo 8, paragrafo 1	Articolo 12, paragrafo 1
Articolo 8, paragrafo 2, primo e secondo comma	Articolo 12, paragrafo 2, primo e secondo comma
Articolo 8, paragrafo 2, terzo comma	-
Articolo 8, paragrafo 3, primo	Articolo 12, paragrafo 3, primo
comma	comma
Articolo 8, paragrafo 3, secondo	1
comma	
Articolo 8, paragrafo 4	-
Articolo 9, paragrafo 1, primo comma	Articolo 13, paragrafo 1, primo comma
Articolo 9, paragrafo 1, secondo comma	-
Articolo 9, paragrafo 1, terzo	Articolo 13, paragrafo 1, secondo
comma	comma
Articolo 9, paragrafo 1, quarto	Articolo 13, paragrafo 1, terzo
comma	comma
Articolo 9, paragrafo 2	Articolo 13, paragrafo 2
-	Articolo 14, paragrafo 1
Articolo 10, paragrafo 1	Articolo 14, paragrafo 2
Articolo 10, paragrafo 2	Articolo 14, paragrafo 3
Articolo 10, paragrafo 3	Articolo 14, paragrafo 4
Articolo 10, paragrafo 4	Articolo 14, paragrafo 5
Articolo 11	Articolo 15

Direttiva 2002/96/CE	Presente direttiva
-	Articolo 16, paragrafi 1-4
Articolo 12, paragrafo 1, primo	Articolo 16, paragrafo 5
comma	
Articolo 12, paragrafo 1, secondo,	-
terzo e quarto comma	
Articolo 12, paragrafo 2	Articolo 16, paragrafo 6
Articolo 13	Articolo 17
Articolo 14	Articolo 18
Articolo 15	Articolo 19
Articolo 16	Articolo 20, paragrafo 1, primo
	comma
-	Articolo 20, paragrafo 1, secondo
	comma
-	Articolo 20, paragrafi 2 e 3
Articolo 17, paragrafi 1-3	Articolo 21, paragrafi 1-3
Articolo 17, paragrafo 4	-
-	Articolo 22
Articolo 18	Articolo 23
Articolo 19	Articolo 24
Allegato I A	-
Allegato I B	-
-	Allegato I
Allegati II-IV	Allegato II-IV
-	Allegato V
-	Allegato VI

Dichiarazione del Parlamento europeo relativa al ricorso agli atti di esecuzione

Il Parlamento europeo dichiara che le disposizioni della direttiva in materia di atti delegati e di esecuzione sono il frutto di un delicato compromesso che in alcuni punti si discosta dalla posizione del Parlamento in prima lettura. Al fine di raggiungere un accordo in seconda lettura, il Parlamento europeo ha quindi accettato il ricorso agli atti di esecuzione in luogo degli atti delegati in alcuni specifici casi. Il Parlamento sottolinea, tuttavia, che le disposizioni in oggetto non costituiscono né vanno interpretate come un precedente ai fini della regolamentazione di situazioni analoghe in futuri atti legislativi.

Dichiarazione della Commissione sulla progettazione dei prodotti (articolo 4 RAEE)

I provvedimenti nel settore della progettazione ecocompatibile possono contribuire ad agevolare il raggiungimento degli obiettivi della direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, in linea con la tabella di marcia verso un'Europa efficiente nell'impiego delle risorse (COM(2011)0571). Al momento dell'eventuale introduzione ex novo o della revisione delle misure di attuazione adottate a norma della direttiva 2009/125/CE, relativa a prodotti che rientrano altresì nell'ambito di applicazione della direttiva RAEE, la Commissione terrà conto dei parametri di reimpiego e riciclaggio di cui all'allegato 1, parte 1, della direttiva 2009/125/CE, valutando anche la possibilità concreta di introdurre requisiti in materia di riutilizzabilità, semplicità di smaltimento e riciclabilità di tali prodotti.

Dichiarazione della Commissione sulle deroghe specifiche applicabili agli obiettivi di raccolta (articolo 7 RAEE)

L'articolo 7, paragrafo 4, della nuova direttiva RAEE introduce la possibilità di stabilire disposizioni transitorie per affrontare le difficoltà incontrate da uno Stato membro, a causa di circostanze specifiche, nel soddisfare gli obiettivi di raccolta previsti dall'articolo stesso. La Commissione sottolinea che la fissazione di ambiziosi obiettivi di raccolta di RAEE è importante ai fini di un'Europa efficiente sotto il profilo delle risorse, e che le disposizioni transitorie possono trovare applicazione soltanto in circostanze eccezionali. Le difficoltà incontrate e le circostanze specifiche alla base delle stesse devono essere oggettive, adeguatamente documentate e verificabili.

5410/12 fo 52