



22.3.2018

ADVIES

van de Commissie industrie, onderzoek en energie

aan de Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid

inzake de uitvoering van de richtlijn inzake ecologisch ontwerp (2009/125/EG)
(2017/2087(INI))

Rapporteur voor advies: Michèle Rivasi

PA_NonLeg

SUGGESTIES

De Commissie industrie, onderzoek en energie verzoekt de bevoegde Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid onderstaande suggesties in haar ontwerp-resolutie op te nemen:

- A. overwegende dat ecologisch ontwerp economische voordelen voor industrie en consumenten met zich meebrengt en aanzienlijk bijdraagt aan het beleid van de Unie op het gebied van klimaat, energie en de circulaire economie;
- B. overwegende dat de richtlijn ecologisch ontwerp en de verordening energie-etikettering volgens schattingen van de Commissie gezamenlijk bijdragen aan circa de helft van de energiebesparingsstreefwaarde voor 2020 en op de langere termijn een nog groter potentieel hebben, en dat de afhankelijkheid van de invoer van fossiele brandstof als gevolg van beide rechtshandelingen met 23 % zou moeten dalen voor aardgas en met 37 % voor kolen, terwijl deze rechtshandelingen eveneens zouden moeten bijdragen tot de verwezenlijking van onze klimaatdoelstellingen door de CO₂-emissies ieder jaar met 320 miljoen ton te verminderen;
- C. overwegende dat de geschatte energiebesparing die wordt verwezenlijkt middels het kader voor energie-etikettering en ecologisch ontwerp ook kan resulteren in een jaarlijkse besparing van 490 euro op de energierekening van ieder huishouding, de industrie en de groot- en detailhandel jaarlijks 55 miljard EUR aan bijkomende inkomsten zal opleveren en mogelijk 800 000 nieuwe directe arbeidsplaatsen zal creëren in deze sectoren;
- D. overwegende dat maatregelen inzake ecologisch ontwerp de gehele levenscyclus van producten moeten bestrijken teneinde de hulpbronnefficiëntie in de Unie te verbeteren, waarbij rekening moet worden gehouden met het feit dat meer dan 80 % van het milieueffect van een product wordt bepaald in de ontwerpfase, die derhalve zeer belangrijk is voor de bevordering van circulaire economische aspecten, duurzaamheid, verbeterbaarheid, herstelbaarheid, hergebruik en recycleerbaarheid van een product;
- E. overwegende dat naast het maken van duurzamere en hulpbronnefficiëntere producten de beginselen van de deeleconomie en de diensteneconomie moeten worden versterkt, terwijl de lidstaten bij het voorstellen van programma's om aan te sporen tot het gebruik van de meest energie-efficiënte producten en diensten bijzondere aandacht moeten besteden aan huishoudens met een laag inkomen, inclusief de huishoudens die het risico lopen in energiearmoede terecht te komen;
- F. overwegende dat de Unie partij is bij het Verdrag van Stockholm inzake persistente organische verontreinigende stoffen (POP's) en daarom verplicht is maatregelen te nemen met het oog op het geleidelijk afbouwen van het gebruik van deze gevaarlijke stoffen, onder meer door het gebruik ervan in de ontwerpfase te beperken;
- G. overwegende dat het Parlement en het Europees Economisch en Sociaal Comité, net als belanghebbenden op het gebied van consumentenbescherming, de wetenschappelijke wereld en een brede waaier van maatschappelijke organisaties, meermaals hebben verzocht om een uitbreiding van het toepassingsgebied van de richtlijn inzake ecologisch ontwerp;

1. beveelt aan meer consumentenartikelen op te nemen in het toepassingsgebied van de richtlijn inzake ecologisch ontwerp (2009/125/EG); benadrukt dat prioriteit moet worden verleend aan ICT-producten, die in groten getale worden verkocht en vaak worden vervangen; benadrukt dat de Commissie zorgvuldig moet beoordelen en evalueren hoe de duurzaamheid van dergelijke productgroepen, met name mobiele telefoons en smartphones, kan worden verbeterd en gecontroleerd, waarbij reserveonderdelen, batterijen en toebehoren van deze producten gemakkelijk vervangbaar en universeel zouden moeten zijn;
2. is zich ervan bewust dat de technologie van ICT-producten razendsnel evolueert, waardoor wetgeving met betrekking tot deze producten soms al achterhaald is op het moment dat ze daadwerkelijk in werking treedt; dringt er daarom bij de Commissie op aan om de regelgevingsprocessen inzake ecologisch ontwerp voor ICT-producten te versnellen en op zoek te gaan naar alternatieven, als mogelijke aanvulling op maatregelen inzake ecologisch ontwerp, om de hulpbronnefficiëntie van producten te kunnen controleren wanneer ze reeds in gebruik zijn, bijvoorbeeld met behulp van bigdatatechnieken;
3. is van mening dat de richtlijn inzake ecologisch ontwerp een belangrijke rol heeft gespeeld bij het verbeteren van de energie-efficiëntie van producten en is ervan overtuigd dat de energie-efficiëntie verder kan worden verbeterd indien in de toekomst wordt gezorgd voor afstemming op initiatieven in verband met de circulaire economie; dringt daarom aan op een ambitieus plan dat ecologisch ontwerp en de circulaire economie omvat, hetgeen niet alleen milieuvoordelen maar ook een unieke kans voor het scheppen van banen zou opleveren;
4. benadrukt dat er meetbare en afdwingbare productvereisten moeten worden vastgesteld die volledig zijn geharmoniseerd op Unieniveau, zodat de werking van de interne markt niet in het gedrang komt, innovatie, onderzoek en het concurrentievermogen van Europese fabrikanten worden bevorderd en eerlijke concurrentie wordt gewaarborgd, zonder dat dit onnodige administratieve lasten oplevert;
5. dringt erop aan de criteria voor ecologisch ontwerp te verbreden zodat hierin ook hulpbronnefficiëntie, de circulaire economie en gezondheidsaspecten van producten worden opgenomen; acht het noodzakelijk om hulpbronnefficiëntie en circulariteit van materialen te combineren met voortdurende energiebesparingen, waarbij rekening wordt gehouden met de vooruitgang die door de jaren heen is geboekt bij het vaststellen van nieuwe vereisten; benadrukt dat energie, en met name hernieuwbare energie, als cruciaal moet worden beschouwd en dat producten zowel wat de energie- en waterconsumptie als het materiaalgebruik betreft, moeten worden geoptimaliseerd vanuit een levenscyclusperspectief; is van mening dat duurzaamheid, verbeterbaarheid, herstelbaarheid en recycleerbaarheid tevens de ontwikkeling van werkgelegenheid kunnen ondersteunen;
6. dringt aan op de invoering van ethische criteria die met name verband houden met de herkomst en de winning van de gebruikte materialen, maar ook met de sociale omstandigheden van de werknemers en de lokale bevolking;
7. betreurt dat er weinig vooruitgang is geboekt wat betreft de opname van aspecten van de circulaire economie in de evaluatie van bestaande productspecifieke maatregelen en nieuwe productgroepen; wijst erop dat, ondanks de veelbelovende specifieke aandacht

voor aspecten van de circulaire economie in het werkplan inzake ecologisch ontwerp 2016-2019, het pakket circulaire economie van de Commissie en het belang van dit onderwerp, de inspanningen op dit gebied teleurstellend zijn gebleken; spoort de Commissie daarom aan spoedig werk te maken van maatregelen om ervoor te zorgen dat de richtlijn inzake ecologisch ontwerp een aanzienlijke bijdrage levert aan de circulaire economie;

8. benadrukt dat:

(a) de verbeterbaarheid moet worden bevorderd via de beschikbaarstelling van software-updates voor elektronische apparaten,

(b) de herstelbaarheid moet worden bevorderd door gedurende de gehele levensduur van een product reserveonderdelen beschikbaar te stellen tegen een prijs die redelijk is ten opzichte van de totale kostprijs van het product,

(c) de recycleerbaarheid moet worden verbeterd door slechts één kunststofpolymeer of verenigbare kunststofpolymeren te gebruiken;

9. benadrukt dat er niet alleen moet worden gezorgd voor recycleerbaarheid, maar dat ook het daadwerkelijk gebruik van gerecycleerde materialen moet worden bevorderd; is van mening dat recycleerbaarheid en eenvoudige demontage van producten enerzijds deel moeten uitmaken van de ontwerpfase, zodat afgedankte producten kunnen worden omgevormd tot hoogwaardige secundaire grondstoffen, en dat anderzijds moet worden bevorderd en ondersteund dat deze secundaire grondstoffen daadwerkelijk worden hergebruikt in nieuwe producten, bijvoorbeeld door een verplicht minimumpercentage vast te stellen voor in nieuwe producten te gebruiken gerecycleerde materialen;

10. benadrukt dat het gebruik van gerecycleerde/secundaire materialen alleen kan worden gegarandeerd als er hoogwaardige secundaire materialen en een goed georganiseerde markt voor secundaire materialen beschikbaar zijn en dat hiervoor moet worden gezorgd;

11. benadrukt hoe belangrijk het is producenten verantwoordelijk te stellen en de garantietermijnen en -voorwaarden uit te breiden, waarbij fabrikanten/verkopers verplicht verantwoordelijk worden gesteld voor de volledige levenscyclus van een product, aandacht wordt besteed aan het stimuleren van herstelbaarheid, verbeterbaarheid, modulariteit en recycleerbaarheid en wordt gewaarborgd dat het beheer van grondstoffen en afval binnen de Europese Unie blijft;

12. benadrukt dat het gebruik van materialen en stoffen van kritiek belang, zoals zeldzame aardmetalen, of stoffen van giftige aard of zorgwekkende stoffen, zoals persistente organische verontreinigende stoffen (POP's) en hormoonontregelaars, specifiek in ogenschouw wordt genomen in het kader van de uitgebreide criteria voor ecologisch ontwerp om het te beperken of ten minste ervoor te zorgen dat deze stoffen aan het eind van de levensduur worden gewonnen/gescheiden;

13. benadrukt dat het besluitvormingsproces moet worden geoptimaliseerd en gewaarborgd; onderstreept dat maatregelen ten aanzien van ecologisch ontwerp afzonderlijk en binnen vastgestelde en bekend gemaakte termijnen moeten worden vastgesteld, en onverwijld ten uitvoer moeten worden gelegd; dringt er bij de Commissie op aan de noodzakelijke

financiële middelen uit te trekken voor de tenuitvoerlegging;

14. wijst er nogmaals op dat het markttoezicht op producten die op de markt worden gebracht, moet worden geoptimaliseerd door middel van betere samenwerking tussen de Commissie en de lidstaten en tussen de lidstaten onderling; pleit voor een door de Commissie geleide EU-brede coördinatie tussen de nationale markttoezichtautoriteiten;
15. benadrukt dat testprotocollen beter moeten aansluiten op de omstandigheden in de praktijk, d.w.z. dat zij moeten worden ontwikkeld onder omstandigheden en in een omgeving die het gebruik door de gemiddelde consument zo dicht mogelijk benaderen; verlangt dat de testmethoden van zowel leveranciers als markttoezichtautoriteiten zodanig moeten worden opgesteld en uitgevoerd dat eventuele opzettelijke of onopzettelijke manipulatie of verbetering van de testresultaten kan worden opgespoord en verwijderd, en dat de toegestane afwijking tussen de geteste en aangegeven resultaten binnen de grenzen van de statistische foutmarge van de meetapparatuur moet liggen;
16. wijst op de schattingen van de Commissie dat 10 tot 25 % van de producten op de markt niet voldoet aan de eisen van ecologisch ontwerp en energie-etikettering, waardoor rond de 10 % van de verwachte energiebesparingen verloren gaat; dringt aan op beter toezicht op de naleving; benadrukt de enorme mogelijkheden van snelle screeningmethoden om producten en producttypen die naar alle waarschijnlijkheid niet in overeenstemming zijn met de richtlijn inzake ecologisch ontwerp op te sporen;
17. verzoekt te zorgen voor meer coherentie en synergieën met andere sectorspecifieke wetgeving en Europese instrumenten, meer bepaald de criteria inzake verantwoorde overheidsaankopen, het milieukeurmerk of een gezamenlijk gebruik van de databank voor de registratie van producten die tot stand is gebracht bij Verordening (EU) 2017/1369 tot vaststelling van een kader voor energie-etikettering;
18. dringt aan op deugdelijke financiering om de Unie en de lidstaten in staat te stellen adequaat toezicht op de beleidsontwikkeling te garanderen, markttoezicht te realiseren, nieuwe bedrijfsmogelijkheden te creëren, op nationaal niveau raadgevingen te houden voordat de lidstaten stemmen over de uitvoeringsmaatregelen, en proactieve communicatiestrategieën te ontwerpen; verzoekt de Commissie de verwachte voordelen van de maatregelen inzake ecologisch ontwerp proactief aan de Europese burgers te communiceren, als integraal onderdeel van het proces voor het vaststellen van deze maatregelen;
19. dringt er bij de EU-instellingen en de lidstaten op aan om het goede voorbeeld te geven door de strategieën voor de circulaire economie en voor groene overheidsopdrachten (GPP) vast te stellen en deze volledig te benutten, zodat bij alle investeringen voorrang wordt gegeven aan bewezen duurzame producten, zoals producten met een ecologisch ontwerp, en wordt gezorgd voor de hoogste normen inzake hulpbronnefficiëntie, en om ervoor te zorgen dat groene aanbestedingsprocedures ook in de particuliere sector steeds meer tot een gangbare praktijk gaan behoren.

**INFORMATIE OVER DE GOEDKEURING
IN DE ADVISERENDE COMMISSIE**

Datum goedkeuring	21.3.2018
Uitslag eindstemming	+: 58 -: 3 0: 1
Bij de eindstemming aanwezige leden	Zigmantas Balčytis, Bendt Bendtsen, Xabier Benito Ziluaga, José Blanco López, Jonathan Bullock, Cristian-Silviu Buşoi, Reinhard Bütikofer, Jerzy Buzek, Angelo Ciocca, Edward Czesak, Jakop Dalunde, Pilar del Castillo Vera, Ashley Fox, Adam Gierek, Theresa Griffin, Rebecca Harms, Hans-Olaf Henkel, Eva Kaili, Kaja Kallas, Krišjānis Kariņš, Seán Kelly, Jeppe Kofod, Jaromír Kohlíček, Peter Kouroumbashev, Zdzisław Krasnodębski, Miapetra Kumpula-Natri, Christelle Lechevalier, Janusz Lewandowski, Paloma López Bermejo, Edouard Martin, Angelika Mlinar, Nadine Morano, Dan Nica, Angelika Niebler, Morten Helveg Petersen, Miroslav Poche, Julia Reda, Paul Rübig, Massimiliano Salini, Algirdas Saudargas, Sven Schulze, Neoklis Sylikiotis, Dario Tamburrano, Patrizia Toia, Evžen Tošenovský, Claude Turmes, Vladimir Urutchev, Kathleen Van Brempt, Henna Virkkunen, Martina Werner, Hermann Winkler, Anna Záborská, Flavio Zanonato, Carlos Zorrinho
Bij de eindstemming aanwezige vaste plaatsvervangers	Jakop Dalunde, Luděk Niedermayer, Dennis Radtke, Dominique Riquet, Pavel Telička
Bij de eindstemming aanwezige plaatsvervangers (art. 200, lid 2)	Gerolf Annemans, Rosa D'Amato, Emilian Pavel

HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE ADVISERENDE COMMISSIE

58	+
ALDE	Kaja Kallas, Angelika Mlinar, Morten Helveg Petersen, Dominique Riquet, Pavel Telička
ECR	Edward Czesak, Ashley Fox, Hans-Olaf Henkel, Zdzisław Krasnodębski, Evžen Tošenovský
EFDD	Rosa D'Amato, Dario Tamburrano
ENF	Christelle Lechevalier
GUE/NGL	Xabier Benito Ziluaga, Jaromír Kohlíček, Paloma López Bermejo, Neoklis Sylikiotis
PPE	Bendt Bendtsen, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Pilar del Castillo Vera, Gunnar Hökmark, Krišjānis Kariņš, Seán Kelly, Janusz Lewandowski, Nadine Morano, Angelika Niebler, Luděk Niedermayer, Dennis Radtke, Paul Rübig, Massimiliano Salini, Algirdas Saudargas, Sven Schulze, Vladimir Urutchev, Henna Virkkunen, Anna Záborská
S&D	Zigmantas Balčytis, José Blanco López, Adam Gierek, Theresa Griffin, Eva Kaili, Jeppe Kofod, Peter Kouroumbashev, Miapetra Kumpula-Natri, Edouard Martin, Dan Nica, Emilian Pavel, Miroslav Poche, Patrizia Toia, Kathleen Van Brempt, Martina Werner, Flavio Zanonato, Carlos Zorrinho
VERTS/ALE	Reinhard Bütikofer, Jakop Dalunde, Rebecca Harms, Julia Reda, Claude Turmes

3	-
EFDD	Jonathan Bullock
ENF	Angelo Ciocca
PPE	Hermann Winkler

1	0
ENF	Gerolf Annemans

Verklaring van de gebruikte tekens:

+ : voor

- : tegen

0 : onthouding