

## Informatieblad voor europarlementariërs

# EU wet zal een voorbeeldig groen product verbieden in de naam van milieubescherming.

Kwikbarometers, welke al sinds 1644 in Europa gefabriceerd worden, zonder aantoonbare schade voor gezondheid of bijdrage aan de afvalstoffenproblematiek, dreigen verboden te worden als u op 14 november niet voor het amendement van dhr. Callanan (gesteund door oa dhr. Blokland en Maaten) stemt.

**Wij hebben uw stem nodig voor dit amendement, leest u alstublieft de volgende 10 argumenten waarom de kwikbarometer niet in de wet thuishoort en derhalve een uitzondering verdient.**

1. **Produkt.** Een kwikbarometer is een duurzaam instrument, dat mits eens in elke vijftig jaar onderhouden, een eeuwigheid meegaat. De talloze antieke exemplaren die nog steeds voorhanden zijn en functioneren bewijzen dit. Reparatie, onderhoud en recycling zijn makkelijk en relatief goedkoop. Breuk is een zeldzaamheid en ook dan kan op makkelijke en veilige manier het kwik verzameld worden en gebruikt worden bij de reparatie van het instrument. In tegenstelling tot alternatieven (digitale instrumenten) gebruikt een kwikbarometer geen energie en draagt hij niet bij aan het probleem van e-waste. Dit alles resumerend kan gesteld worden dat een kwikbarometer een voorbeeldig groen produkt is dat het niet verdient om in de ban gedaan te worden.
2. **Producenten.** De producenten zijn tevens diegenen die repareren, servicebeurten geven en het publiek relevante informatie geven over de omgang met kwik. Zij zamelen kwik in uit allerlei defecte meetinstrumenten maar ook van allerlei andere bronnen (industrie, laboratoria, scholen etc). Een verbod zal deze logische innamemogelijkheid abrupt stoppen. Een convenant, zoals succesvol opgesteld met de batterij-industrie, zal meer effect hebben dan een simpel verbod.
3. **Europees cultureel erfgoed.** Het oude ambacht van glasinstrumentenmaker zal verdwijnen. De barometer, die historisch verbonden met grote Europese namen als Huygens, Torricelli, Descarte, Boyle, Hooke en Fahrenheit kent een Europese traditie die teruggaat tot 1644.
4. **Kwikcijfers.** Voor nieuwe kwikbarometer wordt in Europa jaarlijks circa 580 kg kwik gebruikt. Het meeste hiervan wordt verkregen via recycling van kwik uit oude defecte producten (kwikschakelaars, thermometers etc). In het licht van de 200.000 kg kwik die jaarlijks gebruikt wordt voor alle meetkundige toepassingen zijn de kwikcijfers voor barometers marginaal.
5. **nieuwe problematiek.** Een verbod op nieuwe kwikbarometers verandert niets aan de hoeveelheid barometer die door de eeuwen heen reeds gemaakt zijn en nog bijna allemaal voor handen zijn (productie van 17<sup>de</sup> eeuw tot nu toe en nagenoeg geen slijtage). Als de producenten verdwijnen met hun knowhow en reparatiemogelijkheid

kunnen vele honderduizend barometerbezitters een probleem krijgen als hun barometer niet meer functioneert. Dit probleem kan een milieuprobleem worden.

6. **Illegale handel.** Om een barometer te maken is vakkennis en vaardigheid nodig. Er zijn echter geen grote investeringen of faciliteiten nodig om een illegale werkplaats in te richten. Een verbod zal ruimte maken voor illegale handel en reparatie, zonder elke vorm van toezicht of controle.
7. **De toekomst.** Voorstanders van een verbod redeneren dat dit geleidelijk zal leiden tot inname van alle reeds voorhanden zijnde kwikbarometers. De veronderstelling is simplistisch en onjuist. Een barometer is duur in aanschaf (200 tot meer dan 1000 euro per stuk) Antieke exemplaren kosten een veelvoud hiervan. Een barometer wordt vaak verkregen uit erfenis of ter gelegenheid van een speciale gebeurtenis (huwelijk, jubileum etc). Het heeft naast een financiële waarde ook een emotionele waarde en de gedachte dat dit bij een milieustation ter vernietiging zal worden aangeboden is onjuist. De kans dat niet functionele instrumenten op zolder of onderin een kast verdwijnen is veel aannemelijker en dit kan zorgen voor onnodige kwikemissie in de woonomgeving.
8. **Economisch .** Een verbod heeft niet alleen financiële gevolgen voor de producenten en hun dealers. Voorraden worden op slag waardeloos (de omloopsnelheid van dit product is klein. Twee jaar zijn zo om). Een aangekondigd verbod zal voor de producent onmiddellijke gevolgen hebben. Afnemers zullen niet investeren in handel die in de toekomst verboden wordt. Een instrument dat niet meer functioneert verliest waarde. Ook antiquers en verzamelaars zullen met kapitaalvernietiging geconfronteerd worden
9. **Eerlijkheid.** Kwikemissie in het milieu is een groot probleem. Er is nooit onderzoek gedaan naar de bijdrage hieraan door kwikbarometers. De ware oorzaken zijn bekend: industriële toepassingen, alkali-industrie, amalgamen uit tanden, kolenverbranding etc.) Een verbod op een product is een zwaar instrument met verstreckende gevolgen voor de direct betrokkenen. Het simpele feit dat een product kwik bevat en er alternatieven op de markt zijn mag geen argument zijn voor een verbod. Het is oneerlijk dat een onschuldig product de dupe wordt van problemen veroorzaakt door anderen.
10. **Gezond verstand.** Stemt u alstublieft op 14 november in Straatsburg voor het amendement.