

ZAPYTANIE PISEMNE E-0862/10
złożone przez: Konrad Szymański (ECR)
do Komisji

Przedmiot: Szkodliwość żarówek energooszczędnych dla zdrowia człowieka i aspekty ekonomiczne i ekologiczne ich produkcji i utylizacji

W listopadzie 2009 roku polscy naukowcy z Wydziału Chemicznego Politechniki Rzeszowskiej skierowali do Komisji Europejskiej list, w którym wskazali szereg istotnych argumentów dotyczących szkodliwego wpływu świetlówek kompaktowych na zdrowie ludzi. W tym kontekście naukowcy poddali w wątpliwość zapisy Rozporządzenia KE 244/2009¹ przewidujące stopniowe wycofywanie z użytku tradycyjnych żarówek na rzecz tzw. żarówek energooszczędnych. Ponadto naukowcy wskazali na niedostateczne argumenty ekonomiczne i ekologiczne nieprzekonujące do przymusowego wprowadzania świetlówek kompaktowych. W związku z powyższym proszę o odpowiedź na następujące pytania:

1. Dlaczego w procesie wycofywania z rynku żarówek tradycyjnych marginalizuje się kwestie szkodliwego wpływu związków rtęci zawartych w świetłówkach kompaktowych na zdrowie ludzi?
2. Czy przed wprowadzeniem rozporządzenia analizowano wpływ świetlówek na wzmaganie się u ludzi jaskry, depresji a także negatywny wpływ na ludzi chorujących na migrenę i padaczkę?
3. Jakie jest zagrożenie związane z uszkodzeniem jednej świetlówki w gospodarstwie domowym dla jej użytkowników?
4. Czy Komisja Europejska przykłada wagę do przekazania pełnej informacji związanej z niebezpieczeństwami użytkowania świetlówek kompaktowych?
5. Czy przeanalizowano koszty i efektywność utylizacji świetlówek kompaktowych przed wprowadzeniem w życie projektu rozporządzenia?
6. Dlaczego z jednej strony podejmuje się decyzję o wycofaniu z produkcji termometrów rtęciowych, z drugiej zaś wymusza na konsumentach korzystanie z dużo powszechniej stosowanych produktów, jakimi są świetlówki, zawierających związki rtęci szkodliwe dla zdrowia?
7. Czy prawdą jest podnoszony przez naukowców argument, że na wyprodukowanie jednej świetlówki zużywa się dziesięć razy więcej energii niż na produkcję tradycyjnej żarówki?
8. Czy prawda jest podnoszony przez naukowców argument, że jednorazowa i jednoczesna wymiana wszystkich żarówek tradycyjnych na żarówki energooszczędne skutkowałaby oszczędnością zużycia energii na poziomie kilku procent?
9. Czy wspomniana oszczędność energii nie zostanie pochłonięta przez zwiększone zużycie energii konieczne do produkcji i utylizacji żarówek energooszczędnych?

¹ Dz. U L 76 z 24.3.2009, s. 3.