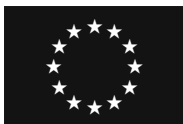


EUROPEES PARLEMENT

2004



2009

Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid

VOORLOPIGE VERSIE
2006/2004(INI)

4 april 2006

ONTWERPADVIES

van de Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid

aan de Commissie industrie, onderzoek en energie

over nanowetenschappen en nanotechnologieën: een actieplan voor Europa
2005-2009
(2006/2004(INI))

Rapporteur voor advies: Philippe Busquin

PA_NonLeg

SUGGESTIES

De Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid verzoekt de ten principale bevoegde Commissie industrie, onderzoek en energie onderstaande suggesties in haar ontwerpresolutie op te nemen:

1. beklemtoont de vooruitgang waartoe de ontwikkeling van nanowetenschappen en nanotechnologieën (N&N) kan leiden op een belangrijk aantal beleidsterreinen die rechtstreeks van belang zijn voor de burgers (volksgezondheid, energie, vervoer, duurzame ontwikkeling,...);
2. steunt de Commissie in haar wil om de middelen die worden ingezet voor onderzoek op het gebied van N&N aanzienlijk te versterken, wat noodzakelijk is voor de toekomst van de ontwikkeling van Europa;
3. beklemtoont dat het belangrijk is voorwaarden te scheppen voor een echte dialoog tussen alle belanghebbende partijen op het gebied van N&N, alsook tussen deze laatste en de publieke opinie in het algemeen;
4. benadrukt de noodzaak van grootse informatiecampagnes voor een verbeterde informatievoorziening van het publiek, teneinde een beter inzicht te verwerven in de uitdagingen rond N&N;
5. steunt de oprichting van ethische comités die, dankzij hun onafhankelijk wetenschappelijk advies, eraan zullen bijdragen dat het publiek goed geïnformeerd is en een klimaat van vertrouwen wordt gecreëerd met betrekking tot de eventuele risico's en de voordelen die zijn verbonden aan de toepassing van ontdekkingen op het gebied van nanotechnologieën;
6. legt de nadruk op de sociale verantwoordelijkheid van ondernemingen, die objectieve informatie moeten verschaffen en wetenschappelijke ontdekkingen op het gebied van N&N moeten promoten, teneinde bij te dragen aan een duurzame ontwikkeling en een verbetering van de levensomstandigheden van de burgers;
7. beklemtoont dat bij elke toepassing en elk gebruik van N&N een hoog niveau van bescherming van de volksgezondheid, de consument, de werknemer en het milieu in acht moet worden genomen, zoals vastgelegd door de Europese Unie;
8. dringt erop aan dat gedurende de gehele levenscyclus van een N&N-product onderzoek wordt verricht naar de technologische risico's (vanaf het ontwerp tot de verwijdering of recyclage) voor de volksgezondheid, de consument, de werknemer en het milieu;
9. wijst op het belang van de miniaturisatie van producten, teneinde bij te dragen aan een verkleining van de afvalberg en een doelmatig energieverbruik;
10. steunt de Commissie in haar wil om in een geest van ontwikkeling van deze veelbelovende technologieën voor de toekomst, reeds in een vroeg stadium met mogelijke problemen rekening te houden;

11. steunt de inspanningen van de Commissie om zich op het internationale toneel te manifesteren en hierbij met één stem te spreken.