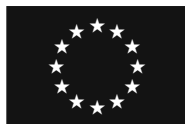


EVROPSKI PARLAMENT

2004



2009

Odbor za okolje, javno zdravje in varnost hrane

8.5.2006

PE 371.772v01-00

PREDLOGI SPREMEMB 1-20

Osnutek mnenja

(PE 370.108v02-00)

Philippe Busquin

Sporočilo Komisije Svetu, Evropskemu parlamentu in Ekonomskemu in socialnemu odboru z naslovom „Nanoznanosti in nanotehnologije: Akcijski načrt za Evropo 2005–2009“ (KOM(2005)0243 – 2006/2004(INI))

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 1

Odstavek 1

1. poudarja, **da bi moral biti** napredek, ki **ga lahko prinese** razvoj nanoznanosti in nanotehnologij (N&N) številnim pomembnim politikam, ki neposredno zadevajo državljane (javno zdravstvo, energetika, promet, trajnosten razvoj, itd.), **ovrednoten ob upoštevanju celotnega niza morebitnih tveganj, ki jih nanotehnologije predstavljajo za zdravje ljudi in za okolje, kakor tudi socialnih in etičnih posledic, in to preden bodo proizvodi, izdelani na osnovi nanotehnologij, prišli na tržišče.**

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 2

Odstavek 1 a (novo)

- 1a. **meni, da je akcijski načrt Komisije neuravnotežen, v kolikor poziva k večji podpori za raziskave in razvoj (R&R) ter k pretvorbi tako pridobljenega znanja v proizvode, namenjene trgu, čeprav je le malo znanega o tveganjih, povezanih z N&N, in četudi Komisija priznava, da lahko že glede na samo naravo N&N pride do porasta toksičnosti in morebitnih vplivov na zdravje;**

AM\607306SL.doc

PE 371.772v01-00

SL

SL

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 3

Odstavek 1 b (novo)

1b. poudarja, da je Znanstveni odbor Komisije za nastajajoča in na novo ugotovljena zdravstvena tveganja (ZONNUZT) v svojem mnenju z dne 28.-29. septembra 2005 prišel do zaključka, „da obstajajo precejšnje vrzeli v znanju, ki je potrebno za oceno tveganja. Mednje sodijo opis značilnosti nanodelcev, odkrivanje in merjenje nanodelcev, odzivanje na odmerke, usoda nanodelcev pri ljudeh in v okolju ter njihova obstojnost, pa tudi vsi vidiki toksikologije in okoljske toksikologije, povezani z nanodelci“; poleg tega opozarja na zaključek znanstvenega odbora (ZONNUZT), da „se obstoječe toksikološke in okoljske toksikološke metode lahko izkažejo za nezadostne pri iskanju odgovorov na vsa vprašanja, ki se v zvezi z nanodelci porajajo“;

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 4

Odstavek 1 c (novo)

1c. je zelo zaskrbljen ob dejstvu, da se v luči novih in raznolikih lastnosti proizvodov, zasnovanih na N&N, ter metodoloških pomanjkljivosti, ki preprečujejo ustrezno oceno takšnih proizvodov, obstoječi zakonodajni okvir ni sposoben odzivati na tveganja, povezana s proizvodi N&N; je pretresen ob informaciji, ki jo je posredoval ZONNUZT, da se nanodelci kljub neustreznemu zakonodajnemu okviru že uporabljajo v občutljivih izdelkih, kot so na primer kozmetični izdelki, pralna sredstva, barve in tekstil; meni, da bi bilo treba vse potrošniške izdelke, izdelane na osnovi N&N, zaradi odsotnosti potrebnih preverjanj in usklajevanj izločiti iz prodaje;

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 5

Odstavek 2

2. meni, da bi morala biti podpora Skupnosti za R&R na področju N&N strogo omejena

na tista področja, kjer so izključeni morebitna izpostavljenost delavcev ali obče javnosti nanodelcem in nanostrukturam ter vsakršni izpusti nanodelcev ali nanostruktur v okolje, dokler se na področju N&N ne vzpostavi poseben regulatorni sistem, ki omogoča odkrivanje in merjenje nanodelcev ter ustrezno ocenjevanje tveganja, zagotavlja pa tudi sledljivost in označevanje proizvodov, zasnovanih na N&N, in odgovornost zanje;

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 6
Odstavek 2 a (novo)

2a. meni, da bi morali biti podpore Skupnosti za razvoj in raziskave na področju N&N deležni le projekti, ki porabijo vsaj polovico razpoložljivih sredstev za ocenjevanje tveganj, povezanih z N&N.

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 7
Odstavek 3

3. poudarja pomen ustvarjanja (**črtano**) pravega dialoga med vsemi vpletenimi, ki so zainteresirani za N&N, kot tudi med njimi in javnim mnenjem nasploh, **preden so proizvodi, izdelani na osnovi N&N, dani na tržišče.**

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Johannes Blokland

Predlog spremembe 8
Odstavek 4

Črtano

Or. de

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 9

Odstavek 4

4. vztraja na potrebnosti smelih ***in uravnoteženih*** informacijskih kampanj za izboljšanje ravni ***informiranosti*** javnosti za boljše razumevanje izzivov ***in posledic***, povezanih z N&N;

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 10

Odstavek 5

5. podpira ustanovitev etičnih odborov, ki bodo ***lahko*** z zagotavljanjem neodvisnih ***etičnih*** mnenj ***pomagali preprečiti neetičen razvoj in raziskave na področju N&N in prispevali k dobremu informiranju javnosti o etičnih vprašanjih, ki se v zvezi z N&N porajajo.***

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 11

Odstavek 6

6. vztraja na socialni odgovornosti podjetij, ki morajo prispevati k objektivnemu informiranju ***o*** znanstvenih odkritjih na področju N&N, ***njihovi nameravani uporabi ter tveganjih in koristih, ki jih ta predstavljajo za družbo.***

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 12

Odstavek 7

7. opozarja, da mora kakršna koli uporaba N&N upoštevati visoko raven **zaščite** javnega zdravja, potrošnikov, delavcev ter okolja, kot je določila **Evropska unija**; **zato poziva Komisijo, da za Evropski parlament do konca leta 2006 pripravi poročilo, v katerem bo podana ocena o tem, kakšne prilagoditve pravnega reda Skupnosti so potrebne za zagotovitev enako visoke ravni zaščite za vse primere aplikacij in uporabe N&N;**

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Evangelia Tzampazi

Predlog spremembe 13

Odstavek 7

7. opozarja, da mora kakršnakoli uporaba N&N upoštevati visoko raven **zaščite** javnega zdravja, potrošnikov in delavcev ter okolja, kot je določila Evropska unija, **in vztraja na potrebi po kodifikaciji nanomaterialov, kar bo privedlo do oblikovanja standardov, ki bodo okrepili napore za odkrivanje morebitnih tveganj, in poziva Komisijo, da v ta namen sproži potrebne pobude;**

Or. el

Predlog spremembe, ki ga vlaga Johannes Blokland

Predlog spremembe 14

Odstavek 7 a (novo)

- 7a. **opozarja, da podrobna evropska in nacionalne zakonodaje obstajajo zato, da bi zaščitili zasebnost, in da vse večja miniaturizacija opreme, v povezavi z dogajanjem na področju informacijsko komunikacijskih tehnologij, povečuje tveganje za nenamerno razkrivanje ali neetično uporabo zaupnih informacij; spričo omenjenega toka dogodkov zato poziva k nadaljnjim raziskavam o učinkovitosti evropske zakonodaje;**

Or. de

Predlog spremembe, ki ga vlaga Johannes Blokland

Predlog spremembe 15

Odstavek 7 b (novo)

- 7b. poudarja, da je razumevanje morebitne škodljivosti novih sintetičnih nanodelcev za zdravje in okolje še omejeno, zato je potrebno učinke nanodelcev, ki niso lahko topljivi ali biorazgradljivi, v skladu s previdnostnim načelom preučiti, preden se ti začnejo proizvajati ali so dani na trg;**

Or. de

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 16

Odstavek 8

- 8. vztraja, da ocena tehnološkega tveganja (od zasnove do odstranjevanja ali recikliranja) za zdravje ljudi, potrošnikov, delavcev in okolja zajame celoten življenjski cikel proizvodov N&N, preden so dani na trg;**

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Johannes Blokland

Predlog spremembe 17

Odstavek 8 a (novo)

- 8a. meni, da bi morale biti v okviru evropske zakonodaje na področju kemikalij (REACH) nanooblike obstoječih materialov zaradi svojih edinstvenih lastnosti obravnavane kot nove substance; še posebej bi bilo treba raziskati, če so mejne ravni za proizvodnjo in uvoz, določene s tem okvirom, primerne tudi za nanodelce.**

Or. de

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 18

Odstavek 9

- 9. meni, da je potrebno pomen miniaturizacije proizvodov kot prispevek k zmanjševanju**

odpadkov in boljši porabi energije *po zaslugi N&N uravnotežiti s tveganji, ki jih to prinaša*;

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 19

Odstavek 10

10. *meni, da Komisija ni upoštevala* problemov začetne faze v smislu razvoja teh *(črtano)* prihodnjih tehnologij, *kajti številni proizvodi, namenjeni zelo občutljivim aplikacijam, so že na tržišču, čeprav sedanji ureditveni režim nima ustreznih orodij za obravnavo posebnih, z N&N povezanih tveganj*;

Or. en

Predlog spremembe, ki ga vlaga Hiltrud Breyer

Predlog spremembe 20

Odstavek 11

11. podpira *(črtano)* Komisijo, *da prevzame vlogo* in enoglasno *nastopi* na mednarodni sceni *ter s tem zagotovi uravnoteženo razpravo o področju N&N*.

Or. en