



EUROOPA PARLAMENT

2009–2014

Istungidokument

A7-0360/2011

17.10.2011

RAPORT

Ettepanek võtta vastu nõukogu otsus, milles käsitletakse Euroopa Aatomienergiaühenduse tuumaenergiaalase teadus- ja koolitustegevuse raamprogrammi (2012–2013)
(KOM(2011)0072 – C7-0077/2011 – 2011/0046(NLE))

Tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjon

Raportöör: Jan Březina

Kasutatud tähised

- * nõuandemenetlus
- *** nõusolekumenetlus
- ***I seadusandlik tavamenetlus (esimene lugemine)
- ***II seadusandlik tavamenetlus (teine lugemine)
- ***III seadusandlik tavamenetlus (kolmas lugemine)

(Märgitud menetlus põhineb õigusakti eelnõus esitatud õiguslikul alusel.)

Õigusakti eelnõu muudatusettepanekud

Euroopa Parlamendi muudatusettepanekutes märgistatakse õigusakti eelnõusse tehtud muudatused **paksus kaldkirjas**. Tavalises kaldkirjas märgistus on mõeldud asjaomastele osakondadele ja tähistab neid õigusakti eelnõu osi, mille kohta on tehtud parandusettepanek lõpliku teksti vormistamiseks (nt ilmselged vead või väljajätmised mõnes keeleversioonis). Selliste parandusettepanekute puhul on vaja vastavate osakondade nõusolekut.

Kui õigusakti eelnõus soovitakse muuta kehtivat õigusakti, märgitakse muudatusettepaneku päises kolmandale reale viide kehtivale õigusaktile ning neljandale reale viide muudetavale sättele. Kui Euroopa Parlament soovib muuta kehtivat sätet, mida õigusakti eelnõus ei muudeta, märgistatakse muutmata jäävad tekstiosad **paksus kirjas**. Väljajäetav tekstiosa tähistatakse sümboliga [...].

SISUKORD

lehekülg

EUROOPA PARLAMENDI SEADUSANDLIKU RESOLUTSIOONI PROJEKT	5
SELETUSKIRI	18
EELARVEKOMISJONI ARVAMUS.....	21
PARLAMENDIKOMISJONIS TOIMUNUD LÕPPHÄÄLETUSE TULEMUS.....	28

EUROOPA PARLAMENDI SEADUSANDLIKU RESOLUTSIOONI PROJEKT

**ettepaneku kohta võtta vastu nõukogu otsus, milles käsitletakse Euroopa Aatomienergiaühenduse tuumaenergiaalase teadus- ja koolitustegevuse raamprogrammi (2012–2013)
(KOM(2011)0072 – C7-0077/2011 – 2011/0046(NLE))**

(Konsulterimine)

Euroopa Parlament,

- võttes arvesse komisjoni ettepanekut nõukogule (KOM(2011)0072),
 - võttes arvesse Euratomi asutamislepingu artiklit 7, mille alusel nõukogu konsulteris Euroopa Parlamendiga (C7-0077/2011),
 - võttes arvesse kodukorra artiklit 55,
 - võttes arvesse tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjoni raportit ja eelarvekomisjoni arvamust (A7-0360/2011),
1. kiidab komisjoni ettepaneku muudetud kujul heaks;
 2. on seisukohal, et õigusakti ettepanekus toodud esmane võrdlussumma ei vasta kehtiva mitmeaastase finantsraamistiku (2007–2013) rubriigi 1 a ülemmäärale; võtab teadmiseks komisjoni ettepaneku¹ kehtiva mitmeaastase finantsraamistiku läbivaatamise kohta Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni 17. mai 2006. aasta institutsioonidevahelise kokkuleppe (eelarvedistsipliini ja usaldusväärse finantsjuhtimise kohta)² punktide 21–23 alusel, et lisada sinna ITERi täiendavad ettenägematud vahendid aastateks 2012–2013; on valmis alustama läbirääkimisi teise eelarvepädeva institutsiooniga kõigi institutsioonidevahelises kokkuleppes selleks ette nähtud vahendite alusel, et saavutada kiiresti kokkulepe Euratomi teadusuuringute programmi rahastamise kohta 2011. aasta lõpuks; tuletab meelde oma vastuseisu kõigile ümberpaigutamistele Euroopa Ühenduse teadusuuringute, tehnoloogiaarenduse ja tutvustamistegevuse seitsmendast raamprogrammist (2007–2013)³, nagu on kavandatud eespool nimetatud komisjoni ettepanekus;
 3. palub komisjonil ettepanekut vastavalt muuta, järgides Euroopa Liidu toimimise lepingu artikli 293 lõiget 2 ja Euroopa Aatomiühenduse asutamislepingu artiklit 106 a;
 4. palub nõukogul Euroopa Parlamenti teavitada, kui nõukogu kavatseb Euroopa Parlamendi poolt heaks kiidetud teksti muuta;
 5. palub nõukogul Euroopa Parlamendiga uuesti konsulterida, kui nõukogu kavatseb komisjoni ettepanekut oluliselt muuta;

¹ KOM(2011)0226.

² ELT C 139, 14.6.2006, lk 1.

³ ELT L 412, 30.12.2006, lk 1.

6. teeb presidendile ülesandeks edastada Euroopa Parlamendi seisukoht nõukogule ja komisjonile.

Muudatusettepanek 1

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 4 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(4 a) Raamprogrammi (2012–2013) koostamine ja rakendamine peaks põhinema lihtsuse, stabiilsuse, läbipaistvuse, õiguskindluse, järjepidevuse, pädevuse ja usalduse põhimõtetel, järgides Euroopa Parlamendi aruandes teadusuuringute raamprogrammide rakendamise lihtsustamise kohta esitatud soovitusi.

Muudatusettepanek 2

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 5 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(5 a) Arvestades tuumaõnnetuste piiriülest mõju, tuleks tuumaohutuse parandamist ja vajaduse korral tuumajulgeolekuga seotud aspekte pidada prioriteetseks.

Muudatusettepanek 3

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 6 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(6 a) Säästva tuumaenergia Euroopa tööstusalgatuse (ESNII) eesmärk on käivitada ajavahemikus 2035–2040 suletud kütusetsükliga neljanda

põlvkonna kiirete neutronite reaktorid. See järgib tehnoloogilise arengu kolme suunda ja sisaldab nelja peamist projekti: prototüüp ASTRID (naatriumjahutusega), eksperimentaalmodell ALLEGRO (gaasjahutusega), demonstraator ALFRED (plijahutusega) ja kiire neutronkiirgusega rajatis MYRRHA (plii-vismutijahutusega).

Muudatusettepanek 4

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 6 b (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(6 b) Euratomi seitsmenda raamprogrammi (2007–2011) alusel on käivitatud kolm olulist Euroopa koostööalgatust tuumateaduse ja -tehnoloogia valdkonnas. Need on säästva tuumaenergia tehnoloogiaplatvorm (SNETP), geoloogilise lõppladustamise tehnoloogiaplatvorm (IGD-TP) ning Euroopa multidistsiplinaarne väikese kiirgusdoosi algatus (MELODI). SNETP ja IGD-TP vastavad SET-kava eesmärkidele.

Muudatusettepanek 5

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 6 c (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(6 c) Arvestades Jaapani Fukushima tuumaelektrijaama õnnetust, mille põhjustasid 11. märtsil 2011 maavärin ja tsunami, on tuumaohutuse valdkonnas vaja täiendavaid teadusuuringuid, kinnitamaks Euroopa Liidu kodanikele, et liidus asuvate tuumarajatiste ohutus vastab kõrgeimatele rahvusvahelistele normidele. Niisuguse täiendava töö jaoks

*on vaja suurendada eelarvelisi
assigneeringuid tuumalõhustumisele.*

Muudatusettepanek 6

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 9 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

*(9 a) Kokkulepe ITERi täiendavate
rahaliste vahendite eraldamiseks üksnes
mitmeaastase finantsraamistiku 2011.
aasta kasutamata varude ülekandmise
kaudu ning ilma ümberpaigutusteta ELi
7. teadusuuringute raamprogrammist
(2007–2013) aastate 2012–2013
raamprogrammi võimaldaks programmi
2011. aastal kiiresti vastu võtta.*

Muudatusettepanek 7

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 11**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(11) Nõukogus 1. ja 2. detsembril 2008.
aastal vastu võetud järeldustes, milles
käsitletakse tuumavaldkonnas vajalikke
oskusi, tunnistatakse, et ühenduses on
oluline säilitada tuumavaldkonna koolituste
kõrge tase.

(11) Nõukogus 1. ja 2. detsembril 2008.
aastal vastu võetud järeldustes, milles
käsitletakse tuumavaldkonnas vajalikke
oskusi, tunnistatakse, et ühenduses on
oluline säilitada tuumavaldkonna koolituste
kõrge tase *ja korralikud töötingimused.*

Muudatusettepanek 8

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 14 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

*(14 a) Komisjon, Euroopa Ülemkogu,
nõukogu ja liikmesriigid peavad alustama
Euratomis lepingu muutmise menetlust, et
tugevdada lepingu neid sätteid, mis*

käsitlevad teavet ja Euroopa Parlamendi kaasseadusandja õigusi ka Euratomi teadusuuringute ja keskkonnakaitse küsimustes, et hõlbustada muu hulgas edaspidiseid eelarvemenetlusi.

Muudatusettepanek 9

Ettepanek võtta vastu otsus Põhjendus 16

Komisjoni ettepanek

(16) Käesoleva otsusega tuleks kogu raamprogrammi (2012–2013) kehtivuse ajaks ette näha rahastamispakett, mis kujutab endast eelarvepädevate institutsioonide peamist juhist eelarvedistsipliini ja usaldusväärset finantsjuhtimist käsitleva Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni 17. mai 2006. aasta institutsioonidevahelise kokkuleppe punkti 37 tähenduses.

Muudatusettepanek

(16) Käesoleva otsusega tuleks kogu raamprogrammi (2012–2013) kehtivuse ajaks ette näha rahastamispakett, mis kujutab endast eelarvepädevate institutsioonide peamist juhist eelarvedistsipliini ja usaldusväärset finantsjuhtimist käsitleva (IIA) Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni 17. mai 2006. aasta institutsioonidevahelise kokkuleppe punkti 37 tähenduses.

Raamprogrammi (2012–2013) kohaldamiseks mitmeaastase finantsraamistikuga aastateks 2012 ja 2013 on vaja muuta mitmeaastast finantsraamistikku, suurendades rubriigi 1 a ülemmäära. Juhul kui ühegi teise 2011. mitmeaastase finantsraamistiku rubriigi varu ei ole rubriiki 1 a ümber paigutamiseks 2012. ja 2013. aastal kättesaadav, tuleks kasutada paindlikkusinstrumenti, nagu on sätestatud institutsioonidevahelise kokkuleppe punktis 27.

Muudatusettepanek 10

Ettepanek võtta vastu otsus Põhjendus 16 a (uus)

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(16 a) 2014–2020. aasta mitmeaastases finantsraamistikus ITERi projektile

*eraldatud rahaliste vahendite summa
tuleks fikseerida kogu
programmiperioodiks, et kulud, mis
ületavad ELi 6,6 miljardi euro suurust
panust ITERi 2020. aastal eeldatavalt
lõppevasse ehitusperioodi, kaetaks
väljapool mitmeaastase finantsraamistiku
ülemmäärasid (sihtotstarbeline
kasutamine).*

Muudatusettepanek 11

Ettepanek võtta vastu otsus Põhjendus 18

Komisjoni ettepanek

(18) Euroopa teadusuuringute rahvusvaheline ja ülemaailmne mõõde on tähtis vastastikuse kasu saamise seisukohast. Raamprogramm (2012–2013) peaks olema osalemiseks avatud riikidele, kes on sõlminud sellekohased lepingud, ning see peaks projekti tasandil ja vastastikuse kasu alusel olema osalemiseks avatud ka kolmandate riikide õigussubjektidele ja rahvusvahelistele teaduskoostöö organisatsioonidele.

Muudatusettepanek

(18) Euroopa teadusuuringute rahvusvaheline ja ülemaailmne mõõde on tähtis vastastikuse kasu saamise seisukohast. Raamprogramm (2012–2013) peaks seega ühelt poolt olema osalemiseks avatud riikidele, kes on sõlminud sellekohased lepingud, ning see peaks projekti tasandil ja vastastikuse kasu alusel olema osalemiseks avatud ka kolmandate riikide õigussubjektidele ja rahvusvahelistele teaduskoostöö organisatsioonidele. ***Teisalt tähendab see ühtlasi, et eriti ITERi projekti osas peaksid rahvusvahelised partnerid oma rahalisi kohustusi täies ulatuses täitma.***

Muudatusettepanek 12

Ettepanek võtta vastu otsus Artikkel 2 – lõige 1

Komisjoni ettepanek

1. Raamprogrammi (2012–2013) eesmärk on püüda saavutada asutamislepingu artiklis 1 ja artikli 2 punktis a kirjeldatud üldeesmärke, mis aitaksid kaasa innovatiivse liidu loomisele ja Euroopa

Muudatusettepanek

1. Raamprogrammi (2012–2013) eesmärk on püüda saavutada asutamislepingu artiklis 1 ja artikli 2 punktis a kirjeldatud üldeesmärke, pöörates erilist tähelepanu tuumaohutuse ja -julgeoleku ning kiirguskaitse küsimustele ning aidates

teadusruumi arendamisele.

kaasa innovatiivse liidu loomisele ja Euroopa teadusruumi arendamisele.

Muudatusettepanek 13

Ettepanek võtta vastu otsus
Artikkel 2 – lõige 2 a (uus)

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

2 a. Raamprogramm (2012–2013) aitab kaasa SET-kava rakendamisele. Selle alusel toimivas tegevuses tuleks arvesse võtta kolme olemasoleva tuumaenergiaalase Euroopa tehnoloogiaplatvormi (SNETP, IGDTP ja MELODI) strateegiliste teadusuuringute kava.

Selgitus

Oleks hea pöörata rohkem tähelepanu vajadusele ühtlustada omavahel 2012.–2013. aastal toimuv uurimistöö ja koolitustegevus ning Euratomi seitsmenda raamprogrammi käigus käivitatud kolm Euroopa suuremat koostööalgatust: SET-kava alusel käivitatud säästva tuumaenergia Euroopa tööstusalgatus (mis hõlmab säästva tuumaenergia tehnoloogiaplatvormi (SNETP) ja geoloogilise lõppladustamise tehnoloogiaplatvormi (IGDTP)) ning Euroopa multidistsiplinaarne väikese kiirusdoosi algatus (MELODI).

Muudatusettepanek 14

Ettepanek võtta vastu otsus
Artikkel 3 – lõige 1 – sissejuhatav osa

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

Raamprogrammi (2012–2013) rakendamise maksimaalne kogusumma on 2 **560** 270 000 eurot. Kõnealune summa jaotub järgmiselt (miljonites eurodes):

Raamprogrammi (2012–2013) rakendamise maksimaalne kogusumma on 2 **100** 270 000 eurot. Kõnealune summa jaotub järgmiselt (miljonites eurodes):

Muudatusettepanek 15

Ettepanek võtta vastu otsus
Artikkel 3 – lõige 1 – punkt a – taane 1

Komisjoni ettepanek

– tuumasünteesiuuringud **2 208** 809 000;

Muudatusettepanek

– tuumasünteesiuuringud **1 748** 809 000;

Muudatusettepanek 16

Ettepanek võtta vastu otsus

Artikkel 3 – lõige 1 – punkt a – taane 2

Komisjoni ettepanek

– tuumalõhustumine ja kiirguskaitse 118 245 000;

Muudatusettepanek

– tuumalõhustumine, **eelkõige ohutus, tuumajäätmete käitlemise parandamine** ja kiirguskaitse 118 245 000;

Muudatusettepanek 17

Ettepanek võtta vastu otsus

Artikkel 3 – lõige 1 – punkt b – esimene taane

Komisjoni ettepanek

– Teadusuuringute Ühiskeskuse tuumategevus 233 216 000.

Muudatusettepanek

– Teadusuuringute Ühiskeskuse tuumategevus, **mis ons seotud tuumaohutuse, keskkonnakaitse ja dekomisjoneerimisega** 233 216 000.

Muudatusettepanek 18

Ettepanek võtta vastu otsus

Artikkel 4 – lõige 1 a (uus)

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

Erilist tähelepanu pööratakse niisuguse lepingulise korra väljatöötamisele, mis vähendaks kohustuste täitmatajätmise riski, ning jagaks riskid ja kulud aja jooksul ümber.

Muudatusettepanek 19

**Ettepanek võtta vastu otsus
Artikkel 6 – lõige 1 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

1 a. Erilist tähelepanu pööratakse algatustele, mis täiendavad põhilisi tuumaenergiaalaseid teadusuuringuid, eeskätt inimkapitali ja korralike töötingimuste osas, samuti meetmetele, mille eesmärk on leevendada võimalikku oskustööjõu puudust järgmistel aastatel.

Muudatusettepanek 20

**Ettepanek võtta vastu otsus
Artikkel 6 – lõige 2 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

2 a. Liikmesriigid ja komisjon kehtestavad tuumaenergia sektori „kutseoskuste ja – kvalifikatsioonide, koolituse ja hindamise” Euroopa Liidus, mis annab tervikliku ülevaate valitsevast olukorrast ning aitab leida ja ellu viia sobivad lahendused.

Muudatusettepanek 21

**Ettepanek võtta vastu otsus
I lisa – I. A osa – punkt 2**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

Sihtotstarbelise füüsika- ja tehnoloogiaprogrammi raames kasutatakse Euroopa Ühisoroidkambrit ja muid ITERiga seotud magnetvangistuse seadmeid. Selle raames hinnatakse ITER-projektiga seotud võtmetehnoloogiaid, konsolideeritakse ITER-projektide valikud ja valmistatakse ette ITER-projektiga seotud tegevust.

Sihtotstarbelise füüsika- ja tehnoloogiaprogrammi raames kasutatakse Euroopa Ühisoroidkambrit ja muid ITERiga seotud magnetvangistuse seadmeid (**sealhulgas võimaluse korral ka uute eksperimentide kaudu, mida rakendatakse ja viiakse läbi paralleelselt ITERiga**). Selle raames hinnatakse ITER-projektiga seotud võtmetehnoloogiaid, konsolideeritakse ITER-projektide valikud ja valmistatakse ette ITER-projektiga

seotud tegevust.

Muudatusettepanek 22

Ettepanek võtta vastu otsus

I lisa – I.B osa – Eesmärk

Komisjoni ettepanek

Usaldusväärse teadusliku ja tehnilise aluse loomine, et kiirendada pikaajaliste radioaktiivsete jäätmete käitlemise ohutu korraldamise praktilist arengut, edendada tuumaenergia ohutut, tõhusamat ja konkurentsivõimelisemat kasutamist ning tagada tugev ja sotsiaalselt vastuvõetav süsteem inimeste ja keskkonna kaitseks ioniseeriva kiirguse eest.

Muudatusettepanek

Usaldusväärse teadusliku ja tehnilise aluse loomine, et kiirendada pikaajaliste radioaktiivsete jäätmete käitlemise ohutu korraldamise praktilist arengut, edendada tuumaenergia ohutut, tõhusamat ja konkurentsivõimelisemat kasutamist ning tagada tugev ja sotsiaalselt vastuvõetav süsteem inimeste ja keskkonna kaitseks ioniseeriva kiirguse eest. ***Vananenud süsteemide dekomisjoneerimisel tuleks pöörata erilist tähelepanu pikaajalistele tuumajäätmetele.***

Muudatusettepanek 23

Ettepanek võtta vastu otsus

I lisa – I.B osa – kolmas jagu – 5. punkt

Komisjoni ettepanek

Toetada teaduspädevuse ja inimsuutlikkuse säilitamist ja suurendamist, et tagada vastava kvalifikatsiooniga teadlaste, inseneride ja töötajate olemasolu tuumaenergeetikasektoris pikemas perspektiivis.

Muudatusettepanek

Jätkuvalt toetada liidu tuumaenergia-alase sõltumatus säilitamiseks vajaliku kvalifitseeritud personali alalhoidmist ja väljaarendamist ning järjekindlalt tagada tuumaohutuse tase. ***On tähtis, et kiirguskaitsega ja tuumarajatiste demonteerimisega seotud tuumaenergia-alased ekspertteadmised püsiksid ELis, kuna tuumaenergial on edaspidi keskset rolli liidu energiaallikate jaotuses, kaasa arvatud dekomisjoneerimises ja pikaajaliste jäätmete käitlemisega seotud tegevuses.***

Muudatusettepanek 24

Ettepanek võtta vastu otsus

I lisa – II osa – teine jagu – teine lõik

Komisjoni ettepanek

Selle eesmärgi saavutamiseks on selgelt vaja arendada teadmisi, oskusi ja pädevusi, et luua vajalik tipptasemel ja sõltumatu teaduslik kompetentsus liidu poliitika toetamiseks **tuumareaktorite ja tuumkütusetsükli ohutuse ning kaitsemeetmete ja julgeoleku** valdkonnas. Teadusuuringute Ühiskeskuse **olulist ülesannet pakkuda kliendikeskset tuge liidu poliitika kujundamisel** täiendatakse tema aktiivse rolliga Euroopa Teadusruumi kujundamisel, mis hõlmab kvaliteetsete teadusuuringute elluviimist tihedas kontaktis tööstuse ja muude asutustega ning võrgustike loomist liikmesriikide avaliku ja erasektori institutsioonidega.

Muudatusettepanek 25

Ettepanek võtta vastu otsus

I lisa – II osa – kolmas jagu – punkt 3

Komisjoni ettepanek

3. Tuumajulgeolek: ühenduse kohustuste täitmise toetamine, eriti tuumkütusetsükliga rajatiste kontrollimeetmete väljatöötamine, lisaprotokolli rakendamine, sh keskkonnaproovide võtmine ning ühtsed kaitsemeetmed, tuuma- või radioaktiivse materjali salakaubaveo eesmärgil kõrvaletimetamise ärahoidmine (sh tuumaalane kohtuekspertis).

Muudatusettepanek

Selle eesmärgi saavutamiseks on selgelt vaja arendada teadmisi, oskusi ja pädevusi, et luua vajalik tipptasemel ja sõltumatu teaduslik kompetentsus liidu poliitika toetamiseks **tuumakaitsemeetmete ja -julgeoleku** valdkonnas. Teadusuuringute Ühiskeskuse **ülesandeid** täiendatakse tema aktiivse rolliga Euroopa Teadusruumi kujundamisel, mis hõlmab kvaliteetsete teadusuuringute elluviimist tihedas kontaktis tööstuse ja muude asutustega ning võrgustike loomist liikmesriikide avaliku ja erasektori institutsioonidega. **Tugevdatakse keskuse rolli teabepakkujana.**

Muudatusettepanek

3. Tuumajulgeolek: ühenduse kohustuste täitmise toetamine, eriti tuumkütusetsükliga rajatiste kontrollimeetmete väljatöötamine, lisaprotokolli rakendamine, sh keskkonnaproovide võtmine ning ühtsed kaitsemeetmed, tuuma- või radioaktiivse materjali salakaubaveo eesmärgil kõrvaletimetamise ärahoidmine (sh tuumaalane kohtuekspertis). **Tuleb kasutada seadmeid, mis võimaldavad optimaalselt jälgida kogu tsiviiltuumategevust, muu hulgas ka radioaktiivsete materjalide transporti või nende hoiustamise paiku.**

Muudatusettepanek 26

Ettepanek võtta vastu otsus

II lisa – punkt 2 – punkt a – alapunkt 1

Komisjoni ettepanek

1. Koostööprojektid

Selliste uurimisprojektide toetamine, mida viiakse läbi eri riikidest pärit osalejate konsortsiumidena uute teadmiste, uue tehnoloogia, uute toodete või ühiste teadusressursside arendamiseks. Projektide suurus, ulatus ja sisemine korraldus võib erineda vastavalt valdkonnale ja teemale. Projektid võivad ulatuda väikeste ja keskmise ulatusega sihtotstarbelistest teadusmeetmetest suurte integreeritud projektideni, mis koondavad kindlaksmääratud eesmärgi saavutamiseks märkimisväärse hulga vahendeid. Projektide töökavad hõlmavad teadlaste koolitamist ja karjääri arendamist toetavaid meetmeid.

Muudatusettepanek

1. Koostööprojektid

Selliste uurimisprojektide toetamine, mida viiakse läbi eri riikidest pärit osalejate konsortsiumidena uute teadmiste, uue tehnoloogia, uute toodete või ühiste teadusressursside arendamiseks. Projektide suurus, ulatus ja sisemine korraldus võib erineda vastavalt valdkonnale ja teemale. Projektid võivad ulatuda väikeste ja keskmise ulatusega sihtotstarbelistest teadusmeetmetest suurte integreeritud projektideni, mis koondavad kindlaksmääratud eesmärgi saavutamiseks märkimisväärse hulga vahendeid. Projektide töökavad hõlmavad teadlaste koolitamist ja karjääri arendamist toetavaid meetmeid. ***Projekti töökavasse lisatakse standardiseerimistegevus.***

Muudatusettepanek 27

Ettepanek võtta vastu otsus

II lisa – punkt 2 – punkt a – alapunkt 3

Komisjoni ettepanek

3. Koordineerimis- ja toetusmeetmed

Toetatakse meetmeid, mille eesmärk on teadusuuringute koordineerimine ja toetamine (võrgustikud, vahetusprogrammid, riigiülene juurdepääs teadusinfrastruktuurile, uuringud, konverentsid, toetus uue infrastruktuuri ehitamise vältel jne) või personali arendamine (nt võrgustikud ja koolituskavade loomine). Neid meetmeid võib rakendada ka muul viisil kui konkursikutsete kaudu.

Muudatusettepanek

3. Koordineerimis- ja toetusmeetmed

Toetatakse meetmeid, mille eesmärk on teadusuuringute koordineerimine ja toetamine (võrgustikud, vahetusprogrammid, riigiülene juurdepääs teadusinfrastruktuurile, uuringud, konverentsid, ***osalemine standardiorganites***, toetus uue infrastruktuuri ehitamise vältel jne) või personali arendamine (nt võrgustikud ja koolituskavade loomine). Neid meetmeid võib rakendada ka muul viisil kui

konkursikutsete kaudu.

Muudatusettepanek 28

**Ettepanek võtta vastu otsus
II lisa – sissejuhatus – esimene a lõik (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

Euroopa teadustöö rahastamise juhtimine peaks projektide kõigis faasides põhinema suuremal usaldusel ja riskitaluvusel osalejate suhtes ning tagama aruandluskohustuse, kusjuures paindlikud ELi eeskirjad tuleks võimaluse korral viia paremini kooskõlla eri riikide kehtivate eeskirjade ja tunnustatud raamatupidamistavadega.

Muudatusettepanek 29

**Ettepanek võtta vastu otsus
II lisa – sissejuhatus – esimene b lõik (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

Tuleb leida tasakaal usalduse ja kontrolli vahel – riskimise ja sellega kaasneva ohu vahel – et tagada ELi teadustöö rahastamisvahendite usaldusväärne finantsjuhtimine.

SELETUSKIRI

Komisjon avalikustas 7. märtsil 2011 seadusandliku paketi ettepanekutega Euratomi tuumaenergiaalase teadus- ja koolitustegevuse jätkamiseks 2012.–2013. aastal.

Seadusandlik pakett sisaldab raamprogrammi käsitlevate nõukogu otsuste eelnõusid, eriprogramme otseseks ja kaudseks tegevuseks, ning eeskirju ettevõtete, uurimiskeskuste ja ülikoolide osalemiseks raamprogrammi tegevuses ja uurimistulemuste levitamiseks.

1. Raportöör on ettepaneku üldise ülesehitusega rahul ja toetab seda.

Seadusandliku paketiga soovitakse jätkata Euratomi seitsmenda raamprogrammi (2007–2011) alusel toimuva tuumaenergia valdkonna teadus- ja arendustegevuse toetamist. Ettepanekud hõlmavad vaid kahte aastat (2012–2013), mis vastab kehtivale finantsperspektiivile (2007–2013) ja on kooskõlas ELi seitsmenda raamprogrammi (2007–2013) ajakavaga.

Euratomi kaasrahastataval teadustööl on oluline osa tuumalõhustumise ja kiirguse muude tööstuslike ja meditsiiniliste kasutusviiside ohutuse, ressursitõhususe ja kulutasuvuse suurendamisel ning mõnel teadusprojektil on keskne algatav roll hiljuti käivitatud säästva tuumaenergia Euroopa tööstusalgatuses (ESNII), mis on üks kuuest Euroopa energiatehnoloogia strateegilise kava (SET-kava) alusel 2010. aastal käivitatud Euroopa tööstusalgatuses.

Euratomi raamprogrammi ettepanekud on selgelt seotud Euroopa 2020. aasta strateegia ja strateegia „Energia 2020” eesmärkidega. Programm aitab kaasa juhtalgatuse „Innovatiivne liit” eesmärkidele, kuna toetab kommertskasutusele eelnevaid teadusuuringuid ning hõlbustab teadlaste ja ettevõtjate vahelist tehosiiret. Samuti soodustatakse sellega juhtalgatuse „Ressursitõhus Euroopa” eesmärkide saavutamist, kuna see aitab märgatavalt tõsta tuumaenergia üldist jätkusuutlikkust. Tänu sellele, et Euratomi programmiga pannakse kõigi tegevuste puhul rõhku koolitustele, praeguse tuumatööstuse konkurentsivõime suurendamisele ning luuakse eelkõige tuumasünteesi jaoks uus kõrgtehnoloogiline tööstussektor, aitab see suurendada majanduskasvu ja luua uusi töökohti mitmes valdkonnas.

2. Siinkohal sooviks raportöör rõhutada järgmisi asjaolusid, mis toovad esile tema peamised prioriteetid:

➤ Fukushima järelmõju

Raportöör on seisukohal, et pärast Fukushima katastroofi vajab Euroopa rohkem – ja mitte vähem – tuumaenergia alast teaduslikku uurimistööd. Vaatamata sellele, et mõned liikmesriigid on otsustanud tuumaenergia kasutamise järk-järgult lõpetada, on oluline jätkata Euroopa tasandil tuumaenergia alast teadus- ja arendustegevust, et suurendada tuumalõhustamisprotsessi ohutust ja jätkata olemasolevate käitiste tööshoidmist, jäätmehooldust, käitiste demonteerimist ja dekomisjoneerimist ning muid radiatsiooni kasutamise viise tööstuses ja meditsiinis, samuti tõhustada tuumaohutust (tuumaenergiaalased kaitsemeetmed, tuumamaterjalide leviku tõkestamine, võitlus tuumamaterjalide ebaseadusliku kaubandusega ning tuumaalane kohtuekspertiis).

Euroopa ühised tuumaenergia alased teadusuuringud ja koolitus on olulised Euroopa konkurentsivõime, majanduskasvu ja teaduse tippaseme tõstmiseks. Asjakohane

koordineerimine ja teadmiste vahetus võiks demonstreerida teadus- ja arendustegevuse tulemuste tõhusat rakendamist tuumajaamades, mis parandaks arusaamist tuumaõnnetuste olemusest. Seetõttu võiks Euratomi programm, mille peamine rõhk oleks ohutusel, tuua kasu tuumaprogrammidele Euroopas, Venemaal ja USA-s, millega kaasneks jätkuv kiire edasiminekiirelt areneva majandusega riikides (eriti Aasias). See tekitaks lõpptulemusena tuumatööstuste jaoks hiiglasliku turu, kus Euroopa tuumasektor saaks Euratomi tegevuste ja programmide toetuse abil taastada usalduse käitiste ohutuse vastu.

➤ Tuumalõhustumise alane uurimistegevus

Tuumaenergial on oluline roll Euroopa energiatehnoloogia strateegilise kava (SET-kava) eesmärkide saavutamises ehk süsinikdioksiidiheite vähendamises, varustuskindluse suurendamises, sõltuvuse vähendamises tarnetest ebakindla olukorraga piirkondadest ja tööstussektori konkurentsivõime kasvus. Peaaegu üks kolmandik Euroopa elektrienergiast toodetakse praegu tuumalõhustumise teel.

Raportöör rõhutab Teadusuuringute Ühiskeskuse tegevuse tähtsust kaitsemeetmete ja tuumarelva leviku tõkestamise, jäätmekäitluse, tuumarajatiste ja tuumkütusetsükli ohutuse, keskkonna radioaktiivsuse ja kiirguskaitse valdkonnas. Selle eesmärgi saavutamiseks tuleb pidevalt täiustada teadmisi, oskusi ja pädevust, et teadmised tuumareaktorite ohutuse ning tuumajulgeoleku valdkonnas oleksid teaduse tipptasemel. Kõik Teadusuuringute Ühiskeskuse poolt kavandatud tegevused peavad olema jätkuvalt kõrgeimal tasemel.

Kooskõlas säästva tuumaenergia Euroopa tööstusalgatuse (ESNII) põhimõtetega peab raportöör oluliseks uue tehnoloogia, näiteks neljanda põlvkonna kiirete neutronite reaktori tehnoloogia väljaarendamist. Tänapäevased tuumasüsteemid kasutavad uraanivarude potentsiaalsest energiast ära vähem kui ühe protsendi. Ohutumad ja efektiivsemad neljanda põlvkonna süsteemid kasutavad uraanivarusid ära ligikaudu 50 korda tõhusamini, mistõttu jätkub neid varusid veel tuhandeteks aastateks ning ka radioaktiivsete jäätmete hulk väheneb, mis omakorda aitab säilitada tuumaenergia pikaajalist panust vähese CO₂-heitega majandusse.

➤ Termotuumaenergeetika alane uurimistegevus

Raportöör on seisukohal, et ITER (rahvusvaheline katsetermotuumareaktor) on projekt, millel on selge Euroopa lisandväärtus koos oluliste kõrvalmõjudega teadusuuringutele ja innovatsioonile. ITERi uurimistegevuse projekt on väärtuslik, kuna see on üks võimalik ohutu, jätkusuutlik, keskkonna seisukohast vastutustundlik ja majanduslikult teostatav energiaallikas Euroopa tulevikus ning selle projekti rahastamist ei tohiks lõpetada.

On tähtis, et tagataks rahaline kindlustatus ITERile ja sellega seotud teadus- ja arendustegevusele, kaasa arvatud JETile (Euroopa Ühisoroidkamber), mis asub Ühendkuningriigis Culham Science Centre teaduskeskuses ja on praegu maailma suurim tokamak. JET on keskse tähtsusega ITERi edu tagamisel ja selle projekti läbiviimiseks kulutõhusal moel (paljusid ITERi materjale ja komponente testitakse JETis). Praegune JETi leping lõpeb selle aasta lõpus ja uut ei saa enne kinnitada, kui Euratomi 2012.–2013. aasta raamprogrammi ei ole vastu võetud. Seda silmas pidades on selgelt tähtis tagada JETile 2012. aastaks rahastamine ning sellest võimalikult vara teada anda.

➤ Tuumasünteesi/tuumalõhustumise tasakaal

Raportöör leiab, et kuigi teadusuuringuid tuumasünteesi abil energia tootmise vallas tuleb

kindlasti jätkata, ei tohiks selle kaubandusliku ekspluateerimise algust planeerida varasemaks kui käesoleva sajandi lõpuks. Seevastu on tuumalõhustumisel põhinevad energiasüsteemid juba tõestanud, et nad on kaubanduslikul tasandil usaldusväärsed, ning uued süsteemid, näiteks neljanda generatsiooni süsteemid, toovad kaasa veelgi ohutuma, ressursitõhusama ja vähem jäätmeid tekitava viisi energiavajaduse rahuldamiseks kuni aastani 2050 ja sealt edasi kuni aastani 2100.

Tuumalõhustumise sektor võib pakkuda tuumasünteesi sektorile nii mitmelgi alal olulisi kogemusi ning ka vastupidi: neljanda põlvkonna tuumalõhustumise süsteemide väljaarendamine eeldab toimetulemist tehniliste väljakutsetega, mis sarnanevad ITERi või termotuumaelektrijaamade probleemidele. Seda silmas pidades tuleks jätkuvalt püüda saavutada tasakaalu tuumasünteesi ja tuumalõhustumise alase uurimistöö vahel ning tulevastes raamprogrammides tuleks paika panna asjakohased kavad ühise uurimistöö edendamiseks tuumasünteesi ja tuumalõhustumise valdkondades.

22.9.2011

EELARVEKOMISJONI ARVAMUS

tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonile

ettepaneku kohta võtta vastu nõukogu otsus, milles käsitletakse Euroopa Aatomienergiaühenduse tuumaenergiaalase teadus- ja koolitustegevuse raamprogrammi (2012–2013)
(KOM(2011)0072 – C7-0077/2011 – 2011/0046(NLE))

Arvamuse koostaja: Carl Haglund

LÜHISELGITUS

Eelarvekomisjoni raportöör

- on seisukohal, et ITERi uurimisprojekt on oluline Euroopa ühe võimaliku tulevase energiaallikana ning selle rahastamist tuleks jätkata;
- on seisukohal, et ITER on projekt, millel on selge Euroopa lisandväärtus, ning et selle Euroopa komponent peaks jääma ka edaspidi ühendusekeskseks, koos oluliste kõrvalmõjudega teadusuuringutele ja innovatsioonile;
- märgib, et projekt on praeguseks teostamisel; tervitab olulisi muudatusi ITERi ja F4E haldamises, kontrollis ja auditeerimisstruktuurides viimase 12 kuu jooksul; ootab ITERi ja F4E poolt Euroopa Parlamendi ees võetud juhtimisalaste kohustuste ajakohast rakendamist; nõuab kõigi menetluste jätkuvat läbivaatamist, et luua kulutõhusa juhtimise jaoks stabiilne otsustamiskeskond;
- soovib, et ITERi ehitusjärgu aluseks oleva 6,6 miljardi euro suuruse kogumaksumuse põhjal tuleks ettenähtud raha eraldada sihtotstarbeliselt, et tagada ITERi rahastamine, seadmata sealjuures ohtu muid ELi prioriteete, näiteks teadusuuringute raamprogrammi;
- soovib raha eraldada pärast järgmiste kriteeriumide täitmist:
 - perioodiline teave Euroopa Parlamendile ja tugevad läbipaistvuse tagatised,
 - selge projekti kava, sealhulgas eesmärgid ning vahe-eesmärgid, eelnev hindamine ja järgnev täitmise kontroll,
 - perioodilised aruanded projekti rahaliste vajaduste kohta, pidades eelkõige silmas muudatusi ülesehituses, toormaterjali maksumuse suurenemist, muudatusi ITERi

tähtaegades Jaapani maavärina ja selle tagajärgede tõttu teatud ITERi projektiga seotud Jaapani paigaldistele ning muude ITERi osapoolte probleeme,

- F4E finantsmääruse kooskõla Euroopa Parlamendi seisukohaga, mis on esitatud eelarve täitmise heakskiidu andmise otsuses, ning kontrollikoja soovitusetega, mis on esitatud kontrollikoja arvamuses nr 4/2008,
- täielik läbipaistvus ja Euroopa Parlamendile võimaldatav juurdepääs siseauditi dokumentidele;

– kordab oma muret seoses läbipaistmatute menetlustega, mida kasutati ITERi projekti maksumuse ümberarvutamisel ning mis hõlmas komisjoni, nõukogu ja liikmesriike, kes on kõik ITERi nõukogus esindatud, samal ajal kui ei konsulteeritud Euroopa Parlamendiga, kelle osalemine ühe eelarvepädeva institutsioonina on vajalik kõikides ITERi rahastamist käsitlevates otsustamisprotsessis;

– nõuab tungivalt, et komisjon, Euroopa Ülemkogu, nõukogu ja liikmesriigid alustaksid Euratomi lepingu muutmise menetlust, et tugevdada lepingu neid sätteid, mis käsitlevad teavet ja Euroopa Parlamendi kaasseadusandja õigusi ka Euratomi teadusuuringute küsimuses, et hõlbustada muu hulgas edaspidiseid eelarvemenetlusi;

– tuletab meelde, et komisjon esitas 20. aprillil 2011 praegu kehtiva eelarvedistsipliini ja usaldusväärset finantsjuhtimist käsitleva Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni 17. mai 2006. aasta institutsioonidevahelise kokkuleppe punktide 21 kuni 23 põhjal ettepaneku, mis on läbirääkimiste aluseks; kinnitab, et kokkulepe ITERi rahaliste vahendite eraldamiseks täiendavate ülekannete tegemisega mitmeaastase finantsraamistiku rubriiki 1 a võimaldab Euratomi teadusprogrammi 2011. aastal kiiresti vastu võtta;

– on kindlalt seisukohal, et ITERi lisarahastamist ei saa kavandada rubriigi 1 a raames ümberpaigutusi tehes, kärpides 7. raamprogrammi vahendeid 2012. aastal 100 miljoni euro võrra ning 2013. aastal 360 miljoni euro võrra, kuna see vähendaks oluliselt 7.

raamprogrammi panust põhieesmärkide saavutamisel ning Euroopa 2020. aasta strateegia juhtalgatuste rakendamisel;

– püüab tuua esile oma otsustavuse kaitsta 7. raamprogrammi vahendeid; ei näe selleks muud lahendust kui kärpida ajutiselt ITERi rahastamist 2012. ja 2013. aastal 460 miljoni euro võrra, eesmärgiga seada selgelt paika Euroopa Parlamendi seisukoht ja seega edendada institutsioonidevahelisi läbirääkimisi, et jõuda nii pea kui võimalik kõiki osapooli rahuldavale kokkuleppele ITERi täismahus rahastamise osas aastatel 2012 ja 2013;

– märgib oma valmisolekut rääkida komisjoni ja nõukoguga läbi 2012. ja 2013. aasta mitmeaastase finantsraamistiku muutmises, suurendades ITERi rahastamise eesmärgil rubriigi 1a ülemmäära aastatel 2012 ja 2013 komisjoni 20. aprilli 2011. aasta ettepaneku alusel, mis põhineb institutsioonidevahelise kokkuleppe punktidel 21 kuni 23;

– rõhutab, kui oluline on vältida ITERi ja F4E juhtimisstruktuuridega seotud isikute huvide konflikte projekti lepinguliste osapooltega;

– väljendab mittenõustumist komisjoni seisukohaga jätta ära mõju hindamine ka olukorras, kus on tehtud ettepanek programmi kogu aastase rahastamise kahekordistamiseks võrreldes 2007–2011 programmiga, mida tuleb pidada oluliseks muutuseks;

– rõhutab tuumaohutuse ja radioaktiivsuse eest kaitsmise aspektide tugevdamise vajadust, nõudes seetõttu eraldiste ümberpaigutamist tuumaohutusele ja radioaktiivsuse eest

kaitsmisele, järgides samal ajal komisjoni pakutud programmi üldist ülemmäära;

– kinnitab ka ITERi projekti rahvusvaheliste partnerite täieliku rahalise ja muulaadse panuse tähtsust ITERi projekti seoses nende kohustustega vastavalt ITERi rahvusvahelisele lepingule;

– toonitab, et seadusandlike institutsioonide mis tahes otsus Euratomi raamprogrammi poolt võetakse vastu, ilma et see piiraks eelarvepädevate institutsioonide otsuseid seoses iga-aastase eelarvemenetlusega.

MUUDATUSETTEPANEKUD

Eelarvekomisjon palub vastutaval tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonil lisada oma raportisse järgmised muudatusettepanekud:

Muudatusettepanek 1

Seadusandliku resolutsiooni projekt Lõige 1 a (uus)

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

1 a. on seisukohal, et õigusakti ettepanekus toodud esmane võrdlussumma ei vasta kehtiva mitmeaastase finantsraamistiku (2007–2013) rubriigi 1 a ülemmäärale; võtab teadmiseks komisjoni 20. aprilli 2011. aasta ettepaneku (KOM(2011)0226) kehtiva mitmeaastase finantsraamistiku läbivaatamise kohta Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni 17. mai 2006. aasta institutsioonidevahelise kokkuleppe (eelarvedistsipliini ja usaldusväärse finantsjuhtimise kohta) punktide 21–23 alusel, et lisada sinna ITERi täiendavad ettenägematud vahendid aastateks 2012–2013; on valmis alustama läbirääkimisi teise eelarvepädeva institutsiooniga kõigi institutsioonidevahelises kokkuleppes selleks ette nähtud vahendite alusel, et saavutada kiiresti kokkulepe Euratomi teadusuuringute programmi rahastamise kohta 2011. aasta lõpuks; tuletab meelde

*oma vastuseisu kõigile
ümberpaigutamistele teadusuuringute
seitsmendast raamprogrammist, nagu on
kavandatud eespool nimetatud komisjoni
ettepanekus;*

Muudatusettepanek 2

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 14 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

*(14 a) Komisjon, Euroopa Ülemkogu,
nõukogu ja liikmesriigid peavad alustama
Euratomis lepingu muutmise menetlust, et
tugevdada lepingu neid sätteid, mis
käsitlevad teavet ja Euroopa Parlamendi
kaasseadusandja õigusi ka Euratomis
teadusuuringute küsimuses, et hõlbustada
muu hulgas edaspidiseid
eelarvemenetlusi.*

Muudatusettepanek 3

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 16**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(16) Käesoleva otsusega tuleks kogu raamprogrammi (2012–2013) kehtivuse ajaks ette näha rahastamispakett, mis kujutab endast eelarvepädevate institutsioonide peamist juhist eelarvedistsipliini ja usaldusväärset finantsjuhtimist käsitleva Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni 17. mai 2006. aasta institutsioonidevahelise kokkuleppe punkti 37 tähenduses.

(16) Käesoleva otsusega tuleks kogu raamprogrammi (2012–2013) kehtivuse ajaks ette näha rahastamispakett, mis kujutab endast eelarvepädevate institutsioonide peamist juhist eelarvedistsipliini ja usaldusväärset finantsjuhtimist käsitleva (IIA) Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni 17. mai 2006. aasta institutsioonidevahelise kokkuleppe punkti 37 tähenduses.

*Komisjon esitas 20. aprillil 2011
ettepaneku (KOM(2011)0206) kehtiva
mitmeaastase finantsraamistiku (2007–
2013) läbivaatamiseks
institutsioonidevahelise kokkuleppe
punktide 21–23 alusel, et lisada sinna
ITERi täiendavad ettenägematud*

vahendid aastateks 2012–2013, suurendades rubriigi 1 a ülemmäära. Nimetatud ettepanek peaks olema aluseks mõlema eelarvepädeva institutsiooni vahelisele kokkuleppele, mis tuleks sõlmida kõigi institutsioonidevahelises kokkuleppes selleks ette nähtud vahendite alusel, ilma ümberpaigutusteta 7. teadusuuringute raamprogrammist Euratomi raamprogrammi.

Muudatusettepanek 4

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 16 a (uus)**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(16 a) 2014–2020. aasta mitmeaastases finantsraamistikus ITERi projektile eraldatud rahaliste vahendite summa tuleks fikseerida kogu programmiperioodiks, et kulud, mis ületavad ELi 6,6 miljardi euro suurust panust ITERi 2020. aastal eeldatavalt lõppevasse ehitusperioodi, kaetaks väljapool mitmeaastase finantsraamistiku ülemmäärasid (sihtotstarbeline kasutamine).

Muudatusettepanek 5

**Ettepanek võtta vastu otsus
Põhjendus 18**

Komisjoni ettepanek

Muudatusettepanek

(18) Euroopa teadusuuringute rahvusvaheline ja ülemaailmne mõõde on tähtis vastastikuse kasu saamise seisukohast. Raamprogramm (2012–2013) peaks olema osalemiseks avatud riikidele, kes on sõlminud sellekohased lepingud, ning see peaks projekti tasandil ja vastastikuse kasu alusel olema osalemiseks avatud ka kolmandate riikide õigussubjektidele ja rahvusvahelistele

(18) Euroopa teadusuuringute rahvusvaheline ja ülemaailmne mõõde on tähtis vastastikuse kasu saamise seisukohast. Raamprogramm (2012–2013) peaks *seega ühelt poolt* olema osalemiseks avatud riikidele, kes on sõlminud sellekohased lepingud, ning see peaks projekti tasandil ja vastastikuse kasu alusel olema osalemiseks avatud ka kolmandate riikide õigussubjektidele ja

teaduskoostöö organisatsioonidele.

rahvusvaheliste teaduskoostöö organisatsioonidele. ***Teisalt tähendab see ühtlasi, et eriti ITERi projekti osas peavad rahvusvahelised partnerid oma rahalisi kohustusi täies ulatuses täitma.***

Muudatusettepanek 6

**Ettepanek võtta vastu otsus
Artikkel 3 – lõige 1 – sissejuhatav osa**

Komisjoni ettepanek

Raamprogrammi (2012–2013) rakendamise maksimaalne kogusumma on **2 560 270 000 eurot**. Kõnealune summa jaotub järgmiselt (miljonites eurodes):

Muudatusettepanek

Raamprogrammi (2012–2013) rakendamise maksimaalne kogusumma on **2 100 270 000 eurot**. Kõnealune summa jaotub järgmiselt (miljonites eurodes):

Muudatusettepanek 7

**Ettepanek võtta vastu otsus
Artikkel 3 – lõige 1 – punkt a – taane 1**

Komisjoni ettepanek

– tuumasünteesiuuringud **2 208 809 000**;

Muudatusettepanek

– tuumasünteesiuuringud **1.748.809.000**;
see summa sisaldab Culhamis JET programmi jätkamiseks vajalikke rahalisi vahendeid;

Muudatusettepanek 8

**Ettepanek võtta vastu otsus
Artikkel 3 – lõige 1 – punkt a – taane 2**

Komisjoni ettepanek

– tuumalõhustumine ja kiirguskaitse 118 245 000;

Muudatusettepanek

– tuumalõhustumine, ***eelkõige ohutus, tuumajäätmete käitlemise parandamine*** ja kiirguskaitse 118 245 000;

PARLAMENDIKOMISJONIS TOIMUNUD LÕPPHÄÄLETUSE TULEMUS

Vastuvõtmise kuupäev	22.9.2011
Lõpphääletuse tulemus	+: 19 -: 0 0: 1
Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed	Francesca Balzani, Reimer Böge, James Elles, Göran Färm, Eider Gardiazábal Rubial, Ivars Godmanis, Carl Haglund, Lucas Hartong, Jutta Haug, Monika Hohlmeier, Sidonia Elżbieta Jędrzejewska, Anne E. Jensen, Sergej Kozlík, Jan Kozłowski, Giovanni La Via, Vladimír Maňka, Barbara Matera, Angelika Werthmann
Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliige/asendusliikmed	Jan Mulder
Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliige/asendusliikmed (kodukorra art 187 lg 2)	Kinga Gál

PARLAMENDIKOMISJONIS TOIMUNUD LÕPPHÄÄLETUSE TULEMUS

Vastuvõtmise kuupäev	6.10.2011
Lõpphääletuse tulemus	+: 41 -: 6 0: 0
Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed	Jean-Pierre Audy, Ivo Belet, Bendt Bendtsen, Jan Březina, Maria Da Graça Carvalho, Giles Chichester, Christian Ehler, Ioan Enciu, Vicky Ford, Gaston Franco, Adam Gierek, Norbert Glante, Fiona Hall, Jacky Hénin, Edit Herczog, Romana Jordan Cizelj, Krišjānis Kariņš, Lena Kolarska-Bobińska, Béla Kovács, Bogdan Kazimierz Marcinkiewicz, Marisa Matias, Judith A. Merkies, Jaroslav Paška, Miloslav Ransdorf, Herbert Reul, Jens Rohde, Paul Rübig, Amalia Sartori, Francisco Sosa Wagner, Konrad Szymański, Michael Theurer, Evžen Tošenovský, Ioannis A. Tsoukalas, Claude Turmes, Niki Tzavela, Marita Ulvskog, Vladimir Urutchev, Alejo Vidal-Quadras, Henri Weber
Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliige/asendusliikmed	Antonio Cancian, Jolanta Emilia Hibner, Yannick Jadot, Werner Langen, Vladko Todorov Panayotov, Mario Pirillo, Catherine Trautmann
Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliige/asendusliikmed (kodukorra art 187 lg 2)	Werner Schulz