



ЕВРОПЕЙСКИ ПАРЛАМЕНТ

2009 - 2014

*Комисия по външни работи*

**2011/0402(CNS)**

19.9.2012

## **СТАНОВИЩЕ**

на комисията по външни работи

на вниманието на комисията по промишленост, изследвания и енергетика

относно предложението за решение на Съвета за създаване на специфичната програма за изпълнение на „Хоризонт 2020“ — рамкова програма за научни изследвания и иновации (2014—2020 г.) (COM(2011)0811 – C7-0509/2011 – 2011/0402(CNS))

Докладчик по становище: Kyriakos Mavronikolas

PA\_Legam

## ИЗМЕНЕНИЯ

Комисията по външни работи приканва водещата комисия по промишленост, изследвания и енергетика да включи в доклада си следните изменения:

### Изменение 1

#### Предложение за решение Съображение 11 а (ново)

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

***(11а) Международното сътрудничество е от основно значение за постигането на заявените цели на всички части на конкретната програма, а проектите с международно сътрудничество, насочени към държави или група държави, относно хоризонтални или приоритетни въпроси следва да бъдат прилагани във всяка част.***

### Изменение 2

#### Предложение за решение Член 3 – параграф 3 – буква е)

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

е) насърчаване на приобщаващи, новаторски ***и сигурни*** общества в ***Европа в*** контекста на безпрецедентни преобразувания и нарастваща глобална взаимна зависимост.

е) насърчаване на приобщаващи ***и*** новаторски общества в контекста на безпрецедентни преобразувания и нарастваща глобална взаимна зависимост;

### Изменение 3

#### Предложение за решение Член 3 – параграф 3 – буква е а) (нова)

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

***еа) насърчаване на сигурни европейски общества в условията на безпрецедентни преобразувания и***

*нарастваща взаимозависимост и заплахи в световен мащаб, като същевременно се укрепва европейската култура на свобода и правосъдие.*

#### Изменение 4

##### Предложение за решение

##### Член 7 – параграф 1 – алинея 1

*Текст, предложен от Комисията*

Научният съвет е съставен от учени, инженери и изследователи, ползващи се с добро име и подходящ опит, осигуряващи разнообразие на научноизследователските области и действащи в качеството си на личности, независими от външни интереси.

*Изменение*

Научният съвет е съставен от учени, инженери и изследователи, ползващи се с добро име и подходящ опит, **балансирани по пол и географски произход**, осигуряващи разнообразие на научноизследователските области и действащи в качеството си на личности, независими от външни интереси.

#### Изменение 5

##### Предложение за решение

##### Приложение 1 – точка 1 – точка 1.1 – параграф 6

*Текст, предложен от Комисията*

Определянето на приоритетите ще се основава също така на широк спектър от становища и препоръки. Сред източниците ще бъдат, когато е подходящо, групи от независими експерти, създадени специално с цел изработване на препоръки за изпълнението на „Хоризонт 2020“ или всяка от нейните конкретни цели. Тези експертни групи притежават подходящо равнище на експертен опит и знания в обхванатите области и обединяват членове с разнообразен професионален контекст, включително с ангажименти в промишлеността и обществото.

*Изменение*

Определянето на приоритетите ще се основава също така на широк спектър от становища и препоръки. Сред източниците ще бъдат, когато е подходящо, групи от независими експерти, създадени специално с цел изработване на препоръки за изпълнението на „Хоризонт 2020“ или всяка от нейните конкретни цели. Тези експертни групи притежават подходящо равнище на експертен опит и знания в обхванатите области и обединяват членове с разнообразен професионален контекст, включително с ангажименти в промишлеността и обществото, **като следва също да бъдат балансирани по пол и географски произход.**

## Изменение 6

### Предложение за решение

#### Приложение I – част I – точка 1 – параграф 1

*Текст, предложен от Комисията*

Независими изследователи без оглед на възрастта и държавата, от която идват, включително начинаещи изследователи, които в момента се оформят като независими лидери на научни изследвания, ще бъдат подкрепени при осъществяването на техните научни изследвания в Европа.

*Изменение*

Независими изследователи без оглед на възрастта и държавата, от която идват, включително начинаещи изследователи, които в момента се оформят като независими лидери на научни изследвания, **както и изследователи на етапа на консолидиране на своята научна кариера (консолидатори)**, ще бъдат подкрепени при осъществяването на техните научни изследвания в Европа.

## Изменение 7

### Предложение за решение

#### Приложение I – част I – точка 3 – подточка 3.4 – параграф 1

*Текст, предложен от Комисията*

Това ще бъде постигнато чрез съвместно финансиране на нови или съществуващи регионални, национални, частни и международни програми, с цел те да се отворят за и да предоставят международно, междусекторно и интердисциплинарно обучение за изследователи, както и трансгранична и междусекторна мобилност за изследователите и иновационния персонал на всички етапи от тяхната кариера.

*Изменение*

Това ще бъде постигнато чрез съвместно финансиране на нови или съществуващи регионални, национални, частни и международни програми, с цел те да се отворят за и да предоставят международно, междусекторно и интердисциплинарно обучение за изследователи, както и трансгранична и междусекторна мобилност за изследователите и иновационния персонал **от всякаква националност** на всички етапи от тяхната кариера.

## Изменение 8

### Предложение за решение

#### Приложение I – част I – точка 3 – подточка 3.5 – параграф 1

*Текст, предложен от Комисията*

От съществено значение за един ефективен отговор на предизвикателствата ще бъде проследяването на напредъка. Програмата ще подкрепи разработването на показатели и анализа на данни, свързани с мобилността на изследователите, техните умения и кариера, с цел да бъдат идентифицирани пропуските в програмата „Мария Кюри“ и засилен ефектът от действията по тази програма. Тези дейности ще се провеждат с оглед постигането на взаимодействие и тясна координация с действията за политическа подкрепа на изследователите, техните работодатели и финансиращи организации, провеждани в рамките на целта „Приобщаващи, иновативни и сигурни общества“. Ще се финансират специфични действия в подкрепа на инициативите за привличане на вниманието към значението на изследователската кариера, както и за разпространяване на резултатите от изследвания и иновации, произтичащи от дейности, подкрепени от програмата „Мария Кюри“.

## Изменение 9

### Предложение за решение

#### Приложение 1 – раздел 3 – точка 4– точка 4.4 – параграф 1

*Текст, предложен от Комисията*

Действия в подкрепа на анализа и развитието на политики, включително относно социално-икономическите аспекти на транспорта, са необходими за насърчаване на иновациите и за даване на отговор на предизвикателствата, възникващи в

PE492.562v02-00

*Изменение*

От съществено значение за един ефективен отговор на предизвикателствата ще бъде **по-нататъшното развитие на мрежата EURAXESS, както и** проследяването на напредъка. Програмата ще подкрепи разработването на показатели и анализа на данни, свързани с мобилността на изследователите, техните умения и кариера, с цел да бъдат идентифицирани пропуските в програмата „Мария Кюри“ и засилен ефектът от действията по тази програма. Тези дейности ще се провеждат с оглед постигането на взаимодействие и тясна координация с действията за политическа подкрепа на изследователите, техните работодатели и финансиращи организации, провеждани в рамките на целта „Приобщаващи, иновативни и сигурни общества“. Ще се финансират специфични действия в подкрепа на инициативите за привличане на вниманието към значението на изследователската кариера, както и за разпространяване на резултатите от изследвания и иновации, произтичащи от дейности, подкрепени от програмата „Мария Кюри“.

*Изменение*

Действия в подкрепа на анализа и развитието на политики, включително относно социално-икономическите **и географските** аспекти на транспорта, са необходими за насърчаване на иновациите и за даване на отговор на предизвикателствата, възникващи в

6/25

AD\912764BG.doc

транспорта. Дейностите ще бъдат насочени към разработване и прилагане на европейските политики за научни изследвания и иновации в областта на транспорта, прогнозните проучвания и технологичните прогнози, и към укрепване на Европейското научноизследователско пространство.

транспорта. Дейностите ще бъдат насочени към разработване и прилагане на европейските политики за научни изследвания и иновации в областта на транспорта, прогнозните проучвания и технологичните прогнози, и към укрепване на Европейското научноизследователско пространство.

## Изменение 10

### Предложение за решение

#### Приложение I – част III – точка 6 – заглавие

*Текст, предложен от Комисията*

6. Приобщаващи, иновативни **и сигурни** общества

*Изменение*

6. **Европа в един променящ се свят** – приобщаващи **и** иновативни общества

## Изменение 11

### Предложение за решение

#### Приложение 1 – раздел 3 – точка 6 – точка 6.1 – точка 6.1.3 – параграф 1

*Текст, предложен от Комисията*

Специфичната историческа, политическа, социална и културна система на Европа все по-често се сблъсква с въздействието на глобалните промени. За да разгърне по-широко външните си действия спрямо непосредствените си съседи и други държави, както и ролята си на глобален фактор, Европа трябва да подобри своя капацитет за определяне на значението и приоритетите, оценяването и насърчаването на политическите си цели в други региони и общества по света с цел засилване на сътрудничеството, предотвратяване или решаване на конфликти. В тази връзка тя също така трябва да подобри капацитета си за предвиждане и реакция в отговор на хода и въздействието на глобализацията. Това изисква по-добро

*Изменение*

Специфичната историческа, политическа, социална и културна система на Европа все по-често се сблъсква с въздействието на глобалните промени. За да разгърне по-широко външните си действия спрямо непосредствените си съседи и други държави, както и ролята си на глобален фактор, Европа трябва да подобри своя капацитет **и базата си от знания** за определяне на значението и приоритетите, оценяването и насърчаването на политическите си цели в други региони и общества по света с цел засилване на сътрудничеството, предотвратяване или решаване на конфликти. В тази връзка тя също така трябва да подобри **базата си от знания относно конфликтите, преобразуването на конфликти и**

разбиране на историята, културните особености и политико-икономическите системи на други региони в света, както и на ролята и влиянието на транснационалните участници в обществените процеси. Европа също така трябва да даде ефективен принос за глобалното управление в ключови области като търговия, развойна дейност, заетост, икономическо сътрудничество, права на човека, **отбрана** и сигурност. Това предполага потенциал за изграждане на нов капацитет, било то по отношение на инструменти, системи и средства за анализ, или по отношение на дипломацията на официалната и неофициалната международна сцена с правителствени и неправителствени участници.

**сътрудничеството, както и** капацитета си за предвиждане и реакция в отговор на хода и въздействието на глобализацията. Това изисква по-добро разбиране на историята, културните особености и политико-икономическите системи на други региони в света, както и на ролята и влиянието на транснационалните участници в обществените процеси. Европа също така трябва да даде ефективен принос за глобалното управление в ключови области като търговия, развойна дейност, заетост, икономическо сътрудничество, права на човека, **предотвратяване на конфликти, укрепване на мира** и сигурност. Това предполага потенциал за изграждане на нов капацитет, било то по отношение на инструменти, системи и средства за анализ, или по отношение на дипломацията на официалната и неофициалната международна сцена с правителствени и неправителствени участници.

## Изменение 12

### Предложение за решение

#### Приложение I – раздел 3 – точка 6 – подточка 6.1 – подточка 6.1.4 – тире 1

*Текст, предложен от Комисията*

– Създаване на конкурентни отношения между нови институции, центрове за върхови постижения и иновативни региони в по-слабо развитите **държави-членки**, от една страна, и международните лидери в съответната област в други части на Европа, от друга. Това е свързано със сформиранието на екипи от научноизследователските институции на върхово ниво и по-слабо развитите региони, „побратимяване“ (туининг) чрез обмен на служители, консултации и помощ от експерти, и разработване на

*Изменение*

– Създаване на конкурентни отношения между нови институции, центрове за върхови постижения и иновативни региони в по-слабо развитите **и с недостатъчен опит държави членки**, от една страна, и международните лидери в съответната област в други части на Европа, от друга. Това е свързано със сформиранието на екипи от научноизследователските институции на върхово ниво и по-слабо развитите региони, „побратимяване“ (туининг) чрез обмен на служители, консултации и помощ от експерти, и разработване на



съвместни стратегии за създаването на центрове за върхови постижения в по-слабо развитите региони, които могат да бъдат финансирани от фондовете на политиката на сближаване. Ще се разгледа възможността за създаване на партньорства с иновационни клъстери и признаване на постиженията на по-слабо развитите региони, включително чрез партньорски оценки и връчването на „знак за качество” на онези институции, които отговарят на международните стандарти.

съвместни стратегии за създаването на центрове за върхови постижения в по-слабо развитите региони, които могат да бъдат финансирани от фондовете на политиката на сближаване. Ще се разгледа възможността за създаване на партньорства с иновационни клъстери и признаване на постиженията на по-слабо развитите региони, включително чрез партньорски оценки и връчването на „знак за качество” на онези институции, които отговарят на международните стандарти.

### **Изменение 13**

#### **Предложение за решение**

#### **Приложение I – раздел 3 – точка 6 – подточка 6.1 – подточка 6.1.4 – тире 4а (ново)**

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

***- Подкрепа за участието на допълнителни партньори, разположени в страни, които още не присъстват в съществуващия консорциум, в текущи проекти с цел повишаване на нивото на експертни знания, разширяване на обхвата и ускоряване на напредъка.***

### **Изменение 14**

#### **Предложение за решение**

#### **Приложение I – част III – точка 6 – подточка 6.3**

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

#### **6.3. Сигурни общества**

***заличава се***

***Европейският съюз, неговите граждани и международни партньори са изправени пред редица заплахи за сигурността като престъпност, тероризъм и мащабни извънредни ситуации, дължащи се на природни***

*или предизвикани от човека бедствия. Тези заплахи могат да преминат през съществуващите граници, да бъдат насочени към физически цели или към киберпространството. Например атаките срещу интернет страници на обществени органи и частни субекти не само подкопават доверието на гражданите, но могат и сериозно да засегнат важни сектори като енергетиката, транспорта, здравеопазването, финансите или телекомуникациите. За да се предвидят, предотвратят и преодолеят тези заплахи, е необходимо да се разработят и приложат иновационни технологии, решения, прогнозни инструменти и знания, да се стимулира сътрудничеството между доставчици и потребители, да се намерят решения за гражданската сигурност, да се повиши конкурентоспособността на европейската сигурност, ИКТ и сектора на услугите, и да се предотвратят или преборят злоупотребите с неприкосновеността на личния живот, както и нарушенията на правата на човека в интернет.*

*Координацията и подобряването на изследванията в областта на сигурността ще бъдат съществен елемент и ще помогнат за очертаване на настоящите усилия в тази насока, в това число разработката на прогнози, и за подобряване на съответни правни условия и процедури за координация, включително дейностите в преднормативна фаза.*

*Дейностите ще следват ориентиран към постигане на мисията подход и ще интегрират съответните социални измерения. Те ще подкрепят политиките на Съюза за вътрешна и*

*външна сигурност, политиките в областта на отбраната и съответната нова разпоредба на Договора от Лисабон, и ще гарантират сигурност на киберпространството, надеждност и неприкосновеност на личния живот в цифровия единен пазар. Ще бъдат поставени следните конкретни цели:*

### **6.3.1. Борба с престъпността и тероризма.**

*Целта е едновременно да се избегнат инциденти и да се намалят потенциалните отрицателни последици. Това изисква нови технологии и капацитет (включително за борба с киберпрестъпността и кибертероризма) в подкрепа на сигурността на здравеопазването, хранително-вкусовата промишленост, водоснабдяването и околната среда, които са от съществено значение за доброто функциониране на обществото и икономиката. Новите технологии и специализираните умения ще помогнат да се защитят инфраструктурите, системите и услугите от критично значение (включително комуникации, транспорт, здравеопазване, хранително-вкусова промишленост, водоснабдяване, енергетика, логистични вериги и вериги на доставка, и околна среда). Това включва анализиране и защита на обществените и частните мрежови инфраструктури и услуги от критично значение от всякакви видове заплахи.*

### **6.3.2. Укрепване на сигурността чрез управление на границите**

*Технологии и капацитет са необходими също така, за да се засилят системите, оборудването,*

*инструментите, процесите и методите за бърза идентификация с цел подобряване на сигурността по границите, включително контрола и наблюдението при използване на пълния потенциал на EUROSUR. Те ще бъдат разработени и изпитани, като се има предвид тяхната ефективност, съответствие с правните и етични принципи, пропорционалност, социалната приемливост и зачитането на основните права. Освен това изследванията ще подкрепят подобряването на интегрираното европейско управление на границите, включително чрез засилено сътрудничество с държавите кандидатки, потенциалните държави кандидатки и държавите по Европейската политика на добросъседство.*

### **6.3.3. Осигуряване на кибернетична сигурност**

*Кибернетичната сигурност е предпоставка за това хората, предприятията и обществените услуги да се възползват от възможностите, предоставени от интернет. Тя изисква да се гарантира сигурността на системите, мрежите, устройствата за достъп, както и софтуерът и услугите, включително изчислителните облаци, като същевременно се отчита оперативната съвместимост на многобройните технологии. Изследванията ще предотвратяват, откриват и преодоляват кибернетични атаки в реално време, в множество области и юрисдикции, и ще защитават ИКТ инфраструктурите от критично значение. Цифровото общество е в процес на развитие успоредно с непрекъснато променящите се приложения и злоупотреби в*

*интернет, новите начини на социално взаимодействие, новите мобилни и локални услуги, и навлизането на т. нар. „интернет на нещата“. Това изисква нов вид научни изследвания, които да се задействат от нововъзникващите приложения, потреблението и социалните тенденции. Ще бъдат предприети гъвкави инициативи в областта на научните изследвания, включително проактивна НИРД с цел бърза реакция на новите съвременни тенденции в развитието на надеждността и сигурността.*

#### **6.3.4. Повишаване на устойчивостта на Европа спрямо кризи и бедствия**

*Това изисква разработването на специализирани технологии и капацитет в подкрепа на различни видове операции за справяне с извънредни обстоятелства (като например гражданска защита, борба с пожарите и морското замърсяване, хуманитарна помощ, гражданска отбрана, предотвратяване на конфликти, разработване на медицински информационни инфраструктури във връзка със спасителни задачи и стабилизация след кризи), както и съответното правоприлагане. Изследванията ще обхванат цялата верига за справяне с кризи и устойчивостта на обществото, и ще подкрепят създаването на капацитет за реагиране при извънредни ситуации на европейско ниво.*

*Дейностите във всички целеви области ще вземат предвид интеграцията и оперативната съвместимост на системите и услугите, включително такива аспекти като комуникация, разпределени архитектури и човешки фактори. За целта се изисква и интегрирането на граждански и*

*военен капацитет, от задачи в областта на гражданската защита до хуманитарната помощ, контрола на границите или опазването на мира. Това включва технологичното развитие в чувствителната сфера на технологиите с двойна употреба, за да се гарантира оперативната съвместимост между гражданската защита и въоръжените сили, както и между службите за гражданска защита по света, а също така и надеждността, организационните, правните и етични аспекти, въпросите, свързани с търговията, защитата на поверителността и целостта на информацията, в това число проследяването на всички трансакции и процеса на обработка.*

*6.3.5. Гарантиране на неприкосновеността на личния живот и свободата в интернет и увеличаване на общественото измерение на сигурността*

*Защитата на правото на човека на неприкосновеност на личния живот в цифровото общество ще наложи разработването на рамки и технологии, в които такива защити са заложи на етап проектиране, в момента на разработването на продуктите и услугите. Ще бъдат разработени технологии, които позволяват на потребителите да контролират своите лични данни и използването им от трети страни; това ще включва инструменти за откриване и блокиране на незаконно съдържание и нарушенията в сигурността на данните, и за защита на правата на човека в интернет, за да не бъдат накърнени те на индивидуално или групово ниво поради неправомерно търсене и създаване на профили.*

*Необходимо е всяка нова технология и решение за сигурността да бъдат*

*приемливи за обществото, да съответстват на законодателството на Съюза и международното право, да са ефективни и пропорционални при определянето и справянето със заплахата за сигурността. Предвид това, доброто разбиране на социално-икономическите, културните и антропологичните измерения на сигурността, причините за липсата на сигурност, ролята на медиите и комуникациите, и възприятията на гражданите са от първостепенно значение. Въпросите на етиката и защитата на човешките ценности и основни права ще бъдат взети под внимание.*

#### **6.3.6. Специфични аспекти на изпълнението**

*Въпреки че научните изследвания ще са ориентирани към гражданската сигурност, ще се търси координация с дейностите на Европейската агенция за отбрана (EDA) с цел да се засили сътрудничеството с EDA, по-специално посредством вече съществуващата Европейска рамка за сътрудничество, като се вземе предвид фактът, че има области на технологии с двойна употреба, приложими и за двата сектора, граждански и военен. Механизмите за координация със съответните агенции на Съюза, като например FRONTEX, EMSA и Европол, също ще бъдат допълнително укрепени, за да се подобри координирането на програми на Съюза и политики в областта на вътрешната и външната сигурност, и на други инициативи на Съюза.*

*Като се вземе предвид специфичното естество на сигурността, ще бъдат приложени конкретни механизми по отношение на програмирането и управлението, включително във*

*връзка с Комитета, посочен в член 9 на настоящото решение. Класифицираната или чувствителна информация, свързана със сигурността, ще бъде защитена, а в работните програми могат да бъдат посочени специални изисквания и критерии за международно сътрудничество. Това ще бъде отразено и в механизмите, свързани с програмирането и управлението за постигане на „сигурни общества“ (включително аспектите на комитологията).*

## Изменение 15

### Предложение за решение Приложение I – част III – точка ба (нова)

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

*ба. Сигурни общества – защита на свободата и сигурността на Европа и нейните граждани*

*Европейският съюз, неговите граждани и международни партньори са изправени пред редица заплахи за сигурността като престъпност, тероризъм и мащабни извънредни ситуации, породени от природни или предизвикани от човека бедствия. Тези заплахи могат да преминават през съществуващите граници, да бъдат насочени към физически цели или към киберпространството. Например атаките срещу интернет страници на обществени органи и частни субекти не само подкопават доверието на гражданите, но могат и сериозно да засегнат важни сектори като енергетиката, транспорта, здравеопазването, финансите или телекомуникациите.*

*За да се предвидят, предотвратят и преодоляват тези заплахи, е*



*необходимо да се разработят и приложат иновационни технологии, решения, прогнозни инструменти и знания, да се стимулира сътрудничеството между доставчици и потребители, да се намерят решения за гражданската сигурност, да се повиши конкурентоспособността на секторите на европейската сигурност и услугите и да се предотвратяват и води борба със злоупотребите с неприкосновеността на личния живот, както и нарушенията на правата на човека.*

*Координацията и подобряването на изследванията в областта на сигурността ще бъдат съществен елемент и ще помогнат за очертаване на настоящите усилия в тази насока, в това число разработката на прогнози, и за подобряване на съответни правни условия и процедури за координация, включително дейностите по стандартизация.*

*Дейностите ще следват ориентиран към постигане на мисията подход и ще интегрират съответните социални измерения. Те ще подкрепят политиките на Съюза за вътрешна и външна сигурност, политиките в областта на отбраната и съответната нова разпоредба на Договора от Лисабон, и ще гарантират сигурност на киберпространството, надеждност и неприкосновеност на личния живот. Ще бъдат поставени следните конкретни цели:*

*ба.1. Повишаване на сигурността и гражданската защита – борба с престъпността и тероризма.*

*Целта е едновременно да се избегнат инциденти и да се намалят потенциалните отрицателни*

*последници. Това изисква нови технологии и капацитет (включително за борба с киберпрестъпността и кибертероризма) в подкрепа на сигурността на здравеопазването, хранително-вкусовата промишленост, водоснабдяването и околната среда, които са от съществено значение за доброто функциониране на обществото и за икономиката. Допълнителни теми, насочени към подобряване на защитата на гражданите, ще насърчават развитието на сигурни граждански общества.*

*ба.2. Защита и подобряване на устойчивостта на инфраструктури от първостепенно значение*

*Новите технологии и специализираните умения ще помогнат да се защитят инфраструктурите, системите и услугите от критично значение (включително комуникации, транспорт, здравеопазване, хранително-вкусова промишленост, водоснабдяване, енергетика, логистични вериги и вериги на доставка, и околна среда). Това включва анализ и защита на обществените и частните мрежови инфраструктури и услуги от критично значение от всякакви видове заплахи.*

*ба.3. Укрепване на сигурността чрез управление на границите – морска безопасност*

*Технологии и капацитет са необходими също така, за да се укрепване на системите, оборудването, инструментите, процесите и методите за бърза идентификация с цел подобряване на сигурността по границите, включително аспекти на контрола и*

*наблюдението при използване на пълния потенциал на EUROSUR. Те ще бъдат разработени и изпитани, като се има предвид тяхната ефективност, съответствие с правните и етичните принципи, пропорционалност, социална приемливост и зачитане на основните права. Освен това изследванията ще подкрепят подобряването на интегрираното европейско управление на границите, включително чрез засилено сътрудничество с държавите кандидатки, потенциалните държави кандидатки и държавите по европейската политика за съседство.*

*Ще бъдат разгледани всички аспекти на морската безопасност. Това включва всички аспекти на управлението на синята граница, както и защитата и контрола на водния транспорт.*

*ба.4. Осигуряване и повишаване на кибернетичната сигурност*

*Кибернетичната сигурност е предпоставка за това хората, предприятията и обществените услуги да се възползват от възможностите, предоставяни от интернет. Тя изисква да се гарантира сигурността на системите, мрежите, устройствата за достъп, както и софтуерът и услугите, включително изчислителните облаци, като същевременно се отчита оперативната съвместимост на многобройните технологии. Изследванията ще предотвратяват, откриват и преодоляват кибернетични атаки в реално време, в множество области и юрисдикции, ще противодействат на злоупотребата с кибернетични технологии, ще предотвратяват нарушения на неприкосновеността на личния живот и ще защитават ИКТ*

*инфраструктурите от критично значение.*

***ба.5. Повишаване на устойчивостта на Европа спрямо кризи и бедствия***

*Това изисква разработването на специализирани технологии и капацитет в подкрепа на различни видове операции за справяне с извънредни обстоятелства (като например гражданска защита, борба с пожарите и морското замърсяване, хуманитарна помощ, гражданска отбрана, предотвратяване на конфликти, изграждане на медицински информационни инфраструктури във връзка със спасителни задачи и стабилизация след кризи), както и съответното правоприлагане. Изследванията ще обхванат цялата верига за справяне с кризи и устойчивостта на обществото и ще подкрепят създаването на европейски капацитет за реагиране при извънредни ситуации.*

*Дейностите във всички целеви области ще вземат предвид интеграцията и оперативната съвместимост на системите и услугите, включително такива аспекти като комуникация, разпределени архитектури и човешки фактори. За целта се изисква и интегрирането на граждански и военен капацитет, от задачи в областта на гражданската защита до хуманитарната помощ, контрола на границите или опазването на мира. Това включва технологичното развитие в чувствителната сфера на технологиите с двойна употреба, за да се гарантира оперативната съвместимост между гражданската защита и въоръжените сили, както и между службите за гражданска защита по света, а също така и надеждността, организационните,*

*правните и етичните аспекти, въпросите, свързани с търговията, защитата на поверителността и целостта на информацията и проследяването на всички трансакции и процеса на обработка.*

*ба.6. Увеличаване на общественото измерение на сигурността и гарантиране на неприкосновеността на личния живот и свободата в интернет.*

*Необходимо е всяка нова технология и решение за сигурността да бъдат приемливи за обществото, да съответстват на законодателството на Съюза и международното право и да са ефективни и пропорционални при определянето и справянето със заплахата за сигурността. Предвид това, едно по-добро разбиране на социално-икономическите, културните и антропологичните измерения на сигурността, причините за липсата на сигурност, ролята на медиите, комуникацията и възприятията на гражданите са от първостепенно значение. Въпросите на етиката и защитата на човешките ценности и основни права ще бъдат взети под внимание.*

*Защитата на правото на човека на неприкосновеност на личния живот в цифровото общество ще наложи разработването на рамки и технологии, в които такива защити са заложи на етап проектиране, в момента на разработването на продуктите и услугите. Ще бъдат разработени технологии, които дават възможност на потребителите да контролират своите лични данни и използването им от трети страни, както и инструменти за откриване и блокиране на незаконно съдържание и нарушения в сигурността на данните*

*и за защита на правата на човека в интернет, за да не бъдат накърнени те на индивидуално или групово равнище поради неправомерно търсене и създаване на профили.*

*ба.7. Укрепване на способността за провеждане на мисии и операции в рамките на общата политика за сигурност и отбрана*

*Тъй като границата между външна и вътрешна сигурност се размива все повече, конфликти извън Европа и последиците от тях могат бързо да оказват пряко въздействие върху нейната сигурност. Освен това интерфейсът между граждански и насочени към отбраната дейности и политики изисква по-специално внимание, тъй като има голяма възможност за използване на взаимодействието между гражданска защита, оценка на ситуацията, управление на конфликти и предотвратяване на конфликти, опазване на мира и операции по стабилизиране след криза. Ще се насърчават инвестиции в изграждането на капацитет за управление на кризи там, където е установена допълняемост, за да могат бързо да се преодоляват пропуски във способностите, като същевременно се избягва ненужно дублиране, създават се взаимодействия и се подкрепя стандартизацията.*

*ба.8. Специфични аспекти на изпълнението*

*Въпреки че научните изследвания ще са ориентирани към гражданската сигурност, ще се търси координация с дейностите на Европейската агенция за отбрана (EDA) с цел да се засили сътрудничеството с EDA, по-специално посредством вече съществуващата Европейска рамка за*

*сътрудничество, като се вземе предвид фактът, че има области на технологии с двойна употреба, приложими и за двата сектора, граждански и военен. Механизмите за координация, включващи съответните агенции на Съюза, като например Frontex, EMSA и Европол, също ще бъдат допълнително укрепени, за да се подобри координирането на програми и политики на Съюза в областта на вътрешната и външната сигурност и на други инициативи на Съюза.*

*Като се вземе предвид специфичното естество на сигурността, ще бъдат приложени конкретни механизми по отношение на програмирането и управлението, включително във връзка с Комитета, посочен в член 9 на настоящото решение.*

*Класифицираната или чувствителна информация, свързана със сигурността, ще бъде защитена, а в работните програми могат да бъдат посочени специални изисквания и критерии за международно сътрудничество. Това ще бъде отразено и в механизмите, свързани с програмирането и управлението за постигане на „сигурни общества“ (включително аспектите на комитологията).*

## **Изменение 16**

### **Предложение за решение**

#### **Приложение II – част III – параграф 1 – алинея 1 – тире 1г (ново)**

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

*- дял на зависими от алкохола в Европа / на държава участник,*

## **Изменение 17**

**Предложение за решение**

**Приложение II – част III – параграф 1 – алинея 1 – тире 1д (ново)**

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

**- дял на бедността в Европа / на държава участник,**

**Изменение 18**

**Предложение за решение**

**Приложение II – част III – параграф 1 – алинея 1 – тире 1е (ново)**

*Текст, предложен от Комисията*

*Изменение*

**- дял на безработицата в Европа / на държава участник.**



## ПРОЦЕДУРА

<b>Заглавие</b>	Специфична програма за изпълнение на „Хоризонт 2020“ — Рамкова програма за научни изследвания и иновации (2014—2020 г.)		
<b>Позовавания</b>	COM(2011)0811 – C7-0509/2011 – 2011/0402(CNS)		
<b>Водеща комисия</b> Дата на обявяване в заседание	ITRE 17.1.2012 г.		
<b>Становище, изказано от</b> Дата на обявяване в заседание	AFET 15.3.2012 г.		
<b>Докладчик по становище:</b> Дата на назначаване	Sophocles Sophocleous 4.9.2012 г.		
<b>Заместен докладчик по становище</b>	Kyriakos Mavronikolas		
<b>Разглеждане в комисия</b>	21.6.2012 г.	11.7.2012 г.	17.9.2012 г.
<b>Дата на приемане</b>	18.9.2012 г.		
<b>Резултат от окончателното гласуване</b>	+: –: 0:	36 7 0	
<b>Членове, присъствали на окончателното гласуване</b>	Jerzy Buzek, Tarja Cronberg, Arnaud Danjean, Michael Gahler, Marietta Giannakou, Anna Ibrisagic, Liisa Jaakonsaari, Anneli Jäätteenmäki, Jelko Kacin, Ioannis Kasoulides, Tunne Kelam, Maria Eleni Koppa, Eduard Kukan, Vytautas Landsbergis, Krzysztof Lisek, Sabine Lösing, Mario Mauro, Francisco José Millán Mon, Annemie Neyts-Uyttebroeck, Norica Nicolai, Raimon Obiols, Kristiina Ojuland, Justas Vincas Paleckis, Ioan Mircea Paşcu, Alojz Peterle, Cristian Dan Preda, Fiorello Provera, Jacek Saryusz-Wolski, György Schöpflin, Werner Schulz, Sophocles Sophocleous, Charles Tannock, Inese Vaidere, Geoffrey Van Orden, Sir Graham Watson		
<b>Заместник(ци), присъствал(и) на окончателното гласуване</b>	Christian Ehler, Diogo Feio, Kinga Gál, Norbert Neuser, Alf Svensson, Indrek Tarand		
<b>Заместник(ци) (чл. 187, пар. 2), присъствал(и) на окончателното гласуване</b>	Martin Ehrenhauser, Judith Sargentini		