



2018/0225(COD)

19.11.2018

## ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ

της Επιτροπής Ελέγχου του Προϋπολογισμού

προς την Επιτροπή Βιομηχανίας, Έρευνας και Ενέργειας

σχετικά με την πρόταση απόφασης του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη θέσπιση του ειδικού προγράμματος υλοποίησης του προγράμματος Ορίζων Ευρώπη – Πρόγραμμα-πλαίσιο έρευνας και καινοτομίας  
(COM(2018)0436 – C8-0253/2018 – 2018/0225(COD))

Συντάκτρια γνωμοδότησης: Martina Dlabajoná

PA\_Legam

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ

Οι κύριοι στόχοι της πρότασης για το πρόγραμμα Ορίζων Ευρώπη είναι η συμβολή στη δημιουργία θέσεων εργασίας και την ανάπτυξη, η αντιμετώπιση των σημαντικότερων κοινωνιακών μας προκλήσεων και η βελτίωση της ζωής των πολιτών της Ένωσης.

Ως εκ τούτου, για τη μελλοντική ευημερία μας, αναγκαιότητα για την Ένωση και τα κράτη μέλη της αποτελούν η εμβάθυνση της ευρωπαϊκής καινοτομίας, η εξασφάλιση των απαραίτητων επενδύσεων και η επιτάχυνση της διάδοσης των αποτελεσμάτων έρευνας και καινοτομίας σε ολόκληρη την Ευρώπη.

Η συντάκτρια γνωμοδότησης υποστηρίζει την πρόταση της Επιτροπής για το πρόγραμμα Ορίζων Ευρώπη με την οποία προτείνεται, για το διάστημα 2021 έως 2027, μια προσέγγιση που μπορεί να συμβάλει σημαντικά στην αντιμετώπιση των προκλήσεων αυτών με επίκεντρο την αριστεία, τον διεθνικό συναγωνισμό και τη συνεργασία<sup>1</sup>.

Για την παρούσα νομική πράξη, καθορίζοντας τις ειδικές διατάξεις εφαρμογής και προγραμματισμού, η συντάκτρια γνωμοδότησης επιθυμεί να υπογραμμίσει τη σημασία ορισμένων βασικών, νέων χαρακτηριστικών, όπως είναι οι αποστολές σε επίπεδο ΕΕ για έρευνα και καινοτομία που επικεντρώνονται σε θέματα με φιλόδοξους στόχους και ισχυρή ευρωπαϊκή προστιθέμενη αξία, προκειμένου να αντιμετωπιστούν ζητήματα τα οποία επιδρούν στην καθημερινή μας ζωή (λ.χ. καταπολέμηση του καρκίνου, καθαρές μεταφορές κ.λπ.) και επιπλέον, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Καινοτομίας (ΕΣΚ) που θα βοηθήσει στον εντοπισμό και τη χρηματοδότηση καινοτομιών που κινούνται με γρήγορους ρυθμούς και ισχυρές δυνατότητες δημιουργίας εντελώς νέων αγορών. Η συντάκτρια γνωμοδότησης χαιρετίζει το γεγονός ότι η υλοποίηση για το πρόγραμμα Ορίζων Ευρώπη έχει ως οδηγό έναν διαφανή, πολυδεκτικό στρατηγικό σχεδιασμό που θα παραμείνει αρκούντως ευέλικτος ώστε να ανταποκρίνεται με ταχύτητα σε απρόβλεπτες ανάγκες και κρίσεις, και που θα είναι στενά ευθυγραμμισμένος με άλλα προγράμματα της Ένωσης.

Οι προτεινόμενες τροπολογίες έχουν στόχο να τονίσουν τη σημασία μιας διαφανούς διαδικασίας πρόσληψης σε όλα τα θεσμικά όργανα της ΕΕ και τους συμβουλευτικούς φορείς.

## ΤΡΟΠΟΛΟΓΙΕΣ

Η Επιτροπή Ελέγχου του Προϋπολογισμού καλεί την Επιτροπή Βιομηχανίας, Έρευνας και Ενέργειας, που είναι αρμόδια επί της ουσίας, να λάβει υπόψη της τις ακόλουθες τροπολογίες:

### Τροπολογία 1

#### Πρόταση απόφασης

#### Άρθρο 2 – παράγραφος 3 α (νέα)

---

<sup>1</sup> Για περισσότερα στοιχεία σχετικά με το σύνολο της πρότασης για το πρόγραμμα Ορίζων Ευρώπη, ανατρέξτε στη βασική νομική πράξη (πρόταση κανονισμού για τη θέσπιση του προγράμματος-πλαίσιου έρευνας και καινοτομίας «Ορίζων Ευρώπη» - και των κανόνων συμμετοχής και διάδοσής του)

**3 α. Η Επιτροπή θα εφαρμόσει ένα μέσο για τη δημοσιοποίηση σε πραγματικό χρόνο της εφαρμογής του προγράμματος, συμπεριλαμβανομένων δεδομένων σχετικά με τους συμμετέχοντες, τα ποσά χρηματοδότησης, τα αποτελέσματα και την υιοθέτηση από την αγορά.**

## Τροπολογία 2

### Πρόταση απόφασης

#### Άρθρο 5 – παράγραφος 1 – εισαγωγικό μέρος

Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή

1. Για κάθε αποστολή, μπορεί να συσταθεί συμβούλιο αποστολής. Αποτελείται από **περίπου** 15 πρόσωπα υψηλού επιπέδου, συμπεριλαμβανομένων εκπροσώπων των σχετικών τελικών χρηστών. Το συμβούλιο αποστολής γνωμοδοτεί όσον αφορά τα εξής:

Τροπολογία

**1.** Για κάθε αποστολή, μπορεί να συσταθεί συμβούλιο αποστολής. Αποτελείται από **κατ' ανώτατο όριο** 15 πρόσωπα υψηλού επιπέδου, **τα οποία επιλέγονται με διαφάνεια,** συμπεριλαμβανομένων εκπροσώπων των σχετικών τελικών χρηστών. **Τα μέλη του συμβουλίου αποστολής διορίζονται, εκτός εάν αιτιολογείται δεόντως, από την Επιτροπή κατόπιν ανοικτής πρόσκλησης για εκδήλωση ενδιαφέροντος και λαμβανομένης υπόψη της ανάγκης για ισορροπία σε επίπεδο εμπειρογνωμοσύνης, φύλου, ηλικίας και γεωγραφικής κατανομής, με δυνατότητα συμμετοχής υποψηφίων από όλα τα κράτη μέλη.** Το συμβούλιο αποστολής γνωμοδοτεί όσον αφορά τα εξής:

#### Αιτιολόγηση

*Οι αρχές που διέπουν τον διορισμό των μελών των συμβουλίων αποστολής θα πρέπει να αναφέρονται στο άρθρο 5 αντί για την αιτιολογική έκθεση· θα μπορούσαν να υπάρξουν εξαιρέσεις, εάν ενδείκνυται, όπου ως συμβούλια αποστολής θα μπορούσαν επίσης να χρησιμοποιηθούν υφιστάμενες δομές διακυβέρνησης.*

### Τροπολογία 3

#### Πρόταση απόφασης Άρθρο 6 – παράγραφος 4

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

4. Το ΕΣΕ λειτουργεί σύμφωνα με τις αρχές της επιστημονικής αριστείας, της αυτονομίας, της **αποδοτικότητας, της αποτελεσματικότητας**, της διαφάνειας και της λογοδοσίας. Εξασφαλίζει τη συνέχεια των δράσεων του ΕΣΕ που διεξήχθησαν βάσει της απόφασης .../ΕΚ.

*Τροπολογία*

4. Το ΕΣΕ λειτουργεί σύμφωνα με τις αρχές της επιστημονικής αριστείας, της αυτονομίας, της **χρηστής δημοσιονομικής διαχείρισης**, της διαφάνειας και της λογοδοσίας. Εξασφαλίζει τη συνέχεια των δράσεων του ΕΣΕ που διεξήχθησαν βάσει της απόφασης .../ΕΚ.

*Αιτιολόγηση*

*Η χρηστή δημοσιονομική διαχείριση περιλαμβάνει την αποδοτικότητα, την αποτελεσματικότητα και την οικονομία.*

### Τροπολογία 4

#### Πρόταση απόφασης Άρθρο 7 – παράγραφος 1 – εδάφιο 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Το επιστημονικό συμβούλιο απαρτίζεται από επιστήμονες, μηχανικούς και ακαδημαϊκούς υψίστου κύρους και ανάλογης εξειδίκευσης - **γυναίκες και άνδρες** διαφόρων ηλικιών -οι οποίοι καλύπτουν ευρύ φάσμα ερευνητικών πεδίων και ενεργούν υπό την προσωπική τους ιδιότητα, ανεξάρτητα από ξένα συμφέροντα.

*Τροπολογία*

Το επιστημονικό συμβούλιο απαρτίζεται από επιστήμονες, μηχανικούς και ακαδημαϊκούς υψίστου κύρους και ανάλογης εξειδίκευσης - **όλων των φύλων και** διαφόρων ηλικιών -οι οποίοι καλύπτουν ευρύ φάσμα ερευνητικών πεδίων και ενεργούν υπό την προσωπική τους ιδιότητα, ανεξάρτητα από ξένα συμφέροντα.

*Αιτιολόγηση*

*Το φύλο δεν περιορίζεται μόνο σε άνδρες και γυναίκες.*

### Τροπολογία 5

#### Πρόταση απόφασης Άρθρο 7 – παράγραφος 2 – εδάφιο 1 – στοιχείο ε

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

**ε) θεσπίζει κώδικα δεοντολογίας με σκοπό, μεταξύ άλλων, την αποτροπή συγκρούσεων συμφερόντων.**

**διαγράφεται**

## **Τροπολογία 6**

### **Πρόταση απόφασης**

**Άρθρο 7 – παράγραφος 2 – εδάφιο 1 α (νέο)**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

**Η Επιτροπή θα καθορίσει κώδικα δεοντολογίας, μεταξύ άλλων, για την αποτροπή συγκρούσεων συμφερόντων. Με την ανάληψη των καθηκόντων τους, τα μέλη του Επιστημονικού Συμβουλίου του ΕΣΕ και ο πρόεδρος του αποδέχονται τον εν λόγω κώδικα δεοντολογίας.**

### *Αιτιολόγηση*

*Επαφίεται στην Επιτροπή που είναι ο θεματοφύλακας των Συνθηκών, και ο κατεξοχήν ευρωπαϊκός θεσμός που είναι επιφορτισμένος με την εφαρμογή των πολιτικών της ΕΕ, να αντιμετωπίσει το ζήτημα της αποτροπής συγκρούσεων συμφερόντων· το ζήτημα αυτό θα πρέπει επίσης να αφορά τον πρόεδρο του ΕΣΕ.*

## **Τροπολογία 7**

### **Πρόταση απόφασης**

**Άρθρο 7 – παράγραφος 2 – εδάφιο 2**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

Η Επιτροπή παρεκκλίνει από τις θέσεις που καθορίζει το επιστημονικό συμβούλιο σύμφωνα με τα στοιχεία α), γ), δ) και ε) του πρώτου εδαφίου μόνο σε περίπτωση που κρίνει ότι δεν έχουν τηρηθεί οι διατάξεις της παρούσας απόφασης. Στην περίπτωση αυτή, η Επιτροπή λαμβάνει μέτρα ώστε να συνεχιστεί η υλοποίηση του ειδικού προγράμματος και να επιτευχθούν

Η Επιτροπή παρεκκλίνει από τις θέσεις που καθορίζει το επιστημονικό συμβούλιο σύμφωνα με τα στοιχεία α), γ), και δ) του πρώτου εδαφίου μόνο σε περίπτωση που κρίνει ότι δεν έχουν τηρηθεί οι διατάξεις της παρούσας απόφασης. Στην περίπτωση αυτή, η Επιτροπή λαμβάνει μέτρα ώστε να συνεχιστεί η υλοποίηση του ειδικού προγράμματος και να επιτευχθούν οι

οι στόχοι του, καθορίζοντας και αιτιολογώντας δεόντως τα σημεία απόκλισης από τις θέσεις του επιστημονικού συμβουλίου.

στόχοι του, καθορίζοντας και αιτιολογώντας δεόντως τα σημεία απόκλισης από τις θέσεις του επιστημονικού συμβουλίου.

## Τροπολογία 8

### Πρόταση απόφασης Άρθρο 9 – παράγραφος 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

2. Το ΕΣΚ περιλαμβάνει την επιτροπή υψηλού επιπέδου («επιτροπή ΕΣΚ») που προβλέπεται στο άρθρο 10. .

*Τροπολογία*

2. Το ΕΣΚ περιλαμβάνει την επιτροπή υψηλού επιπέδου («επιτροπή ΕΣΚ») που προβλέπεται στο άρθρο 10 **και εφόσον χρειαστεί θα υποστηριχθεί από την ειδική εκτελεστική δομή που προβλέπεται στο άρθρο 8.**

*Αιτιολόγηση*

*Δεν υπάρχει χρησιμότητα στη δημιουργία ενός νέου εκτελεστικού οργανισμού μόνο για τον πυλώνα III.*

## Τροπολογία 9

### Πρόταση απόφασης Άρθρο 9 – παράγραφος 3 – εισαγωγικό μέρος

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

3. Η Επιτροπή διασφαλίζει ότι η υλοποίηση των **δράσεων** του ΕΣΚ:

*Τροπολογία*

3. Η Επιτροπή διασφαλίζει ότι η υλοποίηση των **δραστηριοτήτων** του ΕΣΚ:

*Αιτιολόγηση*

*Τροπολογία χάριν ακριβείας.*

## Τροπολογία 10

### Πρόταση απόφασης Άρθρο 9 – παράγραφος 4

4. Για τους σκοπούς της διαχείρισης της μεικτής χρηματοδότησης του ΕΣΚ, η Επιτροπή χρησιμοποιεί έμμεση διαχείριση, ή εάν αυτό δεν είναι εφικτό, μπορεί να ιδρύσει έναν φορέα ειδικού σκοπού. Η Επιτροπή επιδιώκει να εξασφαλίσει τη συμμετοχή άλλων επενδυτών του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα. Όταν αυτό δεν είναι δυνατό κατά την αρχική φάση ίδρυσης, ο φορέας ειδικού σκοπού θα δομείται κατά τρόπο ώστε να μπορεί να προσελκύσει άλλους επενδυτές από τον δημόσιο ή τον ιδιωτικό τομέα, με σκοπό την αύξηση του αποτελέσματος μόχλευσης της συνεισφοράς της Ένωσης.

4. Για τους σκοπούς της διαχείρισης της μεικτής χρηματοδότησης του ΕΣΚ, η Επιτροπή χρησιμοποιεί έμμεση διαχείριση, ή εάν αυτό δεν είναι εφικτό, μπορεί να ιδρύσει έναν φορέα ειδικού σκοπού **σύμφωνα με τον δημοσιονομικό κανονισμό**. Η Επιτροπή επιδιώκει να εξασφαλίσει τη συμμετοχή άλλων επενδυτών του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα. Όταν αυτό δεν είναι δυνατό κατά την αρχική φάση ίδρυσης, ο φορέας ειδικού σκοπού θα δομείται κατά τρόπο ώστε να μπορεί να προσελκύσει άλλους επενδυτές από τον δημόσιο ή τον ιδιωτικό τομέα, με σκοπό την αύξηση του αποτελέσματος μόχλευσης της συνεισφοράς της Ένωσης.

#### *Αιτιολόγηση*

*Η πρόταση της Επιτροπής σχετικά με τον «φορέα ειδικού σκοπού» στο πλαίσιο της μεικτής χρηματοδότησης του ΕΣΚ είναι ιδιαίτερα αόριστη.*

### **Τροπολογία 11**

#### **Πρόταση απόφασης**

#### **Άρθρο 10 – παράγραφος 3 – εδάφιο 1**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η επιτροπή ΕΣΚ αποτελείται από 15 έως 20 πρόσωπα υψηλού επιπέδου από διάφορα μέρη του οικοσυστήματος καινοτομίας της Ευρώπης, συμπεριλαμβανομένων επιχειρηματιών, ηγετικών εταιρικών στελεχών, επενδυτών και ερευνητών. Συμβάλλει σε δράσεις προβολής και τα μέλη της επιτροπής ΕΣΚ θα προσπαθήσουν να ενισχύσουν το κύρος του ΕΣΚ.

*Τροπολογία*

Η επιτροπή ΕΣΚ αποτελείται από 15 έως 20 πρόσωπα υψηλού επιπέδου από διάφορα μέρη του οικοσυστήματος καινοτομίας της Ευρώπης, συμπεριλαμβανομένων επιχειρηματιών, ηγετικών εταιρικών στελεχών, **εκπροσώπων ΜΚΟ περιβαλλοντικής και εταιρικής επιτήρησης**, επενδυτών και ερευνητών. Συμβάλλει σε δράσεις προβολής και τα μέλη της επιτροπής ΕΣΚ θα προσπαθήσουν να ενισχύσουν το κύρος του ΕΣΚ.



## Τροπολογία 12

### Πρόταση απόφασης

#### Άρθρο 10 – παράγραφος 3 – εδάφιο 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Τα μέλη της επιτροπής ΕΣΚ διορίζονται από την Επιτροπή, κατόπιν ανοικτής **πρόσκλησης** για υποψηφιότητες ή για εκδήλωση ενδιαφέροντος ή και για τα δύο, ανάλογα με το ποιο κρίνει καταλληλότερο η Επιτροπή, και λαμβανομένης υπόψη της ανάγκης για ισορροπία σε επίπεδο εμπειρογνωμοσύνης, φύλου, ηλικίας και γεωγραφικής κατανομής.

*Τροπολογία*

Τα μέλη της επιτροπής ΕΣΚ διορίζονται από την Επιτροπή, κατόπιν ανοικτής **και διαφανούς διαδικασίας που περιλαμβάνει πρόσκληση** για υποψηφιότητες ή για εκδήλωση ενδιαφέροντος ή και για τα δύο, ανάλογα με το ποιο κρίνει καταλληλότερο η Επιτροπή, και λαμβανομένης υπόψη της ανάγκης για ισορροπία σε επίπεδο εμπειρογνωμοσύνης, φύλου, ηλικίας και γεωγραφικής κατανομής.

## Τροπολογία 13

### Πρόταση απόφασης

#### Άρθρο 12 α (νέο)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*Άρθρο 12α*

**Ψηφιοποίηση**

***Η ψηφιοποίηση αποτελεί σημαντική κινητήρια δύναμη. Καθώς επεκτείνεται ταχέως σε όλους τους τομείς, οι επενδύσεις σε τομείς προτεραιότητας που κυμαίνονται από την τεχνητή νοημοσύνη έως το Διαδίκτυο επόμενης γενιάς, την πληροφορική υψηλών επιδόσεων, τη φωτονική και τη νανο-ηλεκτρονική, καθίστανται απολύτως αναγκαίες για την ευρωστία της οικονομίας μας και τη βιωσιμότητα της κοινωνίας μας. Η επένδυση, η παραγωγή και η χρήση των ΤΠΕ παρέχει σημαντική ώθηση στην οικονομική ανάπτυξη της ΕΕ, που αντιστοιχεί σε αύξηση σχεδόν κατά 30 % μόνο μεταξύ 2001 και 2011. Οι βασικές τεχνολογίες γενικής εφαρμογής υποστηρίζουν τη συνένωση του ψηφιακού και του φυσικού κόσμου, στοιχείο***

*κομβικής σημασίας σε αυτό το νέο παγκόσμιο κύμα καινοτομίας. Η επένδυση στην ανάπτυξη, την επίδειξη και την εγκατάσταση βασικών τεχνολογιών γενικής εφαρμογής, καθώς και η εξασφάλιση ασφαλούς, βιώσιμης και οικονομικά προσιτής προσφοράς πρώτων υλών και προηγμένων υλικών θα διασφαλίσει τη στρατηγική αυτονομία της ΕΕ, ενώ θα βοηθήσει τη βιομηχανία της ΕΕ να μειώσει σημαντικά τα αποτυπώματα άνθρακα και του περιβάλλοντος.*

## Τροπολογία 14

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα Ι – μέρος Ι – σημείο 1 – σημείο 1.1 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Παρά το γεγονός ότι η ΕΕ παραμένει ο μεγαλύτερος παραγωγός επιστημονικών δημοσιεύσεων παγκοσμίως, αποτελεί ουσιαστικά έναν «μαζικό παραγωγό» γνώσεων, με συγκριτικά λίγα κέντρα αριστείας που ξεχωρίζουν σε παγκόσμιο επίπεδο σε σχέση με το μέγεθός του και με μεγάλες περιοχές μέτριων και κακών επιδόσεων. Σε σύγκριση με τις ΗΠΑ και πλέον την Κίνα σε ορισμένο βαθμό, η ΕΕ ακόμη τείνει να ακολουθεί ένα «μοντέλο κατανεμημένης αριστείας» στο οποίο οι πόροι κατανέμονται σε μεγαλύτερο αριθμό ερευνητών και ερευνητικών ιδρυμάτων. Μια άλλη σημαντική πτυχή της πρόκλησης είναι ότι σε πολλές ευρωπαϊκές χώρες ο δημόσιος τομέας εξακολουθεί να μην προσφέρει αρκετά ελκυστικές συνθήκες στους καλύτερους ερευνητές. Οι παράγοντες αυτοί επιτείνουν τη σχετική έλλειψη ελκυστικότητας της Ευρώπης στον παγκόσμιο ανταγωνισμό επιστημονικών ταλέντων.

*Τροπολογία*

Παρά το γεγονός ότι η ΕΕ παραμένει ο μεγαλύτερος παραγωγός επιστημονικών δημοσιεύσεων παγκοσμίως, αποτελεί ουσιαστικά έναν «μαζικό παραγωγό» γνώσεων, με συγκριτικά λίγα κέντρα αριστείας που ξεχωρίζουν σε παγκόσμιο επίπεδο σε σχέση με το μέγεθός του και με μεγάλες περιοχές μέτριων και κακών επιδόσεων. Σε σύγκριση με τις ΗΠΑ και πλέον την Κίνα σε ορισμένο βαθμό, η ΕΕ ακόμη τείνει να ακολουθεί ένα «μοντέλο κατανεμημένης αριστείας» στο οποίο οι πόροι κατανέμονται σε μεγαλύτερο αριθμό ερευνητών και ερευνητικών ιδρυμάτων· **μολονότι αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα αυτό καθαυτό, η κατάσταση της ΕΕ θα μπορούσε να ενισχυθεί με την προσθήκη κέντρων αριστείας επιλεγόμενων με διαφάνεια και αντικειμενικότητα.** Μια άλλη σημαντική πτυχή της πρόκλησης είναι ότι σε πολλές ευρωπαϊκές χώρες ο δημόσιος τομέας εξακολουθεί να μην προσφέρει αρκετά ελκυστικές συνθήκες στους καλύτερους ερευνητές. Οι παράγοντες αυτοί επιτείνουν τη σχετική έλλειψη ελκυστικότητας της Ευρώπης στον παγκόσμιο ανταγωνισμό

## Τροπολογία 15

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα Ι – μέρος Ι – σημείο 1 – σημείο 1.3 – σημείο 1.3.3 – παράγραφος 1 – περίπτωση 4

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– θα διορίζει τον διευθυντή και τα μέλη της διαχείρισης της ειδικής εκτελεστικής δομής λαμβάνοντας υπόψη την άποψη του Επιστημονικού Συμβουλίου·

*Τροπολογία*

– θα διορίζει **με πλήρη διαφάνεια** τον διευθυντή και τα μέλη της διαχείρισης της ειδικής εκτελεστικής δομής λαμβάνοντας υπόψη την άποψη του Επιστημονικού Συμβουλίου·

## Τροπολογία 16

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα Ι – μέρος Ι – σημείο 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η Ευρώπη αποτελεί λίκνο της επιστήμης με περίπου 1,8 εκατομμύρια ερευνητές που εργάζονται σε χιλιάδες πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα και πρωτοπόρες εταιρείες παγκοσμίως. Ωστόσο, εκτιμάται ότι η ΕΕ θα πρέπει να εκπαιδεύσει και να απασχολήσει τουλάχιστον ένα εκατομμύριο νέους ερευνητές έως το 2027, προκειμένου να επιτευχθούν οι στόχοι που έχουν τεθεί για αυξημένες επενδύσεις στην έρευνα και την καινοτομία. Η συγκεκριμένη ανάγκη είναι ιδιαίτερα επιτακτική στον μη ακαδημαϊκό τομέα. Η ΕΕ θα πρέπει να εντείνει τις προσπάθειές της για να ωθήσει **περισσότερες νεαρές γυναίκες** και **άνδρες** να ακολουθήσουν ερευνητική σταδιοδρομία, να προσελκύσει ερευνητές από τρίτες χώρες, να διατηρήσει τους δικούς της ερευνητές και να επανεντάξει τους ευρωπαϊούς ερευνητές που εργάζονται αλλού στην Ευρώπη. Επιπλέον, οι συνθήκες εργασίας των ερευνητών θα πρέπει να βελτιωθούν περαιτέρω σε ολόκληρο τον Ευρωπαϊκό

*Τροπολογία*

Η Ευρώπη αποτελεί λίκνο της επιστήμης με περίπου 1,8 εκατομμύρια ερευνητές που εργάζονται σε χιλιάδες πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα και πρωτοπόρες εταιρείες παγκοσμίως. Ωστόσο, εκτιμάται ότι η ΕΕ θα πρέπει να εκπαιδεύσει και να απασχολήσει τουλάχιστον ένα εκατομμύριο νέους ερευνητές έως το 2027, προκειμένου να επιτευχθούν οι στόχοι που έχουν τεθεί για αυξημένες επενδύσεις στην έρευνα και την καινοτομία. Η συγκεκριμένη ανάγκη είναι ιδιαίτερα επιτακτική στον μη ακαδημαϊκό τομέα. Η ΕΕ θα πρέπει να εντείνει τις προσπάθειές της για να ωθήσει **περισσότερους νέους κάθε φύλου** και **από κάθε υπόβαθρο** να ακολουθήσουν ερευνητική σταδιοδρομία, να προσελκύσει ερευνητές από τρίτες χώρες, να διατηρήσει τους δικούς της ερευνητές και να επανεντάξει τους ευρωπαϊούς ερευνητές που εργάζονται αλλού στην Ευρώπη. Επιπλέον, οι συνθήκες εργασίας των ερευνητών θα πρέπει να βελτιωθούν περαιτέρω σε

Χώρο Έρευνας (EXE), με στόχο την ευρύτερη διάδοση της αριστείας. Από την άποψη αυτή, απαιτούνται ισχυρότεροι δεσμοί ιδίως με τον Ευρωπαϊκό Εκπαιδευτικό Χώρο (EEdA), το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ+).

ολόκληρο τον Ευρωπαϊκό Χώρο Έρευνας (EXE), με στόχο την ευρύτερη διάδοση της αριστείας. Από την άποψη αυτή, απαιτούνται ισχυρότεροι δεσμοί ιδίως με τον Ευρωπαϊκό Εκπαιδευτικό Χώρο (EEdA), το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ+).

## Τροπολογία 17

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα Ι – μέρος Ι – σημείο 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 6

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Μέσω του ερευνητικού ανταγωνισμού παγκοσμίως μεταξύ των επιστημόνων και μεταξύ των οργανισμών υποδοχής, τόσο από τον ακαδημαϊκό όσο και από τον μη ακαδημαϊκό τομέα, καθώς και μέσω της δημιουργίας και της ανταλλαγής γνώσεων υψηλής ποιότητας σε διάφορες χώρες, τομείς και κλάδους, οι δράσεις MSCA συμβάλλουν κυρίως στους στόχους του θεματολογίου «Απασχόληση, Ανάπτυξη και Επενδύσεις», της συνολικής στρατηγικής της ΕΕ και των στόχων βιώσιμης ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών.

*Τροπολογία*

Μέσω του ερευνητικού ανταγωνισμού παγκοσμίως μεταξύ των επιστημόνων και μεταξύ των οργανισμών υποδοχής, τόσο από τον ακαδημαϊκό όσο και από τον μη ακαδημαϊκό τομέα, καθώς και μέσω της δημιουργίας και της ανταλλαγής γνώσεων υψηλής ποιότητας σε διάφορες χώρες, τομείς και κλάδους, οι δράσεις MSCA συμβάλλουν κυρίως στους στόχους του θεματολογίου «Απασχόληση, Ανάπτυξη και Επενδύσεις», της συνολικής στρατηγικής της ΕΕ και των στόχων βιώσιμης ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών. ***Πρέπει επίσης να δοθεί προσοχή στο γεγονός, ωστόσο, ότι η απεριόριστη μεγέθυνση σε έναν πεπερασμένο πλανήτη είναι ανέφικτη και, ως εκ τούτου, απαιτείται επίσης περισσότερη έρευνα στον τομέα μιας πραγματικής «κυκλικής οικονομίας», με έμφαση στην επαναχρησιμοποίηση, την επισκευή και την ανακύκλωση.***

## Τροπολογία 18

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα Ι – μέρος ΙΙ – σημείο 1 – σημείο 1.1 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Ο πυλώνας των κοινωνικών δικαιωμάτων

*Τροπολογία*

Ο πυλώνας των κοινωνικών δικαιωμάτων

της ΕΕ υποστηρίζει ότι ο καθένας έχει το δικαίωμα έγκαιρης πρόσβασης σε προσιτή, προληπτική και θεραπευτική υγειονομική περίθαλψη καλής ποιότητας. Τούτο υπογραμμίζει τη δέσμευση της ΕΕ προς τους στόχους βιώσιμης ανάπτυξης του ΟΗΕ που προβλέπουν καθολική κάλυψη υγείας για όλους τους ανθρώπους κάθε ηλικίας έως το 2030, μηδενός εξαιρουμένου και θέτοντας τέλος στους θανάτους που μπορούν να αποφευχθούν.

της ΕΕ υποστηρίζει ότι ο καθένας έχει το δικαίωμα έγκαιρης πρόσβασης σε προσιτή **σε όλους**, προληπτική και θεραπευτική υγειονομική περίθαλψη καλής ποιότητας. Τούτο υπογραμμίζει τη δέσμευση της ΕΕ προς τους στόχους βιώσιμης ανάπτυξης του ΟΗΕ που προβλέπουν καθολική κάλυψη υγείας για όλους τους ανθρώπους κάθε ηλικίας έως το 2030, μηδενός εξαιρουμένου και θέτοντας τέλος στους θανάτους που μπορούν να αποφευχθούν.

## Τροπολογία 19

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα Ι – μέρος ΙΙ – σημείο 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Οι ευρωπαίοι πολίτες, οι κρατικοί θεσμοί και η οικονομία θα πρέπει να προστατεύονται από τις συνεχιζόμενες απειλές του οργανωμένου εγκλήματος, συμπεριλαμβανομένης της διακίνησης πυροβόλων όπλων, της διακίνησης ναρκωτικών και της εμπορίας ανθρώπων. Η ενίσχυση της προστασίας και της ασφάλειας μέσω της καλύτερης διαχείρισης των συνόρων είναι επίσης καθοριστικής σημασίας. Το έγκλημα στον κυβερνοχώρο αυξάνεται και οι σχετικοί κίνδυνοι διαφοροποιούνται με την ψηφιοποίηση της οικονομίας και της κοινωνίας. Η Ευρώπη θα πρέπει να συνεχίσει τις προσπάθειές της για να βελτιώσει την ασφάλεια στον κυβερνοχώρο, την ψηφιακή ιδιωτικότητα, την προστασία των προσωπικών δεδομένων και να καταπολεμήσει τη διάδοση ψευδών και επιβλαβών πληροφοριών, για τη διασφάλιση της δημοκρατικής και οικονομικής σταθερότητας. Τέλος, απαιτούνται περαιτέρω προσπάθειες για τον περιορισμό των επιπτώσεων στη ζωή και τα μέσα βιοπορισμού των ακραίων καιρικών φαινομένων που οφείλονται στην κλιματική αλλαγή, όπως πλημμύρες,

*Τροπολογία*

Οι ευρωπαίοι πολίτες, οι κρατικοί θεσμοί και η οικονομία θα πρέπει να προστατεύονται από τις συνεχιζόμενες απειλές του οργανωμένου εγκλήματος, συμπεριλαμβανομένης της διακίνησης πυροβόλων όπλων, της διακίνησης ναρκωτικών και της εμπορίας ανθρώπων. Η ενίσχυση της προστασίας και της ασφάλειας μέσω της καλύτερης διαχείρισης των συνόρων είναι επίσης καθοριστικής σημασίας. Το έγκλημα στον κυβερνοχώρο αυξάνεται και οι σχετικοί κίνδυνοι διαφοροποιούνται με την ψηφιοποίηση της οικονομίας και της κοινωνίας. Η Ευρώπη θα πρέπει να συνεχίσει τις προσπάθειές της για να βελτιώσει την ασφάλεια στον κυβερνοχώρο, την ψηφιακή ιδιωτικότητα, την προστασία των προσωπικών δεδομένων και να καταπολεμήσει τη διάδοση ψευδών και επιβλαβών πληροφοριών, **ενώ παράλληλα προφυλάσσει από την υπέρβαση των ορίων όσον αφορά τα ανθρώπινα δικαιώματα (συμπεριλαμβανομένων της ελευθερίας του λόγου, του δικαιώματος στην ιδιωτική ζωή κ.λπ.),** για τη διασφάλιση της δημοκρατικής και οικονομικής σταθερότητας. Τέλος,

καταιγίδες ή ξηρασία που οδηγεί σε δασικές πυρκαγιές, υποβάθμιση της γης και άλλες φυσικές καταστροφές, π.χ. σεισμούς. Οι καταστροφές, είτε είναι φυσικές είτε ανθρωπογενείς, μπορούν να θέσουν σε κίνδυνο σημαντικές κοινωνικές λειτουργίες, όπως η υγεία, ο ενεργειακός εφοδιασμός και η διακυβέρνηση.

απαιτούνται περαιτέρω προσπάθειες για τον περιορισμό των επιπτώσεων στη ζωή και τα μέσα βιοπορισμού των ακραίων καιρικών φαινομένων που οφείλονται στην κλιματική αλλαγή, όπως πλημμύρες, καταιγίδες ή ξηρασία που οδηγεί σε δασικές πυρκαγιές, υποβάθμιση της γης και άλλες φυσικές καταστροφές, π.χ. σεισμούς. Οι καταστροφές, είτε είναι φυσικές είτε ανθρωπογενείς, μπορούν να θέσουν σε κίνδυνο σημαντικές κοινωνικές λειτουργίες, όπως η υγεία, ο ενεργειακός εφοδιασμός και η διακυβέρνηση.

## Τροπολογία 20

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα I – μέρος II – σημείο 2 – σημείο 2.2 – σημείο 2.2.1 – παράγραφος 2 – περίπτωση 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– στρατηγικές για την αντιμετώπιση του λαϊκισμού, του εξτρεμισμού, της ριζοσπαστικοποίησης, της τρομοκρατίας και **τη συμπερίληψη και τη συμμετοχή των απογοητευμένων και περιθωριοποιημένων πολιτών**.

*Τροπολογία*

– στρατηγικές για την αντιμετώπιση του λαϊκισμού, του εξτρεμισμού, της ριζοσπαστικοποίησης **και της τρομοκρατίας, αλλά και στρατηγικές για την αντιμετώπιση των βόσμιων προβληματισμών των πολλών απογοητευμένων και περιθωριοποιημένων πολιτών σε ολόκληρη την Ένωση**.

## Τροπολογία 21

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα I – μέρος II – σημείο 2 – σημείο 2.2 – σημείο 2.2.3 – παράγραφος 2 – περίπτωση 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– Βάση γνώσεων για παροχή συμβουλευτικής σχετικά με επενδύσεις και πολιτικές, ιδίως στην εκπαίδευση και την κατάρτιση, για δεξιότητες υψηλής προστιθέμενης αξίας, παραγωγικότητα, κοινωνική κινητικότητα, ανάπτυξη, κοινωνική καινοτομία και δημιουργία θέσεων εργασίας. ο ρόλος της εκπαίδευσης

*Τροπολογία*

– Βάση γνώσεων για παροχή συμβουλευτικής σχετικά με επενδύσεις και πολιτικές, ιδίως στην **προσιτή σε όλους** εκπαίδευση και την κατάρτιση, για δεξιότητες υψηλής προστιθέμενης αξίας, παραγωγικότητα, κοινωνική κινητικότητα, ανάπτυξη, κοινωνική καινοτομία και δημιουργία θέσεων εργασίας. ο ρόλος της

και της κατάρτισης για την αντιμετώπιση των ανισοτήτων·

εκπαίδευσης και της κατάρτισης για την αντιμετώπιση των ανισοτήτων·

## Τροπολογία 22

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα I – μέρος II – σημείο 2 – σημείο 2.2 – σημείο 2.2.3 – παράγραφος 2 – περίπτωση 7

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– συστήματα εκπαίδευσης και κατάρτισης για την προώθηση και αξιοποίηση του ψηφιακού μετασχηματισμού της ΕΕ, καθώς και για τη διαχείριση των κινδύνων που απορρέουν από την παγκόσμια διασύνδεση και τις τεχνολογικές καινοτομίες, όπως ιδίως οι διαφαινόμενοι κίνδυνοι στο Διαδίκτυο, δεοντολογικά ζητήματα, κοινωνικοοικονομικές ανισότητες και ριζικές αλλαγές στις αγορές·

*Τροπολογία*

– **προσιτά σε όλους** συστήματα εκπαίδευσης και κατάρτισης για την προώθηση και αξιοποίηση του ψηφιακού μετασχηματισμού της ΕΕ, καθώς και για τη διαχείριση των κινδύνων που απορρέουν από την παγκόσμια διασύνδεση και τις τεχνολογικές καινοτομίες, όπως ιδίως οι διαφαινόμενοι κίνδυνοι στο Διαδίκτυο, δεοντολογικά ζητήματα, κοινωνικοοικονομικές ανισότητες και ριζικές αλλαγές στις αγορές·

## Τροπολογία 23

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα I – μέρος II – σημείο 3 – σημείο 3.2 – σημείο 3.2.5 – παράγραφος 2 – περίπτωση 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– Τεχνολογίες και συστήματα για αξιόπιστες και ενεργειακά αποδοτικές υποδομές έξυπνων δικτύων και υπηρεσιών (συνδεσιμότητα πέρα από 5G, υποδομές που καθορίζονται από το λογισμικό, Διαδίκτυο των πραγμάτων, υποδομές νέφους, γνωστικά νέφη), που προσφέρουν δυνατότητες σε πραγματικό χρόνο, εικονικά περιβάλλοντα και αποκεντρωμένη διαχείριση (υπερταχέα και ευέλικτα ραδιοσυστήματα, υπολογιστική αιχμής, blockchain, κοινά πλαίσια και γνώσεις)·

*Τροπολογία*

– Τεχνολογίες και συστήματα **που έχουν υποβληθεί σε δοκιμές ανεξάρτητου φορέα και έχουν αποδειχθεί ασφαλή** για αξιόπιστες και ενεργειακά αποδοτικές υποδομές έξυπνων δικτύων και υπηρεσιών (συνδεσιμότητα πέρα από 5G, υποδομές που καθορίζονται από το λογισμικό, Διαδίκτυο των πραγμάτων, υποδομές νέφους, γνωστικά νέφη), που προσφέρουν δυνατότητες σε πραγματικό χρόνο, εικονικά περιβάλλοντα και αποκεντρωμένη διαχείριση (υπερταχέα και ευέλικτα ραδιοσυστήματα, υπολογιστική αιχμής, blockchain, κοινά πλαίσια και γνώσεις)·

## Αιτιολόγηση

Έχει εκφραστεί προβληματισμός για θέματα ασφάλειας από πολλές αξιόπιστες πηγές σχετικά με την ανάπτυξη του 5G· πριν αυτός μετατραπεί σε ένα ακόμη πεδίο πολιτικής αντιπαράθεσης είναι αναγκαίο το 5G να αποτελέσει αντικείμενο δοκιμής ανεξάρτητου φορέα και να πιστοποιηθεί όσον αφορά την απουσία επιβλαβών επιπτώσεων στον άνθρωπο.

### Τροπολογία 24

#### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα I – μέρος II – σημείο 3 – σημείο 3.2 – σημείο 3.2.6 – παράγραφος 2 – περίπτωση 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– Μαζικά δεδομένα: αναλύσεις δεδομένων εξαιρετικά υψηλών επιδόσεων· «προστασία της ιδιωτικής ζωής εκ κατασκευής» στην ανάλυση προσωπικών και εμπιστευτικών Μαζικών Δεδομένων· τεχνολογίες για πλατφόρμες δεδομένων πλήρους κλίμακας για επαναχρησιμοποίηση βιομηχανικών, προσωπικών και ανοικτών δεδομένων· διαχείριση δεδομένων, διαλειτουργικότητα και εργαλεία σύνδεσης· εφαρμογές δεδομένων για παγκόσμιες προκλήσεις·

*Τροπολογία*

– Μαζικά δεδομένα: αναλύσεις δεδομένων εξαιρετικά υψηλών επιδόσεων· «προστασία της ιδιωτικής ζωής εκ κατασκευής» στην ανάλυση προσωπικών και εμπιστευτικών Μαζικών Δεδομένων· τεχνολογίες για πλατφόρμες δεδομένων πλήρους κλίμακας για επαναχρησιμοποίηση βιομηχανικών, προσωπικών και ανοικτών δεδομένων· διαχείριση δεδομένων, διαλειτουργικότητα και εργαλεία σύνδεσης· εφαρμογές δεδομένων για παγκόσμιες προκλήσεις· **αποθήκευση δεδομένων, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και τρόπος μείωσης του αντικτύπου·**

### Τροπολογία 25

#### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα I – μέρος II – σημείο 4 – σημείο 4.2 – σημείο 4.2.2 – παράγραφος 2 – περίπτωση 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– **Τεχνολογίες** και λύσεις ανανεώσιμης ενέργειας για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, τη θέρμανση και την ψύξη, τα βιώσιμα καύσιμα μεταφορών και τους ενδιάμεσους μεταφορείς, σε διάφορες κλίμακες και στάδια ανάπτυξης, προσαρμοσμένες στις γεωγραφικές συνθήκες και αγορές τόσο εντός της ΕΕ

*Τροπολογία*

– **Αξιόπιστες τεχνολογίες** και λύσεις ανανεώσιμης ενέργειας για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, τη θέρμανση και την ψύξη, τα βιώσιμα καύσιμα μεταφορών και τους ενδιάμεσους μεταφορείς, σε διάφορες κλίμακες και στάδια ανάπτυξης, προσαρμοσμένες στις γεωγραφικές συνθήκες και αγορές τόσο εντός της ΕΕ



### Αιτιολόγηση

Δεδομένου ότι είναι αποδοτική ΜΟΝΟ όταν φυσάει ο άνεμος, η αιολική ενέργεια αυτή καθαυτή δεν είναι αξιόπιστη ως κύρια πηγή· οι χειρσαίες λύσεις που θα αναπτυχθούν (τουλάχιστον) θα πρέπει να αφορούν τον πιο αξιόπιστο συνδυασμό αιολικής/υδροηλεκτρικής ενέργειας, όπως συμβαίνει σήμερα στη Γερμανία (1) <https://www.ge.com/reports/unique-combo-wind-hydro-power-revolutionize-renewable-energy/>

## Τροπολογία 26

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα Ι – μέρος ΙΙ – σημείο 5 – σημείο 5.2 – σημείο 5.2.3 – παράγραφος 2 – περίπτωση 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– Μέθοδοι, τεχνολογίες και εργαλεία για βιώσιμη και ανθεκτική παραγωγή στους τομείς της γεωργίας και της **δασοκομίας**·

*Τροπολογία*

– Μέθοδοι, τεχνολογίες και εργαλεία για βιώσιμη και ανθεκτική παραγωγή στους τομείς της γεωργίας, **της δασοκομίας** και της **γεωργοδασοκομίας**·

## Τροπολογία 27

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα Ι – μέρος ΙΙ – σημείο 6 – σημείο 6.2 – σημείο 6.2.2 – παράγραφος 2 – σημείο 1 – περίπτωση 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

– Υποστήριξη επιστημονικής και τεχνικής πολιτικής για βελτιωμένα συστήματα δημόσιας υγείας και υγειονομικής περίθαλψης, συμπεριλαμβανομένων των αξιολογήσεων ιατροτεχνολογικών προϊόντων και της τεχνολογίας της υγείας, βάσεις δεδομένων, ψηφιοποίηση·

*Τροπολογία*

– Υποστήριξη επιστημονικής και τεχνικής πολιτικής για **προσιτά σε όλους**, βελτιωμένα συστήματα δημόσιας υγείας και υγειονομικής περίθαλψης, συμπεριλαμβανομένων των αξιολογήσεων ιατροτεχνολογικών προϊόντων και της τεχνολογίας της υγείας, βάσεις δεδομένων, ψηφιοποίηση·

## ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

|   |  |
|---|--|
| <b>Τίτλος</b>   | Πρόταση για απόφαση του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη θέσπιση του ειδικού προγράμματος υλοποίησης του προγράμματος Ορίζων Ευρώπη – Πρόγραμμα-πλαίσιο έρευνας και καινοτομίας   |
| <b>Έγγραφο αναφοράς</b>   | COM(2018)0436 – C8-0253/2018 – 2018/0225(COD)  |
| <b>Επιτροπή αρμόδια επί της ουσίας</b><br>Ημερομ. αναγγελίας στην ολομέλεια | ITRE<br>14.6.2018  |
| <b>Γνωμοδότηση της</b><br>Ημερομ. αναγγελίας στην ολομέλεια                 | CONT<br>5.7.2018   |
| <b>Συντάκτης(τρια) γνωμοδότησης</b><br>Ημερομηνία ορισμού                   | Martina Dlabajová<br>17.9.2018   |
| <b>Ημερομηνία έγκρισης</b>  | 15.11.2018   |
| <b>Αποτέλεσμα της τελικής ψηφοφορίας</b>                                    | + : 21<br>- : 0<br>0 : 1   |
| <b>Βουλευτές παρόντες κατά την τελική ψηφοφορία</b>                         | Nedzhmi Ali, Inés Ayala Sender, Zigmantas Balčytis, Dennis de Jong, Tamás Deutsch, Martina Dlabajová, Luke Ming Flanagan, Ingeborg Gräßle, Arndt Kohn, Gilles Pargneaux, Georgi Pirinski, Petri Sarvamaa, Bart Staes, Indrek Tarand, Derek Vaughan, Tomáš Zdechovský, Joachim Zeller |
| <b>Αναπληρωτές παρόντες κατά την τελική ψηφοφορία</b>                       | Caterina Chinnici, Marian-Jean Marinescu, Andrey Novakov, Julia Pitera, Richard Sulík  |

**ΤΕΛΙΚΗ ΨΗΦΟΦΟΡΙΑ ΜΕ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΚΛΗΣΗ ΣΤΗ ΓΝΩΜΟΔΟΤΙΚΗ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

| <b>21</b> | <b>+</b>   |
|-----------|--|
| ALDE      | Nedzhmi Ali, Martina Dlabajová   |
| ECR       | Richard Sulík  |
| GUE/NGL   | Dennis de Jong   |
| PPE       | Ingeborg Gräßle, Marian-Jean Marinescu, Andrey Novakov, Julia Pitera, Petri Sarvamaa, Tomáš Zdechovský, Joachim Zeller |
| S&D       | Inés Ayala Sender, Zigmantas Balčytis, Caterina Chinnici, Arndt Kohn, Gilles Pargneaux, Georgi Pirinski, Derek Vaughan |
| VERTS/ALE | Bart Staes, Indrek Tarand  |
| GUE/NGL   | Luke Ming Flanagan   |

| <b>0</b> | <b>-</b> |
|----------|----------|
|          |          |

| <b>1</b> | <b>0</b>      |
|----------|---------------|
| PPE      | Tamás Deutsch |

Υπόμνημα των χρησιμοποιούμενων συμβόλων:

+ : υπέρ

- : κατά

0 : αποχή