ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Βρυξέλλες, 10.12.2025
COM(2025) 985 final

2025/0393 (COD)

Πρόταση

ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

για την τροποποίηση της οδηγίας 2007/2/ΕΚ όσον αφορά την απλούστευση ορισμένων απαιτήσεων για τη δημιουργία της υποδομής χωρικών πληροφοριών στην Ένωση.

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

• Αιτιολόγηση και στόχοι της πρότασης

Στην έκθεση με τίτλο «Το μέλλον της ευρωπαϊκής ανταγωνιστικότητας» τονίζεται ότι η μετάβαση σε μια κυκλική οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και αποδοτικής χρήσης των πόρων θα είναι απαραίτητη για τη διασφάλιση της μακροπρόθεσμης οικονομικής ευημερίας, ανθεκτικότητας και ανταγωνιστικότητας της ΕΕ[3]. Με την Πυξίδα Ανταγωνιστικότητας για την ΕΕ, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή (στο εξής: Επιτροπή) παρουσίασε τη στρατηγική της για την επόμενη πενταετία με σκοπό την πλήρη αξιοποίηση του δυναμικού αυτής της μετάβασης[1].

Η νομοθεσία της Ένωσης θα πρέπει να επιτυγχάνει τους στόχους πολιτικής της με αποδοτικό, αποτελεσματικό και διαφανή τρόπο. Στο πλαίσιο της Πυξίδας Ανταγωνιστικότητας προωθείται η υπεύθυνη νομοθέτηση μέσω της εξαγγελίας πρωτοφανών προσπαθειών για την απλούστευση της νομοθεσίας, που αποσκοπούν στην αναζωογόνηση της ανταγωνιστικότητας των ευρωπαϊκών επιχειρήσεων. Επιπλέον, έκτοτε η Επιτροπή έχει ενισχύσει τους στόχους για τη μείωση του διοικητικού κόστους των επιχειρήσεων (από κοινού με τις δημόσιες αρχές) και των μικρομεσαίων επιχειρήσεων κατά 25 % και 35 % αντίστοιχα[1].

Η οδηγία 2007/2/ΕΚ[2] (στο εξής: οδηγία INSPIRE) εκδόθηκε με σκοπό τη δημιουργία της ευρωπαϊκής υποδομής χωρικών δεδομένων, η οποία διευκολύνει την ανταλλαγή περιβαλλοντικών χωρικών πληροφοριών μεταξύ των οργανισμών του δημόσιου τομέα και βελτιώνει την πρόσβαση του κοινού σε χωρικές πληροφορίες σε ολόκληρη την Ευρώπη. Η οδηγία INSPIRE έχει διαδραματίσει καίριο ρόλο στην υπέρβαση εμποδίων, όπως η έλλειψη ή η ελλιπής περιγραφή δεδομένων, οι απομονωμένες υποδομές χωρικών δεδομένων, τα εμπόδια στην ανταλλαγή, οι αλληλεπικαλυπτόμενες προσπάθειες και ο υπερβολικά μεγάλος αριθμός μορφοτύπων, έτσι ώστε να είναι δυνατό να εντοπίζονται, να ανταλλάσσονται και να χρησιμοποιούνται με ευκολία οι χάρτες και τα δεδομένα θέσης σε ολόκληρη την Ευρώπη.

Η πλέον πρόσφατη αξιολόγηση που ολοκληρώθηκε το 2022[3] επιβεβαίωσε ότι, ενώ οι στόχοι της οδηγίας παραμένουν ιδιαίτερα χρήσιμοι, το νομικό πλαίσιο θα μπορούσε να απλουστευτεί και να καταστεί αποτελεσματικότερο.

Η παρούσα πρόταση αποσκοπεί στον εκσυγχρονισμό και στην απλούστευση της οδηγίας INSPIRE με την κατάργηση των τεχνικών απαιτήσεων για τα δεδομένα και την κοινοχρησία δεδομένων και την ευθυγράμμιση των υποχρεώσεών της με την πιο πρόσφατη οριζόντια νομοθεσία της ΕΕ για τα δεδομένα. Με τον τρόπο αυτόν θα διασφαλιστεί η νομική συνοχή, θα μειωθούν οι αλληλεπικαλύψεις και ο φόρτος για τα κράτη μέλη, ενώ παράλληλα θα διατηρηθούν οι στόχοι της οδηγίας για τη διασφάλιση της προσβασιμότητας, της ποιότητας και της διαλειτουργικότητας των περιβαλλοντικών χωρικών δεδομένων. Η προσέγγιση αυτή

---

[1] Μια απλούστερη και ταχύτερη Ευρώπη: Ανακοίνωση για την εφαρμογή και την απλούστευση [COM(2025) 47 final της 11ης Φεβρουαρίου 2025].

[2] Οδηγία 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Μαρτίου 2007, για τη δημιουργία υποδομής χωρικών πληροφοριών στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα (Inspire) (ΕΕ L 108 της 25.4.2007, σ. 1).

[3] Έγγραφο εργασίας των υπηρεσιών της Επιτροπής — Αξιολόγηση της οδηγίας 2007/2/ΕΚ για τη δημιουργία υποδομής χωρικών πληροφοριών στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα (INSPIRE) [SWD(2022)0195 final].

συνάδει με την ευρωπαϊκή στρατηγική του 2020 για τα δεδομένα[4] και τη στρατηγική του 2025 για την Ένωση Δεδομένων[5] όσον αφορά τη διασφάλιση ενός γενικού πλαισίου πολιτικής για μια ευέλικτη ως προς την αξιοποίηση δεδομένων οικονομία και την αποφυγή του κατακερματισμού της εσωτερικής αγοράς. Στην ευρωπαϊκή στρατηγική του 2020 για τα δεδομένα[6] ανακοινώθηκε η πρωτοβουλία «GreenData4All», η οποία έχει ως στόχο τον εκσυγχρονισμό της οδηγίας INSPIRE σύμφωνα με τις τεχνολογικές εξελίξεις και τις ευκαιρίες καινοτομίας, με σκοπό τη στήριξη της μετάβασης σε μια πιο πράσινη οικονομία με ουδέτερο ισοζύγιο άνθρακα και τη μείωση του διοικητικού φόρτου.

Η οριζόντια νομοθεσία της ΕΕ για τα δεδομένα ρυθμίζει την πρόσβαση, την περαιτέρω χρήση, τη διαλειτουργικότητα και τη διακυβέρνηση των δεδομένων του δημόσιου τομέα με συνεκτικό και τεχνολογικά προηγμένο τρόπο. Σε αυτήν περιλαμβάνονται η οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 (οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα)[7] και ο εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2023/138 (για τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας)[8], ο κανονισμός (ΕΕ) 2022/868 (πράξη για τη διακυβέρνηση δεδομένων)[9] και ο κανονισμός (ΕΕ) 2024/903 (κανονισμός για τη διαλειτουργική Ευρώπη)[10]. Η οριζόντια νομοθεσία της ΕΕ για τα δεδομένα εισάγει αρχές ανοικτών εξ ορισμού δεδομένων, δομημένα μεταδεδομένα, υποχρεωτικές διεπαφές προγραμματισμού εφαρμογών (API) και, κατά περίπτωση, μορφότυπους μαζικής τηλεφόρτωσης για σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας, καθώς και ένα εξορθολογισμένο κοινό μοντέλο διακυβέρνησης για τη διασυνοριακή χρήση δεδομένων.

Πιο συγκεκριμένα, στο άρθρο 1 παράγραφος 7 της οδηγίας για τα ανοικτά δεδομένα ορίζεται ότι η εν λόγω οδηγία διέπει την περαιτέρω χρήση υφιστάμενων εγγράφων που βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα και δημόσιων επιχειρήσεων των κρατών μελών, καθώς και όλων των εγγράφων στα οποία εφαρμόζεται η οδηγία 2007/2/ΕΚ.

Επιπλέον, ο στόχος της ΕΕ για τη δημιουργία κοινών ευρωπαϊκών χώρων δεδομένων, όπως ορίζεται στην ευρωπαϊκή στρατηγική του 2020 για τα δεδομένα, προβλέπει ειδικό χώρο δεδομένων της Πράσινης Συμφωνίας για τη στήριξη της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας· για τον σκοπό αυτόν απαιτείται κατάργηση των σιλό δεδομένων και διασφάλιση της ελεύθερης ροής όλων των σχετικών περιβαλλοντικών δεδομένων —χωρικών και μη χωρικών— για τη στήριξη των περιβαλλοντικών και κλιματικών στόχων της ΕΕ και τη μείωση του διοικητικού φόρτου των εταιρειών και των δημόσιων διοικήσεων.

Η προτεινόμενη απλούστευση της οδηγίας INSPIRE, στο πλαίσιο της δέσμης μέτρων Omnibus για την περιβαλλοντική απλούστευση, αποτελεί τη νομική συνιστώσα της

---

4 Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, με τίτλο «Ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δεδομένα» [COM(2020) 66 final].

5 Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο, με τίτλο «Στρατηγική για την Ένωση Δεδομένων — Απελευθέρωση δεδομένων για την ΤΝ» [COM(2025) 835 final].

6

7 Οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 2019, για τα ανοικτά δεδομένα και την περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα (ΕΕ L 172 της 26.6.2019, σ. 56).

8 Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2023/138 της Επιτροπής, της 21ης Δεκεμβρίου 2022, για την κατάρτιση καταλόγου συγκεκριμένων συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας και τον καθορισμό των ρυθμίσεων για τη δημοσίευση και την περαιτέρω χρήση τους (ΕΕ L 19 της 20.1.2023, σ. 43).

9 Κανονισμός (ΕΕ) 2022/868 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Μαΐου 2022, σχετικά με την ευρωπαϊκή διακυβέρνηση δεδομένων και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) 2018/1724 (ΕΕ L 152 της 3.6.2022, σ. 1).

10 Κανονισμός (ΕΕ) 2024/903 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Μαρτίου 2024, σχετικά με τη θέσπιση μέτρων για υψηλό επίπεδο διαλειτουργικότητας του δημόσιου τομέα σε ολόκληρη την Ένωση (κανονισμός για τη διαλειτουργική Ευρώπη) (ΕΕ L, 2024/903, 22.3.2024).

πρωτοβουλίας GreenData4All. Θα υποστηριχθεί με μη νομοθετικές δράσεις και πρακτικά εργαλεία για την υποστήριξη της έξυπνης και αποδοτικής περαιτέρω χρήσης των περιβαλλοντικών δεδομένων σε ολόκληρη την Ένωση.

- **Συνέπεια με τις ισχύουσες διατάξεις στον τομέα πολιτικής**

Με τις προτεινόμενες τροποποιήσεις η οδηγία INSPIRE θα ευθυγραμμιστεί με τη νομοθεσία της ΕΕ που διέπει τα δεδομένα του δημόσιου τομέα. Ειδικότερα, στο πλαίσιο της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024 και του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2024/903 θεσπίστηκαν απαιτήσεις για την ελεύθερη και ανοικτή διάθεση των δεδομένων, συμπεριλαμβανομένων των διεπαφών προγραμματισμού εφαρμογών (API), για βασικά σύνολα δεδομένων σε κατηγορίες όπως τα γεωχωρικά και τα περιβαλλοντικά δεδομένα. Αξίζει να σημειωθεί ότι τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας που ορίζονται στο εν λόγω πλαίσιο επιλέχθηκαν για να αντιστοιχούν στα σύνολα δεδομένων που καλύπτονται ήδη από την οδηγία INSPIRE.

Η πρόταση για το ψηφιακό Omnibus[11] συμπεριλαμβάνει στον κανονισμό (ΕΕ) 2023/2854 (κανονισμός για τα δεδομένα) τους ενοποιημένους και εξορθολογισμένους κανόνες του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1689 (κανονισμός για την ελεύθερη ροή των δεδομένων), του κανονισμού (ΕΕ) 2022/868 (πράξη για τη διακυβέρνηση δεδομένων) και της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024 (οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα), δημιουργώντας έτσι μία ενιαία κωδικοποιημένη πράξη για την οικονομία των δεδομένων της Ευρώπης. Ο κανονισμός (ΕΕ) 2024/1689 (κανονισμός για την ελεύθερη ροή των δεδομένων), η οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 (οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα) και ο κανονισμός (ΕΕ) 2022/868 (πράξη για τη διακυβέρνηση δεδομένων) θα καταργηθούν. Η εν λόγω ενοποίηση θα επηρεάσει τις αναφορές στην παρούσα πρόταση με σκοπό την απλούστευση της οδηγίας INSPIRE, αλλά δεν επηρεάζεται κατά άλλο τρόπο από την πρόταση για το ψηφιακό Omnibus, διότι η Επιτροπή δεν πρότεινε συναφείς ουσιαστικές αλλαγές στις λύσεις που προβλέπονται στην οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα.

Στην οδηγία INSPIRE προβλέπεται κοινό πλαίσιο και τεχνικά πρότυπα τα οποία απαιτούνται για την ανταλλαγή και την ενσωμάτωση χωρικών δεδομένων σε διατομεακό και διασυνοριακό επίπεδο για την υποβολή εκθέσεων, την εφαρμογή πολιτικών και τη λήψη αποφάσεων. Ο κανονισμός (ΕΕ) 2019/1010 ευθυγραμμίζει τις υποχρεώσεις υποβολής εκθέσεων στο πλαίσιο της περιβαλλοντικής νομοθεσίας και παρέχει τη βάση για την ευθυγράμμιση των μοντέλων δεδομένων για υποβολή αναφορών με τις προδιαγραφές της INSPIRE[12].

Η εφαρμογή της οδηγίας INSPIRE δεν αφορά μόνο την περιβαλλοντική πολιτική. Αρκετές νομοθετικές πράξεις της ΕΕ αναφέρονται στην οδηγία INSPIRE, όπως ο κανονισμός

---

[11] Πρόταση κανονισμού του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΕ) 2016/679, (ΕΕ) 2018/1724, (ΕΕ) 2018/1725, (ΕΕ) 2023/2854 και των οδηγιών 2002/58/ΕΚ, (ΕΕ) 2022/2555 και (ΕΕ) 2022/2557 όσον αφορά την απλούστευση του νομοθετικού πλαισίου για τον ψηφιακό τομέα, και για την κατάργηση των κανονισμών (ΕΕ) 2018/1807, (ΕΕ) 2019/1150, (ΕΕ) 2022/868 και της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024 (δέσμη μέτρων Omnibus για τον ψηφιακό τομέα) [COM(2025) 837 final].

[12] Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1010 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Ιουνίου 2019, σχετικά με την ευθυγράμμιση των υποχρεώσεων υποβολής εκθέσεων στο πλαίσιο της περιβαλλοντικής νομοθεσίας και την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 166/2006 και (ΕΕ) αριθ. 995/2010 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, των οδηγιών 2002/49/ΕΚ, 2004/35/ΕΚ, 2007/2/ΕΚ, 2009/147/ΕΚ και 2010/63/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και το Συμβουλίου, των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 338/97 και (ΕΚ) αριθ. 2173/2005 του Συμβουλίου και της οδηγίας 86/278/ΕΟΚ του Συμβουλίου, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1010/oj).

(ΕΕ) 2018/841 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (κανονισμός LULUCF)[13], ο κανονισμός (ΕΕ) 2021/2116 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (για την κοινή γεωργική πολιτική)[14], ο κανονισμός (ΕΕ) 2018/1091 (ενοποιημένες στατιστικές για τις γεωργικές εκμεταλλεύσεις)[15], ο κανονισμός (ΕΕ) 2021/696 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (για τη θέσπιση του ενωσιακού διαστημικού προγράμματος)[16], η οδηγία (ΕΕ) 2024/2881 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (οδηγία για την ποιότητα του αέρα)[17] και ο κανονισμός (ΕΕ) 2024/1991 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (κανονισμός για την αποκατάσταση της φύσης)[18], ώστε να διασφαλιστεί συνοχή π.χ. όσον αφορά τους τεχνικούς μορφότυπους, τη συμβατότητα των διαδικασιών για τη διαβίβαση και την επεξεργασία των δεδομένων και των προδιαγραφών δεδομένων, με σκοπό την αποφυγή της αλληλεπικάλυψης των προσπαθειών.

- **Συνέπεια με άλλες πολιτικές της Ένωσης**

Η πρόταση συνάδει πλήρως με τα οριζόντια δεδομένα και τις ψηφιακές πολιτικές της ΕΕ, όσον αφορά την προώθηση της ευκολότερης ανταλλαγής δεδομένων σε όλους τους τομείς και τη στήριξη της δημιουργίας κοινών ευρωπαϊκών χώρων δεδομένων, όπως ο χώρος δεδομένων της Πράσινης Συμφωνίας —με στόχο τη διάθεση προσβάσιμων και επαναχρησιμοποιήσιμων περιβαλλοντικών δεδομένων υψηλής ποιότητας για την προώθηση της καινοτομίας, της βιωσιμότητας και του ψηφιακού μετασχηματισμού. Με την προτεινόμενη κατάργηση των λεπτομερών τεχνικών απαιτήσεων για τη διαλειτουργικότητα, τις δικτυακές υπηρεσίες και την κοινοχρησία δεδομένων, η πρόταση συνάδει με τον κανονισμό (ΕΕ) 2024/903 όσον αφορά τον στόχο της άρσης των τεχνικών και νομικών φραγμών, της προώθησης κοινών προτύπων και της διασφάλισης ότι τα δεδομένα του δημόσιου τομέα — συμπεριλαμβανομένων των γεωχωρικών και περιβαλλοντικών δεδομένων— μπορούν εύκολα να ανταλλάσσονται, να συνδυάζονται και να χρησιμοποιούνται περαιτέρω σε διασυνοριακό και διατομεακό επίπεδο. Επιπλέον, η προτεινόμενη απλούστευση θα δημιουργήσει ευελιξία ως προς την εφαρμογή, διευκολύνοντας την υιοθέτηση ορθών πρακτικών στις κοινότητες, όπως οι ευρέως αναγνωρισμένοι μηχανισμοί ελάχιστης διαλειτουργικότητας που

---

13 Κανονισμός (ΕΕ) 2018/841 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Μαΐου 2018, σχετικά με τη συμπερίληψη των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου και των απορροφήσεων από δραστηριότητες χρήσης γης, αλλαγής χρήσης γης και δασοπονίας στο πλαίσιο για το κλίμα και την ενέργεια έως το 2030, καθώς και για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 525/2013 και της απόφασης (ΕΕ) αριθ. 529/2013/ΕΕ (ΕΕ L 156 της 19.6.2018, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/841/oj).

14 Κανονισμός (ΕΕ) 2021/2116 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 2ας Δεκεμβρίου 2021, σχετικά με τη χρηματοδότηση, τη διαχείριση και την παρακολούθηση της κοινής γεωργικής πολιτικής και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1306/2013 (ΕΕ L 435 της 6.12.2021, σ. 187, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2021/2116/oj).

15 Κανονισμός (ΕΕ) 2018/1091 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Ιουλίου 2018, σχετικά με τις ενοποιημένες στατιστικές για τις γεωργικές εκμεταλλεύσεις και την κατάργηση των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 1166/2008 και (ΕΕ) αριθ. 1337/2011 (ΕΕ L 200 της 7.8.2018, σ. 1).

16 Κανονισμός (ΕΕ) 2021/696 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 28ης Απριλίου 2021, για τη θέσπιση του ενωσιακού διαστημικού προγράμματος και του Οργανισμού της Ευρωπαϊκής Ένωσης για το διαστημικό πρόγραμμα, και για την κατάργηση των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 912/2010, (ΕΕ) αριθ. 1285/2013 και (ΕΕ) αριθ. 377/2014 και της απόφασης αριθ. 541/2014/ΕΕ (ΕΕ L 170 της 12.5.2021, σ. 69, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2021/696/oj).

17 Οδηγία (ΕΕ) 2024/2881 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Οκτωβρίου 2024, για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα και για καθαρότερο αέρα για την Ευρώπη (ΕΕ L, 2024/2881, 20.11.2024).

18 Κανονισμός (ΕΕ) 2024/1991 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Ιουνίου 2024, για την αποκατάσταση της φύσης και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) 2022/869 (ΕΕ L, 2024/1991, 29.7.2024).

αναπτύχθηκαν από την κοινότητα των ανοικτών και ευέλικτων έξυπνων πόλεων[19], με τους οποίους προωθείται η χρήση ελάχιστων, ευέλικτων προτύπων, για παράδειγμα των ελαφρών διαδικτυακών API και κοινών μοντέλων δεδομένων, για την επίτευξη της διασυνοριακής διαλειτουργικότητας των γεωχωρικών δεδομένων.

Τα προτεινόμενα μέτρα για την απλούστευση της οδηγίας INSPIRE συνάδουν με την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 και τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2023/138, διότι θα διασφαλιστεί η διάθεση των γεωχωρικών και περιβαλλοντικών δεδομένων ως ανοικτών δεδομένων, μέσω κοινών προτύπων, API και ανοικτών αδειών, με αποτέλεσμα την ελαχιστοποίηση των αλληλεπικαλύψεων, τη μείωση του φόρτου των παρόχων δεδομένων και τη μεγιστοποίηση της προσβασιμότητας και της περαιτέρω χρήσης από όλους τους χρήστες μέσω της πύλης data.europa.eu. Ως εκ τούτου, προτείνεται επίσης να καταργηθεί η υποχρέωση της Επιτροπής να διαχειρίζεται τη δικτυακή πύλη γεωγραφικών πληροφοριών Inspire.

Επιπλέον, η πρόταση συνάδει με τον κανονισμό (ΕΕ) 2022/868, ο οποίος διευκολύνει την ευρύτερη κοινοχρησία δεδομένων του δημόσιου τομέα (συμπεριλαμβανομένων των δεδομένων που δεν δημοσιεύονται ανοικτά) μέσω αξιόπιστων ενδιάμεσων φορέων και κοινών χώρων δεδομένων, διασφαλίζοντας ότι τα σύνολα χωρικών δεδομένων μπορούν να ανταλλάσσονται υπό σαφείς προϋποθέσεις και μέσω διαλειτουργικών λύσεων υπηρεσιών.

Συνοπτικά, η παρούσα πρόταση ευθυγραμμίζει την οδηγία INSPIRE με την οριζόντια πολιτική της ΕΕ για τα δεδομένα, διευκολύνοντας την εξ ορισμού ανοικτή περαιτέρω χρήση δεδομένων, τη διαλειτουργικότητα και την ανάπτυξη υπηρεσιών που βασίζονται στα δεδομένα σε όλους τους τομείς.

2. ΝΟΜΙΚΗ ΒΑΣΗ, ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΤΗΤΑ

• Νομική βάση

Η νομική βάση της οδηγίας INSPIRE είναι το άρθρο 192 παράγραφος 1 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το άρθρο 192 παράγραφος 1 παρέχει τη νομική βάση για μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης διαθέσιμων δεδομένων ώστε να τροφοδοτηθεί η κατάρτιση της περιβαλλοντικής πολιτικής.

Κύριες νομικές διατάξεις και τροποποιήσεις

Πρόκειται για πρόταση οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την τροποποίηση της οδηγίας 2007/2/ΕΚ.

Η οδηγία INSPIRE δεν προβλέπει ενιαίους όρους ανοικτής αδειοδότησης ή χρέωσης, με αποτέλεσμα να ισχύουν ασυνεπείς όροι μεταξύ των κρατών μελών όσον αφορά την περαιτέρω χρήση. Ως εκ τούτου, προτείνεται να αντικατασταθούν οι υποχρεώσεις των κρατών μελών για τη θέσπιση ειδικών δικτυακών υπηρεσιών, όπως οι υπηρεσίες εξεύρεσης, απεικόνισης, τηλεφόρτωσης και μετασχηματισμού, με παραπομπή στις παράλληλες διατάξεις της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024, ώστε να διασφαλιστεί ότι τα χωρικά δεδομένα είναι εξ ορισμού ανοικτά για περαιτέρω χρήση υπό εναρμονισμένους όρους.

Προτείνεται να καταργηθεί η υποχρέωση της Επιτροπής να διαχειρίζεται δικτυακή πύλη γεωγραφικών πληροφοριών. Αντ' αυτού, η πρόσβαση σε χωρικά δεδομένα θα δίνεται μέσω της πύλης ανοικτών δεδομένων της ΕΕ (data.europa.eu), η οποία αποτελεί κεντρικό σημείο πρόσβασης για τα ευρωπαϊκά δημόσια δεδομένα.

[19] Y-MIM Standard for Global Smart City Interoperability | Interoperable Europe Portal [Πρότυπο μηχανισμών ελάχιστης διαλειτουργικότητας (Y-MIM) για την παγκόσμια διαλειτουργικότητα των έξυπνων πόλεων | Πύλη της διαλειτουργικής Ευρώπης].

Οι υποχρεώσεις για τη δημιουργία μεταδεδομένων και την εξεύρεση δεδομένων που προβλέπονται στο κεφάλαιο II της οδηγίας INSPIRE εξακολουθούν να είναι κατάλληλες για τον επιδιωκόμενο σκοπό και καθιστούν δυνατή τη μεταφορά τόσο των μεταδεδομένων όσο και της λειτουργίας εξεύρεσης από τη δικτυακή πύλη γεωγραφικών πληροφοριών INSPIRE ή από εθνικές ή υποεθνικές δικτυακές πύλες γεωγραφικών πληροφοριών στην πύλη data.europa.eu.

Προκειμένου να μειωθεί ο διοικητικός φόρτος, προτείνεται να καταργηθούν οι απαιτήσεις υποβολής εκθέσεων που ορίζονται στο άρθρο 21. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν στην Επιτροπή έκθεση σχετικά με τα μέτρα που έλαβαν για την εφαρμογή του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2023/138, σύμφωνα με το άρθρο 5 του εν λόγω κανονισμού. Η εν λόγω έκθεση περιλαμβάνει κατάλογο συνόλων δεδομένων που αντιστοιχούν στην περιγραφή κάθε συνόλου δεδομένων υψηλής αξίας που περιλαμβάνεται στο παράρτημα του εν λόγω κανονισμού, στο οποίο περιλαμβάνονται 33 από τα 34 σύνολα δεδομένων INSPIRE, και με επιγραμμική αναφορά σε μεταδεδομένα σύμφωνα με υφιστάμενα πρότυπα, όπως είναι το ενιαίο μητρώο ή ο κατάλογος ανοικτών δεδομένων. Ως εκ τούτου, δεν είναι πλέον αναγκαία η διατήρηση των απαιτήσεων υποβολής εκθέσεων στην οδηγία 2007/2/ΕΚ.

Η οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 προβλέπει ότι τα δεδομένα είναι εξ ορισμού ανοικτά, κάτι που ισχύει και για τα χωρικά δεδομένα, συμπεριλαμβανομένων των συνόλων χωρικών δεδομένων που ορίζονται στην οδηγία 2007/2/ΕΚ. Ως εκ τούτου, προτείνεται η απαλοιφή της διάταξης σχετικά με την κοινοχρησία δεδομένων που περιλαμβάνεται στην οδηγία INSPIRE. Οι προϋποθέσεις για την προστασία ευαίσθητων πληροφοριών, όπως θέματα εθνικής ασφάλειας ή δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα, ορίζονται επίσης σαφώς στην οδηγία (ΕΕ) 2019/1024, στην οδηγία 2003/4/ΕΚ[20] και στον κανονισμό (ΕΕ) 2022/868. Ως εκ τούτου, η πρόταση απλουστεύει το νομικό πλαίσιο χωρίς να αποδυναμώνει τις υποχρεώσεις σχετικά με την ανταλλαγή χωρικών δεδομένων μεταξύ των δημόσιων αρχών.

Ως συνέπεια των τροποποιήσεων που παρατίθενται ανωτέρω σε σχέση με τις δικτυακές υπηρεσίες, τη διαλειτουργικότητα και την ανταλλαγή δεδομένων, προτείνεται επιπλέον η κατάργηση των ακόλουθων σχετικών εκτελεστικών πράξεων, μέσω της εφαρμοστέας διαδικασίας, και των αντίστοιχων εξουσιοδοτήσεων:

1) κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 976/2009 της Επιτροπής όσον αφορά τις δικτυακές υπηρεσίες[21]

2) κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1089/2010 της Επιτροπής όσον αφορά τη διαλειτουργικότητα των συνόλων και των υπηρεσιών χωρικών δεδομένων[22] και

3) κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 268/2010 της Επιτροπής για την κοινοχρησία δεδομένων και υπηρεσιών[23]

---

20 Οδηγία 2003/4/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 28ης Ιανουαρίου 2003, για την πρόσβαση του κοινού σε περιβαλλοντικές πληροφορίες και για την κατάργηση της οδηγίας 90/313/ΕΟΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 41 της 14.2.2003, σ. 26).

21 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 976/2009 της Επιτροπής, της 19ης Οκτωβρίου 2009, για την υλοποίηση της οδηγίας 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις δικτυακές υπηρεσίες (ΕΕ L 274 της 20.10.2009, σ. 9).

22 Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1089/2010 της Επιτροπής, της 23ης Νοεμβρίου 2010, σχετικά με την εφαρμογή της οδηγίας 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τη διαλειτουργικότητα των συνόλων και των υπηρεσιών χωρικών δεδομένων (ΕΕ L 323 της 8.12.2010, σ. 11).

23 Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 268/2010 της Επιτροπής, της 29ης Μαρτίου 2010, για την εφαρμογή της οδηγίας 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά την πρόσβαση

4) εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2019/1372 της Επιτροπής για την εφαρμογή της οδηγίας 2007/2/ΕΚ όσον αφορά την παρακολούθηση και την υποβολή εκθέσεων[24].

- **Επικουρικότητα**

Η υποχρέωση δημιουργίας ευρωπαϊκής υποδομής χωρικών δεδομένων, η οποία θα βασίζεται σε υποδομές τις οποίες έχουν δημιουργήσει και διαχειρίζονται τα κράτη μέλη, επιβάλλεται από το δίκαιο της ΕΕ. Ως εκ τούτου, η απλούστευση των σχετικών υποχρεώσεων θα έχει καλύτερα αποτελέσματα σε επίπεδο ΕΕ ώστε να διασφαλίζεται η ασφάλεια δικαίου και η συνέπεια. Με τον τρόπο αυτόν θα διασφαλίζεται η σαφήνεια για τις δημόσιες διοικήσεις σε ολόκληρη την ΕΕ, οι οποίες θα επωφεληθούν από τις απλουστευμένες απαιτήσεις που απορρέουν από την παρούσα πρόταση.

Η υποδομή χωρικών δεδομένων για την περιβαλλοντική πολιτική και τις πολιτικές ή τις δραστηριότητες που έχουν αντίκτυπο στο περιβάλλον έχει εγγενή διασυνοριακή και πανευρωπαϊκή διάσταση. Τα επιμέρους κράτη μέλη δεν μπορούν να διασφαλίσουν επαρκώς τη διαλειτουργικότητα και την πρόσβαση σε χωρικά δεδομένα για σκοπούς σε επίπεδο ΕΕ.

Η ανάληψη δράσης σε επίπεδο ΕΕ δικαιολογείται για την απλούστευση και την ενοποίηση ενός κοινού διαλειτουργικού πλαισίου για τα χωρικά δεδομένα. Η πρόταση δεν αφορά την αρμοδιότητα των κρατών μελών να οργανώνουν τις οικείες εσωτερικές υποδομές δεδομένων, εφόσον επιτυγχάνονται οι κοινοί στόχοι (ανοικτή διαθεσιμότητα και διαλειτουργικότητα ορισμένων συνόλων χωρικών δεδομένων).

- **Αναλογικότητα**

Η πρόταση αποσκοπεί στην απλούστευση του νομικού πλαισίου με την εισαγωγή αλλαγών στις υφιστάμενες απαιτήσεις, οι οποίες αποσκοπούν στη μείωση του φόρτου με την απαλοιφή ή την τροποποίηση διατάξεων που έχουν αποδειχθεί υπερβολικά περιοριστικές ή επικαλυπτόμενες και οι οποίες δεν επηρεάζουν την ουσία του ευρύτερου στόχου πολιτικής, καθώς και με την ευθυγράμμιση με την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 και τον κανονισμό (ΕΕ) 2023/138. Επομένως, η πρόταση περιορίζεται στις αλλαγές που είναι αναγκαίες για τη διασφάλιση της αποτελεσματικής εφαρμογής, της απλούστευσης και της σχετικής ευθυγράμμισης με την οριζόντια νομοθεσία για τα δεδομένα.

3. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΕΚ ΤΩΝ ΥΣΤΕΡΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΩΝ, ΤΩΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΕΩΝ ΜΕ ΣΥΜΦΕΡΟΝΤΟΥΧΟΥΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΚΤΙΜΗΣΕΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

- **Εκ των υστέρων αξιολογήσεις / έλεγχοι καταλληλότητας της ισχύουσας νομοθεσίας**

Από την αξιολόγηση της οδηγίας INSPIRE το 2022[25] διαπιστώθηκε ότι από το 2007 και μετά η κοινοχρησία χωρικών δεδομένων έχει προχωρήσει σημαντικά, βελτιώνοντας την αποδοτικότητα μέσω της εφαρμογής των αρχών FAIR και της προώθησης της διαλειτουργικότητας σε ολόκληρη την ΕΕ. Διαπιστώθηκε ότι η κύρια προστιθέμενη αξία της οδηγίας έγκειται στην προώθηση της κοινοχρησίας δεδομένων ως κανόνα, στη δημιουργία δομών διακυβέρνησης, στην απελευθέρωση των δεδομένων του δημόσιου τομέα, στη

των θεσμικών οργάνων και οργανισμών της Κοινότητας σε σύνολα και υπηρεσίες χωρικών δεδομένων των κρατών μελών υπό εναρμονισμένους όρους (ΕΕ L 83 της 30.3.2010, σ. 8).

[24] Εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2019/1372 της Επιτροπής, της 19ης Αυγούστου 2019, για την εφαρμογή της οδηγίας 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά την παρακολούθηση και την υποβολή εκθέσεων, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2019/1372/oj.

[25] SWD(2022) 195 final.

βελτίωση της διαφάνειας και στην ανάπτυξη εμπειρογνωσίας σε επίπεδο ΕΕ. Διαπιστώθηκε επίσης ότι είναι ιδιαίτερα σημαντική για τη στήριξη του χώρου δεδομένων της Πράσινης Συμφωνίας, των περιβαλλοντικών στρατηγικών και της περιβαλλοντικής δημοκρατίας μέσω μεγαλύτερης διαφάνειας.

Ωστόσο, εξακολουθούν να παρουσιάζονται προβλήματα. Εξακολουθούν να υπάρχουν τεχνικά και οργανωτικά εμπόδια στην εφαρμογή, με τη διαλειτουργικότητα να αποτελεί την πλέον δαπανηρή πτυχή. Το ισχύον πλαίσιο θεωρείται υπερβολικά λεπτομερές και όχι επαρκώς τεχνολογικά ουδέτερο, πράγμα που μειώνει την ευελιξία και την οικονομική αποδοτικότητα. Η απλούστευση των απαιτήσεων διαλειτουργικότητας και η παροχή στα κράτη μέλη ορισμένου βαθμού διακριτικής ευχέρειας κατά την εφαρμογή των προδιαγραφών δεδομένων θα αυξήσουν την προσαρμοστικότητα και θα συμβάλουν στη διατήρηση της συνάφειας υπό το πρίσμα των τεχνολογικών αλλαγών. Η οδηγία INSPIRE δεν μπορεί από μόνη της να διασφαλίσει τη διασυνοριακή και διατομεακή χρηστικότητα των δεδομένων, με αποτέλεσμα να απαιτούνται πρόσθετες προσπάθειες για τη μετατροπή των δεδομένων σε πρακτικές πληροφορίες.

Διαπιστώθηκε ότι η οδηγία INSPIRE συνάδει γενικά με τη νομοθεσία για το περιβάλλον, τα ανοικτά δεδομένα και την πρόσβαση σε πληροφορίες, αλλά θα μπορούσαν να αξιοποιηθούν καλύτερα οι συνέργειες μεταξύ αυτών των πλαισίων για τη στήριξη της ενεργού διάδοσης των περιβαλλοντικών δεδομένων. Το κόστος εφαρμογής βαρύνει σε μεγάλο βαθμό τις εθνικές κυβερνήσεις, με μικρό φόρτο για τους τελικούς χρήστες, και στις περιπτώσεις που διενεργήθηκαν αναλύσεις κόστους-οφέλους, τα αποτελέσματα ευθυγραμμίζονταν με τις προσδοκίες της αρχικής εκ των προτέρων αξιολόγησης.

Συνολικά, κατέστη σαφές ότι η οδηγία INSPIRE παραμένει ιδιαίτερα συναφής για την αντιμετώπιση των εμποδίων στην κοινοχρησία δεδομένων και την κάλυψη μελλοντικών αναγκών σε δεδομένα. Ωστόσο, για να αυξηθεί η αποτελεσματικότητά της, θα χρειαστεί εκσυγχρονισμός του νομικού πλαισίου και βελτιωμένη πρακτική εφαρμογή.

- **Διαβουλεύσεις με συμφεροντούχους**

Η κατάρτιση της παρούσας πρότασης βασίστηκε σε εκτενείς διαβουλεύσεις με τις αρχές των κρατών μελών, τους παρόχους δεδομένων, τους χρήστες δεδομένων, συμπεριλαμβανομένων των επιχειρήσεων και των ΜΚΟ, και με το ευρύτερο κοινό. Η ανοικτή δημόσια διαβούλευση, η οποία διήρκεσε από τις 5 Φεβρουαρίου έως τις 30 Απριλίου 2025, κάλυψε ευρύτερο πεδίο εφαρμογής από την παρούσα πρόταση απλούστευσης και περιλάμβανε δύο διακριτά μέρη: 1) μια γενική ενότητα σχετικά με τη διαθεσιμότητα και την προσβασιμότητα των περιβαλλοντικών δεδομένων (375 απαντήσαντες) και 2) μια ενότητα που αφορούσε ειδικότερα την απλούστευση της οδηγίας INSPIRE (227 απαντήσαντες). Η παρούσα πρόταση βασίζεται κυρίως στα αποτελέσματα του δεύτερου μέρους της ανοικτής δημόσιας διαβούλευσης, το οποίο αφορά ειδικά την απλούστευση της οδηγίας INSPIRE.

Στο πρώτο μέρος της ανοικτής δημόσιας διαβούλευσης ελήφθησαν απαντήσεις από 375 απαντήσαντες. Οι δημόσιες αρχές αποτέλεσαν τη μεγαλύτερη ομάδα όσων απάντησαν (150) και ακολούθησαν οι πολίτες της ΕΕ (113), τα ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα (40), οι εταιρείες και οι επιχειρήσεις (27), οι περιβαλλοντικές οργανώσεις (9), οι επιχειρηματικές ενώσεις (8), οι ΜΚΟ (7), οι πολίτες τρίτων χωρών (6) και άλλοι παράγοντες (15). Οι δημόσιες αρχές ήταν κυρίως φορείς εθνικού επιπέδου, ενώ 250 απαντήσαντες προέρχονταν από οργανισμούς που απασχολούσαν περισσότερους από 250 εργαζομένους.

Οι απαντήσαντες χειρίζονταν περιβαλλοντικά δεδομένα υπό πολλές ιδιότητες. Συνολικά 258 αναφέρθηκαν ως χρήστες δεδομένων, 195 ως παραγωγοί δεδομένων και 143 ως πάροχοι υπηρεσιών φιλοξενίας δεδομένων ή ως πάροχοι δεδομένων. Τα περιβαλλοντικά δεδομένα

χρησιμοποιούνται κυρίως για την έρευνα και την ανάπτυξη (188 αναφορές), την ευαισθητοποίηση και την εκπαίδευση του κοινού (185), τον εδαφικό και περιβαλλοντικό σχεδιασμό (183), τη χάραξη πολιτικής (170), τη συμμόρφωση και την υποβολή εκθέσεων (169), τη λήψη επιχειρηματικών αποφάσεων (92), την εταιρική δέουσα επιμέλεια (76) και την υποβολή εκθέσεων βιωσιμότητας (35). Οι τύποι δεδομένων που προσπελάστηκαν συχνότερα περιλάμβαναν δεδομένα που αφορούσαν τη χρήση γης και την κάλυψη γης (258), τα κλιματικά και μετεωρολογικά δεδομένα (209), την ποιότητα και την ποσότητα των υδάτων (181), τη βιοποικιλότητα (181), την υδρολογία (171), τη δασοκομία (165), τη γεωργία (160) και την ποιότητα του εδάφους (153). Η πρόσβαση στα δεδομένα γίνεται συνήθως μέσω τηλεφόρτωσης επεξεργασμένων αρχείων (124), υπηρεσιών απεικόνισης (102) και πρόσβασης σε πρωτογενή δεδομένα / σε API (92).

227 συμμετέχοντες απάντησαν στο δεύτερο μέρος, εστιάζοντας στην απλούστευση της οδηγίας INSPIRE. Όσον αφορά την ευθυγράμμιση μεταξύ της οδηγίας INSPIRE και της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024, υπήρξε ευρεία συμφωνία ότι η ευθυγράμμιση αυτή θα προωθήσει την ευρύτερη προσβασιμότητα και την περαιτέρω χρήση (133 συμφώνησαν απόλυτα), θα απλουστεύσει τους κανόνες κοινοχρησίας δεδομένων (128) και θα μειώσει τον διοικητικό φόρτο (111). Όσον αφορά τη διακυβέρνηση, η σαφής πλειονότητα υποστήριξε την ενσωμάτωση της οδηγίας INSPIRE σε ένα κοινό πλαίσιο διακυβέρνησης της ΕΕ που συνδέεται με την οριζόντια νομοθεσία: 76 απαντήσαντες υποστήριξαν σθεναρά την εν λόγω πρόταση και 99 τάχθηκαν υπέρ της, ενώ μόνο 22 απαντήσαντες ήταν ουδέτεροι και 22 εξέφρασαν την αντίθεσή τους. Ωστόσο, πολλοί τόνισαν την ανάγκη διασφάλισης της γεωχωρικής εμπειρογνωσίας, της ποιότητας των δεδομένων και των προτύπων διαλειτουργικότητας.

Οι απαντήσαντες αναγνώρισαν ότι υπάρχουν δυνητικά οφέλη όσον αφορά την τυποποίηση, τη διασφάλιση της ποιότητας και τη δυνατότητα επέκτασης μέσω API και υπηρεσιών υπολογιστικού νέφους. Οι ανησυχίες επικεντρώθηκαν στη διαφάνεια, στη διακυβέρνηση, στη λογοδοσία, στην ασφάλεια και στην ανάγκη διατήρησης της δημόσιας εποπτείας και αποφυγής της εξάρτησης από αδιαφανείς ιδιωτικές πλατφόρμες. Όσον αφορά τη συνεχιζόμενη αξία της οδηγίας INSPIRE ως αυτοτελούς μέσου σε περίπτωση πλήρους ευθυγράμμισης με την οριζόντια νομοθεσία, οι απόψεις ήταν ανάμεικτες. Ενώ 91 απαντήσαντες θεώρησαν ότι είναι εξαιρετικά ή σχετικά χρήσιμη, 62 έκριναν ότι έχει περιορισμένη ή μηδενική χρησιμότητα και 35 εξακολουθούσαν να μην είναι βέβαιοι.

Η διαβούλευση συμπληρώθηκε με 25 επιμέρους συνημμένα έγγραφα, εκ των οποίων τα 22 είχαν άμεση συνάφεια. Οι συνεισφορές αυτές ανέδειξαν επίμονα ζητήματα, όπως οι διαφορές στη χρηστικότητα και την προσβασιμότητα των δικτυακών πυλών δεδομένων, οι ασυνέπειες ως προς την ποιότητα των δεδομένων και οι διασυνοριακοί φραγμοί πρόσβασης. Πολλοί τάχθηκαν υπέρ μιας ομοσπονδιοποιημένης, συνεκτικής ευρωπαϊκής πλατφόρμας που θα βασίζεται σε εθνικούς κόμβους, προειδοποιώντας για την εμπορευματοποίηση ή την επί πληρωμή πρόσβαση. Διατυπώθηκαν αποκλίνουσες απόψεις σχετικά με τα δεδομένα που παράγονται από τους πολίτες, με τη στήριξη να εξαρτάται από σαφή πλαίσια ποιότητας και επικύρωσης. Οι απαντήσαντες εξήραν επίσης τη σημασία της χρηματοδότησης, της ανάπτυξης ικανοτήτων, των ασφαλών ανταλλαγών και της διατήρησης της γεωχωρικής συνοχής στο πλαίσιο της ευρύτερης νομοθεσίας της ΕΕ για τα δεδομένα, όπως η οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 και ο κανονισμός (ΕΕ) 2024/903.

Οι εμπειρογνώμονες των κρατών μελών, μέσω της ομάδας για τη διατήρηση και την εφαρμογή της INSPIRE, συμμετείχαν ενεργά σε διάφορα εργαστήρια κατά την περίοδο 2022-2025. Στη διάσκεψη του 2023 για την INSPIRE (συμμετοχή 280 ατόμων διά ζώσης και 800 ατόμων διαδικτυακά, τα οποία εκπροσωπούσαν δημόσιες αρχές, επιχειρήσεις και την ακαδημαϊκή κοινότητα) συζητήθηκε επίσης η πιθανή εξέλιξη της οδηγίας INSPIRE.

Λαμβανομένων υπόψη των επενδύσεων που έχουν ήδη πραγματοποιηθεί για την εφαρμογή της, υπήρξε ευρεία συμφωνία για το ότι οι νομικές απαιτήσεις της οδηγίας δεν θα πρέπει να οδηγήσουν στον εγκλωβισμό τους σε παρωχημένες τεχνολογίες ή στην αλληλεπικάλυψη των προσπαθειών. Ορισμένα κράτη μέλη έχουν ήδη χρησιμοποιήσει πιλοτικά την οικεία πύλη ανοικτών δεδομένων για να εκπληρώσουν τις υποχρεώσεις εξεύρεσης στο πλαίσιο της INSPIRE, καταδεικνύοντας τη σκοπιμότητα αυτής. Οι πάροχοι δεδομένων βρίσκονται συχνά αντιμέτωποι με περιορισμούς χωρητικότητας και κόπωση λόγω των αλληλεπικαλυπτόμενων υποχρεώσεων. Η ομάδα για τη διατήρηση και την εφαρμογή της INSPIRE επιβεβαίωσε τα αποτελέσματα της ανοικτής δημόσιας διαβούλευσης σχετικά με τη διατήρηση νομοθετικής βάσης για τα γεωχωρικά δεδομένα αναφοράς, ώστε να διασφαλιστεί η μακροπρόθεσμη τυποποίηση, δίνοντας έμφαση στο να μη διαταραχθεί ό,τι λειτουργεί ικανοποιητικά, ιδίως όσον αφορά τα πρότυπα μεταδεδομένων.

- **Συλλογή και χρήση εμπειρογνωσίας**

Κατά την προετοιμασία της πρότασης, η Επιτροπή χρησιμοποίησε εξωτερική εμπειρογνωσία με τη μορφή υποστηρικτικής μελέτης. Επιπλέον, το Κοινό Κέντρο Ερευνών (JRC) υπέβαλε διεπιστημονική ανάλυση σχετικά με την κατάσταση εφαρμογής της οδηγίας INSPIRE και τις πιθανές μελλοντικές κατευθύνσεις[2627]. Η Επιτροπή έλαβε επίσης υπόψη την αξιολόγηση REFIT της οδηγίας INSPIRE του 2016[28], καθώς και την αξιολόγηση του 2022[29], η οποία περιλάμβανε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με το τι λειτουργεί και τι όχι. Στο πλαίσιο της αξιολόγησης προσδιορίστηκε ποσοτικά η χαμηλή αξιοποίηση ορισμένων υπηρεσιών της INSPIRE και διατυπώθηκαν συστάσεις για την ενσωμάτωσή τους στην οριζόντια νομοθεσία για τα δεδομένα.

- **Εκτίμηση επιπτώσεων**

Η πρόταση αφορά στοχευμένες τροποποιήσεις για τον εκσυγχρονισμό και την απλούστευση της οδηγίας INSPIRE μέσω της ευθυγράμμισής της με τις υποχρεώσεις που καθορίζονται στην πιο πρόσφατη, οριζόντια νομοθεσία της ΕΕ για τα δεδομένα. Οι αλλαγές αποσκοπούν στη διασφάλιση αποδοτικότερης, αποτελεσματικότερης και λιγότερο επαχθούς εφαρμογής. Λόγω του στοχευμένου χαρακτήρα των αλλαγών και της έλλειψης σχετικών επιλογών πολιτικής, δεν απαιτείται διενέργεια εκτίμησης των επιπτώσεων. Ωστόσο, το έγγραφο εργασίας των υπηρεσιών της Επιτροπής που συνοδεύει την πρόταση περιλαμβάνει τον ποσοτικό προσδιορισμό της αναμενόμενης εξοικονόμησης, καθώς και πληροφορίες σχετικά με τη συνέχιση των καθιερωμένων μηχανισμών συντονισμού σε επίπεδο ΕΕ με πιο ευέλικτη και λιγότερο επαχθή μορφή.

- **Καταλληλότητα και απλούστευση του κανονιστικού πλαισίου**

Στο πλαίσιο του προγράμματος βελτίωσης της καταλληλότητας και της αποδοτικότητας του κανονιστικού πλαισίου (στο εξής: REFIT), η Επιτροπή διασφαλίζει ότι η νομοθεσία της είναι κατάλληλη για τον επιδιωκόμενο σκοπό, στοχεύει στις ανάγκες των συμφεροντούχων και ελαχιστοποιεί τον φόρτο, επιτυγχάνοντας παράλληλα τους στόχους της.

Η παρούσα πρόταση αποτελεί μέρος του προγράμματος REFIT και ανταποκρίνεται στα πορίσματα της αξιολόγησης της οδηγίας INSPIRE του 2022, στην οποία εντοπίστηκαν τομείς

---

26 https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC126319.

27 https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC139026.

28 Staff Working Document on the REFIT evaluation of the INSPIRE Directive (Έγγραφο εργασίας των υπηρεσιών της Επιτροπής σχετικά με την αξιολόγηση REFIT της οδηγίας INSPIRE) [SWD(2016) 273 final].

29 Βλ. υποσημείωση 2 ανωτέρω.

με υπερβολικό διοικητικό φόρτο και υπερβολικά περιοριστικές τεχνικές απαιτήσεις. Η πρόταση απλουστεύει το νομικό πλαίσιο με την κατάργηση των υποχρεώσεων που καλύπτονται πλέον από πιο πρόσφατη οριζόντια νομοθεσία της ΕΕ για τα δεδομένα, και συγκεκριμένα από την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024, τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2023/138, τον κανονισμό (ΕΕ) 2022/868 και τον κανονισμό (ΕΕ) 2024/903.

Πιο συγκεκριμένα, προτείνονται τα εξής:

– Κατάργηση των αλληλεπικαλυπτόμενων υποχρεώσεων υποβολής εκθέσεων, ώστε να μειωθεί ο φόρτος συμμόρφωσης των κρατών μελών.

– Κατάργηση τεσσάρων εξουσιοδοτήσεων που αφορούν τη θέσπιση εκτελεστικών διατάξεων σχετικά με τη διαλειτουργικότητα, τις δικτυακές υπηρεσίες, την κοινοχρησία δεδομένων και τις απαιτήσεις υποβολής εκθέσεων, οι οποίες δεν αντικατοπτρίζουν πλέον τις υφιστάμενες βέλτιστες πρακτικές και τα ισχύοντα πρότυπα, έτσι ώστε να καταργηθούν οι αυστηρές τεχνικές απαιτήσεις. Οι τέσσερις εκτελεστικές πράξεις που εκδόθηκαν βάσει των εξουσιοδοτήσεων θα καταργηθούν με χωριστή διαδικασία έκδοσης (διαδικασία επιτροπολογίας).

– Ενσωμάτωση της δυνατότητας πρόσβασης σε χωρικά δεδομένα σε άλλη υφιστάμενη υποδομή της ΕΕ, δηλαδή στην πύλη ανοικτών δεδομένων (data.europa.eu), ώστε να απλουστευτούν η πρόσβαση των χρηστών και η συντήρηση του συστήματος και να καταργηθεί η υποχρέωση της Επιτροπής όσον αφορά τη διαχείριση δικτυακής πύλης γεωγραφικών δεδομένων.

• **Ποσοτικοποιημένος αντίκτυπος της κατάργησης των υποχρεώσεων**

Οι προτεινόμενες τροποποιήσεις θα ωφελήσουν ευρύ φάσμα συμφεροντούχων, συμπεριλαμβανομένων των παρόχων δεδομένων του δημόσιου τομέα, των εθνικών και των περιφερειακών αρχών, των επιχειρήσεων, των ερευνητικών ιδρυμάτων, των μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ) και των οργανώσεων της κοινωνίας των πολιτών. Θα μειωθεί ο διοικητικός φόρτος και θα απλουστευτεί η συμμόρφωση για τους παρόχους δεδομένου του δημόσιου τομέα, ενώ θα βελτιωθεί η πρόσβαση των επιχειρήσεων και των χρηστών δεδομένων σε περιβαλλοντικά δεδομένα υψηλής αξίας μέσω ανοικτής αδειοδότησης και σύγχρονων API.

Προτείνεται προθεσμία 12 μηνών για τη μεταφορά τους στο εθνικό δίκαιο ώστε να μπορέσουν τα κράτη μέλη να προσαρμόσουν τις υποδομές τους και να διατηρήσουν τη συνέχεια των υπηρεσιών κατά τη μετάβαση στο νέο πλαίσιο. Η προτεινόμενη απλούστευση αναμένεται ότι θα αποφέρει σημαντική συνδυασμένη εξοικονόμηση κόστους για την ΕΕ. Το ετήσιο βασικό κόστος για την εφαρμογή της οδηγίας INSPIRE σε ολόκληρη την ΕΕ των 27 εκτιμάται σε 4 967–48 926 εκατ. EUR.

Η προτεινόμενη απλούστευση αναμένεται να μειώσει τον διοικητικό φόρτο κατά 24–64 % σε σύγκριση με το υφιστάμενο επίπεδο αναφοράς. Το κατώτατο όριο του 24 % αντικατοπτρίζει τις πιο συντηρητικές εκτιμήσεις που προέκυψαν από τις παρατηρήσεις των συμφεροντούχων κατά τη διάρκεια του εργαστηρίου επικύρωσης, οι οποίες αποτυπώνουν μια άμεση και ρεαλιστική αξιολόγηση του δυνητικού αντικτύπου. Αντιθέτως, το ανώτατο όριο του 64 % αντιστοιχεί στις μειώσεις κόστους που προσδιορίστηκαν στο πλαίσιο του σεναρίου πλήρους ευθυγράμμισης με την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024.

Τα όρια αυτά θεωρείται ότι αντιπροσωπεύουν το ρεαλιστικό εύρος της αναμενόμενης εξοικονόμησης που θα προκύψει από την απλούστευση, ιδίως της εξοικονόμησης που συνδέεται με την ετήσια επικαιροποίηση των εναρμονισμένων συνόλων δεδομένων και τη

διαχείριση των υπηρεσιών δημοσίευσης και δικτύου. Μεταφράζεται σε ετήσια εξοικονόμηση ύψους περίπου 6,36–16,96 εκατ. EUR, με βάση το μέσο ετήσιο μέρος του κόστους για την επικαιροποίηση και τη διατήρηση συνόλων και υπηρεσιών δεδομένων στο πλαίσιο της INSPIRE. Κατά μέσο όρο σε όλο το προβλεπόμενο εύρος, η εξοικονόμηση αυτή αντιστοιχεί σε ετήσια μείωση του διοικητικού κόστους κατά περίπου 44 % ή σε ετήσια εξοικονόμηση ύψους περίπου 11,66 εκατ. EUR. Η εξοικονόμηση αυτή επιτυγχάνεται με την κατάργηση των πολύπλοκων απαιτήσεων εναρμόνισης, με την αξιοποίηση των βασικών διαδικτυακών τεχνολογιών και με την ενοποίηση των υποδομών.

- Θεμελιώδη δικαιώματα

Η πρόταση δεν έχει αρνητικές επιπτώσεις στα θεμελιώδη δικαιώματα, όπως κατοχυρώνονται στον Χάρτη των Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της ΕΕ. Οι προτεινόμενες τροποποιήσεις αφορούν την κοινοχρησία χωρικών δεδομένων του δημόσιου τομέα (μη προσωπικών, περιβαλλοντικών και γεωγραφικών πληροφοριών) και δεν περιλαμβάνουν την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα ή τυχόν περιορισμούς στα δικαιώματα των φυσικών προσώπων. Η οδηγία 2007/2/ΕΚ στην παρούσα μορφή της περιλαμβάνει ήδη διασφαλίσεις για τη διαφύλαξη της προστασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και των ευαίσθητων εμπιστευτικών πληροφοριών, π.χ. στο άρθρο 13.

Με την προώθηση των ανοικτών δεδομένων και της διαφάνειας, η πρόταση συνάδει με το άρθρο 42 του Χάρτη (δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα) και το άρθρο 37 (προστασία του περιβάλλοντος), το οποίο υποστηρίζει εμμέσως την πρόσβαση σε περιβαλλοντικές πληροφορίες. Οι πολίτες θα εξακολουθήσουν να έχουν τουλάχιστον την ίδια πρόσβαση σε χωρικές περιβαλλοντικές πληροφορίες όπως και στο παρελθόν. Η πρόταση δεν θίγει το δικαίωμα στην ιδιωτική ζωή ή στην προστασία των δεδομένων, διότι οποιαδήποτε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα (π.χ. ονόματα ιδιοκτητών ακινήτων στο κτηματολόγιο) εξαιρούνται από το πεδίο εφαρμογής της οδηγίας INSPIRE.

4. ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

Ά.Α.

5. ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- **Σχέδια εφαρμογής και ρυθμίσεις παρακολούθησης, αξιολόγησης και υποβολής εκθέσεων**

Σχέδιο εφαρμογής

Ά.Α.

- **Επεξηγηματικά έγγραφα**

Λαμβανομένου υπόψη του πεδίου εφαρμογής της πρότασης, δεν αιτιολογείται ούτε συνάδει με την αρχή της αναλογικότητας η απαίτηση για επεξηγηματικά έγγραφα.

- **Αναλυτική επεξήγηση των επιμέρους διατάξεων της πρότασης**

Η παρούσα πρόταση περιλαμβάνει τα εξής:

– Την απαλοιφή των τεχνικών προδιαγραφών διαλειτουργικότητας, λαμβανομένου υπόψη ότι σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 7 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024, η εν λόγω οδηγία διέπει την περαιτέρω χρήση υφιστάμενων εγγράφων που βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα και δημόσιων επιχειρήσεων των κρατών

μελών, καθώς και όλων των εγγράφων στα οποία εφαρμόζεται η οδηγία 2007/2/ΕΚ (άρθρο 7).

– Την κατάργηση των τεχνικών απαιτήσεων όσον αφορά τις δικτυακές υπηρεσίες, λαμβανομένου υπόψη ότι σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 7 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024, η εν λόγω οδηγία διέπει την περαιτέρω χρήση υφιστάμενων εγγράφων που βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα και δημόσιων επιχειρήσεων των κρατών μελών, καθώς και όλων των εγγράφων στα οποία εφαρμόζεται η οδηγία 2007/2/ΕΚ (άρθρο 11).

– Την κατάργηση των απαιτήσεων κοινοχρησίας δεδομένων διότι η οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 προβλέπει ότι τα δεδομένα είναι εξ ορισμού ανοικτά, κάτι που ισχύει και για τα χωρικά δεδομένα, συμπεριλαμβανομένων των συνόλων χωρικών δεδομένων που ορίζονται στην οδηγία 2007/2/ΕΚ.

– Την κατάργηση των προϋποθέσεων επιβολής τελών από τις δημόσιες αρχές για τα σύνολα χωρικών δεδομένων, λαμβανομένου υπόψη ότι σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 7 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024, η εν λόγω οδηγία διέπει την περαιτέρω χρήση υφιστάμενων εγγράφων που βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα και δημόσιων επιχειρήσεων των κρατών μελών, καθώς και όλων των εγγράφων στα οποία εφαρμόζεται η οδηγία 2007/2/ΕΚ, συμπεριλαμβανομένων των αρχών και των κανόνων που διέπουν τη χρέωση (άρθρο 14).

– Την κατάργηση της απαίτησης δημιουργίας και διαχείρισης δικτυακής πύλη γεωγραφικών πληροφοριών INSPIRE από την Επιτροπή (άρθρο 15).

– Την κατάργηση των απαιτήσεων υποβολής εκθέσεων, ώστε να αποφευχθεί η αλληλεπικάλυψη, καθώς τα κράτη μέλη υποχρεούνται να παρακολουθούν και να υποβάλουν εκθέσεις σχετικά με την εφαρμογή της οδηγίας INSPIRE στο πλαίσιο της υποχρέωσης που ορίζεται στο άρθρο 5 του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2023/138 (άρθρο 21).

– Επικαιροποίηση της κανονιστικής διαδικασίας με έλεγχο όσον αφορά την προσαρμογή των παραρτημάτων I, II και III (άρθρο 4 παράγραφος 7 και νέο άρθρο 22α).

– Επικαιροποίηση της διάταξης που περιλαμβάνεται στο άρθρο 5 παράγραφος 4 σχετικά με τις εκτελεστικές αρμοδιότητες, ώστε να αντικατασταθεί η παραπομπή στα άρθρα 5 και 7 της απόφασης 1999/468/ΕΚ με παραπομπή στο άρθρο 5 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 182/2011 (νέο άρθρο 22β).

– Την απαλοιφή παρωχημένων διατάξεων, όπου έχουν παρέλθει οι σχετικές προθεσμίες, και παρωχημένων ορισμών.

2025/0393 (COD)

Πρόταση

ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

για την τροποποίηση της οδηγίας 2007/2/ΕΚ όσον αφορά την απλούστευση ορισμένων απαιτήσεων για τη δημιουργία της υποδομής χωρικών πληροφοριών στην Ένωση.

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ,

Έχοντας υπόψη τη συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, και ιδίως το άρθρο 192 παράγραφος 1,

Έχοντας υπόψη την πρόταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής,

Κατόπιν διαβίβασης του σχεδίου νομοθετικής πράξης στα εθνικά κοινοβούλια,

Έχοντας υπόψη τη γνώμη της Ευρωπαϊκής Οικονομικής και Κοινωνικής Επιτροπής[30],

Έχοντας υπόψη τη γνώμη της Επιτροπής των Περιφερειών[31],

Αποφασίζοντας σύμφωνα με τη συνήθη νομοθετική διαδικασία,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Στις πολιτικές κατευθύνσεις της Επιτροπής για την περίοδο 2024–2029[32] επισημαίνεται ο στόχος της απλούστευσης της νομοθεσίας για την εξάλειψη τυχόν αλληλεπικαλύψεων και αντιφάσεων, με παράλληλη διατήρηση υψηλών προτύπων και συνέχιση της πορείας προς την επίτευξη των στόχων που ορίζονται στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία[33].

(2) Ως απάντηση στην έκθεση Draghi του 2024[34], η οποία αναδεικνύει τα κανονιστικά εμπόδια και τον διοικητικό φόρτο ως μία από τις βασικές προκλήσεις, ιδίως για τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ), η Πυξίδα Ανταγωνιστικότητας[35] προσδιορίζει ένα σύνολο οριζόντιων παραγόντων διευκόλυνσης για τη στήριξη της ανταγωνιστικότητας, στους οποίους περιλαμβάνονται η απλούστευση της νομοθεσίας, η μείωση του φόρτου και η προώθηση της ταχύτητας και της ευελιξίας.

---

30 ΕΕ C , της , σ. .

31 ΕΕ C , της , σ. .

32 Η επιλογή της Ευρώπης — Πολιτικές κατευθύνσεις για την επόμενη Ευρωπαϊκή Επιτροπή 2024-2029, Ursula von der Leyen.

33 Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, με τίτλο «*Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία*» [COM(2019) 640 final της 11ης Δεκεμβρίου 2019].

34 Draghi, M. (2024), The future of European competitiveness (Το μέλλον της ευρωπαϊκής ανταγωνιστικότητας). Διατίθεται στη διεύθυνση: Έκθεση Draghi σχετικά με την ανταγωνιστικότητα της ΕΕ.

35 Μια απλούστερη και ταχύτερη Ευρώπη: Ανακοίνωση για την εφαρμογή και την απλούστευση [COM(2025) 47 final της 11ης Φεβρουαρίου 2025].

(3) Στην ανακοίνωσή της, της 19ης Νοεμβρίου 2025, με τίτλο «Στρατηγική για την Ένωση Δεδομένων — Απελευθέρωση δεδομένων για την ΤΝ»,[36] η Επιτροπή παρουσίασε το όραμά της για την Ένωση Δεδομένων, μεταξύ άλλων για τη βελτίωση της κοινοχρησίας δεδομένων του δημόσιου τομέα. Το εν λόγω πρόγραμμα δράσης απαιτεί κάτι περισσότερο από σταδιακή προσέγγιση και η Ένωση πρέπει να αναλάβει τολμηρή δράση για την επίτευξη των στόχων της. Η Επιτροπή, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, οι αρχές των κρατών μελών σε όλα τα επίπεδα και οι συμφεροντούχοι πρέπει να συνεργαστούν για τον εξορθολογισμό και την απλούστευση των ενωσιακών, εθνικών και περιφερειακών κανόνων και την αποτελεσματικότερη εφαρμογή των πολιτικών.

(4) Στο πλαίσιο της δέσμευσης της Επιτροπής να μειώσει τον φόρτο υποβολής εκθέσεων και το κόστος συμμόρφωσης, να προωθήσει τη διαλειτουργικότητα και να ενισχύσει τον ανταγωνισμό, είναι αναγκαίο να τροποποιηθεί η οδηγία 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου[37], με παράλληλη διατήρηση των στόχων πολιτικής της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας και του σχεδίου δράσης για τη βιώσιμη χρηματοδότηση[38].

(5) Η οδηγία 2007/2/ΕΚ περιλαμβάνει διάφορους ορισμούς που θα καταστούν άνευ αντικειμένου με τις προτεινόμενες τροποποιήσεις. Οι ορισμοί αυτοί θα πρέπει να διαγραφούν.

(6) Η οδηγία 2007/2/ΕΚ περιλαμβάνει αναφορά σε τρίτους, ενώ η οδηγία (ΕΕ) 2019/1024, η οποία εφαρμόζεται σε φορείς του δημόσιου τομέα και δημόσιες επιχειρήσεις, δεν καλύπτει ιδιωτικούς φορείς ή επιχειρήσεις. Για να εξασφαλιστεί η συνοχή με την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024[39], η αναφορά σε τρίτους θα πρέπει να διαγραφεί.

(7) Τα χρονοδιαγράμματα για τη δημιουργία μεταδεδομένων και για τη θέσπιση εκτελεστικών διατάξεων που καθορίζουν τις τεχνικές ρυθμίσεις για τη διαλειτουργικότητα των συνόλων και υπηρεσιών χωρικών δεδομένων είναι παρωχημένα και θα πρέπει να καταργηθούν.

(8) Με τα άρθρα 7 και 8 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ ανατίθεται στην Επιτροπή η εξουσία θέσπισης εκτελεστικών διατάξεων που καθορίζουν τις τεχνικές ρυθμίσεις για τη διαλειτουργικότητα και, εφόσον είναι εφικτό, για την εναρμόνιση των συνόλων και υπηρεσιών χωρικών δεδομένων. Καθορίζουν επίσης τους όρους και το περιεχόμενο των εν λόγω εκτελεστικών διατάξεων. Στο άρθρο 5 παράγραφος 1 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024 ορίζεται ότι οι φορείς του δημόσιου τομέα και οι δημόσιες επιχειρήσεις πρέπει να διαθέτουν ηλεκτρονικώς τα έγγραφά τους σε οποιαδήποτε προϋπάρχουσα μορφή ή γλώσσα και, εφόσον είναι δυνατό και σκόπιμο, σε

---

36 Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, με τίτλο «Μια απλούστερη και ταχύτερη Ευρώπη: Ανακοίνωση για την εφαρμογή και την απλούστευση» [COM(2025) 47 final].

37 Οδηγία 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Μαρτίου 2007, για τη δημιουργία υποδομής χωρικών πληροφοριών στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα (Inspire) (ΕΕ L 108 της 25.4.2007, σ. 1).

38 Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, με τίτλο «*Σχέδιο Δράσης: Χρηματοδότηση της αειφόρου ανάπτυξης*» [COM(2018) 97 final της 8ης Μαρτίου 2018].

39 Οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 2019, για τα ανοικτά δεδομένα και την περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα (ΕΕ L 172 της 26.6.2019, σ. 56, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2019/1024/oj).

μορφότυπους που είναι ανοικτοί, μηχαναγνώσιμοι, προσβάσιμοι, προσιτοί και επαναχρησιμοποιούμενοι, μαζί με τα μεταδεδομένα τους. Τόσο ο μορφότυπος όσο και τα μεταδεδομένα πρέπει να συμμορφώνονται, όποτε αυτό είναι δυνατό, με επίσημα ανοικτά πρότυπα. Σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 7 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024, η εν λόγω οδηγία διέπει την περαιτέρω χρήση υφιστάμενων εγγράφων που βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα και δημόσιων επιχειρήσεων των κρατών μελών, καθώς και όλων των εγγράφων στα οποία εφαρμόζεται η οδηγία 2007/2/ΕΚ. Δεδομένου ότι οι απαιτήσεις διαλειτουργικότητας για τα ανοικτά δεδομένα ισχύουν για τα χωρικά δεδομένα, θα πρέπει να καταργηθεί η εξουσιοδότηση θέσπισης εκτελεστικών κανόνων και σχετικών διατάξεων που καθορίζουν τις τεχνικές ρυθμίσεις για τη διαλειτουργικότητα και, εφόσον είναι εφικτό, για την εναρμόνιση των συνόλων χωρικών δεδομένων.

(9) Στο άρθρο 10 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ ορίζεται ότι τα κράτη μέλη καθιστούν διαθέσιμες τις πληροφορίες που απαιτούνται για να καταστούν διαλειτουργικά τα χωρικά δεδομένα, συμπεριλαμβανομένων κωδίκων και τεχνικών κατατάξεων, και καθορίζονται επίσης οι όροι για τη διασφάλιση της συνοχής των χωρικών δεδομένων που αφορούν χαρακτηριστικό, η τοποθεσία του οποίου εκτείνεται εκατέρωθεν της μεθορίου δύο ή περισσότερων κρατών μελών. Δεδομένου ότι τα άρθρα 7 και 8 απαλείφονται, δεν είναι πλέον αναγκαίες οι απαιτήσεις διάθεσης των εν λόγω πληροφοριών από τα κράτη μέλη ούτε οι όροι για τη διασφάλιση της συνοχής των χωρικών δεδομένων.

(10) Στα άρθρα 11 και 12 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ ορίζεται ότι τα κράτη μέλη πρέπει να δημιουργούν και να διαχειρίζονται δίκτυο υπηρεσιών για την εξεύρεση, την απεικόνιση, την τηλεφόρτωση, τον μετασχηματισμό και την επίκληση συνόλων χωρικών δεδομένων και να εξασφαλίζουν ότι οι δημόσιες αρχές και τρίτοι μπορούν να συνδέουν τα οικεία σύνολα και υπηρεσίες χωρικών δεδομένων με το εν λόγω δίκτυο. Η οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 καθορίζει το νομικό πλαίσιο για τα ανοικτά δεδομένα και εισάγει την έννοια των συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας, τα οποία ορίζονται ως δεδομένα η περαιτέρω χρήση των οποίων συνδέεται με σημαντικά οφέλη για την κοινωνία και την οικονομία, στα οποία περιλαμβάνονται τα σύνολα χωρικών δεδομένων. Σύμφωνα με την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024, τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας πρέπει να καθίστανται διαθέσιμα για περαιτέρω χρήση σε μηχαναγνώσιμη μορφή, μέσω κατάλληλων διεπαφών εφαρμογών και, κατά περίπτωση, ως μαζική τηλεφόρτωση. Σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 7 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024, στην εν λόγω οδηγία ορίζεται ότι η οδηγία διέπει την περαιτέρω χρήση υφιστάμενων εγγράφων που βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα και δημόσιων επιχειρήσεων των κρατών μελών, καθώς και όλων των εγγράφων στα οποία εφαρμόζεται η οδηγία 2007/2/ΕΚ. Για να διασφαλιστεί η συνέπεια με την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 και να αποφευχθεί η αλληλεπικάλυψη των διατάξεων, θα πρέπει να καταργηθούν οι απαιτήσεις δημιουργίας και διαχείρισης δικτύου υπηρεσιών χωρικών δεδομένων που περιλαμβάνονται στην οδηγία 2007/2/ΕΚ.

(11) Στο άρθρο 14 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ καθορίζονται οι κανόνες για τη δωρεάν διάθεση υπηρεσιών εξεύρεσης και απεικόνισης στο κοινό, καθώς και για τη διάθεση υπηρεσιών ηλεκτρονικού εμπορίου σε περίπτωση επιβολής τελών. Στην οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 θεσπίζονται αρχές και κανόνες που διέπουν τη χρέωση για τη δωρεάν διάθεση εγγράφων και συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας, συμπεριλαμβανομένων εξαιρέσεων και παρεκκλίσεων από τους κανόνες σχετικά με τη χρέωση, με σκοπό τη διασφάλιση του μέγιστου αντικτύπου και τη διευκόλυνση της περαιτέρω χρήσης των δεδομένων. Σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 7 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024, στην

εν λόγω οδηγία ορίζεται ότι η οδηγία διέπει την περαιτέρω χρήση υφιστάμενων εγγράφων που βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα και δημόσιων επιχειρήσεων των κρατών μελών, καθώς και όλων των εγγράφων στα οποία εφαρμόζεται η οδηγία 2007/2/ΕΚ. Για να διασφαλιστεί η συνέπεια με την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024 και να αποφευχθεί η αλληλεπικάλυψη των διατάξεων, θα πρέπει να απαλειφθούν οι κανόνες που περιλαμβάνονται στην οδηγία 2007/2/ΕΚ σχετικά με τη χρέωση για υπηρεσίες εξεύρεσης και απεικόνισης.

(12) Σύμφωνα με το άρθρο 15 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ, η Επιτροπή απαιτείται να δημιουργεί και να διαχειρίζεται δικτυακή πύλη γεωγραφικών πληροφοριών Inspire. Η πύλη αυτή έχει λειτουργήσει ως το κεντρικό ευρωπαϊκό σημείο πρόσβασης στα δεδομένα που παρέχονται από τα κράτη μέλη και τις χώρες της ΕΖΕΣ δυνάμει της οδηγίας 2007/2/ΕΚ. Η πύλη καθιστά δυνατή την παρακολούθηση των διαθέσιμων συνόλων δεδομένων, την εξεύρεση κατάλληλων συνόλων δεδομένων με βάση τις περιγραφές τους και την πρόσβαση σε επιλεγμένα σύνολα δεδομένων μέσω των οικείων υπηρεσιών απεικόνισης ή τηλεφόρτωσης. Από το 2021 ο ιστότοπος data.europa.eu λειτουργεί ως ενιαίο σημείο πρόσβασης για τα ανοικτά δεδομένα που δημοσιεύονται από τα θεσμικά όργανα της Ένωσης[40], στις εθνικές πύλες των κρατών μελών και τρίτων χωρών, καθώς και από διεθνείς οργανισμούς. Για να αποφευχθεί η αλληλεπικάλυψη της πρόσβασης σε σύνολα χωρικών δεδομένων και να μειωθεί ο διοικητικός φόρτος, θα πρέπει να καταργηθεί η υποχρέωση της Επιτροπής να διαχειρίζεται τη δικτυακή πύλη γεωγραφικών δεδομένων Inspire.

(13) Στο άρθρο 16 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ προβλέπεται η εξουσιοδότηση της Επιτροπής να θεσπίζει τεχνικές προδιαγραφές και κριτήρια στοιχειωδών επιδόσεων για τις δικτυακές υπηρεσίες που αναφέρονται στα άρθρα 11 και 12 της εν λόγω οδηγίας. Δεδομένου ότι τα άρθρα 11 και 12 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ απαλείφονται, η εν λόγω εξουσιοδότηση δεν είναι πλέον αναγκαία.

(14) Σύμφωνα με το άρθρο 17 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ, τα κράτη μέλη απαιτείται να θεσπίσουν μέτρα ώστε τα χωρικά δεδομένα που έχουν συλλεχθεί από δημόσια αρχή ενός επιπέδου να μπορούν να χρησιμοποιούνται από τις δημόσιες αρχές όλων των επιπέδων, και να διασφαλίζουν ότι τα χωρικά δεδομένα και οι υπηρεσίες διατίθενται υπό όρους που δεν περιορίζουν την ευρεία χρήση τους. Σύμφωνα με την οδηγία (ΕΕ) 2019/1024, τα δεδομένα είναι εξ ορισμού ανοικτά, κάτι που ισχύει και για τα χωρικά δεδομένα, συμπεριλαμβανομένων των συνόλων χωρικών δεδομένων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2007/2/ΕΚ. Ως εκ τούτου, το άρθρο 17 θα πρέπει να απαλειφθεί για σκοπούς απλούστευσης του νομικού πλαισίου και αποφυγής της αλληλεπικάλυψης των κανόνων.

(15) Στο άρθρο 21 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ καθορίζονται οι απαιτήσεις των κρατών μελών όσον αφορά την παρακολούθηση και την υποβολή εκθέσεων σχετικά με την εφαρμογή της εν λόγω οδηγίας και τη χρήση των υποδομών τους για χωρικές πληροφορίες. Με το άρθρο 5 του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2023/138 της Επιτροπής[41] θεσπίζεται κατάλογος συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας τα οποία ανήκουν στις θεματικές κατηγορίες που ορίζονται στο παράρτημα Ι της οδηγίας

[40] Απόφαση Απριλίου 2021;

[41] Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2023/138 της Επιτροπής, της 21ης Δεκεμβρίου 2022, για την κατάρτιση καταλόγου συγκεκριμένων συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας και τον καθορισμό των ρυθμίσεων για τη δημοσίευση και την περαιτέρω χρήση τους (ΕΕ L 19 της 20.1.2023, σ. 43, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/138/oj).

(ΕΕ) 2019/1024 και βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα. Καθορίζονται επίσης οι ρυθμίσεις για τη δημοσίευση και την περαιτέρω χρήση των εν λόγω συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας. Τα κράτη μέλη πρέπει να υποβάλουν στην Επιτροπή έκθεση σχετικά με τα μέτρα που έλαβαν για την εφαρμογή των κανόνων που ορίζονται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2023/138, συμπεριλαμβανομένου καταλόγου συνόλων δεδομένων που αντιστοιχούν στην περιγραφή κάθε δεδομένου υψηλής αξίας που αναφέρεται στο παράρτημα του εν λόγω εκτελεστικού κανονισμού, με επιγραμμική παραπομπή σε μεταδεδομένα που καθιστά δυνατή την εφαρμογή των υφιστάμενων προτύπων. Το εν λόγω παράρτημα περιλαμβάνει 33 από τα 34 σύνολα χωρικών δεδομένων που παρατίθενται στα παραρτήματα I, II και III της οδηγίας 2007/2/ΕΚ. Ως εκ τούτου, δεν είναι πλέον αναγκαία η διατήρηση των απαιτήσεων υποβολής εκθέσεων που ορίζονται στο άρθρο 21 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ.

(16) Η Συνθήκη της Λισαβόνας τροποποίησε το νομικό πλαίσιο που διέπει τις αρμοδιότητες που αναθέτει ο νομοθέτης στην Επιτροπή, εισάγοντας διάκριση μεταξύ των αρμοδιοτήτων που ανατίθενται στην Επιτροπή για την έκδοση μη νομοθετικών πράξεων γενικής ισχύος που συμπληρώνουν ή τροποποιούν ορισμένα μη ουσιώδη στοιχεία μιας νομοθετικής πράξης (κατ' εξουσιοδότηση πράξεις) και των αρμοδιοτήτων που ανατίθενται στην Επιτροπή για την έκδοση πράξεων προς εξασφάλιση ενιαίων προϋποθέσεων για την εκτέλεση νομικά δεσμευτικών πράξεων της Ένωσης (εκτελεστικές πράξεις). Κατά την ανάθεση εκτελεστικών αρμοδιοτήτων στην Επιτροπή, οι αρμοδιότητες αυτές θα πρέπει να ασκούνται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 182/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου[42].

(17) Με την εν λόγω οδηγία που εκδόθηκε πριν από την έναρξη ισχύος της Συνθήκης της Λισαβόνας ανατίθενται στην Επιτροπή εξουσίες για τη θέσπιση μέτρων στο πλαίσιο της κανονιστικής διαδικασίας με έλεγχο που θεσπίστηκε με το άρθρο 5α της απόφασης 1999/468/ΕΚ του Συμβουλίου[43].

(18) Η ανάγκη ευθυγράμμισης όλης της υφιστάμενης νομοθεσίας με το νομικό πλαίσιο που θεσπίστηκε με τη Συνθήκη της Λισαβόνας αναγνωρίζεται στη διοργανική συμφωνία της 13ης Απριλίου 2016 για τη βελτίωση του νομοθετικού έργου[44].

(19) Η εξουσιοδότηση της Επιτροπής να τροποποιεί τα παραρτήματα I, II και III της οδηγίας 2007/2/ΕΚ, προκειμένου να προσαρμόζει την περιγραφή των υπαρχόντων θεμάτων δεδομένων που απαριθμούνται στα εν λόγω παραρτήματα —όπως καθορίζεται στο άρθρο 4 παράγραφος 7 της ίδιας οδηγίας— προβλέπεται ότι θα ασκείται με χρήση της κανονιστικής διαδικασίας με έλεγχο. Δεδομένου ότι η εν λόγω εξουσιοδότηση πληροί τα κριτήρια του άρθρου 290 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (στο εξής: ΣΛΕΕ), θα πρέπει να προσαρμοστεί στην εν λόγω διάταξη.

(20) Προκειμένου να διασφαλιστεί η αναγκαία προσαρμογή του εν λόγω κανονισμού, θα πρέπει να ανατεθεί στην Επιτροπή η εξουσία έκδοσης πράξεων σύμφωνα με το

---

42 Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 182/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Φεβρουαρίου 2011, για τη θέσπιση κανόνων και γενικών αρχών σχετικά με τους τρόπους ελέγχου από τα κράτη μέλη της άσκησης των εκτελεστικών αρμοδιοτήτων από την Επιτροπή (ΕΕ L 55 της 28.2.2011, σ. 13).

43 Απόφαση 1999/468/ΕΚ του Συμβουλίου, της 28ης Ιουνίου 1999, για τον καθορισμό των όρων άσκησης των εκτελεστικών αρμοδιοτήτων που ανατίθενται στην Επιτροπή (ΕΕ L 184 της 17.7.1999, σ. 23, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/1999/468/oj).

44 ΕΕ L 123 της 12.5.2016, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_interinstit/2016/512/oj.

άρθρο 290 ΣΛΕΕ όσον αφορά την τροποποίηση των παραρτημάτων I έως III της οδηγίας 2007/2/ΕΚ με την προσαρμογή της περιγραφής των υπαρχόντων θεμάτων δεδομένων. Είναι ιδιαίτερα σημαντικό η Επιτροπή να διεξαγάγει, κατά τις προπαρασκευαστικές της εργασίες, τις κατάλληλες διαβουλεύσεις, μεταξύ άλλων σε επίπεδο εμπειρογνωμόνων, σύμφωνα με τις αρχές που ορίζονται στη διοργανική συμφωνία της 13ης Απριλίου 2016 για τη βελτίωση του νομοθετικού έργου. Πιο συγκεκριμένα, προκειμένου να εξασφαλιστεί η ίση συμμετοχή στην προετοιμασία των κατ' εξουσιοδότηση πράξεων, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο λαμβάνουν όλα τα έγγραφα ταυτόχρονα με τους εμπειρογνώμονες των κρατών μελών, και οι εμπειρογνώμονές τους έχουν συστηματικά πρόσβαση στις συνεδριάσεις των ομάδων εμπειρογνωμόνων της Επιτροπής που ασχολούνται με την προετοιμασία κατ' εξουσιοδότηση πράξεων.

(21) Η εξουσιοδότηση της Επιτροπής να θεσπίζει κανόνες για την εφαρμογή του άρθρου 5 της οδηγίας 2007/27/ΕΚ, όπως προβλέπεται στην παράγραφο 4 του ίδιου άρθρου, θα πρέπει να προσαρμοστεί βάσει του άρθρου 291 της ΣΛΕΕ.

(22) Με το άρθρο 23 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ θεσπίζεται η υποχρέωση αξιολόγησης της εν λόγω οδηγίας από την Επιτροπή και καθορίζονται τα στοιχεία στα οποία θα πρέπει να βασίζεται η αξιολόγηση. Τα στοιχεία αυτά θα πρέπει να τροποποιηθούν ενόψει της ευθυγράμμισης με τις υποχρεώσεις παρακολούθησης και υποβολής εκθέσεων του κανονισμού (ΕΕ) 2023/138 και της απαλοιφής του άρθρου 21 της οδηγίας 2007/2/ΕΚ.

(23) Κατά συνέπεια, η οδηγία 2007/2/ΕΚ θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως.

(24) Οι κανονισμοί (ΕΕ) αριθ. 1089/2010[45], (ΕΚ) αριθ. 976/2009[46] και (ΕΕ) αριθ. 268/2010[47] της Επιτροπής θα πρέπει να καταργηθούν προτού αρθούν οι εξουσιοδοτήσεις βάσει των οποίων αυτοί εκδόθηκαν. Ως εκ τούτου, θα πρέπει να μετατεθεί η ημερομηνία εφαρμογής της κατάργησης των εν λόγω εξουσιοδοτήσεων.

(25) Δεδομένου ότι οι στόχοι της παρούσας οδηγίας δεν μπορούν να επιτευχθούν ικανοποιητικά από τα κράτη μέλη, μπορούν όμως, εξαιτίας της κλίμακας και των επιπτώσεων της δράσης, να επιτευχθούν καλύτερα σε επίπεδο Ένωσης, η Ένωση δύναται να λάβει μέτρα σύμφωνα με την αρχή της επικουρικότητας του άρθρου 5 της Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση. Σύμφωνα με την αρχή της αναλογικότητας όπως διατυπώνεται στο ίδιο άρθρο, η εν λόγω οδηγία δεν υπερβαίνει τα αναγκαία όρια για την επίτευξη των στόχων αυτών,

---

45 Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1089/2010 της Επιτροπής, της 23ης Νοεμβρίου 2010, σχετικά με την εφαρμογή της οδηγίας 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τη διαλειτουργικότητα των συνόλων και των υπηρεσιών χωρικών δεδομένων (ΕΕ L 323 της 8.12.2010, σ. 11, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2010/1089/oj).

46 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 976/2009 της Επιτροπής, της 19ης Οκτωβρίου 2009, για την υλοποίηση της οδηγίας 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις δικτυακές υπηρεσίες (ΕΕ L 274 της 20.10.2009, σ. 9, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2009/976/oj).

47 Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 268/2010 της Επιτροπής, της 29ης Μαρτίου 2010, για την εφαρμογή της οδηγίας 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά την πρόσβαση των θεσμικών οργάνων και οργανισμών της Κοινότητας σε σύνολα και υπηρεσίες χωρικών δεδομένων των κρατών μελών υπό εναρμονισμένους όρους (ΕΕ L 83 της 30.3.2010, σ. 8, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2010/268/oj).

ΕΞΕΔΩΣΑΝ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Τροποποιήσεις

Η οδηγία 2007/2/ΕΚ τροποποιείται ως εξής:

1) Στο άρθρο 3, τα σημεία 5, 7, 8 και 10 απαλείφονται.

2) Το άρθρο 4 τροποποιείται ως εξής:

α) στην παράγραφο 1 στοιχείο γ), το σημείο ii) απαλείφεται·

β) η παράγραφος 5 απαλείφεται·

β) η παράγραφος 7 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«7. Ανατίθεται στην Επιτροπή η εξουσία να εκδίδει κατ' εξουσιοδότηση πράξεις σύμφωνα με το άρθρο 22α για την τροποποίηση των παραρτημάτων I, II και III με την προσαρμογή της περιγραφής των υπαρχόντων θεμάτων δεδομένων με βάση τις τεχνολογικές και οικονομικές εξελίξεις.».

3) Το άρθρο 5 τροποποιείται ως εξής:

α) στην παράγραφο 2, το στοιχείο α) απαλείφεται·

β) η παράγραφος 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. Ανατίθεται στην Επιτροπή η εξουσία να εκδίδει εκτελεστικές πράξεις για τη θέσπιση κανόνων εφαρμογής του παρόντος άρθρου, λαμβανομένων υπόψη των σχετικών υπαρχόντων διεθνών προτύπων και των απαιτήσεων των χρηστών, ιδίως όσον αφορά τα μεταδεδομένα περί εγκυρότητας. Οι εν λόγω εκτελεστικές πράξεις εκδίδονται σύμφωνα με τη διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 22β παράγραφος 2.».

4) Τα άρθρα 6 και 7 απαλείφονται.

5) Το άρθρο 8 απαλείφεται.

6) Τα άρθρα 9 έως 12 απαλείφονται.

7) Το άρθρο 13 παράγραφος 1 τροποποιείται ως εξής:

α) το πρώτο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Τα κράτη μέλη μπορούν να περιορίζουν την πρόσβαση του κοινού σε σύνολα χωρικών δεδομένων και υπηρεσίες χωρικών δεδομένων, όταν η πρόσβαση αυτή θα μπορούσε να επηρεάσει αρνητικά τις διεθνείς σχέσεις, τη δημόσια ασφάλεια ή την εθνική άμυνα.»·

β) στο δεύτερο εδάφιο, η εισαγωγική περίοδος αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Τα κράτη μέλη μπορούν να περιορίζουν την πρόσβαση του κοινού σε σύνολα χωρικών δεδομένων και υπηρεσίες χωρικών δεδομένων, όταν η πρόσβαση αυτή θα μπορούσε να επηρεάσει αρνητικά:».

8) Τα άρθρα 14 και 15 απαλείφονται.

9) Το άρθρο 16 απαλείφεται.

10) Το άρθρο 17 απαλείφεται.

11) Το άρθρο 21 απαλείφεται.

12) Το άρθρο 22 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 22α

1. Ανατίθεται στην Επιτροπή η εξουσία να εκδίδει κατ' εξουσιοδότηση πράξεις υπό τους όρους του παρόντος άρθρου.

2. Η εξουσία έκδοσης κατ' εξουσιοδότηση πράξεων που αναφέρεται στο άρθρο 4 παράγραφος 7 ανατίθεται στην Επιτροπή για περίοδο πέντε ετών από [Σημείωση για την Υπηρεσία Εκδόσεων: να εισαχθεί η ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας]. Η Επιτροπή συντάσσει έκθεση σχετικά με την εξουσιοδότηση το αργότερο εννέα μήνες πριν από τη λήξη της πενταετούς περιόδου. Η εξουσιοδότηση ανανεώνεται σιωπηρά για περιόδους ίδιας διάρκειας, εκτός αν το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ή το Συμβούλιο προβάλλει αντιρρήσεις το αργότερο τρεις μήνες πριν από τη λήξη της κάθε περιόδου.

3. Η εξουσιοδότηση που προβλέπεται στο άρθρο 4 παράγραφος 7 μπορεί να ανακληθεί ανά πάσα στιγμή από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ή το Συμβούλιο. Η απόφαση ανάκλησης περατώνει την εξουσιοδότηση που προσδιορίζεται στην εν λόγω απόφαση. Αρχίζει να ισχύει την επομένη της δημοσίευσης της απόφασης στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης* ή σε μεταγενέστερη ημερομηνία που ορίζεται σε αυτήν. Δεν θίγει το κύρος των κατ' εξουσιοδότηση πράξεων που ισχύουν ήδη.

4. Πριν εκδώσει κατ' εξουσιοδότηση πράξη, η Επιτροπή διεξάγει διαβουλεύσεις με εμπειρογνώμονες που ορίζουν τα κράτη μέλη σύμφωνα με τις αρχές της διοργανικής συμφωνίας της 13ης Απριλίου 2016 για τη βελτίωση του νομοθετικού έργου.

5. Μόλις εκδώσει κατ' εξουσιοδότηση πράξη, η Επιτροπή την κοινοποιεί ταυτόχρονα στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο.

6. Οι κατ' εξουσιοδότηση πράξεις που εκδίδονται δυνάμει του άρθρου 4 παράγραφος 7 τίθενται σε ισχύ μόνο αν δεν διατυπωθεί αντίρρηση από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ή το Συμβούλιο εντός δύο μηνών από την ημέρα κοινοποίησης της πράξης στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο ή αν, πριν λήξει αυτή η προθεσμία, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο ενημερώσουν αμφότερα την Επιτροπή ότι δεν θα προβάλουν αντιρρήσεις. Η προθεσμία αυτή παρατείνεται κατά δύο μήνες κατόπιν πρωτοβουλίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου ή του Συμβουλίου.».

«Άρθρο 22β

1. Η Επιτροπή επικουρείται από επιτροπή. Η εν λόγω επιτροπή αποτελεί επιτροπή κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 182/2011.

2. Στις περιπτώσεις που γίνεται μνεία της παρούσας παραγράφου, εφαρμόζεται το άρθρο 5 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 182/2011.».

13) Το άρθρο 23 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 23

Το αργότερο έξι έτη μετά την/τις [Υπηρεσία Εκδόσεων: να προστεθεί η ημερομηνία = 12 μήνες μετά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας], η Επιτροπή διενεργεί αξιολόγηση της παρούσας οδηγίας και της εφαρμογής της και τη δημοσιοποιεί. Η εν λόγω αξιολόγηση βασίζεται, μεταξύ άλλων, στα ακόλουθα στοιχεία:

α) στην πείρα που αποκτάται από την εφαρμογή της παρούσας οδηγίας·

β) σε μεταδεδομένα συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας των κρατών μελών που συλλέγονται από την ευρωπαϊκή πύλη δεδομένων (data.europa.eu)·

γ) σε άλλες πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων σχετικών επιστημονικών, αναλυτικών δεδομένων που απαιτούνται βάσει των κατευθυντήριων γραμμών για τη βελτίωση της νομοθεσίας, ιδίως με βάση τις διαδικασίες αποδοτικής και αποτελεσματικής διαχείρισης πληροφοριών.».

Άρθρο 2
Μεταφορά στο εθνικό δίκαιο

1. Τα κράτη μέλη θεσπίζουν και δημοσιεύουν την/στις [Υπηρεσία Εκδόσεων: να εισαχθεί η ημερομηνία = 12 μήνες μετά την έναρξη ισχύος της παρούσας οδηγίας], τις αναγκαίες νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις για να συμμορφωθούν προς την παρούσα οδηγία. Ανακοινώνουν αμέσως στην Επιτροπή το κείμενο των εν λόγω διατάξεων.

   Εφαρμόζουν τις διατάξεις αυτές από την/τις [Υπηρεσία Εκδόσεων: να εισαχθεί η ημερομηνία = 12 μήνες και μία ημέρα μετά την έναρξη ισχύος της παρούσας οδηγίας].

   Οι διατάξεις αυτές, όταν θεσπίζονται από τα κράτη μέλη, αναφέρονται στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από παρόμοια αναφορά κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Ο τρόπος της αναφοράς αποφασίζεται από τα κράτη μέλη.

2. Τα κράτη μέλη ανακοινώνουν στην Επιτροπή το κείμενο των ουσιωδών διατάξεων εθνικού δικαίου τις οποίες θεσπίζουν στον τομέα που διέπεται από την παρούσα οδηγία.

Άρθρο 3
Έναρξη ισχύος και εφαρμογή

1. Η παρούσα οδηγία αρχίζει να ισχύει την [εικοστή] ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

2. Το άρθρο 1 σημεία 5), 9), 10) και 11) εφαρμόζεται από την [1η Μαρτίου 2027].

Άρθρο 4
Αποδέκτες

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες,

Για το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο	*Για το Συμβούλιο*
Η Πρόεδρος	*Ο Πρόεδρος*

ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΟ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

1. ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ 3

1.1. Τίτλος της πρότασης/πρωτοβουλίας 3

1.2. Σχετικοί τομείς πολιτικής 3

1.3. Στόχοι 3

1.3.1. Γενικοί στόχοι 3

1.3.2. Ειδικοί στόχοι 3

1.3.3. Αναμενόμενα αποτελέσματα και επιπτώσεις 3

1.3.4. Δείκτες επιδόσεων 3

1.4. Η πρόταση/πρωτοβουλία αφορά: 4

1.5. Αιτιολόγηση της πρότασης/πρωτοβουλίας 4

1.5.1. Βραχυπρόθεσμη ή μακροπρόθεσμη κάλυψη αναγκών, συμπεριλαμβανομένου λεπτομερούς χρονοδιαγράμματος για τη σταδιακή υλοποίηση της πρωτοβουλίας 4

1.5.2. Προστιθέμενη αξία της ενωσιακής παρέμβασης (που μπορεί να προκύπτει από διάφορους παράγοντες, π.χ. οφέλη από τον συντονισμό, ασφάλεια δικαίου, μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα ή συμπληρωματικότητα). Για τους σκοπούς του παρόντος τμήματος «προστιθέμενη αξία της ενωσιακής παρέμβασης» είναι η αξία που απορρέει από την ενωσιακή παρέμβαση και η οποία είναι επιπρόσθετη στην αξία που θα είχε δημιουργηθεί αν τα κράτη μέλη ενεργούσαν μεμονωμένα. 4

1.5.3. Διδάγματα από ανάλογες εμπειρίες του παρελθόντος 4

1.5.4. Συμβατότητα με το πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο και ενδεχόμενες συνέργειες με άλλα κατάλληλα μέσα 5

1.5.5. Αξιολόγηση των διαφόρων διαθέσιμων επιλογών χρηματοδότησης, συμπεριλαμβανομένων των δυνατοτήτων ανακατανομής 5

1.6. Διάρκεια της πρότασης/πρωτοβουλίας και των δημοσιονομικών της επιπτώσεων 6

1.7. Προβλεπόμενες μέθοδοι εκτέλεσης του προϋπολογισμού 6

2. ΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 8

2.1. Κανόνες παρακολούθησης και υποβολής εκθέσεων 8

2.2. Συστήματα διαχείρισης και ελέγχου 8

2.2.1. Αιτιολόγηση των μεθόδων εκτέλεσης του προϋπολογισμού, των μηχανισμών εκτέλεσης της χρηματοδότησης, των όρων πληρωμής και της στρατηγικής ελέγχου που προτείνονται 8

2.2.2. Πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους που έχουν εντοπιστεί και τα συστήματα εσωτερικού ελέγχου που έχουν δημιουργηθεί για τον μετριασμό τους 8

2.2.3. Εκτίμηση και αιτιολόγηση της οικονομικής αποδοτικότητας των ελέγχων (λόγος του κόστους του ελέγχου προς την αξία των σχετικών κονδυλίων που αποτελούν αντικείμενο διαχείρισης) και αξιολόγηση του εκτιμώμενου επιπέδου κινδύνου σφάλματος (κατά την πληρωμή και κατά το κλείσιμο) 8

2.3. Μέτρα για την πρόληψη περιπτώσεων απάτης και παρατυπίας 9

3. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ 10
3.1. Τομείς του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου και γραμμές δαπανών του προϋπολογισμού που επηρεάζονται 10
3.2. Εκτιμώμενες δημοσιονομικές επιπτώσεις της πρότασης στις πιστώσεις 12
3.2.1. Συνοπτική παρουσίαση των εκτιμώμενων επιπτώσεων στις επιχειρησιακές πιστώσεις12
3.2.1.1. Πιστώσεις από τον ψηφισθέντα προϋπολογισμό 12
3.2.1.2. Πιστώσεις από εξωτερικά έσοδα για ειδικό προορισμό 17
3.2.2. Εκτιμώμενο αποτέλεσμα που χρηματοδοτείται από επιχειρησιακές πιστώσεις 22
3.2.3. Συνοπτική παρουσίαση των εκτιμώμενων επιπτώσεων στις διοικητικές πιστώσεις . 24
3.2.3.1. Πιστώσεις από τον ψηφισθέντα προϋπολογισμό 24
3.2.3.2. Πιστώσεις από εξωτερικά έσοδα για ειδικό προορισμό 24
3.2.3.3. Σύνολο πιστώσεων 24
3.2.4. Εκτιμώμενες ανάγκες σε ανθρώπινους πόρους 25
3.2.4.1. Χρηματοδοτούμενες από τον ψηφισθέντα προϋπολογισμό 25
3.2.4.2. Χρηματοδοτούμενες από εξωτερικά έσοδα για ειδικό προορισμό 26
3.2.4.3. Σύνολο εκτιμώμενων αναγκών σε ανθρώπινους πόρους 26
3.2.5. Επισκόπηση των εκτιμώμενων επιπτώσεων στις επενδύσεις που σχετίζονται με την ψηφιακή τεχνολογία 28
3.2.6. Συμβατότητα με το ισχύον πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο 28
3.2.7. Συμμετοχή τρίτων στη χρηματοδότηση 28
3.3. Εκτιμώμενες επιπτώσεις στα έσοδα 29
4. ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 29
4.1. Απαιτήσεις ψηφιακής σημασίας 30
4.2. Δεδομένα 30
4.3. Ψηφιακές λύσεις 31
4.4. Αξιολόγηση διαλειτουργικότητας 31
4.5. Μέτρα στήριξης της ψηφιακής εφαρμογής 32

1. ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ

1.1. Τίτλος της πρότασης/πρωτοβουλίας

Πρόταση οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την τροποποίηση της οδηγίας 2007/2/ΕΚ όσον αφορά ορισμένες απαιτήσεις για τη δημιουργία της υποδομής χωρικών πληροφοριών στην ΕΕ.

1.2. Σχετικοί τομείς πολιτικής

Περιβάλλον

Επικοινωνιακά Δίκτυα, Περιεχόμενο και Τεχνολογίες

Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία

1.3. Στόχοι

1.3.1. Γενικοί στόχοι

Οι γενικοί στόχοι που επιδιώκονται με την παρούσα νομοθετική πρόταση είναι η απλούστευση και ο εκσυγχρονισμός ορισμένων στοιχείων της οδηγίας 2007/2/ΕΚ, προκειμένου να μειωθεί ο φόρτος για τα κράτη μέλη όσον αφορά τις δικτυακές υπηρεσίες, τη διαλειτουργικότητα και την κοινοχρησία δεδομένων. Με τη μείωση του διοικητικού φόρτου και του κόστους συμμόρφωσης που συνδέονται με τις τεχνικές απαιτήσεις και τις απαιτήσεις υποβολής εκθέσεων, η παρούσα πρόταση αποσκοπεί στη διασφάλιση της αναλογικότητας του πλαισίου, διατηρώντας παράλληλα τον στόχο της διευκόλυνσης της πρόσβασης και της περαιτέρω χρήσης περιβαλλοντικών γεωχωρικών δεδομένων από τις δημόσιες αρχές, τις επιχειρήσεις και τους πολίτες.

1.3.2. Ειδικοί στόχοι

Οι ειδικοί στόχοι των προτεινόμενων τροποποιήσεων της οδηγίας 2007/2/ΕΚ που περιλαμβάνονται στην παρούσα πρόταση αποσκοπούν στην επίτευξη των ακόλουθων αποτελεσμάτων:

— Κατάργηση της υποχρέωσης δημιουργίας και διαχείρισης δικτυακής πύλη γεωγραφικών πληροφοριών INSPIRE από την Επιτροπή.

— Ευθυγράμμιση της υποχρέωσης των κρατών μελών να υποβάλουν εκθέσεις στην Επιτροπή σχετικά με την εφαρμογή της οδηγίας και τη χρήση των οικείων υποδομών για χωρικές πληροφορίες με την υποχρέωση υποβολής εκθέσεων για σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2023/138 της Επιτροπής, της 21ης Δεκεμβρίου 2022, για την κατάρτιση καταλόγου συγκεκριμένων συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας και τον καθορισμό των ρυθμίσεων για τη δημοσίευση και την περαιτέρω χρήση τους.

— Ευθυγράμμιση με τον κανονισμό (ΕΕ) 2024/903 όσον αφορά τη διαλειτουργικότητα.

— Ευθυγράμμιση των απαιτήσεων για την εγκατάσταση και τη συντήρηση των δικτυακών υπηρεσιών με τις υποχρεώσεις για τις API στην οδηγία (ΕΕ) 2019/1024.

1.3.3. Αναμενόμενα αποτελέσματα και επιπτώσεις

Να προσδιοριστούν τα αποτελέσματα που θα πρέπει να έχει η πρόταση/πρωτοβουλία όσον αφορά τους στοχοθετημένους δικαιούχους / τις στοχοθετημένες ομάδες.

Οι προτεινόμενες τροποποιήσεις θα ωφελήσουν ευρύ φάσμα συμφεροντούχων, συμπεριλαμβανομένων των παρόχων δεδομένων του δημόσιου τομέα, των εθνικών και των περιφερειακών αρχών, των επιχειρήσεων, των ερευνητικών ιδρυμάτων, των ΜΜΕ και των οργανώσεων της κοινωνίας των πολιτών. Θα μειωθεί ο διοικητικός φόρτος και θα απλουστευτεί η συμμόρφωση για τους παρόχους δεδομένου του δημόσιου τομέα, ενώ θα βελτιωθεί η πρόσβαση των επιχειρήσεων και των χρηστών δεδομένων σε περιβαλλοντικά δεδομένα υψηλής αξίας μέσω ανοικτής αδειοδότησης και σύγχρονων διεπαφών προγραμματισμού εφαρμογών (API). Προτείνεται μεταβατική περίοδος 12 μηνών για τη μεταφορά τους στο εθνικό δίκαιο ώστε να μπορέσουν τα κράτη μέλη να προσαρμόσουν τις υποδομές τους και να διατηρήσουν τη συνέχεια των υπηρεσιών κατά τη μετάβαση στο νέο πλαίσιο. Οι προτεινόμενες τροποποιήσεις αναμένεται ότι θα αποφέρουν σημαντική συνδυασμένη εξοικονόμηση κόστους για την ΕΕ. Το ετήσιο βασικό κόστος για την εφαρμογή της οδηγίας INSPIRE σε ολόκληρη την ΕΕ των 27 εκτιμάται σε 4 967–48 926 εκατ. EUR. Τα προτεινόμενα μέτρα αναμένεται να μειώσουν τον διοικητικό φόρτο κατά 24–64 % σε σύγκριση με το τρέχον βασικό σενάριο. Το κατώτατο όριο του 24 % αντικατοπτρίζει τις πιο συντηρητικές εκτιμήσεις που προέκυψαν από τις παρατηρήσεις των συμφεροντούχων κατά τη διάρκεια του εργαστηρίου επικύρωσης, οι οποίες αποτυπώνουν μια άμεση και ρεαλιστική αξιολόγηση του δυνητικού αντικτύπου. Αντιθέτως, το ανώτατο όριο του 64 % αντιστοιχεί στις μειώσεις κόστους που προσδιορίστηκαν στο πλαίσιο του σεναρίου πλήρους ευθυγράμμισης με την οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα, βάσει μιας συστηματικότερης και σαφέστερης εκτίμησης των επιπτώσεων. Συνολικά, οι δύο αυτές εκτιμήσεις θεωρείται ότι αντιπροσωπεύουν το ρεαλιστικό εύρος της αναμενόμενης εξοικονόμησης που θα προκύψει από τα συνδυασμένα μέτρα, ιδίως της εξοικονόμησης που συνδέεται με την ετήσια επικαιροποίηση των εναρμονισμένων συνόλων δεδομένων και τη διαχείριση των υπηρεσιών δημοσίευσης και δικτύου. Μεταφράζεται σε ετήσια εξοικονόμηση ύψους περίπου 6,36-16,96 εκατ. EUR, με βάση το μέσο ετήσιο μέρος του κόστους για την επικαιροποίηση και τη διατήρηση συνόλων και υπηρεσιών δεδομένων στο πλαίσιο της INSPIRE. Κατά μέσο όρο σε όλο το προβλεπόμενο εύρος, η εξοικονόμηση αυτή αντιστοιχεί σε ετήσια μείωση του διοικητικού κόστους κατά περίπου 44 % ή σε ετήσια εξοικονόμηση ύψους περίπου 12 εκατ. EUR. Η εξοικονόμηση αυτή επιτυγχάνεται με την κατάργηση των πολύπλοκων απαιτήσεων εναρμόνισης, την αξιοποίηση των βασικών διαδικτυακών τεχνολογιών και την ενοποίηση των υποδομών.

1.3.4. Δείκτες επιδόσεων

Να προσδιοριστούν οι δείκτες για την παρακολούθηση της προόδου και των επιτευγμάτων.

Για την παρακολούθηση της προόδου προς την επίτευξη των ειδικών στόχων της πρότασης, η Επιτροπή θα διερευνήσει τόσο τη δυνατότητα διοργάνωσης ανταλλαγών με τα κράτη μέλη σε διάφορες μορφές, όπως και της διεξαγωγής περιοδικών ερευνών των συνόλων δεδομένων INSPIRE που διατίθενται μέσω της πύλης ανοικτών δεδομένων της ΕΕ (data.europa.eu), όσο και τη δυνατότητα υποβολής εκθέσεων από τα κράτη μέλη βάσει του άρθρου 5 του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2023/138 της Επιτροπής, ανάλογα με τη διαθεσιμότητα οικονομικών πόρων.

1.4. Η πρόταση/πρωτοβουλία αφορά:

☐ νέα δράση

☐ νέα δράση έπειτα από δοκιμαστικό σχέδιο / προπαρασκευαστική ενέργεια[48]

☐ την παράταση υφιστάμενης δράσης

☒ συγχώνευση ή αναπροσανατολισμό μίας ή περισσότερων δράσεων προς άλλη/νέα δράση

1.5. Αιτιολόγηση της πρότασης/πρωτοβουλίας

1.5.1. Βραχυπρόθεσμη ή μακροπρόθεσμη κάλυψη αναγκών, συμπεριλαμβανομένου λεπτομερούς χρονοδιαγράμματος για τη σταδιακή υλοποίηση της πρωτοβουλίας

Με την παρούσα πρόταση, η Επιτροπή υποβάλλει πρόταση οδηγίας για την τροποποίηση ορισμένων διατάξεων της οδηγίας 2007/2/ΕΚ. Αφού οι συννομοθέτες καταλήξουν σε συμφωνία σχετικά με το περιεχόμενο της πρότασης, τα κράτη μέλη θα έχουν στη διάθεσή τους ορισμένο χρονικό διάστημα για να μεταφέρουν στο εθνικό τους δίκαιο τις τροποποιήσεις που εισάγονται με την παρούσα οδηγία.

Για την παρακολούθηση της προόδου προς την επίτευξη των ειδικών στόχων της πρότασης, η Επιτροπή θα διερευνήσει τόσο τη δυνατότητα διοργάνωσης ανταλλαγών με τα κράτη μέλη σε διάφορους μορφότυπους, όπως και της διεξαγωγής περιοδικών ερευνών στα σύνολα δεδομένων INSPIRE που διατίθενται στην πύλη ανοικτών δεδομένων, όσο και τη δυνατότητα υποβολής εκθέσεων από τα κράτη μέλη βάσει του άρθρου 5 του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2023/138 της Επιτροπής, ανάλογα με τη διαθεσιμότητα οικονομικών πόρων.

1.5.2. Προστιθέμενη αξία της ενωσιακής παρέμβασης (που μπορεί να προκύπτει από διάφορους παράγοντες, π.χ. οφέλη από τον συντονισμό, ασφάλεια δικαίου, μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα ή συμπληρωματικότητα). Για τους σκοπούς του παρόντος τμήματος «προστιθέμενη αξία της ενωσιακής παρέμβασης» είναι η αξία που απορρέει από την ενωσιακή παρέμβαση και η οποία είναι επιπρόσθετη στην αξία που θα είχε δημιουργηθεί αν τα κράτη μέλη ενεργούσαν μεμονωμένα.

Η οδηγία 2007/2/ΕΚ ρυθμίζει ήδη τη δημιουργία υποδομής χωρικών πληροφοριών στην Ένωση (INSPIRE), με στόχο τη διευκόλυνση της κοινοχρησίας περιβαλλοντικών πληροφοριών μεταξύ των οργανισμών του δημόσιου τομέα και τη βελτίωση της πρόσβασης του κοινού σε χωρικά δεδομένα σε ολόκληρη την Ευρώπη. Με βάση τα διδάγματα που αντλήθηκαν από την εφαρμογή της οδηγίας INSPIRE, στόχος της παρούσας πρότασης είναι να τεθεί σε εφαρμογή μια πιο απλουστευμένη προσέγγιση με σαφέστερη ιεράρχηση προτεραιοτήτων για την κοινοχρησία γεωχωρικών δεδομένων, ώστε να μειωθεί ο φόρτος των κρατών μελών, λαμβανομένης υπόψη της μεταβολής της τεχνολογίας και των πρακτικών διαχείρισης δεδομένων.

Η οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα προωθεί την περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα με τη διάθεση των δεδομένων σε ανοικτούς και μηχαναγνώσιμους μορφότυπους, πράγμα που αντιστοιχεί στους στόχους της οδηγίας INSPIRE για την ενίσχυση της προσβασιμότητας και της διαλειτουργικότητας των δεδομένων. Ο εκτελεστικός κανονισμός για τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας διασφαλίζει τη δωρεάν διάθεση συνόλων δεδομένων με σημαντικά κοινωνικοοικονομικά οφέλη,

[48] Όπως αναφέρεται στο άρθρο 58 παράγραφος 2 στοιχείο α) ή β) του δημοσιονομικού κανονισμού.

κάτι που μπορεί να συμβάλει στη μεγιστοποίηση του δυναμικού των περιβαλλοντικών δεδομένων. Με την έκδοση του εκτελεστικού κανονισμού για τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας, έχουν ήδη γίνει τα πρώτα βήματα για τη διασφάλιση της ανοικτής διάθεσης, από τα κράτη μέλη, των πλέον χρήσιμων συνόλων δεδομένων που βρίσκονται στην κατοχή φορέων του δημόσιου τομέα. Εν προκειμένω, περιλαμβάνονται σύνολα δεδομένων τα οποία καλύπτουν σχεδόν όλα τα θέματα δεδομένων που καθορίζονται στην οδηγία INSPIRE.

Οι κοινοί κανόνες για την κοινοχρησία περιβαλλοντικών δεδομένων ενισχύουν την προσβασιμότητα και τη διαλειτουργικότητα των δεδομένων, με σκοπό τη δημιουργία ενός πιο συνεκτικού τοπίου δεδομένων που προωθεί την αρχή «μόνον άπαξ» και διασφαλίζει ότι τα περιβαλλοντικά δεδομένα διαδραματίζουν πιο ουσιαστικό ρόλο στην ψηφιακή ενιαία αγορά της ΕΕ, κάτι που θα ήταν δύσκολο να επιτευχθεί από τα κράτη μέλη όταν ενεργούν μεμονωμένα.

1.5.3. Διδάγματα από ανάλογες εμπειρίες του παρελθόντος

Ά.Α.

1.5.4. Συμβατότητα με το πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο και ενδεχόμενες συνέργειες με άλλα κατάλληλα μέσα

Ά.Α.

1.5.5. Αξιολόγηση των διαφόρων διαθέσιμων επιλογών χρηματοδότησης, συμπεριλαμβανομένων των δυνατοτήτων ανακατανομής

Ά.Α.

1.6. Διάρκεια της πρότασης/πρωτοβουλίας και των δημοσιονομικών επιπτώσεών της

☐ **περιορισμένη διάρκεια**

– ☐ με ισχύ από [HH/MM]EEEE έως [HH/MM]EEEE

– ☐ δημοσιονομικές επιπτώσεις από το EEEE έως το EEEE για πιστώσεις αναλήψεων υποχρεώσεων και από το EEEE έως το EEEE για πιστώσεις πληρωμών

☒ **απεριόριστη διάρκεια**

– Περίοδος σταδιακής εφαρμογής από το EEEE έως το EEEE,

– και στη συνέχεια πλήρης εφαρμογή.

1.7. Προβλεπόμενες μέθοδοι εκτέλεσης του προϋπολογισμού[49]

☐ **Άμεση διαχείριση** από την Επιτροπή

– ☐ από τις υπηρεσίες της, συμπεριλαμβανομένου του προσωπικού της στις αντιπροσωπείες της Ένωσης

– ☐ από τους εκτελεστικούς οργανισμούς

[49] Οι λεπτομέρειες σχετικά με τις μεθόδους εκτέλεσης του προϋπολογισμού, καθώς και οι παραπομπές στον δημοσιονομικό κανονισμό, είναι διαθέσιμες στον ιστότοπο BUDGpedia: https://myintracomm.ec.europa.eu/corp/budget/financial-rules/budget-implementation/Pages/implementation-methods.aspx.

☐ **Επιμερισμένη διαχείριση** με τα κράτη μέλη

☐ **Έμμεση διαχείριση** με ανάθεση καθηκόντων εκτέλεσης του προϋπολογισμού:

– ☐ σε τρίτες χώρες ή οργανισμούς που αυτές έχουν ορίσει

– ☐ σε διεθνείς οργανισμούς και στους οργανισμούς αυτών (να προσδιοριστούν)

– ☐ στην Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Επενδύσεων

– ☐ στους οργανισμούς που αναφέρονται στα άρθρα 70 και 71 του δημοσιονομικού κανονισμού

– ☐ σε οργανισμούς δημοσίου δικαίου

– ☐ σε οργανισμούς που διέπονται από το ιδιωτικό δίκαιο και είναι επιφορτισμένοι με δημόσια υπηρεσία, στον βαθμό που τους παρέχονται επαρκείς οικονομικές εγγυήσεις

– ☐ σε οργανισμούς που διέπονται από το ιδιωτικό δίκαιο κράτους μέλους στους οποίους έχει ανατεθεί η εκτέλεση σύμπραξης δημόσιου και ιδιωτικού τομέα και στους οποίους παρέχονται επαρκείς οικονομικές εγγυήσεις

– ☐ σε οργανισμούς ή πρόσωπα επιφορτισμένα με την εφαρμογή συγκεκριμένων δράσεων στην κοινή εξωτερική πολιτική και πολιτική ασφαλείας βάσει του τίτλου V της Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τα οποία προσδιορίζονται στην αντίστοιχη βασική πράξη

– ☐ σε οργανισμούς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος, διέπονται από το ιδιωτικό δίκαιο κράτους μέλους ή το δίκαιο της Ένωσης και είναι επιλέξιμοι για να τους ανατεθεί, σύμφωνα με ειδικούς τομεακούς κανόνες, η εκτέλεση κονδυλίων της Ένωσης ή δημοσιονομικών εγγυήσεων, στον βαθμό που οι εν λόγω οργανισμοί ελέγχονται από οργανισμούς δημοσίου δικαίου ή από οργανισμούς που διέπονται από το ιδιωτικό δίκαιο και είναι επιφορτισμένοι με δημόσια υπηρεσία και τους παρέχονται επαρκείς οικονομικές εγγυήσεις υπό μορφή από κοινού και εις ολόκληρον ευθύνης από τους ελέγχοντες οργανισμούς ή ισοδύναμες χρηματοοικονομικές εγγυήσεις και οι οποίες μπορεί να περιορίζονται, για κάθε δράση, στο μέγιστο ποσό της στήριξης της Ένωσης.

Παρατηρήσεις

Ά.Α.

2. ΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

2.1. Κανόνες παρακολούθησης και υποβολής εκθέσεων

2.2. Συστήματα διαχείρισης και ελέγχου

2.2.1. Αιτιολόγηση των μεθόδων εκτέλεσης του προϋπολογισμού, των μηχανισμών εκτέλεσης της χρηματοδότησης, των όρων πληρωμής και της στρατηγικής ελέγχου που προτείνονται

Ά.Α.

2.2.2. Πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους που έχουν εντοπιστεί και τα συστήματα εσωτερικού ελέγχου που έχουν δημιουργηθεί για τον μετριασμό τους

Ά.Α.

2.2.3. Εκτίμηση και αιτιολόγηση της οικονομικής αποδοτικότητας των ελέγχων (λόγος του κόστους του ελέγχου προς την αξία των σχετικών κονδυλίων που αποτελούν αντικείμενο διαχείρισης) και αξιολόγηση του εκτιμώμενου επιπέδου κινδύνου σφάλματος (κατά την πληρωμή και κατά το κλείσιμο)

Ά.Α.

2.3. Μέτρα για την πρόληψη περιπτώσεων απάτης και παρατυπίας

Ά.Α.

3. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ

3.1. Τομείς του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου και γραμμές δαπανών του προϋπολογισμού που επηρεάζονται

- Υφιστάμενες γραμμές του προϋπολογισμού

<u>Κατά σειρά</u> τομέων του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου και γραμμών του προϋπολογισμού

Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Γραμμή του προϋπολογισμού	Είδος δαπάνης	Συμμετοχή			
	Αριθμός	ΔΠ/ΜΔΠ[50]	χωρών ΕΖΕΣ[51]	υποψηφίων για ένταξη χωρών και δυνάμει υποψηφίων μελών[52]	άλλων τρίτων χωρών	άλλα έσοδα για ειδικό προορισμό
	Ά.Α.	ΔΠ/ΜΔΠ	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ/ΟΧΙ

- Νέες γραμμές του προϋπολογισμού, των οποίων έχει ζητηθεί η δημιουργία

<u>Κατά σειρά</u> τομέων του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου και γραμμών του προϋπολογισμού

Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Γραμμή του προϋπολογισμού	Είδος δαπάνης	Συμμετοχή			
	Αριθμός	ΔΠ/ΜΔΠ	χωρών ΕΖΕΣ	υποψηφίων για ένταξη χωρών και δυνάμει υποψηφίων χωρών	άλλων τρίτων χωρών	άλλα έσοδα για ειδικό προορισμό
	Ά.Α.	ΔΠ/ΜΔΠ	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ/ΟΧΙ

[50] ΔΠ = Διαχωριζόμενες πιστώσεις / ΜΔΠ = Μη διαχωριζόμενες πιστώσεις.

[51] ΕΖΕΣ: Ευρωπαϊκή Ζώνη Ελεύθερων Συναλλαγών.

[52] Υποψήφιες χώρες και, κατά περίπτωση, δυνάμει υποψήφια μέλη από τα Δυτικά Βαλκάνια.

3.2. Εκτιμώμενες δημοσιονομικές επιπτώσεις της πρότασης στις πιστώσεις

3.2.1. Συνοπτική παρουσίαση των εκτιμώμενων επιπτώσεων στις επιχειρησιακές πιστώσεις

– ☒ Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση επιχειρησιακών πιστώσεων

– ☐ Η πρόταση/πρωτοβουλία συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση επιχειρησιακών πιστώσεων, όπως αναλύεται κατωτέρω

3.2.1.1. Πιστώσεις από τον ψηφισθέντα προϋπολογισμό

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Αριθμός	

ΓΔ: <…….>			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
Επιχειρησιακές πιστώσεις							
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)					**0,000**
	Πληρωμές	(2α)					**0,000**
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1β)					**0,000**
	Πληρωμές	(2β)					**0,000**
Πιστώσεις διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενες από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων[53]							
Γραμμή του προϋπολογισμού		(3)					**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων για τη ΓΔ <…….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=1α+1β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
	Πληρωμές	=2α+2β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
ΣΥΝΟΛΟ επιχειρησιακών πιστώσεων	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**

[53] Τεχνική και/ή διοικητική βοήθεια και δαπάνες στήριξης της εφαρμογής προγραμμάτων και/ή δράσεων της ΕΕ (πρώην γραμμές «ΒΑ»), έμμεση έρευνα, άμεση έρευνα.

	Πληρωμές	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενων από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων του ΤΟΜΕΑ <….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=4+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Πληρωμές	=5+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Αριθμός	

ΓΔ: <…….>			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
Επιχειρησιακές πιστώσεις							
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)					**0,000**
	Πληρωμές	(2α)					**0,000**
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1β)					**0,000**
	Πληρωμές	(2β)					**0,000**
Πιστώσεις διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενες από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων[54]							
Γραμμή του προϋπολογισμού		(3)					**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων για τη ΓΔ <…….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=1α+1β +3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
	Πληρωμές	=2α+2β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

[54] Τεχνική και/ή διοικητική βοήθεια και δαπάνες στήριξης της εφαρμογής προγραμμάτων και/ή δράσεων της ΕΕ (πρώην γραμμές «ΒΑ»), έμμεση έρευνα, άμεση έρευνα.

ΓΔ: <…….>			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
Επιχειρησιακές πιστώσεις							
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)					**0,000**
	Πληρωμές	(2α)					**0,000**
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1β)					**0,000**
	Πληρωμές	(2β)					**0,000**
Πιστώσεις διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενες από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων[55]							
Γραμμή του προϋπολογισμού		(3)					**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων για τη ΓΔ <…….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=1α+1β +3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
	Πληρωμές	=2α+2β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
ΣΥΝΟΛΟ επιχειρησιακών πιστώσεων	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
	Πληρωμές	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενων από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων του ΤΟΜΕΑ <….> του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=4+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
	Πληρωμές	=5+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

[55] Τεχνική και/ή διοικητική βοήθεια και δαπάνες στήριξης της εφαρμογής προγραμμάτων και/ή δράσεων της ΕΕ (πρώην γραμμές «ΒΑ»), έμμεση έρευνα, άμεση έρευνα.

			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
• ΣΥΝΟΛΟ επιχειρησιακών πιστώσεων (όλοι οι επιχειρησιακοί τομείς)	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
	Πληρωμές	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
• ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενων από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων (όλοι οι επιχειρησιακοί τομείς)		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων των τομέων 1 έως 6 του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου (Ποσό αναφοράς)	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=4+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
	Πληρωμές	=5+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	**7**	«Διοικητικές δαπάνες»[56]

ΓΔ: <…….>		Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
• Ανθρώπινοι πόροι		0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
• Άλλες διοικητικές δαπάνες		0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ ΓΔ <…….>	Πιστώσεις	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

ΓΔ: <…….>		Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
• Ανθρώπινοι πόροι		0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
• Άλλες διοικητικές δαπάνες		0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ ΓΔ <…….>	Πιστώσεις	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

[56] Οι αναγκαίες πιστώσεις θα πρέπει να καθοριστούν με βάση τα αριθμητικά στοιχεία για το μέσο ετήσιο κόστος που είναι διαθέσιμα στην κατάλληλη ιστοσελίδα της BUDGpedia.

ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων του ΤΟΜΕΑ 7 του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	(Σύνολο αναλήψεων υποχρεώσεων = Σύνολο πληρωμών)	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

		Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων των ΤΟΜΕΩΝ 1 έως 7	Αναλήψεις υποχρεώσεων	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Πληρωμές	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

3.2.1.2. Πιστώσεις από εξωτερικά έσοδα για ειδικό προορισμό

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Αριθμός	

ΓΔ: <…….>			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
Επιχειρησιακές πιστώσεις							
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)					**0,000**
	Πληρωμές	(2α)					**0,000**
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1β)					**0,000**
	Πληρωμές	(2β)					**0,000**
Πιστώσεις διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενες από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων[57]							

[57] Τεχνική και/ή διοικητική βοήθεια και δαπάνες στήριξης της εφαρμογής προγραμμάτων και/ή δράσεων της ΕΕ (πρώην γραμμές «ΒΑ»), έμμεση έρευνα, άμεση έρευνα.

Γραμμή του προϋπολογισμού		(3)					**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων για τη ΓΔ <…….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=1α+1β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
	Πληρωμές	=2α+2β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
ΓΔ: <…….>			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
Επιχειρησιακές πιστώσεις							
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)					**0,000**
	Πληρωμές	(2α)					**0,000**
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1β)					**0,000**
	Πληρωμές	(2β)					**0,000**
Πιστώσεις διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενες από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων[58]							
Γραμμή του προϋπολογισμού		(3)					**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων για τη ΓΔ <…….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=1α+1β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
	Πληρωμές	=2α+2β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
ΣΥΝΟΛΟ επιχειρησιακών πιστώσεων	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
	Πληρωμές	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενων από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων του ΤΟΜΕΑ <….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=4+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

[58] Τεχνική και/ή διοικητική βοήθεια και δαπάνες στήριξης της εφαρμογής προγραμμάτων και/ή δράσεων της ΕΕ (πρώην γραμμές «ΒΑ»), έμμεση έρευνα, άμεση έρευνα.

του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Πληρωμές	=5+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Αριθμός						

ΓΔ: <…….>			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
Επιχειρησιακές πιστώσεις							
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)					**0,000**
	Πληρωμές	(2α)					**0,000**
Γραμμή του προϋπολογισμού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1β)					**0,000**
	Πληρωμές	(2β)					**0,000**
Πιστώσεις διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενες από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων[59]							
Γραμμή του προϋπολογισμού		(3)					**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων για τη ΓΔ <…….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=1α+1β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
	Πληρωμές	=2α+2β+3	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
ΣΥΝΟΛΟ επιχειρησιακών πιστώσεων	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
	Πληρωμές	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενων από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**

[59] Τεχνική και/ή διοικητική βοήθεια και δαπάνες στήριξης της εφαρμογής προγραμμάτων και/ή δράσεων της ΕΕ (πρώην γραμμές «ΒΑ»), έμμεση έρευνα, άμεση έρευνα.

ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων του ΤΟΜΕΑ <….>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=4+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Πληρωμές	=5+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
• ΣΥΝΟΛΟ επιχειρησιακών πιστώσεων (όλοι οι επιχειρησιακοί τομείς)	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
	Πληρωμές	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
• ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενων από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων (όλοι οι επιχειρησιακοί τομείς)		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων των τομέων 1 έως 6	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=4+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου (Ποσό αναφοράς)	Πληρωμές	=5+6	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	**7**	«Διοικητικές δαπάνες»[60]

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

ΓΔ: <…….>		Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
• Ανθρώπινοι πόροι		0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
• Άλλες διοικητικές δαπάνες		0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ ΓΔ <…….>	Πιστώσεις	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

60 Οι αναγκαίες πιστώσεις θα πρέπει να καθοριστούν με βάση τα στοιχεία του ετήσιου μέσου κόστους που είναι διαθέσιμα στην κατάλληλη ιστοσελίδα του BUDGpedia.

ΓΔ: <…….>		Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
• Ανθρώπινοι πόροι		0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
• Άλλες διοικητικές δαπάνες		0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ ΓΔ <…….>	Πιστώσεις	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων του ΤΟΜΕΑ 7 του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	(Σύνολο αναλήψεων υποχρεώσεων = Σύνολο πληρωμών)	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

		Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων των ΤΟΜΕΩΝ 1 έως 7	Αναλήψεις υποχρεώσεων	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Πληρωμές	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

3.2.2. Εκτιμώμενο αποτέλεσμα που χρηματοδοτείται από επιχειρησιακές πιστώσεις (δεν συμπληρώνεται για αποκεντρωμένους οργανισμούς)

Πιστώσεις ανάληψης υποχρεώσεων σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

Να προσδιοριστούν οι στόχοι και τα αποτελέσματα			Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	Να εγγραφούν όσα έτη απαιτούνται, ώστε να αποτυπώνεται η διάρκεια των επιπτώσεων (βλ. τμήμα 1.6)	**ΣΥΝΟΛΟ**
	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ							

⇩	Είδος [61]	Μέσο κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Συνολικός αριθ.	Συνολικό κόστος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ αριθ. 1[62]…																		
— Αποτέλεσμα																		
— Αποτέλεσμα																		
— Αποτέλεσμα																		
Μερικό σύνολο για τον ειδικό στόχο αριθ. 1																		
ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ αριθ. 2 ...																		
— Αποτέλεσμα																		
Μερικό σύνολο για τον ειδικό στόχο αριθ. 2																		
ΣΥΝΟΛΑ																		

[61] Τα αποτελέσματα είναι τα προϊόντα και οι υπηρεσίες που θα παρασχεθούν (π.χ.: αριθμός ανταλλαγών φοιτητών που θα χρηματοδοτηθούν, αριθμός χλμ. οδών που θα κατασκευαστούν κ.λπ.).

[62] Όπως περιγράφεται στο σημείο 1.3.2. «Ειδικοί στόχοι»

3.2.3. Συνοπτική παρουσίαση των εκτιμώμενων επιπτώσεων στις διοικητικές πιστώσεις

– ☒ Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα

– ☐ Η πρόταση/πρωτοβουλία συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα, όπως αναλύεται κατωτέρω

3.2.3.1. Πιστώσεις από τον ψηφισθέντα προϋπολογισμό

ΨΗΦΙΣΘΕΙΣΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ	Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ 2021-2027**
ΤΟΜΕΑΣ 7					
Ανθρώπινοι πόροι	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Άλλες διοικητικές δαπάνες	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Μερικό σύνολο του ΤΟΜΕΑ 7	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
Εκτός του ΤΟΜΕΑ 7					
Ανθρώπινοι πόροι	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Άλλες δαπάνες διοικητικού χαρακτήρα	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Μερικό σύνολο εκτός του ΤΟΜΕΑ 7	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

3.2.3.2. Πιστώσεις από εξωτερικά έσοδα για ειδικό προορισμό

ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟ	Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ 2021-2027**
ΤΟΜΕΑΣ 7					
Ανθρώπινοι πόροι	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Άλλες διοικητικές δαπάνες	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Μερικό σύνολο του ΤΟΜΕΑ 7	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
Εκτός του ΤΟΜΕΑ 7					
Ανθρώπινοι πόροι	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Άλλες δαπάνες διοικητικού χαρακτήρα	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Μερικό σύνολο εκτός του ΤΟΜΕΑ 7	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

3.2.3.3. Σύνολο πιστώσεων

ΣΥΝΟΛΟ ΨΗΦΙΣΘΕΙΣΩΝ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ + ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟ	Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ 2021-2027**
ΤΟΜΕΑΣ 7					
Ανθρώπινοι πόροι	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Άλλες διοικητικές δαπάνες	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Μερικό σύνολο του ΤΟΜΕΑ 7	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
Εκτός του ΤΟΜΕΑ 7					
Ανθρώπινοι πόροι	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**

Άλλες δαπάνες διοικητικού χαρακτήρα	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Μερικό σύνολο εκτός του ΤΟΜΕΑ 7	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
ΣΥΝΟΛΟ	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

Οι απαιτούμενες πιστώσεις για ανθρώπινους πόρους και άλλες δαπάνες διοικητικού χαρακτήρα θα καλυφθούν από τις πιστώσεις της ΓΔ που έχουν ήδη διατεθεί για τη διαχείριση της δράσης και/ή έχουν ανακατανεμηθεί στο εσωτερικό της ΓΔ, οι οποίες θα συμπληρωθούν, αν χρειαστεί, με τυχόν πρόσθετα κονδύλια που μπορεί να χορηγηθούν στην αρμόδια για τη διαχείριση ΓΔ στο πλαίσιο της ετήσιας διαδικασίας κατανομής και λαμβανομένων υπόψη των υφιστάμενων δημοσιονομικών περιορισμών.

3.2.4. Εκτιμώμενες ανάγκες σε ανθρώπινους πόρους

– ☒ Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση ανθρώπινων πόρων

– ☐ Η πρόταση/πρωτοβουλία συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση ανθρώπινων πόρων, όπως αναλύεται κατωτέρω

3.2.4.1. Χρηματοδοτούμενες από τον ψηφισθέντα προϋπολογισμό

Εκτίμηση η οποία πρέπει να εκφράζεται σε μονάδες ισοδυνάμων πλήρους απασχόλησης (ΙΠΑ)[63]

ΨΗΦΙΣΘΕΙΣΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ	Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**
• Θέσεις απασχόλησης του πίνακα προσωπικού (θέσεις μόνιμων και έκτακτων υπαλλήλων)				
20 01 02 01 (στην έδρα και στις αντιπροσωπείες της Επιτροπής)	0	0	0	0
20 01 02 03 (στις αντιπροσωπείες της ΕΕ)	0	0	0	0
01 01 01 01 (έμμεση έρευνα)	0	0	0	0
01 01 01 11 (άμεση έρευνα)	0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν)	0	0	0	0
• Εξωτερικό προσωπικό (σε ΙΠΑ)				
20 02 01 (AC, END από το συνολικό κονδύλιο)	0	0	0	0
20 02 03 (AC, AL, END και JPD στις αντιπροσωπείες της ΕΕ)	0	0	0	0
Γραμμή διοικητικής στήριξης [XX.01.YY.YY] — στην έδρα	0	0	0	0
Γραμμή διοικητικής στήριξης [XX.01.YY.YY] — στις αντιπροσωπείες της ΕΕ	0	0	0	0
01 01 01 02 (AC, END — έμμεση έρευνα)	0	0	0	0
01 01 01 12 (AC, END — άμεση έρευνα)	0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν) — τομέας 7	0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν) — εκτός του τομέα 7	0	0	0	0
ΣΥΝΟΛΟ	**0**	**0**	**0**	**0**

3.2.4.2. Χρηματοδοτούμενες από εξωτερικά έσοδα για ειδικό προορισμό

ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟ	Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**

[63] Διευκρινίστε κάτω από τον πίνακα πόσα ΙΠΑ, εντός του αναφερόμενου αριθμού, έχουν ήδη διατεθεί για τη διαχείριση της δράσης και/ή μπορούν να ανακατανεμηθούν στο εσωτερικό της ΓΔ και ποιες είναι οι καθαρές ανάγκες σας.

• Θέσεις απασχόλησης του πίνακα προσωπικού (θέσεις μόνιμων και έκτακτων υπαλλήλων)					
20 01 02 01 (στην έδρα και στις αντιπροσωπείες της Επιτροπής)		0	0	0	0
20 01 02 03 (στις αντιπροσωπείες της ΕΕ)		0	0	0	0
01 01 01 01 (έμμεση έρευνα)		0	0	0	0
01 01 01 11 (άμεση έρευνα)		0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν)		0	0	0	0
• Εξωτερικό προσωπικό (σε μονάδες ισοδυνάμου πλήρους απασχόλησης)					
20 02 01 (AC, END από το συνολικό κονδύλιο)		0	0	0	0
20 02 03 (AC, AL, END και JPD στις αντιπροσωπείες της ΕΕ)		0	0	0	0
Γραμμή διοικητικής στήριξης [XX.01.YY.YY]	— στην έδρα	0	0	0	0
	— στις αντιπροσωπείες της ΕΕ	0	0	0	0
01 01 01 02 (AC, END — έμμεση έρευνα)		0	0	0	0
01 01 01 12 (AC, END — άμεση έρευνα)		0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν) — τομέας 7		0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν) — εκτός του τομέα 7		0	0	0	0
ΣΥΝΟΛΟ		**0**	**0**	**0**	**0**

3.2.4.3. Σύνολο εκτιμώμενων αναγκών σε ανθρώπινους πόρους

ΣΥΝΟΛΟ ΨΗΦΙΣΘΕΙΣΩΝ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ + ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟ		Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**
• Θέσεις απασχόλησης του πίνακα προσωπικού (θέσεις μόνιμων και έκτακτων υπαλλήλων)					
20 01 02 01 (στην έδρα και στις αντιπροσωπείες της Επιτροπής)		0	0	0	0
20 01 02 03 (στις αντιπροσωπείες της ΕΕ)		0	0	0	0
01 01 01 01 (έμμεση έρευνα)		0	0	0	0
01 01 01 11 (άμεση έρευνα)		0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν)		0	0	0	0
• Εξωτερικό προσωπικό (σε μονάδες ισοδυνάμου πλήρους απασχόλησης)					
20 02 01 (AC, END από το συνολικό κονδύλιο)		0	0	0	0
20 02 03 (AC, AL, END και JPD στις αντιπροσωπείες της ΕΕ)		0	0	0	0
Γραμμή διοικητικής στήριξης [XX.01.YY.YY]	— στην έδρα	0	0	0	0
	— στις αντιπροσωπείες της ΕΕ	0	0	0	0
01 01 01 02 (AC, END — έμμεση έρευνα)		0	0	0	0
01 01 01 12 (AC, END — άμεση έρευνα)		0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν) — τομέας 7		0	0	0	0
Άλλες γραμμές του προϋπολογισμού (να προσδιοριστούν) — εκτός του τομέα 7		0	0	0	0
ΣΥΝΟΛΟ		**0**	**0**	**0**	**0**

Το προσωπικό που απαιτείται για την εφαρμογή της πρότασης (σε ΙΠΑ): Ά.Α.

	Θα καλυφθεί από το εν ενεργεία προσωπικό που είναι διαθέσιμο	**Έκτακτο πρόσθετο προσωπικό***

	στις υπηρεσίες της Επιτροπής			
		Θα χρηματοδοτηθεί από τον τομέα 7 ή από τη γραμμή για την Έρευνα	**Θα χρηματοδοτηθεί από τη γραμμή ΒΑ**	**Θα χρηματοδοτηθεί από τέλη**
Θέσεις απασχόλησης στον πίνακα προσωπικού			Ά.Α.	
Εξωτερικό προσωπικό (AC, END, INT)				

Περιγραφή των προς εκτέλεση καθηκόντων:

Μόνιμοι και έκτακτοι υπάλληλοι	
Εξωτερικό προσωπικό	

3.2.5. Επισκόπηση των εκτιμώμενων επιπτώσεων στις επενδύσεις που σχετίζονται με την ψηφιακή τεχνολογία

Υποχρεωτικό: στον πίνακα που ακολουθεί θα πρέπει να συμπεριληφθεί η βέλτιστη εκτίμηση των σχετικών με την ψηφιακή τεχνολογία επενδύσεων που συνεπάγεται η πρόταση/πρωτοβουλία.

Κατ' εξαίρεση, όταν απαιτείται για την εφαρμογή της πρότασης/πρωτοβουλίας, οι πιστώσεις του τομέα 7 θα πρέπει να παρατίθενται στην καθορισμένη γραμμή.

Οι πιστώσεις των τομέων 1-6 θα πρέπει να καταχωρίζονται ως «δαπάνες πολιτικών ΤΠ για επιχειρησιακά προγράμματα». Οι δαπάνες αυτές αφορούν τον επιχειρησιακό προϋπολογισμό που θα χρησιμοποιηθεί για την επαναχρησιμοποίηση/αγορά/ανάπτυξη πλατφορμών/εργαλείων ΤΠ που συνδέονται άμεσα με την υλοποίηση της πρωτοβουλίας και τις συναφείς επενδύσεις τους (π.χ. άδειες, μελέτες, αποθήκευση δεδομένων κ.λπ.). Οι πληροφορίες στον παρόντα πίνακα θα πρέπει να συνάδουν με τα στοιχεία που παρατίθενται στο τμήμα 4 «Ψηφιακές διαστάσεις».

ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων ψηφιακού τομέα και πιστώσεων ΤΠ	Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	**ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΠ 2021-2027**
ΤΟΜΕΑΣ 7					
Δαπάνες ΤΠ (εσωτερικές)	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Μερικό σύνολο του ΤΟΜΕΑ 7	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
Εκτός του ΤΟΜΕΑ 7					
Δαπάνες πολιτικών ΤΠ για επιχειρησιακά προγράμματα	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,000**
Μερικό σύνολο εκτός του ΤΟΜΕΑ 7	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

ΣΥΝΟΛΟ	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**

3.2.6. Συμβατότητα με το ισχύον πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο

Η πρόταση/πρωτοβουλία:

– ☐ μπορεί να χρηματοδοτηθεί εξ ολοκλήρου με ανακατανομή εντός του οικείου τομέα του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου (ΠΔΠ).

– ☐ συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση του αδιάθετου περιθωρίου στο πλαίσιο του αντίστοιχου τομέα του ΠΔΠ και/ή τη χρήση ειδικών μέσων, όπως ορίζεται στον κανονισμό για το ΠΔΠ.

– ☐ συνεπάγεται αναθεώρηση του ΠΔΠ.

3.2.7. Συμμετοχή τρίτων στη χρηματοδότηση

Η πρόταση/πρωτοβουλία:

– ☐ δεν προβλέπει συγχρηματοδότηση από τρίτους

– ☐ προβλέπει τη συγχρηματοδότηση από τρίτους που εκτιμάται κατωτέρω:

Πιστώσεις σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

	Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**	Σύνολο
Προσδιορισμός του φορέα συγχρηματοδότησης					
ΣΥΝΟΛΟ συγχρηματοδοτούμενων πιστώσεων					

3.3. Εκτιμώμενες επιπτώσεις στα έσοδα

– ☒ Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν έχει δημοσιονομικές επιπτώσεις στα έσοδα.

– ☐ Η πρόταση/πρωτοβουλία έχει τις δημοσιονομικές επιπτώσεις που περιγράφονται κατωτέρω:

– ☐ στους ιδίους πόρους

– ☐ στα λοιπά έσοδα

– ☐ να αναφερθεί αν τα έσοδα προορίζονται για γραμμές δαπανών

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

Γραμμή εσόδων του προϋπολογισμού:	Διαθέσιμες πιστώσεις για το τρέχον οικονομικό έτος	Επιπτώσεις της πρότασης/πρωτοβουλίας[64]			
		Έτος **2024**	Έτος **2025**	Έτος **2026**	Έτος **2027**
Άρθρο …….					

Ως προς τα έσοδα «για ειδικό προορισμό», να προσδιοριστούν οι γραμμές δαπανών του προϋπολογισμού που επηρεάζονται.

64 Όσον αφορά τους παραδοσιακούς ιδίους πόρους (δασμούς, εισφορές ζάχαρης), τα αναγραφόμενα ποσά πρέπει να είναι καθαρά, δηλ. τα ακαθάριστα ποσά μετά την αφαίρεση του 20 % για έξοδα είσπραξης.

Ά.Α.

Άλλες παρατηρήσεις (π.χ. μέθοδος/τύπος για τον υπολογισμό των επιπτώσεων στα έσοδα ή τυχόν άλλες πληροφορίες).

Ά.Α.

4. ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

4.1. Απαιτήσεις ψηφιακής σημασίας

Εάν η πρωτοβουλία πολιτικής εκτιμάται ότι δεν υπόκειται σε απαιτήσεις ψηφιακής σημασίας, εξηγήστε τους λόγους για τους οποίους δεν χρησιμοποιούνται ψηφιακά μέσα

Διαφορετικά, να αναφερθούν οι απαιτήσεις ψηφιακής σημασίας στον παρακάτω πίνακα:

Αναφορά στην απαίτηση	**Περιγραφή της απαίτησης**	**Φορέας που επηρεάζεται από την απαίτηση ή τον οποίο αφορά η απαίτηση**	**Γενικές διαδικασίες**	**Κατηγορία**
Άρθρο 1	Δημιουργία ευρωπαϊκής υποδομής χωρικών πληροφοριών (INSPIRE) με βάση τις υποδομές τις οποίες έχουν δημιουργήσει και διαχειρίζονται τα κράτη μέλη	Κράτη μέλη	Διακυβέρνηση ψηφιακών υποδομών	Ψηφιακή δημόσια υπηρεσία
Άρθρο 5 παράγραφος 1	Πρέπει να δημιουργούνται και να επικαιροποιούνται μεταδεδομένα για τα σύνολα και τις υπηρεσίες δεδομένων	Κράτη μέλη	Διαχείριση μεταδεδομένων	Δεδομένα
Άρθρο 5 παράγραφος 2	Περιγραφή των πληροφοριών που πρέπει να περιλαμβάνονται στα μεταδεδομένα για τα σύνολα και τις υπηρεσίες χωρικών δεδομένων	Κράτη μέλη	Διαχείριση μεταδεδομένων	Δεδομένα
Άρθρο 5 παράγραφος 3	Θα πρέπει να είναι δυνατή η περαιτέρω χρήση, η εξεύρεση και η καταγραφή των	Κράτη μέλη	Διαχείριση μεταδεδομένων	Δεδομένα· ψηφιακή λύση· ψηφιακή

	μεταδεδομένων που περιγράφουν σύνολα χωρικών δεδομένων και υπηρεσίες χωρικών δεδομένων			δημόσια υπηρεσία

4.2. Δεδομένα

Γενική περιγραφή των δεδομένων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής και των τυχόν σχετικών προτύπων/προδιαγραφών

Είδος δεδομένων	**Αναφορά στις απαιτήσεις**	**Πρότυπο και/ή προδιαγραφή (κατά περίπτωση)**
Χωρικά δεδομένα (υψομετρικά μοντέλα, προστατευόμενες τοποθεσίες κ.λπ.)	Άρθρο 4	Παραρτήματα I, II και III της οδηγίας 2007/2/ΕΚ· κατηγορίες «1. ΓΕΩΧΩΡΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ», «2. ΓΕΩΣΚΟΠΗΣΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ» και «6. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ» του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2023/138 της Επιτροπής σχετικά με τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας.
Μεταδεδομένα για σύνολα και υπηρεσίες χωρικών δεδομένων	Άρθρο 5	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1205/2008 για την οδηγία INSPIRE όσον αφορά τα μεταδεδομένα· ISO 19115· DCAT-AP.

Ευθυγράμμιση με την ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δεδομένα

Να εξηγηθεί ο τρόπος με τον οποίο οι απαιτήσεις ευθυγραμμίζονται με την ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δεδομένα

Η οδηγία INSPIRE εντάσσεται στο τοπίο της ψηφιακής και περιβαλλοντικής πολιτικής της ΕΕ και ευθυγραμμίζεται στενά με τους στόχους της ευρωπαϊκής στρατηγικής για τα δεδομένα και της στρατηγικής για την Ένωση Δεδομένων. Μέσω της θέσπισης κοινού πλαισίου για την κοινοχρησία και την περαιτέρω χρήση χωρικών δεδομένων σε όλα τα κράτη μέλη, η INSPIRE συμβάλλει στην ανάπτυξη μιας ομοσπονδιοποιημένης ευρωπαϊκής υποδομής δεδομένων. Υποστηρίζει τη δημιουργία του κοινού χώρου δεδομένων της Ευρωπαϊκής Πράσινης

Συμφωνίας, καθιστώντας τα χωρικά δεδομένα προσβάσιμα για τις δημόσιες αρχές, τις επιχειρήσεις και τους πολίτες.

Ευθυγράμμιση με την αρχή «μόνον άπαξ»

Να εξηγηθεί ο τρόπος με τον οποίο ελήφθη υπόψη η αρχή «μόνον άπαξ» και ο τρόπος με τον οποίο διερευνήθηκε η δυνατότητα περαιτέρω χρήσης υφιστάμενων δεδομένων

Στο πλαίσιο της οδηγίας INSPIRE εφαρμόζεται η αρχή «μόνον άπαξ» μέσω της διασφάλισης της συλλογής χωρικών δεδομένων άπαξ και της περαιτέρω χρήσης τους πολλές φορές, ιδίως εντός και μεταξύ των δημόσιων αρχών. Σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 4, η οδηγία δεν επιβάλλει καμία απαίτηση για τη συλλογή νέων δεδομένων. Αντ' αυτού, επικεντρώνεται στον προσδιορισμό και στην τεκμηρίωση των υφιστάμενων χωρικών δεδομένων που βρίσκονται στην κατοχή δημόσιων φορέων. Η οδηγία ενθαρρύνει τα κράτη μέλη να ανταλλάσσουν χωρικά δεδομένα μέσω συντονισμένων υποδομών και να παρέχουν πρόσβαση μέσω API σύμφωνα με τους κανόνες που προβλέπονται στην οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα, διασφαλίζοντας ότι, μετά τη δημιουργία ή τη συλλογή των δεδομένων, είναι δυνατή η περαιτέρω χρήση τους για πολλούς σκοπούς, όπως για τη χάραξη πολιτικής, την υποβολή κανονιστικών εκθέσεων και την πρόσβαση του κοινού.

Να εξηγηθεί ο τρόπος με τον οποίο τα νεοδημιουργηθέντα δεδομένα είναι ευρέσιμα, προσβάσιμα, διαλειτουργικά και επαναχρησιμοποιήσιμα και πληρούν πρότυπα υψηλής ποιότητας

Η οδηγία INSPIRE ενσωματώνει ισχυρούς μηχανισμούς που διασφαλίζουν ότι τα χωρικά δεδομένα συμμορφώνονται με τις αρχές FAIR. Τα δεδομένα καθίστανται **ευρέσιμα** μέσω των υποχρεωτικών απαιτήσεων για τα μεταδεδομένα που καθορίζονται στο άρθρο 5, σύμφωνα με τις οποίες απαιτείται από τις δημόσιες αρχές να περιγράφουν τα σύνολα δεδομένων χρησιμοποιώντας τυποποιημένα στοιχεία μεταδεδομένων, ώστε να παρέχεται στους χρήστες η δυνατότητα να πραγματοποιούν αναζητήσεις ανά θέμα, τοποθεσία, ποιότητα ή αρμόδια αρχή. Τα κράτη μέλη πρέπει να καταστήσουν τα χωρικά δεδομένα **προσβάσιμα** και **διαλειτουργικά** σύμφωνα με τους κανόνες που προβλέπονται στην οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα και στον εκτελεστικό κανονισμό της για τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας. Τέλος, η δυνατότητα **περαιτέρω χρήσης** υποστηρίζεται από τη διασφάλιση της κοινοχρησίας των δεδομένων υπό σαφείς όρους που καθιστούν δυνατή την ευρεία περαιτέρω χρήση.

Ροές δεδομένων

Είδος δεδομένων	**Αναφορές στις απαιτήσεις**	**Φορέας που παρέχει τα**	**Φορέας που λαμβάνει τα**	**Έναυσμα για την ανταλλαγή**	**Συχνότητα (κατά περίπτωση)**

		δεδομένα	**δεδομένα**	**δεδομένων**	
Μεταδεδομένα για σύνολα και υπηρεσίες χωρικών δεδομένων	Άρθρο 5	Κράτη μέλη	Πρόσβαση του κοινού με πλήρη επαναχρησιμοποίηση	Όπως ορίζεται στην οδηγία· περιοδικές επικαιροποιήσεις	Συνεχής και αδιάλειπτη.

4.3 Ψηφιακές λύσεις

Για κάθε ψηφιακή λύση, να παρασχεθεί η παραπομπή στις σχετικές απαιτήσεις ψηφιακής σημασίας, περιγραφή της απαιτούμενης λειτουργίας της ψηφιακής λύσης, ο φορέας που θα είναι υπεύθυνος γι' αυτήν, και άλλες σχετικές πτυχές, όπως η δυνατότητα περαιτέρω χρήσης και η προσβασιμότητα. Τέλος, να εξηγηθεί αν η ψηφιακή λύση προβλέπει τη χρήση τεχνολογιών ΤΝ.

Ψηφιακή λύση	**Αναφορές στις απαιτήσεις**	**Κύριες απαιτούμενες λειτουργίες**	**Αρμόδιος φορέας**	**Πώς εξυπηρετείται η προσβασιμότητα;**	**Πώς εξετάζεται η δυνατότητα περαιτέρω χρήσης;**	**Χρήση τεχνολογιών ΤΝ (κατά περίπτωση)**
Εθνικές υποδομές χωρικών δεδομένων	Άρθρο 1 παράγραφος 2	Φιλοξενία μεταδεδομένων, συνόλων χωρικών δεδομένων και υποστηρικτικών πληροφοριών για τη διαλειτουργικότητα και παροχή πρόσβασης σε αυτά	Κράτη μέλη	Κάθε κράτος μέλος διασφαλίζει την προσβασιμότητα των μεταδεδομένων και των χωρικών δεδομένων	Περαιτέρω χρήση κοινών σχημάτων μεταδεδομένων, όρων αδειοδότησης και διεπαφών πρόσβασης σε δεδομένα (API)	Όχι

Για κάθε ψηφιακή λύση, να εξηγηθεί ο τρόπος με τον οποίο συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις και τις υποχρεώσεις του πλαισίου κυβερνοασφάλειας της ΕΕ, καθώς και με άλλες ισχύουσες ψηφιακές πολιτικές και νομοθετικές πράξεις (όπως ο κανονισμός eIDAS, η ενιαία ψηφιακή θύρα κ.λπ.).

Εθνικές υποδομές χωρικών δεδομένων

Ψηφιακή και/ή τομεακή πολιτική (κατά περίπτωση)	**Επεξήγηση του τρόπου ευθυγράμμισης**
Κανονισμός για την τεχνητή νοημοσύνη	Άνευ αντικειμένου
Πλαίσιο κυβερνοασφάλειας της ΕΕ	Ρυθμίζεται από τυποποιημένους κανόνες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.
Κανονισμός eIDAS	Δεν υπάρχει παραπομπή σε αυτό το σημείο.
Ενιαία ψηφιακή θύρα και IMI	Δεν υπάρχει παραπομπή σε αυτό το σημείο.
Άλλες υποδομές	—

4.4 Αξιολόγηση διαλειτουργικότητας

Να περιγραφούν οι ψηφιακές δημόσιες υπηρεσίες που επηρεάζονται από τις απαιτήσεις

Ψηφιακή δημόσια υπηρεσία ή κατηγορία ψηφιακών δημόσιων υπηρεσιών	**Περιγραφή**	**Αναφορές στις απαιτήσεις**	**Λύση/-εις για τη διαλειτουργική Ευρώπη (ΑΝΕΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)**	**Άλλες λύσεις διαλειτουργικότητας**
Ευρωπαϊκή υποδομή χωρικών πληροφοριών	Ευρωπαϊκή υποδομή χωρικών πληροφοριών η οποία βασίζεται στις εθνικές υποδομές χωρικών πληροφοριών που δημιουργούνται από τα κράτη μέλη και σχεδιάζονται κατά τρόπο ώστε να διασφαλίζεται ότι τα χωρικά δεδομένα αποθηκεύονται, καθίστανται	Άρθρο 1	//	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1205/2008 για την οδηγία INSPIRE όσον αφορά τα μεταδεδομένα· πρότυπο μεταδεδομένων ISO 19115 για τις γεωγραφικές πληροφορίες· πρότυπο μεταδεδομένων DCAT-AP· γεωχωρικά πρότυπα OGC

	διαθέσιμα και διατηρούνται στο πλέον ενδεδειγμένο επίπεδο και υπό όρους που δεν περιορίζουν αδικαιολόγητα την ευρεία χρήση τους.			

Να αξιολογηθεί ο αντίκτυπος των απαιτήσεων στη διασυνοριακή διαλειτουργικότητα

Ευρωπαϊκή υποδομή χωρικών πληροφοριών

Αξιολόγηση	**Μέτρα**	**Πιθανά εμπόδια που εξακολουθούν να υπάρχουν**
Να αξιολογηθεί η ευθυγράμμιση με τις υφιστάμενες ψηφιακές και τομεακές πολιτικές **Να αναφερθούν οι εφαρμοζόμενες ψηφιακές και τομεακές πολιτικές που έχουν προσδιοριστεί**	— Ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δεδομένα: στο πλαίσιο της INSPIRE υποστηρίζεται η δομημένη και ασφαλής πρόσβαση σε δημόσια δεδομένα μέσω διαλειτουργικών υπηρεσιών. — Οδηγία για τα ανοικτά δεδομένα (2019/1024): τα σύνολα χωρικών δεδομένων INSPIRE εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας και πολλά από αυτά χαρακτηρίζονται σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας. — Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2023/138 για τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας: οι κατηγορίες δεδομένων των παραρτημάτων I έως III της οδηγίας INSPIRE αλληλεπικαλύπτονται σε μεγάλο βαθμό με τα θέματα συνόλων δεδομένων υψηλής αξίας, ιδίως όσον αφορά τις κατηγορίες των	Ανομοιογενής τρόπος ταξινόμησης και χορήγησης αδειών για τα χωρικά δεδομένα από τα κράτη μέλη. Πλήρης ευθυγράμμιση των συνόλων δεδομένων INSPIRE με τα σύνολα δεδομένων υψηλής αξίας.

	γεωχωρικών δεδομένων, της γεωσκόπησης και του περιβάλλοντος, καθώς και της κινητικότητας. — Κανονισμός για τη διαλειτουργική Ευρώπη (2024/903): η INSPIRE διευκολύνει τη διασυνοριακή κοινοχρησία δεδομένων.	
Να αξιολογηθούν τα οργανωτικά μέτρα για την ομαλή διασυνοριακή παροχή ψηφιακών δημόσιων υπηρεσιών **Να αναφερθούν τα προβλεπόμενα μέτρα διακυβέρνησης**	Η συγκρότηση δομών συντονισμού από κάθε κράτος μέλος (άρθρο 18) διασφαλίζει την ευθυγράμμιση σε εθνικό επίπεδο και στηρίζει την πολυεπίπεδη διακυβέρνηση. Ορίζεται ενιαίο εθνικό σημείο επαφής (άρθρο 19 παράγραφος 2) το οποίο έρχεται σε επαφή με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή αναλαμβάνει τον συντονισμό σε επίπεδο ΕΕ (άρθρο 19 παράγραφος 1).	Διαφορετικός βαθμός ωριμότητας των εθνικών δομών συντονισμού. Φόρτος συντονισμού για τις μικρότερες δημόσιες αρχές. Έλλειψη μηχανισμών επιβολής για τη διασφάλιση της συνοχής της διασυνοριακής ενσωμάτωσης δεδομένων.
Να αξιολογηθούν τα μέτρα που λαμβάνονται για τη διασφάλιση κοινής κατανόησης των δεδομένων **Να αναφερθούν τα μέτρα αυτά**	Υποχρεωτική δημιουργία μεταδεδομένων για όλα τα σύνολα και τις υπηρεσίες δεδομένων (άρθρο 5). Τυποποιημένα στοιχεία μεταδεδομένων [ISO 19115 / κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1205/2008 για την οδηγία INSPIRE όσον αφορά τα μεταδεδομένα]. Εναρμονισμένα θέματα χωρικών δεδομένων που καθορίζονται στα παραρτήματα I έως III.	Η ποιότητα των μεταδεδομένων ποικίλλει στα κράτη μέλη. Περιορισμένη πολύγλωσση υποστήριξη για τα μεταδεδομένα. Ασυνεπείς επικαιροποιήσεις των αρχείων μεταδεδομένων, οι οποίες οδηγούν σε ζητήματα όσον αφορά την εξεύρεση.
Να αξιολογηθεί η χρήση από κοινού συμφωνημένων ανοικτών τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων	Τα μεταδεδομένα συμμορφώνονται με τους κανόνες της οδηγίας INSPIRE, οι οποίοι ευθυγραμμίζονται με το πρότυπο ISO 19115. Παραπομπή σε ευρωπαϊκά και διεθνή	Απαιτείται συνεχής διατήρηση της ευθυγράμμισης με τα εξελισσόμενα ενωσιακά και παγκόσμια τεχνικά πρότυπα.

Να αναφερθούν τα μέτρα αυτά	πρότυπα (άρθρο 20). Η χρήση του προτύπου DCAT-AP για τις πύλες μεταδεδομένων υποστηρίζεται μέσω χαρτογράφησης GeoDCAT.	

4.5 Μέτρα στήριξης της ψηφιακής εφαρμογής

Περιγραφή του μέτρου	**Αναφορές στις απαιτήσεις**	**Ρόλος της Επιτροπής** (κατά περίπτωση)	**Εμπλεκόμενοι φορείς** (κατά περίπτωση)	**Αναμενόμενο χρονοδιάγραμμα** (κατά περίπτωση)
Εκτελεστικός κανονισμός για τα μεταδεδομένα [Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1205/2008 για την οδηγία INSPIRE όσον αφορά τα μεταδεδομένα]	Άρθρο 5 παράγραφος 4	Νομική τήρηση της πράξης. Παρακολούθηση της εφαρμογής.	Επιτροπή, κράτη μέλη	Σε ισχύ