



Βρυξέλλες, 30 Σεπτεμβρίου 2025
(OR. en)

13323/25

RECH 412
SAN 579
BIOTECH 14
COMPET 928

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αποστολέας: Γενική Γραμματεία του Συμβουλίου

Με ημερομηνία: 30 Σεπτεμβρίου 2025

Αποδέκτης: Αντιπροσωπίες

αριθ. προηγ. εγγρ.: 12838/25

Θέμα: Προώθηση των βιοεπιστημών για την ανταγωνιστικότητα της Ένωσης
– Συμπεράσματα του Συμβουλίου (εγκρίθηκαν στις 30 Σεπτεμβρίου 2025)

Επισυνάπτονται στο παράρτημα για τις αντιπροσωπίες τα συμπεράσματα του Συμβουλίου σχετικά με την *προώθηση των βιοεπιστημών για την ανταγωνιστικότητα της Ένωσης*, τα οποία εγκρίθηκαν από το Συμβούλιο κατά την 4119η σύνοδό του που πραγματοποιήθηκε στις 30 Σεπτεμβρίου 2025.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΩΝ
ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΈΝΩΣΗΣ

ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ,

ΥΠΕΝΘΥΜΙΖΟΝΤΑΣ

- τα συμπεράσματα του Συμβουλίου και τον χάρτη πορείας για μια στρατηγική όσον αφορά τις βιολογικές επιστήμες και τη βιοτεχνολογία¹ και τα συμπεράσματα με θέμα «Βιοεπιστήμες και βιοτεχνολογία – μια στρατηγική για την Ευρώπη»².

ΣΗΜΕΙΩΝΟΝΤΑΣ

- τις πολιτικές κατευθύνσεις της δεύτερης Επιτροπής Von der Leyen οι οποίες περιλάμβαναν την ανακοίνωση μιας ευρείας στρατηγικής για τις ευρωπαϊκές βιοεπιστήμες ώστε να υποστηριχθούν η πράσινη και η ψηφιακή μετάβαση και να αναπτυχθούν τεχνολογίες υψηλής αξίας. Η αναμενόμενη πράξη για την ευρωπαϊκή βιοτεχνολογία, που αποσκοπεί στον εκσυγχρονισμό ολόκληρων τομέων της οικονομίας, από τη γεωργία και τη δασοκομία έως την ενέργεια και την υγεία, θα πρέπει να ενταχθεί σε μια ακόμη πιο ευρεία στρατηγική για τις ευρωπαϊκές βιοεπιστήμες·
- την «Πυξίδα Ανταγωνιστικότητας για την ΕΕ» που αναδεικνύει τον ρόλο των βιοεπιστημών ως κινητήριας δύναμης της καινοτομίας στη βιοτεχνολογία, με μεγάλες δυνατότητες για την τόνωση της ανταγωνιστικότητας σε όλους τους τομείς, από τη φαρμακοβιομηχανία έως τη γεωργία, την ενέργεια, τα τρόφιμα και τις ζωοτροφές.

¹ 5745/03.

² 12278/03.

ΩΡΑ ΓΙΑ ΦΙΛΟΔΟΞΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣ

1. ΕΠΙΚΡΟΤΕΙ τη φιλοδοξία της Επιτροπής να καταστήσει την ΕΕ το πλέον ελκυστικό μέρος στον κόσμο για τις βιοεπιστήμες έως το 2030³. ΤΟΝΙΖΕΙ ότι οι βιοεπιστήμες είναι υψίστης σημασίας για την προαγωγή της θεμελιώδους γνώσης και την προώθηση της καινοτομίας σε στρατηγικά σημαντικούς τομείς, όπως η υγειονομική περίθαλψη, οι ιατρικές τεχνολογίες και τα φάρμακα, η γεωργία, η βιοοικονομία, τα χερσαία και θαλάσσια συστήματα τροφίμων, η βιοτεχνολογία, η βιοποικιλότητα και οι περιβαλλοντικές επιστήμες. ΤΟΝΙΖΕΙ τον ζωτικό ρόλο των βιοεπιστημών στην προώθηση της υγείας των ανθρώπων, των ζώων και του περιβάλλοντος, σε ευθυγράμμιση με την προσέγγιση «Μία υγεία», και στην ενίσχυση της ετοιμότητας και της πρόληψης μελλοντικών παγκόσμιων κινδύνων και πανδημιών. Ένας ισχυρός και καινοτόμος βιοεπιστημονικός κλάδος είναι απαραίτητος για τη βιώσιμη παγκόσμια ανταγωνιστικότητα και κυριαρχία, ασφάλεια και αυτονομία της Ένωσης, για τη διασφάλιση της υγείας και της ευημερίας των Ευρωπαίων πολιτών, για την αντιμετώπιση των κοινωνικών και περιβαλλοντικών προκλήσεων και τη στήριξη της πράσινης μετάβασης. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή και τα κράτη μέλη να δώσουν προσοχή στο γεγονός ότι η καινοτομία στις βιοεπιστήμες εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, με ιδιαίτερη έμφαση στην ισότητα όσον αφορά την πρόσβαση, την οικονομική προσιτότητα και την ανταπόκριση στις ανάγκες της δημόσιας υγείας και στους περιβαλλοντικούς στόχους της ΕΕ.

³ 11257/25 - Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών: Επιλέξτε την Ευρώπη για τις βιοεπιστήμες – Στρατηγική για να καταστεί η ΕΕ το πλέον ελκυστικό μέρος στον κόσμο για τις βιοεπιστήμες έως το 2030.

2. ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ ότι η Ένωση βρίσκεται σε έντονο ανταγωνισμό με άλλες οικονομίες, αντιμετωπίζει αυξανόμενο χάσμα καινοτομίας και υστερεί σε σχέση με τους παγκόσμιους ανταγωνιστές της όσον αφορά τη μετατροπή της έρευνας και της καινοτομίας σε προϊόντα ή υπηρεσίες. Ένα κατακερματισμένο ευρωπαϊκό οικοσύστημα βιοεπιστημών και διάφορα διαρθρωτικά εμπόδια, όπως οι ανεπαρκείς επενδύσεις, και ειδικότερα οι ιδιωτικές επενδύσεις, μεταξύ άλλων στην έρευνα και την καινοτομία και στις αναπτυσσόμενες επιχειρήσεις, καθώς και τα περιορισμένα τεχνολογικά επιτεύγματα και το πολύπλοκο κανονιστικό πλαίσιο, είναι μεταξύ των προκλήσεων που απαιτούν άμεση δράση. ΕΠΙΣΗΜΑΙΝΕΙ ότι η επίτευξη της φιλοδοξίας να καταστεί η ΕΕ το πλέον ελκυστικό μέρος στον κόσμο για τις βιοεπιστήμες έως το 2030 προϋποθέτει να συνενωθούν οι δυνάμεις σε ολόκληρη την Ένωση και να χαραχθεί σαφής πορεία για το μέλλον, με τολμηρές, επιστημονικά τεκμηριωμένες δράσεις και μια προγραμματισμένη και συντονισμένη προσέγγιση με τη συμπερίληψη όλων των ενδιαφερόμενων μερών και υφιστάμενων πρωτοβουλιών. ΤΟΝΙΖΕΙ τη σημασία των επενδύσεων σε κάθε στάδιο της αλυσίδας αξίας, από τη βασική έρευνα έως την υιοθέτηση. ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΤΗ ΛΥΠΗ ΤΟΥ για το γεγονός ότι η στρατηγική για τις βιοεπιστήμες που παρουσιάστηκε δεν διαθέτει φιλόδοξη διεθνή προοπτική.

3. ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΤΗΝ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ για τη συμπεριληπτική και ολιστική προσέγγιση που υιοθετήθηκε στη στρατηγική της Επιτροπής για τις βιοεπιστήμες. ΕΝΘΑΡΡΥΝΕΙ την Επιτροπή, σε στενή συνεργασία με τα κράτη μέλη, να καταπολεμήσει τον κατακερματισμό της νομοθεσίας και των στρατηγικών σε επίπεδο Ένωσης και να δημιουργήσει ένα περιβάλλον φιλικό προς την καινοτομία και προς τον χρήστη για όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη από τον τομέα της έρευνας και της καινοτομίας. ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ ότι το πρόγραμμα «Ορίζων Ευρώπη», καθώς και τα προηγούμενα προγράμματα-πλαίσια για την έρευνα και την καινοτομία, υπήρξαν και εξακολουθούν να αποτελούν σημαντικά εργαλεία για τη στήριξη της προόδου στις βιοεπιστήμες. ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ για την αναφορά σε εν εξελίξει ευρωπαϊκές συμπράξεις, αποστολές, έργα και για τις πληροφορίες σχετικά με τις τρέχουσες επενδύσεις. ΤΟΝΙΖΕΙ την ανάγκη για μια στρατηγική και μακρόπνοη προοπτική που θα αξιοποιεί τα πρότερα επιτεύγματα και θα αντλεί διδάγματα από την έως τώρα εμπειρία, χωρίς να προδικάζονται οι αποφάσεις σχετικά με το μέλλον της έρευνας και της καινοτομίας στο επόμενο πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο (ΠΔΠ). ΖΗΤΕΙ από την Επιτροπή να δώσει ιδιαίτερη προσοχή στην οικονομική και ερευνητική ασφάλεια. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να συνεργαστεί στενά με τα κράτη μέλη για να διασφαλίσει τη συνεχή στήριξη των βιοεπιστημών σε όλους τους σχετικούς τομείς, με καλά συνδεδεμένα χρηματοδοτικά μέσα στο σύνολο της αλυσίδας αξίας, καθώς και με δράσεις για την υπέρβαση των διοικητικών φραγμών και την απλούστευση των κανονισμών. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή, χωρίς να προδικάζει το επόμενο ΠΔΠ, να διερευνήσει τη σκοπιμότητα ενός πιθανού Ταμείου Επενδύσεων στις Ευρωπαϊκές Βιοεπιστήμες, μέσω του Ευρωπαϊκού Ταμείου Επενδύσεων, για τη μόχλευση ιδιωτικών επενδύσεων.
4. ΤΟΝΙΖΕΙ ότι η Ένωση πρέπει επειγόντως να προωθήσει την έρευνα και την ανάπτυξη φαρμάκων προηγμένων θεραπειών (ΦΠΘ). ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ για την πρωτοβουλία δημιουργίας ενός δικτύου ευρωπαϊκών κέντρων αριστείας στον τομέα των ΦΠΘ, με βάση τα υφιστάμενα ευρωπαϊκά και εθνικά δίκτυα και έργα. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να διασφαλίσει μια διαφανή διαδικασία επιλογής και ένα ανοικτό και χωρίς αποκλεισμούς δίκτυο, αξιολογώντας παράλληλα μέτρα για τη βελτίωση της οικονομικής προσιτότητας των εν λόγω θεραπειών και, ως εκ τούτου, να διασφαλίσει την πρόσβαση των ασθενών σε αυτές.

5. ΤΟΝΙΖΕΙ ότι η Ένωση πρέπει επειγόντως να αντιμετωπίσει τα πολυπαραγοντικά ζητήματα της μείωσης του ενωσιακού μεριδίου επί του συνόλου των κλινικών δοκιμών που διεξάγονται παγκοσμίως αλλά και του μειωμένου αντικτύπου των κλινικών δοκιμών που διεξάγονται στο εσωτερικό της. Η διεξαγωγή κλινικών δοκιμών εντός της Ένωσης είναι επωφελής για τους ασθενείς και τις βιοεπιστήμες και προάγει την υιοθέτηση της εξατομικευμένης ιατρικής και των νέων τεχνολογιών στα συστήματα υγειονομικής περίθαλψης της Ένωσης.

ΕΠΙΣΗΜΑΙΝΕΙ ότι οι πολυκρατικές και πολυκεντρικές κλινικές δοκιμές συνιστούν μία εκ των πλέον αποτελεσματικών λύσεων για τη διευκόλυνση της ίσης εκπροσώπησης των φύλων μεταξύ των συμμετεχόντων ασθενών, την παροχή έγκαιρης και αδιάβλητης κλινικής τεκμηρίωσης και την πρόωπη και ισότιμη πρόσβαση σε καινοτόμες θεραπείες για τους ασθενείς σε όλα τα κράτη μέλη. Οι δοκιμές αυτές διευκολύνουν επίσης την υιοθέτηση νέων και υφιστάμενων θεραπειών και τεχνολογιών από τα εθνικά συστήματα υγείας χωρίς περιττές καθυστερήσεις, καθώς διευκολύνουν την αξιολόγηση από τους ρυθμιστικούς οργανισμούς και τους φορείς αξιολόγησης των τεχνολογιών υγείας. ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΖΕΙ ότι είναι ουσιαστικής σημασίας η στήριξη ενός κοινού ευνοϊκού ρυθμιστικού περιβάλλοντος για τη διεξαγωγή κλινικών δοκιμών σε ολόκληρη την Ένωση, με βάση τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 536/2014⁴ και λαμβανομένων υπόψη των βέλτιστων πρακτικών και των διδαγμάτων που αντλήθηκαν από πρόσφατες κρίσεις, χωρίς να διακυβεύεται η ασφάλεια των ασθενών και η δημόσια υγεία. ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ για το γεγονός ότι η Επιτροπή προτείνει ένα επενδυτικό σχέδιο για την κλινική έρευνα και ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να το υποβάλει το συντομότερο δυνατόν, κατά προτίμηση πριν από το τέλος του 2025, με σαφή ορόσημα για τα επόμενα έτη. Το σχέδιο θα πρέπει να εκπονηθεί σε στενή συνεργασία με τα κράτη μέλη και τα ενδιαφερόμενα μέρη, και να περιέχει σαφή βήματα και αρμοδιότητες για τη δημιουργία αξιόπιστων και ολοκληρωμένων υποδομών με σκοπό τη διεξαγωγή κλινικών δοκιμών σε ένα αποτελεσματικό πλαίσιο που αξιοποιεί τις υφιστάμενες δομές και εμπειρογνωμοσύνη, ώστε να επιτευχθεί ο συντονισμός και η προώθηση των πολυκρατικών και πολυκεντρικών κλινικών δοκιμών. Στο σχέδιο θα πρέπει να αποτυπώνεται η διάσταση του φύλου και η συμπεριληπτικότητα και να προωθείται η ενεργός συμμετοχή των ασθενών σε όλα τα στάδια των κλινικών δοκιμών.

⁴ Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 536/2014 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Απριλίου 2014, για τις κλινικές δοκιμές φαρμάκων που προορίζονται για τον άνθρωπο και για την κατάργηση της οδηγίας 2001/20/ΕΚ.

6. ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ ότι η χρήση δεδομένων υγείας για έρευνα και καινοτομία αποτελεί μείζονα πρόκληση και ΘΕΩΡΕΙ ότι πρέπει να ξεπεραστούν τα εναπομένοντα εμπόδια, συμπεριλαμβανομένων των ζητημάτων που σχετίζονται με τον ΓΚΠΔ, προκειμένου να ενισχυθεί η πρόληψη των νόσων και να δοθεί στους Ευρωπαίους πολίτες πρόσβαση στην καλύτερη δυνατή υγειονομική περίθαλψη. ΕΦΙΣΤΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ στο γεγονός ότι πολλές ευρωπαϊκές συμπράξεις, ερευνητικές υποδομές, έργα και άλλες πρωτοβουλίες δραστηριοποιούνται ήδη στον τομέα των κλινικών δοκιμών, συμπεριλαμβανομένων πτυχών σχετικών με τα εν λόγω δεδομένα. Η βελτίωση του μεταξύ τους συντονισμού, μια αναλυτική αξιολόγηση των αποτελεσμάτων τους και ένα σχέδιο για τη διεξαγωγή τους αποτελούν σημαντικά πρώτα βήματα για την εξεύρεση λύσεων στις ρυθμιστικές προκλήσεις που σχετίζονται με τα δεδομένα. Αυτό θα πρέπει να γίνει λαμβάνοντας υπόψη δεοντολογικές ανησυχίες και διασφαλίζοντας αναλογικά, ακριβή και αποτελεσματικά μέτρα ασφάλειας για την προστασία των ευαίσθητων πληροφοριών και την προάσπιση της ακεραιότητας των δεδομένων, με την υποστήριξη ισχυρών και ασφαλών ψηφιακών υποδομών. ΑΝΑΜΕΝΕΙ περαιτέρω λεπτομέρειες σχετικά με την προγραμματισμένη ευρωπαϊκή συνέλευση για δεδομένα έρευνας και καινοτομίας στον τομέα των βιοεπιστημών. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να στηρίζει τα κράτη μέλη ώστε να επιταχύνουν την ψηφιοποίηση των συστημάτων υγείας και να εξασφαλίσουν τη συνεχή στήριξή τους ώστε να υλοποιηθεί με ομαλό και απλό τρόπο ο ευρωπαϊκός χώρος δεδομένων για την υγεία, περιλαμβανομένης της χρήσης της τεχνητής νοημοσύνης (TN), προκειμένου να καταστεί δυνατή και η δευτερογενής χρήση των δεδομένων υγείας και να απλουστευθεί η πρόσβαση για τους ερευνητές και τους φορείς καινοτομίας.

7. ΔΗΛΩΝΕΙ ότι οι ευκαιρίες που προσφέρουν οι νέες εξελίξεις σε τομείς όπως οι κβαντικές τεχνολογίες και η τεχνητή νοημοσύνη πρέπει να ενσωματωθούν αμέσως στις στρατηγικές για τις βιοεπιστήμες, ώστε να ενισχυθεί η ηγετική θέση της Ένωσης τόσο στις βιοεπιστήμες όσο και στις ψηφιακές τεχνολογίες. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή και τα κράτη μέλη να διασφαλίσουν ότι η Ένωση διαθέτει τις απαιτούμενες μελλοντοστραφείς, πολυεπιστημονικές και διατομεακές δεξιότητες για την ανάπτυξη και την αξιοποίηση νέων γνώσεων και τεχνολογιών, λαμβάνοντας υπόψη ότι είναι σημαντικό να αξιοποιηθεί η άριστη βασική έρευνα και να προαχθεί η ισότητα των φύλων. ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ το στρατηγικό σχέδιο για την εκπαίδευση στις θετικές επιστήμες, την τεχνολογία, τη μηχανική και τα μαθηματικά. ΦΡΟΝΕΙ ότι μια ολιστική προσέγγιση για τις δεξιότητες θα πρέπει να καλύπτει όλα τα στάδια της εκπαίδευσης, με πλήρη σεβασμό των εθνικών αρμοδιοτήτων. ΕΠΙΚΡΟΤΕΙ την πρωτοβουλία «Choose Europe for science» (Επιλέξτε την Ευρώπη για την επιστήμη) για την ανάπτυξη, την προσέλκυση και τη διατήρηση ταλέντων, σύμφωνα με το κριτήριο της επιστημονικής αριστείας. ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΕΙ πόσο σημαντικά είναι τα οικοσυστήματα γύρω από τα ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, τους ερευνητικούς οργανισμούς και τις ερευνητικές υποδομές για την προώθηση των δεξιοτήτων, της καινοτομίας και των τεχνοβλαστών, των νεοφυών επιχειρήσεων και των αναπτυσσόμενων επιχειρήσεων, ιδίως στις βιοεπιστήμες, όπου οι καινοτόμες τεχνολογίες αποκτούν όλο και μεγαλύτερη σημασία.

8. ΤΟΝΙΖΕΙ πόσο σημαντικά είναι για τις βιοεπιστήμες τα ευρωπαϊκά, εθνικά και περιφερειακά οικοσυστήματα έρευνας και καινοτομίας που λειτουργούν εύρυθμα, προωθούν τη χρήση ρυθμιστικών δοκιμαστηρίων και στηρίζουν τις καινοτόμες μικρομεσαίες επιχειρήσεις. ΥΠΕΝΘΥΜΙΖΕΙ την ανάγκη να εφαρμοστεί επειγόντως η στρατηγική της ΕΕ για τις νεοφυείς και τις αναπτυσσόμενες νέες επιχειρήσεις, και να παραγάγει τα αναμενόμενα αποτελέσματα, ώστε να στηριχθούν βασικοί ευρωπαϊκοί τομείς, όπως οι βιοεπιστήμες. ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΖΕΙ ότι η βιώσιμη τοπική παραγωγή και ένα κανονιστικό πλαίσιο φιλικό προς την καινοτομία και τις επιχειρήσεις είναι απαραίτητα για τη διασφάλιση της ασφάλειας εφοδιασμού της Ένωσης και τη διατήρηση της βιώσιμης βιομηχανικής παραγωγής εντός της Ευρώπης. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να προβεί σε εκτίμηση των ρυθμιστικών προκλήσεων που ανακύπτουν κατά τη χρήση των αποτελεσμάτων της έρευνας και αυτών που αντιμετωπίζουν οι καινοτόμες εταιρείες βιοεπιστημών στην πορεία τους προς την αγορά και να προτείνει κατάλληλα μέτρα για την αντιμετώπισή τους στο επικείμενο Ευρωπαϊκό νομοθέτημα για την καινοτομία, στο πλαίσιο της ευρύτερης πρωτοβουλίας για μείωση του κανονιστικού φόρτου. ΧΑΙΡΕΤΙΖΕΙ την πρόταση της Επιτροπής για νομοθετική παρέμβαση με σκοπό την αντιμετώπιση των προκλήσεων που προσδιορίστηκαν όσον αφορά τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα και τα *in vitro* διαγνωστικά προϊόντα. ΤΑΣΣΕΤΑΙ ΥΠΕΡ μιας πιο διευρυμένης και προορατικής χρήσης της δημόσιας προμήθειας καινοτόμων λύσεων στον τομέα των βιοεπιστημών με σκοπό την τόνωση των καινοτόμων αγορών.
9. ΑΝΑΜΕΝΕΙ την εξαγγελθείσα πράξη για την ευρωπαϊκή βιοτεχνολογία και ΠΡΟΤΡΕΠΕΙ την Επιτροπή να δώσει πρόσβαση στις πολλές και διάφορες ευκαιρίες που προσφέρει αυτή η σημαντική τεχνολογία. ΥΠΕΝΘΥΜΙΖΕΙ πόσο σημαντική είναι η στήριξη της έρευνας και καινοτομίας, καθώς και η εφαρμογή της βιοτεχνολογίας σε όλους τους σχετικούς τομείς στους οποίους η τεχνολογία αυτή μπορεί να προωθήσει την καινοτομία. Θα πρέπει να καλλιεργηθούν συνέργειες μεταξύ των διαφόρων τομέων, προς αμοιβαίο όφελος. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να καθορίσει οριζόντιες δράσεις σε όλες τις πολιτικές της Ένωσης για τον περαιτέρω εξορθολογισμό της σχετικής νομοθεσίας της Ένωσης και της εφαρμογής της, για τη μείωση του κατακερματισμού, την ενίσχυση της απλούστευσης, την αύξηση της διαφάνειας και τη συντόμευση του χρόνου που απαιτείται για να φτάσουν στην αγορά οι βιοτεχνολογικές καινοτομίες εντάσεως έρευνας, διατηρώντας παράλληλα τα περιβαλλοντικά πρότυπα. Αυτό θα πρέπει να γίνει μέσω τεκμηριωμένης προσέγγισης και στενού συντονισμού με τα κράτη μέλη και τα ενδιαφερόμενα μέρη. ΤΟΝΙΖΕΙ ότι η επικείμενη πράξη για τη βιοτεχνολογία προσφέρει μια επίκαιρη και μοναδική ευκαιρία καθιέρωσης διαρθρωμένων ανταλλαγών γνώσεων.

10. ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ για το εξαγγελθέν στρατηγικό θεματολόγιο έρευνας και καινοτομίας για τα συστήματα τροφίμων. ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ τη σημασία που έχουν τα ανταγωνιστικά, βιώσιμα και ανθεκτικά συστήματα γεωργίας και τροφίμων, τα οποία είναι ικανά να εγγυώνται την επισιτιστική ασφάλεια και την καθολική πρόσβαση σε υγιεινά και θρεπτικά τρόφιμα, καταπολεμώντας παράλληλα την κλιματική αλλαγή, την απώλεια βιοποικιλότητας και την περιβαλλοντική ρύπανση, και αναπτύσσοντας ανθεκτικότητα στην κλιματική αλλαγή. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να παρουσιάσει το θεματολόγιο έρευνας και καινοτομίας για τα συστήματα τροφίμων πριν από τα μέσα του 2026 και να διασφαλίσει ότι αυτό θα αναπτυχθεί σε στενή συνεργασία με τα κράτη μέλη και όλα τα σχετικά ενδιαφερόμενα μέρη, θα ακολουθεί μια συστημική προσέγγιση σε επίπεδο αλυσίδων αξίας, θα ευθυγραμμίζεται με τις σχετικές πολιτικές και πρωτοβουλίες της Ένωσης, θα εξετάζει τις εκκρεμείς ρυθμιστικές προκλήσεις και θα συνεκτιμά τις περιφερειακές ιδιαιτερότητες. ΑΝΑΜΕΝΕΙ επίσης την επικείμενη στρατηγική για τη βιοοικονομία και ΤΟΝΙΖΕΙ τη σημασία της βιώσιμης και κυκλικής βιοοικονομίας και της βελτιστοποίησης της χρήσης της διαθέσιμης βιομάζας και, ως εκ τούτου, την ανάγκη διασύνδεσης του στρατηγικού θεματολογίου έρευνας και καινοτομίας για τα συστήματα τροφίμων με τη στρατηγική για τη βιοοικονομία, λαμβάνοντας επίσης υπόψη τις ειδικές απαιτήσεις βιομηχανικών κλάδων που βασίζονται σε πρώτες ύλες βιολογικής προέλευσης.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΚΑΙ ΕΚΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΑΝΑΛΗΨΗ ΔΡΑΣΗΣ

11. ΚΑΛΕΙ τα κράτη μέλη και την Επιτροπή να ξεκινήσουν στρατηγικό διάλογο και να συντονιστούν για τη δημιουργία, τη διατήρηση, τη βελτιστοποίηση και τη διασύνδεση των ερευνητικών και τεχνολογικών υποδομών, των κόμβων καινοτομίας, των επιστημονικών πάρκων και των κέντρων αριστείας που σχετίζονται με τις βιοεπιστήμες, ώστε να ενισχυθούν οι κοινές προσπάθειες και να διασφαλιστούν η αυτονομία και η τεχνολογική υπεροχή της Ένωσης στον τομέα της έρευνας και καινοτομίας. ΠΑΡΟΤΡΥΝΕΙ την Επιτροπή και τα κράτη μέλη να συμβουλευτούν, στο πλαίσιο αυτό, το Ευρωπαϊκό Στρατηγικό Φόρουμ Ερευνητικών Υποδομών. ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ ότι είναι σημαντικό να διαθέτει η Ευρώπη σημαντική ικανότητα να προβαίνει σε δοκιμές, πειραματισμό και επικύρωση υπηρεσιών και προϊόντων και ΤΟΝΙΖΕΙ τον ρόλο των βάσεων δεδομένων και των υποδομών αιχμής στο πλαίσιο αυτό. ΣΗΜΕΙΩΝΕΙ τη νέα στρατηγική για τις ερευνητικές και τεχνολογικές υποδομές και ΥΠΕΝΘΥΜΙΖΕΙ την ανάγκη να εξασφαλιστεί ότι οι υποδομές και οι διαδικασίες επιτρέπουν ευρέσιμα, προσβάσιμα, διαλειτουργικά και επαναχρησιμοποιήσιμα (FAIR) δεδομένα και μπορούν να αξιοποιήσουν νέα εργαλεία που βασίζονται στην τεχνητή νοημοσύνη σε ευθυγράμμιση με την επικείμενη στρατηγική για την τεχνητή νοημοσύνη στην επιστήμη.

12. ΣΥΝΙΣΤΑ στην εσωτερική «ομάδα συντονισμού για τις βιοεπιστήμες» της Επιτροπής να είναι τολμηρή και φιλόδοξη στο καθήκον της να εξασφαλίζει συνεκτικές πολιτικές, χρηματοδότηση και δραστηριότητες φιλικές προς την καινοτομία σε όλο τον τομέα των βιοεπιστημών. Η Επιτροπή θα πρέπει να υποβάλλει τακτικά εκθέσεις και να έχει επαφές με τα κράτη μέλη και με ένα ευρύτερο φόρουμ ενδιαφερόμενων μερών για να συζητά μαζί τους την πρόοδο και τις δράσεις που απαιτούνται για να επιτευχθεί ο φιλόδοξος στόχος της για το 2030.
13. ΤONIZEI ότι είναι σημαντικό να καλλιεργηθεί η εμπιστοσύνη των πολιτών στην επιστήμη και την τεχνολογία και να προαχθεί η παροχή πληροφοριών που είναι ακριβείς, μέσω διαλόγου μεταξύ των ενδιαφερομένων στον τομέα των βιοεπιστημών, των υπευθύνων χάραξης πολιτικής και του ευρέος κοινού. ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ για την πρόταση της Επιτροπής να δημιουργηθεί αποθετήριο εργαλείων και βέλτιστων πρακτικών, ώστε να βελτιωθεί η επικοινωνία της επιστήμης και να μετρηθεί η απήχηση στο κοινό. ΤONIZEI τη σημασία της ανάπτυξης πρωτοβουλιών σε επίπεδο ΕΕ με αντικείμενο τη συνδρομή της επιστήμης στην πολιτική, με σκοπό τη θέσπιση τεκμηριωμένων πολιτικών.
-