

Θεσσαλονίκη, 23 Ιανουαρίου 2026

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το INEB ενισχύει τις συμμαχίες για τη βιώσιμη ανάπτυξη και την ποιότητα ζωής στη Θεσσαλονίκη

Τι προβλέπει το μνημόνιο συνεργασίας με την ΕΥΑΘ

Την ανάπτυξη κοινών ερευνητικών δράσεων που βασίζονται στην ανάλυση αστικών λυμάτων και χερσαίων υδάτινων οικοσυστημάτων προβλέπει το Μνημόνιο Συνεργασίας που υπέγραψαν πρόσφατα το Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών (**INEB**) του **ΕΚΕΤΑ** και η **ΕΥΑΘ Α.Ε.** παρουσία του Υφυπουργού Ανάπτυξης, αρμόδιου για θέματα Έρευνας και Καινοτομίας, Σταύρου Καλαφάτη.

Στόχος του μνημονίου είναι η ενίσχυση της συνεργασίας μεταξύ των δύο φορέων μέσα από την αξιοποίηση δεδομένων αλληλούχησης που προκύπτουν από δείγματα αστικών λυμάτων και υδάτινων οικοσυστημάτων. Στο πλαίσιο αυτό, προβλέπεται η ανάπτυξη κοινών ερευνητικών δράσεων, η υποβολή προτάσεων για χρηματοδότηση σε εθνικό και διακρατικό επίπεδο, η υλοποίηση δράσεων ενημέρωσης και κατάρτισης, καθώς και η δημιουργία βάσεων δεδομένων και πληροφοριών. Μεταξύ των θεματικών που θα μπορούσαν να αποτελέσουν αντικείμενο της συνεργασίας περιλαμβάνονται η μελέτη παθογόνων μικροοργανισμών, ο ποιοτικός και ποσοτικός χαρακτηρισμός γονιδίων που σχετίζονται με τη μικροβιακή αντοχή στα αντιβιοτικά, καθώς και η επιδημιολογική ανάλυση επιλεγμένων παθογόνων ιών.

Το μνημόνιο συνεργασίας υπέγραψαν ο **Διευθύνων Σύμβουλος της ΕΥΑΘ Α.Ε., Άνθιμος Αμανατίδης**, και η **Διευθύντρια του INEB/ΕΚΕΤΑ, Αναστασία Χατζηδημητρίου**, εγκαινιάζοντας μια συνεργασία που φιλοδοξεί να συμβάλει ουσιαστικά στη βελτίωση της ποιότητας ζωής στη Θεσσαλονίκη, μέσα από την αξιοποίηση της επιστημονικής γνώσης και της καινοτομίας.

Τα ερευνητικά κέντρα κοντά στις ανάγκες των πολιτών

«Η επένδυση στην Έρευνα, στην Τεχνολογική Ανάπτυξη και στην Καινοτομία βρίσκεται στον πυρήνα της εθνικής αναπτυξιακής στρατηγικής και αποτελεί βασική προτεραιότητα για την Κυβέρνηση και το Υπουργείο Ανάπτυξης»,

τόνισε στον χαιρετισμό του ο **Υφυπουργός Ανάπτυξης Σταύρος Καλαφάτης** επισημαίνοντας πως «μέσα από τη συγκεκριμένη συνεργασία φέρνουμε τα ερευνητικά μας κέντρα πιο κοντά στις πραγματικές ανάγκες των πολιτών, δίνοντας λύσεις που βασίζονται στην επιστήμη και δημιουργώντας γέφυρες μεταξύ της θεωρητικής γνώσης και της εφαρμοσμένης πρακτικής». Πρόσθεσε, επίσης, ότι η πρωτοβουλία αυτή ευθυγραμμίζεται πλήρως με τα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα στον τομέα των βιοεπιστημών και της περιβαλλοντικής επιτήρησης.

Συμμαχίες για τη βιώσιμη ανάπτυξη

«Είναι ιδιαίτερη τιμή για το Ινστιτούτο να υπογράψει μνημόνιο συνεργασίας με την ΕΥΑΘ, ενισχύοντας τις συμμαχίες για τη βιώσιμη ανάπτυξη και την ποιότητα ζωής στη Θεσσαλονίκη» τόνισε η **Διευθύντρια του INEB/ΕΚΕΤΑ, Αναστασία Χατζηδημητρίου** η οποία, επίσης, ανέφερε, πως το INEB διαθέτει σημαντική ερευνητική εμπειρία στην ανίχνευση παθογόνων και ρύπανσης σε υδάτινα οικοσυστήματα. Υπενθύμισε δε πως το INEB έχει ήδη συμβάλει ουσιαστικά τόσο στην επιτήρηση του κορονοϊού ως περιφερειακό εργαστήριο του ΕΟΔΥ, όσο και στην ανάλυση δειγμάτων λυμάτων σε συνεργασία με την ΕΥΑΘ και το ΑΠΘ.

Σύνδεση με την εφαρμοσμένη έρευνα και τεχνογνωσία

Από την πλευρά του, ο **Πρόεδρος της ΕΥΑΘ, Άγις Παπαδόπουλος**, υπογράμμισε ότι «η συνεργασία αυτή σηματοδοτεί ένα ακόμη ουσιαστικό βήμα προς την κατεύθυνση της σύνδεσης μιας δημόσιας επιχείρησης που διαχειρίζεται κρίσιμες υποδομές με την εφαρμοσμένη έρευνα και την τεχνογνωσία των πανεπιστημίων και των ερευνητικών κέντρων, με απώτερο στόχο την προστασία της δημόσιας υγείας και του περιβάλλοντος». Υπενθύμισε, μάλιστα, τον καθοριστικό ρόλο που διαδραμάτισε η ανάλυση λυμάτων κατά την περίοδο της πανδημίας, λειτουργώντας ως αξιόπιστο σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης για την επιδημιολογική επιτήρηση.

Πολύτιμη πηγή δεδομένων τα λύματα

Στην εκδήλωση, που πραγματοποιήθηκε στα κεντρικά γραφεία της εταιρείας στη Θεσσαλονίκη, ο ερευνητής του INEB/ ΕΚΕΤΑ Φώτης Ψωμόπουλος επεσήμανε ότι «η ενσωμάτωση της γονιδιωματικής, της περιβαλλοντικής επιτήρησης και της τεχνητής νοημοσύνης αλλάζει ριζικά τον τρόπο με τον οποίο αντιλαμβανόμαστε τον μικροβιακό κόσμο», υπογραμμίζοντας ότι τα λύματα

αποτελούν πλέον μια πολύτιμη πηγή δεδομένων για την πρόληψη και την έγκαιρη ανίχνευση υγειονομικών απειλών.

Κοινό όραμα

Το INEB δραστηριοποιείται στο ευρύ πεδίο των βιοεπιστημών και στην ανάπτυξη καινοτόμων εφαρμογών υψηλής προστιθέμενης αξίας, με βασική επιδίωξη τη μελέτη παθογόνων οργανισμών στο περιβάλλον και τη βελτίωση της κατανόησης της σχέσης περιβάλλοντος και ανθρώπινης υγείας. Μαζί με την ΕΥΑΘ, μοιράζονται το κοινό όραμα της αξιοποίησης της εφαρμοσμένης έρευνας προς όφελος της κοινωνίας και της προστασίας του περιβάλλοντος.

Παράκληση για δημοσίευση ή μετάδοση.

Για οποιαδήποτε επιπλέον πληροφορία ή διευκρίνιση μπορείτε να επικοινωνήσετε με την κ. Φωτεινή Κοπάνη, Γραφείο Διοίκησης ΕΚΕΤΑ - INEB, 2310498272, kopani@certh.gr