

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 3039

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 25 ΙΟΥΝΙΟΥ 2025

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

Σελ 1 και 3, 4, 5

Γ. Στασινός από Κρήτη: Άμεσες, καθαρές και απλές λύσεις για ΝΟΚ, οριοθέτηση οικισμών και εκτός σχεδίου δόμηση
- «Ένας καινούργιος ΝΟΚ θα πρέπει να είναι μέχρι 10 σελίδες»
- «Η κυβέρνηση καθυστέρησε να νομοθετήσει για το ΝΟΚ» και «το ΣΤΕ πρέπει να έχει χρόνους, σε έναν μήνα να εγκρίνει το Διάταγμα ή να γίνουν οι διορθώσεις»
- Για οριοθέτηση οικισμών: «Η κυβέρνηση πρέπει να νομοθετήσει μέσα στις επόμενες 15-20 ημέρες λύση για την ζώνη Γ»
- Εκτός σχεδίου δόμηση: «Μοναδικό κριτήριο θα πρέπει να είναι η ύπαρξη δημόσιου δρόμου, που να συνδέει δύο δημόσιους χώρους»
- «Στόχος σε 1 με 2 χρόνια να έχουν ξεκαθαρίσει και να έχουν ρυθμιστεί με ΠΔ οι κανόνες για τη δόμηση»

Σελ 1 και 5

Συνέδριο με θέμα: «Το ΤΕΕ στην πρώτη γραμμή του ψηφιακού μετασχηματισμού»

Σελ 6, 7

Μελέτη IOBE: Στα 15,7 δις η αξία παραγωγής του κλάδου των Κατασκευών στην Ελλάδα

- Κ. Μακεδός: Ανάγκη να ενισχυθεί και να επιταχυνθεί η πολλαπλασιαστική δυναμική του τεχνικού κλάδου στη χώρα

Σελ 8

Οκτώ νέες προσλήψεις ύψους 167 εκ. ευρώ από το ΕΣΠΑ Κ. Μακεδονίας ως το τέλος Αυγούστου

Σελ 8, 9

ΣΕΒ: Ανάγκη περισσότερων επενδύσεων, αύξηση παραγωγικότητας, μείωση γραφειοκρατίας και ενεργειακού κόστους

Σελ 10

Εκτοξεύθηκε ο πρώτος ελληνικός CubeSat στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος Μικροδορυφόρων

Σελ 11

Με ευρύτερη πλειοψηφία ψηφίστηκε από την Ολομέλεια της Βουλής η τροποποίηση της Συμφωνίας ELIXIR

Σελ 12

Πάνω από 2.000 άδειες επισκευής κτηρίων εκδόθηκαν τους τελευταίους μήνες για την αποκατάσταση ζημιών του Daniel

Σελ 13, 14

ΔΕΘ: Η ανάπλαση συνεχίζεται στον βασικό πυρήνα του αρχικού σχεδιασμού

Σελ 15

Δωρεά των 4 συστημικών τραπεζών για αποκατάσταση του σιδηροδρομικού δικτύου στη Θεσσαλία

Σελ 16

Πολιτικές Προστασίας: Σε ύφεση η πυρκαγιά στη Χίο

- Δεν φαίνεται να υπάρχουν καταστροφές σε οικίες και σε υποδομές, ενημέρωσε τη Βουλή ο υπουργός

Σελ 17

Κ. Κατσανδράκης: Το 2024 πετύχαμε τη 2η καλύτερη επίδοση στις Άμεσες Ξένες Επενδύσεις από το 1990

Σελ 18

700 εκατ. ευρώ το συνολικό ποσό εγγληματού προϊόντος που δέσμευσε η Αρχή Καταπολέμησης της Νομιμοποίησης Εσόδων

- Πρώτη ελληνική περίπτωση δέσμευσης crypto – Πρωτοβουλίες του ΥΠΕΘ για υποστήριξη του έργου της Αρχής

Σελ 19

ΙΝΩΤΕ: Οι επιδόσεις του ελληνικού τουρισμού το πρώτο πεντάμηνο του 2025

Σελ 20

Οι πυρκαγιές απειλούν την ποιότητα των υδάτων έως και οκτώ χρόνια μετά

Σελ 2

Προσεκώς

Σελ 21, 22

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκόμματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

Γ. ΣΤΑΣΙΝΟΣ ΑΠΟ ΚΡΗΤΗ: ΑΜΕΣΕΣ, ΚΑΘΑΡΕΣ ΚΑΙ ΑΠΛΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΝΟΚ, ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΟΜΗΣΗ

-«Ένας καινούργιος ΝΟΚ θα πρέπει να είναι μέχρι 10 σελίδες»

-«Η κυβέρνηση καθυστέρησε να νομοθετήσει για το ΝΟΚ» και «το ΣΤΕ πρέπει να έχει χρόνους, σε έναν μήνα να εγκρίνει το Διάταγμα ή να γίνουν οι διορθώσεις»

-Για οριοθέτηση οικισμών: «Η κυβέρνηση πρέπει να νομοθετήσει μέσα στις επόμενες 15-20 ημέρες λύση για την ζώνη Γ»

-Εκτός σχεδίου δόμηση: «Μοναδικό κριτήριο θα πρέπει να είναι η ύπαρξη δημόσιου δρόμου, που να συνδέει δύο δημόσιους χώρους»

-«Στόχος σε 1 με 2 χρόνια να έχουν ξεκαθαρίσει και να έχουν ρυθμιστεί με ΠΔ οι κανόνες για τη δόμηση»



Σαφείς, άμεσες και εφαρμόσιμες νομοθετικές λύσεις που να αποκαθιστούν την ασφάλεια δικαίου, να προστατεύουν την ιδιοκτησία και να επιτρέπουν να χτίζει ο κόσμος νόμιμα, λογικά και με σεβασμό στο περιβάλλον, ζήτησε και πρότεινε από το Ηράκλειο Κρήτης ο Πρόεδρος του ΤΕΕ κ. Γιώργος Στασινός, στο πλαίσιο συνέντευξης Τύπου και Ενημερωτικής Εκδήλωσης στην έδρα του Περιφερειακού Τμήματος ΤΕΕ/ΤΑΚ, στην οποία συμμετείχαν Βουλευτές, εκπρόσωποι από την Περιφέρεια Κρήτης, Δήμαρχοι και άλλοι Αιρετοί της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, οι Πρόεδροι και Μέλη ΔΕ του ΤΕΕ/ΤΑΚ και ΤΕΕ/ΤΔΚ, εκπρόσωποι φορέων Μηχανικών, Συμβολαιογράφων και άλλων επιστημονικών φορέων και πολλοί Μηχανικοί.

Σύμφωνα με τον κ. Στασινό «οι διαδοχικές πρόσφατες και παλαιότερες ακυρωτικές αποφάσεις του Συμβουλίου της Επικρατείας, που αφορούν τον Νέο Οικοδομικό Κανονισμό (ΝΟΚ), την οριοθέτηση οικισμών και την εκτός σχεδίου δόμηση συνδέονται μεταξύ τους, και συνθέτουν μια νέα πραγματικότητα, με σοβα-

ρές επιπτώσεις για την ασφάλεια του πολεοδομικού δικαίου, τη συνολική οικονομική δραστηριότητα και την πραγματική ανάπτυξη στη χώρα».

Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ υπογράμμισε ότι τα ζητήματα αυτά απασχολούν εκατοντάδες χιλιάδες πολίτες στη χώρα και πρότεινε μία σειρά λύσεων «οι οποίες πρέπει να νομοθετηθούν τις επόμενες το πολύ δύο – τρεις εβδομάδες» λόγω της πειστικής κατάστασης που έχει δημιουργηθεί.

Έστειλε σαφές μήνυμα ότι «δεν μπορούμε να σχεδιάζουμε τον χώρο με δικαστικές αποφάσεις. Πρέπει να σχεδιάζουμε με πολιτική απόφαση και τεχνική τεκμηρίωση. Και αυτό είναι ευθύνη της Πολιτείας». Και τόνισε ότι «στο κομμάτι της δόμησης οι κανόνες θα πρέπει να είναι ξεκάθαροι. Να είναι και λογικοί, να υπηρετούν τον στόχο της βιωσιμότητας, αλλά ταυτόχρονα να μην σταματάμε οποιαδήποτε οικοδομική δραστηριότητα, η οποία στην πραγματικότητα είναι ένα σημαντικό κομμάτι της συνολικής αναπτυξιακής δραστηριότητας, που στηρίζει την οικονομία της χώρας, όπως έχει αποδειχθεί πολλές φορές».

Για τον λόγο αυτό, όπως συνέχισε, «εμείς θέλουμε σε πολύ λίγο χρονικό διάστημα, στην ουσία σε 1 με 2 χρόνια, έχοντας ως ΤΕΕ αναλάβει την ευθύνη να ολοκληρώσουμε τις μελέτες του νέου πολεοδομικού σχεδιασμού, μια μεταρρύθμιση που δεν έγινε τα τελευταία εκατό χρόνια και τώρα γίνεται πραγματικότητα σε όλη τη χώρα, να έχουν ξεκαθαριστεί όλα, να υπάρχει ασφάλεια δικαίου, να είναι όλα ρυθμισμένα με ΠΔ, ώστε να μην μπορούν να προσβάλλονται εύκολα, και να ξέρουμε από εδώ και πέρα ποιοι κανόνες υιοθετούνται και θα κρατήσουν πολλά χρόνια». Αναλυτικά στις σελ 3, 4, 5

ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΜΕ ΘΕΜΑ: «ΤΟ ΤΕΕ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΤΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ»

Τι είπε ο υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών κατά τη ΓΣ της Ελληνικής Ένωσης Τραπεζών

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας διοργανώνει Συνέδριο με θέμα: «Το ΤΕΕ στην πρώτη γραμμή του ψηφιακού μετασχηματισμού» που θα πραγματοποιηθεί τη Δευτέρα 30 Ιουνίου από τις 10:00 έως τις 15:30, στο Ίδρυμα Βασιλή και Ελίζας Γουλανδρή (Ερατοσθένους 13, Αθήνα), με σκοπό, σύμφωνα με τον Πρόεδρο του ΤΕΕ κ. Γιώργο Στασινό, να αναδειχθεί ο πρωταγωνιστικός ρόλος του ΤΕΕ ως κόμβου ανάπτυξης και καινοτομίας στην πορεία προς μια ψηφιακή και βιώσιμη Ελλάδα.

Το ΤΕΕ παρουσιάζει όλα τα ψηφιακά του συστήματα που προσφέρουν διαφάνεια, λιγότερη γραφειοκρατία και ταχύτητα σε μηχανικούς, πολίτες, επενδυτές όλα, να δημόσια διοίκηση και είναι διαλειτουργικά με άλλα πληροφοριακά συστήματα. Παράλληλα ανοίγει τον διάλογο για περαιτέρω αξιοποίηση της τεχνολογίας προς όφελος σταθερά της κοινωνίας, της οικονομίας, του περιβάλλοντος και του εκσυγχρονισμού του κράτους. Αναλυτικά στη σελ 5

ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Η ΑΝΑΕΚΚ διοργανώνει ενημερωτική εκδήλωση με θέμα «Διαχείριση Αποβλήτων Κατασκευαστικής Δραστηριότητας», που θα πραγματοποιηθεί την **Παρασκευή 27 Ιουνίου 2025, στις 18:00 μ.μ.**, στο Επιμελητήριο Κορινθίας (Ερμού 2, Κόρινθος) με ελεύθερη είσοδο.

Η εκδήλωση έχει στόχο την ανάδειξη των βέλτιστων πρακτικών για τη διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ), την προώθηση της κυκλικής οικονομίας στον τεχνικό τομέα και την ενίσχυση της βιωσιμότητας μέσα από σύγχρονες περιβαλλοντικές προσεγγίσεις. Ειδική έμφαση θα δοθεί στην πιστοποίηση υλικών και μονάδων, στη χρήση αποβλήτων για την αποκατάσταση υποβαθμισμένων περιοχών, καθώς και στην πρακτική υποστήριξη μηχανικών και τεχνικών για τη συμμόρφωση με τις ισχύουσες νομοθεσίες.

Η παρουσίαση και συζήτηση θεμάτων σχετικών με τη διαχείριση επικινδύνων υλικών, όπως ο αμίαντος, η περιβαλλοντική συμμόρφωση, αλλά και η αξιοποίηση εργαλείων για τη σύνταξη του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων, καθιστούν την εκδήλωση ιδιαίτερα χρήσιμη για επαγγελματίες του χώρου των κατασκευών, μηχανικούς, τεχνικά γραφεία και φορείς τοπικής αυτοδιοίκησης.

Για περισσότερες πληροφορίες:

Τηλ: 210 6026165, email: info@anaekk.gr, www.anaekk.gr

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Χριστίνα Χατζιορδάνογλου

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ελένη Τριάντη, Χριστίνα Ντζιόδου

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

press@central.tee.gr

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ
29 Ιουνίου - 03 Ιουλίου 2025	Διεθνές Συμπόσιο «Navigating the Future of Traffic Management»	Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
01-02 Ιουλίου 2025	Greek Space Tech Forum 2025	ethosEVENTS, Ένωση Ελληνικών Βιομηχανιών Διαστημικής Τεχνολογίας & Εφαρμογών (ΕΒΙΔΙΤΕ), Ελληνικό Συνεργατικό Σχηματισμό Διαστημικών Τεχνολογιών και Εφαρμογών (si-Cluster) του Corallia

GREEK SPACE TECH FORUM 2025

Το Greek Space Tech Forum 2025 επιστρέφει υβριδικά στη **1 και 2 Ιουλίου 2025** στο Οδείο Αθηνών και online μέσα από το LiveOn Expo Complex, το καινοτόμο 3D εκθεσιακό και συνεδριακό κέντρο της LiveOn, της Ψηφιακής πλατφόρμας Επιχειρηματικής Επικοινωνίας και Εκδηλώσεων.

Το συνέδριο διοργανώνεται από την ethosEVENTS, με την συνδιοργάνωση της Ένωσης Ελληνικών Βιομηχανιών Διαστημικής Τεχνολογίας & Εφαρμογών (ΕΒΙΔΙΤΕ) και του Ελληνικού Συνεργατικού Σχηματισμού Διαστημικών Τεχνολογιών και Εφαρμογών (si-Cluster) του Corallia.

Στόχος της εκδήλωσης είναι να παρουσιάσει τις εξελίξεις στη διαστημική αγορά Space 4.0, γνωστή και ως «New Space». Σε αυτό το δυναμικό περιβάλλον, το Ελληνικό Διαστημικό οικοσύστημα δραστηριοποιείται ενεργά, εδραιώνοντας τη θέση του.

Τα τελευταία χρόνια, το εγχώριο οικοσύστημα παρουσιάζει ισχυρή αναπτυξιακή δυναμική, αυξημένη εξωστρέφεια και σημαντικές καινοτομίες, ενώ η ελληνική κυβέρνηση επενδύει ουσιαστικά στην ανάπτυξη Διαστημικών Τεχνολογιών μέσω του Εθνικού Προγράμματος Μικροδορυφόρων, το οποίο χρηματοδοτείται από εθνικούς και ευρωπαϊκούς πόρους.

πόρους.

Το Ελληνικό Διαστημικό οικοσύστημα περιλαμβάνει ένα δίκτυο τεχνολογικά προηγμένων επιχειρήσεων, ακαδημαϊκών οντοτήτων, ερευνητικών φορέων και start-ups, που αναπτύσσουν καινοτόμες τεχνολογίες υψηλής εξειδίκευσης για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών, με στόχο την καθιέρωση της ελληνικής Διαστημικής Τεχνολογίας και την εδραίωση της Ελλάδας διεθνώς στον τομέα αυτό.

Έκθεση Διαστημικής Τεχνολογίας

Το Greek Space Tech Forum 2025 εξελίσσεται και, από ένα αμιγώς συνέδριο, μετατρέπεται σε έναν ολοκληρωμένο θεσμό που συνδυάζει τόσο συνέδριο όσο και έκθεση διαστημικής τεχνολογίας. Η νέα αυτή μορφή της διοργάνωσης θα περιλαμβάνει επίσης παρουσίαση startups, happenings, lobbying & networking opportunities, καθώς και sponsor satellite events, προσφέροντας μια μοναδική εμπειρία για τους συμμετέχοντες.

Πληροφορίες:

<http://ethosevents.eu/event/greek-space-tech-forum-2025/>

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Γ. ΣΤΑΣΙΝΟΣ ΑΠΟ ΚΡΗΤΗ: ΑΜΕΣΕΣ, ΚΑΘΑΡΕΣ ΚΑΙ ΑΠΛΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΝΟΚ, ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΟΜΗΣΗ

–«Ένας καινούργιος ΝΟΚ θα πρέπει να είναι μέχρι 10 σελίδες»

–«Η κυβέρνηση καθυστέρησε να νομοθετήσει για το ΝΟΚ» και «το ΣτΕ πρέπει να έχει χρόνους, σε έναν μήνα να εγκρίνει το Διάταγμα ή να γίνονται οι διορθώσεις»

–Για οριοθέτηση οικισμών: «Η κυβέρνηση πρέπει να νομοθετήσει μέσα στις επόμενες 15-20 ημέρες λύση για την ζώνη Γ»

–Εκτός σχεδίου δόμηση: «Μοναδικό κριτήριο θα πρέπει να είναι η ύπαρξη δημόσιου δρόμου, που να συνδέει δύο δημόσιους χώρους»

–«Στόχος σε 1 με 2 χρόνια να έχουν ξεκαθαρίσει και να έχουν ρυθμιστεί με ΠΔ οι κανόνες για τη δόμηση»



Σαφείς, άμεσες και εφαρμόσιμες νομοθετικές λύσεις που να αποκαθιστούν την ασφάλεια δικαίου, να προστατεύουν την ιδιοκτησία και να επιτρέπουν να χτίζει ο κόσμος νόμιμα, λογικά και με σεβασμό στο περιβάλλον, ζήτησε και πρότεινε από το Ηράκλειο Κρήτης ο Πρόεδρος του ΤΕΕ κ. Γιώργος Στασινός, στο πλαίσιο συνέντευξης Τύπου και Ενημερωτικής Εκδήλωσης στην έδρα του Περιφερειακού Τμήματος ΤΕΕ/TAK, στην οποία συμμετείχαν Βουλευτές, εκπρόσωποι από την Περιφέρεια Κρήτης, Δήμαρχοι και άλλοι Αιρετοί της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, οι Πρόεδροι και Μέλη ΔΕ του ΤΕΕ/TAK και ΤΕΕ/ΤΔΚ, εκπρόσωποι φορέων Μηχανικών, Συμβολαιογράφων και άλλων επιστημονικών φορέων και πολλοί Μηχανικοί.

Σύμφωνα με τον κ. Στασινό «οι διαδοχικές πρόσφατες και παλαιότερες ακυρωτικές αποφάσεις του Συμβουλίου της Επικρατείας, που αφορούν τον Νέο Οικοδομικό Κανονισμό (ΝΟΚ), την οριοθέτηση οικισμών και την εκτός σχεδίου δόμηση συνδέονται μεταξύ τους, και συνθέτουν μια νέα πραγματικότητα, με σοβαρές επιπτώσεις για την ασφάλεια του πολεοδομικού δικαίου, τη συνολική οικοδομική δραστηριότητα και την πραγματική ανάπτυξη στη χώρα».

Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ υπογράμμισε ότι τα ζητήματα αυτά απασχολούν εκατοντάδες χιλιάδες πολίτες στη χώρα και πρότεινε μία σειρά λύσεων «οι οποίες πρέπει να νομοθετηθούν τις επόμενες το πολύ δύο – τρεις εβδομάδες» λόγω της πιεστικής κατάστασης που έχει δημιουργηθεί.

Έστειλε σαφές μήνυμα ότι «δεν μπορούμε να σχεδιάζουμε τον χώρο με δικαστικές αποφάσεις. Πρέπει να σχεδιάζουμε με πολιτική απόφαση και τεχνική τεκμηρίωση. Και αυτό είναι ευθύνη της Πολιτείας». Και τόνισε ότι «στο κομμάτι της δόμησης οι κανόνες θα πρέπει να είναι ξεκάθαροι. Να είναι και λογικοί, να υπηρετούν τον στόχο της βιωσιμότητας, αλλά ταυτόχρονα να μην σταματάμε οποιαδήποτε οικοδομική δραστηριότητα, η οποία στην πραγματικότητα είναι ένα σημαντικό κομμάτι της συνολικής αναπτυξιακής δραστηριότητας, που στηρίζει την οικονομία της χώρας, όπως έχει αποδειχθεί πολλές φορές».

Για τον λόγο αυτό, όπως συνέχισε, «εμείς θέλουμε σε πολύ λίγο χρονικό διάστημα, στην ουσία σε 1 με 2 χρόνια, έχοντας ως ΤΕΕ αναλάβει την ευθύνη να ολοκληρώσουμε τις μελέτες του νέου πολεοδομικού σχεδιασμού, μια μεταρρύθμιση που δεν έγινε τα τελευταία εκατό χρόνια και τώρα γίνεται πραγματικότητα σε όλη τη χώρα, να έχουν ξεκαθαριστεί όλα, να υπάρχει ασφάλεια δικαίου, να είναι όλα ρυθμισμένα με ΠΔ, ώστε να μην μπορούν να προσβάλλονται εύκολα, και να ξέρουμε από εδώ και πέρα ποιοι κανόνες υιοθετούνται και θα κρατήσουν πολλά χρόνια».

Για τον ΝΟΚ: «Από την αρχή του χρόνου έχει μειωθεί η έκδοση οικοδομικών αδειών και μέχρι σήμερα είναι πολύ περιορισμένη»

Σε ό,τι αφορά τον Νέο Οικοδομικό Κανονισμό (ΝΟΚ), ο κ. Στασινός παρατήρησε ότι «επί της ουσίας η κυβέρνηση νομοθέτησε αυτά που το ΣτΕ έκρινε αντισυνταγματικά» σημειώνοντας ότι «πρέπει να εκδοθεί και αντίστοιχο ΠΔ για να έχουμε την ασφάλεια ότι δεν θα "πέσει"».

Παρατήρησε, μάλιστα, την καθυστέρηση που έχει υπάρξει σημειώνοντας ότι «η απόφαση του ΣτΕ υπήρχε από τον Ιανουάριο-Φεβρουάριο, φτάσαμε Μάιο για να νομοθετηθεί. Δεν καταλαβαίνω αφού ξέραμε την απόφαση επί της ουσίας από τον Δεκέμβριο, γιατί δεν έγινε μία προετοιμασία, ώστε να νομοθετηθούν όλα γρήγορα, και να έχουμε κερδίσει χρόνο. Αντίστοιχα, το ΣτΕ πρέπει να έχει χρόνους, δηλαδή σε έναν μήνα πρέπει για αυτές τις αποφάσεις να εγκρίνει το Διάταγμα ή να γίνονται οι διορθώσεις».

Επιμένοντας στο ζήτημα του χρόνου, ο Πρόεδρος του ΤΕΕ τόνισε ότι «στην εποχή μας αν δεν πετύχεις τον χρόνο είναι σαν να μην έχεις κάνει τίποτα, σε ξεπερνάει η εποχή» και υπενθύμισε ότι «οτι αυτή τη στιγμή συνεχίζει να υπάρχει μία ανασφάλεια δικαίου, διότι το ΣτΕ δεν μίληκε σε ζητήματα, όπως η επέκταση υπογείων, οι σοφίτες και τα υπόσκαφα». «Υπάρχουν, λοιπόν, τρία σημαντικά ζητήματα, καθοριστικά για τον σχεδιασμό, την οικονομική βιωσιμότητα και τη λειτουργική αποδοτικότητα σε κάθε κτιριακή επένδυση, στα οποία το ΣτΕ δεν έχει βγάλει κάποια απόφαση, παραπέμποντας στις λεγόμενες εκκρεμείς δίκες. Οι οποίες ουδείς ξέρει πότε θα γίνουν και τι αποτέλεσμα θα βγάλουν για οικοδομικές άδειες που έχουν νόμιμα εκδοθεί ή πρόκειται να εκδοθούν και έχουν ή πρόκειται να υλοποιηθούν» επισήμανε.

Και σχολίασε ότι «δεν γίνεται σε μία ευρωπαϊκή χώρα, που θεωρούμε ότι υπάρχει ασφάλεια δικαίου, να λέμε ότι κάθε χρόνο θα βγάσει κι ένα θέμα το ΣτΕ και θα πρέπει η κυβέρνηση να αλλάζει τον οικοδομικό κανονισμό για να προσαρμόζει τη νομοθεσία, και να χάνουμε πολλά χρόνια. Από την αρχή του χρόνου έχει σταματήσει η έκδοση οικοδομικών αδειών και μέχρι σήμερα είναι πολύ περιορισμένη, γιατί όλοι περιμένουν να ολοκληρωθεί αυτή η διαδικασία, καταρχήν της έκδοσης ΠΔ για την αναμόρφωση του νομοθετικού πλαισίου».

Συνέχεια στη σελ 4

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Γ. ΣΤΑΣΙΝΟΣ ΑΠΟ ΚΡΗΤΗ: ΑΜΕΣΕΣ, ΚΑΘΑΡΕΣ ΚΑΙ ΑΠΛΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΝΟΚ, ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΟΜΗΣΗ

Για τον ΝΟΚ: «Από την αρχή του χρόνου έχει μειωθεί η έκδοση οικοδομικών αδειών και μέχρι σήμερα είναι πολύ περιορισμένη»

Συνέχεια από σελ 3



Κατά τον Πρόεδρο του ΤΕΕ «η μεγαλύτερη ζημιά που έχει συμβεί είναι ότι χάθηκε η έννοια της εμπιστοσύνης του διοικούμενου προς το κράτος» και πρότεινε «να υπάρχει επικοινωνία μεταξύ του ΣΤΕ και του ΥΠΕΝ έτσι ώστε να κριθούν και τα υπόλοιπα ζητήματα που είναι αυτή τη στιγμή σε εκκρεμότητα και να ξέρουμε τι πρόκειται να συμβεί, ώστε τελικά να βγάλει έναν καινούριο οικοδομικό κανονισμό με ΠΔ το ΥΠΕΝ. Και να ξέρουμε ότι τα επόμενα 10-20 χρόνια θα χτίσουμε με αυτούς του κανόνες, οι οποίοι θα είναι ξεκάθαροι και δεν θα μπορεί κανείς να προσφύγει εναντίον τους».

«Ένας καινούργιος ΝΟΚ θα πρέπει να είναι μέχρι 10 σελίδες»

Όσο για το πώς θα πρέπει να είναι ένας καινούριος Οικοδομικός Κανονισμός, ο κ. Στασινός ήταν πολύ συγκεκριμένος, λέγοντας ότι «πρέπει να είναι μέχρι 10 σελίδες, γιατί αν καταφέρουμε και τα βάλουμε όλα σε 10 σελίδες, θα είναι και απλός. Τα κύρια μεγέθη, που θα ορίζει θα πρέπει να είναι ύψος, όγκος, πλαϊνές αποστάσεις, φύτευση και να είναι απλός, σαφής και συγκεκριμένος, ώστε να μην επιδέχεται πολλές ερμηνείες ούτε να δυσκολεύει».

Συνεχίζοντας, εξήγησε ότι «δεν πρέπει να ασχολείται με το εσωτερικό του κτιρίου. Πρέπει να ασχολείται μόνο με εξωτερικά μεγέθη γιατί αυτά αφορούν το υπόλοιπο κοινωνικό σύνολο και τους πολίτες και στο εσωτερικό ας κάνει ο καθένας ό, τι θέλει με βάση τον κτιριοδομικό κανονισμό και ας έχει την ευθύνη».

Οριοθετήσεις οικισμών: «Πρέπει η κυβέρνηση μέσα στις επόμενες 15-20 ημέρες να νομοθετήσει τον κανόνα»

Σε ό,τι αφορά το ΠΔ για τις οριοθετήσεις οικισμών κάτω των 2.000 κατοίκων, ο κ. Στασινός σημείωσε ότι ήταν αναγκαίο να τεθούν οι κανόνες προς τους μελετητές «από εδώ και πέρα, για τις νέες οριοθετήσεις των οικισμών». «Στο μεταξύ οι πολίτες μπορούν να εκδίδουν οικοδομικές άδειες σε όλες τις ζώνες των οικισμών, με τους όρους δόμησης που ίσχυαν και εξακολουθούν να ισχύουν» διευκρίνισε.

«Η κυβέρνηση πρέπει όμως να νομοθετήσει άμεσα ενδιάμεση λύση, η οποία να κατοχυρώνει ότι δεν θα θίγονται στο μέλλον για τους πολίτες αλλά και για τα παιδιά και τα εγγόνια τους δικαιώματα δόμησης στην αραιοδομημένη ζώνη Γ των οικισμών, όπου υπάρχει και το πρόβλημα» όπως πρόσθεσε.

Ειδικότερα σχετικά με την ενδιάμεση λύση, ο κ. Στασινός πρότεινε «μέχρι την ολοκλήρωση των ΤΠΣ, να μπει ένας κανόνας, νομοθετικά, που να εξαιρεί κάποιους οικισμούς από αυτή την οριζόντια ρύθμιση. Θα μπορούσε αυτός ο κανόνας να είναι πληθυσμιακός, δηλαδή, αυτό που λέει και το ΥΠΕΝ το τελευταίο διάστημα, να μπορέσουμε σε οικισμούς κάτω των 500 κατοίκων να υπάρχει η λεγόμενη Ζώνη Γ'». «Μία δεύτερη λύση που δεν είναι προτιμυτέα αλλά είναι αποδεκτή από το ΣΤΕ είναι να πολεοδομηθούν αυτές οι περιοχές, εφόσον υπάρχει ανάγκη. Αλλά αυτό σημαίνει ότι θα πρέπει να γίνουν και πολεοδομικά και ρυμοτομικά σχέδια για να μπορεί κάποιος να χτίσει. Κάτι, το οποίο είναι και χρονοβόρο και κοστοβόρο για τους πολίτες, ειδικά σε περιοχές που δεν έχει μεγάλη αξία η γη» όπως εξήγησε.

Υπάρχει επίσης στο τραπέζι να οριστούν στις νέες οριοθετήσεις οικισμών, στη ζώνη Γ Περιοχές Ελεγχόμενης Χρήσης (ΠΕΧ) με ευνοϊκότερους όρους αρτιότητας και δόμησης, μία λύση η οποία εξετάζεται από το υπουργείο.

Πάντως, όπως υπογράμμισε ο Πρόεδρος του ΤΕΕ «δεν θα έπρεπε όλη η Ελλάδα να αντιμετωπίζεται με τον ίδιο τρόπο γιατί υπάρχει και η σημαντική παράμετρος της αποκέντρωσης και της τοπικής ανάπτυξης».

Θέτοντας για μία ακόμα φορά το ζήτημα του χρόνου, ο κ. Στασινός σημείωσε ότι «κατά την άποψή μου πρέπει η κυβέρνηση μέσα στις επόμενες 15-20 ημέρες να νομοθετήσει τον κανόνα, διότι αλλιώς οι μελετητές δεν θα προλάβουν να λάβουν υπόψη τον νέο κανόνα και θα προχωρούν τις μελέτες σύμφωνα με το ΠΔ που είχε εκδοθεί».

Εκτός σχεδίου δόμησης: «Βρισκόμαστε σε μία τραγική κατάσταση»

Σχετικά με την εκτός σχεδίου δόμηση, ο κ. Στασινός έκανε λόγο για «τραγική κατάσταση» περιγράφοντας ότι «στις "μισές" πολεοδομίες εκδίδονται οικοδομικές άδειες με την αρτιότητα που υπήρχε στις περισσότερες περιοχές των 4 στρεμμάτων ακόμα και αν δεν είχε δρόμο μπροστά του το συγκεκριμένο αγροτεμάχιο, και στις υπόλοιπες "μισές" δεν εκδίδονται οικοδομικές άδειες».

«Αυτό δεν μπορείς να πεις ότι είναι ασφάλεια δικαίου σε μία χώρα ούτε μπορείς να ρωτάς αν η τάδε πολεοδομία βγάζει άδεια ή όχι προκειμένου να αγοράσεις ένα αγροτεμάχιο ή όχι. Υπάρχει μάλιστα το εξής εκπληκτικό, σε μία πολεοδομία ένας υπάλληλος εκδίδει άδειες και ένας δεν εκδίδει» σημείωσε.

Κάλεσε την κυβέρνηση «να αποφασίσει ποιος είναι ο κανόνας, ο οποίος θα τηρείται από εδώ και στο εξής σε όλες τις Πολεοδομίες». Επιπλέον, παρατήρησε: «επειδή όμως έχουμε και το επιπλέον πρόβλημα ότι τις Πολεοδομίες δεν τις εποπτεύει το ΥΠΕΝ αλλά οι Δήμοι έχουμε και το εκπληκτικό ότι ο κάθε Δήμαρχος νομίζει ότι νομοθετεί και αποφασίζει εκδίδοντας απόφαση που διατάζει τους υπαλλήλους να κάνουν το Α ή το Β είτε αφορά τον ΝΟΚ ή την εκτός σχεδίου δόμηση».

Συνέχεια στη σελ 5

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΜΕ ΘΕΜΑ: «ΤΟ ΤΕΕ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΤΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ»

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας διοργανώνει Συνέδριο με θέμα: «**Το ΤΕΕ στην πρώτη γραμμή του ψηφιακού μετασχηματισμού**» που θα πραγματοποιηθεί τη **Δευτέρα 30 Ιουνίου από τις 10:00 έως τις 15:30**, στο Ίδρυμα Βασίλη και Ελίζας Γουλανδρή (Ερατοσθένους 13, Αθήνα), με σκοπό, σύμφωνα με τον **Πρόεδρο του ΤΕΕ κ. Γιώργο Στασινό**, να αναδειχθεί ο πρωταγωνιστικός ρόλος του ΤΕΕ ως κόμβου ανάπτυξης και καινοτομίας στην πορεία προς μια ψηφιακή και βιώσιμη Ελλάδα.

Το ΤΕΕ παρουσιάζει όλα τα ψηφιακά του συστήματα που προσφέρουν διαφάνεια, λιγότερη γραφειοκρατία και ταχύτητα σε μηχανικούς, πολίτες, επενδυτές και τη δημόσια διοίκηση και είναι διαλειτουργικά με άλλα πληροφοριακά συστήματα. Παράλληλα ανοίγει τον διάλογο για περαιτέρω αξιοποίηση της τεχνολογίας προς όφελος σταθερά της

κοινωνίας, της οικονομίας, του περιβάλλοντος και του εκσυγχρονισμού του κράτους.

Στο επίκεντρο θα βρεθούν έργα – ορόσημα όπως ο **Ενιαίος Ψηφιακός Χάρτης** και η ψηφιοποίηση της πολεοδομικής πληροφορίας καθώς και η ψηφιακή μετάβαση του ίδιου του κλάδου, όπως γίνεται με την προώθηση του **Building Information Model**.

Εκπρόσωποι της Ελληνικής Κυβέρνησης, του ΤΕΕ και στελέχη της αγοράς αναμένεται να περιγράψουν, ο καθένας από τη θέση ευθύνης του, τη στρατηγική της χώρας, το εύρος του μετασχηματισμού που βρίσκεται σε εξέλιξη και το πώς αυτός επηρεάζει την αγορά, την καθημερινότητα του πολίτη και του μηχανικού.

Κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου αναμένεται, επίσης, να γίνει αναφορά στην αξιοποίηση της Τεχνητής Νοημοσύ-

νης από το ΤΕΕ, ενώ σε ξεχωριστή συζήτηση σε πάνελ ο κ. Γιώργος Στασινός θα μιλήσει για τα νέα έργα του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας που έχουν στο επίκεντρό τους την ανθεκτικότητα.

Όπως δηλώνει ο Πρόεδρος του ΤΕΕ κ. Γιώργος Στασινός: «Το ΤΕΕ εξελίσσει τον ρόλο του και υλοποιεί δύσκολα και σημαντικά έργα ψηφιακού εκσυγχρονισμού της χώρας που βοηθούν την οικονομία και την κοινωνία. Σε συνδυασμό με τη δουλειά υποδομής που δεν είναι εύκολα ορατή αλλά είναι συνεχής, δημιουργούμε ένα σύστημα που βοηθά το κράτος να καινοτομεί και να εγγυάται διαφάνεια και ασφάλεια των επενδύσεων, προς όφελος των πολιτών». Η συμμετοχή στην εκδήλωση γίνεται κατόπιν προσκλήσεως.

Γ. ΣΤΑΣΙΝΟΣ ΑΠΟ ΚΡΗΤΗ: ΑΜΕΣΕΣ, ΚΑΘΑΡΕΣ ΚΑΙ ΑΠΛΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΝΟΚ, ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΟΜΗΣΗ

Εκτός σχεδίου δόμηση: «Μοναδικό κριτήριο θα πρέπει να είναι η ύπαρξη δημόσιου δρόμου, που να συνδέει δύο δημόσιους χώρους»

Συνέχεια από σελ 4

Περιγράφοντας τη λύση που μπορεί να δοθεί στο ζήτημα της εκτός σχεδίου δόμησης, ο κ. Στασινός ανέφερε ότι «το ΤΕΕ με χρηματοδότηση από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας έχει αναλάβει τις μελέτες που αφορούν την καταγραφή των δρόμων του 1977 σε όλη την εκτός σχεδίου περιοχή σε όλη την Ελλάδα. Αφού ολοκληρωθούν αυτές οι μελέτες δρόμων, που ελπίζουμε ότι θα έχουν ολοκληρωθεί μέχρι το πρώτο εξάμηνο του 2026, τότε θεωρώ ότι θα πρέπει η κυβέρνηση με αυτό το κριτήριο, να δώσει λύση με προεδρικό διάταγμα».

Μοναδικό κριτήριο κατά τον Πρόεδρο του ΤΕΕ θα πρέπει να είναι η ύπαρξη δημόσιου δρόμου που να συνδέει δύο δημόσιους χώρους, «δηλαδή δρόμους που συνδέουν π.χ. οικισμό με οικισμό, οικισμό με παραλία, οικισμό με εκκλησία όχι ιδιωτική, παραλία με χώρο πχ διαχείρισης απορριμμάτων, η οποιαδήποτε άλλη δημόσια χρήση, με αυτό το κριτήριο και όσοι έχουν πρόσωπο σε αυτούς τους δρόμους να μπορούν να εκδίδουν οικοδομική άδεια σε συνδυασμό και με την αρτιότητα, που θα απαιτείται» εξήγησε.

«Ο κανόνας θα πρέπει να είναι απλός που να μπορεί να τον διαπιστώνει ο καθένας από το διαδίκτυο, γιατί εμείς τις μελέτες των δρόμων θα τις έχουμε ανηρτημένες και ο κάθε πολίτης θα μπορεί να βλέπει μόνος του

αν ο άλλος δικαιούται ή όχι να χτίσει» πρόσθεσε.

«Έτσι θα καταφέρουμε να ρυθμιστεί κάποια στιγμή η εκτός σχεδίου δόμηση στην Ελλάδα ερχόμενοι σε μία λύση, η οποία δεν είναι ούτε κατάργηση εντελώς της εκτός σχεδίου δόμησης αλλά ούτε και αυτό που συμβαίνει σήμερα, όπου ο καθένας που έχει ένα «τυφλό» αγροτεμάχιο μπορεί να χτίσει σε κάποιες περιοχές» ανέφερε ο κ. Στασινός.

«Κάθε Δήμαρχος να κοιτάζει τι θα αφήσει στις επόμενες γενιές, όχι ποιοι θα τον ψηφίσουν»

Απαντώντας σε ερωτήσεις Δημάρχων ο πρόεδρος του ΤΕΕ σημείωσε ότι είναι προς όφελος των Δήμων των πόλεων και των πολιτών τους, να συμμετάσχουν στην υλοποίηση των Τοπικών και Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων και ότι η Τοπική Αυτοδιοίκηση έχει σημαντικό ρόλο στην επιτυχή εφαρμογή του προεδρικού διατάγματος και στην προστασία της ταυτότητας των οικισμών.

«Ο κάθε Δήμαρχός πρέπει να βλέπει το πως θα πρέπει να είναι η πόλη του και τα χωριά του μετά από 30-40 χρόνια, ώστε να μπορεί να αναπτυχθεί και να είναι βιώσιμη η περιοχή του, τα επόμενα χρόνια και τι θα αφήσει στις επόμενες γενιές, όχι ποιοι θα τον ψηφίσουν» είπε ο Γιώργος Στασινός, σημειώνοντας χαρακτηριστικά ότι «όποιος σκέφτεται πως θα τον ξαναψηφίσουν σε δύο, τρία χρόνια αυτός θα χάσει και δεν θα πετύχει».

Κλείνοντας ο Πρόεδρος του ΤΕΕ τόνισε ότι «ο νέος πολεοδομικός σχεδιασμός έρχεται για να γίνει εργαλείο ανάπτυξης και προστασίας του τόπου, όχι πηγή αδικιών και προβλημάτων». Και ότι: «ΤΕΕ, πολιτεία, αυτοδιοίκηση και κοινωνία πρέπει να συνεργαστούμε για μια ισορροπημένη εφαρμογή του, με ασφάλεια δικαίου, σεβασμό στο περιβάλλον και στην περιουσία των πολιτών».

Παρουσίες

Την ενημερωτική εκδήλωση, με κεντρικό ομιλητή τον Πρόεδρο του ΤΕΕ Γιώργο Στασινό στο Ηράκλειο Κρήτης, άνοιξε με εισαγωγικό χαιρετισμό του ο **Πρόεδρος του ΤΕΕ/ ΤΑΚ Γιώργος Ταβερναράκης**. Συμμετείχαν, μεταξύ άλλων οι **Λευτέρης Αυγενάκης Βουλευτής Ηρακλείου ΝΔ**, **Γιώργος Αλεξάκης Αντιπεριφερειάρχης**, εκπρόσωπος **Περιφερειάρχης Κρήτης Σταύρου Αρναουτάκη**, οι **Δήμαρχοι Δήμου Μαλεβιζίου Μενέλαος Μποκέας**, **Δήμου Μινώα Πεδιάδος Βασίλης Κεγκέρογλου**, **Δήμου Αρχαίων-Αστερουσίων Εμμανουήλ Κοκοσάλης**, **Δήμου Γαύδου Λίλιαν Στεφανάκη**, η **Αντιδήμαρχος Δήμου Ηρακλείου Στυλιανή Αρχοντάκη**, ο **Αντιδήμαρχος Δήμου Μυλοποτάμου, Ιωσήφ Βουκάλης**, ο **Πρόεδρος του Οργανισμού Ανάπτυξης Κρήτης Θεοδωρής Νίνος**.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ ΙΟΒΕ: ΣΤΑ 15,7 ΔΙΣ Η ΑΞΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Κ. Μακέδος: Ανάγκη να ενισχυθεί και να επιταχυνθεί η πολλαπλασιαστική δυναμική του τεχνικού κλάδου στη χώρα



Την ισχυρή ανάκαμψη του τομέα των **Κατασκευών στην Ελλάδα** και τις θετικές προοπτικές ανάπτυξης τα επόμενα χρόνια, αλλά με σημαντικές αβεβαιότητες, αποτυπώνει μελέτη του **Ιδρύματος Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών (ΙΟΒΕ)** με τίτλο «Τάσεις, προκλήσεις και προοπτικές ανάπτυξης των Κατασκευών στην Ελλάδα – 2025».

Η μελέτη που παρουσιάστηκε χθες σε ειδική εκδήλωση που διοργάνωσαν το **Ταμείο Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων – ΤΜΕΔΕ, το Ινστιτούτο ΤΕΕ-ΤΜΕΔΕ και το ΙΟΒΕ**, καταγράφει τη μεγάλη ανάπτυξη που έχει σημειώσει ο κλάδος των κατασκευών, με υπερδιπλασιασμό του αντικειμένου από το 2020 μέχρι το 2024, αναμένοντας περαιτέρω ανάπτυξη του κλάδου μέχρι το 2026, με ώθηση από τους εθνικούς και ευρωπαϊκούς πόρους. Παράλληλα επισημαίνονται οι δυσμενείς επιπτώσεις στις επενδύσεις, κυρίως σε κατοικίες, εν αναμονή των νέων νομοθετικών ρυθμίσεων και της ολοκλήρωσης του χωροταξικού και πολεοδομικού σχεδιασμού της χώρας, λόγω της αβεβαιότητας που προκλήθηκε από την αντισυνταγματικότητα των ευνοϊκών ρυθμίσεων του Νέου Οικοδομικού Κανονισμού (Ν.Ο.Κ.) από το ΣτΕ, καθώς και τους πολεοδομικούς περιορισμούς στην εκτός σχεδίου δόμηση.

Όπως εκτιμά το ΙΟΒΕ, τα έργα στο πλαίσιο του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (ΤΑΑ) και οι πόροι του ΕΣΠΑ 2021–2027 σε συνδυασμό με τις ιδιωτικές επενδύσεις (περιλαμβάνοντας τις επενδύσεις σε κατοικίες) θα κινητοποιήσουν κατά την περίοδο 2025–2026 συνολικά πόρους άνω των 31 δισ. ευρώ, συμπεριλαμβανόμενης και της τραπεζικής χρηματοδότησης. Έτσι οι επενδύσεις σε Κατασκευές, κυρίως στις υποδομές, εκτιμάται ότι θα ενισχύσουν περαιτέρω το μερίδιό τους στο ΑΕΠ την περίοδο 2025–2026.

Ο Πρόεδρος του ΤΜΕΔΕ, κ. Κωνσταντίνος Μακέδος, μιλώντας στην εκδήλωση παρουσίασης της μελέτης σημείωσε: «Για 6η συνεχόμενη χρονιά, αποτυπώνεται η πολλαπλασιαστική δυναμική, που δημιουργεί ο τεχνικός κλάδος στην ελληνική οικονομία. Αυτή η αναπτυξιακή πορεία πρέπει να ενισχυθεί και να επιταχυνθεί. Μπροστά μας, όπως με ακρίβεια αναδεικνύει η μελέτη του

ΙΟΒΕ, έχουμε να αντιμετωπίσουμε μία σειρά κρίσιμων προκλήσεων, όπως η πρόσβαση στη χρηματοδότηση, η έλλειψη του ανθρώπινου δυναμικού, η πιστοποίηση υλικών και υπηρεσιών, η κοστολόγηση των έργων, η ενσωμάτωση νέων τεχνολογιών, η ανάγκη ελέγχου και συντήρησης των υποδομών, η θεσμική αβεβαιότητα με το ΝΟΚ και την εκτός σχεδίου δόμηση, καθώς και η ένταξη του κλιματικού κινδύνου στις επενδύσεις και στις νέες κατασκευές. Μόνο με εθνικό στρατηγικό σχεδιασμό, που θα ορίζει προτεραιότητες, υποδομές και πόρους, μπορούμε να διασφαλίσουμε τη θετική δυναμική του κατασκευαστικού κλάδου και να προχωρήσουμε με αυτοπεποίθηση στη μετά RRF εποχή. Ως ΤΜΕΔΕ, δίνουμε έμφαση στην ενίσχυση του εγγυοδοτικού και πιστοδοτικού μας ρόλου, με σύγχρονα χρηματοδοτικά εργαλεία και συμβουλευτικές υπηρεσίες, που υποστηρίζουν την ανάπτυξη του οικοσυστήματος του τεχνικού κόσμου και ιδιαίτερα των νέων μηχανικών και επιστημόνων».

Στην τοποθέτησή του, **ο Γενικός Διευθυντής του ΙΟΒΕ, Καθηγητής Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, κ. Νίκος Βέττας**, σημείωσε μεταξύ άλλων: «Η μελέτη μας αποτυπώνει τη δυναμική του τομέα των Κατασκευών στη χώρα μας μέσα από νέες ευκαιρίες και προκλήσεις και σε συσχέτιση με τη γενικότερη ανάκαμψη της οικονομίας μας. Διακυμάνσεις στο κόστος κατασκευής και χρηματοδότησης μαζί με τη συνεχιζόμενη έλλειψη του αναγκαίου προσωπικού επηρεάζουν τον τομέα, ο οποίος όμως αλληλεπιδρά θετικά με την εξέλιξη του Ταμείου Ανάκαμψης και άλλων χρηματοδοτικών προγραμμάτων. Ενώ η συνολική πορεία του τομέα είναι θετική, οι σημαντικές προκλήσεις δημιουργούν την ανάγκη περαιτέρω παρεμβάσεων και σχεδιασμού ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή αποτελεσματικότητα. Οι τρέχουσες και αναμενόμενες αναταράξεις στις διεθνείς αγορές κεφαλαίου και ενέργειας μπορεί να έχουν σημαντική επίδραση στην πορεία του τομέα κατά το υπόλοιπο έτος».

Το αποτύπωμα του κατασκευαστικού κλάδου

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με τη μελέτη του ΙΟΒΕ, η αξία παραγωγής του κλάδου των Κατασκευών εκτιμάται ότι έφτασε το 2024 τα 15,7 δισ. ευρώ, έχοντας υπερδιπλασιαστεί από το 2020, όταν είχε διαμορφωθεί σε 7,2 δισ. ευρώ.

Στον κλάδο απασχολούνταν συνολικά 210 χιλ. εργαζόμενοι το 2024, αριθμός που ενισχύθηκε κατά 8,8% έναντι του 2023 (+17 χιλ. εργαζόμενοι), καλύπτοντας ένα μέρος των αυξημένων αναγκών του κλάδου σε ερ-

γατικό δυναμικό. Στις δραστηριότητες Αρχιτεκτόνων και Μηχανικών απασχολούνταν 90 χιλ. άτομα το 2024, παρουσιάζοντας σημαντική αύξηση από το 2020 (+21%). Οι επενδύσεις σε κατασκευές αντιπροσώπευαν το 6,0% του ΑΕΠ το 2024, έναντι 14,7% το 2007 και 4,0% το 2020, ενώ η απόκλιση για το 2024 σε σύγκριση με τον μέσο όρο της ΕΕ-27 ήταν 4,9 ποσοστιαίες μονάδες.

Οι δημόσιες επενδύσεις σε υποδομές και κτιριακά έργα που έχουν ολοκληρωθεί ανήλθαν το 2023 σε 4.14 δισ. ευρώ. Από το 2019 το μέγεθος των εν λόγω δημόσιων επενδύσεων έχει διπλασιαστεί, ενώ εκτιμάται ότι μέχρι το 2026 θα αυξηθεί περαιτέρω λόγω της υλοποίησης των προγραμματισμένων έργων του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων.

Η συνολική αξία των υπογεγραμμένων συμβάσεων έργων του δημοσίου (ανεξαρτήτως προϋπολογισμού – περιλαμβάνονται και μη τεχνικά έργα) αυξήθηκε από 2,3 δισ. ευρώ το 2018 σε 5,3 δισ. ευρώ το 2024. Η υψηλότερη συνολική αξία συμβάσεων έργων σημειώθηκε το 2023 (6,2 δισ. ευρώ), υποχωρώντας στη συνέχεια κατά 14% το 2024.

Το ανεκτέλεστο υπόλοιπο των μεγαλύτερων εταιρειών του κλάδου (με υπογεγραμμένες συμβάσεις) ανήλθε το 2024 σε 13,07 δισ. ευρώ, σημαντικά αυξημένο κατά 6,6% έναντι του προηγούμενου έτους και περίπου διπλάσιο συγκριτικά με τον μέσο όρο της περιόδου 2018–2022. Μαζί με τις προς υπογραφή συμβάσεις, το ανεκτέλεστο υπόλοιπο των εν λόγω κατασκευαστικών ομίλων ανέρχεται σε 17,36 δισ. ευρώ.

Από το 2018 μέχρι το 2024 εκδόθηκαν οικοδομικές άδειες που συνολικά αντιπροσώπευαν 191 χιλ. κατοικίες, συμβάλλοντας στην ενίσχυση της προσφοράς νέων κατοικιών. Το 2024 ο αριθμός των νέων κατοικιών σύμφωνα με τις εκδοθείσες οικοδομικές άδειες ανήλθε σε 46,9 χιλ. σημειώνοντας αύξηση κατά 32% έναντι του προηγούμενου έτους. Ωστόσο, η ανοδική τάση στην έκδοση οικοδομικών αδειών αντιστράφηκε τους πρώτους μήνες του 2025 (μείωση κατά 51% στο πλήθος και κατά 49% στην επιφάνεια των νέων κατοικιών έναντι του αντίστοιχου διαστήματος του προηγούμενου έτους) εξαιτίας της αβεβαιότητας που προκλήθηκε από τις ρυθμίσεις του Ν.Ο.Κ. που ακυρώθηκαν από το Συμβούλιο της Επικρατείας (ΣτΕ) και της αναστολής έκδοσης οικοδομικών αδειών που έκαναν χρήση των κινήτρων αυτών.

Συνέχεια στη σελ 7

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ ΙΟΒΕ: ΣΤΑ 15,7 ΔΙΣ Η ΑΞΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ Προοπτικές ανάπτυξης, εκτίμηση αναγκών χρηματοδότησης και προκλήσεις για τις κατασκευές

Συνέχεια από σελ 6

Οι αποφάσεις του ΣΤΕ και οι ρυθμίσεις που προσαρμόζουν την εθνική νομοθεσία θα έχουν επιπτώσεις στην οικονομική δραστηριότητα (π.χ. κόστος αλλαγής οικονομικών όρων συμβάσεων και πιθανές ζημιές των αντισυμβαλλόμενων, πιθανή αναβολή κατασκευής οικοδομών, ανάληψη κόστους αναθεώρησης μελετών, κόστος περιβαλλοντικού ισοδυναμίου).

Προοπτικές ανάπτυξης

Με βάση την ανάλυση των δράσεων του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (ΕΣΑΑ) εκτιμάται ότι τη διετία 2025-2026 επιχορηγήσεις και δάνεια ύψους 6,3 δισ. ευρώ θα κατευθυνθούν σε έργα που έχουν άμεση σχέση με τις Κατασκευές, κινητοποιώντας συνολικούς πόρους ύψους 8,7 δισ. ευρώ, οι οποίοι θα συμπληρώσουν άλλες επενδύσεις σε κατασκευές με χρηματοδότηση από το ΕΣΠΑ και άλλους δημόσιους και ιδιωτικούς πόρους. Αναφορικά με την εξέλιξη της κατασκευαστικής δραστηριότητας στη μελέτη εξετάστηκαν δύο σενάρια με διαφοροποίηση ως προς τις επιπτώσεις στις επενδύσεις σε κατοικίες εξαιτίας της ακύρωσης των κινήτρων του Ν.Ο.Κ. και των πολεοδομικών αλλαγών που αφορούν την εκτός σχεδίου δόμηση. Στο βασικό (απαισιόδοξο) σενάριο, οι συνολικές επενδύσεις σε Κατασκευές εκτιμάται ότι θα ενισχύσουν το μερίδιό τους στο ΑΕΠ, σε 7,2% του ΑΕΠ το 2026 από 6,0% το 2024, ενώ η αξία παραγωγής των κατασκευαστικών έργων υποδομών και κατοικιών θα πλησιάσει τα 18 δισ. ευρώ. Στο σενάριο αυτό οι επενδύσεις σε κατοικίες υποχωρούν το 2026 σε 2,4% του ΑΕΠ (από 2,8% στο αισιόδοξο σενάριο), ενώ η αξία παραγωγής θα είναι χαμηλότερη συγκριτικά με το 2024, υποχωρώντας στα 6 δισ. ευρώ (από 6,9 δισ. ευρώ στο αισιόδοξο σενάριο).

Εκτίμηση αναγκών χρηματοδότησης

Τα υπόλοιπα δανείων προς τις Κατασκευές από τα εγχώρια νομισματικά-χρηματοπιστωτικά ιδρύματα (NXI) διαμορφώθηκαν σε 3,3 δισ. ευρώ το 2024, ποσό που αντιπροσωπεύει το 4,7% του συνόλου των υπολοίπων χρηματοδότησης προς μη χρηματοπιστωτικές επιχειρήσεις. Το 2024 οι ροές νέων δανείων στις Κατασκευές ενισχύθηκαν στα 555 εκατ. ευρώ, από 349 εκατ. ευρώ το προηγούμενο έτος. Την περίοδο 2020-2024, οι μικρομεσαίες επιχειρήσεις του κλάδου έλαβαν κατά μέσο όρο το 69% των νέων δανείων και οι μεγάλες το υπόλοιπο 31%. Το κόστος δανεισμού των επιχειρήσεων είναι στην Ελλάδα συστηματικά υψηλότερο από τον μέσο όρο της Ευρω-

ζώνης, ενώ την πιο πρόσφατη περίοδο αυξήθηκε κατακόρυφα από 2,72% τον Οκτώβριο του 2022 σε 6,03% τον Απρίλιο του 2024, πριν ξεκινήσει μια πορεία αποκλιμάκωσης στο 4,75% έως τον Φεβρουάριο του 2025.

Η προσδοκώμενη αύξηση του κύκλου εργασιών των τεχνικών και μελετητικών επιχειρήσεων, θα ενισχύσει τις ανάγκες τους για τραπεζικό δανεισμό. Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις του ΙΟΒΕ, ο συνολικός καθαρός τραπεζικός δανεισμός των επιχειρήσεων του τομέα την περίοδο 2025-2026 θα μπορούσε να αυξηθεί έως 329 εκατ. ευρώ. Τις ανάγκες αναζήτησης πρόσθετης χρηματοδότησης και ρευστότητας επιτείνουν οι καθυστερήσεις πληρωμών των κατασκευαστικών επιχειρήσεων, κυρίως στον τομέα των δημοσίων έργων.

Οι προκλήσεις για τις Κατασκευές

Οι σημαντικές ελλείψεις εργατικού δυναμικού και οι δυσκολίες χρηματοδότησης είχαν επίπτωση στην κατασκευαστική δραστηριότητα. Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις της μελέτης, το σύνολο των εργαζόμενων στις Κατασκευές θα μπορούσε να αυξηθεί την περίοδο 2025-2026 σε περίπου 236 χιλ. εργαζόμενους, επίπεδο που είναι κατά 26 χιλ. εργαζόμενους υψηλότερο σε σύγκριση με το σύνολο της απασχόλησης στις Κατασκευές το 2024 (210 χιλ. εργαζόμενοι).

Ουσιαστικό ρόλο για την ενίσχυση του ανθρώπινου δυναμικού, της διαφάνειας και της αξιοπιστίας των τεχνικών έργων, καθώς και για τη διασφάλιση ποιοτικών υπηρεσιών, έχουν οι πιστοποιήσεις δεξιοτήτων και επαγγελματικής επάρκειας, όπως αυτές που παρέχονται από το Ινστιτούτο ΤΕΕ-ΤΜΕΔΕ, καθώς και οι πιστοποιήσεις των τεχνικών επιχειρήσεων και των υλικών που χρησιμοποιούνται στις κατασκευές.

Η ολοκλήρωση των έργων του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας το 2026 ενδέχεται να δημιουργήσει ένα «κενό» στην εγχώρια κατασκευαστική δραστηριότητα. Υπάρχει ωστόσο ένα απόθεμα έργων υποδομών ύψους περίπου 10 δισ. ευρώ στους τομείς των οδικών, σιδηροδρομικών, ενεργειακών και τηλεπικοινωνιακών δικτύων, καθώς και άλλα έργα με τη μέθοδο ΣΔΙΤ, τα οποία θα ολοκληρωθούν μετά το 2026 (περίοδος 2027-2030) συγκρατώντας τη σχετική κατασκευαστική δραστηριότητα. Τα έργα αυτά θα πρέπει να συμπληρωθούν από πλήθος άλλων δημόσιων και ιδιωτικών έργων.

Σημαντική ώθηση στην κατασκευαστική δραστηριότητα που σχετίζεται με τα κτίρια μετά το 2026 θα μπορούσαν να δώσουν και οι ανακαινίσεις και ενεργειακές αναβαθμίσεις λόγω της ευρωπαϊκής και εθνικής πολιτικής για την

πράσινη μετάβαση.

Στη μελέτη του ΙΟΒΕ επισημαίνεται επίσης η ανάγκη συστηματικής λειτουργίας του μηχανισμού καθορισμού των συντελεστών αναθεώρησης των τιμών που θα καλύπτει όλο το φάσμα των επιμέρους στοιχείων κόστους, ώστε να περιορίζεται η αβεβαιότητα για τους συμμετέχοντες σε διαγωνισμούς δημοσίων έργων και τα σχετικά προβλήματα που μπορεί να ανακύψουν στη διάρκεια υλοποίησης των έργων, αλλά και να διαμορφώνονται προϋπολογισμοί έργων που θα στηρίζονται στις συνθήκες κόστους στην αγορά, ενσωματώνοντας και τον κλιματικό κίνδυνο στις προδιαγραφές των έργων. Σε αυτό θα συμβάλει η ανάπτυξη, λειτουργία και διαχείριση του Ενιαίου Συστήματος Τεχνικών Προδιαγραφών και Τιμολόγησης Τεχνικών Έργων και Μελετών και του Ηλεκτρονικού Συστήματος Προσδιορισμού Κόστους Συντελεστών Παραγωγής Τεχνικών Έργων.

Η ένταξη νέων τεχνολογιών και ψηφιακών εφαρμογών, όπως το BIM αποτελούν μείζονα πρόκληση για την ανθεκτικότητα και την ανταγωνιστικότητα του τομέα, συνηγορίζοντας και τις αλλαγές που φέρνει η εφαρμογή της τεχνητής νοημοσύνης.

Η κλιματική αλλαγή επίσης, έχει επιφέρει σημαντικές επιπτώσεις στις Κατασκευές και στις Επενδύσεις. Επηρεάζει τόσο την κατασκευαστική δραστηριότητα, σε επίπεδο σχεδίασης, υλοποίησης και συντήρησης των υποδομών, αλλά και τις επενδύσεις, που θα πρέπει να αναπτύσσονται λαμβάνοντας υπόψη τα κριτήρια (ESG) που είναι καθοριστικής σημασίας για τη διευκόλυνση της πρόσβασης των κατασκευαστικών επιχειρήσεων σε επενδυτικά και χρηματοδοτικά κεφάλαια. Εξίσου κρίσιμος συντελεστής αποτελεί και η εκπαίδευση των μηχανικών και του τεχνικού προσωπικού, σε βιώσιμες και ανθεκτικές τεχνικές, που ενσωματώνουν και αξιοποιούν την ψηφιακή τεχνολογία.

Τέλος, στη μελέτη υπογραμμίζεται η ανάγκη σύνταξης Εθνικού Στρατηγικού Σχεδιασμού Υποδομών και Κατασκευών, μέσω του οποίου θα τίθενται προτεραιότητες, θα καθορίζονται οι επιδιωκόμενες επενδύσεις σε μεγάλες οικονομικές και κοινωνικές υποδομές, καθώς και η συντήρησή τους, θα εξειδικεύονται οι πόροι χρηματοδότησης, και θα προσδιορίζονται οι ανάγκες σε εργατικό δυναμικό και δεξιότητες. Το εθνικό σχέδιο υποδομών θα επιτρέψει ταυτόχρονα τη συγκράτηση του κόστους υλοποίησης και της μείωσης του χρόνου παράδοσης των έργων.

Ολόκληρη η μελέτη και το αρχείο παρουσιάσής της στον σύνδεσμο: <https://tmede.gr/>

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΟΚΤΩ ΝΕΕΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΥΨΟΥΣ 167 ΕΚ. ΕΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΕΣΠΑ Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΩΣ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ

Οκτώ νέες προσκλήσεις ύψους 167 εκ. ευρώ προγραμματίζονται να εκδοθούν ως το τέλος του Αυγούστου από το ΕΣΠΑ Κεντρικής Μακεδονίας της περιόδου 2021-2027. Αυτό το χρονικό διάστημα αξιολογούνται προτάσεις προς ένταξη ύψους 50 εκ. ευρώ ενώ η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας καλεί τους επενδυτές να καταθέσουν τις προτάσεις τους για τις δυο εμβληματικές δράσεις ενίσχυσης της επιχειρηματικότητας, που προκηρύχθηκαν στις αρχές Μαΐου, παρουσιάστηκαν ήδη σε όλες τις περιφερειακές ενότητες, έχουν δημόσια δαπάνη 200 εκ. ευρώ και θα παρέχουν επιχορήγηση έως 50% σε επενδυτικά σχέδια υφιστάμενων, νέων και υπό σύσταση επιχειρήσεων.

Τα παραπάνω, τονίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ανέφερε η Περιφερειάρχης Κεντρικής Μακεδονίας Αθηνά Αηδονά, καλωσσορίζοντας τους συμμετέχοντες στις εργασίες της τέταρτης Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος Κεντρική Μακεδονία 2021-2027. Η ίδια παρουσίασε στοιχεία για την εξέλιξη του προγράμματος, σύμφωνα με τα οποία οι προσκλήσεις ανέρχονται σε 1.499,38 εκ. ευρώ (ποσοστό 104%

των δεσμεύσεων), οι εντάξεις σε 1.057,8 εκ. ευρώ (73,5% των δεσμεύσεων), οι συμβάσεις σε 607,6 εκ. ευρώ (42,2% των δεσμεύσεων) και οι πληρωμές σε 309,6 εκ. ευρώ (21,5% των δεσμεύσεων).

Η κ. Αηδονά επισήμανε ότι οι παράγοντες που επηρεάζουν την εφαρμογή ενός Προγράμματος είναι ο ορθολογικός σχεδιασμός του, η προτεραιοποίηση για την ενεργοποίηση και η υποστήριξη των δικαιούχων ενώ συμπλήρωσε ότι αυτοί οι παράγοντες επηρεάζονται από το κορυφαίο συστατικό της συνεργασίας, η οποία εφαρμόζεται σε όλες τις διαστάσεις στην Κεντρική Μακεδονία.

«Το ΕΣΠΑ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας αποτελεί τη μεγαλύτερη αναπτυξιακή παρέμβαση που έγινε ποτέ στην Περιφέρεια μας, ύψους περίπου 1,5 δισεκατομμυρίων ευρώ» είπε και πρόσθεσε ότι το Πρόγραμμα παρεμβαίνει με υλοποίηση πράξεων σε όλη την αναπτυξιακή διαδικασία της Περιφέρειας, τόσο στον οικονομικό όσο και στον κοινωνικό τομέα. Ειδικά έχει στόχο τον παραγωγικό ανταγωνιστικό μετασχηματισμό με την ενίσχυση της έρευνας και

της τεχνολογίας, την ενίσχυση ψηφιακών υποδομών και της ανταγωνιστικότητας των μικρομεσαίων επιχειρήσεων. Πιο συγκεκριμένα, όπως ανέφερε, το ΕΣΠΑ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας επικεντρώνεται:

- στη στήριξη της πράσινης και αειφόρου ανάπτυξης με πράξεις ενεργειακής αναβάθμισης, προστασίας από πλημμύρες και από τη διάβρωση των ακτών, εξοπλισμού έναντι φυσικών κινδύνων, κατασκευή πράσινων σημείων και έργα αναπλάσεων σε πόλεις έως 50.000 κατοίκων,
- στην προώθηση της Κοινωνικής Συνοχής με στήριξη των Τομέων της Εκπαίδευσης, της Υγείας, του Πολιτισμού και του Τουρισμού,
- στη στήριξη όλων των ευάλωτων ομάδων της Περιφέρειας με τη χρηματοδότηση όλων των δομών υποστήριξής τους και των δράσεων στήριξης επιχειρήσεων κοινωνικής οικονομίας και νέων θέσεων εργασίας και
- στην ολοκληρωμένη Χωρική Ανάπτυξη στην Περιφέρεια με τη χρηματοδότηση τριών σχεδίων αστικών περιοχών και δυο σχεδίων περιοχών εκτός των αστικών.

ΣΕΒ: ΑΝΑΓΚΗ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ, ΑΥΞΗΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΜΕΙΩΣΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟΚΡΑΤΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ

Τι ειπώθηκε στη Γενική Συνέλευση του συνδέσμου

Στην ανάγκη βελτίωσης της παραγωγικότητας και αύξησης των επενδύσεων στάθηκε ο πρόεδρος του διοικητικού συμβουλίου του ΣΕΒ, Σπύρος Θεοδωρόπουλος, μιλώντας χθες στην κλειστή συνεδρίαση της γενικής συνέλευσης του συνδέσμου.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με την ενημέρωση από τον ΣΕΒ ο κ. Θεοδωρόπουλος ανέφερε μεταξύ άλλων:

* «Η Ελλάδα σήμερα χρειάζεται περισσότερες επενδύσεις. Κι όμως δεν έχουν απορροφηθεί μέχρι σήμερα όλα τα χρήματα του Ταμείου Ανάκαμψης. Γιατί; Η απάντηση είναι μία: δεν είμαστε αρκετά παραγωγικοί».

* «Η παραγωγικότητα δεν είναι απλώς οικονομικός δείκτης· είναι εθνικός στόχος και συλλογική ευθύνη. Δεν είναι οι εργαζόμενοι υπεύθυνοι για τη χαμηλή παραγωγικότητα. Την κύρια ευθύνη τη φέρει το κράτος, και δευτερευόντως εμείς οι επιχειρήσεις».

* «Ο ΣΕΒ διαπραγματεύεται 76 συλλογικές συμβάσεις εργασίας, περισσότερες από κάθε άλλο εργοδοτικό φορέα. Είμαστε ο κύριος κοινωνικός εταίρος και έχουμε ευθύνη να συμβάλουμε στον κοινωνικό διάλογο με ρεαλισμό και ευαισθησία».

* «Οι επιχειρήσεις ζητάμε περισσότερη ευελιξία, λιγότερη γραφειοκρατία και ανεξαρτησία λειτουργίας. Δεν είναι δυνατόν εν έτει 2025 να ζητάμε άδεια από το κράτος για το πότε θα λειτουργήσουμε τις επιχειρήσεις μας».

* «Αποτύχαμε να πείσουμε την Πολιτεία ότι το υψηλό κόστος ενέργειας για τις επιχειρήσεις πρέπει να αντιμετωπιστεί άμεσα. Αν δεν εισακουστούμε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή ώστε να συμπεριληφθούν στο CISA διατάξεις που θα επιτρέπουν στα κράτη μέλη να θεσπίσουν στοχευμένα

μέτρα στήριξης των τιμών ηλεκτρικής ενέργειας στη βιομηχανία, η χώρα και η Ευρώπη θα συνεχίσουν να υστερούν ανταγωνιστικά».

* «Το νέο χωροταξικό δεν είναι φιλικό προς τη βιομηχανία. Ο ΣΕΒ εκπονεί δική του μελέτη και θα διατυπώσει προτάσεις για ένα λειτουργικό και φιλικό προς τις επενδύσεις χωροταξικό πλαίσιο».

* «Υπάρχουν πλέον σημαντικά πλεονάσματα στον κρατικό Προϋπολογισμό. Πρέπει με μέρη αυτών να ενισχυθούν τα διαθέσιμα κονδύλια, είτε μέσω του τρέχοντος αναπτυξιακού νόμου, είτε μέσω νέων εργαλείων, και να αυξηθούν τα όρια επιλεξιμότητας ώστε να υποστηριχθούν και μεγαλύτερες επιχειρήσεις».

* «Κατά τη γνώμη μας, τα κονδύλια του ΕΛΕΚ (πρώην ΛΑΕΚ) πρέπει να αξιοποιούνται απευθείας από τις επιχειρήσεις εκεί που αυτές νιώθουν ότι υπάρχει ανάγκη εκπαίδευσης των ανθρώπων τους».

Παρουσιάζοντας τον απολογισμό πεπραγμένων, η πρόεδρος της εκτελεστικής επιτροπής του ΣΕΒ και αντιπρόεδρος του Δ.Σ., Ράνια Αικατερινάρη, αναφέρθηκε στις πρωτοβουλίες του ΣΕΒ για τη χρονιά που πέρασε. Συγκεκριμένα, στον τομέα του εργασιακού περιβάλλοντος και του κοινωνικού διαλόγου, υπογράμμισε την προσήλωση του ΣΕΒ σε ένα σύγχρονο και ευέλικτο εργασιακό περιβάλλον, που να αντιμετωπίζει τα κρίσιμα οικονομικά, εργασιακά και κοινωνικά ζητήματα και τη συμμετοχή του στη διαμόρφωση του Οδικού Χάρτη για την αύξηση της κάλυψης από συλλογικές συμβάσεις. Ιδιαίτερη έμφαση έδωσε στις πρωτοβουλίες για την ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού, με το πρόγραμμα Skills4Jobs, τα προγράμματα τεχνικής κατάρτισης

του ΙΒΕΠΕ-ΣΕΒ και το νέο bootcamp που προσφέρουμε στα στελέχη των επιχειρήσεων-μελών του ΣΕΒ για την Τεχνητή Νοημοσύνη, αλλά και στις δράσεις για την ισότητα και τη συμπερίληψη, την ενίσχυση της συμμετοχής και την ενδυνάμωση των γυναικών στην εργασία. Παρουσίασε τις παρεμβάσεις του ΣΕΒ στο κρίσιμο πεδίο της ενέργειας για την προστασία της ανταγωνιστικότητας των ελληνικών επιχειρήσεων, καθώς και τις θέσεις του για την ενίσχυση των υποδομών, του θεσμικού πλαισίου, των επενδυτικών κινήτρων και της βιώσιμης ανάπτυξης. Επιπλέον, αναφέρθηκε στις δράσεις εξωστρέφειας και υποστήριξης των εξαγωγών, στη στρατηγική ενίσχυσης των ΜμΕ και των νεοφυών επιχειρήσεων, στις συνέργειες με τη BusinessEurope και στην ενεργή συμμετοχή του ΣΕΒ στον ευρωπαϊκό θεσμικό διάλογο.

Οι τοποθετήσεις των κορυφαίων στελεχών του ΣΕΒ

Ιωάννης Γιώτης, εκτελεστικός πρόεδρος της ΓΙΩΤΗΣ Α.Ε. και πρόεδρος του Συνδέσμου Ελληνικών Βιομηχανιών Τροφίμων (ΣΕΒΤ), ο οποίος εξελέγη πρόεδρος της φετινής Γενικής Συνέλευσης του ΣΕΒ:

«Η Γενική Συνέλευση του ΣΕΒ γίνεται σε μια εποχή ανατροπών και διαρκών μετατοπίσεων, που η Βιομηχανία βιώνει σε πραγματικό χρόνο: Σε διεθνές επίπεδο, οι πρόσφατοι δασμοί, οι γεωπολιτικές εντάσεις, η κλιματική κρίση και τα προτάγματα για μετάβαση σε πιο πράσινα συστήματα λειτουργίας, συνθέτουν ένα πρόβλημα για δυο δισεκατομμύρια

Συνέχεια στη σελ 9

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΕΒ: ΑΝΑΓΚΗ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ, ΑΥΞΗΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΜΕΙΩΣΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟΚΡΑΤΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ

Οι τοποθετήσεις των κορυφαίων στελεχών στη Γενική Συνέλευση του συνδέσμου

Συνέχεια από σελ 8

» Αντίστοιχα, σε εθνικό επίπεδο, το διαρκώς υψηλότερο κόστος παραγωγής και λειτουργίας, οι κανονιστικές ρυθμίσεις, συμπιέζουν την υγιή επιχειρηματικότητα σε όλα τα στάδια. Σε αυτές τις διαρκώς αυξανόμενες απαιτήσεις, η ανάγκη για προσαρμογή, για ανθεκτικότητα, για διαρκή εξέλιξη, αποτελεί κοινό παρονομαστή για όλες τις επιχειρήσεις της σύγχρονης βιομηχανίας. Είναι απαραίτητο η χώρα μας να μειώσει το επενδυτικό κενό συγκριτικά με τον ευρωπαϊκό μέσο όρο, να επιταχύνει τον ψηφιακό μετασχηματισμό και να υιοθετήσει fast track διαδικασίες, που θα διασφαλίζουν τον καινοτόμο χαρακτήρα των επενδύσεών μας, αλλά και την πρόσβασή μας σε σύγχρονα χρηματοδοτικά εργαλεία και σε κεφάλαια που ενισχύουν την ανταγωνιστικότητά μας, με σεβασμό απέναντι στο περιβάλλον και την κοινωνία».

Ευτύχης Βασιλάκης, πρόεδρος της Aegean και αντιπρόεδρος του Δ.Σ. του ΣΕΒ: Υπογράμμισε τις σημαντικές ελλείψεις στο κομμάτι των υποδομών, ιδίως στα λιμάνια και στο σιδηροδρομικό δίκτυο που συνδέει τη χώρα με τις πύλες εισόδου και εξόδου. Όπως σημείωσε «παρότι έχουν γίνει σημαντικά βήματα στα μεγάλα οδικά έργα και στα παραχωρημένα αεροδρόμια, τα προβλήματα στα δημόσια αεροδρόμια παραμένουν, ενώ τα λιμάνια είναι συχνά κορεσμένα και δεν διαθέτουν επαρκή διασύνδεση». «Η διαδικασία παραχωρήσεων από μόνη της δεν αρκεί και χρειάζεται παράλληλη ενίσχυση των υποδομών» τόνισε, ενώ έδωσε ιδιαίτερη έμφαση και στην ανάγκη για ταχύτερους ρυθμούς από το κράτος, τόσο σε επίπεδο αδειοδοτήσεων, όσο και στα δημόσια έργα.

Μάρκος Βερέμυς, εταίρος Big Pi Ventures, ταμίας Δ.Σ.ΣΕΒ και πρόεδρος της UPSTREAM: «Ο βαθμός υιοθέτησης της τεχνολογίας από τις επιχειρήσεις καθορίζει σε μεγάλο βαθμό και την παραγωγικότητά τους. Η Ελλάδα στο παρελθόν έμεινε στο περιθώριο πολλών τεχνολογικών επαναστάσεων, όμως την τελευταία πενταετία έχει σημειώσει σημαντική πρόοδο. Η αξιοποίηση των δυνατοτήτων που προσφέρει η τεχνητή νοημοσύνη, μπορεί να αποτελέσει καθοριστικό πλεονέκτημα και να ενισχύσει ουσιαστικά την παραγωγικότητα και την ανταγωνιστικότητά της χώρας. Στον ΣΕΒ εργαζόμαστε για να διασφαλίσουμε ότι αυτή η ιστορική ευκαιρία δεν θα χαθεί, ούτε για τις επιχειρήσεις μας, ούτε για την ελληνική οικονομία στο σύνολό της».

Αριστοτέλης Παντελιάδης, πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος METRO A.E.B.E. και μέλος Δ.Σ. ΣΕΒ: «Η παραγωγικότητα της χώρας είναι εθνικός στόχος και συλλογική ευθύνη. Πολιτεία, επιχειρήσεις, θεσμοί, είμαστε όλοι συνυπεύθυνοι και άρρηκτα δεμένοι σε αυτόν τον στόχο. Στο φορολογικό

περιβάλλον, οφείλουμε να σκεφτούμε πρωτίτως τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, σχεδιάζοντας τη φορολογική πολιτική που θα βοηθήσει στην αύξηση των εισοδημάτων και στην υγιή ανάπτυξη των επιχειρήσεων. Στον τομέα των επενδύσεων, χρειαζόμαστε σημαντική ενίσχυσή τους για να καλύψουμε το κενό με τον ευρωπαϊκό μέσο όρο. Σε αυτό το πλαίσιο, ενθαρρύνουμε την κυβέρνηση να πιστέψει στην επιχειρηματικότητα. Να σχεδιάσει επιδόματα στοχευμένα και με σύνεση ώστε να έχουν ουσιαστικό αναπτυξιακό ρόλο και να επιτρέψει στην Αγορά να προχωρήσει και να αναπτυχθεί, με τήρηση των νόμων και των κανόνων, αλλά χωρίς συνεχείς παρεμβάσεις που προκαλούν στρεβλώσεις».

Αλεξάνδρα Παπαλεξοπούλου, εκτελεστικό μέλος του Δ.Σ. του Ομίλου TITAN και γενική γραμματέας του Δ.Σ. ΣΕΒ: «Η υστέρηση σε παραγωγικότητα εξελίσσεται σε βασική ανησυχία για την Ευρώπη. Η ΕΕ χάνει διαρκώς έδαφος την τελευταία εικοσαετία, με το χάσμα - ιδίως με την Κίνα - να διευρύνεται συνεχώς». Όπως σημείωσε, «η ευρωπαϊκή υστέρηση αντανακλάται σχεδόν σε όλα τα παραγωγικά μεγέθη: από την εξέλιξη της ακαθάριστης προστιθέμενης αξίας σε παγκόσμιο επίπεδο, μέχρι τα προϊόντα υψηλής τεχνολογικής έντασης και τις βιομηχανικές εξαγωγές. Οι ΗΠΑ παραμένουν ο κορυφαίος επενδυτικός προορισμός παγκοσμίως, ενώ η ευρωπαϊκή οικονομία υστερεί στις άμεσες ξένες επενδύσεις. Η ΕΕ φαίνεται να έχει αναγνωρίσει τις εγγενείς της αδυναμίες και να προσανατολίζεται σωστά προς μια στρατηγική που θα στηρίζει περισσότερο την ανταγωνιστικότητά και την ανάπτυξη. Οι εκθέσεις Λέττα για την άρση διασυννοριακών εμποδίων στην ενιαία αγορά, και του Μάριο Ντράγκι για την ανταγωνιστικότητά της ευρωπαϊκής οικονομίας, έχουν υιοθετηθεί ευρέως».

Ανδρέας Σιάμισης, διευθύνων σύμβουλος HELLENIQ ENERGY Holdings S.A. και αντιπρόεδρος του Δ.Σ. του ΣΕΒ: «Η Ελλάδα βρίσκεται εν μέσω της πράσινης μετάβασης, έχοντας κάνει σημαντικές επενδύσεις στην παραγωγή από ΑΠΕ την τελευταία δεκαετία, και μειώνοντας πάνω από 50% τις εκπομπές CO2 από την ηλεκτροπαραγωγή. Η μετάβαση γίνεται ταυτόχρονα σε πολλούς άξονες, δημιουργώντας προβλήματα στις περισσότερες χώρες. Οι ΑΠΕ δεν επαρκούν από μόνες τους για την κάλυψη της ζήτησης σε 24ωρη βάση και τη σταθερότητα του συστήματος. Τον ρόλο αυτό καλούνται να καλύψουν κυρίως οι μονάδες φυσικού αερίου, των οποίων το κόστος παραγωγής εξαρτάται από τις διεθνείς αγορές πρώτων υλών. Ταυτόχρονα, χρειάζεται ανάπτυξη και εκσυγχρονισμός των δικτύων. Αυτά οδηγούν σε αυξημένες επενδύσεις, οι οποίες σε ένα μεταβατικό στάδιο ανεβάζουν το κόστος ενέργειας, ενώ η εφαρμογή ενός πανευρωπαϊκού μοντέλου δεν εξυπηρετεί όλες τις αγορές

το ίδιο. Σαν μοχλοί μείωσης του κόστους της ηλεκτρικής ενέργειας σε ατομικό επίπεδο, είναι πρωτίτως τα μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας, οι επενδύσεις σε αυτοπαραγωγή και η στενή συνεργασία με τους παρόχους, οι οποίοι είναι οι καταλληλότεροι για να αναλάβουν το αυξημένο ρίσκο αγοράς. Πάνω από όλα όμως, χρειάζονται κεντρικές ενέργειες για μια ρεαλιστική πράσινη μετάβαση. Η ταχύτητα και σταθερότητα του πλαισίου για την ανάπτυξη διασυνδέσεων, δικτύου και ηλεκτρικού χώρου για ΑΠΕ και συστήματα αποθήκευσης, είναι απαραίτητες. Τέλος, δεδομένου ότι σταθερός στόχος πρέπει να είναι και η διατήρηση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων, απαιτούνται στοχευμένα μέτρα στήριξης της βιομηχανίας, ώστε να μετριάσουν οι επιπτώσεις μιας κεντρικής ευρωπαϊκής πολιτικής που δεν αναγνωρίζει τις ιδιαιτερότητες κάθε αγοράς».

Βασίλης Ψάλτης, CEO του Ομίλου Alpha Bank και μέλος του Δ.Σ. του ΣΕΒ: Αναφέρθηκε στο έλλειμμα ανταγωνιστικότητας, και την ενίσχυση των χρηματοδοτήσεων προς τις επιχειρήσεις, ειδικά τις μικρομεσαίες. Σημείωσε ότι «η δημόσια οικονομία της Ελλάδας, που για δεκαετίες αποτελούσε την αχίλλειο πτέρνα της, είναι σήμερα το μεγάλο της πλεονέκτημα», προσθέτοντας ωστόσο, ότι παρά την πρόοδο «η παραγωγικότητα παραμένει σε χαμηλά επίπεδα, κυρίως λόγω του περιορισμένου μέσου μεγέθους των επιχειρήσεων, που εμποδίζει την αξιοποίηση οικονομιών κλίμακας, καθώς και της ανεπαρκούς κουλτούρας έρευνας και ανάπτυξης καινοτομίας». Αντιστοίχως, υπογράμμισε ότι «η πιστωτική επέκταση προς τις ελληνικές επιχειρήσεις ανήλθε στο 9,5% κατά μέσο όρο κατά τη διάρκεια του 2024, σημαντικά υψηλότερα από τον μέσο όρο της Ευρωζώνης που διαμορφώθηκε περίπου στο 1%, αποτελώντας ενθαρρυντικό δείκτη της ανάκαμψης», αναγνωρίζοντας ωστόσο πως ο υψηλός αριθμός πολύ μικρών επιχειρήσεων και αυτοαπασχολούμενων, σημαντικό ποσοστό των οποίων αντιμετωπίζει ασφαλιστικές και φορολογικές οφειλές, δημιουργεί εμπόδια στην πρόσβασή τους σε τραπεζική χρηματοδότηση. «Για την ενίσχυση των χρηματοδοτικών ροών προς την πραγματική οικονομία, είναι αναγκαία η ακριβέστερη παροχυσία των οικονομικών στοιχείων των επιχειρήσεων, η ενίσχυση των εταιρικών δομών, η αναζήτηση ευκαιριών μεγέθυνσης και η επένδυση στην εξωστρέφεια και την καινοτομία» κατέληξε.

Το κλειστό σκέλος της ετήσιας τακτικής γενικής συνέλευσης, ολοκληρώθηκε με την ομιλία του αρχηγού της αξιωματικής αντιπολίτευσης, προέδρου του ΠΑΣΟΚ, Νίκου Ανδρουλάκη. Η ανοικτή εκδήλωση στο πλαίσιο της ετήσιας τακτικής γενικής συνέλευσης, θα πραγματοποιηθεί την Τρίτη, 7 Οκτωβρίου 2025.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΚΤΟΞΕΥΘΗΚΕ Ο ΠΡΩΤΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ CUBESAT ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΔΟΡΥΦΩΡΩΝ

Δ. Παπαστεργίου: Έχουμε τον πρώτο δορυφόρο με ελληνική σημαία στο διάστημα

Πραγματοποιήθηκε την Δευτέρα στις 23:30 (τοπική ώρα Ελλάδας), η εκτόξευση του DUTHSat-2, του πρώτου δορυφόρου CubeSat στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος Μικροδορυφόρων με την υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Διαστημικής Υπηρεσίας (ESA). Η εκτόξευση έγινε από τη βάση Βάντενμπεργκ των ΗΠΑ με πύραυλο Falcon-9 στο πλαίσιο της αποστολής Transporter-14 της SpaceX.

Όπως υπογραμμίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο δορυφόρος DUTHSat-2 σχεδιάστηκε και κατασκευάστηκε από επιστημονική ομάδα του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, σε συνεργασία με ελληνικές εταιρείες. «Η ανάπτυξη τέτοιου είδους έργων στο πλαίσιο της πανεπιστημιακής κοινότητας ενισχύει την εξωστρέφεια των ιδρυμάτων, δημιουργεί ευκαιρίες για τους νέους επιστήμονες και συμβάλλει ουσιαστικά στη σύνδεση της έρευνας με τις ανάγκες της κοινωνίας και της οικονομίας», αναφέρει το υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης σε ανακοίνωσή του.

Ο DUTHSAT-2 που έχει βάρος 7 κιλά, ταξίδεψε για περίπου μία ώρα με τον πύραυλο Falcon-9 μαζί με άλλους δορυφόρους και απελευθερώθηκε σε τροχιά σε υψόμετρο 510Km από την επιφάνεια της θάλασσας. Στη συνέχεια, ακολουθεί διεξοδική διαδικασία τοποθέτησης σε τροχιά και έναρξης επιχειρησιακής λειτουργίας.

Εντός τουλάχιστον 6 μηνών από την επιτυχή επικοινωνία με τον δορυφόρο και έναρξη της λειτουργίας του, ο DUTHSat-2 θα πραγματοποιήσει επιβεβαίωση σε τροχιά νέων πειραματικών διατάξεων παρατήρησης Γης (οπτικές κάμερες) και ασφαλούς συνδεσιμότητας (τηλεπικοινωνιακά συστήματα).

Στόχος αυτού του έργου είναι η ενίσχυση των δυνατοτήτων της χώρας στον τομέα της παρατήρησης Γης και της ασφα-

λούς διαστημικής επικοινωνίας.

Ειδικότερα, το DUTHSat-2 θα παρέχει εικόνες και μετρήσεις, που θα χρησιμοποιηθούν για την παροχή πληροφοριών σχετικά με την υγρασία του εδάφους, καθώς και για τη ρύπανση της θάλασσας. Επιπλέον, οι συχνότητες φασματικής καταγραφής και η ανάλυση της κάμερας έχουν επιλεγεί με τρόπο ώστε να μπορούν να εντοπιστούν τόσο διαρροές πετρελαίου όσο και ρύπανση από απόρριψη υδάτων έρματος πλοίων. Παράλληλα, θα εκτελεστεί επίδειξη εν πτήση μιας νέας βασικής μονάδας τηλεμετρίας και κατάστασης λειτουργίας. Το Essential TeleMetry and housekeeping (ETM) αποτελεί τη διαστημική εκδοχή του «μαύρου κουτιού», επιτρέποντας στους χειριστές να έχουν εικόνα για την κατάσταση του δορυφόρου σε περίπτωση αστοχίας των κύριων υποσυστημάτων.

Η αποστολή εντάσσεται σε μια ολοκληρωμένη εθνική στρατηγική για την αξιοποίηση των διαστημικών τεχνολογιών στην αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών, την παρακολούθηση του περιβάλλοντος και την ενίσχυση της πολιτικής προστασίας.

«Η επιτυχής υλοποίηση της αποστολής DUTHSat-2 σηματοδοτεί την έναρξη μιας σειράς ελληνικών αποστολών μικροδορυφόρων, οι οποίες θα ακολουθήσουν το επόμενο διάστημα, ενισχύοντας περαιτέρω τις επιχειρησιακές και τεχνολογικές δυνατότητες της χώρας. Εντός του Νοεμβρίου θα εκτοξευθούν ακόμα δύο cubesats από κοινοπραξίες ελληνικών εταιρειών», αναφέρει επίσης το υπουργείο στην ανακοίνωσή του.

«Το Εθνικό Πρόγραμμα Μικροδορυφόρων, που υλοποιείται υπό την αιγίδα του υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης και χρηματοδοτείται από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτι-

κότητας, αποτελεί στρατηγική επένδυση στην καινοτομία, την κυριαρχία, την ανθεκτικότητα και την τεχνολογική αυτοτέλεια της χώρας.

Ενσωματώνει το ανθρώπινο επιστημονικό δυναμικό, τα ελληνικά πανεπιστήμια, την εγχώρια βιομηχανία και εδραιώνει τη θέση της Ελλάδας ως ενεργού μέλους της ευρωπαϊκής διαστημικής πολιτικής», συμπληρώνει το υπουργείο.

Ο υπουργός Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Δημήτρης Παπαστεργίου, δήλωσε: «Έχουμε τον πρώτο δορυφόρο ελληνικής «σημαίας» στο διάστημα στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος Μικροδορυφόρων, καθώς πραγματοποιήθηκε επιτυχώς η πρώτη εκτόξευση για το πιο ερευνητικό και με σκοπούς επίδειξης τεχνολογίας πρόγραμμα CubeSat. Ο κυβοδορυφόρος DUTHSat-2 είναι ένα εξαιρετικό παράδειγμα του τι μπορεί να επιτευχθεί όταν η ελληνική επιστημονική κοινότητα συνεργάζεται αποτελεσματικά με τη βιομηχανία. Με επικεφαλής το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης και την υποστήριξη της ESA, το έργο αυτό αναδεικνύει πως η Ελλάδα διαθέτει ταλέντο, τεχνογνωσία και δυναμική στον διαστημικό τομέα. Θέλω να συγχαρώ όλους όσους εργάστηκαν. Πρόκειται μόνο για την αρχή της ελληνικής παρουσίας στο διάστημα. Το Εθνικό Πρόγραμμα Μικροδορυφόρων ενισχύει τις δυνατότητες της χώρας μας σε κρίσιμους τομείς όπως η πολιτική προστασία, η περιβαλλοντική παρακολούθηση και η ασφαλής επικοινωνία. Πέρα από το γεγονός ότι διευρύνουμε τις δυνατότητες μας σε πολλά πεδία με αυτόν τον τρόπο, δημιουργούμε επίσης ένα εγχώριο διαστημικό οικοσύστημα, διαιωνίζοντας επιστήμονες, ιδρύματα, ερευνητικά κέντρα, πανεπιστήμια και ελληνικές εταιρείες με τις διεθνείς εξελίξεις στην τεχνολογία και την καινοτομία».

FOUNDERS ARENA: ΕΚΕΙ ΠΟΥ Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΥΝΑΝΤΑ ΤΟΥΣ ΕΠΕΝΔΥΤΕΣ - ΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ

Το όραμά τους γίνεται πράξη μπροστά στα μάτια της επιχειρηματικής κοινότητας. Στο Founders Arena, 13 startups ανεβαίνουν στη σκηνή για να παρουσιάσουν τις ιδέες τους, να εμπνεύσουν και να διεκδικήσουν τη στήριξη επενδυτών. Μια δυναμική συνάντηση καινοτομίας, δικτύωσης και νέων ευκαιριών.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως αναφέρεται σε σημερινή ανακοίνωση, το Founders Arena είναι η κορυφαία εκδήλωση του Envolv Entrepreneurship

(<https://envolveglobal.org>), που διοργανώνεται για την επενδυτική κοινότητα και το οικοσύστημα καινοτομίας και επιχειρηματικότητας. Την Πέμπτη, 26 Ιουνίου στις 18:00 στην Τεχνόπολη, στο «Founders Arena», το 2ο EnvolvXL Investors Day, οι 13 startups του φετινού προγράμματος επιχειρηματικής επιτάχυνσης «EnvolvXL» θα

παρουσιάσουν τα εγχειρήματά τους ζωντανά, σε ένα αμφιθέατρο γεμάτο με επενδυτές, επιχειρηματίες και εκπροσώπους του οικοσυστήματος καινοτομίας. Οι 13 startups έρχονται από 8 διαφορετικές πόλεις από την Ελλάδα, την Ολλανδία, τη Γερμανία, και τις Η.Π.Α.

Η σκηνή του Founders Arena θα φιλοξενήσει, επίσης, εκπροσώπους από την επιχειρηματική και την επενδυτική κοινότητα, όπως SAP Hellas, διαNEOσις, Blossom Ventures, Uni.Fund, Apeiron Ventures, Venture Friends, Loggerhead VC, κ.ά. Μια βραδιά ανοικτή στο κοινό, γεμάτη με παρουσιάσεις, συζητήσεις, περισσότερους από 30 ομιλητές και δικτύωση. Το πλήρες πρόγραμμα και η εγγραφή στην εκδήλωση είναι διαθέσιμα στον ακόλουθο σύνδεσμο:

<https://conference.com/eventPage/EnvolvXL>

Το Envolv είναι ένας από τους μακροβιότερους οργανι-

σμούς υποστήριξης της νεοφυούς επιχειρηματικότητας και καινοτομίας στην Ελλάδα, με πανευρωπαϊκές και διεθνείς δράσεις για την υποστήριξη επιχειρηματιών, την εκπαίδευση και την καλλιέργεια δεξιοτήτων, καθώς και άλλων δράσεων επιχειρηματικής καινοτομίας. Το κεντρικό (flagship) πρόγραμμα του Envolv είναι το πρόγραμμα επιχειρηματικής επιτάχυνσης «EnvolvXL» που έχει ως στόχο να υποστηρίξει 100 startups σε 5 χρόνια, προσφέροντας καθοδήγηση, δικτύωση, εκπαίδευση και έως 265,000Euro προς επένδυση επτάς, με τη χρηματοδότηση και την υποστήριξη του Founding Sponsor, Libra Philanthropies (<https://libraphilanthropies.org>).

Συνέχεια από σελ 11

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΨΗΦΙΣΤΗΚΕ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΛΟΜΕΛΕΙΑ ΤΗΣ ΒΟΥΛΗΣ Η ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ELIXIR

Στ. Καλαφάτης: Η έρευνα και η τεχνολογία δεν είναι πολυτέλεια αλλά εργαλείο ισχύος

Με ευρεία πλειοψηφία ψηφίσθηκε το σχέδιο νόμου του υπουργείου Ανάπτυξης «Κύρωση της Τροποποιημένης Συμφωνίας Κοινοπραξίας ELIXIR για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων στον τομέα της Βιοεπιστήμης (ELIXIR)». Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, «υπέρ» επί της Αρχής του νομοσχεδίου ψήφισαν ΝΔ, ΠΑΣΟΚ-ΚΙΝΑΛ και ΣΥΡΙΖΑ. Καταψήφισαν ΚΚΕ, Ελληνική Λύση, «Νίκη» και Πλεύση Ελευθερίας, ενώ η Νέα Αριστερά τοποθετήθηκε με το «Παρών».

Ο αρμόδιος υφυπουργός για θέματα Έρευνας και Καινοτομίας, Σταύρος Καλαφάτης ολοκληρώνοντας την συζήτηση του νομοσχεδίου ανέφερε ότι η Συμφωνία της Κοινοπραξίας ELIXIR, είναι στην κατεύθυνση της διαμόρφωσης «ενός νέου παραγωγικού μοντέλου για την χώρα καθώς τέτοιες πρωτοβουλίες παντρεύονται μιλώντας τη γλώσσα του μέλλοντος σε ό,τι αφορά την διάχυση, εμβάθυνση της ανάπτυξης».

Ο κ. Καλαφάτης υπογράμμισε ότι η «έρευνα και η τεχνολογία δεν είναι πολυτέλεια αλλά εργαλείο ισχύος για την Ελλάδα» και μέσω του ELIXIR η χώρα μας «δεν παρακολουθεί απλά τις εξελίξεις αλλά είναι στο τραπέζι όπου οι εξελίξεις σχεδιάζονται».

Ο υφυπουργός ανέδειξε τη συμμετοχή της Ελλάδας στο

ELIXIR λέγοντας ότι η χώρα μας μετέχει με ενεργό ρόλο στον πυρήνα της επιστημονικής συνεργασίας. Ενισχύεται η ψηφιακή πρωτοπορία της Ελλάδας στον τομέα των βιολογικών δεδομένων. Η χώρα μας διαθέτει ένα ισχυρό εθνικό κόμβο με την συμμετοχή 17 ερευνητικών και ακαδημαϊκών φορέων υπό τον συντονισμό του «ΕΚΕΒΕ Αλέξανδρος Φλέμινγκ» και αυτό το οικοσύστημα συνδέεται με τις ισχυρότερες υποδομές της Ευρώπης. Η κύρωση αυτή πρόσθεσε ο υφυπουργός «αποτελεί ένδειξη θεσμικής σοβαρότητας και διεθνούς αξιοπιστίας για να μας εμπιστευτούν οι εταίροι μας. Επιβεβαιώνεται η πολιτική μας βούληση να επενδύσουμε ως χώρα στην γνώση, την καινοτομία και την διεθνή συνεργασία». Το ELIXIR, πρόσθεσε ο υφυπουργός, ανοίγει δρόμους για πρόσβαση σε ευρωπαϊκά προγράμματα, ενίσχυση του ανθρώπινου δυναμικού, μεταφορά τεχνολογίας και προσέγγιση ερευνητικών επενδύσεων.

Ο υφυπουργός σχολιάζοντας τις αναφορές που έγιναν κατά την συζήτηση σε γενικότερα θέματα, ο κ. Καλαφάτης εξέφρασε τον αποτροπισμό την κυβέρνησης για το τρομοκρατικό χτύπημα στην εκκλησία του Προφήτη Ηλία στην Δαμασκό λέγοντας ότι «είναι απολύτως αναγκαίο η νέα κυβέρνηση της Συρίας να μεριμνήσει εμπράκτως στο να προστατευτούν όλες οι εθνικές και θρησκευτικές μειονότητες

στη χώρα».

Σχετικά με τις εξελίξεις στη Μ. Ανατολή, ο υφυπουργός επισήμανε πως «είναι εκφρασμένη η βούληση της ελληνικής κυβέρνησης και της ΕΕ ώστε να μπορέσει να αποφευχθεί περαιτέρω κλιμάκωση των στρατιωτικών επιχειρήσεων και να μην υπάρξουν καταστροφικά αποτελέσματα».

Σχετικά με τις αναφορές της αντιπολίτευσης για το θέμα του ΟΠΕΚΕΠΕ, ο κ. Καλαφάτης παρατήρησε επιγραμματικά ότι «αυτό που έχουμε μπροστά μας και δεν μπορούμε να τα αρνηθούμε είναι ότι υπάρχει εμπράκτως αποδεικνυόμενη η βούληση της κυβέρνησης να δοθεί ένα τέλος στον τρόπο λειτουργίας του ΟΠΕΚΕΠΕ που λειτουργούσε σε ένα θολό τοπίο για πολλές δεκαετίες. Γι' αυτό με τη βούληση του πρωθυπουργού και αυτής της κυβέρνησης, τίθεται η ΑΑΔΕ να έχει κεντρικό τρόπο και ρόλο στην λειτουργία του». Ο υφυπουργός παρατήρησε ότι η διαχρονική αναγνώριση του κακού τρόπου λειτουργίας του ΟΠΕΚΕΠΕ «δεν είναι διάχυση ευθυνών αλλά μια αποτύπωση της πραγματικότητας, που είτε υποκριτικά είτε εθελουφλώντας δεν παραδέχονται και δεν αποδέχονται τα κόμματα της αντιπολίτευσης, παρόλο που θα ήταν πολύ θαρραλέο».

FOUNDERS ARENA: ΕΚΕΙ ΠΟΥ Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΥΝΑΝΤΑ ΤΟΥΣ ΕΠΕΝΔΥΤΕΣ - ΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ

Συνέχεια από σελ 10

Οι 13 ομάδες που συμμετέχουν στο δεύτερο κύκλο επιτάχυνσης, παρουσιάζουν τα εγχειρήματά τους, επί σκηνής, για να αναδείξουν τις νέες λύσεις τους στην επενδυτική και επιχειρηματική κοινότητα. Συγκεκριμένα, οι εταιρείες που θα παρουσιάσουν είναι οι: Chord.fm (<https://chord.fm>), Clean i.T. (<https://thecleanitapp.com>), Comfytechs (<https://comfytechs.com>), fertilityPATH (<https://www.fertilitypath.app>), Health4Crew(<https://www.health4crew.com>), Honestli (<https://honestli.net>), maMEDS (<https://mameds.gr>), Mykopanel (<https://mykopanel.com>), Nostus (<https://nostus.com>), Puberry(<https://puberry.org>), SCMS (<https://scms.io>), ten06 (<https://ten06.gr>) και Wellberry (<https://well-berry.com>). Επιπλέον, το κοινό του Founders Arena θα έχει την ευκαιρία να εμπνευστεί από την εμπειρία και το επιχειρηματικό ταξίδι πέντε ομάδων που συμμετείχαν στον πρώτο κύκλο του EnvolvXL, σε μια δυναμική συζήτηση, φιλοξενώντας τους ιδρυτές των εταιρειών CityCrop (<https://citycrop.io>), Coinbux (<https://coinbux.co/>), Kleesto (<https://kleesto.com/>), Travelr (<https://travelr.gr/>) και Vivestia (<https://thevivestia.com/>).

Τη βραδιά θα εμπλουτίσουν συζητήσεις με ηγέτες της αγοράς που θα πυροδοτήσουν το ενδιαφέρον και θα εμπνεύσουν το κοινό, συζητώντας για την επιτυχία, την αποτυχία και τις επενδυτικές ευκαιρίες. Ανάμεσα στους επιβεβαιωμένους ομιλητές είναι: ο Κωνσταντίνος Κίντζιος, Business Mentor & Public Speaker, ο Γιώργος Δημόπουλος, Partner στο VentureFriends, η Κατερίνα Πραματάρη, Partner στο Uni.Fund, ο Δημήτρης Μαλλάς, Δημοσιογράφος στο CNN Greece, ο Βασίλης Ανδρέου, General Partner στο Loggerhead Ventures, ο Νίκος Αντωνίου, Founding Partner στο Apeiron VC, ο Γιάννης Διονάτος, Δημοσιογράφος και Ιδρυτής του EMEA.media, η Ελένη Ακτύπη, Managing Director στο WE LEAD, η Ρόζι Τσέλα, Business Manager, CSR & University Alliances CountryManager, SAP, η Μαρία Κολέτσου, Ιδρύτρια του BlossomVentures, ο Ηλίας Νικολαΐδης, Content Director του διαNEOsis, η Ροσάννα Μόρτογλου, CEO του Libra Philanthropies και ο Αλέξανδρος Νούσιας, Managing Director του Envolv Entrepreneurship.

Την κριτική επιτροπή, η οποία θα αξιολογήσει τις επιχειρηματικές παρουσιάσεις, συνθέτουν εκπρόσωποι των επενδυτικών σχημάτων και οργανισμών: Venture Friends, Uni.Fund, Apeiron VC, Metavallon VC, Investing for Purpose, Sporos Platform, Evercurious VC, L-stone Capital, egg και NBG Business Seeds.

«Επενδυτής για μία μέρα» μπορεί να γίνει και το κοινό, μέσα από ένα διαδραστικό παιχνίδι, μέσω της εφαρμογής της εκδήλωσης «Conferience». Οι συμμετέχοντες που θα είναι παρόντες στο Founders Arena, θα έχουν ένα εικονικό ποσό προς επένδυση» στις startups που τους κέντρισαν το ενδιαφέρον και εντόπισαν πιθανές επενδυτικές ευκαιρίες. Έτσι, στο τέλος της βραδιάς, θα προκύψει η αγαπημένη startup του κοινού. Στόχος είναι να καλλιεργηθεί, μεταξύ άλλων, και η επενδυτική κουλτούρα, μέσα από ένα διαδραστικό και ευχάριστο παιχνίδι επενδυτικής στρατηγικής. Περισσότερες πληροφορίες για τους ομιλητές και το πρόγραμμα του Founders Arena είναι διαθέσιμα στον ακόλουθο σύνδεσμο:

<https://conference.com/eventPage/EnvolvXL>

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΑΝΩ ΑΠΟ 2.000 ΑΔΕΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΕΚΔΟΘΗΚΑΝ ΤΟΥΣ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥΣ ΜΗΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΤΟΥ DANIEL

Ξεπέρασαν τις 2.000, οι άδειες επισκευής κτιρίων στο πλαίσιο του έργου της αποκατάστασης των επιπτώσεων από τις πλημμύρες του Σεπτεμβρίου 2023 (Daniel).

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως ανακοίνωσε το υπουργείο Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, στο πλαίσιο του έργου της αποκατάστασης των επιπτώσεων από τις πλημμύρες του Σεπτεμβρίου 2023 (Daniel), ο αριθμός των αδειών που εκδόθηκαν από τη γενική διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΓΔΑΕΦΚ) της γενικής γραμματείας Αποκατάστασης Φυσικών Καταστροφών του υπουργείου Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, για την επισκευή κτιρίων που επλήγησαν, ξεπέρασαν τις 2.000, με συνολική δωρεάν κρατική αρωγή που ξεπερνά τα 15 εκατ. ευρώ.

Επιπλέον η ανακοίνωση αναφέρει ότι οι άδειες εκδόθηκαν με βάση:

1) Την «απλοποιημένη και σύγχρονη λογική» της «κορήγησης» στεγαστικής συνδρομής με καθορισμένη τιμή ανά τ.μ. πληγείσας στάθμης», που εισήχθη με την υπ. Αριθμ.58091/ΔΑΕΦΚ-ΚΕ/Α321 (ΦΕΚ 4435/29.07.2024, τ. Β') Απόφαση του αρμόδιου υπουργού Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής

Προστασίας.

2) Επί τη βάση Απογραφικών Δελτίων, Επανελέγχων ή Δελτίων Αυτοψίας που είχε ήδη συλλέξει με αντίστοιχες αυτοψίες η ΓΔΑΕΦΚ, χωρίς την ανάγκη επιπλέον αυτοψίας για την «παραλαβή βλαβών» και με την αξιοποίηση της «συνοπτικής περιγραφής συνεπειών πλημμύρας» που συντάσσει η υπηρεσία και αποδέχεται με υπεύθυνη δήλωσή του ο πολίτης που έχει πληγεί.

3) Με το ποσό της δωρεάν κρατικής αρωγής να αντιστοιχεί στο 100% της στεγαστικής συνδρομής (εκτός των περιπτώσεων που η αίτηση κατατίθεται από ιδιώτη μηχανικό) και χορηγείται, στην πλειονότητα των περιπτώσεων, σε μία (1) και μόνο δόση.

4) Χωρίς αναγκαστικά την προσφυγή σε ιδιώτη μηχανικό, καθώς η υπηρεσία έχει τη δυνατότητα έκδοσης αδειών επισκευής.

Ο αριθμός αδειών, ο οποίος αντιστοιχεί σε περισσότερες από 4200 αιτήσεις πολιτών, αναμένεται να αυξηθεί περαιτέρω το επόμενο χρονικό διάστημα, ως αποτέλεσμα:

α) Του σύγχρονου και αποτελεσματικού κανονιστικού πλαισίου που θεσπίστηκε ήδη από το καλοκαίρι του 2024.

β) Της σύστασης και λειτουργίας του τομέα Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών Περιφέρειας Θεσσαλίας, ο οποίος έχει αναλάβει να διεκπεραιώσει έναν μεγάλο αριθμό αιτήσεων.

γ) Της εσωτερικής αναδιοργάνωσης και ανακατανομής του έργου της αποκατάστασης των επιπτώσεων του Daniel, η οποία εφαρμόζεται στη γενική γραμματεία Αποκατάστασης Φυσικών Καταστροφών και Κρατικής Αρωγής από τις αρχές του 2025, σύμφωνα με την οποία συστάθηκαν και λειτουργούν με επιτυχία τέσσερις παράλληλες «γραμμές παραγωγής» αδειών επισκευής για τους πληγέντες της πλημμύρας Daniel, επιτυγχάνοντας αυξημένο ρυθμό έκδοσης, ώστε μέσα σε μόλις 10 μήνες να εκδοθούν 2000 άδειες.

«Η γενική γραμματεία Αποκατάστασης Φυσικών Καταστροφών, του υπουργείου Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, συνεχίζει με την ίδια ένταση, την προσπάθεια ολοκλήρωσης του τεράστιου έργου της αποκατάστασης των επιπτώσεων που προκλήθηκαν από τη μεγαλύτερη σύγχρονη φυσική καταστροφή, που έλαβε χώρα τον Σεπτέμβριο του 2023», σημειώνει το υπουργείο στην ανακοίνωσή του.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ: ΕΠΙΤΑΚΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΕΡΓΟ ΤΟ ΦΡΑΓΜΑ ΤΟΥ ΧΑΒΡΙΑ

Τα έργα που προτείνει η Περιφέρεια για τη λειψυδρία στη Χαλκιδική

Ως επιτακτικό και απαραίτητο έργο χαρακτήρισε το φράγμα του Χαβρία η Αντιπεριφερειάρχης Χαλκιδικής Κατερίνα Ζωγράφου, μιλώντας στην ειδική συνεδρίαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας για την λογοδοσία της περιφερειακής αρχής. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η κ. Ζωγράφου, με αφορμή εισήγηση της περιφερειακής συμβούλου της παράταξης «Αλλαγή στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας» Δήμητρας Θωμά για τη λειψυδρία, τόνισε χαρακτηριστικά ότι το θέμα του φράγματος Χαβρία έχει τεθεί και στον ίδιο τον πρωθυπουργό αλλά και σε πρόσφατη επίσκεψη αντιπροσωπείας της Περιφέρειας στο υπουργείο Οικονομικών. «Τα χιλιστά νερού που πέφτουν στη Χαλκιδική δεν έχουν καμία σχέση με αυτό που συνέβαινε πριν από 30 χρόνια όταν ξεκίνησε ο σχεδιασμός του φράγματος του Χαβρία. Παρόλα αυτά δεν το εγκαταλείψουμε. Είναι έργο που δεν εντάσσεται στις δικές μας αρμοδιότητες και δυνάμεις αλλά είναι ακόμη απαραίτητο» πρόσθεσε.

Τα έργα που προτείνει η Περιφέρεια για τη λειψυδρία στη Χαλκιδική

Ειδικότερα η αντιπεριφερειάρχης σημείωσε ότι στα έργα και τις δράσεις που προτείνει η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας για τη Χαλκιδική περιλαμβάνονται, εκτός από το φράγμα του Χαβρία, η επικαιροποίηση των περιβαλλοντικών όρων του έργου φράγμα Πετρένια, η δημιουργία ταμιευτήρα νερού στην περιοχή του εργοταξίου των μεταλλείων της

Ελληνικός Χρυσός, η κατασκευή μικροφραγμάτων εμπλουτισμού και άρδευσης κατά μήκος του Ολύνθιου ποταμού, η εκμετάλλευση του ορεινού όγκου με μελέτη και κατασκευή ταμιευτήρων, μικροφραγμάτων και λιμνοδεξαμενών, η επεξεργασία λυμάτων των ελαιολιβαίων και η χρήση τους για άρδευση, η μελέτη και διατήρηση χειμάρρων και η αντιπλημμυρική προστασία καθώς και η υποχρεωτική ενσωμάτωση μονάδας αφαλάτωσης στα επενδυτικά σχέδια των τουριστικών μονάδων που επιθυμούν να αναπτυχθούν κοντά στη θάλασσα με δυναμικότητα άνω των 100 δωματίων.

Οι προτάσεις των δήμων της Χαλκιδικής

Άλλωστε, από τους δήμους της Χαλκιδικής προτείνονται η ενεργειακή αναβάθμιση των αντλιοστασίων ύδρευσης και άρδευσης, η κατασκευή φραγμάτων, ταμιευτήρων, λιμνοδεξαμενών και αγωγών μεταφοράς νερού σε διάφορες περιοχές, η αποστράγγιση ομβρίων υδάτων, έργα τηλεμετρίας και ελέγχου δικτύων ύδρευσης και άρδευσης, έργα δικτύου ύδρευσης, η ανόρυξη νέων γεωτρήσεων και η δημιουργία μονάδων αφαλάτωσης.

Η κ. Ζωγράφου διευκρίνισε ότι υπεύθυνοι φορείς ύδρευσης και άρδευσης στην Χαλκιδική είναι οι δήμοι, τόνισε ότι υπάρχει αгаστική συνεργασία δήμων και Περιφερειακής Ενότητας Χαλκιδικής και συμπλήρωσε ότι οι αρμόδιοι φορείς έχουν ξεκινήσει τη θέσπιση υποχρεωτικής διενέργειας

εκτίμησης και διαχείρισης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης με χρονικό ορίζοντα το 2029. Από την πλευρά της η Περιφερειακή Ενότητα υλοποιεί και χρηματοδοτεί έργα που σχετίζονται με το νερό και προς βοήθεια των δήμων.

Το πρόβλημα της λειψυδρίας

Για το πρόβλημα της λειψυδρίας η αντιπεριφερειάρχης επισήμανε ότι «στην Ελλάδα ένα από τα σημαντικότερα προβλήματα που αντιμετωπίζει η γεωργία έχει να κάνει με τους υδάτινους πόρους αλλά και με την έντονη εποχική ανισοκατανομή μεταξύ της διαθεσιμότητας του νερού και της ζήτησής του για αρδευτική χρήση». Η ίδια τόνισε ότι «η κατανάλωση του αρδευτικού νερού στην Ελλάδα πλησιάζει το 82% της συνολικής κατανάλωσης του νερού και πέραν της αυξημένης ανάγκης σε νερό άρδευσης κατά τους θερινούς μήνες παρατηρούνται και μεγάλες απώλειες στα πεπαλαιωμένα συλλογικά αρδευτικά δίκτυα ενώ και η ιδιωτική άρδευση από γεωτρήσεις χαρακτηρίζεται από αλόγιστη χρήση». Τα παραπάνω, όπως είπε, καταδεικνύουν την ανάγκη καλύτερης διαχείρισης και αποδοτικότερης χρήσης του νερού στη γεωργία. Ειδικά για τη Χαλκιδική σημείωσε ότι το πρόβλημα είναι εντονότερο λόγω της χρονικής σύμπτωσης της κορύφωσης των αναγκών σε νερό και των δύο βασικών δραστηριοτήτων της περιοχής, του τουρισμού και της αγροτικής παραγωγής με την καλλιέργεια της επιτραπέζιας ελιάς.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΕΘ: Η ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ ΣΤΟΝ ΒΑΣΙΚΟ ΠΥΡΗΝΑ ΤΟΥ ΑΡΧΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Κινητήρια δύναμη της τοπικής οικονομίας η Διεθνής Έκθεση - Τι λένε οι πολίτες

Τη θέση του ότι η Διεθνής Έκθεση Θεσσαλονίκης πρέπει να παραμείνει στο κέντρο της πόλης, αλλά και το ότι το σχέδιο της ανάπλασής της προχωρά με βάση τον πυρήνα του αρχικού σχεδιασμού, διατύπωσε ο πρόεδρος της ΔΕΘ-Helexpo, Αναστάσιος Τζήκας, υπογραμμίζοντας ότι όπως έχει διαμορφωθεί το τοπίο, «στη νέα εξέλιξη δεν υπάρχουν ξενοδοχείο και επιχειρηματικό πάρκο».

Τις δηλώσεις για την ανάπλαση της ΔΕΘ έκανε ο κ. Τζήκας στο πλαίσιο της χθεσινής συνέντευξης τύπου που διοργανώθηκε με αφορμή τα 100 χρόνια παρουσίας του εκθεσιακού φορέα και της παρουσίας των αποτελεσμάτων της έρευνας κοινής γνώμης της εταιρείας Interview για τη σχέση της με τους πολίτες και σε συνέχεια των «καθοριστικών», όπως χαρακτήρισε, δηλώσεων και τοποθετήσεων του πρωθυπουργού, Κυριάκου Μητσοτάκη και του δημάρχου της πόλης, Στέλιου Αγγελούδη επί του συγκεκριμένου θέματος.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως τόνισε ο κ. Τζήκας, οι δηλώσεις του πρωθυπουργού και του δημάρχου της Θεσσαλονίκης, επιβεβαιώνουν ότι η ανάπλαση θα γίνει στον πυρήνα του σχεδίου που «όλοι μαζί σχεδιάσαμε την τελευταία 12ετία» και πρόσθεσε ότι «η ανάπλαση της ΔΕΘ δεν είναι σύνθημα, αλλά ένα έργο που μελετήθηκε, διαβουλευτήκε και κατακτήθηκε βήμα-βήμα τα τελευταία χρόνια, με επίκεντρο την έκθεση και το πάρκο, με σχέδιο αρχιτεκτονικά βραβευμένο και με ξεκάθαρες προτεραιότητες: περισσότερο πράσινο, περισσότερη ζωή, περισσότερη Θεσσαλονίκη», είπε.

Η πόλη «δεν θα χάσει τη φυσική σχέση της με την έκθεση, δεν θα διαρρήξει έναν δεσμό που ξεκινά από την εποχή του Ελευθέριου Βενιζέλου και δεν θα θυσιάσει ούτε την ιστορία, ούτε το μέλλον της», επισήμανε ο ίδιος και πρόσθεσε «δεν θα μηδενίσουμε το κοντέρ, η ανάπλαση της ΔΕΘ δεν ξανα ξεκινά, αλλά συνεχίζεται στον βασικό της πυρήνα», δήλωσε emphatic.

Όσον αφορά τη χρηματοδότηση του έργου, ο πρόεδρος της ΔΕΘ-Helexpo τόνισε πως στην αρχή του σχεδιασμού για την ανάπλαση της Διεθνούς Έκθεσης Θεσσαλονίκης, το μοντέλο Συμπράξεων Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) ήταν αναγκαίο λόγω των οικονομικών συνθηκών, αλλά σήμερα όπως επισήμανε, με τις νέες συνθήκες, δεν αποκλείει τη δυνατότητα δημόσιας χρηματοδότησης. Είπε μάλιστα ότι και ο ίδιος σε παλαιότερές του δηλώσεις είχε υποστηρίξει ότι το έργο της ανάπλασης πρέπει να είναι δημόσιο. Βέβαια, όπως έσπευσε να σημειώσει, η τελική απόφαση θα ληφθεί από την κυβέρνηση και τον ίδιο τον

πρωθυπουργό, ο οποίος, όπως υπογράμμισε χαρακτηριστικά «θα βρει την καλύτερη δυνατή λύση».

Αναφερόμενος στην ανάγκη περιορισμού του οικοδομικού αποτυπώματος και στη διατήρηση χαμηλού κόστους για την ανάπλαση, ο κ. Τζήκας επιβεβαίωσε πως πρόκειται για προσωπική του άποψη, η οποία ευθυγραμμίζεται με τις δηλώσεις του πρωθυπουργού και του δημάρχου. Εξήγησε πως η χρηματοδότηση και η υλοποίηση του έργου παραμένει στον τομέα της πολιτείας, με την διοίκηση της ΔΕΘ-Helexpo να παρακολουθεί από κοντά την εξέλιξη του εγχειρήματος.

Είναι η λύση η μεταφορά της ΔΕΘ στη δυτική Θεσσαλονίκη;

Ένα εκθεσιακό κέντρο στη δυτική Θεσσαλονίκη δεν θα ήταν βιώσιμο σύμφωνα με τον κ. Τζήκα. Χαρακτηριστικά είπε ότι ενώ η Δυτική Θεσσαλονίκη, συχνά προτείνεται ως εναλλακτική, ωστόσο η περιοχή δεν προσφέρει τα κατάλληλα χαρακτηριστικά για μια διεθνή έκθεση. «Οχι μόνο θα υπάρξουν σοβαρές δυσκολίες στην προσβασιμότητα και στη σύνδεση με τις υπόλοιπες περιοχές της πόλης, αλλά και οι συνθήκες συντήρησης ενός τέτοιου έργου σε αυτή την περιοχή θα είναι εξαιρετικά δύσκολες και δαπανηρές για την τοπική κοινωνία. Δεν μπορούμε να μιλάμε για βιωσιμότητα όταν η Θεσσαλονίκη δεν έχει την οικονομική δυνατότητα να υποστηρίξει ένα δεύτερο εκθεσιακό κέντρο, πόσο μάλλον να το συντηρήσει με τις απαιτήσεις που προκύπτουν από τη διεθνή του διάσταση», τόνισε. Στο πλαίσιο αυτό επανέλαβε ότι η προσωπική του θέση είναι ότι η λύση είναι η ΔΕΘ να παραμείνει στο κέντρο της πόλης.

Με την παρουσία της στο κέντρο, σύμφωνα με τον ίδιο, η ΔΕΘ αποτελεί σημαντικό πυλώνα για την τοπική οικονομία, φέρνοντας επιχειρηματικότητα, τουρισμό και πολιτιστική ανάπτυξη, ενώ μια μεταφορά εκτός κέντρου θα σήμαινε απώλεια αυτού του συγκριτικού πλεονεκτήματος, με συνέπειες για το επιχειρηματικό κλίμα, την κοινωνική ζωή και τη συνολική αναπτυξιακή πορεία της Θεσσαλονίκης. «Η λύση βρίσκεται στην ενίσχυση και αναβάθμιση της ΔΕΘ στο κέντρο της πόλης, δημιουργώντας τις κατάλληλες υποδομές και συνθήκες για να εξελιχθεί σε ένα σύγχρονο και δυναμικό εκθεσιακό και πολιτιστικό κέντρο, που θα συμβάλλει καθοριστικά στην ανάπτυξη της πόλης», τόνισε.

Η Θεσσαλονίκη έχασε πολύτιμο χρόνο

«Η Θεσσαλονίκη έχασε πολύτιμο χρόνο», είπε ο κ. Τζήκας και τόνισε ότι πέρασαν τριάντα χρόνια χωρίς ουσιαστικό εκσυγχρονισμό του εκθεσιακού της κέντρου, σε μια εποχή που η εκθεσιακή αγορά «μετακόμιζε» προς την Αθήνα και τα Βαλκάνια.

«Εδώ και 12 χρόνια παλεύουμε να καλύψουμε το χαμένο έδαφος και τα καταφέραμε», είπε και εξήγησε «τριπλασιάσαμε τις ημέρες λειτουργίας, εισάγαμε νέα θεματικά προϊόντα, νέα κοινά καθιερώσαμε την Τιμώμενη Χώρα, μια δράση οικονομικής διπλωματίας από την ίδια την πόλη και κυρίως: σχεδιάσαμε το νέο εκθεσιακό κέντρο. Το μέλλον της ΔΕΘ».

Μεταξύ άλλων, ο ίδιος επισήμανε ότι η Θεσσαλονίκη δεν χρειάζεται μόνο δέντρα, αλλά χρειάζεται ανάπτυξη που να τη στηρίζει, «μια ανταγωνιστική έκθεση, που να αντέχει στον χρόνο και να ξεχωρίζει στην Ευρώπη, ένα βιώσιμο επιχειρηματικό κέντρο, που να στηρίζει την καινοτομία, όχι το εμπόριο για το εμπόριο, περισσότερο πράσινο, χωρίς να αποδυναμώνεται η οικονομία και ένα έργο-ορόσημο, που δεν είναι λόγια στον αέρα, αλλά πράξη», τόνισε. «Δεν γκρεμίζουμε, αλλά χτίζουμε πάνω σε όσα κατακτήθηκαν μαζί με την κοινωνία, με τους εργαζόμενους, με συνέπεια και πείσμα», σημείωσε emphatic ο κ. Τζήκας.

Κινητήρια δύναμη της τοπικής οικονομίας η Διεθνής Έκθεση - Τι λένε οι πολίτες

Η Διεθνής Έκθεση Θεσσαλονίκης (ΔΕΘ), δεν είναι απλώς ένας θεσμός, αλλά η κινητήρια δύναμη της τοπικής οικονομίας, όπως αποτυπώνει η έρευνα που πραγματοποιήθηκε με αφορμή τα 100 χρόνια από την ίδρυση της εταιρείας και παρουσιάστηκε στη διάρκεια σχετικής συνέντευξης Τύπου.

Η έρευνα καταγράφει την αντίληψη των πολιτών της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης για την αξία του θεσμού, τη συμβολή του στην πόλη και τις προσδοκίες για τη μελλοντική του πορεία, ενώ διεξήχθη από την εταιρεία Interview τον Μάιο και τον Ιούνιο του 2025 σε δείγμα 2.050 κατοίκων.

«Η ΔΕΘ δεν είναι απλώς μία έκθεση. Είναι ο εθνικός εκθεσιακός φορέας, ένα σημείο αναφοράς για την οικονομία, την επιχειρηματικότητα και την εξωστρέφεια της πόλης μας», επισήμανε ο πρόεδρος της ΔΕΘ-Helexpo, Αναστάσιος Τζήκας, υπογραμμίζοντας τη μοναδική σημασία της για την πόλη της Θεσσαλονίκης.

Συνέχεια στη σελ 14

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΕΘ: Η ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ ΣΤΟΝ ΒΑΣΙΚΟ ΠΥΡΗΝΑ ΤΟΥ ΑΡΧΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Κινητήρια δύναμη της τοπικής οικονομίας η Διεθνής Έκθεση - Τι λένε οι πολίτες

Συνέχεια από σελ 13

Ο ίδιος αναφέρθηκε στην παραγωγή ενός επετειακού ντοκιμαντέρ για την ιστορία της έκθεσης, το οποίο θα παρουσιαστεί επίσημα και θα κατατεθεί στο Φεστιβάλ Ντοκιμαντέρ Θεσσαλονίκης, ενώ απαντώντας σε ερώτηση για το ποια θα είναι η τιμώμενη χώρα στη φετινή, 89η διοργάνωση που θα πραγματοποιηθεί στο διάστημα 6-14/9 2025, ο ίδιος είπε: «Είμαστε πολύ κοντά στην επόμενη χώρα-έκπληξη. Οι συζητήσεις προχωρούν, αν και τίποτα δεν έχει «κλειδώσει» ακόμη. Οι συνθήκες στη Μέση Ανατολή επηρεάζουν τις εξελίξεις, αλλά η αίσθηση είναι θετική» και πρόσθεσε: «έχουμε και εναλλακτικό σχέδιο σε περίπτωση που δεν ολοκληρωθεί η διαδικασία στο σύντομο διάστημα που απομένει».

Παρουσιάζοντας την έρευνα, ο δημοσκόπος της εταιρείας «Interview», Δημήτρης Βασιλειάδης σχολίασε ότι αυτή αποκαλύπτει την καθολική αποδοχή, τη βαθιά σύνδεση και τη σημαντική επίδραση που έχει ο θεσμός στην πόλη, την κοινωνία και την οικονομία της Θεσσαλονίκης.

Η έρευνα, που διεξήχθη σε κατοίκους της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης, αποκαλύπτει ότι το 77% των πολιτών θεωρεί τις εκθέσεις (ΔΕΘ και κλαδικές) πολύ ή αρκετά σημαντικές για την πόλη, ενώ το 70% αναγνωρίζει τη σημασία της 100χρονης πορείας του θεσμού, με το 83% των ερωτηθέντων να πιστεύει ότι οι εκθέσεις ενισχύουν το brand name της Θεσσαλονίκης, με το ποσοστό να φτάνει το εντυπωσιακό 91% μεταξύ των κατοίκων εκτός του Δήμου Θεσσαλονίκης.

Σύμφωνα με την έρευνα, το 79% των πολιτών δηλώνει ότι οι εκθέσεις επηρεάζουν θετικά την οικονομική δραστηριότητα της πόλης, το 91% αναγνωρίζει τη συμβολή τους στην αύξηση της πληρότητας των ξενοδοχείων και το 77% σημειώνει αύξηση της κίνησης στην αγορά και στα καταστήματα κατά τη διάρκεια των εκθέσεων.

Με βάση τα αποτελέσματα της έρευνας, οι πολίτες φαίνεται να αναγνωρίζουν τις εκθέσεις, τις θεματικές εκδηλώσεις, τα φεστιβάλ και τις πολιτιστικές δράσεις ως τα πιο ωφέλιμα

στοιχεία του θεσμού. Το 31,2% των πολιτών βλέπει την Τιμώμενη Χώρα ως εργαλείο οικονομικής διπλωματίας και ενίσχυσης της διεθνούς αναγνωρισιμότητας της Θεσσαλονίκης.

Εκτός από την ευρεία αποδοχή, η έρευνα καταγράφει και τα προβλήματα που εξακολουθούν να πλήττουν τη ΔΕΘ-HELEXPO. Οι μεγαλύτερες προκλήσεις παραμένουν το κυκλοφοριακό (43,9%) και η έλλειψη χώρων στάθμευσης (32,9%). Παρά ταύτα, οι πολίτες εκφράζουν την προσδοκία για βελτίωση, με τη λειτουργία του Μετρό να θεωρείται κλειδί για τη μελλοντική εξέλιξη του θεσμού.

Αντίστοιχα, οι προσδοκίες για το μέλλον της ΔΕΘ-HELEXPO είναι σαφείς: συνδυασμός εμπορικού, πολιτιστικού και κοινωνικού χαρακτήρα (39%), ενίσχυση του διεθνούς χαρακτήρα (38,9%), έμφαση στις νέες τεχνολογίες (31,2%) και ενίσχυση της κοινωνικής προσφοράς (9,8%).

Επίσης, από την έρευνα προκύπτει ότι οι κλαδικές εκθέσεις, όπως η Agrotica και η Philoxenia, συμβάλλουν ουσιαστικά στην ενίσχυση του επαγγελματικού τουρισμού, με το 79% των ερωτηθέντων να θεωρεί ότι αποτελούν βασικό παράγοντα αύξησης της επισκεψιμότητας στη Θεσσαλονίκη.

Ο ΕΣΘ για τη ΔΕΘ

Το «παρών» στη συνέντευξη τύπου έδωσε και ο πρόεδρος του Εμπορικού Συλλόγου Θεσσαλονίκης, Παντελής Φιλίπιδης και εξαιρώντας τη σημασία της ΔΕΘ για την πόλη της Θεσσαλονίκης και της οικονομίας της είπε: «Δεν διανοούμαι τη ΔΕΘ εκτός κέντρου. Είναι το μεγαλύτερο οικονομικό γεγονός της χώρας. Η δυτική είσοδος πρέπει να βρει δικό της όραμα, όχι να «κλέψει» ένα πετυχημένο μοντέλο».

Ο δημοσκόπος της εταιρείας «Interview» που παρουσίασε και την έρευνα, Δημήτρης Βασιλειάδης, τόνισε μεταξύ άλλων ότι «η φοβία ότι οι Αθηναίοι 'θα μας πάρουν την έκθεση' έχει καταρριφθεί. Οι Θεσσαλονικείς έχουν έναν αδιπραγμάτευτο δεσμό με τη ΔΕΘ».

Σύντομη Ιστορική Αναδρομή της ΔΕΘ

Από την πλευρά του ο γενικός διευθυντής της ΔΕΘ-Helexpo, Αλέξης Τσαϊρλής έκανε μια σύντομη ιστορική αναδρομή από την ίδρυση της Διεθνούς Έκθεσης Θεσσαλονίκης το 1925, με πρωτοβουλία του οραματιστή Νικολάου Γερμανού, μέχρι τους σταθμούς-κλειδιά της διαδρομής της. Ανέφερε ότι η πρώτη έκθεση πραγματοποιήθηκε το 1926 στο Πεδίο του Άρεως και η μεταφορά της στο σημερινό χώρο έγινε το 1939, ενώ λίγες ημέρες μετά τη διοργάνωση της το 1940, ξέσπασε ο Ελληνοϊταλικός πόλεμος. «Είναι η τελευταία προπολεμική διοργάνωση, σε έναν χώρο που στη συνέχεια θα αλλάξει εντελώς χαρακτήρα», τόνισε. Σημείωσε ότι κατά τη διάρκεια της γερμανικής κατοχής, το εκθεσιακό κέντρο μετατράπηκε σε αποθήκες του γερμανικού στρατού και οι υποδομές χρησιμοποιούνταν από τις κατοχικές δυνάμεις και πρόσθεσε ότι «χάρη στην επιμονή και την πίστη των εργαζομένων της ΔΕΘ, η ιδέα της Διεθνούς Έκθεσης Θεσσαλονίκης δεν έσβησε και το 1951, υλοποιήθηκε η πρώτη μεταπολεμική ΔΕΘ».

Η δεκαετία του '60, όπως τόνισε, χαρακτηρίστηκε από εντυπωσιακή ανάπτυξη και το 1966 η επισκεψιμότητα έφτασε τα 1.600.000 άτομα, είπε ο ίδιος προσθέτοντας ότι «πρόκειται για νούμερα εντυπωσιακά ακόμα και για τα σημερινά δεδομένα».

Άλλωστε ανέφερε ότι το 1977 η ΔΕΘ μετατράπηκε στην πρώτη κρατική εταιρεία που απέκτησε τη μορφή ανώνυμης εταιρείας, ανοίγοντας τον δρόμο για λειτουργία με ιδιωτικοοικονομικά κριτήρια και τη δεκαετία του '80, η Διεθνής Έκθεση Θεσσαλονίκης ανέπτυξε δυναμικά τις κλαδικές εκθέσεις και καθιερώθηκε ως ο μοναδικός μεγάλος εκθεσιακός οργανισμός στην Ελλάδα.

Μεταξύ άλλων υπογράμμισε ότι η είσοδος στην Ε.Ε., η ενίσχυση του ανταγωνισμού και οι αλλαγές στις διεθνείς αγορές τη δεκαετία του '90 δημιούργησαν προκλήσεις, αλλά όπως είπε ο ίδιος «η ΔΕΘ άντεξε και το 1990, εγκαίνιστηκε το Συνεδριακό Κέντρο «Ιωάννης Βελλίδης», ενώ μπήκε στο τραπέζι και η πρόταση για δημιουργία εκθεσιακού κέντρου στην Αθήνα, στη Λεωφόρο Κηφισίας.

ΥΠΕΡΤΑΜΕΙΟ: Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ «ΣΑΝΗ» ΠΛΕΙΟΔΟΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΚΙΝΗΤΟΥ «ΣΑΝΗ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ» ΕΝΑΝΤΙ 4 ΕΚ ΕΥΡΩ

Την εταιρεία με την επωνυμία «Σάνη Μονοπροσώπων Ανώνυμος Εταιρεία Ανάπτυξης και Τουρισμού» ανακήρυξε το Υπερταμείο ως πλειοδότη στον διαγωνισμό για την αξιοποίηση μέσω μεταβίβασης δικαιώματος επιφάνειας για 99 έτη του ακινήτου «Σάνη Κασσάνδρας» (Βόρειο Τμήμα), έκτασης 642.280,42 τ.μ., έναντι συνολικού τιμήματος ύψους 4 εκατ. ευρώ, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ως ακίνητο νοείται το γεωτεμάχιο συνολικής επιφάνειας 642.280,42 τ.μ. το οποίο αποτελεί το αυτοτελές, βόρειο τμήμα της έκτασης συνολικής επιφάνειας 915.099,72 τ.μ..

Βρίσκεται στη θέση «Μετόχι Σταυρονικήτα», στην περιοχή Σάνη, εκτός των ορίων της Δημοτικής Ενότητας του Δήμου Κασσάνδρας της Περιφερειακής Ενότητας Χαλκιδικής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, περιοχή που συνιστά το «Αγρόκτημα Αγροτικού Σωφρονιστικού Καταστήματος Κασσάνδρας».

Το ακίνητο εμπίπτει σε περιοχή που ρυθμίζεται πολεοδομικά από το Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο, σύμφωνα με το οποίο υφίστανται πολεοδομικές και περιβαλλοντικές δεσμεύσεις, καθώς το ακίνητο βρίσκεται και σε περιοχή προστασίας αρ-

χειολογικών χώρων. Η περιοχή της Κασσάνδρας διαθέτει τοποθεσίες ιδιαίτερου φυσικού κάλλους και περιβαλλοντικού ενδιαφέροντος, ενώ αποτελεί δημοφιλή προορισμό και χαρακτηρίζεται από υψηλό επίπεδο τουριστικής ανάπτυξης.

Η διαγωνιστική διαδικασία για την αξιοποίηση του ακινήτου πραγματοποιήθηκε σε μία φάση και το οικονομικό αντάλλαγμα θα καταβληθεί εφάπαξ.

Ο φάκελος του διαγωνισμού θα υποβληθεί στο Ελεγκτικό Συνέδριο για προσυμβατικό έλεγχο.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΩΡΕΑ ΤΩΝ 4 ΣΥΣΤΗΜΙΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑ

Δωρεά ύψους 14,5 εκατ. ευρώ των τεσσάρων συστημικών τραπεζών (Alpha Bank, Eurobank, Εθνική Τράπεζα και Τράπεζα Πειραιώς) για την αποκατάσταση των ζημιών που υπέστη τμήμα του σιδηροδρομικού δικτύου και ο Σιδηροδρομικός Σταθμός Δομοκού από τις θεομηνίες Daniel και Elias ανακοινώθηκε χθες σε συνάντηση εκπροσώπων της Ελληνικής Ένωσης Τραπεζών (ΕΕΤ) και των τεσσάρων πιστωτικών ιδρυμάτων με τον αντιπρόεδρο της κυβέρνησης Κωστή Χατζηδάκη και τον αναπληρωτή υπουργό Υποδομών & Μεταφορών Κωνσταντίνo Κυρανάκη.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η δωρεά αφορά στην αποκατάσταση των ζημιών στο τμήμα από το Λειανοκλάδι έως τον Δομοκό, μήκους 40 χιλιομέτρων, όπου η σηματοδότηση, τηλεδιόχιση και το σύστημα ETCS (European Train Control System) καταστράφηκε πλήρως, καθώς και στις σιδηροδρομικές γραμμές στον Σ.Σ. Δομοκού.

Όλα τα έργα θα υλοποιηθούν με προδιαγραφές που εξασφαλίζουν την ανθεκτικότητα τόσο του δικτύου όσο και του εξοπλισμού σε αντίστοιχες φυσικές καταστροφές, επισημαίνεται δε, σε σχετική ανακοίνωση Τύπου της Αντιπροεδρίας της Κυβέρνησης.

Με την ολοκλήρωση του έργου, παράλληλα με τα υπόλοιπα συμβασιοποιημένα έργα που σχετίζονται με την κακοκαιρία Daniel και Elias, ολόκληρη η σιδηροδρομική γραμμή Αθήνα-Θεσσαλονίκη θα έχει πλήρως λειτουργική σηματοδότηση, τηλεδιόχιση και ETCS.

Η δωρεά των 14,5 εκατ. ευρώ αποτελεί τμήμα της συνολικής δωρεάς ύψους 50 εκατ. ευρώ των τεσσάρων συστημικών τραπεζών που ανακοινώθηκε το φθινόπωρο του 2023 για την αποκατάσταση των ζημιών από τις πλημμύρες στη Θεσσαλία.

Στη συνάντηση που πραγματοποιήθηκε χθες μετείχαν ο διευθύνων σύμβουλος του ΟΣΕ Παναγιώτης Τερεζάκης, ο αναπληρωτής διευθύνων σύμβουλος του Υπερταμείου Παναγιώτης Σταμπουλίδης και από την πλευρά των τραπεζών οι: Γκίκας Χαρδούβελης, πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΕΤ, Χαρούλα Απαλαγάκη, Acting γενική διευθύντρια της ΕΕΤ, Σταύρος Ιωάννου, αναπληρωτής διευθύνων σύμβουλος της Eurobank, Λάζαρος Παπαγαρυφάλλου, αναπληρωτής διευθύνων σύμβουλος της Alpha Bank, Βασίλειος Κουτεντάκης, ανώτερος γενικός διευθυντής - εκτελεστικό μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της Τράπεζας Πειραιώς, Μάριος Τζιτζίρας, γενικός διευθυντής της Τράπεζας Πειραιώς, Ερνέστος Παναγιώτου, γενικός διευθυντής Μετασχηματισμού, Στρατηγικής & Διεθνών Δραστηριοτήτων της Εθνικής Τράπεζας.

Σε δήλωσή του, ο αντιπρόεδρος της κυβέρνησης Κωστής Χατζηδάκης επισήμανε ότι «η συμβολή των τραπεζών στην αποκατάσταση των ζημιών από τη θεομηνία στη Θεσσαλία είναι σημαντική. Ειδικά στον τομέα του σιδηροδρόμου, η

ταχεία αποκατάσταση του δικτύου έχει και τον χαρακτήρα της βελτίωσης της ασφάλειας των μεταφορών. Η κυβέρνηση ευχαριστεί τους δωρητές για τη συμβολή τους στη συλλογική προσπάθεια».

Ενώ από την πλευρά του ο αναπληρωτής υπουργός Υποδομών & Μεταφορών, Κωνσταντίνος Κυρανάκης δήλωσε: «Ευχαριστούμε θερμά την Ελληνική Ένωση Τραπεζών για την αμεσότητα και την στήριξη σε ένα τόσο ουσιαστικό έργο αποκατάστασης του σιδηροδρόμου. Με την ολοκλήρωση και αυτού του έργου, η γραμμή Αθήνα-Θεσσαλονίκη θα έχει πλέον εγκατεστημένα και λειτουργικά όλα τα απαραίτητα συστήματα ευρωπαϊκών προδιαγραφών».

Τέλος, ο πρόεδρος της ΕΕΤ Γκίκας Χαρδούβελης είπε για το θέμα: «Πρώτες οι ελληνικές τράπεζες έδωσαν το "παρών" στην αποκατάσταση ζημιών στη Θεσσαλία, με συνολική δωρεά ύψους 50 εκατ. ευρώ. Σήμερα ανταποκρινόμαστε στο αίτημα της κυβέρνησης για διάθεση μέρους αυτής της δωρεάς, ύψους 14,5 εκατ. ευρώ ειδικά για την αποκατάσταση ενός κρίσιμου τμήματος του σιδηροδρομικού δικτύου το οποίο έχει υποστεί ολοσχερή καταστροφή. Η σημερινή μας δέσμευση αποτελεί ένα ακόμα παράδειγμα ότι οι ελληνικές τράπεζες βρίσκονται διαχρονικά στο πλευρό της κοινωνίας και στέκονται αρωγοί σε δράσεις και πρωτοβουλίες της Πολιτείας».

ΞΕΚΙΝΗΣΑΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΑΧΑΡΝΩΝ ΤΑ ΕΡΓΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΗΣ ΛΕΩΦΟΡΟΥ ΚΑΡΑΜΑΝΛΗ

Σ' ένα έργο τομή για όλη την περιοχή προχωρά ο δήμος Αχαρνών, αυτό σε μία από τις πιο σημαντικές και κομβικές λεωφόρους. Όπως υπογραμμίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, μετά από χρόνια τεχνικών προκλήσεων και γραφειοκρατικών εμποδίων, ξεκίνησαν τα έργα ανάπλασης της λεωφόρου Καραμανλή, με χρηματοδότηση από το Ταμείο Ανάκαμψης. Το έργο κατατάσσεται μεταξύ των μεγαλύτερων και σημαντικότερων παρεμβάσεων που έχουν πραγματοποιηθεί ποτέ στην πόλη και αναμένεται να αλλάξει ριζικά τον τρόπο μετακίνησης, να βελτιώσει την καθημερινότητα των πολιτών και να αναβαθμίσει αισθητικά την περιοχή.

Οι πρώτες εκσκαφές γίνονται για τη δημιουργία δικτύου αποχέτευσης ομβρίων. Σε πρώτο στάδιο, η ανάπλαση καλύπτει το τμήμα από τη διασταύρωση με τη λεωφόρο Πάρνηθος έως την οδό Αγίας Τριάδος και περιλαμβάνει:

- Πλήρη ανακατασκευή του οδοστρώματος και των διασταυρώσεων.
- Κατασκευή νέων σύγχρονων πεζοδρομίων και νησίδας.
- Ανάπτυξη υπόγειων υποδομών και δικτύων αγωγών.
- Τοποθέτηση φωτιστικών LED νέας τεχνολογίας.
- Δημιουργία «έξυπνων» διαβάσεων για την ασφάλεια των πεζών.
- Δεντροφυτεύσεις για την αναβάθμιση του αστικού τοπίου.

«Η ανάπλαση της λεωφόρου Καραμανλή είναι ένα έργο

κομβικής σημασίας, που σχεδιάστηκε με γνώμονα την ασφάλεια, τη βιωσιμότητα και την αισθητική αναβάθμιση της πόλης μας», δήλωσε ο δήμαρχος Αχαρνών Σπύρος Βρεττός κατά την επιθεώρηση της έναρξης των εργασιών και πρόσθεσε: «Μετά από χρόνια προετοιμασίας, ξεκίνησαμε με αποφασιστικότητα και δεν θα σταματήσουμε μέχρι να παραδώσουμε στους συμπολίτες μας έναν σύγχρονο αυτοκινητόδρομο υψηλών προδιαγραφών. Είναι ένα έργο που θα αλλάξει την εικόνα των Αχαρνών και θα αποτελέσει παρακαταθήκη για τις επόμενες γενιές».

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ JINKO - METLEN ΣΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Συμφωνία συνεργασίας στον τομέα των έργων αποθήκευσης ενέργειας μεγάλης κλίμακας υπέγραψαν την Δευτέρα στην Αθήνα η Jinko και η METLEN, με στόχο την ανάπτυξη έργων συνολικού μεγέθους άνω των 3GWh στη Χιλή και στις ευρωπαϊκές αγορές, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Αφετηρία της συνεργασίας αποτελεί έργο 1,6 GWh στη Χιλή, που προβλέπεται να ολοκληρωθεί τέλος του 2025 όπου η Jinko ESS προμηθεύει τα καινοτόμα συστήματα «G2 Utility».

Τη συμφωνία υπέγραψαν ο Διευθύνων Σύμβουλος της

Jinko ESS, κ. Fangkai Zhou, και ο Executive Director της M Renewables της METLEN, Νίκo Παπαπέτρου.

«Οι αποδεδειγμένες δυνατότητες της METLEN στον τομέα των ενεργειακών υποδομών, σε συνδυασμό με την τεχνολογική καινοτομία της Jinko ESS, δημιουργούν σημαντική προστιθέμενη αξία για τους διαχειριστές δικτύου», δήλωσε ο κ. Zhou, CEO της Jinko ESS. «Η συνεργασία αυτή διασφαλίζει τη μακροπρόθεσμη ασφάλεια εφοδιασμού, επιταχύνοντας παράλληλα τη μετάβαση σε καθαρές μορφές ενέργειας σε στρατηγικές αγορές».

Ο Νίκος Παπαπέτρου, Executive Director της M Renewables, δήλωσε: «Ενώνοντας τις δυνάμεις μας με την Jinko ESS, συνδυάζουμε την καινοτομία στην τεχνολογία αποθήκευσης με την τεχνογνωσία μας για την ανάπτυξη ανθεκτικών ενεργειακών υποδομών μεγάλης κλίμακας. Η METLEN είναι παγκόσμιος ηγέτης στην πράσινη ενέργεια, με συνολικό χαρτοφυλάκιο 12,7 GW σε διάφορα στάδια ανάπτυξης, εκ των οποίων τα 2,6 GW αφορούν έργα αποθήκευσης, επιβεβαιώνοντας τη διαχρονική της δέσμευση για την προώθηση της ενεργειακής μετάβασης».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ: ΣΕ ΥΦΕΣΗ Η ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΣΤΗ ΧΙΟ

Δεν φαίνεται να υπάρχουν καταστροφές σε οικίες και σε υποδομές, ενημέρωσε τη Βουλή ο υπουργός

Ενημέρωση για την τρέχουσα επικαιροποιημένη εικόνα από τη Χίο στην οποία βρέθηκε τη Δευτέρα, παρέιχε χθες στην Επιτροπή της Βουλής που εξεργάζεται το νομοσχέδιο για την Πολιτική Προστασία και το Πυροσβεστικό Σώμα, ο αρμόδιος υπουργός, Γιάννης Κεφαλογιάννης. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο κ. Κεφαλογιάννης, ενημέρωσε ότι τις πρωινές και μεσημβρινές ώρες της Κυριακής, ξεκίνησαν οι πυρκαγιές σε διάστημα μιάμισης ώρας σε τρία διαφορετικά σημεία του νησιού και συγκεκριμένα στον Κοφινά, στην Αγία Άννα και στον Άγιο Μακάριο Βροντάδων. Λίγο μετά τα μεσάνυχτα άνοιξε τέταρτο μέτωπο στην περιοχή του Αγίου Μάρκου και τις πρωινές ώρες της Δευτέρας εκδηλώθηκε μια πέμπτη πυρκαγιά στην περιοχή Αγιάσματα. «Αυτό προφανώς, όπως είπα και δημοσίως, μας έχει όχι μόνο προβληματίσει αλλά για το λόγο αυτό ήδη από την πρώτη μέρα βρίσκεται και η Διεύθυνση Αντιμετώπισης Εγκλημάτων Εμπρησμού στο νησί προκειμένου να συλλέξει όλα τα απαραίτητα στοιχεία και βεβαίως μόλις έχουμε και συγκεκριμένες ανακοινώσεις θα τις κάνουμε», τόνισε ο υπουργός. Απευθυνόμενος δε στο Σώμα, προσέθεσε ότι είναι μία φωτιά πολυστασιακή υπό αντίξοες καιρικές συνθήκες με εφτά και οκτώ μποφόρ και πολλές φορές οι ριπές των ανέμων υπερβαίνουν κι αυτές τις ταχύτητες, πάνω από 70 χιλιόμετρα την ώρα. Ενημέρωσε επίσης, ότι την στιγμή που εκδηλώθηκε η πρώτη πυρκαγιά και σε διάστημα μιάμισης ώρας και οι υπόλοιπες δύο, η διαθεσίμη δύναμη του Πυροσβεστικού Σώματος στη Χίο ήταν 140 άτομα και 23 οχήματα. «Και βεβαίως, αντιλαμβάνεστε, ότι όταν ξεσπάνε τρία διαφορετικά μέτωπα σε διάστημα μίας ώρας, προφανώς υπάρχει μια διάσπαση των δυνάμεων προκειμένου να αντιμετωπιστούν και τα τρία αυτά ταυτόχρονα. Σε λιγότερο όμως από 48 ώρες αναπτύχθηκαν στο νησί 444 πυροσβέστες με 21 ομάδες δασοπυροσβεστών και 85 οχήματα επιπλέον των 30 εθελοντών και 4 οχημάτων. Για την αεροπυρόσβεση συνολικά κατά τη διάρκεια όλων των ημερών διατέθηκαν 14 ελικόπτερα και 4 αεροσκάφη. Σύνολο 18 ενάεiria μέσα

καθ' όλη τη διάρκεια των ημερών» υπογράμμισε. Ο κ. Κεφαλογιάννης, ανέφερε επίσης, ότι ήταν πολυτιμότερη η συνδρομή τόσο των Ενόπλων Δυνάμεων και σε οχήματα αλλά και σε προσωπικό, της Αστυνομίας η οποία έκανε ένα εξαιρετικό έργο όσον αφορά τις εκκενώσεις των οικισμών όπου αυτό ήταν αναγκαίο, κυρίως της Τοπικής Αυτοδιοίκησης πρώτου και δεύτερου βαθμού και της Περιφέρειας και του Δήμου, αλλά και των πολλών πολιτών, συμπολιτών μας, εθελοντών, οι οποίοι βοήθησαν. «Τις πρώτες 48 ώρες είχαν εκδοθεί 19 μηνύματα 112. Τα δύο ήταν προληπτικά και τα 17 ήταν για την απομάκρυνση του πληθυσμού από οικισμούς που κατά καιρούς κινδύνευαν. Και βεβαίως, το σημαντικό είναι ότι αυτή τη στιγμή η πυρκαγιά στο σύνολο του νησιού βρίσκεται σε μια ύφεση, χάρη στην τιτάνια προσπάθεια παραπάνω από 600 συμπολιτών μας ένοπλων και μη οι οποίοι βοήθησαν στην κατάσβεση της. Δεν φαίνεται αυτή τη στιγμή να υπάρχουν καταστροφές αναφερόμενες σε οικίες και βεβαίως ούτε και σε υποδομές. Το βασικότερο είναι ότι δεν είχαμε καμία απώλεια» ενημέρωσε ο αρμόδιος υπουργός. Ανακοίνωσε εξάλλου ότι το επόμενο χρονικό διάστημα θα σταλούν στο νησί αντίστοιχα κλιμάκια από τα συναρμόδια υπουργεία και αν χρειαστεί και από το υπουργείο Κλιματικής Κρίσης για να καταγράψουν τις όποιες καταστροφές ή ζημιές έχουμε κυρίως στο γεωργικό κομμάτι και των υποδομών. «Και βεβαίως όλοι αυτοί που έδωσαν την πραγματική μάχη, οι πυροσβέστες μας άνδρες και γυναίκες, ήταν κυριολεκτικά χωρίς βάρδιες, χωρίς ωράριο. Ενισχύθηκαν βεβαίως με δυνάμεις και τους αξίζουν πάρα πολλά συγχαρητήρια, όπως μαζί επίσης και τους εθελοντές μας» προσέθεσε αναφερόμενος στην τιτάνια προσπάθεια του Πυροσβεστικού Σώματος. Ο κ. Κεφαλογιάννης επισήμανε ότι όλα αυτά είναι σημαντικά να λέγονται, διότι στην ουσία αυτή είναι η πολιτική προστασία της πατρίδας μας στην πράξη και παρατήρησε ότι πολλές φορές υπάρχει παγιωμένο στον δημόσιο διά-

λογο από πολλούς - και δη από αντιπολιτευτική διάθεση - αντανακλαστικό «που είναι το κράτος;». «Δεν υπάρχει πιο παραπλανητικό και αντιπαραγωγικό εργαλείο δημόσιας συζήτησης από αυτό το ερώτημα, γιατί το κράτος στην ουσία ανταποκρίνεται. Μπορεί να υπάρχουν πολλές φορές - και δεν αναφέρομαι μόνο στη Πολιτική Προστασία - καθυστερήσεις ή και ελλείψεις, αλλά νομίζω, ότι αν δει κανείς όλο το προηγούμενο διάστημα το πόσα περιστατικά αντιμετωπίστηκαν, θα διαπιστώσει ότι έχουμε υπερβεί πλέον τις 3.500 ενάρξεις πυρκαγιών και μόλις το τελευταίο τριήμερο είχαμε 148 ενάρξεις» είπε χαρακτηριστικά και απαντώντας στις επικρίσεις που δέχθηκε σχετικά με την αντιμετώπιση των πυρκαγιών των τελευταίων ημερών, σημείωσε ότι «το να μένει κανείς σε μία εντός πλαισίου ειδική κριτική σε κάποια πράγματα, αλλά να ξεκινάει ή να μην αναφέρεται σε όλα τα προηγούμενα, είναι άδικο κυρίως για τους ανθρώπους οι οποίοι είναι στην πρώτη γραμμή, που δεν είναι άλλοι από τους πυροσβέστες μας». Εξήγησε ότι αναφέρεται σε αυτό, διότι το παράδειγμα της Χίου, μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για πολύ χρήσιμα συμπεράσματα: Το ότι είχαμε για παράδειγμα 17 εκκενώσεις οικισμών με έναν πολύ συντονισμένο και εν τάξει τρόπο, για τους 600 συμπολίτες μας κυρίως ένοπλους, οι οποίοι βοήθησαν με δεκάδες οχήματα, αυτό είχε ως αποτέλεσμα αυτή τη στιγμή να ελεγχθούν οι πυρκαγιές στο νησί. «Θεωρώ, λοιπόν, ότι όλα σας περιέγραψα προηγουμένως, δηλαδή, η ταχύτητα κινητοποίησης, η συνεργασία μεταξύ διαφορετικών φορέων- και αυτό είναι μια κατάσταση που έχει το κράτος- η επιχειρησιακή ανταπόκριση αλλά και η προστασία του πληθυσμού, προφανώς, δεν έχουν γίνει από τύχη. Έχουν γίνει πολύ συγκεκριμένα βήματα. Βήμα-βήμα χτίζεται ένας μηχανισμός πολιτικής προστασίας και νομίζω ότι και το παρόν σχέδιο νόμου έρχεται να προσθέσει σε αυτά τα βήματα τα οποία έχουν γίνει» κατέληξε ο υπουργός.

ΕΑΕΕ: ΣΕ 7,2 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΕΚΤΙΜΩΝΤΑΙ ΟΙ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΑΚΡΑΙΑ ΚΑΙΡΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΕΠΛΗΞΑΝ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΤΕΛΟΣ ΜΑΡΤΙΟΥ

Ολοκληρώθηκε η έρευνα της Ένωσης Ασφαλιστικών Εταιριών Ελλάδος (ΕΑΕΕ) για την πρώτη εκτίμηση των αποζημιώσεων της ελληνικής ασφαλιστικής αγοράς για τις ζημιές των ασφαλίσεων περιουσίας και αυτοκινήτων από τα ακραία καιρικά φαινόμενα (βροχοπτώσεις - πλημμύρες) που επικράτησαν στην Ελλάδα την περίοδο 29 Μαρτίου - 2 Απριλίου 2025. Όπως τονίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με τα στοιχεία των ασφαλιστικών επιχειρήσεων που συμμετείχαν στη σχετική έρευνα της ΕΑΕΕ αναφέρθηκαν συνολικά 476 ζημιές

και το ύψος των αποζημιώσεων για αυτές εκτιμάται συνολικά σε 7,2 εκατ. ευρώ. Από αυτές, 341 ζημιές αφορούσαν τις ασφαλίσεις περιουσίας (εκτίμηση αποζημιώσεων 6,9 εκατ. ευρώ), 134 ζημιές τις ασφαλίσεις αυτοκινήτων (εκτίμηση 232 χιλ. ευρώ) και 1 ζημία τις ασφαλίσεις σκαφών (εκτίμηση 40 χιλ. ευρώ). Πληροφορίες για τις ασφαλισμένες ζημιές από καταστροφικά γεγονότα είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα της ΕΑΕΕ στο Nat Cat Monitor.

Ο πρόεδρος της Επιτροπής Περιουσίας, Μεταφορών & Αντασφαλίσεων της ΕΑΕΕ, Ερρίκος Μοάτσος, σχολίασε: «Η κλιματική αλλαγή είναι εδώ και οι φυσικές καταστροφές αποτελούν μια νέα κανονικότητα. Η συνεχής εμφάνιση έντονων καιρικών φαινομένων, όπως αυτό που έπληξε τη χώρα στα τέλη Μαρτίου, αναδεικνύει με εμφαντικό τρόπο την ανάγκη ενίσχυσης της ανθεκτικότητας των υποδομών και της κοινωνίας συνολικά. Η ασφαλιστική αγορά επιτελεί με συνέπεια και ταχύτητα τον ρόλο της, αποζημιώνοντας τους ασφαλισμένους που υπέστησαν ζημιές».

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

Κ. ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ: ΤΟ 2024 ΠΕΤΥΧΑΜΕ ΤΗ 2^Η ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ΣΤΙΣ ΑΜΕΣΕΣ ΞΕΝΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟ 1990

«Σε μια σημαντική - αλλά με ελάχιστη προβολή - είδηση» εστιάζει ο αντιπρόεδρος της κυβέρνησης Κωστής Χατζηδάκης, σε κείμενό του που δημοσιεύεται στο LinkedIn, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Μια είδηση, συνεχίζει, που «αποτυπώνει στην πράξη τη σταθερά ανοδική πορεία της ελληνικής οικονομίας τα τελευταία χρόνια, μέσα από σκληρή δουλειά και μεταρρυθμίσεις».

Συγκεκριμένα, «σύμφωνα με την UNCTAD (Οργανισμός Εμπορίου και Ανάπτυξης του ΟΗΕ), η Ελλάδα το 2024 κατέγραψε την 2η καλύτερη επίδοση, από το 1990, στις Άμεσες Ξένες Επενδύσεις (η καλύτερη είχε καταγραφεί το 2022). Οι ροές Άμεσων Ξένων Επενδύσεων άγγιξαν τα 7,3 δισ. δολάρια, καταγράφοντας αύξηση 41,5% σε σχέση με το 2023. Τα δε στοιχεία της Τράπεζας της Ελλάδος δείχνουν ότι η θετική αυτή πορεία συνεχίζεται και το α' τρίμηνο του 2025».

Η Ελλάδα πέτυχε τη μεγαλύτερη σωρευτική αύξηση επενδύσεων μεταξύ 2019-2024

Ακόμη, «σημαντική αύξηση στις Άμεσες Ξένες Επενδύσεις δεν είναι μεμονωμένη: Η συνολική αύξηση των επενδύσεων από το 2019 έως το 2024, σε σταθερές τιμές, αγγίζει το 64%. Πρόκειται για τη μεγαλύτερη αύξηση σε ολόκληρη την ΕΕ! Και σε αυτό το επίτευγμα, έχουν συμβάλει και οι δημιουργικοί Έλληνες επιχειρηματίες και οι εργαζόμενοι».

Η αύξηση στις επενδύσεις ΔΕΝ οφείλεται μόνο στο real estate

Κάποιοι θα ισχυριστούν, προσθέτει, ότι «η αύξηση στις επενδύσεις αφορά βασικά στον τομέα του real estate. Είναι ένας μύθος που διαδίδεται πολύ τα τελευταία χρόνια! Αν δει κανείς τα συγκριτικά στοιχεία θα καταλήξει μάλλον σε άλλα συμπεράσματα: Το 2024 το ποσοστό των επενδύσεων στη χώρα μας που πήγε σε ακίνητα ήταν 39,2% ενώ στην ΕΕ ήταν 51,3%. Δηλαδή 12 ποσοστιαίες μονάδες υψηλότερο!».

Εξ άλλου, «η παρατηρούμενη αύξηση της οικοδομικής δραστηριότητας έρχεται μετά από μια δεκαετία σχεδόν πλήρους στασιμότητας. Οι επενδύσεις που γίνονται τα τελευταία χρόνια είναι απαραίτητες για να καλύψουν πραγματικές ανάγκες. Και αποτελεί αντίφαση ότι οι ίδιοι που λένε για τη δήθεν μονοκαλλιέργεια του real estate, την ίδια στιγμή μιλούν για πρόβλημα προσφοράς στέγης στην Ελλάδα».

Καλύπτουμε σταδιακά το επενδυτικό κενό

Ενώ, όπως γράφει στη συνέχεια, «παρά τη σημαντική πρόοδο των τελευταίων ετών, η Ελλάδα εξακολουθεί να έχει επενδυτικό κενό σε σχέση με τον Ευρωπαϊκό μέσο όρο. Λόγω της δεκαετούς οικονομικής κρίσης, είχαμε μείνει πολύ πίσω. Είναι ενδεικτικό ότι οι επενδύσεις το 2019 αποτελούσαν μόλις το 11% του ΑΕΠ!

Έχουμε αρχίσει όμως πλέον να συγκλίνουμε: Το 2024 το ποσοστό αυτό ανέβηκε στο 15,3%, ενώ το 2025 προβλέπεται ότι θα φτάσει στο 16,2% του ΑΕΠ έναντι 21% του ΑΕΠ στην Ευρωζώνη. Αυτό σημαίνει ότι η Ελλάδα θα έχει πλέον το χαμηλότερο επενδυτικό κενό από το 2011 έως σήμερα».

Επιπλέον, «αξίζει να σημειωθεί ότι σε ένα ΑΕΠ που αυξάνεται συνεχώς τα τελευταία χρόνια, οι επενδύσεις αυξάνουν συνεχώς το μερίδιό τους. Άρα, με άλλα λόγια, έχουν μεγαλύτερο κομμάτι σε μια μεγαλύτερη «πίτα»».

Δίνουμε ακόμα μεγαλύτερη έμφαση στις επενδύσεις

Στην κατακλείδα του κειμένου του, ο αντιπρόεδρος της κυβέρνησης σημειώνει: «Είμαστε αποφασισμένοι, από εδώ και πέρα, να δώσουμε ακόμη μεγαλύτερη έμφαση στις επενδύσεις. Διότι γνωρίζουμε ότι χωρίς επενδύσεις, δεν υπάρχουν νέες δουλειές και καλύτεροι μισθοί. Προχωρούμε, λοιπόν, με το Ειδικό Χωροταξικό για τη Βιομηχανία, το αντίστοιχο Σχέδιο για τον τουρισμό, την περαιτέρω μείωση της γραφειοκρατίας κατά 25%, τα τοπικά και ειδικά πολεοδομικά σχέδια, αλλά και άλλες διαρθρωτικές παρεμβάσεις που θα εξειδικευτούν από τον Πρωθυπουργό στη ΔΕΘ», προαναγγέλλει κλείνοντας ο Κ. Χατζηδάκης.

ΝΕΑ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑ ΕΝΤΟΚΩΝ ΓΡΑΜΜΑΤΙΩΝ ΕΞΑΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Σε δημοπρασία εντόκων γραμματίων διάρκειας 26 εβδομάδων θα προχωρήσει σήμερα Τετάρτη 25 Ιουνίου ο Οργανισμός Διαχείρισης Δημοσίου Χρέους, ποσού 500 εκατομμυρίων ευρώ, λήξεως 29 Δεκεμβρίου 2025, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η έκδοση θα γίνει με δημοπρασία στην οποία συμμετέχουν οι βασικοί Διαπραγματευτές των τίτλων του Ελληνικού Δημοσίου. Ως ημερομηνία διακανονισμού έχει οριστεί η Παρασκευή 27 Ιουνίου 2025 (T+2).

Παράλληλα με τη δημοπρασία, το Ελληνικό Δημόσιο παρέχει τη δυνατότητα σε φυσικά πρόσωπα (ιδιώτες)

να προμηθευτούν τους εν λόγω τίτλους μέσω δημόσιας εγγραφής σε οποιαδήποτε Τράπεζα ή Χρηματιστηριακή εταιρία, με ανώτατο ποσό ονομαστικής αξίας για κάθε φυσικό πρόσωπο τα 15.000 Ευρώ. Η τιμή διάθεσης θα είναι η τιμή της τελευταίας προσφοράς που γίνεται δεκτή στη δημοπρασία (cut-off price). Το συνολικό ποσό των τίτλων που θα διατεθούν μέσω αυτής της διαδικασίας θα ανακοινωθεί μετά την ολοκλήρωση της δημόσιας εγγραφής.

Η περίοδος εγγραφών ξεκίνησε χθες Τρίτη 24 Ιουνίου 2025 και θα ολοκληρωθεί την Πέμπτη 26 Ιουνίου 2025.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την αγορά των τίτλων είναι

η καταχώρησή τους σε μερίδα του Σ.Α.Τ. Η διαδικασία ανοίγματος τέτοιων μερίδων γίνεται μέσω των παραπάνω φορέων διάθεσης, με απαραίτητα δικαιολογητικά την Αστυνομική Ταυτότητα και τον Α.Φ.Μ.

Υπενθυμίζεται ότι, τόσο τα φυσικά όσο και τα νομικά πρόσωπα μπορούν να προμηθευτούν κρατικά χρεόγραφα (Έντοκα Γραμμάτια ή Ομόλογα του Ελληνικού Δημοσίου) μέσω των Τραπεζών και των Χρηματιστηριακών Εταιριών, σύμφωνα με τις υφιστάμενες συνήθεις διαδικασίες.

ε-ΕΦΚΑ: ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΕΩΣ ΤΗΝ ΠΕΜΠΤΗ 3 ΙΟΥΛΙΟΥ 2025 ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ ΔΗΛΩΣΕΩΝ

Παρατείνεται έως και την Πέμπτη 3 Ιουλίου 2025 η προθεσμία για την υποβολή των Αναλυτικών Περιοδικών Δηλώσεων (Α.Π.Δ.) του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα, καθώς και των οικοδομοτεχνικών έργων, η οποία έληγε τη Δευτέρα 30 Ιουνίου 2025, όπως ανακοίνωσε η διοίκηση του ε-ΕΦΚΑ.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως τονίζεται από τον ε-ΕΦΚΑ, η παράταση αυτή κρίνεται αναγκαία, λόγω της προγραμματισμένης εκτέλεσης προπαρασκευαστικών εργασιών από την Παρασκευή 27 Ιουνίου έως και τις

πρωινές ώρες της Δευτέρας 30 Ιουνίου 2025, στο πλαίσιο της πιλοτικής λειτουργίας νέων μηχανογραφικών εφαρμογών. Οι εφαρμογές αυτές θα υποστηρίξουν το Μητρώο Ασφαλισμένων του ε-ΕΦΚΑ στο πλαίσιο της ανάπτυξης του νέου Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος (Ο.Π.Σ. του ε-ΕΦΚΑ). Κατά το ανωτέρω διάστημα, ενδέχεται να παρουσιαστούν τεχνικές δυσχέρειες στην ηλεκτρονική υποβολή των Α.Π.Δ..

Προς διευκόλυνση των συναλλασσόμενων, συνιστάται, είτε να ολοκληρώσουν την υποβολή των εν λόγω Α.Π.Δ.

έως την Πέμπτη 26 Ιουνίου 2025, είτε να αξιοποιήσουν την παρεχόμενη παράταση, υποβάλλοντας τις Α.Π.Δ., μετά τις πρωινές ώρες της Δευτέρας 30 Ιουνίου 2025 και μέχρι την Πέμπτη 3 Ιουλίου 2025.

Σημειώνεται ότι η παράταση αφορά αποκλειστικά στην προθεσμία υποβολής των Α.Π.Δ. και όχι στην καταβολή των αντίστοιχων ασφαλιστικών εισφορών, η οποία πρέπει να πραγματοποιηθεί έως και τη Δευτέρα 30 Ιουνίου 2025.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

700 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΤΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΓΚΛΗΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΣΕ Η ΑΡΧΗ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΣΟΔΩΝ

Πρώτη ελληνική περίπτωση δέσμευσης crypto – Πρωτοβουλίες του ΥΠΕΘ για υποστήριξη του έργου της Αρχής

Την Αρχή Καταπολέμησης της Νομιμοποίησης Εσόδων από Εγκληματικές Δραστηριότητες επισκέφθηκε χθες ο Υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Κυριάκος Πιερρακάκης, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Τον Υπουργό υποδέχθηκε ο Πρόεδρος της Αρχής, Αντεισαγγελέας Αρείου Πάγου ε.τ., Χαράλαμπος Βουρλιώτης, ο οποίος παρουσίασε το επιχειρησιακό έργο και παράλληλα αναφέρθηκε σε πρόσφατα παραδείγματα καταπολέμησης παράνομων δράσεων.

Πρώτη περίπτωση πανελλαδικά εντοπισμού και δέσμευσης κρυπτονομισμάτων, ως προϊόντων κλοπής

Μία από τις τελευταίες επιτυχίες της Αρχής αφορά στην αγορά των κρυπτονομισμάτων, όπου, πολύ πρόσφατα, κατάφερε να εντοπίσει και να δεσμεύσει ποσότητα κρυπτονομισμάτων προερχομένων από την μεγαλύτερη κλοπή στην ιστορία του κλάδου. Ενδεικτικό του μεγέθους και της σημασίας της συγκεκριμένης περίπτωσης είναι το γεγονός ότι το Ομοσπονδιακό Γραφείο Ερευνών (FBI) εξέδωσε σχετική δημόσια ανακοίνωση (alert), ενημερώνοντας το κοινό για πάγωμα συναλλαγών.

Ειδικότερα, τον περασμένο μήνα, μετά από πληροφορίες που περιήλθαν στην Αρχή, διαπιστώθηκε η πραγματοποίηση ύποπτης συναλλαγής κρυπτονομισμάτων από εγγεγραμμένο χρήστη σε πλατφόρμα ελληνικής εταιρείας - παρόχου υπηρεσιών ανταλλαγής.

Από τον έλεγχο που ακολούθησε, διαπιστώθηκε ότι ο χρήστης είχε λάβει στο Ethereum crypto wallet του σημαντικό χρηματικό ποσό σε Ethereum, το οποίο, όπως προέκυψε από την ανάλυση των ειδικά εκπαιδευμένων αναλυτών της Αρχής — με τη χρήση εξειδικευμένου εργαλείου ανάλυσης συναλλαγών κρυπτονομισμάτων — προερχόταν από τη μεγαλύτερη κλοπή κρυπτονομισμάτων στην ιστορία του

κλάδου. Το περιστατικό είχε λάβει χώρα εις βάρος γνωστού ανταλλακτηρίου κρυπτονομισμάτων στις αρχές του έτους και αποδίδεται σε διαδότητη ομάδα hacking. Ακολούθως, για το ανωτέρω κρυπτογραφικό πορτοφόλι (crypto wallet) και το εγκληματικό προϊόν που περιείχε, εκδόθηκε Διάταξη Δέσμευσης από την Αρχή, ενώ συντάχθηκε και σχετικό πόρισμα, τα οποία διαβιβάστηκαν στην αρμόδια Εισαγγελική Αρχή για τις κατά νόμον περαιτέρω ενέργειες.

Στοιχεία - «κλειδιά» για το 2024

Τα αποτελέσματα της Αρχής είναι μετρήσιμα και άκρως ενθαρρυντικά, όπως αποδεικνύουν τα στοιχεία που παρουσίασε στον Κυριάκο Πιερρακάκη ο κ. Βουρλιώτης. Συγκεκριμένα, το 2024 η Αρχή κατάφερε καίρια πλήγματα στο οργανωμένο οικονομικό έγκλημα:

- 10 εκατ. ευρώ δεσμευμένα κεφάλαια που αναμένεται να επιστραφούν στα θύματα μέσω διεθνούς συνεργασίας
- 200 διατάξεις δέσμευσης περιουσιακών στοιχείων (τραπεζικοί λογαριασμοί, ακίνητα, οχήματα, κ.ά.)
- Το συνολικό ποσό εγκληματικού προϊόντος ξεπέρασε τα 700 εκατ. ευρώ, μεγάλο μέρος του οποίου δεσμεύτηκε έγκαιρα
- 30.000 αναφορές ύποπτων συναλλαγών και πληροφοριών πάσης φύσεως.
- Έλεγχοι σε 2.500 φυσικά και 1.500 νομικά πρόσωπα στο πλαίσιο ευρωπαϊκών κυρώσεων για την Ουκρανία
- 3 εκατ. ευρώ αξία δεσμευμένων περιουσιακών στοιχείων που εντοπίστηκαν στην Ελλάδα και σχετίζονται με τις κυρώσεις λόγω της κατάστασης στην Ουκρανία
- 170.000 υπόχρεοι σε Πόθεν Έσχες, με 15.000 περιπτώσεις να παραπέμπονται στις αρμόδιες δικαστικές αρχές.

Στήριξη από το Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών

Το Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών στηρίζει θεσμικά και ενεργά την Αρχή με:

- Νομοθετικές πρωτοβουλίες για την ενίσχυση του ρόλου και της λειτουργίας της.
- Επενδύσεις άνω του Euro1 εκατ. για την αναβάθμιση των πληροφοριακών συστημάτων και την τεχνική της αυτονομία: ο 550.000 ευρώ για τις μηχανογραφικές υποδομές ο 500.000 ευρώ για τον εξοπλισμό του ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος.

Ο Υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, αμέσως μετά τη συνάντησή του με τον επικεφαλής της Αρχής Χαράλαμπο Βουρλιώτη, δήλωσε: «Η Αρχή Καταπολέμησης της Νομιμοποίησης Εσόδων από Εγκληματικές Δραστηριότητες αποτελεί θεμέλιο της εθνικής προσπάθειας για την ενίσχυση της διαφάνειας, την πρόληψη και την καταστολή του οικονομικού εγκλήματος.

Η δέσμευση ποσών που προέρχονται από εγκληματικές ενέργειες άνω των 700 εκατομμυρίων ευρώ μέσα σε ένα έτος, αποδεικνύει στην πράξη ότι οι θεσμοί μπορούν να λειτουργούν με ταχύτητα, αποτελεσματικότητα και διαφάνεια.

Το Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, αναγνωρίζοντας τον κρίσιμο ρόλο της, υποστηρίζει θεσμικά το έργο της. Επενδύει πάνω από Euro1 εκατ. για την αναβάθμιση των πληροφοριακών της συστημάτων, ενισχύοντας την τεχνική της αυτονομία και την επιχειρησιακή της ετοιμότητα.

Η Αρχή στελεχώνεται με προσωπικό υψηλής εξειδίκευσης και εμπειρίας, ικανό να ανταποκριθεί σε όλες τις προκλήσεις - ανάμεσά τους και οι χρηματοοικονομικές συναλλαγές με κρυπτονομίσματα.

Διασφαλίζουμε τις θεσμικές και λειτουργικές εγγυήσεις ώστε η Αρχή να επιτελεί το έργο της ανεξάρτητα, αποτελεσματικά και με διαρκή επιχειρησιακή αναβάθμιση».

ΕΒΕΑ: ΑΙΤΗΜΑ ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΑΦΗΝΙΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΕΛΑΤΟΛΟΓΙΟ ΚΑΙ ΤΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ

Τον προβληματισμό του σχετικά με την επικείμενη υποχρεωτική εφαρμογή του «Ψηφιακού Πελατολόγιου» από την 1η Ιουλίου 2025, εκφράζει ο πρόεδρος του ΕΒΕΑ, Γιάννης Μπράτσος καθώς και τις συνεχιζόμενες ασάφειες που αφορούν τα Ψηφιακά Παραστατικά Διακίνησης.

Σε επιστολή του προς τον υπουργό Εθνικής Οικονομίας & Οικονομικών, Κυριάκο Πιερρακάκη, και τον διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, Γιώργο Πιπιλή, ο κ. Μπράτσος ζητά εύλογη παράταση για την εφαρμογή του μέτρου και άμεσες διευκρινίσεις στα εκκρεμή ζητήματα.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο πρόεδρος του ΕΒΕΑ στην επιστολή του επιστημαίνει ότι η μετάβαση σε ένα πλήρως ψηφιακό κράτος αποτελεί πάγιο αίτημα του επιχειρηματικού κόσμου, αναγνωρίζοντας την πρόοδο που έχει επιτευχθεί μέσω του Gov.gr και των ψηφιακών υπηρεσιών του Taxisnet. Ωστόσο, τονίζει πως η επιτυχία τέτοιων μεταρρυθμίσεων εξαρτάται άμεσα από την τεχνική ωριμότητα των συστημάτων, την επαρκή ενημέρωση και εκπαίδευση των επιχειρήσεων, αλλά και την πλήρη συμμόρφωση με τις αρχές του Γενικού Κανονισμού για την Προστασία Δεδομένων (GDPR).

Ειδικότερα, για το «Ψηφιακό Πελατολόγιο», ο πρόεδρος επιστημαίνει σοβαρά ζητήματα συμμόρφωσης με τον GDPR. Το

μέτρο προβλέπει την καταγραφή και αποθήκευση προσωπικών δεδομένων πελατών, ακόμα και περιστασιακών, από διάφορες επιχειρήσεις (όπως συνεργεία, πλυντήρια και ενοικιαστές οχημάτων), χωρίς να τεκμηριώνεται πάντα η ύπαρξη έννομου συμφέροντος. Αυτή η καθολική εφαρμογή εκθέτει τους επιχειρηματίες στον κίνδυνο παραβίασης του GDPR, λόγω της συλλογής υπερβολικών ή αχρείαστων δεδομένων, της αδυναμίας τεκμηρίωσης του έννομου σκοπού, και της έλλειψης εγγυήσεων για την ασφάλεια των δεδομένων, δεδομένης της μη επάρκειας τεχνικών εργαλείων και υποδομών. Επιπλέον, ο κ. Μπράτσος αναδεικνύει τεχνικά και επιχειρησιακά προβλήματα. Ειδικότερα, ο χρόνος προσαρμογής είναι ελλιπής, καθώς το πιλοτικό περιβάλλον ανακοινώθηκε καθυστερημένα και οι τεχνικές προδιαγραφές συνεχώς διαφοροποιούνται. Υπάρχουν ασυμβατότητες μεταξύ των ΦΕΚ και της τεχνικής τεκμηρίωσης, ενώ απουσιάζουν βασικές λειτουργίες. Επιπλέον, η ασυμβατότητα μεταξύ δοκιμαστικού και παραγωγικού περιβάλλοντος δημιουργεί αστάθεια, ενώ η ανεπάρκεια ενημέρωσης και εκπαίδευσης καθιστά ανέφικτη την έγκαιρη εφαρμογή.

Όσον αφορά τα Ψηφιακά Παραστατικά Διακίνησης, παραμένουν αναπάντητα κρίσιμα ερωτήματα, όπως η σκύρωση

παραστατικών μέσω παρόχων ΥΠΑΗΣ, ο χειρισμός δωροεπιταγών και ο τρόπος χειρισμού πολλαπλών παραστατικών ανά είσοδο. Παρά τον έγκαιρο εντοπισμό αυτών των προβλημάτων, δεν έχουν δοθεί σαφείς οδηγίες, με αποτέλεσμα να έχει ήδη χαθεί σχεδόν ο ήμιος της δέσμης παράτασης χωρίς δυνατότητα ουσιαστικής προετοιμασίας.

Για τους λόγους αυτούς, ο πρόεδρος του ΕΒΕΑ ζητά τη χορήγηση εύλογης παράτασης της εφαρμογής του μέτρου, ώστε να ολοκληρωθούν οι απαραίτητες τεχνικές προσαρμογές και η εκπαίδευση, καθώς και την επίσημη και άμεση ανταπόκριση στα ανοικτά ζητήματα που σχετίζονται με τα ψηφιακά παραστατικά διακίνησης. Ο κ. Μπράτσος καταλήγει τονίζοντας ότι το ΕΒΕΑ έχει καταστήσει σαφή τη βούλησή του για συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς, για συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς της Πολιτείας, με στόχο την ουσιαστική ψηφιοποίηση των διοικητικών διαδικασιών που αφορούν την επιχειρηματική δραστηριότητα, καθώς πιστεύει ότι η επιτυχία κάθε μεταρρύθμισης προϋποθέτει ρεαλιστικό σχεδιασμό, διαφάνεια και ασφάλεια.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΙΝΣΕΤΕ: ΟΙ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ ΤΟ ΠΡΩΤΟ ΠΕΝΤΑΜΗΝΟ ΤΟΥ 2025

Άνοδο σημείωσαν το πρώτο πεντάμηνο του 2025 οι διεθνείς αεροπορικές αφίξεις σύμφωνα με το στατιστικό δελτίο του ΙΝΣΕΤΕ, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Συγκεκριμένα, την περίοδο Ιανουαρίου-Μαΐου 2025, καταγράφηκαν 6,3 εκατ. διεθνείς αεροπορικές αφίξεις, παρουσιάζοντας αύξηση κατά +351 χιλ./+5,9% σε σύγκριση με την αντίστοιχη περίοδο του 2024. Τον Μάιο καταγράφηκαν 3,0 εκατ. διεθνείς αφίξεις, παρουσιάζοντας αύξηση κατά +153 χιλ./+5,3% σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του 2024.

Ανοδική παραμένει η πορεία στις επιμέρους γεωγραφικές ενότητες την περίοδο Ιανουαρίου-Μαΐου 2025. Ειδικότερα, οι περισσότερες διεθνείς αεροπορικές αφίξεις καταγράφηκαν στην Κρήτη, με 1,0 εκατ. επιβάτες, αυξημένες κατά +54 χιλ./+5,6% σε σύγκριση με την αντίστοιχη περίοδο του 2024. Ακολούθησαν τα Δωδεκάνησα, με 786 χιλ. αφίξεις (+26 χιλ./+3,3%) και τα Ιόνια Νησιά, με 547 χιλ. επιβάτες, παρουσιάζοντας αύξηση +27 χιλ./+5,2%. Στην Πελοπόννησο, οι αφίξεις ανήλθαν σε 38 χιλ. επιβάτες (+5 χιλ./+16,0%). Αντίθετα, οι Κυκλάδες αποτέλεσαν τη μοναδική γεωγραφική ενότητα με μείωση, καθώς καταγράφηκαν 133 χιλ. αφίξεις, μειωμένες κατά -24 χιλ./-15,3% σε σύγκριση με το 2024.

Την περίοδο Ιανουαρίου - Απριλίου 2025, οι ταξιδιωτικές εισπράξεις κατέγραψαν άνοδο κατά +10,6% σε σύγκριση

με την αντίστοιχη περίοδο του 2024 και διαμορφώθηκαν στα 2.157 εκατ. ευρώ. Η εξέλιξη αυτή, σύμφωνα με τον ΙΝΣΕΤΕ, οφείλεται κυρίως στην αύξηση των εισπράξεων από κατοίκους των λοιπών χωρών κατά +26,0%, οι οποίες διαμορφώθηκαν στα 1.040 εκατ. ευρώ, καθώς οι εισπράξεις από κατοίκους των χωρών της ΕΕ-27 μειώθηκαν κατά -1,8% και διαμορφώθηκαν στα 1.026 εκατ. ευρώ. Αναλυτικότερα, οι εισπράξεις από κατοίκους των χωρών της ζώνης του ευρώ διαμορφώθηκαν στα 862 εκατ. ευρώ, μειωμένες κατά -5,7%, ενώ οι εισπράξεις από κατοίκους των χωρών της ΕΕ-27 εκτός της ζώνης του ευρώ αυξήθηκαν κατά +25,4% και διαμορφώθηκαν στα 164 εκατ. ευρώ. Οι εισπράξεις από τη Γερμανία αυξήθηκαν κατά +0,8% και διαμορφώθηκαν στα 297 εκατ. ευρώ, ενώ οι εισπράξεις από τη Γαλλία μειώθηκαν κατά -25,0% και διαμορφώθηκαν στα 110 εκατ. ευρώ. Μειωμένες κατά -6,6% ήταν και οι εισπράξεις από την Ιταλία, οι οποίες διαμορφώθηκαν στα 110 εκατ. ευρώ. Από τις λοιπές χώρες, άνοδο κατά +23,4% παρουσίασαν οι εισπράξεις από το Ηνωμένο Βασίλειο, οι οποίες διαμορφώθηκαν στα 168 εκατ. ευρώ ενώ και οι εισπράξεις από τις ΗΠΑ αυξήθηκαν κατά +36,8% και διαμορφώθηκαν στα 325 εκατ. ευρώ. Η εξέλιξη του αριθμού των καταλυμάτων βραχυχρόνιας μίσθωσης κατά το α' πεντάμηνο του 2025 δείχνει συνεχιζόμενη αύξηση σε σύγκριση με την αντίστοιχη περίοδο

του 2024, διατηρώντας τη δυναμική που ξεκίνησε το 2023 και ενισχύθηκε εντός του 2024. Το β' τρίμηνο ξεκίνησε με άνοδο, καθώς τον Απρίλιο καταγράφηκαν 228 χιλ. καταλύματα, αυξημένα κατά +16 χιλ. σε σχέση με τον Απρίλιο του 2024 (212 χιλ.). Τέλος, τον Μάιο, ο αριθμός των καταλυμάτων διαμορφώθηκε σε 236 χιλ., αυξημένος κατά +18 χιλ. σε σύγκριση με τα 218 χιλ. του Μαΐου 2024. Η αύξηση αυτή ενισχύει περαιτέρω την ανοδική τροχιά που είχε διαμορφωθεί από την αρχή του έτους. Ο αριθμός των κλινών βραχυχρόνιας μίσθωσης σε εθνικό επίπεδο καταγράφει σταθερή ανοδική πορεία το α' πεντάμηνο του 2025, συνεχίζοντας τη θετική τάση του 2024. Το β' τρίμηνο ξεκίνησε με ισχυρή άνοδο, καθώς τον Απρίλιο καταγράφηκαν 1.008 χιλ. κλίνες, αυξημένες κατά +73 χιλ. σε σχέση με τις 935 χιλ. του Απριλίου 2024, ενισχύοντας τη θετική πορεία του προηγούμενου τριμήνου. Τον Μάιο, ο αριθμός των διαθέσιμων κλινών διαμορφώθηκε σε 1,038 εκατ., καταγράφοντας αύξηση +76 χιλ. σε σύγκριση με τις 962 χιλ. του Μαΐου 2024. Αξιοσημείωτο είναι, σύμφωνα με το ΙΝΣΕΤΕ, ότι για πρώτη φορά το 2025 ο αριθμός των διαθέσιμων κλινών ξεπέρασε το 1 εκατ. ήδη από τον Απρίλιο, με την αύξηση να συνεχίζεται τον Μάιο ενώ την προηγούμενη χρονιά το αντίστοιχο όριο είχε καταγραφεί μόλις τον Ιούλιο, που αποτελεί και μήνα αιχμής για τον τουρισμό.

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΒΟΥΛΗΣ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΓΙΑ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΡΕΙΑΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Μνημόνιο Συνεργασίας με στόχο την ενίσχυση της διαφάνειας, της γνώσης και της προσβασιμότητας στα οικονομικά δεδομένα της χώρας υπέγραψαν την Τρίτη 24 Ιουνίου 2025 το Γραφείο Προϋπολογισμού του Κράτους στη Βουλή (ΓΠΚΒ) και το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης και Ηλεκτρονικού Περιεχομένου (ΕΚΤ), αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Το Μνημόνιο υπεγράφη στα γραφεία του ΓΠΚΒ από τον συντονιστή του Γραφείου, καθηγητή Ιωάννη Τσουκαλά, και τον διευθυντή του ΕΚΤ, Δρ Κυριάκο Τολιά, εγκαινιάζοντας μία στρατηγική συνεργασία με επίκεντρο την αξιοποίηση ψηφιακών εργαλείων για την τεκμηρίωση και παρουσίαση της διαχρονικής πορείας της ελληνικής οικονομίας.

Στο πλαίσιο της εκδήλωσης, παρουσιάστηκε η νέα ψηφιακή πλατφόρμα για τον Ετήσιο Προϋπολογισμό Επιδόσεων, η οποία αναπτύσσεται από το ΕΚΤ σε συνεργασία με το ΓΠΚΒ. Μέσω διαδραστικών οπτικοποιήσεων και φιλικών προς τον χρήστη γραφημάτων, η πλατφόρμα

στοχεύει στην ενίσχυση της διαφάνειας, της λογοδοσίας και της συμμετοχής των πολιτών στον δημόσιο διάλογο. Η δημόσια διάθεση της πλατφόρμας αναμένεται το προσεχές διάστημα.

Ο καθηγητής Ιωάννης Τσουκαλάς επισήμανε πως η συνεργασία σηματοδοτεί «τη διάχυση της γνώσης μέσω των νέων τεχνολογιών», τονίζοντας ότι η νέα ψηφιακή πλατφόρμα θα επιτρέψει στους πολίτες να κατανοήσουν βασικές οικονομικές έννοιες, να παρακολουθούν δεδομένα από τη δημόσια διοίκηση και να αξιολογούν την αποτελεσματικότητα των δημόσιων δαπανών.

Από την πλευρά του, ο Δρ Κυριάκος Τολιάς χαρακτήρισε το Μνημόνιο «επιστέγασμα μιας στρατηγικής θεσμικής συνεργασίας με από αντίκτυπο στην κοινωνία, την οικονομία και την ανάπτυξη». Όπως υπογράμμισε, η νέα πλατφόρμα προσφέρει στους πολίτες και τους φορείς χάραξης πολιτικής άμεση πρόσβαση σε κρίσιμα οικονομικά στοιχεία και δείκτες, διευκολύνοντας την κατανόηση και

παρακολούθηση του κυβερνητικού έργου.

Σύμφωνα με το Μνημόνιο, η συνεργασία περιλαμβάνει ενδεικτικά:

- * Την ανταλλαγή τεχνολογίας και καλών πρακτικών,
- * Την εκπόνηση μελετών και συλλογή στατιστικών στοιχείων,
- * Τη διοργάνωση κοινών εκδηλώσεων και δράσεων διάχυσης,
- * Την από κοινού αναζήτηση χρηματοδότησης για νέες πρωτοβουλίες,
- * Την υποβολή προτάσεων για συμμετοχή σε εθνικά και ευρωπαϊκά προγράμματα.

Με επίκεντρο την αξιοποίηση των ψηφιακών τεχνολογιών, η συνεργασία του ΓΠΚΒ με το ΕΚΤ αποσκοπεί στη δημιουργία καινοτόμων εργαλείων που προάγουν τη θεσμική λογοδοσία, ενισχύουν τον δημόσιο διάλογο και συμβάλλουν στην ενδυνάμωση της δημοκρατίας και της οικονομικής διακυβέρνησης.

ΕΠΙΣΤΗΜΗ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΟΙ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ ΑΠΕΙΛΟΥΝ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΕΩΣ ΚΑΙ ΟΚΤΩ ΧΡΟΝΙΑ ΜΕΤΑ

Οι ρύποι που αφήνουν πίσω τους οι πυρκαγιές συνεχίζουν να δηλητηριάζουν ποτάμια για πολύ περισσότερο καιρό από ό,τι εκτιμούσαν οι επιστήμονες. Αυτό εντόπισε αμερικανική μελέτη, που δημοσιεύτηκε στο «Nature Communications Earth & Environment».

Οι ερευνητές γνωρίζουν εδώ και καιρό ότι η στάχτη από πυρκαγιές και η καταστροφή του εδάφους συμβάλλουν στην υποβάθμιση της ποιότητας των υδάτων. Ωστόσο, προηγούμενες έρευνες στις ΗΠΑ είχαν -σε μεγάλο βαθμό- περιοριστεί σε πολιτειακές και δημοτικές μελέτες, όπου πόλεις και κωμοπόλεις είχαν ελέγξει την ποιότητα του νερού σε τοπικά ρέματα και ποτάμια έπειτα από μεγάλες πυρκαγιές. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, με επικεφαλής το Συνεργατικό Ινστιτούτο Ερευνών Περιβαλλοντικών Επιστημών (CIRES)

του Πανεπιστημίου του Κολοράντο στο Μπόλντερ, οι ερευνητές ανέλυσαν την ποιότητα του νερού σε περισσότερα από 100.000 δείγματα νερού από 500 λεκάνες απορροής στις δυτικές ΗΠΑ, τα μισά από καμένες λεκάνες απορροής ποταμών και τα μισά από μη καμένες. Μέτρησαν τα επίπεδα οργανικού άνθρακα, αζώτου, φωσφόρου και ιζημάτων, καθώς και τη θολότητα κάθε δείγματος. Στη συνέχεια δημιουργήσαν μοντέλα βασισμένα σε δεδομένα για να μετρήσουν πόσο άλλαξαν οι ρύποι σε κάθε λεκάνη πριν και μετά τις πυρκαγιές.

Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι οι λεκάνες απορροής χρειάζονται περισσότερο χρόνο για να ανακάμψουν μετά τις πυρκαγιές από ό,τι είχαν διαπιστώσει προηγούμενες μελέτες. Ρύποι όπως ο οργανικός άνθρακας και ο φώσφορος, και

η θολότητα του νερού είναι σημαντικά αυξημένα κατά τα πρώτα ένα έως πέντε χρόνια μετά την πυρκαγιά. Το άζωτο και τα ιζήματα παρουσιάζουν σημαντική αύξηση έως και οκτώ χρόνια έπειτα από μία πυρκαγιά. Οι επιπτώσεις των πυρκαγιών ήταν χειρότερες στις δασικές περιοχές.

«Μπορεί να χρειαστούν δύο έως και οκτώ χρόνια για να γίνουν πλήρως αισθητές οι επιπτώσεις», σημειώνει ο Μπεν Λίβνε, ένας από τους συγγραφείς της μελέτης και αναπληρωτής καθηγητής στο Πανεπιστήμιο του Κολοράντο Μπόλντερ. «Μερικές φορές μπορεί να είναι μία καθυστερημένη επίδραση, δηλαδή δεν συμβαίνει αμέσως, ενώ άλλες φορές χρειάζεται μία αρκετά μεγάλη καταιγίδα που θα κινητοποιήσει αρκετούς από τους εναπομείναντες ρύπους», προσθέτει.

ΤΟΞΙΚΟΣ ΜΥΚΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΑΤΑΡΑΣ ΤΩΝ ΦΑΡΩ ΜΕΤΑΤΡΕΠΕΤΑΙ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΟ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑΣ

Ερευνητές με επικεφαλής το Πανεπιστήμιο της Πενσιλβάνια μετέτρεψαν τον θανατηφόρο μύκητα *Aspergillus flavus*, που συνδέεται με την κατάρρα των Φαράω, σε μια ισχυρή ένωση που καταπολεμά τον καρκίνο και ανοίγει νέους δρόμους στην ανακάλυψη περισσότερων φαρμάκων από μύκητες, τονίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Αφότου οι αρχαιολόγοι άνοιξαν τον τάφο του βασιλιά Τουταγχκαμών τη δεκαετία του 1920, μια σειρά από πρόωρους θανάτους μεταξύ της ομάδας ανασκαφής τροφοδότησε φήμες για μια κατάρρα του Φαραώ. Δεκαετίες αργότερα, γιατροί θεώρησαν ότι τα σπόρια μυκήτων, αδρανή για χιλιετίες, θα μπορούσαν να είχαν παίξει ρόλο.

Τη δεκαετία του 1970, δώδεκα επιστήμονες εισήλθαν στον τάφο του Καζίμυρ Δ' στην Πολωνία. Μέσα σε λίγες εβδομάδες, δέκα από αυτούς πέθαναν. Μεταγενέστερες έρευνες αποκάλυψαν ότι ο τάφος περιείχε *Aspergillus flavus*, του οποίου οι τοξίνες μπορούν να οδηγήσουν σε λοιμώξεις του πνεύμονα, ειδικά σε άτομα με εξασθενημένο ανοσοποιητικό σύστημα.

Τώρα, ο ίδιος αυτός μύκητας είναι η πηγή μιας πολλά υποσχόμενης νέας θεραπείας για τον καρκίνο.

«Οι μύκητες μας έδωσαν την πενικιλίνη. Αυτά τα αποτελέσματα δείχνουν ότι απομένει να βρεθούν πολλά περισσότε-

ρα φάρμακα που προέρχονται από φυσικά προϊόντα», λέει η Σέρι Γκάο, αναπληρώτρια καθηγήτρια Χημικής και Βιομοριακής Μηχανικής και Βιομηχανικής και ανώτερη συγγραφέας της δημοσίευσης στο «Nature Chemical Biology».

Η εν λόγω θεραπεία είναι μια κατηγορία πεπτιδίων ριβοσωμικά συντηθέντων και μετα-μεταφραστικά τροποποιημένων (RiPPs). Ενώ χιλιάδες RiPPs έχουν εντοπιστεί σε βακτήρια, μόνο λίγα έχουν βρεθεί σε μύκητες. Για να βρουν περισσότερα RiPPs από μύκητες, οι ερευνητές μετέτρεψαν πρώτα δώδεκα στελέχη του *Aspergillus*, τα οποία προηγούμενη έρευνα είχε υποδείξει ότι μπορεί να περιέχουν περισσότερες από αυτές τις χημικές ουσίες, και διαπίστωσαν ότι ο *Aspergillus flavus* ήταν πολλά υποσχόμενος για περαιτέρω μελέτη.

Αφού καθάρισαν τέσσερα διαφορετικά RiPPs, οι ερευνητές διαπίστωσαν ότι τα μόρια μοιράζονταν μια μοναδική δομή αλληλοσυνδεόμενων δακτυλίων. Οι ερευνητές ονόμασαν αυτά τα μόρια, τα οποία δεν είχαν περιγραφεί ποτέ προηγουμένως, από τον μύκητα στον οποίο βρέθηκαν: ασπεριγκιμικές.

Ακόμη και χωρίς τροποποίηση, όταν αναμειγνύονταν με ανθρώπινα καρκινικά κύτταρα, οι ασπεριγκιμικές είχαν ισχυρή προοπτική: δύο από τις τέσσερις παραλλαγές είχαν

ισχυρά αποτελέσματα έναντι των λευχαιμικών κυττάρων. Μια άλλη παραλλαγή, στην οποία οι ερευνητές πρόσθεσαν ένα λιπίδιο ή λιπαρό μόριο, το οποίο βρίσκεται επίσης στον βασίλικό πολτό που θρέφει τις αναπτυσσόμενες μελισσες, λειτουργούσε τόσο καλά όσο η κυταραβίνη και η δαουνορουβικίνη, δύο φάρμακα εγκεκριμένα από τον FDA τα οποία χρησιμοποιούνται εδώ και δεκαετίες για τη θεραπεία της λευχαιμίας.

Μέσω περαιτέρω πειραματισμών, οι ερευνητές διαπίστωσαν ότι οι ασπεριγκιμικές πιθανώς διαταράσσουν τη διαδικασία της κυτταρικής διαίρεσης.

Αξίζει να σημειωθεί ότι οι ενώσεις είχαν ελάχιστη έως καθόλου επίδραση σε καρκινικά κύτταρα του μαστού, του ήπατος ή των πνευμόνων, γεγονός που υποδηλώνει ότι οι επιδράσεις των ασπεριγκιμικών είναι συγκεκριμένες σε ορισμένους τύπους κυττάρων, ένα κρίσιμο χαρακτηριστικό για οποιαδήποτε μελλοντική φαρμακευτική αγωγή.

Οι ερευνητές εντόπισαν παρόμοιες ομάδες γονιδίων και σε άλλους μύκητες, υποδηλώνοντας ότι περισσότερα RiPPs μυκήτων παραμένουν να ανακαλυφθούν.

Το επόμενο βήμα είναι να δοκιμαστούν οι ασπεριγκιμικές σε ζωικά μοντέλα, με την ελπίδα να προχωρήσουν μια μέρα σε κλινικές δοκιμές σε ανθρώπους.

ΗUAWEI: ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΙ ΑΠΟ ΟΚΤΩ ΕΚΑΤ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΥΝ ΤΟ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΥ HARMONYOS

Το οικοσύστημα του κινεζικού λειτουργικού συστήματος HarmonyOS διευρύνεται ταχύτατα με τη συμμετοχή περισσότερων από οκτώ εκατομμυρίων προγραμματιστών ανακοίνωσε στις 20 Ιουνίου ο κινεζικός τεχνολογικός κολοσσός της Huawei στη διάσκεψη Huawei Developer Conference που πραγματοποιήθηκε στη Βιομηχανική Πόλη Ντονγκουάν στην κινεζική επαρχία Γκουανγκντόνγκ, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Σύμφωνα με τα στοιχεία της Huawei, περισσότερες από 30.000 εφαρμογές του HarmonyOS, αλλά και διάφορες τεχνολογικά εξελιγμένες υπηρεσίες αναπτύσσονται ή αναβαθμίζονται σε περίπου 20 τομείς. Μεταξύ αυτών, τα κυβερνητικά θέματα, η υγεία, αλλά και βιομηχανικές εφαρμογές. Περισσότερες από 100 κεντρικές πλατφόρμες παραγωγικότητας, όπως η DingTalk και η Feishu, έχουν προσαρμοστεί ανάλογα για το HarmonyOS, εξυπηρετώντας τις τεχνολογι-

κές ανάγκες περίπου 38 εκατομμυρίων επιχειρήσεων.

Στις 25 Σεπτεμβρίου του 2023, οι εφαρμογές του λειτουργικού συστήματος HarmonyOS είχαν πλήρως ενεργοποιηθεί, σηματοδοτώντας την έναρξη της περιόδου ανεξάρτητης ανάπτυξης του οικοσυστήματος του αναφερόμενου λειτουργικού συστήματος.



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΠΕΝΤΕ ΔΕΣΜΕΥΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΛΙΜΑΝΙ ΤΟΥ ΛΑΥΡΙΟΥ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,21,26

25/06/2025

Ποια επιχειρηματικά οχήματα διεκδικούν το 51%, οι εκτιμήσεις για το τμήμα

Ακόμα και σε δεύτερο πλειοδοτικό γύρο ενδέχεται να οδηγηθεί ο διαγωνισμός για την πώληση του 51% του Οργανισμού Λιμένος Λαυρίου, εξαιτίας του επιχειρηματικού ενδιαφέροντος που εκδηλώθηκε και των πέντε δεσμευτικών προσφορών που κατατέθηκαν. Εφόσον το τμήμα που έχουν προσφέρει οι υποψήφιοι είναι παρεμφερές, το διοικητικό συμβούλιο του Υπερταμείου μπορεί να ζητήσει βελτιωμένες προσφορές. Επί του παρόντος, οι φάκελοι των προσφορών αξιολογούνται για την πληρότητα και την αξιοπιστία τους και εφόσον εγκριθούν, το Υπερταμείο σε περίπου ένα μήνα από σήμερα είτε θα ανακηρύξει προτιμητέο επενδυτή είτε θα ζητήσει βελτιωμένες προσφορές. Την πλειοψηφία της διαχειρίστριας εταιρείας του λιμανιού του Λαυρίου διεκδικούν κοινοπραξία της ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ με την εταιρεία κρουαζιέρας Celestyal, άλλη κοινοπραξία της κατασκευαστικής εταιρείας Ιντερκατ με την Beaufort Sea Shipping Corporation και τη Newsphone Hellas συμφερόντων των επιχειρηματιών Γ. Θεοδόση και Στρ. Αιέρη, μία ακόμα, τρίτη κοινοπραξία, της Olympic Marine συμφερόντων του εφοπλιστή Γιώργου Προκοπίου και της Cruise Terminal Investment, εταιρείας συνδεδεμένης με τη μεγαλύτερη διεθνώς ιδιωτική ναυτιλιακή MSC, συμφερόντων της οικογένειας Απόντε -που δραστηριοποιείται δυναμικά παγκοσμίως και στην κρουαζιέρα-, ο όμιλος Israel Shipyards Industries Ltd και, τέλος, η Jet Plan Shipping Co Ltd, η οποία συνδέεται με την ακτοπολιτική Seajets, συμφερόντων της οικογένειας Μάριου Ηλιόπουλου.

Κύκλοι της αγοράς εκτιμούν ότι τα δύο ισχυρότερα σχήματα είναι της ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ και της Olympic Marine, χωρίς ωστόσο να αποκλείουν υψηλότερη προσφορά από οποιονδήποτε από τους άλλους υποψηφίους. Τραπεζικές πηγές εκτιμούν ότι η αξία της επιχείρησης μαζί με τις δυνητικές μελλοντικές ταμειακές ροές που μπορεί να παράγει, κινείται στα επίπεδα των 44 εκατ. ευρώ, δηλαδή 15 φορές περίπου τα κέρδη EBITDA του 2024(2.946.817,92 ευρώ). Εκτίμηση που σημαίνει ότι το 51% αποτιμάται πλυσίον των 23 εκατ. Όπως έδειξαν όμως και οι προσφορές για τα λιμάνια της Ηγουμενίτσας και του Ηρακλείου, το τμήμα μπορεί να κινηθεί πολύ ψηλότερα. Υπενθυμίζεται πως ο όμιλος Γκριμάλντι απέκτησε τα δύο αυτά λιμάνια έναντι περίπου 80 εκατ. για το καθένα (για το 67% του μετοχικού κεφαλαίου).

Όποιος επενδυτής τελικά επικρατήσει θα δεσμευτεί συμβατικά για την εξυπηρέτηση της επιβατικής κίνησης της ακτοπλοΐας, αλλά και της διακίνησης εμπορευματοκιβωτίων. Και αυτό, διότι το Δημόσιο επιθυμεί το Λαύριο να διατηρήσει

τον χαρακτήρα του ολοκληρωμένου λιμένα που μπορεί να εξυπηρετεί τόσο την ακτοπλοΐα και την εμπορική κίνηση όσο και την κρουαζιέρα και τα σκάφη αναψυχής. Ο θαλάσσιος τουρισμός, άλλωστε, θεωρείται το βασικό θέλγυτρο του συγκεκριμένου λιμανιού που βρίσκεται στις ανατολικές ακτές της Αττικής και διαθέτει καλή οδική σύνδεση -και προοπτικά και σιδηροδρομική μέσω επέκτασης του προαστιακού- με την πρωτεύουσα. Η διενεργούσα τον διαγωνισμό αρχή του Δημοσίου έχει προχωρήσει σε σειρά μελετών και αδειοδοτήσεων, όπως για τον ηλεκτρισμό του λιμανιού και την τροφοδοσία του με ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, για τη μεγέθυνση των υποδομών του, ώστε να μπορεί να εξυπηρετεί ένα επιπλέον επιβατηγό πλοίο και για την τοποθέτηση πλωτών προβλητών στον χώρο της μαρίνας. Οι πλωτές προβλήτες θα προσθέσουν τουλάχιστον 100 θέσεις σκαφών, ανεβάζοντας τη συνολική δυναμικότητα του τουριστικού λιμένα σε πάνω από 220 θέσεις. Το Δημόσιο, έτσι, επέλεξε να διαθέσει ποσοστό 51%, σε αντιδιαστολή με τα υπόλοιπα λιμάνια όπου παραχωρήθηκε σχεδόν παντού το 67%, αφού εκτιμά ότι με τις επενδύσεις που θα κάνει ο ιδιώτης θα δημιουργηθούν υπεραξίες.

ΤΑ ΤΑΛΕΝΤΑ ΥΠΑΡΧΟΥΝ, ΑΛΛΑ ΖΗΤΟΥΝ ΥΨΗΛΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

ΣΕΛΙΔΑ 6

25/06/2025

Randstad: Πρόκληση για τις εταιρείες η στελέχωση τμημάτων τεχνολογίας

Οι υψηλές μισθολογικές απαιτήσεις των εργαζομένων αποτελούν τροχοπέδη στην εύρεση ταλέντων στον τομέα της τεχνολογίας, που έχει μεγάλη ανάγκη από εξειδικευμένο προσωπικό για να αναπτυχθεί κατά την τρέχουσα χρονιά.

Τα στοιχεία έρευνας της Randstad δείχνουν πως σε ποσοστό 76% οι επιχειρήσεις του κλάδου θέλουν να προσλάβουν νέους εργαζόμενους, αλλά στέκεται εμπόδιο ο μισθολογικός παράγοντας. Σε αυτό το πλαίσιο το 62% δήλωσε πως σχεδιάζει αυξήσεις στους μισθούς, που όμως στη συντριπτική τους πλειονότητα θα είναι έως 10%, δηλαδή περιορισμένες.

Έτσι, η εύρεση ταλέντων για τον κλάδο της τεχνολογίας παραμένει για άλλο ένα έτος (66%) ως η πιο σημαντική πρόκληση για τη στελέχωση μιας επιχείρησης.

Πιο αναλυτικά, σύμφωνα με την έρευνα της Randstad:

- Το 58% των επιχειρήσεων θεωρεί πως η διασφάλιση των διαδικασιών και η εγγύηση της παραγωγικότητας θα αποτελέσουν τις μεγαλύτερες προκλήσεις για το 2025. Το 53% των ερωτηθέντων πιστεύει ότι το συνολικό εργατικό κόστος θα είναι δύσκολο ζήτημα κατά το τρέχον έτος.
- Το 71% των επιχειρήσεων που συμμετείχαν στην έρευνα (από 72% το 2024) εκτιμά ότι φέτος θα αυξηθεί ο όγκος των πωλήσεών τους. Μάλιστα, το 29% (από 30% πέρσι) θεωρεί ότι θα υπάρξει αύξηση από 15% και άνω.
- Το θετικό πρόσημο στον όγκο των πωλήσεων μεταφέρεται

και στις προσλήψεις, καθώς το 79% των επιχειρήσεων θεωρεί ότι θα αυξήσει τον αριθμό των εργαζομένων. Βέβαια, το 33% εκτιμά ότι θα προσφέρει 1-4 προσωρινές θέσεις εργασίας. Ως προς τις μόνιμες θέσεις τα ποσοστά είναι αισθητά χαμηλότερα, με καλύτερη εικόνα το 7%, που απάντησε ότι θα παρέχει 11-40 νέες θέσεις.

• Οι λόγοι πρόσληψης είναι η επέκταση της επιχείρησης (78%), η δημιουργία νέων θέσεων (62%), ενώ πολύ χαμηλότερα βρίσκονται οι ανάγκες για νέες δεξιότητες στην εταιρεία (33%).

• Ως προς τον τομέα όπου ενδέχεται να γίνουν προσλήψεις, το 94% αναφέρθηκε στο τμήμα IT/Τεχνολογίας, με το 76% όμως να εκτιμά ότι θα παρουσιαστούν δυσκολίες εύρεσης των κατάλληλων ταλέντων. Ανάλογο πρόβλημα αντιμετωπίζεται και στους μηχανικούς (64%), καθώς και στις πωλήσεις (59%).

• Οι κορυφαίοι σε ζήτηση ρόλοι εργασίας για το 2025 είναι software developer / engineer (98%), data analyst / data engineer / data scientist (40%) και AI επαγγελματίες(31%).

• Για τους επαγγελματίες της τεχνολογίας οι πιο περιζήτητες ειδικότητες για τα επόμενα τρία χρόνια σε ποσοστό 63% πρέπει να σχετίζονται με την ανθεκτικότητα, την προσαρμοστικότητα και την ευελιξία. Το 48% επικεντρώνεται σε δεξιότητες τεχνητής νοημοσύνης και το 45% επιδιώκει ενσυναίσθηση.

• Το βασικό εμπόδιο στη στελέχωση του προσωπικού είναι οι μη ρεαλιστικές μισθολογικές απαιτήσεις (76% το 2025 από 70% το 2024). Έπεται η έλλειψη συγκεκριμένων γνώσεων, κατάρτισης και δεξιοτήτων (51 % φέτος, από 46% πέρσι) και ακολουθεί η απουσία εργασιακής εμπειρίας (37% φέτος, από 50% πέρσι).

• Το 66% των ερωτηθέντων (80% το 2024) θεωρεί ότι φέτος η προσέλκυση ταλέντων είναι η πιο σημαντική πρόκληση κατά τη στελέχωση της επιχείρησης. Επίσης, το 58% δυσκολεύεται να διατηρήσει τα πιο αποδοτικά στελέχη.

• Για να αντιμετωπιστούν οι προκλήσεις του ανθρώπινου δυναμικού το 68% (69% πέρσι) εκτιμά ότι φέτος θα επενδύσουν σε προγράμματα εκπαίδευσης και κατάρτισης. Η βελτίωση των μισθών απασχολεί για το τρέχον έτος το 62% των ερωτηθέντων (59% το 2024), ενώ στο 51% βρίσκεται η προσφορά υβριδικού ή εξ αποστάσεως μοντέλου εργασίας (57% το 2024) ως λύση στο πρόβλημα.

• Για την εύρεση κατάλληλων εργαζομένων θα χρησιμοποιηθούν κυρίως τα επαγγελματικά κοινωνικά δίκτυα (79%). Η αξιοποίηση της ΔΥΠΑ είναι ελάχιστη και κυμαίνεται στα επίπεδα του 3% μόλις.

• Κατά 64% οι ερωτηθέντες εργοδότες απάντησαν ότι οι μισθοί που χορηγούν είναι σχεδόν οι ίδιοι με τους ανταγωνιστές της αγοράς. Όμως, υπήρξε και ένα 23% που τόνισε ότι οι μισθοί της επιχείρησής τους είναι υψηλότεροι σε σχέση με τον ανταγωνισμό.

• Το 86% δήλωσε ότι σχεδιάζει να προσφέρει υψηλότερες αποδοχές το 2025 στους εργαζομένους. Το 70% όμως δήλωσε ότι θα αυξήσει τους μισθούς 1%-10% το πολύ. Στην έρευνα συμμετείχαν 160 εταιρείες πληροφορικής και τεχνολογίας.



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΜΕΓΑΛΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΠΟΛΥΤΕΛΗ ΑΚΙΝΗΤΑ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 21,24

25/06/2025

Μαγνήτης η Ελλάδα για Ξένους - Οι τιμές είναι χαμηλότερες σε σύγκριση με άλλες μεσογειακές χώρες - Τι αναζητούν και πού

Εδραιώνει τη θέση της ως προορισμός για Ξένους αγοραστές υψηλών εισοδημάτων η ελληνική αγορά ακινήτων. Οι προσιτές τιμές σε σχέση με τις άλλες ανταγωνιστικές αγορές της Ιταλίας, της Ισπανίας και της Πορτογαλίας, τα φορολογικά κίνητρα (π.χ. πρόγραμμα pinodom) και το αίσθημα πολιτικής σταθερότητας και ασφάλειας που προσφέρει έναντι άλλων εδραιωμένων αγορών, όπως π.χ. το Παρίσι και το Λονδίνο, που φαίνεται πως χάνουν έδαφος στις προτιμήσεις των αγοραστών ακινήτων, κάνουν ελκυστική την Ελλάδα.

Τα παραπάνω είναι ορισμένα από τα συμπεράσματα σχετικής ανάλυσης των τάσεων στην αγορά ακινήτων υψηλών προδιαγραφών, που παρουσιάστηκε από τα στελέχη της Barnes International Realty, μέλος του δικτύου της οποίας στην Ελλάδα είναι η Barnes Greece, υπό την κυρία Κατερίνα Μπισσοτάκη. Σε διεθνές επίπεδο η Barnes διαθέτει 140 γραφεία σε περισσότερες από 22 χώρες. Το 2024 ο κύκλος εργασιών άγγιξε τα 7,5 δισ. δολάρια, ενώ το δίκτυο της εταιρείας διαχειρίζεται ένα διεθνές χαρτοφυλάκιο με πάνω από 40.000 ακίνητα.

Σύμφωνα με την εικόνα που περιέγραψαν τα στελέχη της Barnes, η Ελλάδα αναδεικνύεται σταθερά σε επενδυτικό προορισμό για διεθνείς πελάτες, Έλληνες της διασποράς αλλά και εγκώριους αγοραστές οι οποίοι αναζητούν ακίνητα υψηλής αισθητικής και υπεραξίας, είτε για ιδία χρήση είτε για επενδυτική αξιοποίηση. Ειδικότερα, με αφορμή και τη λειτουργία του νέου καταστήματος της εταιρείας στην Αθήνα, ο πρόεδρος της Barnes International Realty κ. Τιμότ ντε Σεν Βισσάν ανέφερε ότι «η Αθήνα είναι πλέον ένας ώριμος και συναρπαστικός προορισμός για το διεθνές real estate πολυτελείας και η Barnes επενδύει στη δυναμική αυτής της πόλης».

Από την πλευρά της η κυρία Μπισσοτάκη στάθηκε στην ανερχόμενη τάση της προτίμησης όλο και περισσότερων αγοραστών, είτε Ξένων είτε Ελλήνων, σε περιοχές που ξεφεύγουν από τον «συνωστισμό» άλλων δημοφιλών επιλογών. «Οι περιοχές υψηλής ζήτησης παραμένουν το κέντρο και τα παραλιακά τμήματα της Αθήνας, δηλαδή σημεία όπως το Κολωνάκι, η Γλυφάδα και το Ψυχικό, ενώ στη νησιωτική χώρα ξεχωρίζουν η Μύκονος, η Πάρος και η Κέρκυρα», ανέφερε η κυρία Μπισσοτάκη. Ωστόσο, όπως τονίζεται και στην ανάλυση της Barnes, πλέον παρατηρείται αυξημένη στροφή και σε άλλες περιοχές που κρίνονται ανερχόμενες, είτε για ιδία χρήση είτε για επενδυτικό σκοπό. Τέτοιες θεωρούνται, π.χ., ο Κεραμαϊκός, το Παγκράτι, του Γκίζι, οι Αμπελόκηποι, η Κυψέλη, ο Νέος Κόσμος και ο Άγιος Δημήτριος, ενώ από πλευράς νησιών ξεχωρίζουν η Τζια, η Κύθνος, η Κύθηρα, η Αστυπάλαια, η Ιθάκη και η Εύβοια, όπως επίσης και τμήματα της Πελοποννήσου. Τα παραπάνω επιβεβαιώνονται και από την κατακόρυφη άνοδο της Αθήνας στον δείκτη Barnes City Index, καθώς αναρριχήθηκε από την 33η στη 16η θέση κατά τη διάρκεια

του τελευταίου 12μήνου. Ο δείκτης της Barnes καταγράφει πόσο ελκυστική είναι μια πόλη για τους αγοραστές ακινήτων, αξιολογώντας μια σειρά από παράγοντες, όχι μόνο οικονομικούς. Δηλαδή, εκτός από το κόστος αγοράς και τη φορολογία, στον δείκτη συνυπολογίζονται και άλλα στοιχεία, όπως, για παράδειγμα, το αίσθημα ασφάλειας, οι υποδομές υγείας, η πρόσβαση σε πανεπιστήμια υψηλών προδιαγραφών, η ευκολία μετακίνησης (π.χ. αεροπορικές συνδέσεις), ο πολιτισμός, οι επιλογές υψηλής ραπτικής και γαστριμαργίας, και ασφαλώς ο δείκτης ποιότητας/κόστος των προσφερόμενων ακινήτων. Ειδικά σε αυτό το τελευταίο σκέλος η Αθήνα ξεχωρίζει, καθώς παραμένει πιο προσιτός προορισμός σε σχέση με κάποιες άλλες πόλεις της Μεσογείου, που επίσης αποτελούν προορισμό Ξένων αγοραστών, όπως η Ρώμη, η Βαρκελώνη, η Μαδρίτη και το Μιλάνο. Σε αυτές τις πόλεις ένα διαμέρισμα υψηλών προδιαγραφών απαιτεί από 10.000 έως 15.000 ευρώ/τ.μ., ενώ στην Αθήνα, π.χ. στο Κολωνάκι, το αντίστοιχο κόστος (ακόμη και μετά την αύξηση των τελευταίων ετών) κυμαίνεται περίε των 8.000 ευρώ/τ.μ. Στην πρώτη γραμμή της ζήτησης βρίσκονται διαμερίσματα ρετιρέ στο κέντρο της Αθήνας με θέα, μοντέρνες βίλες με θέα ή και άμεση πρόσβαση στη θάλασσα, νεόδμητα διαμερίσματα πολυτελείας στην Αθηναϊκή Ριβιέρα, ή ακόμη και παλαιότερα διαμερίσματα που συγκεντρώνουν προοπτικές αναβάθμισης σε καλές τοποθεσίες. Τα ακίνητα αυτά προτιμώνται είτε από όσους έχουν επενδυτικό προσανατολισμό είτε από ενδιαφερομένους μέσω του προγράμματος «χρυσή βίζα».

Ακόμη μία τάση που εντοπίζει η Barnes είναι η επιστροφή των Ελλήνων στην αγορά πολυτελών ακινήτων, είτε πρόκειται για μόνιμους κατοίκους είτε —κυρίως— για Έλληνες της διασποράς, ή και ανθρώπους που έχουν κάποιο ισχυρό συναισθηματικό δεσμό με τη χώρα και ενδιαφέρονται να επανασυνδεθούν με αυτήν.

ΙΟΥΝΙΟΣ ΠΟΥ ΘΥΜΙΖΕΙ... «ΚΑΥΤΟ» ΙΟΥΛΙΟ

ΤΑ ΝΕΑ
ΣΕΛΙΔΑ 38

25/06/2025

Έρχεται ο πρώτος καύσωνας του καλοκαιριού - Πολλά μελέμια και ευνοϊκές συνθήκες για πυρκαγιές

Ιούνιος με μετεωρολογικές συνθήκες... Ιουλίου είναι ο πρώτος μήνας του φετινού καλοκαιριού. Σύμφωνα με στοιχεία του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, ο Ιούνιος που διανύουμε είναι ο μήνας με τα περισσότερα μελέμια από το 2009, γεγονός που, σε συνδυασμό με τις υψηλές θερμοκρασίες, έχει δημιουργήσει ένα εκρηκτικό σκηνικό για την εκδήλωση μεγάλων πυρκαγιών στη χώρα κυρίτερα από το συνηθισμένο. Ενδεικτική είναι η περίπτωση της Χίου, η οποία βρέθηκε χθες για τρίτη συνεχόμενη μέρα στο έλεος της φωτιάς. Το νησί έχει υποστεί τεράστια καταστροφή με τουλάχιστον 62.000 στρέμματα δασικών και χορτολιβαδικής έκτασης να έχουν μετατραπεί σε στάχτη και τους κατοίκους να βρίσκονται σε απόγνωση. Όλα αυτά ενώ η χώρα βρίσκεται προ των πυλών του πρώτου καύσωνα του φετινού καλοκαιριού, με τη θερμοκρασία να

παραμένει από σήμερα και για τέσσερις μέρες σε υψηλά επίπεδα υπερβαίνοντας ακόμη και τους 40 βαθμούς Κελσίου.

Όπως επισημαίνει στα «ΝΕΑ» ο μετεωρολόγος Κώστας Λαγουβάρδος, διευθυντής ερευνών στο Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών και συντονιστής της επιχειρησιακής ομάδας ΜΕΤΕΟ, «η αρχική μας εκτίμηση - καθώς ο μήνας δεν έχει ακόμη τελειώσει - είναι ότι ο Ιούνιος θα είναι ένας μήνας πιο θερμός από τα κανονικά επίπεδα, κάτι που πλέον είναι ο κανόνας με σχεδόν όλους τους μήνες του έτους, χωρίς όμως ακραία συμπεριφορά όπως ο περσινός Ιούνιος ο οποίος είχε τη μεγαλύτερη θετική απόκλιση από τη μέση τιμή που είχαμε καταγράψει ποτέ. Φέτος είχαμε αρκετές μέρες που η θερμοκρασία τοπικά ξεπέρασε τους 37 και τους 38 βαθμούς Κελσίου, ειδικά στην αρχή του μήνα. Στη συνέχεια είχαμε πτώση της θερμοκρασίας και ισχυρούς βόρειους ανέμους και αυτήν την εβδομάδα έχουμε και πάλι άνοδο. Εκεί, όπου διαπιστώνουμε σχεδόν όλες τις ημέρες του Ιουνίου θερμοκρασίες πάνω από τα κανονικά είναι η δυτική και βόρεια Ελλάδα λόγω της απουσίας ισχυρών ανέμων».

Ο Κ. Λαγουβάρδος εξηγεί ότι ο μετεωρολογικός σταθμός του ΜΕΤΕΟ στην Τήνο κάνει κάθε χρόνο μια αποτίμηση των μετετεμίων. «Από τα στοιχεία προκύπτει ότι ο φετινός Ιούνιος είναι ο Ιούνιος με τον μεγαλύτερο αριθμό ισχυρών βοριάδων από όταν εγκαταστάθηκε ο σταθμός στην περιοχή, δηλαδή από το 2009. Παρουσιάζει μεγάλη εμμονή μετετεμίων, κάτι που δεν είναι συνηθισμένο για αυτή την εποχή αλλά για αργότερα, για τον Ιούλιο και τον Αύγουστο. Εξηγείται, βέβαια, από τους αντικυκλώνες που έχουμε στην Κεντρική Ευρώπη και τα Βαλκάνια, οι οποίοι βοηθούν στη διαφορά ατμοσφαιρικής πίεσης και τη γένεση ανέμων», συνεχίζει ο ίδιος. «Η ζέστη, οι ξηρές συνθήκες λόγω των περιορισμένων βροχών και οι ισχυροί άνεμοι ευνοούν την εκδήλωση και εξάπλωση μεγάλων πυρκαγιών. Για παράδειγμα, η ανεξέλεγκτη πυρκαγιά στη Χίο είναι κάτι που δεν συνηθίζεται τέτοια εποχή. Είχαμε βέβαια και το 2020 τη μεγάλη πυρκαγιά στο Σχίνο Κορινθίας, όμως δεν είναι ο κανόνας».

4ήμερο υψηλών θερμοκρασιών

Σύμφωνα με τους μετεωρολόγους, η εβδομάδα που διανύουμε είναι ήδη πιο ζεστή από τα κανονικά επίπεδα. Είναι ενδεικτικό ότι στην Αθήνα, όπου η μέση μέγιστη τιμή για την εποχή είναι 32-33 βαθμούς Κελσίου, το θερμόμετρο έδειχνε χθες 35 βαθμούς ενώ από σήμερα ο υδράργυρος αναμένεται να ανέβει στους 38-39 βαθμούς Κελσίου. «Προβλέπεται να έχουμε ένα 4ήμερο υψηλών θερμοκρασιών, οι οποίες στα μεγάλα αστικά κέντρα θα παραμένουν υψηλές ακόμη και κατά τη διάρκεια της νύχτας, στους 2930 βαθμούς Κελσίου. Υπό αυτή την έννοια πρόκειται για το πρώτο κύμα καύσωνα του φετινού καλοκαιριού», λέει ο Κώστας Λαγουβάρδος. Σύμφωνα με τις προγνώσεις, ο υδράργυρος θα φτάσει ακόμη και τους 41 βαθμούς Κελσίου - στη Λάρισσα την Παρασκευή - ενώ σε πολλές περιοχές θα αγγίξει τους 40 βαθμούς της κλίμακας. Σημαντική πτώση της θερμοκρασίας και ενίσχυση των ανέμων αναμένεται από την Κυριακή, οπότε εκτιμάται ότι θα επικρατήσει υψηλός κίνδυνος για πυρκαγιές. Στη συνέχεια η θερμοκρασία αναμένεται να ανέβει και πάλι σταδιακά χωρίς όμως να αγγίξει ακραία επίπεδα.