

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 3115

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 11 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2025

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

- Σελ 1 και 4
Προκηρύχθηκε ο διαγωνισμός για τον τριπλό κόμβο Σκαρामαγκά, προϋπολογισμού 70 εκατ. ευρώ
- Χρ. Δήμας: Το έργο θα συμβάλει στην αποσυμφόρηση της κυκλοφορίας στην Αττική και στην οδική ασφάλεια
- Σελ 1 και 5
Τρεις νέες στρατηγικές επενδύσεις 206 εκατ. ευρώ ενέκρινε η Διυπουργική Επιτροπή
- ΥΠΑΝ: Ρεκόρ 18 εγκρίσεων στρατηγικών επενδύσεων ύψους 2,7 δις ευρώ σε έναν χρόνο
- Σελ 1 και 6
Ισχυρό επενδυτικό ενδιαφέρον για την κατασκευή του νέου «Θεαγενείου»
- Υποβλήθηκαν πέντε φάκελοι εκδήλωσης ενδιαφέροντος για το ΣΔΙΤ, εκτιμώμενης αξίας 350,55 εκατ. ευρώ
- Σελ 1 και 7
Μεγάλη πρόοδος και δυναμική για περαιτέρω ανάπτυξη στον τομέα της τεχνητής νοημοσύνης διαπιστώνει ο ΟΟΣΑ για την Ελλάδα
- Σελ 3
2ο Διεθνές Συνέδριο ΤΜΕΔΕ: «Redefining the future horizons»
- Άνεκτικές υποδομές, λειψυδρία και πράσινη ανάπτυξη στο επίκεντρο
- Σελ 8
Δίκαιη Μετάβαση: Νέο πρόγραμμα για υφιστάμενες και νέες επιχειρήσεις ύψους 200 εκ ευρώ τον Μάρτιο του 2026
- Ανακοινώσεις του Ν. Παπαθανάση στα εγκαίνια του Μηχανισμού Στήριξης Επιχειρήσεων στην Κοζάνη
- Σελ 9
ΥΠΕΝ: Η Ελλάδα κεντρική αρτηρία ανάπτυξης για Κεντρική και Νοτιοανατολική Ευρώπη των 100 εκατομμυρίων πολιτών
- Ο Στ. Παπασταύρου για το αποτέλεσμα της συνόδου P-TEC
- Σελ 10
WWF Ελλάς - ΜΕΤΕΟ/ΕΑΑ: Μεταξύ των πέντε χειρότερων περιόδων των τελευταίων 20 ετών η φετινή αντιψυρική
- Σελ 11
Η ευρωπαϊκή αγορά smartphones επιστρέφει στην ανάπτυξη: +2% το 3ο τρίμηνο
- Σελ 12
Μετασχηματισμός METLEN: Στόχος τα 2 δις ευρώ EBITDA με αιχμή ενέργεια και κρίσιμες πρώτες ύλες
- Επενδύσεις σε αποθήκευση ενέργειας, γάλλιο, υποδομές και αμυντική βιομηχανία
- Σελ 13
Aegean: Το 2030 ολοκληρώνεται το επενδυτικό πρόγραμμα ύψους 4,5 δις δολ
- Επένδυση στο «Μακεδονία» και στην Θεσσαλονίκη με 10 αεροσκάφη και έξι νέες συνδέσεις
- Σελ 14
Εκδόλωση για ένα νέο αναπτυξιακό όραμα για την Κοιλιά του Αχελώου
- Σελ 15
Εκκίνησε στην Αμαζονία της Βραζιλίας η COP30
- Σελ 16
ΔΝΤ: Προβλέπει εκρηκτική αύξηση του δημόσιου χρέους των χωρών της Ευρώπης έως το 2040 εάν δεν ληφθούν μέτρα
- Σελ 17
Χρηματιστήριο Αθηνών: Τα ρεκόρ του 2025
- Σελ 18
Στο 2% ο πληθωρισμός τον Οκτώβριο
- Σελ 18, 19
Black Friday: Ο Νοέμβριος φέρνει... χρυσές ευκαιρίες στην αγορά
- Σελ 20
Εκκίνησε ο κύκλος σεμιναρίων «Google AI» στη Θεσσαλονίκη
- Στο επίκεντρο η παρουσίαση του βραβευμένου με Νόμπελ συστήματος ΤΝ AlphaFold
- Σελ 2
Προσεχώς
Σελ 21, 22
Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκόμματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

ΠΡΟΚΗΡΥΧΘΗΚΕ Ο ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΡΙΠΛΟ ΚΟΜΒΟ ΣΚΑΡΑΜΑΓΚΑ, ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 70 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ

Χρ. Δήμας: Το έργο θα συμβάλει στην αποσυμφόρηση της κυκλοφορίας στην Αττική και στην οδική ασφάλεια

«Η ολοκλήρωση της Περιφερειακής Αιγιάλεω και οι τρεις νέοι ανισοπέδοι κόμβοι στον Σκαρμαγκά, το Σχιστό και τα Ναυπηγεία σημαίνουν λιγότερη ταιλαιωρία, πιο γρήγορες διαδρομές και μεγαλύτερη ασφάλεια στο δρόμο για χιλιάδες ανθρώπους», δήλωσε, χθες, ο υπουργός Υποδομών και Μεταφορών Χρίστος Δήμας, κατά την προκήρυξη του διαγωνισμού του έργου κατασκευής των τριών κόμβων και της σύνδεσης της Δυτικής Περιφερειακής Λεωφόρου Αιγιάλεω με την Εθνική Οδό Αθηνών - Κορίνθου. Ο υπουργός τόνισε ότι το έργο, προϋπολογισμού 70 εκατομμυρίων ευρώ, θα συμβάλει καθοριστικά στον περιορισμό του

κυκλοφοριακού προβλήματος σε μια περιοχή όπου ταιλαιωρούνται καθημερινά χιλιάδες οδηγοί, ενώ θα προσφέρει εναλλακτική διαδρομή από την Αττική Οδό προς τον Πειραιά και τα νοτιοδυτικά προάστια, συμβάλλοντας και στην αποσυμφόρηση της Λεωφόρου Κηφισού. Πρόσθεσε ότι με αυτό αναβαθμίζεται ριζικά ο συγκοινωνιακός χάρτης της Αττικής, με στοχευμένες παρεμβάσεις που θα βελτιώσουν την οδική ασφάλεια, θα μειώσουν τον χρόνο μετακίνησης και θα αποσυμφορήσουν κομβικά σημεία όπως το Σχιστό και ο Σκαρμαγκάς». Αναλυτικά στη σελ 4

ΤΡΙΣ ΝΕΕΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ 206 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΕΝΕΚΡΙΝΕ Η ΔΙΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΥΠΑΝ: Ρεκόρ 18 εγκρίσεων στρατηγικών επενδύσεων ύψους 2,7 δις ευρώ σε έναν χρόνο

Τρεις νέες στρατηγικές επενδύσεις ύψους 205,8 εκατομμυρίων ευρώ, δύο στη βιομηχανία και μία στον τουρισμό, ενέκρινε η Διυπουργική Επιτροπή Στρατηγικών Επενδύσεων, την οποία συγκάλεσε ο υπουργός Ανάπτυξης Τάκης Θεοδωρικάκος. Συγκεκριμένα, εγκρίθηκαν:
- «Έργο Olympos» της ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ - HOLCIM στο Μπλάκι Ευβοίας, ύψους 99 εκατ. ευρώ, που εισάγει στην Ελλάδα μία από τις πιο προηγμένες βιομηχανικές τεχνολογίες στον τομέα των δομικών υλικών στην Ευρώπη.

- Νέα μονάδα παραγωγής της ΝΕΟΤΕΧ Α.Ε. στη Μαγούλα Αττικής, προϋπολογισμού 21,4 εκατ. ευρώ.
- Τουριστική μονάδα της ΑΤΟΚΟΣ ΕΠΕ στην Ιθάκη, προϋπολογισμού 85,4 εκατ. ευρώ.
Με τις νέες εγκρίσεις, ο συνολικός αριθμός στρατηγικών επενδύσεων που εγκρίθηκαν τον τελευταίο χρόνο ανέρχεται σε 18, συνολικού ύψους 2,7 δις. ευρώ. Από αυτές, 9 αφορούν τη βιομηχανία, 7 τον τουρισμό, και 2 την έρευνα, την καινοτομία και την τεχνολογία. Αναλυτικά στη σελ 5

ΙΣΧΥΡΟ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΝΕΟΥ «ΘΕΑΓΕΝΕΙΟΥ»

Υποβλήθηκαν πέντε φάκελοι εκδήλωσης ενδιαφέροντος για το ΣΔΙΤ, εκτιμώμενης αξίας 350,55 εκατ. ευρώ

Ισχυρό ενδιαφέρον εκδηλώθηκε για την κατασκευή του νέου Ανταρκτικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης μέσω ΣΔΙΤ, καθώς, όπως ανακοίνωσαν ο υπουργός Υγείας Άδωνις Γεωργιάδης και ο αναπληρωτής Υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών Νίκος Παπαθανάσης, υποβλήθηκαν πέντε φάκελοι εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Η σύμβαση δημόσιου και ιδιωτικού τομέα αφορά τη μελέτη, χρηματοδότηση, κατασκευή και συντήρηση του νέου νοσο-

κομείου, με διάρκεια σύμβασης 30 ετών και εκτιμώμενη αξία 350,55 εκατ. ευρώ πλέον ΦΠΑ. Πρόκειται για το πρώτο έργο που γίνεται με σύμβαση δημοσίου και ιδιωτικού τομέα στον χώρο της Υγείας στην Ελλάδα, γεγονός που, σύμφωνα με το υπουργείο, αντικατοπτρίζει τη διεθνή αναγνώριση του ελληνικού πλαισίου ΣΔΙΤ, το οποίο κατατάχθηκε πρόσφατα δεύτερο παγκοσμίως στην έκθεση της Παγκόσμιας Τράπεζας. Αναλυτικά στη σελ 6

ΜΕΓΑΛΗ ΠΡΟΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΓΙΑ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΕΙ Ο ΟΟΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Τους γοργούς ρυθμούς μετάβασης της Ελλάδας στον ψηφιακό μετασχηματισμό και στην υιοθέτηση τεχνητής νοημοσύνης, επιβεβαιώνει η πρόσφατη έκθεση του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης με τίτλο «Πρόοδος στην εφαρμογή του συντονισμένου σχεδίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την τεχνητή νοημοσύνη». Η χώρα μας διαθέτει ήδη μια στρατηγική, το «Blueprint for Greece's AI Transformation», που σχεδιάστηκε το 2024 με σκοπό να αξιοποιήσει τα συγκριτικά πλεονεκτήματά της σε τομείς όπως η υγεία, ο πολιτισμός, ο τουρισμός και η

βιωσιμότητα. Οι επιδόσεις της Ελλάδας σε σύγκριση με άλλες χώρες της ΕΕ είναι ενθαρρυντικές. Σύμφωνα με την έκθεση, η χώρα ξεπερνά τον μέσο όρο της Ευρωπαϊκής Ένωσης σε πολλούς δείκτες, όπως η διείσδυση των δεξιοτήτων ΤΝ, γεγονός που αποτελεί σημαντικό πλεονέκτημα για την περαιτέρω ανάπτυξη. Αναλυτικά στη σελ 7

ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΕΝΩΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ - UIA

Το International Workshop της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων – UIA, είναι ένα πρόγραμμα που απευθύνεται σε φοιτητές και νέους αρχιτέκτονες. Η πρωτοβουλία αυτή θα φέρει στο προσκήνιο ανερχόμενα γραφεία αρχιτεκτονικής και νέα ταλέντα για να αντιμετωπίσουν πιεστικές προκλήσεις στην αρχιτεκτονική και την πόλη. Καθοδηγούμενο από 12 πρωτοποριακά νεοεμφανιζόμενα στούντιο αρχιτεκτονικής, το εργαστήριο αυτό θα πραγματοποιηθεί στη Βαρκελώνη, μία εβδομάδα πριν από το Παγκόσμιο Συνέδριο Αρχιτεκτόνων της UIA, για το 2026.

Το Διεθνές Εργαστήριο θα προσφέρει μια μοναδική πλατφόρμα στους εμπλεκόμενους, ώστε να συμμετέχουν σε πρακτική εργασία στο στούντιο και να συνεργαστούν άμεσα με 12 νέα αρχιτεκτονικά γραφεία, αντιμετωπίζοντας 12 διαφορετικά ερευνητικά έργα που διερευνούν ποικίλες πτυχές της αρχιτεκτονικής και του αστικού σχεδιασμού, στη Βαρκελώνη.

Μέσα από αυτήν την εμπειρία, οι συμμετέχοντες θα έρθουν σε επαφή με την αρχιτεκτονική κληρονομιά της πόλης και την υπάρχουσα δυναμική της, μέσα από επιτόπιες επισκέψεις και ανοιχτές συζητήσεις με τους επικεφαλής των εργαστηρίων. Το περιβάλλον αυτό, προωθεί τη δημιουργική σκέψη, ενισχύει τη συνεργασία και παρέχει ανεκτίμητη επαφή με διεθνείς προοπτικές, συμβάλλοντας παράλληλα στον αναπτυσσόμενο διάλογο για την καινοτομία, τη βιωσιμότητα και την αστική ανάπτυξη.

Προθεσμία Υποβολής: 10 Ιανουαρίου 2026

Το Workshop θα πραγματοποιηθεί **19-27 Ιουνίου 2026**

Πηγή: <https://uia2026bcn.org/international-workshop/>

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Χριστιάνα Χατζηορδάνογλου

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ελένη Τριάντη, Χριστίνα Ντζοΐδου

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

press@central.tee.gr

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ
11 -12 Νοεμβρίου 2025	29ο Ετήσιο Εθνικό Συνέδριο «Ενέργεια και Ανάπτυξη»	Ινστιτούτο Ενέργειας Νοτιοανατολικής Ευρώπης (IENE)
12-14 Νοεμβρίου 2025	17ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας	Χαρτογραφική Επιστημονική Εταιρεία Ελλάδας
13 -15 Νοεμβρίου 2025	7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ανασπληρώσεων	https://www.etepam.gr/

ΕΚΘΕΣΗ ΚΑΙ ΗΜΕΡΙΔΑ: ΜΕΛΛΟΝ ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ - Ο ΔΟΞΙΑΔΗΣ ΣΤΑ ΣΚΟΠΙΑ

Το Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, της Πολυτεχνικής Σχολής, του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, οργανώνει στη Θεσσαλονίκη την Έκθεση και την Ημερίδα με τίτλο «Μέλλον υπό Κατασκευή: Ο Δοξιάδης στα Σκόπια».

Μετά τις παρουσιάσεις της Έκθεσης στο Μουσείο Μπενάκη στην Αθήνα (2018–2019) και στο Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης στα Σκόπια (2023–2024), η έκθεση συνεχίζει να εξετάζει το έργο του Κωνσταντίνου Α. Δοξιάδη και το ρόλο του στην ανοικοδόμηση της πόλης των Σκοπίων μετά το σεισμό.

ΕΚΘΕΣΗ: Μέλλον υπό Κατασκευή: Ο Δοξιάδης στα Σκόπια
Εγκαίνια: **Τρίτη, 11 Νοεμβρίου στις 19:00** στον Εκθεσιακό Χώρο του Τμήματος Αρχιτεκτόνων

ΗΜΕΡΙΔΑ: **Τρίτη, 11 Νοεμβρίου στις 16:00** στην αίθουσα 301, με ομιλητές τους:

Καλλιόπη Αμυγδαλού – Επίκουρη Καθηγήτρια, Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Ana Ivanovska Deskova – Καθηγήτρια, Faculty of Architecture, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje
Νίκος Πατσαβός – Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Έρευνα, Επιμέλεια της Έκθεσης και Σχεδιασμός:
Vladimir Deskov – Ερευνητής, School of Architecture and Design, University American College Skopje

Καλλιόπη Αμυγδαλού – Επίκουρη Καθηγήτρια, Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Κώστας Τσιαμπάος – Καθηγητής, Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Ana Ivanovska Deskova – Professor, Faculty of Architecture, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Jovan Ivanovski – Professor, Faculty of Architecture, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Ερευνητική ομάδα: Mihajlo Stojanovski, Tea Damjanovska, Χρήστος-Γεώργιος Κρητικός

Συντονισμός στο Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του ΑΠΘ: Αναστάσιος Τέλλιος, Καθηγητής, Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, ΑΠΘ και Φώτης Σαγώνας, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, ΑΠΘ

Με την υποστήριξη:

Υπουργείο Πολιτισμού και Τουρισμού της Βόρειας Μακεδονίας

Πρεσβεία της Ελληνικής Δημοκρατίας στη Βόρεια Μακεδονία

Ίδρυμα 'Κωνσταντίνου και Έμμας Δοξιάδη'

Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Κοσμητεία Πολυτεχνικής Σχολής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Επιτροπή Ερευνών, Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας, ΑΠΘ

Faculty of Architecture – Skopje at Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

School of Architecture and Design at the University American College Skopje

Orbit LTD

Η Έκθεση θα διαρκέσει το διάστημα **12 Νοεμβρίου- 23 Δεκεμβρίου 2025.**

Πληροφορίες: Αναστάσιος Τέλλιος, Πρόεδρος Τμήματος, ttellios@arch.auth.gr

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

2^ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΜΕΔΕ: «REDEFINING THE FUTURE HORIZONS»

Ανθεκτικές υποδομές, λειψυδρία και πράσινη ανάπτυξη στο επίκεντρο

Το Ταμείο Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (ΤΜΕ-ΔΕ) ανακοινώνει τη διοργάνωση του 2ου Διεθνούς Συνεδρίου «Redefining the Future Horizons: Σχεδιάζοντας τις βιώσιμες στρατηγικές του αύριο», το οποίο θα πραγματοποιηθεί στις **9 και 10 Δεκεμβρίου 2025**, στο Κτίριο του Συλλόγου Υπαλλήλων της Τράπεζας της Ελλάδος, επί της οδού Σίνα 16, υπό την αιγίδα της Τράπεζας της Ελλάδος και του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (ΤΕΕ).

Σε μια περίοδο, όπου η κλιματική κρίση και οι συνέπειές της εντείνονται διαρκώς, το ΤΜΕΔΕ αναλαμβάνει και φέτος την πρωτοβουλία για τη διαμόρφωση μιας πράσινης αναπτυξιακής ατζέντας. Μετά τη μεγάλη επιτυχία της περσινής διοργάνωσης, που ανέδειξε το Συνέδριο του ΤΜΕΔΕ σε θεσμικό σημείο αναφοράς και πυλώνα διαλόγου με διεθνή απήχηση, το φετινό Συνέδριο θα επικεντρωθεί στα κρίσιμα ζητήματα της λειψυδρίας, της ανθεκτικότητας των υποδομών και της περιβαλλοντικής διαχείρισης, με στόχο τη δημιουργία ενός πρακτικού οδικού χάρτη προς μια βιώσιμη οικονομία.

Το Συνέδριο επιδιώκει να **συμβάλει στο δημόσιο διάλογο, για τη σχεδίαση και υλοποίηση ανθεκτικών υποδομών, ικανών να ανταπεξέλθουν στις προκλήσεις της κλιματικής κρίσης και της λειψυδρίας**. Συγχρόνως, θα επικεντρώσει να χαρτογραφήσει ρεαλιστικές στρατηγικές βιώσιμης

ανάπτυξης, που συνδέουν την τεχνολογική καινοτομία, με τη θεσμική συνεργασία και τις πηγές χρηματοδότησης.

Ειδική έμφαση θα δοθεί στην ενσωμάτωση του κλιματικού κινδύνου στο σχεδιασμό των υποδομών, στη διαχείριση φυσικών πόρων και φαινομένων, όπως η λειψυδρία, καθώς και στη βιώσιμη κινητικότητα. Παράλληλα, το Συνέδριο θα εξετάσει το μετασχηματισμό της ελληνικής οικονομίας, υπό το πρίσμα της κλιματικής κρίσης, καθώς και την ανάγκη συντονισμένων και αποτελεσματικών χρηματοδοτικών εργαλείων. **Στόχος του Συνεδρίου είναι η διαμόρφωση ενός σύγχρονου πλαισίου στρατηγικής και συνεργασίας, μεταξύ Πολιτείας, τεχνικού κόσμου, επιστημονικής κοινότητας και αγοράς**, για τη μετάβαση σε πράσινες, έξυπνες και βιώσιμες υποδομές.

Την έναρξη των εργασιών του 2ου Διεθνούς Συνεδρίου του ΤΜΕΔΕ θα κηρύξει ο **Διοικητής της Τράπεζας της Ελλάδος, κ. Γιάννης Στουρνάρας**, ενώ μεταξύ των διακεκριμένων προσκεκλημένων συγκαταλέγονται Υπουργοί, Πανεπιστημιακοί καθηγητές και Ακαδημαϊκοί, εκπρόσωποι της Πολιτείας, της Ευρωπαϊκής Ένωσης, της οικονομίας και των παραγωγικών δυνάμεων της χώρας, της τοπικής αυτοδιοίκησης, του τεχνικού κόσμου, αλλά και της επιχειρηματικής κοινότητας.

Ο Πρόεδρος του ΤΜΕΔΕ, κ. Κωνσταντίνος Μακέδης,

δήλωσε σχετικά: «Το ΤΜΕΔΕ, μέσα από το δεύτερο Διεθνές Συνέδριο "Redefining the Future Horizons: Σχεδιάζοντας τις βιώσιμες στρατηγικές του αύριο", επιβεβαιώνει τη δέσμευσή του να βρίσκεται στην πρώτη γραμμή του διαλόγου, για τη βιώσιμη ανάπτυξη, την ανθεκτικότητα των υποδομών και τη μετάβαση σε μια πιο πράσινη οικονομία. Σε μια εποχή, που η κλιματική κρίση επανακαθορίζει τα δεδομένα και οι προκλήσεις γίνονται ολοένα πιο σύνθετες, η ανάγκη για στρατηγικές, που εντάσσουν τον κλιματικό κίνδυνο, βασίζονται στη γνώση, στη συνεργασία και στη διορατικότητα, είναι πιο επιτακτική από ποτέ. Με το Συνέδριο αυτό, δημιουργούμε ένα ζωντανό θεσμό συνάντησης της επιστήμης, της Πολιτείας και της αγοράς, ένα κοινό χώρο σχεδίασης των πολιτικών και των πρακτικών, που θα μας φέρουν πιο κοντά σε ένα πιο πράσινο, ανθεκτικό και δίκαιο αύριο για όλους. Το "Redefining the Future Horizons" εξελίσσεται πλέον σε σημείο αναφοράς για τον εθνικό και διεθνή διάλογο, γύρω από τις υποδομές, το περιβάλλον και την ανάπτυξη, αποδεικνύοντας ότι το ΤΜΕΔΕ δεν παρακολουθεί απλώς τις εξελίξεις • τις διαμορφώνει».

Περισσότερες πληροφορίες για το πρόγραμμα και τους συμμετέχοντες θα ανακοινωθούν προσεχώς στην ιστοσελίδα: future-horizons.gr

Η ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΩΝ ΠΡΟΤΕΙΝΕΙ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

Στις 20 Οκτωβρίου, η Ομοσπονδία Ευρωπαϊκών Κατασκευαστών (Fédération de l'Industrie Européenne de la Construction – FIEC) δημοσίευσε την Πρότασή της για την Πολιτική «Ανθεκτικότητα των Υδάτων: Λύσεις από τη Βιομηχανία Κατασκευών σε ένα Βιώσιμο Πολιτικό Πλαίσιο» (FIEC Position Paper – Water Resilience). Όπως ενημερώνει ανάρτηση στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ, το έγγραφο παρουσιάζει συγκεκριμένες προτάσεις πολιτικής για τη βελτίωση των υποδομών και την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των υδάτων σε ολόκληρη την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Σήμερα, περίπου 23% του πόσιμου νερού στην Ευρωπαϊκή Ένωση χάνεται λόγω διαρροών στα δίκτυα διανομής - γεγονός που συμβάλλει τόσο στη λειψυδρία όσο και στην άσκοπη κατανάλωση ενέργειας (π.χ. για τη λειτουργία εγκαταστάσεων επεξεργασίας και αντιλυστασίων), αυξάνοντας τελικά τις εκπομπές αερίων του

θερμοκηπίου.

Αν και επενδύονται κάθε χρόνο περίπου 55 δισεκατομμύρια ευρώ σε έργα υποδομών νερού, απαιτούνται επιπλέον 23 δισεκατομμύρια ευρώ ετησίως για να τηρηθούν οι υπάρχουσες νομικές υποχρεώσεις.

Η παρούσα έκθεση βασίζεται σε συμπεράσματα από το Ετήσιο Συνέδριο της FIEC, που πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα τον Μάιο του 2025 με θέμα «Χρίζοντας το Αύριο: Λύσεις για την Ανθεκτικότητα των Υδάτων και τις Μηλε Υποδομές», καθώς και στη συμμετοχή της FIEC στη Δημόσια Διαβούλευση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με τη Στρατηγική για την Ανθεκτικότητα των Υδάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Επιπλέον, συνδέεται με προηγούμενες πρωτοβουλίες, όπως η Κοινή Έκκληση FIEC–EIC για μια Ευρωπαϊκή Μηλε Συμφωνία (European Blue Deal).

Με τη πρότασή της, η FIEC τονίζει την ανάγκη για περισσότερες επενδύσεις και συντήρηση στις υποδομές νερού, με σκοπό να συμβάλει στις συζητήσεις για τον καθορισμό χρηματοδοτικών προτεραιοτήτων στο επόμενο Πολυετές Δημοσιονομικό Πλαίσιο (Multiannual Financial Framework – MFF) μετά το 2027.

Το πλήρες κείμενο του Water Resilience: Solutions by the Construction Industry in a Sustainable Policy Framework είναι διαθέσιμο στον σύνδεσμο:

https://www.fiec.eu/application/files/5117/6113/3886/2025-10-20_FIEC_Position_on_Water_Resilience.pdf

Πηγή: <https://www.fiec.eu/fiec-opinions/position-papers/pl/water-resilience-solutions-construction-industry-sustainable-policy-framework>

ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΤΗΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ: ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΟΥ ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE ΣΤΗΝ ΠΡΑΓΑ & ONLINE

Το Architects' Council of Europe (ACE), σε συνεργασία με το Czech Chamber of Architects (ČKA), διοργανώνει τη δημόσια διάσκεψη με τίτλο "Affordable and Quality Housing for All – Building on the Past, Designing the Future", η οποία θα πραγματοποιηθεί στις 13 Νοεμβρίου 2025 στο Ball Game Hall (Μίτσονα), στο Κάστρο της Πράγας, ενώ θα μεταδοθεί ζωντανά μέσω του ACE YouTube channel.

Η Ευρώπη αντιμετωπίζει μια αυξανόμενη κρίση στέγασης, με έλλειψη προσιτών κατοικιών, μείωση της ποιότητας των νέων κατασκευών και σημαντικό ποσοστό υφιστάμενων κατοικιών σε κακή κατάσταση. Μόνο μέσα σε λιγότερο από δέκα χρόνια, από το 2015 έως το 2023, οι τιμές κατοικιών στην Ευρωπαϊκή Ένωση αυξήθηκαν κατά σχεδόν 50%.

Ανταποκρινόμενη σε αυτή την πρόκληση, η Ευρωπαϊκή Ένωση ανέδειξε τη στέγαση ως προτεραιότητα στην πολιτική της ατζέν-

τα. Για πρώτη φορά, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή διόρισε Επίτροπο αρμόδιο για την Ενέργεια και τη Στέγαση, ο οποίος θα αναλάβει τη διαμόρφωση του πρώτου Ευρωπαϊκού Σχεδίου Προσπίς Κατοικίας καθώς και της Ευρωπαϊκής Στρατηγικής για την Κατασκευή Κατοικιών.

Το συνέδριο θα αποτελέσει μια εξαιρετική ευκαιρία για να συζητηθεί πώς οι αρχιτέκτονες και οι πολυεθνικοί μπορούν να συμβάλουν στη διαμόρφωση πιο προσιτών, βιώσιμων και ποιοτικών κατοικιών για όλους τους Ευρωπαίους.

Όπως ενημερώνει ανάρτηση στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ, η εκδήλωση θα μεταδοθεί ζωντανά μέσω του ACE YouTube channel με ταυτόχρονη διερμηνεία στα αγγλικά και στα γαλλικά: <https://www.youtube.com/watch?v=s2Y9y3pIUl>

Δείτε το πρόγραμμα εδώ: <https://www.cka.cz/komora/tema-CKA/conference-affordable-and-quality-housing-for-all/>

programme

Δείτε τους ομιλητές εδώ: <https://www.cka.cz/komora/tema-CKA/conference-affordable-and-quality-housing-for-all/speakers>

Εγγραφείτε εδώ: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdOWLttdix3OIOUybhRLdWxZyJe8S-clp1HqExVp6r2k1-A/viewform?pli=1>

Το συνέδριο συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Creative Europe της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Πηγή: <https://www.uia-architectes.org/en/news/building-on-the-past-designing-the-future-architects-council-of-europe-ace-conference/>

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΡΟΚΗΡΥΧΘΗΚΕ Ο ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΡΙΠΛΟ ΚΟΜΒΟ ΣΚΑΡΑΜΑΓΚΑ, ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 70 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ

Χρ. Δήμας: Το έργο θα συμβάλει στην αποσυμφόρηση της κυκλοφορίας στην Αττική και στην οδική ασφάλεια

«Η ολοκλήρωση της Περιφερειακής Αιγάλεω και οι τρεις νέοι ανισόπεδοι κόμβοι στον Σκαρμαγκά, το Σχιστό και τα Ναυπηγεία σημαίνουν λιγότερη ταλαιπωρία, πιο γρήγορες διαδρομές και μεγαλύτερη ασφάλεια στο δρόμο για χιλιάδες ανθρώπους», δήλωσε, χθες, ο υπουργός Υποδομών και Μεταφορών Χρίστος Δήμας, κατά την προκήρυξη του διαγωνισμού του έργου κατασκευής των τριών κόμβων και της σύνδεσης της Δυτικής Περιφερειακής Λεωφόρου Αιγάλεω με την Εθνική Οδό Αθηνών - Κορίνθου.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο υπουργός Υποδομών και Μεταφορών, Χρίστος Δήμας τόνισε ότι το έργο θα συμβάλει καθοριστικά στον περιορισμό του κυκλοφοριακού προβλήματος σε μια περιοχή όπου ταλαιπωρούνται καθημερινά χιλιάδες οδηγοί, ενώ θα προσφέρει εναλλακτική διαδρομή από την Αττική Οδό προς τον Πειραιά και τα νοτιοδυτικά προάστια, συμβάλλοντας και στην αποσυμφόρηση της Λεωφόρου Κηφισού.

Ο κ. Δήμας πρόσθεσε: «Κάθε μεγάλο έργο έχει έναν πραγματικό αποδέκτη: τον πολίτη. Με το έργο αυτό, προϋπολογισμού 70 εκατομμυρίων ευρώ, συμπεριλαμβανομένων των προαιρέσεων, αναβαθμίζεται ριζικά ο συγκοινωνιακός χάρτης της Αττικής, με στοχευμένες παρεμβάσεις που θα βελτιώσουν την οδική ασφάλεια, θα μειώσουν τον χρόνο μετακίνησης και θα αποσυμφορήσουν κομβικά σημεία όπως το Σχιστό και ο Σκαρμαγκάς».

Ο κ. Δήμας συνόψισε τα προσδοκώμενα οφέλη από την υλοποίηση του έργου στα εξής:

- Δημιουργία ενιαίου άξονα Λ. Σχιστού - Δυτικής Περιφερειακής Λεωφόρου Αιγάλεω.
- Εξάλειψη των κυκλοφοριακών προβλημάτων στη Λ. Σχι-

τού.

- Εκτροπή της κυκλοφορίας από τη Λ. Κηφισού στον νέο άξονα Σχιστού - ΔΠΛΑ.
- Αναβάθμιση της Εθνικής Οδού Αθηνών-Κορίνθου με τρεις λωρίδες κυκλοφορίας στην περιοχή των κόμβων Σχιστού-Σκαρμαγκά.

Κλείνοντας την τοποθέτησή του, ο υπουργός Υποδομών και Μεταφορών επισήμανε: «Το έργο αυτό δεν είναι αποσπασματικό. Αποτελεί μέρος ενός ευρύτερου σχεδίου ολοκλήρωσης κρίσιμων υποδομών που μεταμορφώνουν την Αττική σε ένα σύγχρονο, λειτουργικό και ασφαλές μητροπολιτικό σύστημα μετακινήσεων».

Ο αναπληρωτής Υπουργός Μεταφορών Κωνσταντίνος Κυρανάκης δήλωσε: «Το έργο αυτό αποτελεί μια σημαντική ανάσα για ολόκληρη την περιοχή και αποτέλεσμα συλλογικής προσπάθειας. Ο Χρίστος Δήμας επέμεινε μεθοδικά, ώστε να ξεμπλοκάρει ένα έργο στρατηγικής σημασίας, που θα αποσυμφορήσει το οδικό δίκτυο, καθώς αν δεν προχωρούσε, η περιοχή θα αντιμετώπιζε κυκλοφοριακό έμφραγμα. Είναι ειδικά χρήσιμο και ενόψει της λειτουργίας του Θριασίου, που από το 2026 επιτέλους αποκτά ζωή. Παράλληλα, η μετατόπιση της βαριάς κυκλοφορίας εκτός αστικού ιστού ενισχύει και την οδική ασφάλεια, καθώς τα φορτηγά ευθύνονται δυσανάλογα για τροχαία με βαρείς τραυματισμούς. Τέτοια έργα δεν είναι απλώς υποδομές* είναι παρεμβάσεις ζωής».

Ο υφυπουργός Υποδομών και Μεταφορών Νίκος Ταχιάος είπε: «Το έργο που προκηρύσσουμε σήμερα, προϋπολογισμού ύψους 70 εκατομμυρίων, υπήρξε επί μακρόν αντικείμενο συζήτησης μεταξύ του Περιφερειάρχη Αττικής Νίκου Χαρδαλιά κι εμού. Πρόκειται για μια ουσιαστική παρέμβαση,

όχι φυσικά για μία ολιστική λύση για το κυκλοφοριακό της Αττικής - δεν έχει αυτόν τον χαρακτήρα - αλλά για ένα έργο που θα βελτιώσει αισθητά την κυκλοφορία σε μια περιοχή που το έχει ανάγκη, που έχει πυκνή συγκέντρωση εγκαταστάσεων logistics, όπου συνεχίζουν να γίνονται σημαντικές επενδύσεις και κατ' επέκταση υπάρχουν αυξημένες απαιτήσεις μετακίνησης.

Σήμερα είναι μια θετική μέρα για την Αττική και για όσα σχεδιάζουμε και προωθούμε ως Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών».

Απ' την πλευρά του ο περιφερειάρχης Αττικής Νίκος Χαρδαλιάς σημείωσε: «Είναι μια ξεχωριστή μέρα για το λεκανοπέδιο. Δεν αφορά εμάς τους αυτοδιοικητικούς μόνο, αλλά όλους εκείνους τους ανθρώπους, που εδώ και πάρα πολλά χρόνια παλεύανε για αυτό το έργο, που αφορά στους ίδιους τους πολίτες.

Ήταν τα τρία βασικά ορόσημα - προτεραιότητες, που είχε θέσει ο Πρωθυπουργός από την πρώτη μέρα, που αναλάβαμε ως περιφερειακή αρχή.

Παραδώσαμε τις μελέτες στα χρονοδιαγράμματα που δεσμευτήκαμε και δουλέψαμε πολύ σκληρά. Και έπειτα ακολούθησε μεγάλη διαβούλευση και κινητικότητα για αυτό το έργο — τόσο σε σχέση με τη χρηματοδότηση όσο και σε σχέση με την προτεραιοποίησή του.

Κατά την άποψή μας, καμία ολιστική μελέτη και καμία ολιστική διαχείριση μητροπολιτικής του κυκλοφοριακού της Αττικής και του Λεκανοπεδίου, δεν θα μπορούσε να προχωρήσει, αν δεν υλοποιούταν αυτό το έργο».

ΣΤΗΝ ΚΥΡΙΑ ΦΑΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΝΑ ΤΟ ΕΡΓΟ ΤΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΩΝ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΗ 2 ΤΟΥ ΜΕΤΡΟ ΤΗΣ ΑΘΗΝΑΣ

Προσωρινές κυκλοφοριακές ρυθμίσεις από σήμερα

Κυκλοφοριακές ρυθμίσεις θα τεθούν σε ισχύ από σήμερα Τρίτη, 11 Νοεμβρίου έως και 12 Δεκεμβρίου στη Γραμμή 2 του Μετρό λόγω τεχνικών εργασιών στο υπόγειο δίκτυο της εν λόγω Γραμμής για την αντικατάσταση σιδηροτροχιών.

Σύμφωνα με το ΑΠ-ΜΠΕ, όπως αναφέρεται σε ανακοίνωση της ΣΤΑΣΥ, στην κύρια φάση του περνά το έργο της αντικατάστασης σιδηροτροχιών στο Μετρό της Αθήνας, μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης στις 7 Αυγούστου και την ολοκλήρωση των πρόδρομων εργασιών. Οι τεχνικές εργασίες συνεχίζονται από την Τρίτη 11 Νοεμβρίου στο υπόγειο δίκτυο της Γραμμής 2.

Η αντικατάσταση 32 χλμ. σιδηροτροχιών είναι για το μεγαλύτερο έργο επιδομής, που έχει γίνει στο Μετρό από την έναρξη λειτουργίας του. Αφορά κυρίως το αρχικό βασικό δίκτυο των Γραμμών 2 και 3 (ΣΕΠΟΛΙΑ - ΔΑΦΝΗ και ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ - ΕΘΝΙΚΗ ΑΜΥΝΑ), είναι προϋπολογισμού 7,3 εκατ. Ευρο και αναμένεται να έχει ολοκληρωθεί ως το τέλος του 2026. Η ΣΤΑ. ΣΥ σχεδίασε και υλοποιεί το έργο, στο πλαίσιο προληπτικής συντήρησης και στοχευμένων αναβάθμισης του δικτύου, με στόχο τη διατήρηση των υψηλών προδιαγραφών ασφαλείας και αξιοπιστίας.

Οι τεχνικές εργασίες στο υπόγειο δίκτυο θα εκτελούνται τις νυχτερινές ώρες και ανά διαστήματα σε διαφορετικά σημεία. Παράλληλα με τις εργασίες αντικατάστασης σιδηροτροχιών, στα ίδια σημεία θα πραγματοποιούνται και εργασίες για την εγκατάσταση δικτύου 5G. Με τον τρόπο αυτό, δυο σημαντικές για το δίκτυο παρεμβάσεις θα εξελίσσονται ταυτόχρονα και γρήγορα, χωρίς να διαταράσσεται η λειτουργία του Μετρό συνολικά.

Οι εργασίες ξεκινούν από το τμήμα «Δάφνη - Νέος Κόσμος» της Γραμμής 2, στο οποίο θα εφαρμόζονται τις νυχτερινές ώρες προσωρινές κυκλοφοριακές ρυθμίσεις. Ειδικότερα, οι σταθμοί ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ, ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ και ΔΑΦΝΗ από Κυριακή έως Πέμπτη θα κλείνουν από τις 21:40 το βράδυ, 2μιση ώρες νωρίτερα από την καθορισμένη λήξη κυκλοφορίας. Οι εργασίες στο συγκεκριμένο τμήμα θα ξεκινήσουν την Τρίτη 11 Νοεμβρίου και θα διαρκέσουν ως τις 12/12.

Η κυκλοφορία στη Γραμμή 2 του Μετρό «Ανθούπολη - Ελληνικό» τις ώρες των εργασιών θα διεξάγεται στα τμήματα «Ελληνικό - Άγιος Δημήτριος» και «Ανθούπολη - Συγγρού Φιξ». Αναλυτικά, οι τελευταίοι συρμοί, πριν το κλείσιμο των 3 σταθμών, θα αναχωρούν:

- από Σύνταγμα προς Ελληνικό στις 21:40,
- από Νέο Κόσμο προς Ελληνικό στις 21:44,
- από Νέο Κόσμο προς Ανθούπολη στις 21:51,
- από Αγ. Ιωάννη προς Ελληνικό στις 21:45,
- από Αγ. Ιωάννη προς Ανθούπολη στις 21:50,
- από Δάφνη προς Ελληνικό στις 21:47 και
- από Δάφνη προς Ανθούπολη στις 21:48.

Για την εξυπηρέτηση του επιβατικού κοινού στο τμήμα Άγιος Δημήτριος - Συγγρού Φιξ, δρομολογείται από τον ΟΑΣΑ η προσωρινή, κυκλική λεωφορειακή γραμμή Χ13 «Φιξ - Αγ. Δημήτριος», που θα εξυπηρετεί τους κλειστούς σταθμούς Μετρό Νέο Κόσμο, Αγ. Ιωάννη και Δάφνη. Η Αφετηρία και το Τέλος της ορίζεται στον ειδικά διαμορφωμένο χώρο του σταθμού Μετρό «Συγγρού Φιξ» και συγκεκριμένα επί της λεωφόρου Συγγρού δίπλα στο Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης.

«Κατανοούμε την αναστάτωση, που οι κυκλοφοριακές ρυθμίσεις προκαλούν στους επιβάτες μας, κρίνονται ωστόσο αναγκαίες, για την εκτέλεση του σημαντικού αυτού έργου, που θα συμβάλει στη βελτίωση των καθημερινών μετακινήσεων» επισημαίνει στην ανακοίνωση της η ΣΤΑΣΥ.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΡΕΙΣ ΝΕΕΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ 206 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΕΝΕΚΡΙΝΕ Η ΔΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΥΠΑΝ: Ρεκόρ 18 εγκρίσεων στρατηγικών επενδύσεων ύψους 2,7 δις ευρώ σε έναν χρόνο

Τρεις νέες στρατηγικές επενδύσεις ύψους 205,8 εκατομμυρίων ευρώ, δύο στη βιομηχανία και μία στον τουρισμό, ενέκρινε η Διευρηγική Επιτροπή Στρατηγικών Επενδύσεων, την οποία συγκάλεσε ο υπουργός Ανάπτυξης Τάκης Θεοδωρικάκος.

Όπως αναφέρεται σε ανακοίνωση, στην συνεδρίαση συμμετείχαν ο αντιπρόεδρος της Κυβέρνησης Κωστής Χατζηδάκης, ο αναπληρωτής υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών Νίκος Παπαθανάσης, ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας Σταύρος Παπασταύρου, η υπουργός Πολιτισμού Λίνα Μενδώνη, και η γενική γραμματέας Ιδιωτικών Επενδύσεων Στελλίνα Σαρράνη. Στη συζήτηση για την τουριστική επένδυση μετείχε και η υφυπουργός Τουρισμού Άννα Καραμανλή.

Συγκεκριμένα, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, εγκρίθηκαν:

- «Έργο Olympus» της ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ - HOLCIM στο Μπλάκι Ευβοίας.

Πρόκειται για εμβληματική επένδυση εξαιρετικής σημασίας ύψους 99 εκατ. ευρώ, που εισάγει στην Ελλάδα μία από τις πιο προηγμένες βιομηχανικές τεχνολογίες στον τομέα των δομικών υλικών στην Ευρώπη.

Το έργο αφορά τη θεμελιώδη αλλαγή της παραγωγικής διαδικασίας στο εργοστάσιο τσιμέντου Μπλάκιου, με στόχο τη δραστηική μείωση των εκπομπών CO2, τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης και την αύξηση της παραγωγικής ικανότητας. Με την εγκατάσταση καινοτόμων συστημάτων ανάκτησης θερμότητας, παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από θερμά καυσάερια, επεξεργασίας αποβλήτων και χρήσης δευτερογενών καυσίμων, οι εκπομπές CO2 θα μειωθούν κάτω από τα ευρωπαϊκά όρια, συμβάλλοντας ουσιαστικά στην «πράσινη» μετάβαση της ελληνικής βιομηχανίας. Η επένδυση θα δημιουργήσει 20 νέες, υψηλής ειδίκευσης και υψηλά αμειβόμενες θέσεις εργασίας.

- Νέα μονάδα παραγωγής της ΝΕΟΤΕΧ Α.Ε. στη Μαγούλα Αττικής.

Αφορά εμβληματική επένδυση εξαιρετικής σημασίας για τη δημιουργία νέας μονάδας παραγωγής προηγμένων μονωτικών και ρητινούχων υλικών στο Επιχειρηματικό Πάρκο Μαγούλας, προϋπολογισμού 21,4 εκατ. ευρώ, από τη ΝΕΟΤΕΧ, μια ελληνική εταιρεία με εξαγωγική παρουσία σε 70 χώρες και 4 ηπείρους.

Το έργο προβλέπει τη δημιουργία σύγχρονων εγκαταστά-

σεων παραγωγής και αποθήκευσης δομικών υλικών, με στόχο την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της παραγωγικής δυναμικότητας της εταιρείας σε καινοτόμα προϊόντα στεγάνωσης, μόνωσης και προστασίας δαπέδων.

- Τουριστική μονάδα της ΑΤΟΚΟΣ ΕΠΕ στην Ιθάκη.

Πρόκειται για στρατηγική επένδυση προϋπολογισμού 85,4 εκατ. ευρώ για τη δημιουργία πολυτελούς τουριστικού συγκροτήματος στη θέση Φιλιτρώ Ιθάκης, από τον Όμιλο Τσάκου. Περιλαμβάνει ξενοδοχείο 5 αστέρων με 60 κλίνες, 50 βίλες, spa, εστιατόρια, προβλέποντας και τη δημιουργία τουριστικής λιμενικής εγκαταστάσης με υδατοδρόμιο. Η επένδυση θα δημιουργήσει 71 νέες θέσεις εργασίας.

Με τις νέες εγκρίσεις, καταλήγει η ανακοίνωση, ο συνολικός αριθμός στρατηγικών επενδύσεων που εγκρίθηκαν τον τελευταίο χρόνο ανέρχεται σε 18, συνολικού ύψους 2,7 δις. ευρώ, που είναι ο μεγαλύτερος αριθμός στρατηγικών επενδύσεων όλα τα τελευταία χρόνια. Από αυτές, 9 αφορούν τη βιομηχανία, 7 τον τουρισμό, και 2 την έρευνα, την καινοτομία και την τεχνολογία.

ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ ΤΟΥ DFC ΣΤΟ ΘΡΙΑΣΙΟ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ Συνεργασία Ελλάδας - ΗΠΑ σε τομείς υποδομών, logistics και πράσινης ανάπτυξης

Κλιμάκιο της διοίκησης του U.S. International Development Finance Corporation (DFC) επισκέφθηκε το Θριάσιο Εμπορευματικό Κέντρο (ΘΕΚ), με στόχο την ενημέρωση για την πρόοδο του έργου και τη διερεύνηση ευκαιριών συνεργασίας στο πλαίσιο των στρατηγικών υποδομών της χώρας.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως σημειώνεται σε σχετική ανακοίνωση, το έργο αποτελεί μέρος της Ευρωπαϊκής και Αμερικανικής Στρατηγικής του «Κάθετου Άξονα» και συμβάλλει στη δημιουργία ενός ανταγωνιστικού και διασυνδεδεμένου διαδρόμου στην εφοδιαστική αλυσίδα.

«Η επίσκεψη αναδεικνύει τη συνεργασία Ελλάδας-ΗΠΑ στους τομείς των υποδομών, των logistics και της πράσινης ανάπτυξης. Στο επίκεντρο της επίσκεψης τέθηκε και η συνεργασία μεταξύ Θριάσιου Εμπορευματικού Κέντρου και Ναυπηγείων Ελευσίνας (έργο που χρηματοδοτείται από το DFC) με σκοπό τη δημιουργία ενός ενιαίου βιομηχανικού και εμπορευματικού οικοσυστήματος στην Δυτική Αττική.

Ο στόχος είναι η κάθετη ολοκλήρωση της αλυσίδας μεταφορών (θαλάσσιες- χερσαίες- σιδηροδρομικές) και η προσέλκυση νέων εμπορικών και βιομηχανικών δραστηριοτήτων στην περιοχή. Η γεωγραφική εγγύτητα και η λειτουργική συμπληρωματικότητα των δύο εγκαταστάσεων δημιουργούν μια μοναδική ευκαιρία ανάπτυξης ενός διασυνδεδεμένου διαδρόμου υποδομών (Western Attica Logistics Corridor), με δυνατότητες προσέλκυσης διεθνών

«operators», επισημαίνεται στην ανακοίνωση της ΘΕΚ.

Το Θριάσιο Εμπορευματικό Κέντρο είναι το πρώτο ολοκληρωμένο εμπορευματικό κέντρο της Ελλάδας και έργο στρατηγικής σημασίας για την οικονομία και την εφοδιαστική αλυσίδα της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Αποτελεί πρότυπο σύγχρονος, στρατηγικής και βιώσιμης ανάπτυξης υποδομών στην περιοχή, το οποίο αναπτύσσεται από την Goldair σε έκταση 588.000 τ.μ. με 266.000 τ.μ. εγκαταστάσεων, και αντιπροσωπεύει μια επένδυση ύψους 300 εκατ. ευρώ.

Βασικά στοιχεία του έργου

* Σιδηροδρομική σύνδεση εντός των εγκαταστάσεων και άμεση πρόσβαση στο λιμάνι του Πειραιά, στο αεροδρόμιο Ελ. Βενιζέλος και στην Αττική Οδό

* 265.000 τ.μ. αποθηκευτικών χώρων

* Πλήρης ενεργειακή αυτονομία

* Δημιουργία 3.000 νέων θέσεων εργασίας

Η χρηματοδότηση του έργου θα πραγματοποιηθεί από κοινού από την DFC και την Τράπεζα Πειραιώς, γεγονός που επιβεβαιώνει τη διεθνή εμπιστοσύνη στην αναπτυξιακή δυναμική της χώρας και τον στρατηγικό ρόλο του Θριάσιου ως κόμβου εμπορευματικών και ενεργειακών ροών.

Η επίσκεψη του DFC αναδεικνύει το αυξανόμενο ενδιαφέρον των ΗΠΑ για επενδύσεις σε κρίσιμες υποδομές που

πράγουν την περιφερειακή σταθερότητα και δημιουργούν νέους πόλους ανταγωνισμού και συνεργασίας στο διεθνές εμπόριο και την εφοδιαστική αλυσίδα.

Στην επίσκεψη συμμετείχαν υψηλόβαθμοι εκπρόσωποι του DFC οι κκ Conor Coleman -DFC Head of Investments, Mateo Goldman -Senior Vice President for Investments & DFC Deputy Head of Investments, Conner Mieth -DFC Senior Advisor, Thomas Haslett -DFC A/MD for Energy, Critical Minerals, Africa, Middle East/North Africa.

Επίσης, συμμετείχε ο αναπληρωτής υπουργός Μεταφορών Κωνσταντίνος Κυρανάκης.

Την παρουσίαση του έργου και την ξενάγηση στις εγκαταστάσεις του Θριάσιου έκανε ο διευθύνων Σύμβουλος της ΘΕΚ Βασίλης Μαγκλάρης, ο οποίος δήλωσε: «Η σημερινή επίσκεψη του DFC στο Θριάσιο Εμπορευματικό Κέντρο αποτελεί μια σημαντική στιγμή για το εμβληματικό έργο του Θριάσιου Εμπορευματικού Κέντρου. Η παρουσία μιας τόσο υψηλόβαθμης αποστολής από τις Ηνωμένες Πολιτείες επιβεβαιώνει τη στρατηγική σημασία του ΘΕΚ και ενισχύει τη διεθνή εμπιστοσύνη στις ελληνικές υποδομές και τις δυνατότητές μας. Το Θριάσιο εξελίσσεται σε πρότυπο βιώσιμης ανάπτυξης και σημείο αναφοράς για τη νέα εποχή των logistics στη Νοτιοανατολική Ευρώπη και είμαστε περήφανοι γι' αυτό».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΙΣΧΥΡΟ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΝΕΟΥ «ΘΕΑΓΕΝΕΙΟΥ»

Υποβλήθηκαν πέντε φάκελοι εκδήλωσης ενδιαφέροντος για το ΣΔΙΤ, εκτιμώμενης αξίας 350,55 εκατ. ευρώ

Ισχυρό ενδιαφέρον εκδηλώθηκε για την κατασκευή του νέου Αντικαρκινικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης μέσω ΣΔΙΤ, καθώς, όπως ανακοίνωσαν ο υπουργός Υγείας Άδωνις Γεωργιάδης και ο αναπληρωτής Υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών Νίκος Παπαθανάσης, υποβλήθηκαν πέντε φάκελοι εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η σύμπραξη δημόσιου και ιδιωτικού τομέα αφορά τη μελέτη, χρηματοδότηση, κατασκευή και συντήρηση του νέου νοσοκομείου, με διάρκεια σύμβασης 30 ετών και εκτιμώμενη αξία 350,55 εκατ. ευρώ πλέον ΦΠΑ.

Το νοσοκομείο, 425 κλινών, θα περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (10 κλινών), Μονάδα Ανακουφιστικής Φροντίδας, Μονάδα Ημερήσιας Νοσηλείας για χειρουργικά περιστατικά και χημειοθεραπείες, Μονάδα ψυχολογικής υποστήριξης ασθενών και Μονάδα Πόνου, Τμήμα Εξωτερικών Ιατρείων και περιορισμένο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών, Διαγνωστικό και Εργαστηριακό Τομέα («in vitro» και «in vivo»), Ακτινοθεραπευτικό Τμήμα και Τμήμα Θεραπειών Ραδιοϊσοτόπων καθώς και υποστηρικτικές εγκαταστάσεις όπως μαγειρεία, πλυντήρια και κοινόχρηστους

χώρους.

Πρόκειται για το πρώτο έργο που γίνεται με σύμπραξη δημοσίου και ιδιωτικού τομέα στον χώρο της Υγείας στην Ελλάδα, γεγονός που, σύμφωνα με το υπουργείο, αντικατοπτρίζει τη διεθνή αναγνώριση του ελληνικού πλαισίου ΣΔΙΤ, το οποίο κατατάχθηκε πρόσφατα δεύτερο παγκοσμίως στην έκθεση της Παγκόσμιας Τράπεζας. Αναθέτουσα Αρχή του έργου είναι το Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Θεαγένειο».

«Είμαι εξαιρετικά υπερήφανος που η κυβέρνηση του Κυριάκου Μητσοτάκη επί της δικής μου θητείας ολοκληρώνει τη διαδικασία για την έναρξη της κατασκευής του μεγαλύτερου αντικαρκινικού νοσοκομείου στην Ελλάδα, του νέου Θεαγενείου νοσοκομείου Θεσσαλονίκης. Η επιλογή μας να προχωρήσουμε με τον κύριο Νίκο Παπαθανάση σε ένα ΣΔΙΤ για την ταχεία ολοκλήρωση αυτού του έργου δικαιώνεται από την τεράστια συμμετοχή εξαιρετικά σοβαρών εταιριών στον υπό διενέργεια διαγωνισμό που εξασφαλίζει ότι ο τελικός ανάδοχος θα είναι απολύτως ικανός να φέρει εις πέρας στην ώρα του και με την ποιότητα που αξίζει αυτό το πολύ μεγάλο έργο. Ένα έργο που θα σώσει τη ζωή χιλιάδων ασθενών, όχι μόνο

στη Βόρεια Ελλάδα, αλλά και σε όλα τα Βαλκάνια» δήλωσε ο υπουργός Υγείας, Άδωνις Γεωργιάδης, Από την πλευρά του, ο Αναπληρωτής Υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Νίκος Παπαθανάσης, τόνισε: «Η σημαντική συμμετοχή που καταγράφηκε στον διαγωνισμό για το νέο Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης, επιβεβαιώνει την εμπιστοσύνη των επενδυτών στο μοντέλο των Συμπράξεων Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα, και στο χώρο της Υγείας. Ταυτόχρονα με τις εν εξελίξει αναβαθμίσεις δεκάδων νοσοκομείων και κέντρων υγείας σε ολόκληρη την Επικράτεια με πόρους του ΕΣΠΑ και του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, το νέο «Θεαγένειο» αποτελεί μια ακόμα έμπρακτη απόδειξη της σημασίας που αποδίδει η Κυβέρνηση του Κυριάκου Μητσοτάκη στο Ε.Σ.Υ. Είναι μια ακόμα απόδειξη της γενικότερης μεγάλης προόδου που έχει συντελεστεί στη δημόσια Υγεία επί της θητείας του Άδωνι Γεωργιάδη. Η κατασκευή του νέου υπερσύγχρονου Αντικαρκινικού Νοσοκομείου θα διαδραματίσει ρόλο καταλύτη για την περαιτέρω θωράκιση του Ε.Σ.Υ., όχι μόνο στην Θεσσαλονίκη και στη Βόρεια Ελλάδα, αλλά και στα Βαλκάνια συνολικά».

ΒΟΥΛΗ: ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΗ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΔΗΜΩΝ ΤΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΕΥΑΘ

Στην καλύτερη διαχείριση, σε επίπεδο σχεδιασμού και έργων για την αντιμετώπιση της λειψυδρίας, αλλά και σε καλύτερους όρους δανεισμού, αποσκοπεί η απόφαση για την ένταξη των υπηρεσιών και των πέντε δήμων της Χαλκιδικής στην ΕΥΑΘ, όπως ανέφερε ο υφυπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας Νίκος Τσάφος, απαντώντας στη Βουλή σε σχετική επίκαιρη ερώτηση του βουλευτή του ΠΑΣΟΚ Απόστολου Πάνα. Ο βουλευτής περιέγραψε ότι οι βρύσες είναι στεγνές, με ολόκληρα χωριά και οικισμούς χωρίς νερό ή με ακατάλληλο νερό, ότι αγροτικές καλλιέργειες υποφέρουν, ότι οι επιχειρήσεις βλέπουν να δυσχεραίνεται η τουριστική τους δραστηριότητα.

«Η Χαλκιδική στερείται κρίσιμων έργων ύδρευσης και αποθήκευσης νερού, με αποτέλεσμα η περιοχή να αντιμετωπίζει συνεχή επισφάλεια στην καθημερινή ζωή των κατοίκων της, αλλά και την οικονομική της δραστηριότητα. Ο τουρισμός, που αποτελεί βασικό πυλώνα της τοπικής οικονομίας, πλήττεται, ενώ η αγροτική παραγωγή έχει μεγάλα προβλήματα», σημείωσε ο βουλευτής του ΠΑΣΟΚ και ζήτησε να ενημερωθεί ποιος είναι ο σχεδιασμός της κυβέρνησης για την αντιμετώπιση της λειψυδρίας στη Χαλκιδική και ποιο είναι το χρονοδιάγραμμα εκπόνησης μελετών και υλοποίησης έργων υποδομής, που θα διασφαλίσουν την επάρκεια υδάτινων πόρων στην περιοχή.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο υφυπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας ανέφερε ότι υπάρχει σε εξέλιξη ολοκληρωμένο πλαίσιο σχεδιασμού και για το υδατικό διαμέρισμα της κεντρικής Μακεδονίας, η δεύτερη αναθεώρηση του σχεδίου διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμών. «Έχουμε μια αναθεώρηση του στρατηγικού σχεδίου με νέα μετεωρολογικά δεδομένα, με την επανεξέταση των προτεινόμενων δεικτών

ξηρασίας και λειψυδρίας, την παρακολούθηση των σχετικών δεικτών και αυτό είναι ένα βασικό εργαλείο προγραμματισμού που μας δίνει την κατεύθυνση για τις δράσεις. Επιπρόσθετα, βλέποντας τις ενδείξεις για τις συνθήκες ξηρασίας, έχουμε ζητήσει από όλες τις διευθύνσεις των υδάτων των αποκεντρωμένων διοικήσεων της χώρας επιπλέον στοιχεία για τον κίνδυνο για λειψυδρία, για τα αποθέματα νερού, για τα προγραμματισμένα έργα που έχουμε στη δυτική Μακεδονία. Από τους ενενήντα οκτώ παρόχους υπηρεσιών έχουν ανταποκριθεί οι είκοσι επτά, μεταξύ των οποίων αρκετοί και στην περιφέρεια της Χαλκιδικής», ανέφερε ο κ. Τσάφος.

«Έχουμε έργα στους δήμους Χαλκιδικής σχεδόν 26 εκατ. ευρώ, έργα από το Ταμείο Ανάκαμψης, έργα από το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Υπάρχει ένας συνολικός σχεδιασμός ο οποίος τώρα θα ενδυναμωθεί με την ενδεχόμενη ενσωμάτωση των υπηρεσιών των δήμων, των υπηρεσιών ύδρευσης των δήμων στην ΕΥΑΘ», είπε ο υφυπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Χρειάζεται σχεδιασμός συγκεκριμένος ανά περιφερειακή ενότητα, ανά περιφέρεια, συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα και χρηματοδοτικά εργαλεία, επέμεινε ο βουλευτής του ΠΑΣΟΚ κ. Πάνας και πρόσθεσε ότι το πρόβλημα δεν λύνεται με απλή συγχώνευση των υπηρεσιών.

«Αυτή τη στιγμή δεν βλέπουμε ούτε έργα από το Ταμείο Ανάκαμψης για το νερό, ούτε έργα από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων. Δεν υπάρχει καμία πρωτοβουλία για την αποθήκευση των ομβρίων, ώστε να αξιοποιούμε τα επιφανειακά νερά και κάθε χρόνο αφήνουμε νερά και χάνονται. Το ζήτημα δεν είναι να συγχωνεύσουμε τις υπηρεσίες σε μία άλλη κεντρική υπηρεσία. Το ζήτημα είναι πώς θα έχουν νερό ποιοτικό και

επαρκές να πιούν οι κάτοικοι της Χαλκιδικής, που σε ορισμένες περιπτώσεις, είναι και πάρα πολύ ακριβό», είπε ο κ. Πάνας.

«Όλοι αντιλαμβανόμαστε το πόσο σημαντικό είναι να αντιμετωπίσουμε το φαινόμενο της λειψυδρίας, όλοι αντιλαμβανόμαστε ότι αυτό το φαινόμενο επιδεινώνεται όσο περνά ο καιρός, όλοι αντιλαμβανόμαστε ότι σε έναν μεγάλο βαθμό, αυτό είναι ένα φαινόμενο το οποίο απαιτεί μακροχρόνιο σχεδιασμό, μακροχρόνιες δράσεις και επενδύσεις, τις οποίες πρέπει να τις ωριμάζουμε και να τις υλοποιούμε, γνωρίζοντας όλοι ότι ο χρονικός ορίζοντας στον οποίο θα υλοποιηθούν αυτά ή πολλά από αυτά τα έργα, ξεπερνάνε ίσως και τις κυβερνητικές θητείες», είπε ο υφυπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας και επέμεινε: «Αυτό που σας περιέγραφα εγώ ήταν δράσεις και στο επίπεδο της ΕΥΑΘ και ενδυνάμωση, ουσιαστικά, των δημοτικών υπηρεσιών με την ενσωμάτωση στην ΕΥΑΘ. Θα τους δώσουμε πρόσβαση σε καλύτερους όρους για χρηματοδότηση, επιπλέον εργαλεία και σχεδιασμό, αλλά και υλοποιήσεις έργων». Ο κ. Τσάφος αναφερόμενος στον εθνικό σχεδιασμό για τη λειψυδρία, είπε ότι το υπουργείο παρακολουθεί τα δεδομένα ώστε να έχει μια αδιάσπστη εικόνα για τον σχεδιασμό των αναγκών έργων.

«Σε όλες τις περιοχές της χώρας χρειάζονται επιπλέον πόροι, χρειάζονται επιπλέον έργα. Το γνωρίζουμε και αυτός είναι και ο λόγος για τον οποίο συνεχίζουμε να εργαζόμαστε όχι μόνο στη Χαλκιδική, αλλά και σε όλη τη χώρα, έτσι ώστε να κάνουμε τα έργα και να έχουμε τις δομές, οι οποίες θα μπορέσουν να μας διασφαλίσουν από το πρόβλημα της λειψυδρίας για τα επόμενα χρόνια», σημείωσε ο υφυπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕΓΑΛΗ ΠΡΟΟΔΟ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΓΙΑ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΕΙ Ο ΟΟΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Τους γοργούς ρυθμούς μετάβασης της Ελλάδας στον ψηφιακό μετασχηματισμό και στην υιοθέτηση τεχνητής νοημοσύνης (ΤΝ), επιβεβαιώνει, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η πρόσφατη έκθεση του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ) με τίτλο «Πρόοδος στην εφαρμογή του συντονισμένου σχεδίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την τεχνητή νοημοσύνη». Η χώρα μας διαθέτει ήδη μια στρατηγική, το «Blueprint for Greece's AI Transformation», που σχεδιάστηκε το 2024 με σκοπό να αξιοποιήσει τα συγκριτικά πλεονεκτήματά της σε τομείς όπως η υγεία, ο πολιτισμός, ο τουρισμός και η βιωσιμότητα.

Οι επιδόσεις της Ελλάδας σε σύγκριση με άλλες χώρες της ΕΕ είναι ενθαρρυντικές. Σύμφωνα με την έκθεση, η χώρα ξεπερνά τον μέσο όρο της Ευρωπαϊκής Ένωσης σε πολλούς δείκτες, όπως η διείσδυση των δεξιοτήτων ΤΝ, όπερ σημαίνει ότι περισσότεροι άνθρωποι στην Ελλάδα έχουν ήδη αποκτήσει γνώσεις και δεξιότητες σχετικές με την ΤΝ, γεγονός που αποτελεί σημαντικό πλεονέκτημα για την περαιτέρω ανάπτυξη.

Παράλληλα, η χώρα υλοποιεί σημαντικές πρωτοβουλίες και υποδομές που βοηθούν στην ψηφιακή αναβάθμιση. Έχει δημιουργήσει το AI Factory, μια εθνική πλατφόρμα που αποσκοπεί στη μεταφορά τεχνολογίας και την ανάπτυξη εφαρμογών ΤΝ, ενώ σημαντικές ερευνητικές μονάδες όπως η «Αρχιμήδης» στο «Αθηνά» και το «AI Politeia Lab» στον «Δημόκριτο» ενισχύουν την καινοτομία και την βασική έρευνα. Δαπανώντας περίπου 21 εκατομμύρια ευρώ από το Ταμείο Ανάκαμψης, η Ελλάδα επενδύει σε ερευνητικούς κόμβους υψηλών επιδόσεων, όπως ο υπερυπολογιστής ARIS, που υποστηρίζει την ανάπτυξη και τις εφαρμογές της ΤΝ.

Ένα επιπλέον πλεονέκτημα είναι η συμμετοχή της χώρας σε ευρωπαϊκές πρωτοβουλίες, όπως η Gaia-X και το IPCEI που αφορούν τα microelectronics και τις ψηφιακές υποδομές.

Αυτό δίνει στη χώρα ευκολότερη πρόσβαση σε ευρωπαϊκά data και τεχνολογίες, ενώ ταυτόχρονα ενισχύει τη διαλειτουργικότητα και τη συνεργασία με άλλες χώρες.

Όλα τα παραπάνω μαρτυρούν ότι η Ελλάδα βρίσκεται ίσως στο πιο ώριμο σημείο της ψηφιακής διαδρομής της. Ο ψηφιακός μετασχηματισμός, την τελευταία εξαετία, αποτελεί προτεραιότητα για τη χώρα μας και βρίσκεται ψηλά στην κυβερνητική ατζέντα και προσωπικά στην ατζέντα του Κυριάκου Μητσοτάκη, με την Τεχνητή Νοημοσύνη, όπως τόνισε πρόσφατα και ο υπουργός Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Δημήτρης Παπαστεργίου, «να αποτελεί ήδη εργαλεία δημόσιας πολιτικής, υποδομών και υπηρεσιών, με στόχο ένα καλύτερο κράτος στην υπηρεσία του πολίτη. Δεν είναι τυχαίο άλλωστε, ότι η Ελλάδα ήταν από τις πρώτες χώρες που αξιοποίησε την ΤΝ στο Δημόσιο, ενώ με συνέργειες του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης με τον ακαδημαϊκό κόσμο και των ερευνητών, του ιδιωτικού τομέα, οργανισμών και φορέων του Δημοσίου και της αγοράς, έβαλαν τη χώρα μας στην πρώτη γραμμή των χωρών που μπορούν να τεθούν στην πρωτοπορία, ως προς τη χρήση της Τεχνητής Νοημοσύνης».

Ωστόσο, υπάρχουν και προκλήσεις. Ένα από τα μεγαλύτερα προβλήματα που επισημαίνει η έκθεση είναι η εκροή ταλέντου στον τομέα της ΤΝ, δηλαδή η αποχώρηση εξειδικευμένων ανθρώπων στο εξωτερικό, κυρίως σε μεγαλύτερες αγορές. Αυτό δημιουργεί προκλήσεις στην ίδια την εσωτερική ανάπτυξη τεχνολογίας. Η λύση, σύμφωνα με την έκθεση, βρίσκεται στη δημιουργία κινήτρων, όπως ειδικές υποτροφίες και φορολογικά κίνητρα, που θα διατηρούν και θα προσελκύουν εξειδικευμένο προσωπικό. Ήδη, η Ελλάδα, με την έναρξη υλοποίησης του νέου Εθνικού Υπερυπολογιστή ΔΑΙΔΑΛΟΣ και του Κέντρου Δεδομένων Λαυρίου αλλά και του AI Factory «Pharos», ευελπιστεί ότι θα υπάρχει αντιστροφή

της συνθήκης που δημιουργήθηκε τα τελευταία χρόνια και επιστημονικό προσωπικό πάνω στον τομέα της ΤΝ, θα αποκτήσει κίνητρο για να επιστρέψει σύντομα στη χώρα μας.

Επιπλέον, η Ελλάδα κάνει σημαντικά βήματα στην εκπαίδευση και την κατάρτιση. Έχει εντάξει τα παιδιά και τους νέους σε προγράμματα STEM και ρομποτικής, ενώ μέσω διαγωνισμών και εργαστηρίων διδάσκει την αξία της τεχνολογίας και της καινοτομίας σε μικρές και μεγάλες ομάδες. Γενικότερα, η εφαρμογή της ΤΝ στην καθημερινή ζωή της χώρας δείχνει ήδη καρπούς. Έχει υιοθετήσει εργαλεία αυτοματοποίησης σε δημόσιες υπηρεσίες, όπως το Κτηματολόγιο, το οποίο έχει καταφέρει να μειώσει σημαντικά τον χρόνο και το κόστος επεξεργασίας. Επίσης, η Ελλάδα εφαρμόζει την τεχνητή νοημοσύνη σε περιβαλλοντικές πρωτοβουλίες, όπως το πρόγραμμα «100 Κλιματικά Ουδέτερες Πόλεις», όπου 100 πόλεις χρησιμοποιούν εργαλεία ΤΝ για μείωση εκπομπών, ενεργειακή αποδοτικότητα και διαχείριση απορριμμάτων. Οι δημόσιες υπηρεσίες, αν και βρίσκονται ακόμη σε πορεία εξέλιξης, δείχνουν σημεία ουσιαστικής βελτίωσης, ενώ η ανάπτυξη και η εφαρμογή καινοτόμων λύσεων στους τομείς της υγείας και της γεωργίας συνεχίζονται με επιτυχία. Για παράδειγμα, το ελληνικό startup «Advantis Medical Imaging» χρησιμοποιεί την ΤΝ για ανάλυση ιατρικών εικόνων, διευκολύνοντας την έγκαιρη διάγνωση και πρόγνωση σε νευρολογικά περιστατικά.

Εν κατακλείδι, η Ελλάδα, σύμφωνα με την έκθεση του ΟΟΣΑ, εμφανίζει μεγάλη πρόοδο και δυναμική για περαιτέρω ανάπτυξη στον τομέα της τεχνητής νοημοσύνης. Βρίσκεται σε καλό δρόμο να διαχειριστεί αποτελεσματικά τις προκλήσεις, όπως η εκροή ταλέντου, και να συνεχίσει να αξιοποιεί τις σημαντικές ευρωπαϊκές και εθνικές επενδύσεις της, ώστε να δημιουργήσει ένα καινοτόμο, βιώσιμο και ανταγωνιστικό περιβάλλον τεχνολογίας στη χώρα.

ΥΠΑΝ: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ «OPENMARKET»

Στην πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης - τεχνικής υποστήριξης και αναβάθμισης των ψηφιακών υπηρεσιών του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος «Ανοικτή Αγορά» (ΟΠΣΑΑ) - OpenMarket, προς τον ανάδοχο, προχώρησε το υπουργείο Ανάπτυξης.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με την πρόσκληση που δημοσιεύτηκε στη Διαύγεια, εκτός από το σκέλος της τεχνικής υποστήριξης, οι προγραμματισμένες επεκτάσεις και νέες λειτουργίες που θα υλοποιηθούν στο υφιστάμενο πληροφοριακό σύστημα στοχεύουν στην βελτίωση της λειτουργικότητας, στην ενίσχυση της πληροφόρησης των αρμόδιων αρχών και στην αναβάθμιση της επικοινωνίας με τους αδειούχους χρήστες του συστήματος.

Ειδικότερα προβλέπεται ότι θα υλοποιηθούν οι ακόλουθες

υπηρεσίες επέκτασης, αναβάθμισης και παραμετροποίησης της εφαρμογής:

- Υλοποίηση συστήματος ειδοποιήσεων για τους αδειούχους. Προβλέπεται η ανάπτυξη ολοκληρωμένου υποσυστήματος ειδοποιήσεων, μέσω του οποίου οι αδειούχοι του υπαίθριου εμπορίου θα ενημερώνονται άμεσα για τα γεγονότα και τις ενέργειες που τους αφορούν. Το σύστημα θα υποστηρίζει αποστολή ειδοποιήσεων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email) και ειδοποιήσεων εντός συστήματος. Οι ειδοποιήσεις θα παράγονται αυτόματα από τα συμβάντα που καταγράφονται στο σύστημα, όπως λήξη ή ανανέωση αδειών, εκκρεμότητες αιτήσεων, εγκρίσεις ή απορρίψεις καθώς και ενημερώσεις από τον φορέα λειτουργίας ή το υπουργείο. Θα αναπτυχθεί και κεντρικός πίνακας διαχείρισης ειδοποιήσεων

για τους διαχειριστές ώστε να είναι δυνατή η αποστολή μαζικών ή στοχευμένων ανακοινώσεων προς συγκεκριμένες ομάδες αδειούχων.

- Υλοποίηση συγκεντρωτικής οθόνης με στατιστικά δεδομένα.
- Υλοποίηση διαδικασίας έκδοσης αδειών μετά την απογραφή. Δηλαδή μετά την ολοκλήρωση της αρχικής απογραφής των αδειούχων υπαίθριου εμπορίου θα ενεργοποιηθεί η λειτουργικότητα για την ηλεκτρονική έκδοση νέων αδειών μέσω του συστήματος. Η νέα αυτή ενότητα θα καλύπτει το σύνολο της διαδικασίας να γίνεται ηλεκτρονικά, από την υποβολή της αίτησης έως την τελική έγκριση και έκδοση της άδειας.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΙΚΑΙΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ: ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΥΨΟΥΣ 200 ΕΚ ΕΥΡΩ ΤΟΝ ΜΑΡΤΙΟ ΤΟΥ 2026

Ανακοινώσεις του Ν. Παπαθανάση στα εγκαίνια του Μηχανισμού Στήριξης Επιχειρήσεων στην Κοζάνη

Στην διαβεβαίωση ότι όσα «έχουμε ιεραρχήσει στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα 2021-2027 της Δίκαιης Αναπτυξιακής Μετάβασης για τις περιοχές Δυτικής Μακεδονίας θα υλοποιηθούν σε κάθε περίπτωση» προχώρησε ο αναπληρωτής υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών Νίκος Παπαθανάσης στην ομιλία του στα εγκαίνια των γραφείων Μηχανισμού Στήριξης Επιχειρήσεων στην Κοζάνη.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο κ. Παπαθανάσης ενημέρωσε τους νέους επενδυτές αλλά κι αυτούς που θα επιθυμούσαν να υποβάλουν τα σχέδια τους στην επόμενη προκήρυξη του προγράμματος ύψους 200 εκ € που θα ανοίξει τον Μάρτιο του 2026 ότι το χρηματοδοτικό πρόγραμμα κλείνει το 2029 αφήνοντας ανοικτό το ενδεχόμενο να υπάρξει παράταση έως το 2030 μετά από συνεννόηση με τους θεσμούς της Ευρώπης. Ο κ. Παπαθανάσης απαντώντας σε ερωτήσεις δημοσιογράφων ανέφερε ότι η συνολική ένταση επενδυτικών σχεδίων για την Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας από την ΕΥΔΑΜ είναι στα 436 εκ € και αφορούν συνολικά 2710 θέσεις εργασίας ενώ οι εκταμιεύσεις προς τις επιχειρήσεις έχουν ανέλθει στο ποσό των 36 εκ €. Στα ερωτήματα που διατυπώθηκαν σε ότι αφορά τις επιπτώσεις της απολιγνιτοποίησης στην οικονομική εικόνα που παρουσιάζει η περιοχή ο κ. Παπαθανάσης τόνισε ότι η απολιγνιτοποίηση ξεκίνησε πολύ νωρίτερα από την εξαγγελία του πρωθυπουργού από το βήμα του ΟΗΕ κι οι επιπτώσεις της στην περιοχή ήταν γνωστές πολύ πριν από το 2019. Επεσήμανε ότι η μόνη απάντηση στο φαινόμενο της φυγής των νέων από τον τόπο τους είναι η δημιουργία νέων θέσεων εργασίας που θα γίνει μόνο με την υλοποίηση των επενδύσεων που έχουν προγραμματιστεί στην περιοχή.

Σε ότι αφορά την διαχείριση των εδαφών που η ΔΕΗ μεταφέρει στην εταιρία ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΑΕ ανέφερε ότι μέχρι στιγμής

έχουν μεταβιβαστεί στα περιουσιακά στοιχεία της εταιρίας ΜΕΤΑΒΑΣΗ 55.000 στρέμματα κι αναμένεται έως τέλος του 2025 το χαρτοφυλάκιο της γης από τις μεταβιβάσεις της ΔΕΗ να έχει ανέλθει στα 80.000 στρέμματα.

Ο κ. Παπαθανάσης ολοκλήρωσε το κύκλο των συναντήσεων του στην περιοχή με την επίσκεψη του στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας όπου πραγματοποίησε συνάντηση με τον Πρύτανη Θεόδωρο Θεοδουλίδη. Στο επίκεντρο της συζήτησης ήταν η εξέλιξη του έργου «Θύλακας καινοτομίας» από το πανεπιστήμιο, το ΕΚΕΤΑ και το Τεχνολογικό πάρκο Κοζάνης με την δημιουργία του κυττάρου καινοτομίας στους χώρους του πανεπιστημίου.

Επίσκεψη σε επιχειρήσεις στην Κοζάνη που χρηματοδοτήθηκαν από την Δίκαιη Αναπτυξιακή Μετάβαση

Την ικανοποίηση του από την πρόοδο υλοποίησης των επιχειρηματικών σχεδίων που χρηματοδοτούνται από τα προγράμματα της ΔΑΜ, εξέφρασε ο κ. Παπαθανάσης, κατά την επίσκεψή του νωρίτερα σε δύο επιχειρήσεις παρασκευής τροφίμων, την Κουκουτάρης ΑΕ, και Πιτένς ΑΕ και μια επιχείρηση παρασκευής τυροκομικών προϊόντων που έχουν χρηματοδοτηθεί από το ΔΑΜ και υλοποιούν τα επενδυτικά τους σχέδια. Ο αναπληρωτής υπουργός Οικονομίας και Οικονομικών δήλωσε ότι «βρισκόμαστε στην ευχάριστη θέση να ανακοινώσουμε ότι η ειδίκευση του προγράμματος βρίσκεται στο 75%, οι υπαγωγές στο πρόγραμμα έχουν ανέλθει στο 50%, οι νομικές δεσμεύσεις στο 35% και η εκταμίευση την χρονική στιγμή που μιλάμε είναι στο 10% του προγράμματος». Πρόσθεσε ότι «όσο περνά ο καιρός οι ρυθμοί υλοποίησης του προγράμματος με τις νομικές δεσμεύσεις και την ροή

χρηματοδότησης θα αυξάνεται».

Ο κ. Παπαθανάσης επισκεπτόμενος τις νέες εγκαταστάσεις της επιχείρησης Κουκουτάρης ΑΕ που χρηματοδοτήθηκε από τον ΔΑΜ με επιδότηση 8 εκ ευρώ σε επενδυτικό σχέδιο ύψους 17 εκ ευρώ περιηγήθηκε στους χώρους και ενημερώθηκε από τους ιδιοκτήτες για την πορεία υλοποίησης της επένδυσης. Ο κ. Κουκουτάρης ενημέρωσε τον υπουργό ότι στις νέες εγκαταστάσεις «θα παράγονται ψημένα προϊόντα ζύμης κι ότι είναι έτοιμοι εάν υπάρξει νέο χρηματοδοτικό πρόγραμμα να υποβάλουν τα σχέδια τους για νέα επέκταση της γραμμής παραγωγής των εγκαταστάσεων που κατασκευάζονται αυτή την στιγμή».

Στις εγκαταστάσεις του εργοστασίου Πιτένς ΑΕ ο κ. Παπαθανάσης ενημερώθηκε για την πρόοδο των εργασιών της επένδυσης ύψους 7 εκ ευρώ με επιδότηση από τον ΔΑΜ 3,7 που αφορά την επέκταση της υπάρχουσας γραμμής παραγωγής και τη δημιουργία δύο νέων προϊόντων τροφίμων που κατά κύριο λόγο θα εξαγονται στις ΗΠΑ και την Ευρώπη.

Η επίσκεψη του υπουργού ολοκληρώθηκε στο εργοστάσιο παραγωγής Τυροκομικών προϊόντων στα Λεύκα Κοζάνης όπου περιηγήθηκε στις εγκαταστάσεις και είδε τον νέο εξοπλισμό που χρηματοδοτήθηκε από το ΔΑΜ. Το κυβερνητικό κλιμάκιο που πλαισιώνεται από στελέχη του ΔΑΜ, τις επόμενες τρεις ημέρες θα πραγματοποιήσει σειρά ενημερωτικών συναντήσεων σε Κοζάνη, Φλώρινα, Γρεβενά και Καστοριά, με στόχο την προώθηση και την επιτάχυνση της υλοποίησης των δράσεων Επιχειρηματικότητας και την ενίσχυση της συνεργασίας μεταξύ τοπικών φορέων, Δήμων, Επιμελητηρίων και επιχειρήσεων.

Κ. ΜΗΤΣΟΤΑΚΗΣ: Ο ΝΤΑΝΙΕΛ ΘΑ ΣΤΟΙΧΙΣΕΙ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΕΙΑ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΑΠΟ 3 ΔΙΣ ΕΥΡΩ

Ο τυφώνας Ντάνιελ που χτύπησε την Θεσσαλία ήταν κάτι πρωτόγνωρο όχι μόνο για τα δεδομένα της Ελλάδας και ήταν η μεγαλύτερη φυσική καταστροφή που κλήθηκε ποτέ να διαχειριστεί η χώρα μας, τόνισε ο πρωθυπουργός Κυριάκος Μητσοτάκης μιλώντας χτες σε εκδήλωση της Ένωσης Ελλήνων Εφοπλιστών προς τιμήν των δωρητών του σχεδίου δράσης της ΕΕΕ για την αποκατάσταση των πληγείσων περιοχών της Θεσσαλίας, που πραγματοποιήθηκε στο Οδείο Αθηνών.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο κ. Μητσοτάκης εξήρε τον ρόλο και την συνδρομή των δισωστών που η παρέμβασή τους έσωσε πολλές ζωές όπως είπε, και εξέφρασε την ευγνωμοσύνη του για την συνεισφορά τους στην αντιμετώπιση της φυσικής καταστροφής. Ο πρωθυπουργός ανέδειξε τον ρόλο της ΕΕΕ και την συνεισφορά της στην αποκατάσταση των ζημιών και υπενθύμισε την συνεισφορά της στο πρόγραμμα «Μαριέττα Γιαννάκου» με 400 εκατομμύρια ευρώ για την ανακαίνιση και ανακατασκευή σε πρώτη φάση 431 σχολείων σε όλη τη χώρα, και η συνολική δυνατότητα θα είναι να φτά-

σουμε στα 2000 σχολεία, είπε.

«Μπορούμε όταν είμαστε όλοι μαζί ενωμένοι να ξεπερνάμε οποιαδήποτε δυσκολία ως χώρα» τόνισε ο κ. Μητσοτάκης, και είπε ότι δεν έχουν κλείσει ακόμη οι πληγές της Θεσσαλίας, αλλά «έχουν γίνει πολλά, και ως προς την στήριξη των εισοδημάτων των πληγέντων και ως προς τα σημαντικά έργα αποκατάστασης των βασικών υποδομών, τα οποία ήδη έχουν δρομολογηθεί και έχουν αρχίσει και κατασκευάζονται». Είπε ότι ο Ντάνιελ θα στοιχίσει στην ελληνική πολιτεία παραπάνω από 3 δισεκατομμύρια ευρώ, «για να έχουμε μια αίσθηση του μεγέθους της ζημιάς και του κόστους αποκατάστασης των υποδομών και στήριξης του εισοδήματος και της επαγγελματικής διαδρομής των πληγέντων. Αυτή είναι όμως η υποχρέωση της πολιτείας, να στέκεται δίπλα στους πολίτες που την έχουν περισσότερο ανάγκη» ανέφερε ο κ. Μητσοτάκης.

«Το έργο μας στη Θεσσαλία ακόμη δεν έχει τελειώσει, αλλά σήμερα έχουμε κάθε λόγο να είμαστε όλοι πιο αισιόδοξοι, πιο

χαμογελαστοί να δούμε τι πραγματικά μπορούμε να κάνουμε όταν το κράτος, η κοινωνία των πολιτών και οι μεγάλοι μας ευεργέτες μπορούν να συνεργάζονται για το κοινό καλό» είπε ο κ. Μητσοτάκης.

Ένα ολοκληρωμένο πρόγραμμα αλληλεγγύης

Το σχέδιο δράσης υλοποιείται με ιδιωτική χρηματοδότηση από τη ναυτιλιακή κοινότητα και περιλαμβάνει, ανακατασκευή και ενίσχυση σχολικών υποδομών, στήριξη δομών υγείας, ενίσχυση πολιτιστικών φορέων, παρεμβάσεις σε κρίσιμες υποδομές των πληγείσων περιοχών.

Όπως σημείωσε η πρόεδρος της ΕΕΕ, Μελίνα Τραυλού, το πρόγραμμα «ανήκει σε όλους - στους ανθρώπους που δεν λύγισαν, στα παιδιά που θα μορφωθούν σε σύγχρονα, φωτεινά σχολεία, στις επόμενες γενιές που θα μάθουν τι σημαίνει να προσφέρεις και να αγαπάς τον τόπο σου». Εξέφρασε δε την ευχή το έργο να αποτελέσει «σύμβολο συναίνεσης και προόδου».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΥΠΕΝ: Η ΕΛΛΑΔΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΡΤΗΡΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΥΡΩΠΗ ΤΩΝ 100 ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ

Ο Στ. Παπασταύρου για το αποτέλεσμα της συνόδου P-TEC

Ως «ιστορική εθνική επιτυχία» χαρακτήρισε ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Σταύρος Παπασταύρου, στον τηλεοπτικό σταθμό EPT News το αποτέλεσμα της συνόδου της Σύμπραξης για τη Διατλαντική Συνεργασία στην Ενέργεια (P-TEC), που φιλοξένησε η Ελλάδα την Πέμπτη 6 και την Παρασκευή 7 Νοεμβρίου. «Η χώρα μας μετατρέπεται σε κεντρική αρτηρία ανάπτυξης στην Κεντρική και Νοτιοανατολική Ευρώπη, δηλαδή σε μία περιοχή 100 εκατ. ανθρώπων, ενώ ταυτόχρονα έχουμε τον περιορισμό της Τουρκίας», σχολίασε ο υπουργός.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με το ΥΠΕΝ, ο κ. Παπασταύρου ανέφερε ότι «η κυβέρνηση, με αποφασιστικότητα και σχέδιο, έτρεξε γρήγορα ώστε το αμερικανικό φυσικό αέριο που αποφάσισε και η Ευρώπη και η Αμερική να διοχετευθεί στην Ευρώπη, να πείσουμε τους Αμερικανούς συμμάχους μας να έρθει μέσω Ελλάδας. Αυτό έχει πολύ σημαντικά οικονομικά και γεωπολιτικά οφέλη. Από τον Μάιο και την πρώτη μας επίσκεψη σε Χιούστον και Ουάσινγκτον, προτείναμε στους Αμερικανούς η ουσιαστική απεξάρτηση από το ρωσικό φυσικό αέριο να γίνει μέσω μίας χώρας που έχει τόσο την υποδομή -Ρεβυθούσα, Αλεξανδρούπολη- όσο και την πολιτική και οικονομική σταθερότητα. Η χώρα μας εκμεταλλεύτηκε αυτό το παράθυρο ευκαιρίας, αξιοποίησε την γεωγραφική της θέση και την ελληνική ναυτιλία».

Στη συνέχεια, ο υπουργός μίλησε για τις σημαντικότερες συμφωνίες που υπογράφηκαν κατά τη διάρκεια της Συνόδου: «Πρώτον, ExxonMobil-HelleniaEnergy-Energean, για την πρώτη ερευνητική γεώτρηση στη χώρα μετά από 40 χρόνια,

εντός των επομένων 18 μηνών. Δεύτερον, συμφωνία για τον κάθετο άξονα, μίας κεντρικής αρτηρίας ανάπτυξης, για να μπορεί το αμερικανικό φυσικό αέριο να φτάνει στις χώρες της Κεντρικής Ευρώπης μέσω της Ελλάδας. Τρίτον, μακροχρόνιο συμβόλαιο αμερικανικού φυσικού αερίου προς την Ελλάδα με ΔΕΠΑ-ΑΚΤΟΡ. Για να απεξαρτηθεί η Ευρώπη από το ρωσικό αέριο χρειάζονται υποδομές, για τις υποδομές χρειάζονται μακροπρόθεσμες δεσμεύσεις. Όλα αυτά κλείδωσαν και έκαναν τη χώρα μας συνδιαμορφωτή και πρωταγωνιστή των εξελίξεων. Τέταρτον, το 3+1, με τη συνάντηση Ελλάδας-Κύπρου-Ισραήλ και ΗΠΑ, όπου δηλώθηκε υποστήριξη των ΗΠΑ σε όλα τα έργα ενεργειακής σύνδεσης που υφίστανται ή θα γίνουν, τη δημιουργία ενός ενεργειακού κέντρου, τη διασφάλιση σταθερότητας και ενίσχυσης της Ανατολικής Μεσογείου». Ως προς πιθανή νέα εξάρτηση από το αμερικανικό φυσικό αέριο, από τις ΗΠΑ, ο υπουργός τόνισε: «Η πολιτική της κυβέρνησης Μητσοτάκη είναι η διαφοροποίηση των πηγών: οι ανανεώσιμες πηγές που φέρνουν το 50% της ηλεκτρικής ενέργειας, η αξιοποίηση της ευκαιρίας για την απεξάρτηση από το ρωσικό αέριο -κάποιος θα έφερνε το αμερικανικό φυσικό αέριο, ποιος; η Τουρκία, Πολωνία, η Ελλάδα ή κάποια άλλη χώρα;- ενώ συγχρόνως αξιοποιούμε τις δικές μας πηγές, με τις έρευνες για υδρογονάνθρακες. Στόχος, η ενεργειακή αυτάρκεια, ο αυξημένος εθνικός πλούτος, περισσότερες θέσεις εργασίας, γεωπολιτική ασφάλεια - καθώς οι ΗΠΑ προστατεύουν τον ενεργειακό διάδρομο από τον οποίο θα περνά το φυσικό τους αέριο».

Αναφέρθηκε, δε, στην κριτική της σταθερής θέσης του πρωθυπουργού και της χώρας μας κατά της εισβολής της Ρωσίας

και υπέρ της Ουκρανίας -«πώς θα μπορούσαμε, άλλωστε, να κάνουμε αλλιώς, όταν έχουμε την τουρκική εισβολή κατά της Κύπρου»-, από κάποιους που την υποτιμούσαν, θεωρώντας τη «δεδομένη» και ότι δεν μας επιφέρει κάποιο κέρδος. Ωστόσο, ξεκαθάρισε ότι «η θέση αυτή αρχικά επιδοκιμάστηκε, με την πολύ μεγάλη γεωπολιτική αυτή εξέλιξη».

Σχετικά με την καθημερινότητα των πολιτών, ο υπουργός ανακοίνωσε ότι ανοίξε χθες η πλατφόρμα για το επίδομα θέρμανσης, δίνοντας τη δυνατότητα στους πολίτες να υποβάλουν αίτηση έως τις 5 Δεκεμβρίου. Χαρακτηριστικά υπογράμμισε ότι «είναι σημαντικό κάθε οικογένεια να γνωρίζει εγκαίρως τι δικαιούται, ώστε να προγραμματίζει με ασφάλεια τον προϋπολογισμό της για τον χειμώνα», υπενθυμίζοντας ότι το επίδομα κυμαίνεται από 100 έως και 1.200 ευρώ, για τις περιοχές με βαρύτερες κλιματολογικές συνθήκες.

Αναφέρθηκε επίσης, στο πρόγραμμα «Αλλάζω Σύστημα Θέρμανσης και Θερμοσίφωνα», το οποίο ενισχύθηκε σημαντικά λόγω της αυξημένης συμμετοχής. «Από τα 223 εκατομμύρια ανεβάσαμε τον προϋπολογισμό στα 650 εκατομμύρια ευρώ. Σχεδόν τριπλασιάσαμε τους διαθέσιμους πόρους, γιατί πάνω από 100.000 επιπλέον νοικοκυριά έδειξαν ενδιαφέρον. Είναι ένα πρόγραμμα που προσφέρει πραγματική εξοικονόμηση ενέργειας και ουσιαστική στήριξη στα νοικοκυριά», σημείωσε. Κλείνοντας, ο κ. Παπασταύρου επανέλαβε ότι η κυβέρνηση παρακολουθεί στενά τις διεθνείς τιμές ενέργειας και θα συνεχίσει να λαμβάνει μέτρα για τη στήριξη των πολιτών, ώστε «η αποκλιμάκωση των πιέσεων να έχει διάρκεια και κανείς να μην μείνει πίσω».

ΕΝΑΘΝ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΜΠ ΓΙΑ ΤΑ ΟΦΕΛΗ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ

Την οικονομική αποδοτικότητα ενεργειακών παρεμβάσεων στο ελληνικό κτιριακό απόθεμα, εξετάζει μελέτη που εκπονήθηκε σε συνεργασία με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, και παρουσιάστηκε σε ημερίδα που διοργάνωσε η Εναση, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η μελέτη εξετάζει 3 τυπικά κτίρια (μονοκατοικία, πολυκατοικία, κτίριο γραφείων) με 4 διαφορετικές περιόδους κατασκευής και σε 4 διαφορετικές κλιματικές ζώνες.

Σύμφωνα με την Εναση τα κύρια συμπεράσματα είναι:

- Οι τεχνολογίες φυσικού αερίου, και ειδικότερα οι λέβητες συμπύκνωσης (condensing), αποτελούν την πιο οικονομικά αποδοτική λύση για την ανακαίνιση υπαρχουσών κτιριακών εγκαταστάσεων, ιδιαίτερα στο παλαιό κτιριακό απόθεμα και στις ψυχρότερες κλιματικές ζώνες.
- Οι ηλεκτρικές τεχνολογίες, όπως οι αντλίες θερμότητας, μπορούν να επιτύχουν χαμηλότερη πρωτογενή κατανάλωση ενέργειας, ωστόσο απαιτούν σημαντικά υψηλότερο αρχικό κόστος επένδυσης και παρουσιάζουν μεγαλύτερους χρόνους

απόσβεσης.

- Οι σύγχρονες υποδομές φυσικού αερίου, παραμένουν πρακτική και προσιτή λύση για νοικοκυριά και επιχειρήσεις στην Ελλάδα, επιτρέποντας σε σύντομο χρονικό διάστημα την απόσβεση του κόστους αναβάθμισης του συστήματος θέρμανσης. Αυτά τα οφέλη θα πολλαπλασιαστούν στο άμεσο μέλλον, όταν τα δίκτυα διανομής θα υποστηρίζουν και ανανεώσιμα αέρια όπως το βιομεθάνιο.
- Δεν υπάρχει ενιαία λύση για όλα τα κτίρια — οι στρατηγικές παρεμβάσεις πρέπει να προσαρμόζονται στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά κάθε τύπου κτιρίου, στην περίοδο κατασκευής και στη γεωγραφική περιοχή.
- Η μελέτη υπογραμμίζει ότι η ενεργειακή μετάβαση οφείλει να είναι ρεαλιστική, οικονομικά αποδοτική, κοινωνικά περιεκτική και τεχνολογικά ανοικτή.

«Η ενεργειακή μετάβαση είναι μία από τις μεγαλύτερες προκλήσεις της εποχής μας. Η απανθρακοποίηση, η ενεργειακή ασφάλεια και η προσιτή ενέργεια δεν μπορούν να επιτευχθούν

ακολουθώντας έναν μόνο δρόμο. Χρειάζομαστε πολλαπλές λύσεις που να συνεργάζονται — ηλεκτρόνια και μόρια, όχι ως ανταγωνιστές, αλλά ως σύμμαχοι της ίδιας μετάβασης», τόνισε η Διευθύνουσα Σύμβουλος της Εναση, η Barbara Morgante ανοίγοντας τις εργασίες της ημερίδας.

«Το φυσικό αέριο, πρόσθεσε η κ. Morgante, αποτελεί κρίσιμο παράγοντα για μια ομαλή και δίκαιη μετάβαση προς ένα βιώσιμο μέλλον. Η ωριμότητα, η ευελιξία και η αποδοτικότητά του το καθιστούν σταθεροποιητικό παράγοντα στο ενεργειακό μας μείγμα. Το υπάρχον δίκτυο διανομής φυσικού αερίου είναι ένα στρατηγικό περιουσιακό στοιχείο της χώρας που πρέπει να αξιοποιήσουμε, να εκσυγχρονίσουμε και να καταστήσουμε πιο «έξυπνο», πιο «πράσινο» και πιο ανθεκτικό — για να εξασφαλίσουμε ότι τα οφέλη της ενεργειακής μετάβασης θα αφορούν όλους».

Η μελέτη διενεργήθηκε υπό την επιστημονική επίβλεψη του καθηγητή ΕΜΠ, Σωτήριου Καρέλλα και με τη συμμετοχή του Δρ. Πλάτωνα Πάλλη, ΕΔΙΠ ΕΜΠ.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

WWF ΕΛΛΑΣ - ΜΕΤΕΟ/ΕΑΑ: ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΕΝΤΕ ΧΕΙΡΟΤΕΡΩΝ ΠΕΡΙΟΔΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 20 ΕΤΩΝ Η ΦΕΤΙΝΗ ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΗ

Οι καμένες εκτάσεις ανήλθαν σε 478.280 στρέμματα – «Ανάγκη για επανεκτίμηση του τρόπου διαχείρισης των δασικών πυρκαγιών»

Την ανασκόπηση της φετινής αντιπυρικής περιόδου παρουσιάζουν για δεύτερη συνεχή χρονιά το WWF Ελλάς και η Πυρομετεωρολογική ομάδα FLAME της Μονάδας ΜΕΤΕΟ του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών.

Σύμφωνα με την ανασκόπηση του WWF Ελλάς και της ομάδας FLAME, όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, «η αντιπυρική περίοδος του 2025 συγκαταλέγεται μεταξύ των πέντε χειρότερων περιόδων των τελευταίων είκοσι ετών (2006-2025), τόσο λόγω των καμένων εκτάσεων, όσο και του συνολικού αριθμού των πυρκαγιών».

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως τονίζεται στην ανασκόπηση, «η έκταση των καμένων εκτάσεων κατά την αντιπυρική περίοδο 2025 ανήλθε σε 478.280 στρέμματα, ενώ τα περιστατικά χαρτογραφημένων πυρκαγιών από το EFFIS σημείωσαν αύξηση κατά 39% σε σχέση με τον μέσο όρο της περιόδου 2006-2024. Συνυπολογίζοντας μάλιστα, μικρότερα περιστατικά που δεν περιλαμβάνονται στα δεδομένα του EFFIS, η πραγματική έκταση ξεπερνά τα 500.000 στρέμματα».

Παράλληλα, όπως επισημαίνεται στην ανασκόπηση, «περισσότερα από 290.000 στρέμματα δασικής βλάστησης κάηκαν και επηρεάστηκαν, ενώ πάνω από 130.000 στρέμματα αφορούν διπλοκαμένες περιοχές και 116.770 στρέμματα αφορούν καμένες εκτάσεις μέσα σε προστατευόμενες περιοχές», παρότι όπως τονίζουν, το υπ. Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας συνεχίζει να υπολογίζει τις δασικές καμένες εκτάσεις «μόνο για τα ψηλά ώριμα δάση».

Επιπλέον, μεταξύ των στοιχείων που αναφέρονται για τη φετινή αντιπυρική περίοδο, είναι ότι «18 πυρκαγιές ευθύνονται για το 87% των συνολικών καμένων εκτάσεων». Ακόμη, υπογραμμίζουν: «Περισσότερα από 130.000 στρέμματα κάηκαν ξανά μέσα σε διάστημα μικρότερο των 20 ετών, κυρίως σε

Χίο, Ανατολική Αττική, Κύθηρα και Ζάκυνθο, περιοχές όπου η δυνατότητα φυσικής αναγέννησης έχει πλέον περιοριστεί δραματικά. Σε περιφερειακό επίπεδο, ρεκόρ καμένων εκτάσεων σημειώθηκε στην Ήπειρο (68.860 στρ.), ενώ το Βόρειο Αιγαίο (143.580 στρ.) και η Δυτική Ελλάδα (59.540 στρ.) κατέγραψαν τη δεύτερη και τρίτη χειρότερη επίδοση αντίστοιχα, από το 2006 και μετά. 16 προστατευόμενες περιοχές επηρεάστηκαν, εκ των οποίων οι 8 ανήκουν στο δίκτυο Natura 2000, συνολικής έκτασης 116.770 στρεμμάτων. Η πυρκαγιά στον Φενεό (Κορινθία ήταν η πιο κρίσιμη από οικολογικής σκοπιάς το 2025 καθώς καταγράφηκε σημαντική απώλεια σε δάση ελάτης, είδος χωρίς μηχανισμούς φυσικής αναγέννησης». Αναφορικά με τις πυρομετεωρολογικές συνθήκες της φετινής χρονιάς όπως σημειώνουν «αν και κανονικές στο μεγαλύτερο διάστημα του έτους παρουσίασαν περιόδους έντονων εξάρσεων, ιδιαίτερα στην Ήπειρο, τη Δυτική Ελλάδα, την Ανατολική Μακεδονία-Θράκη και τα Ιόνια Νησιά, όπου οι ημέρες με ασυνήθιστα υψηλή επικινδυνότητα ήταν διπλάσιες των αναμενόμενων». Σχετικά με τις εκπομπές άνθρακα, όπως επισημαίνεται στην ανασκόπηση «ήταν οι έβδομες υψηλότερες από το 2003». Όσον αφορά τις κοινωνικές και οικονομικές επιπτώσεις υπογραμμίζεται ότι περιλαμβάνουν «μία ανθρώπινη απώλεια, περισσότερους από 60 τραυματισμούς, καταστροφή σε πολλές οικίες και κρίσιμες υποδομές, με το κόστος αποκατάστασης των δικτύων κοινής ωφέλειας να υπερβαίνει τα 165 εκατ. ευρώ» ενώ προσθέτουν ότι «οι επιπτώσεις στην άγρια πανίδα υπήρξαν για άλλη μια χρονιά εκτεταμένες». Τέλος, όπως υπογραμμίζεται στην ανασκόπηση «6 στις 10 μεγάλες πυρκαγιές -οι οποίες ευθύνονται για το 55 % των καμένων εκτάσεων- οφείλονται στο δίκτυο μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας».

Επιπλέον, WWF Ελλάς και ομάδα FLAME σημειώνουν ότι η

αντιπυρική περίοδος του 2025 «επιβεβαιώνει την ανάγκη για επανεκτίμηση του τρόπου διαχείρισης των δασικών πυρκαγιών στη χώρα, με έμφαση στην πρόληψη, τη μείωση των ενάρξεων, τη διαφάνεια αναφορικά με τα αίτια, και την επιστημονική τεκμηρίωση των αποφάσεων».

Παράλληλα υπογραμμίζουν ότι κατά τη διάρκεια αυτής της αντιπυρικής περιόδου υπήρξαν «ορισμένες θετικές εξελίξεις». «Οι σημαντικότερες από αυτές αφορούν την αισθητή βελτίωση στον τρόπο διερεύνησης των αιτίων σημαντικών πυρκαγιών, με την υψηλότερη αναλογία συλλήψεων προς περιστατικά της τελευταίας δεκαετίας, καθώς και τη σημαντική πρόοδο στη χρήση δορυφορικών δεδομένων».

Επιπλέον, αναγνωρίζεται η αποτελεσματική αρχική απόκριση του δασοπροσβεστικού μηχανισμού στην πλειονότητα των περιστατικών και η αποδοτική δράση των επίγειων δυνάμεων κατά τη διάρκεια της νύχτας, με αξιοποίηση πεζοπόρων τμημάτων. Θετική εξέλιξη αποτέλεσε επίσης, και η επίσημη κινητοποίηση των εθελοντικών ομάδων δασοπροσβεστών, καθώς και η ανάδειξη του ζητήματος των ενάρξεων από το δίκτυο ηλεκτρισμού που αποτελεί μαεζαιρική σημαντική εξέλιξη, καθώς οι πυρκαγιές που προκαλούνται από το δίκτυο είναι συνήθως εκτεταμένες και καταστροφικές, με δυσανάλογες περιβαλλοντικές και κοινωνικοοικονομικές επιπτώσεις», σημειώνουν.

Ακόμη, καταθέτουν προτάσεις για τη βελτίωση της κατάστασης μεταξύ των οποίων είναι, σύμφωνα με το WWF Ελλάς και την ομάδα FLAME μία «ολιστική στρατηγική πρόληψης και ετοιμότητας», η «ενεργή βιώσιμη και ιεραρχημένη διαχείριση των δασικών οικοσυστημάτων, με στοχευμένα έργα πρόληψης», η «επιστημονική τεκμηρίωση και διαφάνεια», η «αποτελεσματική και υπόλογη διακυβέρνηση».

ΤΟ 1^ο ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΟ SUSTAINABILITY FORUM ΣΤΙΣ 12/11 ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ

Με 15 ανώτατα θεσμικά στελέχη και εκπροσώπους της ελληνικής και της γερμανικής αγοράς με ειδίκευση και προσανατολισμό σε θέματα ESG, θα πραγματοποιηθεί αύριο, Τετάρτη, στο Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος στην Αθήνα, το πρώτο Ελληνογερμανικό Sustainability Forum, με τίτλο «NEW World - NEW Sustainable Policy».

Πρόκειται για μια ελληνογερμανική συνεργασία του Ελληνογερμανικού Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου και της προεδρίας της Ομοσπονδιακής Δημοκρατίας της Γερμανίας στην Αθήνα.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, κεντρικός ομιλητής θα είναι ο Γιάννης Στουρνάρας, διοικητής της Τράπεζας της Ελλάδας, ενώ εισαγωγική τοποθέτηση θα κάνει ο Κωνσταντίνος Μνίκας, International Business Director της Metlen Energy & Metals. Στο πρώτο πάνελ με τίτλο «Net Zero, net business or net target» χαιρετισμό θα απευθύνει ο Παντελής Κάπρος, καθηγητής Ενεργειακής Οικονομίας και Επιχειρησιακής Έρευνας στη Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ του

Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου Αθηνών και στη συζήτηση θα συμμετάσχουν ο Δημήτρης Αναγνωστάκης, πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος της Boehringer Ingelheim Ελλάς, η Άννα Βάσιλα, μάντζερ, Sustainability and Industry Affairs, του Διεθνούς Αερολιμένα Αθηνών, η Κίρρα Κόντη, εταίρος, επικεφαλής Υπηρεσιών Βιώσιμης Ανάπτυξης της EY Ελλάδος και ο Αντώνιος Μουντούρης, director for HSE & Sustainable Development της Helleniq Energy.

Στο δεύτερο πάνελ με τίτλο «Sustainable rules for sustainable markets» χαιρετισμούς θα απευθύνουν ο Δημήτρης Πρωτοψάλτου, γενικός διευθυντής και επικεφαλής Μονάδας Περιβάλλοντος του Κέντρου Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος και ο Αλέξανδρος Αθανασούλας, πρόεδρος του Sustainable Building Council Greece, ενώ στη συζήτηση θα συμμετάσχουν οι δρ Κάρεν Μπρουκ, Sustainability Manager του Εκθεσιακού Οργανισμού Κολωνίας (Koelnmesse), Ερρίκος Μοδάτσος, διευθύνων σύμβουλος και αντιπρόεδρος του ΔΣ της ERGO Ασφαλιστική, Δρ. Ίλια Νοτνγκέλ, γενικός διευθυντής και μέλος ΔΣ

του Ελληνογερμανικού Επιμελητηρίου και Βασίλης Στενός, Co-Founder & CEO της Solmeyer.

Την εκδήλωση θα χαιρετίσουν ο Αντρέας Κιντλ, πρέσβης της Ομοσπονδιακής Δημοκρατίας της Γερμανίας και ο καθηγητής Άγιος Μ. Παπαδόπουλος, πρόεδρος του Ελληνογερμανικού Επιμελητηρίου.

Κεντρική συντονίστρια της εκδήλωσης και συντονίστρια των πάνελ θα είναι η Μιχαέλα Μπαλί, διευθύντρια για την Ελλάδα και την Κύπρο του Germany Trade and Invest.

Η διοργάνωση θα έχει ταυτόχρονη διερμηνεία σε ελληνικά και γερμανικά.

Για πληροφορίες και τη συμμετοχή στο 1ο Ελληνογερμανικό Sustainability Forum, για την οποία δεν υπάρχει κόστος, κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να ανατρέξει στην ιστοσελίδα του φόρουμ: <https://griechenland.ahk.de/el/Ekdeltoseis/2025-veranstaltungen/1o-sustainability-forum-new-world-new-sustainable-policy> ή να επικοινωνήσει στο τηλ. 210 64 19 023.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΑΓΟΡΑ SMARTPHONES ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΙ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ: +2% ΤΟ 3^Ο ΤΡΙΜΗΝΟ

Η ευρωπαϊκή αγορά smartphones διευρύνθηκε κατά 2% το 3ο τρίμηνο του 2025, καταγράφοντας την τρίτη ταχύτερη ανάπτυξη παγκοσμίως και σηματοδοτώντας επιστροφή σε τροχιά ανάκαμψης. Η θετική διεθνής δυναμική, με άνοδο 3% στις παγκόσμιες αποστολές και 320,1 εκατ. συσκευές και η ενίσχυση της ζήτησης από τις αναδυόμενες οικονομίες ενίσχυσαν και το ευρωπαϊκό κλίμα, μετά από μια διετία γεμάτη αβεβαιότητα, πιέσεις αποθεμάτων και αναταράξεις στην εφοδιαστική αλυσίδα.

Όπως ενημερώνει ο Σύνδεσμος Επιχειρήσεων Πληροφορικής και Επικοινωνιών Ελλάδας (ΣΕΠΕ), σύμφωνα με σχετική ανάλυση της Omdia, η ευρωπαϊκή αγορά smartphones αφήνει σταδιακά πίσω της μια περίοδο έντονης επιφυλακτικότητας και επιστρέφει σε ανάπτυξη. Από τα στοιχεία της εταιρείας προκύπτει ότι η ευρωπαϊκή αγορά σημείωσε αύξηση 2% σε ετήσια βάση στο 3ο τρίμηνο του 2025, κατακτώντας την τρίτη καλύτερη επίδοση παγκοσμίως.

Η εξέλιξη αυτή έρχεται σε ευθυγράμμιση με την παγκόσμια ανάκαμψη της αγοράς, η οποία αυξήθηκε κατά 3% και έφτασε τα 320,1 εκατομμύρια συσκευές, σηματοδοτώντας επιστροφή σε θετικό ρυθμό μετά από ένα δύσκολο 1ο εξάμηνο. Το 2025 ξεκίνησε με σημαντική αβεβαιότητα: αλλαγές στη δασμολογική πολιτική των ΗΠΑ, αναδιάρθρωση εφοδιαστικών αλυσίδων και συγκρατημένη λιανική ζήτηση, οδήγησαν τους προμηθευτές σε προσεκτικές κινήσεις και χαμηλότερη

παραγωγή. Ωστόσο, η εικόνα άρχισε να αντιστρέφεται από το καλοκαίρι, όταν οι κατασκευαστές προχώρησαν σε ταχύτερη εξομάλυνση αποθεμάτων, εκμεταλλεύτηκαν ευκαιρίες καναλιού και προχώρησαν σε προώθηση νέων μοντέλων ενόψει της σχολικής και εορταστικής περιόδου.

Samsung και Apple διατηρούν την κορυφή

Η Samsung παρέμεινε ο κορυφαίος κατασκευαστής παγκοσμίως με 60,6 εκατ. αποστολές και αύξηση 6% ετησίως. Η επιτυχία των αναδιπλούμενων Galaxy Z Fold7 / Flip7 και η ισχυρή πορεία της σειράς Galaxy A σε αγορές, όπως η Ασία και η Μέση Ανατολή, ενίσχυσαν την παρουσία της, με θετικό αντίκτυπο και στην Ευρώπη, όπου η σειρά A αποτελεί σταθερά επιλογή για ευρύ κοινό.

Η Apple ακολούθησε με 56,5 εκατ. συσκευές (+4%), ενισχύοντας το premium momentum της ενόψει του 4ου τριμήνου. Το iPhone 17 σημείωσε καλύτερες επιδόσεις από τις αναμενόμενες, χάρη στη βελτιωμένη πρόταση αξίας, ενώ οι εκδόσεις Pro συνεχίζουν να καταγράφουν υψηλή ζήτηση διεθνώς.

Η Xiaomi διατήρησε σταθερή πορεία με 43,4 εκατ. συσκευές (+1%), απορροφώντας την πτώση στην Κίνα μέσω αύξησης σε άλλες περιοχές. Η Transsion σημείωσε τη μεγαλύτερη άνοδο μεταξύ των κορυφαίων παικτών, με +12% και άνοδο στην τέταρτη θέση, ενώ η vivo ενίσχυσε περαιτέρω την παρουσία της σε Ινδία, Ασία, Αφρική και Λατινική Αμερική.

Η Ευρώπη επωφελείται από την παγκόσμια ανάκαμψη

Η εικόνα της Ευρώπης βελτιώνεται σε ένα περιβάλλον διαφοροποιημένης παγκόσμιας δυναμικής. Η Αφρική σημείωσε άνοδο 25% και η περιοχή της Ασίας-Ειρηνικού 5%, ενισχύοντας τον ρυθμό παραγωγής και διανομής, γεγονός που διευκόλυνε και την ευρωπαϊκή ομαλοποίηση αποθεμάτων. Αντίθετα, η Βόρεια Αμερική και η Κίνα κατέγραψαν υποχώρηση, γεγονός που οδηγεί τους κατασκευαστές να αξιοποιούν πιο ενεργά την Ευρώπη ως αγορά σταθερής ζήτησης, αλλά και ως στρατηγική πλατφόρμα για το premium χαρτοφυλάκιο τους.

Outlook: Ανάπτυξη με επίκεντρο την κερδοφορία

Η αγορά των smartphones στέλνει ένα διπλό μήνυμα: αφενός ενισχύονται τόσο οι πολύ προσιτές κατηγορίες τιμών, κάτω των \$100, όσο και οι premium συσκευές άνω των \$700. Αφετέρου, η μεσαία κατηγορία παραμένει υπό πίεση, ενώ οι αυξημένες τιμές εξαρτημάτων ενδέχεται να προκαλέσουν αυξήσεις τιμών στο άμεσο διάστημα.

Για την Ευρώπη, η επιστροφή στη θετική ζώνη και η τρίτη ταχύτερη παγκόσμια επίδοση αποτελούν ισχυρή ένδειξη σταθεροποίησης. Με ομαλοποιημένα αποθέματα, ενισχυμένο premium ενδιαφέρον και νέα μοντέλα στην αγορά, η ήπια δείχνει έτοιμη να συνεχίσει την ανάκαμψη και στο 2026, παρά τις προκλήσεις κόστους.

ΝΕΑ ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΕΤΤ: ΚΟΜΒΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙ-ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΣΤΙΣ ΑΓΟΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Μέσω του «Κόμβου επικοινωνίας για αντι-ανταγωνιστικές πρακτικές», competitionreport.eett.gr, επιχειρήσεις και πολίτες έχουν πλέον τη δυνατότητα να ενημερώνουν την ΕΕΤΤ για πρακτικές καρτέλ ή άλλες αντι-ανταγωνιστικές πρακτικές στις αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών και ταχυδρομικών υπηρεσιών, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ειδικότερα, σύμφωνα με ανακοίνωση της ΕΕΤΤ, αφορούν:

- παρεμπόδιση εισόδου νέων παρόχων ή προϊόντων/υπηρεσιών στην αγορά,
- καταχρηστική εκμετάλλευση δεσπόζουσας θέσης (όπως αδικαιολόγητη άρνηση πώλησης, αγοράς ή άλλης συναλλαγής),
- συμφωνίες για καθορισμό τιμών προϊόντων/υπηρεσιών ή για κατανομή πελατών/γεωγραφικών περιοχών.

Η ΕΕΤΤ αξιοποιεί στοιχεία και πληροφορίες για να εντοπίζει και να διερευνά περιπτώσεις παραβίασης κανόνων του ανταγωνισμού, με στόχο να διασφαλίζει την εύρυθμη λειτουργία των

δύο αγορών προς όφελος των χρηστών. Επισημαίνεται ότι η διαχείριση των πληροφοριών γίνεται με απόλυτη εχεμύθεια και εμπιστευτικότητα.

Μέσω του Κόμβου επικοινωνίας για αντι-ανταγωνιστικές πρακτικές παρέχονται οι ακόλουθες δυνατότητες:

Επώνυμη καταγγελία/Παροχή πληροφοριών

Εκπρόσωποι επιχειρήσεων ή πολίτες μπορούν να ενημερώνουν την ΕΕΤΤ για σχετικές πρακτικές με δύο τρόπους:

- Επώνυμη καταγγελία: Αποτελεί τον επίσημο τρόπο επικοινωνίας με την ΕΕΤΤ, προκειμένου να ξεκινήσει η διερεύνηση μίας υπόθεσης.
- Παροχή πληροφοριών (επωνύμους/ανωνύμους): Αξιολογείται ως «γενική πληροφόρηση» και δεν έχει ισχύ καταγγελίας. Ωστόσο, η ΕΕΤΤ έχει δυνατότητα να διερευνά αυτεπαγγέλτως υποθέσεις προς διαπίστωση πιθανολογούμενων παραβάσεων.

Εξωτερική αναφορά για παράνομη επιχειρηματική πρακτική, στο πλαίσιο εργασιακών σχέσεων (whistleblowing)

Εργαζόμενοι, μέτοχοι ή μέλη Διοικητικού Συμβουλίου που διαθέτουν πληροφορίες για παράνομες επιχειρηματικές πρακτικές, μπορούν να ενημερώνουν την ΕΕΤΤ, χωρίς φόβο αντιποίνων και με δυνατότητα τήρησης ανωνυμίας.

Η ΕΕΤΤ αποτελεί την εθνική αρχή ανταγωνισμού στις αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών και ταχυδρομικών υπηρεσιών:

- Επεμβαίνει, αυτεπαγγέλτως ή κατόπιν καταγγελιών, αποτρέποντας ή/και καταστέλλοντας αντι-ανταγωνιστικές πρακτικές.
- Ελέγχει προληπτικά συγκεντρώσεις επιχειρήσεων, προκειμένου να διασφαλίσει ότι δεν λειτουργούν περιοριστικά προς τον ανταγωνισμό.

ΟΒΙ ΚΑΙ ΠΑΔΑ ΕΝΙΣΧΥΟΥΝ ΤΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΔΥΝΑΜΩΣΗ ΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Ο Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας συμμετείχε με στέλεχά του στο UNOFEST 2025, το 1ο Φεστιβάλ Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και με αυτή την αφορμή υπογραμμίζει σε ανακοίνωσή του ότι αποφασίστηκε οι δύο φορείς να ενισχύσουν, περαιτέρω, τη συνεργασία τους μέσα από κοινές δράσεις, εκπαιδευτικά προγράμματα και πρωτοβουλίες για να ενδυναμώσουν τη σύνδεση της έρευνας με την επιχειρηματικότητα.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, τον οργανισμό εκπροσώπησε η Γιούλη Παπαποστόλου, διευθύντρια Τεχνολογικής Πληροφόρησης και επικεφαλής της Μονάδας Υποστήριξης Καινοτομίας του Οργανισμού, με συμμετοχή της σε πάνελ και συζήτηση με τίτλο «Από την Έρευνα στην Επιχειρηματικότητα: Ενδυνάμωση,

Εξωστρέφεια και Δικτύωση ως Μοχλοί Ανάπτυξης». Στο πάνελ συμμετείχαν εκπρόσωποι από τον εθνικό φορέα εξωστρέφειας Enterprise Greece, το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ -φορέα υποστήριξης της καινοτομίας και μεταφοράς τεχνολογίας- καθώς και την πρωτοβουλία We Lead, η οποία προάγει τη γυναικεία επιχειρηματικότητα και ηγεσία.

Όπως σημειώνεται σε ανακοίνωση, «η συμμετοχή αυτή αποτελεί μέρος μιας ευρύτερης στρατηγικής συνεργασίας του ΟΒΙ με τα ελληνικά πανεπιστήμια, με στόχο τη διαρκή υποστήριξη της ακαδημαϊκής κοινότητας σε θέματα προστασίας και αξιοποίησης της καινοτομίας».

Η παρουσία του οργανισμού πλαισιώθηκε από περίπτερο, στο οποίο φοιτητές, ερευνητές και νεοφυείς επιχειρηματίες είχαν τη

δυνατότητα να ενημερωθούν για τις υπηρεσίες του οργανισμού, καθώς και για τις δυνατότητες προστασίας και αξιοποίησης της καινοτομίας μέσω των δικαιωμάτων Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας.

Στο φεστιβάλ του Πανεπιστημίου συμμετείχαν, επίσης, η Βίβιαν Μακρή, προϊσταμένη του τμήματος Τεχνολογικής Πληροφόρησης και Διάδοσης της Καινοτομίας και στέλεχος του τμήματος Επικοινωνίας, η Αντιγόνη Κωνσταντάκου, η Φλώρα Ζαχαράκη και ο Αναστάσιος Κάρδαρης, στέλεχά της διεύθυνσης Τεχνολογικής Πληροφόρησης, καθώς και η Χριστίνα Ανδρικοπούλου, συνεργάτης της διεύθυνσης Ελέγχου Τίτλων.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ METLEN: ΣΤΟΧΟΣ ΤΑ 2 ΔΙΣ ΕΥΡΩ EBITDA ΜΕ ΑΙΧΜΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΡΙΣΙΜΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ

Επενδύσεις σε αποθήκευση ενέργειας, γάλλιο, υποδομές και αμυντική βιομηχανία

Ο τρίτος μετασχηματισμός της METLEN, που ανακοινώθηκε προ ημερών, εδράζεται σε τέσσερις βασικούς πυλώνες - ενέργεια, μέταλλα, υποδομές και άμυνα - οι οποίοι διαμορφώνουν το νέο επιχειρηματικό μοντέλο του ομίλου, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Μέσα από επενδύσεις σε αποθήκευση ενέργειας, κρίσιμες πρώτες ύλες, έργα παρακωρήσεων και παραγωγή αμυντικού εξοπλισμού, η METLEN επιδιώκει να ενισχύσει τη θέση της ως ηγετική δύναμη της νέας βιομηχανικής εποχής. «Δεν είναι μια απλή οργανωτική αλλαγή, αλλά ένα άλμα ωρίμανσης που θα καθορίσει τη φυσιογνωμία της METLEN για την επόμενη δεκαετία», σημείωσε κατά την διάρκεια της πρόσφατης παρουσίασης του μετασχηματισμού ο Ευάγγελος Μυτιληναίος, περιγράφοντας τη νέα στρατηγική ως τη βάση για βιώσιμη ανάπτυξη και διεθνή εδραίωση.

Η νέα φάση συνοδεύεται από αναδιάρθρωση της διοικητικής πυραμίδας, με τον Χρήστο Γαβαλά να αναλαμβάνει διευθύνων σύμβουλος του ομίλου και τον Ευάγγελο Μυτιληναίο να παραμένει εκτελεστικός πρόεδρος, επικεντρωμένος στη στρατηγική ανάπτυξη και στις διεθνείς πρωτοβουλίες της εταιρείας. «Όταν ένας όμιλος αναπτύσσεται με μεγάλη ταχύτητα, χρειάζεται να ξαναδεί τις δομές και τις προτεραιότητές του. Αν δεν προσαρμοστείς, δεν μπορείς να πας παραπέρα», τόνισε χαρακτηριστικά ο Ε. Μυτιληναίος.

Τέσσερις στρατηγικοί πυλώνες ανάπτυξης

Ο νέος σχεδιασμός της METLEN εστιάζει σε τέσσερις βασικούς τομείς: ενέργεια, μέταλλα, υποδομές και παρακωρήσεις, καθώς και άμυνα. Πρόκειται για δραστηριότητες που, σύμφωνα με τη διοίκηση, θα αποτελέσουν τους βασικούς μοχλούς της επόμενης φάσης ανάπτυξης, ενισχύοντας παράλληλα την ανθεκτικότητα και τη διαφοροποίηση του ομίλου.

1. Ενέργεια: Επενδύσεις στην αποθήκευση και στις ΑΠΕ

Στον τομέα της ενέργειας, ο όμιλος δίνει προτεραιότητα σε επενδύσεις μεγάλης κλίμακας που ενισχύουν την ενεργειακή ασφάλεια και την πράσινη μετάβαση. Ενδεικτικά, η METLEN αναπτύσσει στη Θεσσαλία ένα από τα μεγαλύτερα έργα αποθήκευσης ενέργειας στην Ευρώπη, ισχύος 330 MW, το οποίο θα λειτουργήσει ως «ψηφιακή μπαταρία» του ελληνικού συστήματος, εξισορροπώντας την παραγωγή από ανανεώσιμες πηγές.

Παράλληλα, ο όμιλος ενισχύει τη θέση του στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και στις υπηρεσίες ενεργειακής διαχείρισης, με στόχο να αξιοποιήσει τη διασύνδεση της ενεργειακής παραγωγής με τη βιομηχανία και τα μέταλλα - συνθέτοντας ένα πλήρως καθιερωμένο επιχειρηματικό μοντέλο.

Σύμφωνα με τον κ. Μυτιληναίο, «η ενέργεια και το φυσικό αέριο θα παραμείνουν για αρκετές δεκαετίες ακόμη στο ενεργειακό μίγμα. Ο όμιλος επενδύει με ρεαλισμό στην πράσινη

μετάβαση, χωρίς να αγνοεί τις ανάγκες της βιομηχανίας και της οικονομίας».

2. Μέταλλα και κρίσιμες πρώτες ύλες: Αμερικανικό ενδιαφέρον για το γάλλιο

Η METLEN παραμένει ηγετική δύναμη στην παραγωγή αλουμινίου και αλουμίνων στην Ευρώπη, ενώ προχωρά δυναμικά σε νέες δραστηριότητες στις κρίσιμες πρώτες ύλες και την κυκλική μεταλλουργία.

Ιδιαίτερο ενδιαφέρον έχει προκαλέσει το αμερικανικό ενδιαφέρον για την αγορά του συνόλου της παραγωγής γαλλίου της METLEN για περίοδο 10 έως 15 ετών, το οποίο εκδηλώθηκε κατά την επίσκεψη της υψηλόβαθμης πολιτικής ηγεσίας των ΗΠΑ στην Ελλάδα, στο πλαίσιο της 6ης Συνόδου της Διατλαντικής Συνεργασίας για την Ενέργεια (P-TEC).

Ο όμιλος σχεδιάζει να παράγει 50 τόνους γαλλίου ετησίως, όταν η συνολική παραγωγή στις Ηνωμένες Πολιτείες ανέρχεται σήμερα σε μόλις 30 τόνους. «Η τεχνολογία μας στις κρίσιμες πρώτες ύλες και στην κυκλική μεταλλουργία είναι μοναδική. Διαθέτουμε πατέντες που θα παρουσιαστούν σύντομα και θα ενισχύσουν σημαντικά τη θέση μας», ανέφερε ο κ. Μυτιληναίος, προσθέτοντας ότι τα συγκεκριμένα έργα θα αποτελέσουν «την αιχμή του δόρατος του ομίλου».

Στο πλαίσιο της στρατηγικής επέκτασης, η METLEN εξετάζει και την εξαγορά της μονάδας παραγωγής αλουμινίου στη Δουνκέρκη της Γαλλίας, η οποία ανήκει σε αμερικανικό επενδυτικό κεφάλαιο. Η διαδικασία υποβολής ενδιαφέροντος ολοκληρώνεται στις 17 Νοεμβρίου, με στόχο την ενίσχυση της παραγωγικής βάσης και την περαιτέρω καθιέρωση της δραστηριότητας.

Η λογική των εξαγορών, όπως εξήγησε ο πρόεδρος της εταιρείας, επικεντρώνεται σε μεγάλα, στρατηγικά assets που μπορούν να προσθέσουν ουσιαστική αξία. Η METLEN δεν ενδιαφέρεται για μικρές επιχειρήσεις, αλλά για κινήσεις που αλλάζουν το μέγεθος και τη δυναμική του ομίλου.

3. Υποδομές και παρακωρήσεις: Ένα νέο κεφάλαιο ανάπτυξης

Σημαντική βαρύτητα αποκτά και ο τομέας των υποδομών και παρακωρήσεων, που εξελίσσεται σε τρίτο ισχυρό πυλώνα του ομίλου. Η θυγατρική δραστηριότητα αναμένεται να διπλασιάσει τη λειτουργική της κερδοφορία, από 50 εκατ. ευρώ το 2024 σε 100 εκατ. ευρώ το 2025 και 150 εκατ. ευρώ το 2026, ενώ μέσα στο 2026 είναι πιθανό να περάσει τις πύλες του Χρηματιστηρίου Αθηνών.

«Η εταιρεία δεν χρωστάει ούτε ένα ευρώ», επισήμανε ο κ. Μυτιληναίος, χαρακτηρίζοντας τη θυγατρική ως «πρότυπο υγιούς ανάπτυξης». Όπως εξήγησε, η δραστηριότητα αυτή επεκτείνεται πλέον πέρα από τα ενεργειακά έργα, σε κτιριακά και έργα πολιτικού μηχανικού, με τη METLEN να έχει εξελιχθεί «στην πιο περιζήτητη εταιρεία για μεγάλα έργα υποδομών στην Ελλάδα».

Η διεύρυνση του χαρτοφυλακίου παρακωρήσεων εκπνέει ότι θα προσφέρει σταθερές ταμειακές ροές και μακροπρόθεσμη αξία, αποτελώντας αντίβαρο στις πιο κυκλικές δραστηριότητες του ομίλου.

4. Άμυνα: Νέες μονάδες και ελληνική τεχνολογία

Στην αμυντική βιομηχανία, η METLEN προχωρά δυναμικά, διαθέτοντας ήδη δύο εργοστάσια παραγωγής, με τρίτο να ολοκληρώνεται έως το Πάσχα του 2026, ενώ έχουν αποκτηθεί άλλα δύο και βρίσκονται σε συζητήσεις για ένα έκτο εργοστάσιο.

«Αρχίζουν να μας γνωρίζουν στην Ευρώπη και να αναγνωρίζουν την ποιότητα των προϊόντων μας», σημείωσε ο κ. Μυτιληναίος, επισημαίνοντας ότι στόχος είναι να μην περιοριστεί ο όμιλος στο ρόλο του υπεργολάβου, αλλά να αναπτύξει δική του ερευνητική και παραγωγική βάση (R&D), με προοπτική να κατασκευάσει τα πρώτα ελληνικά όπλα.

Η δραστηριότητα αυτή, όπως ανέφερε, δεν περιορίζεται μόνο στην παραγωγή, αλλά και στη μεταφορά τεχνολογίας και στην ανάπτυξη συνεργασιών με ευρωπαϊκούς φορείς και κατασκευαστές.

Προοπτικές και MSCI

Αναφερόμενος στην πρόσφατη πτώση της μετοχής της METLEN κατά 5,87% στα 43 ευρώ, μετά την έξοδό της από τον ελληνικό δείκτη MSCI, ο κ. Μυτιληναίος τόνισε ότι το φαινόμενο είναι προσωρινό, καθώς προεξοφλεί την επικείμενη ένταξη της εταιρείας στον ευρωπαϊκό δείκτη MSCI Europe.

«Το σημαντικό είναι η μακροπρόθεσμη επίδραση, όχι οι βραχυπρόθεσμες κινήσεις. Στις αναπτυσσόμενες αγορές τα κεφάλαια είναι δεκαπλάσια από ό,τι στις αναδυόμενες. Κάποιοι που τώρα πουλούν, θα σπεύσουν να αγοράσουν όταν πλησιάζει η είσοδος στον ευρωπαϊκό δείκτη», ανέφερε.

Στόχος: Διπλασιασμός κερδοφορίας και βιώσιμη ανάπτυξη

Με τον νέο στρατηγικό σχεδιασμό, η METLEN επιδιώκει να ενισχύσει τη διοικητική της δομή, να αξιοποιήσει τις synergies μεταξύ των δραστηριοτήτων της και να υιοθετήσει τις βέλτιστες διεθνείς πρακτικές διακυβέρνησης, με πρότυπο το Χρηματιστήριο του Λονδίνου (LSE).

Ο όμιλος, όπως υπογράμμισε ο πρόεδρος του, «στηρίζεται πλέον σε τέσσερις πυλώνες που εξασφαλίζουν ισορροπία, ανθεκτικότητα και προοπτική: την ενέργεια, τα μέταλλα, τις υποδομές και την άμυνα».

Η επίτευξη του στόχου των 2 δις. ευρώ EBITDA δεν είναι απλώς αριθμητική πρόβλεψη, αλλά «το αποτέλεσμα μιας νέας, ώριμης φάσης ανάπτυξης που θα καθορίσει τη θέση της METLEN τα επόμενα χρόνια».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΑEGEAN: ΤΟ 2030 ΟΛΟΚΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΤΟ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΨΟΥΣ 4,5 ΔΙΣ ΔΟΛ Επένδυση στο «Μακεδονία» και στην Θεσσαλονίκη με 10 αεροσκάφη και έξι νέες συνδέσεις

Φέρνοντας στο αεροδρόμιο «Μακεδονία» περισσότερους από 3 εκατ. επιβάτες το 2026, η Aegean επενδύει πιο δυναμικά από ποτέ στη Θεσσαλονίκη, ενισχύοντας το δίκτυό της με νέες απευθείας συνδέσεις και προχωρώντας παράλληλα στο επενδυτικό της πρόγραμμα ύψους 4,5 δις. δολαρίων, που αναμένεται να ολοκληρωθεί το 2030 και αφορά στην απόκτηση 60 νέων αεροσκαφών. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, αυτό τόνισε ο πρόεδρος της Aegean, Ευτύχιος Βασιλάκης, κατά τη διάρκεια χθεσινής παρουσίασης για την ανάπτυξη της εταιρείας στην Θεσσαλονίκη, προσθέτοντας ότι η πόλη αποτελεί βασικό πυλώνα της στρατηγικής της και τη «δεύτερη καρδιά» του εθνικού αερομεταφορέα.

«Η Θεσσαλονίκη είναι στο DNA μας», είπε ο κ. Βασιλάκης, τονίζοντας πως δεν πρόκειται απλώς για μια βάση, αλλά για κομμάτι της ιστορίας της εταιρείας. Από εδώ ξεκίνησε το διεθνές δίκτυο της Aegean στα τέλη της δεκαετίας του '90, με πτήσεις προς τη Γερμανία. Ο ίδιος μοιράστηκε και προσωπικές αναμνήσεις, σημειώνοντας πως τη μέρα των επιθέσεων της 11ης Σεπτεμβρίου είχε ραντεβού με τη γυναίκα του στη Θεσσαλονίκη και δύο χρόνια μετά παντρεύτηκαν εδώ. «Έχω επενδύσει στη Θεσσαλονίκη όχι μόνο με αεροπλάνα, αλλά και με την καρδιά μου», είπε χαμογελώντας.

Ο πρόεδρος αναγνώρισε τη συμβολή της Fraport Greece στη βελτίωση των υποδομών και των υπηρεσιών του «Μακεδονία», σημειώνοντας πως «η δουλειά που έχει γίνει στη Θεσσαλονίκη υποστηρίζει τις προσπάθειες όλων των αεροπορικών εταιρειών στη χώρα».

Νέες συνδέσεις και στρατηγική ωρίμανσης

Η Aegean επενδύει σε ένα πιο «έξυπνο» και ώριμο δίκτυο δρομολογίων, δοκιμάζοντας νέες συνδέσεις και ενισχύοντας τις υπάρχουσες, με στόχο τη βιώσιμη ανάπτυξη και τη σταθερή εξυπηρέτηση όλο τον χρόνο. Ο κ. Βασιλάκης εξήγησε πως η χειμερινή περίοδος προσφέρει το κατάλληλο περιβάλλον για πειραματισμούς, καθώς επιτρέπει πιο ασφαλείς και μετρημένες κινήσεις. «Ο χειμώνας μάς δίνει τη δυνατότητα να κατανοήσουμε τη δυναμική μιας αγοράς πριν το καλοκαίρι. Είναι μικρότερο λάθος να δοκιμάσεις κάτι τον χειμώνα, παρά όταν όλα λειτουργούν στο όριο», τόνισε.

Παράλληλα, υπογράμμισε την ανάγκη ενίσχυσης των υποδομών στα ελληνικά αεροδρόμια, ειδικά κατά τους θερινούς μήνες, όταν η κίνηση φτάνει στα όριά της. «Η χώρα έχει φτάσει στα όριά της το καλοκαίρι. Οι υποδομές, κυρίως της αεροναυτιλίας, χρειάζονται ουσιαστική ενίσχυση για να στηρίξουν περαιτέρω ανάπτυξη. Οι αεροπορικές έχουν επενδύσει σημαντικά ποσά, αλλά η αξιοποίησή τους δεν έχει ακόμη αποδώσει τα αναμενόμενα», τόνισε.

Σταθερή ανάπτυξη - Νέα αεροσκάφη, νέοι προορισμοί

Από το 2013, με την εξαγορά της Ολυμπιακής, η Aegean διέθετε τέσσερα αεροσκάφη στη Θεσσαλονίκη, αριθμός που

αυξήθηκε σε πέντε το 2019, φέτος θα φτάσει τα οκτώ και το 2026 θα προστεθούν δύο ακόμη, ανεβάζοντας τον στόλο σε 10 αεροσκάφη, εκ των οποίων δύο τύπου Airbus A321neo. Η ενίσχυση αυτή σημαίνει περισσότερες πτήσεις, θέσεις εργασίας και μεγαλύτερη τοπική παρουσία. Σήμερα η εταιρεία απασχολεί περίπου 500 εργαζόμενους στη Βόρεια Ελλάδα, αριθμός που αναμένεται να ξεπεράσει τους 550 το 2025. «Δέκα αεροσκάφη δεν είναι μικρό μέγεθος» είναι η έμπρακτη απόδειξη της δέσμευσής μας για τη Θεσσαλονίκη και την ευρύτερη Μακεδονία», σημείωσε ο πρόεδρος.

Ο κ. Βασιλάκης τόνισε ότι η ανάπτυξη της Aegean βασίζεται στη συνέπεια και όχι στις υπερβολές. «Το 80% των επιπλέον θέσεων κάθε χρονιάς κατευθύνεται σε υπάρχουσες γραμμές που ενισχύονται και όχι αποκλειστικά σε νέους προορισμούς. Αυτή είναι η ωρίμανση του δικτύου», εξήγησε. Για το 2026, η Aegean σχεδιάζει νέες συνδέσεις προς Μήλο, Ζάκυνθο, Πράγα, Βαρσοβία, Κωνσταντινούπολη και Ντουμπρόβνικ, αυξάνοντας το δίκτυο από τη Θεσσαλονίκη σε 43 προορισμούς (18 εσωτερικού, 25 εξωτερικού). Συγκεκριμένα, το δρομολόγιο Θεσσαλονίκη - Κωνσταντινούπολη ξεκινά στις 24/11 με τρεις εβδομαδιαίες πτήσεις, στις 25/11 η πτήση προς Πράγα (δύο φορές την εβδομάδα), στις 31/3/2026 προς Βαρσοβία και στις 1/6/2026 προς Ντουμπρόβνικ.

60 νέα αεροσκάφη - 700 εκατ. επενδύσεις μέσα σε έναν χρόνο

Στο πλαίσιο της στρατηγικής ανάπτυξης, η Aegean έχει ήδη παραλάβει 37 από τα 60 νέα αεροσκάφη που έχει παραγγείλει, ενώ από τον Σεπτέμβριο 2025 έως τον Σεπτέμβριο 2026 θα παραλάβει ακόμη δέκα, πραγματοποιώντας επενδύσεις 700 εκατ. ευρώ σε μόλις έναν χρόνο. Επιπλέον, αναφέρθηκε στο νέο Κέντρο Συντήρησης και Εκπαίδευσης (MRO) στην Αθήνα, το οποίο θεωρείται υποδομή εθνικής σημασίας για τη βιώσιμη ανάπτυξη του ελληνικού αεροπορικού κλάδου. «Η φιλοδοξία μας δεν είναι να είμαστε οι μεγαλύτεροι, αλλά οι καλύτεροι», τόνισε.

Ιδιαίτερη αναφορά έγινε στις νέες απευθείας συνδέσεις με την Τουρκία, που εντάσσονται στη στρατηγική εξωστρέφειας. Η πτήση προς Σμύρνη ξεκίνησε ως δοκιμαστική, αλλά θα συνεχιστεί με μικρότερα αεροσκάφη turboprop για μεγαλύτερη βιωσιμότητα. Παράλληλα, η Aegean αξιοποιεί πλήρως τις διαθέσιμες συχνότητες της διακρατικής συμφωνίας Ελλάδας - Τουρκίας, πρώτη φορά στο μέγιστο δυνατό.

Θεσσαλονίκη - Λονδίνο και Ινδία στον ορίζοντα

Για τη σύνδεση Θεσσαλονίκη - Λονδίνο, ο κ. Βασιλάκης δήλωσε: «Δεν θέλω να φτάσω τα 60 μου χωρίς να έχουμε συνδέσει τη Θεσσαλονίκη με το Λονδίνο. Είναι θέμα χρόνου και σωστού timing». Σχετικά με την Ινδία, η εταιρεία σχεδιάζει πτήσεις από την Αθήνα μέσα στο 2025 ή 2026, ανάλογα με το χρονοδιάγραμμα παραλαβής νέων αεροσκαφών. «Το θέμα είναι να

είμαστε έτοιμοι επιχειρησιακά», ανέφερε.

Κλείνοντας, ο Ευτύχιος Βασιλάκης υπογράμμισε ότι «η Θεσσαλονίκη και το αεροδρόμιο της βρίσκονται στο κέντρο της στρατηγικής μας. Θέλουμε να συμβάλουμε ουσιαστικά στη σύνδεση, την εξωστρέφεια και την ανάπτυξη της όλο τον χρόνο».

Το αεροδρόμιο «Μακεδονία» αποτελεί τη ναυαρχίδα της Fraport Greece, και η Aegean τον σημαντικότερο συνεργάτη της, ειδικά στη Θεσσαλονίκη, όπως τόνισε ο γενικός διευθυντής Ανάπτυξης της Fraport, Γιώργος Βήλος. «Η Aegean επενδύει σταθερά στη Θεσσαλονίκη, διατηρώντας βάση αεροσκαφών και επεκτείνοντας το δίκτυο, ενισχύοντας τη διασυνδεσιμότητα και την οικονομική ανάπτυξη της πόλης», ανέφερε.

Σύμφωνα με τον κ. Βήλο, το «Μακεδονία» εξυπηρετούσε λιγότερους από 6 εκατ. επιβάτες όταν ξεκίνησαν, ενώ φέτος αναμένεται να ξεπεράσει τα 8 εκατ., με συνδέσεις σε 40 χώρες και πάνω από 80 πόλεις του εξωτερικού, επίδοση στην οποία η Aegean έχει καθοριστική συμβολή. Το κοινό όραμα Fraport Greece και Aegean είναι να καταστήσουν τη Θεσσαλονίκη ισχυρό αεροπορικό και τουριστικό κόμβο για τη ΝΑ Ευρώπη. Η Θεσσαλονίκη παίζει καθοριστικό ρόλο στη στρατηγική ανάπτυξης της Aegean, με συνεχώς αυξανόμενες θέσεις, νέους προορισμούς και επενδύσεις που ενισχύουν τη σύνδεση της πόλης με την Ελλάδα και την Ευρώπη, επισήμανε ο Network Planning & Airline Partnerships Director της εταιρείας, Ιωάννης Ρασούλγλου. Όπως είπε, από το 2013 έως το 2025, οι προσφερόμενες θέσεις αυξήθηκαν από 2,3 εκατ. σε 3,3 εκατ., ενώ το 2026 αναμένεται να φτάσουν τις 3,7 εκατ., με ανάπτυξη σε δίκτυο εσωτερικού και εξωτερικού. Το δίκτυο εσωτερικού θα εξυπηρετεί 43 προορισμούς σε 24 χώρες, με 50% αύξηση θέσεων στη δεκαετία. Νέες εσωτερικές συνδέσεις περιλαμβάνουν Θεσσαλονίκη - Μήλο και Θεσσαλονίκη - Ζάκυνθο, ενώ υφιστάμενοι προορισμοί θα έχουν περισσότερες συχνότητες και μεγαλύτερη διάρκεια δρομολογίων.

Στο εξωτερικό, οι προσφερόμενες θέσεις θα φτάσουν 1,6 εκατ. το 2026, με 88 εβδομαδιαίες πτήσεις από 61 το 2013. Τέσσερις νέοι διεθνείς προορισμοί προστίθενται: Κωνσταντινούπολη (3 πτήσεις/εβδομάδα), Πράγα, Βαρσοβία και Ντουμπρόβνικ. Από το 1999, η Aegean έχει μεταφέρει πάνω από 44 εκατ. επιβάτες από και προς τη Θεσσαλονίκη, ενώ για το 2026 αναμένει πάνω από 3 εκατ. επιβάτες, ενισχύοντας την τουριστική και επιχειρηματική κινητικότητα της Βόρειας Ελλάδας.

«Η Θεσσαλονίκη βρίσκεται στο επίκεντρο του στρατηγικού μας σχεδιασμού», τόνισε και πρόσθεσε emphatic: «Η ανάπτυξη που βλέπουμε δεν είναι συγκυριακή - είναι αποτέλεσμα σταθερής προσπάθειας και επένδυσης. Θέλουμε η πόλη να είναι πάντα συνδεδεμένη, εξωστρεφής και δυναμική, όπως της αξίζει».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΝΕΟ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟ ΟΡΑΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΙΛΑΔΑ ΤΟΥ ΑΧΕΛΩΟΥ

Το αναπτυξιακό όραμα «Αχελώς 2050» παρουσιάστηκε χθες, σε εκδήλωση, στο Γραφείο του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου στην Αθήνα, με συμμετοχή πολιτών, φορέων και εκπροσώπων της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η εκδήλωση με τίτλο «Η Κοιλιά του Αχελώου Αλλιώς: Ανάπτυξη χωρίς Καταστροφή» διοργανώθηκε από την Πρωτοβουλία Πολιτών και Φορέων για την Προστασία και Ανάδειξη της Κοιλιάς του Αχελώου, ενώ είχε την στήριξη των Πολιτικών Ομάδων EPP, S&D, THE LEFT. Στόχος της «ήταν να παρουσιαστεί μια νέα, σύγχρονη, Ευρωπαϊκή στρατηγική για την ευρύτερη περιοχή, στηριγμένη στη συνεργασία, στη βιωσιμότητα και στην προστασία του φυσικού πλούτου», σύμφωνα με τη σχετική ανακοίνωση.

Την εκδήλωση άνοιξε ο Αντώνης Κοσσυβάκης, στέλεχος του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, εκπροσωπώντας την Πρωτοβουλία Πολιτών και Φορέων, και παρουσίασε ένα φιλόδοξο αναπτυξιακό όραμα για την περιοχή με τον τίτλο «Αχελώς 2050», με έξι άξονες υποδομών και βιώσιμης προοπτικής: την αναβάθμιση του οδικού άξονα Άρτας-Καρδίτσας σε ένα σύγχρονο αυτοκινητόδρομο που θα ενώνει την Ιόνια οδό με τον Ε65 με την ονομασία «Οδικό Άξονα Κοιλιάς Υδρογόνου» με σταθμούς υδρογόνου, τη δημιουργία του πρώτου Μουσείου Πέτρινων Γεφυριών της Ελλάδας και την ανακατασκευή της ιστορικής Γέφυρας Κοράκου, μια παραποτάμια διδρομή ήπιας μετακίνησης από γέφυρα Κοράκου μέχρι γέφυρα Αυλακίου, την ανάπτυξη καινοτόμου ορειβατικής μονάδας στην κορυφή Αστρί της οροσειράς Βάλτου, ένα Κέντρο Πεδίου Έρευνας και Καινοτομίας σε συνεργασία με τα Πανεπιστήμια Ιωαννίνων και Θεσσαλίας, καθώς και ένα δίκτυο μετεωρολογικών και υδρολογικών σταθμών για την πρόβλεψη κλιματικών κινδύνων.

Σημαντική ήταν η παρέμβαση του Ευρωπαϊκού Επιτρόπου Βιώσιμων Μεταφορών και Τουρισμού, Απόστολου Τζιτζικώστα, ο οποίος συνεχάρη την «Πρωτοβουλία» για τη διοργάνωση της εκδήλωσης και τόνισε ότι η Κοιλιά του Αχελώου αποτελεί «τόπο μοναδικής φυσικής και πολιτιστικής αξίας, στο σταυροδρόμι τεσσάρων Περιφερειών». Υπογράμμισε ότι η περιοχή χρειάζεται ένα δίκτυο σύγχρονων και βιώσιμων υποδομών μεταφορών, που θα ενώσουν τα απομονωμένα χωριά με τα μεγάλα αστικά κέντρα. Ο Επίτροπος ανέδειξε την αναβάθμιση του οδικού άξονα Άρτας-Καρδίτσας, τη βελ-

τίωση της προσβασιμότητας στα ορεινά χωριά και την ενίσχυση των διαπεριφερειακών συνδέσεων ως «όχι απλώς αναπτυξιακό πρόταγμα, αλλά ζήτημα κοινωνικής συνοχής και ισότιμης συμμετοχής των πολιτών στις ευκαιρίες της Ευρώπης». Τόνισε ακόμη ότι η στήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής είναι δεδομένη για έργα μικρής κλίμακας, πράσινες υποδομές, ευφυή δίκτυα μεταφορών και παρεμβάσεις που συνδέουν την κινητικότητα με τον αγροτουρισμό και την τοπική παραγωγή, σημειώνοντας ότι η Κοιλιά μπορεί να εξελιχθεί σε πρότυπο ευρωπαϊκής περιφερειακής πολιτικής που συνδυάζει ανάπτυξη, περιβάλλον και κοινωνική δικαιοσύνη. Τέλος κλείνοντας την παρέμβασή του υπογράμμισε ότι: «Μαζί μπορούμε να μετατρέψουμε αυτό το όραμα σε μια ζωντανή πραγματικότητα για τις επόμενες γενιές».

Ο Κώστας Τσουτσουπλίδης, επικεφαλής του Γραφείου του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου στην Ελλάδα, υπογράμμισε ότι η Κοιλιά του Αχελώου αποτελεί χαρακτηριστικό παράδειγμα περιοχής όπου η ευρωπαϊκή πολιτική συνοχής μπορεί να δείξει την πραγματική της δύναμη, στηρίζοντας ορεινές και απομακρυσμένες κοινότητες με στοχευμένες επενδύσεις. Τόνισε επίσης ότι το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο βρίσκεται διαχρονικά στο πλευρό πρωτοβουλιών που ενισχύουν την περιφερειακή ανάπτυξη, την ισότιμη πρόσβαση και τη βιώσιμη προοπτική για τις τοπικές κοινωνίες.

Ο ευρωβουλευτής της Νέας Δημοκρατίας Μανώλης Κεφαλογιάννης στάθηκε ιδιαίτερα στη σημασία της ισορροπημένης ανάπτυξης, επισημαίνοντας ότι η Κοιλιά του Αχελώου «μπορεί να γίνει πρότυπο του πώς αντιλαμβανόμαστε την ανάπτυξη στον 21ο αιώνα: ανάπτυξη που δεν καταστρέφει, αλλά αναδεικνύει». Επίσης τόνισε ότι ο τόπος έχει τεράστιες δυνατότητες σε εναλλακτικό, θρησκευτικό και γαστρονομικό τουρισμό, αλλά και στην παραγωγή ποιοτικών αγροτικών προϊόντων ενώ υπογράμμισε πως η πραγματική πρόκληση είναι «να μείνουν οι νέοι στα χωριά και να υπάρξουν οι υποδομές που θα στηρίξουν μια ζωντανή ύπαιθρο». Κλείνοντας, ανέδειξε τη σημασία των ευρωπαϊκών θεσμών, υπενθυμίζοντας ότι Ευρωπαίοι Επίτροποι και πρώην Πρόεδροι του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου έχουν στηρίξει δημόσια την αναπτυξιακή πορεία της Κοιλιάς και δήλωσε τη δική του δέσμευση να συνεχίσει αυτή την προσπάθεια στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο.

Ο ευρωβουλευτής του ΠΑΣΟΚ Σάκης Αρναούτογλου

τόνισε ότι η Κοιλιά του Αχελώου αποτελεί «όχι μόνο έναν τόπο μοναδικού φυσικού κάλλους, αλλά έναν τόπο με ιστορία, ανθρώπους και προοπτική που αξίζει να έχει μέλλον». Αναφέρθηκε στο Υδροηλεκτρικό Αυλακίου, υπογραμμίζοντας ότι η ανάπτυξη δεν μπορεί να γίνεται σε βάρος ενός οικοσυστήματος NATURA και ενάντια στη βούληση των τοπικών κοινωνιών, θυμίζοντας την κοινοβουλευτική ερώτηση που κατέθεσε προς την Κομισιόν. Στάθηκε ιδιαίτερα στον οδικό άξονα Άρτας-Καρδίτσας, επισημαίνοντας ότι η πρόσφατη απάντηση του αρμόδιου Ευρωπαϊκού Επιτρόπου είναι «καθαρή και πολιτικά ισχυρή: το έργο είναι κρίσιμο, επιλέξιμο και μπορεί να χρηματοδοτηθεί». Μίλησε ακόμη για την ανάγκη στήριξης του οικουρισμού, της τοπικής παραγωγής και των μνημείων της περιοχής.

Ο ευρωβουλευτής του ΣΥΡΙΖΑ, Νικόλας Φαραντούρης, ανέδειξε τον κομβικό ρόλο της Ευρωπαϊκής Πολιτικής Συνοχής για ορεινές και απομακρυσμένες περιοχές, τονίζοντας ότι η Κοιλιά του Αχελώου μπορεί να εξελιχθεί σε υπόδειγμα «έξυπνης και δίκαιης ανάπτυξης» για ολόκληρη τη χώρα. Υπογράμμισε ότι η αξιοποίηση των ευρωπαϊκών χρηματοδοτικών εργαλείων πρέπει να κατευθυνθεί σε ήπιες μορφές ενέργειας, οικουρισμό, καθαρές και βιώσιμες υποδομές, καθώς και υπηρεσίες που ενισχύουν την κοινωνική συνοχή. Σε αυτό το πλαίσιο, ο κ. Φαραντούρης τόνισε ότι η Κοιλιά χρειάζεται στοχευμένες επενδύσεις που δημιουργούν θέσεις εργασίας, ενισχύουν την τοπική παραγωγή και χτίζουν ανθεκτικότητα απέναντι στην κλιματική κρίση — όχι αποσπασματικές παρεμβάσεις που ανακυκλώνουν τα αδιέξοδα του παρελθόντος. Με έμφαση στη θεσμική συνέχεια και στον ρόλο της Ευρώπης, κάλεσε σε μια μακροπρόθεσμη στρατηγική που «θα δώσει στην ορεινή Ελλάδα τη θέση που της αξίζει στον ευρωπαϊκό χάρτη ανάπτυξης».

Στην εκδήλωση μίλησαν επίσης, ο Δημήτρης Καλιαμπάκος, καθηγητής του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και διευθυντής του Μετσόβιου Κέντρου Διεπιστημονικής Έρευνας (ΜΕΚΔΕ), ο αντιπεριφερειάρχης Άρτας Βασίλης Ψαθάς, οι δήμαρχοι Γεωργίου Καρσισκάκη Περικλής Μίγδος, Αργάφων Αλέξης Καρδαμίκης, Αργιθέας Ανδρέας Στεργίου, ενώ παρεμβάσεις έκαναν οι βουλευτές της Νέας Δημοκρατίας Ασπρίνα Σκόνδρα, Γεώργιος Στύλιος και Γεώργιος Κωτσός, ο βουλευτής του ΠΑΣΟΚ Μανώλης Χριστοδουλάκης και η βουλευτής του ΣΥΡΙΖΑ Όλγα Γεροβασίλη.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΞΕΚΙΝΗΣΕ ΣΤΗΝ AMAZONIA ΤΗΣ BRAZILIAS Η COP30

Η 30ή διάσκεψη για το κλίμα ξεκίνησε χθες στο Μπελέμ, στην Αμαζονία της Βραζιλίας, με το τεράστιο έργο να διατηρήσει την παγκόσμια συνεργασία για το κλίμα την ώρα που οι Ηνωμένες Πολιτείες της γυρίζουν την πλάτη.

«Είναι καιρός να καταφέρουμε ένα νέο πλήγμα στους αρνητές» της κλιματικής αλλαγής, δήλωσε ο Λουίς Ινάσιο Λούλα ντα Σίλβα κατά την έναρξη της διάσκεψης, που θα διαρκέσει δύο εβδομάδες.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο πρόεδρος της Βραζιλίας επανέλαβε πως η επένδυση για το κλίμα—μόνιμο σημείο διαφωνίας σε αυτή τη διάσκεψη—θα κόστισε «πολύ λιγότερο» από τους πολέμους. Μαζί με τη βούληση να αποφευχθεί η μοιρολατρία: «Πηγαίνουμε στη σωστή κατεύθυνση, όχι όμως με αρκετή ταχύτητα».

«Το να θρηνούμε δεν είναι στρατηγική, χρειαζόμαστε λύσεις», δήλωσε ο Σάιμον Στίελ, επικεφαλής της Συμφωνίας Πλαίσιο του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή, που συνδιοργανώνει την COP30 μαζί με τη φιλοξενούσα χώρα.

Ζητάει οι διαβουλευσεις να παραγάγουν κάτι χειροπιαστό: περισσότερες δεσμεύσεις για έξοδο από την ενέργεια που παράγεται από ορυκτά καύσιμα, για ανάπτυξη των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και για την αποστολή των χρημάτων για τα οποία έχουν δοθεί υποσχέσεις σε φτωχές χώρες ώστε να τις βοηθήσουν απέναντι σε πιο βίαιες κλιματολογικές συνθήκες.

«Είναι παράλογο, τόσο στο οικονομικό όσο και στο πολιτικό επίπεδο, να χρονοτριβούμε ενώ μεγάλα-ξηρασίες καταστρέφουν τις εθνικές σοδειές και προκαλούν έκρηξη των τιμών των διατροφικών προϊόντων», είπε.

Από την πλευρά του, ο πρόεδρος της Διακυβερνητικής Επιτροπής για την Κλιματική Αλλαγή (Giec) εκτίμησε πως είναι «σχεδόν αναπόφευκτο» η υπέρβαση βραχυπρόθεσμου του ορίου της αύξησης κατά 1,5 βαθμό Κελσίου της θερμοκρασίας, στόχος που τέθηκε από τη συμφωνία του Παρισιού το 2015, εκτιμώντας ότι είναι «ίσως ακόμη δυνατό» να περιοριστεί.

«Είναι πλέον σχεδόν αναπόφευκτο η κλιματική υπερθέρμανση να ξεπεράσει τον 1,5 βαθμό Κελσίου βραχυπρόθεσμα, και αυτό οφείλεται σαφώς στην ανεπάρκεια των μέτρων που έχουν ληφθεί υπέρ του κλίματος τα τελευταία χρόνια και στη συνεχιζόμενη αύξηση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ως αποτέλεσμα», δήλωσε ο Τζιμ Σκέα, πρόεδρος της ομάδας ειδικών που αντιπροσωπεύουν την επιστημονική συναίνεση για το κλίμα, σε μήνυμα μέσω βίντεο κατά την έναρξη της COP30.

«Όμως είναι ίσως ακόμη δυνατό να περιορίσουμε την κλιματική υπερθέρμανση στον 1,5 βαθμό Κελσίου μέχρι τα τέλη του αιώνα», διευκρίνισε ο Σκέα, προσθέτοντας πως «αυτό θα συνεπαγόταν άμεσες, μεγάλες και διαρκείς μειώσεις του διοξειδίου του άνθρακα, καθώς και την εξάλειψη ενός σημαντικού μέρους του διοξειδίου του άνθρακα στην ατμόσφαιρα».

Ο ΟΗΕ και πολλοί κλιματολόγοι έχουν παραδεχθεί πως αυτό το επίπεδο υπερθέρμανσης θα έρθει σύντομα, απευθύνοντας

έκκληση για δράση ώστε η υπερθέρμανση αυτή να είναι προσωρινή, κάτι που χρειαζόταν δεκαετίες για να επιτευχθεί.

Οι επιστήμονες επιμένουν στον κίνδυνο κάθε δεκαδικού ψηφίου υπερθέρμανσης πέρα από τον 1,5 βαθμό Κελσίου, με απρόβλεπτα αποτελέσματα για τα οικοσυστήματα και την ανθρώπινη ζωή, μεταξύ καυσώνων, ξηρασιών, πυρκαγιών, πλημμυρών, καταιγίδων, ανόδου της στάθμης της θάλασσας, πλημμυρών στη βιοποικιλότητα κ.λπ.

Η συμφωνία του Παρισιού το 2015 είχε ως στόχο να περιοριστεί η υπερθέρμανση «πολύ κάτω» από τους 2 βαθμούς Κελσίου, και να συνεχιστούν οι προσπάθειες να περιοριστεί στον 1,5 βαθμό Κελσίου σε σύγκριση με την προβιομηχανική εποχή. Το κλίμα υπερθερμάνθηκε ήδη κατά 1,4 βαθμό Κελσίου σύμφωνα με το ευρωπαϊκό παρατηρητήριο Κοπέρνικος (Copernicus).

Οι στόχοι και οι ανησυχίες

Η μυρωδιά των υδρογονανθράκων υποδέχτηκε τους συνέδρους πέρυσι στη διάσκεψη του ΟΗΕ για το κλίμα στο Μπακού. Από χθες στο Μπελέμ οι 50.000 συμμετέχοντες της COP30, που έχουν αναλάβει την αποστολή να αποτρέψουν την κατάρρευση της παγκόσμιας συνεργασίας για το κλίμα, θα αναπνέουν την υγρασία του Αμαζονίου.

Αμετακίνητος ο Βραζιλιάνος πρόεδρος Λουίς Ινάσιο Λούλα ντα Σίλβα επέμεινε να διεξαχθεί η διάσκεψη στην πόλη αυτή του Αμαζονίου, παρά την έλλειψη ξενοδοχείων.

Φιλοδοξία του: ο Αμαζόνιος να ανοίξει τα μάτια διαπραγματευτών, παρατηρητών, επιχειρήσεων και δημοσιογράφων. «Θα ήταν πιο εύκολο να οργανωθεί η COP σε μια πλούσια χώρα», σχολίασε ο Λούλα πριν την έναρξη της διάσκεψης. «Θέλουμε οι άνθρωποι να δουν την πραγματική κατάσταση των δασών, των ποταμών μας και των ανθρώπων που ζουν εκεί», εξήγησε.

Το τροπικό δάσος του Αμαζονίου, το οποίο διαδραματίζει ζωτικό ρόλο στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής απορροφώντας αέρια του θερμοκηπίου, υποφέρει από πολυάριθμα προβλήματα: αποψίλωση, εξόρυξη χρυσού, ρύπανση κάθε είδους, ωμόπτες εις βάρος πληθυσμών, ιδίως των αυτόχθονων πληθυσμών.

Παρά το γεγονός ότι οι Βραζιλιάνοι προετοιμάζονται διπλωματικά εδώ και έναν χρόνο, από επιμελητειακής άποψης έχουν μείνει πίσω. Πολλά περίπτερα χωρών δεν ήταν ακόμη έτοιμα την Κυριακή.

«Υπάρχει μεγάλη ανησυχία για το αν θα είναι όλα έτοιμα εγκαίρως», σχολίασε πηγή που πρόκειται στον ΟΗΕ. «Συνδέσεις, μικρόφωνα, ανησυχούμε ακόμη και για την έλλειψη τροφίμων», πρόσθεσε.

Εξάλλου ανησυχία υπάρχει και για το αν η διεθνής κοινότητα θα καταφέρει να καταλήξει σε μια ενιαία απάντηση στις πιο πρόσφατες καταστροφικές προβλέψεις για την κλιματική αλλαγή. Πώς θα αποφευχθεί η σύγκρουση μεταξύ των πλούσιων

και των αναπτυσσόμενων χωρών;

Πού θα βρεθούν τα χρήματα για να λάβουν βοήθεια οι χώρες που πληττονται από κυκλώνες και ξηρασίες, όπως η Τζαμάικα που καταστράφηκε τον Οκτώβριο από τον πιο ισχυρό κυκλώνα του τελευταίου αιώνα ή οι Φιλιππίνες που επλήγησαν από δύο φοβερούς τυφώνες σε διάστημα δύο εβδομάδων;

Τι περιλαμβάνει ο «οδικός χάρτης» για τα ορυκτά καύσιμα που παρουσίασε ο Λούλα την Πέμπτη στη διάρκεια της συνόδου κορυφής των ηγετών κρατών; Η βιομηχανία και οι πετρελαιοπαραγωγές χώρες έχουν ανακτήσει τις δυνάμεις τους από το 2023 και την υπογραφή στο Ντουμπάι από πολλά κράτη «της μετάβασης» προς τη σταδιακή κατάργηση των ορυκτών καυσίμων.

«Πώς θα το κάνουμε; Θα υπάρξει συναίνεση για το πώς θα προχωρήσουμε; Αυτό είναι ένα από τα μεγάλα μυστήρια της COP30», σχολίασε την Κυριακή ο Αντρέ Κορέα ντο Λάγκο, ο Βραζιλιάνος πρόεδρος της διάσκεψης.

Χωρίς τον Τραμπ

Εδώ και 30 χρόνια οι χώρες μέλη της Σύμβασης του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή, που υιοθετήθηκε στο Ρίο ντε Ζανέιρο, διαπραγματεύονται κάθε χρόνο για να ενισχύσουν το κλιματικό καθεστώς.

Οι προσπάθειές τους κορυφώθηκαν με τη Συμφωνία του Παρισιού το 2015, με την οποία η διεθνής κοινότητα δεσμεύθηκε να περιορίσει την αύξηση της θερμοκρασίας του πλανήτη στους 2° Κελσίου σε σχέση με την προβιομηχανική εποχή και να συνεχίσει τις προσπάθειες για τον περιορισμό της στον 1,5° Κελσίου.

Ωστόσο ο γενικός γραμματέας του ΟΗΕ Αντόνιο Γκουτέρες παραδέχθηκε πριν μερικές εβδομάδες ότι είναι «αναπόφευκτο» να ξεπεραστεί το όριο αυτό σύντομα και πλέον ζητεί η υπέρβαση αυτή να είναι η μικρότερη δυνατή.

Για να συμβεί αυτό πρέπει να μειωθούν οι παγκόσμιες εκπομπές των αερίων του θερμοκηπίου, που οφείλονται κυρίως στο πετρέλαιο, το φυσικό αέριο και τον άνθρακα.

Μια ομάδα μικρών νησιών μάχεται ώστε να περιληφθεί στην ημερήσια διάταξη της COP30 η ανάγκη να διατυπωθεί μια απάντηση σε αυτή την αποτυχία.

«Ο 1,5° Κελσίου δεν είναι ένας αριθμός ή ένας στόχος, είναι ζήτημα επιβίωσης», τόνισε ο Μανζίτ Ντακάλ, σύμβουλος της ομάδας των λιγότερο ανεπτυγμένων χωρών. «Δεν μπορούμε να υποστηρίξουμε καμία απόφαση που δεν θα περιλαμβάνει συζήτηση σχετικά με την αποτυχία μας να αποφύγουμε την αύξηση του 1,5° Κελσίου», τόνισε.

Οι ΗΠΑ, μεγαλύτερη οικονομία παγκοσμίως και ο δεύτερος μεγαλύτερος ρυπαντής, απέχουν για πρώτη φορά από τη σύνοδο αυτή του ΟΗΕ για το Κλίμα.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΔΝΤ: ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ ΕΚΡΗΚΤΙΚΗ ΑΥΞΗΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΡΕΟΥΣ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ ΩΣ ΤΟ 2040 ΕΑΝ ΔΕΝ ΛΗΦΘΟΥΝ ΜΕΤΡΑ

Εκρηκτική αύξηση του δημόσιου χρέους των ευρωπαϊκών χωρών τα επόμενα χρόνια προβλέπει, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, το Διεθνές Νομισματικό Ταμείο σε έκθεσή του (How Can Europe Pay for Things That It Cannot Afford?), λόγω αυξημένων πιέσεων για δαπάνες σε μία σειρά τομέων και του υψηλότερου κόστους δανεισμού.

Οι πιέσεις αφορούν στις δαπάνες για την υγειονομική περίθαλψη και τις συντάξεις, την Άμυνα και την κλιματική αλλαγή, οι οποίες συνολικά εκτιμάται πως θα αυξήσουν κατά μέσο όρο στις αναπτυγμένες οικονομίες το ύψος των δημόσιων δαπανών κατά περίπου 4,5 ποσοστιαίες μονάδες του ΑΕΠ έως το 2040, ενώ ειδικά για τις χώρες της Κεντρικής, Ανατολικής και Νοτιοανατολικής Ευρώπης αναμένεται να αυξηθούν κατά 5,5 ποσοστιαίες μονάδες του ΑΕΠ.

Εάν δεν ληφθούν μέτρα, το ΔΝΤ εκτιμά ότι η πορεία του χρέους δεν θα είναι βιώσιμη και σε μέσα επίπεδα θα φτάσει το 130% του ΑΕΠ έως το 2040, δηλαδή σχεδόν θα διπλασιαστεί σε σχέση με τα σημερινά επίπεδα. Αν, μάλιστα, το χρέος σταθμιστεί με το ΑΕΠ των χωρών, εκτιμάται ότι θα φτάσει στο 155% του ΑΕΠ καθώς κάποιες από τις μεγαλύτερες ευρωπαϊκές οικονομίες έχουν τα υψηλότερα ποσοστά χρέους.

Η πορεία του χρέους θα μπορούσε να είναι ακόμη δυσμενέστερη, εάν η επιδείνωση της δημοσιονομικής θέσης επιβραδύνει την ήδη αναιμική οικονομική ανάπτυξη και αυξάνει περαιτέρω το κόστος δανεισμού.

Η έκθεση σημειώνει πως το συμπέρασμα από την οικονομική βιβλιογραφία είναι ότι το δημόσιο χρέος μειώνει την ανάπτυξη,

ιδίως όταν αυτό φτάσει σε υψηλά επίπεδα. Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι το υψηλότερο χρέος μπορεί να οδηγήσει σε υψηλότερα επιτόκια για τα κρατικά ομόλογα, μεταξύ άλλων λόγω της ενίσχυσης των προσδοκιών για πληθωρισμό, γεγονός που δυσχεραίνει τις συνθήκες χρηματοδότησης και απομακρύνει τις παραγωγικές επενδύσεις.

Μπορεί επίσης να οδηγήσει σε προσδοκίες για υψηλότερους φόρους στο μέλλον, περιορίζοντας τις επενδύσεις ή να δημιουργήσει κινδύνους για τη χρηματοπιστωτική σταθερότητα λόγω έκθεσης των τραπεζών στο δημόσιο χρέος.

Κατά μέσο όρο, οι σχετικές μελέτες διαπιστώνουν ότι μια αύξηση του δείκτη χρέους/ΑΕΠ κατά 10 ποσοστιαίες μονάδες μειώνει την ετήσια αύξηση του ΑΕΠ κατά περίπου 0,05-0,2 ποσοστιαίες μονάδες, όταν το χρέος υπερβαίνει το 75% του ΑΕΠ.

Λαμβάνοντας αυτό υπόψη, το ΔΝΤ εκτιμά ότι η αύξηση του χρέους, χωρίς τη λήψη διορθωτικών μέτρων, θα μπορούσε να επιβραδύνει τον ετήσιο ρυθμό αύξησης του ΑΕΠ κατά περίπου μισή ποσοστιαία μονάδα έως το 2040, κάτι που είναι σημαντικό δεδομένου του δυναμικού ρυθμού αύξησης περίπου 2% κατά μέσο όρο σε όλες τις ευρωπαϊκές χώρες.

Με τη σειρά του, ο χαμηλότερος ρυθμός ανάπτυξης και τα υψηλότερα επιτόκια θα επιδείνωναν τη δυναμική του χρέους και ο μέσος δείκτης χρέους θα έφτανε περίπου το 150% του ΑΕΠ έως το 2040 (ή κοντά στο 190% σταθμισμένο ως προς το ΑΕΠ).

Σύμφωνα με το ΔΝΤ, η Ευρώπη χρειάζεται μια φιλόδοξη πο-

λιτική για την αντιμετώπιση της εκρηκτικής αύξησης του χρέους, που θα περιλαμβάνει τόσο μεταρρυθμίσεις όσο και μέτρα δημοσιονομικής εξυγίανσης.

Η πολιτική αυτή θα πρέπει να βασιστεί σε τρεις πυλώνες:

Πρώτον, μεταρρυθμίσεις που θα αυξάνουν την ικανότητα της κυβέρνησης να αντιμετωπίσει τις πιέσεις ενισχύοντας την οικονομική ανάπτυξη (για παράδειγμα, μεταρρυθμίσεις στην αγορά προϊόντων, στην αγορά εργασίας και στη διακυβέρνηση, καθώς και μια βαθύτερη ενιαία αγορά της Ευρωπαϊκής Ένωσης), θα αντιμετωπίζουν ορισμένες πιέσεις στις δαπάνες (για παράδειγμα, προσαρμόζοντας τα συνταξιοδοτικά συστήματα για να μετριαστεί το κόστος της γήρανσης και της επιμήκυνσης του προσδόκιμου ζωής) και θα ανακουφίζουν το βάρος για τους εθνικούς προϋπολογισμούς.

Δεύτερον, μεσοπρόθεσμα μέτρα δημοσιονομικής εξυγίανσης, τόσο από την πλευρά των εσόδων όσο και από την πλευρά των δαπανών. Αυτά θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν την κινητοποίηση εσόδων, μέσω της μεταρρύθμισης της φορολογικής πολιτικής και της βελτίωσης της διαχείρισης των εσόδων, καθώς και την αυστηρότερη ιεράρχηση των δαπανών και τη βελτίωση της αποδοτικότητάς τους.

Τρίτον, σε ορισμένες χώρες, σημειώνει η έκθεση, πιθανόν να χρειαστούν πιο ριζοσπαστικά δημοσιονομικά μέτρα που θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν την επανεκτίμηση του πεδίου εφαρμογής των δημόσιων υπηρεσιών.

ΤΤΕ: Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΕΥΡΩ ΘΑ ΕΜΒΑΘΥΝΕΙ ΤΗΝ ΕΝΙΑΙΑ ΑΓΟΡΑ

Το ψηφιακό ευρώ μπορεί να έχει σημαντικές θετικές επιδράσεις στην οικονομία, αφού η απρόσκοπτη χρήση του διευκολύνει για κάθε είδους πληρωμές, θα ενισχύσει τη συναλλακτική δραστηριότητα στη ζώνη του ευρώ και θα συμβάλει στην εμβάθυνση της ενιαίας αγοράς, επεσήμανε, μεταξύ άλλων, η υποδιοικήτρια της Τράπεζας της Ελλάδος Χριστίνα Παπακωσταντίνου μιλώντας στο OT FORUM «Η επιχείρηση του μέλλοντος: Μετασχηματισμός και παραγωγή προστιθέμενης αξίας», αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η κυρία Παπακωσταντίνου η οποία σύμφωνα με χθεσινό δημοσίευμα των Financial Times, μαζί με την αναπληρώτρια κυβερνήτρια της γαλλικής κεντρικής τράπεζας, Αγκνές Μπενάσι-Κερέ θεωρούνται ισχυρές υποψήφιες για θέση στο διοικητικό συμβούλιο της ΕΚΤ, προσέθεσε ότι η εγγυημένη διαθεσιμότητα του ψηφιακού ευρώ υπό οποιεσδήποτε συνθήκες και χωρίς εξάρτηση από επιμέρους εμπορικές και εταιρικές πρακτικές, δημιουργεί ένα υπόβαθρο αξιοπιστίας. Το

υπόβαθρο αυτό αποκτά μεγαλύτερη σημασία σε καταστάσεις κρίσης ή στο πλαίσιο σχεδιασμού πολιτικών ανθεκτικότητας και άμυνας.

Παράλληλα, όπως ανέφερε, οι τράπεζες και τα ιδρύματα πληρωμών αποκτούν νέες δυνατότητες για τη δημιουργία καινοτόμων προϊόντων δικού τους σχεδιασμού και επιλογής με βάση το ψηφιακό ευρώ, εμπλουτίζοντας περαιτέρω την εμπειρία των πελατών τους και καλύπτοντας εξειδικευμένες ανάγκες. Το ίδιο ισχύει και για τις επιχειρήσεις ευρύτερα, οι οποίες μπορούν να σχεδιάσουν και να προωθήσουν δικά τους προϊόντα βασισμένα στη χρήση του ψηφιακού ευρώ, ανάλογα με τις δραστηριότητές τους και τις πελατειακές ομάδες στις οποίες απευθύνονται και σε συνεργασία με τις τράπεζές τους. Αναφερόμενη στο μεγάλο κεφάλαιο της αξιοποίησης της τεχνητής νοημοσύνης η κ. Παπακωσταντίνου επεσήμανε ότι η Τράπεζα της Ελλάδος συμμετέχει ενεργά στις κοινές πρωτοβουλίες του Ενιαίου Εποπτικού Μηχανισμού (SSM), ο οποίος

αναπτύσσει εξειδικευμένα εργαλεία τεχνητής νοημοσύνης για εποπτικούς σκοπούς. Οι εφαρμογές αυτές σχεδιάζονται εξ αρχής με γνώμονα την προστασία της εμπιστευτικότητας και της ακεραιότητας των δεδομένων, επιτρέποντας παράλληλα στους αναλυτές να επεξεργάζονται τεράστιους όγκους πληροφοριών με αποτελεσματικό τρόπο.

Με τη χρήση αλγορίθμων μηχανικής μάθησης, η ανάλυση εποπτικών δεδομένων μπορεί να αποκαλύψει πρότυπα κινδύνου που διαφορετικά θα ήταν δύσκολο να εντοπιστούν, συμβάλλοντας έτσι στην έγκαιρη πρόβλεψη χρηματοοικονομικών πιέσεων ή αποκλίσεων στη συμπεριφορά των εποπτευόμενων ιδρυμάτων. Εν τέλει, η ενίσχυση της αποτελεσματικότητας της εποπτείας μέσω της χρήσης της τεχνητής νοημοσύνης συμβάλλει στην ενίσχυση της εμπιστοσύνης στο χρηματοπιστωτικό σύστημα και τη χρηματοπιστωτική σταθερότητα.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ: ΤΑ ΡΕΚΟΡ ΤΟΥ 2025

Σε ιστορικό υψηλό η συμμετοχή των ξένων στην κεφαλαιοποίηση της αγοράς - Προς ιστορικά υψηλά τα μερίσματα των εισηγμένων

Για πέμπτη συνεχόμενη χρονιά, οι ξένοι επενδυτές έχουν ενισχύσει τη θέση τους στην ελληνική χρηματιστηριακή αγορά, με την συμμετοχή των ξένων στην κεφαλαιοποίηση του Χ.Α. στα τέλη Σεπτεμβρίου να φθάνει στο 69,3% που αποτελεί ιστορικό υψηλό, που ισοδυναμεί με 82,8 δισ. ευρώ, το υψηλότερο επίπεδο που έχει καταγραφεί ποτέ.

Η συμμετοχή των ξένων στη συναλλακτική Δραστηριότητα αυξήθηκε στο 63,0% το 2025, από 50,8% το 2020, ενώ οι ξένες καθαρές εισροές ανήλθαν σε 1,3 δισ. ευρώ κατά την περίοδο 2021-2025, με 312 εκατ. να καταγράφονται στο 9μηνο 2025.

Αυτό όμως δεν είναι το μόνο ιστορικό ρεκόρ που κατέγραψε η εγκώρια χρηματιστηριακή αγορά κατά το τρέχον έτος, τονίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Το 2025, οι συνολικές διανομές προς τους μετόχους αυξήθηκαν κατά 29% σε σύγκριση με το 2024 και όλα δείχνουν ότι θα καταγράψουν ιστορικό ρεκόρ.

Οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο Αθηνών έχουν ήδη διανείμει 5,0 δισ. ευρώ το 2025, με τις ανακοινωθείσες πληρωμές να αναμένεται να ωθήσουν το συνολικό ποσό του έτους πέρα από το ιστορικό υψηλό των 5,4 δισ. ευρώ που σημειώθηκε το 2007 και σύμφωνα με τις τελευταίες εκτιμήσεις θα προσεγγίσουν τα 5,7 δισ. ευρώ.

Η απόδοση διανομής του 2025, ύψους 4%, ξεπερνά το 10ετές ομόλογο αναφοράς και είναι αρκετές φορές υψηλότερη από τις αποδόσεις των καταθέσεων καθορισμένης διάρκειας.

Ένα ακόμη ρεκόρ είναι η καταγραφή κερδών για 11 συνεχόμενους μήνες (Οκτώβριος 2024- Σεπτέμβριος 2025 με συνολικά κέρδη 38,4% για τον Γενικό Δείκτη Τιμών), τη μεγαλύτερη σε διάρκεια τέτοια ακολουθία από το 1987, ξεπερνώντας σε απόδοση τόσο τους παγκόσμιους όσο και τους περιφερειακούς δείκτες.

Ο Τραπεζικός Τομέας ήταν ο κύριος μοχλός αυτής της απόδοσης, με τον δείκτη του να αυξάνεται κατά 77,5% το 2025,

φτάνοντας στο υψηλότερο επίπεδο του σε περισσότερο από μια δεκαετία.

Τα κέρδη υποστηρίχθηκαν από την ισχυρή οικονομική ανάπτυξη, τη δημοσιονομική σταθερότητα και την αυξανόμενη εμπιστοσύνη των επενδυτών, κατατάσσοντας την Ελλάδα μεταξύ των αγορών μετοχών με τις καλύτερες επιδόσεις στον κόσμο το 2025.

Η κεφαλαιοποίηση της αγοράς

Μέχρι τα τέλη Σεπτεμβρίου, το ΧΑ είχε επεκτείνει την ανοδική του πορεία στην κεφαλαιοποίηση της αγοράς (137,5 δισ. ευρώ), φτάνοντας σε επίπεδα που είχαν παρατηρηθεί τελευταία φορά τον Ιούνιο του 2008.

Ο τραπεζικός τομέας αποτελεί σημαντικό μοχλό επέκτασης της αγοράς, με την κεφαλαιοποίησή του να αυξάνεται στα 49,1 δισ. ευρώ, αύξηση 74,0% το 2025 και αντιπροσωπεύει 36% της συνολικής κεφαλαιοποίησης της αγοράς.

Ο μη χρηματοοικονομικός τομέας, αν και αναπτύσσεται με πιο μέτριο ρυθμό, παραμένει σημαντικό μέρος της αγοράς με αύξηση 17,0% το 2025, φθάνοντας τα 88,4 δισ. Ευρώ.

Αξία συναλλαγών

Το Χρηματιστήριο Αθηνών έχει σημειώσει σταθερή και διαρκή βελτίωση της ρευστότητας της αγοράς τα τελευταία πέντε χρόνια.

Η απότομη αύξηση του όγκου συναλλαγών αντανάκλα την αυξανόμενη συμμετοχή των επενδυτών και την εμπάθουση της αγοράς, ενισχύοντας τη δύναμη και την ανθεκτικότητα του τρέχοντος ράλι.

Η Μέση Ημερήσια Αξία Συναλλαγών ξεπέρασε τα 200 εκατ. ευρώ για πρώτη φορά από το 2009, φτάνοντας τα 211 εκατ. ευρώ το 2025.

Αυτό σηματοδοτεί μια πενταετή σειρά συνεχούς αύξησης της εμπορικής δραστηριότητας. Με αύξηση 89% σε ετήσια

βάση, ο τραπεζικός τομέας παραμένει ο κυρίαρχος παράγοντας ρευστότητας, αντιπροσωπεύοντας ~61% της συνολικής δραστηριότητας της αγοράς.

Δημόσιες εγγραφές

Το 2024 και το 2025, οι επιτυχημένες δημόσιες εγγραφές (IPO), οι αυξήσεις μετοχικού κεφαλαίου, οι ιδιωτικές τοποθετήσεις και οι στρατηγικές επιχειρηματικές συναλλαγές, σε συνδυασμό με την ισχυρότερη παρουσία σε παγκόσμιους δείκτες (MSCI, FTSE Russell), αύξησαν σημαντικά το ενδιαφέρον των ξένων επενδυτών για το Χρηματιστήριο Αθηνών.

Οι θεσμικοί επενδυτές παραμένουν ο κύριος μοχλός της ξένης ιδιοκτησίας, με τις κατανομές να επικεντρώνονται στις Τραπεζικές Υπηρεσίες, την Ενέργεια και τις Υποδομές, αντανάκλωντας την εμπιστοσύνη στους βασικούς οικονομικούς τομείς της Ελλάδας.

Τα συνολικά κεφάλαια που αντλήθηκαν το 2025 ανήλθαν σε 1.438 εκατομμύρια ευρώ, ενισχύοντας περαιτέρω τη θέση του Χρηματιστηρίου Αθηνών ως αξιόπιστης πλατφόρμας για την άντληση κεφαλαίων.

Τέσσερις νέες εισαγωγές το 2025 αύξησαν τον συνολικό αριθμό των νεοεισαγόμενων εταιρειών στο Χρηματιστήριο Αθηνών από το 2020 σε 22.

Οι επιτυχημένες τοποθετήσεις των τελευταίων ετών υπογραμμίζουν τις ισχυρές προοπτικές ανάπτυξης των εισηγμένων στο ΧΑ εταιρειών.

Το 2023 και το 2024, πραγματοποιήθηκαν τοποθετήσεις συνολικού ύψους 4,3 δισ. ευρώ, κυρίως σε διεθνείς επενδυτές, σηματοδοτώντας την επιστροφή στην κανονικότητα για την ελληνική αγορά.

Η δυναμική συνεχίστηκε το 2025, με 14 εισηγμένες εταιρείες να ολοκληρώσουν συνολικά 16 τοποθετήσεις αξίας 1,1 δισ. ευρώ.

ΠΑΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗ 72 ΔΟΣΕΩΝ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΕΞΑΤΟΜΙΚΕΥΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΖΗΤΑ Ο ΕΣΠ

Πάγια ρύθμιση 72 δόσεων, «η οποία θα συνδυάζει τη χρήση σύγχρονων τεχνολογικών εργαλείων και εξατομικευμένων κριτηρίων, ανάλογα με το οικονομικό προφίλ κάθε επιχειρήσης» ζητάει ο Εμπορικός Σύλλογος Πειραιώς με επιστολή του προς τα υπουργεία Οικονομίας και Οικονομικών, Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, την ΑΑΔΕ και τον Ε-ΕΦΚΑ.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η πρόταση του συλλόγου περιλαμβάνει:

- Αλγοριθμική αξιολόγηση της δυνατότητας αποπληρωμής με βάση τα εισοδήματα, τις ταμειακές ροές και τις εύλογες δαπάνες.
- Επέκταση του εξωδικαστικού μηχανισμού στους μικροοφειλότες (έως 10.000 ευρώ) ανά φορέα -ΑΑΔΕ ή ασφαλιστικά ταμεία- με απλοποιημένη, πλήρως ψηφιακή διαδικασία.

• Δημιουργία μόνιμου και σταθερού πλαισίου, ώστε οι επιχειρήσεις να μπορούν να ρυθμίζουν τα χρέη τους χωρίς συνεχείς «ad hoc παρεμβάσεις».

Όπως σημειώνεται, η τεχνολογία μπορεί να αποτελέσει τον καταλύτη για μια δικαιότερη, ταχύτερη και πιο αξιόπιστη ρύθμιση, που θα αυξήσει τις εισπράξεις του δημοσίου και θα επιτρέψει στις μικρομεσαίες επιχειρήσεις να παραμείνουν ενεργές και παραγωγικές.

Ο σύλλογος υπενθυμίζει ότι σύμφωνα με τα τελευταία στοιχεία της ΑΑΔΕ και του ΕΦΚΑ, το ύψος των ληξιπρόθεσμων οφειλών ξεπερνά τα 160 δισ. ευρώ, ενώ το συνολικό ιδιωτικό χρέος (μαζί με τις οφειλές προς τράπεζες και servicers) προσεγγίζει τα 240 δισ. ευρώ και μέσα σε αυτό το πλαίσιο αύξησης των οφειλών προς το δημόσιο και τα ασφαλιστικά ταμεία

η μικρομεσαία επιχειρηματικότητα προσπαθεί να επιβιώσει. Ο πρόεδρος του Εμπορικού Συλλόγου Πειραιώς, Θωδωρής Καπράλος δήλωσε: «Η αγορά δεν αντέχει άλλη καθυστέρηση. Οι μικρές επιχειρήσεις πνίγονται από χρέη που δεν μπορούν να εξυπηρετήσουν, ενώ το κράτος δεν εισπράττει. Μια δίκαιη, τεχνολογικά έξυπνη και βιώσιμη πάγια ρύθμιση 72 δόσεων μπορεί να αποκαταστήσει την ισορροπία και να επαναφέρει την εμπιστοσύνη. Στόχος δεν είναι να διαγραφούν τα χρέη, αλλά να δημιουργηθούν οι ρεαλιστικές προϋποθέσεις για την εξόφλησή τους. Έτσι κερδίζουν όλοι, οι επιχειρήσεις, το δημόσιο και, τελικά, η οικονομία της χώρας».

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΣΤΟ 2% Ο ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ ΤΟΝ ΟΚΤΩΒΡΙΟ

Επιταχύνθηκε οριακά ο ρυθμός ανόδου του πληθωρισμού τον Οκτώβριο εφέτος, καθώς αυξήθηκε 2% από 1,9% τον Σεπτέμβριο και έναντι αύξησης 2,4% τον Οκτώβριο 2024. Με χαρακτηριστικό, ότι υπήρξαν αυξήσεις σε όλες ανεξαιρέτως τις επιμέρους κατηγορίες αγαθών και υπηρεσιών. Σε ένα έτος, στα είδη διατροφής καταγράφηκαν σημαντικές ανατιμήσεις σε: κρέατα (10,6%), νωπά ψάρια (4%), φρούτα (9,1%), γαλακτοκομικά και αυγά (4,4%), σοκολάτες (21,1%), καφέ (19,3%), προϊόντα ζαχαροπλαστικής (6,1%) και χυμούς φρούτων (5,7%). Στον αντίποδα, σημειώθηκε πολλή μεγάλη μείωση της τιμής στο ελαιόλαδο (36,9%). Ανατιμήσεις υπήρξαν, επίσης, μεταξύ άλλων, σε: ενοίκια κατοικιών (8,9%), ένδυση- υπόδηση (1,9%), πακέτο διακοπών (6,8%), εστιατόρια- ζαχαροπλαστεία-καφενεία (7,8%) και ασφάλιστρα υγείας (7%). Στον τομέα της ενέργειας, καταγράφηκαν μειώσεις τιμών σε όλες τις κατηγορίες: ηλεκτρισμός (3,3%), φυσικό αέριο (6,3%), πετρέλαιο θέρμανσης (4,3%) και καύσιμα (1,6%).

Μεταξύ Οκτωβρίου και Σεπτεμβρίου, συνεχίστηκαν οι ανατιμήσεις, μεταξύ άλλων, σε: μοσχάρι (5,3%), χοιρινό (1,6%), αρνί και κατσίκι (3,4%), νωπά φρούτα (3,6%) και νωπά λαχανικά (2,5%), ενώ μειώθηκαν οι τιμές σε ελαιόλαδο (2,7%) και καφέ (2,1%). Συνεχίστηκαν οι αυξήσεις τιμών και στα ενοίκια κατοικιών (0,4%), ενώ αύξηση τιμής καταγράφηκε και στον ηλεκτρισμό (2%).

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως ανακοίνωσε η ΕΛΣΤΑΤ, η αύξηση του γενικού δείκτη τιμών καταναλωτή τον Οκτώβριο, προήλθε κυρίως από τις μεταβολές στις ακόλουθες ομάδες αγαθών και υπηρεσιών:

1. Από τις αυξήσεις των δεικτών κατά:

*2,3% στην ομάδα «Διατροφή και μη αλκοολούχα ποτά», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών σε: ψωμί και δημητριακά, κρέατα (γενικά), νωπά ψάρια, γαλακτοκομικά και αυγά, φρούτα (γενικά), σοκολάτες- προϊόντα σοκολάτας,

προϊόντα ζαχαροπλαστικής, καφέ, χυμούς φρούτων. Μέρος της αύξησης αυτής αντισταθμίστηκε από τη μείωση κυρίως των τιμών σε: ελαιόλαδο, λαχανικά (γενικά).

*1,8% στην ομάδα «Αλκοολούχα ποτά και καπνός», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών σε: αλκοολούχα ποτά (μη σερβιριζόμενα), τσιγάρα.

*1,9% στην ομάδα «Ένδυση και υπόδηση», λόγω αύξησης των τιμών στα είδη ένδυσης και υπόδησης.

*1,4% στην ομάδα «Στέγαση», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών σε: ενοίκια κατοικιών, επισκευή και συντήρηση κατοικίας, υπηρεσίες που σχετίζονται με το σπίτι. Μέρος της αύξησης αυτής αντισταθμίστηκε από τη μείωση κυρίως των τιμών σε: ηλεκτρισμό, φυσικό αέριο, πετρέλαιο θέρμανσης.

*0,7% στην ομάδα «Διαρκή αγαθά- Είδη νοικοκυριού και υπηρεσίες», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών στις οικιακές υπηρεσίες. Μέρος της αύξησης αυτής αντισταθμίστηκε από τη μείωση κυρίως των τιμών στις οικιακές συσκευές και επισκευές.

*0,6% στην ομάδα «Υγεία», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών σε: ιατρικές- οδοντιατρικές και παραϊατρικές υπηρεσίες, νοσοκομειακή περίθαλψη. Μέρος της αύξησης αυτής αντισταθμίστηκε από τη μείωση κυρίως των τιμών στα φαρμακευτικά προϊόντα.

*0,7% στην ομάδα «Μεταφορές», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών σε: καινούργια αυτοκίνητα, ανταλλακτικά και αξεσουάρ αυτοκινήτου, συντήρηση και επισκευή εξοπλισμού προσωπικών μεταφορών, άλλες υπηρεσίες σχετικές με την προσωπική μεταφορά, εισιτήρια μεταφοράς επιβατών με αεροπλάνο. Μέρος της αύξησης αυτής αντισταθμίστηκε από τη μείωση κυρίως των τιμών σε: μεταχειρισμένα αυτοκίνητα, καύσιμα και λιπαντικά.

*0,8% στην ομάδα «Επικοινωνίες», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών στις τηλεφωνικές υπηρεσίες.

*1% στην ομάδα «Αναψυχή- Πολιτιστικές δραστηριότητες», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών σε: διαρκή αγαθά αναψυχής και πολιτισμού, πολιτιστικές δραστηριότητες, πακέτο διακοπών. Μέρος της αύξησης αυτής αντισταθμίστηκε από τη μείωση κυρίως των τιμών σε οπτικοακουστικό εξοπλισμό- υπολογιστές- επισκευές.

*2,8% στην ομάδα «Εκπαίδευση», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών σε: δίδακτρα προσχολικής και πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης, δίδακτρα δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.

*6,5% στην ομάδα «Ξενοδοχεία- Καφέ- Εστιατόρια», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών στα εστιατόρια- ζαχαροπλαστεία- καφενεία- κυλικεία. Μέρος της αύξησης αυτής αντισταθμίστηκε από τη μείωση κυρίως των τιμών σε ξενοδοχεία- μοτέλ- πανδοχεία.

*0,5% στην ομάδα «Άλλα αγαθά και υπηρεσίες», λόγω αύξησης κυρίως των τιμών σε: κομμητήρια και καταστήματα προσωπικής φροντίδας, ασφάλιστρα υγείας, άλλες υπηρεσίες. Μέρος της μείωσης αυτής αντισταθμίστηκε από την αύξηση κυρίως των τιμών σε: άλλα είδη ατομικής φροντίδας, ασφάλιστρα οχημάτων.

Παράλληλα, ο γενικός δείκτης παρουσίασε αύξηση 0,1% τον Οκτώβριο 2025 σε σύγκριση με τον Σεπτέμβριο 2025, έναντι μηδενικής μεταβολής που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση του προηγούμενου έτους.

Όσον αφορά στον εναρμονισμένο πληθωρισμό, αυτός αυξήθηκε 1,6% τον Οκτώβριο εφέτος σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Οκτωβρίου 2024, έναντι αύξησης 3,1% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση το 2024 με το 2023. Ενώ, τον Οκτώβριο σε σύγκριση με τον Σεπτέμβριο παρουσίασε μείωση 0,1%, έναντι αύξησης 0,1% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση του προηγούμενου έτους.

BLACK FRIDAY: Ο ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ ΦΕΡΝΕΙ.. ΧΡΥΣΕΣ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ

Ο Νοέμβριος έχει πλέον καθιερωθεί ως ο μήνας των μεγάλων προσφορών, με την Black Friday να αποτελεί το αποκορύφωμα της εμπορικής δραστηριότητας πριν από την εορταστική περίοδο. Η Μαύρη Παρασκευή δεν είναι απλώς μια ημέρα εκπτώσεων, αλλά μια οικονομική και κοινωνική «γιορτή» της αγοράς, που διαρκεί έναν ολόκληρο μήνα, σηματοδοτεί την έναρξη της εορταστικής περιόδου και λειτουργεί ως βαρόμετρο για την αγοραστική διάθεση των Ελλήνων καταναλωτών.

Οι επιχειρήσεις, μικρές και μεγάλες, προετοιμάζονται πυρετωδώς για την Black Friday 2025 (Παρασκευή 28 Νοεμβρίου) από τις αρχές του μήνα, με προσφορές που συχνά φτάνουν ή και ξεπερνούν το 50%, σε μια προσπάθεια να προσελκύσουν τους καταναλωτές και να ενισχύσουν τον τζίρο τους μετά από μήνες υποτονικής κατανάλωσης. Οι

καταναλωτές, από την πλευρά τους, αναμένουν με ανυπομονησία τις προσφορές, ελπίζοντας να αποκτήσουν προϊόντα τεχνολογίας, ένδυσης & υπόδησης, οικιακού εξοπλισμού, καλλυντικών κ.ά. σε σημαντικά χαμηλότερες τιμές. Πολλοί μάλιστα κάνουν προσεκτική έρευνα αγοράς από νωρίς, συγκρίνοντας τιμές και σχεδιάζοντας τις αγορές τους, ενώ άλλοι προτιμούν να εκμεταλλευτούν τις διαδικτυακές προσφορές για να αποφύγουν την πολυκοσμία των φυσικών καταστημάτων. Άλλωστε, η Cyber Monday (Δευτέρα 1 Δεκεμβρίου) που ακολουθεί, ενισχύει ακόμη περισσότερο την τάση των online αγορών.

«Η Black Friday θεωρείται ίσως σήμερα το μεγαλύτερο εκπωτικό γεγονός της χρονιάς και αποτελεί μια καλή ευκαιρία έξυπνων αγορών για πάνω από 8 στους 10 Έλληνες» αναφέρει σε δήλωσή του στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ο πρόεδρος ΕΒΕΠ

Βασίλης Κορκίδης. Αρκετές εβδομάδες πριν την τελευταία Παρασκευή του Νοεμβρίου, οι καταναλωτές μπορούν να βρουν προσφορές και να κάνουν προαγορές, αλλά η κορύφωση των εκπωτικών αγορών πραγματοποιείται κυρίως την τελευταία εβδομάδα του μήνα, σε επέκταση του εκπωτικού τριημέρου της Black Friday και Cyber Monday. Σύμφωνα με τα περυσινά στοιχεία το κίνητρο για 4 στους 10 καταναλωτές είναι η αγορά προϊόντων που συνήθως αγοράζουν για τις οικογενειακές τους τρέχουσες ανάγκες, κατά τη διάρκεια του έτους, αλλά σε χαμηλότερες τιμές. Ακολουθεί το κίνητρο για 3 στους 10 που τους οδηγεί στα επώνυμα προϊόντα, που συνήθως δυσκολεύονται να αγοράσουν επειδή είναι πολύ ακριβά.

Συνέχεια στη σελ 19

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

BLACK FRIDAY: Ο ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ ΦΕΡΝΕΙ.. ΧΡΥΣΕΣ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ

Συνέχεια από σελ 18

Οι 2 στους 10 εκμεταλλεύονται την Black Friday για να αγοράσουν χριστουγεννιάτικα δώρα και 1 στους 10 για να κάνει ένα δώρο στον εαυτό του, ως μια μικρή ανταμοιβή. Όπως αναφέρει στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ο κ. Κορκίδης, «η αγοραστική κίνηση στην ελληνική αγορά αναμένεται φέτος να κυμανθεί στα περυσινά επίπεδα με περίπου 3 εκατ. πωλήσεις, με μέση αξία απόδειξης κοντά στα 100 ευρώ και συνολικό τζίρο στα επίπεδα των 300 εκατ. ευρώ. Σημειωτέον πως παγκοσμίως, ο τζίρος της Black Friday εκτιμάται στα 74 δισ. δολάρια και στις ΗΠΑ στα 11 δισ. δολάρια, ενώ στην Ελλάδα τα τελευταία τρία χρόνια ο τζίρος της Black Friday από τα 100 εκατ. ευρώ τριπλασιάστηκε. Παράλληλα βλέπουμε στην ελληνική αγορά μια σημαντική μεταβολή με διπλασιασμό των διαδικτυακών αγορών έναντι της επισκεψιμότητας στα φυσικά καταστήματα».

Ο πρόεδρος του ΕΒΕΠ δηλώνει χαρακτηριστικά: «Η Black Friday και η Cyber Monday, είναι ένα διπλό επιτυχημένο εκπωτικό γεγονός που ήρθε, έμεινε και πέτυχε να καθιερωθεί σε θεσμό και στην ελληνική αγορά. Μικρές και μεγαλύτερες εμπορικές επιχειρήσεις προσπαθούν να πάρουν καλύτερη θέση στην εκκίνηση με «early start» των «black prices», ώστε να έχουν μεγαλύτερη διάρκεια της προβολής των προσφορών τους και αυξάνοντας τις πωλήσεις τους. Οι καταναλωτές δεν έχουν λοιπόν παρά να εκμεταλλευτούν την συγκεκριμένη περίοδο πριν τις γιορτές ως ευκαιρία για τις διαδικτυακές και φυσικές αγορές τους».

Αισιοδοξία στις επιχειρήσεις

Για τις επιχειρήσεις, η περίοδος της Black Friday αποτελεί σημαντική ανάσα ρευστότητας. Μετά από έναν δύσκολο χρόνο με αυξημένα κόστη και μειωμένη κατανάλωση, οι προσφορές αυτές μπορούν να τονώσουν τις πωλήσεις και να δημιουργήσουν νέα πελατειακή βάση. Παράλληλα, οι λιανέμποροι επενδύουν περισσότερο στην ψηφιακή τους παρουσία, στην καλύτερη εξυπηρέτηση και στις ευέλικτες πολιτικές επιστροφών, ώστε να κερδίσουν την εμπιστοσύνη του κοινού. Η αισιοδοξία του εμπορικού κόσμου πηγάζει από το γεγονός ότι πέρυσι, σύμφωνα με το INEMY-ΕΣΣΕ, συμμετείχε μεγαλύτερο ποσοστό επιχειρήσεων (81%) συγκριτικά με προηγούμενες χρονιές. Περισσότερες από τις μισές επιχειρήσεις (56%) δήλωσαν μέτρια ικανοποίηση από τις πωλήσεις τους. Σχεδόν οι 5 στις 10 επιχειρήσεις είχαν αύξηση πωλήσεων συγκριτικά με την αντίστοιχη περίοδο 2022/2023. Αναφορικά με την

επισκεψιμότητα στα καταστήματα, 9 στις 10 επιχειρήσεις εμφανίζονται από μέτρια έως πολύ ικανοποιημένες. Σχεδόν οι μισές επιχειρήσεις επέλεξαν να διευρύνουν τη Black Friday σε όλη την εβδομάδα, ενώ το 30% των επιχειρήσεων συμμετείχε μόνο το τριήμερο (29/11 -01/12). Έξι στις δέκα επιχειρήσεις (59%) πραγματοποίησαν εκπτώσεις από 21% έως 40% της αρχικής τιμής. Κατά τη διάρκεια της Black Friday, περισσότερες από 1 στις 3 επιχειρήσεις πραγματοποίησε εκπτώσεις στο σύνολο των προϊόντων της. Τα ψηφιακά μέσα πληρωμών κυριάρχησαν στις συναλλαγές που διεκπεραιώθηκαν κατά τη διάρκεια της Black Friday, ενώ σε μόλις 1 στις 10 χρησιμοποιήθηκαν μόνο μετρητά. Η βιτρίνα του καταστήματος και η αποστολή ενημερωτικών μηνυμάτων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου αποτέλεσαν τη βασική επικοινωνιακή στρατηγική των επιχειρήσεων.

Εξάλλου, η ανάλυση του marketplace Skrutz για την Black Friday 2024 έδειξε ότι η λίστα με τις οικογένειες προϊόντων με τις περισσότερες παραγγελίες περιελάμβανε: στις δύο πρώτες θέσεις Σπίτι & Κήπος (35% επί των συνολικών παραγγελιών) και Τεχνολογία (31%). Την τρίτη θέση στις προτιμήσεις των καταναλωτών, όσον αφορά στις παραγγελίες είχε η Υγεία-Ομορφιά με ποσοστό 25,76% επί του συνολικού αριθμού παραγγελιών μέσω skrutz marketplace με τη Μόδα να βρίσκεται στην τέταρτη θέση με ποσοστό 21%. Όσον αφορά στον παραγόμενο τζίρο αγορών μέσω skrutz marketplace, στην πρώτη θέση βρέθηκε η κατηγορία Τεχνολογία με ποσοστό που άγγιξε το 36% και ακολούθησε η κατηγορία Σπίτι - Κήπος με ποσοστό 25%.

Στο ίδιο πλαίσιο, τα στοιχεία έρευνας της Public έδειξαν ότι πέρυσι στις κορυφαίες επιλογές των καταναλωτών βρέθηκαν smartphones, τηλεοράσεις, έξυπνες οικιακές συσκευές και δημοφιλή gaming προϊόντα, ενώ σημαντική ζήτηση κατέγραψαν οι υπηρεσίες εγκατάστασης και απεγκατάστασης, αποδεικνύοντας ότι η Black Friday μετατρέπεται σε μια ολιστική εμπειρία που συνδυάζει τεχνολογία, άνεση και ψυχαγωγία. Η ηλικιακή ομάδα 35-54 ετών κυριάρχησε για μία ακόμη χρονιά, αποτελώντας την πλέον ενεργή ομάδα καταναλωτών. Παράλληλα, οι νεότερες, τεχνολογικά εξοικειωμένες γενιές κατέγραψαν σημαντική άνοδο, ενισχύοντας τη μετατόπιση του κοινού προς τις online αγορές και το mobile shopping. Η τάση αυτή ενισχύθηκε περαιτέρω το 2024, με τις mobile αγορές να σημειώνουν νέο ρεκόρ, φτάνοντας σχεδόν το 84% των συνολικών ηλεκτρονικών αγορών, ενώ οι αγορές μέσω

πολυλογιστή παρουσίασαν ήπια πτώση, όπως και το 2023.

Υπό πίεση οι καταναλωτές

Την ίδια στιγμή έρευνα οικονομικής συγκυρίας του ΙΟΒΕ καταδεικνύει εξασθένηση της καταναλωτικής εμπιστοσύνης τον Οκτώβριο. Συγκεκριμένα, ο δείκτης καταναλωτικής εμπιστοσύνης διαμορφώθηκε στις -47,6 μονάδες, έναντι -45,6 μονάδες τον Σεπτέμβριο με τους Έλληνες καταναλωτές να εμφανίζονται ως οι περισσότερο απαισιόδοχοι στην ΕΕ. Οι επιμέρους δείκτες για την γενικότερη οικονομική κατάσταση στην χώρα, αλλά και τα οικονομικά των νοικοκυριών επιδεινώνονται. Αντίθετα, η πρόθεση για μείζονες αγορές ενισχύεται με την αποταμίευση ωστόσο να εξασθενεί ελαφρά.

Αναλυτικότερα, οι αρνητικές προβλέψεις των καταναλωτών για την οικονομική κατάσταση του νοικοκυριού τους κατά τους προσεχείς 12 μήνες εντάθηκαν τον Οκτώβριο στις -44,2 (από -39,8). Το 58% (από 54%) των νοικοκυριών αναμένει ελαφρά ή αισθητή επιδείνωση της οικονομικής του κατάστασης, ενώ το 6% προβλέπει μικρή βελτίωση. Η πρόθεση των καταναλωτών για σημαντικές αγορές τους προσεχείς 12 μήνες (επίπλων, ηλεκτρικών συσκευών κ.λπ.) ενισχύθηκε ήπια με το σχετικό δείκτη να διαμορφώνεται στις -41,6 (από -46,3) μονάδες. Το 51% (από 53%) των καταναλωτών πρόβλεψε ότι θα προβεί σε λιγότερες ή πολύ λιγότερες δαπάνες, ενώ το 6% (από 4%) αναμένει το αντίθετο.

Ο δείκτης της πρόθεσης για αποταμίευση τους προσεχείς 12 μήνες υποχώρησε ελαφρά στις -67,5 μονάδες από -65,9 τον Σεπτέμβριο. Το 84% των νοικοκυριών δεν θεωρεί πιθανή την αποταμίευση στο επόμενο 12μηνο, ενώ το 15% τη θεωρεί πιθανή ή πολύ πιθανή. Σχετικά με τις εκτιμήσεις για την τρέχουσα οικονομική κατάσταση του νοικοκυριού, το ποσοστό των καταναλωτών που δηλώνει ότι «μόλις τα βγάζει πέρα» διαμορφώθηκε στο 60% (από 65%), ενώ στο 9% διατηρήθηκε το ποσοστό όσων αναφέρουν ότι αντλούν από τις αποταμιεύσεις τους. Οι καταναλωτές που δήλωσαν ότι αποταμιεύουν λίγο ή πολύ αποτελούν 24% του συνόλου, ενώ το ποσοστό όσων δήλωσαν ότι «έχουν χρεωθεί» διαμορφώθηκε στο 7% από 6% τον προηγούμενο μήνα. Στο ερώτημα το οποίο αξιολογεί το βαθμό αβεβαιότητας των νοικοκυριών ως προς τις μελλοντικές οικονομικές εξελίξεις, το 59,4% έκρινε τον Οκτώβριο ότι η οικονομική κατάστασή του μπορεί να προβλεφθεί δύσκολα ή σχετικά δύσκολα, από 58,1% τον προηγούμενο μήνα.

ΕΠΙΣΤΗΜΗ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΞΕΚΙΝΗΣΕ Ο ΚΥΚΛΟΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ «GOOGLE AI» ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ Στο επίκεντρο η παρουσίαση του βραβευμένου με Νόμπελ συστήματος TN AlphaFold

Η Θεσσαλονίκη αναδεικνύεται σε σημείο αναφοράς για την τεχνητή νοημοσύνη (AI) στη Νοτιοανατολική Ευρώπη, φιλοξενώντας από τις 10 έως τις 13 Νοεμβρίου 2025 τον κύκλο σεμιναρίων «Google AI Seminars».

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η διοργάνωση πραγματοποιείται με την συνεργασία με την Αντιπεριφέρεια Ψηφιακής Διακυβέρνησης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με την Google Cloud, καθώς και το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, το Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, το Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος και το ΕΚΕΤΑ. Στόχος της πρωτοβουλίας είναι η σύνδεση της θεωρητικής γνώσης με την ερευνητική και τεχνολογική εφαρμογή, προσφέροντας σε φοιτητές, ερευνητές και επιστήμονες πρόσβαση σε εργαλεία και πρακτικές αιχμής. Στο επίκεντρο της εκδήλωσης βρέθηκε η παρουσίαση του AlphaFold, ενός συστήματος τεχνητής νοημοσύνης που προβλέπει την τρισδιάστατη δομή, τη στερεοδιάταξη, των πρωτεϊνών. Η συμβολή του θεωρείται καθοριστική για την επιτάχυνση της φαρμακευτικής έρευνας και της βιοϊατρικής ανάπτυξης, γεγονός που οδήγησε στη βράβευσή του με Νόμπελ. Η εφαρμογή του εργαλείου αναμένεται να επηρεάσει σημαντικά τομείς όπως η φαρμακοβιομηχανία, η χημεία, η βιολογία και η ιατρική.

Είναι το δεύτερο σεμινάριο με τη συγκεκριμένη θεματολογία που πραγματοποιείται διεθνώς, έως και την Πέμπτη στη Θεσσαλονίκη, μετά από ένα αντίστοιχο με ίδια θεματολογία που έγινε πριν από περίπου ενάμιση μήνα στο MIT της Βοστώνης. Ο Αντιπεριφερειάρχης Ψηφιακής Διακυβέρνησης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, Νίκος Τζόλλας, υπογράμμισε τη σημασία της διοργάνωσης, τόσο σε επιστημονικό, όσο και σε πρακτικό επίπεδο.

«Βρισκόμαστε σήμερα εδώ, στην πρώτη παρουσίαση του κύκλου σεμιναρίων της Google για την τεχνητή νοημοσύνη.

Παρουσιάστηκε το εργαλείο AlphaFold, το οποίο έχει βραβευτεί με Νόμπελ και δείχνει πώς η τεχνητή νοημοσύνη μπορεί να δώσει αποτελέσματα, άμεσα, χρήσιμα, στην ερευνητική κοινότητα» ανέφερε ο κ. Τζόλλας και συνέχισε:

«Με τη χρήση τέτοιων εργαλείων βλέπουμε το πώς από τη θεωρία περνάμε στην πράξη. Οι φαρμακοβιομηχανίες, η βιοϊατρική και η φαρμακολογία θα έχουν στα χέρια τους πανίσχυρα εργαλεία για να δημιουργήσουν νέα φάρμακα και να αντιμετωπίσουν ασθένειες».

Ο κ. Τζόλλας στάθηκε ιδιαίτερα στη διαλειτουργικότητα και την διεπιστημονικότητα που αναδεικνύεται μέσα από την υιοθέτηση του AlphaFold. «Με τα εργαλεία τεχνητής νοημοσύνης συνδυάζονται οι επιστήμες. Υπάρχει συνεργασία ανάμεσα σε πληροφορική, φυσική, χημεία, βιολογικές επιστήμες και ιατρική. Η δράση αυτή λειτουργεί πολλαπλασιαστικά ως προς το αποτέλεσμα» επεσήμανε ο κ. Τζόλλας και πρόσθεσε:

«Η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας ενθαρρύνει και προωθεί την εξωστρέφεια της και διεκδικεί να φέρει εδώ δράσεις που πραγματοποιούνται στις πιο ανταγωνιστικές πόλεις της Ευρώπης. Θέλουμε να δώσουμε στην επιστημονική κοινότητα πρόσβαση σε τεχνολογίες αιχμής. Η Θεσσαλονίκη έχει τα εφόδια να γίνει κόμβος τεχνητής νοημοσύνης στα Βαλκάνια και στη Νοτιοανατολική Ευρώπη. Και αυτό το τετράημερο είναι μόνο η αρχή».

Στη συνέχεια τοποθετήθηκε Data AI Expect στο Google Cloud Κατερίνα Τζουβάρα και ο Google Developer Expert στον τομέα της τεχνητής νοημοσύνης και της μηχανικής μάθησης, Κωνσταντίνος Κεχαγιάς. Σε δηλώσεις του, ο κ. Κεχαγιάς ανέλυσε τον τρόπο λειτουργίας και τη χρήση του AlphaFold. «Το AlphaFold είναι ένα εργαλείο μοναδικό. Είναι το εργαλείο για το οποίο η Google DeepMind και ο επικεφαλής της βραβεύτηκαν με Νόμπελ», σημείωσε.

Εξήγησε ότι η δύναμή του βασίζεται στη χρήση τεχνικών υπολογισμού υψηλών επιδόσεων: «Μπορεί να προσομοιώσει διεργασίες που παλαιότερα απαιτούσαν πολλά χρόνια πειραματικής μελέτης, πλέον μέσα σε μήνες ή εβδομάδες». Για τις εφαρμογές του στην πράξη ανέφερε: «Οι γιατροί το χρησιμοποιούν για ιατρικές μελέτες, οι φαρμακοβιομηχανίες για την ανάπτυξη νέων φαρμάκων. Μπορεί να μειώσει δραστικά τον αριθμό των πειραμάτων, επιταχύνοντας την έρευνα».

Ο Πρόεδρος του Τμήματος Χημείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Θεόδωρος Καραπάντσιος, επικεντρώθηκε στη σημασία του εργαλείου για τον χημικό σχεδιασμό μορίων. «Αυτό που γίνεται σήμερα με πολύ κόπο, χρόνο και εξοπλισμό υψηλού κόστους, μπορούμε πλέον να το υποστηρίξουμε υπολογιστικά σε μεγάλο βαθμό. Αυτό σημαίνει οικονομία πόρων και επιτάχυνση της έρευνας», τόνισε. Υπογράμμισε ότι η χημική έρευνα αποκτά πλέον «στοχευμένη αφετηρία» για τον σχεδιασμό νέων ουσιών.

Τέλος, ο Καθηγητής Βιοχημείας, Μιχάλης Αϊβαλιώτης, ανέδειξε τη σημασία του AlphaFold για τη βιοϊατρική κατανόηση. «Το εργαλείο αυτό δίνει απίστευτες δυνατότητες στην πρόβλεψη και τον χαρακτηρισμό της δυναμικής των πρωτεϊνών», ανέφερε. Εξήγησε ότι η κατανόηση αυτής της δυναμικής «επιτρέπει την ανάπτυξη νέων θεραπειών, τη βελτίωση υπαρχόντων φαρμάκων και την αποφυγή παρενεργειών».

Τα σεμινάρια πραγματοποιούνται διαδοχικά σε ΑΠΘ, ΔΙΠΑΕ, ΕΚΕΤΑ και Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, με συμμετοχή άνω των 500 φοιτητών και ερευνητών. Η δράση αυτή δείχνει τη σταδιακή ένταξη της Θεσσαλονίκης σε διεθνή επιστημονικά δίκτυα και την ενίσχυση της εγχώριας ερευνητικής κοινότητας σε μια περίοδο έντονων τεχνολογικών μετάβασης.

ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΡΙΑ ΤΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΑΣΤΡΟΝΑΥΤΙΚΗΣ

Διεθνή διάκριση έλαβε η ερευνήτρια του Πολυτεχνείου Κρήτης Μπαλωμενάκη Χριστίνα, στο Διεθνές Συνέδριο Αστροναυτικής (IAC 2025).

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η Χριστίνα Μπαλωμενάκη, που είναι ερευνήτρια του Εργαστηρίου Μεταβαλλόμενων Ευφώνων Περιβαλλόντων (TUC TIE Lab) της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης, επελέγη ως «Ambassador» στο κορυφαίο διεθνές πάνελ «Next Generation Plenary - Designing the Future of Human Spaceflight» του Διεθνούς Συνεδρίου Αστροναυτικής (IAC 2025), που πραγματοποιήθηκε στο Σίδνεϋ της Αυστραλίας, την Τετάρτη 1 Οκτωβρίου 2025.

Η κ. Μπαλωμενάκη ήταν μία από τους πέντε νέους επιστήμονες παγκοσμίως που επιλέχθηκαν να εκπροσωπήσουν τη νέα γενιά ερευνητών στον τομέα της ανθρώπινης διαστημικής εξερεύνησης. Το πάνελ συντόνισε υψηλού επιπέδου συζήτηση για το μέλλον της ζωής και εργασίας στο Διάστημα, με έμφαση στους τρεις βασικούς άξονες του ανθρώπινου διαστημικού σχεδιασμού και συγκεκριμένα: «Space Architecture - σχεδιασμός κατοικήσιμων δομών και σταθμών για αποστολές μακράς παραμονής στο διάστημα / Life Support for Space - διατήρηση της ανθρώπινης ζωής σε αποστολές μεγάλης διάρκειας / Inclusive Design - προώθηση της ισότητας και χωρίς αποκλεισμούς συμμετοχής του

ανθρώπου στην εξερεύνηση του Διαστήματος».

Στο πλαίσιο του πάνελ, η κα. Μπαλωμενάκη παρουσίασε πτυχές της έρευνάς της σχετικά με την αλληλεπίδραση χωρικών και ψυχοκοινωνικών παραγόντων στην παρατεταμένη διαβίωση σε ακραία περιβάλλοντα, βασισμένη στις ερευνητικές της δραστηριότητες στο TUC TIE Lab και στην Ανταρκτική Αποστολή του 2024-2025.

Η συμμετοχή της, σύμφωνα με την ηγουμενική αρχή του Πολυτεχνείου Κρήτης, σε ένα τόσο σημαντικό διεθνές φόρουμ αναδεικνύει τη διεθνή αναγνώριση του ερευνητικού έργου του Πολυτεχνείου Κρήτης στον τομέα της αρχιτεκτονικής ακραίων περιβαλλόντων.



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΧΕΙΡΑΓΩΓΗΣΗΣ ΒΛΕΠΕΙ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ Ο ACER

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ
ΣΕΛΙΔΕΣ 1,21-22

11/11/2025

Έρευνα του Ευρωπαϊού διαχειριστή για την εκτίναξη τιμών το καλοκαίρι του 2024

Ενδείξεις πιθανής χειραγώγησης ή κατάχρησης δεσπόζουσας θέσης στην ελληνική αγορά ηλεκτρισμού την περίοδο της «μίνι» ενεργειακής κρίσης το καλοκαίρι του 2024 με εκτίναξη των τιμών ηλεκτρικής ενέργειας ως στην περιοχή της ΝΑ Ευρώπης, διαπιστώνει ο ACER (Ευρωπαίος Ρυθμιστής για την αγορά ενέργειας). Το ζήτημα των τιμών που απασχόλησε τότε κυβέρνηση και αρμόδιες αρχές διερεύνησε η ΠΑΑΕΥ, η οποία δεν εντόπισε κερδοσκοπικές κινήσεις στην εσωτερική αγορά. Το κυβερνητικό επιτελείο συνέδεσε τότε τις υψηλές τιμές και τις αποκλίσεις με τις τιμές στη δυτική πλευρά του ευρωπαϊκού χάρτη που παρατηρούνται μέχρι και σήμερα, με τις «τεχνικές αδυναμίες» στη δυναμικότητα των διασυνδέσεων μεταξύ Κεντρικής και Ανατολικής Ευρώπης, τις οποίες και η Ελλάδα ανέδειξε στη συνέχεια στα αρμόδια ευρωπαϊκά όργανα. Το πρόβλημα δηλαδή αντιμετωπίστηκε και συνεχίζει να αντιμετωπίζεται ως εξωγενές, αφού τίποτα περίεργο δεν διαπίστωσαν οι εθνικές αρχές.

Ωστόσο ο «μεγεθυντικός» φακός του ACER που ολοκλήρωσε την έρευνά του για εκείνη την περίοδο στην ελληνική αγορά, εντόπισε ευρήματα που δείχνουν ότι η συμπεριφορά προμηθευτών και παραγωγών αλλάζει όταν η αγορά «στενέψει», δηλαδή όταν η διαθέσιμη προσφορά είναι περιορισμένη και η ζήτηση υψηλή. Σε αυτές τις συνθήκες, ορισμένοι παίκτες φαίνεται να διαμορφώνουν τις προσφορές τους με τρόπο που ωθεί τις τιμές τεχνητά προς τα πάνω. Η εικόνα των προσφορών τον κρίσιμο διάστημα (καλοκαίρι) 2024 τις βραδινές ώρες είναι «συμβατή με περιορισμένη ανταγωνιστική λειτουργία και πιθανή άσκηση ισχύος στην αγορά», διαπιστώνει ο ACER. Αν και δεν κατονομάζει συγκεκριμένες επιχειρήσεις και περιστατικά η ανάλυση του ACER δείχνει ότι τη συγκεκριμένη περίοδο παραγωγοί και προμηθευτές προσαρμόζουν την προσφορά και τη ζήτηση κατά τρόπο που σύμφωνα με τον ACER «ενδέχεται να έχει συμβάλει στις ακραίες τιμές». Ο Ευρωπαίος Ρυθμιστής καλεί τη ΠΑΑΕΥ να προχωρήσει σε περαιτέρω διερεύνηση, προκειμένου να εξεταστεί εάν ασκήθηκε χειραγώγηση ή κατάχρηση δεσπόζουσας θέσης (π.χ. με απόκρυψη ικανότητας παραγωγής). Σύμφωνα μάλιστα με πληροφορίες της «Κ», ο ACER έχει εντοπίσει συνολικά 14 περιπτώσεις πιθανής χειραγώγησης της αγοράς, οι οποίες έχουν σταλεί στη ΠΑΑΕΥ για διερεύνηση εδώ και δύο μήνες, διαδικασία που έχει ξεκινήσει η αρμόδια Αρχή.

Η ανάλυση του ACER κάλυψε την περίοδο 15 Ιουνίου Σεπτεμβρίου 2024 και εξέτασε τις καμπύλες προσφοράς - ζήτησης, για να αξιολογήσει πώς μεταβλήθηκαν όταν η αγορά

έγινε πιο «σφιχτή» τις βραδινές ώρες και πώς οι μεταβολές αυτές επηρέασαν τις τιμές. Το δείγμα περιλάμβανε 93 παρατηρήσεις, δηλαδή 93 ζεύγη καμπυλών προσφοράς και ζήτησης. Για να εκτιμήσει πιθανή χειραγώγηση δημιούργησε τέσσερα σενάρια. Στο ακραίο σενάριο που αφορά στις 4 Σεπτεμβρίου όταν η τιμή της μεγαβατώρας εκτοξεύτηκε στις 8 το βράδυ στα 942 ευρώ, ο ACER διαπιστώνει ότι δεν υπήρξε «σχεδόν καμία προσφορά πώλησης μεταξύ 200-900 ευρώ/MWh». Και οι δύο πλευρές της αγοράς, σημειώνει ο ACER, «δείχνουν αλλαγές στη στρατηγική υποβολής προσφορών, οι οποίες πιθανόν συνέβαλαν στις υψηλές τιμές».

Σε ένα σενάριο που στο σύστημα υπήρχε εκείνη την ώρα πρόσθετη διαθεσίμη ισχύ 650 MWh από μία υποθετικά ανταγωνιστική μονάδα, σύμφωνα με το σενάριο που εξέτασε ο ACER η τιμή της μεγαβατώρας θα μειωνόταν στις 8 το βράδυ κατά 630 ευρώ, δηλαδή αντί για 942 θα είχε διαμορφωθεί στα 312 ευρώ, που σημαίνει τρεις φορές χαμηλότερα. «Τα αποτελέσματα δείχνουν ότι όταν η αγορά είναι «σφιχτή», η μη διαθεσίμη παραγωγική ικανότητα ή οι περιορισμοί στις διαζωνικές ανταλλαγές έχουν σημαντικό αντίκτυπο στις τιμές της αγοράς», σημειώνει ο ACER. Επισημαίνει επίσης ότι «οι μεταβολές στους παράγοντες της πλευράς της προσφοράς επηρεάζουν σημαντικά τις τιμές της αγοράς, ιδίως όταν η αγορά είναι πιεσμένη. Αυτό σημαίνει ότι, σε τέτοιες συνθήκες, η άσκηση δύναμης αγοράς (market power) μπορεί να καταστεί πιο επικερδής». Αν η ανάλυση επιβεβαιωθεί, θα πρόκειται για σαφή ένδειξη ότι η ελληνική αγορά ηλεκτρισμού παραμένει ευάλωτη σε πρακτικές ολιγοπωλιακής επιρροής. Και αυτό, σε μια περίοδο που οι πολίτες και οι επιχειρήσεις δοκιμάζονται από το ενεργειακό κόστος, δεν αποτελεί απλώς τεχνικό ζήτημα, αλλά θέμα δημοσίου συμφέροντος.

«Διερευνούμε τις περιπτώσεις που μας υπέδειξε ο ACER. Αν μας έχει διαφύγει κάτι θα το δούμε», δηλώνει στην «Κ» ο πρόεδρος της ΠΑΑΕΥ Δημήτρης Φούρλαρης. Σύμφωνα με τον ίδιο, στην έρευνα που έκανε η ΠΑΑΕΥ για εκείνη την περίοδο διαπίστωσε πολύ υψηλές προσφορές από μια συγκεκριμένη τεχνολογία (τα νερά) και κάλεσε σε ακρόαση τη ΔΕΗ. Οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές, όπως αναφέρει στην «Κ», καθώς η ΔΕΗ εξήγησε ότι τα νερά σε συνθήκες που τα αποθέματα στους ταμιευτήρες είναι χαμηλά τιμολογούνται βάσει συγκριτικού κόστους με τις πιο ακριβές μονάδες, δηλαδή το φυσικό αέριο, τους λιγνίτες και τις εισαγωγές ώστε να μην καταναλώνονται. Η ΔΕΗ δηλαδή έκανε προσφορές σε πολύ υψηλές τιμές για να κρατήσει εκτός αγοράς τα υδροηλεκτρικά εξοικονομώντας πολύτιμους υδάτινους πόρους. Στην έρευνα διαπιστώθηκε ότι λόγω της στενότητας της αγοράς στον άξονα από τη Βουλγαρία μέχρι την Ουκρανία εάν η ΔΕΗ δεν τιμολογούσε ακριβώς την υδροηλεκτρική παραγωγή της θα «στέγνωσαν» οι ταμιευτήρες για να πάρει φθηνή ενέργεια σε καταναλωτές γειτονικών χωρών, συνθήκη που σύμφωνα με τη ΠΑΑΕΥ καθιστά αποδεκτές τις προσφορές της.

ΣΤΑ €40-45 ΔΙΣ. Η ΠΑΡΑΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΤΑ ΝΕΑ
ΣΕΛΙΔΕΣ 1,19-20

11/11/2025

Μείωση του αριθμού και της αξίας συναλλαγών με κάρτες, με τα μετρητά να παραμένουν κυρίαρχα στις καθημερινές αγορές

Ξεπερνά τα 40-45 δισεκατομμύρια ευρώ η παροικονομία στην Ελλάδα, αντιπροσωπεύοντας σχεδόν το 18% του ΑΕΠ της χώρας. Αν και μειώθηκε σημαντικά την τελευταία πενταετία, με αρκετές πρωτοβουλίες που έχουν αναλάβει οι αρμόδιες Αρχές, εξακολουθεί να βρίσκεται ψηλά, καθώς τα μετρητά παραμένουν η κυρίαρχη μέθοδος πληρωμής, αντιπροσωπεύοντας, σύμφωνα με στοιχεία του ΚΕΠΕ, πάνω από 4 στα 10 ευρώ της αξίας των συναλλαγών.

Τα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής αποκαλύπτουν ότι το 2024 οι Έλληνες κατανάλωσαν 4,1 δισεκατομμύρια ευρώ περισσότερα από τα συνολικά εισοδήματα που δήλωσαν.

Το διαθέσιμο εισόδημα ανήλθε στα 158,5 δισ. ευρώ, ενώ η κατανάλωση στα 162,6 δισ. ευρώ. Η καταναλωτική δαπάνη αυξήθηκε κατά 4,6%, την ίδια ώρα που οι αποταμιεύσεις μειώθηκαν κατά 2,5%. Και ενώ η διαφορά διαθέσιμου εισοδήματος και κατανάλωσης μπορεί σε κάποιο ποσοστό να δικαιολογηθεί από ανάλωση αποταμιεύσεων προηγούμενων ετών, ένα σημαντικό μέρος της, σύμφωνα με ειδικούς, αφορά μαύρο χρήμα - είτε από νόμιμες είτε από παράνομες δραστηριότητες.

Οι επιχειρηματίες αναφέρουν ότι άνω του 40% των πελατών τους συνεχίζουν να πληρώνουν με μετρητά. Η χρήση των μετρητών επιτρέπει, όπως τονίζουν, το ξέπλυμα σε κάποιον βαθμό, ακόμη και μέσα από καθημερινές μικρές συναλλαγές έως 500 ευρώ, ακόμη και αν εκδίδεται απόδειξη.

Την ίδια ώρα, τα τελευταία στοιχεία της Τράπεζας της Ελλάδος δείχνουν ότι, ενώ αυξάνονται το πλαστικό χρήμα και ο αριθμός των καρτών, μειώνονται οι συναλλαγές με αυτές.

Οι ενεργές κάρτες πληρωμών ανήλθαν σε 21,6 εκατομμύρια τον Ιούνιο του 2025, αυξημένες κατά 5,3% σε σχέση με τον Δεκέμβριο του 2024. Οι χρεωστικές κάρτες αυξήθηκαν κατά 6%, ενώ οι πιστωτικές κατά 1%. Ωστόσο, ο μέσος αριθμός συναλλαγών ανά κάρτα μειώθηκε στις 61, από 65 το δεύτερο εξάμηνο του 2024. Στις χρεωστικές κάρτες, που αποτελούν το κύριο υποκατάστατο των μετρητών, οι συναλλαγές ανά κάρτα περιορίστηκαν σε 67 από 71, ενώ στις πιστωτικές μειώθηκαν σε 29 από 30. Η μέση αξία συναλλαγών ανά κάρτα υποχώρησε κατά 10% στις χρεωστικές και 2,6% στις πιστωτικές.

Συνέχεια στη σελίδα 22



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

Τα μετρητά, λοιπόν, καλά κρατούν στην αγορά, «βοηθώντας» και την παραοικονομία. Έρευνα της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας έδειξε ότι το 2024 στην Ελλάδα ο αριθμός συναλλαγών με μετρητά ανερχόταν στο 54%, έναντι 37% των συναλλαγών με κάρτα.

Η ίδια έκθεση σημείωνε ότι περισσότεροι από τέσσερις στους δέκα Ευρωπαίους (41%), συμπεριλαμβανομένων των Ελλήνων, δήλωναν πως προτιμούν τα μετρητά επειδή θεωρούν ότι διασφαλίζουν την ανωνυμία και την ιδιωτικότητα τους, ενώ το 28% υπογράμμισε ότι τα μετρητά γίνονται αποδεκτά σε περισσότερες περιπτώσεις συναλλαγών.

Ο ΔΗΜΟΣ ΘΑ ΕΛΕΓΧΕΙ ΤΑ AIRBNB ΣΤΗΝ ΠΛΑΚΑ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,7

11/11/2025

Τι σημαίνει για για το μέλλον των Βραχυχρόνιων μισθώσεων η απόφαση του ΣτΕ για για τις 16 προσφυγές της ΕΛΛΕΤ

Νόμιμο έκρινε επί της αρχής το Airbnb στην περιοχή της Πλάκας το Συμβούλιο της Επικρατείας. Σε μια καθοριστικής σημασίας απόφαση για το μέλλον των βραχυχρόνιων μισθώσεων στη χώρα μας, το δικαστήριο κατέληξε στο συμπέρασμα ότι η μίσθωση ενός ακινήτου μέσω ηλεκτρονικής πλατφόρμας τύπου Airbnb δεν συνεπάγεται αυτόματα ότι το ακίνητο έχει μετατραπεί σε τουριστικό κατάλυμα. Η εξακρίβωση του χαρακτήρα της μίσθωσης εξαρτάται από την πολεοδομική αρχή, δηλαδή την υπηρεσία δόμησης του δήμου, που οφείλει να εξετάσει κάθε περίπτωση για την οποία υπάρχει καταγγελία. Το ΣτΕ ζήτησε από το υπουργείο Τουρισμού να τοποθετηθεί και μετέθεσε για έξι μήνες τη λήψη οριστικής απόφασης. Αφορμή για την απόφαση του ΣτΕ υπήρξαν οι 16 προσφυγές που κατέθεσε η Ελληνική Εταιρεία Περιβάλλοντος και Πολιτισμού (ΕΛΛΕΤ). Οι προσφυγές αφορούσαν τη μετατροπή ολόκληρων κτιρίων σε Airbnb στην περιοχή της Πλάκας. Η ΕΛΛΕΤ είχε ζητήσει από την υπηρεσία δόμησης του Δήμου Αθηναίων τη σφράγιση των τουριστικών καταλυμάτων βραχυχρόνιας μίσθωσης, με το επιχείρημα ότι μέσω της μετατροπής της χρήσης των ακινήτων παραβιάζεται το προστατευτικό για την κατοικία καθεστώς που ισχύει για την περιοχή της Πλάκας. Η υπηρεσία δόμησης απάντησε, όπως αναμενόταν, αρνητικά, δεδομένου ότι «δεν ορίζεται στην πολεοδομική/τουριστική νομοθεσία ότι οι κατοικίες που μισθώνονται

βραχυχρόνια μέσω ψηφιακής πλατφόρμας αποτελούν τουριστικά καταλύματα». Και η ΕΛΛΕΤ προσέφυγε στο ΣτΕ ζητώντας την ακύρωση της πράξης αυτής.

Το σκεπτικό

Πριν από λίγες ημέρες το Ε' τμήμα του ΣτΕ εξέδωσε τις αποφάσεις επί των προσφυγών, οι οποίες ουσιαστικά έχουν όλες το ίδιο περιεχόμενο (ενδεικτικά, 1907/2025) και ελήφθησαν κατά πλειοψηφία. Το δικαστήριο εξέτασε αναλυτικά τη νομοθεσία που ισχύει για τα είδη της τουριστικής δραστηριότητας, σημειώνοντας ότι από τη νομοθεσία «η σύναψη βραχυχρόνιων μισθώσεων δεν συνεπάγεται άνευ ετέρου την υπαγωγή της στο ρυθμιστικό πλαίσιο της τουριστικής νομοθεσίας, ούτε σημαίνει ότι σε κάθε περίπτωση η χρήση, η οποία ασκείται στα ακίνητα διαμονής τύπου Airbnb, συνιστά τουριστική χρήση κατά την έννοια της πολεοδομικής νομοθεσίας».

Στη συνέχεια το ανώτατο δικαστήριο αναπτύσσει μια -αν μη τι άλλο- ενδιαφέρουσα επιχειρηματολογία, για να υποστηρίξει ότι ορθώς η πολεοδομική νομοθεσία δεν αντιμετωπίζει τις βραχυχρόνιες μισθώσεις ως τουριστική χρήση (ο. ο. το αντίθετο θα σήμαινε ότι το Airbnb δεν θα πρέπει να επιτρέπεται στις περιοχές όπου δεν επιτρέπονται τα τουριστικά καταλύματα, λ.χ. στις περιοχές αποκλειστικής κατοικίας).

Το ΣτΕ λοιπόν αναφέρει ότι η σύναψη μισθώσεων μέσω ηλεκτρονικής πλατφόρμας δεν επαρκεί από μόνη της ώστε να θεωρηθεί με ασφάλεια ότι τα ακίνητα μετατρέπονται σε τουριστικά καταλύματα. Όπως άλλωστε το ανάποδο, δηλαδή το να νοικιάζονται δωμάτια σε ένα ξενοδοχείο χωρίς τη χρήση ηλεκτρονικής πλατφόρμας δεν αρκεί για να αμφισβητηθεί το ότι είναι τουριστικά καταλύματα. «Κατά συνέπεια, η χρήση καθίσταται τουριστική μόνο όταν στο ακίνητο όπου ασκείται πληρούνται οι προϋποθέσεις που τίθενται από τις διατάξεις της τουριστικής νομοθεσίας, ως προς τα χαρακτηριστικά του τουριστικού καταλύματος», αναφέρει.

Όπως καταλήγει το δικαστήριο, «το θέμα της χρήσης ενός ακινήτου ως κατοικίας ή τουριστικού καταλύματος είναι ζήτημα πραγματικό, εξαρτάται δηλαδή από την πραγματικά, κάθε φορά, χρήση που ασκείται εντός αυτού». Τη διαπίστωση αυτή, δηλαδή το κατά πόσον ένα Airbnb λειτουργεί ως τουριστικό κατάλυμα (προσοχή: όπως αυτό ορίζεται στη νομοθεσία), οφείλει να την κάνει η αρμόδια πολεοδομική αρχή, δηλαδή η Υπηρεσία Δόμησης (εν προκειμένω του Δήμου Αθηναίων). Και αν διαπιστώσει ότι παραβιάζει τη νομοθεσία, τότε να το σφραγίσει. Το δικαστήριο κάνει μια επίσης ενδιαφέρουσα διαφοροποίηση, η οποία θα μπορούσε να εκληφθεί

ως «παράθυρο» υπέρ των Airbnb, ειδικά για την Πλάκα. Αναφέρει ότι στις χρήσεις που απαγορεύονται από το διάταγμα προστασίας της Πλάκας εξαιρούνται οι ξενώνες. Και συνεπώς, αν η Υπηρεσία Δόμησης Αθηναίων διαπιστώσει ότι ένα ακίνητο λειτουργεί ως ξενώνας (προσοχή: όπως ορίζει τον ξενώνα η νομοθεσία), τότε θα πρέπει να το αφήσει ως έχει.

Η νέα δικάσιμος

Το δικαστήριο όμως δεν κλείνει το ζήτημα. Όπως αναφέρει, επειδή η βραχυχρόνια μίσθωση είναι κάτι νέο («καινοφανής δραστηριότητα») με χαρακτηριστικά και μίσθωσης κατοικίας και τουριστικής διαμονής, πρέπει να τοποθετηθεί το υπουργείο Τουρισμού, το οποίο κατά την εκδίκαση της υπόθεσης δεν κατέθεσε τις θέσεις του. Έτσι το δικαστήριο αναβάλλει την έκδοση απόφασης για έξι μήνες, δίνοντας προθεσμία στον Δήμο Αθηναίων να ελέγξει τη χρήση των ακινήτων για τα οποία έγιναν οι προσφυγές και στο υπουργείο Τουρισμού να καταθέσει τις απόψεις του. Η νέα δικάσιμος ορίστηκε στις 6 Μαΐου 2026.

«Πρόκειται για μια ισορροπημένη απόφαση, η οποία αναγνωρίζει επιχειρήματα και στις δύο πλευρές», σχολιάζει στην «Κ» ο Νίκος Παπασπύρου, αναπλ. καθηγητής στη Νομική Σχολή Αθηνών, που υπερασπίστηκε δύο εκ των ιδιοκτητών Airbnb. «Το δικαστήριο έκρινε ότι η διάρκεια της μίσθωσης και η χρήση ηλεκτρονικής πλατφόρμας δεν προδικάζουν τη χρήση του ακινήτου, χωρίς ωστόσο να αποκλείει ένα Airbnb να λειτουργεί στην πράξη ως τουριστικό κατάλυμα. Περαιτέρω, έκρινε ότι αν η χρήση ενός ακινήτου στην Πλάκα προσιδιάζει σε ξενώνα τότε είναι κατ' αρχήν νόμιμη, καθώς αυτή διαφοροποιείται από τα τουριστικά καταλύματα στο προστατευτικό πλαίσιο της περιοχής. Πάντως, πρόκειται για μια απόφαση που έχει σημασία για το Airbnb σε όλη τη χώρα, διότι δεν το χαρακτηρίζει αυτόματα τουριστική χρήση».

