

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 2917

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 03 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2024

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

Σελ 1 και 4

ΥΠΑΝ: Αναπτυξιακή προτεραιότητα η βιομηχανία - 600 εκατ. ευρώ μέσω του αναπτυξιακού νόμου την επόμενη διετία

Σελ 1 και 5

Πολιτικές Προστασίας: Ανάγκη δημιουργίας ταμείου απαλλοτριώσεων για «καθαρίσματα» ποταμών και ρεμάτων

- Β. Κικίλιας: Η φύση πλέον δεν συγχωρεί μπαζώματα σε κοίτες ποταμών και χτίσιμο μέσα στα ρέματα

Σελ 1 και 3

Φοιτητικές Εστίες Κρήτης: Στον δρόμο προς Ελεγκτικό Συνέδριο και υπογραφές η ΣΔΙΤ των 250 εκατ. ευρώ

Σελ 1 και 6

ΑτμοHub και ClimateHub: Δύο κόμβοι παροχής αδειώσιτων δεδομένων και πληροφόρησης για τις περιβαλλοντικές προκλήσεις

Σελ 7

Λύση για τους αγρότες που δικαιούνται να ενταχθούν στο πρόγραμμα «φωτοβολταϊκά στο χωράφι»

- Νομοθετική ρύθμιση επεξεργάζεται το ΥΠΕΝ

Σελ 8

Κοινότητα ύψους 750 εκατ. ευρώ για την προστασία του δασικού πλούτου της χώρας

Σελ 9

Δυνατότητα υποβολής νέων αιτήσεων στο «Κινοίμα Ηλεκτρικά 3»

Σελ 10

Θωράκιση έναντι της κλιματικής κρίσης, κυκλοφοριακό, διαχείριση απορριμμάτων και ενίσχυση του «πρασίνου» στο αστικό περιβάλλον

- Τα τέσσερα μεγάλα στοιχεία για την Περιφέρεια Αττικής

Σελ 11

Στις ανάγκες των δημοτών ΑμεΑ προσαρμόζονται όλο και περισσότεροι οι δήμοι

Σελ 12

Πώς η Τεχνητή Νοημοσύνη συμβάλλει στη σωστή διαχείριση του νερού

Σελ 13, 14

Πώς επηρεάζονται τα αλπικά τοπία της Ελλάδας από την κλιματική αλλαγή και τον άνθρωπο

- Τα μυστικά των αλπικών λιμνών της Πίνδου

Σελ 15, 16, 17

Δημοσιονομική σταθερότητα, παραγωγικές επενδύσεις, διαχείριση δεξιοτήτων και τεχνολογίας

- Τις προτεραιότητες της Ελλάδας για την οικονομία ανέπτυξε ο πρωθυπουργός στο Ελληνικό Επενδυτικό Συνέδριο στο Λονδίνο

Σελ 18

IOBE: Οριακή εξασθένιση του δείκτη οικονομικού κλίματος τον Νοέμβριο

Σελ 19

Διαθέσιμο το Ψηφιακό Τέλος Συναλλαγής - Περισσότερες από 85.000 συναλλαγές ετησίως ψηφιοποιούνται

Σελ 20

Επιστήμονες ανακαλύπτουν στο ίδιο σημείο αποτυπώματα από δύο διαφορετικά είδη προγόνων του ανθρώπου

Σελ 2

Προσεχώς

Σελ 21, 22

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκρίματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

ΥΠΑΝ: ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ Η ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ - 600 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΝΟΜΟΥ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΔΙΕΤΙΑ

Στην πρόωπη στοχευμένων πράξεων για την ενίσχυση της βιομηχανίας μας, την επόμενη διετία, αναφέρθηκε ο υπουργός Ανάπτυξης, Τάκης Θεοδωρικάκος, μιλώντας χθες στο 4ο OT FORUM «Ένα Νέο Παραγωγικό Πρότυπο - Ελλάδα 2030», που πραγματοποιείται στην Αθήνα από τον «Οικονομικό Ταχυδρόμο».

Αναφερόμενος στους άμεσους στόχους του υπουργείου Ανάπτυξης, εστίασε στο ειδικό καθεστώς του αναπτυξιακού νόμου για τις παραμεθόριες περιοχές, καθώς, όπως είπε, «η μεγαλύτερη ασφάλεια για την πατρίδα μας είναι οι βιομηχανίες μας, ώστε να κρατήσουμε τα ελληνόπουλα στον τόπο τους». Έκανε αναφορά,

ακόμη, στο ειδικό καθεστώς για τις μεγάλες επενδύσεις άνω των 10 εκατ. ευρώ, μέσω φοροσπαλλανών, στην προκήρυξη για το καθεστώς μεταποίησης, ύψους 150 εκατ. ευρώ, στην διατήρηση του θεσμού των εμβληματικών επενδύσεων, στη διευκόλυνση της χρηματοδότησης των μεγάλων επενδύσεων μέσω της δημιουργίας Ταμείου Εγγυοδοσίας, ενώ υπενθύμισε ότι θα υπάρξει ξεχωριστό καθεστώς για τη ναυπηγική βιομηχανία. «Είναι πράξεις στοχευμένες που θα ενισχύσουν τη βιομηχανία μας την επόμενη διετία», ανέφερε ο υπουργός. Αναλυτικά στη σελ 4

ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ: ΑΝΑΓΚΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΠΑΛΛΟΤΡΙΩΣΕΩΝ ΓΙΑ «ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ» ΠΟΤΑΜΩΝ ΚΑΙ ΡΕΜΑΤΩΝ

Β. Κικίλιας: Η φύση πλέον δεν συγχωρεί μπαζώματα σε κοίτες ποταμών και χτίσιμο μέσα στα ρέματα

Στην ανάγκη δημιουργία ταμείου απαλλοτριώσεων ώστε να «καθαρίσουν» μπαζωμένες κοίτες ποταμών και χτίσματα μέσα σε ρέματα, προκειμένου να αντιμετωπιστούν αποτελεσματικά οι φυσικές καταστροφές, αναφέρθηκε μεταξύ άλλων ο υπουργός Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, Βασίλης Κικίλιας, σε συνέντευξη που παραχώρησε χθες στον τ/σ ΣΚΑΙ.

«Αναφορικά με τις υποδομές, το μπάζωμα σε κοίτες ποταμών και το χτίσιμο μέσα στα ρέματα, κάποτε μπορούσαμε να τα ξεπε-

ράσουμε με ένα μίνιμουμ μικρών καταστροφών, τώρα, όμως, στην καρδιά της κλιματικής κρίσης αυτά δεν συγχωρούνται, δεν τα συγχωρεί η φύση. Εγώ θεωρώ -και ελπίζω- το έχω πει- ότι πρέπει να γίνει ταμείο απαλλοτριώσεων, ξεμπαζώματος και ανοίγματος ρεμάτων σε κομβικά σημεία στην Αττική και όπου αλλού απαιτείται για να αντιμετωπίσουμε τις φυσικές καταστροφές στη νέα εποχή» είπε χαρακτηριστικά ο κ. Κικίλιας. Αναλυτικά στη σελ 5

ΦΟΙΤΗΤΙΚΕΣ ΕΣΤΙΕΣ ΚΡΗΤΗΣ: ΣΤΟΝ ΔΡΟΜΟ ΠΡΟΣ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ Η ΣΔΙΤ ΤΩΝ 250 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ

Η πλέον ώριμη από τις Συμπράξεις Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) για την υλοποίηση φοιτητικών εστίων, αυτή του Πανεπιστημίου Κρήτης, φαίνεται να οδεύει προς την τελική ευθεία. Ειδικότερα, σύμφωνα με ρεπορτάζ του Γιώργου Παπακωνσταντίνου στο esopmix.gr, το Συμβούλιο Διοίκησης του Πανεπιστημίου Κρήτης σε έκτακτη συνεδρίαση που πραγματοποιήσει πρόσφατα ενέκρινε την ολοκλήρωση της διαδικασίας Οριστικοποίησης Σύμβασης Σύμπραξης και την ανακήρυξη της εταιρείας «INTRAKAT», πλέον AKTOR, ως οριστικό ανάδοχο του έργου «Μελέτη, Κατασκευή, Χρηματοδότηση, Λειτουργία και

Συντήρηση Φοιτητικών Εστίων του Πανεπιστημίου Κρήτης», μέσω ΣΔΙΤ, εκτιμώμενης αρχικής αξίας 255 εκατ. ευρώ (προσφορά της AKTOR στα 242,6 εκατ. ευρώ, με ΦΠΑ).

Πλέον, ο φάκελος όλων των συμβατικών εγγράφων του έργου θα σταλεί στο Ελεγκτικό Συνέδριο για τη διενέργεια του απαιτούμενου προσυμβατικού ελέγχου και βέβαια, για την έγκριση της σύμβασης. Υπενθυμίζεται ότι το έργο χρηματοδοτούν η Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων και η Τράπεζα Πειραιώς. Αναλυτικά στη σελ 3

ΑΤΜΟΗΥΒ ΚΑΙ CLIMATEHUB: ΔΥΟ ΚΟΜΒΟΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΞΙΟΠΙΣΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ

Δύο νέους κόμβους πληροφόρησης για τις περιβαλλοντικές προκλήσεις στην Ελλάδα, το ΑτμοHub για την ατμοσφαιρική σύσταση και το ClimateHub για την παροχή έξυπνων κλιματικών υπηρεσιών, παρουσίασε χθες η συντονιστική ομάδα NOA-ReACT του Ινστιτούτου Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης (ΙΑΑΔΕΤ) του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, σε συνεργασία με την Ακαδημία Αθηνών.

Και οι δύο κόμβοι θα παρέχουν πλήρη και αδειώσιμα δεδομένα για την ποιότητα του αέρα και την κλιματική αλλαγή, προσβάσι-

μα στην ακαδημαϊκή κοινότητα, τη βιομηχανία, τις μη κυβερνητικές οργανώσεις, τους πολιτειακούς φορείς και το ευρύ κοινό. Για τους παραπάνω κόμβους συνεργάζονται εμπειρογνώμονες από κορυφαία ελληνικά ιδρύματα, μεταξύ των οποίων το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, η Ακαδημία Αθηνών, το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, το ΕΚΠΑ και το Ελληνικό Κέντρο Διαστήματος, με την υποστήριξη του υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης. Αναλυτικά στη σελ 6



ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΠΜΕ-TAK

Ο Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών Ανατολικής Κρήτης (ΣΠΜΕ-TAK), υπό την αιγίδα του ΤΕΕ/TAK διοργανώνει ομιλία με τον κ. Μανόλη Παπαδρακάκη Ομότιμο καθηγητή Ε.Μ.Π, το **Σάββατο 07 Δεκεμβρίου 2024 και ώρα 10πμ.**

Ο τίτλος της ομιλίας θα είναι : "Τρεις Προφητείες και μια Νέα Τεχνολογική Επανάσταση στις Επιστήμες του Μηχανικού".

Τον κ. Παπαδρακάκη θα προλογίσει ο Μιχ. Φραγκιαδάκης Αναπληρωτής Καθηγητής Ε.Μ.Π.

Το link για τη livestream προβολή:

<https://youtu.be/5GrXR4TYoRA>

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
07 Δεκεμβρίου 2024	Εκδήλωση "Τρεις Προφητείες και μια Νέα Τεχνολογική Επανάσταση στις Επιστήμες του Μηχανικού"	Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών Ανατολικής Κρήτης (ΣΠΜΕ-TAK), υπό την αιγίδα του ΤΕΕ/TAK
10 - 11 Δεκεμβρίου 2024	18ο Ετήσιο Συνέδριο Ναυτικής Τεχνολογίας	Ελληνικό Ινστιτούτο Ναυτικής Τεχνολογίας (ΕΛ.Ι.Ν.Τ.)

4^ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ TMM-CH 2025

Το 4ο Διεθνές Συνέδριο TMM-CH (Transdisciplinary Multispectral Modelling and Cooperation for the Preservation of Cultural Heritage) για την Αντιμετώπιση Παγκόσμιων Προκλήσεων «Addressing World Challenges» θα πραγματοποιηθεί στις **7-9 Απριλίου 2025**, στο Ίδρυμα Ευγενίδου.

Θεματολογία συνεδρίου:

- Εμβληματικά έργα ως πηγή καινοτομίας και διεπιστημονικότητας
- Ανθεκτικότητα στην κλιματική αλλαγή, τους φυσικούς και πανδημικούς κινδύνους - Βιοσφάλεια
- Καινοτόμος εκπαιδευτική προσέγγιση για τη διατήρηση της πολιτιστικής κληρονομιάς
- Διατήρηση της συμβατότητας, της υλικότητας και της ακεραιότητας των κατασκευών και της αρχιτεκτονικής αυθεντικότητας
- Προηγμένες μη καταστροφικές και δομικές τεχνικές για διάγνωση, επανασχεδιασμό και παρακολούθηση των κατασκευών
- Αντισεισμική και δομική αποκατάσταση
- Ψηφιακή κληρονομιά: μια ολιστική προσέγγιση
- Τεχνητή νοημοσύνη στην πολιτιστική κληρονομιά
- Αρχαιολογία - Αρχαιομετρία - Αρχαιογενετική
 - Ειδική τιμητική συνεδρία στη μνήμη του Νίκου Ζαχαρία
- Διασύνδεση των ενδιαφερομένων για την πολιτιστική κληρονομιά, την τέχνη, την επιστήμη και τη Βιομηχανία
 - Διατήρηση της πολιτιστικής κληρονομιάς και κοινωνία
 - Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας
- Διάλογος μεταξύ θρησκευτικών μνημείων, έργων συντήρησης και αξιών
- Διεπιστημονικός διάλογος για την Παγκόσμια Κληρονομιά σε κίνδυνο και σε συνθήκες σύγκρουσης
- Πράσινη και γαλάζια συμφωνία για την τοπική και περιφερ-

ειακή αειφόρο ανάπτυξη

- Ιστορικές πόλεις και κέντρα: Νέα στρατηγική επαναχρησιμοποίησης και διατήρησης με εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας
- Τουρισμός, βιώσιμη αναζωογόνηση μέσω της πολιτιστικής κληρονομιάς και των περιβαλλοντικών αγαθών
- Διατήρηση της πολιτιστικής κληρονομιάς με αντιμετώπιση των ενεργειακών προκλήσεων
- Η δημιουργική και διεπιστημονική πρωτοβουλία του Νέου Ευρωπαϊκού Bauhaus
- Επαναπροσδιορισμός του κόσμου σε συνθήκες σύγκρουσης, μέσω του πολιτισμού, της αμοιβαίας κατανόησης και της ειρήνης.

Οι τελευταίες εξελίξεις στην έρευνα και την καινοτομία προσδιορίζουν νέες τάσεις για την οικοδόμηση μιας διεπιστημονικής προσέγγισης στη διατήρηση και την ολιστική ψηφιακή τεκμηρίωση της πολιτιστικής κληρονομιάς. Η παρουσίαση αυτών των νέων πολιτισμικών επιταγών επιχειρείται στο 4ο TMM-CH. Η αξιοποίηση και επανάχρηση μνημείων, ιστορικών πόλεων και τοποθεσιών, διαμορφώνει το πλαίσιο μιας βιώσιμης διατήρησης της πολιτιστικής κληρονομιάς, σύμφωνα με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας. Ταυτόχρονα, απαιτείται μια ενημερωμένη κοινωνία ικανή να συμμετέχει αποτελεσματικά στις πολιτικές που θα σχεδιάσουν και θα εφαρμόσουν τις νέες στρατηγικές που ενδείκνυνται όσον αφορά τον σεβασμό και την προστασία των αξιών, των υλικών, της αρχιτεκτονικής και του τοπίου.

Στο Συνέδριο TMM-CH ανταλλάσσονται γνώσεις, εμπειρίες και συστάσεις σχετικά με προσεγγίσεις και πρακτικές για την αναβίωση της πολιτιστικής κληρονομιάς σε μια εποχή παγκόσμιων προκλήσεων που πρέπει να αντιμετωπιστούν, ενώ δημιουργούνται νέες δυναμικές προς τις μελλοντικές αλλαγές.

Σημαντικές Ημερομηνίες:

- Προθεσμία Υποβολής Περιλήψεων: 10 Δεκεμβρίου 2024
- Προθεσμία Υποβολής Πλήρους Εγγράφου: 21 Ιανουαρίου 2025
- Ανακοίνωση Προκαταρκτικού Προγράμματος: 27 Φεβρουαρίου 2025
- Ημερομηνίες Συνεδρίου: 7-9 Απριλίου 2025

Όλα τα έγγραφα πρέπει να είναι γραμμένα στα αγγλικά και οι περιλήψεις των εργασιών να μην ξεπερνούν τις 6 σελίδες.

Το Συνέδριο διοργανώνεται σε υβριδική μορφή, από το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο σε συνεργασία με το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος, υπό την αιγίδα της Προεδρίας της Ελληνικής Δημοκρατίας.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το 4ο Διεθνές Συνέδριο TMM-CH μπορείτε να ακολουθήσετε τον παρακάτω σύνδεσμο: <https://www.tmm-ch.com/>

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Χριστίνα Χατζιορδάνογλου

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ελένη Τριάντη, Χριστίνα Ντζιόγλου

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

press@central.tee.gr

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΦΟΙΤΗΤΙΚΕΣ ΕΣΤΙΕΣ ΚΡΗΤΗΣ: ΣΤΟΝ ΔΡΟΜΟ ΠΡΟΣ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ Η ΣΔΙΤ ΤΩΝ 250 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ

Η πλέον ώριμη από τις Συμπράξεις Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) για την υλοποίηση φοιτητικών εστιών, αυτή του Πανεπιστημίου Κρήτης, φαίνεται να οδεύει προς την τελική ευθεία. Ειδικότερα, σύμφωνα με ρεπορτάζ του Γιώργου Παπακωνσταντίνου στο econotix.gr, το Συμβούλιο Διοίκησης του Πανεπιστημίου Κρήτης σε έκτακτη συνεδρίαση που πραγματοποιήσε πρόσφατα ενέκρινε την ολοκλήρωση της διαδικασίας Οριστικοποίησης Σύμβασης Σύμπραξης και την ανακήρυξη της εταιρείας «INTRAKAT», πλέον AKTOR, ως οριστικό ανάδοχο του έργου «Μελέτη, Κατασκευή, Χρηματοδότηση, Λειτουργία και Συντήρηση Φοιτητικών Εστιών του Πανεπιστημίου Κρήτης», μέσω ΣΔΙΤ, εκτιμώμενης αρχικής αξίας 255 εκατ. ευρώ (προσφορά της AKTOR στα 242,6 εκατ. ευρώ, με ΦΠΑ).

Πλέον, ο φάκελος όλων των συμβατικών εγγράφων του έργου θα σταλεί στο Ελεγκτικό Συνέδριο για τη διενέργεια του απαιτούμενου προσυμβατικού ελέγχου και βέβαια, για την έγκριση της σύμβασης. Υπενθυμίζεται ότι το έργο χρηματοδοτούν η Ευρωπαϊκή

Τράπεζα Επενδύσεων και η Τράπεζα Πειραιώς. Ο ανάδοχος θα αναλάβει, μεταξύ άλλων, τη μελέτη, κατασκευή και 30ετή εκμετάλλευση συγκροτημάτων 1.810 διαμερισμάτων στο Ρέθυμνο, με συνολικά 2.710 κλίνες, καθώς και 1.026 διαμερισμάτων στο Ηράκλειο, με 2.136 κλίνες. Επιπλέον, προβλέπεται η δημιουργία κοινόχρηστων χώρων, χώρων αναψυχής και άθλησης, καθώς και ενός μεγάλου αμφιθεάτρου στο Ρέθυμνο, χωρητικότητας 800 θέσεων και συνολικής επιφάνειας περίπου 6.000 τ.μ. Η ολοκλήρωση της κατασκευής ορίζεται σε τρία έτη από την υπογραφή της σύμβασης. Η περίοδος παροχής υπηρεσιών από τον ιδιώτη φορέα (AKTOR) ορίζεται σε είκοσι επτά έτη. Ειδικότερα, προβλέπονται τα εξής έργα:

- Στην Πανεπιστημιούπολη Ρεθύμνου: 1.810 κατοικίες δυναμικότητας 2.710 κλινών Βορείως της Φιλοσοφικής σχολής (1.650 κατοικίες των 20.5 τ.μ. (30 ΑμεΑ), 130 των 43 τ.μ. και 30 των 90 τ.μ.), δεύτερη είσοδος Βορείως της Πανεπιστημιούπολης, οδοποιίες και διαμορφώσεις περιβάλλοντος χώρου, σούπερ μάρκετ,

καταστήματα, δεύτερο εστιατόριο, play room, υπαίθρια γήπεδα ποδοσφαίρου 5×5, μπάσκετ και τένις, παιδική χαρά, χώροι διοίκησης, αποθηκευτικοί χώροι κ.τλ., συνολικής δομημένης επιφάνειας 65.099 τ.μ..

- Στην Πανεπιστημιούπολη Ηρακλείου: 1.026 κατοικίες δυναμικότητας 2.136 κλινών σε χώρο νοτίως του Γυμναστηρίου (743 κατοικίες των 20.5 τ.μ. (23 ΑμεΑ), 250 των 43 τ.μ. και 30 των 90 τ.μ.), δεύτερος βιολογικός σταθμός, νέο Κέντρο Δεδομένων, με συνοδές υποδομές όπως παραπάνω, συνολικής δομημένης επιφάνειας 40.555 τ.μ..

- Στην Πανεπιστημιούπολη Ρεθύμνου Νέο Μεγάλο Αμφιθέατρο (NeMA) δυτικά της Φιλοσοφικής σχολής, ένα συνεδριακό και πολιτιστικό κέντρο δυναμικότητας 800 θέσεων, δομημένης επιφάνειας 5.639 τ.μ. με όλες τις σύγχρονες υποδομές (χώρος στάθμευσης 200 θέσεων + 400 δίκυκλα, στούντιο ηχογράφησης, μεταφραστικοί θάλαμοι, αίθουσα πρόβας, αίθουσα διδασκαλίας, καμπαρίνα, εστιατόριο κ.λπ.).

ΣΤΙΣ 16/12 Η 3^η ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΗΜΕΡΑ ΚΑΡΙΕΡΑΣ ΤΗΣ ΔΥΠΑ «WORK IN GREECE» ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΚΛΑΔΟ

Η Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης (ΔΥΠΑ) διοργανώνει τη Δευτέρα 16 Δεκεμβρίου 2024, μέσω του Εθνικού Γραφείου Συντονισμού EURES (European Employment Services), την 3η Διαδικτυακή Ευρωπαϊκή Ημέρα Καριέρας «Work in Greece» για τον κλάδο των κατασκευών από τις 11:00 έως τις 14:00.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, οι επιχειρήσεις του κατασκευαστικού κλάδου, οι οποίες ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν, μπορούν να δημιουργήσουν το προφίλ τους και να αναρτήσουν τις θέσεις εργασίας που διαθέτουν στη διεύθυνση: <https://europeanjobdays.eu/en/who-are-you>.

Αντίστοιχα, οι ενδιαφερόμενοι πολίτες, που αναζητούν εργασία, έχουν τη δυνατότητα να εγγραφούν ή να συνδεθούν δωρεάν στην πλατφόρμα ακόμη και κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης, ώστε να καταχωρίσουν το βιογραφικό τους σημείωμα, να βρουν ευκαιρίες απασχόλησης και να συνομιλήσουν με τους εργοδότες.

Κατά τη διάρκεια της διαδικτυακής εκδήλωσης, οι συμμετέχοντες θα μπορούν να βλέπουν το προφίλ των επιχειρήσεων, που αναζητούν προσωπικό και τις προσφερόμενες θέσεις εργασίας, να πραγματοποιούν επίπου διαδικτυακές συνεντεύξεις με επιχειρήσεις, καθώς και να συνομιλήσουν απευθείας με τους εγγεγραμμένους εργοδότες και συμβού-

λους EURES της ΔΥΠΑ, μέσω του διαδικτυακού εργαλείου Live Chat.

Η εκδήλωση υποστηρίζεται από την ευρωπαϊκή πλατφόρμα European Online Job Days, που βρίσκεται στη διεύθυνση: <https://europeanjobdays.eu/en>.

Περισσότερες πληροφορίες για την εκδήλωση οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να βρουν στην ιστοσελίδα:

<https://europeanjobdays.eu/en/event/work-greece> ή να αποστείλουν τα ερωτήματά τους στο e-mail: euresgreecejobs@dypa.gov.gr.

ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΣΕ ΙΕΡΕΣ ΜΟΝΕΣ ΤΟΥ ΑΓΙΟΥ ΟΡΟΥΣ

Πέντε νέα, μείζονα αντιπλημμυρικά έργα θα υλοποιήσει η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας στο Άγιον Όρος, με τις εργασίες να αρχίζουν τον ερχόμενο Απρίλιο, ενώ διασφαλίστηκε η χρηματοδότηση για την ολοκλήρωση και έκτου έργου. Επίσης, η Περιφέρεια χρηματοδοτεί την αποκατάσταση των στατικών προβλημάτων στο Καθολικό της Ιεράς Μονής Δοχειαρίου. Ο Περιφερειάρχης Κεντρικής Μακεδονίας Απόστολος Τζιτζικώστας υπέγραψε τις σχετικές αποφάσεις και όλα τα έργα χρηματοδοτούνται από ευρωπαϊκούς πόρους της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, τα νέα αντιπλημμυρικά έργα θα υλοποιηθούν στις Ιερές Μονές Παντοκράτορος, Ιβήρων, Μεγίστης Λαύρας, Ξενοφώντος και Αγίου Παντελεήμονος (ενιαίο έργο) και Βατοπαιδίου, ενώ συνεχίζεται και θα ολοκληρωθεί το έργο στην Ιερά Μονή Αγίου Παύλου.

Σε δηλώσεις του ο κ. Τζιτζικώστας επισήμανε ότι με πόρους από το νέο ΕΣΠΑ της Περιφέρειας, υλοποιείται ένα μεγάλο πρόγραμμα αντιπλημμυρικών παρεμβάσεων, που θα ρακίζουν συνολικά οκτώ μοναστήρια.

Όπως επισημαίνεται σε ανακοίνωση της Περιφέρειας, στο Άγιον Όρος έχουν καταγραφεί πλημμυρικά συμβάντα τα οποία προκάλεσαν μεγάλες καταστροφές σε υποδομές και κτίρια και δυστυχώς ακόμα και ανθρώπινα θύματα. Το παλαιότερο καταγεγραμμένο συμβάν για το οποίο διασώζονται μαρτυρίες είναι αυτό του Σεπτεμβρίου του 1821. Επίσης, εκδηλώθηκαν καταστροφικές πλημμύρες κατά τα έτη 1911, 1945 και 1978 από τις οποίες επλήγησαν διάφορες περιοχές του Αγίου Όρους. Κατά την πρόσφατη περίοδο τρεις καταστροφικές πλημμύρες συνέβησαν στην περιοχή της Χερσονήσου του Άθω. Τον Οκτώβριο του 2000, τον Οκτώβριο του 2010 και τον Απρίλιο του 2020, όλες με μεγάλες καταστροφές σε δίκτυα, υποδομές και κτίρια αλλά και με απώλεια ανθρώπινες ζωές (Ι.Μ. Σίμωνος Πέτρας, 2010).

«Με δεδομένη την εμφάνιση ακραίων πλημμυρικών φαινομένων, τα τελευταία χρόνια λόγω του φαινομένου της κλιματικής αλλαγής, τα οποία είχαν καταστροφικές συνέπειες, προκύπτει η ανάγκη για τη δρομολόγηση έργων και εργασιών αντιπλημμυρικής προστασίας με στόχο την αποτροπή

εμφάνισής τους και τη μείωση των επιπτώσεών τους» τονίζει η Περιφέρεια.

Ειδικότερα τα έργα που θα γίνουν περιλαμβάνουν την αντιδιαβρωτική και αντιπλημμυρική προστασία της παράκτιας και παράκτιας περιοχής του μοναστηριακού συγκροτήματος της Ιεράς Μονής Παντοκράτορος, την κατασκευή τοίχου αντιστήριξης στο ρέμα Λαδοποτάμου Ι. Μ. Ιβήρων, την αντιπλημμυρική προστασία της παράκτιας περιοχής του Ι. Καθίσματος Αγ. Ευσταθίου Ι.Μ. Μ. Λαύρας, τη βελτίωση και αποκατάσταση των αντιπλημμυρικών έργων του χειμάρου «Βαθύ» μεταξύ των Ιερών Μονών Ξενοφώντος και Αγ. Παντελεήμονος- Ρωσικού, τη διευθέτηση του κεντρικού χειμάρου Πλατανάρα ανάπη της τοπικής οδού Μοναστήρι - Τουβλαρίου και στην περιοχή της Σκήπης Αγίου Δημητρίου της Ι.Μ. Βατοπαιδίου, τη διευθέτηση του χειμάρου Άθωνα Ιεράς Μονής Αγίου Παύλου Αγίου Όρους και την αποκατάσταση στατικών προβλημάτων Καθολικού Ιεράς Μονής Δοχειαρίου.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΥΠΑΝ: ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ Η ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ - 600 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΝΟΜΟΥ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΔΙΕΤΙΑ

Στην προώθηση στοχευμένων πράξεων για την ενίσχυση της βιομηχανίας μας, την επόμενη διετία, αναφέρθηκε ο υπουργός Ανάπτυξης, Τάκης Θεοδωρικάκος, μιλώντας χθες στο 4ο QT FORUM «Ένα Νέο Παραγωγικό Πρότυπο - Ελλάδα 2030», που πραγματοποιείται στην Αθήνα από τον «Οικονομικό Ταχυδρόμο», αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

«Το νέο παραγωγικό πρότυπο της Ελλάδας αποτελεί το σπουδαιότερο εθνικό θέμα της δεκαετίας. Πέρασαμε μια δύσκολη υπερδεκαετή κρίση, αλλά την τελευταία πενταετία πετύχαμε οικονομική σταθεροποίηση και επαναφέραμε την αξιοπιστία της χώρας μας. Μειώσαμε την ανεργία στο ήμισυ και η οικονομία μας είναι σε καλό δρόμο», ανέφερε στην εισαγωγή του ο υπουργός Ανάπτυξης.

Ο κ. Θεοδωρικάκος συνέχισε πως «σημασία έχει η ανάπτυξη μας να είναι βιώσιμη και ισχυρή. Παρά την εξαιρετική δουλειά όμως, υπάρχει ένα μέγεθος το οποίο επί 1/4 του αιώνα παραμένει επίμονο και ισχυρό, το έλλειμμα εμπορικού ισοζυγίου. Πρέπει να το νικήσουμε, διότι αυτό σημαίνει μειώσεις φόρων, άρα μεγαλύτερο εισόδημα για τους πολίτες και προοπτική για καλύτερο επίπεδο ζωής».

«Πρέπει να δυναμώσουμε τη βιομηχανία, να αυξήσουμε τις εξαγωγές μας και να γίνουν πιο ανταγωνιστικά και ισχυρά τα προϊόντα μας. Άρα χρειάζεται να αποκτήσουμε καινοτόμα προϊόντα και η οικονομία μας να γίνει περισσότερο εξωστρεφής», ανέφερε ο υπουργός Ανάπτυξης και στάθηκε στον κρίσιμο ρόλο της βιομηχανίας.

Ο ίδιος πρόσθεσε: «Ο τουρισμός αποτελεί πολύ σημαντικό πυλώνα της ελληνικής οικονομίας και θέλουμε να συνεχίσει να είναι και στο μέλλον. Όμως, δεν μπορεί να είναι μονοκαλλιέργεια. Γι' αυτό και είναι κρίσιμο το ζήτημα ενίσχυσης της βιομηχανίας μας, η οποία πηγαίνει καλά, αλλά μπορεί και πρέπει να τα πάει ακόμα καλύτερα».

Αναφερόμενος στους άμεσους στόχους του υπουργείου Ανάπτυξης, εστίασε στο ειδικό καθεστώς του αναπτυξιακού νόμου για τις παραμεθόριες περιοχές, καθώς, όπως είπε, «η μεγαλύτερη ασφάλεια για την πατρίδα μας είναι οι βιομηχανίες μας, ώστε να κρατήσουμε τα ελληνόπουλα στον τόπο τους». Έκανε αναφορά, ακόμη, στο ειδικό καθεστώς για τις μεγάλες επενδύσεις άνω των 10 εκατ. ευρώ, μέσω φοροαπαλλαγών, στην προκήρυξη για το καθεστώς μεταποίησης, ύψους 150

εκατ. ευρώ, στην διατήρηση του θεσμού των εμβληματικών επενδύσεων, στη διευκόλυνση της χρηματοδότησης των μεγάλων επενδύσεων μέσω της δημιουργίας Ταμείου Εγγυοδοσίας, ενώ υπενθύμισε ότι θα υπάρξει ξεχωριστό καθεστώς για τη ναυπηγική βιομηχανία.

«Είναι πράξεις στοχευμένες που θα ενισχύσουν τη βιομηχανία μας την επόμενη διετία», ανέφερε ο υπουργός.

Ο κ. Θεοδωρικάκος τόνισε ακόμα πως είναι υπέρ της ελάφρυνσης των φόρων προς όφελος της κοινωνίας και της υγιούς επιχειρηματικότητας και θα κάνει ό,τι είναι αναγκαίο στον τομέα ευθύνης του. «Το γεγονός ότι η οικονομία μας κινείται μπροστά παρά το δύσκολο γεωπολιτικό περιβάλλον, είναι αποτέλεσμα και μειώσεων των φόρων που έχει κάνει η Κυβέρνηση τα πέντε τελευταία χρόνια», είπε.

Κλείνοντας, ανέφερε πως για να μειωθεί το κόστος ζωής, πρέπει να γίνει πράξη το νέο παραγωγικό μοντέλο, ενώ το επόμενο διάστημα θα υπάρξει περαιτέρω μείωση της γραφειοκρατίας και απλοποίηση των διαδικασιών κατά τουλάχιστον 25%, ώστε να διευκολυνθούν οι δραστηριότητες των επιχειρήσεων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΝΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΣΩΝ ΑΦΟΡΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΤΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΝΟΜΟΥ 4887/22

Στις προκλήσεις που προέκυψαν από την διαδικασία κατανομής των ποσών ενισχύσεων στο πλαίσιο του β' κύκλου του καθεστώτος «Μεταποίηση-Εφοδιαστική Αλυσίδα» και του α' και β' κύκλου του καθεστώτος «Ενίσχυση Τουριστικών Επενδύσεων» του Αναπτυξιακού Νόμου 4887/22 που ολοκληρώθηκε πρόσφατα, αναφέρει η εταιρεία συμβούλων anodos.

Όπως αναφέρει «προέκυψαν σημαντικές διαφοροποιήσεις στην κατανομή κεφαλαίων, γεγονός που προκαλεί προβληματισμό και ανησυχία σε αρκετές περιφέρειες της χώρας».

Ειδικότερα, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, επισημαίνει ότι:

«Για τον α' κύκλο «Ενίσχυση Τουριστικών Επενδύσεων», δεν διατέθηκαν κεφάλαια στις Περιφέρειες Δυτικής Μακεδονίας,

Αττικής, Βορείου Αιγαίου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίων Νήσων. Αντίστοιχα, στον β' κύκλο του ίδιου καθεστώτος, περιοχές όπως η Κεντρική Μακεδονία, η Αττική, το Βόρειο Αιγαίο, η Δυτική Ελλάδα, η Δυτική Μακεδονία και το Νότιο Αιγαίο δεν έλαβαν ενισχύσεις. Παρόμοια ζητήματα καταγράφηκαν και στο καθεστώς «Μεταποίηση-Εφοδιαστική Αλυσίδα», όπου στον β' κύκλο αρκετές περιφέρειες δεν περιλήφθηκαν στη χρηματοδότηση, παρά το γεγονός ότι είχαν εγκριθεί επενδυτικά σχέδια».

«Τα συνολικά ποσά ενισχύσεων που αιτήθηκαν στον Αναπτυξιακό Νόμο ανήλθαν σε περίπου 1,27 δισ. ευρώ, ενώ τελικά διατέθηκαν περίπου 475 εκατ. ευρώ, αφήνοντας επενδυτικά

σχεδία συνολικού ύψους σχεδόν 795 εκατ. ευρώ χωρίς χρηματοδότηση. Αυτή η απόκλιση έχει δημιουργήσει ανησυχίες στους επενδυτές, καθώς αρκετοί είχαν προγραμματίσει ή ξεκινήσει τις επενδύσεις τους βασισμένοι στην έγκριση των σχεδίων τους», αναφέρει επίσης.

Οι προκλήσεις που συνοδεύουν την εφαρμογή του Αναπτυξιακού Νόμου απαιτούν διάλογο, συνεργασία και βελτιώσεις. Η υποστήριξη των επενδυτών, ανεξαρτήτως γεωγραφικής περιοχής, είναι απαραίτητη για την ενίσχυση της ελληνικής οικονομίας και τη διατήρηση της θετικής δυναμικής που έχει διαμορφωθεί τα τελευταία χρόνια, επισημαίνει επίσης.

ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ, ΕΝΟΨΕΙ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ

Τις βασικές και άμεσες υποχρεώσεις των εργοδοτών, ενόψει Χριστουγέννων, υπενθυμίζει η Επιθεώρηση Εργασίας.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, το Δώρο Χριστουγέννων καταβάλλεται έως την 21η Δεκεμβρίου 2024. Τα επιδόματα εορτών δεν επιτρέπεται να καταβληθούν σε είδος, αλλά μόνο σε χρήμα, καθώς η μη καταβολή τους επισύρει ποινικές και διοικητικές κυρώσεις.

Για τους παραβάτες-εργοδότες, η εκδίκαση των εν λόγω ποινικών υποθέσεων γίνεται με τη διαδικασία του αυτοφώρου, όπως προβλέπεται από το άρθρο 417 επ. του Κώδικα Ποινικής Δικονομίας.

Επίσης, ο Ν. 5157/2024 (ΦΕΚ 187/15-11-24) στο άρθρο 39

ορίζει την προαιρετική λειτουργία εμπορικών καταστημάτων και καταστημάτων παροχής υπηρεσιών στον καταναλωτή τις Κυριακές, μεταξύ των άλλων και κατά τις δύο Κυριακές, πριν από την ημέρα των Χριστουγέννων, ήτοι τις Κυριακές 15 και 22 Δεκεμβρίου 2024, την τελευταία Κυριακή του έτους, ήτοι την 29η Δεκεμβρίου 2024 και τη δεύτερη Κυριακή των Χειμερινών εκπτώσεων και την Κυριακή που ακολουθεί την τελευταία Παρασκευή του Νοεμβρίου, ήτοι την Κυριακή 1η Δεκεμβρίου 2024.

Η απασχόληση των εργαζομένων στις παραπάνω περιπτώσεις είναι νόμιμη και αμειβεται, σύμφωνα με τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας, που ορίζουν πρόσθετη αμοιβή για

εργασία κατά τις Κυριακές.

Στους εργαζόμενους που απασχολούνται σε εμπορικά καταστήματα την Κυριακή πάνω από πέντε ώρες χορηγείται επιπλέον και υποχρεωτικά μία ημέρα άδεια σε άλλη εργάσιμη ημέρα την εβδομάδα που ξεκίνησε την Κυριακή αυτή, δηλαδή την εβδομάδα η οποία ξεκινά τη Δευτέρα που ακολουθεί την Κυριακή αυτή.

Σύμφωνα με την ανακοίνωση, οι Επιθεωρητές Εργασιακών Σχέσεων πραγματοποιούν στοχευμένους ελέγχους, προκειμένου να διαπιστωθεί η τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας και να διασφαλιστούν τα δικαιώματα των εργαζομένων.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ: ΑΝΑΓΚΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΠΑΛΛΟΤΡΙΩΣΕΩΝ ΓΙΑ «ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ» ΠΟΤΑΜΩΝ ΚΑΙ ΡΕΜΑΤΩΝ

Β. Κικίλιας: Η φύση πλέον δεν συγχωρεί μαζάζματα σε κοίτες ποταμών και χτίσιμο μέσα στα ρέματα

«Στην κακοκαιρία BORA 3.300 πυροσβέστες, στελέχη της ΕΜΑΚ και των ΕΜΟΔΕ, συν τον Στρατό, την Ελληνική Αστυνομία και τους ΟΤΑ, επιχειρήσαν παντού, όπου χρειάστηκε, σε όλη τη χώρα. Αυτοί οι άνθρωποι έκαναν συγκλονιστική προσπάθεια: 125 διασώσεις, 1.070 κοπές δέντρων, 1.000 κλήσεις μόνο στη Ρόδο στην Κεντρική Μακεδονία, στην Χαλκιδική. Αυτό είναι το κομμάτι της Πολιτικής Προστασίας. Πρόληψη, ενημέρωση με το 112, που ήχησε παντού. Δυστυχώς, δεν συμμορφώθηκαν όλοι οι συμπολίτες μας», δήλωσε μεταξύ άλλων ο υπουργός Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, Βασίλης Κικίλιας, σε συνέντευξη που παραχώρησε χθες στον τ/σ ΣΚΑΙ, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

«Αναφορικά με τις υποδομές, το μάζαωμα σε κοίτες ποταμών

και το χτίσιμο μέσα στα ρέματα, κάποτε μπορούσαμε να τα ξεπεράσουμε με ένα μίνιμουμ μικρών καταστροφών, τώρα, όμως, στην καρδιά της κλιματικής κρίσης αυτά δεν συγχωρούνται, δεν τα συγχωρεί η φύση. Εγώ θεωρώ –και ειλικρινώς το έχω πει– ότι πρέπει να γίνει ταμείο απαλλοτριώσεων, ξεμαζώματος και ανοίγματος ρεμάτων σε κομβικά σημεία στην Αττική και όπου αλλού απαιτείται για να αντιμετωπίσουμε τις φυσικές καταστροφές στη νέα εποχή» είπε ο κ. Κικίλιας και επισήμανε: «Σας λέω μετά λόγω γνώσεως και ειλικρινώς, για την Ιαλισσό ότι υπάρχει ένας περίκλειστος αγωγός με μικρή διάμετρο εκεί που ξεκινάει, από το βουνό, και η κλίση της κοιλότητας αυτής καταλήγει στους τοίχους Ξενοδοχείων. Είναι νομοτελειώδες ότι όταν καταλήγει ο αγωγός των όμβριων υδάτων από το βουνό μέσα

από την Ιαλισσό που περνάει τα ρέματα, στους τοίχους κάποιων οικημάτων και Ξενοδοχείων. . . αυτό είναι μη βιώσιμο. Η δύναμη της φύσης –έριξε τώρα 380 τόνους νερού ανά στρέμμα– είναι πιο ισχυρή όπως βλέπετε από το οποιοδήποτε κτίσμα ή υποδομή που έχει γίνει με τη λογική αυτή».

Τέλος, σχετικά με το 112, ο υπουργός ανέφερε ότι «η τραγική κατάσταση της θεομηνίας στη Βαλένθια, απέδειξε ότι και εκεί που οι μετεωρολόγοι μας δεν πέφτουν μέσα και η επιτροπή εκτίμησης κινδύνου υπερεκτιμά ορισμένες φορές κάποια πράγματα, είναι χίλιες φορές προτιμότερο να παιθαρούμε σε κάτι το οποίο είναι ίσως υπερβολικό μερικές φορές, παρά να μην χήσει το 112».

ΚΑΚΟΚΑΙΡΙΑ «BORA»: ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗ ΥΨΗ ΒΡΟΧΗΣ

Σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης Ρόδος και Λήμνος

Εξαιρετικά μεγάλη ύψη βροχής από το Σάββατο 30/11 έως το μεσημέρι της Δευτέρας 2/12 έδωσε το έντονο κύμα κακοκαιρίας «Bora», κυρίως σε τμήματα της Μακεδονίας (Χαλκιδική, Πιερία, Ημαθία, Πέλλα) καθώς και σε νησιωτικά τμήματα του Αιγαίου (Ρόδος, Λήμνος, Θάσος). Σημαντικά ύψη βροχοπτώσεων έχουν καταγραφεί και σε άλλες περιοχές της χώρας.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με τα στοιχεία που καταγράφηκαν από 511 μετεωρολογικούς σταθμούς του δικτύου αυτόματων μετεωρολογικών σταθμών του meteo.gr/Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, από το Σάββατο έως τις 13:30 σήμερα, τα οκτώ μεγαλύτερα ύψη βροχής καταγράφηκαν στη Σιμωνόπετρα του Αγίου Όρους (550,8 χιλιοστά), το Νεοχώρι Χαλκιδικής (452,4), τη Ρόδο (341), τη Βουρβουρού Χαλκιδικής (299,2), την Κασσάνδρα (296,6), τα Ριζώματα Ημαθίας (288,4) την πόλη της Βέροιας (244,6) και το Βαρικό Πιερίας (234,2).

Σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης η Ρόδος και τρεις δημοτικές ενότητες της Λήμνου

Σε κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας κηρύχθηκε η Ρόδος καθώς και οι δημοτικές ενότητες Μύρινας, Ατσικιάς και Νέας Κούταλης της Λήμνου λόγω των πλημμυρικών φαινομένων, σύμφωνα με απόφαση του γενικού γραμματέα Πολιτικής Προστασίας Β. Παπαγεωργίου.

Ειδικότερα, όπως αναφέρεται σε ανακοίνωση της γενικής γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, ο γενικός γραμματέας αποφάσισε την κήρυξη σε κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας του δήμου Ρόδου καθώς και των δημοτικών Ενότητων Μύρινας, Ατσικιάς και Νέας Κούταλης του δήμου Λήμνου για τη διαχείριση των συνεπειών (πλημμύρες) που προέκυψαν από την εκδήλωση έντονων καιρικών φαινομένων τα οποία εκδηλώθηκαν στις 30-11-2024 στις παραπάνω περιοχές. Η εν λόγω κήρυξη θα ισχύει από την ημερομηνία εκδήλωσης των φαινομένων και για έναν μήνα, δηλαδή έως και 30 Δεκεμβρίου 2024.

Ενεργοποιείται το πλαίσιο της κρατικής αρωγής για τη Λήμνο σε συνεργασία με την τοπική αυτοδιοίκηση

Κυβερνητικό κλιμάκιο υπό τον γενικό γραμματέα Αποκατάστασης Φυσικών Καταστροφών και Κρατικής Αρωγής, Π. Καμπούρη, με τον γενικό γραμματέα Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής, Μ. Κουτουλάκη, επισκέφθηκε τις πληγείσες περιοχές της Λήμνου, προκειμένου να συντονίσουν τα βήματα για τη διαχείριση των εκτάκτων αναγκών, την καταγραφή και την αποκατάσταση των ζημιών που προκάλεσαν τα πρόσφατα έντονα καιρικά φαινόμενα που έπληξαν το νησί.

Όπως αναφέρει ανακοίνωση του υπουργείου Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, στο πλαίσιο της επίσκεψης, πραγματοποιήθηκε σύσκεψη στο επαρχείο Λήμνου, όπου παρουσιάστηκε το πλαίσιο της κρατικής αρωγής, εστιάζοντας στα μέτρα τόσο για την αποκατάσταση των ζημιών σε δίκτυα και υποδομές, όσο και την στήριξη των πληγέντων νοικοκυριών και επιχειρήσεων, από τις πρόσφατες πλημμύρες. Επιπλέον, δόθηκαν πρακτικές οδηγίες και κατευθύνσεις στις αρμόδιες υπηρεσίες του δήμου Λήμνου και της περιφέρειας Βορείου Αιγαίου, για την ταχεία υλοποίηση του έργου των αυτοψιών σε πληγέντα κτίρια, επιχειρήσεις και αγροτικές εκμεταλλεύσεις.

Στη συνέχεια, ακολούθησε αυτοψία του κυβερνητικού κλιμακίου στις πληγείσες περιοχές στον οικισμό Κοινά, στην Κοινότητα θάνους, αλλά και εντός της Μύρινας, στις περιοχές που υπήρξε υπερχειλίση του ρέματος. Τέλος, το κλιμάκιο επισκέφτηκε και το Πυροσβεστικό Τμήμα Μύρινας.

Αρωγή και στην Πιερία

Παράλληλα, ο υφυπουργός Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, αρμόδιος για την αποκατάσταση από φυσικές καταστροφές και την κρατική αρωγή, Χρήστος Τριαντόπουλος, επισκέφθηκε την Πιερία και πραγματοποίησε σύσκεψη στην έδρα της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας, στην Κατερίνη, με αντικείμενο τις ανάγκες στήριξης και αποκατάστασης κατοίκων των έντονων

καιρικών φαινομένων που έπληξαν την περιοχή.

Κατά τη διάρκεια της σύσκεψης τέθηκε από την Περιφέρεια και τους δήμους η πρώτη εικόνα για τις ζημιές από τα ακραία φαινόμενα σε περιοχές της Πιερίας και, ειδικότερα, στο παραλιακό μέτωπο.

Με αφορμή την επίσκεψη στην Πιερία, ο υφυπουργός, σημείωσε: «Και στην περίπτωση της Πιερίας ενεργοποιείται το πλαίσιο της κρατικής αρωγής σε στενή συνεργασία με τους οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης. Έχουν ήδη ενημερωθεί από την πρώτη στιγμή η Περιφέρεια και οι δήμοι για την υλοποίηση των σχημάτων στήριξης επιχειρήσεων και νοικοκυριών, και έχουν δρομολογηθεί όλες οι διαδικασίες. Παράλληλα, αναμένουμε από αύριο τα αιτήματα των δήμων και της Περιφέρειας για να προχωρήσουν οι διαδικασίες για την έγκριση της έκτακτης χρηματοδότησης για την αποκατάσταση ζημιών σε υποδομές και δίκτυα. Συνεχίζουμε σε στενή συνεργασία».

Ζημιές στη Σιθωνία Χαλκιδικής – 1.660 κλήσεις δέχθηκε η Π.Υ. στην Κεντρική Μακεδονία

Ζημιές προκάλεσε το πέρασμα της κακοκαιρίας «Bora» από τη Σιθωνία Χαλκιδικής, όπου, στο νότιο τμήμα της, πλημμύρησαν σπία, υπόγεια και καταστήματα, ενώ δρόμοι μετατράπηκαν σε ποτάμια και καταλήφθηκαν από λάσπες και φερτά υλικά, με αποτέλεσμα να καταστούν απροσπέλαστοι για τους οδηγούς.

Στην Κεντρική Μακεδονία, η Πυροσβεστική δέχθηκε συνολικά το διήμερο 1.660 κλήσεις και πραγματοποιήθηκαν 1.039 κοπές δέντρων, 50 αφαιρέσεις αντικειμένων, 45 αντλήσεις υδάτων και οκτώ μεταφορές ατόμων σε ασφαλή σημεία.

Από τις πτώσεις δέντρων βυθίστηκαν αρκετές περιοχές στο «σκοτάδι» με τα συνεργεία του ΔΕΔΔΗΕ να βρίσκονται στο πόδι, προσπαθώντας να αποκαταστήσουν τις βλάβες στο δίκτυο ηλεκτροδότησης. Τα σημαντικότερα προβλήματα εντοπίζονται σε περιοχές της Θέρμης Θεσσαλονίκης, όπου πολλά νοικοκυριά συμπλήρωσαν χθες 24 ώρες χωρίς ρεύμα.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΑΤΜΟΗUB ΚΑΙ CLIMATEHUB: ΔΥΟ ΚΟΜΒΟΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΞΙΟΠΙΣΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ

Δύο νέους κόμβους πληροφόρησης για τις περιβαλλοντικές προκλήσεις στην Ελλάδα, το AtpmoHub για την ατμοσφαιρική σύσταση και το ClimateHub για την παροχή ξυπνων κλιματικών υπηρεσιών, παρουσίασε χτες η συντονιστική ομάδα NOA-ReACT του Ινστιτούτου Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης (ΙΑΑΔΕΤ) του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, σε συνεργασία με την Ακαδημία Αθηνών.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, και οι δύο κόμβοι θα παρέχουν πλήρη και αξιόπιστα δεδομένα για την ποιότητα του αέρα και την κλιματική αλλαγή, προσβάσιμα στην ακαδημαϊκή κοινότητα, τη βιομηχανία, τις μη κυβερνητικές οργανώσεις, τους πολιτειακούς φορείς και το ευρύ κοινό.

Το AtpmoHub (atpmoHub.gr), που στη σχετική εκδήλωση παρουσιάστηκε από την υπεύθυνη υπηρεσιών, υποψήφια διδάκτορα, Άννα Καμπούρη, υποστηρίζεται από το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Συνεργασίας της Υπηρεσίας Παρακολούθησης της Ατμόσφαιρας Copernicus CAMS. Στοχεύει στην παροχή αξιόπιστων προγνώσεων ατμοσφαιρικής σύστασης για αέριους και σωματιδιακούς ρύπους, γύρη, καπνό από τις δασικές πυρκαγιές, ηφαιστειακή τέφρα και ερημική σκόνη, στην ανάπτυξη μιας εθνικής βάσης δεδομένων ατμοσφαιρικής σύστασης σε υψηλή χωρική ανάλυση (σταδιακά στο ένα χιλιόμετρο), στον εμπλουτισμό και επικύρωση των εθνικών βάσεων δεδομένων για τις εκπομπές θερμοκηπικών αερίων, με χρήση επίγειων και δορυφορικών δεδομένων υψηλής ευκρίνειας και στη διάχυση των σχετικών πληροφοριών. Θα λειτουργήσει το πρώτο τρίμηνο του 2025 και προς το παρόν παρέχονται προγνώσεις για την Ελλάδα μέσω των μοντέλων του CAMS.

Το πρόγραμμα ClimateHub (climatehub.gr), που παρουσιάστηκε από τον ερευνητή του Κέντρου Ερευνών Φυσικής της Ατμόσφαιρας και Κλιματολογίας της Ακαδημίας Αθηνών, Στέργιο Μήσιο, αποτελεί την πρώτη εθνική πρωτοβουλία για την εφαρμογή στην Ελλάδα του C3S Copernicus Climate Change

Service National Collaboration Programme (C3S-NCP). Στόχος του είναι η ανάπτυξη ξυπνων κλιματικών υπηρεσιών που υποστηρίζουν τον εθνικό σχεδιασμό.

Οι πρώτες κλιματικές υπηρεσίες του αφορούν στην ανάπτυξη ενός προεπιχειρησιακού μοντέλου πρόβλεψης ζήτησης ενέργειας και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Το σύστημα πρόβλεψης θα βοηθήσει στη βελτιστοποίηση των μοντέλων παραγωγής ενέργειας και θα ενισχύσει τη λήψη αποφάσεων. Επίσης, περιλαμβάνει μια πύλη υπηρεσιών για το κλίμα, όπου θα παρέχεται πρόσβαση στα προϊόντα και τις υπηρεσίες του C3S, μέσω διαδραστικών χαρτών και γραφημάτων εξασφαλίζοντας ότι οι ενδιαφερόμενοι θα έχουν εύκολη πρόσβαση στα δεδομένα. Για τους παραπάνω κόμβους συνεργάζονται εμπειρογνώμονες από κορυφαία ελληνικά ιδρύματα, μεταξύ των οποίων το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, η Ακαδημία Αθηνών, το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, το ΕΚΠΑ και το Ελληνικό Κέντρο Διασπίματος, με την υποστήριξη του υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης.

Αυτοί οι κόμβοι είναι πιο επίκαιροι από ποτέ με την κλιματική αλλαγή. Όπως σχολίασε χαρακτηριστικά ο γενικός γραμματέας της Ακαδημίας Αθηνών και Εθνικός Εκπρόσωπος για την Κλιματική Αλλαγή, Χρήστος Ζερεφός, αναφερόμενος στους αρνητές της κλιματικής αλλαγής διεθνώς, «το ζήτημα είναι ότι έχουμε και εσωτερικά προβλήματα στην κοινότητα των επιστημόνων όσο και προβλήματα πολιτικές, γιατί πολλοί θα βόλευε να συνεχίσουν με τα πετρέλαια και να εξακολουθεί το διεθνές οικονομικό κατεστημένο να έχει κέρδη».

Την ίδια ώρα στη Μεσόγειο, παρατήρησε ο ίδιος, μια κλιματική ευαίσθητη περιοχή, που θερμαίνεται κατά 20% γρηγορότερα από τον παγκόσμιο μέσο όρο, «η θέρμανση του πλανήτη συντηρεί πολύ έντονα φαινόμενα. Τα φαινόμενα αυτά μπορεί να είναι βίαια και είδατε πόσο πιο βίαια έγινε η κατάσταση στη Ρόδο, που είναι ένα από τα πιο κόκκινα σημεία της Μεσογείου».

Οι δύο κόμβοι πληροφόρησης εντάσσονται σε μια ευρύτερη πρωτοβουλία με τίτλο «Destination Greece», την οποία παρουσίασε ο επιστημονικός υπεύθυνος του AtpmoHub και του ClimateHub και διευθυντής ερευνών του ΙΑΑΔΕΤ, Βασίλης Αμοιρίδης. Ο κ. Αμοιρίδης χαρακτήρισε την πρωτοβουλία «έναν υπερκόμβο που θα συντονίζει τέτοια θεματικά hubs στην Ελλάδα».

«Πρόκειται για μια εμβληματική πρωτοβουλία του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών και της Ακαδημίας Αθηνών για την παρακολούθηση και μοντελοποίηση των φυσικών φαινομένων στη βάση αξιόπιστων δεδομένων που συλλέγονται από δορυφορικά συστήματα και επίγειες υποδομές και μεθόδων τεχνικής νομοσύνης. Φιλοδοούμε λοιπόν να αναπτύξουμε μια ενιαία πλατφόρμα θεματικών κόμβων που θα εντάσσεται στην πανευρωπαϊκή πρωτοβουλία Destination Earth, ενισχύοντας την ελληνική συμβολή στη διαχείριση περιβαλλοντικών προκλήσεων», εξήγησε ο ίδιος. Οι στόχοι του προγράμματος, πρόσθεσε, «είναι η ανάπτυξη ενός ολιστικού προηγμένου μοντέλου της ατμόσφαιρας, τα λεγόμενα Ψηφιακά Δίδυμα, η δυναμική παρακολούθηση και άμεση πρόγνωση των φυσικών φαινομένων σε πραγματικό χρόνο και αναλύσεις με τα εργαλεία που θα αναπτύξουμε για υποθετικά σενάρια εξέλιξης φαινομένων και κλιματικών συνθηκών για την προετοιμασία της πολιτείας και την ενίσχυση της ανθεκτικότητας».

Συγκεκριμένα, τα επίπεδα δεδομένων, που θα χαρακτηρίζονται από διαλειτουργικότητα, θα σχετίζονται με τις υποδομές, την ατμόσφαιρα, τον καιρό, τον πληθυσμό, τις μεταφορές, τις τηλεπικοινωνίες, ενώ οι τομείς εφαρμογής θα αφορούν στο περιβάλλον, τα smart cities, την υγεία, τη γεωργία, τον τουρισμό, τη ναυτιλία και την ενέργεια.

Σημειώνεται ότι στην εκδήλωση χαιρετισμό απέστειλαν η υπουργός Ανάπτυξης, Ζωή Ράπτη, και ο πρόεδρος της Ακαδημίας Αθηνών, Σταμάτης Κριμιζής.

ΟΗΕ: ΙΣΤΟΡΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ ΑΚΡΟΑΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΙΜΑ ΕΝΩΠΙΟΝ ΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΟΥ ΣΤΗ ΧΑΓΗ

Το κορυφαίο δικαστήριο των Ηνωμένων Εθνών άρχισε χτες στη Χαγή ιστορικές σημασίας ακροαματικές συνεδριάσεις με στόχο να προσδιορίσει τις νομικές υποχρεώσεις των χωρών έναντι της κλιματικής αλλαγής, καθώς και να βοηθήσει τις ευάλωτες χώρες να την καταπολεμήσουν, υπογραμμίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ο προεδρεύων δικαστής Ναουάφ Σαλάμ άνοιξε τη συνεδρίαση στη διάρκεια της οποίας πάνω από 100 χώρες και οργανώσεις θα παρουσιάσουν παρατηρήσεις για το θέμα - αριθμός που είναι ο μεγαλύτερος που έχει καταγραφεί ποτέ ενώπιον του Διεθνούς Δικαστηρίου του ΟΗΕ που έχει έδρα τη Χαγή.

Εκπρόσωποι του Βανουάτου και άλλων νησιών που κινδυνεύουν στον Ειρηνικό Ωκεανό άνοιξαν τις μαραθώνιες συζητήσεις

που θα διαρκέσουν δύο εβδομάδες ενώπιον 15 δικαστών.

Οι οικολόγοι πιστεύουν πως η γνωμοδότηση των δικαστών του Διεθνούς Δικαστηρίου θα έχει σημαντικές νομικές συνέπειες στη μάχη εναντίον της κλιματικής αλλαγής.

Όμως άλλοι εκφράζουν φόβους ότι το αίτημα για συμβουλευτική, μη υποχρεωτική γνωμοδότηση, που υποστηρίζεται από τον ΟΗΕ, θα έχει περιορισμένο αντίκτυπο και θα χρειαστούν μήνες, ακόμα και χρόνια στο δικαστήριο για να γνωμοδοτήσει.

Μερικές δεκάδες διαδηλωτές συγκεντρώθηκαν μπροστά από το κτήριο του δικαστηρίου, με πανό που έγραφαν: «Το κορυφαίο πρόβλημα ενώπιον του κορυφαίου δικαστηρίου» και «Χρηματοδοτήστε το μέλλον μας, χρηματοδοτήστε το κλίμα τώρα».

Το μέλλον του πλανήτη διακυβεύεται, υποστήριξε σήμερα ο

εκπρόσωπος του Βανουάτου κατά την έναρξη αυτής της ιστορικής διαδικασίας με στόχο να καθοριστεί ένα νομικό πλαίσιο για τον τρόπο που οι χώρες οφείλουν να δώσουν μάχη κατά τις κλιματικές αλλαγής.

«Η έκβαση αυτών των διαδικασιών θα έχει αντίκτυπο σε πολλές γενιές, θα είναι καθοριστική για την τύχη εθνών όπως το δικό μου και για το μέλλον του πλανήτη μας», δήλωσε ο Ραλφ Ρεγκενβάνου, ειδικός απεσταλμένος του Βανουάτου για την κλιματική αλλαγή.

«Πρόκειται ίσως για την πιο σημαντική υπόθεση στην ιστορία της ανθρωπότητας», πρόσθεσε.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΓΡΟΤΕΣ ΠΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥΝΤΑΙ ΝΑ ΕΝΤΑΧΘΟΥΝ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΣΤΟ ΧΩΡΑΦΙ»

Νομοθετική ρύθμιση επεξεργάζεται το ΥΠΕΝ

Νομοθετική ρύθμιση για τους αγρότες, οι οποίοι είναι δικαιούχοι του προγράμματος «φωτοβολταϊκά στο χωράφι», αλλά βρέθηκαν αντιμέτωποι με τον περιορισμό, που προέβλεπε όριο στην επιτρεπόμενη έκταση για την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών, φέρνει η κυβέρνηση, σύμφωνα με σχετική δήλωση της υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Αλεξάνδρας Σζούκου.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, απαντώντας στη Βουλή, σε σχετική επίκαιρη ερώτηση του βουλευτή Φθιώτιδας της ΝΔ, Ιωάννη Οικονόμου, η κα Σζούκου είπε ότι το πρόγραμμα «φωτοβολταϊκά στο χωράφι» αποτέλεσε ένα από τα κυβερνητικά μέτρα βοήθειας στους αγρότες, που ήθελαν να μειώσουν το ενεργειακό τους κόστος και να βάλουν ένα μικρό φωτοβολταϊκό στο χωράφι τους. Όπως σημείωσε, το πρόγραμμα αυτό «αγκαλιάστηκε πάρα πολύ από τον αγροτικό κόσμο» ωστόσο προέκυψε πρόβλημα με το μέγιστο όριο φωτοβολταϊκών που τέθηκε για να εγκατασταθούν σε αγροτεμάχια-γη υψηλής παραγωγικότητας ανά περιφερειακή ενότητα (0,5 για τα νησιά και 0,8 για τις υπόλοιπες περιοχές). Η κα Σζούκου εξήγησε ότι το όριο μπήκε «για να προστατέψουμε την αγροτική γη, διότι, θέλουσε βεβαίως τις ΑΠΕ αλλά τις θέλουσε με κανόνες και με σεβασμό στον πρωτογενή τομέα».

Δεν μπορούμε όμως να αφήσουμε έτσι αυτό που συμβαίνει στη Φθιώτιδα και σε άλλες ξέι περιοχές (Καβάλα, Φλώρινα, Ιωάννινα, Κιλκίς Ευρυτανία και Φωκίδα) είπε η κα Σζούκου και τόνισε ότι θα «δώσουμε λύση» στο πρόβλημα της κάλυψης του ορίου. Έχουμε μιλήσει με το συναρμόδιο υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης, για να προχωρήσουμε σε σχετική νομοθετική ρύθμιση. Μάλιστα, είπε η υφυπουργός, «πν έχουμε ετοιμάσει, κοιτάζουμε τις τελευταίες λεπτομέρειες για να έρθουμε να την καταθέσουμε και να μπορέσουν γρήγορα οι άνθρωποι που δικαιούνται, να εγκαταστήσουν το μικρό φωτοβολταϊκό, να το κάνουν άμεσα για να έχουν το όφελος στην μείωση του ενεργειακού τους κόστους».

«Η απάντησή σας θα γίνει δεκτή με ικανοποίηση και ανακούφιση από τον αγροτικό κόσμο και στην Φθιώτιδα και στους υπόλοιπους ξέι νομούς» σχολίασε ο κ. Οικονόμου: «Δείχνει ότι η κυβέρ-

νη έχει και τα αντανακλαστικά και την αντίληψη, όπου διαπιστώνονται παραδοξότητες να τις διορθώνουμε». Πρόσθεσε, δε, ότι η εξαιρέση που ζήτησε, είναι μόνο για τους αγρότες και μόνο γι' αυτό το συγκεκριμένο πρόγραμμα», καθώς «τα χωράφια και η καλλιέργισιμη γη και μάλιστα αυτή της υψηλής παραγωγικότητας οφείλει κυρίως να αξιοποιείται για την καλλιέργεια τροφίμων και ζωοτροφών».

Εφικτός ο στόχος για εγκατάσταση υπεράκτιων αιολικών πάρκων ισχύος 1,9 γιγαβάτ ως το 2032

«Κάνουμε μεγάλη προσπάθεια ως υπουργείο Ενέργειας να κινητοποιήσουμε τις υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, ώστε να παράσχουν πειστικές εξηγήσεις για το γεγονός ότι δεν λειτουργεί η ενιαία αγορά ηλεκτρικής ενέργειας, αλλά κυρίως να παράσχουν εργαλεία διαχείρισης των κρίσεων στις χώρες-μέλη», τόνισε στο μεταξύ η υφυπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας μιλώντας χθες στο συνέδριο του Ελληνοαμερικανικού Εμπορικού Επιμελητηρίου. Όπως ανέφερε, οι τιμές χονδρικής στη χώρα μας έχουν αυξηθεί κατά 60-70% σε σχέση με το 2019, όταν σε άλλες χώρες όπως η Φινλανδία και η Σουηδία οι αυξήσεις είναι ελάχιστες, αλλά και σε άλλες περιπτώσεις οι τιμές έχουν τριπλασιαστεί.

Η κα Σζούκου χαρακτήρισε εφικτό το στόχο για εγκατάσταση υπεράκτιων αιολικών πάρκων ισχύος 1,9 γιγαβάτ ως το 2032, τονίζοντας ωστόσο ότι «πρέπει να πάμε πολύ πιο γρήγορα». Αναφερόμενη στο Ταμείο Απανθρακοποίησης Νήσων που ενεργοποιήθηκε πρόσφατα, έκανε λόγο για μεγάλη επιτυχία της κυβέρνησης που «εξεκιδώνει» επενδύσεις 3 δισ. ευρώ, κυρίως για την ηλεκτρική διασύνδεση των νησιών, αλλά και για εγκατάσταση μονάδων ΑΠΕ, αποθήκευσης και υβριδικών συστημάτων. Σε σχέση, τέλος, με το νέο ενεργειακό σχεδιασμό, σημείωσε ότι δημιουργεί πολύ μεγάλες ευκαιρίες για επενδύσεις και θέσεις εργασίας.

ΤΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ

Από 15,5 σεντς ανά κιλοβατώρα έως και πάνω από τα 20 σεντς διαμορφώνονται τα «πράσινα» τιμολόγια ρεύματος για το Δεκέμβριο, σύμφωνα με την ιστοσελίδα της Ρυθμιστικής Αρχής όπου αναρτήθηκαν χθες οι νέες τιμές.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, τα τιμολόγια είναι αυξημένα σε σχέση με το Νοέμβριο εξαιτίας της ανόδου των τιμών στο Χρηματιστήριο Ενέργειας. Εντός των ημερών αναμένονται οι ανακοινώσεις της κυβέρνησης για την επιδότηση των τιμών, που θα αφορά εκτός από τα οικιακά και τα επαγγελματικά τιμολόγια ενώ η Ρυθμιστική Αρχή ανακοίνωσε ότι το «πράσινο» τιμολόγιο

θα εξακολουθήσει να προσφέρεται υποχρεωτικά από τους προμηθευτές και το 2025.

Αναλυτικά:

Οι τιμές για το Δεκέμβριο ξεκινούν από 15,499 σεντς ανά κιλοβατώρα για τις πρώτες 500 κιλοβατώρες το μήνα (είναι το «πράσινο» τιμολόγιο της ΔΕΗ η οποία προχώρησε σε έκπτωση 68 % επί της βασικής τιμής), ενώ στα 14,514 σεντς διαμορφώνεται το νυχτερινό τιμολόγιο. Η πλήρης λίστα με τις τιμές Δεκεμβρίου για όλες τις κατηγορίες τιμολογίων έχει αναρτηθεί στη διεύθυνση <https://invoices.rae.gr/oikiaki>

Στο μεταξύ, η Ρυθμιστική Αρχή ανακοίνωσε πως «δεδομένου ότι δεν έχει εκδοθεί νεότερη Υπουργική Απόφαση που να ρυθμίζει διαφορετικά τους κανόνες εφαρμογής του Ειδικού Τιμολογίου («πράσινο») συνάγεται ότι από την 1η Ιανουαρίου 2025 εξακολουθεί να προσφέρεται υποχρεωτικά από τους Προμηθευτές βάσει της δομής που περιγράφεται στην ως άνω Υπουργική Απόφαση και υπό τους κανόνες του Κώδικα Προμήθειας Ηλεκτρικής Ενέργειας.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΧΩΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΔΕΥΕΠ

Χρηματοδότηση για την εκπόνηση κανονισμών ασφαλείας στις εγκαταστάσεις υπόγειας αποθήκευσης διοξειδίου του άνθρακα ελαβε η Ελληνική Διαχειριστική Εταιρεία Υδρογονανθράκων και Ενέργειακών Πόρων, από τα ΕΕΑ Grants (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός τού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου 2014-2021) που αντιπροσωπεύουν τη συμβολή της Ισλανδίας, του Λιχτενστάιν και της Νορβηγίας για μια πράσινη, ανταγωνιστική Ευρώπη χωρίς αποκλεισμούς, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Το έργο «Κανονισμοί ασφαλείας για υπεράκτινα έργα υπόγειας αποθήκευσης αερίων και αιολικών πάρκων, καθώς και σύγχρονες τεχνολογίες και λύσεις στον τομέα πλωτών αιολικών πάρκων προσαρμοσμένες στις ελληνικές συνθήκες», θα έχει διάρκεια 4 μήνες (Νοέμβριος 2024 - Φεβρουάριος 2025) και στόχο να αξιοποιήσει την υφιστάμενη τεχνολογία και τις βέλτιστες πρακτικές που εφαρμόζονται στα έργα υπόγειας αποθήκευσης διοξειδίου του άνθρακα και στις εγκαταστάσεις υπεράκτιων αιολικών πάρκων - ιδιαίτερα σε ό,τι αφορά ζητήματα ασφαλείας. Πρόκειται για το δεύτερο έργο της ΕΔΕΥΕΠ που υλοποιείται με

χρηματοδότηση από τα ΕΕΑ Grants, στοχεύοντας και πάλι στη μεταφορά νορβηγικής τεχνολογίας σε αναπτυσσόμενους ενεργειακούς κλάδους στο πλαίσιο της πράσινης μετάβασης.

«Καθότι η Δέσμευση και Αποθήκευση Άνθρακα (CCS) συνιστά τεχνολογία αιχμής που εισάγεται για πρώτη φορά στη χώρα με το έργο Αποθήκευσης CO2 στον Πρίνο, η Ελλάδα προετοιμάζεται για την πολυεπίπεδη διαδικασία αδειοδότησης και επιτήρησης των εργασιών υπόγειας αποθήκευσης αερίων - με την ασφάλεια να αποτελεί κομβικό παράγοντα της διαδικασίας αυτής. Στο πλαίσιο αυτό, για την υλοποίηση του έργου «Κανονισμοί ασφαλείας για υπεράκτινα έργα» η ΕΔΕΥΕΠ συνεργάζεται με τη νορβηγική συμβουλευτική εταιρεία Det Norske Veritas (DNV), η οποία κατέχει σημαντική εμπειρία στην ανάπτυξη νομοθετικών πλαισίων που σχετίζονται με την τεχνολογία CCS, δεδομένου ότι η Νορβηγία πρωτοπορεί στο συγκεκριμένο κλάδο με σειρά εμπληματικών έργων - όπως τα Sleipner, Snøhvit και Northern Lights. Κι επίσης, είχε αναλάβει τη σύνταξη των επικαιροποιημένων κατευθυντήριων καμένων (Guideline

Documents) σχετικά με την εφαρμογή της Ευρωπαϊκής Οδηγίας CCS», αναφέρει η ΕΔΕΥΕΠ και προσθέτει:

«Ακόμη, με το Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης Υπεράκτιων Αιολικών Πάρκων (ΥΑΠ) να βαίνει προς υλοποίηση, δημιουργείται η ανάγκη για στοχευμένο σχεδιασμό και στρατηγικές πρωτοβουλίες ώστε να διασφαλιστεί ότι η Ελλάδα είναι κατάλληλα εξοπλισμένη για τις επερχόμενες εξελίξεις στην πλωτή αιολική τεχνολογία. Κρίθηκε λοιπόν απαραίτητη η συνεργασία με το νορβηγικό ερευνητικό Ινστιτούτο SINTEF Ocean, το οποίο δραστηριοποιείται και καινοτομεί σε αυτήν την τεχνολογία.

Η σύμβαση με την DNV προβλέπει την εκπόνηση κατευθυντήριων οδηγιών για την ασφάλεια σε έργα υπεράκτιων εγκαταστάσεων (CCS και ΥΑΠ), ενώ η συνεργασία με την SINTEF Ocean περιλαμβάνει την επισκόπηση στοιχείων σχετικά με καινοτόμες τεχνολογίες και λύσεις στην αγορά των υπεράκτιων πλωτών πάρκων, προσαρμοσμένες στις ελληνικές συνθήκες».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΥΨΟΥΣ 750 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΔΑΣΙΚΟΥ ΠΛΟΥΤΟΥ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

Κονδύλια ύψους 750 εκατομμυρίων ευρώ διατίθενται, στο πλαίσιο μίας σημαντικής μεταρρύθμισης, που προωθείται από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, για την προστασία του δασικού πλούτου της χώρας μας, απέναντι στις σοβαρές προκλήσεις της κλιματικής κρίσης, ενώ ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην αντιπλημμυρική θωράκιση της Θεσσαλίας και της Αττικής.

Όπως υπογραμμίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, οι παρεμβάσεις αφορούν σε δασοτεχνικά έργα πρόληψης, αντιπυρικές, διαχειριστικές μελέτες και έργα ορεινής υδρονομίας, ενώ μέσω του προγράμματος Anti-nero, για έργα και μελέτες έχουν ήδη διατεθεί περίπου 392 εκατ. ευρώ. Ειδικότερα, την περασμένη εβδομάδα υπεγράφησαν δύο συμβάσεις, μεταξύ ΥΠΕΝ και ΤΑΙΠΕΔ, συνολικού ύψους 215 εκατ. ευρώ που αφορούν σε έργα ορεινής υδρονομίας μέσω του προγράμματος AQUA MONTIS ύψους 200 εκ. αλλά και διαχειριστικές μελέτες δασοπονίας ύψους 15 εκατομμυρίων.. Ενώ, σε εξέλιξη ήδη βρίσκονται έργα αντιπλημμυρικά - αντιδιαβρωτικά, αλλά και αναδάσωσης ανά την επικράτεια.

Όπως δήλωσε χαρακτηριστικά ο ΥΠΕΝ, Θόδωρος Σκυλακάκης, «Τα δάση μας παρέχουν μία πολύτιμη υπηρεσία, αυτήν της προστασίας από τις πλημμύρες. Γι' αυτό και επενδύουμε σημαντικούς πόρους σε έργα ορεινής υδρονομίας, σε μεγάλο βαθμό από τα δικαιώματα ρύπων, τα οποία ξεκινούν σε πολύ σύντομο διάστημα και θα προστατέψουν ολόκληρη τη Θεσσαλία. Παράλληλα, εξασφαλίζουμε πόρους για να γίνουν και στην Αττική έργα ορεινής υδρονομίας, με σκοπό την προστασία από τις πλημμύρες και τον εμπλουτισμό του υδροφόρου ορίζοντα, μέσα από τη μείωση της ταχύτητας καθόδου του νερού».

Το ΤΑΙΠΕΔ θα συνεχίσει να συμβάλλει στην εθνική στρατηγική της Πολιτείας για την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των δασών απέναντι στις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης και την αναγέννηση υποβαθμισμένων πυρόπληκτων εκτάσεων», ανέφερε απ' την πλευρά του ο Εντεταλμένος Σύμβουλος του ΤΑΙΠΕΔ, κ. Παναγιώτης Σταμπουλιδής.

Το Anti-nero

Σύμφωνα με το ΥΠΕΝ, όσον αφορά στο πρόγραμμα Anti-Nero, για πρώτη φορά υλοποιούνται μέσω των περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών του, εντατικές δράσεις πρόληψης δασικών πυρκαγιών, με σκοπό τη θωράκιση έναντι της κλιματικής κρίσης που πλήττει τα μεσογειακά οικοσυστήματα. «Το πρόγραμμα Anti-nero, το οποίο βρίσκεται σε εξέλιξη από το 2022, με πόρους που διασφαλίσαμε από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, αποτελεί μία σημαντική πρωτοβουλία που στον «πυρήνα» της έχει την υλοποίηση δράσεων πρόληψης που, δυστυχώς, δεν είχαν γίνει επί σειρά δεκαετιών στα ελληνικά δάση», δήλωσε ο κ. Σκυλακάκης.

Η επί σειρά ετών συσσώρευση της καύσιμης ύλης στα

δάση απομακρύνεται με σχέδιο ανταπόδοσης στις τοπικές κοινωνίες. Παράλληλα, είναι σε εξέλιξη η εκπόνηση μελετών αντιπυρικής προστασίας και διαχειριστικών μελετών σε όλη τη χώρα, με στόχο την ολοκληρωμένη διαχείριση των δασών μας.

Έτσι, με τους καθαρισμούς των δασών και τη μείωση της υπερβάλλουσας καύσιμης ύλης μειώνεται η πιθανότητα μετατροπής τυχόν περιστατικών σε μέγα πυρκαγιές με ανεξέλεγκτες διαστάσεις και επιπτώσεις.

Παράλληλα, στόχος του προγράμματος είναι η αποτελεσματική προσβασιμότητα των επίγειων μέσων δασοπροσέβας, μέσα από ένα καλά συντηρημένο δασικό οδικό δίκτυο και αντιπυρικές ζώνες.

Συνοπτικά, μέχρι σήμερα, η πορεία υλοποίησης του προγράμματος, το οποίο ξεκίνησε το 2022:

- Έχουν πραγματοποιηθεί καθαρισμοί σε περίπου 190.000 στρέμματα.
- Βελτιώνεται και συντηρείται δασικό οδικό δίκτυο έκτασης 309.000 στρεμμάτων.
- Βελτιώνονται και συντηρούνται αντιπυρικές ζώνες έκτασης άνω των 53.000 στρεμμάτων.
- Πραγματοποιείται διάνοιξη μικτών αντιπυρικών ζωνών έκτασης 67.600 στρεμμάτων.
- Συντηρούνται δεκάδες υδατοδεξαμενές.
- Επισκευάζονται δεκάδες πυροφυλάκια.
- Διατίθεται, δωρεάν, Ξυλεία σε χιλιάδες κατοίκους ανά περιοχή.
- Εκπονούνται μελέτες αντιπυρικής προστασίας, με σύγχρονες τεχνικές προδιαγραφές.
- Εκπονούνται διαχειριστικές μελέτες, με επικαιροποιημένες, σύγχρονες τεχνικές προδιαγραφές.
- Δημιουργείται ολοκληρωμένο πρόγραμμα διαχείρισης βιομάζας για την παραγωγή Ξυλείας και ενέργειας.

Η πορεία υλοποίησης ανά έτος:

Anti-nero 2022:

Έχουν υπογραφεί 42 συμβάσεις, συνολικού προϋπολογισμού 65,74 εκατ. ευρώ. Σε αυτές συμπεριλαμβάνονται 11 αντιπυρικές μελέτες, ύψους 9,15 εκατ. ευρώ. Το σύνολο των εργασιών, που αφορούν στις συμβάσεις του Anti-nero I έχει ολοκληρωθεί, με εξαίρεση 6 αντιπυρικές μελέτες, οι οποίες βρίσκονται σε εξέλιξη. Σε αυτό το πλαίσιο, έχουν πραγματοποιηθεί δασοτεχνικές εργασίες (π.χ. καθαρισμοί δασών και δασικών εκτάσεων, συντήρηση οδικού δασικού δικτύου και συντήρηση αντιπυρικών ζωνών), συνολικής έκτασης άνω των 113.000 στρεμμάτων.

Anti-nero 2023:

Έχουν υπογραφεί 47 συμβάσεις, συνολικού προϋπολογισμού 85,01 εκατ. ευρώ. Το σύνολο των εργασιών που αφορούν στις συμβάσεις του Anti-nero II έχει ολοκληρωθεί. Πρόκειται για δασοτεχνικές εργασίες (π.χ. καθαρισμοί δασών και δασικών εκτάσεων, συντήρηση οδικού δασικού δικτύου και συντήρηση αντιπυρικών ζωνών) συνο-

λικής έκτασης άνω των 218.000 στρεμμάτων.

Anti-nero 2024:

Έχουν υπογραφεί 74 συμβάσεις, συνολικού προϋπολογισμού 241,10 εκατ. ευρώ. Σε αυτές συμπεριλαμβάνονται 8 διαχειριστικές μελέτες, ύψους 2,16 εκατ. ευρώ. Οι δασοτεχνικές εργασίες (π.χ. καθαρισμοί δασών και δασικών εκτάσεων, συντήρηση οδικού δασικού δικτύου και συντήρηση αντιπυρικών ζωνών και για πρώτη φορά δημιουργία μικτών αντιπυρικών ζωνών), συνολικής έκτασης άνω των 288.000 στρεμμάτων, βρίσκονται σε εξέλιξη.

Πρόσθετες πρωτοβουλίες

Πέραν των παραπάνω, υλοποιούνται έργα αναδάσωσης (55,71 εκατ. ευρώ) και αντιπλημμυρικά - αντιδιαβρωτικά (63,92 εκατ. ευρώ). Επιπρόσθετα, με πρωτοβουλία του κ. Σκυλακάκη και μετά από σχετική απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Πράσινου Ταμείου έχουν διατεθεί πόροι, ύψους 30 εκατ. ευρώ, για τη δημιουργία αντιπυρικών ζωνών, πλάτους 10 μέτρων, περιμετρικά οικισμών που βρίσκονται εντός ή πλησίον δασών και δασικών εκτάσεων υψηλής επικινδυνότητας για την εκδήλωση πυρκαγιών.

Δασική μεταρρύθμιση

Παράλληλα, μέσω της ολοκληρωμένης διαχείρισης των δασικών οικοσυστημάτων της χώρας θα μπου στα δάση υβριδικά σχήματα (δασικοί συνεταιρισμοί και ιδιώτες) για την αξιοποίηση της δασικής βιομάζας, καθώς σκοπός είναι να συντηρείται και να προστατεύεται το δάσος με πιο μόνιμο τρόπο. Η εκκίνηση της μεταρρύθμισης γίνεται από τα δάση της Αττικής (ολοκληρώνονται διαχειριστικές μελέτες δασικών οικοσυστημάτων), αλλά η στρατηγική του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας είναι το σύνολο των ελληνικών δασών κατά τα επόμενα χρόνια, να περάσει σε διαχείριση. Και η διαχείριση αυτή εξασφαλίζει την αναζωογόνηση της δασικής οικονομίας, η οποία θα γίνεται με κριτήριο την προστασία του δάσους και όχι το οικονομικό αντικείμενο.

Σύμφωνα με τον κ. Παναγιώτη Σταμπουλιδής: «Η Μονάδα Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας του ΤΑΙΠΕΔ, με ευθύνη απέναντι στον κρίσιμο ρόλο που της ανέθεσε η Πολιτεία, ολοκλήρωσε σε χρόνο ρεκόρ την υπογραφή περισσότερων από 180 συμβάσεων για εργασίες πρόληψης σε 90 δασικά οικοσυστήματα της χώρας, έχοντας εισφέρει περισσότερα από 390 εκατ. ευρώ στο πεδίο της δασικής πρόληψης. Για το 2025 και τη νέα αντιπυρική περίοδο, οι παρεμβάσεις για τους καθαρισμούς δασών και τις αντιπυρικές ζώνες αναμένεται να ξεπεράσουν τα 120 εκατ. ευρώ, ανεβάζοντας τον συνολικό προϋπολογισμό στο μισό δις. ευρώ για την περίοδο 2022 - 2025».



ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΝΕΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΤΟ «ΚΙΝΟΥΜΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ 3»

Σε ανακατανομή του προϋπολογισμού της δράσης «Κινούμαι Ηλεκτρικά 3» προχώρησε το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών, με την οποία επαναδιατέθηκαν 4 εκ. ευρώ για νέες αιτήσεις φυσικών προσώπων. Πλέον, ο συνολικός προϋπολογισμός για τα φυσικά πρόσωπα ανέρχεται σε 21,4 εκ. ευρώ και των επιχειρήσεων σε 11,6 εκ. ευρώ.

Εκτός από τις ανακατανομές του προϋπολογισμού της δράσης, με τις οποίες διατίθενται επιδοτήσεις σε κατηγορίες που έχουν μεγαλύτερη ζήτηση, αποδεδειγμένα ποσά από αιτήσεις που απορρίπτονται λόγω μη τήρησης των όρων της δράσης και διατίθενται εκ νέου σε επιδότηση πολιτών, οι οποίοι έχουν προχωρήσει σε αγορά ή μίσθωση ηλεκτρικού οχήματος.

Όπως τονίζεται στη σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, στο Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών διαπιστώνεται, καθημερινά, η απήκηση του προγράμματος και καταγράφεται η αυξανόμενη διείσδυση της ηλεκτροκίνησης στη χώρα μας.

ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΝΕΟ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟ ΧΑΡΤΗ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ: ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΒΟΡΕΙΟ ΤΟΜΕΑ ΣΤΟ ΜΑΡΟΥΣΙ

Ένα ακόμα βήμα για την αναδιάρθρωση των συγκοινωνιών στην Αττική αποτέλεσε η ημερίδα με θέμα «Μαζί σχεδιάζουμε τον Νέο Συγκοινωνιακό Χάρτη της Αττικής», που πραγματοποιήθηκε χθες στον Δήμο Αμαρουσίου και διοργανώθηκε από το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών, τον ΟΑΣΑ, το «Growthfund» του Εθνικού Επενδυτικού Ταμείου, με τη συμμετοχή εκπροσώπων από τους 12 δήμους του Βορείου Τομέα Αττικής.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η ημερίδα είχε τον χαρακτήρα συνάντησης εργασίας, στην οποία προσκλήθηκαν και συμμετείχαν οι 12 δήμοι του Βορείου Τομέα Αττικής, καθώς και οι συναρμόδιοι φορείς, προκειμένου να ενημερωθούν και να συμβάλουν ενεργά στη διαμόρφωση του Νέου Συγκοινωνιακού Χάρτη για την περιοχή της Βόρειας Αθήνας. Στη διάρκεια της ημερίδας, παρουσιάστηκαν οι προτάσεις για τη βελτίωση των συγκοινωνιακών υπηρεσιών στους δήμους του Βορείου Τομέα Αθηνών, ενώ παράλληλα οι συμμετέχοντες είχαν την ευκαιρία να καταθέσουν τις απόψεις και τις ιδέες τους.

Στην ημερίδα χαιρετισμό απεύθυναν ο υφυπουργός Υποδομών και Μεταφορών, αρμόδιος για τις Μεταφορές, Βασίλης Οικονόμου, η γενική γραμματέας Μεταφορών, Δέσποινα Παληαρούτα, ο δήμαρχος Αμαρουσίου, Θεόδωρος Αμπατζόγλου, ο ενταλαμένος σύμβουλος Οδικής Ασφάλειας της Περιφέρειας Αττικής, Κωνσταντίνος Μαρκουζίδης και ο πρόεδρος του Συλλόγου Ελλήνων Συγκοινωνιολόγων, Θανάσης Τσιάνος.

Ο υφυπουργός Υποδομών και Μεταφορών, Βασίλης Οικονόμου δήλωσε:

«Θέλω να απευθύνω ένα μεγάλο ευχαριστώ στους δήμους και

στους κοινωνικούς φορείς που ανταποκρίθηκαν στη σημερινή εκδήλωση.

Η συνεργασία του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών με τον ΟΑΣΑ και το Εθνικό Επενδυτικό Ταμείο, σε συνδυασμό με τη στήριξη των δήμων και της Περιφέρειας, αποτελεί τον ακρογωνιαίο λίθο για τον εκσυγχρονισμό του συγκοινωνιακού μας δικτύου. Η αναθεώρηση του Συγκοινωνιακού Χάρτη της Αττικής, με έμφαση στον Βόρειο Τομέα και τους 12 δήμους που τον απαρτίζουν, αποτελεί προτεραιότητα για το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών. Εργαζόμεστε με σύγχρονα δεδομένα, αναθεωρώντας τον ξεπερασμένο χάρτη του 2004 με δημόσιες διαβουλεύσεις, τη συμμετοχή πολιτών και φορέων και τη συλλογή 15.000 ερωτηματολογίων ώστε να προχωρήσουμε στη διαμόρφωση ενός νέου οράματος για τις μεταφορές. Παράλληλα, η ανανέωση του στόλου των λεωφορείων με 1.200 νέα οχήματα έως το 2027 για την Αττική και οι επενδύσεις σε μέσα όπως το Μετρό και ο προαστιακός, σηματοδοτούν τη δέσμευσή μας για ένα σύγχρονο, φιλικό και βιώσιμο συγκοινωνιακό σύστημα προς τον πολίτη. Επενδύουμε στο μέλλον, σχεδιάζοντας τις μετακινήσεις για την Αττική του 2044».

Από την πλευρά της η γενική γραμματέας Μεταφορών Δέσποινα Παληαρούτα υπογράμμισε: «Η εκπόνηση ενός καλά μελετημένου πολυδιάστατου σχεδίου για την οργάνωση των αστικών συγκοινωνιών της Αθήνας προχωρά, με τη συμβολή των δήμων στο εγχείρημα αυτό να είναι αποφασιστικής σημασίας. Το πρώτο βήμα έγινε τον Οκτώβριο στο Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών και σήμερα συνεχίζουμε την προσπάθεια αυτή μαζί με όλους τους δήμους του Βορείου Τομέα

της Αττικής. Το Στρατηγικό Σχέδιο Μεταφορών Αττικής αναπτύσσεται λαμβάνοντας, πάντα, υπόψη τις σημαντικές μεταβολές που έχουν σημειωθεί τα τελευταία 15 χρόνια σε κοινωνικό, οικονομικό και πολεοδομικό επίπεδο, καθώς και τις εξελίξεις σε υπηρεσίες και τεχνολογία, στον τομέα των δημόσιων μεταφορών. Παράλληλα, προσδιορίζονται δεδομένα όπως η ζήτηση για μέσα μαζικής μεταφοράς, η εκτίμηση των απαιτήσεων προελευσης-προορισμού, η εξέταση νέων τάσεων αστικής μετακίνησης, διαμορφώνουμε τον νέο Συγκοινωνιακό Χάρτη της Αττικής. Στον πυρήνα της στρατηγικής του στόχευσης βρίσκεται η βελτίωση της καθημερινότητας των πολιτών της Αττικής και η βελτιστοποίηση της αποδοτικότητας του Συστήματος Αστικών Συγκοινωνιών, με έμφαση στη διαλειτουργικότητα των μέσων και την προώθηση βιώσιμων αστικών μεταφορών».

Τέλος, ο διευθύνων σύμβουλος του ΟΑΣΑ, Γιώργος Σπυλιόπουλος τόνισε: «Η σημερινή εκδήλωση στον Δήμο Αμαρουσίου εντάσσεται στο γενικό πλαίσιο ενεργειών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, του Υπερταμείου και του ΟΑΣΑ για την πληρέστερη ενημέρωση και διαβούλευση με τους φορείς τοπικής αυτοδιοίκησης της Αττικής για το Στρατηγικό Σχέδιο Μεταφορών Αττικής, το οποίο θα διαμορφώσει τον νέο Συγκοινωνιακό Χάρτη, προκειμένου να ανταποκρίνεται στις σύγχρονες ανάγκες της πόλης. Ο ΟΑΣΑ θα συνεχίσει, με εντατικό ρυθμό, τις ενημερωτικές δράσεις για το «αύριο» των μετακινήσεων στην Αθήνα και την Αττική, παρουσιάζοντας τα οφέλη από τον επανασχεδιασμό του χάρτη των δημόσιων αστικών συγκοινωνιών».

HELLAS DIRECT: ΟΙ ΟΔΗΓΟΙ ΗΛΙΚΙΑΣ 20-29 ΕΤΩΝ ΕΙΧΑΝ ΤΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΤΡΟΧΑΙΑ ΤΟ 2023

Οι οδηγοί ηλικίας 20-29 ετών είναι εκείνοι που είχαν τα περισσότερα ατυχήματα στους ελληνικούς δρόμους το 2023. Αυτή η ηλικιακή ομάδα αντάλλαξε το τηλέφωνό της (14%) κατά τη διάρκεια του συμβάντος ώστε να έχει μια επιπλέον δυνατότητα συνεννόησης, ενώ ακολούθησε η ομάδα 30-39 ετών με ποσοστό 10,8% και οι πάνω των 80 ετών σε ποσοστό με 9,3%.

Οι νέοι οδηγοί ηλικίας 20-29 ετών εμπλέκονται σε ατύχημα σε ποσοστό 18,2% με αυτοκίνητα έως 5 ετών, ενώ αυτό το ποσοστό μειώνεται στο 14,8% με αυτοκίνητα της επόμενης δεκαετίας (5-10 ετών). Το μήκος του αυτοκινήτου παίζει τον ρόλο του, καθώς για οχήματα μεγαλύτερα των 4,7 μέτρων, το ποσοστό των ατυχημάτων εκτοξεύεται στο 31,3%, ενώ αυτό το ποσοστό μειώνεται στο 16,4% για αυτοκίνητα με μήκος μεταξύ 3,7 και 4 μέτρων.

Πάνω από ένα στα τρία ατυχήματα (36,4%) αφορά παρκάρι-

σμένο όχημα, γεγονός που σημαίνει ότι δεν υπάρχουν τραυματισμοί, παρά μόνο υλικές ζημιές. Δεύτερη συχνότερη αιτία με ποσοστό 21,2% είναι η μη τήρηση αποστάσεων και ακολουθεί με 17,9% η κίνηση με όπισθεν ή αναστροφή.

Οι οδηγοί μοτοσικλέτας ηλικίας 20-29 ετών παρουσίασαν το μεγαλύτερο ποσοστό ατυχημάτων (15,4%) με μοτοσικλέτα έως 5 ετών και μηχανές με 13,5% οι μηχανές 11-15 ετών και με 12% οι μηχανές 6 έως 10 ετών. Αναφορικά με τα κυβικά της μηχανής η συγκεκριμένη ηλικιακή ομάδα εμπλέκεται σε ατύχημα με μηχανές 126-400 κυβικών σε ποσοστό 16,5% και ακολουθούν με 11,4% οι μηχανές 401-1000 κυβικών και με 10,9% τα μηχανάκια έως 125 κυβικά.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με τα στοιχεία της ασφαλιστικής εταιρείας Hellas Direct, τα οποία αφορούν δεδομένα πελατών της και τα συμβάντα έχουν γίνει το 2023, οι οδη-

γοί ηλικίας 30-39 ετών εμπλέκονται σε ατύχημα περισσότερο με καινούργιες μηχανές. Η επόμενη ηλικιακή ομάδα 40-49 ετών εμπλέκεται σε ατύχημα συχνότερα (12,6%) με αυτοκίνητα 6-10 ετών. Οι οδηγοί ηλικίας 50-59 ετών σε ποσοστό 12% εμπλέκονται σε ατυχήματα με αυτοκίνητα 6 έως 10 ετών, ενώ με μηχανές έως Σέτιας το αντίστοιχο ποσοστό είναι 6,6%.

Η σύγκρουση με παρκρισμένο είναι ο πιο συχνός τρόπος ατυχήματος και για το 2023 για όλες τις ηλικιακές ομάδες. Η δεύτερη πιο συνηθισμένη αιτία είναι η μη τήρηση αποστάσεων για οδηγούς, κυρίως για οδηγούς ηλικίας από 20 έως 59 ετών και ακολουθεί η κίνηση όπισθεν ή αναστροφή. Στις μηχανές η δεύτερη συχνότερη αιτία είναι κυρίως η μη τήρηση αποστάσεων.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΘΩΡΑΚΙΣΗ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΚΡΙΣΗΣ, ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΟ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΟΥ «ΠΡΑΣΙΝΟΥ» ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Τα τέσσερα μεγάλα στοιχεία για την Περιφέρεια Αττικής

Τα τέσσερα βασικά ζητήματα άμεσης προτεραιότητας της Περιφερειακής Αρχής παρουσίασε ο περιφερειάρχης Αττικής Νίκος Χαρδαλιάς στην αντιπροσωπεία του Κογκρέσου των Τοπικών και Περιφερειακών Αρχών, του θεσμικού οργάνου του Συμβουλίου της Ευρώπης, που προωθεί την τοπική δημοκρατία (αποτελείται από εκπροσώπους 46 κρατών - μελών) κατά τη συνάντησή τους, στο γραφείο του.

Όπως υπογραμμίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, πρόκειται για τη θωράκιση της Αττικής έναντι της κλιματικής κρίσης (αντιπλημμυρικά έργα, μέτρα πρόληψης κατά των πυρκαγιών), το κυκλοφοριακό, η διαχείριση των απορριμμάτων και η ενίσχυση του «πρασίνου» στο αστικό περιβάλλον.

Επιπλέον ο κ. Χαρδαλιάς ενημέρωσε την αντιπροσωπεία ότι προκλήθηκε έντονη συζήτηση γύρω από την πρόταση που κατέθεσε στην πρόσφατη Ολομέλεια της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Περιφερειών, στις Βρυξέλλες, σχετικά με τη θέσπιση ενός μόνιμου χρηματοδοτικού μηχανισμού στήριξης των Περιφερειών, για έργα προστασίας από τους φυσικούς κινδύνους. Αναφορικά με το προβληματισμό ως προς τον τρόπο που θα μπορούσε να υλοποιηθεί η πρόταση του, ο κ. Χαρδαλιάς παρατήρησε πως «οι συνθήκες έχουν πλέον ωριμάσει για τη ληψιμής αποφάσεις στο κρίσιμο αυτό ζήτημα και σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης».

Για το ζήτημα της αλληλοεπικάλυψης των αρμοδιοτήτων, «που συναντά κανείς σχεδόν σε κάθε πτυχή της Δημόσιας Διοίκησης,

με συνέπεια κάθε φορά που κάτι πάει στραβά, ο ένας φορέας να πετάει το «μπαλάκι» των ευθυνών στον άλλον», όπως ανέφερε ο Νίκος Χαρδαλιάς, τα μέλη του Κογκρέσου εφασμάσπικαν, υπογραμμίζοντας: «είναι αυτονόητο κάθε υπηρεσία να πρέπει γνωρίζει επακριβώς το αντικείμενό της και το πεδίο των αρμοδιοτήτων της, όπως ακριβώς συμβαίνει σε όλα τα κράτη-μέλη».

Ο περιφερειάρχης τόνισε πως αγωνίζεται για να μπει τέλος σε αυτό το «γαϊτανάκι», προτάσσοντας την Μητροπολιτικότητα. Ένας φορέας δηλαδή, να αναλαμβάνει να φέρει εις πέρας ένα έργο (σχεδιασμός, υλοποίηση και λογοδοσία) όπως επισήμανε, τονίζοντας: «Εμείς, εάν μας δοθεί από την Πολιτεία αυτή η ευθύνη, είμαστε έτοιμοι να την αναλάβουμε».

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΩΜΑΝΙΚΩΝ ΚΡΗΝΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΩ ΠΟΛΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Η υπουργός Πολιτισμού Λίνα Μενδώνη και ο δήμαρχος Θεσσαλονίκης Στέλιος Αγγελούδης, υπέγραψαν την Κυριακή 1η Δεκεμβρίου, στο Δημαρχείο Θεσσαλονίκης, Προγραμματική Σύμβαση για την «Αποκατάσταση οθωμανικών κρηνών Άνω Πόλης Θεσσαλονίκης». Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως αναφέρει κοινό δελτίο Τύπου του ΥΠΠΟ και του Δήμου Θεσσαλονίκης, αντικείμενο της σύμβασης είναι η συντήρηση, προστασία, διατήρηση και ανάδειξη των οκτώ οθωμανικών κρηνών (Αλατζά Ιμαρέτ, επί της οδού Ολυμπιάδος 75, Δημητρίου Πολιορκητού 35, Τιμοθέου με Λυσίου, Παπαρέσκα 9, στη συμβολή Ηροδότου και Αθηνάς, Δίδυμη κρήνη Νουμάν Πασά, Κόκκινη Βρύση) στην Άνω Πόλη Θεσσαλονίκης και η επανένταξη τους στη ζωή της πόλης με την αναβάθμιση του δημοσίου χώρου.

«Είναι πάντα χαρά, δική μου και των συνεργατών μου, να βρισκόμαστε στον Δήμο Θεσσαλονίκης. Τον τελευταίο χρόνο έχουμε σχεδιάσει σειρά κοινών δράσεων και έργων που προωθούν την ανάπτυξη της πόλης και αναβαθμίζουν τη ζωή των πολιτών της. Σήμερα, υπογράφουμε την προγραμματική σύμβαση με τον δήμο, για την αποκατάσταση των οθωμανικών κρηνών στην Άνω Πόλη. Το έργο το οποίο θα υλοποιηθεί με στενή συνεργασία του Δήμου Θεσσαλονίκης και των υπηρεσιών του, με την Εφορεία Αρχαιοτήτων Πόλης Θεσσαλονίκης, είναι βαθιά συμβολικό και κυρίως ανταποκρίνεται στην λογική των πολιτικών μας να δημιουργούμε πολιτιστικές διαδρομές σε ιστορικά κέντρα πόλεων και γενικά στον αστικό ιστό μιας σύγχρονης πόλης», δήλωσε η υπουργός Λίνα Μενδώνη. Και συνέχισε: «Οι πολιτιστικές διαδρομές είναι το κατεξοχόν εργαλείο ενίσχυσης

του πολιτιστικού τουρισμού και σε αυτό πρέπει να επενδύσουμε στα πλαίσια της βιώσιμης ανάπτυξης. Το υπουργείο Πολιτισμού υλοποιεί στην Κεντρική Μακεδονία ένα πρόγραμμα έργων και δράσεων που ξεπερνά τα 150 εκατομμύρια ευρώ από πόρους, εθνικούς και κοινοτικούς. Η κυβέρνηση του Κυριάκου Μητσοτάκη αποδίδει μεγάλη σημασία στη Θεσσαλονίκη, παραδίδοντας μνημεία συντηρημένα, μοναδικής ιστορικής και αρχαιολογικής σημασίας στους πολίτες της. Ένα ακόμη έργο, το οποίο εντάσσεται στον ευρύτερο στρατηγικό σχεδιασμό του ΥΠΠΟ, είναι οι οθωμανικές κρήνες, που συμβάλλει τα μέγιστα, όχι μόνο στην αποκατάσταση και την ανάδειξη του μνημειακού αποθέματος της Θεσσαλονίκης όλων των ιστορικών περιόδων, αλλά και στην επανένταξη αυτού στη ζωή της πόλης και της αναβάθμισης του δημοσίου χώρου».

Ο δήμαρχος Θεσσαλονίκης Στέλιος Αγγελούδης ανέφερε: «Θέλω να εκφράσω τις θερμές μου ευχαριστίες στην υπουργό Πολιτισμού Λίνα Μενδώνη, διότι μέσα σε σύντομο χρονικό διάστημα από τη στιγμή που αποφασίστηκε, υπογράφουμε την προγραμματική σύμβαση για την αποκατάσταση των οκτώ οθωμανικών κρηνών στην Άνω Πόλη, στη Γ' Δημοτική Κοινότητα. Οι οκτώ οθωμανικές κρήνες αποκαθίστανται, γίνονται λειτουργικές και κυρίως εξελίσσονται σε ειδικό τουριστικό προϊόν. Ευχαριστώ την υπουργό, η οποία είναι πάντα αρωγός σε όλα τα προβλήματα, σε όλες τις προτάσεις, σε όλα τα σχέδια δράσης που αφορούν στο πολιτιστικό αποτύπωμα της πόλης μας». Όπως πληροφορεί το ΥΠΠΟ, το έργο, συνολικού προϋπολογισμού 200.000 ευρώ, χρηματοδοτείται από το υπουργείο Πολι-

τισμού και περιλαμβάνει εργασίες καθαρισμού, συντήρησης και αποκατάστασης, οι οποίες θα πραγματοποιηθούν μετά από την εκπόνηση ειδικών μελετών τεκμηρίωσης και αποκατάστασης (τοπογραφική, αρχιτεκτονική, συντήρησης). Οι εργασίες θα υλοποιηθούν από το ΥΠΠΟ, δια της Εφορείας Αρχαιοτήτων Πόλης Θεσσαλονίκης. Η υδροδότηση των κρηνών και η ανάδειξη του περιβάλλοντος χώρου τους θα υλοποιηθούν από τον Δήμο Θεσσαλονίκης.

Οι δημόσιες κρήνες της οθωμανικής περιόδου αποτελούσαν σημαντικό στοιχείο των ιστορικών πόλεων για την παροχή του πόσιμου νερού που μεταφερόταν από τις πηγές και τα υδραγωγεία της περιοχής. Κρηναίες εγκαταστάσεις κατασκευάζονται σε θρησκευτικά συγκροτήματα, αλλά και σε δρόμους και πλατείες, και πολλές φορές μέσω χορηγιών. Οι κατασκευές των περισσότερων κρηναίων έργων ήταν ιδιαίτερα επιμελημένες και διακρίνονται για την καλλιτεχνική τους ποιότητα, εκτός από την λειτουργία τους. Σήμερα, στην 3η Δημοτική Κοινότητα του Δήμου Θεσσαλονίκης διασώζονται 15 κρήνες, με την πλειονότητά τους να βρίσκονται στα όρια του παραδοσιακού οικισμού της Άνω Πόλης, τρεις εντός της Ακρόπολης (περιοχή Επταπύργιο), μία στον περιβάλλοντα χώρο του Αλατζά Ιμαρέτ, σε μεγάλη εγγύτητα με τον παραδοσιακό οικισμό της Άνω Πόλης, και άλλη μία στην περιοχή του «Κέδρινου Λόφου». Σε πρώτη φάση προκρίνεται η αποκατάσταση των 8 οθωμανικών κρηνών της Άνω Πόλης.

ΟΜΙΛΟΣ ΑΒΑΞ: ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΩΝ ΕΡΓΟΤΑΞΙΩΝ ΤΟΥ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

Στην υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων του επενδύει ο Όμιλος ΑΒΑΞ πραγματοποιώντας υψηλού επιπέδου σεμινάρια στους χώρους των εργοταξίων του σε όλον τον κόσμο, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Όπως επισημάνει σε ανακοίνωσή του ο Όμιλος «έχοντας στο επίκεντρο της δραστηριότητάς του την υγεία και την ασφάλεια, πραγματοποιεί αυτήν την περίοδο εξειδικευμένα σεμινάρια «NEBOSH - HSE Health and Safety Leadership Excellence» στα εργοτάξια και

τους χώρους εργασίας που διατρέχει ανά τον κόσμο».

Προσβλέποντας σε ένα ασφαλέστερο εργασιακό περιβάλλον για όλους, στα σεμινάρια συμμετέχουν διευθυντές έργων, εργοταξάρχες, μηχανικοί πεδίου και εργοδηγοί. Οι συμμετέχοντες αποκτούν τις απαραίτητες γνώσεις και δεξιότητες για την αναγνώριση και διαχείριση κινδύνων, την πρόληψη ατυχημάτων και την αντιμετώπιση έκτακτων περιστατικών, αναπτύσσοντας μια ισχυρή κουλτούρα πρόληψης και συνεργασίας.

Η επιλογή του διεθνώς αναγνωρισμένου οργανισμού πιστοποίησης στον τομέα της ασφάλειας και υγείας NEBOSH, επιβεβαιώνει τη δέσμευση του Ομίλου ΑΒΑΞ στην εφαρμογή διεθνών προτύπων και βέλτιστων πρακτικών στον κλάδο των κατασκευών με στόχο πάντα την υγεία και την ευημερία των εργαζομένων.

Η συγκεκριμένη πρωτοβουλία υλοποιείται στο πλαίσιο της καμπάνιας «We are all SAFETY», σε συνεργασία με τη Management Force, πιστοποιημένο Golden Learning Partner του NEBOSH.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΩΝ ΑμεΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΝΤΑΙ ΟΛΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΙ ΟΙ ΔΗΜΟΙ

Οι ανάγκες των δημοτών ΑμεΑ αποκτούν σιγά-σιγά προτεραιότητα σε πολλούς δήμους, οι οποίοι προσαρμόζονται όλο και περισσότερο σε αυτές τις απαιτήσεις. Πλέον δίνουν μεγάλη βαρύτητα στην καθολική προσβασιμότητα, αναμορφώνονται κατάλληλα χώροι, δημοτικά κτίρια, πλατείες και πεζοδρόμια, τοποθετούνται ράμπες στα σχολεία, πολλοί δήμοι ήδη έχουν διαμορφώσει ανάλογα και τις τουαλέτες, ενώ για την ευαισθητοποίηση όλων των δημοτών, προγραμματίζονται ειδικές εκδηλώσεις και ιδιαίτερα με αφορμή την Παγκόσμια Ημέρα Ατόμων με Αναπηρία (3/12).

Και είναι αρκετά όλα αυτά; «Όχι», λέει στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ο εντεταλμένος σύμβουλος του δήμου Γλυφάδας Γιώργος Ταβερναράκης και προσθέτει: «Οι δήμοι αλλάζουν, όμως πρέπει να αλλάξει και η νοοτροπία των δημοτών».

Στον δήμο Γλυφάδας τα τελευταία χρόνια έχουν γίνει εκτεταμένες εργασίες σε όλους τους χώρους, τα κτίρια και τα σχολεία, όμως το έργο για το οποίο εμφανίζεται ιδιαίτερα υπερήφανη η δημοτική Αρχή, είναι το Seatrac, που λειτουργεί από τον Μάιο έως τον Οκτώβριο και πρόκειται για ένα ολοκληρωμένο σύστημα, το οποίο βοηθάει τα άτομα με αναπηρία να κάνουν το μπάνιο τους στη θάλασσα, ενώ στο σύστημα περιλαμβάνονται υποδομές για αποδυτήρια και τουαλέτες, αλλά και για την κοινωνικοποίηση των λουόμενων.

Φέτος, ξεπέρασε κάθε ρεκόρ η χρήση του, όχι μόνο από δημότες της Γλυφάδας, αλλά και από πολίτες άλλων περιοχών, που επιλέγουν να έρχονται στο συγκεκριμένο Seatrac για όλους αυτούς τους λόγους. Μέχρι τα μέσα Οκτωβρίου είχε φτάσει τις 12.195 χρήσεις, περίπου 3.000 περισσότερες από το 2023 κι επειδή παρέμεινε ενεργό όλο τον μήνα, στο τέλος ξεπέρασε τις 12.500 χρήσεις.

«Αυτή είναι η αγαπημένη μας πρωτιά», είχε πει εκείνες τις ημέρες ο δήμαρχος Γιώργος Παπανικολάου.

«Γίνεται τεράστια προσπάθεια από τον δήμο μας για να βελτιωθεί η καθημερινότητα των δημοτών με αναπηρίες και να γίνει καλύτερη και ανθρώπινη η κίνησή τους στην πόλη και στις διάφορες δομές, όμως χρειάζεται κι άλλη προσπάθεια, ειδικά στους δρόμους», τονίζει ο κ. Ταβερναράκης και συνεχίζει: «Γενικά πιστεύω πως στους περισσότερους δήμους η κατάσταση έχει βελτιωθεί σχετικά με τις Δημοτικές Υπηρεσίες, όμως πρέπει να βελτιωθεί και η νοοτροπία των πολιτών. Για παράδειγμα, βλέπουμε τι γίνεται με αυτούς που παρκάρουν σε θέσεις ΑμεΑ ή σε θέση που εμποδίζεται η διέλευσή τους».

Ειδικά για τον δήμο Γλυφάδας, αναφέρει: «Από την πρώτη στιγμή που ανέλαβε δήμαρχος ο Γιώργος Παπανικολάου ξεκίνησαν μια σειρά από αναμορφώσεις σε πλατείες, σε πεζοδρόμια, σε σχολεία και φυσικά στα δημοτικά κτίρια. Αυτή τη στιγμή, όλα τα σχολεία της Γλυφάδας είναι προσβάσιμα σε άτομα με κινητικά προβλήματα, έχουν μπει ράμπες, ακόμη και ασανσέρ. Και θα τρέξει και νέο πρόγραμμα ασφαλτόστρωσης και πεζοδρομίων, τα οποία φυσικά θα γίνουν με όλες τις προδιαγραφές».

Υπάρχουν στην πόλη πολλές θέσεις στάθμευσης για ΑμεΑ, περισσότερες από αυτές που προβλέπονται υποχρεωτικά, το ίδιο και στο παραλιακό μέτωπο, είναι και η παραλιακή οδός πλήρως ενταγμένη σε όλο αυτό το σύστημα».

Σχετικά με το Seatrac, ο εντεταλμένος σύμβουλος της Γλυφάδας μας λέει: «Υπάρχουν δύο emblematicά έργα στη Γλυφάδα. Το ένα είναι έτοιμο και λειτουργεί κανονικά, το Seatrac. Πρόκειται για μια πρότυπη εγκατάσταση με τα δύο ειδικά τηλεχειριζόμενα αμαξίδια

για την απρόσκοπτη πρόσβαση των ΑμεΑ στη θάλασσα, όμως δεν είναι μόνο αυτό. Υπάρχει ολοκληρωμένη υποδομή, που τους υποστηρίζει από τη στιγμή που θα φτάσουν. Υπάρχουν οι θέσεις πάρκινγκ μπροστά στην παραλία, διάδρομος από εκεί μέχρι το Seatrac, τουαλέτες και ντουζιέρες, ειδικά αποδυτήρια και υπάργκη και βοηθητικό άτομο από τον δήμο ως υποστηρικτικό προσωπικό, κάθε μέρα εκεί για να εξυπηρετήσει τους λουόμενους. Και αφού πάρουν το μπάνιο τους, μετά έχουμε φροντίσει και για την κοινωνικοποίησή τους, καθώς έχουν διαμορφωθεί στην παραλία ειδικοί χώροι με ομπρέλες και καθιστικά με τραπέζια, για να μπορούν να κάτσουν ως παρέα».

Και υπάρχει και το δεύτερο emblematicό έργο, που γίνεται τώρα και το χρονοδιάγραμμα λέει πως θα είναι έτοιμο το 2026. Πρόκειται για το Ειδικό Σχολείο, όπου θα λειτουργεί Νηπιαγωγείο και Δημοτικό, αποκλειστικά για άτομα με αναπηρίες. Θα λειτουργεί και Κέντρο Δημιουργικής Απασχόλησης».

Στην τελευταία ερώτηση, αν υπάρχει κάτι για το οποίο δεν είναι ικανοποιημένος, ο κ. Ταβερναράκης απαντά: «Φυσικά. Είναι πολλά αυτά που μπορούν να γίνουν και πάντα θα υπάρχει το καλύτερο που πρέπει να κάνουμε. Όμως, πιστεύω πως αυτό που πρέπει κυρίως να βελτιωθεί είναι η νοοτροπία και αναφέρομαι και στα καταστήματα. Γιατί ακούμε συνεχώς τα άτομα με αναπηρίες και με κινητικά προβλήματα, να λένε πως σε πολλά μαγαζιά δυσκολεύονται ή και αδυνατούν να μπουν. Δεν μπορούν λοιπόν να εξυπηρετηθούν ισότιμα σε πολλά καταστήματα».

Και καταλήγει: «Να λοιπόν μια κατεύθυνση προς την οποία πρέπει να στραφούμε. Να πείσουμε τα καταστήματα να γίνουν καθολικά προσβάσιμα».

ΕΠΙΔΟΤΟΥΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ 1.000 ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ ΣΤΟΥΣ ΔΗΜΟΥΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

Κοινή Υπουργική Απόφαση, με την οποία προβλέπεται η πρόσληψη 1.000 ανέργων Ατόμων με Αναπηρία (ΑμεΑ) σε Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης Α' Βαθμού, συνυπέγραψαν τη Δευτέρα 2 Δεκεμβρίου 2024, η υπουργός Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, Νίκη Κεραμέως και ο υφυπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Αθανάσιος Πετραλιάς, κατόπιν συνεννόησης και με τον υπουργό Εσωτερικών, Θεόδωρο Λιβάνιο.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, το πρόγραμμα προβλέπει την κάλυψη 1.000 θέσεων πλήρους ή μερικής απασχόλησης από εγγεγραμμένα άτομα με αναπηρία στο ψηφιακό μητρώο ανέργων της Δημόσιας Υπηρεσίας Απασχόλησης (Δ.Υ.Π.Α.) και στοχεύει στην ένταξη και επανένταξή τους στην αγορά εργασίας, διασφαλίζοντάς τους ισότιμες ευκαιρίες απασχόλησης.

Επιπλέον, με το συγκεκριμένο πρόγραμμα επιδιώκεται η περαιτέρω μείωση της ανεργίας, με ταυτόχρονη αύξηση της απασχλησιμότητας των ανέργων ατόμων με αναπηρία, καθώς και η αντιμετώπιση των διακρίσεων στην εργασία.

Το πρόγραμμα είναι διάρκειας έως 18 μηνών και επικορηγεί το 75% μισθού και εισφορών, με ανώτατη επικορήγηση τις 13.500

ευρώ ανά ΑμεΑ (το υπόλοιπο καλυπόμενο από τον εκάστοτε δήμο).

Η υποβολή των αιτήσεων γίνεται αποκλειστικά με ηλεκτρονικό τρόπο από την Τρίτη 3 Δεκεμβρίου 2024 στη διεύθυνση <https://www.gov.gr/piresis/epikheirematike-draستيtota/apaskhohse-prosopikou/summetokhe-epikheirseon-ergodoton-se-programmata-katatitise-anergon>.

Η υπουργός Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, Νίκη Κεραμέως, δήλωσε: «Με την πρόσληψη 1.000 ατόμων με αναπηρία στους δήμους ολόκληρης της χώρας, η κυβέρνηση συνεχίζει την προσπάθεια για την ενίσχυση των ίσων ευκαιριών στην εργασία, την κατάργηση αποκλεισμών και την τόνωση της απασχόλησης, πολιτικές που εφαρμόζει με συνέπεια τα τελευταία πέντε χρόνια. Η εργασία αποτελεί αναφαίρετο δικαίωμα όλων και στην κατεύθυνση αυτή θα συνεχίσουμε να εργαζόμαστε αδιάκοπα στο υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, για να παράσχομε πρόσβαση στην αγορά εργασίας για τον καθένα ανεξαιρέτως».

Ο υπουργός Εσωτερικών, Θεόδωρος Λιβάνιος, σημείωσε: «Η ένταξη των ατόμων με αναπηρία στην αγορά εργασίας, αποτελεί διαρκώς έναν από τους κύριους στόχους της κυβέρνησης.

Παράλληλα, μέσω στοχευμένων προγραμμάτων, επιδιώκουμε την ενίσχυση της εύρυθμης λειτουργίας των δήμων της χώρας, ανταποκρινόμενοι και στα αιτήματά τους για την κάλυψη θέσεων απασχόλησης. Σε συνεργασία με το υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, καθώς και με όλα τα συναρμόδια υπουργεία, συνεχίζουμε να εφαρμόζουμε πολιτικές που έχουν στο επίκεντρο τη βελτίωση της ποιότητας ζωής όλων των συμπολιτών μας και στηρίζοντας ταυτόχρονα τους οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης».

Από την πλευρά του, ο διοικητής της Δημόσιας Υπηρεσίας Απασχόλησης, Σπύρος Πρωτοψάλτης, υπογράμμισε: «Η πρόσβαση στην αγορά εργασίας για όλους, χωρίς αποκλεισμούς, αποτελεί προτεραιότητα της ΔΥΠΑ και, γι' αυτό, συνεχίζουμε να επενδύουμε σε ενεργητικές πολιτικές απασχόλησης, που έχουν ήδη ωφελήσει 5.000 ΑμεΑ μέσα από προγράμματα απασχόλησης και κατάρτισης. Η νέα δράση θα δώσει την ευκαιρία σε 1.000 ανέργους με αναπηρία να εργαστούν, ενώ ταυτόχρονα ενισχύει τους δήμους με ανθρώπινο δυναμικό. Με κάθε τρόπο, η ΔΥΠΑ είναι δίπλα στους πιο ευάλωτους, με πράξεις και αποτελέσματα».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΩΣ Η ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΣΥΜΒΑΛΕΙ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ

Στους τρόπους βελτίωσης της αποδοτικότητας της χρήσης του νερού με τη χρήση της Τεχνητής Νοημοσύνης (Artificial Intelligence - AI) αναφέρθηκε ο εταίρος της EY (Ernst and Young) και καθηγητής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών Χρήστος Ταραντίλης κατά τη διάρκεια της ομιλίας του στην ημερίδα με θέμα «Νερό: Πηγή ζωής και πολύτιμος πόρος σε περιβάλλον κλιματικής αλλαγής».

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο κ. Ταραντίλης εστίασε στις καινοτόμες λύσεις AI που εφαρμόζονται αυτή την περίοδο στην πράξη, καθιστώντας την έξυπνη άρδευση, την έγκαιρη ανίχνευση διαρροών νερού, την πρόγνωση συντήρησης του εξοπλισμού ύδρευσης και την ανακύκλωση νερού κεντρικά θέματα της τοποθέτησής του.

Όσον αφορά την έξυπνη άρδευση, δηλαδή τα συστήματα και τις τεχνολογίες που βελτιστοποιούν τη διαδικασία άρδευσης των καλλιεργειών, ο κ. Ταραντίλης ανέλυσε τη δυνατότητα των αλγορίθμων AI να αναλύουν ταχύτητα τεράστιους όγκους

ψηφιακών δεδομένων, όπως δεδομένων για την υγρασία και τη σύνθεση του εδάφους, τη θερμοκρασία και άλλες περιβαλλοντικές παραμέτρους, αναγνωρίζοντας, μέσω αυτής της ανάλυσης, πρότυπα κατανάλωσης, προβλέποντας τις ποσότητες νερού που χρειάζονται τα φυτά (ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν) και προσδιορίζοντας βέλτιστες στρατηγικές άρδευσης. Στο πλαίσιο της έξυπνης άρδευσης, ο πρώην υπουργός αναφέρθηκε επίσης στην αξιοποίηση των αυτοματοποιημένων συστημάτων άρδευσης, με την βοήθεια των οποίων οι χρήστες μπορούν από απόσταση να ελέγχουν και να προσαρμόζουν με ακρίβεια την άρδευση βάσει των αναγκών των καλλιεργειών. Ακολουθώντας, ο κ. Ταραντίλης υπογράμμισε ότι η AI μπορεί επίσης να συμβάλει στον περιορισμό της σπατάλης των υδάτινων πόρων μέσω της έγκαιρης ανίχνευσης διαρροών νερού. Συγκεκριμένα, τα συστήματα AI μπορούν να αναλύουν δεδομένα κατανάλωσης νερού, ακουστικά δεδομένα και εικόνες και να εντοπίζουν καθώς και να προβλέπουν πιθανές διαρροές. Με

ανάλογο τρόπο επίσης μπορούν να αναλύουν ιστορικά δεδομένα συντήρησης του εξοπλισμού ύδρευσης και τις συνθήκες λειτουργίας του, να εντοπίζουν πρότυπα, προσδιορίζοντας τις συνθήκες που οδηγούν σε βλάβες και προβλέποντας πότε είναι πιθανό ένας εξοπλισμός να αποτύχει ή να χρειαστεί συντήρηση, αποφεύγοντας έτσι τις αναποτελεσματικές διακοπές λειτουργίας και τις σπατάλες λόγω των απρόβλεπτων βλαβών.

Κλείνοντας την τοποθέτησή του, ο κ. Ταραντίλης έδωσε έμφαση στη συμβολή της AI στη βελτίωση της ανακύκλωσης του νερού που επαναχρησιμοποιείται σε βιομηχανικές και γεωργικές εφαρμογές. Συγκεκριμένα, ανέλυσε τους τρόπους που τα συστήματα AI μπορούν να συλλέγουν και να αναλύουν δεδομένα από αισθητήρες που παρακολουθούν την ποιότητα των υδάτων σε πραγματικό χρόνο, εντοπίζοντας μ' αυτόν τον τρόπο προβλήματα μόλυνσης του νερού και επιτρέποντας την άμεση αντιμετώπισή τους.

ΟΜΙΛΟΣ ΟΤΕ: ΜΕ ΤΗΝ ΩΘΗΣΗ ΤΗΣ TELEKOM ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΔΙΧΜΗΣ ΧΑΡΑΞΕΙ ΠΟΡΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟ 2030

Το νέο όραμα, τις δεσμεύσεις και τις στρατηγικές κατευθύνσεις του Ομίλου ΟΤΕ με ορίζοντα το 2030, παρουσίασε, πριν λίγες ημέρες σε εκπροσώπους των μέσων ενημέρωσης, ο πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος της εταιρείας, Κώστας Νεμπίς, αναφέροντας το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Στο επίκεντρο οι επενδύσεις του Ομίλου σε Gigabit δίκτυα και τις τεχνολογίες του αύριο, καθώς και η Telekom και οι μεγάλες συνεργασίες της, που αξιοποιούνται ήδη από τον ΟΤΕ.

Το φιλόδοξο όραμα και η ώθηση από την Telekom

Από την 1η Ιουλίου, οπότε και ανέλαβε επικεφαλής, ο κ. Νεμπίς μαζί με τη διοικητική του ομάδα εργάζεται για την «επόμενη» μέρα του ΟΤΕ. «Θέλουμε ο Όμιλος ΟΤΕ, ο κορυφαίος τηλεπικοινωνιακός πάροχος στην Ελλάδα, να ξελιχθεί σε έναν από τους κορυφαίους ψηφιακούς τηλεπικοινωνιακούς παρόχους της Ευρώπης, οδηγώντας παράλληλα και την Ελλάδα προς τις κορυφαίες θέσεις ψηφιακοποίησης στην Ευρώπη. Θέλουμε να συνδέουμε τους πελάτες μας, κάνοντας τη ζωή τους καλύτερη και να ενδυναμώνουμε τις επιχειρήσεις, συμβάλλοντας στην ανάπτυξή τους με τη βοήθεια της τεχνολογίας. Και όλα αυτά, να τα πετύχουμε μέσα σε ένα περιβάλλον εργασίας που εμπνέει τους ανθρώπους μας να δημιουργούν, να αναπτύσσονται και να εξελίσσονται συνεχώς» ανέφερε.

Αν και το όραμα είναι αρκετά φιλόδοξο, όπως είπε ο κ. Νεμπίς, μπορεί να υλοποιηθεί, καθώς στη διάθεση του Ομίλου ΟΤΕ υπάρχουν σημαντικά εργαλεία «χάρη στο ευρύ αποτύπωμα που έχουμε και με την ώθηση της Telekom, μπορούμε να θέσουμε έναν τέτοιο στόχο και να τον καταφέρουμε».

Αναφερόμενος στην Telekom, ο κ. Νεμπίς τόνισε ότι η αξιοποίηση της δύναμης ενός παγκόσμιου κολοσσού, προς όφελος των πελατών του ΟΤΕ, είναι βασικός στόχος. «Η Telekom είναι ένας

Όμιλος με παρουσία σε πάνω από 50 χώρες. Έχει πάνω από 300 εκατ. πελάτες και απασχολεί πάνω από 200.000 εργαζόμενους. Το μέγεθός της, της επιτρέπει να έχει περισσότερες ευκαιρίες συνεργασίας από οποιονδήποτε άλλο», σημείωσε. Ως χαρακτηριστικά παραδείγματα συνεργασιών ανέφερε τις Google, Apple, SpaceX, Perplexity, OpenAI, Nvidia, ενώ στάθηκε ιδιαίτερα στη συνεργασία της Telekom με το Netflix, που επεκτάθηκε στην Ελλάδα μέσω της COSMOTE TV. «Όπως κάναμε με το Netflix, έτσι θέλουμε να κινηθούμε για να αξιοποιήσουμε όσες περισσότερες συνεργασίες μπορούμε», είπε χαρακτηριστικά ο κ. Νεμπίς.

Διχμή του δόρατος τα υπερσύγχρονα δίκτυα

Καθοριστικοί παράγοντες της επίτευξης του οράματος του Ομίλου ΟΤΕ, αποτελούν τα Gigabit δίκτυα, όπου η εταιρεία κατέχει ηγετική θέση.

Όσον αφορά στο δίκτυο Fiber-to-the-Home (FTTH), ο Όμιλος συνεχίζει τη δυναμική του επέκταση, για να καλύψει πάνω από 1,7 εκατ. νοικοκυριά κι επιχειρήσεις μέχρι το τέλος του έτους, το οποίο αντιστοιχεί σε ποσοστό κάλυψης 36% στο σύνολο της αγοράς. Στο πλαίσιο του άνω των 3 δισ. ευρώ επενδυτικού του πλάνου, στόχος του είναι να καλύψει το 65% της χώρας έως το 2027, που αντιστοιχεί σε 3 εκατ. νοικοκυριά κι επιχειρήσεις.

Ο Όμιλος ΟΤΕ είναι ηγέτης και στην κινητή, με την πανελλαδική πληθυσμιακή κάλυψη του COSMOTE 5G, του πρώτου δικτύου 5ης γενιάς στη χώρα, να ξεπερνά το 99%. Όπως αποκάλυψε ο κ. Νεμπίς, το επόμενο μεγάλο βήμα του Ομίλου στην κινητή, θα προσδώσει ακόμα μεγαλύτερη αξία στην εταιρεία και στους πελάτες της «θέλουμε να επιταχύνουμε την ανάπτυξη του δικτύου COSMOTE 5G στο φάσμα των 3.5GHz σε πάνω από 80%. Ταυτόχρονα, θέλουμε να αυξήσουμε και τη διείσδυση των συσκευών 5G στο δίκτυο μας για να μπορούν οι πελάτες μας να

απολαμβάνουν τα οφέλη των δικτύων πέμπτης γενιάς. Αυτό, θα μας επιτρέψει να αυξήσουμε το έσοδο μας από υπηρεσίες κινητής, αξιοποιώντας τις ταχύτητες, το bandwidth αλλά και το low latency του 5G δικτύου, που είναι τόσο σημαντικό για κάποιες καινοτόμες εφαρμογές σήμερα, αλλά και για πολύ περισσότερες στο μέλλον».

Λύσεις FWA από τον Όμιλο ΟΤΕ - Σύντομα η εμπορική διάθεση

Σε ό,τι αφορά το Fixed Wireless Access (FWA) για την παροχή υψηλών ευρυζωνικών ταχυτήτων σε περιοχές που δεν προβλέπεται να καλυφθούν από οπτική ίνα ο κ. Νεμπίς σημείωσε ότι «το 5G - τόσο η πρόσβαση, όσο και το δίκτυο κορμού (5G stand alone) - είναι η βάση πάνω στην οποία χτίζουμε το FWA (Fixed Wireless Access) προϊόν, για να προσφέρουμε υπερυψηλές ταχύτητες στους πελάτες που δεν έχουν ακόμη καλυφθεί από τις οπτικές ίνες. Η εμπορική διάθεση θα γίνει το επόμενο διάστημα». Το FWA θα συμβάλει και στην αύξηση του ποσοστού αξιοποίησης της υποδομής FTTH του ΟΤΕ: «Η μεταφορά των ευρυζωνικών πελατών σε υβριδικές υποδομές Fixed Wireless Access, σε συνδυασμό με τις συμφωνίες χονδρικής που υπογράψαμε, αναμένεται να φέρει το ποσοστό αξιοποίησης του fiber δικτύου μας σε πάνω από 55%» ανέφερε.

Οι στόχοι που έχουν τεθεί για την επόμενη εξαετία από την εταιρεία είναι υψηλοί, αλλά υλοποιήσιμοι, όπως είπε χαρακτηριστικά ο πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος του Ομίλου ΟΤΕ, όμως «με οδηγό το όραμα μας, τις αξίες μας και όλα όσα έχουμε πετύχει όλα αυτά τα χρόνια με τους ανθρώπους μας, θα οδηγήσουμε τον ΟΤΕ αλλά και τη χώρα μας στη θέση που τους αξίζει».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΩΣ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΑΛΠΙΚΑ ΤΟΠΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ Τα μυστικά των αλπικών λιμνών της Πίνδου

Ήταν Οκτώβριος του 2022 όταν ο Κωνσταντίνος Αλεξόπουλος μαζί με άλλους ερευνητές κουβαλώντας σακίδια με εξοπλισμό που ζύγιζε πάνω από 30 κιλά το καθένα, κατάφεραν μετά από πολλές ώρες ανάβασης να φτάσουν στη Δρακόλιμνη Τύμφης με ένα και μόνο σκοπό: να εξερευνήσουν τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής αλλά και των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στις αλπικές λίμνες. Η περίοδος εκείνη σηματοδότησε την έναρξη των «Λιμνάδων» (LiMnADs Project - Limnological Monitoring & Alpine Datasets), ενός εθελοντικού προγράμματος με την υποστήριξη του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών/ meteo.gr και με του Παγκόσμιου Γεωπάρκου UNESCO Βίκου - Αώου. Δύο χρόνια μετά, το πρότζεκτ συνεχίζει την έρευνά του, έχοντας «σκαρφαλώσει» οκτώ φορές σε υψόμετρα άνω των 2.000 μέτρων και έχοντας ολοκληρώσει επιστημονική αποστολή σε οκτώ αλπικές και υποαλπικές λίμνες Βουνών της οροσειράς της Βόρειας Πίνδου. Εγκαθιστώντας εξειδικευμένα επιστημονικά όργανα και μετρητές, οι ερευνητές επιχειρούν να εξακριβώσουν πώς και πόσο επηρεάζονται τα εύθραυστα αλπικά τοπία της Ελλάδας από την κλιματική αλλαγή και τον άνθρωπο προκειμένου να συμβάλουν έτσι στην αποτελεσματική προστασία των ελληνικών βουνών. «Ο λόγος που ξεκίνησε είναι γιατί συνειδητοποιήσαμε πως υπάρχει ένα μεγάλο κενό γνώσης σχετικά με τα ορεινά της Ελλάδας, το οποίο εν μέρει έγκειται και στο γεγονός πως είναι δύσκολο το να πραγματοποιήσει κανείς έρευνα σε αυτά τα υψόμετρα, διότι είναι πιο απομακρυσμένα, είναι πιο δύσκολα στην πρόσβαση και ως εκ τούτου στην επανειλημμένη πρόσβαση. Επομένως, αυτό δημιουργεί κάποιους περιορισμούς από μόνο του. Παράλληλα, οι συνθήκες στις οποίες πολύ συχνά είναι εκτεθειμένες τέτοιες περιοχές μεγάλου υψόμετρου είναι επίσης αντίξοες. Αυτό σημαίνει ότι και ο εξοπλισμός που θα εγκαταστήσεις εκεί πέρα, ορισμένα επιστημονικά όργανα δηλαδή, θα έχουν τους αντίστοιχους περιορισμούς και θα πρέπει να μπορούν να ανταπεξέλθουν σε αυτό το περιβάλλον», εξηγεί στο Αθηναϊκό - Μακεδονικό Πρακτορείο Ειδήσεων, ο υποψήφιος διδάκτορας στο Scott Polar Research Institute, του πανεπιστημίου του Κέιμπριτζ, Κωνσταντίνος Αλεξόπουλος. Σύμφωνα με τον κ. Αλεξόπουλο βασικό γνώρισμα όλων όσων απαρτίζουν την ομάδα του «Limnads

Project», είναι η αγάπη για το βουνό. «Με αγάπη για το βουνό, με πάθος για την επιστήμη, και πάνω απ' όλα, με θέληση αλλά και με την αίσθηση του επείγοντος για την προστασία του περιβάλλοντος, ξεκινήσαμε όλοι, όντας φοιτητές, με την υποστήριξη από επιστήμονες πιο εδραιωμένους, διότι νιώθαμε ότι είναι πολύ περιορισμένη η έρευνα. Η Δρακόλιμνη Τύμφης αποτέλεσε το πιλοτικό μας πρότζεκτ και τώρα είμαστε πλέον σε θέση να επεκταθούμε και στις υπόλοιπες», σημειώνει και προσθέτει ότι το project δεν έχει κάποια σταθερή χρηματοδότηση.

Με τις θερμοκρασίες τα τελευταία χρόνια, να σημειώνουν κατά μέσο όρο, διαρκή αύξηση οι ερευνητές επιχειρούν να εξετάσουν αν οι λίμνες, οι οποίες τροφοδοτούνται σχεδόν αποκλειστικά με χιόνι είναι ιδιαίτερα ευάλωτες στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής «Με έναν άλλο τρόπο μπορούμε να πούμε ότι επιχειρούμε να ερευνήσουμε αν αυτές οι λίμνες θα συνεχίσουν να υπάρχουν. Ποιο είναι το ρίσκο τους, να εξαφανιστούν, να εξατμιστούν εντελώς ή να μην είναι πλέον όλο το χρόνο και να μετατραπούν σε εποχιακές; Ή μπορεί να δούμε πως δεν υπάρχει κάποιο ζήτημα. Είναι κάτι το οποίο μένει να αναγνωριστεί, μιας και είναι σε εξέλιξη η έρευνα», επισημαίνει στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ο κ. Αλεξόπουλος.

Ωστόσο, όπως τονίζει ο κ. Αλεξόπουλος, σύμφωνα με βιβλιογραφία και έρευνες που γίνονται σε άλλες περιοχές και αλπικές λίμνες, όπως αυτές σε οροσειρές της Ισπανίας, παρατηρούνται αντίστοιχα φαινόμενα «με αυτά που πιστεύουμε πως θα συναντήσουμε μέσω της έρευνάς μας και στις ελληνικές αλπικές λίμνες. Δηλαδή, μειώνεται η στάθμη του νερού επειδή υπάρχουν λιγότερες χιονοπτώσεις, επειδή υπάρχει αυξημένη θερμοκρασία. Αυτό επηρεάζει αντίστοιχα την ποιότητα του νερού. Και αυτό με τη σειρά του επηρεάζει τους οργανισμούς που απαντώνται εκεί πέρα».

Προσδοκία ωστόσο του πρότζεκτ, είναι να δημιουργηθεί ένα κέντρο αλπικής έρευνας για την Ελλάδα. «Αυτό που προσπαθούμε να κάνουμε στο «Limnads Project» είναι να δημιουργηθεί ένα κέντρο αλπικής έρευνας για την Ελλάδα, το οποίο θα έχει τη δικιά του φωνή προκειμένου να μιλήσουμε περισσότερο και βασισμένοι σε επιστημονική έρευνα και αδιάσειστα δεδομένα, σχετικά με το τι είναι το καλύτερο για τα αλπικά οικοσυστήματα και την αποτελεσματική τους προστασία»,

υπογραμμίζει ο κ. Αλεξόπουλος. Προσθέτει ότι τα αλπικά οικοσυστήματα προσφέρουν μία πηγή νερού 365 μέρες το χρόνο όπου μπορούν σπάνια και προστατευόμενα είδη όπως το αγριόγιδο και ο αλπικός τρίτωνος, που συναντώνται σε αυτά τα οικοσυστήματα, να αξιοποιήσουν το οικοσύστημα που τους προσφέρεται. «Χωρίς αυτό (το νερό) προφανώς, το αλπικό τοπίο της Ελλάδας θα είναι πολύ διαφορετικό, ειδικά, στην περιοχή της Βόρειας Πίνδου», σημειώνει και επισημαίνει ότι ένα ακόμη ζήτημα είναι αυτό της μειωμένης χιονοκάλυψης.

Πώς γίνεται η έρευνα σε υψόμετρο άνω των 2.000 μέτρων

Ανεβαίνοντας σε υψόμετρο 2.050 μέτρων κι έχοντας μαζί τους έναν ιδιαίτερα βαρύ εξοπλισμό οι ερευνητές του «Limnads Project» πραγματοποιούν επιτόπιες δειγματοληψίες δύο φορές το χρόνο, μία το φθινόπωρο και μία την άνοιξη στο πλαίσιο του δεύτερου σκέλους του πρότζεκτ για τη διερεύνηση της ρύπανσης. Παράλληλα, εγκαθιστούν νέους εξοπλισμούς και μετρητές, επιστημονικά όργανα, τα οποία παραμένουν εκεί για να κάνουν τις μετρήσεις ώστε να μην χρειάζεται να πηγαίνουν συνεχώς στο πεδίο.

Αυτά, όπως εξηγεί ο κ. Αλεξόπουλος, περιλαμβάνουν υποβρύχιες μετρήσεις για τα χαρακτηριστικά του νερού όπως η θερμοκρασία και η στάθμη του καθώς και μετρήσεις μέσω ενός μετεωρολογικού σταθμού, ο οποίος είναι εγκαταστημένος κοντά στη Δρακόλιμνη Τύμφης που μετράει όλους τους μετεωρολογικούς παράγοντες.

Ωστόσο δεν είναι λίγες οι φορές που έχουν συναντήσει εμπόδια όπως είναι η καταστροφή των μετεωρολογικών σταθμών.

«Πα' όλο που υπάρχει και ταμπέλα ενδεικτική επάνω στο μετεωρολογικό σταθμό όπου αναγράφεται πως πρόκειται για εθελοντικό project με απώτερο σκοπό προφανώς, την προστασία του περιβάλλοντος και όχι την υπονόμηση, κάποιοι για άγνωστους λόγους τον βανδάλισαν, έκοψαν καλώδια, έσπασαν μετρητές», τονίζει ο κ. Αλεξόπουλος.

Συνέχεια στη σελ 14

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΩΣ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΑΛΠΙΚΑ ΤΟΠΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ

Στο επίκεντρο η ρύπανση από μικροπλαστικά

Συνέχεια από σελ 13

Στο πλαίσιο του «Limnads Project», η ομάδα μέσω δειγματοληψιών μελετά και παρακολουθεί τη ρύπανση της Δρακόλιμνης εξαιτίας διαφόρων παραγόντων, μεταξύ άλλων και λόγω των μικροπλαστικών, τα οποία, σύμφωνα με τον κ. Αλεξόπουλο, ήδη από την αρχή του project εντοπίζουν τακτικά στα δείγματά τους. «Αυτό το οποίο προσπαθούμε να εξακριβώσουμε με λεπτομέρεια τώρα, είναι κατά πόσο και σε ποιο βαθμό, επηρεάζεται η ρύπανση αυτή από επιτόπιες δραστηριότητες όπως είναι η κατασκήνωση και η υψηλή επισκεψιμότητα αλλά και η βόσκηση επίσης και κατά πόσο η ρύπανση αυτή προκαλείται και έρχεται από αερομεταφερόμενα μικροπλα-

στικά», υπογραμμίζει και προσθέτει ότι οι αλπικές λίμνες παρουσιάζουν μεγάλη επισκεψιμότητα τα τελευταία χρόνια, γεγονός που παρότι είναι αρκετά σημαντικό για την τοπική οικονομία φέρνει ενδοχομένως και τις αντίστοιχες επιπτώσεις και πιέσεις σε έναν προστατευόμενο οικοτόπο. Όπως επισημαίνει ο κ. Αλεξόπουλος, παρότι το περιβάλλον είναι απομακρυσμένο από τον άνθρωπο «και θα περιμέναμε να είναι παρθένο», συμβαίνει το αντίθετο. «Γνωρίζουμε ήδη πως υπάρχουν μικροπλαστικά, και γνωρίζουμε και από πού προέρχονται αυτά τα μικροπλαστικά όπως σακούλες ή μικροπλαστικά που συχνά συναντώνται σε ορειβατικό εξοπλισμό σκηνές, μπουφάν αλλά και μικροπλαστικά σε κρέμες, αντηλιακά κλπ. Μάλιστα, κόσμος βουτάει και μέσα στη λίμνη ενώ αυτό απαγορεύε-

ται. Βέβαια, δεν υπάρχει και κάποια ένδειξη στη Δρακόλιμνη από τον Εθνικό Δρυμό που να το αναγράφει ξεκάθαρα πως απαγορεύεται τόσο η κατασκήνωση όσο και η βουτιά στη λίμνη», σημειώνει ο κ. Αλεξόπουλος και προσθέτει: «Όλα αυτά πρέπει να τα γνωρίζουμε προκειμένου να μπορούμε να κάνουμε καλύτερη διαχείριση αυτών των οικοσυστημάτων. Το βουνό είναι για όλους αλλά το όλο δεν είναι μόνο στο τώρα, περιλαμβάνει και το αύριο. Πρέπει να περιλαμβάνει και τους όλους που θα θέλουν να έρθουν αύριο. Αν αύριο είναι καταστραμμένο αυτό το οικοσύστημα, εκείνοι οι όλοι δεν θα μπορούν να έρθουν, επομένως χάνεται το κομμάτι των όλων».

GREENPEACE: ΣΕ ΑΔΙΕΞΟΔΟ ΧΩΡΙΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΟΙ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΣΥΝΘΗΚΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ

Η πέμπτη Διάσκεψη του ΟΗΕ για μια Παγκόσμια Συνθήκη για τα Πλαστικά, INC5, τελείωσε την Κυριακή, χωρίς συμφωνία, τονίζε η Greenpeace σε ανακοίνωση που δημοσιεύει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Όπως υπογραμμίζεται, παρόλο που ήταν ο τελευταίος γύρος διαπραγματεύσεων, οι παγκόσμιοι ηγέτες δεν στάθηκαν στο ύψος των περιστάσεων και τελικά το μόνο που κατάφεραν να συμφωνήσουν ήταν να βρεθούν ξανά για έναν τελικό γύρο διαπραγματεύσεων. Δυστυχώς, οι λομπιστές των πετροχημικών εταιρειών και των εταιρειών ορυκτών καυσίμων, που ήταν περισσότεροι από 200, αλλά και οι χώρες - παραγωγοί ορυκτών καυσίμων, κατάφεραν ναβάλουν φρένο σε μια ισχυρή Συνθήκη, που θα περιορίζει δραστικά την παραγωγή πλαστικού μίας χρήσης.

Ο Graham Forbes, επικεφαλής της αποστολής της Greenpeace στις διαπραγματεύσεις για μια Παγκόσμια Συνθήκη για τα Πλαστικά, δήλωσε: «Κάθε μέρα που οι κυβερνήσεις επιτρέπουν στους ρυπαντές να συνεχίσουν να κατακλύζουν τον κόσμο με πλαστικό, πληρώνουμε όλοι το τίμημα. Αυτή η καθυστέρηση έχει τρομερές συνέπειες για τους ανθρώπους και τον πλανήτη, ενώ θυσιάζονται εκείνοι που βρίσκονται στην πρώτη γραμμή αυτής της κρίσης. Το μόνο θετικό είναι ότι αυτή την εβδομάδα πάνω από 100 κράτη-μέλη, που εκπροσωπούν δισεκατομμύρια ανθρώπους, απέρριψαν μια συμφωνία χωρίς ουσία που δεν θα είχε πετύχει τίποτα, και επέμειναν στη δέσμευση για μια φιλόδοξη Συνθήκη.

Στην επόμενη συνάντηση, η αποστολή για τα κράτη

μέλη είναι σαφής: πρέπει να ξεπεραστεί η επιρροή των εταιρειών ορυκτών καυσίμων και τα εμπόδια κάποιων λίγων ώστε να επιτευχθεί μια αποτελεσματική συμφωνία με δεσμευτικούς παγκόσμιους στόχους και μέτρα για τη μείωση της παραγωγής πλαστικού. Πρέπει να περιέχει την προστασία από επικίνδυνες χημικές ουσίες που χρησιμοποιούνται από τη βιομηχανία πλαστικού, την απαγόρευση των πλαστικών μίας χρήσης, τους στόχους επαναχρησιμοποίησης και ένα δίκαιο σχέδιο χρηματοδότησης. Οι χώρες πρέπει να χρησιμοποιήσουν τη δύναμή τους για να διασφαλίσουν ότι η διαδικασία θα είναι χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιη, δίνοντας πρόσβαση στις κοινότητες που πλήττονται περισσότερο από την πλαστική ρύπανση.

Βρισκόμαστε σε ένα ιστορικό σταυροδρόμι. Η ευκαιρία να εξασφαλίσουμε μια αποτελεσματική συνθήκη για τα πλαστικά που θα προστατεύει την υγεία μας, τη βιοποικιλότητα και το κλίμα παραμένει εφικτή. Κάποιοι καθιστούν αυτό το εγχείρημα πιο δύσκολο, αλλά το μάθημα είναι σαφές: οι φιλόδοξες χώρες δεν πρέπει να επιτρέψουν στις βιομηχανίες ορυκτών καυσίμων και πετροχημικών, που υποστηρίζονται από μια μικρή μειοψηφία χωρών, να εμποδίσουν τη βούληση της μεγάλης πλειοψηφίας. Μια ισχυρή συμφωνία που προστατεύει τους ανθρώπους και τον πλανήτη είναι η μόνη μας επιλογή.»

Η Greenpeace έστειλε δυνατό μήνυμα προς όλες τις κατευθύνσεις για την ανάγκη άμεσας συμφωνίας για μια ισχυρή Συνθήκη μέσω μιας ειρηνικής δράσης, που διήρκεσε τουλάχιστον 12 ώρες, ενάντια σε ένα φορτίο πετρο-

χημικών το Σαββατοκύριακο που μας πέρασε. Το σκάφος μήκους 96 μέτρων Buena Alba ήταν προγραμματισμένο να φορτώσει προπυλένιο που παράγεται από ορυκτά καύσιμα, βασικό συστατικό για την παραγωγή πλαστικού, από το διυλιστήριο Hyundai Daesan, το οποίο βρίσκεται στο πετροχημικό συγκρότημα Daesan της Νότιας Κορέας. Οι ακτιβιστές, εξοπλισμένοι με προστατευτικό εξοπλισμό ασφαλείας, επιβιβάστηκαν στο δεξαμενόπλοιο και εγκαταστάθηκαν στον ιστό του, ενώ ζωγράφισαν τις λέξεις «Το πλαστικό σκοτώνει» σε μια πλαϊνή πλευρά του δεξαμενόπλοιο με υδατοδιαλυτή μπογιά. Οι ακτιβιστές απαίτησαν από τους διαπραγματευτές στην INC5 στο Μπουσάν να μην υποκύψουν στις πιέσεις των ορυκτών καυσίμων και της πετροχημικής βιομηχανίας και να συμφωνήσουν σε μια συνθήκη που θα μειώσει σαφώς την παραγωγή πλαστικού. Τελικά, 4 ακτιβιστές κρατούνται από την αστυνομία της Νότιας Κορέας.

Το ελληνικό γραφείο της Greenpeace στηρίζει την προσπάθεια για ουσιαστική μείωση του πλαστικού μίας χρήσης μέσα από το πρόγραμμα «Ραντεβού στις Βρύσες», μέσω του οποίου ζητά από όλους τους δήμους της χώρας την εγκατάσταση δημοσίων βρυσών και τη βελτίωση και ανάπτυξη του δικτύου, ώστε κάθε πολίτης να έχει πρόσβαση σε καθαρό, πόσιμο νερό παντού, κάτι που αποτελεί και αναγνωρισμένο ανθρώπινο δικαίωμα, μειώνοντας έτσι τα πλαστικά μπουκάλια που χρησιμοποιεί.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ, ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Τις προτεραιότητες της Ελλάδας για την οικονομία ανέπτυξε ο πρωθυπουργός στο Ελληνικό Επενδυτικό Συνέδριο στο Λονδίνο

Ο πρωθυπουργός Κυριάκος Μητσοτάκης συμμετείχε στο Ελληνικό Επενδυτικό Συνέδριο που συνδιοργάνωσαν η Morgan Stanley και το Χρηματιστήριο Αθηνών στο Λονδίνο, και είχε συζήτηση με τον αντιπρόεδρο της Morgan Stanley, Luigi Rizzo.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, στην εισαγωγική του τοποθέτηση, μιλώντας για την πορεία της ελληνικής οικονομίας, ο πρωθυπουργός τόνισε ότι η Ελλάδα υστερεί παρά την πρόοδο που έχει κάνει, από χώρες παρόμοιου μεγέθους όπως η Ιρλανδία ή η Πορτογαλία, και υπογράμμισε ότι «προκειμένου να προσαθίσουμε να εξηγήσουμε γιατί συνέβη αυτό, πιστεύω ότι πρέπει να εξετάσουμε και το πολιτικό τοπίο στην Ελλάδα, την αδυναμία να διαμορφώσουμε την απαραίτητη συναίνεση για να γίνουν απτά βήματα για τον εκσυγχρονισμό της χώρας, το γεγονός ότι, ασφαλώς, υποφέραμε άσκοπα κατά τη διάρκεια της κρίσης λόγω πολιτικών επιλογών που έγιναν».

Εξέφρασε την πεποίθηση ότι η χώρα μας σήμερα είναι σε θέση να αναπληρώσει το χαμένο έδαφος και να γίνει μια πραγματικά σύγχρονη ευρωπαϊκή χώρα που θα υπερβαίνει εαυτόν, που θα μπορεί να αναπληρώσει το χαμένο έδαφος αλλά και να ηγηθεί σε τομείς όπου «θεωρούμε ότι έχουμε έμφυτο συγκριτικό πλεονέκτημα».

«Αυτή η μάχη μεταξύ των δυνάμεων που θέλουν να πάνε την Ελλάδα μπροστά και εκείνων που στην πραγματικότητα αρκούνταν στη διατήρηση της ίδιας κατάστασης είναι συνεχής. Λαμβάνει χώρα και σε πολλές άλλες χώρες» τόνισε ο κ. Μητσοτάκης.

Περιέγραψε το όραμα του για τη χώρα παραπέμποντας στο μετρό της Θεσσαλονίκης, «που πέρασε μέσα από πολλές δυσκολίες γιατί υπήρξαν πολλές αντιστάσεις από κάθε είδους δυνάμεις που δεν ήθελαν να κατασκευαστεί». «Είναι ένα υπερούχρο μετρό που προστατεύει την πολιτιστική μας κληρονομιά. Αυτό για μένα είναι μια εικόνα της Ελλάδας του μέλλοντος. Θα παραμείνουμε πλήρως προσπλωμένοι σε αυτή την πορεία» σημείωσε και προσέθεσε:

«Πιστεύω ότι έχουμε σημειώσει μεγάλη πρόοδο μέχρι στιγμής. Θεωρώ ότι είναι σημαντικό όχι μόνο να πείσουμε τη χρηματοοικονομική κοινότητα, τις μεγάλες εταιρείες, αλλά επίσης να διασφαλίσουμε ότι το ευρύτερο κοινό είναι στο πλευρό μας και ότι κατανοεί ότι θα ωφεληθεί και εκείνο από αυτή την διδρομή ανάπτυξης. Αυτό δεν έχει συμβεί ακόμη στον βαθμό που θα θέλαμε. Αφενός για έναν απλό λόγο, και αυτός είναι ο σωρευτικός πληθωρισμός, ο οποίος έχει ουσιαστικά υπονομεύσει τις σημαντικές αυξήσεις στους μισθούς και τη μείωση των φόρων.

Προσδοκώ, όμως, ότι τα επόμενα τρία χρόνια θα είναι αρκετά διαφορετικά, και είναι σημαντικό για τους πολίτες να καταλάβουν ότι είναι πραγματικά συμμετέχοντες σε αυτό, ώστε να μπορούν να γίνουν μέρος αυτής της ιστορίας μετασχηματισμού της χώρας, ότι δεν πρέπει να φοβούνται την αλλαγή και ότι

σε αυτόν τον παρακώδη και περίπλοκο κόσμο παρέχουμε την απαραίτητη σταθερότητα και την κατεύθυνση που χρειάζεται η χώρα».

Οι προτεραιότητες της Ελλάδας

Ο πρωθυπουργός αναφέρθηκε στις προτεραιότητες της Ελλάδας για τα επόμενα χρόνια, και σημείωσε:

«Οι προτεραιότητές μας είναι πολύ σαφείς. Η πρώτη είναι αδιαπραγμάτευτη, και αυτή είναι να διασφαλίσουμε ότι διατηρούμε τη δημοσιονομική σταθερότητα, να τηρήσουμε τις δημοσιονομικές μας δεσμεύσεις, να παραμείνουμε εντός των σημείων αναφοράς για τις δαπάνες όπως έχουν συμφωνηθεί με την Ευρωπαϊκή Ένωση και να διασφαλίσουμε ότι θα επικεντρωθούμε στο να πείσουμε τις κεφαλαιαγορές ότι η Ελλάδα έχει αφήσει οριστικά πίσω της τα δύσκολα χρόνια. Πιστεύω ότι αυτό είναι κάτι που οι αγορές κατανοούν και εκτιμούν. Αντανακλάται σε μεγάλο βαθμό στα spreads μας, αλλά γνωρίζουμε πολύ καλά ότι πρέπει να είμαστε σε εγρήγορση διότι πάντα υπάρχει πίεση για περισσότερες δαπάνες. Βρισκόμαστε τώρα σε ένα νέο δημοσιονομικό πλαίσιο και πρέπει να το εξηγήσουμε αυτό, και όχι μόνο στις αγορές. Θεωρώ ότι οι αγορές το καταλαβαίνουν, αλλά πρέπει να εξηγήσουμε και στους πολίτες ότι τα σημεία αναφοράς για τις δαπάνες είναι καθορισμένα. Συνεπώς, ακόμα κι αν έχουμε πρόσθετα έσοδα, δεν μπορούμε να δαπανήσουμε αυτά τα έσοδα και να υπερβούμε το σημείο αναφοράς για τις δαπάνες. Αυτό που μπορούμε να κάνουμε είναι να χρησιμοποιήσουμε διαρθρωτικές αλλαγές στο σκελός της είσπραξης εσόδων ώστε να μειώσουμε τους φόρους. Αυτή είναι η υπ' αριθμόν ένα προτεραιότητα για εμένα.

Η δεύτερη προτεραιότητα είναι να διασφαλίσουμε ότι θα χρησιμοποιήσουμε αυτή τη σταθερή δημοσιονομική θέση ως θεμέλιο για να συνεχίσουμε να εστιάζουμε στις παραγωγικές επενδύσεις. Εγχώριες επενδύσεις, ξένες επενδύσεις. Έχουμε πολλές σημαντικές ελληνικές εταιρείες εδώ. Τους έχουμε παράσχει σταθερότητα, πρόσβαση σε κεφάλαια, και μέσω των δανείων του Ταμείου Ανάκαμψης, αλλά και τις ευκαιρίες να επενδύσουν στη χώρα. Αν κοιτάξετε, για παράδειγμα, τον τομέα της μεταποίησης, έχει ενισχυθεί κατά 25% από το 2019. Είναι αρκετά αξιοσημείωτο σε σύγκριση με ό,τι έχει συμβεί στην Ευρώπη. Η ελληνική οικονομία δεν έχει μόνο ένα δυνατό χαρτί, δεν εξαρτάται μόνο από τον τουρισμό - κορυφαίες μεταποιητικές εταιρείες συνεχίζουν να επενδύουν στη χώρα καθώς η γαφύρωση του επενδυτικού κενού είναι κρίσιμη.

Η τρίτη, θεωρώ, πολύ σημαντική πρόκληση είναι η διαχείριση των δεξιοτήτων και της τεχνολογίας. Πρέπει να διασφαλίσουμε ότι είμαστε στην πρώτη γραμμή της επανάστασης της τεχνητής νοημοσύνης. Αυτό δεν αφορά μόνο το κράτος. Θα συμμετάσχω σε ένα πολύ ενδιαφέρον τρίωρο workshop με τον Tony Blair και τον Demis Hassabis, τον νομπελίστα που

εργάζεται για την Google, για να κατανοήσουμε καλύτερα πώς μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε την τεχνητή νοημοσύνη για τη βελτίωση των κυβερνητικών πολιτικών.

Αυτό, όμως, είναι επίσης πολύ σημαντικό και για τις εταιρείες. Για τις μεγάλες εταιρείες που μπορούν να χρησιμοποιήσουν την τεχνητή νοημοσύνη για να βελτιώσουν την παραγωγικότητά τους, για το οικοσύστημα startup στην Ελλάδα -και θα θέλαμε να δούμε και ελληνικές εταιρείες τεχνολογίας που ενδιαφέρονται να εισαχθούν στο Χρηματιστήριο Αθηνών. Έχουμε μια μεγάλη ευκαιρία σε αυτόν τον τομέα.

Φυσικά, όσον αφορά στις δεξιότητες, πρέπει να διασφαλίσουμε ότι έχουμε το κατάλληλο εργατικό δυναμικό για να προσφέρουμε στις εταιρείες που θέλουν να αναπτυχθούν το ταλέντο για να το κάνουν. Στο Άμστερνταμ έλαβε χώρα μια εξαιρετική εκδήλωση. Η υπουργός Εργασίας μας ήταν εκεί πριν από λίγες ημέρες, στο πλαίσιο της πρωτοβουλίας μας για το Brain Regain. Είχαμε χίλιους Έλληνες στην ευρύτερη περιοχή της Μπενελούξ που ήρθαν, ελληνικές εταιρείες εκεί, που έκαναν προσλήψεις. Για τις ελληνικές εταιρείες, πρόκειται για μια τεράστια δεξαμενή ταλέντων, μέσω του να πείθουν Έλληνες να επιστρέψουν.

Ασφαλώς, υπάρχουν πολλές άλλες προτεραιότητες. Η υγειονομική περιθάλψη είναι, από κοινωνικής πλευράς, η υπ' αριθμόν ένα προτεραιότητά μου. Νομίζω ότι είμαστε πρωτοπόροι τώρα στο να βλέπουμε την υγεία όχι μόνο μέσα από την οπτική της θεραπείας της ασθένειας, αλλά μέσα από την πρόληψη. Οι πολιτικές πρόληψης που εφαρμόζουμε σήμερα στην Ελλάδα, όσον αφορά στον προκαταρκτικό έλεγχο, είναι πραγματικά πρωτοποριακές. Δεν υπάρχουν πολλές ευρωπαϊκές χώρες που να κάνουν ό,τι κάνουμε εμείς σε αυτό το μέτωπο, και είμαστε πολύ περήφανοι γι' αυτό.

Δεν θα μπει έκτακτος φόρος στις τράπεζες

Ο κ. Μητσοτάκης ρωτήθηκε για το αν υπάρχει ενδεχόμενο έκτακτης φορολόγησης των κερδών των ελληνικών τραπεζών, και είπε ότι δεν είναι στα σχέδια της κυβέρνησης.

«Περιμένουμε πολλά πράγματα από τις τράπεζες, αλλά ένας έκτακτος φόρος δεν είναι στα σχέδιά μας».

Κλιματική αλλαγή - Πράσινη μετάβαση

Σχετικά με την κλιματική αλλαγή, την πράσινη μετάβαση και τον ρόλο της Ελλάδας, ο πρωθυπουργός ανέφερε:

«Καταρχάς, η Ελλάδα είναι πρωτοπόρος σε ευρωπαϊκό επίπεδο όσον αφορά στη μείωση των εκπομπών ρύπων. Από το 2005, έχουμε μειώσει τις εκπομπές μας κατά 45%. Ένα μεγάλο μέρος αυτού του ποσοστού σχετίζεται με την απαλλαγή από τον άνθρακα στην ηλεκτροπαραγωγή.

Συνέχεια στη σελ 16

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ, ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Τις προτεραιότητες της Ελλάδας για την οικονομία ανέπτυξε ο πρωθυπουργός στο Ελληνικό Επενδυτικό Συνέδριο στο Λονδίνο

Συνέχεια από σελ 15

Παράγουμε πάνω από το 50% της ηλεκτρικής μας ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, ελαφρώς περισσότερο αν συνυπολογίσουμε τις υδροηλεκτρικές μας δυνατότητες. Υπάρχει μεγάλο ενδιαφέρον για περαιτέρω επενδύσεις στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Θα συνεχίσουμε να είμαστε πρωτοπόροι σε αυτό το μέτωπο.

Αλλά πρέπει να είμαστε πολύ προσεκτικοί στην Ευρώπη σχετικά με το πώς διαχειριζόμαστε την πράσινη μετάβαση. Δεν μπορούμε να είμαστε ηγέτες στην πράσινη μετάβαση και την ίδια στιγμή να καταστρέψουμε τη βιομηχανία μας. Επομένως, η εξισορρόπηση της πράσινης μετάβασης με την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητάς μας θα είναι απολύτως κρίσιμη σημασίας. Αν αυτό σημαίνει ότι πρέπει να υποχωρήσουμε λίγο όσον αφορά στην επίτευξη του φιλόδοξου στόχου μας, ας γίνει έτσι.

Η Ευρώπη αντιπροσωπεύει το 6% των παγκόσμιων εκπομπών. Δεν μπορούμε να πιστεύουμε ότι θα λύσουμε το πρόβλημα μόνοι μας. Πρέπει να εξετάσουμε τι μας λείπει η βιομηχανία και να διασφαλίσουμε ότι η βιομηχανία παραμένει ανταγωνιστική, ιδίως σε εκείνους τους τομείς που είναι δύσκολο να μειωθούν οι εκπομπές, όπου είναι δύσκολο να φανταστούμε ότι υπάρχουν μαγικές λύσεις που θα τους επιτρέψουν να απαλλαγούν από τον άνθρακα πολύ γρήγορα.

Αυτή η συζήτηση διεξάγεται στην Ευρώπη. Έχει επίσης επισημανθεί στην έκθεση Ντράγκι. Υπάρχουν πολλά πράγματα που μπορούμε να κάνουμε προς αυτή την κατεύθυνση. Η πρώτη πιο σημαντική επένδυση που πρέπει να κάνουμε είναι στα δίκτυα μας. Δεν έχουμε, αυτή τη στιγμή, μια ευρωπαϊκή αγορά ενέργειας. Πιστεύουμε ότι έχουμε, αλλά δεν έχουμε. Αν δείτε μόνο τις αποκλίσεις στις τιμές, η αγορά σαφώς δεν λειτουργεί για διαρθρωτικούς λόγους, για λόγους που σχετίζονται με τον τρόπο με τον οποίο λειτουργεί στην πραγματικότητα το επιδιωκόμενο μοντέλο.

Πιστεύω ότι η υπ' αριθμόν ένα προτεραιότητα για την Ευρωπαϊκή Επιτροπή είναι να εξετάσει πώς θα μειώσει το ενεργειακό κόστος για τις επιχειρήσεις και τους καταναλωτές. Υπάρχουν τρόποι με τους οποίους μπορούμε να εργαστούμε προς αυτή την κατεύθυνση.

Η άλλη πτυχή σε ό,τι αφορά το κλίμα, την πράσινη μετάβαση, η οποία δεν λαμβάνει αρκετή προσοχή, είναι η προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. Έχουμε στρέψει όλες τις προσπάθειες στον μετριασμό των συνεπειών, θέτοντας πολύ φιλόδοξους στόχους. Όταν εξετάζουμε τι συμβαίνει σήμερα όσον αφορά στην κλιματική κρίση, είναι σαφές ότι πρέπει να είμαστε πιο ανθεκτικοί και πρέπει να δίνουμε έμφαση στο σκέλος της πρόληψης, αλλά και να διασφαλίσουμε ότι θα μπορούμε να

ανοικοδομήσουμε κάτι ώστε να είναι ακόμα καλύτερο σε περίπτωση φυσικών καταστροφών. Όλες οι χώρες έχουν υποδομές που δεν είναι κατάλληλες για τον σκοπό που υπηρετούν.

Στη Ρόδο, χθες, δεχθήκαμε το 80% της βροχής που δέχθηκε η Βαλένθια. Το 80% της βροχής που έπεσε στη Βαλένθια. Στη Ρόδο, κανένα μοντέλο καιρού δεν το πρόβλεψε. Και δεν είχαμε κανένα θύμα. Γιατί; Επειδή έχουμε ένα πολύ καλά δοκιμασμένο, πιστεύω, σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης και ενημέρωσης των πολιτών για το τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση φυσικών καταστροφών.

Επομένως, εστιάζουμε περισσότερο στην ξύπινη προσαρμογή, ειδικά όταν πρόκειται για θέματα όπως η διαχείριση του νερού, προηγμένα μοντέλα πρόγνωσης καιρού. Αυτός είναι ένας τομέας όπου η τεχνητή νοημοσύνη μπορεί πραγματικά να κάνει θαύματα. Πιστεύω ότι είμαστε πολύ κοντά στο να έχουμε παγκόσμια μοντέλα πρόγνωσης του καιρού με τη χρήση τεχνητής νοημοσύνης που είναι πιθανώς πολύ καλύτερα από ό,τι είχαμε ποτέ. Και αυτό είναι απολύτως κρίσιμη σημασίας όσον αφορά τουλάχιστον την προστασία της ανθρώπινης ζωής, διότι υπάρχουν όρια στο τι είναι εφικτό.

Αν ο κόσμος πιστεύει ότι μπορεί κανείς να κατασκευάσει υποδομές για να αντιμετωπίσει αυτή την ποσότητα νερού, συγγνώμη αλλά αυτό δεν είναι κάτι που μπορεί να υλοποιηθεί κανείς σε ένα ή δύο χρόνια. Πρέπει να είμαστε καλύτερα προετοιμασμένοι και να βεβαιωθούμε ότι εστιάζουμε στην υπ' αριθμόν ένα προτεραιότητα, που είναι η προστασία των ανθρώπινων ζωών. Και αυτό, μετά την καταστροφή στη Βαλένθια, έγινε ξεκάθαρο με οδυνηρό τρόπο».

Η θέση της Ελλάδας στο διεθνές σκηνικό

Για τη θέση της Ελλάδας στο γεωπολιτικό πεδίο, ο Κυριάκος Μητσοτάκης ανέφερε:

«Έχουμε εισέλθει σε μια εποχή μεγάλης γεωπολιτικής αβεβαιότητας. Έχουμε έναν πόλεμο στην Ουκρανία που σαφώς δεν εξελίσσεται προς την κατεύθυνση που ελπίζουμε. Έχουμε μια κρίση στη Μέση Ανατολή, όπου πριν από τρεις ημέρες ήμασταν πιο αισιόδοξοι μετά την κατάπαυση του πυρός, και τώρα έχουμε μια νέα κρίση στη Συρία και πρέπει να δούμε πώς θα εξελιχθεί. Διότι, φυσικά, είμαστε πάντα πολύ ανήσυχτοι όχι μόνο για την κατάσταση της χώρας -είναι φρικτά αυτά που έχουν συμβεί στη Συρία- αλλά και για τις πιθανές προσφυγικές ροές.

Η Ελλάδα είναι μια χώρα που μπορεί να λειτουργήσει ως πυλώνας σταθερότητας σε μια σχετικά ταραχώδη περιοχή του κόσμου. Φυσικά, αυτό μας δίνει πολιτική και γεωπολιτική επιρροή. Έχουμε μια ισχυρή διμερή εταιρική σχέση με τις ΗΠΑ. Αναμένω ότι αυτή όχι απλώς θα διατηρηθεί, αλλά θα ενισχυθεί με τη νέα κυβέρνηση Τραμπ. Είχα την ευκαιρία να μιλήσω με τον Πρό-

δρο Τραμπ. Έχω συνεργαστεί μαζί του. Γνωρίζουμε πολύ καλά το επιτελείο εξωτερικής πολιτικής του. Πιστεύω ότι αναγνωρίζεται ότι έχουμε ρόλο να διαδραματίσουμε στην περιοχή.

Και, φυσικά, αυτό ενδοχόμενως ανοίγει επίσης νέες οικονομικές ευκαιρίες. Είμαστε αρκετά φιλόδοξοι ώστε να κοιτάζουμε πέρα από τις συγκρούσεις και να προετοιμαστούμε για εκείνη την ημέρα; Για παράδειγμα, φιλοδοξούμε να διαδραματίσουμε ρόλο στην ανοικοδόμηση της Ουκρανίας; Θα έπρεπε. Όπως είπα, μπορούμε ήδη να παρέχουμε στην Ουκρανία φυσικό αέριο. Δείτε τις νέες εμπορικές ροές, τη σύνδεση με την Ινδία, τον διάδρομο IMEC.

Προσδοκώ ότι κάποια στιγμή θα δούμε τη δυνατότητα για μια μεγάλη συμφωνία για την επίλυση της κρίσης στη Μέση Ανατολή, παρά τα όσα έχουν συμβεί. Νομίζω ότι η νέα κυβέρνηση των ΗΠΑ, αν παίξει έξυπνα τα χαρτιά της, μπορεί να κινηθεί προς αυτή την κατεύθυνση. Αυτό θα φέρει μεγάλες αλλαγές.

Η σταθερότητα στην περιοχή, η σύνδεση με την Ινδία, και η Ελλάδα ως η πλησιέστερη ηπειρωτική χώρα σε αυτό. Νομίζω ότι η χώρα που προσφέρει τις περισσότερες δυνατότητες όσον αφορά τις διασυνδέσεις με την Ελλάδα, αυτή είναι η Ινδία. Αυτό δεν έχει να κάνει μόνο με το ότι λειτουργούμε ως έμπιστος εταίρος όταν πρόκειται για γεωπολιτική, διότι μιλάμε με όλους και όλοι μας σέβονται. Πρόκειται επίσης για τις πιθανές ευκαιρίες που μπορούν να προκύψουν αν κοιτάζουμε πέρα από την τρέχουσα κρίση. Πρέπει να προετοιμαστούμε και για τα χειρότερα, αλλά και για τις πιθανές ευκαιρίες που μπορεί να προκύψουν».

Αναφερόμενος στην ανάγκη ενίσχυσης της ευρωπαϊκής ανταγωνιστικότητας, ο πρωθυπουργός σημείωσε:

«Να εφαρμόσουμε την έκθεση Ντράγκι. Για όσους από εσάς δεν την έχετε διαβάσει, είναι ένα σπουδαίο κείμενο και αναδεικνύει τόσο τα προβλήματα που αντιμετωπίζουμε, όσο και τις ευκαιρίες που πρέπει να αδράξουμε. Το πρόβλημα στην Ευρώπη είναι διπλό. Από τη μία πλευρά, είναι ένα πρόβλημα υπερβολικής ρύθμισης. Εκτιμώ πως πρόκειται για κάτι που αναγνωρίζεται, δεν διευκολύνει τις εταιρείες να δραστηριοποιηθούν στην Ευρώπη. Αν είστε μια νεοφυής επιχείρηση τεχνολογίας, για παράδειγμα, έχετε πραγματικά πρόσβαση στην ενιαία αγορά; Όχι, διότι έχετε 27 διαφορετικά καθεστώτα. Επομένως, η ιδέα αυτού του 28ου ευρωπαϊκού καθεστώτος για τις νεοφυείς επιχειρήσεις είναι, πιστεύω, εξαιρετικά ενδιαφέρουσα. Είναι περιπλοκή ως προς την εφαρμογή της, αλλά πολύ ενδιαφέρουσα. Δεν αποτελεί έκπληξη, λοιπόν, το γεγονός ότι νεοφυείς επιχειρήσεις μετακόμισαν στις ΗΠΑ.

Θέλει κάποια επιχείρηση πραγματικά να εισαχθεί στο χρηματιστήριο αν είναι αναπτυσσόμενη και νεοφυής;

Συνέχεια στη σελ 17

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ, ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Τις προτεραιότητες της Ελλάδας για την οικονομία ανέπτυξε ο πρωθυπουργός στο Ελληνικό Επενδυτικό Συνέδριο στο Λονδίνο

Συνέχεια από σελ 16

Θέλω να πω, αυτή τη στιγμή, είτε θα μετακομίσουμε στις ΗΠΑ είτε θα πάρουμε επιχειρηματικά κεφάλαια από τις ΗΠΑ, τα οποία βασίζονται κυρίως σε χρήματα που στέλνουν οι Ευρωπαίοι φορολογούμενοι στις ΗΠΑ για να τα επανεπενδύσουν στην Ευρώπη. Επομένως, η Ένωση Κεφαλαιογών, για μένα, είναι απολύτως κρίσιμη. Μιλάμε γι' αυτό εδώ και δέκα χρόνια. Τώρα είναι η ευκαιρία να το κάνουμε πράξη. Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να ξεπεραστούν οι αντιρρήσεις κάποιων, συγκεκριμένων κρατών μελών.

Αναφέρθηκα στην ενέργεια και τη χρηματοδότηση των ευρωπαϊκών δημόσιων αγαθών. Και βέβαια, η άμυνα είναι ένα μεγάλο ζήτημα και η Ελλάδα αναλαμβάνει το μερίδιο που της αναλογεί. Ξοδεύουμε πάνω από το 3% του ΑΕΠ για την άμυνα. Θα μπορούσαμε όμως να κινητοποιήσουμε ευρωπαϊκά κονδύλια για την άμυνα; Είναι ενδιαφέρον ότι είδα σήμερα το πρωί ότι η πρωθυπουργός της Δανίας -η Δανία είναι μια παραδοσιακά «φειδωλή» χώρα, οπότε παραδοσιακά ήταν μάλλον αντίθετη στο κοινό χρέος- είπε «να» στον κοινό ευρωπαϊκό δανεισμό για αμυντικούς σκοπούς.

Αυτή τη στιγμή, εφόσον γινόταν σοβαρά αυτή η συζήτηση, θα λέγαμε: «Εντάξει, διαθέσαμε 750 δισεκατομμύρια για την ανάκαμψη της COVID, γιατί δεν μπορούμε να διαθέσουμε 300 δισεκατομμύρια για ένα ταμείο αφιερωμένο στην άμυνα που θα εστιάζει επίσης στην ανάπτυξη της ευρωπαϊκής τεχνολογίας;». Έχουμε τεχνολογία στην Ευρώπη. Καταλήγουμε να αγοράζουμε συστήματα από το εξωτερικό. Είναι αδιανόητο για μένα να μην μπορούμε να αναπτύξουμε την ευρωπαϊκή τεχνολογία για την ανπιπυραυλική άμυνα, η οποία έχει αποδειχθεί απολύτως καίριας σημασίας. Θα ενισχύσει το NATO, αλλά πρέπει να διασφαλίσουμε ότι μια τέτοια επένδυση θα έχει επίσης περισσότερο ευρωπαϊκό περιεχόμενο. Αυτές είναι μερικές από τις τομηρές αποφάσεις που πρέπει να λάβουμε.

Δύο παρατηρήσεις. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει συμφωνήσει και το κλίμα στο Συμβούλιο αλλάζει. Από την άλλη πλευρά, οι αντιδράσεις είναι σημαντικές, αλλά η απειλή της σταδιακής διολίσθησης προς τη γεωπολιτική ασهانτότητα είναι υπαρκτή. Πιστεύω ότι αυτό έχει τουλάχιστον γίνει αποδεκτό από τους συναδέλφους μου στο Ευρωπαϊκό Συμβούλιο».

Για το ζήτημα της μετανάστευσης, ο πρωθυπουργός τόνισε ότι πρέπει να κτυπηθούν οι διακινητές και ανέφερε ότι η μεγαλύτερη επιτυχία ήταν η μετακίνηση της ΕΕ προς την αντίθετη κατεύθυνση από αυτή που είχε στο μεταναστευτικό.

«Γιατί, το 2020, όταν βρεθήκαμε αντιμέτωποι με την πρώτη περίπτωση εργαλειοποίησης των μαζικών μεταναστευτικών ροών, ήμασταν πολύ αυστηροί και κάναμε το σωστό. Η Πολωνία αντιμετωπίζει μια πολύ παρόμοια κατάσταση τώρα,

στα σύνορά της με τη Λευκορωσία, και το ίδιο μπορεί να συμβεί και στη Φινλανδία ή στις χώρες της Βαλτικής. Η προστασία των συνόρων σας και η διασφάλιση ότι εσύ αποφασίζεις ποιος έρχεται στη χώρα και όχι οι διακινητές, είναι ζωτικής σημασίας. Εάν έχεις θαλάσσια σύνορα, είναι πιο δύσκολο. Πρέπει πάντα να είσαι πολύ προσεκτικός και έχουμε σώσει χιλιάδες ανθρώπους» σημείωσε ο κ. Μητσοτάκης και συνέχισε:

«Αυτό όμως δεν σημαίνει ότι διευκολύνουμε τις βάρκες να παραβιάσουν τα χωρικά μας ύδατα. Θα δυσκολεύουμε τους διακινητές και αυτός είναι ο μόνος τρόπος για να «σπάσει» το μοντέλο. Αν κάποιος πληρώνει προκαταβολικά και δεν μπορεί να περάσει, τότε θα δυσκολευτούν να στρατολογήσουν νέους πελάτες.

Αλλά αυτό είναι μόνο ένα μέρος της υπόθεσης. Χρειαζόμαστε επιστροφές. Οι επιστροφές είναι κάτι που δεν έχει γίνει ακόμη. Εκείνοι των οποίων οι αιτήσεις ασύλου απορρίπτονται καταλήγουν, με τον έναν ή τον άλλο τρόπο, να μένουν στην Ευρώπη, και αυτό είναι ένα μεγάλο πρόβλημα.

Αυτό θα πρέπει να είναι ένα ευρωπαϊκό εγχείρημα. Πρέπει να χρησιμοποιήσουμε την μόχλευση ευρωπαϊκών πόρων. Δεν μπορούμε να έχουμε, για παράδειγμα, προτιμσιακές ρυθμίσεις με χώρες και να μην χρησιμοποιούμε τη μόχλευση που διαθέτουμε για να τους πούμε ότι πρέπει να δεχτούν επιστροφές.

Και βέβαια, χρειαζόμαστε επίσης μια σωστή και πιο φιλόδοξη, πιστεύω, ατζέντα όσον αφορά τη νόμιμη μετανάστευση. Το κάνουμε αυτό με χώρες όπως η Αίγυπτος, για εργάτες οικοδομών ή εργάτες γης, με την Ινδία, τις Φιλιππίνες. Υπάρχουν ήδη ελλείψεις εργατικού δυναμικού και πρέπει να είμαστε πιο ανοικτοί όσον αφορά την προσφορά της δυνατότητας εργασίας στην Ελλάδα, αλλά με τους δικούς μας όρους, και να διασφαλίσουμε τη νόμιμη και ασφαλή μετάβαση».

Για την τεχνητή νοημοσύνη

Τέλος για τις δράσεις της Ελλάδας στον τομέα της τεχνητής νοημοσύνης, ο Κυριάκος Μητσοτάκης ανέφερε:

«Μόλις δημοσιεύσαμε τη στρατηγική μας για την τεχνητή νοημοσύνη. Για όσους ενδιαφέρονται, είναι ένα κείμενο που αξίζει να διαβάσετε, γιατί έχει συνταχθεί από μια εξαιρετική ομάδα Ελλήνων εμπειρογνομώνων ΤΝ από το εξωτερικό, και είναι πραγματικά πολύ μελετημένο και πολύ ρεαλιστικό όσον αφορά στο τι κάνουμε.

Τι μπορεί να προσφέρει η Ελλάδα;

Καταρχάς, ποια είναι τα πλεονεκτήματα που έχουμε όσον αφορά την τεχνητή νοημοσύνη; Έχουμε έναν μεγάλο αριθμό επιστημόνων ΤΝ στο εξωτερικό που κάνουν πρωτοποριακή δουλειά όσον αφορά την ΤΝ, οι οποίοι θα ήθελαν με κάποιο τρόπο να εμπλακούν με αυτό που συμβαίνει στην Ελλάδα. Έχουμε ένα αναδυόμενο οικοσύστημα νεοφυών επιχειρήσεων στην Ελλά-

δα που επικεντρώνεται στην ΤΝ. Έχουμε μια κυβέρνηση που κατανοεί ότι η θέσπιση ενός κατάλληλου και ελκυστικού ρυθμιστικού πλαισίου στα πλαίσια του νόμου για την ΤΝ θα μπορούσε να αποτελέσει συγκριτικό πλεονέκτημα. Έχουμε κεντρική διαχείριση των δεδομένων, επειδή έχουμε ένα Υπουργείο Ψηφιακού Μετασχηματισμού το οποίο επιβλέπει την πολιτική μας για τα δεδομένα, και τα δεδομένα είναι κρίσιμα όταν πρόκειται για την τεχνητή νοημοσύνη. Επομένως, τα δεδομένα για την υγειονομική περιθαλψη ή τα δεδομένα για το κλίμα, αυτά είναι σύνολα δεδομένων τα οποία, αν συγκεντρωθούν σωστά, μπορούν πραγματικά να είναι πολύ χρήσιμα.

Διεκδικούμε να γίνουμε ένα από τα επτά «AI factories». Έχουν προκληθεί οι διαγωνισμοί, οι οποίοι θα μας δώσουν πρόσβαση σε σημαντική ευρωπαϊκή χρηματοδότηση όσον αφορά την τεχνητή νοημοσύνη. Κατασκευάζουμε τον πρώτο ελληνικό υπερυπολογιστή και αποτελούμε ελκυστικό προορισμό για κέντρα δεδομένων. Πολλά από αυτά βρίσκονται ήδη στο στάδιο της κατασκευής. Και βέβαια, θα χρειαζούμε επίσης ανανεώσιμες πηγές ενέργειας για να τους παράσχομε ενέργεια.

Πιστεύω ότι από την πλευρά της πιο ήπιας πολιτικής -αλλά και πάλι πολύ σημαντική, δεδομένης της κληρονομιάς μας-, θα πρέπει να είμαστε ηγέτες στο χώρο που γεφυρώνει την ηθική και την τεχνητή νοημοσύνη. Έχουμε αυτό το πρόσθετο πλεονέκτημα ότι μπορούμε να γίνουμε το κεντρικό σημείο εστίασης για αυτές τις συζητήσεις που είναι απίστευτα ενδιαφέρουσες, όχι μόνο σε πνευματικό επίπεδο, αλλά κάποια στιγμή θα οδηγήσουν και σε ρύθμιση όσον αφορά την προστασία μας από τις αρνητικές πτυχές της ΤΝ. Πιστεύω ότι αυτά απαρτίζουν ένα πολύ καλό σύνολο στοιχείων, συνθέτουν το προφίλ μιας χώρας που έχει σκεφτεί το ζήτημα και μπορεί ενδοχρόνως να υπερβεί εαυτόν όσον αφορά την τεχνητή νοημοσύνη.

Ασφαλώς, έχουμε πολλές εταιρείες, πρέπει να το επισημάνω αυτό, μεγάλες εταιρείες, τις οποίες θα θέλαμε να βοηθήσουμε επίσης με την πρόσβαση σε ευρωπαϊκή χρηματοδότηση που μπορεί να διαδραματίσει καίριο ρόλο όσον αφορά τη χρήση της ΤΝ για τη βελτίωση των διαδικασιών, και μια κυβέρνηση που είναι έτοιμη να το κάνει αυτό. Για παράδειγμα, χρησιμοποιούμε ήδη τεχνητή νοημοσύνη για τη σάρωση συμβολαίων. Είναι απίστευτο πόσο χρόνο μπορεί πραγματικά να εξοικονομήσει κανείς.

Σκεφτείτε, λοιπόν, ότι η τεχνητή νοημοσύνη είναι το ποιος αναπτύσσει την τεχνολογία. Δύσκολο να φανταστεί κανείς ότι θα ανταγωνιστεί τους Αμερικανούς οι οποίοι κλιμακώνουν συνεχώς τις δυνατότητες. Αλλά ο τρόπος με τον οποίο θα εφαρμόσουμε την ΤΝ είναι καίριας σημασίας. Το πώς θα χρησιμοποιηθεί η ΤΝ για τη βελτίωση της παραγωγικότητας είναι κάτι που θα πρέπει να απασχολήσει, σίγουρα τις εταιρείες που είναι παρούσες εδώ».

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΙΟΒΕ: ΟΡΙΑΚΗ ΕΞΑΣΘΕΝΙΣΗ ΤΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΟΣ ΤΟΝ ΝΟΕΜΒΡΙΟ

Επιδεινώθηκε ελαφρώς το οικονομικό κλίμα τον Νοέμβριο, με τον σχετικό δείκτη να διαμορφώνεται στις 106,1 από τις 106,9 μονάδες τον προηγούμενο μήνα.

Όπως τονίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με έρευνα οικονομικής συγκυρίας του ΙΟΒΕ, αυτή η οριακή εξασθένηση προέρχεται από τις κατασκευές και τις υπηρεσίες, με τη βιομηχανία, το λιανικό εμπόριο και τον δείκτη καταναλωτικής εμπιστοσύνης να βελτιώνονται. Ο χώρος των κατασκευών, ειδικά στα ιδιωτικά έργα, φαίνεται να πιέζεται από τη στενότητα εργατικού δυναμικού, ζήτημα που πλέον επισημαίνεται από όλο και ευρύτερο ποσοστό επιχειρήσεων. Στο λιανικό εμπόριο, καθώς πλησιάζει η εορταστική περίοδος φαίνεται πως δημιουργούνται πιο αισιόδοξες προοπτικές, αν και η ακριβεία εξακολουθεί να προβληματίζει, όπως φαίνεται και στην έρευνα των νοικοκυριών. Η καταναλωτική εμπιστοσύνη βελτιώνεται, με την απαισιοδοξία να εξασθενεί ελαφρώς, ειδικά για την οικονομία, αν και τα ελληνικά

νοικοκυριά παραμένουν τα πιο απαισιόδοξα στην Ευρώπη.

Την ίδια ώρα, το διεθνές περιβάλλον παραμένει ασταθές λόγω των γεωπολιτικών εντάσεων που δεν φαίνεται να αμβλύνονται. Εξάλλου, η νέα κυβέρνηση στις ΗΠΑ, καθώς και οι εξελίξεις σχετικά με τον κυβερνητικό συνασπισμό στη Γερμανία, θα ορίσουν ενδεχομένως ένα νέο περιβάλλον που θα επηρεάσει το εξωστρεφές τμήμα της οικονομίας μας. Στο εγχώριο περιβάλλον, η τελευταία χρονιά υλοποίησης έργων του Ταμείου Ανάκαμψης εξακολουθεί να ωφελεί πολλαπλασιαστικά το επενδυτικό κλίμα.

Αναλυτικά:

- Στη βιομηχανία, το αρνητικό ισοζύγιο των εκτιμήσεων για τις παραγγελίες και τη ζήτηση περιορίστηκε ήπια, οι εκτιμήσεις για τα αποθέματα διατηρήθηκαν, ενώ οι θετικές προβλέψεις για την παραγωγή τους προσεχείς μήνες ενισχύθηκαν.

- Στις κατασκευές, οι αρνητικές προβλέψεις για πρόγραμμα εργασιών των επιχειρήσεων διατηρήθηκαν, ενώ αντίθετα οι

θετικές προβλέψεις για την απασχόληση υποχώρησαν έντονα.

- Στο λιανικό εμπόριο, οι εκτιμήσεις για τις τρέχουσες πωλήσεις ενισχύονται αισθητά, με το ύψος των αποθεμάτων να υποχωρεί έντονα και τις προβλέψεις για τη βραχυπρόθεσμη εξέλιξη των πωλήσεων να διατηρούνται αμετάβλητες.

- Στις υπηρεσίες, οι θετικές εκτιμήσεις για την τρέχουσα κατάσταση των επιχειρήσεων διατηρούνται αμετάβλητες, ενώ παράλληλα εξασθενούν ήπια οι εκτιμήσεις για την τρέχουσα ζήτηση με τις προβλέψεις για τη βραχυπρόθεσμη εξέλιξη της ζήτησης να κινούνται οριακά ανοδικά.

- Στην καταναλωτική εμπιστοσύνη, οι αρνητικές προβλέψεις των νοικοκυριών για την οικονομική κατάσταση της χώρας περιορίστηκαν, ενώ αντίστοιχα διατηρήθηκαν οι αντίστοιχες για τη δική τους οικονομική κατάσταση. Παράλληλα, ενισχύθηκαν σημαντικά οι προβλέψεις για μέζονες αγορές ενώ διατηρήθηκε η πρόθεση για αποταμίευση.

Κ. ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ: Η ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΣΥΝΤΟΜΑ ΘΑ ΠΡΟΧΩΡΗΣΕΙ ΣΕ ΖΥΓΙΣΜΕΝΕΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

«Η κυβέρνηση σύντομα θα προχωρήσει σε πρωτοβουλίες για το τραπεζικό σύστημα, οι οποίες θα είναι ζυγισμένες». Αυτό δήλωσε χθες ο υπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών Κωστίης Χατζηδάκης, στο πλαίσιο συζήτησης στο φόρουμ που διοργανώνει ο «Οικονομικός Ταχυδρόμος», αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Οι πρωτοβουλίες αυτές, όπως είπε, θα λαμβάνουν υπόψη από τη μια πλευρά τους πολίτες, τις επιχειρήσεις, την κοινωνία και τις ανάγκες της οικονομίας και από την άλλη την ανάγκη για υγιές τραπεζικό σύστημα. «Γιατί όταν δεν είχαμε υγιές σύστημα το πλήρωσαν οι φορολογούμενοι. Εμείς δεν λαϊκίζουμε, ούτε έχουμε εύκολες λύσεις για όλα όπως κάποιος άλλος», ανέφερε, υποστηρίζοντας με αυτόν τον τρόπο και τις σχετικές δηλώσεις του πρωθυπουργού Κυριάκου Μητσοτάκη στο Λονδίνο.

Ο υπουργός σημείωσε ότι η κυβέρνηση παρακολουθεί την πολιτική προμηθειών των τραπεζών, καθώς όπως ανέφερε χαρακτηριστικά «δεν έχουμε κλειστά τα μάτια για τους πολίτες που εκνευρίζονται με ορισμένες υπερβολές». Υπενθύμισε ότι η κυβέρνηση όχι μόνο έχει ενθαρρύνει τις τράπεζες να προχωρή-

σουν σε μείωση των προμηθειών, αλλά έχει προχωρήσει και σε νομοθετική παρέμβαση για τη μείωση κατά 50% των προμηθειών στις συναλλαγές χαμηλού ύψους. Επιπλέον το 2025 θα επεκταθεί και θα γίνει υποχρεωτικό το σύστημα IRIS που εξασφαλίζει μηδενικές προμήθειες για τους καταναλωτές και πολύ χαμηλές για τις επιχειρήσεις.

Πέρα από το θέμα των προμηθειών, ο κ. Χατζηδάκης τόνισε ότι «μας απασχολεί ο ανταγωνισμός, έχουμε κάνει βήματα με τη δυνατότητα σε μη τραπεζικά ιδρύματα να χορηγούν στεγαστικά και κάποιες μορφές επιχειρηματικά δάνεια», όπως και το θέμα της ρευστότητας ιδίως για τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις και τη στεγαστική πίστη. «Η κυβέρνηση, υπογράμμισε, έχει ξεκάθαρη εικόνα για το τι θέλει από τις τράπεζες και έχει τον τρόπο να το πετύχει».

Εξάλλου, απαντώντας σε ερωτήσεις, ανέφερε μεταξύ άλλων τα εξής:

- Θα υπάρξουν αλλαγές στη ρύθμιση για τη φοροαπαλλαγή των μισθωμάτων από σπίτια που επιστρέφουν από τις βραχυχρόνιες στις μακροχρόνιες μισθώσεις. Όχι όμως στην αντίστοιχη

ρύθμιση για τα κενά ακίνητα, γιατί η επέκταση της περιμέτρου της θα ήταν άδικη και αντισυνταγματική.

- Δεν είναι ευχάριστη η κατάσταση στη Γαλλία. Εμείς δεν κουνάμε το δάχτυλο σε κανέναν, ούτε κάνουμε τον δάσκαλο, αλλά, είτε μας αρέσει είτε όχι, όλοι κρινόμαστε από τις αγορές και τους επενδυτές. Εμείς κινούμαστε με βάση την εμπειρία μας, γι' αυτό είμαστε αποφασισμένοι να συνεχίσουμε με δημοσιονομική σταθερότητα και φιλοεπενδυτική πολιτική.

- Στο ζήτημα των έκτακτων εισφορών που επιβλήθηκαν σε εταιρείες ενέργειας, η Ελλάδα κινήθηκε με βάση τους ευρωπαϊκούς κανόνες και την κοινή λογική.

- Η κυβέρνηση θα προχωρήσει σε περαιτέρω μειώσεις άμεσων φόρων. Η προσπάθεια για την αντιμετώπιση της φοροδιαφυγής αποδίδει περισσότερο σε σχέση με οποιαδήποτε άλλη περίοδο μετά τη μεταπολίτευση. «Έχουμε», κατέληξε, «σε έναν χρόνο 1,8 δισ. επιπλέον έσοδα με τα οποία ενισχύουμε τις κοινωνικές δαπάνες, τις δημόσιες επενδύσεις και μας επιτρέπουν επιπλέον να προχωρήσουμε σε περαιτέρω μειώσεις φόρων».

ΜΕΙΩΣΗ 2,3% ΣΗΜΕΙΩΣΕ Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΙΜΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΟΝ ΟΚΤΩΒΡΙΟ

Μείωση 2,3% σημείωσε ο γενικός δείκτης τιμών παραγωγού στη βιομηχανία (σύνολο εγχώριας και εξωτερικής αγοράς) τον Οκτώβριο εφέτος σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Οκτωβρίου 2023, έναντι μείωσης 13,5% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση των δεικτών το 2023 με το 2022.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως δείχνουν τα στοιχεία της ΕΛ-

ΣΤΑΤ, η μείωση αυτή στο κόστος παραγωγής των εγχώριων βιομηχανιών οφείλεται στις εξής μεταβολές των δεικτών των επιμέρους αγορών:

α. Στη μείωση του δείκτη τιμών παραγωγού εξωτερικής αγοράς κατά 8,3% (ο δείκτης της βιομηχανίας τροφίμων αυξήθηκε 1,9%).

β. Στη μείωση του δείκτη τιμών παραγωγού εγχώριας αγοράς

κατά 0,2% (ο δείκτης της βιομηχανίας τροφίμων αυξήθηκε 0,8%).

Ενώ, ο γενικός δείκτης παρέμεινε αμετάβλητος τον Οκτώβριο 2024 σε σύγκριση με τον Σεπτέμβριο 2024. Ο αντίστοιχος δείκτης τον Οκτώβριο 2023 είχε σημειώσει μείωση 2,3% σε σύγκριση με τον Σεπτέμβριο 2023.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΤΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΤΕΛΟΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΗΣ - ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΑΠΟ 85.000 ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΕΤΗΣΙΩΣ ΨΗΦΙΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ

Η Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων εισάγει τη νέα εφαρμογή Ψηφιακού Τέλους Συναλλαγής, για την ψηφιακή δήλωση και απόδοσή του, σηματοδοτώντας μια νέα εποχή στις συναλλαγές.

Όπως σημειώνει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, μέσω της νέας εφαρμογής ψηφιοποιούνται, επιπλέον, πάνω από 85.000 συναλλαγές και απλοποιείται σημαντικά η διαδικασία υπολογισμού και καταβολής των σχετικών φόρων, με εξοικονόμηση χρόνου για πολίτες και επιχειρήσεις, αφού:

- Αποτελεί μια εύκολη και γρήγορη διαδικασία, όπου η δήλωση υποβάλλεται ψηφιακά, μέσω της πύλης myAADE (myaaade.gov.gr), στη διαδρομή Εφαρμογές > Φορολογικές Υπηρεσίες > Τέλη & ειδικοί φόροι > Ψηφιακό τέλος συναλλαγής, μέχρι την τελευταία ημέρα του επόμενου μήνα από τον μήνα που αφορά. Περιλαμβάνει τις συναλλαγές που πραγματοποιήθηκαν κατά τον μήνα αναφοράς και την οικονομική τους αξία.

- Μειώνει τη γραφειοκρατία, καθώς καταργείται η ανάγκη για σήμανση εγγράφων και απλοποιούνται οι διαδικασίες.

- Ενοποιεί τον τρόπο υπολογισμού και καταβολής, με εφαρμογή ενιαίου κανόνα για όλες τις συναλλαγές.

Ο Υφυπουργός Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Χρίστος Δήμας, δήλωσε: «Ενα άλμα στην ψηφιακή εποχή! Η ηλεκτρονική πλατφόρμα για το Ψηφιακό Τέλος Συναλλαγής έχει ήδη

τεθεί σε λειτουργία, όπως είχαμε υποσχεθεί, καταργώντας με αυτόν τον τρόπο το Τέλος Χαρτοσήμου για περισσότερες από 600 συναλλαγές. Ουσιαστικά πρόκειται για ένα νοικοκύρεμα που έχει στόχο να απαλλάξει τους πολίτες, τους επαγγελματίες, τις επιχειρήσεις αλλά και την Πολιτεία από γραφειοκρατικές διαδικασίες που τους επιβάρυναν μέχρι σήμερα. Σκοπός είναι ο εκσυγχρονισμός του νομοθετικού πλαισίου επιβολής φόρου στις συναλλαγές, η απλοποίηση και ψηφιοποίηση της διαδικασίας, ο εξορθολογισμός της βάσης επιβολής του φόρου επί συναλλαγών, καθώς και η μείωση των διοικητικών βαρών». «Με την εφαρμογή του Ψηφιακού Τέλους Συναλλαγής, κάνουμε ακόμη ένα σημαντικό βήμα στην ψηφιοποίηση των υπηρεσιών μας και γυρνάμε σελίδα σε μία παρωχημένη φορολογική διαδικασία. Δημιουργούμε ένα φιλικό προς τον πολίτη περιβάλλον, όπου οι συναλλαγές απλοποιούνται και γίνονται με μεγαλύτερη διαφάνεια. Είμαστε πεπεισμένοι ότι η νέα εφαρμογή θα συμβάλει στην ενίσχυση της φορολογικής συμμόρφωσης, διασφαλίζοντας παράλληλα τα δημόσια έσοδα», δήλωσε ο Διοικητής της ΑΑΔΕ, Γιώργος Πιτσιλής.

Με απόφαση (Α.1149/2024) του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, Γιώργου Πιτσιλή, έχει καθοριστεί ο τύπος, το περιεχόμενο της δήλωσης, η διαδικασία, ο τρόπος υποβολής και απόδοσης καθώς και ο τρόπος επιστροφής του Ψηφιακού Τέλους Συναλλαγής.

Υπενθυμίζεται ότι από 1/12 καταργείται το Τέλος Χαρτοσήμου (ν. 5135/2024) και εξαιρούνται σημαντικές συναλλαγές, που ευνοούν την επιχειρηματικότητα, όπως ενδεικτικά:

- το χρυσόδάνειο,
- η σύσταση και αύξηση κεφαλαίου μη κερδοσκοπικών νομικών προσώπων/οντοτήτων,
- οι ενέγγυες πιστώσεις τραπεζών υπέρ εισαγωγέων,
- τα πάγια τέλη χαρτοσήμου σε ορισμένες διοικητικές πράξεις όπως άδεια γάμου, η απαγγελία των δικαστικών πράξεων και
- το Τέλος Χαρτοσήμου 2,40% ή 3,60% επί των κρατήσεων που αφορούν Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου ή το Δημόσιο (όπως Χαρτόσημο επί κρατήσεων υπέρ του Εθνικού Οργανισμού Φαρμάκων, υπέρ του Ταμείου Χρηματοδότησης Δικαστικών Κτηρίων και υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων - ΕΑΔΗΣΥ).

Επιπλέον, εισήχθησαν απαλλαγές σε συναλλαγές που επιβαρύνονταν με Τέλος Χαρτοσήμου όπως, οι συμβατικοί τόκοι δανείων και πιστώσεων καθώς και η θέσπιση απαλλαγής φόρου πέραν των 150.000 ευρώ φόρου ανά δάνειο.

Τέλος από 1/12 είναι διαθέσιμα, μέσω της ψηφιακής πύλης myAADE (myaaade.gov.gr), στη διαδρομή Εφαρμογές > Φορολογικές Υπηρεσίες > e-Παράβολο, τα νέα οριζόντια παράβολα Ψηφιακού Τέλους Συναλλαγής, για τις συναλλαγές όπου προβλέπεται ως τρόπος απόδοσης η έκδοση παραβόλου.

ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΝ ΝΟΕΜΒΡΙΟ

Στις 50,9 μονάδες έκλεισε τον Νοέμβριο ο εποχικά προσαρμοσμένος δείκτης Υπευθύνων Προμηθειών της S&P Global για τον τομέα μεταποίησης στην Ελλάδα (Purchasing Managers' Index - PMI), ελαφρώς χαμηλότερα από τις 51,2 μονάδες του Οκτωβρίου, υποδεικνύοντας οριακή βελτίωση της υγείας του ελληνικού μεταποιητικού τομέα. Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σύμφωνα με την S&P Global, ο ρυθμός ανάπτυξης ήταν ο δεύτερος βραδύτερος σε διάστημα ενός έτους, ωστόσο, εντονότερος από τον μακροχρόνιο μέσο όρο της έρευνας.

Η ανάκαμψη των λειτουργικών συνθηκών υποστηρίχθηκε από μία νέα αύξηση των νέων παραγγελιών τον Νοέμβριο. Οι Έλληνες κατασκευαστές κατέγραψαν οριακή αύξηση των νέων πωλήσεων, μετά την απόκτηση νέων πελατών και τη βελτίωση των συνθηκών ζήτησης.

Η αύξηση των συνολικών νέων παραγγελιών οφειλόταν εν μέρει στην επιστροφή των νέων εργασιών εξαγωγών σε συνθήκες ανάκαμψης. Η εντονότερη ζήτηση από τους νέους πελάτες στις αγορές του εξωτερικού βοήθησε ώστε να αυξηθεί ο ρυθμός ανάπτυξης στον δριμύτερο που έχει καταγραφεί από τον Ιούλιο. Παρ' όλα αυτά, τα επίπεδα παραγωγής αυξήθηκαν οριακά τον Νοέμβριο. Οι εταιρείες ανέφεραν ότι η παραγωγική ικανότητα και τα αποθέματα ήταν επαρκή για να στηρίξουν την νέα, αν

και οριακή, άνοδο των νέων παραγγελιών. Επιπλέον, ο ρυθμός αύξησης επιβραδύνθηκε σε σύγκριση με τον αντίστοιχο που παρατηρήθηκε τον Οκτώβριο. Μετά από μία μέτρια αύξηση τον Οκτώβριο, η απασχόληση στις εταιρείες του ελληνικού τομέα μεταποίησης επέστρεψε σε περιβάλλον συρρίκνωσης τον Νοέμβριο. Σύμφωνα με τα μέλη που συμμετείχαν στην έρευνα της S&P Global, τα επίπεδα προσωπικού υποχώρησαν μετά τις ελλείψεις σε εργατικό δυναμικό και τη μείωση των εργαζομένων προσωρινής απασχόλησης. Παρ' ότι οριακά, ο ρυθμός μείωσης των θέσεων εργασίας ήταν ο δεύτερος εντονότερος που έχει καταγραφεί από τον Δεκέμβριο του 2020 (καθώς και τον Οκτώβριο του 2023).

Μικρότερος αριθμός εργατικού δυναμικού κατεγράφη λόγω της περαιτέρω μείωσης των εργασιών σε εκκρεμότητα στα μέσα του τέταρτου τριμήνου. Ο ρυθμός μείωσης ήταν αμετάβλητος σε σύγκριση με τον Οκτώβριο και ο δεύτερος ταχύτερος που έχει καταγραφεί από τον Ιανουάριο, καθώς οι εταιρείες κατάφεραν να αντεπεξέλθουν με επιτυχία στις απαιτήσεις παραγωγής.

Εν τω μεταξύ, ο ρυθμός αύξησης των τιμών εισροών επιταχύνθηκε τον Νοέμβριο, μετά την εξασθένιση των πιέσεων επί του κόστους του τελευταίου μήνα. Οι υψηλότερες τιμές πρώτων υλών και λογαριασμών ενέργειας επισημάνθηκαν πολλές φο-

ρές από τα μέλη που συμμετείχαν στην έρευνα ως η αιτία της πρόσφατης αύξησης. Ο ρυθμός αύξησης ήταν ο ταχύτερος που έχει καταγραφεί σε διάστημα τριών μηνών.

Αντίστοιχα, οι χρεώσεις εκρών αυξήθηκαν με ιστορικά υψηλό ρυθμό, ο οποίος ήταν ο δριμύτερος που έχει καταγραφεί από τον Αύγουστο. Παρά τις σχετικά υποτονικές συνθήκες ζήτησης, οι εταιρείες ήταν σε θέση να μετακυλίσουν το υψηλότερο κόστος στους πελάτες.

Το υψηλότερο κόστος επιβάρυνε τους παραγωγούς αγαθών, καθώς προσαρμόσαν τις αγορές εισροών προς τα πάνω λόγω των ανησυχιών για μελλοντικές αυξήσεις των τιμών υλικών και περαιτέρω καθυστερήσεις στους χρόνους παράδοσης των προμηθειών. Παρ' όλα αυτά, η χαμηλότερη από το αναμενόμενο εισροή νέων παραγγελιών οδήγησε στη συσσώρευση αποθεμάτων. Στην πραγματικότητα, τα αποθέματα ετοιμών προϊόντων αυξήθηκαν με τον εντονότερο ρυθμό που έχει καταγραφεί από τον Οκτώβριο του 2008.

Τέλος, η επιχειρηματική εμπιστοσύνη βελτιώθηκε τον Νοέμβριο. Ο βαθμός αισιοδοξίας σχετικά με τις προοπτικές ως προς την παραγωγή κατά το επόμενο έτος αυξήθηκε στο υψηλότερο επίπεδο που έχει καταγραφεί από τον Μάιο και ήταν -σε γενικές γραμμές- σημαντικός.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΑΝΑΚΑΛΥΠΤΟΥΝ ΣΤΟ ΙΔΙΟ ΣΗΜΕΙΟ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑΤΑ ΑΠΟ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΠΡΟΓΟΝΩΝ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ

Πριν από ενάμισι εκατομμύρια χρόνια, δύο τελείως διαφορετικά είδη ανθρωποειδών συνυπήρχαν στην ίδια περιοχή, σε μια καυτή σαβάνα κοντά στη σημερινή λίμνη Τουρκάνα στην Κένυα. Αυτό διαπίστωσαν επιστήμονες εξετάζοντας απολιθώματα από δύο σύνολα αποτυπωμάτων ποδιών, που χρονολογούνται κατά την εποχή αυτή και προέρχονται από την ίδια περιοχή. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, πρόκειται για «hominins» («ανθρωποίνους»), ένας νεότερος όρος που περιγράφει μια υποδιαίρεση της ευρύτερης κατηγορίας των ανθρωποειδών και περιλαμβάνει όλους τους οργανισμούς, εξαφανισμένους και ζωντανούς, που θεωρούνται ότι ανήκουν στην ανθρώπινη γενεαλογική γραμμή, η οποία προέκυψε μετά τη διάσπαση των προγόνων των μεγάλων πιθήκων, περίπου πριν από έξι έως επτά εκατομμύρια χρόνια. Οι απολιθωμένες πατημασιές ανακαλύφθηκαν το 2021. Σύμφωνα με τους ερευνητές, τα ίχνη προέρχονται από τα δύο πιο κοινά ανθρώπινα είδη της εποχής του Πλειστόκαινου, Homo erectus και Paranthropus boisei. Όπως προκύπτει από τα αρχεία απολιθωμάτων, ο Homo Erectus, άμεσος πρόγονος του ανθρώπου, επέζησε για ένα εκατομμύριο χρόνια, ωστόσο ο Paranthropus boisei εξαφανίστηκε μέσα σε μερικές εκατοντάδες

χιλιάδες χρόνια, αλλά οι επιστήμονες δεν ξέρουν το γιατί. Και τα δύο είδη είχαν όρθια στάση και ήταν εξαιρετικά ευκίνητα. Από καιρό είχε διατυπωθεί η υπόθεση ότι αυτά τα απολιθωμένα είδη συνυπήρχαν, ωστόσο με τη μελέτη των δύο συνόλων αποτυπωμάτων αποδεικνύεται για πρώτη φορά ότι διαφορετικά είδη ανθρωποειδών ζούσαν ταυτόχρονα στον χρόνο και στον χώρο. Ο Κρεγκ Φέιμπελ, ένας από τους συγγραφείς της μελέτης και καθηγητής στη Σχολή Τεχνών και Επιστημών του Πανεπιστημίου Rutgers στο Νιού Τζέρσι, διεξάγει έρευνες από το 1981 σε αυτή την περιοχή της Βόρειας Κένυας, μια πλούσια περιοχή απολιθωμάτων. Εφαρμόζοντας την τεχνολογία του στη στρωματογραφία και τη χρονολόγηση, απέδειξε ότι τα απολιθώματα χρονολογούνται πριν από ενάμισι εκατομμύρια χρόνια, αλλά και ότι σχηματίστηκαν στο ίδιο σημείο των μαλακών ιζημάτων που βρέθηκαν. «Αν οι ανθρωποίνους δεν διασταυρώθηκαν, διέσχισαν την ακτή μέσα σε λίγες ώρες ο ένας μετά τον άλλον», περιγράφει. Ο Φέιμπελ προσθέτει ότι «τα απολιθώματα πατημασιών δεν μπορούν να μετακινηθούν», σε αντίθεση με τα απολιθωμένα τμήματα του σώματος, που μπορούν εύκολα να μετακινηθούν από το νερό ή από έναν θηρευτή.

Ο Κέβιν Χατάλα, πρώτος συγγραφέας της μελέτης και αναπληρωτής καθηγητής Βιολογίας στο Πανεπιστήμιο Chatham στο Πίτσμπουργκ, είναι ειδικός στην ανατομία των ποδιών και διαπίστωσε ότι οι πατημασιές των ειδών αντανακλούν διαφορετικά μοτίβα ανατομίας και κίνησης. Η χρήση τεχνολογιών τρισδιάστατης απεικόνισης βοήθησε στη δημιουργία ενός νέου τρόπου εξέτασης των αποτυπωμάτων. Όπως δηλώνει ο Χατάλα, «οι απολιθωμένες πατημασιές είναι συναρπαστικές, επειδή παρέχουν έντονα στιγμιότυπα που ζωντανεύουν τους απολιθωμένους συγγενείς μας». Τα αποτυπώματα αυτά αποκαλύπτουν συναρπαστικές λεπτομέρειες για την εξέλιξη της ανθρώπινης ανατομίας και κίνησης, τις οποίες δεν μπορούμε να πάρουμε από τα οστά ή τα λιθίνα εργαλεία, επισημαίνει ο ίδιος. Η ανακάλυψη αυτή, που δημοσιεύθηκε στο περιοδικό Science, θα δώσει περισσότερες πληροφορίες για την ανθρώπινη εξέλιξη και για το πώς τα είδη συνεργάζονταν και ανταγωνίζονταν μεταξύ τους, επισημαίνουν οι επιστήμονες. Σύνδεσμος για την επιστημονική δημοσίευση: www.science.org/doi/10.1126/science.ado5275

Η ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΩΝ LONG COVID

Μελέτη με επικεφαλής τον Έλληνα καθηγητή Μ. Κογεβίνα

Η έκθεση στην ατμοσφαιρική ρύπανση σχετίζεται με αυξημένο κίνδυνο επίμονων συμπτωμάτων Long Covid, όπως διαπιστώνει μελέτη με επικεφαλής τον Ινστιτούτο Παγκόσμιας Υγείας της Βαρκελώνης (ISGlobal) και κύριο συγγραφέα τον Έλληνα επιστημονικό διευθυντή του ISGlobal, καθηγητή Μανόλη Κογεβίνα. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η ερευνητική ομάδα, στην οποία συμμετείχαν και το Ινστιτούτο «Germans Trias I Pujol Research Institute», παρακολούθησε περισσότερους από 2.800 ενήλικες, ηλικίας 40-65 ετών, από την πληθυσμιακή κοόρτη COVICAT, που διερευνά τις επιπτώσεις της πανδημίας Covid-19. Οι συμμετέχοντες ζουν στην Καταλονία και παρακολούθηθηκαν από το 2020 ως το 2023 συμπληρώνοντας τρία διαδικτυακά ερωτηματολόγια (2020, 2021 και 2023). Επίσης, συλλέχθηκαν πληροφορίες σχετικά με τις λοιμώξεις Covid-19, την κατάσταση εμβολιασμού, την κατάσταση της υγείας τους και κοινωνικοδημογραφικά δεδομένα. Στη συνέχεια, οι ερευνητές εκτίμησαν για κάθε συμμετέχοντα την οικιστική έκθεση σε θόρυβο, σωματίδια, όζον, διοξείδιο του αζώτου, χώρους πρασίνου και τεκνιτό φως τη νύχτα. Ως Long Covid (μακροχρόνια Covid) ορίζεται η κατάσταση, κατά την οποία συμπτώματα, όπως κόπωση, δύσπνοια και σύγχυση (brain fog), επιμένουν για μήνες έπειτα από μόλυνση με SARS-CoV-2 και δεν μπορούν να εξηγηθούν από άλλες διαγνώσεις. Η πραγματική επιβάρυνση του Long Covid παραμένει ασαφής, αλλά εκτιμάται ότι εκατομμύρια άνθρωποι επηρεάζονται παγκοσμίως. Ακόμη και άτομα που έχουν μολυνθεί από SARS-CoV-2 και εμφανίζουν ήπια ή καθόλου συμπτώματα Covid-19 μπορούν να αναπτύξουν Long Covid.

«Είναι πολύς ο κόσμος που έχει εκτεθεί στον ιό πια, οπότε ο Long Covid είναι ένα σημαντικό θέμα υγείας, γι' αυτό και κάναμε την έρευνα για το κατά πόσο επηρεάζεται από την ατμοσφαιρική ρύπανση», εξηγεί στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ο Μανόλης Κογεβίνας, ο οποίος έχει επικεντρωθεί ερευνητικά στα θέματα της αστικής υγείας, την ποιότητα του περιβάλλοντος γύρω από τους χώρους κατοικίας. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της έρευνας, που δημοσιεύθηκε στο περιοδικό «Environmental Health Perspectives», περίπου το 25% των ατόμων που προσβλήθηκαν παρουσίασε παρατεταμένα συμπτώματα για τρεις μήνες ή περισσότερο. Μάλιστα, το 5% παρουσίασε επίμονα συμπτώματα για δύο χρόνια ή περισσότερο. Εντοπίστηκε, επίσης, ότι οι γυναίκες, τα άτομα με χαμηλότερο μορφωτικό επίπεδο, τα άτομα με προηγούμενες χρόνιες παθήσεις και τα άτομα που είχαν σοβαρά Covid-19 διέτρεχαν τον υψηλότερο κίνδυνο για Long Covid. Σχετικά με τα ευρήματα για τις γυναίκες, ο κ. Κογεβίνας σχολιάζει: «Είναι ενδιαφέρον ότι οι γυναίκες έχουν υψηλότερο κίνδυνο για Long Covid, ενώ την ίδια ώρα το ανοσολογικό τους σύστημα είναι πιο ισχυρό από των ανδρών και άρα λιγότερο σοβαρή η νόσος με Covid-19. Οπότε βλέπουμε ότι μπορεί οι γυναίκες να έχουν πιο ισχυρό ανοσολογικό σύστημα και άρα να εμφανίζουν λιγότερο σοβαρά συμπτώματα Covid-19, ωστόσο αυτή η ίδια ανοσολογική αντίδραση μπορεί να προκαλέσει τελικά Long Covid». Ο επιστημονικός διευθυντής του ISGlobal διευκρινίζει, ωστόσο, ότι στη συγκεκριμένη έρευνα δεν μελετήθηκαν τα αποτελέσματα της ατμοσφαιρικής ρύπανσης ανά φύλο και χρειάζεται μια ακόμα μεγαλύτερη μελέτη για να διερευνηθεί αν υπάρχει διαφορετική

επίδραση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης σε άνδρες και γυναίκες. Ο εμβολιασμός από την άλλη πλευρά, εντοπίστηκε στην έρευνα ότι είχε θετική επίδραση, καθώς μόνο το 15% των εμβολιασμένων συμμετεχόντων ανέπτυξε μακροχρόνια Covid σε σύγκριση με το 46% των μη εμβολιασμένων. Η έκθεση σε αιωρούμενα σωματίδια (PM 2,5 και PM 10) στον αέρα συσχετίστηκε κατά την έρευνα με μικρή αύξηση του κινδύνου επίμονων συμπτωμάτων Long Covid, ωστόσο εντοπίστηκε ότι ο κίνδυνος αυτός αυξήθηκε γραμμικά με τη μεγαλύτερη έκθεση σε αιωρούμενα σωματίδια στον αέρα. Αντίθετα, άλλοι παράγοντες που διερευνήθηκαν, όπως η ύπαρξη κοντινών χώρων πρασίνου ή ο κυκλοφοριακός θόρυβος είχαν μικρή επίδραση στη μακροχρόνια Covid. Η έρευνα έρχεται ως συνέχεια προηγούμενης μελέτης της ερευνητικής ομάδας του κ. Κογεβίνα, όπου είχε διαπιστωθεί ότι η έκθεση στην ατμοσφαιρική ρύπανση συνδέεται με υψηλότερο κίνδυνο σοβαρής λοίμωξης Covid-19, αλλά και με χαμηλότερη ανοσολογική απόκριση στο εμβόλιο. Οι ερευνητές υπογραμμίζουν ότι ενώ η ατμοσφαιρική ρύπανση μπορεί να μην προκαλεί άμεσα Long Covid, ωστόσο μπορεί να αυξήσει τη σοβαρότητα της αρχικής λοίμωξης, η οποία με τη σειρά της αυξάνει τον κίνδυνο Long Covid. Οι ερευνητές επισημαίνουν ότι χρειάζεται περαιτέρω έρευνα για να αναλυθούν οι διάφοροι τύποι μακροχρόνιων συμπτωμάτων και να σχηματιστεί πιο λεπτομερής εικόνα για το πώς οι περιβαλλοντικοί παράγοντες επιδρούν.



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΣΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ Η ΑΣΦΑΛΙΣΗ Ι.Χ. ΣΕ ΑΚΙΝΗΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 21,24

03/12/2024

Εισηγήσεις για την ασφάλιση οχημάτων που είναι σε ακινησία έναντι φυσικών καταστροφών δέχεται το οικονομικό επιτελείο. Σύμφωνα με πληροφορίες, εξετάζεται να απαλειφθεί τμήμα του άρθρου 26 του νέου φορολογικού νομοσχεδίου, το οποίο ορίζει υποχρεωτικά για τον κύριο ή κάτοχο αυτοκινήτου οχήματος ασφαλιστική κάλυψη έναντι των κινδύνων από δασική πυρκαγιά και από πλημμύρα. Οι εν λόγω υπόχρεοι εξαιρούνται από κάθε επιχορήγηση κρατικής αρωγής για οχήματα που δεν έχουν ασφαλιστεί. Από την ανωτέρω υποχρέωση είχαν εξαιρεθεί τα οχήματα που βρίσκονται σε ακινησία.

Ωστόσο, έπειτα από εισήγηση της ένωσης ασφαλιστικών εταιρειών εξετάζεται η ίδια υποχρέωση να ισχύει και για τα οχήματα που είναι σε ακινησία, με την αιτιολογία ότι και για αυτά υφίσταται ο κίνδυνος καταστροφής τους από φυσικά φαινόμενα.

Οι νομοτεχνικές βελτιώσεις αναμένεται να ανακοινωθούν σήμερα από το οικονομικό επιτελείο, όπου περιλαμβάνονται οι αλλαγές στις βραχυχρόνιες μισθώσεις αλλά και προσθήκες στη διάταξη που αφορά τα φιλοδωρήματα.

Συγκεκριμένα, επί του άρθρου 5 «Απαλλαγή φιλοδωρήματος από φόρο εισοδήματος» προστέθηκε νέα παράγραφος, ώστε την απαλλαγή των 300 ευρώ μηνιαίως από τον φόρο εισοδήματος για φιλοδωρήματα που λαμβάνουν, να τη δικαιούνται και οι διανομείς που συνδέονται με συμβάσεις ανεξάρτητων υπηρεσιών ή έργου με ψηφιακές πλατφόρμες (μπλοκάκια). Σύμφωνα με πληροφορίες, κάποιες από τις μεγάλες εταιρείες διανομής έχουν ειδικό καθεστώς με τους εργαζομένους και έτσι κρίθηκε σκόπιμο να διευκρινιστεί το πλαίσιο για να επωφεληθούν όλοι οι εργαζόμενοι που λαμβάνουν φιλοδωρήματα.

Αλλαγές σχεδιάζονται και στο άρθρο 13 «Απαλλαγή από φόρο ασφαλιστρών συμβολαίου υγείας ανηλίκων». Με τις αλλαγές:

α) Αποσφηνίστηκε η φράση «κλάδος υγείας» σε ποιους ακριβώς κλάδους αφορά, ώστε να υπάρχει συγκεκριμένη παραπομπή σε κλάδους που περιλαμβάνουν ασφαλιστρα υγείας.

β) Διορθώθηκε η πρόβλεψη στα ομαδικά ή οικογενειακά ασφαλιστρα περί αναλογικής μείωσης του φόρου και προβλέφθηκε ότι δεν καταβάλλεται φόρος για τα καλυπόμενα μέλη που εμπίπτουν στην παρούσα ρύθμιση.

Αλλαγές θα γίνουν και σε ό,τι αφορά τους υπόχρεους υποβολής στοιχείων στην ΑΑΔΕ για την προσυμπλήρωση των δηλώσεων.

ΑΦΟΡΟΛΟΓΗΤΑ ΕΝΟΙΚΙΑ ΓΙΑ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΜΙΣΘΩΣΗ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ Ή AIRBNB

Η ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,17

03/12/2024

Οι ιδιοκτήτες απαλλάσσονται για μία τριετία, ακόμη και αν η κατοικία έμεινε εκτός αγοράς για μόλις έναν χρόνο

Αλλαγές προς το ευνοϊκότερο στη διάταξη του φορολογικού νομοσχεδίου που προβλέπει αφορολόγητα ενοίκια για τρία χρόνια για τους ιδιοκτήτες που θα μετατρέψουν τις βραχυχρόνιες μισθώσεις σε μακροχρόνιες προωθεί το υπουργείο Οικονομικών.

Μεταξύ των παρεμβάσεων που δρομολογούνται περιλαμβάνεται η χαλάρωση των αυστηρών περιορισμών, που μέχρι πρότινος απαιτούσαν το ακίνητο να έχει διατεθεί για βραχυχρόνια μίσθωση τουλάχιστον τρία χρόνια. Ο περιορισμός αυτός αποτελούσε ένα από τα σημαντικότερα εμπόδια στην αξιοποίηση της φοροέκπτωσης από μεγαλύτερο αριθμό ιδιοκτητών.

ΠΙΟ ΕΥΚΟΛΑ Η ΕΝΤΑΣΗ

Με τη νέα ρύθμιση, το απαιτούμενο χρονικό διάστημα μειώνεται στον έναν χρόνο, διευκολύνοντας περισσότερους ιδιοκτήτες να ενταχθούν στο μέτρο.

Ωστόσο, η αλλαγή αυτή ισχύει αποκλειστικά για ακίνητα που εκμισθώνονται μέσω ψηφιακής πλατφόρμας όπως Airbnb. Αντίθετα, για ακίνητα που δηλώνονται ως μη εκμισθούμενα στο έντυπο Ε2, παραμένει η υποχρέωση να είναι κλειστά για τρία χρόνια προκειμένου να πληρωθούν οι προϋποθέσεις για τη φοροαπαλλαγή. Να σημειωθεί ότι το μέτρο με τα αφορολόγητα ενοίκια αφορά κατοικίες έως 120 τετραγωνικά μέτρα, για τις οποίες θα συναφθούν συμβόλαια τουλάχιστον τριετούς μίσθωσης μεταξύ της 8ης Σεπτεμβρίου 2024 και της 31ης Δεκεμβρίου 2025.

Εκτός από τις διορθώσεις στο χρονικό πλαίσιο της μεταβάσης από τη βραχυχρόνια στη μακροχρόνια μίσθωση, το υπουργείο Οικονομικών εξετάζει και άλλες προκειμένου οι ιδιοκτήτες να μη χάσουν το φορολογικό όφελος σε περιπτώσεις που οι ενοικιαστές αποχωρήσουν νωρίτερα και το ακίνητο παραμείνει κενό για διάστημα μικρότερο από το προβλεπόμενο.

Σύμφωνα με τη διάταξη, η φοροαπαλλαγή απαιτεί το ακίνητο να παραμείνει μισθωμένο για τρία χρόνια, κάτι που ενδέχεται να είναι δύσκολο να τηρηθεί. Το συγκεκριμένο πρόβλημα εντοπίζεται κυρίως στις ακριτικές περιοχές, όπου καθηγητές, δάσκαλοι και γιατροί υπογράφουν μισθωτήρια συμβόλαια με διάρκεια ενός έτους, τα οποία στη συνέχεια καταγγέλλονται.

Πρόταση της ΠΟΜΙΔΑ, η οποία αξιολογείται θετικά από

το υπουργείο Οικονομικών, είναι η 36μηνη φοροαπαλλαγή να αφορά το ακίνητο και όχι τον αρχικό ενοικιαστή. Έτσι, η έκπτωση θα παραμείνει σε ισχύ ακόμη και αν υπάρξει αλλαγή ενοικιαστή εντός της τριετίας.

ΤΕΛΟΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Όσον αφορά τις επιβαρύνσεις που προκύπτουν από την αύξηση του τέλους ανθεκτικότητας για τα ακίνητα που διατίθενται για βραχυχρόνια μίσθωση, και οι οποίες είχαν προκαλέσει έντονες αντιδράσεις από πολίτες και φορείς της αγοράς το προηγούμενο διάστημα, πηγές από το υπουργείο Οικονομικών διευκρινίζουν ότι δεν θα υπάρξουν αλλαγές.

Έτσι, από το νέο έτος το τέλος ανθεκτικότητας για τα ακίνητα τύπου Airbnb αυξάνεται σε 8 ευρώ από 1,5 ευρώ την ημέρα για το διάστημα Απριλίου-Οκτωβρίου και σε 2 ευρώ από 0,5 ευρώ την ημέρα για το διάστημα Νοεμβρίου-Μαρτίου. Αν τα ακίνητα που διατίθενται μέσω βραχυχρόνιας μίσθωσης είναι μονοκατοικίες άνω των 80 τ.μ., το τέλος διαμορφώνεται σε 15 ευρώ για τους μήνες Απρίλιο έως Οκτώβριο και σε 4 ευρώ για το διάστημα Νοεμβρίου-Μαρτίου.

Επίσης, από την 1η Ιανουαρίου 2025 έως την 31η Δεκεμβρίου 2025 δεν επιτρέπεται η εγγραφή στο Μητρώο Ακινήτων Βραχυχρόνιας Διαμονής για ακίνητα που βρίσκονται στο 1ο, 2ο και 3ο Δημοτικό Διαμέρισμα του Δήμου Αθηναίων.

ΕΣΟΔΑ 1,66 ΔΙΣ. ΑΠΟ ΦΟΡΟ... ΕΠΙ ΦΟΡΩΝ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,5

03/12/2024

Η «Ν» παρουσιάζει αναλυτικά τις εισπράξεις από την επιβολή ΦΠΑ επί του ειδικού φόρου κατανάλωσης

*** Η κυβέρνηση δεν δέχεται να μειώσει κανέναν ΕΦΚ, ενώ επανειλημμένα έχει αρνηθεί να μειώσει τους συντελεστές ΦΠΑ.**

Από τους Ειδικούς Φόρους Κατανάλωσης προσδοκά να εισπράξει το Δημόσιο έσοδα ΦΠΑ 1,66 δισ. το 2025, σύμφωνα με στοιχεία που προκύπτουν από τις προβλέψεις του κρατικού προϋπολογισμού του επόμενου έτους και αποκαλύπτει σήμερα η «Ν».

ΕΝΑ ΔΙΟΛΟΓΟ ευκαταφρόνητο ποσό από τα έσοδα του ΦΠΑ που προσδοκά να εξασφαλίσει το κράτος για τα ταμεία του θα προκύψει δηλαδή από την επιβολή ενός έμμεσου φόρου πάνω σε έναν άλλο έμμεσο φόρο.

Συνέχεια στη σελ. 22





ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

Όπως προκύπτει ειδικότερα από αναλυτικά στοιχεία βασισμένα στις προβλέψεις του κρατικού προϋπολογισμού του 2025, ποσό ύψους 1,664 δισ. ευρώ από τα προσδοκώμενα έσοδα ΦΠΑ ότι θα προκύψει από την επιβολή του φόρου αυτού με τους συντελεστές 24%, 13% και 6% στα ποσά των ΕΦΚ που επιβαρύνουν τα πετρελαιοειδή, τα καπνικά, τα αλκοολούχα προϊόντα, το ηλεκτρονικό τσιγάρο, τον καφέ, το ηλεκτρικό ρεύμα και το φυσικό αέριο.

Κι αυτό διότι, σύμφωνα με τις διατάξεις του Κώδικα ΦΠΑ (τόσο του παλαιού, δηλαδή του ν. 2059/2000, όσο και του πρόσφατα ψηφισθέντος νέου, του ν. 5144/2024), στη φορολογητέα αξία για τον υπολογισμό του ΦΠΑ περιλαμβάνονται -μεταξύ άλλων- και οι κάθε είδους φόροι, τα δικαιώματα, οι εισφορές και τα κάθε είδους τέλη υπέρ του Δημοσίου ή τρίτων (πλην του ιδίου του ΦΠΑ).

Όσο πιο υψηλοί συνεπώς είναι οι συντελεστές των Ειδικών Φόρων Κατανάλωσης που επιβαρύνουν τα συγκεκριμένα προϊόντα, τόσο πιο μεγάλη είναι τα ποσά του ΦΠΑ που εισπράττει σταθερά κάθε χρόνο το Δημόσιο επί αυτών των φόρων.

Όπως αυτός είναι κι ένας ακόμη λόγος για τον οποίο η κυβέρνηση δεν δέχεται να μειώσει κανέναν Ειδικό Φόρο Κατανάλωσης, πέραν των επανειλημμένων αρνήσεών της να μειώσει έστω και κατά μία μονάδα τους συντελεστές του ΦΠΑ.

Πιο αναλυτικά, σύμφωνα με τα στοιχεία που αποκαλύπτει η «N» με βάση τον προϋπολογισμό του 2025:

1. παρουσιάζει Από την επιβολή ΦΠΑ με συντελεστή 24%:
 - στους Ειδικούς Φόρους Κατανάλωσης που επιβαρύνουν τις πωλήσεις βενζινών και προβλέπεται να ανέλθουν το 2025 σε 2,066 δισ. ευρώ, αναμένεται να εισπραχθεί ποσό ΦΠΑ συνολικού ύψους 495,84 εκατ. ευρώ,
 - στον ΕΦΚ που επιβάλλεται στις πωλήσεις πετρελαίου κίνησης, ο οποίος αναμένεται να φθάσει το 1,449 δισ. ευρώ, ενώ, τι προβλέπεται ότι θα εισπραχθεί ΦΠΑ συνολικού ύψους 347,76 εκατ. ευρώ,
 - στον ΕΦΚ επί των πωλήσεων του πετρελαίου θέρμανσης, ο οποίος εκτιμάται ότι θα φθάσει τα 253 εκατ. ευρώ, προσδοκείται να εισπραχθεί ΦΠΑ συνολικού ποσού 60,72 εκατ. ευρώ,
 - στον ΕΦΚ του υγραερίου, που αναμένεται να ανέλθει στα 95 εκατ. ευρώ,
 - στους ΕΦΚ των λοιπών καυσίμων, που εκτιμάται ότι θα φθάσουν τα 38 εκατ. ευρώ, θα εισπραχθούν έσοδα ΦΠΑ ύψους 9,12 εκατ. ευρώ,
 - στους ΕΦΚ των προϊόντων καπνού, οι οποίοι προβλέπεται ότι θα ανέλθουν σε 2,334 δισ. ευρώ, τα προσδοκώμενα έσοδα ΦΠΑ ανέρχονται σε 560,16 εκατ. ευρώ,
 - στους ΕΦΚ των οινοπνευματωδών ποτών και της μπίρας, που αναμένεται να φθάσουν τα 560 εκατ. ευρώ, αναμένονται εισπράξεις ΦΠΑ ύψους 134,4 εκατ. ευρώ,
 - στους ΕΦΚ του ηλεκτρονικού τσιγάρου, που προβλέπεται να φθάσουν τα 10 εκατ. ευρώ, θα προκύψουν έσοδα ΦΠΑ ύψους 2,4 εκατ. ευρώ.

2) Από την επιβολή ΦΠΑ με συντελεστή 13% στους ΕΦΚ που επιβαρύνουν τα προϊόντα καφέ και εκτιμάται ότι θα ανέλθουν σε 147 εκατ. ευρώ, προβλέπεται να εισπραχθεί ΦΠΑ ύψους 19,11 εκατ. ευρώ.

3) Από την επιβολή ΦΠΑ με συντελεστή 6%:

- στον ΕΦΚ του ηλεκτρικού ρεύματος, ο οποίος εκτιμάται ότι θα ανέλθει στα 164 εκατ. ευρώ, υπολογίζεται λογίζεται ότι θα εισπραχθεί ΦΠΑ συνολικού ποσού 9,84 εκατ. ευρώ,
- στον ΕΦΚ του φυσικού αερίου, ο οποίος αναμένεται να φθάσει τα 34 εκατ. ευρώ, υπολογίζεται ότι θα προκύψει εισπράξη ΦΠΑ 2.04 εκατ. ευρώ.

Συνολικές εισπράξεις

Συνολικά, από την επιβολή ΦΠΑ σε προβλεπόμενο συνολικού ύψους 7,15 δισ. ευρώ προσδοκούνται έσοδα ύψους 1,664 δισ. ευρώ. Το ποσό των εισπράξεων ΦΠΑ επί των ΕΦΚ υπολογίζεται ότι υπερβαίνει τα τελευταία 3 χρόνια το 1,5 δισ. ευρώ επίσης, καθώς τα έσοδα από τους ΕΦΚ ανήλθαν σε 6,98 δισ. ευρώ το 2022, σε 7 δισ. ευρώ το 2023, ενώ φέτος εκτιμάται ότι θα υπερβούν τα 7 δισ. ευρώ.

ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΔΗΜΟΦΙΛΕΣΤΕΡΩΝ ΠΡΟΟΡΙΣΜΩΝ Η ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΙ ΤΟ 2025

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 21,26

03/12/2024

Στην 4η θέση μαζί με την Πορτογαλία, σε έρευνα της αλυσίδας ξενοδοχείων Marriott

Στην τέταρτη θέση, μαζί με την Πορτογαλία, κατετάγη η Ελλάδα μεταξύ των δημοφιλέστερων προορισμών για το καλοκαίρι του 2025, σύμφωνα με έρευνα της Marriott Bonvoy, του κλαμπ των μελών της πολυεθνικής αλυσίδας ξενοδοχείων.

Η επίδοση αυτή έρχεται να προστεθεί σε άλλες αντίστοιχες έρευνες που δείχνουν πολύ ψηλά στη λίστα των προτιμήσεων των ταξιδιωτών για την ερχόμενη σεζόν την Ελλάδα, ανάμεσα στις οποίες και αυτή της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Τουρισμού.

Η έρευνα της Marriott Bonvoy με τίτλο «Ticket to Travel 2025» διενεργήθηκε μεταξύ των μελών-πελατών της εταιρείας στην περιοχή της Ευρώπης της μέσης Ανατολής και της Αφρικής. Στην πρώτη θέση αναδείχθηκε η Ισπανία, η οποία ακολουθείται από την Ιταλία και τη Γαλλία. Μετά την Ελλάδα και την Πορτογαλία, που βρίσκονται να ισοβαθούν στην τέταρτη θέση, ακολουθούν η Αγγλία και η Γερμανία, ενώ πιο κάτω βρίσκονται η Τουρκία, τα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα και οι Ηνωμένες Πολιτείες.

Η ίδια έρευνα αποκαλύπτει και κάποιες από τις αναδυόμενες αλλά και μακροπρόθεσμες τάσεις. Για παράδειγμα, οι ταξιδιωτές από νοικοκυριά υψηλών εισοδημάτων έχουν ως κανόνα την πολυτελή διαμονή, με το 76% αυτής της κατηγορίας να απαντάει ότι πάντα ή συχνά επιλέγουν δι-

αμονή σε καταλύματα πέντε αστέρων. Καταγράφεται, επίσης, σημαντική αύξηση στον αριθμό των ταξιδιών αναψυχής που σχεδιάζουν οι καταναλωτές από νοικοκυριά υψηλών εισοδημάτων σε σύγκριση με το ευρύτερο κοινό. Στο επόμενο έτος, σχεδιάζουν να κάνουν σχεδόν δέκα ταξίδια καθαρά για σκοπούς αναψυχής στη χώρα τους ή στο εξωτερικό. Όσον αφορά την επιλογή του τόπου επίσκεψης, το 80% συμφωνεί ότι είναι πιο πιθανό να επιλέξουν έναν αναδυόμενο προορισμό αν υπάρχει μια επώνυμη πολυτελής αλυσίδα ξενοδοχείων ή κάποιο αναγνωρισμένο συγκρότημα πέντε αστέρων σε αυτήν την τοποθεσία. Ενώ ο προορισμός είναι βασικός παράγοντας, η παρουσία μιας αξιόπιστης μάρκας ξενοδοχείου πέντε αστέρων προκύπτει ως πολύ σημαντική.

Μια άλλη κατηγορία ταξιδιωτών, λιγότερο γνωστή, που αναδύεται πλέον ως τάση είναι τα ταξίδια «επιστροφή στις ρίζες». Ταξίδια που πραγματοποιούνται επειδή οι άνθρωποι αισθάνονται ότι είναι σημαντικό να γνωρίζουν από που προέρχεται η οικογένειά τους και να κατανοήσουν ποια ήταν η ζωή των προγόνων τους, αναφέρει η έρευνα. Άλλοι λόγοι για τους οποίους οι άνθρωποι επιλέγουν ταξίδια για να εξερευνήσουν την κληρονομιά τους περιλαμβάνουν την επιθυμία να δουν πού ζούσε η οικογένειά τους (27%) και την ελπίδα να συναντήσουν άγνωστους συγγενείς (17%). Αξίζει να υπογραμμιστεί ότι αυτή είναι μια τάση πολύ πιο δημοφιλής στις νεότερες γενιές, με το 43% των ατόμων ηλικίας 18-24 ετών και το 45% των ηλικιωμένων 25-34 ετών να έχουν αποφασίσει πως θα κάνουν ένα ταξίδι για να εξερευνήσουν την οικογενειακή τους κληρονομιά, σε σύγκριση με μόλις το 22% των ηλικιωμένων 65 και άνω.

Σε κάθε περίπτωση, οι προβλέψεις για τα ταξίδια αναψυχής το 2025 είναι λιαν ενθαρρυντικές, με το 81% των καταναλωτών να σχεδιάζει να κάνει τις ίδιες ή και περισσότερες διακοπές από το 2024. Από αυτούς το 42% επιθυμεί να πάει περισσότερες διακοπές σε σύγκριση με το 2024, με το 39% να σκέφτεται να προχωρήσει στον ίδιο αριθμό ταξιδιών. Κατά μέσον όρο, οι καταναλωτές συνήθως κάνουν κράτηση για τις διακοπές τους 3,6 μήνες νωρίτερα. Ωστόσο, αυτό αυξάνεται σε έως και 4,9 μήνες πριν στο Ηνωμένο Βασίλειο και 4,6 μήνες στη Γερμανία.

