

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 2258

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 09 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2021

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

Σελ 1 και 6, 7

21 αρδευτικά έργα, ύψους 4 δις ευρώ, στην αγροτική παραγωγή μέσα από το πρόγραμμα «Υδρω 2.0»

- Κυρ. Μητσοτάκης: Για πρώτη φορά δρομολογούμε έργα άρδευσης με τη μέθοδο της σύμπραξης δημοσίου και ιδιωτικού τομέα

- Σπ. Λιβανός: Θεμελιώνουμε την αγροτική ανάπτυξη με αναγκαίες υποδομές, μετριάζοντας τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης

- Δ. Παπαγιαννίδης: Στόχος η ολοκλήρωση ενός βιώσιμου, πλήρους και λειτουργικού Προγράμματος Υποδομών Αγροτικής Ανάπτυξης

Σελ 1 και 4

Νέο πακέτο μέτρων για την ελάφρυνση των λογαριασμών ρεύματος

Σελ 3

Κ. Σκρέκας: Ταχύτατη η υλοποίηση των αντιδιαβρωτικών έργων στη Β. Εύβοια

Σελ 5

Η νέα γαλλική πρόταση έναντι της αύξησης στις τιμές ενέργειας - Στριζεται από την Ελλάδα, την Ισπανία και την Τσεχία

Σελ 8

Eurogroup: Η ανάκαμψη συνεχίζεται - Προκλήσεις ο πληθωρισμός και η πανδημία

Σελ 9

Ευκαιρίες περιβαλλοντικής αναβάθμισης των νησιών μέσω GR-eco island και Ταμείου Απανάθρακκοποίησης

Σελ 10

Ηράκλειο: Υπεγράφη η σύμβαση για την αντικατάσταση 150 χιλιομέτρων δικτύου υδρεύσεως

Σελ 11

Ευνοϊκές ρυθμίσεις τραπεζών, που φθάνουν έως διαγραφή μερους οφειλής, για δάνεια ύψους 32 δις.

Σελ 12

Εγκατάσταση γεωθερμικού σταθμού στο νησί της Σαντορίνης από Έλληνες και Ιταλούς επιστήμονες

Σελ 13

Εγκρίθηκαν η διαπλάτωση των πεζοδρομίων της Πανεπιστημίου και το ΣΒΑΚ του Δήμου Αθηναίων

Σελ 14

Διεθνής Ένωση Εταιρειών Κρουαζιέρας: Ανάγκη για νέα, εναλλακτικά καύσιμα

Σελ 15

ΚΕΠΕ: Ενισχύονται οι θετικές προσδοκίες για την πορεία της ελληνικής αγοράς

Σελ 16

e-ΕΦΚΑ: Έναρξη λειτουργίας νέων τοπικών διευθύνσεων και περιφερειακών διευθύνσεων ΚΕΑΟ

Σελ 17, 18

Χρ. Δήμος: Μελετάται πλέγμα πολιτικών ενίσχυσης startups αγροδιατροφής, εκτός αστικών κέντρων - Μέσω Elevate Greece

Σελ 19, 20

Η αύξηση των ηλεκτρονικών συναλλαγών σε ιστορικά επίπεδα - Νέες μορφές απάτης - Χαρακτηριστικά παραδείγματα

Σελ 22

BLUE Prototype by TEE, ELKEHE & Attica Region: ένας τεχνολογικός (ψηφιακός) επιταχυντής καινοτόμων ιδεών για τη θαλάσσια οικονομία

Σελ 2

Προσεχώς

Σελ 23, 24

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκόμματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

21 ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑ, ΥΨΟΥΣ 4 ΔΙΣ ΕΥΡΩ, ΣΤΗΝ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΥΔΩΡ 2.0»

Κυρ. Μητσοτάκης: Για πρώτη φορά δρομολογούμε έργα άρδευσης με τη μέθοδο της σύμπραξης δημοσίου και ιδιωτικού τομέα

Σπ. Λιβανός: Θεμελιώνουμε την αγροτική ανάπτυξη με αναγκαίες υποδομές, μετριάζοντας τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης

Δ. Παπαγιαννίδης: Στόχος η ολοκλήρωση ενός βιώσιμου, πλήρους και λειτουργικού Προγράμματος Υποδομών Αγροτικής Ανάπτυξης

Το μεγαλύτερο επενδυτικό πρόγραμμα αρδευτικών έργων των τελευταίων 50 ετών παρουσίασε χθες ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Σπήλιος Λιβανός, παρουσία του πρωθυπουργού Κυριάκου Μητσοτάκη. Όπως μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο κ. Λιβανός και ο ΓΓ Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών κ. Δημ. Παπαγιαννίδης παρουσίασαν τα πρώτα 8 από συνολικά 21 αρδευτικά έργα, συνολικού κόστους κατασκευής 1,6 δις ευρώ, τα οποία θα καλύψουν πάνω από 1,3 εκατ. στρέμματα σε ολόκληρη την επικράτεια.

Το πρόγραμμα αρδευτικών έργων θα γίνει μέσω Συμπράξεων Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) και αποτελεί, όπως σημείωσαν, ένεση ανάπτυξης για ολόκληρες περιοχές αλλά και για το σύνολο της οικονομίας μας. Κι αυτό γιατί μέσω της καλύτερης άρδευσης επιτυγχάνεται μεγαλύτερη παραγωγή και αυξάνεται η αποδοτικότητα των καλλιέργειών.

Τα μεγάλα έργα που αφορούν τη διαχείριση των υδάτων είναι στην πρώτη γραμμή των πολιτικών προτεραιοτήτων της κυβέρνησης τόνισε ο πρωθυπουργός Κυριάκος Μητσοτάκης μιλώντας στην παρουσίαση του Ολοκληρωμένου Προγράμματος Υποδομών Αγροτικής Ανάπτυξης και Μετριασμού των Επιπτώσεων της Κλιματικής Κρίσης μέσω ΣΔΙΤ. Ο πρωθυπουργός υπογράμμισε ότι η Ελλάδα έχει να δρομολογήσει ένα μεγάλο συσκευτικό σχέδιο αρδευτικών έργων ουσιαστικά από τη δεκαετία του '60» και πρόσθεσε:

«Με κάποιες δεκαετίες απόσταση ερχόμαστε και πάλι και θέτουμε τα μεγάλα έργα που αφορούν τη διαχείριση των υδάτων στην πρώτη γραμμή των πολιτικών μας προτεραιοτήτων».

Παρεμβάσεις για μια πιο ισχυρή και πράσινη αγροτική οικονομία Η πρώτη δέσμη οκτώ έργων, που θα υλοποιηθούν μέσω ΣΔΙΤ περιλαμβάνει: Τη μεταφορά νερού από τον ποταμό Νέστο στην κοιλάδα της Ξάνθης, τον εκσυγχρονισμό των δικτύων άρδευσης ΤΟΕΒ Ταυρωπού, τη λιμνοδεξαμενή Χοκλακίων Σπείας, το φράγμα και δίκτυο στον Άγιο Ιωάννη Ιεράπετρας, το φράγμα στο Μπουγάζι Δομοκού, το φράγμα Μναγιούκιο στην περιοχή της Πύλου, το φράγμα στο Λιβάδι Αράχωβας και το αρδευτικό δίκτυο στην περιοχή Υπέρεια - Ορφανά Καρδίτσας.

Σύμφωνα με κυβερνητικά στελέχη, υπολογίζεται ότι τα οκτώ έργα, στην τελική τους ανάπτυξη, θα ωφελούν περισσότερους από 36.000 αγρότες και θα εξυπηρετούν την άρδευση περίπου 456.000 στρεμμάτων, ενώ παράλληλα θα καλύψουν τις υδρευτικές ανάγκες της πόλης της Αράχωβας και διάφορων άλλων οικισμών.

Θα υλοποιηθούν με συγκεκριμένα χρονοδιαγράμματα που προβλέπουν την παράδοσή τους έως το τέλος του 2025.

Τα έργα θα χρηματοδοτηθούν από το Ταμείο Ανάκαμψης, το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης των επόμενων χρηματοδοτικών περιόδων και το εθνικό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων. Αναλυτικά στις σελ 6, 7

ΝΕΟ ΠΑΚΕΤΟ ΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΦΡΥΝΣΗ ΤΩΝ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Νέο πακέτο μέτρων για την στήριξη νοικοκυριών και επιχειρήσεων στην αντιμετώπιση των ανατιμήσεων στην ενέργεια ετοιμάζει η κυβέρνηση.

Σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες, αναφέρει ο ΑΠΕ-ΜΠΕ, προωθείται αύξηση της επιδότησης στους λογαριασμούς ρεύματος των νοικοκυριών και επιχειρήσεων η οποία ξεκίνησε να εφαρμόζεται από τον Σεπτέμβριο, ενώ για τις μεγαλύτερες επιχειρήσεις που τροφοδοτούνται από το δίκτυο μέσης τάσης μελετάται σε πρώτη φάση η αναστολή πληρωμής ορισμένων ρυθμιζόμενων χρεώσεων που περιλαμβάνονται στους λογαριασμούς, μέτρο που θα διευκολύνει την ρευστότητα των επιχειρήσεων. Κατά τις ίδιες πληροφορίες η αναστολή των χρεώσεων

εξετάζεται να εφαρμοστεί και για τους ευάλωτους καταναλωτές. Η ανάγκη για ενίσχυση των μέτρων στήριξης των καταναλωτών προέκυψε δεδομένου ότι οι τιμές της ηλεκτρικής ενέργειας αυξήθηκαν περαιτέρω τον Οκτώβριο στο επίπεδο των 200 ευρώ στην χονδρική, ενώ οι υπολογισμοί για την επιδότηση που εφαρμόζεται από τον Σεπτέμβριο έγιναν με τιμή χονδρικής στο επίπεδο των 100-130 ευρώ. Ήδη η κυβέρνηση και ο αρμόδιος υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας Κώστας Σκρέκας έχουν δηλώσει ότι οι εξελίξεις θα παρακολουθούνται ανά μήνα προκειμένου να λαμβάνονται μέτρα για να ελαχιστοποιηθεί η επίπτωση στους καταναλωτές.

Αναλυτικά στη σελ 4



ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ 'EU BIM FOR BUILDING RENOVATION'

Η Ευρωπαϊκή Ένωση, μέσω του προγράμματος BIM-SPEED, προσκαλεί αρχιτέκτονες, μηχανικούς, επαγγελματίες του κλάδου των κατασκευών και φοιτητές να συμμετάσχουν στο Διεθνή Αρχιτεκτονικό Διαγωνισμό που διοργανώνει με τίτλο "EU BIM for Building Renovation".

Η πρόκληση του Διαγωνισμού είναι να αναπτυχθεί ένας σχεδιασμός ανακαίνισης κτηρίου που να εφαρμόζει βιώσιμες στρατηγικές οι οποίες να εξασφαλίζουν αφ' ενός μειωμένη κατανάλωση ενέργειας και αφ' εταίρου αυξημένη άνεση για τους ενοίκους, μειώνοντας παράλληλα τη διάρκεια και την κόστος της συνολικής διαδικασίας ανακαίνισης. Όλες οι προτάσεις θα πρέπει να υποστηρίζονται από μια διεπιστημονική ομάδα, θα πρέπει χρησιμοποιούν τις αρχές του BIM και τουλάχιστον ένα εργαλείο που έχει αναπτυχθεί από το BIM-Speed, όπως η πλατφόρμα BIM-Speed https://youtu.be/lx_ZLlxZo0k, τα εργαλεία ενεργειακής προσομοίωσης <https://youtu.be/wZy1YSgyhEo>, <https://youtu.be/vlVi9PGANb8>, το εργαλείο διαδικασίας λήψης αποφάσεων <https://youtu.be/vlVi9PGANb8>, το εργαλείο συμμετοχής των κατοίκων https://youtu.be/_eJnRpQUWZM, το εργαλείο συλλογής δεδομένων υφιστάμενων κτιρίων <https://youtu.be/pJB1pGj1134> και πολλά άλλα.

Η συμμετοχή στο διαγωνισμό είναι δωρεάν και χωρίζεται σε δύο κατηγορίες: για επαγγελματίες και φοιτητές.

Η προθεσμία υποβολής της πρότασης λήγει στις 21 Ιανουαρίου 2022. (12:00μμ CET).

Για περισσότερες πληροφορίες:

<https://www.bim-speed.eu/en/competition>

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ
16 έως 18 Νοεμβρίου 2021	11ο Ετήσιο Συνέδριο "e-Government Forum - Digital Health Care"	Διοργάνωση Te@mWorks, https://e-govforum2021.e-expo.gr/
2 Δεκεμβρίου 2021	15ο Ετήσιο Συνέδριο Ναυτικής Τεχνολογίας 2021: «The Challenges of 2030. Technologies and Regulations»	Ελληνικό Ινστιτούτο Ναυτικής Τεχνολογίας

12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Το 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση, διοργανώνουν η ΕΝΕΦΕΤ και το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, στις **19 έως 21 Νοεμβρίου 2021** στο Μέγαρο της Μαρασλείου Παιδαγωγικής Ακαδημίας.

Θεματικές ενότητες Συνεδρίου :

- Διδασκαλία και μάθηση στις Φυσικές Επιστήμες (ΦΕ)
- Διδασκαλία και μάθηση στην Τεχνολογία
- Εκπαίδευση STEM και Φυσικές Επιστήμες
- Αντιλήψεις και συλλογισμοί μαθητών και εκπαιδευτικών
- Αναλυτικά Προγράμματα και βιβλία στις ΦΕ και την Τεχνολογία
- Εφαρμογές ΤΠΕ στη διδασκαλία των ΦΕ και της Τεχνολογίας
- Εκπαίδευση και Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών
- Επιστημονικός γραμματισμός

- Εκπαιδευτική αξιοποίηση της Ιστορίας και Φιλοσοφίας στις ΦΕ και την Τεχνολογία
 - Κοινωνικο-επιστημονικά ζητήματα και φύση της επιστήμης
 - Διδακτικές πρακτικές
 - Πειραματική διδασκαλία
 - Αναλογίες, μοντέλα και μοντελοποίηση
 - Άτυπη εκπαίδευση στις ΦΕ και την Τεχνολογία
 - Διαθεματικές προσεγγίσεις στις ΦΕ και την Τεχνολογία
 - Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών για την Κοινωνική & Περιβαλλοντική Δικαιοσύνη
 - Περιβαλλοντικές εκπαιδευτικές προσεγγίσεις
 - Εξ αποστάσεως εκπαίδευση στις ΦΕ
- Περισσότερες Πληροφορίες : <http://synedrio2021.enepnet.gr/>

STARTUP3 BROKERAGE DAY

Με τη διοργάνωση ημερίδας Δικτύωσης σηματοδοτείται η ολοκλήρωση του έργου STARTUP3. Το STARTUP3 Brokerage Day πραγματοποιείται στις **29 Νοεμβρίου 2021** στην καρδιά του γαλλικού οικοσυστήματος βαθιάς τεχνολογίας (deep tech), στην τεχνόπολη Sophia Antipolis, και στοχεύει να συγκεντρώσει όλους όσους έχουν συμμετάσχει στο έργο, καινοτόμες ομάδες, startups και όλα τα μέλη της κοινοπραξίας. Όλοι οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να παρακολουθήσουν την τελετή απονομής των βραβείων, τις παρουσιάσεις των startups (startup pitches), τις B2B συναντήσεις και τις καθιερωμένες κοινωνικές δραστηριότητες. Οι TOP-5 startups καλούνται να συνεχίσουν το ταξίδι έως και τις 30 Νοεμβρίου, όπου θα προετοιμαστούν για το Investor Day που θα πραγματοποιηθεί στο Global Summit στο Παρίσι. Τα μέλη της κοινοπραξίας του STARTUP3 ανακοινώνουν ένα ιδιαίτερο μέρος της εκδήλωσης: την τελετή απονομής βραβείων αφιερωμένη στους Top 5, καθέναν από τους οποίους

διαπρέπει στη βαθιά τεχνολογία αναπτύσσοντας εφαρμογές στην υγεία, στο λιανικό εμπόριο, στο διάστημα, στη ρομποτική και στον αγροτικό τομέα.

Οι πέντε νικητές, μεταξύ των οποίων και η ελληνική RT Safe, επιλέχθηκαν μεταξύ συνολικά 250 υποψηφίων και κατάφεραν να ολοκληρώσουν τις τρεις φάσεις του προγράμματος επιτάχυνσης κατά τη διάρκεια ενός έτους.

Η εκδήλωση θα φιλοξενηθεί από το SCS Cluster στη Sophia Antipolis της Γαλλίας, έναν τεχνολογικό κόμβο παγκόσμιας εμβέλειας που συγκεντρώνει σημαντικούς φορείς του οικοσυστήματος καινοτομίας.

Εγγραφές πραγματοποιούνται κατόπιν πρόσκλησης. Εάν ενδιαφέρεστε να παραβρεθείτε ή να παρακολουθήσετε την ημερίδα διαδικτυακά, στείλτε ένα email στη διεύθυνση: clemence.castell@pole-scs.org.

<https://startup3.eu/save-the-date-startup3-brokerage-day/>

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ελένη Τριάντη, Χριστίνα Ντζοϊδού

press@central.tee.gr

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Κ. ΣΚΡΕΚΑΣ: ΤΑΧΥΤΑΤΗ Η ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΣΤΗ Β. ΕΥΒΟΙΑ

Εντυπωσιακό χαρακτήρισε τον ρυθμό υλοποίησης των αντιδιαβρωτικών έργων στη Βόρεια Εύβοια ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Κώστας Σκρέκας, ύστερα από αυτοψία που πραγματοποίησε στις πυρόπληκτες περιοχές. Όπως έγινε γνωστό, στις εν λόγω πληγείσες περιοχές που υπάγονται στα δασαρχεία Λίμνης και Ιστιαίας, εργάζονται περισσότερα από 600 μέλη από 33 Δασικούς Συνεταιρισμούς (ΔΑΣΕ) από τη Βόρεια Εύβοια και όλη την Ελλάδα. Σύμφωνα με το ΥΠΕΝ, το ποσοστό υλοποίησης των αντιδιαβρωτικών έργων υπερβαίνει το 50% και εφόσον το επιτρέψουν οι καιρικές συνθήκες το σύνολο των εργασιών θα έχει ολοκληρωθεί έως τις 15 Δεκεμβρίου 2021. Ενώ, για την εκπόνηση των σχετικών μελετών και την υλοποίηση των αντιδιαβρωτικών έργων στη Βόρεια Εύβοια, το υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας έχει εξασφαλίσει πιστώσεις που θα υπερβούν συνολικά τα 22 εκατ. ευρώ.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, στην αυτοψία που πραγματοποίησε, μαζί με τον υφυπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γιώργο Αμυρά, στις περιοχές που έπληξαν οι καταστροφικές πυρκαγιές του περασμένου Αυγούστου, ο κ. Σκρέκας διαπίστωσε ότι η υλοποίηση των αντιδιαβρωτικών έργων εξελίσσεται με πρωτόγνωρα ταχύτατους ρυθμούς.

«Σε σχέση με το παρελθόν, τα αντιδιαβρωτικά έργα στις πυρόπληκτες περιοχές υλοποιούνται σε χρόνο ρεκόρ», ανέφερε χαρακτηριστικά ο κ. Σκρέκας από την περιοχή.

Όπως εξήγησε: «Αυτή η ιδιαίτερα ενθαρρυντική εξέλιξη οφείλεται σε τέσσερις λόγους: πρώτον, στον νεοσύστατο θεσμό του «Αναδόχου Αποκατάστασης και Αναδάσωσης», ο οποίος αποτέλεσε το εφαλτήριο να αναπτυχθεί ένα πρωτοφανές κύμα αλληλεγγύης και κορηγίων για την ανασυγκρότηση των πληγείσων εκτάσεων. Δεύτερον, στην υπαγωγή των δασικών υπηρεσιών απευθείας στο υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, με την οποία πετύχαμε τον μέγιστο βαθμό συντονισμού με τις αποκεντρωμένες υπηρεσίες. Τρίτον, στις νομοθετικές πρωτοβουλίες με τις οποίες δώσαμε στα δασαρχεία μεγαλύτερη

ευελξία σε ό,τι αφορά την ανάθεση των έργων στους Δασικούς Συνεταιρισμούς».

Και βέβαια, όπως επισήμανε ο ΥΠΕΝ, «τίποτα από όλα αυτά δεν θα ήταν εφικτό, δίχως τον επαγγελματισμό και τον ζήλο που επιδεικνύουν τα μέλη των Δασικών Συνεταιρισμών από τη Βόρεια Εύβοια και όλη την Ελλάδα, που εργάζονται πυρετωδώς για την προστασία των δασικών μας οικοσυστημάτων από την κλιματική κρίση».

Υπενθυμίζεται, ότι τα πρώτα έργα ξεκίνησαν αμέσως μετά την κατάσβεση των πυρκαγιών τον περασμένο Αύγουστο και αφορούσαν στην απόληψη της παρόδιας καμένης βλάστησης από τους τοπικούς ΔΑΣΕ, έπειτα από συντονισμένες ενέργειες του υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Παράλληλα, ξεκίνησε η εκπόνηση της αναγνωριστικής μελέτης για τον προσδιορισμό και ιεράρχηση των αντιδιαβρωτικών έργων στο σύνολο της περιοχής που κάπνισε, η οποία ολοκληρώθηκε σε χρόνο ρεκόρ και συγκεκριμένα στις 2 Σεπτεμβρίου. Με εξίσου γρήγορους ρυθμούς εκδόθηκε και η απόφαση κήρυξης αναδασωτέας της καμένης έκτασης δασικού χαρακτήρα, δεδομένου ότι έχει σταλεί για δημοσίευση σε Φύλλο Εφημερίδας της Κυβερνήσεως από τις 15 Οκτωβρίου.

Πορεία υλοποίησης των έργων αποκατάστασης στις περιοχές των δασαρχείων Λίμνης και Ιστιαίας

Σύμφωνα με στοιχεία που έδωσε στη δημοσιότητα το ΥΠΕΝ, έως σήμερα έχουν ολοκληρωθεί όλες οι μελέτες αντιδιαβρωτικής προστασίας και έχουν ξεκινήσει τα έργα συγκράτησης των εδαφών και στις εννέα υδρολογικές λεκάνες που υπάγονται στα δασαρχεία Λίμνης και Ιστιαίας, συνολικού προϋπολογισμού 12 εκατ. ευρώ.

Συνολικά, έχουν εκτελεστεί οι εξής ποσότητες εργασιών:

- * Κορμοδέματα: 500 κλμ.
- * Κορμοφράγματα: 10.000 τμ.
- * Κλαδοπλέγματα: 13 κλμ.
- * Σανιδότοιχοι: 15 κλμ.

Όπως χαρακτηριστικά δήλωσε ο υφυπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γιώργος Αμυράς, «η Βόρεια Εύβοια θα ξαναγίνει ένας τόπος όμορφος, εύφορος και πολύ πιο ισχυρός αναπτυξιακά. Η φύση ήδη ξαναγεννιέται με ταχύτατους ρυθμούς, αλλά και οι άνθρωποι ξαναστέκονται στα πόδια τους με την αρωγή της ελληνικής Πολιτείας, όπως δρομολογείται με εντολή του πρωθυπουργού και βάση του κυβερνητικού σχεδίου ανασυγκρότησης».

Η εξέλιξη των έργων αποκατάστασης συγκριτικά με αντίστοιχες περιπτώσεις στο πρόσφατο παρελθόν

Σύμφωνα πάντα με το ΥΠΕΝ, «τα αντιδιαβρωτικά έργα στις περιοχές της Βόρειας Εύβοιας υλοποιούνται με σαφώς ταχύτερους ρυθμούς σε σύγκριση με το πρόσφατο παρελθόν».

Ενδεικτικά παραδείγματα σύμφωνα με το υπουργείο αποτελούν οι εξής περιπτώσεις:

* Πυρκαγιά στον Υμηπτό Αττικής το καλοκαίρι του 2015 που έκαψε 5.000 στρέμματα. Τα έργα ξεκίνησαν το καλοκαίρι του 2016.

* Πυρκαγιά στην Κινέττα Αττικής, στις 23 Ιουλίου 2018. Τα έργα για την προστασία και αποκατάσταση των 49.000 στρεμμάτων που κάπνισαν ξεκίνησαν τον Απρίλιο του 2019 και ολοκληρώθηκαν τον Νοέμβριο του 2019.

* Πυρκαγιά στο Νέο Βουτζά και στο Μάτι στις 23 Ιουλίου 2018. Τα αντιδιαβρωτικά έργα για την προστασία της καμένης έκτασης των 20.000 στρεμμάτων ξεκίνησαν στις αρχές του 2019.

Σημειώνεται τέλος, ότι για την εκπόνηση των σχετικών μελετών και την υλοποίηση των αντιδιαβρωτικών έργων στη Βόρεια Εύβοια, το υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας έχει εξασφαλίσει πιστώσεις που θα υπερβούν συνολικά τα 22 εκατ. ευρώ. Σημαντική είναι και η συνεισφορά ιδιωτικών εταιρειών στο πλαίσιο του νεοσύστατου θεσμού του «Αναδόχου Αποκατάστασης και Αναδάσωσης», δεδομένου ότι έως τώρα οι δωρεές μόνο για την περιοχή της Βόρειας Εύβοιας ξεπερνούν τα 4,5 εκατ. ευρώ.

COP26: Η ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ ΘΑ ΕΞΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕΙ ΝΑ ΠΟΥΛΑ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ «ΔΕΚΑΕΤΙΕΣ»

Η Αυστραλία ανακοίνωσε ότι θα εξακολουθήσει να πουλά άνθρακα επί «δεκαετίες», αφού απέρριψε μια συμφωνία με στόχο τη σταδιακή απομάκρυνση από αυτό το ρυπογόνο ορυκτό καύσιμο προκειμένου να περιοριστεί η κλιματική αλλαγή, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Περίπου 40 χώρες δεσμεύθηκαν να εγκαταλείψουν τον άνθρακα τις επόμενες δεκαετίες στη διάρκεια της διάσκεψης του ΟΗΕ για το κλίμα (COP26) στη Γλασκώβη. Η Αυστραλία, όπως και πολλές άλλες χώρες που καταναλώνουν πολύ άνθρακα, όπως η Κίνα και οι ΗΠΑ, δεν υπέγραψαν αυτή τη συμφωνία.

«Δηλώσαμε απολύτως ξεκάθαρα ότι δεν θα κλείσουμε τα ανθρακωρυχεία μας ούτε τα εργοστάσιά μας που λειτουργούν με άνθρακα», τόνισε ο Αυστραλός υπουργός Πόρων Κιθ Πιτ μιλώντας στο τηλεοπτικό δίκτυο ABC.

Υπερασπιζόμενος τη θέση της Καμπέρας ο Πιτ διαβεβαίωσε ότι

η Αυστραλία έχει την καλύτερη ποιότητα άνθρακα παγκοσμίως. «Και γι' αυτό θα εξακολουθήσουμε να έχουμε πωλήσεις τις επόμενες δεκαετίες. Και αγοράζουν (...) καλά, πουλάμε», πρόσθεσε.

Η ζήτηση του άνθρακα αναμένεται να αυξηθεί ως το 2030, εκτίμησε ο Αυστραλός υπουργός. «Αν δεν κερδίσουμε αυτή την αγορά, κάποιος άλλος θα την κερδίσει», πρόσθεσε.

«Θα προτιμούσα να πρόκειται για ένα αυστραλέζικο προϊόν υψηλής τεχνολογίας, το οποίο θα προσφέρει θέσεις εργασίας στην Αυστραλία και θα στηρίξει την οικονομία της Αυστραλία, αντί για (άνθρακα) από την Ινδονησία, τη Ρωσία ή αλλού», τόνισε ο Πιτ.

Η Αυστραλία, μία από τις μεγαλύτερες παραγωγούς άνθρακα και φυσικού αερίου παγκοσμίως, αντιμετώπισε τα τελευταία χρόνια ακραία καιρικά φαινόμενα - ξηρασίες, πυρκαγιές, πλημ-

μύρες - που επιδεινώθηκαν από την κλιματική αλλαγή. Η κυβέρνηση του πρωθυπουργού Σκοτ Μόρισον ανακοίνωσε τον Οκτώβριο τον στόχο της να πετύχει την ουδετερότητα του άνθρακα ως το 2050. Τα σχέδια της αυστραλιανής κυβέρνησης προκάλεσαν επικρίσεις για την έλλειψη σαφήνιάς τους καθώς και για το γεγονός ότι βασίζονται σε ακόμη άγνωστες τεχνολογικές καινοτομίες.

Το Minerals Council of Australia, το οποίο εκπροσωπεί μεγάλους μεταλλευτικούς ομίλους, όπως η BHP και η Rio Tinto, εκτίμησε ότι ο στόχος του 2050 μπορεί να επιτευχθεί αν γίνουν μεγάλες τεχνολογικές επενδύσεις. Παράλληλα οι μεγάλοι αυστραλιανοί όμιλοι διαβεβαίωσαν ότι απομακρύνονται από τα πιο ρυπογόνα ορυκτά καύσιμα.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΝΕΟ ΠΑΚΕΤΟ ΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΦΥΝΣΗ ΤΩΝ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Νέο πακέτο μέτρων για την στήριξη νοικοκυριών και επιχειρήσεων στην αντιμετώπιση των ανατιμήσεων στην ενέργεια ετοιμάζει η κυβέρνηση. Σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, προωθείται αύξηση της επιδότησης στους λογαριασμούς ρεύματος των νοικοκυριών και επιχειρήσεων η οποία ξεκίνησε να εφαρμόζεται από τον Σεπτέμβριο, ενώ για τις μεγαλύτερες επιχειρήσεις που τροφοδοτούνται από το δίκτυο μέσης τάσης μελετάται σε πρώτη φάση η αναστολή πληρωμής ορισμένων ρυθμιζόμενων χρεώσεων που περιλαμβάνονται στους λογαριασμούς, μέτρο που θα διευκολύνει την ρευστότητα των επιχειρήσεων. Κατά τις ίδιες πληροφορίες η αναστολή των χρεώσεων εξετάζεται να εφαρμοστεί και για τους ευάλωτους καταναλωτές.

Η ανάγκη για ενίσχυση των μέτρων στήριξης των καταναλωτών προέκυψε δεδομένου ότι οι τιμές της ηλεκτρικής ενέργειας αυξήθηκαν περαιτέρω τον Οκτώβριο στο επίπεδο των 200 ευρώ στην χονδρική, ενώ οι υπολογισμοί για την επιδότηση που εφαρμόζεται από τον Σεπτέμβριο έγιναν με τιμή χονδρικής

στο επίπεδο των 100-130 ευρώ. Ήδη η κυβέρνηση και ο αρμόδιος υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας Κώστας Σκρέκας έχουν δηλώσει ότι οι εξελίξεις θα παρακολουθούνται ανά μήνα προκειμένου να λαμβάνονται μέτρα για να ελαχιστοποιηθεί η επίπτωση στους καταναλωτές. Μέχρι στιγμής το κονδύλι των επιδοτήσεων διμορφώνεται στα 500 εκατ. ευρώ.

Βασική πηγή χρηματοδότησης των ενισχύσεων προς τους καταναλωτές είναι αφενός τα έσοδα από τις δημοπρασίες δικαιωμάτων εκπομπής διοξειδίου του άνθρακα και αφετέρου τα πληονάσματα που δημιουργεί στον λογαριασμό χρηματοδότησης των ανανεώσιμων πηγών (ΕΛΑΠΕ) η αύξηση της χονδρικής τιμής του ρεύματος. Η αύξηση αυτή διασφαλίζει τα εγγυημένα έσοδα των «πράσινων» μονάδων ηλεκτροπαραγωγής από την συμμετοχή τους στην αγορά χωρίς να χρειάζεται η επιπλέον επιδότηση από τους καταναλωτές η οποία προέρχεται από την χρέωση του ΕΤΜΕΑΡ. Ο σχεδιασμός προβλέπει την επιστροφή των πλεονασμάτων του ΕΛΑΠΕ στους καταναλωτές άμεσα, κατά την τρέχουσα περίοδο που ενέσκηψε το πρόβλημα των

αυξήσεων στην ενέργεια.

Οι διευκολύνσεις και η αναστολή πληρωμών περιλαμβάνονται στην εργαλειοθήκη που παρουσίασε πρόσφατα η Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την αντιμετώπιση της ενεργειακής κρίσης.

Υπενθυμίζεται ότι τα μέτρα που έχουν ήδη ανακοινωθεί και ισχύουν περιλαμβάνουν:

-Στην ηλεκτρική ενέργεια, επιδότηση για τη χαμηλή τάση (νοικοκυριά και επιχειρήσεις) ύψους 60 ευρώ ανά μεγαβατώρα για τις καταναλώσεις μέχρι 300 κιλοβατώρες το μήνα. Έτσι, η επιδότηση διμορφώνεται σε 18 ευρώ το μήνα. Για τους δικαιούχους του Κοινωνικού Οικιακού Τιμολογίου η επιδότηση διμορφώνεται στα 80 ευρώ ανά μεγαβατώρα, ή 24 ευρώ το μήνα.

-Στον τομέα του φυσικού αερίου η ΔΕΠΑ Εμπορίας εφαρμόζει έκπτωση 15 % προς τους προμηθευτές - πελάτες της προκειμένου εκείνοι να την μετακυλίσουν στους οικιακούς καταναλωτές.

-Παράλληλα αυξάνεται το επιδόμα θέρμανσης και διευρύνονται τα κριτήρια υπαγωγής με στόχο να ενταχθούν κατά τη φετινή περίοδο περισσότερα από 1 εκατ. νοικοκυριά.

ΠΩΣ Η ΕΥΡΩΠΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΖΕΙ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΡΙΣΗ - ΤΑ ΜΕΤΡΑ ΣΕ ΚΑΘΕ ΧΩΡΑ

Έξι διαφορετικά είδη δράσεων από τα κράτη – μέλη

Η ενεργειακή κρίση απειλεί το πορτοφόλι εκατομμυρίων νοικοκυριών σε όλη την Ευρώπη, με τους πολίτες να καλούνται να βάλουν βαθιά το χέρι στην τσέπη, προκειμένου να πληρώσουν τους φουσκωμένους λογαριασμούς του ηλεκτρικού ρεύματος, αναφέρει το moneyreview.gr σε δημοσίευσμά του. Από την Ελλάδα έως τη Φινλανδία κι από την Κύπρο έως την Πορτογαλία, οι εθνικές κυβερνήσεις προετοιμάζονται για τον προσεχή χειμώνα, κατά τη διάρκεια του οποίου οι ενεργειακές ανάγκες θα αυξηθούν (ως απόρροια του καιρού), επιδεινώνοντας το ισοζύγιο προσφοράς – ζήτησης και επιτείνοντας τις πιέσεις στο ενεργειακό κόστος. Οι τρέχουσες τιμές του ρεύματος στην χονδρεμπορική προαναγγέλλουν τη διατήρηση -αν όχι την επιδείνωση- της σημερινής κατάστασης, με τις τιμές φυσικού αερίου, πετρελαίου και δικαιωμάτων άνθρακα να παραμένουν κοντά σε ιστορικά υψηλά επίπεδα.

Την ίδια ώρα, οι περισσότεροι αναλυτές προεξοφλούν ότι το πρόβλημα δεν πρόκειται να λυθεί άμεσα, καθώς τα βασικά αίτια είναι πολλαπλά και δύσκολο να τύχουν αποτελεσματικής διαχείρισης.

Διαφορετικά είδη μέτρων στήριξης

Παρότι μέχρι στιγμής δεν υπάρχει μια ενιαία γραμμή αντιμε-

τώπισης του ενεργειακού ζητήματος σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης, η συντριπτική πλειοψηφία των κρατών – μελών έχει προχωρήσει στην υιοθέτηση μεμονωμένων μέτρων στήριξης.

Το think tank Bruegel έχει κατηγοριοποιήσει τις εν λόγω δράσεις σε έξι διακριτές ομάδες, η κάθε μία με διαφορετικά στόχευση και διαφορετικά χαρακτηριστικά. Συγκεκριμένα:

- Μείωση των φόρων και του ΦΠΑ
- Ρύθμιση των τιμών λιανικής
- Ρύθμιση των τιμών χονδρικής
- Επιδότησεις στις ευάλωτες ομάδες
- Επιδότηση από την κρατική εταιρεία ενέργειας
- Άλλα μέτρα

Οι χώρες, όπως φαίνεται κι από το παρακάτω διάγραμμα, έχουν επιλέξει είτε να ακολουθήσουν μία από αυτές τις δέσμες μέτρων, είτε να συνδυάσουν δύο ή και περισσότερες.

Η χώρα με τα περισσότερα μέτρα

Για παράδειγμα, το Βέλγιο έχει λάβει μέτρα για τη μείωση του ΦΠΑ στην ενέργεια, για τη ρύθμιση της λιανικής αγοράς, ενώ έχει προαναγγείλει τη χορήγηση επιδοτήσεων προς τους ευάλωτους πολίτες.

Αντίθετα, η Γερμανία μέχρι στιγμής έχει ανακοινώσει μόνο τη μείωση των φόρων. Από την πλευρά της, η Ελλάδα, με τα μέτρα των 470 εκατ. ευρώ, έχει παράσχει επιδότηση σε όλους τους καταναλωτές (ανεξαρτήτως παρόχου), ενώ επιπλέον έκπτωση παρέχεται από τη δημόσια εταιρεία ηλεκτρισμού, δηλαδή τη ΔΕΗ.

Η Ισπανία, όπως φαίνεται από τα διαθέσιμα δεδομένα, είναι η χώρα της Ε.Ε. με το πιο ευρύ δίκτυο προστασίας, καθώς έχει εφαρμόσει πέντε από τις έξι δέσμες μέτρων (δεν υπάρχει έκπτωση από τη δημόσια εταιρεία ηλεκτρισμού).

Με δεδομένη, πάντως, τη μεταβλητότητα της κατάστασης, οι ευρωπαϊκές κυβερνήσεις δεν αποκλείεται να αναθεωρήσουν την τρέχουσα ενεργειακή πολιτική και να προχωρήσουν στη λήψη επιπλέον ή δραστικότερων μέτρων -εφόσον κριθεί αναγκαίο από τις τιμές.

Κάτι το οποίο άφησε να εννοηθεί και ο υπουργός Περιβάλλοντος, Κώστας Σκρέκας, ο οποίος προανήγγειλε την αύξηση του επιδοτούμενου ποσού προς τους καταναλωτές, για να υπάρξει απορρόφηση της νέας αύξησης των τιμών.

ΣΥΝΕΧΙΖΟΝΤΑΙ ΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ ΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΤΤΙΚΗ

Με εντατικούς ρυθμούς συνεχίζει η Περιφέρεια Αττικής, τους καθαρισμούς των ρεμάτων με έμφαση σε περιοχές υψηλής επικινδυνότητας, για την ασφάλεια των πολιτών, όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, την τελευταία εβδομάδα εκτελέσθηκαν εργασίες καθαρισμού σε τμήματα των εξής ρεμάτων:

Στον Β. Τομέα στο ρέμα Χαλανδρίου όπου απομακρύνθηκαν και πεσμένα δέντρα από το ρέμα Χελιδνούς.

Στη Β. Δ. Αττική στον Σαρανταπόταμο και στον Αγ. Γιάννη και Διυλιστηρίων.

Στην Αν. Αττική στα κεντρικά ρέματα Παλλήνης, Ασωπός (χωριό Συκάμινο), Αφιδνών και Διονύσου.

Ο περιφερειάρχης Γιώργος Πατούλης επισημαίνει σχετικά: «Χωρίς χρονотριβές εντατικοποιούμε τις παρεμβάσεις μας για την αντιμετώπιση πλημμυρικών φαινομένων, θωρακίζοντας την Αττική και τονώνοντας το αίσθημα ασφάλειας στους πολίτες».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Η ΝΕΑ ΓΑΛΛΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΑΥΞΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Στήριζεται από την Ελλάδα, την Ισπανία και την Τσεχία

Νέες προτάσεις για τη θωράκιση νοικοκυριών και επιχειρήσεων έναντι της αύξησης των τιμών ενέργειας εισηγείται η Γαλλία, σύμφωνα με νέο non-paper που θα παρουσιαστεί στο Ecofin. Η νέα γαλλική πρόταση, σύμφωνα με τον Γάλλο υπουργό Οικονομικών Μπρινό Λεμέρ, στηρίζεται από την Ελλάδα, την Ισπανία και την Τσεχία. Συζητήθηκε χθες στη συνεδρίαση του Eurogroup και θα τεθεί επίσης σήμερα επί τάπητος στο Ecofin, αναφέρει ο Γιάννης Παλαιολόγος σε ανταπόκρισή του από τις Βρυξέλλες για την «Καθημερινή».

Το έγγραφο, το οποίο βρίσκεται στη διάθεση της «Κ», περιλαμβάνει πέντε προτάσεις για τον περιορισμό του αντίκτυπου των τιμών ενέργειας. Τρεις είναι πιο άμεσες εφαρμογής.

Πρώτον, η Γαλλία εισηγείται τη δημιουργία ενός πιο άμεσου συνδέσμου μεταξύ των τιμών που πληρώνουν οι τελικοί καταναλωτές και του κόστους της καθαρής ενέργειας που περιλαμβάνεται στο εθνικό ενεργειακό μίγμα.

Κάτι τέτοιο, σύμφωνα με τον κ. Λεμέρ, θα επέτρεπε την αυ-

τόματη σταθεροποίηση των τιμών καταναλωτή σε συνθήκες αύξησης των τιμών των ορυκτών καυσίμων, χωρίς να επηρεάζει την πανευρωπαϊκή χονδρική αγορά και χωρίς να υπονομεύει τα κίνητρα για επενδύσεις στις ΑΠΕ.

Δεύτερον, το έγγραφο αναφέρεται στα μακροπρόθεσμα συμβόλαια μεταξύ παραγωγών ηλεκτρισμού μέσω ΑΠΕ και επιχειρήσεων που είναι οι τελικοί καταναλωτές, ως «ένα επιπρόσθετο εργαλείο για την παροχή ορατότητας σχετικά με τις τιμές». Τρίτον, σημειώνεται ότι πρέπει να δοθεί και στα νοικοκυριά η δυνατότητα να έχουν πρόσβαση σε συμβόλαια που παρέχουν κάποια σταθερότητα και προβλεψιμότητα όσον αφορά τις τιμές, αλλά και καλύτερη πληροφόρηση σχετικά με τους κινδύνους που συνεπάγονται τα συμβόλαια που συνδέονται με την spot αγορά.

«Δεν έχουμε το περιθώριο τέτοιες εκτινάξεις των τιμών του ρεύματος ή του αερίου να διακινδυνεύσουν την κοινωνική και την οικονομική βιωσιμότητα της ενεργειακής μεταβα-

σης», αναφέρεται στο non-paper. Γίνεται συνεπώς έκκληση στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή να «διερευνηθεί τις ευελιξίες που θα μπορούσε να παρέχει στα κράτη-μέλη ώστε να συμβάλει στη σταθεροποίηση των τιμών λιανικής, να περιορίσει τη μεταβλητότητα για τους καταναλωτές και να παράσχει τα σωστά κίνητρα για την απανθρακοποίηση της οικονομίας μέσω της χρήσης του ηλεκτρισμού».

Πέραν αυτών, το έγγραφο αναφέρεται στην ανάγκη «καλύτερου συντονισμού των εθνικών ρυθμιστικών πλαισίων για την τήρηση αποθεμάτων αερίου». Κάτι τέτοιο, σημειώνεται, θα «ενίσχυε την ενεργειακή ασφάλεια» της Ε.Ε. και θα επέτρεπε την πιο αποτελεσματική λειτουργία της αγοράς ενέργειας. Τέλος, «μακροπρόθεσμα» η Ε.Ε. πρέπει να επιδιώξει την «ενεργειακή ανεξαρτησία» μέσω επενδύσεων σε «όλες τις μορφές ενέργειας» που δεν εκπέμπουν άνθρακα (συμπεριλαμβανομένων και της πυρηνικής), ώστε να περιορίσει δραστικά την εξάρτησή της από χώρες που εξάγουν αέριο.

Η ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΕΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΕΚΠΟΜΠΩΝ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΝΑ ΠΕΝΤΑΠΛΑΣΙΑΣΤΕΙ

Για επίτευξη της Συμφωνίας του Παρισιού

Σύμφωνα με τον Δείκτη «PwC Net Zero Economy Index 2021», αναφέρει το in.gr, απαιτείται ρυθμός μείωσης των εκπομπών άνθρακα της τάξης του 12,9% - πέντε φορές μεγαλύτερος από τον ρυθμό που επιτεύχθηκε τον περασμένο χρόνο (2,5%) και οκτώ φορές ταχύτερος από τον παγκόσμιο μέσο όρο κατά τη διάρκεια του 21ου αιώνα - ώστε να μειωθούν στο ήμισυ οι παγκόσμιες εκπομπές έως το 2030 και να επιτευχθεί μηδενικό ισοζύγιο άνθρακα έως τα μέσα του αιώνα. Αυτά είναι τα βήματα που χρειάζεται να πραγματοποιηθούν για την κατάκτηση του στόχου της Συμφωνίας του Παρισιού, τη διατήρηση της αύξησης της θερμοκρασίας κάτω από 1,5 °C και την αποφυγή μιας καταστροφικής κλιματικής αλλαγής. Η παγκόσμια ζήτηση για ενέργεια έπεσε κατά 4,3% το 2020, οδηγώντας σε μείωση των εκπομπών που σχετίζονται με την ενέργεια κατά 5,6% (από τα επίπεδα του 2019), καθώς και σε μείωση των συνολικών παγκόσμιων εκπομπών. Ως εκ τούτου, ο ρυθμός της παγκόσμιας μείωσης εκπομπών άνθρακα (μείωση έντασης άνθρακα: εκπομπές CO2 από την παραγωγή ενέργειας ανά δολάριο ΑΕΠ) έφτασε στο 2,5%. Πρόκειται, ωστόσο, για ελάχιστη αύξηση σε σχέση με το 2,4% του 2019. Επιπλέον, η μείωση των εκπομπών που προκάλεσε αυτή η

ανωμαλία στη ζήτηση για ενέργεια υπολείπεται κατά πολύ ακόμα από την πρόοδο που χρειάζεται για να διατηρηθεί η αύξηση της θερμοκρασίας κάτω από τον 1,5 °C.

Η Emma Cox, PwC Global Climate Leader, επισημαίνει πως «κατά τον χρόνο που πέρασε, οι επιχειρήσεις και οι κυβερνήσεις αναβάθμισαν σημαντικά τις φιλοδοξίες τους σε σχέση με την κλιματική αλλαγή. Παρά το γεγονός αυτό, όμως, το χάσμα των εκπομπών συνεχίζει να διευρύνεται. Οι ενέργειες που έχουν πραγματοποιηθεί έως σήμερα δεν είναι αρκετές για να ανταποκριθούν στην κλίμακα και την επιτακτικότητα της κλιματικής κρίσης την οποία αντιμετωπίζει ο πλανήτης. Όλοι οι τομείς της οικονομίας θα χρειαστεί να μετασχηματιστούν για την επίτευξη μηδενικών εκπομπών».

Ακόμα και με την παγκόσμια οικονομική επιβράδυνση του 2020, καμία χώρα μεταξύ των G20 δεν κατάφερε να φτάσει ρυθμό μείωσης εκπομπών του άνθρακα της τάξης του 12,9%, ο οποίος και είναι απαραίτητος για τον περιορισμό της θέρμανσης του πλανήτη στον 1,5°C. Ελάχιστες μόνο χώρες έχουν καταφέρει διαχρονικά να πετύχουν διψήφιο ποσοστό μείωσης. Αν και η πλειοψηφία των G20 έχουν θέσει φιλόδοξους στόχους για το κλίμα, είναι απαραίτητο να μεταφρα-

στούν σε ξεκάθαρες δράσεις και πολιτικές που θα οδηγήσουν στις απαιτούμενες αλλαγές.

Η PwC Ελλάδα, ως μέρος της νέας παγκόσμιας στρατηγικής της The New Equation, έχει σαφή δέσμευση και λαμβάνει δράση για την επίτευξη μηδενικού ισοζυγίου άνθρακα μέχρι το 2030 μέσα από αλλαγές στον τρόπο λειτουργίας της, την εκπαίδευση των ανθρώπων της και συνολικά του δικτύου πελατών και προμηθευτών.

Ο Δείκτης «Net Zero Economy Index» παρακολουθεί την απανθρακοποίηση από τις εκπομπές CO2 σε σχέση με την ενέργεια παγκοσμίως. Η ανάλυση βασίζεται στην «BP Statistical Review of World Energy» (Στατιστική Επισκόπηση της Παγκόσμιας Ενέργειας της BP»), που καταγράφει τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα με βάση την κατανάλωση πετρελαίου, φυσικού αερίου και άνθρακα για δραστηριότητες. Η ανάλυση δεν λαμβάνει υπόψη εκπομπές από άλλους τομείς (π.χ. γεωργία, δασοκομία και χρήση γης) ή άλλα αέρια του θερμοκηπίου και δεν δέχεται το δεσμευμένο CO2. Ως αποτέλεσμα, τα δεδομένα αυτά δεν μπορούν να συγκριθούν άμεσα με τις εθνικές απογραφές εκπομπών.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

21 ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑ, ΥΨΟΥΣ 4 ΔΙΣ ΕΥΡΩ, ΣΤΗΝ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΥΔΩΡ 2.0»

-Κυρ. Μητσοτάκης: Για πρώτη φορά δρομολογούμε έργα άρδευσης με τη μέθοδο της σύμπραξης δημοσίου και ιδιωτικού τομέα

-Σπ. Λιβανός: Θεμελιώνουμε την αγροτική ανάπτυξη με αναγκαίες υποδομές, μετριάζοντας τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης

-Δ. Παπαγιαννίδης: Στόχος η ολοκλήρωση ενός βιώσιμου, πλήρους και λειτουργικού Προγράμματος Υποδομών Αγροτικής Ανάπτυξης

Το μεγαλύτερο επενδυτικό πρόγραμμα αρδευτικών έργων των τελευταίων 50 ετών παρουσίασε χθες ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Σπύλιος Λιβανός, παρουσία του πρωθυπουργού Κυριάκου Μητσοτάκη. Όπως μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο κ. Λιβανός και ο ΓΓ Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών κ. Δημ. Παπαγιαννίδης παρουσίασαν τα πρώτα 8 από συνολικά 21 αρδευτικά έργα, συνολικού κόστους κατασκευής 1,6 δις ευρώ, τα οποία θα καλύψουν πάνω από 1,3 εκατ. στρέμματα σε ολόκληρη την επικράτεια.

Το πρόγραμμα αρδευτικών έργων θα γίνει μέσω Συμπράξεων Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) και αποτελεί, όπως σημείωσαν, ένεση ανάπτυξης για ολόκληρες περιοχές αλλά και για το σύνολο της οικονομίας μας. Κι αυτό γιατί μέσω της καλύτερης άρδευσης επιτυγχάνεται μεγαλύτερη παραγωγή και αυξάνεται η αποδοτικότητα των καλλιεργειών.

Τα μεγάλα έργα που αφορούν τη διαχείριση των υδάτων είναι στην πρώτη γραμμή των πολιτικών προτεραιοτήτων της κυβέρνησης τόνισε ο πρωθυπουργός Κυριάκος Μητσοτάκης μιλώντας στην παρουσίαση του Ολοκληρωμένου Προγράμματος Υποδομών Αγροτικής Ανάπτυξης και Μετριασμού των Επιπτώσεων της Κλιματικής Κρίσης μέσω ΣΔΙΤ. Ο πρωθυπουργός υπογράμμισε ότι η Ελλάδα έχει να δρομολογήσει ένα μεγάλο συνεκτικό σχέδιο αρδευτικών έργων ουσιαστικά από τη δεκαετία του '60» και πρόσθεσε:

«Με κάποιες δεκαετίες απόσταση ερχόμαστε και πάλι και θέτουμε τα μεγάλα έργα που αφορούν τη διαχείριση των υδάτων στην πρώτη γραμμή των πολιτικών μας προτεραιοτήτων».

Να σημειωθεί ότι ο σχεδιασμός της κυβέρνησης περιλαμβάνει την κατασκευή 21 μεγάλων αρδευτικών έργων με κύριους στόχους την αποτελεσματική άρδευση αγροτικών περιοχών, την καλή διαχείριση των υδάτινων πόρων, την αύξηση της αγροτικής παραγωγής και την τόνωση της περιφερειακής ανάπτυξης.

Ο πρωθυπουργός επισήμανε επίσης ότι σήμερα η κυβέρνηση έχει στη διάθεσή της τα χρηματοδοτικά εργαλεία «για να μπορέσουμε -σε διαφορετικές συνθήκες, πιο δύσκολες λόγω της κλιματικής αλλαγής- να κάνουμε πράξη ένα έργο το οποίο έχει πανελλήνιο αποτύπωμα και αντιμετωπίζει χρόνια προβλήματα έλλειψης αρδευτικού νερού σε πολλές περιοχές της χώρας», προσθέτοντας πως χάρη στα νέα έργα θα αντιμετωπιστούν επίσης οι απώλειες υδά-

των που παρατηρούνται σε παλιά δίκτυα μεταφοράς και διανομής.

Ο Κυριάκος Μητσοτάκης υπογράμμισε επίσης ότι τα έργα θα έχουν ουσιαστικό οικονομικό και θετικό περιβαλλοντικό αποτύπωμα, υποστηρίζοντας την πρωτογενή παραγωγή. «Τα έργα αυτά είναι κορυφαίες σημασίες για μία χώρα η οποία επενδύει στον πρωτογενή της τομέα και που θέλει οι αγρότες της να μην έχουν άγχος για το απαραίτητο συστατικό της αγροτικής παραγωγής, που είναι το νερό. Να μην καταφεύγουν σε ακριβές γεωτρήσεις οι οποίες, όπως γνωρίζετε, συχνά έχουν πολύ σημαντική περιβαλλοντική επιβάρυνση», είπε ο πρωθυπουργός, προσθέτοντας πως οι παρεμβάσεις θα αποφέρουν πολύπλευρα οφέλη και σε δεύτερο χρόνο.

«Και νομίζω ότι τα δευτερεύοντα περιβαλλοντικά οφέλη από αυτό το πρόγραμμα είναι απολύτως προφανή. Αρκεί να δει κανείς τους υδροβιότοπους οι οποίοι δημιουργήθηκαν από έργα που κατασκευάστηκαν σε άλλες δεκαετίες του 20ου αιώνα για να αντιληφθεί κανείς πόσα παράπλευρα αναπτυξιακά οφέλη μπορεί να έχει μία περιοχή από τέτοια έργα, τα οποία φτιάχτηκαν κατ' αρχάς για να καλύψουν ανάγκες άρδευσης και ύδρευσης, πλην όμως στην πορεία έγιναν τουριστικοί προορισμοί αλλά και προορισμοί ιδιαίτερης περιβαλλοντικής ευαισθησίας», τόνισε χαρακτηριστικά.

Ο πρωθυπουργός σημείωσε ακόμα τα οφέλη που θα αποφέρει η Συνεργασία Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα για την υλοποίηση αυτών των μεγάλων παρεμβάσεων, για τις οποίες θα αντληθούν πόροι από το Ταμείο Ανάκαμψης και από εθνικά προγράμματα.

«Και η συμμετοχή των ιδιωτών είναι καθοριστικής σημασίας, διότι η όλη λογική του Ταμείου Ανάκαμψης είναι ακριβώς να κινητοποιήσει ιδιωτικά κεφάλαια. Και η δυνατότητα πια να κατασκευάζουμε αυτά τα έργα με Σύμπραξη Δημοσίου και Ιδιωτικού Τομέα -είναι δοκιμασμένη αυτή η μέθοδος- για πρώτη φορά θα την χρησιμοποιήσουμε σε αυτή την έκταση σε τέτοια έργα», είπε ο πρωθυπουργός. «Αυτό φυσικά μας λύνει και το πρόβλημα της υποστήριξης, της συντήρησης και της παρακολούθησης των έργων καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής τους» προσέθεσε.

«Τέλος, θέλω να επισημάνω ότι τα ζητήματα της διαχείρισης των υδάτινων πόρων δεν αφορούν μόνο έργα αυτής της φύσης. Είναι ένα πρόβλημα το οποίο είναι πολύ πιο σύνθετο.

Η τεχνολογία μπορεί να μας βοηθήσει πολύ και ως προς

τον τρόπο με τον οποίο αξιοποιούμε το νερό στην ίδια την αγροτική παραγωγή: πώς θα παράγουμε δηλαδή ποιοτικά αγροτικά προϊόντα με λιγότερο νερό, πώς θα παρακολουθούμε την κατανάλωση του νερού, πώς δεν θα καταφεύγουμε στην εύκολη σπατάλη με τη δικαιολογία ότι υπάρχει άπλετο νερό -μέχρι που να διαπιστώσουμε κάποια στιγμή ότι το νερό δεν είναι τόσο πολύ όσο πιστεύαμε» συμπλήρωσε ο πρωθυπουργός.

Κατά συνέπεια, τόνισε, το πρόβλημα είναι πολύ πιο σύνθετο αλλά σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να λυθεί εάν δεν αντιμετωπίσουμε χρόνιες ελλείψεις ως προς τα βασικά έργα υποδομής άρδευσης.

«Ένα πρώτο βήμα, λοιπόν, πολύ σημαντικό γίνεται με αυτό το έργο, το πρόγραμμα «Υδωρ 2.0». Θα αναμένω με πολύ μεγάλο ενδιαφέρον και την ωρίμανση των υπόλοιπων έργων έτσι ώστε να φτάσουμε τελικά στα 21 έργα τα οποία -όπως είπα- κάθε ένα από αυτά έχει μία ξεχωριστή μεγάλη σημασία για κάθε Περιφερειακή Ενότητα της χώρας, ειδικά για αυτές οι οποίες γνωρίζουμε από τα προβλεπτικά μας μοντέλα ότι θα αντιμετωπίσουν μεγαλύτερο πρόβλημα λειψυδρίας» σημείωσε ο κ. Μητσοτάκης.

Σπ. Λιβανός: Θεμελιώνουμε την αγροτική ανάπτυξη με αναγκαίες υποδομές, μετριάζοντας τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης

«Υλοποιούμε ένα τεράστιο πρόγραμμα επενδύσεων στις εγγειοβελτιωτικές υποδομές, αντίστοιχης σημασίας για την περιφερειακή ανάπτυξη με αυτό των αεροδρομίων και των εθνικών οδών», τόνισε κατά την ομιλία του ο ΥΠΑΑΤ, προσθέτοντας ότι το αρδευτικό πρόβλημα αποτελεί ένα από τα μεγαλύτερα προβλήματα για τον αγροτικό τομέα, καθώς τα αρδευτικά δίκτυα είναι πεπαλαιωμένα, με αποτέλεσμα την ανεπαρκή κάλυψη των αρδευτικών αναγκών, το υψηλό αρδευτικό κόστος, τη σπατάλη νερού και την ποιοτική υποβάθμιση του αρδευτικού νερού».

Ιδιαίτερη έμφαση έδωσε ο κ. Λιβανός και στο περιβαλλοντικό αποτύπωμα των έργων που πρόκειται να κατασκευαστούν, καθώς το νερό συνιστά έναν πολύτιμο φυσικό πόρο.

«Με το πρόγραμμα «Υδωρ 2.0», θεμελιώνουμε την αγροτική ανάπτυξη δημιουργώντας τις αναγκαίες υποδομές και ταυτόχρονα μετριάζοντας τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης.

Συνέχεια στη σελ 7

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

21 ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑ, ΥΨΟΥΣ 4 ΔΙΣ ΕΥΡΩ, ΣΤΗΝ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΥΔΩΡ 2.0»

Σπ. Λιβανός: Θεμελιώνουμε την αγροτική ανάπτυξη με αναγκαίες υποδομές, μετρίζοντας τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης

Συνέχεια από σελ 6

Με αυτά τα σημαντικά έργα υποδομής εκκινούμε μια δυναμική αναπτυξιακή δραστηριότητα θέτοντας στο επίκεντρο την αγροτική ανάπτυξη. Δημιουργούμε, έτσι, τις απαιτούμενες προϋποθέσεις, ώστε ο πρωτογενής τομέας να αναπτύξει τις απαραίτητες συνέργειες με άλλους δυναμικούς κλάδους της οικονομίας, όπως ο τουρισμός, ο πολιτισμός και η εστίαση, και να αποτελέσει κινητήριο μοχλό προόδου και εξέλιξης. Καθιστούμε τον αγροτικό τομέα κεντρικό πυλώνα για τον απαιτούμενο μετασχηματισμό του παραγωγικού μας μοντέλου» σημείωσε ο κ. Λιβανός.

Ανέδειξε, δε, τη σημασία που έχουν τα εγχειρίσματα έργα υποδομής για τη χώρα μας και την αγροτική οικονομία, λόγω της άνισης κατανομής των υδατικών πόρων, της γεωμορφολογίας και του νησιωτικού συμπλέγματος.

Σήμερα, στη χώρα μας η γεωργία αποτελεί τον κύριο καταναλωτή νερού, καθώς το 80% των υδατικών πόρων χρησιμοποιείται για γεωργικούς σκοπούς. Στην Ελλάδα η μέση ετήσια αρδευτική ζήτηση φτάνει το 600 m³/στρέμμα. Ταυτόχρονα, πάνω από το 90% των επιφανειακών απορροών των υδάτων καταλήγει στη θάλασσα.

Όπως είπε ο ΥΠΑΑΤ, το πρόγραμμα «Υδωρ 2.0» εμφορείται από όλα τα δομικά χαρακτηριστικά και τα αξιολογικά στοιχεία ενός απόλυτου στρατηγικού σχεδίου: οραματισμό, τεκμηρίωση και αξιοπιστία, θεσμική θωράκιση, μακροπρόθεσμοι στόχοι, ρεαλισμό, εφαρμογή και επικαιροποίηση, οδικό χάρτη για την υλοποίηση και εκτελεσιμότητα και τέλος σαφή οικονομική αποτύπωση.

Σημειώνεται ότι για τον σχεδιασμό και υλοποίηση του τεράστιου αυτού προγράμματος, έχει εργαστεί και εργάζεται μια ομάδα ανθρώπων, την οποία ο κ. Λιβανός ευχαρίστησε θερμά. Ειδικότερα, ευχαρίστησε τους πολιτικούς προϊστάμενους του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων που πίστεψαν σε αυτό το πρόγραμμα και εργάστηκαν για την κατάρτισή του.

Επίσης, τον υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας Κώστα Σκρέκα, τον υπουργό Εσωτερικού Μάκη Βορίδη και τον Κυβερνητικό Εκπρόσωπο Γιάννη Οικονόμου καθώς και τους υπουργούς Αναπληρωτές Οικονομικών Θ. Σκυλακάκη και Ανάπτυξης Νικ. Παπαθανάση.

Σε παρέμβασή του ο υπουργός Αναπληρωτής Οικονομικών κ. Θεόδωρος Σκυλακάκης αναφέρθηκε στο πρόγραμμα «Υδωρ 2.0» το οποίο χαρακτήρισε μεταρρυθμιστικό, καθώς αλλάζει ο τρόπος άρδευσης στην Ελλάδα. Σημείωσε ότι θα κινητοποιηθούν μέσω του προγράμματος πολλά κεφάλαια και ανέφερε ότι το Ταμείο Ανάκαμψης δίνει μεγάλη έμφαση στα ΣΔΙΤ. Όπως τόνισε, το στοίχημα για τη χώρα μας είναι πολύ μεγάλο

και η επιτυχία του προγράμματος είναι πολύ σημαντική όχι μόνο για τον αγροτικό κόσμο αλλά για ολόκληρη την Ελλάδα. Ο υπουργός Αναπληρωτής Ανάπτυξης κ. Νίκος Παπαθανάσης είπε ότι η χώρα έχει μπει σε τροχιά αλλαγής προς ένα παραγωγικό μοντέλο και πράσινο μέλλον και τόνισε ότι τα ΣΔΙΤ είναι ένα χρήσιμο εργαλείο που θα αξιοποιήσει πόρους από το Ταμείο Ανάκαμψης. Περιέγραψε τον τρόπο μέσα από τον οποίο ένα έργο μπορεί να ενταχθεί στα ΣΔΙΤ και ανέφερε τα οφέλη που υπάρχουν μέσω από τον συγκεκριμένο τρόπο κατασκευής. Μεταξύ άλλων ανέφερε τη διασφάλιση του χρόνου και της ποιότητας κατασκευής των έργων. Στόχος, είπε ο κ. Παπαθανάσης, μέσω των συγκεκριμένων έργων είναι να δημιουργήσουμε θέσεις εργασίας και να αντιστρέψουμε το brain drain.

Ο Γ.Γ. Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών κ. Δημήτρης Παπαγιαννίδης αναφέρθηκε στην υλοποίηση του προγράμματος «Υδωρ 2.0» μέσω Συμπράξεων Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα και χρηματοδότηση από το Ταμείο Ανάκαμψης, το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης των επόμενων χρηματοδοτικών περιόδων και το Εθνικό ΠΔΕ. Στόχος, όπως είπε, είναι η ολοκλήρωση ενός βιώσιμου, ευφυούς, ασφαλούς, πλήρους και λειτουργικού Προγράμματος Υποδομών Αγροτικής Ανάπτυξης και μετριασμού των επιπτώσεων από την κλιματική αλλαγή, εντός των χρονικών περιορισμών του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανασυγκρότησης, με άμεση προτεραιότητα δημόσια έργα προς όφελος των Ελλήνων παραγωγών, καταναλωτών και πολιτών προς όφελος της Ελληνικής οικονομίας και των αγροτικών περιοχών.

Στην εκδήλωση παρέστησαν ο αντιπρόεδρος της Κυβέρνησης κ. Παναγιώτης Πικραμένος, οι Υπουργοί, Ενέργειας και Περιβάλλοντος Κώστας Σκρέκας, Δικαιοσύνης Κώστας Τσιράρας, Εσωτερικών Μάκης Βορίδης, Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας Χρ. Στυλιανίδης, Ναυτιλίας και Νησιωτικών Πολιτικών Γιάννης Πλακιωτάκης και οι υφυπουργοί Εξωτερικών Ανδρέας Κατσανιώτης και Κώστας Φραγκογιάννης, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Γιάννης Τσακίρης και Δικαιοσύνης Γιώργος Κώτσιρας και οι υφυπουργοί Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Γιώργος Στύλιος, και Σίμος Κεδίκογλου καθώς επίσης Βουλευτές και Γενικοί Γραμματείς.

Τα έργα

Τα 21 έργα που ανακοινώθηκαν χτες έχουν συνολικό κόστος κατασκευής 1,6 δις. € (1.628.839.015 €). Η μέση διάρκεια λειτουργίας τους υπολογίζεται στα 25 έτη, με το συνολικό κόστος (λειτουργίας και κατασκευής) σε βάθος 25ετίας να ξεπερνά τα 4 δις. € (4.072.097.538 €).

Τα έργα καλύπτουν το σύνολο της περιφέρειας, με τα αρδευόμενα στρέμματα να φτάνουν συνολικά τα 1.352.565.

Όπως είπε ο αρμόδιος υπουργός τα 21 έργα έχουν χωριστεί σε

τρία πακέτα, το πρώτο εξ αυτών περιλαμβάνει οκτώ (8) από αυτά, τα οποία είναι τα εξής:

- 1) Έργα μεταφοράς νερού από Ποταμό Νέστο στην κοιλάδα της Ξάνθης (Π.Ε. Ξάνθης)
 - Κόστος κατασκευής με ΣΔΙΤ: 203.000.000€
 - Αρδευόμενα στρέμματα: 50.000 στρεμ. ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ / 200.000 στρεμ. ΤΕΛΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ
 - Ωφελούμενοι αγρότες 5.000 / 20.000 ΤΕΛΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ
- 2) Εκσυγχρονισμός δικτύων άρδευσης ΤΟΕΒ Ταυρωπού
 - Κόστος κατασκευής με ΣΔΙΤ: 114.000.000€
 - Αρδευόμενα στρέμματα: 115.000 στρεμ.
 - Ωφελούμενοι αγρότες 5.750
- 3) Λιμνοδεξαμενή Χοχλακίων Σπείας και δίκτυο προσαγωγών μεταφοράς νερού σε υφιστάμενο δίκτυο άρδευσης (Π.Ε. Λασιθίου)
 - Κόστος κατασκευής με ΣΔΙΤ: 18.518.362€
 - Χωρητικότητα νέου Ταμιευτήρα (μ3): 840.000
 - Αρδευόμενα στρέμματα: 4.125 στρεμ.
 - Ωφελούμενοι αγρότες 500
- 4) Φράγμα και Δίκτυο Αγ. Ιωάννη Ιεράπετρας και δίκτυο άρδευσης (Π.Ε. Λασιθίου)
 - Κόστος κατασκευής με ΣΔΙΤ: 26.044.385€
 - Χωρητικότητα νέου Ταμιευτήρα (μ3): 1.705.000
 - Αρδευόμενα στρέμματα: 10.450 στρεμ.
 - Ωφελούμενοι αγρότες 1.050
- 5) Φράγμα Μιναγιώτικο Πύλου και δίκτυο άρδευσης (Π.Ε. Μεσσηνίας)
 - Κόστος κατασκευής με ΣΔΙΤ: 98.500.000€
 - Χωρητικότητα νέου Ταμιευτήρα (μ3): 11.000.000
 - Αρδευόμενα στρέμματα: 35.000 στρεμ.
 - Ωφελούμενοι αγρότες 3.500
- 6) Φράγμα στο Μπουγάζι Δομοκού και αρδευτικό δίκτυο (Π.Ε. Φθιώτιδας)
 - Κόστος κατασκευής με ΣΔΙΤ: 26.397.000€
 - Χωρητικότητα νέου Ταμιευτήρα (μ3): 2.500.000
 - Αρδευόμενα στρέμματα: 10.000 στρεμ.
 - Ωφελούμενοι αγρότες 1.000
- 7) Φράγμα στο Λιβάδι Αράχοβα, Αρδευτικό δίκτυο και υδροηλεκτρικό εργοστάσιο
 - Κόστος κατασκευής με ΣΔΙΤ: 23.005.200€
 - Χωρητικότητα νέου Ταμιευτήρα (μ3): 3.760.000
 - Αρδευόμενα στρέμματα: 6.000 στρεμ.
 - Ωφελούμενοι αγρότες 600
- 8) Αρδευτικό δίκτυο Υπέρια - Ορφανά Καρδίτσας
 - Κόστος κατασκευής με ΣΔΙΤ: 88.066.645€
 - Αρδευόμενα στρέμματα: 74.650 στρεμ.
 - Ωφελούμενοι αγρότες 3.730

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

EUROGROUP: Η ΑΝΑΚΑΜΨΗ ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ – ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ Ο ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ Η ΠΑΝΔΗΜΙΑ

Αναγκαία η ισορροπία μεταξύ επενδύσεων φιλικών προς την ανάπτυξη και βιώσιμων δημοσιονομικών στοιχείων

«Παρά τις προκλήσεις η ανάκαμψη της οικονομίας συνεχίζεται», δήλωσε χθες ο πρόεδρος του Eurogroup, Πασκάλ Ντόναχιου, λίγο μετά την ολοκλήρωση της συνεδρίασης των υπουργών Οικονομικών της ευρωζώνης στις Βρυξέλλες.

«Η ευρωζώνη έχει καλή δυναμική ανάκαμψης, αντανακλώντας σε μεγάλο βαθμό το επιτυχημένο πρόγραμμα εμβολίων καθώς και την έγκαιρη και αποτελεσματική πολιτική μας απάντηση», τόνισε ο Π. Ντόναχιου, επισημαίνοντας ότι για τρία συνεχόμενα τρίμηνα η ανάπτυξη στην ευρωζώνη έχει επιστρέψει σε επίπεδα πριν την πανδημία. Ο ίδιος σημείωσε, ωστόσο, ότι η πανδημία παραμένει πρόκληση για τα συστήματα υγείας, καθώς οι λοιμώξεις αυξάνονται σε ολόκληρη την Ευρώπη. Σημείωσε, επίσης, ότι ο πληθωρισμός, λόγω της αύξησης των τιμών στην ενέργεια είναι λίγο πιο «επίμονος» από ό,τι αναμενόταν, αλλά αναμένεται χαλάρωση εντός του 2022.

Σχετικά με τη συζήτηση για την οικονομική διακυβέρνηση, ο Π. Ντόναχιου είπε ότι όλοι συμφώνησαν στη σημασία ενός

αποτελεσματικού πλαισίου, καθώς και στην ανάγκη να βρεθεί ισορροπία μεταξύ της προώθησης επενδύσεων φιλικών προς την ανάπτυξη και βιώσιμων δημοσιονομικών στοιχείων. Οι υπουργοί Οικονομικών θα επανέλθουν σε αυτή τη συζήτηση τους επόμενους μήνες.

Από την πλευρά του, ο Επίτροπος Οικονομίας Πάολο Τζετιλόνι συμφώνησε ότι η ανάπτυξη είναι «ισχυρή» στην ΕΕ, καθώς και το επίπεδο εμπιστοσύνης τα τελευταία δύο τρίμηνα. Τόνισε, επίσης, ότι κατά τη διάρκεια της συζήτησης στο Eurogroup, πολλοί υπουργοί υπογράμμισαν το σημαντικό ρόλο της άμεσης απάντησης που δόθηκε για την ανάκαμψη από την πανδημία, μιας απάντησης ισχυρής και συμπληρωματικής μεταξύ εθνικών και ευρωπαϊκών μέτρων. «Παράλληλα, συζητήθηκαν οι κίνδυνοι, όπως η πανδημία και ο πληθωρισμός και έγινε σαφές ότι πρέπει να είμαστε σε εγρήγορση», είπε ο Π. Τζετιλόνι, σημειώνοντας ότι η Επιτροπή θα παρουσιάσει τις οικονομικές της προβλέψεις σε λίγες ημέρες.

Σχετικά με την οικονομική διακυβέρνηση, ο Π. Τζετιλόνι είπε ότι η συζήτηση επικεντρώθηκε πρώτον, στο πώς μπορούν να διευκολυνθούν οι επενδύσεις που χρειάζονται οι χώρες της ΕΕ. Όπως είπε, εκτιμάται ότι η πρόσθετη ανάγκη για επενδύσεις για την πράσινη μετάβαση είναι 520 δισεκ. ευρώ ετησίως, για τα επόμενα 10 χρόνια. Δεύτερον, πώς μπορεί να γίνει μια αξιόπιστη μείωση του δημόσιου χρέους χωρίς να ανακοπεί η ανάκαμψη. Πώς, δηλαδή, θα βρεθεί η ισορροπία μεταξύ της μείωσης του χρέους και της ανάγκης να στηριχθεί η σταθερή ανάπτυξη. Τρίτον, πώς να κάνουμε το πλαίσιο της οικονομικής διακυβέρνησης πιο απλό, πώς να βελτιωθεί το πλαίσιο για τον εντοπισμό και τη διόρθωση μακροοικονομικών ανισορροπιών που είναι ιδιαίτερα σημαντικό στην ευρωζώνη.

Σύμφωνα με τον Π. Τζετιλόνι, η επίτευξη συναίνεσης για το δημοσιονομικό και οικονομικό πλαίσιο στη μετά τον κορονοϊό εποχή είναι κρίσιμη για το μέλλον του ευρώ αλλά και για την ΕΕ συνολικά.

ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΖΩΝΗ ΤΟ 2022 «ΒΛΕΠΕΙ» ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ ΤΗΣ ΕΚΤ

Η ανάκαμψη της οικονομίας της Ευρωζώνης θα είναι αρκετά ισχυρή το 2022, παρά την αύξηση του ενεργειακού κόστους και του πληθωρισμού, δήλωσε ο επικεφαλής οικονομολόγος της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας, Φίλιπ Λέιν, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Παράλληλα, τόνισε ότι ο πληθωρισμός θα μειωθεί το επόμενο έτος και ότι είμαστε μακριά από τη διακοπή του προγράμματος αγορών ομολόγων της ΕΚΤ.

Απαντώντας σε ερώτηση για τον αντίκτυπο που θα έχουν στην ανάκαμψη το υψηλό κόστος ενέργειας, οι αυξήσεις των τιμών και η απειλή νέων μεταλλάξεων του κορονοϊού, ο Λέιν είπε ότι οι «πνοκέφαλοι αυτοί δεν πρόκειται να ανατρέψουν τη βασική δυναμική της ανάκαμψης». Πρόσθεσε ότι υπάρχουν άλλοι παράγοντες «που μας κάνουν να πιστεύουμε ότι θα ανακάμψουμε αρκετά καλά το επόμενο έτος», όπως οι αποταμιεύσεις που έχει συγκεντρώσει ο κόσμος κατά τη διάρκεια της πανδημίας, τα

κεφάλαια του Ταμείου Ανάκαμψης και τα υψηλά ποσοστά εμβολιασμών. «Η κατάσταση σήμερα είναι τελείως διαφορετική από ότι πριν από 12 χρόνια, κατά τη διάρκεια της παγκόσμιας χρηματοπιστωτικής κρίσης», τόνισε.

Για τις αγορές ομολόγων της ΕΚΤ, ο Λέιν είπε ότι στις αποφάσεις που θα λάβει η κεντρική τράπεζα θα είναι και το ύψος των αγορών, προσθέτοντας: «Αλλά θεωρούμε ότι η Ευρωζώνη απέχει πολύ από μία κατάσταση, όπου θα τερματιστούν οι αγορές ομολόγων. Η κατάσταση είναι εντελώς διαφορετική από αυτή κάποιων χωρών».

Για την αύξηση του πληθωρισμού, ο οικονομολόγος της ΕΚΤ είπε ότι οφείλεται στην ισχυρή ανάκαμψη της παγκόσμιας οικονομίας που οδήγησε σε αύξηση του ενεργειακού κόστους και σε στενότητες στην προσφορά. «Θεωρώ ότι το επόμενο έτος οι στενότητες θα μειωθούν και οι τιμές ενέργειας θα μειωθούν ή

θα σταθεροποιηθούν», σημείωσε, προσθέτοντας ότι μεσοπρόθεσμα ο πληθωρισμός θα εξακολουθήσει να είναι χαμηλότερος και όχι υψηλότερος από τον στόχο του 2% της ΕΚΤ. «Αυτή η περίοδος του πληθωρισμού είναι πολύ σπάνια και προσωρινή και δεν είναι ένδειξη μίας χρόνιας κατάστασης. Η κατάσταση που βρισκόμαστε σήμερα είναι πολύ διαφορετική από αυτές των δεκαετιών του '70 και του '80», είπε.

Σχετικά με το ενδεχόμενο μεγάλων μισθολογικών αυξήσεων λόγω της ανόδου του πληθωρισμού, ο Λέιν είπε ότι η εμπειρία των τελευταίων δεκαετιών στην Ευρωζώνη δείχνει ότι αυτές δεν ήταν αρκετά μεγάλες για να προκαλέσουν πληθωρισμό 2%. «Πρόκειται περισσότερο για έναν παράγοντα κινδύνου που πρέπει να παρακολουθούμε παρά κάτι που βλέπουμε από τα υπάρχοντα στοιχεία», πρόσθεσε.

Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ IURC

«Με τη συμμετοχή μας στο διεθνές πρόγραμμα αστικής και περιφερειακής συνεργασίας (IURC) έχουμε την ευκαιρία να αναδείξουμε σε διεθνές επίπεδο βέλτιστες πρακτικές και καινοτόμες δράσεις, αλλά και να υιοθετήσουμε διεθνείς καλές πρακτικές», τόνισε ο περιφερειάρχης Αττικής Γ. Πατούλης, με αφορμή τη συμμετοχή της Περιφέρειας Αττικής στη 2η φάση του προγράμματος.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, πρόκειται για μια διεθνή διαπεριφερειακή συνεργασία όπου συμμετέχουν 200 πόλεις και περιφέρειες. Σχεδιάστηκε και υλοποιείται από την ΕΕ και η φάση αυτή αφορά στα πεδία της βιώσιμης ανάπτυξης και της καινοτομίας σε χώρες της Ασίας, της Βορείου και Λατινικής Αμερικής. Τα οφέλη για την Αττική στον παγκόσμιο χάρτη του προγράμματος είναι πολλαπλά, καθώς η περιφέρεια θα:

-Αναδείξει τις βέλτιστες πρακτικές και τα επιτεύγματά της πάνω

στην καινοτομία και στην έξυπνη εξειδίκευση σε διεθνές επίπεδο βελτιώνοντας τη θέση της παγκοσμίως.

-Έχει πρόσβαση σε καινοτόμες ιδέες μέσω του εκτενούς διεθνούς δικτύου.

- Συζητήσει και θα πραγματοποιήσει συνεργασίες με νέους φορείς με σχετικούς εμπλεκόμενους, σε νέους τομείς και θα αποκτήσει νέο δίαυλο προσέγγισης των παγκόσμιων προκλήσεων.

- Επιλέξει μεταξύ διεθνών καλών πρακτικών και να λάβει στήριξη στον προσδιορισμό καινοτόμων επιχειρηματικών μοντέλων για τη χρηματοδότηση τοπικών δράσεων.

Σε 1η προτεραιότητα ως κεντρική θεματική περιοχή, το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης έχει επιλέξει, αυτή που αφορά στον Τουρισμό και στις θαλάσσιες υποδομές και η διμερής συνεργασία αφορά στην περιφέρεια Colima του Μεξικό.

Πώς δουλεύει το πρόγραμμα IURC

Μετά από ανοικτή πρόσκληση και διαγωνιστική διαδικασία, αναγνωρίστηκαν οι επί μέρους δυνητικές διμερείς συνεργασίες μεταξύ περιφερειών, όπως και τα clusters που αποτελούνται από ζευγάρια περιφερειών που εργάζονται πάνω στους ίδιους τομείς ανάπτυξης σε παγκόσμιο επίπεδο.

Οι εκπρόσωποι από τις συμμετέχουσες περιφέρειες σε διάστημα 18 μηνών θα λάβουν μέρος σε ανταλλαγές εμπειριών και δράσεις οικοδόμησης ικανοτήτων στελεχών (πχ αποστολές εργασίας, εκπαίδευσης, δικτύωσης καθώς και θεματικές εκδηλώσεις) και θα αναπτύξουν από κοινού ένα Σχέδιο Δράσης, το οποίο θα αποτελέσει τον Οδικό Χάρτη της συνεργασίας, περιλαμβάνοντας πρωτοβουλίες που μπορούν να παραγάγουν χρήσιμα αποτελέσματα για τις συνεργαζόμενες περιοχές.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΩΝ ΝΗΣΙΩΝ ΜΕΣΩ GR-ECO ISLAND ΚΑΙ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΠΑΝΘΡΑΚΟΠΟΙΗΣΗΣ

Μεγάλες ευκαιρίες για τα μικρά νησιά του Αιγαίου και του Ιονίου προκειμένου να πρασινίσουν το ενεργειακό τους μείγμα, να αναβαθμίσουν τις υποδομές μεταφορών, διαχείρισης απορριμμάτων, φωτισμού και να εξασφαλίσουν σημαντικά χαμηλότερους λογαριασμούς ρεύματος για τους κατοίκους και τις επιχειρήσεις, δημιουργεί η πρωτοβουλία GR-eco island, που εγκαινίασε την Παρασκευή ο πρωθυπουργός Κυριάκος Μητσοτάκης στη Χάλκη και το Ταμείο Απανθρακοποίησης των νησιών, αναφέρει σε δημοσίευσμά του το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Συνολικά οι δυο πρωτοβουλίες συγκεντρώνουν κονδύλια της τάξης των 3 δισεκ. Ευρώ με πηγές χρηματοδότησης ευρωπαϊκά και κρατικά ταμεία αλλά και ιδιωτικές επιχειρήσεις που καλούνται να συμβάλουν - όπως έγινε στη Χάλκη - στο κόστος μετάβασης των νησιών. Τα προγράμματα απευθύνονται σε όλα τα νησιά, η αρχή θα γίνει όμως από τα πιο μικρά και απομακρυσμένα. Ήδη ο κ. Μητσοτάκης απύθηνε πρόσκληση από τη Χάλκη στους υπόλοιπους νησιωτικούς Δήμους «να ακολουθήσουν αυτό το παράδειγμα, να δημιουργήσουν, με την υποστήριξή μας, τις δικές τους Ενεργειακές Κοινότητες και να ενταχθούν με τη σειρά τους στην πρωτοβουλία GR - eco islands», τονίζοντας πως όσοι προχωρήσουν πρώτοι σε αυτήν την κατεύθυνση θα έχουν πλεονέκτημα και στην προσέλκυση τουριστών.

Σε σχέση με το Ταμείο Απανθρακοποίησης, το επόμενο βήμα όπως επισημαίνει ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας Κώστας Σκρέκας, είναι η παρουσίαση των δράσεων στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή και η εξασφάλιση της έγκρισης προκειμένου να ακολουθήσει διαπραγμάτευση με

την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων για να συμμετάσχει στην συγχρηματοδότηση. Η Κομισιόν έχει ήδη εγκρίνει την χρηματοδότηση των ελληνικών νησιών για τον περιορισμό των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα στο πλαίσιο του συνολικού «Προγράμματος Δίκαιης Αναπτυξιακής Μετάβασης» που απευθύνεται στις λιγνιτικές περιοχές της Δυτικής Μακεδονίας και της Μεγαλόπολης. Κύρια πηγή χρηματοδότησης του Ταμείου είναι τα έσοδα από δημοπρασίες δικαιωμάτων εκπομπής άνθρακα.

Η πρωτοβουλία GR - eco islands κινητοποιεί πόρους από όλα τα Ταμεία, Προγράμματα και γενικότερα πηγές χρηματοδότησης όπως ΕΣΠΑ 2021-2027, Μηχανισμός Δίκαιης Μετάβασης, (Ευρωπαϊκό γεωργικό ταμείο αγροτικής ανάπτυξης), Ταμείο Ανάκαμψης.

Όπως επισημαίνεται σε σχετικό ενημερωτικό σημείωμα «Η πρωτοβουλία GR-eco islands έρχεται να αξιοποιήσει την εμπειρία και τα πολύ χρήσιμα συμπεράσματα, από πιλοτικά έργα που υλοποιήθηκαν ή υλοποιούνται στον ενεργειακό κατά βάση τομέα σε μεμονωμένα νησιά, όπως αυτά στην Τήλο, στον Άν-Στράτη ή στην Αστυπάλαια. Γίνεται έτσι μια προσπάθεια να δημιουργηθεί ένα κοινό πλαίσιο μέσα από το οποίο όλα τα ελληνικά νησιά, ξεκινώντας από τα πιο μικρά, θα μπορέσουν να είναι συμμετοχικοί στην πράσινη μετάβαση που συντελείται, αποτελώντας εν τέλει παραδείγματα προς μίμηση για άλλες ευρωπαϊκές περιοχές και χώρες».

Οι παρεμβάσεις εστιάζουν στους εξής πυλώνες:

Στον τομέα της Ενέργειας, ο βασικός στόχος είναι η επίτευξη Ενεργειακής και Κλιματικής Ουδετερότητας. Αυτή θα επιτευχθεί με τη μέγιστη αξιοποίηση των Ανανεώσιμων Πηγών,

μέσω υβριδικών συστημάτων ηλεκτροπαραγωγής, αποθήκευσης ενέργειας, παραγωγή υδρογόνου, την αύξηση της ενεργειακής εξοικονόμησης στον κτιριακό τομέα αλλά και σε όλους τους τομείς δραστηριότητας όπως είναι ο τουριστικός κ.α.

Στον ίδιο άξονα, αποτελεί προτεραιότητα ο εξηλεκτρισμός στις Μεταφορές, συμπεριλαμβανομένων των οδικών και θαλάσσιων μεταφορών, κάτι που συνοδεύεται από την ανάγκη ανάπτυξης των απαραίτητων υποδομών εναλλακτικών καυσίμων.

Στο τομέα της συνδεσιμότητας των νησιών, προκρίνεται η ανάπτυξη νέων και ο εκσυγχρονισμός υφιστάμενων λιμενικών και άλλων υποδομών, ο εκσυγχρονισμός του στόλου του ακτοπλοϊκού δικτύου που εξυπηρετούν ενδονησιωτικά δρομολόγια.

Στον τομέα της κυκλικής οικονομίας εντάσσονται τα θέματα διαχείρισης στερεών και υγρών αποβλήτων, και ο τομέας της διαχείρισης των υδάτινων πόρων, όπου ζητούμενο είναι η διασφάλιση καθολικής πρόσβασης σε επαρκές και καλής ποιότητας νερό, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης φιλικών προς το περιβάλλον λύσεων αφαλάτωσης.

Στον τομέα του Τουρισμού οι παρεμβάσεις αναμένεται να έχουν συμπληρωματικό και αθροιστικό χαρακτήρα. Τόσο οι παρεμβάσεις για πράσινη ενέργεια και βελτίωση ενεργειακής απόδοσης, όσο και οι παρεμβάσεις στην βιώσιμη κινητικότητα, αναμένεται να μεταβάλλουν την εικόνα των νησιών, προσδίδοντάς του ένα «πράσινο» profile και ενισχύοντας έτσι την ελκυστικότητά τους προς αυτούς που θέλουν να τα επισκεφτούν.

ΜΟΛΙΣ ΕΝΑ ΣΤΑ ΕΝΝΕΑ ΣΗΜΕΙΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΓΡΗΓΟΡΟΥΣ ΤΑΧΥΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

Από τους περίπου 225.000 δημόσιους φορτιστές που υπάρχουν σήμερα στην Ευρωπαϊκή Ένωση μόνο 25.000 είναι κατάλληλοι για γρήγορη φόρτιση. Δηλαδή, μόνο ένα στα εννέα ευρωπαϊκά σημεία φόρτισης διαθέτει γρήγορο ταχυφορτιστή με χωρητικότητα άνω των 22 kW. Τα υπόλοιπα σημεία φόρτισης διαθέτουν ταχυφορτιστές με χωρητικότητα ίση ή και μικρότερη των 22 kW.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, από τον κανόνα δεν ξεφεύγει και η Ελλάδα, η οποία -σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία που διαθέτει η Ένωση Ευρωπαίων Κατασκευαστών (ACEA)- από τους 252 δημόσιους σταθμούς φόρτισης που ήταν καταγεγραμμένοι το 2020 μόνο οι 22 είναι άνω των 22KWh. Φυσικά, σε κάποια σημεία στο εθνικό οδικό δίκτυο έχουν τοποθετηθεί ταχυφορτιστές μεγαλύτεροι, έτσι ώστε οι κάτοχοι των ηλεκτρικών οχημάτων να μπορούν μέσα σε σύντομο χρονικό διάστημα να ανακτήσουν τη χαμένη ηλεκτρική ενέργεια. Η ταχύτητα φόρτισης είναι σημαντική για τον οδηγό που κάνει ταξίδια, καθώς δεν θέλει να χάσει

πολύτιμο χρόνο περιμένοντας τη φόρτιση της μπαταρίας. «Για να πείσουμε περισσότερους πολίτες να πάνε ηλεκτρικά, πρέπει να αφαιρέσουμε όλη την ταλαιπωρία που σχετίζεται με τη φόρτιση», δηλώνει ο γενικός διευθυντής της ACEA, Eric-Mark Huitema και προσθέτει: «Οι άνθρωποι πρέπει να συναντούν πολλούς φορτιστές στο καθημερινό περιβάλλον τους και αυτά τα σημεία φόρτισης πρέπει να είναι γρήγορα και εύκολα στη χρήση για να αποφασίσουν τη μετάβασή τους στην ηλεκτροκίνηση, αλλά και να μη βλέπουν μεγάλες ουρές». Έτσι, με επιστολή, η ACEA προτρέπει το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο να ενισχύσει σημαντικά την πρόταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι η Ευρώπη μπορεί να δημιουργήσει ένα πυκνό δίκτυο υποδομών φόρτισης και ανεφοδιασμού, συμπεριλαμβανομένων επαρκών αριθμών ταχυφορτιστών σε κάθε κράτος-μέλος της ΕΕ έως το 2030.

Η Γερμανία, για παράδειγμα, από τους 37.213 φορτιστές που διέθετε το 2020, γρήγοροι είναι μόλις οι 7.325. Στην Ολ-

λανδία από τους 1008 γρήγοροι είναι οι 283, στην Ισλανδία από τους 736 γρήγοροι είναι οι 254, στην Ιταλία από τους 11.842 γρήγοροι είναι οι 1.231, στην Πολωνία από τους 1.039 γρήγοροι είναι οι 652, στην Πορτογαλία από τους 1.976 γρήγοροι είναι οι 494, στην Ισπανία από τους 5.279 γρήγοροι είναι οι 2.128 και στη Σουηδία από τους 8.804 γρήγοροι είναι οι 1.566.

Αυτό που θα πρέπει να επισημανθεί είναι ότι ενώ αρχικά οι εταιρείες στην Ελλάδα που τοποθέτησαν ταχυφορτιστές είχαν υψηλή χρέωση στην κιλοβατώρα, η οποία σε πολλές περιπτώσεις έφθανε τα 0,50 ευρώ ανά KWh, ο ανταγωνισμός κατάφερε να μειώσει τη τιμή της φθάνοντας μέχρι και το ποσό των 0,30 έως 0,35 ευρώ. Αυτές οι τιμές αναμένεται να μειωθούν περαιτέρω το επόμενο διάστημα, όταν θα υπάρξει μεγαλύτερος ανταγωνισμός ή όταν μπουν πιο έντονα στην ηλεκτροκίνηση οι δήμοι και οι περιφέρειες που ενδεχομένως να παραχωρούν τη φόρτιση σε τιμές κόστους ή και σε μερικές περιπτώσεις δωρεάν.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ: ΥΠΕΓΡΑΦΗ Η ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 150 ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Στις αρχές του 2022 αναμένεται να ξεκινήσει στο Ηράκλειο η υλοποίηση του έργου αντικατάστασης 150 χιλιομέτρων δικτύου ύδρευσης. Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης» και η σύμβαση υπεγράφη χθες το πρωί στην αίθουσα Πειραματικού του Πολιτιστικού Συνεδριακού Κέντρου Ηρακλείου, παρουσία του δημάρχου Ηρακλείου Βασίλη Λαμπρινού, από τον πρόεδρο της ΔΕΥΑΗ Γιώργο Βουρεξάκη και τον εκπρόσωπο της αναδόχου εταιρείας, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στα 13,3 εκατ. ευρώ και έχει χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης τα τρία χρόνια. Σύμφωνα με τη δημοτική αρχή, πρόκειται για μια εξαιρετικά σημαντική παρέμβαση η οποία θα αποτελέσει το πιο καθαρι-

στικό βήμα για την οριστική επίλυση του διαχρονικού προβλήματος της υδρεύσεως στο Ηράκλειο.

Όπως ανέφερε χαρακτηριστικά ο δήμαρχος, στον χαιρετισμό του κατά την εκδήλωση που διοργάνωσε η ΔΕΥΑΗ για την υπογραφή της σύμβασης: «Το έργο της αντικατάστασης 150 χιλιομέτρων δικτύου ύδρευσης, για το οποίο υπογράφουμε την σύμβαση υλοποίησης, είναι ένα από τα μεγαλύτερα έργα υποδομής που έχουν πραγματοποιηθεί ποτέ στον τόπο μας. Και θέλουμε να πιστεύουμε ότι ουσιαστικά αποτελεί την αρχή του τέλους για το μεγαλύτερο πρόβλημα που αντιμετωπίζει διαχρονικά το Ηράκλειο: αυτό της ελλιπούς, ποσοτικά και ποιοτικά, υδρεύσεως. Αν έπρεπε να βάλω έναν τίτλο στην σημερινή ημέρα θα την χαρακτήριζα ως την πιο κομβική

στην πορεία μας προς κάτι απλό μα εξαιρετικά πολύτιμο: Την επιστροφή στη βρύση. Θυμίζω ότι πριν αναλάβουμε τη διοίκηση του Δήμου Ηρακλείου, είχαμε θέσει ως βασική μας προτεραιότητα το θέμα του νερού. Λέγαμε τότε ότι θα αξιοποιήσουμε κάθε διαθέσιμη λύση, με απώτερο στόχο να φύγουν τα ντεπόζιτα από τις ταράτσες του Ηρακλείου» ανέφερε ο κ. Λαμπρινός. Ο πρόεδρος της ΔΕΥΑΗ Γιώργος Βουρεξάκης σημείωσε από την πλευρά του ότι «μπαίνει σε τροχιά υλοποίησης ένα από τα μεγαλύτερα έργα που έχει ανάγκη η πόλη του Ηρακλείου και ευελπιστούμε ότι με την ολοκλήρωσή του, η ποιότητα του νερού που θα φτάνει στα σπίτια των δημοτών θα είναι άριστη, γεγονός που αποτελεί στοίχημα για την παρούσα Δημοτική Αρχή».

ΝΕΟΣ ΓΥΡΟΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΩΝ

Το επόμενο διάστημα θα ολοκληρωθεί η αναπροσαρμογή της μελέτης των συμβουλών της Ελληνικής Εταιρείας Συμμετοχών και Περιουσίας (ΕΕΣΥΠ) για την αξιοποίηση 22 περιφερειακών αεροδρομίων, τα οποία τελούν υπό τον έλεγχο του δημοσίου.

Σύμφωνα με το moneyreview.gr, η ολοκλήρωση της μελέτης και των σχετικών εισηγήσεων των συμβούλων του Υπερταμείου αποτελεί και τη θυραλλίδα για την έναρξη της παραχώρησης των 22 αυτών περιφερειακών αεροδρομίων, ενώ θα ολοκληρώνεται και η προετοιμασία για την ξεχωριστή προκήρυξη του διαγωνισμού παραχώρησης του αεροδρομίου Καλαμάτας.

Ωστόσο, σε αντίθεση με την Καλαμάτα που βγήκε μόνη της σε διαγωνισμό, τα άλλα 22 αεροδρόμια θα ομαδοποιηθούν—όσα εξ αυτών αποφασιστεί τελικά πως θα παραχωρηθούν—σε δύο ή τρεις ομάδες. Και αυτό διότι έτσι εκτιμάται πως θα επιτύχει το Δημόσιο να εξασφαλίσει επενδύσεις τόσο σε υποδομές όσο και σε ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να εκσυγχρονιστούν όλα και όχι μόνο όσα έχουν ήδη αναπτυγμένο εμπορικό ενδιαφέρον.

Οι αναλυτές εκτιμούν ως ελάχιστη κίνηση για να μπορεί ένα αεροδρόμιο να είναι οικονομικά βιώσιμο το εύρος 200-300 χιλιάδων επιβατών ετησίως. Επίδοση την οποία έχει ήδη κατακτήσει τα τελευταία χρόνια πριν από την πανδημία το αεροδρόμιο της Καλαμάτας, εξαιτίας και της τουριστικής ανάπτυξης στην περιφέρεια, με επίκεντρο το συγκρότημα Costa

Navarino.

Παράλληλα αποτελεί ορατό κατώφλι και για το αεροδρόμιο της Καλαμάτας και για ορισμένα από τα υπόλοιπα κρατικά περιφερειακά αεροδρόμια που διαχειρίζεται επί του παρόντος η Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας. Η ομαδοποίηση θα επιτρέψει επίσης στους επενδυτές να αποκτήσουν προοπτική οικονομικών κλίμακας. Το πόσα και ποια αεροδρόμια θα εισαχθούν σε κάθε ομάδα παραμένει ακόμα εργασία σε εξέλιξη.

Ο λόγος γίνεται για τα αεροδρόμια Αλεξανδρούπολης, Ιωαννίνων, Κοζάνης, Καστοριάς, Νέας Αγχιάλου, Αράξου, Λήμνου, Χίου, Ικαρίας, Σκύρου, Μήλου, Νάξου, Πάρου, Σύρου, Καλύμνου, Αστυπάλαιας, Σπτείας, Λέρου, Κάσου, Καρπάθου, Κυθήρων και Καστελλόριζου.

Το Υπερταμείο εμφανίζεται αποφασισμένο να προχωρήσει με γοργούς ρυθμούς, καθώς περιφέρειες, τοπικές κοινωνίες και φορείς του τουρισμού, όπως ο ΣΕΤΕ, ζητούν πλέον επιτακτικά την αναβάθμιση των υποδομών σε όλα τα αεροδρόμια—όπως έγινε και στα 14 που πέρασαν στη διαχείριση της Fraport Greece—προκειμένου να ενισχυθούν οι τοπικές οικονομίες και να διαχυθεί η τουριστική ανάπτυξη σε ολόκληρη τη χώρα.

Το εγχείρημα παρουσιάζει πάντως υψηλό βαθμό δυσκολίας λόγω της χαμηλής επιβατικής κίνησης σε κάποια από αυτά. Ετσι αναμένεται οι βασικές ομάδες να χτιστούν γύρω από αεροδρόμιο με υψηλή επιβατική κίνηση, όπως της Πάρου. Η προκήρυξη των διαγωνισμών αναμένεται να επιταχυνθεί από την παρατηρούμενη ανάκαμψη των διεθνών ταξιδιών, οπό-

τε και είναι πιθανόν έως τα τέλη του πρώτου εξαμήνου του επόμενου έτους να έχουν προχωρήσει σημαντικά οι σχετικές διαδικασίες.

Η μελέτη, της οποίας η επικαιροποίηση ολοκληρώνεται τις επόμενες εβδομάδες, είχε αρχικά γίνει με στοιχεία του 2016 και 2017 και είχε δείξει πως τα πέντε αεροδρόμια με την υψηλότερη επιβατική κίνηση τότε ήταν αυτά της Καλαμάτας, της Χίου, της Αλεξανδρούπολης, της Αράξου και της Καρπάθου. Όπως όμως δείχνει το παράδειγμα της Πάρου, τα μεγέθη αυτά έχουν ανατραπεί σημαντικά στα χρόνια που ακολούθησαν. Πηγές της αγοράς εκτιμούν πως οι υποψήφιοι επενδυτές θα προέλθουν από επιχειρήσεις με εγνωσμένη εμπειρία στη διαχείριση των αεροδρομίων και εγκατεστημένη λειτουργία στην Ελλάδα, καθώς διαφορετικά δεν μπορούν να επιτευχθούν οι οικονομίες κλίμακας που απαιτούνται για να αναληφθούν υποχρεωτικές επενδύσεις και για δευτερεύουσας εμπορικής σημασίας αεροδρόμια, όπως επιδιώκει το Υπερταμείο.

Οι ίδιες πηγές αναφέρουν ως ενδεχόμενος δυνητικός υποψήφιος, τόσο τον Διεθνή Αερολιμένα Αθηνών και τη μητρική εταιρεία της Fraport Greece, Fraport G (η οποία δεν δεσμεύεται συμβατικά όπως η θυγατρική της να μην επεκταθεί σε περαιτέρω γεωγραφικά αεροδρόμια), αλλά και ευρωπαϊκές εταιρείες—όπως η γαλλική Vinci—και ελληνικές που έχουν εισέλθει στον κλάδο, όπως για παράδειγμα η ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ που αναπτύσσει το νέο αεροδρόμιο στο Καστέλι της Κρήτης.

COP26: «ΝΑ ΔΡΑΣΟΥΜΕ ΤΩΡΑ» ΓΙΑ ΝΑ ΒΟΗΘΗΣΟΥΜΕ ΤΑ ΝΗΣΙΩΤΙΚΑ ΚΡΑΤΗ, ΔΗΛΩΝΕΙ Ο ΜΠΑΡΑΚ ΟΜΠΑΜΑ

Μόνο η πίεση από τους ψηφοφόρους μπορεί να αναγκάσει τις κυβερνήσεις να δεσμευτούν σε πιο φιλόδοξα προγράμματα για το κλίμα, δήλωσε χθες ο πρώην πρόεδρος των ΗΠΑ Μπαράκ Ομπάμα από το βήμα της διάσκεψης του ΟΗΕ COP26 για το κλίμα στη Γλασκώβη.

«Η σκληρή πραγματικότητα είναι ότι δεν θα έχουμε περισσότερο φιλόδοξα προγράμματα για το κλίμα που να προέρχονται από τις κυβερνήσεις εκτός αν οι κυβερνήσεις αισθανθούν κάποια πίεση από τους ψηφοφόρους», τόνισε.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο Ομπάμα ζήτησε πρωτίστως 'αντιμετωπιστούν οι κίνδυνοι για τα νησιωτικά κράτη απέναντι στην άνοδο της στάθμης της θάλασσας. Είπε ότι οι ιστορίες των κρατών αυτών στις συνομιλίες για το κλίμα του 2015 ήταν καθοριστικές στην τελική συμφωνία του Παρισιού, που δεσμεύει τις χώρες να διατηρήσουν την άνοδο της μέσης παγκόσμιας θερμοκρασίας «πολύ χαμηλότερα» από τους 2 βαθμούς Κελσίου πάνω από τα προβιομηχανικά επίπεδα.

Ο Ομπάμα έφθασε χθες για τις συνομιλίες για το κλίμα στη

Γλασκώβη στην έναρξη της δεύτερης εβδομάδας διαπραγματεύσεων, η οποία θα επικεντρωθεί στις ουσιαστικές λεπτομέρειες που χρειάζονται για να συμφωνηθούν πάνω από 190 χώρες στην περαιτέρω εφαρμογή της συμφωνίας του Παρισιού. Ο στόχος του είναι να υπογραμμίσει τον δρόμο που διανύθηκε από την επίτευξη της συμφωνίας πριν από 6 χρόνια αλλά και ότι μένει να γίνει πολύ πιο δύσκολο έργο.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΕΥΝΟΪΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΩΝ, ΠΟΥ ΦΘΑΝΟΥΝ ΕΩΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΜΕΡΟΥΣ ΟΦΕΙΛΗΣ, ΓΙΑ ΔΑΝΕΙΑ ΥΨΟΥΣ 32 ΔΙΣ.

Σε ρυθμίσεις 563.823 δανείων (στεγαστικά, καταναλωτικά και επιχειρηματικά), συνολικού ύψους 32,02 δισ. ευρώ, προχώρησαν τράπεζες και εταιρείες διαχείρισης, στο διάστημα Ιουλίου 2019 - Σεπτεμβρίου 2021, σύμφωνα με τα στοιχεία που δημοσιοποίησε το Υπουργείο Οικονομικών, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Επίσης, όπως προκύπτει από την 5η Έκθεση Προόδου για το Ιδιωτικό Χρέος που εκπόνησε η Ειδική Γραμματεία Διαχείρισης Ιδιωτικού Χρέους, από τα μέσα Μαρτίου 2020 έως τα τέλη Σεπτεμβρίου 2021, δόθηκε η δυνατότητα αναστολής πληρωμής σε 408.632 δάνεια, ύψους 28,78 δισ. ευρώ, από τις Τράπεζες και τις εταιρείες Διαχείρισης Απαιτήσεων από Δάνεια και Πιστώσεις, έως τα τέλη Σεπτεμβρίου 2021. Εξάλλου, μέσω της Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας για την Προστασία της Κύριας Κατοικίας (Ν. 4605/2019), μέχρι τέλος Σεπτεμβρίου επιδοτήθηκαν 2.904 δικαιούχοι. Το συνολικό ποσό της κρατικής επιδότησης που έχει καταβληθεί στους δικαιούχους του προγράμματος μέχρι τις 31.09.2021, ανέρχεται σε 3,04 εκατ. ευρώ. Μέσω του εξωδικαστικού μηχανισμού ρύθμισης οφειλών μέχρι τέλος Σεπτεμβρίου, 2.296 δανειολήπτες ρύθμισαν επιτυχώς τα χρέη τους. Τέλος, μέσω των προγραμμάτων ΓΕΦΥΡΑ 1 ΚΑΙ ΓΕΦΥΡΑ 2 το

Ελληνικό Δημόσιο έχει καταβάλει για επιδοτήσεις περίπου 400 εκατ. ευρώ, σε περισσότερους από 60.000 δικαιούχους. Στην Έκθεση περιλαμβάνονται παραδείγματα επιτυχούς ρύθμισης δανείων που πραγματοποιήσαν κατά το τελευταίο χρονικό διάστημα οι Εταιρείες Διαχείρισης Απαιτήσεων από Δάνεια και Πιστώσεις, οι οποίες η οποία συνοδεύτηκαν με διαγραφή μερών του χρέους έως και 78.000 ευρώ. Πιο αναλυτικά Τριμελής οικογένεια από τα Χανιά, κατείχε στεγαστικό δάνειο, με ποσό οφειλής 114.000 ευρώ και δόση δανείου 790 ευρώ. Με τη ρύθμιση που πραγματοποιήθηκε, θα κληθεί να αποπληρώσει οφειλή ύψους 36.000 ευρώ, με δόση δανείου 150 ευρώ, η οποία θα αυξάνεται σταδιακά και θα ανέλθει στα 169 ευρώ. Σε περίπτωση τήρησης της ρύθμισης, θα λάβει διαγραφή, ύψους 78.000 ευρώ, από το δάνειό της. Διμελής οικογένεια από την Καβάλα, με καταναλωτικό δάνειο με εξασφάλιση και ποσό οφειλής 28.200 ευρώ, πλήρωνε δόση δανείου ύψους 278 ευρώ. Με τη ρύθμιση που πραγματοποιήθηκε, θα κληθεί να αποπληρώσει οφειλή ύψους 11.300 ευρώ με δόση δανείου 30 ευρώ, η οποία θα αυξάνεται σταδιακά και θα φτάσει στα 50 ευρώ. Σε περίπτωση τήρησης της ρύθμισης, θα λάβει

διαγραφή, ύψους 16.900 ευρώ, από το δάνειό της. Τετραμελής οικογένεια από τα Γιάννενα, με καταναλωτικό δάνειο με εξασφάλιση και ποσό οφειλής 19.800 ευρώ, έχει λάβει δόση δανείου, μετά τη πραγματοποίηση της ρύθμισης, ύψους 50 ευρώ αρχικά, 54 ευρώ έπειτα και 56 ευρώ τελική δόση, με υπολειπόμενη διάρκεια αποπληρωμής τους 139 μήνες. Σε περίπτωση τήρησης της ρύθμισης, θα λάβει διαγραφή, ύψους 11.900 ευρώ, από το δάνειό της. Ομόρρυθμη Εταιρεία με επαγγελματικό δάνειο με εξασφάλιση με ποσό οφειλής ύψους 144.550 ευρώ, είχε δόση δανείου 1.254 ευρώ. Με τη ρύθμιση που πραγματοποιήθηκε, θα κληθεί να αποπληρώσει υπολειπόμενη οφειλή ύψους 79.050 ευρώ, με δόση δανείου 410 ευρώ. Σε περίπτωση τήρησης της ρύθμισης, θα λάβει διαγραφή, ύψους 65.500 ευρώ, από το δάνειό της. Ατομική επιχείρηση με επαγγελματικό δάνειο με εξασφάλιση με ποσό οφειλής ύψους 58.800 ευρώ, είχε δόση δανείου 647 ευρώ. Με τη ρύθμιση που πραγματοποιήθηκε, θα κληθεί να αποπληρώσει υπολειπόμενο δάνειο ύψους 42.200 ευρώ με δόση δανείου 182 ευρώ και υπολειπόμενη διάρκεια αποπληρωμής τους 392 μήνες. Σε περίπτωση τήρησης της ρύθμισης, θα λάβει διαγραφή, ύψους 16.600 ευρώ, από το δάνειό της.

ΤΖ. ΠΑΙΑΤ: ΔΕΣΜΕΥΟΜΑΙ ΝΑ ΣΥΝΕΧΙΣΟΥΜΕ ΤΗΝ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ

Έως τις 14 Νοεμβρίου η πρεσβεία των ΗΠΑ στην Αθήνα τιμά την Παγκόσμια Εβδομάδα Επιχειρηματικότητας (Global Entrepreneurship Week - GEW) προβάλλοντας δραστηριότητες για την υποστήριξη της επιχειρηματικότητας, της καινοτομίας και της οικονομικής ανάπτυξης σε όλη την Ελλάδα, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. «Η υποστήριξη της μακροπρόθεσμης οικονομικής σταθερότητας της Ελλάδας είναι βασικός στόχος της αποστολής των ΗΠΑ στην Ελλάδα και είμαστε υπερήφανοι που προωθούμε την επιχειρηματική ανάπτυξη της Ελλάδας μέσω από συνεργασίες και επενδύσεις σε πολλούς τομείς της οικονομίας», αναφέρεται σε ανακοίνωση της αμερικανικής πρεσβείας. Υπογραμμίζοντας την υποστήριξη των ΗΠΑ για την επιχειρηματικότητα στην Ελλάδα, ο πρέσβης Τζέφρι Πάιατ δηλώνει «εντυπωσιασμένος από την ανθεκτικότητα του ελληνικού λαού και του ελληνικού οικοσυστήματος επιχειρηματικότητας ακόμη και εν μέσω των προκλήσεων της πανδημίας COVID-19» και υπογραμμίζει: «Ξανά και ξανά, έχετε αποδείξει πως η Ελλάδα είναι χώρα ελπίδας και καινοτόμων λύσεων στις προκλήσεις της εποχής μας». Ο πρέσβης δεσμεύθηκε ότι μαζί με την ομάδα της αμερικανικής διπλωματικής αποστολής των ΗΠΑ στην Ελλάδα, θα «συνεχίσουμε την επένδυσή μας στην ελληνική επιχειρηματικότητα, τα

προγράμματα ψηφιακής αναβάθμισης και απασχόλησης για τους Έλληνες νέους που είναι το κλειδί για το μέλλον αυτής της χώρας – και είναι τόσο σημαντικό στη σχέση που οικοδομούμε από κοινού». Παράλληλα, δήλωσε βέβαιος ότι «δουλεύοντας μαζί και ενώνοντας την τεχνογνωσία μας μπορούμε να ενδυναμώσουμε τις γυναίκες, να προετοιμάσουμε ηγετικά στελέχη, να δημιουργήσουμε θέσεις εργασίας, να βοηθήσουμε τις βιομηχανίες να ανοικοδομήσουν και να ανυψώσουν την οικονομία της Ελλάδας, συντρέχοντας στην αξιοποίηση των μεγάλων δυνατοτήτων που διαθέτει η Ελλάδα». «Η φετινή GEW είναι μια ευκαιρία να δείξουμε πώς η επιχειρηματικότητα μπορεί να επιταχύνει την οικονομική ανάκαμψη χωρίς αποκλεισμούς μετά την πανδημία», επισημάνεται στην ανωτέρω ανακοίνωση. Για παράδειγμα, αναφέρει πως στις 9 Νοεμβρίου, το τμήμα Δημόσιας Διπλωματίας της πρεσβείας Αθηνών θα συνδέσει την Αμερικανίδα ομιλήτρια Aisha Bowe με το ελληνικό κοινό σε μια συζήτηση για την εκπαίδευση STEM και την επιχειρηματικότητα για γυναίκες και κορίτσια. Στις 11 Νοεμβρίου, θα φιλοξενήσει ένα masterclass για τον ηγετικό ρόλο των γυναικών στις επιχειρήσεις με τη διευθύντρια σχεδίασης της IBM, Ράνια Σβορώνου, ως μέρος του FEMpowermentInitiative που συνδιοργανώνεται από τη

ReGeneration. «Σε όλο το GEW θα τονίσουμε τις συνεχείς δραστηριότητες της πρεσβείας μας, συμπεριλαμβανομένων προγραμμάτων οικονομικής ηγεσίας και συνεδρίων καθοδήγησης για νέους επιχειρηματίες, ένα εκπαιδευτικό πρόγραμμα με το Mindspace University που εκπαιδεύει τους νέους στα Βαλκάνια για το πώς να αναπτύξουν μια επιχειρηματική νοοτροπία καθώς και προγράμματα στα American Spaces μας στην Ελλάδα, συμπεριλαμβανομένης μιας σειράς διαδικτυακών σεμιναρίων επιχειρηματικότητας στο Xanthi TechLab» σημειώνεται επίσης. Η αμερικανική πρεσβεία προτρέπει όσους ενδιαφέρονται να συνεργαστούν με την διπλωματική αποστολή των ΗΠΑ σε προγράμματα για την προώθηση των στόχων της σε θέματα εκπαίδευσης, πολιτισμού, οικονομικής συνεργασίας (συμπεριλαμβανομένων προγραμμάτων για την προώθηση της επιχειρηματικότητας), αντιμετώπισης κακόβουλων επιρροών, προώθησης των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, καταπολέμησης της κλιματικής αλλαγής και πολλών άλλων, να ανατρέξουν στην Ετήσια Προγραμματική Δήλωση (Annual Program Statement): <https://gr.usembassy.gov/education-culture/cooperation-programs/>

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΕΩΘΕΡΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΤΟ ΗΦΑΙΣΤΕΙΟ ΤΗΣ ΣΑΝΤΟΡΙΝΗΣ ΑΠΟ ΕΛΛΗΝΕΣ ΚΑΙ ΙΤΑΛΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ

Κλιμάκιο της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (ΕΑΓΜΕ), σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Μελέτης και Παρακολούθησης Ηφαιστείου Σαντορίνης (ΙΜΠΗΣ) και επιστήμονες από το Πανεπιστήμιο Φλωρεντίας και το Ιταλικό Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, πραγματοποίησαν την εγκατάσταση ενός γεωθερμικού σταθμού παρακολούθησης στο ηφαιστείο της Σαντορίνης, καθώς και άλλες ερευνητικές εργασίες από τις 25 έως τις 31 Οκτωβρίου.

Αναλυτικά, όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, προχώρησαν στην εγκατάσταση ενός νέου σταθμού παρακολούθησης, συνεχούς καταγραφής και τηλεμετάδοσης σε πραγματικό χρόνο της θερμοκρασίας των ατμίδων και του εδάφους στην κορυφή της Νέας Καμένης. Ο σταθμός παρακολούθησης, που εγκαταστάθηκε, καταγράφει και μεταδίδει τη μέγιστη θερμοκρασία των ατμίδων της Νέας Καμένης, καθώς και τη θερμοκρασία τριών σημείων, κατά μήκος μίας τομής μήκους 30 μέτρων σε ανατολική κατεύθυνση από την ατμίδα Βάσος, με στόχο την ανίχνευση πιθανών μεταβολών στη θερμική κατάσταση του χώρου.

Επίσης, οι επιστήμονες έκαναν δειγματοληψία των θερμών ρευστών που εκλύονται από τις ατμίδες, καθώς και

μετρήσεις των φυσικο-χημικών παραμέτρων τους. Η δειγματοληψία των ρευστών που εκλύονται από τις ατμίδες πραγματοποιήθηκε σε τέσσερα σημεία. Πρόκειται για τη σταθερή περιοδική δειγματοληψία που πραγματοποιείται τουλάχιστον μία φορά το έτος. Όμως, το 2020 δεν κατέστη δυνατή η δειγματοληψία, λόγω των περιοριστικών μέτρων μετακίνησης εξαιτίας της πανδημίας.

Τα δείγματα που συλλέγονται, στη συνέχεια αναλύονται στα εργαστήρια της Ιταλίας και οι τιμές συγκρίνονται με αυτές των προηγούμενων ετών, έτσι ώστε να διαπιστωθεί εάν βρίσκονται στο φάσμα διακύμανσης των τιμών κατάστασης ηφαιστείου του ηφαιστείου.

Ακόμη, οι ερευνητές πραγματοποίησαν μετρήσεις της έκλυσης διοξειδίου του άνθρακα από το έδαφος, τόσο από την περιοχή των ατμίδων και θερμών εδαφών στην κορυφή της Νέας Καμένης όσο και από τις περιοχές της θήρας όπου διέρχονται οι ενεργές ηφαιστειο-τεκτονικές γραμμές του ηφαιστείου Κολούμπου και της Καμένης. Οι μετρήσεις της έκλυσης διοξειδίου του άνθρακα από το έδαφος πραγματοποιούνται, επίσης, τουλάχιστον σε ετήσια βάση και σε ένα προκαθορισμένο δίκτυο σημείων μέτρησης, με στόχο, επί-

σης, την εκτίμηση της κατάστασης ηφαιστείου του ηφαιστείου. Τέλος, έγινε αποτύπωση με κάμερα υπέρυθρου ακτίνων της θερμικής κατάστασης του όλου χώρου της κορυφής της Νέας Καμένης. Αυτή η αποτύπωση επαναλαμβάνεται ανά έτος και έχει τον ίδιο στόχο με τις προηγούμενες εργασίες. Οι τιμές που προέκυψαν από όλες τις μετρήσεις κυμαίνονται στο φάσμα των τιμών κατάστασης ηφαιστείου του ηφαιστείου. Το κλιμάκιο της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών αποτελείται από τους Γ. Βουγιουκαλάκη, Α. Αρβανίτη και Χ. Μυλωνά. Από το Πανεπιστήμιο Φλωρεντίας συμμετείχε ο καθηγητής Orlando Vaselli, ενώ από το Εθνικό Κέντρο Ερευνών της Ιταλίας η δρ. Barbara Nisi. Η δράση υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του υποέργου «Δράσεις για την Ορθολογική και Αειφόρο Αξιοποίηση της Γεωθερμίας - GEOTHERM» της Πράξης «Μελέτες και έρευνες στήριξης του ενεργειακού τομέα της Βιομηχανίας και της επιχειρηματικότητας - ΟΠΥΓΕΚ», που εκτελείται από το Τμήμα Γεωθερμίας και Ιαματικών Φυσικών Πόρων της ΕΑΓΜΕ και ειδικότερα από την Ενέργεια «Διαχρονική Παρακολούθηση Ιαματικών Φυσικών Πόρων και Γεωθερμικών Πεδίων της Χώρας».

ΧΑΝΙΑ: ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ Η ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΣΤΟ ΕΝΕΤΙΚΟ ΛΙΜΑΝΙ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

Στην τελική ευθεία μπαίνουν οι διαδικασίες για τα έργα αντικατάστασης του πλακόστρωτου στη χερσαία ζώνη και το λιμενοβραχίονα στο Ενετικό Λιμάνι της πόλης, του εκσυγχρονισμού των δικτύων υποδομής στην ίδια περιοχή, καθώς και της δημιουργίας ανοικτού κέντρου εμπορίου Δήμου Χανίων, που περιλαμβάνει τη νέα διαμόρφωση της πλατείας 1866 και των περιμετρικών οδών στο εμπορικό κέντρο της πόλης των Χανίων.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, για τα έργα αυτά, υπήρξε -κατά τη διάρκεια τηλεδιάσκεψης στην οποία συμμετείχε ο

δήμαρχος Χανίων Παναγιώτης Σημανδηράκης και υπηρεσιακοί παράγοντες του δήμου- η θετική γνωμοδότηση του Τοπικού Συμβουλίου Μνημείων Κρήτης και, σύμφωνα με ανακοίνωση του δήμου, δρομολογούνται πλέον οι διαδικασίες για την σε σύντομο χρονικό διάστημα δημοπράτηση των έργων.

Σε γραπτή του δήλωση ο δήμαρχος Χανίων επισημαίνει ότι η θετική γνωμοδότηση του Τοπικού Συμβουλίου Μνημείων Κρήτης ανοίγει το δρόμο για σημαντικές παρεμβάσεις στο σύνολο του παραλιακού μετώπου της πόλης επισημαίνο-

ντας ότι όλη η προετοιμασία της μελέτης έγινε από τους εργαζόμενους των υπηρεσιών του Δήμου Χανίων, με τη συνδρομή και τη στήριξη της προϊστάμενης της Εφορείας Αρχαιοτήτων Χανίων, Ελένης Παπαδοπούλου και του προσωπικού της υπηρεσίας.

Κατά τη συνεδρίαση του Τοπικού Συμβουλίου Μνημείων Κρήτης εγκρίθηκε και το έργο μελέτης αποκατάστασης της Τοξωτής λιθόκτιστης γέφυρας και διαμόρφωσης νέας πρόσβασης από το δρόμο στα Μπουτσουνάρια Περιβολίων Δημοτικής Ενότητας Θερσίσου του Δήμου Χανίων.

ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ 3,7 ΕΚΑΤ. ΠΛΗΡΩΣΑΝ ΠΕΡΥΣΙ ΟΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΖΗΜΙΕΣ ΠΟΥ ΔΗΛΩΘΗΚΑΝ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ

Για τα ασφαλιστήρια συμβόλαια Τεχνικών Ασφαλίσεων που είχαν εκδοθεί το 2020 δηλώθηκαν 1.890 ζημίες εντός του 2020. Πληρώθηκαν αποζημιώσεις 3,7 εκατ. ευρώ εντός της περασμένης χρονιάς, ενώ σχηματίστηκε στις 31 Δεκεμβρίου 2020 απόθεμα εκκρεμών αποζημιώσεων 13,7 εκατ. ευρώ. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, αυτό προκύπτει από την έρευνα της Επιτροπής Περιουσίας, Αντασφαλίσεων, Μεταφορών και Σκαφών της Ένωσης Ασφαλιστικών. Εταιρειών Ελλάδος για τις Τεχνικές Ασφαλίσεις έτους 2020.

Όπως επισημαίνεται, οι ανωτέρω δηλωθείσες ζημίες και το απόθεμα εκκρεμών αποζημιώσεων αφορούν στην αρχική εκτίμηση του πρώτου έτους (έτους έκδοσης ασφαλιστηρίου συμβολαίου 2020). Τόσο το πλήθος των ζημιών όσο και το τελικό ποσό της αποζημίωσης των συμβολαίων αυτών θα διαφέρει σημαντικά όταν προστεθεί η μεταγενέστερη πληροφόρηση για τα συμβόλαια του συγκεκριμένου έτους που δεν είναι διαθέσιμη κατά την σύνταξη της παρούσας αναφοράς, μέχρι την λήξη όλων των συμβολαίων που είχαν

εκδοθεί εντός του έτους.

Κυρίαρχη μορφή διαμεσολάβησης στις τεχνικές ασφαλίσεις ήταν η μη αποκλειστική συνεργασία με πράκτορες (55,1%) του συνόλου της παραγωγής ασφαλιστρών του κλάδου, ακολουθούμενη από την συνεργασία με τους μεσίτες ασφαλίσεων (31,2% αντίστοιχα).

Στην ηλεκτρονική σελίδα της ΕΑΕΕ www.eaee.gr αναρτήθηκε η έρευνα για τις Τεχνικές Ασφαλίσεις έτους 2020: http://www1.eaee.gr/sites/default/files/Review_Technical_2020.pdf

ΑΝΑΒΑΛΜΕΤΑΙ Η ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΟΣΕ-ΕΡΓΟΣΕ ΓΙΑ ΤΙΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ

Την αναβολή σε σύντομο μεταγενέστερο χρόνο της προγραμματισμένης διημερίδας με τίτλο «Σιδηροδρομικές Υποδομές και Μεταφορές: Παρόν και Μέλλον», που είχε προγραμματιστεί για την Πέμπτη, 11 Νοεμβρίου & την

Παρασκευή, 12 Νοεμβρίου, αποφάσισαν χτες οι διοικήσεις ΟΣΕ & ΕΡΓΟΣΕ, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Σύμφωνα με κοινή ανακοίνωση των δυο εταιρειών αναζητούνται ήδη οι νέες ημερομηνίες για την διεξαγωγή του

συνεδρίου, οι οποίες θα ανακοινωθούν μόλις οριστικοποιηθούν και πάντα σε σχέση με τα νεότερα επιδημιολογικά δεδομένα.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΑΝ Η ΔΙΑΠΛΑΤΥΣΗ ΤΩΝ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ ΤΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟ ΣΒΑΚ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

Κατά πλειοψηφία ενέκρινε το δημοτικό συμβούλιο της Αθήνας, στην χθεσινή του συνεδρίαση, την αρχιτεκτονική μελέτη για τη διαπλάτυση των πεζοδρομίων της οδού Πανεπιστημίου, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Όπως ανέφερε μεταξύ άλλων ο αρμόδιος αντιδήμαρχος, Βασίλης Αξιώτης, προβλέπεται υπερδιπλασιασμός των δένδρων με τη φύτευση ακόμη 87 πλάτανων, τοποθέτηση πλακών οδους τυφλών στα πεζοδρόμια, κατασκευή 16 φιλικών, «έξυπνων» διαβάσεων στους κάθετους άξονές της, ενίσχυση της βιώσιμης αστικής κινητικότητας με τη διαπλάτυση των πεζοδρομίων, ώστε να έχουν μικτή χρήση για πεζούς και ποδηλάτες κ.ά.

Σε ό,τι αφορά τις λωρίδες, η Πανεπιστημίου θα έχει τρεις για τα ΙΧ και μία αποκλειστικά για τα μέσα μαζικής μεταφοράς. Από την παράταση «Ανοιχτή Πόλη», η δημοτική σύμβουλος Δέσποινα Αλεβυζάκη, έκανε λόγο για «ράβε-ξήλωνε» και έλλειψη διαβούλευσης. Απαντώντας, ο κ. Αξιώτης επισήμανε ότι ήταν μακρά η διαβούλευση, με τη συμμετοχή δεκάδων φορέων, ενώ η μελέτη έχει εγκριθεί από όλες τις αρμόδιες κρατικές υπηρεσίες. Κατά της πρότασης ψήφισαν οι παρατάξεις «Ανοιχτή Πόλη», «Αθήνα είσαι εσύ», «Λαϊκή Συσπείρωση», «Ανταρσία στις γειτονίες της Αθήνας» και «Αντικαπιταλιστική Ανατροπή».

Εγκρίθηκε κατά πλειοψηφία το ΣΒΑΚ

Σε υψηλούς τόνους διεξήχθη στη χθεσινή συνεδρίαση του Δημοτικού Συμβουλίου της Αθήνας η συζήτηση για την έγκριση του σχεδίου Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας του Δήμου (ΣΒΑΚ), τονίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. «Είστε πίσω από τον ήλιο. Εκφράζετε στην πραγματικότητα μια βαθιά συ-

ντήρηση. Ο ορισμός του αναχρονισμού» είπε ο δήμαρχος Αθηναίων, Κώστας Μπακογιάννης, απαντώντας στις επικρίσεις της «Ανοιχτής Πόλης» και άλλων παρατάξεων της αντιπολίτευσης για το σχέδιο αυτό. «Η Αριστερά σε όλη την Ευρώπη έχει αυτή την ατζέντα στην «καρδιά» του πολιτικού της προγράμματος, με εξαίρεση στην Ελλάδα», πρόσθεσε. Ο κ. Μπακογιάννης τόνισε ότι το «ΣΒΑΚ είναι ένα στρατηγικό όραμα και δεν είναι μια κυκλοφοριακή, πολεοδομική ή περιβαλλοντική μελέτη». Και αναρωτήθηκε γιατί έπρεπε και αυτό να μετατραπεί σε αντικείμενο αντιπαράθεσης σε μια «πληγωμένη πόλη» από κρίσεις, όπως η Αθήνα, την οποία από το 2000 και μετά έχουν εγκαταλείψει 2 στους 5 κατοίκους της και έχει τα περισσότερα τμ σε άσφαλτο ανά κάτοικο και τα λιγότερα σε πράσινο. Ακόμη σημείωσε ότι το ΣΒΑΚ «μεταφέρει τις καλές ευρωπαϊκές πρακτικές». Ο δήμαρχος Αθηναίων υπογράμμισε επίσης ότι το σχέδιο αυτό «δεν είναι της παράταξής μας. Αλλά χιλιάδων πολιτών που συμμετείχαν σε μια διαβούλευση - πρότυπο. Δικαιούται το Δημοτικό Συμβούλιο να απορρίψει τις προτάσεις τους;» αναρωτήθηκε, απευθυνόμενος στην αντιπολίτευση. Σύμφωνα με τον αρμόδιο αντιδήμαρχο, Βασίλη Αξιώτη, στόχοι του ΣΒΑΚ είναι να καταστεί η Αθήνα μια πόλη σύγχρονη, πράσινη, ζωντανή. Μια πρωτεύουσα πρότυπο, με λιγότερα οχήματα και περισσότερο χώρο για τους πεζούς και το ποδήλατο. Μια πόλη που θα αναδεικνύει την πολιτιστική κληρονομιά της και θα θέτει στο επίκεντρο της τον άνθρωπο και τις ανάγκες του εξασφαλίζοντας με «έξυπνες» - καινοτόμες τεχνολογίες την ισόρροπη οικονομική ανάπτυξη, τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της κ.α.

Ο επικεφαλής της «Ανοιχτής Πόλης», Νάσος Ηλιόπουλος, επισήμανε ότι το θέμα δεν οι βασικές στοχεύσεις του σχεδίου «αλλά αν τα μέτρα πολιτικής που περιλαμβάνει εξυπηρετούν αυτούς του στόχους», κάτι που, όπως είπε, δεν συμβαίνει με το προτεινόμενο. Ο κ. Ηλιόπουλος είπε ενώ θα έπρεπε «ως στρατηγική αντίληψη της Δημοτικής Αρχής να είναι το ΣΒΑΚ ως ανοιχτός μόνιμος μηχανισμός διαβούλευσης, στην πραγματικότητα είναι μια στατική αντίληψη για πιο στατική μελέτη». Ακόμη σημείωσε ότι αυτά που η Δημοτική Αρχή θεωρεί «ως ελαφρές συγκοινωνιακές παρεμβάσεις στην πραγματικότητα είναι βαριές πολεοδομικές παρεμβάσεις». Από την παράταση «Αθήνα είσαι εσύ», ο Γιώργος Μπρούλιας είπε ότι το συγκεκριμένο σχέδιο «δεν είναι δεσμευτικό» αλλά «ένα δυναμικό σχέδιο δράσης». Ο εκπρόσωπος της «Λαϊκής Συσπείρωσης», Στέλιος Λάμπρου ανέφερε ότι «τα ΣΒΑΚ αποτελούν ουσιαστικά ένα εργαλείο απορρόφησης χρημάτων από το Πράσινο Ταμείο. Και οι πόροι που δίνονται είναι να συμβάλλουν στην καπιταλιστική ανταγωνιστικότητα». Ο επικεφαλής της παράταξης «Ανταρσία στις Γειτονίες της Αθήνας», Πέτρος Κωνσταντίνου είπε ότι «η στρατηγική είναι η ανάπτυξη της συσσώρευσης του ίδιου του Κεφαλαίου» ενώ της «Αντικαπιταλιστικής Ανατροπής», Παναγιώτης Κεφαλληνός το χαρακτήρισε «άτολμο σχέδιο χωρίς όραμα για τους κατοίκους» και που δεν ανταποκρίνεται στις ανάγκες της πόλης. Κατά ψήφισαν οι παρατάξεις «Ανοιχτή Πόλη», «Λαϊκή Συσπείρωση», «Ανταρσία στις Γειτονίες της Αθήνας» και «Αντικαπιταλιστική Ανατροπή».

ΜΕΙΟΔΟΤΗΣ INTRAKAT-ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ ΓΙΑ ΤΗ Β΄ ΦΑΣΗ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Το σχήμα Intrakat – Σιδηροδρομικά έργα ΑΤΕ μειοδότησε, κατά πληροφορίες, για το έργο της υλοποίησης της δεύτερης φάσης του Σιδηροδρομικού Σταθμού Αθηνών (πρώην Λαρίσης), που είναι προϋπολογισμού 34 εκατ. ευρώ (χωρίς ΦΠΑ) και περιλαμβάνει την υλοποίηση των υπολειπόμενων εργασιών σιδηροδρομικής υποδομής, επιδομής και ηλεκτροκίνησης στο Σ.Σ. Αθηνών και τη σύνδεσή του με το μετρό.

Σύμφωνα με το moneyreview.gr, η κοινοπραξία προσέφερε, κατά πληροφορίες, έκπτωση 7,50%.

Στο διαγωνισμό συμμετείχαν το σχήμα ΤΕΡΝΑ-Μυτιληναίος και η Άβαξ, που προσέφεραν έκπτωση 6% και 5,07% αντίστοιχα.

Τι θα αλλάξει

Σήμερα, ο σιδηροδρομικός σταθμός Λαρίσης, που συν-

δέει, μεταξύ άλλων, την Αθήνα με τη Θεσσαλονίκη, δεν συνδέεται χωροταξικά απευθείας με το Μετρό, με τους επιβάτες του τρένου να χρειάζεται να διανύσουν μία συγκεκριμένη απόσταση για να επιβιβαστούν στο μετρό. Αυτό το πρόβλημα, μεταξύ άλλων, έρχεται να λύσει το συγκεκριμένο έργο που περιλαμβάνει και την εγκατάσταση ηλεκτροκίνησης, αλλά κι εργασίες υποδομής κι επιδομής (εκεί που «πατούν» οι τροχοί του συρμού).

Ειδικότερα, το έργο, που θα ολοκληρωθεί σε οριζόντια τριετία, περιλαμβάνει την υλοποίηση των υπολειπόμενων εργασιών σιδηροδρομικής υποδομής, επιδομής και ηλεκτροκίνησης στο Σ.Σ. Αθηνών και τη σύνδεσή του με το μετρό, οι οποίες, μεταξύ άλλων, αφορούν:

-την πλήρη κατασκευή των νέων αποβαθρών και των στεγαστρών τους και την θεμελίωση των μελλοντικών

εγκαταστάσεων των νέων επιπέδων 1 και 2.

-την ολοκλήρωση της κατασκευής της μεγάλης υπόγειας πεζοδιάβασης του Σ.Σ. Αθηνών, συμπεριλαμβανομένου του κελύφους των καταστημάτων εντός της υπόγειας διάβασης, τις σκάλες και τις κυλιόμενες κλίμακες, τους ανελκυστήρες και την σύνδεση με το Σταθμό «Λαρίσης» της Αττικό Μετρό Α.Ε.

-την κατασκευή της Νότιας εισόδου του Σ.Σ. Αθηνών και τη σύνδεση με το Αττικό Μετρό. Απαιτείται να προηγηθεί η καθαίρεση μέρους του υπάρχοντος κτιρίου του Σ.Σ. Αθηνών (κατάστημα ΟΠΑΠ) και να αποκατασταθεί η πλαϊνή όψη του κτιρίου αφότου λάβουν χώρα οι αναγκαίες παρεμβάσεις.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΝΩΣΗ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΚΡΟΥΑΖΙΕΡΑΣ: ΑΝΑΓΚΗ ΓΙΑ ΝΕΑ, ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΚΑΥΣΙΜΑ

Την ανάγκη για νέα, εναλλακτικά καύσιμα, καθώς και τα βήματα που θα πρέπει κάνει ο κλάδος για να υποστηρίξει την πρόοδο στον τομέα αυτό, καταγράφει στην επίσημη έκθεσή της για τις Περιβαλλοντικές Τεχνολογίες και Πρακτικές του Παγκόσμιου Κλάδου της Κρουαζιέρας, η Διεθνής Ένωση Εταιρειών Κρουαζιέρας (CLIA).

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η έκθεση που εκπονήθηκε από την Oxford Economics και επιβεβαιώνει επίσης τη σταθερή δέσμευση των εταιρειών κρουαζιέρας στις υπεύθυνες τουριστικές πρακτικές, αλλά και την πρόοδο που έχει συντελεστεί στην ανάπτυξη και εφαρμογή νέων, φιλικών προς το περιβάλλον τεχνολογιών δημοσιεύεται την ώρα που μέλη της CLIA εργάζονται προς έναν φιλόδοξο στόχο: να επιδιώξουν κρουαζιέρες με ουδέτερες εκπομπές άνθρακα έως το 2050.

Σύμφωνα με τον στόχο του Διεθνούς Ναυτικού Οργανισμού (IMO) για ναυτιλία χωρίς άνθρακα, οι εταιρείες κρουαζιέρας-μέλη της CLIA έχουν δεσμευτεί για μείωση κατά 40% των εκπομπών άνθρακα στον παγκόσμιο στόλο έως το 2030, σε σύγκριση με τις τιμές του 2008.

«Παρότι η κρουαζιέρα ήταν ένας από τους κλάδους που επηρεάστηκαν περισσότερο από την παγκόσμια πανδημία, οι εταιρείες κρουαζιέρας παραμένουν στην πρώτη γραμμή της προσπάθειας για την ανάπτυξη νέων περιβαλλοντικών τεχνολογιών, που ωφελούν ολόκληρη τη ναυτιλιακή βιομηχανία», δήλωσε η Kelly Craighead, πρόεδρος και διευθύνουσα σύμβουλος της CLIA.

«Η CLIA και τα μέλη της επενδύουν σε νέες τεχνολογίες και καθαρότερα καύσιμα προκειμένου να ανταποκριθούν στον φιλόδοξο στόχο για κρουαζιέρες με ουδέτερες εκπομπές άνθρακα έως το 2050», πρόσθεσε η ίδια.

Για πρώτη φορά, η επίσημη έκθεση της CLIA καταγράφει και την πρόκληση που θέτει η ανάγκη για νέα, εναλλακτικά καύσιμα, καθώς και τα βήματα που κάνει ο κλάδος για να υποστηρίξει την

πρόοδο σε αυτόν τον τομέα.

Συγκεκριμένα, εκτός από το LNG, πάνω από τα τρία τέταρτα του παγκόσμιου στόλου κρουαζιέρας σε χωρητικότητα επιβατών είναι πλέον εξοπλισμένα για χρήση εναλλακτικών καυσίμων.

Οι εναλλακτικές πηγές καυσίμου που αναπτύσσονται περιλαμβάνουν βιοντίζελ, μεθανόλη, αμμωνία, υδρογόνο και ηλεκτρικές μπαταρίες. Η έκθεση σημειώνει ότι εξακολουθούν να υπάρχουν μηχανολογικά εμπόδια, αλλά και εμπόδια που αφορούν την προμήθεια εναλλακτικών καυσίμων και το σχετικό κανονιστικό πλαίσιο, τα οποία πρέπει να ξεπεραστούν για να γίνει η υιοθέτηση τέτοιων καυσίμων σε ευρεία κλίμακα. Ωστόσο, οι συνεχώς αυξανόμενες επενδύσεις σε νέα πλοία διευκολύνουν την έρευνα και την ανάπτυξη αυτών των καυσίμων.

«Αυτή η έκθεση δείχνει ότι ο κλάδος της κρουαζιέρας είναι ανθεκτικός, καινοτόμος και επικεντρωμένος στο μέλλον», δήλωσε ο Pierfrancesco Vago, πρόεδρος της CLIA Global, και πρόσθεσε: «Γνωρίζουμε ότι πρέπει να γίνουν περισσότερα, αλλά ο κλάδος της κρουαζιέρας έχει αποδείξει τόσο τη δέσμευσή του όσο και την ικανότητά του να ανταποκριθεί σε αυτή την πρόκληση. Ο κλάδος μας ενθαρρύνει και ενισχύει την πράσινη καινοτομία, η οποία θα είναι το κλειδί για την απαλλαγή από τις εκπομπές άνθρακα της ναυτιλίας. Γι' αυτό το λόγο, η CLIA ένωσε τις δυνάμεις της με άλλους ναυτιλιακούς οργανισμούς για να προτείνει τη δημιουργία ενός ταμείου έρευνας και ανάπτυξης στον Διεθνή Ναυτικό Οργανισμό (IMO), με κεφάλαια ύψους 5 δισ. δολαρίων, για να επιταχύνει την ανάπτυξη καυσίμων μηδενικών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και τεχνολογιών πρόωσης». Η έκθεση επισημαίνει ότι οι εταιρείες κρουαζιέρας-μέλη της CLIA συνεχίζουν να σημειώνουν σημαντική πρόοδο σε μια σειρά τομέων:

- Ικανότητα παράκτιας ενεργειακής υποστήριξης - Οι εταιρείες κρουαζιέρας συνεχίζουν να πραγματοποιούν σημαντικές επενδύσεις ώστε τα κρουαζιερόπλοια να συνδέονται με ηλεκτρική

ενέργεια στην Ξηρά, επιτρέποντας έτσι την απενεργοποίηση των κινητήρων κατά τον ελλιμενισμό τους. Μολονότι θα απαιτηθούν σημαντικές επενδύσεις σε λιμενικές υποδομές, υπάρχουν ήδη πολλές συνεργασίες μεταξύ εταιρειών κρουαζιέρας, λιμνικών και τοπικών αρχών για την αύξηση της διαθεσιμότητας αυτής της τεχνολογίας.

* Το 82% της νέας χωρητικότητας θα είναι είτε εξοπλισμένα με συστήματα παράκτιας ηλεκτροδότησης ή διαμορφωμένα έτσι ώστε τέτοια συστήματα να προστεθούν στο μέλλον.

* Το 32% της παγκόσμιας χωρητικότητας (αύξηση 3% από το 2020) είναι εξοπλισμένο με συστήματα παράκτιας ηλεκτροδότησης σε 13 λιμάνια παγκοσμίως, όπου αυτή η δυνατότητα παρέχεται σε τουλάχιστον μία θέση πλαιοδότησης στο λιμάνι.

- Καύσιμο LNG - θα βασίζεται στο LNG ως βασικό καύσιμο, μια αύξηση 3 ποσοστιαίων μονάδων στη συνολική χωρητικότητα σε σύγκριση με το 2020.

- Συστήματα καθαρισμού καυσαερίων (EGCS) - Περισσότερο από το 76% της παγκόσμιας χωρητικότητας κρουαζιερόπλοιων χρησιμοποιεί συστήματα EGCS για να καλύψει ή και να υπερβεί τις απαιτήσεις εκπομπών αερίων του άνθρακα - αύξηση κατά 7% σε σύγκριση με το 2020. Επιπλέον, το 94% των νέων κρουαζιερόπλοιων που δεν κάνουν χρήση LNG θα εγκαταστήσουν συστήματα EGCS, διατηρώντας το ήδη υψηλό επίπεδο τέτοιων επενδύσεων.

- Συστήματα Προηγμένης Επεξεργασίας Λυμάτων - Το 100% των νέων κρουαζιερόπλοιων που βρίσκονται στο στάδιο της παραγωγής θα διαθέτουν συστήματα προηγμένης επεξεργασίας λυμάτων. Ήδη, το 74% της χωρητικότητας του στόλου κρουαζιέρας της CLIA εξυπηρετείται από συστήματα προηγμένης επεξεργασίας λυμάτων (αύξηση 4 ποσοστιαίες μονάδες σε σχέση με το 2020).

ΑΤΤΙΚΑ GROUP: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΤΩΝ ΒΥΘΩΝ

Περιβαλλοντική δράση για την απορρύπανση των βυθών και την προστασία της θαλάσσιας ζωής των νησιών, πραγματοποιεί σε συνεργασία με την Aegean Rebreath, η Attica Group, στο πλαίσιο του προγράμματος υπευθυνότητας, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Όπως αναφέρει η εταιρεία, στόχος τους προγράμματος με τίτλο «ΠΛΕΟΥΜΕ ΜΑΖΙ» είναι η περαιτέρω ευαισθητοποίηση και συνεισφορά του ανθρώπινου δυναμικού της εταιρείας σε κοινωνικά και περιβαλλοντικά θέματα.

Ο πρώτος σταθμός των περιβαλλοντικών δράσεων είναι η Νάξος, όπου το Σάββατο, 13 και την Κυριακή, 14 Νοεμβρίου, οι εθελοντές-εργαζόμενοι της εταιρείας μαζί με τους εθελοντές

της Aegean Rebreath σε συνεργασία με τον Δήμο Νάξου και τον Σύλλογο «Προστασίας Άγιας Ζωής Νάξου» θα εργαστούν συντονισμένα συμβάλλοντας:

* Στην ανάλυση πλαστικών και όλων των ειδών απορριμμάτων από τους εθελοντές δύτες της Aegean Rebreath και της Attica Group από το λιμάνι της Νάξου.

* Στην εν συνεχεία μεταφορά και τον διαχωρισμό των απορριμμάτων από τους εθελοντές «ξέπρασ».

* Στην καταγραφή των υλικών που θα συλλεχθούν.

* Στον καθαρισμό παραλίας και την καταγραφή των υλικών που θα συγκεντρωθούν.

* Σε δειγματοληψίες για την ανίχνευση και την περισυλλογή

μικρο-πλαστικών από επιλεγμένη παραλία.

* Στην ενημέρωση-εκπαίδευση των εθελοντών από την Aegean Rebreath σε σχέση με περιβαλλοντικά ζητήματα.

* Στην ευαισθητοποίηση και τη συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας και των επιβατών μας.

Η Attica Group δραστηριοποιείται στην επιβατηγό ναυτιλία μέσω των SUPERFAST FERRIES, BLUE STAR FERRIES, HELLENIC SEAWAYS και AFRICA MOROCCO LINK με συνολικά 32 πλοία που προσφέρουν υψηλού επιπέδου μεταφορικές υπηρεσίες στην Ελλάδα και το εξωτερικό.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΚΕΠΕ: ΕΝΙΣΧΥΟΝΤΑΙ ΟΙ ΘΕΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΔΟΚΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΡΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΓΟΡΑΣ

Ενισχύονται, σταδιακά, οι θετικές προσδοκίες για την ανάκαμψη στη Ελληνική οικονομία, αν και διατηρούνται μια σειρά βραχυ-μεσοπρόθεσμων οικονομικών επιπτώσεων της πανδημίας (που συνδέονται με τις εφοδιαστικές αλυσίδες, το κόστος παραγωγής και μεταφοράς, τις τιμές κλπ). Αυτό προκύπτει από τους δύο καινοτόμους και εξειδικευμένους δείκτες με στόχο την τακτική παρακολούθηση της οικονομικής συγκυρίας που καταρτίζει και δημοσιεύει σε μηνιαία βάση το Κέντρο Προγραμματισμού και Οικονομικών Ερευνών.

Πιο αναλυτικά, σημειώνει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, όπως ανακοίνωσε χθες το ΚΕΠΕ προκύπτουν τα εξής από τους δυο δείκτες: - Σύνθετος Δείκτης Προόγησης ΚΕΠΕ. Πρόκειται για έναν Σύνθετο Δείκτη Προόγησης (ΣΔΠ) βάσει ενός υποδείγματος δυναμικού παράγοντα, που κατασκευάζεται με τη χρήση έξι επιλεγμένων μηνιαίων οικονομικών μεταβλητών με χαρακτηριστικά προόγησης. Παρέχει πρόδρομες ενδείξεις για την πορεία και τις μεταστροφές στην ελληνική οικονομική δραστηριότητα, πριν από την αποτύπωσή τους στα τρέχοντα μεγέθη της συνολικής οικονομικής δραστηριότητας. Σύμφωνα με την πλέον πρόσφατη παρατήρηση για τον Ιούλιο του 2021, ο ΣΔΠ σημείωσε αύ-

ξηση, μετά την προσαρμογή της προηγούμενης περιόδου αναφοράς, ξεπερνώντας έτσι ακόμα περισσότερο το υψηλότερο επίπεδο που είχε καταγραφεί τον Αύγουστο του 2018, μετά την πολυετή οικονομική κρίση. Η εν λόγω εξέλιξη φαίνεται να αντανάκλα την περαιτέρω ενίσχυση των θετικών προσδοκιών και εκτιμήσεων των συμμετεχόντων στην οικονομική δραστηριότητα, παρέχοντας πρόδρομες ενδείξεις για τη συνέχιση της βελτίωσης των οικονομικών συνθηκών. Με άλλα λόγια, δεν φαίνεται να προκύπτουν ενδείξεις για μια πιο συγκρατημένη αποτίμηση ως προς την επανάκαμψη της ελληνικής οικονομίας. Εντούτοις, παραμένει σημαντική η αβεβαιότητα που εξακολουθεί να συνοδεύει τη συνολική εξέλιξη της πανδημίας, αλλά και υπαρκτό το ενδεχόμενο εξασθένησης της δυναμικής της ανάπτυξης στο προσεχές διάστημα, στη βάση μια σειράς βραχυ-μεσοπρόθεσμων οικονομικών επιπτώσεων της πανδημίας (που συνδέονται με τις εφοδιαστικές αλυσίδες, το κόστος παραγωγής και μεταφοράς, τις τιμές κλπ.). Για τον λόγο αυτό, απαραίτητη καθίσταται η επανεκτίμηση του ΣΔΠ, καθώς η ενσωμάτωση των νέων στοιχείων αναμένεται να καταδείξει τη συνέχεια ή μη των παρατηρούμενων τάσεων και να παράσχει επιπρόσθετες ενδείξεις

για την πορεία της μελλοντικής εγχώριας οικονομικής δραστηριότητας.

- Δείκτης «Φόβου» ΚΕΠΕ GRIV. Ο δείκτης τεκμαρτής μεταβλητότητας ΚΕΠΕ GRIV ή δείκτης «φόβου» αποτυπώνει την αβεβαιότητα των συμμετεχόντων στην αγορά παραγωγών για την αναμενόμενη βραχυπρόθεσμη πορεία της ελληνικής αγοράς και υπολογίζεται στη βάση των τιμών των δικαιωμάτων προαίρεσης του δείκτη FTSE/X.A. Large Cap. Η τιμή του δείκτη ΚΕΠΕ GRIV μειώθηκε τον Οκτώβριο του 2021, φτάνοντας το 26,52% στις 29/10/2021 από 29,11% στις 30/9/2021. Η εξέλιξη του δείκτη αποτυπώνει μείωση της αβεβαιότητας για την αναμενόμενη βραχυπρόθεσμη πορεία της ελληνικής αγοράς σε σχέση με τα τέλη του προηγούμενου μήνα. Ο δείκτης παρέμεινε σε επίπεδα χαμηλότερα του ιστορικού μέσου όρου του (από τον Ιανουάριο του 2004) για την ελληνική αγορά, ο οποίος είναι στο 32,73%. Επιπλέον, τον Οκτώβριο του 2021 η μέση ημερήσια τιμή του δείκτη κινήθηκε κοντά στο επίπεδο του προηγούμενου μήνα φτάνοντας το 28,37% από 27,57% τον Σεπτέμβριο του 2021.

ALPHABANK: ΙΣΧΥΡΟ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΑΚΙΝΗΤΩΝ PROJECT SKYLINE

Ισχυρό επενδυτικό ενδιαφέρον για το Project Skyline της AlphaBank το οποίο προβλέπει τη μετατροπή της Alpha Αστικά Ακίνητα (AAA) σε επενδυτική πλατφόρμα ακινήτων εκδηλώθηκε με την ολοκλήρωση της προθεσμίας κατάθεσης των δεσμευτικών προσφορών, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ειδικότερα, σύμφωνα με πληροφορίες, προσφορές κατέθεσε διψήφιος αριθμός επενδυτών, δίνοντας ψήφο εμπιστοσύνης στον σχεδιασμό της διοίκησης της Alpha Bank αλλά και στις αναπτυξιακές προοπτικές της ελληνικής αγοράς ακινήτων. Πηγές της Τράπεζας επισημαίνουν ότι οι προσφορές αξιολογούνται και αναμένεται σε λίγες εβδομάδες να υπάρξουν αποφάσεις για τους επιλεγέντες για την επόμενη φάση της συναλλαγής.

Όπως έχει ανακοινωθεί στο επενδυτικό κοινό από την Alpha Bank, η συναλλαγή «Skyline» προβλέπει τη μετατροπή της Alpha Αστικά Ακίνητα (AAA) σε επενδυτική πλατφόρμα ακινήτων, με σκοπό την προσέλκυση στρατη-

γικού εταίρου (joint venture partner) για την αξιοποίηση επενδύσεων στην ελληνική αγορά ακινήτων. Η δομή της συναλλαγής θα προσαρμοσθεί και με βάση τις προθέσεις και προτάσεις των επενδυτών σύμφωνα με τις προσφορές που κατέθεσαν. Η Alpha Bank προτίθεται να παραμείνει στο μετοχικό κεφάλαιο του σχήματος, προκειμένου να ωφεληθεί από τις θετικές προοπτικές της αγοράς ακίνητης περιουσίας.

Το «Skyline» θα προικοδοτηθεί με χαρτοφυλάκιο ακινήτων αξίας άνω των 500 εκατ. ευρώ, καθώς ο Όμιλος της AlphaBank επιθυμεί να εκμεταλλευτεί τη δυναμική της αγοράς για την καλύτερη αξιοποίηση του χαρτοφυλακίου ακινήτων που διαθέτει. Στόχος είναι η περαιτέρω μεγέθυνση του σχήματος, κεφαλαιοποιώντας τις συνεργίες μεταξύ του στρατηγικού επενδυτή και της Alpha Bank, για τη δημιουργία ηγέτιδας επενδυτικής εταιρείας στον χώρο της ακίνητης περιουσίας. Μεταξύ άλλων, περιλαμβάνονται 50 ακίνητα υψηλής προβολής (prime assets),

επιπλέον 320 ακίνητα υψηλής εμπορικής αξίας καθώς και χαρτοφυλάκιο 205 κατοικιών και διαμερισμάτων.

Νωρίτερα, οι εργασίες παροχής υπηρεσιών της AAA θα ενοποιηθούν με αυτές της Alpha Real Estate, δημιουργώντας μία νέα ισχυρή εταιρεία με σημαντική εμπειρία, η οποία και θα παρέχει υπηρεσίες για όλο τον κύκλο ζωής των ακινήτων (π.χ. εκτιμήσεις, advisory, διαχείριση κ.λπ.), τόσο προς το «Skyline» όσο και σε τρίτους μεγάλους πελάτες.

Η Alpha Real Estate έχει επενδύσει σε συστήματα διαχείρισης ακινήτων και data analytics. Παράλληλα, έχει θέσει ήδη σε λειτουργία την ιστοσελίδα www.propertynow.gr δίνοντας τη δυνατότητα, μέσω της μηχανής αναζήτησης, στους ενδιαφερόμενους να βρουν ακίνητα που πληρούν αυστηρά κριτήρια και πρότυπα και είναι απαλλαγμένα από κάθε νομική ή τεχνική εκκρεμότητα και σύντομα θα ενεργοποιήσει ηλεκτρονική πλατφόρμα συναλλαγών.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗ-ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΗ ΜΕ ΤΟ ΝΕΟ ΠΡΕΣΒΗ ΤΗΣ ΚΙΝΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΜΕ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ ΤΙΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

Η συνεργασία Ελλάδας και Κίνας στον οικονομικό τομέα αποτέλεσε το θέμα της χθεσινής συνάντησης της πολιτικής ηγεσίας του υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων με το νέο πρέσβη της Κίνας στην Ελλάδα, Σιάο Τζουντσένγκ, ανα-

φέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Όπως έγραψε στο twitter ο υπουργός Ανάπτυξης και Επενδύσεων Άδωνις Γεωργιάδης, ο ίδιος και ο αναπληρωτής υπουργός Νίκος Παπαθανάσης «υποδέχθηκαν σήμερα το

νέο πρέσβη της Κίνας στην Ελλάδα, Σιάο Τζουντσένγκ και αντιπλάξαν απόψεις για τη διμερή συνεργασία στον οικονομικό τομέα με αιχμή τις επενδύσεις».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ε-ΕΦΚΑ: ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΝΕΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΚΕΑΟ

Τη σύσταση νέων τοπικών διευθύνσεων, με την κατάργηση των παλαιών δομών και την ενσωμάτωσή τους στις νέες τοπικές, καθώς και των περιφερειακών διευθύνσεων ΚΕΑΟ, συνεχίζει η διοίκηση του ε-ΕΦΚΑ, έχοντας θέσει ως άμεση προτεραιότητα τη βελτίωση της εξυπηρέτησης των ασφαλισμένων, των συνταξιούχων και των εργοδοτών, την ταχύτερη διεκπεραίωση των υποθέσεών τους και την επιτάχυνση της έκδοσης συνταξιοδοτικών αιτημάτων.

Με αυτόν τον τρόπο, όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, επιτυγχάνεται ενιαίος τρόπος λειτουργίας των υπηρεσιών του ε-ΕΦΚΑ, καλύτερη οργάνωση και αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού με χρήση όλων των σύγχρονων τεχνολογικών μέσων, καθώς και σημαντική εξοικονόμηση πόρων, μέσω της μείωσης των λειτουργικών εξόδων.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, στο πλαίσιο της καλύτερης οργάνωσης και απλοστεύσεως των διαδικασιών, η διοίκηση του ε-ΕΦΚΑ ανακοινώνει την έναρξη λειτουργίας, από την Τετάρτη, 10 Νοεμβρίου 2021, των νέων τοπικών διευθύνσεων του ε-ΕΦΚΑ και των υπηρεσιών ΚΕΑΟ ως ακολούθως:

1. της Τοπικής Διεύθυνσης ε-ΕΦΚΑ Γ Θεσσαλονίκης, με έδρα την Ιωνία Θεσσαλονίκης (οδός Βασιλέως Γεωργίου 27, ΤΚ 57008, Θεσσαλονίκη). Στην εν λόγω οργανική μονάδα θα εξυπηρετείται το σύνολο των ασφαλισμένων του ε-ΕΦΚΑ εντός των ορίων των δήμων Δέλτα και Χαλκηδόνος της περιφερειακής ενότητας Θεσσαλονίκης. Οι ασφαλισμένοι μπορούν να επικοινωνούν με την Τοπική Διεύθυνση, μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (td.ithes@efka.gov.gr) ή μέσω των τηλεφωνικών γραμμών (2310782990-2310785322).

2. της Τοπικής Διεύθυνσης ε-ΕΦΚΑ Α' Φθιώτιδας, με έδρα τη Λαμία (οδός Θερμοπυλών 72, ΤΚ 35133, Λαμία). Στην εν λόγω οργανική μονάδα θα εξυπηρετείται το σύνολο των ασφαλισμένων του ε-ΕΦΚΑ εντός των ορίων των δήμων Λαμίων,

Δομοκού, Μακρακώμης, Στυλίδος, των δημοτικών ενότητων Αμφίκλειας του δήμου Αμφίκλειας-Ελάτειας και των δημοτικών ενότητων Μώλου και Καμένων Βούρλων του δήμου Μώλου-Αγίου Κωνσταντίνου της περιφερειακής ενότητας Φθιώτιδας. Οι ασφαλισμένοι μπορούν να επικοινωνούν με την Τοπική Διεύθυνση, μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (td.afthiot@efka.gov.gr) ή μέσω των τηλεφωνικών γραμμών (2231056204-2231056205).

3. της Τοπικής Διεύθυνσης ε-ΕΦΚΑ Α' Αχαΐας, με έδρα την Πάτρα (οδός Ιωνανίων 14, ΤΚ 26223, Πάτρα). Στην εν λόγω οργανική μονάδα θα εξυπηρετείται το σύνολο των ασφαλισμένων του ε-ΕΦΚΑ εντός των ορίων του 2ου και 4ου Διαμερίσματος της δημοτικής ενότητας Πατρέων και της δημοτικής ενότητας Ρίου του Δήμου Πατρέων της περιφερειακής ενότητας Αχαΐας. Οι ασφαλισμένοι μπορούν να επικοινωνούν με την Τοπική Διεύθυνση, μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (td.aachaias@efka.gov.gr) ή μέσω των τηλεφωνικών γραμμών (2610466268 - 2610466269).

4. της Τοπικής Διεύθυνσης ε-ΕΦΚΑ Β' Αχαΐας, με έδρα την Πάτρα (οδός Κορίνθου 331 & Γούναρη, ΤΚ 26222, Πάτρα). Στην εν λόγω οργανική μονάδα θα εξυπηρετείται το σύνολο των ασφαλισμένων του ε-ΕΦΚΑ εντός των ορίων του 1ου και 3ου Διαμερίσματος της δημοτικής ενότητας Πατρέων, των τοπικών κοινοτήτων Ελικίστρας, Μοίρας και Σουλίου, των δημοτικών ενότητων Βραχναϊκών, Μεσσήπιδος και Παραλίας, του δήμου Πατρέων και των δήμων Δυτικής Αχαΐας και Ερμιόνη του περιφερειακής ενότητας Αχαΐας. Οι ασφαλισμένοι μπορούν να επικοινωνούν με την Τοπική Διεύθυνση, μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (td.bachaias@efka.gov.gr) ή μέσω των τηλεφωνικών γραμμών (2610367229-2610367203).

5. της Τοπικής Διεύθυνσης ε-ΕΦΚΑ Β' Δυτικής Αττικής, με έδρα τα Άνω Λιόσια (οδός Δημητρίου Υψηλάντη 12, ΤΚ 13341, Άνω

Λιόσια). Στην εν λόγω οργανική μονάδα θα εξυπηρετείται το σύνολο των ασφαλισμένων του ε-ΕΦΚΑ εντός των ορίων των δήμων Φυλίας και Ασπροπύργου της περιφερειακής ενότητας Δυτικής Αττικής. Οι ασφαλισμένοι μπορούν να επικοινωνούν με την Τοπική Διεύθυνση, μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (td.bditattik@efka.gov.gr) ή μέσω των τηλεφωνικών γραμμών (2102380740-2102475489).

6. της Τοπικής Διεύθυνσης ε-ΕΦΚΑ Γ' Πειραιώς, με έδρα το Κερατσίνι (οδός Ταξιαρχών 128, ΤΚ 18648, Δραπετσώνα). Στην εν λόγω οργανική μονάδα θα εξυπηρετείται το σύνολο των ασφαλισμένων του ε-ΕΦΚΑ εντός των ορίων του δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας της περιφερειακής ενότητας Πειραιώς. Οι ασφαλισμένοι μπορούν να επικοινωνούν με την Τοπική Διεύθυνση, μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (td.cpireas@efka.gov.gr) ή μέσω των τηλεφωνικών γραμμών (2104060180-2104060121).

7. της Περιφερειακής Διεύθυνσης ΚΕΑΟ Δυτικής Ελλάδας, Λευκάδας, Κεφαλληνίας και Ζακύνθου (οδός Κορίνθου 331 & Γούναρη, Πάτρα, ΤΚ 26222) και χωρική αρμοδιότητα εντός των ορίων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και των ορίων των περιφερειακών ενότητων Ζακύνθου, Κεφαλληνίας, Ιθάκης και Λευκάδας. Οι ασφαλισμένοι μπορούν να επικοινωνούν με την Περιφερειακή Διεύθυνση, μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (patra@keao.gov.gr) ή μέσω των τηλεφωνικών γραμμών (2610367225-2610367221-2610367226).

8. της Α' Περιφερειακής Διεύθυνσης ΚΕΑΟ Αττικής (οδός Αγίου Κωνσταντίνου 16, ΤΚ 10431, Αθήνα) και χωρική αρμοδιότητα εντός των ορίων του Κεντρικού και Νοτίου Τομέα της Περιφερειακής Ενότητας Αθήνας. Οι ασφαλισμένοι μπορούν να επικοινωνούν με την Περιφερειακή Διεύθυνση, μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (a.athinas@keao.gov.gr) ή μέσω των τηλεφωνικών γραμμών (2105225281-2105202784).

ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟ SUPPORT.GOV.GR, Ο ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΧΩΡΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΟΛΙΤΩΝ ΜΕ ΤΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Διαθέσιμη στους πολίτες για την επικοινωνία και την υποβολή ερωτημάτων και αιτημάτων σχετικά με τη χρήση των ψηφιακών υπηρεσιών των φορέων είναι η ψηφιακή πλατφόρμα support.gov.gr. Μάλιστα, σε σχετικό βίντεο οι πολίτες μπορούν να ενημερωθούν για την λειτουργία της υπηρεσίας με αναλυτικές οδηγίες χρήσης.

<https://www.youtube.com/watch?v=IWKAYJ5yYbg>
Συγκεκριμένα, τονίζει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, πολίτες που επιθυμούν να υποβάλουν ερώτημα ή αίτημα εξυπηρέτησης σχετικά με την επιλεγμένη υπηρεσία που παρέχεται από το gov.gr, επιλέγουν το πεδίο «Επικοινωνία» στη σελίδα της ψηφιακής υπηρεσίας για την οποία ενδιαφέρονται. Αφού ταυτοποιηθούν με τους κωδικούς Taxisnet, έχουν τη δυνατότητα να υποβάλλουν προσωποποιημένα αιτήματα εξυπηρέτησης ή ερωτήματα. Μετά

την υποβολή, λαμβάνουν ως αποδεικτικό τον μοναδικό αριθμό εξυπηρέτησης μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email). Στη συνέχεια, το gov.gr διαμοιράζει τα αιτήματα - ερωτήματα αυτάματα, στους φορείς και τις διοικητικές μονάδες που έχουν την ευθύνη απάντησης. Μετά την ολοκληρωμένη επεξεργασία του αιτήματος, η απάντηση της διοίκησης αναρτάται στη θυρίδα απαντήσεων του πολίτη. Για κάθε νέα απάντηση το gov.gr αποστέλλει ενημερωτικό email, ώστε ο πολίτης να μεταβεί στη θυρίδα απαντήσεων για να παραλάβει την απάντηση της αρμόδιας διοικητικής μονάδας. Ήδη, υποστηρίζονται από το support.gov.gr 259 ψηφιακές υπηρεσίες που παρέχονται από τα υπουργεία Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και Οικονομικών, καθώς επίσης και από τον ε-ΕΦΚΑ, τον ΟΑΕΔ και την ΗΔΙΚΑ. Σταδιακά, όλες οι ψηφιακές

υπηρεσίες θα ενταχθούν στο support.gov.gr. Η υπηρεσία σχεδιάστηκε και υποστηρίζεται από την Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης και την Γενική Γραμματεία Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Απλοστεύσεως Διαδικασιών του υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης.

Το support.gov.gr ενοποιεί τον τρόπο επικοινωνίας με τους κυβερνητικούς φορείς για τις ψηφιακές υπηρεσίες που παρέχονται στο gov.gr. Δημιουργείται, έτσι, ένας ψηφιακός χώρος επικοινωνίας πολιτών και επιχειρήσεων με τις δημόσιες υπηρεσίες, για την υποβολή ερωτημάτων, αιτημάτων και την λήψη απαντήσεων για τη χρήση των ψηφιακών υπηρεσιών κάθε φορέα.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΧΡ. ΔΗΜΑΣ: ΜΕΛΕΤΑΤΑΙ ΠΛΕΓΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ STARTUPS ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗΣ, ΕΚΤΟΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ

Μέσω Elevate Greece

Οι νεοφυείς επιχειρήσεις αγροδιατροφής καταλαμβάνουν την τέταρτη θέση, από άποψη πληθυσμού, στο Εθνικό Μητρώο - Elevate Greece και στόχος του υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων είναι να συνδεθεί, πιο αποτελεσματικά, η γεωργική οικονομία και η παραγωγή με την έρευνα και την επιχειρηματικότητα, σε συνδυασμό με τη χρήση των νέων καινοτόμων τεχνολογιών.

Ήδη μελετάται στοχευμένο πλέγμα πολιτικών ενίσχυσης για νεοφυείς επιχειρήσεις αγροδιατροφής, εκτός αστικών κέντρων, μέσω Elevate Greece και περιφερειών, ενώ όπως υπογραμμίζει σε δηλώσεις του στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ο υφυπουργός Ανάπτυξης και Επενδύσεων Χρήστος Δήμας «υπάρχουν πολλά παραδείγματα ελληνικών νεοφυών επιχειρήσεων που πετυχαίνουν σπουδαία επενδυτικά αποτελέσματα και συμφωνίες με διεθνείς οίκους, μεγάλης εμβέλειας. Στόχος μας είναι να διαμορφώσουμε ένα καλύτερο περιβάλλον ώστε να εξελιχθούν περισσότερες καινοτόμες ιδέες σε βιώσιμες επιχειρήσεις».

Σύμφωνα με τα στοιχεία, στο μητρώο έχουν εγγραφεί 39 νεοφυείς επιχειρήσεις αγροδιατροφής, οι οποίες απασχολούν περισσότερους από 227 εργαζομένους, η συνολική χρηματοδότηση που έχουν λάβει από επενδυτικά κεφάλαια υπερβαίνει τα 15,45 εκατ. ευρώ και η κυρίαρχη τεχνολογία που επιλέγουν είναι το Διαδίκτυο των Πραγμάτων (Internet of Things).

«Ο πρωτογενής τομέας στην Ελλάδα, διαθέτει όλες τις προϋποθέσεις ώστε να καταστεί ένας από τους βασικούς μοχλούς ανάπτυξης της οικονομίας» σημειώνει ο κ. Δήμας και προσθέτει: «η κλιματική κρίση, η γεωργία ακριβείας και η ευφυής γεωργία είναι προκλήσεις που θα μας απασχολήσουν τις επόμενες δεκαετίες και για να μην μας προπεράσουν οι εξελίξεις θα πρέπει να επενδύσουμε στον χώρο έρευνας και καινοτομίας».

Το «προφίλ» των εταιρειών που έχουν ενταχθεί στην πλατφόρμα του Elevate Greece, δείχνει ότι το επιχειρηματικό μοντέλο που επιλέγεται από τις εταιρείες που ασχολούνται με την αγροτεχνολογία, είναι το B2B σε ποσοστό άνω του 49%, ενώ στον αντίποδα το μοντέλο B2G επιλέγει το 6% των επιχειρήσεων. Ενδιάμεσως B2C διαλέγει το 21% των εταιρειών και B2B2C το 23%.

Κυρίαρχη πηγή χρηματοδότησης για τις επιχειρήσεις αποτελούν τα Ίδια Κεφάλαια (αυτοχρηματοδότηση) με αμέσως επόμενη επιλογή τις επιχορηγήσεις, ενώ ο δανεισμός αποτελεί τελευταία επιλογή.

Συνηθέστερο μοντέλο εσόδων είναι οι συνδρομές υπηρεσιών μαζί με τις πωλήσεις ανά πώληση προϊόντος και

αναφορικά με την διείσδυση των νέων τεχνολογιών στον τομέα της αγροδιατροφής, οι κυριότερες χρησιμοποιούμενες τεχνολογίες από τις επιχειρήσεις είναι το Διαδίκτυο των Πραγμάτων (Internet of Things), το σύγχρονο λογισμικό, όπως και η ανάλυση δεδομένων μεγάλης κλίμακας. Ακολουθούν η ρομποτική, το υπολογιστικό νέφος, τα drones, οι χρηματοοικονομικές τεχνολογίες, η απεικονιστική, τα δίκτυα κ.ά.

Με αφορμή τα στοιχεία, ο υφυπουργός σημειώνει: «η αποτελεσματικότερη σύνδεση της επιστημονικής έρευνας και της εξειδικευμένης γνώσης με την αγροτική παραγωγή και τον πρωτογενή τομέα αποτελεί ένα πολύ μεγάλο στόιχημα, αλλά και μια πρόκληση που δεν θα έχει μόνο οικονομικό αντίκτυπο, αλλά και κοινωνικό και περιβαλλοντικό αποτύπωμα».

Συνεργασία του Elevate Greece με τις περιφέρειες

Από την χαρτογράφηση του οικοσυστήματος των νεοφυών επιχειρήσεων, όπως αναφέρει ο υφυπουργός, ένα σημαντικό στοιχείο που προκύπτει από την χαρτογράφηση του οικοσυστήματος είναι η ανάγκη ενίσχυσης των επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στην περιφέρεια. Συγκεκριμένα ο κ. Δήμας σημειώνει: «Η κατανομή του 47% των νεοφυών επιχειρήσεων του αγροδιατροφικού τομέα στην περιφέρεια Αττικής είναι ένα στοιχείο που μας απασχολεί, καθώς η ανάπτυξη της ελληνικής οικονομίας δεν είναι μια υπόθεση που αφορά μόνο τα αστικά κέντρα, αλλά το σύνολο της επικράτειας. Ήδη μελετάται ένα στοχευμένο πλέγμα πολιτικών, μέσω της συνεργασίας του Elevate Greece με τις περιφέρειες ώστε να ενισχυθούν οι νεοφυείς επιχειρήσεις, που βρίσκονται εκτός των αστικών κέντρων και απασχολούνται στον πρωτογενή τομέα».

Επιπλέον, όπως υπογραμμίζει ο κ. Δήμας, η γενική γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας, σχεδιάζει για το νέο ΕΣΠΑ σημαντικές δράσεις που στοχεύουν στην ανάπτυξη σε συγκεκριμένους θεματικούς τομείς. Ο τομέας της αγροδιατροφής παραμένει από τους βασικούς πυλώνες της Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης (RIS3) και στο νέο ΕΣΠΑ 2021-2027 με στόχο την αποτελεσματικότερη σύνδεση του πρωτογενούς τομέα με την έρευνα και την καινοτομία.

Αποτελεσματικότερη σύνδεση γεωργικής οικονομίας με την έρευνα και τη χρήση νέων καινοτόμων τεχνολογιών

Με αφορμή τα στοιχεία για την συμμετοχή της αγροδι-

ατροφής στην πλατφόρμα του Elevate Greece, και στην ερώτηση του ΑΠΕ-ΜΠΕ εάν μπορεί η Ελλάδα να καινοτομεί αξιοποιώντας τη νέα τεχνολογία και την έρευνα στην αγροτική παραγωγή ή απλώς συνεχίζεται η πατροπαράδοτη εμπειρική γεωργία ο υφυπουργός δηλώνει:

«Αναμφισβήτητα η χώρα μας διαθέτει εύφορη γη, πλούσια ηλιοφάνεια, ιδανικές κλιματολογικές συνθήκες με σπάνια κλωρίδα και πανίδα, προκειμένου να αναπτύξει την αγροτική της οικονομία και παραγωγή. Αυτό, όμως, που δεν έχει γίνει μέχρι σήμερα στο βαθμό που θα μπορούσαμε, είναι να συνδέσουμε με πιο αποτελεσματικό τρόπο τη γεωργική οικονομία και την παραγωγή με την έρευνα και την επιχειρηματικότητα, σε συνδυασμό με τη χρήση των νέων καινοτόμων τεχνολογιών. Ο στόχος είναι η ποιοτική αναβάθμιση των προϊόντων, η αύξηση του αγροτικού εισοδήματος και φυσικά η αύξηση του ΑΕΠ του πρωτογενούς τομέα.

Η Ελλάδα έχει το προνόμιο να διαθέτει εξαιρετικό ερευνητικό και επιχειρηματικό ταλέντο το οποίο πρέπει να εφοδιάσουμε με τα κατάλληλα εργαλεία προκειμένου το εγχώριο οικοσύστημα καινοτομίας να καταστεί διεθνώς ανταγωνιστικότερο. Υπάρχουν πολλά παραδείγματα ελληνικών νεοφυών επιχειρήσεων που πετυχαίνουν σπουδαία επενδυτικά αποτελέσματα και συμφωνίες με διεθνείς οίκους, μεγάλης εμβέλειας. Στόχος μας είναι να διαμορφώσουμε ένα καλύτερο περιβάλλον ώστε να εξελιχθούν περισσότερες καινοτόμες ιδέες σε βιώσιμες επιχειρήσεις. Η αποτελεσματικότερη σύνδεση της επιστημονικής έρευνας και της εξειδικευμένης γνώσης με την αγροτική παραγωγή και τον πρωτογενή τομέα αποτελεί ένα πολύ μεγάλο στόιχημα, αλλά και μια πρόκληση που δεν θα έχει μόνο οικονομικό αντίκτυπο, αλλά και κοινωνικό και περιβαλλοντικό αποτύπωμα. Είναι γεγονός πως κάποιος από τους ανταγωνιστές μας στον αγροδιατροφικό τομέα, όπως πχ το Ισραήλ, η Ολλανδία και άλλες χώρες της ΕΕ, πετυχαίνουν πολλαπλάσια στρεμματική απόδοση με την χρήση της καινοτομίας και των νέων τεχνολογιών σε κάποιες ποικιλίες προϊόντων. Αν θέλουμε να είμαστε ανταγωνιστικοί σε διεθνές επίπεδο θα πρέπει να αξιοποιήσουμε με τον βέλτιστο τρόπο τις δυνατότητες του εξειδικευμένου ανθρώπινου δυναμικού που διαθέτουμε αλλά και των εργαλείων που υπάρχουν πλέον στην έρευνα, την τεχνολογία και στο οικοσύστημα καινοτομίας.

Συνέχεια στη σελ 18

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΧΡ. ΔΗΜΑΣ: ΜΕΛΕΤΑΤΑΙ ΠΛΕΓΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ STARTUPS ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗΣ, ΕΚΤΟΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ

Συνέχεια από σελ 16

Σχεδιάζουμε τα εργαλεία ώστε να μπορούμε να πετύχουμε μία ολοκληρωμένη προσέγγιση διαχείρισης της αγροτικής δραστηριότητας, η οποία αξιοποιώντας τις νέες τεχνολογίες και την επιστημονική-ερευνητική γνώση, στοχεύει στην βελτίωση των παραγωγικών αποτελεσμάτων και προκαλεί πολλαπλά οφέλη στην αγροτική συγκομιδή, αλλά και στο περιβάλλον. Η ανάπτυξη του συγκεκριμένου εγχειρήματος μπορεί να καταστήσει τον ελληνικό πρωτογενή τομέα εκ των πρωταγωνιστών στην ευρωπαϊκή αγορά και όχι μόνον».

Συνεργασία νεοφυών επιχειρήσεων και ερευνητικού οικοσυστήματος

Η πρόσκληση του ΕΣΠΑ «Ερευνά-Δημιουργά-Καινοτομώ» στην οποία υλοποιούνται 216 έργα, έχει τη μεγαλύτερη συμμετοχή έργων σε υλοποίηση (~21%) συνολικής δαπάνης, δημόσιας και ιδιωτικής, 127,9 εκατ. ευρώ. Από αυτά, την αγροδιατροφή αφορούν τα εξής:

↳ 7 συνεργατικοί Σχηματισμοί Καινοτομίας (Innovation Clusters) του τομέα της αγροδιατροφής έχουν εγκριθεί προς υλοποίηση

- 2 Κέντρα Ικανοτήτων του τομέα της αγροδιατροφής έχουν εγκριθεί. Τα Κέντρα Ικανοτήτων, διαθέτοντας την απαραίτητη υποδομή και τεχνογνωσία, έχουν ως βασικό σκοπό την υποστήριξη της καινοτομίας σε βασικούς τομείς της Ελληνικής οικονομίας, μέσω της παροχής εξειδικευμένων/καινοτόμων υπηρεσιών/προϊόντων και της μεταφοράς τεχνολογίας σε επιχειρήσεις, ιδίως στις μικρομεσαίες.

«Υπάρχει λαμπρό πεδίο συνεργασίας των νεοφυών επιχειρήσεων με το Ερευνητικό Οικοσύστημα της χώρας (Γεωπονικά Πανεπιστήμια, ΕΛΓΟ Δήμητρα, τμήματα Πολυτεχνικών Σχολών κλπ)» όπως σχολιάζει ο υφυπουργός.

Elevate Greece: 523 startups με πάνω από 4.800 εργαζομένους

Τέλος ο κ. Δήμας υπενθυμίζει ότι, μέχρι πρότινος, η Ελληνική πολιτεία δεν είχε σαφή ορισμό για το ποιες επιχειρήσεις λογίζονται ως νεοφυείς, ούτε υπήρχε μηχανισμός αξιολόγησης και παρακολούθησης. «Αυτό το κενό κάλυψε η σύσταση του Εθνικού Μητρώου Νεοφυών Επιχειρήσεων Elevate Greece. Σε διάστημα ενός έτους από την δημιουργία και λειτουργία του, έχουν εγγραφεί 523 νεοφυείς επιχειρήσεις, οι οποίες απασχολούν περισσότερους από 4.800 εργαζομένους. Έχουμε δηλαδή, για πρώτη φορά στην Ελλάδα μια σαφή και

χαρτογραφημένη εικόνα του οικοσυστήματος καινοτομίας σε επίπεδο νεοφυών επιχειρήσεων και έτσι η Πολιτεία έχει τη δυνατότητα να σχεδιάζει πολιτικές κομμένες και ραμμένες για τις ανάγκες του οικοσυστήματος».

Και προσθέτει: «η πολιτεία διαθέτει στα χέρια της ένα ουσιαστικό εργαλείο μέσα από το οποίο παρέχει εξειδικευμένα κίνητρα στις νεοφυείς επιχειρήσεις. Πιο συγκεκριμένα, έχουν νομοθετηθεί φορολογικές εκπτώσεις για επενδυτικούς αγγέλους (angel investors), ευνοϊκό θεσμικό πλαίσιο για μετοχές προαίρεσης (stock options), δωρεάν προβολή τους στην πλατφόρμα Elevate Greece και στη ΔΕΘ, ακόμα και δράσεις ΕΣΠΑ για την ενίσχυση της ρευστότητάς τους («Στήριξη Νεοφυών Επιχειρήσεων Εθνικού Μητρώου «Elevate Greece» για την αντιμετώπιση της πανδημίας Covid-19»). Παράλληλα, μέσω του Elevate Greece υπάρχει πρόσβαση σε ένα ευρύ δίκτυο επίσημων υποστηρικτών από τράπεζες και πολυεθνικές επιχειρήσεις που παρέχουν χρηματικά έπαθλα, εξειδικευμένα τραπεζικά προϊόντα, πρόσβαση σε παγκόσμια δίκτυα καινοτομίας, δωρεάν υπηρεσίες νέφους αλλά και επαγγελματική καθοδήγηση (mentoring) και πολλά άλλα».

ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΦΕ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

Έβαλαν το στάρι στον καφέ μετατρέποντάς το σε οικολογικό καλαμάκι και τώρα βάζουν τον καφέ στο στάρι ως λίπασμα! Σε πειραματική εφαρμογή υπολειμμάτων καφέ για άμεση χρήση στη γεωργία προχώρησαν μέλη της ΚοινΣεπ «Σταραμάκι», που σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Εδαφοδυναμικών Πόρων του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού- ΔΗΜΗΤΡΑ και το πρότζεκτ «Kafsimo» έριξαν, με συγκεκριμένες προδιαγραφές, περίπου δύο τόνους υπολειμμάτων καφέ σε ένα χωράφι στο Κιλκίς.

«Στόχος μας είναι να διαπιστώσουμε κατά πόσο τα κατακάθια του καφέ που συλλέγονται από το «Kafsimo» από καφετέριες σε Θεσσαλονίκη και Κιλκίς, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως εδαφοβελτιωτικά. Στην περίπτωση μας, αφού προχωρήσαμε σε εξάμηνη περίοδο κομποστοποίησης του καφέ που έχει συλλεχθεί μαζί με άχυρο, πριν από λίγες μέρες ρίξαμε το μείγμα σε ένα χωράφι», εξηγεί στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ο Στέφανος Καμπένης από το «Σταραμάκι».

Το κομπόστ απλώθηκε με το χέρι στο χωράφι πριν από λίγες μέρες, στη συνέχεια θα ανακατευθεί με το χώμα σε μικρό βάθος και μετά θα γίνει η σπορά του σιταριού. Η διαδικασία γίνεται με την καθοδήγηση και την επίβλεψη του ερευνητή του Ινστιτούτου Εδαφοδυναμικών Πόρων, Δρ. Βασίλη Ασχονίτη.

«Το χωράφι έχει χωριστεί σε κομμάτια και σε ένα απ' αυτά

έπασαν οκτώ κιλά καφέ στο τετραγωνικό, στο άλλο 12 και στο τρίτο 16 κιλά καφέ. Το θετικό είναι ότι πρόκειται για κομποστοποιημένο καφέ, που περιέχει πολύτιμα συστατικά, όπως φώσφορο, κάλιο και μαγνήσιο. Θα αφήσουμε το κομπόστ όλη την καλλιεργητική περίοδο και θα κάνουμε μετά, κατά την συγκομιδή τον Μάιο, αναλύσεις εδάφους για να δούμε πώς επιδρά η χρήση του», διευκρίνισε ο κ. Ασχονίτης προσθέτοντας ότι παρόμοια πρακτική δεν έχει εφαρμοστεί σε τέτοια κλίμακα στην Ελλάδα.

«Κάποιοι βέβαια, ρίχνουν το κατακάθι του καφέ τους στις γλάστρες τους προκειμένου να δράσει ως λίπασμα. Πρέπει όμως να είναι μικρή η ποσότητα και να μην απορρίπτεται συχνά γιατί υπάρχει κίνδυνος να «καεί» η ρίζα του φυτού», λέει ο κ. Ασχονίτης. Συμβουλεύει μάλιστα, όσους θέλουν να δημιουργήσουν οικιακό λίπασμα, να μαζεύουν τα υπολείμματα του καφέ τους σε ένα πλαστικό δοχείο το οποίο θα το αφήσουν σε σημείο που να το βλέπει ο ήλιος.

«Αν το ανοίξεις μετά από 10 μέρες, θα διαπιστώσεις ότι μυρίζει σαν... βόθρος, αλλά αν συνεχίσεις τη συλλογή καφέ και προχωρήσει η κομποστοποίηση, κάποια στιγμή θα σταματήσει να μυρίζει και τότε θα είναι έτοιμο να χρησιμοποιηθεί ως λίπασμα στις γλάστρες», σημειώνει ο κ. Ασχονίτης.

Ο καφές ως φυσικό λίπασμα

Πρωταρχικό μέλημα των μελών στο «Σταραμάκι» είναι η χρήση των υπολειμμάτων καφέ στη γεωργία να βοηθήσει ευρύτερα στη γεωργία, με την καταπολέμηση των παράσιτων και την ενίσχυση των φυτών. «Τα εδάφη του Κιλκίς είναι υποβαθμισμένα συνεπεία και της μονοκαλλιέργειας και απειλούνται από την κλιματική αλλαγή. Οφείλουμε λοιπόν να διερευνήσουμε βιώσιμες πρακτικές καλλιέργειας», τονίζει ο κ. Καμπένης.

Σημειώνεται ότι το «σταραμάκι» δημιουργείται από το ίδιο το φυσικό στέλεχος σιταριών, αντικαθιστώντας τα πλαστικά καλαμάκια μιας χρήσης και παράγεται στο Κιλκίς, αξιοποιώντας το υποπροϊόν της τοπικής καλλιέργειας.

Αποφασισμένος να στηρίξει την προσπάθεια είναι και ο αγρότης Θοδωρής Μαυρόπουλος, στο χωράφι του οποίου στο Κιλκίς γίνεται η πειραματική εφαρμογή υπολειμμάτων καφέ. «Οριοθετήσαμε ένα μικρό χωράφι για το πείραμα όπου θα καλλιεργήσω την ποικιλία σιταριού που χρησιμοποιεί το «σταραμάκι». Γενικά η περιοχή έχει φτωχά και δένα χώματα και θα ήθελα να δοκιμάσω, αν αλλάξει κάτι μ' αυτή την πρακτική, η οποία πιστεύω πως θα μας δείξει πλήρη αποτελέσματα ύστερα από 3 χρόνια», ανέφερε ο κ. Μαυρόπουλος, ο οποίος καλλιεργεί επί 15 χρόνια στάρι και τριφύλλι στο Κιλκίς.

ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

Η ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ ΣΕ ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΕΠΙΠΕΔΑ - ΝΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΑΤΗΣ

Χαρακτηριστικά παραδείγματα

Σε εγρήγορη αναφορικά με την ασφαλή χρήση των ηλεκτρονικών υπηρεσιών και την ενημέρωσή τους για τις σύγχρονες μορφές ηλεκτρονικής απάτης που κυριαρχούν στο διαδίκτυο καλούνται οι συναλλασσόμενοι σε ευρωπαϊκό και κατ'έκταση σε εθνικό επίπεδο, λόγω της έλλειψης που γνωρίζουν οι σύγχρονες μορφές απάτης που κυριαρχούν στο διαδίκτυο, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Στο πλαίσιο αυτό γίνονται συνεχώς συστάσεις στους συναλλασσόμενους για ενδελεχή ενημέρωση και μεγάλη προσοχή στην επικοινωνία μέσω ηλεκτρονικών μηνυμάτων, στην παροχή προσωπικών στοιχείων σε τρίτους, στην επιλογή PIN και γενικότερα στη δραστηριότητα τους στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης.

Αύξηση ηλεκτρονικών συναλλαγών σε ιστορικά υψηλά επίπεδα και ταυτόχρονη εμφάνιση νέων μορφών απάτης. Την ίδια όμως στιγμή που εξαιτίας και της πανδημίας έχουν αυξηθεί ραγδαία οι συναλλαγές μέσω των εναλλακτικών ψηφιακών δικτύων, σε ιστορικά μάλιστα υψηλά επίπεδα, τάση που εκτιμάται ότι θα παραμείνει και μετά το τέλος της πανδημίας, νέες μορφές απάτης κάνουν την εμφάνισή τους διεθνώς αλλά και στην Ελλάδα.

Όπως χαρακτηριστικά αναφέρεται με αφορμή την εκστρατεία ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού για τις απάτες στον «κυβερνοχώρο» (cyber scams) που εγκαινίασε η Ευροπόλ, σε συνεργασία με την Ευρωπαϊκή Τραπεζική Ομοσπονδία (ΕΤΟ) στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Μήνα Ασφάλειας στον Κυβερνοχώρο, στο ενημερωτικό υλικό με την τυπολογία των απάτων στον «κυβερνοχώρο» και τους τρόπους πρόληψης, προστέθηκαν οι εξής 4 νέες μορφές απάτης: Απάτες υποτιθέμενης τεχνικής υποστήριξης, ηλεκτρονικές απάτες μέσω τηλεφωνικής επικοινωνίας, κλοπές στοιχείων ταυτότητας, και απάτες μέσω αλλαγής κάρτας SIM (SIM Swapping).

Ήδη στον σχετικό κατάλογο υπήρχαν: η απάτη του CEO (CEO Fraud), η απάτη μέσω τιμολογίων και λοιπών παραστατικών (invoice Fraud), οι απατηλές τηλεφωνικές κλήσεις (vishing), τα απατηλά μηνύματα SMS (smishing), τα απατηλά μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (phishing), οι απατηλές ιστοσελίδες τραπεζών (spoofed bank websites), η απάτη μέσω διαδικτυακών ραντεβού (romance scam), και η κλοπή δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (personal data theft). Επίσης απάτες σχετιζόμενες με επενδύσεις (investment scams) και απάτες σε αγορές μέσω διαδικτύου (online shopping scams).

Δημιουργία συντονιστικού οργάνου στην χώρα μας. Στα μέσα του περασμένου μήνα αποφασίστηκε η δημιουργία συντονιστικού κέντρου για τις διαδικτυακές απάτες και την υποκλοπή στοιχείων τραπεζικών καρτών και κωδικών ηλεκτρονικής τραπεζικής με την τεχνική ηλεκτρονικού «ψαρέματος»-phishing, με την συμμετοχή της Ελληνικής Αστυνομίας, της Τράπεζας της Ελλάδος, της Ελληνικής Ένωσης Τραπεζών (ΕΕΤ) και άλλων συναρμόδιων φορέων και υπηρεσιών. Επίσης αποφασίστηκε η άμεση έναρξη μεγάλων εκστρατειών ενημέρωσης των πολιτών, με συμβουλές για την προστασία τους από τους επιπόδειους απατεώνες. Οι αποφάσεις ελήφθησαν σε ευρεία σύσκεψη που πραγματοποιήθηκε στο υπουργείο Προστασίας του Πολίτη, με τον υπουργό Τάκη Θεοδωρικάκο και την συμμετοχή, μεταξύ άλλων, του υφυπουργού Προστασίας

του Πολίτη, του αρχηγού της Ελληνικής Αστυνομίας, του διοικητή της Τράπεζας της Ελλάδος, του προέδρου της Ελληνικής Ένωσης Τραπεζών και της γενικής γραμματέως καθώς και μεγάλου αριθμού υπηρεσιακών παραγόντων.

Στην χώρα μας οι τρόποι προστασίας των καταναλωτών έχουν ήδη αρχίσει να γίνονται γνωστοί στο ευρύ κοινό τόσο μέσω της Ελληνικής Ένωσης Τραπεζών και της Δίωξης Ηλεκτρονικού Εγκλήματος που έχουν προχωρήσει σε σχετικές ανακοινώσεις, όσο και μέσω αρμοδίων τραπεζικών στελεχών που με δημόσιες παρεμβάσεις ενημερώνουν τους συναλλασσόμενους, αλλά και ανακοινώσεις τραπεζών στις ιστοσελίδες τους.

Μήνας ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού για τις απάτες στον «κυβερνοχώρο» (cyber scams)

Σε εξέλιξη βρίσκονται δράσεις στο πλαίσιο του μήνα ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού για τις απάτες στον «κυβερνοχώρο» (cyber scams) που εγκαινίασε η Ευροπόλ, σε συνεργασία με την Ευρωπαϊκή Τραπεζική Ομοσπονδία (ΕΤΟ) στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Μήνα Ασφάλειας στον Κυβερνοχώρο.

Στην ιστοσελίδα της Ελληνικής Ένωσης Τραπεζών ΕΕΤ (<https://www.hba.gr/News/Details/1509>) υπάρχουν παραπομπές για αναλυτική ενημέρωση στην ιστοσελίδα της Ευροπόλ για την ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού για τις απάτες στον κυβερνοχώρο. Επίσης η ανακοίνωση της Ευροπόλ και της ΕΤΟ (ελληνική και αγγλική έκδοση) καθώς και το νέο ενημερωτικό υλικό της εκστρατείας στα ελληνικά. Επίσης το παλαιό (ήδη από το 2018) ενημερωτικό υλικό της εκστρατείας στα ελληνικά.

Από το εκτενές αυτό υλικό που είναι ελεύθερα προσβάσιμο από την ιστοσελίδα της ΕΕΤ αναφέρονται μερικά μόνον ενδεικτικά παραδείγματα σε πρώτο ενικό προς τους καταναλωτές και συστήνονται τρόποι πρόληψης αλλά και ενεργειών σε περίπτωση που ο συναλλασσόμενος πέσει θύμα απάτης.

ΣΕΝΑΡΙΟ 1: Πώς να αναγνωρίσεις τις διαδικτυακές απάτες

-Λαμβάνεις ένα SMS από το δράστη Γιώργο, ο οποίος υποδηλώνει ότι εργάζεται στην τράπεζα συνεργασίας σου. Κάνεις κλικ στον ηλεκτρονικό σύνδεσμο του SMS.

-Ανακατευθύνεται σε ιστοσελίδα που μοιάζει με εκείνη της τράπεζας συνεργασίας σου

-Εισάγεις τα διαπιστευτήρια ασφαλείας σου (user name & password).

Ο δράστης Γιώργος πλέον έχει πρόσβαση στα οικονομικά σου στοιχεία και στο ιστορικό των πρόσφατων ηλεκτρονικών σου συναλλαγών. Σου τηλεφωνεί υποδούμενος τον τραπεζικό υπάλληλο και παραθέτει τα στοιχεία σου.

Ο δράστης Γιώργος σε πείθει να προχωρήσεις στη μεταφορά χρημάτων σε άλλο τραπεζικό λογαριασμό τον οποίο ελέγχει ο ίδιος.

Τρόπος προστασίας από τις διαδικτυακές απάτες

1. Προσοχή σε ανεπιθύμητα μηνύματα κειμένου ή μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που ισχυρίζονται ότι προέρχονται από την τράπεζα συνεργασίας σου.

2. Εάν περιέχουν ηλεκτρονικούς συνδέσμους (links) και συ-

νημμένα αρχεία, μην τα ανοίξεις.

3. Εάν λάβεις μια ύποπτη κλήση από την τράπεζα με την οποία συνεργάζεσαι, κλείσε το τηλέφωνο και επαλήθευσε την κλήση καλώντας το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της τράπεζας.

4. Ποτέ μην κοινοποιείς τα διαπιστευτήρια ασφαλείας σου (user name & password) ή τους κωδικούς για την εκτέλεση συναλλαγής πληρωμής (π.χ. SMS OTP).

5. Εάν νομίζεις ότι έχεις πέσει θύμα απάτης, επικοινωνήσε άμεσα με την τράπεζα συνεργασίας σου και ανέφερε το σχετικό περιστατικό στην αστυνομία.

ΣΕΝΑΡΙΟ 2 : Πώς να αναγνωρίσεις τις απάτες υποτιθέμενης τεχνικής υποστήριξης

Η δράστης Χριστίνα σε καλεί υποδούμενη τον πάροχο τεχνικής υποστήριξης, ισχυριζόμενη ότι υπάρχει πρόβλημα με το λογισμικό του υπολογιστή σου. Η υπηρεσία αναγνώρισης του τηλεφώνου σου εμφανίζει έναν τηλεφωνικό αριθμό από μια αβόητη εταιρεία τηλεπικοινωνιών. Η δράστης Χριστίνα σε παροτρύνει να δράσεις γρήγορα, ειδήλλως θα χάσεις όλα σου τα δεδομένα. Σου συνιστά να κάνεις λήψη ενός προγράμματος, το οποίο θα λύσει το πρόβλημα.

Το πρόγραμμα που κατέβασες της δίνει πρόσβαση στον υπολογιστή σου και σε όλα σου τα δεδομένα. Σου ζητάει μια μικρή αμοιβή για την παρεχόμενη υπηρεσία, προκειμένου να σε αναγκάσει να συνδεθείς στο περιβάλλον ηλεκτρονικής τραπεζικής της τράπεζας συνεργασίας σου. Η δράστης Χριστίνα πλέον έχει πρόσβαση στον τραπεζικό σου λογαριασμό και μπορεί να προχωρήσει στην εκτέλεση συναλλαγών.

Προστασία από απάτες υποτιθέμενης τεχνικής υποστήριξης

1. Μην απαντάς σε τηλεφωνικές κλήσεις από οποιονδήποτε ισχυρίζεται ότι υπάρχει πρόβλημα με τον υπολογιστή σου.

2.Κάνε λήψη/αναβάθμιση λογισμικού μόνο από επίσημες ιστοσελίδες.

3. Ανέφερε το συμβάν στην αστυνομία και στον πραγματικό πάροχο υπηρεσιών.

4. Προχώρα σε αποκλεισμό των τηλεφωνικών αριθμών των απατεώνων, προκειμένου να μην μπορούν να σε ξανακαλέσουν.

ΣΕΝΑΡΙΟ 3 - Κλοπή στοιχείων ταυτότητας- Τι είναι η κλοπή στοιχείων ταυτότητας

Η κλοπή στοιχείων ταυτότητας συμβαίνει όταν κάποιος κλέβει τα προσωπικά σου στοιχεία (π.χ. ονοματεπώνυμο, αριθμός πιστωτικής κάρτας, αριθμός κοινωνικής ασφάλισης, αριθμός άδειας οδήγησης, αριθμός αστυνομικής ταυτότητας ή διαβατηρίου, ΑΦΜ, κ.λπ.) με σκοπό την πραγματοποίηση απάτης.

Πώς να αναγνωρίσεις την κλοπή στοιχείων ταυτότητας

Ο απατεώνας Γιώργος δημοσιεύει μια αγγελία εργασίας στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης. Υποβάλλεις την αίτησή σου (βιογραφικό, συνοδευτική επιστολή κ.λπ) και τα προσωπικά σου στοιχεία (διαβατήριο, ταυτότητα, ΑΦΜ). Ο απατεώνας Γιώργος κάνει χρήση των προσωπικών σου στοιχείων μαζί με τη φωτογραφία του για να δημιουργήσει μια νέα ταυτότητα.

Συνέχεια στη σελ 20

ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

Η ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ ΣΕ ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΕΠΙΠΕΔΑ - ΝΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΑΤΗΣ

Χαρακτηριστικά παραδείγματα

Συνέχεια από σελ 19

Ο απατεώνας Γιώργος πηγαίνει σε μια τράπεζα και χρησιμοποιεί την πλαστική ταυτότητα για να ανοίξει τραπεζικό λογαριασμό. Χρησιμοποιεί τον τραπεζικό λογαριασμό για να πραγματοποιήσει παράνομες συναλλαγές.

Προστασία από την κλοπή στοιχείων ταυτότητας

1 Επαλήθευσε όλα τα αιτήματα για τα προσωπικά σου δεδομένα.

2 Περιορίσε τον αριθμό των προσωπικών σου δεδομένων που μοιράζεσαι μέσω διαδικτύου (π.χ. στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης).

3 Να παρακολουθείς τακτικά τις διαδικτυακές σου τραπεζικές δραστηριότητες και τις κινήσεις της πιστωτικής σου κάρτας.

4 Για να διατηρήσεις ασφαλές το email σου, άδειασε τα εισερχόμενά σου το συντομότερο δυνατό.

5 Εάν πιστεύεις ότι είσαι θύμα κλοπής στοιχείων ταυτότητας, επικοινωνήσε αμέσως με την τράπεζα συνεργασίας σου, συγγέντωσε όλα τα πιθανά στοιχεία και ανέφερε το συμβάν στην αστυνομία.

ΣΕΝΑΡΙΟ 4 - Απάτη αλλαγής κάρτας SIM στο κινητό σου τηλέφωνο

Απάτη αλλαγής κάρτας SIM πραγματοποιείται όταν ένας απατεώνας, κάνοντας χρήση τεχνικών κοινωνικής μηχανικής, αναλαμβάνει τον έλεγχο της κάρτας SIM του κινητού σου

τηλεφώνου χρησιμοποιώντας τα κλεμμένα προσωπικά σου δεδομένα.

Πως λειτουργεί

Ένας δράστης αποκτά τα προσωπικά στοιχεία του θύματος μέσω π.χ. παραβιάσεων δεδομένων, ηλεκτρονικού «ψαρέματος», αναζητήσεων στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης, κακόβουλου εφαρμογών, αγορών μέσω διαδικτύου, κακόβουλου λογισμικού κ.λπ. Με αυτές τις πληροφορίες, ο απατεώνας εξαπατά τον πάροχο υπηρεσιών κινητής τηλεφωνίας για τη μεταφορά του αριθμού κινητού τηλεφώνου του θύματος σε μια κάρτα SIM που έχει στην κατοχή του.

Το θύμα θα παρατηρήσει την απώλεια σήματος στο κινητό του τηλέφωνο και τελικά θα διαπιστώσει ότι δεν έχει πρόσβαση στον τραπεζικό του λογαριασμό μέσω διαδικτύου. Ο δράστης μπορεί τώρα να λαμβάνει εισερχόμενες κλήσεις και μηνύματα SMS, συμπεριλαμβανομένης της πρόσβασης σε περιβάλλον ηλεκτρονικής τραπεζικής του θύματος, SMS OTP για την έγκριση μιας εγχείρησής συναλλαγής, κ.λπ.

Είσαι θύμα;

Εάν το κινητό σου τηλέφωνο χάσει το σήμα χωρίς λόγο, ανέφερε το συμβάν αμέσως στον τηλεπικοινωνιακό σου πάροχο. Εάν ο τηλεπικοινωνιακός σου πάροχος επιβεβαιώσει ότι έχει γίνει αλλαγή της κάρτας SIM, ανέφερε το συμβάν στην αστυνομία.

Τρόποι προστασίας - Τι μπορείς να κάνεις

• Διατήρησε το λογισμικό σου ενημερωμένο, συμπεριλαμβανομένου του περιηγητή, του αντικοι λογισμικού και του λειτουργικού σου συστήματος.

• Περιορίσε το διαμοιρασμό πληροφοριών και δώσε ιδιαίτερη προσοχή όσον αφορά τα κοινωνικά μέσα δικτύωσης.

• Μην ανοίγεις ποτέ ύποπτους ηλεκτρονικούς συνδέσμους ή συνημμένα αρχεία που λαμβάνεις μέσω μηνυμάτων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή μηνυμάτων SMS.

• Μην απαντάς σε ύποπτα μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή μηνυμάτων επικοινωνίας τηλεφωνικά με άτομα που ζητούν τα προσωπικά σου στοιχεία.

• Κατέβαζε εφαρμογές μόνο από επίσημους πάροχους και διάβαζε πάντα τα δικαιώματα των εφαρμογών.

• Εάν είναι δυνατόν, μην συσχετίζεις τον αριθμό τηλεφώνου σου με ευαίσθητους διαδικτυακούς λογαριασμούς.

• Καθόρισε τον δικό σου κωδικό PIN για να περιορίσεις την πρόσβαση στην κάρτα SIM σου.

• Μην διαμοιράζεσαι τον κωδικό PIN με κανέναν.

• Έλεγχε συχνά τις οικονομικές σου κινήσεις.

• Ενημέρωνε τακτικά τους κωδικούς πρόσβασης σου. Εάν το κινητό σου τηλέφωνο χάσει το σήμα χωρίς λόγο, ανέφερε το συμβάν αμέσως στον τηλεπικοινωνιακό σου πάροχο. Εάν ο τηλεπικοινωνιακός σου πάροχος επιβεβαιώσει ότι έχει γίνει αλλαγή της κάρτας SIM, ανέφερε το συμβάν στην αστυνομία.

Η ΕΛΛΑΔΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΕΝΑΣ ΙΔΑΝΙΚΟΣ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥΣ ΝΟΜΑΔΕΣ

Η Ελλάδα μπορεί να γίνει ένας ιδανικός προορισμός για τους ψηφιακούς νομάδες ήταν το συμπέρασμα της πρώτης ημέρας του συνεδρίου Digital Mobilities, που μεταδόθηκε ψηφιακά από το ΑΠΕ - ΜΠΕ. Ένα πλήθος ομιλητών, από τον αναπληρωτή υπουργό Εξωτερικών, Μιλτιάδη Βαρβιτσιώτη έως τους δημάρχους της Ρόδου, Ιωαννίνων και της Καλαμάτας συμφώνησαν πως η χώρα μας έχει τα μέσα για να προσελκύσει αυτήν την αναδυόμενη κατηγορία επισκεπτών που συνδυάζει την απομακρυσμένη εργασία με μια διαφορετική ποιότητα ζωής.

Τι είναι όμως οι ψηφιακοί νομάδες; Και ποια είναι τα χαρακτηριστικά τους; Ως πρώτο μέλος αυτής της κοινότητας αναφέρεται το 1997 ο Ιάπωνας Τσούτζιο Μακίμωτο, ενώ το λήμμα «Ψηφιακοί νομάδες» εμφανίζεται για πρώτη φορά στη Wikipedia το 2009. Δώδεκα χρόνια μετά, και με την επιτάχυνση που δίνει στο φαινόμενο η πανδημική κρίση, η ελληνική κυβέρνηση ψηφίζει έναν νόμο, τον 4825, στόχος του οποίου είναι να κάνει τη χώρα μας έναν ελκυστικό προορισμό γι' αυτούς τους οικονομικούς μετανάστες που αυξάνονται συνεχώς - είναι χαρακτηριστικό πως σε διεθνή έρευνα το 47% των εργαζομένων θα επέτρεπε στους εργαζόμενους να εργάζονται απομακρυσμένα, ενώ σε σύνολο 669 CEO το 78% συμφωνεί πως η εξ αποστάσεως εργασία ήρθε για να μείνει.

Οι ειδικοί προβλέπουν πως οι ψηφιακοί νομάδες θα φτάσουν ως το 2035 το ένα δισεκατομμύριο, πολλοί από τους οποίους θα βρίσκονται σε «διαρκή κίνηση», ενώ άλλοι θα είναι σταπι-

κοί. Το κοινό και στις δύο κατηγορίες είναι η αναζήτηση μιας ισορροπίας ανάμεσα στην προσωπική ζωή και την εργασία αλλά και η αναζήτηση μιας οικονομικής, πολιτισμικής, κοινωνικής και προσωπικής ελευθερίας. Οι ψηφιακοί νομάδες είναι πολίτες του κόσμου που θέλουν να γνωρίσουν άλλες κουλτούρες, αναζητούν νέες εμπειρίες και καλύτερο επίπεδο ζωής. Σύμφωνα με άλλα στοιχεία που παρουσιάστηκαν στο συνέδριο, είναι στα ίδια ποσοστά άνδρες και γυναίκες, συνήθως είναι από είκοσι έως 45 ετών με την πλειονότητα να ανήκει στη γενιά των Millennials και να ασχολούνται με τεχνολογικά επαγγέλματα. Αρκετοί δε είναι υψηλής εξειδίκευσης, ενώ το μηνιαίο εισόδημά τους κυμαίνεται από 3.000 έως 5.000 ευρώ. Επίσης, εργάζονται λιγότερες ώρες σε σχέση με τον γενικό πληθυσμό, ενώ το 81% δηλώνει περισσότερο χαρούμενο.

«Ζούμε σε μια εποχή που η εργασία αλλάζει πλέον μορφή. Η παροχή εργασιών από απόσταση γίνεται ολοένα και πιο συνηθής» ανέφερε ο Μιλτιάδης Βαρβιτσιώτης. «Μέσα σε ένα ανταγωνιστικό περιβάλλον προσπαθήσαμε να δούμε τι είδους διευκολύνσεις θα μπορούσαμε να παρέχουμε» πρόσθεσε. Όπως ανέφερε, η Ελλάδα είναι μια χώρα που μπορεί να προσελκύσει ψηφιακούς νομάδες για λόγους που ξεκινούν από το κλίμα και την ομορφιά του φυσικού τοπίου και φτάνουν ως το υψηλό ποσοστό πτυχούχων, την επάρκεια σε υποδομές και το κόστος ζωής. «Οι βασικές στοχεύσεις της κυβέρνησης ήταν δυο. Πρώτον να προσφέρουμε ένα απλό, λει-

τουργικό και προσβάσιμο νομικό πλαίσιο στους ψηφιακούς νομάδες και δεύτερον να μην μπορέσουν να εκμεταλλευτούν αυτό το πλαίσιο διάφοροι λαθροδιακινητές» είπε ακόμη.

Τα εργαλεία που διαθέτει η ελληνική πολιτεία στους ψηφιακούς νομάδες είναι η απλοποίηση των διαδικασιών, άδειες παραμονής που μπορούν να ανανεώνονται και δίνει τη δυνατότητα να εγκαθίσταται ένας εξ αποστάσεως εργαζόμενος στη χώρα μας με την οικογένειά του και υπηρεσίες «μιας στάσης», δηλαδή απαλλαγμένες από την γραφειοκρατία. Όπως βεβαίωσε ο αναπληρωτής υπουργός, το ενδιαφέρον είναι αυξημένο για τη χώρα μας, ενώ σημαντική είναι η συνδρομή της περιφέρειας με τη δημιουργία νέων υποδομών, όπως είναι τα υπό σχεδιασμό 32 υδατοδρόμια στα νησιά του Αιγαίου, και την εκπόνηση δράσεων, στόχος των οποίων είναι η προσέλκυση των ψηφιακών νομάδων.

Στο πλαίσιο αυτό είναι χαρακτηριστικό ότι λειτουργούν ψηφιακά γραφεία πληροφοριών, ενώ καταβάλλεται προσπάθεια, στα ερωτήματα που έρχονται από πολλά μέρη του πλανήτη να παρέχονται πληροφορίες μέσα σε μία ημέρα. Όπως αναφέρθηκε, τα ερωτήματα αφορούν κυρίως σε θέματα βίζας, φορολογικά και διαμονής αλλά και διάφορα άλλα διαδικαστικά θέματα.

«Μπορούμε να κάνουμε το αποτύπωμα των ψηφιακών νομάδων ακόμη πιο έντονο» τόνισαν αιρετοί και αξιωματούχοι από την Αθήνα, την Ρόδο, την Κρήτη, τα Ιωάννινα και την Καλαμάτα.

Κορωνοϊός & Ευπαθείς ομάδες Δεν φοβόμαστε - προστατευόμαστε Μένουμε σπίτι μας!

Αποφεύγουμε επαφές με άτομα με συμπτωματολογία λοίμωξης του αναπνευστικού συστήματος

Αποφεύγουμε όλα τα μη απαραίτητα ταξίδια, ιδιαίτερα σε περιοχές ή χώρες με επιβεβαιωμένη μετάδοση του ιού στην κοινότητα

Εφαρμόζουμε την υγιεινή των χεριών και αποφεύγουμε την επαφή των χεριών με το πρόσωπο (μάτια, μύτη, στόμα)

Συμμορφωνόμαστε στη χρόνια φαρμακευτική αγωγή που ενδεχομένως λαμβάνουμε και στις οδηγίες των θεραπόντων ιατρών

Αποφεύγουμε χώρους συγχρωτισμού, κοινωνικών συναναστροφών μαζικού χαρακτήρα και εκδηλώσεων

Επικοινωνούμε άμεσα με τον θεράποντα ιατρό σε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων λοίμωξης του αναπνευστικού συστήματος και επιμένουμε σε ιατρική αξιολόγηση

Αποφεύγουμε επισκέψεις σε νοσηλευόμενους ασθενείς

Αποφεύγουμε επισκέψεις σε χώρους υπηρεσιών υγείας χωρίς σοβαρό λόγο



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Προστασίας του Πολίτη

Για περισσότερες πληροφορίες:

1135

Κορωνοϊός: Δεν φοβόμαστε - Προστατευόμαστε Ασπίδα μας, η γνώση



Πλένουμε συχνά και σχολαστικά τα χέρια μας με σαπούνι και νερό ή αλκοολούχο διάλυμα. Γενικά αποφεύγουμε να αγγίζουμε με τα χέρια μας, τη μύτη, το στόμα και τα μάτια μας.



Όταν βήχουμε ή φταρνιζόμαστε, καλύπτουμε το στόμα και τη μύτη μας με τον αγκώνα ή ένα χαρτομάντηλο και πλένουμε αμέσως μετά τα χέρια μας.



Απορρίπτουμε το χαρτομάντηλο, αμέσως μετά τη χρήση, σε κλειστό κάδο.



Αποφεύγουμε τις κοντινές επαφές όταν παρουσιάζουμε συμπτώματα κρουσολογίας (όπως βήχα, πυρετό, καταρροή, πονόλαιμο) ή με άτομα που παρουσιάζουν αυτά τα συμπτώματα και ιδιαίτερα με ηλικιωμένους ή άτομα με χρόνια νόσο.



Αν παρουσιάζουμε συμπτώματα πυρετού, βήχα ή δυσκολίας στην αναπνοή και έχουμε ταξιδιωτικό ιστορικό σε πληττόμενη περιοχή, επικοινωνούμε με το γιατρό μας ή με τον ΕΟΔΥ (τηλ. 2105212054) και παραμένουμε σπίτι μας.



Αν παρουσιάζουμε συμπτώματα κατά τη διάρκεια ταξιδιού, ενημερώνουμε αμέσως το πλήρωμα και αναζητούμε ιατρική βοήθεια.



Πλένουμε τα χέρια μας: όταν μαγειρεύουμε, όταν φροντίζουμε ασθενείς, όταν ερχόμαστε σε επαφή με ζώα.



Εμπιστευόμαστε τους ειδικούς και τους επιστήμονες για την πληροφόρησή μας.



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Προστασίας του Πολίτη

BLUE PROTOTYPE

THE START-UP SUPPORT NETWORK by TEE, HCMR-ΕΛΚΕΘΕ & ATTICA REGION

Εδώ η δέα σου ανοίγει πανιά, για να γίνει επιχείρηση

Το Blue Prototype by TEE, ΕΛΚΕΘΕ & Attica Region είναι ένας τεχνοδικτυακός (ψηφιακός) επιταχυντής καινοτόμων ιδεών, ειδικά για τη θαλάσσια οικονομία.

Μια σημαντική πρωτοβουλία για την υποστήριξη καινοτόμων ιδεών, ατομικών ή ομαδικών, ερευνητών, νέων ή επίδοξων επιχειρηματιών, σχετικών με τη θαλάσσια οικονομία.

Οι ιδέες αυτές υποστηρίζονται στο επίπεδο της τεχνογνωσίας, οργάνωσης, διοίκησης, διαχείρισης και προώθησης, προκειμένου να εξελιχθούν σε επίδοξα επιχειρηματικά σχέδια.

Από την ιδέα στο prototype: 5 κατηγορίες

1 Θαλάσσια
Υδατοκαλλιέργεια
[Marine Aquaculture (MA)]
και **Αλιεία Μικρής
Κλίμακας** [Small Scale
Fisheries (SSF)]

2 Θαλάσσια
Βιοτεχνολογία
[Marine
Biotechnology]

3 Παράκτιος
και Θαλάσσιος
Τουρισμός
[Coastal and
Maritime Tourism]

4 Θαλάσσιες
Ανανεώσιμες
Πηγές Ενέργειας
[Marine Renewable
Energy (MRE)]

5 Θαλάσσια
Επιτήρηση
[Maritime
Surveillance]

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗ ΓΑΛΑΖΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗ



Πληροφορίες προς
«ναυτιλομένους»:

hcmr.gr

prototype.tee.gr

TEE ΤΕΧΝΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ
ΕΛΛΑΔΑΣ

hcmr
ΕΛΚΕΘΕ

ΠΤ
αδ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ
ΤΑΜΕΙΟ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΕΩΣ ΑΡΧΕΣ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ Η ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΛΑΡΚΟ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 26

09/11/2021

Τρεις οι επενδυτές που παραμένουν ενεργοί για τους δύο διαγωνισμούς

Στην τελική ευθεία έχουν εισέλθει οι δύο διαγωνισμοί, του ειδικού διαχειριστή και του ΤΑΙΠΕΔ, για την πώληση της υπερχρεωμένης ΛΑΡΚΟ. Εφόσον ολοκληρωθεί με ικανοποιητικό για άλλους τρόπο και η τρέχουσα ανοικτή διαδικασία ερωταπαντήσεων επί της σύμβασης μίσθωσης του εργοστασίου στη Λάρυμνα στον διαγωνισμό που «τρέχει» το ΤΑΙΠΕΔ, θεωρείται εφικτό να ζητηθούν δεσμευτικές οικονομικές προσφορές αρχικά από το ΤΑΙΠΕΔ και κατόπιν από την ειδική διαχείριση έως τα τέλη του τρέχοντος μηνός ή ενδεχομένως στις αρχές Δεκεμβρίου.

Επιπλέον, θα χρειαστεί και νομοθετική ρύθμιση για να καλυφθούν οι επενδυτές από το ενδεχόμενο να βρεθούν αντιμέτωποι με περιβαλλοντικές παραβάσεις της προηγούμενης ιδιοκτησίας, αλλά και να αποκτήσουν χρόνο ώστε να υλοποιήσουν τις κατάλληλες επενδύσεις, για να ελαχιστοποιηθεί το περιβαλλοντικό αποτύπωμα της μεταλλευτικής βιομηχανίας. Ωστόσο είναι άγνωστο ακόμα κατά πόσον όλες οι παρατηρήσεις που έχουν κάνει οι τρεις ενδιαφερόμενοι επενδυτές θα ενσωματωθούν στη σύμβαση του ΤΑΙΠΕΔ όπως και η ακριβής διαδικασία, του λεγόμενου shootout, με την οποία θα εξασφαλιστεί πως όποιος πλειοδοτήσει στον διαγωνισμό για την παρακώρση του εργοστασίου θα μπορέσει να αποκτήσει και τα ορυχεία που πουλάει η ειδική διαχείριση.

Υπενθυμίζεται πως το ΤΑΙΠΕΔ θα εκμισθώσει το εργοστάσιο και δύο μεταλλεία (στη Λάρυμνα και στο Λούτσι), ενώ η ειδική διαχείριση τα μεταλλεία της Καστοριάς και της Εύβοιας.

Η Γενική Μεταλλευτική και Μεταλλουργική Ανώνυμη Εταιρεία ΛΑΡΚΟ είναι εταιρεία παραγωγής σιδηρονικελίου που ιδρύθηκε το 1963 από τον Πρόδρομο Αθανασιάδη Μποδοσάκη. Σήμερα, το νικέλιο που μπορεί να εξαχθεί από το σιδηρονικέλιο που παράγει, αποτελεί μέταλλο σε υψηλή ζήτηση λόγω της χρήσης του στην κατασκευή μπαταριών.

Καλά πληροφορημένες πηγές σημειώνουν πως το αναθεωρημένο σχέδιο Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) που έχει συνταχθεί μετά και τις παρατηρήσεις των επενδυτών, έχει κατ' αρχάς εγκριθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες του υπουργείου Ενέργειας και Περιβάλλοντος. Υπενθυμίζεται ότι οι αρχικά έξι επενδυτές που είχαν εκδηλώσει ενδιαφέρον έχουν γίνει τρεις, καθώς οι άλλοι τρεις (Trafigura Group, Solway Investment και Tharisa) αποχώρησαν από την ενεργή συμμετοχή. Παραμένουν δηλαδή ενεργοί μόνον ο όμιλος Mytilineos, η κοινοπραξία της ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ με την AD Holdings και η Commodity & Mining Insight UK.

Εκτός από τους δύο αυτούς διαγωνισμούς, υπάρχουν και άλλοι τρεις που τους διενεργεί ο ειδικός διαχειριστής και οι οποίοι

αφορούν ο πρώτος τα μεταλλεία Φθιώτιδας και Βοιωτίας, ο δεύτερος το λιγνιτωρυχείο Σερβίων και ο τρίτος 4 εκατομμύρια τόνους σκόνης - κατάλοιπο της πρωτογενούς επεξεργασίας που εκπίπτει ότι ενδέχεται να περιέχει έως και 35.000 τόνους νικέλιο, αξιοποίησης έπειτα από δευτερογενή επεξεργασία.

Στο μεταξύ, η πίεση του χρόνου για την πώληση της ΛΑΡΚΟ, πάντοτε υπό τη βαριά σκιά της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ανταγωνισμού, είναι μεγάλη. Επιπλέον, το ελληνικό Δημόσιο, έχοντας χρηματοδοτήσει την εταιρεία ήδη τον τελευταίο ενάμιση χρόνο με περισσότερα από 50 εκατομμύρια και έχοντας δεσμευτεί πως θα καλύψει και τις αποζημιώσεις των περίπου 1.080 εργαζομένων, επισπεύδει τις σχετικές διαδικασίες.

ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΟΤΕ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΦΥΓΗ ΔΕΗ ΓΙΑ ΤΟ UFBB

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΑ 12

09/11/2021

Τη χαρακτηρίζει νομικά και ουσιαστικά αβάσιμη

Αόριστη, νομικά και ουσιαστικά αβάσιμη, χαρακτηρίζει ο ΟΤΕ την προδικαστική προσφυγή της ΔΕΗ (στις 24-10-2021) στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) με την οποία ζητά να ακυρωθούν οι αποφάσεις του υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης που δεν έκαναν δεκτή την προσφορά της για το ΣΔΙΤ (Σύμπραξη Δημοσίου και Ιδιωτικού Τομέα) ανάπτυξης υποδομών υπερυψηλής ευρυσωχνικότητας - Ultra-Fast Broadband (UFBB), συνολικού προϋπολογισμού 870 εκατ. ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Ο ΟΤΕ, ο οποίος κατέθεσε τη μία από τις δύο αποδεκτές προσφορές (η δεύτερη είναι των Grid Telecom - Τέρνα Ενεργειακή) για το έργο, έκανε παρέμβαση υπέρ του προαναφερόμενου υπουργείου, σημειώνοντας ότι η μη αποδοχή της προσφοράς της ΔΕΗ δεν οφείλεται στην προβληματική λειτουργικότητα της πλατφόρμας ΕΣΗΔΗΣ (Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων), αλλά σε μη έγκαιρη ολοκλήρωση από υπαιτιότητα της ΔΕΗ των ενδεδειγμένων ενεργειών κατάρτισης και υποβολής της προσφοράς της.

Τι αναφέρει

Όπως αναφέρει στην παρέμβασή του ο ΟΤΕ με βάση το έγγραφο της Διεύθυνσης Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης ΕΣΗΔΗΣ του υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης και τα συνημμένα σ' αυτό στοιχεία καταγραφής του Συστήματος, αποδεικνύεται ότι η προσφεύγουσα στην ΑΕΠΠ α) στις 13:58:27 της 17-09-2021, ημερομηνία της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, ανάρτησε στο Σύστημα τον Φάκελο Α' (Δικαιολογητικά Συμμετοχής), β) στις 13:59:01 τον Φάκελο Β' (Τεχνική Προσφορά) και γ) στις 13:59:57 τον Φάκελο Γ' (Οικονομική Προσφορά).

Ακολουθώντας και μέχρι ώρα 14:00 που ήταν η καταληκτική ώρα υποβολής προσφορών, η προσφεύγουσα όφειλε, σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του Συστήματος α) να εκτυπώσει σε μορφή PDF τα αρχεία «Τεχνική Προσφορά Προμηθευτή»

και «Οικονομική Προσφορά Προμηθευτή», που επί της ουσίας αποτελούν μία σύνοψη των καταχωρημένων και αναρτημένων στο Σύστημα στοιχείων, β) να υπογράψει με εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή τα εν λόγω αρχεία και γ) να επισυνάψει τα κατά τα ανωτέρω ψηφιακά υπογεγραμμένα αρχεία στους αντίστοιχους υποφακέλους της προσφοράς της, προκειμένου το Σύστημα, αφού πραγματοποιήσει τους αναγκαίους αυτοματοποιημένους ελέγχους επιβεβαίωσης της ηλεκτρονικής προσφοράς να επιτρέψει, εφόσον οι έλεγχοι αποδειχθούν επιτυχείς, την υποβολή της ηλεκτρονικής προσφοράς.

«Είναι προφανές ότι στον υπολειπόμενο χρόνο των 3 δευτερολέπτων από την ανάρτηση της Οικονομικής Προσφοράς της και έως την καταληκτική ώρα υποβολής προσφορών η προσφεύγουσα δεν πρόλαβε να προβεί στις ενέργειες, που απαιτούνται κατά νόμο για τη διενέργεια των αυτοματοποιημένων ελέγχων επιβεβαίωσης και συνακόλουθα τη σύννομη υποβολή της προσφοράς της στο Σύστημα» επισημαίνεται, σύμφωνα με πληροφορίες, στην παρέμβαση του ΟΤΕ.

Τα παραπάνω επιβεβαιώνονται και από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης ΕΣΗΔΗΣ, η οποία αναφέρει ότι «δεν καταγράφεται καμία περαιτέρω ενέργεια από τις λοιπές ενδεδειγμένες ενέργειες για την υποβολή της προσφοράς της εταιρείας, δηλαδή εξαγωγή από το Σύστημα των απαραίτητων στοιχείων (εκτυπώσεις) τεχνικής και οικονομικής προσφοράς, επισύναψη αυτών προσφορά και προσπάθεια υποβολής αυτής».

Προστίθεται επίσης ότι την επίμαχη ημέρα κατάθεσης των προσφορών για το UFBB (17-09-2021) υποβλήθηκαν στο Σύστημα χωρίς πρόβλημα 1 28 προσφορές σε διάφορους διαγωνισμούς, εκτός των δύο για το UFBB.

Ακόμη, αναφορά γίνεται και στον ισχυρισμό της ΔΕΗ ότι η συμμετοχή μόνον δύο οικονομικών φορέων δημιουργεί πρόβλημα στον Διαγωνισμό και στην ολοκλήρωσή του, επειδή παραβιάζεται η αρχή του ευρύτερου δυνατού ανταγωνισμού. Ο ΟΤΕ σημειώνει ότι η Αναθέτουσα Αρχή είχε ρητά προβλέψει το ενδεχόμενο συμμετοχής μόνον δύο οικονομικών φορέων στον Διαγωνισμό, καθορίζοντας ότι προτίθεται να αναθέσει 3 κατ' ανώτατο αριθμό Γεωγραφικές Ζώνες σε κάθε ανάδοχο εφόσον υποβληθεί επαρκής αριθμός προσφορών. Σε αντίθετη περίπτωση που θα υποβάλλονταν λιγότερες από 3 προσφορές η Αναθέτουσα Αρχή, βάσει της διακήρυξης του έργου, διατηρεί το δικαίωμα να ορίσει εξωτερικό ελεγκτή που θα ελέγξει το εύλογο του κόστους των προσφορών των Προσωρινών Αναδοχών για κάθε Γεωγραφική Ζώνη.

Η απόφαση

Η ΑΕΠΠ έχει την υποχρέωση να εκδώσει απόφαση επί της προσφυγής της ΔΕΗ σε χρονικό διάστημα έως έναν μήνα από τη στιγμή της κατάθεσής της. Υπενθυμίζεται ότι με το UFBB θα δημιουργηθούν περίπου 750.000 συνδέσεις ταχύτητας τουλάχιστον 100 Mbps, με δυνατότητα αναβάθμισης σε 1Gbps.



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΑΝΟΙΓΟΥΝ ΟΙ ΠΥΛΕΣ ΤΟΥ myΘΕΡΜΑΝΣΗ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,6

09/11/2021

Στην τελική ευθεία η τροπολογία

Αντίστροφα μετρά ο χρόνος για να ανοίξουν οι πύλες της πλατφόρμας myΘέρμανση της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, προκειμένου οι καταναλωτές να υποβάλλουν τις αιτήσεις τους για να λάβουν και φέτος το επίδομα θέρμανσης.

Με βάση, μάλιστα, το χρονοδιάγραμμα της ΑΑΔΕ, η εν λόγω πλατφόρμα θα ανοίξει εκτός απροόπτου την Παρασκευή ή το αργότερο την προσεχή Δευτέρα και τα νοικοκυριά που έλαβαν πέρυσι επιδότηση θα λάβουν έως 10 Δεκεμβρίου το ίδιο ποσό ως προκαταβολή. Το αρχικό σχέδιο προέβλεπε έβλεπε ότι η πλατφόρμα θα άνοιγε κανονικά αύριο, 10 Νοεμβρίου, όμως δεν έχει κατατεθεί ακόμη στη Βουλή η τροπολογία που προβλέπει τη διεύρυνση των δικαιούχων. Σε κάθε περίπτωση, αμέσως μετά την ψήφιση της συγκεκριμένης τροπολογίας θα ανοίξει για όλους και τους νέους δικαιούχους το myΘέρμανση.

Μέχρι τις 30 Δεκεμβρίου θα έχει καταβληθεί στους τραπεζικούς λογαριασμούς των ανωτέρω καταναλωτών και το υπόλοιπο ποσό που δικαιούνται, με βάση βέβαια τα τιμολόγια αγοράς που θα καταθέσουν στην πλατφόρμα, ενώ μέχρι το τέλος του τρέχοντος έτους θα καταβληθεί το επίδομα και στους νέους δικαιούχους. Το ελάχιστο ποσό για φέτος είναι τα 1 00 ευρώ και το ανώτατο τα 750, ενώ έχουν αυξηθεί και τα κριτήρια.

Ειδικότερα:

- Όσοι έλαβαν επίδομα θέρμανσης πέρυσι, δηλαδή περίπου 700.000 νοικοκυριά, θα πληρωθούν προκαταβολικά έως και τις 10 Δεκεμβρίου το ίδιο ακριβώς ποσό που έλαβαν πέρυσι. Με την κατάθεση των τιμολογίων αγοράς καυσίμων θα λάβουν το υπόλοιπο επίδομα μέχρι τις 30 Δεκεμβρίου 2021.

- Οι νέοι δικαιούχοι, δηλαδή τα νοικοκυριά που θα πάρουν πρώτη φορά επίδομα θέρμανσης λόγω της διεύρυνσης των εισοδηματικών και περιουσιακών κριτηρίων, θα λάβουν τα ποσά που δικαιούνται μέχρι τις 30 Δεκεμβρίου.

- Θα δοθεί η δυνατότητα στους δικαιούχους του επιδόματος θέρμανσης να υποβάλλουν στην πλατφόρμα myΘέρμανση τα τιμολόγια προμήθειας καυσίμων ή τους λογαριασμούς φυσικού αερίου έως το τέλος Απριλίου.

Επισημαίνεται ότι φέτος το επίδομα θέρμανσης είναι αυξημένο από 15% έως και 68%, ενώ έχουν διευρυνθεί (από 16% έως 38%) τα εισοδηματικά και περιουσιακά κριτήρια. Αποτέλεσμα των εν λόγω κινήσεων είναι ότι για τη διάθεση του πετρελαίου θέρμανσης κατά την περίοδο 2021-2022 το

επίδομα θα κυμαίνεται από 100 έως 750 ευρώ, έναντι 80 με 650 ευρώ πέρυσι, ενώ θα διατεθεί συνολικά σε 1,45 εκατομμύριο οικογένειες.

Οι δικαιούχοι, με βάση το νέο καθεστώς που ισχύει από την τρέχουσα περίοδο, θα πρέπει να γνωρίζουν τα εξής:

- Η βάση υπολογισμού του επιδόματος θέρμανσης αυξάνεται κατά 36%, από τα 220 στα 300 ευρώ.

- Το ποσό του επιδόματος θα προσαυξάνεται για κάθε εξαρτώμενο τέκνο του δικαιούχου κατά 20% αντί για 10% που προσαυξανόταν κατά την προηγούμενη χειμερινή περίοδο.

- Το ελάχιστο ποσό επιδόματος αυξάνεται κατά 2 5% και το ανώτατο όριο κατά 15%. Οι ανωτέρω αλλαγές έχουν ως αποτέλεσμα το τελικό ύψος του επιδόματος να αυξηθεί:

- κατά 36% για νοικοκυριά χωρίς εξαρτώμενα τέκνα,
- κατά 49% για τα νοικοκυριά με ένα εξαρτώμενο τέκνο,
- κατά 59% για τα νοικοκυριά με δύο εξαρτώμενα τέκνα και
- κατά 68% για νοικοκυριά με τρία εξαρτώμενα τέκνα.

Εισοδηματικά κριτήρια

Όσον αφορά τα όρια ετήσιου εισοδήματος μέχρι τα οποία χορηγείται το επίδομα διαμορφώνονται πλέον ως εξής:

α) το όριο εισοδήματος για τον άγαμο έχει αυξηθεί από 12.000 σε 14.000 ευρώ. Για τους έγγαμους ή τους συνάψαντες σύμφωνο συμβίωσης χωρίς εξαρτώμενα τέκνα το όριο παραμένει στα 20.000 ευρώ. Επίσης, για κάθε μονογονεϊκή οικογένεια το βασικό όριο, χωρίς την προσαύξηση λόγω τέκνου ή τέκνων, παραμένει στα 22.000 ευρώ.

β) Η προσαύξηση των ορίων για κάθε εξαρτώμενο τέκνο αυξήθηκε από τα 2.000 στα 3.000 ευρώ.

Φέτος, επίσης, διευρύνθηκαν και τα περιουσιακά κριτήρια που ισχύουν για τη χορήγηση του επιδόματος, αφού τα όρια συνολικής αντικειμενικής αξίας ακινήτων περιουσίας μέχρι τα οποία χορηγείται το επίδομα αυξήθηκαν από 130.000 σε 180.000 ευρώ για κάθε άγαμο και από 250.000 σε 300.000 ευρώ για κάθε έγγαμο ενδιαφερόμενο.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΝΗΜΕΡΟΤΗΤΑ ΜΕ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ «FAST TRACK»

ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ

ΣΕΛΙΔΑ 41

09/11/2021

Διαβούλευση με στόχο την ταχύτερη και ευκολότερη έκδοση φορολογικής ενημερότητας ξεκινά τις επόμενες μέρες η ΑΑΔΕ βάζοντας και την αγορά να τοποθετηθεί στο θέμα ώστε να δημιουργηθεί ένα πλαίσιο χορήγησης του πιστοποιητικού χωρίς στρεβλώσεις και αδικαιολόγητους αποκλεισμούς. Στο μεταξύ ο διοικητής της ΑΑΔΕ με εγκύκλιό του παρέχει πρόσθετες διευκρινίσεις και οδηγίες για την έκδοση του αποδεικτικού ενημερότητας και βεβαίωσης οφειλών. Σύμφωνα με την εγκύκλιο:

1. Αποδεικτικό Ενημερότητας σε παρελθόντα χρόνο. Στην περίπτωση συμμετοχής σε διαγωνισμούς ανάληψης εκτέλεσης δημοσίων έργων ή παροχής υπηρεσιών ή προμηθειών

από τον Δημόσιο Τομέα, κατόπιν αίτησης του ενδιαφερομένου, δύναται να χορηγείται αποδεικτικό ενημερότητας που βεβαιώνει ότι σε ορισμένο χρονικό σημείο στο παρελθόν και όχι πέραν των τριών (3) μηνών πριν από το χρόνο έκδοσής αυτού πληρούνταν οι προϋποθέσεις χορήγησής του και οι αίτητές ήταν φορολογικά ενήμεροι τη δεδομένη χρονική στιγμή.

2. Εξαιρέση από την προσκόμιση αποδεικτικού ενημερότητας. Δεν απαιτείται η προσκόμιση αποδεικτικού ενημερότητας στη διανομή ή ανταλλαγή κοινών ακινήτων, τη σύσταση οριζώντιας ή κάθετης ιδιοκτησίας, εφόσον τουλάχιστον ένας από τους συμβαλλόμενους στις ως άνω πράξεις είναι το Ελληνικό Δημόσιο ή Ν.Π.Δ.Δ. ή Ο.Τ.Α., υπό την προϋπόθεση ότι ο οφειλέτης της Φορολογικής Διοίκησης θα αποκτίσει εμπράγματο δικαίωμα επί ακινήτου αξίας τουλάχιστον ίσης με την αξία του εμπράγματος δικαιώματος που είχε, όπως αυτή προσδιορίζεται για την επιβολή φόρου μεταβίβασης ακινήτου, και, στην περίπτωση που την υπερβαίνει, όχι μεγαλύτερης κατά ποσοστό 10% της αξίας του εμπράγματος δικαιώματος που είχε.

3. Ψηφιακή κοινοποίηση. Το αποδεικτικό ενημερότητας δύναται να χορηγείται στον φορολογούμενο ψηφιακά μέσω της εφαρμογής «Ψηφιακή Κοινοποίηση» της προσωποποιημένης πληροφορίας του TAXISnet. Το πιστοποιητικό που εκδίδεται ηλεκτρονικά θεωρείται « πρωτότυπο» και δεν χρειάζεται επικύρωση.

4. Διαγωνισμοί. Η προσκόμιση αποδεικτικού ενημερότητας καθίσταται υποχρεωτική για τη συμμετοχή σε διαγωνισμούς ανάληψης εκτέλεσης δημοσίων έργων ή παροχής υπηρεσιών ή προμηθειών από τον Δημόσιο Τομέα.

5. Τμήμα από μεταβίβαση ακινήτου. Στις περιπτώσεις που το τμήμα από τη μεταβίβαση ακινήτου καλύπτει την αντικειμενική αξία αυτού αλλά δεν επαρκεί για την ολοσχερή εξόφληση του αναγραφόμενου ποσού στις Βεβαιώσεις Οφειλής προς τη ΔΟΥ και τους Φορείς Κοινωνικής Ασφάλισης, από αυτό ικανοποιούνται συμμετρως οι απαιτήσεις της Φορολογικής Διοίκησης και οι απαιτήσεις του e-ΕΦΚΑ, μετά την ολοσχερή εξόφληση των φόρων κληρονομιάς, δωρεάς, γονικής παροχής και ΕΝ.Φ.Ι.Α. και τη χορήγηση των πιστοποιητικών του άρθρου 1 05 του Κώδικα διατάξεων φορολογίας κληρονομιάς, δωρεών, γονικών παροχών και κερδών από τυχερά παίγνια. Ο συμβολαιογράφος θα πρέπει να αποδώσει στη Φορολογική Διοίκηση το ποσό του τιμήματος έως την ολοσχερή εξόφληση του συνόλου των οφειλόμενων φόρων κληρονομιάς, δωρεάς, γονικής παροχής - κατά περίπτωση - που αφορούν τον συγκεκριμένο φάκελο (υπόθεση) απόκτησης του μεταβιβαζόμενου ακινήτου καθώς και του ΕΝ.Φ.Ι.Α. που βαρύνει τον μεταβιβάζοντα για τα ακίνητα/δικαιώματα που του ανήκουν. Εφόσον υπάρχει υπόλοιπο αυτό μοιράζεται ισόποσα σε φορολογική διοίκηση και ΕΦΚΑ.