

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 2265

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 18 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2021

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

Σελ 1 και 3, 4

Σε 60 άτοκες δόσεις η εξόφληση της επιστρεπτέας προκαταβολής - Μειωμένο κατά 75% το ποσό της ενίσχυσης που θα επιστραφεί - Τι προβλέπουν οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις

Σελ 1 και 5

ΕΚΤ: Σενάριο για διόρθωση στις τιμές των ακινήτων - Η αυξημένη ζήτηση εν μέσω της πανδημίας έσπρωξε τις τιμές των κατοικιών 7% υψηλότερα - Ο ταχύτερος ρυθμός από το 2006

Σελ 1 και 6

Αυλαία για το πρόγραμμα «Ψηφιακή Ευρώπη» Τις πρώτες προσκλήσεις υποβολής προτάσεων ανακοίνωσε η Επιτροπή - Έχουν εγκριθεί επιχορηγήσεις σχεδόν 2 δισ. ευρώ για επενδύσεις που προωθούν την ψηφιακή μετάβαση

Σελ 7

Χρ. Σταϊκούρας: Ο προϋπολογισμός δεν περιλαμβάνει πρόσθετες παρεμβάσεις

Σελ 8, 9

Οι ενέργειες των αρμόδιων υπουργείων για την προστασία των δασών - Τι ανακοινώθηκε στο Forum του ΣΠΑΥ για τον Δεκάλογο σωτηρίας των δασών

Σελ 10

Νέους κανόνες για τον περιορισμό της αποψίλωσης και της υποβάθμισης των δασών πρότεινε η Κομισιόν

Σελ 11, 12

Ψυχρός πόλεμος στην ενέργεια - Εκτάσθη τις τιμές του φυσικού αερίου

Σελ 13

Κλιματική αλλαγή και πυρηνική ενέργεια: Η «σπαζοκεφαλιά» της διεθνούς κοινότητας

Σελ 14

Έναρξη του φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων

Σελ 15

Λ. Μεנדών: Άμεσα σωστικά μέτρα για τα πληγέντα μνημεία της Κρήτης ύψους 1,5 εκατ. ευρώ - Συμβάσεις 1,8 εκ. για έργα πολιτισμού

Σελ 16

Επίτευξη συμφωνίας για τον ετήσιο προϋπολογισμό της ΕΕ για το 2022 - ΥΠΟΙΚ: Επωφελής η συμφωνία για την Ελλάδα

Σελ 17

Με δράσεις άνω των 100 εκατ. ο ΟΑΕΔ στηρίζει Δυτ. Μακεδονία & Πελοπόννησο στη μεταλινιτική εποχή

Σελ 18

12 Έλληνες ερευνητές στον κατάλογο των επιστημόνων με τις πιο επιδραστικές δημοσιεύσεις διεθνώς

Σελ 19, 20

Εορτασμός 48ης επετείου της εξέγερσης του Πολυτεχνείου

Σελ 23

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

Σελ 2

Προσεχώς

Σελ 24, 25

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκρίματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

ΜΕ ΑΤΟΚΕΣ ΔΟΣΕΙΣ Η ΕΞΟΦΛΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΡΕΠΤΕΑΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

Μειωμένο κατά 75% το ποσό της ενίσχυσης που θα επιστραφεί Τι προβλέπουν οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις

Άτοκες θα είναι τελικά οι δόσεις για την εξόφληση των επτά κύκλων της επιστρεπτέας προκαταβολής, την οποία έλαβαν περίπου 700.000 επιχειρήσεις και ελεύθεροι επαγγελματίες. Να σημειωθεί ότι σύμφωνα με την αρχική πρόβλεψη η επιστροφή των ποσών θα ήταν έντοκη.

Η αντίστροφη μέτρηση ξεκίνησε με την δημοσίευση στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, επτά υπουργικών αποφάσεων που ουσιαστικά ανοίγουν τον δρόμο στην ΑΑΔΕ να ξεκινήσει τις σχετικές διαδικασίες. Η εξόφληση θα γίνει σε 60 άτοκες μηνιαίες, με την πρώτη να καταβάλλεται έως τις 31 Ιανουαρίου 2022 ενώ υπάρχει η πρόβλεψη ότι σε περίπτωση εφάρτα καταβολής έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021 παρέχεται έκπτωση 15%.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, το τελικό ποσό της ενίσχυσης που θα κληθούν να επιστρέψουν οι επιχειρήσεις και οι επαγγελματίες

είναι μειωμένο έως και 75% και θα εμφανιστεί στις τυχόν λοιπές οφειλές της επιχείρησης, στο διαδικτυακό τόπο της ΑΑΔΕ www.aade.gr στην επιλογή «myAADE/ ο λογαριασμός μου/Προσωποποιημένη πληροφόρηση/ Στοιχεία Οφειλών εκτός Ρύθμισης και Πληρωμή».

Παράλληλα δίνεται νέα παράταση έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021 για την υποβολή των δικαιολογητικών από τους δικαιούχους.

Ειδικότερα σύμφωνα με τις υπουργικές αποφάσεις:

1. Το ποσό της ενίσχυσης δεν επιβαρύνεται με επιτόκιο.
2. Για το χρονικό διάστημα έως την 31η Δεκεμβρίου 2021 παρέχεται περίοδος χάριτος, κατά την οποία η δικαιούχος επιχείρηση δεν υποχρεούται να επιστρέψει οιοδήποτε τμήμα της ενίσχυσης.

Αναλυτικά στις σελ 3, 4

ΕΚΤ: ΣΕΝΑΡΙΟ ΓΙΑ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΤΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ

Η αυξημένη ζήτηση εν μέσω της πανδημίας έσπρωξε τις τιμές των κατοικιών 7% υψηλότερα Ο ταχύτερος ρυθμός από το 2006

Η οικονομική ανάκαμψη της Ευρωζώνης έχει περιορίσει σε μεγάλο βαθμό τους βραχυπρόθεσμους κινδύνους που σχετίζονται με την πανδημία και απειλούν τη χρηματοπιστωτική σταθερότητα, ωστόσο οι υψηλές αποτιμήσεις σε κάποιες αγορές όπως σε αυτήν των ακινήτων και τα πολύ υψηλά επίπεδα χρέους συνιστούν λόγους για να μην υπάρξει εφσυχασμός. Ταυτόχρονα, οι πιέσεις στις αλυσίδες εφοδιασμού και η πρόσφατη άνοδος των τιμών της ενέργειας θα μπορούσαν να επιφέρουν προκλήσεις για την οικονομική ανάκαμψη και τις προοπτικές για τον πληθωρισμό. Ο κίνδυνος για διόρθωση τιμών έχει αυξηθεί σε ορισμένες αγορές όπως των ακινήτων

και χρηματοπιστωτικών αγορών.

Σε αυτό το συμπέρασμα καταλήγει η Έκθεση Χρηματοπιστωτικής Σταθερότητας (FSR) της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας (ΕΚΤ), την οποία δημοσιοποίησε χθες σύμφωνα με το moneyreview.gr.

Η αυξημένη ζήτηση για ακίνητα εν μέσω της πανδημίας έσπρωξε τις τιμές των κατοικιών κατά 7% υψηλότερα, ο ταχύτερος ρυθμός από το 2006, όπως αναφέρεται στην έκθεση και ο κίνδυνος για διόρθωση στις τιμές των ακινήτων είναι ορατός τόσο στις τιμές των κατοικιών όσο και στους εμπορικούς χώρους. Αναλυτικά στη σελ 5

ΑΥΛΑΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΥΡΩΠΗ»

Τις πρώτες προσκλήσεις υποβολής προτάσεων ανακοίνωσε η Επιτροπή Έχουν εγκριθεί επιχορηγήσεις σχεδόν 2 δισ. ευρώ για επενδύσεις που προωθούν την ψηφιακή μετάβαση

Την πρώτη δέσμη προσκλήσεων υποβολής προτάσεων στο πλαίσιο του προγράμματος «Ψηφιακή Ευρώπη» ανακοίνωσε χθες η Επιτροπή.

Της ανακοίνωσης προηγήθηκε η έγκριση των προγραμμάτων εργασίας που θα διαθέσουν σχεδόν 2 δισ. ευρώ για επενδύσεις που αποσκοπούν στην προώθηση της ψηφιακής μετάβασης. Οι προσκλήσεις υποβολής προτάσεων απευθύνονται σε επιχειρήσεις, οργανισμούς και δημόσιες διοικήσεις των κρατών μελών της ΕΕ, καθώς και σε οντότητες από άλλες χώρες που είναι συνδεδεμένες με το πρόγραμμα «Ψηφιακή Ευρώπη».

Οι εν λόγω επιχορηγήσεις θα εστιάζουν σε επενδύσεις άνω των 415 εκατ. ευρώ έως το τέλος του 2022 σε υποδομές υπολογιστικού νέφους και υπολογιστικής παρυφάν, σε χώρους δεδομένων, σε τεχνητή νοημοσύνη (ΤΝ), σε υποδομές κβαντικής επικοινωνίας, στην προώθηση των ψηφιακών δεξιοτήτων και σε έργα που προωθούν το ασφαλές διαδίκτυο και καταπολεμούν τη σεξουαλική κακοποίηση παιδιών και την παραπληροφόρηση. Αναλυτικά στη σελ 6



ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

SOLAR QUALITY 2021

Η Solar Quality, ένα από τα πιο ενημερωτικά events στη Βιομηχανία της ηλιακής ενέργειας, επιστρέφει ψηφιακά το 2021 για έκτη συνεχή χρονιά, στις **07-08 Δεκεμβρίου**, συγκεντρώνοντας ειδικούς από τους τομείς O&M, Asset Management και EPC για την προώθηση της μακροπρόθεσμης ποιότητας των ηλιακών πόρων της Ευρώπης.

Το Solar Quality 2021 θα παρουσιάσει στους συμμετέχοντες μια επισκόπηση των εξελίξεων του τελευταίου έτους στη διαχείριση ποιότητας της ηλιακής ενέργειας, με τις πιο πρόσφατες βέλτιστες πρακτικές και θα διερευνήσει τις προκλήσεις στον ηλιακό ενεργειακό κλάδο. Θα εξετάσει επίσης τις αναδυόμενες τεχνολογίες και τα οφέλη του φυσικού κεφαλαίου της ηλιακής ενέργειας. Η εγγραφή στην εκδήλωση είναι δωρεάν

Πληροφορίες:

<https://www.solarpowereurope.org/events2/solar-quality-2021/>

THE ARCHITECT SHOW

Το The Architect Show είναι ένα διήμερο γεγονός, το οποίο έχει στόχο να συνδέσει τις κορυφαίες εταιρείες Αρχιτεκτονικών Εφαρμογών και Διακόσμησης με τους Αρχιτέκτονες και τους Σχεδιαστές μέσα από μια βιομαστική εμπειρία, θα πραγματοποιηθεί από **11 έως 12 Δεκεμβρίου 2021** στο εκθεσιακό κέντρο Metropolitan Expo.

Σύμφωνα με ανακοίνωση των διοργανωτών «πέρα από την καινοτόμο διάταξη της έκθεσης, το έργο φιλοδοξεί να προσεγγίσει τον σχεδιασμό της εκθεσιακής διοργάνωσης ως έναν οργανισμό που προσαρμόζεται και εξελίσσεται, προκειμένου να προσφέρει κατανόηση και βαθύτερη γνώση των απαιτήσεων μιας έκθεσης και να προσδιορίσει την «ακολουθία» του DNA της έκθεσης και των γονιδίων που περιέχουν.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παγκόσμια βιομαστικά δεδομένα της έκθεσης και ακολουθώντας την θεωρία της ερευνητικής μεθοδολογίας, η εκδήλωση προσεγγίζεται μέσα από μοντέλα των νέων δεδομένων, προσαρμόζεται στις μεταβαλλόμενες απαιτήσεις, εξελίσσεται και στη συνέχεια προχωράει σε επανασχεδιασμό για το μέλλον.»

Περισσότερες πληροφορίες : <https://thearchitectshow.com/>

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
2 Δεκεμβρίου 2021	15ο Ετήσιο Συνέδριο Ναυτικής Τεχνολογίας 2021: «The Challenges of 2030. Technologies and Regulations»	Ελληνικό Ινστιτούτο Ναυτικής Τεχνολογίας
12 έως 15 Δεκεμβρίου 2021	2ο Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο TMM_CH 2021	Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

nZEB ROADSHOW

Το Ελληνικό Ινστιτούτο Παθητικού Κτιρίου, στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού έργου nZEB Roadshow, συνεχίζει στα Τρίκαλα στις **24 - 28 Νοεμβρίου 2021**, με την υποστήριξη του Δήμου Τρικκαίων και υπό την αιγίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και της Τράπεζας της Ελλάδος, μια νέα σειρά από δωρεάν εκδηλώσεις για μικρούς και μεγάλους αλλά και εξειδικευμένα εργαστήρια για μηχανικούς και τεχνικούς σχετικά με τα Κτίρια Σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης Ενέργειας. Οι εκδηλώσεις θα λάβουν χώρα σε σχολεία της πόλης καθώς και στο GiSeMi HUB, στο Μουσείο Τσιτσάνη και στο Πνευματικό Κέντρο της πόλης.

Στόχος των εκδηλώσεων είναι να έρθει το ευρύ κοινό όλων των ηλικιών σε επαφή με τα Κτίρια Σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης Ενέργειας και το πρότυπο του Παθητικού Κτιρίου, μέσω διαφόρων δράσεων που λαμβάνουν χώρα σε κάθε πόλη σταθμό. Ακόμη επιχειρείται μέσω των νέου τύπου εργαστηρίων η εξοικείωση των μηχανικών και των τεχνικών όλων των ειδικοτήτων που σχετίζονται με την ενέργεια με την νέα εποχή των κατασκευών και τον μοναδικά ασφαλή τρόπο να σχεδιάζεται, να υλοποιείται και να πιστοποιείται ένα σωστό κτίριο nZEB.

Καθ' όλη τη διάρκεια των εκδηλώσεων θα υπάρχουν στους αντίστοιχους χώρους εκθέσεις υλικών και συστημάτων από καταξιωμένες εταιρείες του κατασκευαστικού κλάδου, καθώς και πρακτικές επιδείξεις και εφαρμογές σε πραγματικό χρόνο.

Ανάμεσα στις εκδηλώσεις στην πόλη των Τρικάλων ξεχωρίζει την Παρασκευή το απόγευμα στο Μουσείο Β.Τσιτσάνης η τελετή απονομής των βραβείων στους νικητές του Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού Φοιτητών για την ανακαίνιση μιας

αγροτικής αποθήκης σύμφωνα με το Πρότυπο του Παθητικού Κτιρίου και την μετατροπή της σε κόμβο φιλοξενίας νεοφυών επιχειρήσεων.

Αναλυτικά μπορείτε να βρείτε το πρόγραμμα των εκδηλώσεων εδώ :

<https://eipak.org/event-eipak/secondnzebroadshowweek-trikala>

Για την ομαλή διεξαγωγή των εκδηλώσεων και για την τήρηση όλων των απαιτούμενων μέτρων υγιεινομικής ασφάλειας (λόγω της πανδημίας του COVID-19) θα πρέπει να συμπληρώσετε την παρακάτω φόρμα εκδήλωσης συμμετοχής https://docs.google.com/forms/d/15lqSX7BWTBcB6J_RzG11QbWu4dKSPS2a5y/viewform?usp=embed_requested=true

Περισσότερες πληροφορίες: www.eipak.org

Τηλ. 211 4081109, email : info@eipak.org

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασιός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ελένη Τριάντη, Χριστίνα Ντζοϊδού

press@central.tee.gr

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕ ΑΤΟΚΕΣ ΔΟΣΕΙΣ Η ΕΞΟΦΛΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΡΕΠΤΕΑΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

**Μειωμένο κατά 75% το ποσό της ενίσχυσης που θα επιστραφεί
 Τι προβλέπουν οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις**

Άτοκες θα είναι τελικά οι δόσεις για την εξόφληση των επτά κύκλων της επιστρεπτέας προκαταβολής, την οποία έλαβαν περίπου 700.000 επιχειρήσεις και ελεύθεροι επαγγελματίες. Να σημειωθεί ότι σύμφωνα με την αρχική πρόβλεψη η επιστροφή των ποσών θα ήταν έντοκη.

Η αντίστροφη μέτρηση ξεκίνησε με την δημοσίευση στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, επτά υπουργικών αποφάσεων που ουσιαστικά ανοίγουν τον δρόμο στην ΑΑΔΕ να ξεκινήσει τις σχετικές διαδικασίες. Η εξόφληση θα γίνει σε 60 άτοκες μηνιαίες, με την πρώτη να καταβάλλεται έως τις 31 Ιανουαρίου 2022 ενώ υπάρχει η πρόβλεψη ότι σε περίπτωση εφάπαξ καταβολής έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021 παρέχεται έκπτωση 15%.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, το τελικό ποσό της ενίσχυσης που θα κληθούν να επιστρέψουν οι επιχειρήσεις και οι επαγγελματίες είναι μειωμένο έως και 75% και θα εμφανιστεί στις τυχόν λοιπές οφειλές της επιχείρησης, στο διαδικτυακό τόπο της ΑΑΔΕ www.aade.gr στην επιλογή «myAADE/ ο λογαριασμός μου/Προσωποποιημένη πληροφόρηση/ Στοιχεία Οφειλών εκτός Ρύθμισης και Πληρωμή».

Παράλληλα δίνεται νέα παράταση έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021 για την υποβολή των δικαιολογητικών από τους δικαιούχους.

Ειδικότερα σύμφωνα με τις υπουργικές αποφάσεις:

1. Το ποσό της ενίσχυσης δεν επιβαρύνεται με επιτόκιο.
2. Για το χρονικό διάστημα έως την 31η Δεκεμβρίου 2021 παρέχεται περίοδος χάριτος, κατά την οποία η δικαιούχος επιχείρηση δεν υποχρεούται να επιστρέψει οιοδήποτε τμήμα της ενίσχυσης.
3. Το συνολικό ποσό της ενίσχυσης εμφανίζεται με τις τυχόν λοιπές οφειλές της επιχείρησης, στο διαδικτυακό τόπο της ΑΑΔΕ www.aade.gr στην επιλογή «myAADE/ ο λογαριασμός μου/Προσωποποιημένη πληροφόρηση/ Στοιχεία Οφειλών εκτός Ρύθμισης και Πληρωμή».
4. Μετά την παρέλευση της περιόδου χάριτος, το επιστρεπτό ποσό της ληφθείσας ενίσχυσης, είναι πληρωτέο σε εξήντα (60) ισόποσες άτοκες μηνιαίες δόσεις, εκάστης εξ αυτών καταβλητέας την τελευταία εργάσιμη ημέρα του μήνα. Ως ημερομηνία καταβολής της πρώτης δόσης ορίζεται η τελευταία εργάσιμη ημέρα του επόμενου μήνα από τη λήξη της περιόδου χάριτος.

Εναλλακτικά, παρέχεται η δυνατότητα εφάπαξ καταβολής

του επιστρεπτού ποσού της ληφθείσας ενίσχυσης, πριν τη λήξη της περιόδου χάριτος, ήτοι πριν την 31η Δεκεμβρίου 2021, με έκπτωση 15% επί του επιστρεπτού ποσού της ληφθείσας ενίσχυσης. Το ποσό καταβάλλεται εντός της ανωτέρω προθεσμίας και η έκπτωση ισχύει ως την καταληκτική ημερομηνία αυτή.

Τα ποσά που επιστρέφονται

5. Παρέχεται δυνατότητα επιστροφής μέρους της ληφθείσας ενίσχυσης (επιστρεπτό ποσό), ως εξής:

α) Για επιχειρήσεις που έχουν κάνει έναρξη εργασιών πριν την 1η Ιανουαρίου 2019, δεν άνοιξαν υποκατάστημα από την 1η Απριλίου 2019 έως την 31η Δεκεμβρίου 2020 και έχουν θετικά ακαθάριστα έσοδα το 2019:

αα) Επιστροφή μόνο ποσοστού 25% της ενίσχυσης, εφόσον η μείωση των εσόδων από πωλήσεις αγαθών και παροχή υπηρεσιών του 2020 της επιχείρησης ξεπερνάει το 70% σε σχέση με τα έσοδα από πωλήσεις αγαθών και υπηρεσιών του 2019 και η επιχείρηση παρουσιάζει ζημίες προ φόρων το 2020 και εφόσον τηρήθηκε η υποχρέωση της παρ. 1 του άρθρου 11. Ειδικά οι εταιρείες Κ.Τ.Ε.Λ. Α.Ε. και Κ.Τ.Ε.Λ. δεν απαιτείται να πληρούν το κριτήριο της ζημίας προ φόρων.

ββ) Επιστροφή μόνο ποσοστού 33,3% της ενίσχυσης, εφόσον η μείωση των εσόδων από πωλήσεις αγαθών και παροχή υπηρεσιών του 2020 της επιχείρησης ανέρχεται τουλάχιστον σε 30% και ως 70% σε σχέση με τα έσοδα από πωλήσεις αγαθών και υπηρεσιών του 2019 και καταγράφει ζημίες προ φόρων το 2020 και εφόσον τηρήθηκε η υποχρέωση της παρ. 1 του άρθρου 11. Ειδικά οι εταιρείες Κ.Τ.Ε.Λ. Α.Ε. και Κ.Τ.Ε.Λ. δεν απαιτείται να πληρούν το κριτήριο της ζημίας προ φόρων.

γγ) Επιστροφή μόνο ποσοστού 50% της ενίσχυσης, για τις επιχειρήσεις οι οποίες δεν εμπίπτουν στις υποπεριπτώσεις αα και ββ και εφόσον τηρήθηκε η υποχρέωση της παρ. 1 του άρθρου 11.

β) Για επιχειρήσεις που έχουν κάνει έναρξη εργασιών μετά την 1η Ιανουαρίου 2019 ή άνοιξαν υποκατάστημα από την 1η Απριλίου 2019 έως την 31η Δεκεμβρίου 2020 ή έχουν μηδενικά ακαθάριστα έσοδα το 2019:

αα) Επιστροφή μόνο ποσοστού 25% της ενίσχυσης, εφόσον η μείωση των εσόδων από πωλήσεις αγαθών και παροχή υπηρεσιών του 2020 της επιχείρησης ξεπερνάει το 30% σε σχέση με τα έσοδα από πωλήσεις αγαθών και

υπηρεσιών του 2019 και η επιχείρηση παρουσιάζει ζημίες προ φόρων το 2020 και εφόσον τηρήθηκε η υποχρέωση της παρ. 1 του άρθρου 11. Ειδικά οι εταιρείες Κ.Τ.Ε.Λ. Α.Ε. και Κ.Τ.Ε.Λ. δεν απαιτείται να πληρούν το κριτήριο της ζημίας προ φόρων.

ββ) Επιστροφή μόνο ποσοστού 33,3% της ενίσχυσης, για τις επιχειρήσεις οι οποίες δεν εμπίπτουν στην υποπερίπτωση αα και εφόσον τηρήθηκε η υποχρέωση της παρ. 1 του άρθρου 11.

Ειδικά για επιχειρήσεις που τηρούν διαφορετική χρήση από τη διαχειριστική χρήση που λήγει την 31η Δεκεμβρίου, για τις περιπτώσεις (α) και (β) ανωτέρω, για τον υπολογισμό των εσόδων και της ζημίας του φορολογικού έτους 2020 λαμβάνεται υπόψη η χρήση που λήγει από τις 01/07/2020 έως και τις 30/06/2021. Για τον υπολογισμό των εσόδων του φορολογικού έτους 2019 λαμβάνεται υπόψη η χρήση που λήγει από τις 01/07/2019 έως και τις 30/06/2020.

Για την πλήρωση των προϋποθέσεων των περιπτώσεων α και β το ύψος των εσόδων από πωλήσεις αγαθών και παροχή υπηρεσιών προκύπτει από τον κωδικό 500 της δήλωσης φορολογίας εισοδήματος (Ε3) φορολογικού έτους 2019 και 2020, αντίστοιχα.

Ο έλεγχος των προϋποθέσεων διενεργείται αυτοματοποιημένα από την ΑΑΔΕ.

6. Η ΑΑΔΕ επεξεργάζεται τα στοιχεία που έχει στη διάθεσή της και υπολογίζει το επιστρεπτό ποσό, σύμφωνα με το παρόν άρθρο και το άρθρο 11.

7. Το ποσό της επιστροφής μετά την καταβολή του εμφανίζεται ως έσοδο στον κρατικό προϋπολογισμό στους Αναλυτικούς Λογαριασμούς Εσόδων (ΑΛΕ) 1590305001 «Επιστροφές μεταβιβάσεων με τη μορφή της επιστρεπτέας προκαταβολής από ατομικές επιχειρήσεις» και 1590305002 «Επιστροφές μεταβιβάσεων με τη μορφή της επιστρεπτέας προκαταβολής από ιδιωτικές επιχειρήσεις με νομική μορφή». Ειδικά στις περιπτώσεις επιχειρήσεων που έχουν λάβει ενίσχυση από το ΠΔΕ, το επιστρεπτό ποσό της ενίσχυσης λογιστικοποιείται στα έσοδα του ΠΔΕ.

8. Σε περίπτωση μη εμπρόθεσμης καταβολής των οφειλόμενων ποσών εφαρμόζονται οι γενικές διατάξεις του ΚΕΔΕ.

Συνέχεια στη σελ 4

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕ ΑΤΟΚΕΣ ΔΟΣΕΙΣ Η ΕΞΟΦΛΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΡΕΠΤΕΑΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ Μειωμένο κατά 75% το ποσό της ενίσχυσης που θα επιστραφεί

Συνέχεια από σελ 3

9. Στην περίπτωση της εφάπαξ επιστροφής του ανωτέρω επιστρεπτέου ποσού μετά την καταβολή του και εφόσον αυτή πραγματοποιηθεί εμπρόθεσμα και σε κάθε περίπτωση πριν την 31η Δεκεμβρίου 2021, το ποσό της επιστροφής μειώνει το χορηγηθέν ποσό της ενίσχυσης και

α) εφόσον η ενίσχυση έχει χορηγηθεί βάσει του Προσωρινού Πλαισίου, δεν συνυπολογίζεται στο όριο σώρευσης για το Προσωρινό Πλαίσιο, της παρ. 1 του άρθρου 5 ή, β) εφόσον η ενίσχυση έχει χορηγηθεί βάσει του Κανονισμού de minimis, δεν συνυπολογίζεται για το σκοπό υπολογισμού του ορίου σώρευσης της παρ. 1 του άρθρου 5.

10. Ειδικά για τις επιχειρήσεις που επλήγησαν αποδεδειγμένα από τις πυρκαγιές που εκδηλώθηκαν σε περιοχές της ελληνικής επικράτειας από 1η Μαΐου ως και 2 Σεπτεμβρίου 2021, όπως αυτές έχουν οριοθετηθεί με τις υπό στοιχεία Δ.Α.Ε.Φ.Κ.-Κ.Ε/13758/Α325/20.8.2021 (Β' 3905), Δ.Α.Ε.Φ.Κ.-Κ.Ε/13975/Α325/20.8.2021 (Β' 3898), Δ.Α.Ε.Φ.Κ.-Κ.Ε/13665/Α325/17.08.2021 (Β' 3863) και Δ.Α.Ε.Φ.Κ.-Κ.Ε/11203/Α325/09.07.2021 αποφάσεις των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Εσωτερικών, Υποδομών και Μεταφορών, το επιστρεπτέο ποσό, δεν επιστρέφεται. Για το σκοπό αυτό αποστέλλονται στην ΑΑΔΕ και στη ΓΔΟΥ από την οικεία περιφέρεια ή σε περίπτωση αγροτικών εκμεταλλεύσεων από τον ΕΛΓΑ, καταστάσεις με τα στοιχεία (ΑΦΜ, Επωνυμία, Έδρα

- υποκατάστημα) των επιχειρήσεων ή των αγροτικών εκμεταλλεύσεων με την οποία βεβαιώνεται ότι οι επιχειρήσεις ή οι αγροτικές εκμεταλλεύσεις που περιλαμβάνονται σε αυτές έχουν πληγεί από τις πυρκαγιές του προηγούμενου εδαφίου. Κατ' εξαίρεση για τις επιχειρήσεις που έχουν έδρα ή υποκατάστημα στους Δήμους Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας και Ιστιαιάς - Αιδηψού της Περιφερειακής Ενότητας Εύβοιας της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, οι οποίοι επλήγησαν από την πυρκαγιά της 3ης Αυγούστου 2021, το επιστρεπτέο ποσό, δεν επιστρέφεται.

11. Η Γ ΔΟΥ του Υπουργείου Οικονομικών, σε συνεργασία με την ΑΑΔΕ και το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων μεριμνούν για την ενημέρωση του Πληροφοριακού Συστήματος Σώρευσης Κρατικών Ενισχύσεων.»

2. Η παρ. 2 του άρθρου 11 αντικαθίσταται ως εξής:

«2. Εφόσον η επιχείρηση ενισχύεται βάσει του Προσωρινού Πλαισίου, οφείλει να υποβάλει, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας «myBusinessSupport», μέχρι την 31η Δεκεμβρίου 2021 τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στο Παράρτημα II.B. της παρούσας, το οποίο και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Ειδικότερα, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας, για τα πρωτοδικεία που διαθέτουν ηλεκτρονικό σύστημα, αναζητείται αυτεπαγγέλτως, με παροχή σχετικών στοιχείων από την ΑΑΔΕ.»

3. Το Παράρτημα II.B. αντικαθίσταται ως εξής:

«B. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Η επιχείρηση εφόσον έχει ενισχυθεί βάσει του Προσωρινού

Πλαισίου, οφείλει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 11 της παρούσας να προσκομίσει τα κάτωθι δικαιολογητικά ως την 31η Δεκεμβρίου 2021:

1. Υπεύθυνη δήλωση του λογιστή της επιχείρησης που να βεβαιώνει ότι η επιχείρηση την 31.12.2019 (ανάλογα με την νομική μορφή και το είδος βιβλίων της επιχείρησης), σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στο σημείο Α του Παραρτήματος Ι «Ορισμός Προβληματικής Επιχείρησης»:

- είτε δεν είχε απωλέσει πάνω από το ήμισυ του εγγεγραμμένου της κεφαλαίου λόγω συσσωρευμένων ζημιών,
- είτε δεν είχε απωλέσει πάνω από το ήμισυ του κεφαλαίου της, όπως εμφανίζεται στους λογαριασμούς της εταιρείας, λόγω συσσωρευμένων ζημιών.

Το ανωτέρω δεν απαιτείται στην περίπτωση ανεξάρτητων ατομικών επιχειρήσεων, καθώς και στην περίπτωση των μικρών και πολύ μικρών επιχειρήσεων.

Επιπλέον, εάν πρόκειται για μεγάλη επιχείρηση, να βεβαιώνει ότι τα τελευταία δύο έτη:

- ο δείκτης χρέους προς ίδια κεφάλαια της επιχείρησης δεν ήταν υψηλότερος του 7,5 και
- ο δείκτης κάλυψης χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων της επιχείρησης (EBITDA interest coverage ratio) δεν ήταν κάτω του 1,0.

2. Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας».

ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ ΤΟ ΕΡΓΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΔΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΟΥΠΟΛΗ - ΠΕΤΡΕΣ ΤΟΥ ΒΟΑΚ

Στην τελική ευθεία μπαίνουν οι διαδικασίες για το έργο βελτίωσης της οδικής ασφάλειας στο τμήμα Γεωργίουπολη - Πετρέδες του Βόρειου Οδικού Άξονα Κρήτης, καθώς, όπως αναφέρει ανακοίνωση του αντιπεριφερειάρχη Χανίων Νίκου Καλογερά, με απόφαση του υπουργού Υποδομών και Μεταφορών, Κώστα Ακ. Καραμανλή, εγκρίθηκε η δέσμευση ποσού 13.100.000 ευρώ, καθώς και η δημοπράτηση του πολύ σημαντικού αυτού έργου.

Όπως αναφέρει η ανακοίνωση, το έργο θα περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, την κατασκευή 11 πεζοδιαβάσεων εκ των οποίων οκτώ πεζογέφυρες και τρεις κάτω διαβάσεις, την κατασκευή πέντε τρισεκλών ισόπεδων κόμβων, την αναδιαμόρφωση δέκα υφιστάμενων και κατασκευή τριών νέων θέσεων εισόδου - εξόδου στον ΒΟΑΚ από και προς το παράπλευρο οδικό δίκτυο, καθώς και την κατασκευή δεκαοκτώ κατάλληλα διαμορφωμένων στάσεων

λεωφορείων στις δύο κατευθύνσεις.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, στην ανακοίνωση επισημαίνεται ότι «το έργο αυτό, με τις άκρως απαραίτητες προβλεπόμενες παρεμβάσεις βελτίωσης από την Γεωργίουπολη έως τον Πετρέ, θα βελτιώσει ουσιαστικά την οδική ασφάλεια σε μια δυναμικά αναπτυσσόμενη περιοχή της Κρήτης, ενώ καθίσταται ακόμα πιο σημαντικό αν λάβουμε επιπλέον υπόψη τη μελλοντική χρήση του δρόμου αυτού, δεδομένου ότι η χάραξη του νέου αυτοκινητόδρομου δεν καλύπτει -ούτε επηρεάζει- το εν λόγω τμήμα στο σύνολό του. Σημαντικό και ιδιαίτερα θετικό είναι το γεγονός ότι η επίβλεψη της υλοποίησης του έργου θα γίνει από τον Οργανισμό Ανάπτυξης Κρήτης»

Στην ανακοίνωση του ο αντιπεριφερειάρχης Χανίων επισημαίνει ακόμα ότι για το συγκεκριμένο έργο υπάρχει συνεχής συνεργα-

σία της Περιφέρειας Κρήτης με το υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών, ενώ για την άμεση δημοπράτησή του είχε ενημερώσει σχετικά ο υφυπουργός Γ. Καραγιάννης, στην προ διμήνου ενημερωτική συνάντηση που πραγματοποιήθηκε στο υπουργείο, παρουσία του περιφερειάρχη Κρήτης, Σταύρου Αρναουτάκη.

Για τη δρομολόγηση υλοποίησης του μεγάλου αυτού έργου οδικής ασφάλειας του ΒΟΑΚ, ο αντιπεριφερειάρχης Χανίων ευχαριστεί, τον Κ. Ακ. Καραμανλή, τον Γ. Καραγιάννη, καθώς και το γενικό διευθυντή Υποδομών, Γ. Καρνέση, ενώ αναμένει και την υλοποίηση της επόμενης δέσμευσης, που αφορά στη δημοπράτηση και του δεύτερου έργου οδικής ασφάλειας του ΒΟΑΚ στην ΠΕ Χανίων, στο τμήμα Σούδα-Καλύβες, συνολικού μήκους 14 χιλιομέτρων.

ΑΡΣΗ ΤΟΥ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ ΣΗΜΕΡΑ ΛΟΓΩ ΤΗΣ ΑΠΕΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΜΕΣΑ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Δεν θα ισχύει σήμερα, σύμφωνα με ανακοίνωση της Γενικής Αστυνομικής Διεύθυνσης Αττικής, ο δακτύλιος στο κέντρο της Αθήνας, λόγω της 24ωρης απεργίας των εργαζομένων στις σταθές συγκοινωνίες (ΣΤΑΣΥ), καθώς και της στάσης εργασίας των εργαζομένων του Οργανισμού Αστικών Συγκοινωνιών Αθηνών

(Ο.Α.Σ.Α).

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ακινητοποιημένα θα είναι σήμερα Μετρό, Ηλεκτρικός και Τραμ, ενώ στάση εργασίας θα κάνουν τα λεωφορεία από την έναρξη της βάρδιας έως τις 9.00 το πρωί και από τις 9.00 το βράδυ έως τη λήξη της βάρδιας, αλλά και τα τρόλεϊ

από τις 13:00 μέχρι τις 15:00.

Οι εργαζόμενοι στις Σταθές Συγκοινωνίες απεργούν ως ένδειξη διαμαρτυρίας για τον εργοδηγό που σκοτώθηκε στον ΗΣΑΠ την Τρίτη, 16 Νοεμβρίου και ζητούν τη λήψη μέτρων ασφαλείας.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΚΤ: ΣΕΝΑΡΙΟ ΓΙΑ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΤΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ

**Η αυξημένη ζήτηση εν μέσω της πανδημίας έσπρωξε τις τιμές των κατοικιών 7% υψηλότερα
 Ο ταχύτερος ρυθμός από το 2006**

Η οικονομική ανάκαμψη της Ευρωζώνης έχει περιορίσει σε μεγάλο βαθμό τους βραχυπρόθεσμους κινδύνους που σχετίζονται με την πανδημία και απειλούν τη χρηματοπιστωτική σταθερότητα, ωστόσο οι υψηλές αποτιμήσεις σε κάποιες αγορές όπως σε αυτήν των ακινήτων και τα πολύ υψηλά επίπεδα χρέους συνιστούν λόγους για να μην υπάρξει εφσυχασμός.

Ταυτόχρονα, οι πιέσεις στις αλυσίδες εφοδιασμού και η πρόσφατη άνοδος των τιμών της ενέργειας θα μπορούσαν να επιφέρουν προκλήσεις για την οικονομική ανάκαμψη και τις προοπτικές για τον πληθωρισμό. Ο κίνδυνος για διόρθωση τιμών έχει αυξηθεί σε ορισμένες αγορές όπως των ακινήτων και χρηματοπιστωτικών αγορών.

Σε αυτό το συμπέρασμα καταλήγει η Έκθεση Χρηματοπιστωτικής Σταθερότητας (FSR) της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας (ΕΚΤ), την οποία δημοσιοποίησε χτες σύμφωνα με το moneyreview.gr.

Η αυξημένη ζήτηση για ακίνητα εν μέσω της πανδημίας έσπρωξε τις τιμές των κατοικιών κατά 7% υψηλότερα, ο ταχύτερος ρυθμός από το 2006, όπως αναφέρεται στην έκθεση και ο κίνδυνος για διόρθωση στις τιμές των ακινήτων είναι ορατός τόσο στις τιμές των κατοικιών όσο και στους εμπορικούς χώρους.

Μάλιστα σε χώρες όπως οι Γερμανία, Γαλλία και Ολλανδία η αγορά κατοικίας εμφανίζει σημάδια υπερθέρμανσης, από τη στιγμή που ο κατασκευαστικός κλάδος δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της ζήτησης.

«Παρά την ανάκαμψη που καταγράφεται στο κατασκευαστικό κλάδο, οι ελλείψεις σε εργατικό δυναμικό, τα προβλήματα στην αλυσίδα εφοδιασμού και η αύξηση στο κόστος από τις τιμές των πρώτων υλών, ορθώνουν εμπόδια στον κλάδο και στην ικανότητά του να ικανοποιήσει τη ζήτηση, γεγονός που ασκεί ανοδική πίεση στις τιμές των κατοικιών», σύμφωνα με την ΕΚΤ.

Ενώ η αγορά των prime ακινήτων ανακάμπτει, οι προοπτικές είναι «ιδιαίτερα κακές» για τα εμπορικά ακίνητα χαμηλότερης ποιότητας, καθώς η τηλεργασία, οι ανησυχίες για τη δημόσια υγεία και η τάση για απόκτηση κτιρίων ενεργειακά πιο αποδοτικά, στρέφουν τη ζήτηση προς την πρώτη κατηγορία, όπως αναφέρει η έκθεση.

Από την άλλη, όπως τονίζει ο αντιπρόεδρος της ΕΚΤ, Λουίς ντε Γκίντος, οι κίνδυνοι για υψηλό ποσοστό κατάρρευσης των επιχειρήσεων όπως και για καταγραφή ζημιών στις τράπεζες, είναι πλέον «σημαντικά χαμηλότεροι από ό,τι πριν από έξι μήνες. Όμως οι κίνδυνοι από την πανδημία δεν έχουν εξαφανιστεί εντελώς».

Σύμφωνα με την έκθεση, κατά μέσο όρο οι εταιρικές χρεοκοπίες έχουν βρεθεί σε επίπεδα χαμηλότερα και από τις πιο αισιόδοξες προβλέψεις, με τις πτωχεύσεις να είναι κατά 15% χαμηλότερα σε σχέση με τα προ πανδημίας επίπεδα.

Ο ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΣ ΠΛΟΥΤΟΣ ΑΥΞΑΝΕΤΑΙ ΤΑΧΥΤΕΡΑ ΑΠΟ ΤΟ ΑΕΠ

Το μεγαλύτερο μέρος του επενδύεται σε ακίνητα, σύμφωνα με έρευνα της McKinsey

Ο παγκόσμιος πλούτος τριπλασιάστηκε τις τελευταίες δύο δεκαετίες και η Κίνα έχει στο ίδιο διάστημα εκτοπίσει τις ΗΠΑ από την πρώτη θέση, καθώς κατέχει τον μεγαλύτερο πλούτο από όλες τις χώρες του κόσμου. Η εικόνα αναδύεται από την τελευταία σχετική έρευνα της McKinsey & Co έπειτα από μελέτη των περιουσιακών στοιχείων 10 χωρών που αντιπροσωπεύουν πάνω από το 60% του παγκόσμιου εισοδήματος, αναφέρει η «Καθημερινή». Στην έρευνά της η McKinsey εξέτασε διεξοδικά ακίνητα περιουσιακά στοιχεία, τίτλους και υποχρεώσεις που βρίσκονται στα χέρια νοικοκυριών, κυβερνήσεων, τραπεζών αλλά και εταιρειών εκτός χρηματοπιστωτικού τομέα. Από την ίδια έρευνα προκύπτει το ενδιαφέρον στοιχείο ότι τα 2/3 αυτού του πλούτου έχουν επενδυθεί στο αρχαιότερο περιουσιακό στοιχείο, στα ακίνητα, συμπεριλαμβανομένων και της γης.

Σύμφωνα με την εν λόγω έρευνα, ο καθαρός πλούτος ανά τον κόσμο έφτασε το περασμένο έτος στα 514 τρισ. δολάρια, όταν το 2000 ανερχόταν σε 156 τρισ. δολάρια. Σχεδόν το 1/3 από αυτόν τον πλούτο βρίσκεται στην Κίνα, της οποίας ο πλούτος εκτοξεύθηκε στα 120 τρισ. δολάρια το περασμένο έτος από τα μόλις 7 τρισ. δολάρια στα οποία ανερχόταν το 2000.

Σημειώτέον ότι το 2000 ήταν η τελευταία χρονιά πριν από

την έναξη της Κίνας στον Παγκόσμιο Οργανισμό Εμπορίου, η οποία εμφανώς επιτάχυνε θεαματικά την άνοδο της στην πρώτη θέση σε πλούτο και στη δεύτερη θέση στην κατάταξη των μεγαλύτερων οικονομιών του πλανήτη. Η υποχώρηση της υπερδύναμης στη δεύτερη θέση σχετίζεται με τις τιμές των ακινήτων που αυξήθηκαν μεν, αλλά με πιο αργούς ρυθμούς. Ως εκ τούτου, ο πλούτος των ΗΠΑ υπερδιπλασιάστηκε στη διάρκεια των τελευταίων 20 ετών φτάνοντας στα 20 τρισ. δολάρια. Κοινό χαρακτηριστικό ανάμεσα στις δύο μεγαλύτερες οικονομίες του κόσμου είναι ότι τα 2/3 του πλούτου βρίσκονται στα χέρια του πλουσιότερου 10% των νοικοκυριών στις δύο χώρες και αυτό το μερίδιό τους κινείται ανοδικά.

Από τους υπολογισμούς της McKinsey προκύπτει πως το 68% του καθαρού πλούτου έχει τοποθετηθεί σε ακίνητα κάθε είδους, όπως υποδομές, μηχανολογικό εξοπλισμό, και λιγότερο στις λεγόμενες «μη απτές αξίες», όπως η πνευματική ιδιοκτησία και οι άδειες ευρεσιτεχνίας. Στους υπολογισμούς του παγκόσμιου πλούτου δεν συνεκτιμώνται οι τίτλοι, καθώς εξισορροπούνται από τις υποχρεώσεις. Το ομόλογο μιας εταιρείας στα χέρια ενός επενδυτή, για παράδειγμα, αντιπροσωπεύει μια υποσχετική της εταιρείας.

Η McKinsey επισημαίνει πως η μεγάλη αύξηση του πλού-

του τα τελευταία 20 χρόνια έχει κατά πολύ υπερβεί την αύξηση του παγκόσμιου ΑΕΠ στο ίδιο χρονικό διάστημα, και ο λόγος δεν είναι άλλος από την εντυπωσιακή αύξηση που σημείωσαν οι τιμές των ακινήτων λόγω των ιστορικά χαμηλών επιτοκίων. Στους παράγοντες που συνέδραμαν στην εκτόξευση των τιμών των ακινήτων συμπεριλαμβάνει, παράλληλα, τη μειωμένη προσφορά γης αλλά και τις υπερβολικές ρυθμίσεις που ισχύουν στην αγορά κατοικιών πολλών χωρών. Στην έρευνά της διαπίστωσε πως οι τιμές των περιουσιακών στοιχείων είναι κατά 50% πάνω από τον μακροπρόθεσμο μέσο όρο τους σε σχέση με το εισόδημα και βέβαια η διαπίστωση αυτή γεννά ερωτήματα ως προς τη βιωσιμότητα του πλούτου. Σε ό,τι αφορά ειδικότερα τις τιμές των ακινήτων επισημαίνει πως έχουν τριπλασιασθεί σε όλες τις 10 χώρες που μελέτησε και καταλήγει στο συμπέρασμα πως ο πλούτος και ο ρυθμός αύξησής του έχει αποσυνδεθεί από την οικονομική ανάπτυξη, σε αντίθεση με το παρελθόν που συνήθως τα δύο μεγέθη κινούνταν παράλληλα και αναλογικά.

Μεταξύ άλλων διαπιστώνει πως η εκτόξευση των τιμών των ακινήτων μπορεί να καταστήσει απρόσιτη τη στέγη για μεγάλο μέρος του πληθυσμού και προτείνει ως ιδανική λύση να τοποθετείται ο πλούτος σε πιο παραγωγικές επενδύσεις που δίνουν ώθηση στην οικονομική ανάπτυξη.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΑΥΛΑΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΥΡΩΠΗ»

Τις πρώτες προσκλήσεις υποβολής προτάσεων ανακοίνωσε η Επιτροπή

Έχουν εγκριθεί επιχορηγήσεις σχεδόν 2 δισ. ευρώ για επενδύσεις που προωθούν την ψηφιακή μετάβαση

Την πρώτη δέσμη προσκλήσεων υποβολής προτάσεων στο πλαίσιο του προγράμματος «Ψηφιακή Ευρώπη» ανακοίνωσε χθες η Επιτροπή.

Της ανακοίνωσης προηγήθηκε η έγκριση των προγραμμάτων εργασίας που θα διαθέσουν σχεδόν 2 δισ. ευρώ για επενδύσεις που αποσκοπούν στην προώθηση της ψηφιακής μετάβασης. Οι προσκλήσεις υποβολής προτάσεων απευθύνονται σε επιχειρήσεις, οργανισμούς και δημόσιες διοικήσεις των κρατών μελών της ΕΕ, καθώς και σε οντότητες από άλλες χώρες που είναι συνδεδεμένες με το πρόγραμμα «Ψηφιακή Ευρώπη».

Οι εν λόγω επιχορηγήσεις θα εστιάζουν σε επενδύσεις άνω των 415 εκατ. ευρώ έως το τέλος του 2022 σε υποδομές υπολογι-

στικού νέφους και υπολογιστικές παρυφών, σε χώρους δεδομένων, σε τεχνητή νοημοσύνη (ΤΝ), σε υποδομές κβαντικής επικοινωνίας, στην προώθηση των ψηφιακών δεξιοτήτων και σε έργα που προωθούν το ασφαλές διαδίκτυο και καταπολέμηση τη σεξουαλική κακοποίηση παιδιών και την παραπληροφόρηση.

Επιπλέον, οι επενδύσεις για την κυβερνοασφάλεια θα συμπληρωθούν από επιχορηγήσεις ύψους 43 εκατ. ευρώ για την παροχή στήριξης στην κυβερνοασφάλεια στον τομέα της υγείας, καθώς και στην ανάπτυξη ενός δικτύου εθνικών κέντρων συντονισμού, που θα βοηθήσει τα κράτη μέλη να εφαρμόσουν τη σχετική νομοθεσία της ΕΕ για την κυβερνοασφάλεια, επίσης έως

το τέλος του 2022.

Η πρώτη πρόσκληση υποβολής προτάσεων αφορά τη δημιουργία και την ανάπτυξη του δικτύου του Ευρωπαϊκού Κόμβου Ψηφιακής Καινοτομίας (EDIH). Οι κόμβοι αυτοί θα στηρίξουν τις ιδιωτικές εταιρείες, συμπεριλαμβανομένων των μικρομεσαίων και των νεοφυών επιχειρήσεων, και τον δημόσιο τομέα στον ψηφιακό μετασχηματισμό τους.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την υποβολή αιτήσεων για επιχορηγήσεις στο πλαίσιο αυτής της δέσμης προσκλήσεων υποβολής προτάσεων είναι διαθέσιμες στο διαδίκτυο. Περατέρω προσκλήσεις θα δημοσιευθούν στις αρχές του 2022.

ΠΡΟΣΕΧΩΣ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ESG INNOVATION CHALLENGE ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ

Τις επόμενες μέρες αναμένεται να ανακοινωθούν τα αποτελέσματα του διαγωνισμού ESG Innovation Challenge της Ελληνικής Αναπτυξιακής Τράπεζας-HDB, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Το διήμερο 15 και 16 Νοεμβρίου, όπως γνωστοποιήθηκε με ανακοίνωση, διεξήχθη η τελική φάση του διαγωνισμού ESG Innovation Challenge στα γραφεία της Ελληνικής Αναπτυξιακής Τράπεζας-HDB. Πρόκειται για τον πρωτοποριακό διαγωνισμό καινοτομίας που αποσκοπεί στη δημιουργία και εφαρμογή νέων μεθόδων αξιολόγησης των επιχειρήσεων ιδιαίτερα των μικρομεσαίων, όχι μόνο με χρηματοοικονομικά κριτήρια βασισμένα στην οικονομική τους κατάσταση, αλλά και με κριτήρια:

α) περιβαλλοντικά, κοινωνικά και παράγοντες εταιρικής διακυβέρ-

νησης (ESG κριτήρια) και

β) κριτήρια που σχετίζονται με το βαθμό καινοτομίας και αξιολόγησης ενός project ή μιας επιχείρησης (Innovation κριτήρια).

Στο διαγωνισμό που ξεκίνησε στις 11 Σεπτεμβρίου με την ανακοίνωση του αρμόδιου υφυπουργού Έρευνας και Καινοτομίας, Χρίστου Δήμητρα και της προέδρου και διευθύνουσας συμβούλου της HDB Αθηνάς Χατζηπέτρου συμμετείχαν πολλές startup μέλη του Elevate Greece, οι οποίες κατέθεσαν τις προτάσεις τους.

Οι εταιρίες που παρουσίασαν τις ιδέες τους για τη θεματική ενότητα ESG, ήταν οι:

* Libra AI Technologies IKE

* Finloop SA

* Cognitiv+

* LG Linked Business SA

* ResNovae Private Company

* SmartRep IKE

* Holistic

Για τη θεματική ενότητα «Innovation» οι εταιρείες που παρουσίασαν τις ιδέες τους ήταν οι:

* Entelechy Μονοπρόσωπη IKE

* Rennis

* Founderhood & EV Loader consortium

* Mantis Business Innovation

* Fraud Line IKE.

ΑΡΧΕΣ ΔΕΚΕΜΒΡΗ Η ΕΚΘΕΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΕΧΝΟΓΝΩΣΙΑΣ - PATRAS IQ 2021

Με πενήντα συμμετοχές ψηφιακών εκθετών η 7η Έκθεση Καινοτομίας και Μεταφοράς Τεχνογνωσίας - Patras IQ 2021, θα πραγματοποιηθεί στις 4, 5 και 6 Δεκεμβρίου 2021, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Σύμφωνα με ανακοίνωση, οι διοργανωτές, σεβόμενοι τα ισχύοντα πρωτόκολλα της πανδημίας, διοργανώνουν την έκθεση με χρήση των σύγχρονων τεχνολογιών, καθώς τα περίπτερα και οι επισκέπτες θα επικοινωνούν μέσω ψηφιακής πλατφόρμας σε ειδικά σχεδιασμένο ψηφιακό/εικονικό χώρο.

Η virtual έκθεση θα παραμείνει ανοικτή και επισκέψιμη μέχρι και την Κυριακή 12 Δεκεμβρίου 2021 και θα παρέχει τη δυνατότητα επικοινωνίας σε πραγματικό και μη χρόνο.

Οι συνεδριακές εκδηλώσεις θα γίνουν με υβριδικό τρόπο, με κεντρικό χώρο εκδηλώσεων το Συνεδριακό και Πολιτιστικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Πατρών.

Στο πλαίσιο της έκθεσης, το Πανεπιστήμιο Πατρών συνδιοργανώνει με την Hetia (Ένωση Ελληνικών Εταιριών Αναδυόμενων Τεχνολογιών) εκδήλωση με θέμα: «Καλύπτοντας το κενό μεταξύ γνωστικής βάσης και εργασιακού περιβάλλοντος» στην οποία θα παρουσιαστούν και οι καθιερωμένες πλέον «Ιστορίες Επιτυχίας». Επίσης προγραμματίζονται εκδηλώσεις ποικίλου ενδιαφέροντος όπως:

- Εκδήλωση με την παρουσίαση των τριών Κέντρων Ικανοτήτων της Δυτικής Ελλάδας

- Εκδήλωση με θέματα Μεταφοράς Τεχνολογίας και Διανοητικής Ιδιοκτησίας με τη συμμετοχή των Δημήτρη Κουζέλη Intel-Iex, σύμβουλο Ευρεσιτεχνίας / European Patent Attorney, Νίκου

Μηνά, European Patent and Trade Mark Attorneys Protecting, Progress/Dublin και Federico Carrasco, Founder and CEO of the Swiss company, Graypes GmbH

- Εκδήλωση αφιερωμένη σε διακεκριμένους αποφοίτους του Πανεπιστημίου Πατρών. Συγκεκριμένα στους: Κωνσταντίνο Μπέκα, Head Advanced Scientific Computing, Citadel Securities, απόφοιτος τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, Federico Carrasco, Founder and CEO of the Swiss company, Graypes GmbH, απόφοιτος τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, Παναγιώτη Κωνσταντινίδη, διευθυντή των τμημάτων R&D και Λειτουργίας Δικτύου της Coffee Island, Απόφοιτος του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και Χριστίνα Σούζη, μετεωρολόγο, απόφοιτη του τμήματος Μαθηματικών.

- Εκδήλωση για την παρουσίαση των έργων «Βιομηχανικά Διδακτορικά UPatras IQ» από τα μέλη ΔΕΠ του Πανεπιστημίου Πατρών και τους εκπαιδευτικούς των εταιρειών.

Το πρόγραμμα συμπληρώνουν πληθώρα εκδηλώσεων που διοργανώνονται από το ΕΑΠ, το ΙΤΥΕ ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας την Εθνική Τράπεζα Ελλάδος, τα Εργαστήρια Παροχής Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Πατρών κ.ά.

Σύμφωνα με την ανακοίνωση, τη διοργάνωση θα τιμήσουν με την παρουσία τους:

- Ο υπουργός Ανάπτυξης και Επενδύσεων Άδωνις Γεωργιάδης

- Ο υφυπουργός Παιδείας και Θρησκευμάτων Άγγελος Συρίγος

- Ο υφυπουργός Έρευνας και Τεχνολογίας του υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων Χρήστος Δήμας

- Ο Κωνσταντίνος Πετρίδης με τίτλο ομιλίας «Η καινοτομία ως μο-

χός ανάπτυξης και η διασύνδεση με την παραγωγική διαδικασία» και ο Γιώργος Κολυβίδης με τίτλο ομιλίας «Νεοφυείς επιχειρήσεις, τεχνολογία νέφους και σύγχρονες απειλές κυβερνοασφάλειας» από την PwC Ελλάδας (Payroll & Benefits Solutions)

- Ο Βασίλης Νικολόπουλος, επικεφαλής Εφαρμοσμένων Έρευνας, Ανάπτυξης και Καινοτομίας MYTILINEOS - Τομέας Ηλεκτρικής Ενέργειας και Φυσικού Αερίου

- Η Κατερίνα Πραματήρη, αναπληρώτρια καθηγήτρια ΟΠΑ και εκπρόσωπος της Uni.Fund,

- Ο Δημήτρης Καλαβρός - Γούσιος, εκπρόσωπος του Velocity Partners,

- Ο Γ. Μαρκατάτος από τον ΣΕΚΕΕ (Σύνδεσμος Εταιρειών Καινοτόμων Εφαρμογών Ελλάδας)

- Ο Κωνσταντίνος Αγραπίδης, γενικός διευθυντής Εργασιακών, Υγείας Ασφάλειας και Ένταξης στην Εργασία, υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων, επικεφαλής της πρωτοβουλίας REBRAIN GREECE, για τον ψηφιακό μετασχηματισμό στην αγορά εργασίας

- Εκπρόσωποι του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ) και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- Στελέχη της ΓΤΕΚ για το πρόγραμμα του «ΕΡΕΥΝΩ - ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» και την ανακοίνωση των προγραμματιζόμενων δράσεων της επόμενης περιόδου 2021-2027.

Η έκθεση συνδιοργανώνεται από τα υπουργεία Ανάπτυξης & Επενδύσεων, Παιδείας & Θρησκευμάτων, το Πανεπιστήμιο Πατρών, το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και το Επιμελητήριο Αχαΐας.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΧΡ. ΣΤΑΪΚΟΥΡΑΣ: Ο ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

Ο προϋπολογισμός, που κατατίθεται την Παρασκευή στη Βουλή, δεν περιλαμβάνει πρόσθετες παρεμβάσεις για οποιονδήποτε κλάδο της οικονομίας, με βάση και τον υπάρχοντα δημοσιονομικό χώρο.

Αυτό δήλωσε ο υπουργός Οικονομικών Χρήστος Σταϊκούρας μιλώντας στην πλειοψηφία του ΣΚΑΙ, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ενώ ερωτηθείς εάν θα υπάρξει επιπλέον στήριξη για τον κλάδο της εστίασης μετά τα πρόσφατα περιοριστικά μέτρα για τους ανεμβολίαστους, απάντησε ότι τον τελευταίο ενάμιση χρόνο η εστίαση έχει ενισχυθεί με 2,3 δισ. ευρώ και συνεχίζει να ενισχύεται με τα προγράμματα των υπουργείων Οικονομικών και Ανάπτυξης που θα «τρέχουν» και το 2022.

Σχετικά με την πιθανότητα να διανεμηθεί μέρισμα στις γιορτές των Χριστουγέννων, ο υπουργός είπε ότι οι προτεραιότητες

της κυβέρνησης διαμορφώνονται με βάση την ένταση και την έκταση της ενεργειακής και της υγειονομικής κρίσης και τον περιορισμό των δυσμενών συνεπειών στα νοικοκυριά. Πρόσθεσε ότι αυτή η «δίδυμη κρίση» περιορίζει τις δυνατότητες για άλλες παρεμβάσεις. Ανέφερε, ωστόσο, ότι θα υπάρξει συζήτηση με τον πρωθυπουργό στις αρχές Δεκεμβρίου με βάση την εκτέλεση του προϋπολογισμού και εάν δημιουργηθεί δημοσιονομικός χώρος θα οδεύσει στις προτεραιότητες το επόμενο δίμηνο.

Ο κ. Σταϊκούρας δήλωσε παράλληλα, ότι το υπουργείο Οικονομικών θα εισηγηθεί θετικά σε μια δεύτερη αύξηση του κατώτατου μισθού το επόμενο έτος.

Για τον νέο προϋπολογισμό, ανέφερε ότι αυτός θα προβλέπει ανάπτυξη στην περιοχή του 7% (εφέτος), συρρίκνωση της ανεργίας και εκτόξευση των επενδύσεων και των εξαγωγών.

Ταυτόχρονα, θα περιλαμβάνονται όλες οι μειώσεις φόρων και εισφορών που έχουν νομοθετηθεί.

Ειδικά για τον πληθωρισμό, είπε ότι θα προβλέπεται άνοδος 0,5% εφέτος σε επίσημη βάση και 1% το 2022. Ωστόσο, πρόσθεσε ότι «δεν θα μου έκανε έκπληξη, τον Νοέμβριο και τον Δεκέμβριο εφέτος να κινηθεί υψηλότερα σε σχέση με τον Οκτώβριο, δεν θα μου έκανε έκπληξη να είναι της τάξης του 4%». Όμως, δήλωσε αισιόδοξος ότι φαίνεται να υπάρχει αποκλιμάκωση από το α' τρίμηνο του 2022 για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες και από το β' τρίμηνο για το ενεργειακό κόστος.

Τέλος, απέκλεισε το σενάριο για ένα νέο lockdown και δήλωσε ότι «έχουμε επαρκή ταμειακά διαθέσιμα για να αντεπεξέλθουμε σε οποιαδήποτε κρίση», ακόμη και στην αύξηση του κόστους δανεισμού που παρατηρείται το τελευταίο διάστημα.

«ΚΑΜΠΑΝΑΚΙ» ΤΗΣ ΕΚΤ ΓΙΑ ΤΑ ΚΟΚΚΙΝΑ ΔΑΝΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ

Παρόλο που τα πρώτα στοιχεία των τραπεζών είναι ενθαρρυντικά, καθώς εμφανίζουν περιορισμό των μη εξυπηρετούμενων δανείων, η Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα παραμένει επιφυλακτική εκτιμώντας ότι ο «τελικός λογαριασμός» της πανδημίας μπορεί να αποδειχθεί πιο «ταουχτερός».

Και τούτο διότι σύμφωνα με τον SSM, τον εποπτικό βραχίονα της ΕΚΤ, οι υπηρεσίες της Κεντρικής Τράπεζας εντοπίζουν ανησυχητικά ευρήματα τα οποία είναι πιθανόν να οδηγήσουν σε ένα νέο κύμα πτωχεύσεων και κόκκινων δανείων.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η ΕΚΤ έχει διαπιστώσει, συγκεκριμένα, ότι ο δείκτης των Μη Εξυπηρετούμενων Δανείων (ΜΕΔ) αυξάνεται για τα δάνεια εκείνα που τελειώνει η περίοδος χάριτος (μορατορία) ή για τις κατηγορίες των δανείων που ολοκληρώνεται η περίοδος της κρατικής εγγύησης. Τα δάνεια αυτά σε συνδυασμό με εκείνα τα οποία ήδη έχει γίνει κάποια ρύθμιση, προκειμένου να μην «κοκκινίσουν», αποτελούν σύμφωνα με τον SSM την «Αχιλλείο πτέρνα» των τραπεζών.

Ο SSM εκτιμά ότι ακόμη και αν η πανδημική κρίση δεν οδήγησε σε άμεση αύξηση των ΜΕΔ στον τραπεζικό τομέα, ο πλήρης αντίκτυπος της πανδημίας στους ισολογισμούς των τραπεζών δεν έχει αποτυπωθεί πλήρως. Παρά τη μείωση των δεικτών NPL και τα χαμηλά επίπεδα αφεργγυότητας το 2020 και το 2021, πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στην ποιότητα των περιουσιακών στοιχείων καθώς τα μέτρα κρατικής στήριξης αποσύρονται σταδιακά. Την ίδια στιγμή, ορισμένοι οικονομικοί τομείς που ήταν ιδιαίτερα ευάλωτοι στην πανδημία εξακολουθούν να αισθάνονται τον αντίκτυπό της, ενώ άλλοι πλήττονται από δευτερογενείς επιπτώσεις, όπως διαταραχές της εφοδιαστικής αλυσίδας. Επί του παρόντος, οι τράπεζες δεν φαίνεται γενικά να αναμένουν σημαντική επιδείνωση της ποιότητας των περιουσιακών στοιχείων. Σε πολλές περιπτώσεις, τα κεφάλαια και η κερδοφορία των επιχειρήσεων που έχουν δανειστεί, έχουν πληγεί κατά τη διάρκεια της πανδημίας και διατηρούνται εν ζωή μόνο χάρη στη ρευστότητα που έχουν λάβει μέσω των

μέτρων στήριξης. Έτσι, με τα δεδομένα αυτά η πτώχευση των επιχειρήσεων αυτών δεν αποσβεσθεί απλώς αναστέλλεται για λίγο χρόνο.

Συνολικά, ο SSM υπογραμμίζει ότι καθώς οι τελικές επιπτώσεις της πανδημίας στην ποιότητα του ενεργητικού των τραπεζών παραμένουν ασαφείς, τα πιστωτικά ιδρύματα δεν έχουν «βγει ακόμη στο ξέφωτο», καθώς η γρήγορη ανάκαμψη της κερδοφορίας που καταγράφεται μπορεί να αποδειχθεί εξαιρετικά βραχύβια. Η ταχεία ανάκαμψη των τραπεζικών κερδών οφείλεται εν μέρει σε σταθερές πηγές, όπως τα έσοδα από συναλλαγές, τα οποία θα μπορούσαν γρήγορα να υποχωρήσουν σε χαμηλότερα επίπεδα.

Όσον αφορά στην ελληνική αγορά σύμφωνα με τα στοιχεία της Τραπέζης της Ελλάδος, στο τέλος Ιουνίου 2021 το ύψος των ΜΕΔ που βρίσκονται στους ισολογισμούς των πιστωτικών ιδρυμάτων (σε ατομική βάση) υποχώρησε σε 29,4 δισεκ. ευρώ και ο δείκτης ΜΕΔ σε 20,3%.

ΤΟΝ ΤΡΙΤΟ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΟ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΕ ΚΑΤΕΓΡΑΨΕ Η ΕΛΛΑΔΑ ΤΟΝ ΟΚΤΩΒΡΙΟ

Τον τρίτο χαμηλότερο πληθωρισμό σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης κατέγραψε τον μήνα Οκτώβριο η Ελλάδα, βάσει νεότερων στοιχείων από την Eurostat, με την ενέργεια να διαδραματίζει σταθερά κομβικό ρόλο στις ανατιμήσεις σε πανευρωπαϊκό επίπεδο.

Συγκεκριμένα, όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, οι τιμές στην χώρα μας εν συγκρίσει με τον Οκτώβριο του 2020 αυξήθηκαν κατά

2,8%, σαφώς χαμηλότερα από τον κοινοτικό μέσο όρο στην ΕΕ, που ανέρχεται στο +4,4%. Σημειώνεται, δε, πως σε όλα τα κράτη-μέλη της Ένωσης ο επίσημος ρυθμός αύξησης των τιμών ήταν μεγαλύτερος τον Οκτώβριο σε σχέση με τον Σεπτέμβριο. Άλλωστε, σημαντικές αυξήσεις κατεγράφησαν στις τέσσερις μεγαλύτερες οικονομίες της Ένωσης. Στη Γερμανία ο πληθωρισμός ανήλθε στο 4,6%, στη Γαλλία και την Ιταλία στο 3,2%, και

στην Ισπανία στο 5,4%. «Πρωταθλήτρια» η Λιθουανία, όπου το σχετικό ποσοστό άγγιξε το 8,2%.

Το κόστος της ενέργειας ήταν για έναν ακόμα μήνα ο κυριότερος παράγοντας για τις ανατιμήσεις, καθώς αυξήθηκε κατά 23,7% σε σχέση με τον περσινό Οκτώβριο, σε μία ακόμα υπενθύμιση ότι η παγκόσμια ενεργειακή κρίση επηρεάζει ολόκληρη την Ευρώπη. Η αντίστοιχη αύξηση τον Σεπτέμβριο ήταν 17,6%.

ΤΤΕ: ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΤΟ ΕΛΛΕΙΜΜΑ ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΔΕΚΑΜΗΝΟ ΣΕ ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΒΑΣΗ

Περιορίστηκε το έλλειμμα του Προϋπολογισμού στο δεκάμηνο Ιανουαρίου-Οκτωβρίου σε ταμειακή βάση. Σύμφωνα με τα στοιχεία της Τραπέζης της Ελλάδος, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σε επίπεδο Κεντρικής Διοίκησης το έλλειμμα υποχώρησε φέτος στα 12,5 δισ. ευρώ έναντι 14,9 δισ. ευρώ την αντίστοιχη περίοδο πέρυσι.

Η εξέλιξη αυτή αντανάκλα την αύξηση των εσόδων στα 37,5 δισ. ευρώ από 34,6 δισ. ευρώ πέρυσι. Επιπροσθέτως τα έσοδα του Δημοσίου ενισχύθηκαν φέτος από τη μεταφορά των αποδόσεων των ελληνικών ομολόγων από τις κεντρικές τράπεζες του Ευρωσυστήματος (SMP) και από τα μεσοπρόθεσμα μέτρα ελάφρυνσης του χρέους, τα οποία φέτος έφθασαν τα 1,5 δισ.

ευρώ από μόλις 592 εκατ. ευρώ την αντίστοιχη περίοδο πέρυσι. Από την άλλη πλευρά, οι δαπάνες διαμορφώθηκαν στα 50,7 δισ. ευρώ από 47,6 δισ. ευρώ την περίοδο Ιανουαρίου-Οκτωβρίου 2020. Το πρωτογενές έλλειμμα περιορίστηκε στα 8,4 δισ. ευρώ από 9,6 δισ. ευρώ πέρυσι.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΥΠΟΥΡΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΔΑΣΩΝ

Τι ανακοινώθηκε στο Forum του ΣΠΑΥ για τον Δεκάλογο σωτηρίας των δασών

Στις ενέργειες των αρμόδιων υπουργείων και στη συνεργασία τους με την τοπική αυτοδιοίκηση για την προστασία των δασών αναφέρθηκαν μεταξύ άλλων τα κυβερνητικά στελέχη που παρευρέθηκαν στο φόρουμ που διοργάνωσε ο πρόεδρος του ΣΠΑΥ (Σύνδεσμος Προστασίας και Ανάπτυξης Υμηττού) και δήμαρχος Ελληνικού-Αργυρούπολης Γιάννης Κωνσταντάτος με θέμα «Ο Δεκάλογος σωτηρίας των δασών μας - Η Τοπική Αυτοδιοίκηση στο επίκεντρο της Πολιτικής Προστασίας», σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η αξία της διαδημοτικής συνεργασίας και η παρακαταθήκη που άφησαν οι δασικές πυρκαγιές του καλοκαιριού βρέθηκαν μεταξύ άλλων **στο επίκεντρο της ομιλίας του υπουργού Εσωτερικών, Μάκη Βορίδη**. Ο κ. Βορίδης αναφέρθηκε στο νομοσχέδιο για τον εθελοντισμό που βρίσκεται σε διαβούλευση ώστε να ενισχυθούν οι οργανώσεις της κοινωνίας των πολιτών. «Σχετικά με τον εθελοντισμό χρειάζεται ένα πλαίσιο όπου ο εθελοντής να ξέρει τα δικαιώματά του, να ρυθμίσουμε μια σειρά από θέματα που αφορούν την ασφάλισή του, την καταγραφή του», τόνισε ο κ. Βορίδης. Ο κ. Βορίδης απαρίθμησε τρία ζητήματα που έμειναν ως παρακαταθήκη αυτό το «δύσκολο καλοκαίρι» και όπως είπε:

1) Ιδρύθηκε ένα υπουργείο (Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας) που μπορεί να αποτελέσει κεντρικό, συντονιστικό, επιτελικό πυρήνα για την αντιμετώπιση της κλιματικής κρίσης και την αποτελεσματική λειτουργία της πολιτικής προστασίας. «Προκύπτει μια πολιτική δομή που δίνει την πολιτική προτεραιότητα, την πολιτική στόχευση της κυβέρνησης», επισήμανε ο κ. Βορίδης.

2) Οικοδομήθηκε ισχυρός μηχανισμός στήριξης της κοινωνίας, πολύ ισχυρός μηχανισμός καταβολής αποζημιώσεων και επανορθώσεων των ζημιών.

3) Προέκυψε πολύ στενή σχέση ανάμεσα στην πολιτεία και την τοπική αυτοδιοίκηση.

«Από όλη αυτή τη δοκιμασία βγαίνουν τα εξής συμπεράσματα: Μεγαλύτερη εγρήγορση, καλύτερη οργανωτική δομή. Πιστεύουμε πολλά και περιμένουμε πολλά από το καινούριο υπουργείο, από τον αποτελεσματικότερο συντονισμό ανάμεσα στις υπηρεσίες. Μένει ως κληρονομιά ένας πολύ ισχυρός, μοναδικός πρωτοφανής για τα ελληνικά δεδομένα αποζημιωτικός μηχανισμός που είναι δίπλα στον πολίτη και βοηθάει τους πολίτες που έχουν πληγεί να επουλώσουν τις πληγές τους. Πρέπει να ενισχύσουμε τον μηχανισμό, με τον οποίο θα προστατεύουμε τα δάση μας, το περιβάλλον μας, τις περιουσίες μας αλλά και τις ανθρώπινες ζωές», σημείωσε.

Από την πλευρά του **ο αναπληρωτής υπουργός Εσωτερικών, Στέλιος Πέτσας στην ομιλία του**, αναφέρθηκε μεταξύ άλλων στα θεσμικά και χρηματοδο-

τικά εργαλεία που αναπτύσσει το υπουργείο Εσωτερικών, προκειμένου να συνδράμει την αυτοδιοίκηση στον κρίσιμο ρόλο της για την ενίσχυση του σύγχρονου πλαισίου της Πολιτικής Προστασίας και ανέπτυξε το πλέγμα των πρωτοβουλιών που έχει λάβει προς αυτή την κατεύθυνση το υπουργείο Εσωτερικών. Ιδιαίτερη αναφορά έκανε στον ρόλο των εθελοντών που ενισχύεται μέσα από το νέο σχέδιο νόμου του υπουργείου Εσωτερικών - το οποίο βρίσκεται σε δημόσια διαβούλευση - για τις οργανώσεις της Κοινωνίας των Πολιτών και την εθελοντική απασχόληση. «Βάζουμε ένα καινούριο πλαίσιο, πιο διαφανές, πιο λειτουργικό και είμαι σίγουρος ότι όλοι θα το αγκαλιάσουμε», σημείωσε ο κ. Πέτσας.

«Εθελοντισμός και στήριξη ώστε να ενισχύσουμε την αλλαγή κουλτούρας που θέλουμε, χρηματοδότηση για να βγάλουμε τα χρήματα στο τραπέζι και πάνω απ' όλα μια βούληση πολιτική η οποία λέει ότι το δάσος είναι κάτι που έχουμε στην καρδιά μας», τόνισε ο κ. Πέτσας.

Ο υπουργός Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, Χρήστος Στυλιανίδης μίλησε για την εγκαθίδρυση μιας σχολής Εθελοντών Πολιτικής Προστασίας που οι εθελοντές θα αποκτούν εξειδίκευση, ενώ τόνισε ότι είναι ανάγκη για μία συστηματική οργάνωση του εθελοντισμού. «θα γίνουμε πιο πρακτικοί και πιο αποτελεσματικοί, αυτό θα κάνουμε μέσα απ' αυτή τη σχολή δίνοντας ακόμη και πιστοποιητικά και όλα όσα συζητήσατε. Πρέπει να γίνει, θα πρέπει να βρούμε τα κονδύλια είτε εθνικά είτε ευρωπαϊκά για να δώσουμε στους εθελοντές όσα χρειάζονται. Δεν είναι μόνο συμπλήρωμα των σωμάτων ασφαλείας και της πυροσβεστικής, είναι η ίδια η ψυχή της κοινωνίας που εκδηλώνεται την ώρα της κρίσης», επισήμανε ο κ. Στυλιανίδης.

«Υπόθεση ενόπτιας» χαρακτήρισε την υπόθεση του Υμηττού **ο υπουργός Προστασίας του Πολίτη Τάκης Θεοδωρικάκος**. Από την πλευρά του ανέφερε ότι ο Υμηττός πρέπει να ενταχθεί σε ένα σχέδιο και σε ένα όραμα που θα αφορά ολόκληρη την Αττική και γιατί όχι 'όλη την Ελλάδα. «Το στόιχημα και το όραμά μας είναι αυτό το φυσικό, περιβαλλοντικό, ιστορικό, θρησκευτικό απόθεμα να γίνει καθημερινή ζωή για εκατοντάδες χιλιάδες ανθρώπους. Είναι ένα ζωντανό βουνό, το νήμα που συνδέει την αρχαιότητα, με το Βυζάντιο, την Επανάσταση με τον 20ο αιώνα, την κατοχή, χιλίες δυο καταστάσεις οι οποίες είναι τμήμα της ιστορίας μας. Τεράστια υποχρέωση να προστατεύσουμε αυτό το βουνό κρατώντας το ζωντανό», σημείωσε ο κ. Θεοδωρικάκος. Ακόμη αναφερόμενος στους εθελοντές είπε: «1500 άνθρωποι μάχιμοι και μαχητές έχουν σώσει αυτό το βουνό και τους οφείλαμε να στηρίξουμε αυτή την προσπάθεια να τους δώσουμε ό,τι καλύτερο για να μπορούν να κάνουν αυτή τη δουλειά υπό τις καλύτερες συνθήκες. Πολιτεία,

εθελοντισμός, εθελοντικό κίνημα και τοπική αυτοδιοίκηση είμαστε από την ίδια πλευρά του λόφου, είμαστε ενωμένοι έχουμε σχέσεις αλληλεγγύης και μας συνδέει ένα κοινό όραμα και ένα κοινό σχέδιο για τη ζωή μας στην Αττική, για τη ζωή μας στον Υμηττό και στις πόλεις που έχουμε γύρω από τον Υμηττό», επισήμανε ενώ προσέθεσε ότι έχουν διατεθεί 150 αστυνομικοί σε όλους τους δήμους που συνδέονται και ενώνονται στον ΣΠΑΥ. Τέλος ζήτησε να δημιουργηθεί μία κοινή ομάδα εργασίας από τα υπουργεία Προστασίας του Πολίτη, Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας και Εσωτερικών σε συνεργασία με τον ΣΠΑΥ η οποία θα παρακολουθεί και θα τσεκάρει ένα προς ένα τα προς εκτέλεση έργα και θέματα και να προετοιμαστε για την επόμενη σεζόν. Σημαντικό και ουσιαστικό χαρακτήρισε το ρόλο του **υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ο αρμόδιος υφυπουργός, Γιώργος Στύλιος**. Από την πλευρά του επισήμανε ότι ήδη συζητούν και διαπραγματεύονται την επόμενη ΚΑΠ, όπου έχουν φροντίσει να περιλαμβάνει μέσα αντίστοιχα προγράμματα που θα υποστηρίξουν και την πρόληψη και την αποκατάσταση. «Θέλουμε το βάρος να γυρίσει στην πρόληψη. Η φιλοσοφία στην επόμενη ΚΑΠ έχει αλλάξει έχουμε κάνει στροφή σε δράσεις περιβαλλοντικές, με λιγότερο περιβαλλοντικό αποτύπωμα, λιγότερο αποτύπωμα άνθρακα στο περιβάλλον αλλά και με χρήσεις ωφέλιμες για το περιβάλλον. Ερχόμαστε να συναντήσουμε και να συνδεθούμε με τη λεγόμενη Πράσινη Συμφωνία 2020-2030 και να ταυτιστούμε συντονιστούμε με την Πράσινη Συμφωνία ώστε όλες μας οι δράσεις να είναι συντονισμένες με αυτήν», σημείωσε, μεταξύ άλλων.

200 εκατομμύρια από το Ταμείο Ανάκαμψης για αναδασώσεις

Στις διαχειριστικές μελέτες για τη φροντίδα των δασών που ξεκινάει το ΥΠΕΝ σε 38 δασικά οικοσυστήματα αναφέρθηκε **ο υφυπουργός Περιβάλλοντος, Γιώργος Αμυράς**, τονίζοντας ότι θέλουν ένα δάσος καθαρό από καύσιμη ύλη συσσωρευμένη βιομάζα, καθαρό δηλαδή στον τάπητά του, αλλά και ένα δάσος που να είναι προστατευμένο από ανθρωπογενείς προσβολές, καθώς και «κερδοφόρο» για τον εαυτό του, να βασίζεται σε μία αιφορική διαδικασία που θα θρέφει, θα δίνει εισόδημα στους ντόπιους που το περιποιούνται, το καθαρίζουν, το υλοτομούν.

«Μαζί με το υπουργείο Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας έχουμε βάλει στο πρόγραμμά μας την άνοιξη να μπαίνουμε να καθαρίζουμε για να προστατεύσουμε τα κρίσιμα των κρίσιμων δασών. Και κατά τη διάρκεια των επόμενων μηνών μπαίνουμε και στα υπόλοιπα 38», σημείωσε ο κ. Αμυράς.

Συνέχεια στη σελ 9

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΥΠΟΥΡΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΔΑΣΩΝ 200 εκατομμύρια από το Ταμείο Ανάκαμψης για αναδασώσεις

Συνέχεια από σελ 8

Ακόμη επισήμανε ότι στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Αναδασώσεων έχουν πάρει από το Ταμείο Ανάκαμψης 200 εκατομμύρια ευρώ για να φυτέψουν δέντρα. «Οι πυρκαγιές του Αυγούστου μας υποχρέωσαν να τροποποιήσουμε αυτό το Εθνικό Σχέδιο Αναδασώσεων και να το προσανατολίσουμε σε ένα ποσοστό του στις περιοχές που κάηκαν. Μέσω αυτού θα πρασινίσουμε όπου δεν μπορεί η φύση τις περιοχές αυτές και εκεί που το δάσος συναντά τον οικισμό ή ο οικισμός το δάσος, εκεί θα φτιάξουμε τις μεικτές ζώνες, τις πράσινες ζώνες με δέντρα που μπορούν να αντέξουν στη φωτιά ή να την επιβραδύνουν έτσι ώστε να προστατεύσουμε τους οικισμούς. Αυτό θα γίνει και στον Υμηττό. Είναι ενταγμένος στο Εθνικό Σχέδιο Αναδασώσεων», σημείωσε ενώ προσέθεσε ότι εγκρίθηκε η μελέτη για μία αναδάσωση στον Υμηττό και για μία πιλοτική αναδάσωση σε άλλες περιοχές. Η αναδάσωση στον Υμηττό αφορά σε περιοχές που είχαν καεί το 2015, στη Βάρη, στην Ηλιούπολη και στην Αργυρούπολη. Επιπλέον ανέφερε ότι ξεκινούν οι πιλοτικές αναδασώσεις στην Πάρνηθα, στη Ροδόπη, στη Δυτική Μακεδονία και σε κάποιες άλλες περιοχές, όπου θα φυτευτούν γύρω στα 100.000 δέντρα και θα παρακολουθούν με δορυφορικά μέσα και τεχνολογία αιχμής την εξέλιξη του καθενός φυταρίου.

Ακόμη, ο κ. Αμυράς είπε ότι αναδιτάσουν τις δασικές υπη-

ρεσίες και τις προσελκύνουν στην ψηφιακή εποχή, καθώς οργανώνουν και ετοιμάζουν το λεγόμενο e-dasos, «μια πλατφόρμα μόνο για τις δασικές υπηρεσίες ώστε να μιλάνε όλες την ίδια γλώσσα και να έχουν όλοι τους ίδιους κανόνες».

Παράλληλα ο κ. Αμυράς γνωστοποίησε ότι έχουν ζητήσει την πρόσληψη 300 μονίμων δασικών υπαλλήλων, ενώ ανακοίνωσε ότι πρόκειται να εγκαινiasτεί ένα κέντρο περιβαλλοντικής αφύπνισης στο δήμο Καισαριανής.

Από την πλευρά του ο τομεάρχης Εσωτερικών της Κ.Ο. του ΣΥΡΙΖΑ-Προοδευτική Συμμαχία, Κώστας Ζαχαριάδης, αναφέρθηκε στην καθυστέρηση του νομοσχεδίου για την πολυεπίπεδη διακυβέρνηση που θα ορίζει ποιος κάνει τι και γιατί, ενώ τόνισε ότι για να υπάρξει αποτελεσματική πρόληψη, προστασία και μακροπρόθεσμη στρατηγική χρειάζονται πόροι. «Η κυβέρνηση πρέπει να ακούσει τη φωνή της ΚΕΔΕ και να ανασχεδιάσει το Ταμείο Ανάκαμψης ιδίως στο σκέλος της πράσινης ανάκαμψης, ώστε να εμπλέκει πράσινα στοιχεία στην πολιτική του πρώτου και δεύτερου βαθμού στην αυτοδιοίκηση. Αλλιώς θα σημαίνει ότι δεν θα έχουμε καταλάβει τίποτα ως χώρα από την ευρωπαϊκή πρακτική της αυτοδιοίκησης. Θα σημαίνει ότι δεν έχουμε καταλάβει τίποτα ως χώρα απ' αυτά που συζητήθηκαν στην COP26 στη Γλασκώβη για την προστασία των δασών», σημείωσε ενώ επισήμανε ότι η ιδιωτική πρωτοβουλία θα πρέπει να είναι «έξω» από την προστασία των δασών.

«Έξω η ιδιωτική πρωτοβουλία από την προστασία των δασών, μέσα η αυτοδιοίκηση, στον πρώτο βαθμό, στο δεύτερο, μέσα το κράτος, μέσα οι ενεργοί πολίτες. Λίγες τούφες πρασίνου έχουν μείνει στην Αττική, μην τις διακινδυνεύσουμε κι αυτές», κατέληξε.

Τέλος ο γραμματέας του ΚΙΝΑΔ, Μανώλης Χριστοδουλάκης, ανέφερε τέσσερα βασικά χαρακτηριστικά που θα πρέπει να διαθέτει η Πολιτική Προστασία: 1) Γνώση και εμπειρία από προηγούμενες εμπειρίες καταστροφών σε κάθε περιοχή που θα πρέπει να αποθηκεύεται και να χρησιμοποιείται στον σχεδιασμό της πολιτικής. 2) Καλύτερη δυνατή αξιοποίηση των πόρων 3) Συμμετοχικός χαρακτήρας με ένα ρυθμιστικό πλαίσιο με διαδικασίες και παροχή κινήτρων και στους πολίτες και σε εθελοντικές ομάδες προκειμένου να ενταχθούν στο σύστημα της Πολιτικής Προστασίας. 4) Ο τρόπος αντίληψης του μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας Πρέπει να είναι ένα ολοκληρωμένο σύστημα δημόσιας πολιτικής και όχι ένα σύνολο και άθροισμα δράσεων αποσπασματικών.

«Η κυβέρνηση επέλεξε έναν πολύ πιο συγκεντρωτικό χαρακτήρα λήψης αποφάσεων και εστίασε κυρίως μοναδικά στον τρόπο κατάσβεσης των πυρκαγιών και αυτό είχε ως αποτέλεσμα ο κρατικός μηχανισμός να μην μπορεί να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις του καλοκαιριού», τόνισε ο κ. Χριστοδουλάκης.

ΑΚΙΝΗΤΑ: ΟΛΟΤΑΧΩΣ ΠΡΟΣ ΝΕΟ ΡΕΚΟΡ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ

Ρεκόρ 10ετίας αναμένεται να καταγράψει μέσα στο 2021 η Ελληνική Στατιστική Αρχή όσον αφορά τον αριθμό των συμβολαιογραφικών πράξεων που θα συναφθούν κατά το τρέχον έτος, σύμφωνα με άρθρο της εφημερίδας «Ναυτεμπορική». Η προδημοσίευση των αντικειμενικών αξιών από τον Ιούνιο, ώστε οι ιδιοκτήτες να γνωρίζουν το ύψος των τιμών ζώνης που θα ισχύσουν από το νέο έτος, η απόφαση της κυβέρνησης να μηδενίσει τον φόρο γονικών παροχών για όλες τις μεταβιβάσεις έως και τα 800.000 ευρώ, η αναστολή της υποχρέωσης έκδοσης της ηλεκτρονικής ταυτότητας κτηρίου μέχρι το τέλος του χρόνου, αλλά και οι δυσκολίες που προκάλεσε το περσιό lockdown στη λειτουργία των συμβολαιογραφικών γραφείων, με αποτέλεσμα να συσσωρευτούν φάκελοι σε εκκρεμότητα, έχουν τώρα ως αποτέλεσμα να επικρατεί τεράστια κινητικότητα στα συμβολαιογραφικά γραφεία, η οποία και αναμένεται να συνεχιστεί μέχρι και την τελευταία εργάσιμη του έτους.

Το ρεκόρ 10ετίας καταγράφηκε το 2019 με 919.258 συμβολαιογραφικές πράξεις όπως προκύπτει και από τα στοιχεία που έδωσε χθες στη δημοσιότητα η Ελληνική Στατιστική Αρχή. Το 2020 καταγράφηκε σημαντική υποχώρηση στις 619.944 συναλλαγές εξαιτίας της πανδημίας και φέτος εκτιμάται ότι θα ξεπεραστεί και το επίπεδο του 2019, καθώς σε καθημερινή βάση γίνονται

χιλιάδες πράξεις.

Το μεγάλο ενδιαφέρον εστιάζεται κυρίως στις γονικές παροχές αλλά και στις αγοραπωλησίες ακινήτων, οι οποίες φέτος είναι πιθανό να σπάσουν και το «φράγμα» των 100.000, κάτι που έχει να συμβεί από την προηγούμενη 10ετία.

Ισχυρά κίνητρα

Το κίνητρο για τους ιδιοκτήτες προκειμένου να ολοκληρώσουν τις συναλλαγές μέχρι το τέλος του χρόνου είναι πολύ μεγάλο γι' αυτό και παρατηρείται η έντονη κινητικότητα.

Μόνο το κόστος έκδοσης της ηλεκτρονικής ταυτότητας κτηρίου μπορεί να ξεπερνά τα 1.000 ευρώ (ανάλογα και τα δικαιολογητικά που έχει στη διάθεσή του ο κάθε ιδιοκτήτης), ενώ η αύξηση των αντικειμενικών αξιών επηρεάζει όχι μόνο το ύψος των φόρων μεταβίβασης, αλλά και το κόστος των εξόδων μεταβίβασης. Ακόμη και στις γονικές παροχές όπου ο φόρος αυτή τη στιγμή είναι μηδενικός για τη συντριπτική πλειονότητα των συναλλαγών, κίνητρο να σπεύσει κάποιος στον συμβολαιογράφο υπάρχει καθώς τα έξοδα μεταβίβασης φτάνουν ακόμη και στο 2% της αντικειμενικής αξίας του ακινήτου. Αν αυτή η αξία μεγαλώσει κατά 30%-40% από τις αρχές του χρόνου, είναι λογικό ότι θα αυξηθούν και τα έξοδα μεταβίβασης.

Τι είχε γίνει το 2020

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ, το 2020 έκλεισε με 619.944 συμβολαιογραφικές πράξεις, έναντι 919.258 πράξεων το 2019. Η κατακόρυφη πτώση είναι αποτέλεσμα της πανδημίας καθώς τα συμβολαιογραφικά γραφεία πρακτικά έμειναν κλειστά ή υπολειπόμενα για όλη την περίοδο από τον Μάρτιο μέχρι τον Ιούνιο, αλλά και μετά τον Νοέμβριο. Μείωση καταγράφηκε στις αγοραπωλησίες οι οποίες από τις 96.662 μειώθηκαν στις 74.769, αλλά και στις γονικές παροχές οι οποίες από τις 34.924 το 2019 μειώθηκαν στις 25.944 το 2020.

Ο μεγαλύτερος αριθμός συμβολαιογραφικών πράξεων αφορά τα πληρεξούσια, τα οποία επίσης μειώθηκαν από τα 224.682 το 2019 στα 170.532 το 2020. Η κατακόρυφη μείωση οφείλεται φυσικά στη μεγάλη πτώση των «λοιπών πράξεων» οι οποίες και μειώθηκαν από τις 474.029 στις 274.114. Οι λοιπές πράξεις αφορούν σε μισθωτήρια για συμβάσεις ακινήτων, σε συστάσεις οριζόντιας ιδιοκτησίας, σε ένορκες βεβαιώσεις, σε βεβαιώσεις γνήσιου υπογραφής αλλά και συστάσεις ή βεβαιώσεις δικαιοπραξίας, θεωρήσεις ιδιωτικών εγγράφων, προσύμφωνα, εργολαβικά συμβόλαια, διανομές, ανταλλαγές, μεταβιβάσεις εταιρικών μεριδίων, συγχωνεύσεις, σύμφωνα συμβίωσης και αποδοχές κληρονομιάς.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΝΕΟΥΣ ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΑΠΟΦΙΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΩΝ ΔΑΣΩΝ ΠΡΟΤΕΙΝΕ Η ΚΟΜΙΣΙΟΝ

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή πρότεινε χθες νέους κανόνες για τον περιορισμό της αποφιλώσης και της υποβάθμισης των δασών, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Οι προτεινόμενοι νέοι κανόνες θα εγγυώνται ότι τα προϊόντα που αγοράζουν, χρησιμοποιούν και καταναλώνουν οι πολίτες της ΕΕ στην αγορά της ΕΕ δεν συμβάλλουν στην παγκόσμια αποφιλώση και υποβάθμιση των δασών. Σύμφωνα με την Επιτροπή, ο κύριος μοχλός της αποφιλώσης και της υποβάθμισης των δασών είναι η επέκταση της γεωργικής γης, η οποία συνδέεται με την παραγωγή αγαθών που εισάγει η ΕΕ, όπως σόγια, βοδινό κρέας, φουνικέλιο, ξύλο, κακάο και καφές, καθώς και

ορισμένα από τα παράγωγα τους προϊόντα (δέρμα, σοκολάτα και έπιπλα).

Βάσει του κανονισμού, οι εταιρείες εισαγωγής θα πρέπει να συλλέγουν ακριβή δεδομένα από τον τόπο παραγωγής, για να διασφαλίσουν ότι οι πρώτες ύλες που διακινούνται στην Ευρώπη δεν προέρχονται από εκτάσεις που αποφιλώθηκαν μετά τον Δεκέμβριο του 2020 και δεν παραβιάζουν τους κανόνες της χώρας παραγωγής. Η Επιτροπή θα χρησιμοποιήσει ένα σύστημα συγκριτικής αξιολόγησης για τις χώρες και το επίπεδο κινδύνου υποβάθμισης των δασών που οφείλεται στα βασικά προϊόντα που εμπορεύονται στο πεδίο εφαρμογής του κανονισμού.

Σύμφωνα με τον Επίτροπο Περιβάλλοντος, Βιρτζίνιους Σινκεβίσιους, η αποφιλώση των δασών αντιπροσωπεύει το 11% των παγκόσμιων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και οι νέοι κανόνες αναμένεται να οδηγήσουν στη μείωση περίπου 32 εκατομμυρίων μετρικών τόνων εκπομπών στην ατμόσφαιρα, ετησίως.

Από το 1990 ως το 2020, έχουν καταστραφεί 420 εκατομμύρια εκτάρια δάσους - μια έκταση μεγαλύτερη από την ΕΕ, τονίζει η Επιτροπή.

ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ, ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ

Μεγάλοι πολυμερείς οργανισμοί θα προχωρήσουν την ερχόμενη εβδομάδα σε μια νέα πρωτοβουλία που έχει στόχο την ανάπτυξη ενός συστήματος προτύπων για εταιρείες, επενδυτές και χρηματοπιστωτικά ιδρύματα που θα μετρά τις επιπτώσεις τους στην παγκόσμια βιωσιμότητα.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η νέα Πλατφόρμα Διαχείρισης Επιπτώσεων ιδρύεται από υπηρεσίες και οργανισμούς, μεταξύ των οποίων τέσσερις υπηρεσίες του ΟΗΕ, ο Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ) και η Παγκόσμια Τράπεζα. Ρυθμιστικές αρχές και πολυμερείς υπηρεσίες αναζητούν τρόπους να αντικαταστήσουν ένα συντονιζόμενο εκούσιων κοινωνικών και περιβαλλοντικών κανόνων δημοσιοποίησης, αποσκοπώντας στο να αντιμετωπιστεί το «πράσινο ξέπλυμα»

από οργανισμούς που επιθυμούν να παρουσιάζονται ως ηθικοί. Η IOSCO, ο παγκόσμιος οργανισμός-ομπρέλα για τις ρυθμιστικές αρχές κινητών αξιών, βοήθησε να δημιουργηθεί το Διεθνές Συμβούλιο Προτύπων Βιωσιμότητας (ISSB), η ίδρυση του οποίου ανακοινώθηκε στην παγκόσμια διάσκεψη του ΟΗΕ για το κλίμα COP26 που διεξήχθη στη Γλασκώβη νωρίτερα αυτόν τον μήνα.

Οι ιδρυτές της Πλατφόρμας Διαχείρισης Επιπτώσεων δήλωσαν ότι ο στόχος τους ήταν να προχωρήσουν πέραν ενός μοντέλου κινδύνων και αποδόσεων, βάσει του οποίου οι οργανισμοί καθορίζουν και δημοσιοποιούν πληροφορίες που θα μπορούσαν να επηρεάσουν την βραχυπρόθεσμη οικονομική επίδοση, και να λαμβάνουν μια ευρύτερη άποψη για το πώς οι δραστηριότη-

τές τους επηρεάζουν την κοινωνία και τον πλανήτη.

«Όλο και περισσότερο, οι επενδυτές και οι άλλοι φορείς του χρηματοπιστωτικού συστήματος και των επιχειρήσεων θα πρέπει να είναι σε θέση να κατανοήσουν καλύτερα τον αντίκτυπο που έχουν στους πελάτες τους και μέσω της χρηματοδότησής τους», δήλωσε ο Έρικ Άσερ, επικεφαλής της Οικονομικής Πρωτοβουλίας του Προγράμματος του ΟΗΕ για το Περιβάλλον.

«Σε αυτό περιλαμβάνεται η εξέταση σε όλη τη διαδικασία τρώπων βελτίωσης του αντίκτυπου, (όχι μόνον) η δημοσιοποίηση», δήλωσε παράλληλα η Ρομίνια Μποσρίνι, διευθύντρια του Κέντρου για την Ευημερία, την Ενσωμάτωση, την Βιωσιμότητα και τις Ίσες Ευκαιρίες του ΟΟΣΑ.

ΑΥΞΑΝΕΤΑΙ ΣΤΑΔΙΑΚΑ Η ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΠΟΥ ΦΤΑΝΕΙ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ - ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 1981-2020

Αυξητική είναι η τάση της ηλιακής ακτινοβολίας που φτάνει στην επιφάνεια του εδάφους, όπως δείχνει ελληνική επιστημονική έρευνα που καλύπτει την περίοδο από το 1981 έως το 2020.

Η ερευνητική ομάδα του meteo.gr του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, αποτελούμενη από τους Ελισάβετ Γαλανάκη, Γιώργο Εμμανουήλ, Κώστα Λαγουβάρδο και Βασιλική Κοτρώνη, δημοσίευσε σχετικό άρθρο στο διεθνές περιοδικό Atmosphere (Ατμόσφαιρα) του MDPI (Multidisciplinary Digital Publishing Institute), όπου κάνει κλιματολογική ανάλυση της ηλιακής ακτινοβολίας που έφθασε στο επίπεδο του εδάφους στην ευρύτερη περιοχή της Μεσογείου κατά την περίοδο 1981-2020. Στη μελέτη χρησιμοποιή-

θηκαν δεδομένα από το ευρωπαϊκό μοντέλο ERA5-Land, το οποίο παρέχει μετεωρολογικά δεδομένα υψηλής ανάλυσης.

Όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, η μελέτη δείχνει ότι υπάρχει μεγαλύτερη αύξηση της ηλιακής ακτινοβολίας που φτάνει στην επιφάνεια του εδάφους στην Κεντρική και Ανατολική Ευρώπη, σε σχέση με τις χώρες γύρω από τη Μεσόγειο θάλασσα. Επίσης η αυξητική αυτή τάση της ακτινοβολίας είναι πιο έντονη τους καλοκαιρινούς μήνες, ενώ από το 2000 και μετά η ηλιακή ακτινοβολία αυξάνεται με μικρότερο ρυθμό σε σχέση με την περίοδο 1981-2000.

Η ηλιακή ακτινοβολία που φτάνει στο επίπεδο του εδάφους, σύμφωνα με τους ερευνητές, παίζει σημαντικό ρόλο στο κλίμα της Γης

και στην κλιματική αλλαγή. Καθώς είναι μια ανανεώσιμη πηγή ενέργειας, η μελέτη των τάσεων της -αυξητική ή καθοδική- ανά δεκαετία έχει απασχολήσει ιδιαίτερα την επιστημονική κοινότητα.

Η αλλαγή ανά δεκαετία στην ποσότητα της ηλιακής ακτινοβολίας που φτάνει στην επιφάνεια του εδάφους, εξαρτάται κυρίως από τις αλλαγές στην διαπερατότητα της ατμόσφαιρας, οι οποίες με την σειρά τους εξαρτώνται από αλλαγές στη νεφοκάλυψη και/ή αλλαγές στις ανθρωπογενείς εκπομπές των αιωρούμενων σωματιδίων. Μια πιθανή αύξηση στη νεφοκάλυψη ή στη συγκέντρωση των αιωρούμενων σωματιδίων συνεπάγεται μείωση της ηλιακής ακτινοβολίας που φτάνει στο επίπεδο του εδάφους.

«SANTIAGO AREA»: ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ ΣΕ ΕΝΑ ΠΡΩΗΝ ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΣΤΗ ΒΑΛΕΝΘΙΑ

Ευρισκόμενη δίπλα στο σχολείο Santiago Ap stol del Cabanyal στη Βαλένθια της Ισπανίας, η εγκατάσταση «Santiago Area» είναι ένας παιδότοπος που καταλαμβάνει τον χώρο ενός πρώην πάρκινγκ. Το πρότζεκτ ολοκληρώθηκε από τους αρχιτέκτονες Javier Molinero και Bernat Ivars μετά την προσωρινή παραχώρηση του χώρου από τον Δήμο της πόλης, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Οι Molinero και Ivars βάσισαν την ιδέα για τον σχεδιασμό σε ένα συμμετοχικό εργαστήριο το οποίο ενορχήστρωσαν το αρχιτεκτονικό γραφείο Fent Estudi Coop V και η ένωση ψυχικής υγείας Nautae για να συλλέξουν ιδέες από τους μαθητές του σχολείου και τους κατοίκους της περιοχής. Κατέληξαν ότι ο παιδότοπος

πρέπει να είναι ανοικτός σε όλους της γειτονιάς, να λειτουργεί όλο τον χρόνο και να γεννά επιθυμία για διάφορες δραστηριότητες. Το σημαντικότερο, η διαδικασία κατασκευής του να είναι ανοικτή και συνεργατική. «Φροντίσαμε ώστε οι μαθητές του σχολείου να συμμετέχουν στη διαδικασία σχεδιασμού - από την υλοποίηση των μικρών μοντέλων μέχρι το τελικό εργαστήριο βαφής» εξήγησαν οι Molinero και Ivars.

Λόγω περιορισμών στον προϋπολογισμό και τον χρόνο, η ομάδα χώρισε τον διαθέσιμο χώρο σε τέσσερις ζώνες: μια υπαίθρια τάξη, ένα μικρό «θαλάσσιο» δάσος, κάποιοι σφωρώνες και ένα γήπεδο άθλησης. Στην υπαίθρια τάξη οι αρχιτέκτονες έδωσαν μορφή κυκλικής δομής από ξύλο ώστε να μπορεί να χρησι-

μοποιείται για παιχνίδι όταν δεν λειτουργεί ως χώρος μάθησης. Η βιωσιμότητα και το «πράσινο» νηπιάζ ήταν κύρια χαρακτηριστικά του πρότζεκτ: για την υπαίθρια τάξη χρησιμοποιήθηκε ξύλο λεύκας και ελάτης για μείωση της ηλιακής ακτινοβολίας• σηματοδότες που δεν είναι πλέον σε χρήση, δωρεά της Valencia Marina, μετατράπηκαν σε γιγαντιαίες γλάστρες για να φυτευτούν δέντρα• πατέριες για καλλιέργεια λαχανικών και πάγκοι συμπληρώνουν τον χώρο ως έναν προσωρινό παιδότοπο που καλωσορίζει όλες τις ηλικίες

(<https://www.instagram.com/p/CV5GzxVtG21>)

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΨΥΧΡΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑ - ΕΚΤΙΝΑΞΗ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

Την υψηλότερη χονδρική τιμή ρεύματος στην Ευρώπη έχει η Ελλάδα

Με τα χειρότερα σενάρια για την εξέλιξη των τιμών φυσικού αερίου και ρεύματος και την ενεργειακή επάρκεια υποδέχεται η Ευρώπη τον χειμώνα. Οι προσδοκίες για αποκλιμάκωση των τιμών που είχαν καλλιεργηθεί το προηγούμενο διάστημα, διαψεύδονται πλήρως μετά και την απόφαση της Γερμανίας να αναβάλει προσωρινά τη διαδικασία πιστοποίησης του επίμαχου αγωγού Nord Stream 2, η λειτουργία του οποίου έχει συνδεθεί από τη ρωσική πλευρά με την αύξηση των ροών φυσικού αερίου προς τη Γηραιά Ηπειρό, αναφέρει η «Καθημερινή».

Η Gazprom

Με το επικείμενο ότι η Gazprom πρέπει να δημιουργήσει μια θυγατρική «που θα πρέπει στη συνέχεια να πληροί τις απαιτήσεις που ορίζει ο νόμος για έναν ανεξάρτητο φορέα εκμετάλλευσης δικτύου μεταφορών», η Γερμανία έθεσε ουσιαστικά ένα ακόμη προαπαιτούμενο για την έναρξη της διαδικασίας πιστοποίησης του Nord Stream 2, αναβάλλοντας για τουλάχιστον τέσσερις μήνες –διάστημα που το νομικό πλαίσιο απαιτεί για την ολοκλήρωσή της– την έναρξη λειτουργίας του αγωγού και έστειλε έμμεσα μήνυμα στη Ρωσία ότι δεν μπορεί να κάνει χρήση του αγωγού χωρίς αυτός να έχει πιστοποιηθεί ως διαχειριστής, βάσει του ευρωπαϊκού δικαίου που προβλέπει δυνατότητα χρήσης της δυναμικότητάς του και από τρίτους. Είχε προηγηθεί η απροθυμία της Ρωσίας να αυξήσει την προσφορά αερίου στην Ευρώπη μέσω Ουκρανίας και Λευκορωσίας – Πολωνίας απέχοντας από τις προχθεσινές δημοσιεύσεις, στάση στην οποία η αγορά αντιδράσε με αύξηση 7,8% στέλνοντας τα προθεσμιακά συμβόλαια του Δεκεμβρίου στα 81,585 ευρώ MWh και του Ιανουαρίου στα 81,76 ευρώ/MWh.

Η «απάντηση» της Γερμανίας στην εργαλειοποίηση του φυσικού αερίου από τη Μόσχα, με τρόπο ώστε να πιέσει την Ευρώπη να αποδεχθεί τη λειτουργία του Nord Stream 2 με τους δικούς της όρους, εκτόξευσε την τιμή του φυσικού αερίου στο hub της Ολλανδίας, που λειτουργεί ως σημείο αναφοράς στην Ευρώπη, στα 88,82 ευρώ/MWh, στα υψηλότερα επίπεδα των τριών τελευταίων εβδομάδων, μέσα σε λίγα λεπτά από την ανακοίνωση, αντίδραση που συνεχίστηκε και λίγες ώρες αργότερα η τιμή εκτινάχθηκε στα 94 ευρώ/MWh, καταγράφοντας αύξηση 17,92%.

Έλλειψη επάρκειας

Η εξέλιξη, σε συνδυασμό και με την κλιμάκωση της κρίσης στη Λευκορωσία, διαμορφώνει ένα ανησυχιακό σκηνικό

με όλες τις παραμέτρους της κρίσης σε έξαρση, καθώς πέφτουν οι πρώτες χειμερινές θερμοκρασίες και οι ανάγκες για θέρμανση αναμένονται αυξημένες. Τα ποσοστά κάλυψης των στρατηγικών αποθεμάτων φυσικού αερίου στις χώρες της Ε.Ε. παραμένουν στα χαμηλά επίπεδα του 75% έναντι του 90% που θεωρούνται κανονικά για την εποχή, ενώ σε 9 χώρες από τις 19 που διαθέτουν αποθηκευτικούς χώρους βρίσκονται κάτω από τον μέσο όρο του 75% και τρεις μεταξύ των οποίων και η Ελλάδα μηδενικά αφού δεν διαθέτουν αποθηκευτικούς χώρους. Στο έλλειμμα επάρκειας, εκτός των χαμηλών ρωσικών προμηθειών, συνέβαλε και η αποσπασματική ευρωπαϊκή παραγωγή και η υψηλή ζήτηση από τις χώρες της Ασίας για υγροποιημένο φυσικό αέριο.

Οι ροές φυσικού αερίου από τη Νορβηγία, τον δεύτερο μεγαλύτερο προμηθευτή της Ευρώπης μετά τη Ρωσία, μειώθηκαν κατά 10% την Τρίτη (15 Νοεμβρίου) λόγω της διακοπής λειτουργίας στο γιγάντιο κοίτασμα Troll. Την ίδια στιγμή, η Κίνα δείχνει να προετοιμάζεται για ελλείψεις καυσίμων σε ορισμένους τομείς, κάτι που σηματοδοτεί ένταση του ανταγωνισμού για το LNG μεταξύ Ευρώπης και Ασίας ενόψει του χειμώνα.

Περικοπές στη βιομηχανία

Οι εξελίξεις αξιολογούνται από εταιρείες και διεθνείς αναλυτές ως ιδιαίτερα κρίσιμες για την Ευρώπη η οποία, όπως εκτιμάται, για να αντιμετωπίσει τις αυξημένες ανάγκες για θέρμανση στο ενδεχόμενο ψύχους διάρκειας άνω των δέκα ημερών θα υποχρεωθεί να περικόψει βιομηχανικά φορτία. «Οι εναπομείνουσες ελπίδες ότι αυτός ο αγωγός θα είναι διαθέσιμος για τον χειμώνα διαψεύστηκαν εντελώς. Η έλλειψη φυσικού αερίου στην αποθήκευση και η έλλειψη ρωσικών προμηθειών σημαίνει ότι πρέπει ουσιαστικά να μειώσουμε τη βιομηχανική ζήτηση για να διατηρησουμε τα κρίσιμα αποθέματα φυσικού αερίου για τα δίκτυα ηλεκτρικής ενέργειας και θερμότητας. Η Ευρώπη πρέπει να μειώσει σε μεγάλο βαθμό τη ζήτηση βιομηχανικού αερίου με τρόπο που δεν έχουμε δει εδώ και δεκαετίες», δήλωσε ο James Waddell της Energy Aspects, σύμφωνα με ρεπορτάζ του BBC.

«Δεν έχουμε αρκετό φυσικό αέριο αυτή τη στιγμή, ειλικρινά, και δεν αποθηκεύουμε για τη χειμερινή περίοδο», δήλωσε ο Jeremy Weir, διευθύνων σύμβουλος του Trafigura Group σε συνέδριο την Τρίτη. «Υπάρχει όμως μια πραγματική ανησυχία. Εάν έχουμε έναν κρύο χειμώνα, είναι

πιθανόν να έχουμε κυλιόμενες διακοπές ρεύματος στην Ευρώπη». Γεωπολιτικοί αναλυτές μεταφέρουν, ωστόσο, στην «Κ» την εκτίμηση ότι η Ρωσία δεν θα ρισκάρει να χαρακτηριστεί αναξιόπιστος προμηθευτής της Ευρώπης, κάτι που θα επιβεβαίωνε τη διπλωματική αμερικανική ρητορική στο ζήτημα της ευρωπαϊκής ενεργειακής κρίσης. Εκτιμούν ότι η Μόσχα θα εξαντλήσει τα περιθώρια πίεσης προς την Ευρώπη για την άμεση έναρξη λειτουργίας του Nord Stream 2, αρνούμενη να αυξήσει τις ροές φυσικού αερίου μέσω της Ουκρανίας και της Λευκορωσίας, παίζοντας και το «χαρτί» του Λουκασένκο, «αλλά την τελευταία στιγμή δεν θα αφήσουν τον Ευρωπαίο πολίτη να παγώσει και θα δώσουν πρόσθετες ποσότητες, έχοντας αποκομίσει στο μεταξύ σημαντικά κέρδη από την αύξηση των τιμών που δημιουργεί η στενότητα της ζήτησης».

Οι ίδιοι αναλυτές εκτιμούν ότι στην Ευρώπη, προβλήματα ηλεκτρισμού θα προκύψουν όχι από την κρίση του αερίου, αλλά από το γεγονός ότι δεν υπάρχει διαθέσιμο εναλλακτικό καύσιμο για ηλεκτροπαραγωγή που να καλύψει το κενό των ΑΠΕ σε περίπτωση έντονων κακοκαιριών κατά την οποία η παραγωγή τους θα περιοριστεί σημαντικά. Σε μια τέτοια περίπτωση, δεν αποκλείουν τη μείωση των βιομηχανικών φορτίων προκειμένου να διασφαλιστεί η ομαλή ηλεκτροδότηση των νοικοκυριών και να αποφευχθούν φαινόμενα εκ περιτροπής διακοπών ρεύματος. Το βέβαιο είναι ότι οι καταναλωτές της Ευρώπης θα συνεχίσουν να επιβαρύνονται με υπέρογκες αυξήσεις και στο ρεύμα, με τους Έλληνες να σηκώνουν το μεγαλύτερο βάρος, καθώς η ελληνική αγορά εξακολουθεί να κρατάει τα σκήπτρα της ακριβότερης χονδρεμπορικής αγοράς ρεύματος στην Ευρώπη.

Η άνοδος ροκανίζει περαιτέρω τα οφέλη από τις επιδοτήσεις

Η μέση τιμή στην εγχώρια χονδρεμπορική αγορά εκτοξεύθηκε χτες στα 254,33 ευρώ/MWh από τα υψηλά των 238,14 ευρώ/MWh την Τρίτη, ενώ το υψηλότερο σημείο της ημέρας έφτασε στα 319,93 ευρώ MWh.

Η τιμή είναι κατά 10 ευρώ ακριβότερη από την αμέσως υψηλότερη της Ρουμανίας και της Βουλγαρίας (248,46 και 248,09 ευρώ αντίστοιχα) και κατά 73,73 ευρώ ακριβότερη από τη χαμηλότερη τιμή που καταγράφεται στην αγορά της Γερμανίας, στα 180,6 ευρώ/MWh.

Συνέχεια στη σελ 12

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΨΥΧΡΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑ – ΕΚΤΙΝΑΞΗ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

Η άνοδος ροκανίζει περαιτέρω τα οφέλη από τις επιδοτήσεις

Συνέχεια από σελ 11

Το ακριβό φυσικό αέριο κάλυψε το 43,5% της συνολικής ζήτησης χθες, η συμμετοχή των φθηνών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας περιορίστηκε στο 24,6% και των υδροηλεκτρικών στο 6,5%. Ποσοστό 6,5% κάλυψε ο λιγνίτης και 15,6% οι εισαγωγές, οι οποίες αυξήθηκαν λόγω των χαμηλότερων τιμών στις γειτονικές αγορές. Η μέση τιμή εκκαθάρισης της αγοράς είχε ήδη καταγράψει άνοδο το περασμένο επτάημερο (8-14 Νοεμβρίου) κατά 5,6% σε σχέση με την αμέσως προηγούμενη και ανήλθε στα 218,25 ευρώ/MWh.

Όπως αναφέρει η «Καθημερινή», η νέα άνοδος στα επίπεδα των 254,33 ευρώ/MWh προεξοφλεί μέση μηνιαία τιμή για τον Νο-

έμβριο πολύ πάνω από τα 200 ευρώ και ροκανίζει περαιτέρω τα οφέλη από τις αυξημένες κρατικές επιδοτήσεις των 39 ευρώ τον μήνα που ανακοίνωσε πρόσφτως το υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Την εξέλιξη αυτή φαίνεται να έχει λάβει υπόψη της η πολιτική ηγεσία, η οποία από το αρχικό σχέδιο για περιορισμό των εισροών του ΕΛΑΠΕ στο 14% από τα έσοδα δικαιωμάτων εκπομπών ρύπων έχει αποφασίσει να τα περιορίσει στο 8% και να διοχετεύσει στο ταμείο ενεργειακής μετάβασης το 69,86%, διασφαλίζοντας συνολικά έσοδα για τις επιδοτήσεις ρεύματος περί τα 700 εκατ. ευρώ.

Αν και οι αυξήσεις τρέχουν με ρυθμό που δύσκολα μπορεί να καλύψουν οι κρατικές επιδοτήσεις, παράγοντες της αγοράς εκτιμούν ότι ανταποκρίνονται στο να διατηρηθεί η ομαλότητα και η

κοινωνική συνοχή που είναι και το ζητούμενο σε τέτοιες ακραίες συνθήκες. Οι προμηθευτές ρεύματος έχουν περάσει ήδη στην κατανάλωση του Σεπτεμβρίου την έκπτωση των 9 ευρώ τον μήνα, όπως και την έκπτωση των 18 ευρώ τον μήνα στις καταναλώσεις του Οκτωβρίου, ενώ από τις 2 Νοεμβρίου τιμολογούν και με την έκπτωση των 39 ευρώ τον μήνα. Στους καταναλωτές έχουν αρχίσει να καταφθάνουν οι πρώτοι λογαριασμοί με τις εκπτώσεις του Σεπτεμβρίου και ένα μέρος του Οκτωβρίου, όπως και τις αντίστοιχες αυξήσεις της ρύψης αναπροσαρμογής, με την τελική επιβάρυνση να περιορίζεται κατά το ήμισυ και συγκεκριμένα στα 18 ευρώ τον μήνα για τον Σεπτέμβριο και στα 42 ευρώ τον μήνα για τον Οκτώβριο.

ΤΟ ΚΡΕΜΛΙΝΟ ΠΙΣΤΕΥΕΙ ΟΤΙ Η ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΤΟΥ NORD-STREAM-2 ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΗ

Η απόφαση της γερμανικής ρυθμιστικής αρχής για την αναστολή έκδοσης της άδειας λειτουργίας του αγωγού φυσικού αερίου Nord Stream-2 δεν είναι πολιτικοποιημένη, είναι πεπεισμένο το Κρεμλίνο.

«Απολύτως όχι. Στην εν λόγω περίπτωση πράγματι υπάρχουν συγκεκριμένα πρωτόκολλα, κανόνες της ευρωπαϊκής νομοθεσίας επ' αυτού. Και η διαχειρίστρια εταιρεία είναι έτοιμη να εκπληρώσει όλες τις απαιτήσεις της ισχύουσας νομοθεσίας, ώστε να τεθεί σε λειτουργία το συντομότερο δυνατόν αυτό το σημαντικό για όλους έργο», δήλωσε σήμερα στους δημοσιογράφους ο εκπρόσωπος του Ρώσου προέδρου Ντμίτρι Πεσκόφ, απαντώντας σε σχετικό ερώτημα, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

«Η πιστοποίηση του Nord Stream-2 είναι μια αρκετά περίπλοκη διαδικασία και αυτό ήταν αντιληπτό ευθύς εξ αρχής. Η διαχειρίστρια εταιρεία εκπληρώνει όλες τις αναγκαίες απαιτήσεις της ρυθμιστικής αρχής. Χθες είδαμε την αρκετά άμεση αντίδραση της (διαχειρίστριας) εταιρείας (του αγωγού) «Nord Stream-2».

θα δημιουργηθεί νέα εταιρεία ώστε να τηρηθούν όλες οι απαιτήσεις», δήλωσε ο Πεσκόφ.

Ο εκπρόσωπος του Κρεμλίνου προσέθεσε ότι η ενεργειακή κρίση στην Ευρώπη και η υλοποίηση του έργου Nord Stream-2 δεν εξαρτώνται το ένα από το άλλο. «Σε ό,τι αφορά την ενεργειακή κρίση, είναι παρόλα αυτά δύο διαδικασίες, παρότι συντελούνται στον ίδιο τομέα αλλά δεν είναι αλληλοσυνδεδεμένες», δήλωσε ο Πεσκόφ απαντώντας σε σχετικό ερώτημα.

Προχθές το γερμανικό υπουργείο Οικονομίας διευκρίνισε ότι η απόφαση της Ομοσπονδιακής Υπηρεσίας Δικτύων να αναστείλει τη διαδικασία έγκρισης μεταφοράς φυσικού αερίου μέσω του αγωγού Nord Stream 2 είναι «καθαρά ρυθμιστικό» ζήτημα, διαβεβαιώνοντας ότι δεν αναμένεται να επηρεαστεί η αξιολόγηση ασφαλείας του έργου.

Προηγούμενες η Ομοσπονδιακή Υπηρεσία Δικτύων είχε αποφασίσει την αναστολή της διαδικασίας έγκρισης, ζητώντας την οργάνωση της εταιρείας εκμετάλλευσης κατά τρόπο σύμφωνο

με τη γερμανική νομοθεσία. Χωρίς πιστοποίηση από την Υπηρεσία, δεν επιτρέπεται η μεταφορά φυσικού αερίου στη γερμανική εσωτερική αγορά μέσω του αγωγού της Βαλτικής, η κατασκευή του οποίου έχει ήδη ολοκληρωθεί. Η Ομοσπονδιακή Υπηρεσία Δικτύων ανέφερε ακόμη ότι η διαχειρίστρια εταιρεία ελβετική Nord Stream 2 AG αποφάσισε να δημιουργήσει θυγατρική εταιρεία σύμφωνα με τα οριζόμενα από τη γερμανική νομοθεσία μόνο για το γερμανικό τμήμα του αγωγού. Η εταιρεία αυτή θα γίνει ιδιοκτήτης του γερμανικού τμήματος του έργου και θα είναι υπεύθυνη για τη λειτουργία του και η διαδικασία πιστοποίησης θα παραμείνει σε αναστολή έως ότου ολοκληρωθεί η μεταφορά βασικών περιουσιακών στοιχείων και ανθρώπινου δυναμικού στη θυγατρική. Στη συνέχεια, η Υπηρεσία θα μπορούσε να συνεχίσει τη διαδικασία πιστοποίησης, η οποία λήγει τον Ιανουάριο.

Η ΟΥΑΣΙΝΓΚΤΟΝ ΖΗΤΑ ΑΠΟ ΙΑΠΩΝΙΑ, ΚΙΝΑ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΧΩΡΕΣ ΝΑ ΕΞΕΤΑΣΟΥΝ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΑΡΓΟΥ

Η αμερικανική κυβέρνηση του προέδρου Τζο Μπάιντεν ζήτησε από ορισμένες από τις μεγαλύτερες σε κατανάλωση πετρελαίου χώρες στον κόσμο να εξετάσουν το ενδεχόμενο να αποδεσμεύουν ορισμένα από τα αποθέματά τους αργού σε μια συντονισμένη προσπάθεια μείωσης των τιμών και τόνωσης της οικονομικής ανάκαμψης, σύμφωνα με πολλές πηγές με γνώση του θέματος, τις οποίες επικαλείται το Reuters, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Οι παγκόσμιες τιμές πετρελαίου άγγιξαν στα τέλη Οκτωβρίου τα υψηλότερα επίπεδα των τελευταίων 7 ετών, καθώς μεγάλο μέρος του πληθυσμού μετά την άρση περιορισμών της πανδημίας Ξαναεξέκινσε να μετακινείται οδικώς και σιδηροδρο-

μικώς, ενώ η προσφορά δεν συμβαδίζει με τη ζήτηση.

Ο ΟΠΕΚ και οι σύμμαχοι παραγωγοί, συμπεριλαμβανομένης της Ρωσίας, έχουν αντισταθεί στις εκκλήσεις Μπάιντεν να επιταχύνουν τον ρυθμό αύξησης της προσφοράς τους.

Τις τελευταίες εβδομάδες, ο Αμερικανός πρόεδρος και ανώτατοι σύμβουλοί του έχουν θέσει το θέμα σε στενούς συμβούλους, συμπεριλαμβανομένης της Ιαπωνίας, της Νότιας Κορέας, της Ινδίας, καθώς και της Κίνας, ανέφεραν οι πηγές. Οι πηγές τόνισαν ότι τέτοιες διαπραγματεύσεις δεν έχουν οριστικοποιηθεί, ούτε έχει ληφθεί κάποια οριστική απόφαση σχετικά με το εάν θα συνεχιστεί να επιδιώκεται αυτή η επιλογή ή οποιαδήποτε άλλη πορεία δράσης για τις τιμές του πετρε-

λαίου.

Ο Λευκός Οίκος αρνήθηκε να σχολιάσει το λεπτομερές περιεχόμενο συγκεκριμένων συνομιλιών με άλλες χώρες. «Δεν έχει ληφθεί καμία απόφαση», δήλωσε ένας εκπρόσωπος του Συμβουλίου Εθνικής Ασφάλειας του Λευκού Οίκου.

Ο εκπρόσωπος τόνισε ότι ο Λευκός Οίκος αναφέρει επί εβδομάδες ότι «συνομιλεί με άλλους καταναλωτές ενέργειας για να διασφαλίσει ότι ο παγκόσμιος ενεργειακός εφοδιασμός και οι τιμές δεν θα θέσουν σε κίνδυνο την παγκόσμια οικονομική ανάκαμψη. Δεν υπάρχει τίποτα να πούμε πέραν από τις εν εξελίξει συνομιλίες και εξετάζουμε μια σειρά εργαλείων για το αν και πότε θα χρειαστεί να αναλάβουμε δράση».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ: Η «ΣΠΑΖΟΚΕΦΑΛΙΑ» ΤΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ

Μπορεί τελικά η πυρηνική ενέργεια να αποτελέσει μια βιώσιμη, εναλλακτική λύση για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής; Μέχρι στιγμής, κανείς δεν μπορεί να απαντήσει με σιγουριά σε αυτό το ερώτημα, το οποίο εξακολουθεί να αποτελεί έναν άλυτο γρίφο για τη διεθνή κοινότητα.

Χαρακτηριστική είναι η κατάσταση στην Ευρώπη, όπου τα κράτη – μέλη μοιάζουν περισσότερο διχασμένα από ποτέ, αναφέρει άρθρο του moneyview.gr με πληροφορίες από CNBC, FT, WSJ και Economist.

Ορισμένες χώρες, όπως η Γαλλία, οι οποίες έχουν κάνει μεγάλες επενδύσεις στην πυρηνική ενέργεια και ανησυχούν για την εξάρτηση από το ρωσικό αέριο, πιστεύουν ότι πράγματι μπορεί να αποτελέσει μια βιώσιμη λύση.

Άλλες χώρες, όπως η Γερμανία, εκτιμούν ότι έχει έρθει η ώρα να απομακρυνθούμε κι από την πυρηνική ενέργεια, καθώς τα πυρηνικά απόβλητα συσσιτούν ακόμη μία πηγή δυσχεριών για την αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών προβλημάτων.

Το δίλημμα της Γηραιάς Ηπείρου, με τον ένα ή τον άλλο τρόπο, θα απαντηθεί σε λίγες εβδομάδες, όταν η Ευρωπαϊκή Επιτροπή θα παρουσιάσει τους κανόνες της βιώσιμης οικονομίας και θα ξεκαθαρίσει ποιο κλάδοι θα εντάσσονται στο ευνοϊκό φορολογικό πεδίο των «πράσινων επενδύσεων».

Μια απόφαση, η οποία αναμένεται να δείξει τον δρόμο και σε άλλες χώρες του πλανήτη, πέραν των ευρωπαϊκών συνόρων.

Τα μέχρι στιγμής δεδομένα προμηνύουν ότι οι Βρυξέλλες θα συμπεριλάβουν την πυρηνική ενέργεια στις «πράσινες επενδύσεις». «Θέλουμε περισσότερες ανανεώσιμες. Είναι φθηνότερες, χωρίς άνθρακα και παράγονται εδώ. Αλλά χρειαζόμαστε και μια

σταθερή πηγή, την πυρηνική, και μία κατά τη διάρκεια αυτής της μετάβασης, το φυσικό αέριο» είχε δηλώσει τον Οκτώβριο η Ούρσουλα φον ντερ Λάιεν, ανοίγοντας τον δρόμο στην πυρηνική ενέργεια.

Το κέρδος από την πυρηνική ενέργεια

Ένα μπαράζ δημοσιευμάτων στον διεθνή Τύπο, με τον έναν ή τον άλλον τρόπο, διατυπώνει την άποψη ότι η πυρηνική ενέργεια –υπό συνθήκες και προϋποθέσεις- μπορεί να αποτελέσει μέρος της απάντησης στη διαχείριση της εν εξελίξει κλιματικής κρίσης.

Ενδεικτικά, σε δημοσίευμα που τιτλοφορείται «Η διακριτική γοητεία της πυρηνικής ενέργειας», ο βρετανικός Economist γράφει τα εξής:

«Έχει τα μειονεκτήματά της, όπως όλες οι ενεργειακές πηγές. Αλλά όταν υπάρχει ένα καλό ρυθμιστικό πλαίσιο λειτουργίας, είναι και αξιόπιστη και εξαιρετικά ασφαλής, παρά τη φήμη της. Για αυτό είναι ανόητο να κλείνουμε την πόρτα στους πολύ καλούς πυρηνικούς σταθμούς, όπως ο Diablo Canyon στην Καλιφόρνια, λόγω προκαταλήψεων. Αυτός είναι ο λόγος που ορισμένες χώρες, κυρίως η Κίνα, ήδη ετοιμάζουν τα δικά τους πυρηνικά εργοστάσια. Βοηθήστε στο να εξηγήσουμε και γιατί άλλες χώρες, όπως η Σαουδική Αραβία, μπαίνουν στο παιχνίδι για πρώτη φορά».

Προς επίρρωση, η Wall Street Journal, σε δημοσίευμα υπό τον τίτλο «Η πυρηνική ενέργεια είναι μακράν η καλύτερη λύση στην κλιματική αλλαγή», διαμνύει ότι οι εκπομπές αερίου του θερμοκηπίου από την πυρηνική ενέργεια είναι μόλις 1/700 σε σχέση με τις εκπομπές άνθρακα και 1/4 σε σχέση με τις εκπομπές

των ηλιακών πάνελς.

Την ίδια ώρα, οι Financial Times, στο άρθρο «Η κλιματική περίπτωση της πυρηνικής ενέργειας», υπογραμμίζουν: «Οι κυβερνήσεις, οι εποπτικές αρχές και η βιομηχανία κάνουν έναν δύσκολο αγώνα για να κερδίσουν την εμπιστοσύνη της πυρηνικής ενέργειας. Η αποτροπή της κλιματικής αλλαγής συνιστά την καθοριστική πρόκληση αυτού του αιώνα. Όλα τα μέσα για την επίτευξη αυτού του στόχου, ενέχουν μειονεκτήματα, κινδύνους και συμβιβασμούς. Η πυρηνική ενέργεια έχει, ίσως, περισσότερα από... περισσότερα από αυτά. Αλλά δεν είναι τόσο μεγάλα για να την εμποδίσουν να διαδραματίσει κάποιο ρόλο».

Γιατί υπάρχουν αντιδράσεις

Από την άλλη πλευρά, έχοντας και την αρνητική εμπειρία του παρελθόντος, δεν είναι λίγες οι χώρες, οι οποίες τάσσονται αναφανδόν εναντίον της χρήσης της πυρηνικής ενέργειας στη μετα-άνθρακα εποχή.

Γερμανία, Λουξεμβούργο, Πορτογαλία, Δανία και Αυστρία εξέδωσαν κοινή ανακοίνωση στο περιθώριο της 26ης Διάσκεψης για το Κλίμα (COP26), στην οποία επικαλούνται τον κίνδυνο των πυρηνικών αποβλήτων και στην οποία προειδοποιούν για την πιθανότητα αποθάρρυνσης των επενδύτων να δώσουν τα χρήματά τους στις ΑΠΕ.

«Η πυρηνική ενέργεια δεν μπορεί να αποτελέσει τη λύση. Είναι πολύ επικίνδυνη, πολύ αργή και πολύ ακριβή για την κρίσιμη δεκαετία που διανύουμε στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής» επεσήμανε, χαρακτηριστικά, η υπουργός Περιβάλλοντος της Γερμανίας, Svenja Schulze.

Η ΑΓΓΕΛΑ ΜΕΡΚΕΛ ΥΠΕΡΑΣΠΙΖΕΤΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΑΔΙΑΚΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Η καγκελάρια της Γερμανίας Άγγελα Μέρκελ υπερασπίζεται την απόφασή της για την σταδιακή κατάργηση της πυρηνικής ενέργειας, ακόμη και αν αυτό καθιστά δυσκολότερη την εξάρτηση της γερμανικής οικονομίας από τα ορυκτά καύσιμα.

Όπως μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σε συνέντευξή της στο Reuters, η απερχόμενη καγκελάρια δηλώνει επίσης ότι είναι αντίθετη με τα σχέδια της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον χαρακτηρισμό «βιώσιμης» της πυρηνικής ενέργειας.

«Είναι φυσικά αλήθεια ότι αντιμετωπίζουμε την πολύ φιλόδοξη και δύσκολη αποστολή της ολοκλήρωσης της ενεργειακής μετάβασης σε συνδυασμό με την σταδιακή κατάργηση της πυρηνικής ενέργειας», δηλώνει η Μέρκελ, η οποία θα αποχωρήσει από την καγκελαρία μόλις αναλάβει καθήκοντα η νέα κυβέρνηση που προέκυψε από τις εκλογές του Σεπτεμβρίου.

«Αλλά είναι επίσης αλήθεια ότι αυτό θα έχει αξία για την χώρα μας αν το κάνουμε σωστά».

Η Άγγελα Μέρκελ, στην εξουσία εδώ και 16 χρόνια, πίεσε για την κατάργηση της πυρηνικής ενέργειας στην Γερμανία μετά την καταστροφή της Φουκουσίμα το 2011. Η πλειονότητα

των Γερμανών συμφωνεί με την απόφαση αυτή.

Ωστόσο, η απόφαση αυτή αύξησε την εξάρτηση της Γερμανίας από τον άνθρακα, εμποδίζοντάς την να εκπληρώσει τον στόχο της μείωσης των εκπομπών αερίων που προκαλούν το φαινόμενο του θερμοκηπίου κατά 40% σε σχέση με τα επίπεδα του 1990 τον περασμένο χρόνο. Συνέβαλε επίσης στη αύξηση του ενεργειακού κόστους για τη βιομηχανία και τα νοικοκυριά.

Η Μέρκελ έχει κατηγορηθεί ότι δεν επένδυσε αρκετά στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας όπως η αιολική και η ηλιακή ενέργεια, αν και η κυβέρνησή της πίεσε για την σταδιακή κατάργηση του άνθρακα μέχρι το 2038.

Τα κόμματα που συμμετέχουν στις διαπραγματεύσεις για τον σχηματισμό της επόμενης κυβέρνησης συνασπισμού θέλουν να κατεβάσουν τον χρονικό στόχο στο 2030.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή προωθεί σχέδιο ταξινόμησης δραστηριοτήτων που πληρούν τα περιβαλλοντικά κριτήρια ώστε να δικαιούνται χρηματοδότησης στο πλαίσιο ευρωπαϊκού βιώσιμου επενδυτικού προγράμματος.

Η Άγγελα Μέρκελ δηλώνει ότι η Γερμανία θα συνεχίσει να αντιτίθεται στο σχέδιο, αλλά αναγνωρίζει ότι θα είναι δύσκολο να εξασφαλίσει την υποστήριξη 19 άλλων μελών της ΕΕ προς την γερμανική θέση.

Σύμφωνα με το σχέδιο που περιήλθε σε γνώση του Reuters τον Μάρτιο, οι ειδικοί ετοιμάζονται να χαρακτηρίσουν βιώσιμη την πυρηνική ενέργεια διότι έχει μηδενικές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα.

«Είναι δύσκολο να σταματήσει η διαδικασία καθαυτή από την στιγμή που η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει παρουσιάσει σχέδιο», λέει.

«Εμείς στην Γερμανία πιστεύουμε – με διακομματική συναίνεση – ότι η πυρηνική ενέργεια δεν θα πρέπει να χαρακτηριστεί «καθαρή» όπως η αιολική και η ηλιακή ενέργεια».

«Για τον Γαλλία, για παράδειγμα, είναι μία τεχνολογία προωρημένη αναπλήρωσης. Εμείς πιστεύουμε ότι το φυσικό αέριο πρέπει να χαρακτηριστεί τεχνολογία προσωρινής αναπλήρωσης», δηλώνει η Άγγελα Μέρκελ.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΝΑΡΞΗ ΤΟΥ ΦΟΡΟΥΜ ΓΙΑ ΤΑ ΧΩΡΙΑ ΝΕΟΦΥΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Την Τρίτη, η Επιτροπή εγκαινίασε το φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων, με στόχο τη συλλογή πληροφοριών αναφορικά με τις προκλήσεις που αντιμετωπίζουν οι αγροτικές επιχειρήσεις και τις δυνατότητες που τους προσφέρονται στο μέλλον. Στο πλαίσιο του μακροπρόθεσμου οράματος της ΕΕ για τις αγροτικές περιοχές, που παρουσιάστηκε τον Ιούλιο του 2021, και του σχεδίου δράσης της Επιτροπής για τις αγροτικές περιοχές, το ετήσιο φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων συμβάλλει στην τόνωση της έρευνας και της καινοτομίας στις αγροτικές κοινότητες και ευνοεί την ανάπτυξη μιας πιο καινοτόμου επιχειρηματικότητας, που θα προσελκύσει περισσότερους νέους και ταλαντούχους ανθρώπους.

Σκοπός του φόρουμ είναι να αποτελέσει έναν ανοικτό χώρο όπου τοπικοί, περιφερειακοί, εθνικοί και ευρωπαϊκοί θεσμοί και ενδιαφερόμενοι φορείς θα μπορούν να συναντώνται, να συζητούν και να διαμορφώνουν δράσεις για καινοτομία με γνώμονα τις νεοφυείς επιχειρήσεις στις αγροτικές περιοχές. Το φόρουμ για την αγροτική καινοτομία θα συνδέσει τους φορείς αγροτικής καινοτομίας σε ολόκληρη την ΕΕ και θα ενισχύσει την ανάπτυξη των αγροτικών οικοσυστημάτων καινοτομίας. Το φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων επιδιώκει να παράσχει γνώσεις σχετικά με τις καινοτόμες αγροτικές νεοφυείς επιχειρήσεις, τα είδη των καινοτομιών τις οποίες αξιοποιούν, τα υφιστάμενα κενά στις υπηρεσίες που αυτές αναμένουν από τα οικοσυστήματα καινοτομίας και τον τρόπο με τον οποίο αυτές οι υπηρεσίες θα μπορούσαν να ενισχυθούν στο μέλλον.

Η ενεργή συμμετοχή αναμένεται επίσης να συμβάλει στην ενημέρωση των επιχειρηματιών και των φορέων αγροτικής καινοτομίας σχετικά με τις υφιστάμενες ευκαιρίες από τις οποίες μπορούν να επωφεληθούν, για παράδειγμα, στο πλαίσιο των προγραμμάτων της ΕΕ για την αγροτική ανάπτυξη και την πολιτική συνοχής. Θα παράσχει επίσης μια κοινή κατανοήση της έννοιας των χωριών νεοφυών επιχειρήσεων, του

τρόπου με τον οποίο αυτά συνδέονται με την έννοια των έξυπνων χωριών, και θα προετοιμάσει το έδαφος για περαιτέρω εκδόσεις κατά τα επόμενα έτη.

Οι ευρύτεροι στόχοι του φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων είναι οι εξής:

Στήριξη της περαιτέρω ανάπτυξης των αγροτικών οικοσυστημάτων καινοτομίας, προσδιορισμός και ανάλυση των παραγόντων ενεργοποίησης της καινοτομίας στις αγροτικές περιοχές, σύνδεση των φορέων αγροτικής καινοτομίας σε ολόκληρη την ΕΕ, με έμφαση στις νεοφυείς επιχειρήσεις και παροχή κοινής κατανόησης της έννοιας των χωριών νεοφυών επιχειρήσεων και προβολή του δεσμού τους με την έννοια των έξυπνων χωριών.

Μέλη της Επιτροπής προέβησαν στις ακόλουθες δηλώσεις:

Η κ. Ντούμπραβκα Σούιτσα, Αντιπρόεδρος για θέματα Δημοκρατίας και Δημογραφίας, δήλωσε τα εξής: «Η σημερινή έναρξη λειτουργίας του φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων αποτελεί μια νέα αρχή για τις αγροτικές περιοχές. Αντικατοπτρίζει τη σημασία που αποδίδει η Επιτροπή στη στήριξη των αγροτικών περιοχών, δεδομένου ότι στις αγροτικές περιοχές η δημογραφική μετάβαση είναι περισσότερο ορατή. Μέσω του φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων επιθυμούμε να ενθαρρύνουμε την παραμονή σε αυτά των ικανότερων και λαμπρότερων στοιχείων της Ευρώπης και την συμβολή τους στην οικοδόμηση ευημερίας, καθώς και την μακροπρόθεσμη, οι νεοφυείς επιχειρήσεις τους θα εξελιχθούν σε πραγματικές κινητήριες δυνάμεις της οικονομίας μας, αξιοποιώντας παράλληλα το φυσικό δυναμικό των αγροτικών περιοχών της Ευρώπης.»

Η κ. Μαρίγια Γκαμπριέλ, Επίτροπος Καινοτομίας, Έρευνας, Πολιτισμού, Εκπαίδευσης και Νεολαίας, δήλωσε: «Ο χαρακτήρας και οι πηγές της καινοτομίας μεταβάλλονται. Η καινοτομία προέρχεται όλο και περισσότερο από πηγές άλλες, εκτός της έρευνας, π.χ. από κοινωνικούς επιχειρηματίες, από

τελικούς χρήστες, από πολίτες, από νέους, ή από συνεργατικά πρότυπα. Η σύνδεση όλων των παραγόντων, οπουδήποτε και αν βρίσκονται— συμπεριλαμβανομένων των αγροτικών περιοχών— έχει μεγαλύτερη σημασία από ποτέ άλλοτε. As εκμεταλλευτούμε λοιπόν την ευκαιρία που αποτελεί το φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων, για να ξεκινήσουμε μαζί τη δημιουργία του κοινού μας μέλλοντος. As συγχρονίσουμε τις προσπάθειές μας σε όλα τα εδαφικά επίπεδα και τους τομείς πολιτικής ώστε να ενδυναμώσουμε τις αγροτικές νεοφυείς επιχειρήσεις μας, σήμερα και τα επόμενα χρόνια.»

Ο κ. Γιάνους Βοϊτσεχόφσκι, Επίτροπος Γεωργίας, δήλωσε: «Σήμερα, οι αγροτικές περιοχές προσφέρουν πληθώρα ευκαιριών προς αξιοποίηση, όπως ορίζεται στο μακροπρόθεσμο όραμα για τις αγροτικές περιοχές. Η προώθηση της αγροτικής καινοτομίας αναμένεται να συμβάλει σε μεγάλο βαθμό στην πράσινη και ψηφιακή μετάβαση, προς όφελος των αγροτικών κοινοτήτων, των γεωργών μας και της κοινωνίας στο σύνολό της. Το φόρουμ για τα χωριά νεοφυών επιχειρήσεων διαδραματίζει σημαντικό ρόλο, καθώς συνδέει τις νεοφυείς επιχειρήσεις, τους αγροτικούς φορείς και τις δημόσιες αρχές με στόχο την ανταλλαγή γνώσεων και εμπειριών. Προσβλέπω τόσο στις φετινές συζητήσεις όσο και στις μελλοντικές εκδόσεις.»

Η κ. Ελίζα Φερέιρα, Επίτροπος Συνοχής και Μεταρρυθμίσεων, δήλωσε: «Η πολιτική συνοχής διαδραματίζει κεντρικό ρόλο στην οικοδόμηση του αγροτικού οικοσυστήματος καινοτομίας, μέσω επενδύσεων σε ερευνητικά και ακαδημαϊκά ιδρύματα, επενδύσεων σε ευρωζωνικά δίκτυα και παροχής βοήθειας στις αγροτικές επιχειρήσεις ώστε να καινοτομούν, να αποκομίσουν στο έπακρο τα οφέλη της ψηφιοποίησης και να αξιοποιήσουν τα πλεονεκτήματα των αγροτικών και απομακρυσμένων περιοχών στο πλαίσιο των στρατηγικών έξυπνης ειδικότητάς τους. Οι επενδύσεις αυτές ενισχύουν επίσης τον ρόλο των αγροτικών περιοχών στη μετάβαση προς μια πράσινη και βιώσιμη Ευρώπη.»

ΒΕΠ: ΕΤΟΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΣΙΝΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΟΙ ΜΜΕ, ΑΡΚΕΙ ΝΑ ΣΤΗΡΙΧΘΟΥΝ ΜΕ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ

Την προϋπόθεση να υποστηριχθεί συλλογικά από τους παραγωγικούς φορείς η μετάβαση στο νέο παραγωγικό μοντέλο της πράσινης μετάβασης, υπογράμμισε ο πρόεδρος του Βιοτεχνικού Επιμελητηρίου Πειραιώς Γεώργιος Παπαμανώλης - Ντόζας, κατά την ομιλία του στο επετειακό συνέδριο του Επιμελητηριακού Ομίλου Ανάπτυξης Ελληνικών Νησιών (ΕΟΑΕΝ) που διοργανώθηκε στο Δημοτικό θέατρο Πειραιώς.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, κατά την παρέμβασή του, ο κ. Παπαμανώλης-Ντόζας επεσήμανε ότι απαιτείται ένα ισότιμο αναπτυξιακό σχέδιο, χωρίς αποκλεισμούς, που θα διασφαλίζει τη δίκαιη μετάβαση του οικοσυστήματος της μικρής και μεσαίας επιχειρηματικότητας στην πράσινη εποχή. Βασικό κριτήριο, σύμφωνα με τον πρόεδρο του ΒΕΠ, είναι η άμεση δημιουργία χρηματοδοτικών προϊόντων και εργαλείων εξειδικευμένων για τις μικρές επιχειρήσεις που έχει η χώρα. Μάλιστα, χαρακτήρισε τη μικρομεσαία επιχείρηση ως «ραχοκοκαλιά» της ελληνικής οικονομίας, που άντεξε από την υγειονομική κρίση και τα lockdown και μας δείχνει ότι είναι

έτοιμη να περάσει στην επόμενη εποχή, αρκεί να στηριχθεί η πράσινη μετάβαση με στοχευμένες δράσεις και μέτρα.

Ο πρόεδρος του ΒΕΠ ανέφερε μεταξύ άλλων: «Ο ευρωπαϊκός στόχος να καταστεί η Ευρώπη η πρώτη κλιματικά ουδέτερη ήπειρος μέχρι το 2050, μας αφορά όλους. Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία, το επενδυτικό σχέδιο ύψους τουλάχιστον ενός τρις, ευρώ για την επόμενη δεκαετία, ευθυγραμμισμένο με τη Συμφωνία του Παρισιού και τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ, μπορεί να ενισχύσει την Ελλάδα και την ελληνική παραγωγή. Ο «πράσινος» προσανατολισμός της σύγχρονης επιχειρηματικότητας είναι δεδομένος ενόψει των νέων περιβαλλοντικών, κοινωνικών και οικονομικών εξελίξεων. Τα ζητήματα που σχετίζονται με την προστασία του περιβάλλοντος έχουν καταστεί μία από τις πρώτες προτεραιότητες των ΜμΕ οι οποίες καλούνται να ανταποκριθούν σε μια ακόμη πρόκληση, δίνοντας έμφαση στην ενεργειακή επάρκεια, την περιβαλλοντική διαχείριση και αποδοτικότητα των παραγωγικών διαδικασιών, των προϊόντων και υπηρεσιών που

σχεδιάζουν, εφαρμόζουν και παρέχουν. Η ενσωμάτωση της βιώσιμης περιβαλλοντικής διαχείρισης στη στρατηγική μιας επιχείρησης μπορεί να αποτελέσει βασική πηγή ανάπτυξης ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος. Πολλές επιχειρήσεις έχουν αρχίσει να αναλαμβάνουν βιώσιμες πρωτοβουλίες για να υιοθετήσουν μια προσέγγιση «win-win» που εξοικονομεί το κόστος της επιχείρησης, ενώ παράλληλα ανταποκρίνονται στην ευαισθητοποίηση των πελατών για τα περιβαλλοντικά θέματα που επηρεάζουν όλες τις δραστηριότητές τους. Είναι κρίσιμο να διασφαλιστεί η ανταγωνιστικότητα των επιχειρήσεων που θα αναλάβουν το επιπλέον κόστος της μετάβασης στην πράσινη οικονομία και είναι σαφές, πλέον σε όλους ότι η πράσινη ανάπτυξη αποτελεί στις μέρες μας μια πραγματικότητα που απασχολεί τις περισσότερες επιχειρήσεις με τον έναν ή τον άλλο τρόπο.»

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Λ. ΜΕΝΔΩΝΗ: ΑΜΕΣΑ ΣΩΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΑ ΠΛΗΓΕΝΤΑ ΜΝΗΜΕΙΑ ΤΗΣ ΚΡΗΤΗΣ ΥΨΟΥΣ 1,5 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ

Συμβάσεις 1,8 εκ. για έργα πολιτισμού Μελέτες αποκατάστασης με τη συνδρομή ΕΜΠ και Πανεπιστημίου Κρήτης

Την άμεση έναρξη σωστικών εργασιών στα μνημεία που επλήγησαν από τους ισχυρούς σεισμούς της 27ης και 28ης Σεπτεμβρίου στο Αλκαλοχώρι Ηρακλείου, με χρηματοδότηση του Υπουργείου Πολιτισμού ύψους 1,5 εκατ. ευρώ, ανακοίνωσε η Υπουργός Πολιτισμού και Αθλητισμού Λίνα Μενδώνη, στη διάρκεια σύσκεψης με τον Περιφερειάρχη Κρήτης Σταύρο Αρναουτάκη, που πραγματοποιήθηκε στα γραφεία της Περιφέρειας στο Ηράκλειο, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Στο περιθώριο της σύσκεψης υπογράφηκαν, επίσης, προγραμματικές συμβάσεις μεταξύ του ΥΠΠΟΑ, της Περιφέρειας Κρήτης και του Δήμου Ηρακλείου για τα έργα «Κατασκευή στεγάστρων για την προστασία των Ενετικών τειχών Δ. Ηρακλείου» και «Αποκατάσταση - Συντήρηση Βυζαντινού-ενετικού τείχους Ηρακλείου και διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου σε απαλλοτριωμένο ακίνητο στη Λ. Δικαιοσύνης», «Δημιουργία Μόνιμης Έκθεσης Ενθυμημάτων Εθνικής Αντίστασης στο Μακάσι» και «Εργασίες διαμόρφωσης εξωτερικού χώρου και εισόδου της στοάς Μακάσι», καθώς και μεταξύ του ΥΠΠΟΑ και της Περιφέρειας Κρήτης για τα έργα «Αποκατάσταση του Κελύφους του Ιερού Ναού Παναγίας Φανερωμένης Άνω Αρχανών, Δήμου Αρχανών Αστερουσίων Π.Ε. Ηρακλείου Περιφέρειας Κρήτης» και «Σωστικές εργασίες συντήρησης λίθινων επιφανειών των όψεων του Καθεδρικού Ι. Ν. Αγίου Τίτου Ηρακλείου Περιφέρειας Κρήτης», συνολικού ύψους 1,8 εκατ. ευρώ, για την υλοποίηση κρίσιμων έργων πολιτισμού στην περιφέρεια της Κρήτης.

Σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση, στη σύσκεψη συμμετείχαν επίσης ο Αντιπεριφερειάρχης Ηρακλείου Νικόλαος Συριγωνάκης, ο Δήμαρχος Μινώα Πεδιάδας Εμμανουήλ Φραγκάκης, ο Δήμαρχος Αρχανών Αστερουσίων Γιάννης Κοκοσάλης, οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι Κώστας Φασουλάκης, Γιώργος Τζωράκης, Δημήτρης Μιχελογιάννης, η Έφορος Αρχαιοτήτων Ηρακλείου Βάσω Συθιακάκη, ο καθηγητής του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και μέλος του ΚΑΣ Κωνσταντίνος Σπυράκος, ο καθηγητής του Πανεπιστημίου Κρήτης Κωνσταντίνος Αλκέτας Ουγγρίνης, υπηρεσιακά στελέχη του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού και της Περιφέρειας Κρήτης.

Μετά το πέρας της σύσκεψης, η Υπουργός Πολιτισμού και Αθλητισμού Λίνα Μενδώνη, δήλωσε:

«Υπογράψαμε σήμερα τέσσερις προγραμματικές συμβάσεις για κρίσιμα έργα, συνολικού προϋπολογισμού περίπου 1,8 εκατ. Ευρώ. Η υπογραφή των Προγραμματικών Συμβάσεων είναι σημαντικό γεγονός, διότι και οι πόροι κατοχυρώνονται, αλλά και ξεκινούν αμέσως οι διαδικασίες υλοποίησης των έργων. Πέρα από αυτό, ο βασικός λόγος που βρισκόμαστε εδώ, και αυτό το οποίο συζητήσαμε με τον Περιφε-

ρειάρχη, ήταν το πώς θα αντιμετωπίσουμε σε συνεργασία με τις τοπικές μας υπηρεσίες το θέμα των σεισμόπληκτων μνημείων. Νομίζω ότι η συνάντηση πήγε πολύ καλά. Ήδη το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού σε συνεργασία με το Υπουργείο Ανάπτυξης χρηματοδοτεί με 1.500.000 ευρώ την Εφορεία Αρχαιοτήτων Ηρακλείου, προκειμένου να προβεί στα άμεσα σωστικά μέτρα, για να μην έχουμε περαιτέρω επιβάρυνση των συγκεκριμένων μνημείων, που έχουν ήδη καταγραφεί ως σεισμόπληκτα. Επίσης, με τον Περιφερειάρχη και εκπροσώπους του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και του Πανεπιστημίου Κρήτης, μετά από εκτενή συζήτηση, καταλήξαμε ότι τα δύο ανώτατα επιστημονικά μας ιδρύματα θα ενισχύσουν και να υποστηρίξουν τις υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού, είτε είναι οι κεντρικές διευθύνσεις είτε είναι η Εφορεία, προκειμένου να προχωρήσουν το ταχύτερο στα θέματα των καταγραφών και να αντιμετωπίσουν με τον πλέον ενδεδειγμένο επιστημονικά τρόπο τα προβλήματα που έχουν να αντιμετωπίσουν για τα σεισμόπληκτα μνημεία».

Σωστικές εργασίες σε πληγέντα μνημεία

Κατά τη σύσκεψη, η Υπουργός Πολιτισμού και Αθλητισμού ανακοίνωσε την άμεση διάθεση από το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού και σε συνεργασία με το Υπουργείο Ανάπτυξης, 1.500.000. ευρώ, στην Εφορεία Αρχαιοτήτων Ηρακλείου για άμεσα σωστικά μέτρα. Τα μνημεία στα οποία θα πραγματοποιηθούν σωστικές εργασίες επιλέχθηκαν σε συνέχεια της αυτοψίας που πραγματοποίησαν οι κεντρικές υπηρεσίες του Υπουργείου και η τοπική Εφορεία Αρχαιοτήτων. Θέτοντας ως απόλυτη προϋπόθεση οι μελέτες αποκατάστασης να ολοκληρωθούν το συντομότερο συμφωνήθηκε η συνδρομή του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και του Πανεπιστημίου Κρήτης, ώστε εν συνεχεία να μπορέσουν να δρομολογηθούν οι εργασίες αποκατάστασης των μνημείων.

Προγραμματικές συμβάσεις έργα ύψους 1,8 εκατ. ευρώ

Με αφορμή την επίσκεψη της Υπουργού, υπογράφηκαν και προγραμματικές συμβάσεις πολιτιστικής ανάπτυξης, ύψους 1,8 εκατ. ευρώ, με συμβαλλόμενους το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, την Περιφέρεια Κρήτης, τους Δήμους Ηρακλείου, Αρχανών Αστερουσίων και την Ενορία Αγίου Νικολάου Άνω Αρχανών.

Η πρώτη προγραμματική σύμβαση αφορά στο Υποέργο 2 «Κατασκευή στεγάστρων για την προστασία των Ενετικών τειχών Δ. Ηρακλείου», προϋπολογισμού 155.000 ευρώ, με φορέα υλοποίησης τον Δήμο Ηρακλείου σε συνέχεια του Υποέργου 1 «Αποκατάσταση - Συντήρηση Βυζαντινού-ενετικού τείχους Ηρακλείου και διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου σε απαλλοτριωμένο ακίνητο στη Λ. Δικαιοσύνης», το οποίο υλοποιούν το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλη-

τισμού και η Εφορεία Αρχαιοτήτων Ηρακλείου.

Η δεύτερη προγραμματική σύμβαση αφορά στο Υποέργο 1 «Δημιουργία Μόνιμης Έκθεσης Ενθυμημάτων Εθνικής Αντίστασης στο Μακάσι» προϋπολογισμού 586.248,59 ευρώ και στο Υποέργο 2 «Εργασίες διαμόρφωσης εξωτερικού χώρου και εισόδου της στοάς Μακάσι», προϋπολογισμού 163.000,00 ευρώ, με φορέα υλοποίησης τον Δήμο Ηρακλείου. Στην προγραμματική προβλέπεται μνημόνιο συνεργασίας μεταξύ Εφορείας Αρχαιοτήτων Ηρακλείου και Δήμου Ηρακλείου για την συντήρηση και καλή λειτουργία του χώρου.

Η τρίτη προγραμματική σύμβαση αφορά στο Υποέργο 1 «Αποκατάσταση του Κελύφους του Ιερού Ναού Παναγίας Φανερωμένης Άνω Αρχανών, Δήμου Αρχανών Αστερουσίων Π.Ε. Ηρακλείου Περιφέρειας Κρήτης» με συμβαλλόμενα μέρη το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, την Περιφέρεια Κρήτης και την Ενορία Αγίου Νικολάου Άνω Αρχανών, προϋπολογισμού 750.000,00 ευρώ, με φορέα υλοποίησης την Περιφέρεια Κρήτης, και στο Υποέργο 2 «Εργασίες Αρχαιολογίας», με φορέα υλοποίησης το ΥΠΠΟΑ, δια της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ηρακλείου.

Η τέταρτη προγραμματική σύμβαση αφορά στο έργο «Σωστικές εργασίες συντήρησης λίθινων επιφανειών των όψεων του Καθεδρικού Ι. Ν. Αγίου Τίτου Ηρακλείου Περιφέρειας Κρήτης», προϋπολογισμού 87.000 ευρώ, με συμβαλλόμενους το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, την Περιφέρεια Κρήτης και την Ενορία Αγίου Τίτου, με φορέα υλοποίησης τη Διεύθυνση Συντήρησης Αρχαίων και Νεωτέρων Μνημείων.

Πορεία ενταγμένων έργων στο ΠΕΠ Κρήτης

Κατά τη σύσκεψη έγινε, επίσης, συζήτηση για τα 36 έργα, που υλοποιούν οι υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού προϋπολογισμού άνω των 31.000.000 ευρώ, στο ΠΕΠ Κρήτης 2014-2020. Επίσης, έγινε εκτενής συζήτηση για τις μελέτες ωρίμανσης έργων σε αρχαιολογικούς χώρους και μνημεία της Κρήτης, που χρηματοδοτούν η Περιφέρεια Κρήτης και το ΥΠΠΟΑ, με προγραμματισμό την έναρξη των έργων στην επόμενη προγραμματική περίοδο 2021-2027. Ιδιαίτερη μεία έγινε στον αρχαιολογικό χώρο Γόρτυνας, για τον οποίο η Υπουργός Πολιτισμού και Αθλητισμού δήλωσε ότι αποτελεί προτεραιότητα για το Υπουργείο. Η Υπουργός ζήτησε από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Ηρακλείου να προχωρήσει στην εκπόνηση στρατηγικού σχεδίου για την Γόρτυνα και πρότεινε η προβλεπόμενη ενοποίηση του αρχαιολογικού χώρου να προσεγγιστεί ολιστικά υπό το πρίσμα μιας Ολοκληρωμένης Χωρικής Επένδυσης.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΤΗΣΙΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΕ ΓΙΑ ΤΟ 2022 ΥΠΟΙΚ: Επωφελής η συμφωνία για την Ελλάδα

Σε άτυπη πολιτική συμφωνία για τον προϋπολογισμό της ΕΕ για το 2022 κατέληξαν το βράδυ της Δευτέρας, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, με βάση πρόταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Πρόκειται για τον δεύτερο προϋπολογισμό στο πλαίσιο του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου της ΕΕ για την περίοδο 2021-2027.

Η συμφωνία αφορά αναλήψεις υποχρεώσεων ύψους 169,5 δισ. ευρώ και πληρωμές ύψους 170,6 δισ. ευρώ. Μόλις εγκριθεί, ο προϋπολογισμός θα δώσει τη δυνατότητα στην ΕΕ να κινητοποιήσει σημαντικούς πόρους ώστε να συνεχίσει να αντιμετωπίζει την πανδημία του κορονοϊού και τις συνέπειές της, να δρομολογήσει τη βιώσιμη ανάκαμψη, καθώς και να προστατεύσει τις θέσεις εργασίας και να δημιουργήσει νέες. Θα πυροδοτήσει ακόμα περισσότερες επενδύσεις σε μια πιο πράσινη, ψηφιακή και ανθεκτική Ευρώπη, προστατεύοντας παράλληλα τους πλέον εύάλωτους πληθυσμούς στις γειτονικές της χώρες και ανά τον κόσμο.

Σχολιάζοντας την πολιτική συμφωνία, ο Επίτροπος κ. Γιοχάνες Χαν, αρμόδιος για θέματα προϋπολογισμού και διοίκησης, δήλωσε: «Η συμφωνία επιβεβαίωσε ότι όλα τα θεσμικά όργανα είναι διατεθειμένα να φτάσουν σε έναν συμβιβασμό έτσι ώστε να καταλήξουμε σε έναν προϋπολογισμό που θα στηρίξει τη βιώσιμη ανάκαμψη της ΕΕ και την απαιτούμενη μετάβαση της προς όφελος όλων».

Ο προϋπολογισμός που συμφωνήθηκε θα διοχετεύει κονδύλια εκεί όπου μπορούν να κάνουν τη μεγαλύτερη διαφορά, με βάση τις πιο κρίσιμες ανάγκες ανάκαμψης των κρατών μελών της ΕΕ και των εταιριών της σε ολόκληρο τον κόσμο.

Πιο συγκεκριμένα, συμφωνήθηκε να διατεθούν:

- 49,7 δισ. ευρώ σε αναλήψεις υποχρεώσεων για τη στήριξη της ανάκαμψης μέσα από την τόνωση των επενδύσεων στην οικονομική, κοινωνική και εδαφική συνοχή·
- 53,1 δισ. ευρώ για την κοινή γεωργική πολιτική και 971,9 εκατ. ευρώ για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας, Αλιείας και Υδατοκαλλιέργειας, για τους Ευρωπαίους γεωργούς και αλιείς, αλλά και για την ενίσχυση της ανθεκτικότητας του αγροδιατροφικού και του αλιευτικού τομέα και την παροχή των απαραίτητων δυνατοτήτων για διαχείριση κρίσεων·
- 12,2 δισ. ευρώ για το πρόγραμμα «Ορίζων Ευρώπη» με σκοπό τη στήριξη της έρευνας της ΕΕ σε τομείς όπως

η υγεία, ο ψηφιακός τομέας, η βιομηχανία, το διάστημα, το κλίμα, η ενέργεια και η κινητικότητα· και 613,5 εκατ. ευρώ για το πρόγραμμα για την ενιαία αγορά που στοχεύει στη στήριξη της ανταγωνιστικότητας και των ΜΜΕ, συμπεριλαμβανομένου του τομέα του τουρισμού·

- 839,7 εκατ. ευρώ για το πρόγραμμα EU4Health με σκοπό τη στήριξη της Ένωσης Υγείας της ΕΕ και την ολοκληρωμένη ανταπόκριση στις ανάγκες των ευρωπαϊών πολιτών στον τομέα της υγείας·
- 1,2 δισ. ευρώ στο πλαίσιο του Ταμείου Δίκαιης Μετάβασης για να διασφαλιστεί ότι η μετάβαση στην κλιματική ουδετερότητα θα αποβεί προς όφελος όλων και 755,5 εκατ. ευρώ στο πλαίσιο του προγράμματος LIFE για τη στήριξη δράσεων για το περιβάλλον και το κλίμα·
- 2,8 δισ. ευρώ για τον μηχανισμό «Συνδέοντας την Ευρώπη» που στοχεύει σε σύγχρονες και υψηλών επιδόσεων υποδομές μεταφορών για τη διευκόλυνση των διασυνοριακών συνδέσεων·
- 3,4 δισ. ευρώ για το Erasmus+ με σκοπό την επένδυση στη νεολαία, καθώς και 406 εκατ. ευρώ για τους τομείς του πολιτισμού και της δημιουργίας μέσω του προγράμματος «Δημιουργική Ευρώπη»·
- 1,1 δισ. ευρώ για το Ταμείο Ασύλου, Μετανάστευσης και Ένταξης και 809,3 εκατ. ευρώ για το Ταμείο για την ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων με σκοπό την ενίσχυση της συνεργασίας στον τομέα της διαχείρισης των εξωτερικών συνόρων, μεταξύ άλλων με 25 εκατ. ευρώ για την προστασία των συνόρων με τη Λευκορωσία, καθώς και της πολιτικής για τη μετανάστευση και το άσυλο, στην οποία περιλαμβάνεται πρόσθετη χρηματοδότηση για δεσμεύσεις επανεγκαταστάσεων·
- 227,1 εκατ. ευρώ για το Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας και 945,7 εκατ. ευρώ για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Άμυνας με σκοπό τη στήριξη της ευρωπαϊκής στρατηγικής αυτονομίας και ασφάλειας·
- 15,2 δισ. ευρώ για τη στήριξη των γειτόνων μας και τη διεθνή ανάπτυξη και συνεργασία. Η συμφωνία περιλαμβάνει στοχευμένες αυξήσεις των κονδυλίων του Μηχανισμού Γειτονίας, Ανάπτυξης και Διεθνούς Συνεργασίας (ΜΓΑΔΣ) — Η Ευρώπη στον κόσμο (190 εκατ. ευρώ), με έμφαση στο Αφγανιστάν και τη Συρία, καθώς και του προγράμματος ανθρωπιστικής βοήθειας (211 εκατ. ευρώ) για την αντιμετώπιση καταστάσεων κρίσης σε ολόκληρο τον κόσμο.

Μαζί με τον προϋπολογισμό για το 2022, τα θεσμικά όργανα της ΕΕ συμφώνησαν να εγκρίνουν τις προταθείσες

τροποποιήσεις του προϋπολογισμού για το 2021, όπως είχαν υποβληθεί από την Επιτροπή νωρίτερα φέτος στα σχέδια διορθωτικών προϋπολογισμών 5 και 6. Μόλις η διαδικασία έγκρισης ολοκληρωθεί, η Επιτροπή θα είναι σε θέση να αυξήσει την ανθρωπιστική βοήθεια για τους Σύριους πρόσφυγες στην Τουρκία και να συμβάλει στην επιτάχυνση των εμβολιασμών παγκοσμίως προσφέροντας 200 εκατομμύρια επιπλέον δόσεις σε χώρες χαμηλού εισοδήματος.

Παράλληλα με τον ετήσιο προϋπολογισμό για το 2022, οι χώρες της ΕΕ θα εξακολουθήσουν να βασίζονται στη στήριξη από το μέσο ανάκαμψης NextGenerationEU και τον μηχανισμό ανάκαμψης και ανθεκτικότητας που βρίσκεται στο επίκεντρό του.

Η Επιτροπή έχει ήδη εγκρίνει θετικές αξιολογήσεις για τα σχέδια ανάκαμψης και ανθεκτικότητας 22 κρατών μελών. Το Συμβούλιο έχει με τη σειρά του εγκρίνει όλες αυτές τις αξιολογήσεις. Η Επιτροπή έχει μέχρι στιγμής εκταμιεύσει 52,3 δισ. ευρώ σε πληρωμές προχρηματοδότησης προς δεκαεπτά κράτη μέλη.

Ο ετήσιος προϋπολογισμός για το 2022 θα εγκριθεί τώρα επίσημα από το Συμβούλιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης και από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο. Η ψηφοφορία στην ολομέλεια, η οποία θα σηματοδοτήσει το τέλος της διαδικασίας, προβλέπεται να λάβει χώρα στις 24 Νοεμβρίου 2021.

ΥΠΟΙΚ: Επωφελής η συμφωνία για την Ελλάδα

Ο Προϋπολογισμός Ε.Ε. έτους 2022 προβλέπεται να διαθέσει σημαντικούς πόρους σε τομείς και προγράμματα υψηλού ελληνικού ενδιαφέροντος, όπως της Οικονομικής και Κοινωνικής Συνοχής, της Κοινής Αγροτικής Πολιτικής, της Μετανάστευσης και Ασύλου, των Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων (ΜμΕ), καθώς και των EU4Health, HORIZON, LIFE και ERASMUS.

«Η συμφωνία για τον Προϋπολογισμό 2022 κρίνεται ιδιαίτερα επωφελής για τη χώρα μας, καθώς η εισροή ευρωπαϊκών πόρων αναμένεται να συμβάλει σε κρίσιμους τομείς για την ελληνική οικονομία, όπως η πράσινη και ψηφιακή μετάβαση, η ενίσχυση της οικονομικής και κοινωνικής συνοχής, η τόνωση των επενδύσεων και της απασχόλησης, η διαχείριση των μεταναστευτικών ροών και η προώθηση της έρευνας και καινοτομίας» αναφέρει σε ανακοίνωσή του το Υπουργείο Οικονομικών, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕ ΔΡΑΣΕΙΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 100 ΕΚΑΤ. Ο ΟΑΕΔ ΣΤΗΡΙΖΕΙ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ & ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟ ΣΤΗ ΜΕΤΑΛΙΓΝΙΤΙΚΗ ΕΠΟΧΗ

Σε τροχιά υλοποίησης μπαίνει το «κοινωνικό πακέτο» του ΟΑΕΔ, συνολικού ύψους 107 εκατ. ευρώ, για τη στήριξη της απασχόλησης στις Περιφέρειες Δυτικής Μακεδονίας και Πελοποννήσου και τη δίκαιη και ομαλή μετάβασή τους στη μεταλιγνιτική εποχή. Η αρχή γίνεται με δύο προγράμματα, συνολικού προϋπολογισμού 62 εκατ. ευρώ, μέσω των οποίων θα δημιουργηθούν 5.400 νέες θέσεις εργασίας, που «ανοίγουν» τις επόμενες ημέρες. Συγκεκριμένα, όπως μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, σε ανακοίνωση του υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων αναφέρεται ότι την Παρασκευή 19 Νοεμβρίου, στις 13:00, ξεκινούν οι ηλεκτρονικές αιτήσεις για το νέο πρόγραμμα επιδότησης της εργασίας για την πρόσληψη σε θέσεις πλήρους απασχόλησης 3.400 ανέργων, πρώην εργαζομένων σε επιχειρήσεις των Περιφερειών Δυτικής Μακεδονίας και Πελοποννήσου που επλήγησαν από τις επιπτώσεις της απολιγνιτοποίησης και τη Δευτέρα 22 Νοεμβρίου, στις 13:00, ξεκινούν οι ηλεκτρονικές αιτήσεις για το νέο πρόγραμμα απόκτησης επαγγελματικής εμπειρίας 2.000 ανέργων 18-29 ετών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (1.450 θέσεις) και στους δήμους Μεγαλόπολης, Τρίπολης, Γορτυνίας, Σπάρτης, Οικαλίας και Καλαμάτας, της Περιφέρειας Πελοποννήσου (550 θέσεις). Για τα υπόλοιπα προγράμματα, που συμπληρώνουν το κοινωνικό πακέτο, θα υπάρξει ενημέρωση τις επόμενες ημέρες.

Όπως επισημαίνεται στην ανακοίνωση, «το κοινωνικό πακέτο εντάσσεται στον ευρύτερο σχεδιασμό της απολιγνιτοποίησης, που αποτελεί κορυφαία προτεραιότητα της κυβέρνησης. Αποτελεί ένα από τα βασικά εργαλεία για την επόμενη διετία στο πλαίσιο της μέριμνας να μην υπάρξει κενό στην απασχόληση έως την πλήρη ενεργοποίηση όλων των προγραμμάτων και των δράσεων του Μηχανισμού Δίκαιης Μετάβασης, που θα κινητοποιήσουν κονδύλια άνω των 5 δισ. ευρώ για τη δημιουργία ενός νέου παραγωγικού και αναπτυξιακού μοντέλου για τις λιγνιτικές περιοχές».

Ο υπουργός Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων Κωστής Χατζηδάκης, δήλωσε: «Στο πλαίσιο του μεγάλου προγράμματος για τη δίκαιη μετάβαση των λιγνιτικών περιοχών, ύψους 5 δισ. ευρώ, ο ΟΑΕΔ δεν μπορεί παρά να είναι παρών. Τα προγράμματα, των οποίων ξεκινά η εφαρμογή, είναι τα πρώτα εκ μέρους του Οργανισμού για τη στήριξη των εργαζομένων. Τις επόμενες ημέρες, θα ακολουθήσουν άλλα δύο. Το συνολικό

ύψος των δράσεων που στηρίζονται από το υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων και τον ΟΑΕΔ σε αυτήν τη φάση είναι 107 εκατ. ευρώ. Είναι βέβαιος ότι με τον συντονισμό όλων των συναρμόδιων υπουργείων και φορέων θα προχωρήσουν μαζί η αναγκασία για το περιβάλλον απολιγνιτοποίησης, αλλά και τα παράλληλα μέτρα στήριξης που συνεισφέρουν στην οικοδόμηση ενός νέου μοντέλου βιώσιμης ανάπτυξης στις λιγνιτικές περιοχές, με ιδιαίτερη μέριμνα για τους εργαζόμενους».

Από την πλευρά του, ο διοικητής του ΟΑΕΔ Σπύρος Πρωτοψάλτης, σημείωσε: «Με εξειδικευμένα και στοχευμένα προγράμματα, ο ΟΑΕΔ στηρίζει την απασχόληση και ενισχύει την κοινωνική συνοχή των περιοχών δίκαιης μετάβασης. Ως μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του ΣΔΑΜ, ο Οργανισμός έχει σχεδιάσει και υλοποιεί άμεσα ένα κοινωνικό «πακέτο» δράσεων για τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, καθώς και για τον επαγγελματικό προσανατολισμό και την αναβάθμιση των δεξιοτήτων του εργατικού δυναμικού των λιγνιτικών περιοχών, στο πλαίσιο της ομαλής μετάβασης στη νέα εποχή».

Ο πρόεδρος της Συντονιστικής Επιτροπής Σχεδίου Δίκαιης Αναπτυξιακής Μετάβασης Κωστής Μουσουρούλης, υπογράμμισε: «Οι νέες εξειδικευμένες δράσεις του υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων θα στηρίξουν ουσιαστικά την απασχόληση στις λιγνιτικές περιοχές, συμβάλλοντας εξίσου στην ενίσχυση της οικονομικής και της κοινωνικής συνοχής, αλλά και στην περαιτέρω ενδυνάμωση των σχέσεων εμπιστοσύνης. Πρόκειται για μια ακόμα σημαντική στιγμή για το ΣΔΑΜ και το Ειδικό Μεταβατικό Πρόγραμμα της Συντονιστικής Επιτροπής για την περίοδο 2021-2023, ένα «προγεφύρωμα» για το νέο ΕΣΠΑ. Θερμές ευχαριστίες στον υπουργό κ. Χατζηδάκη και στον κ. Πρωτοψάλτη για τη γόνιμη συνεργασία τους».

Η ταυτότητα των δύο προγραμμάτων

1. Πρόγραμμα απασχόλησης 3.400 ανέργων, πρώην εργαζομένων σε επιχειρήσεις των Περιφερειών Δυτικής Μακεδονίας και Πελοποννήσου που επλήγησαν από τις επιπτώσεις της απολιγνιτοποίησης.

Απευθύνεται σε επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και στους δήμους Μεγαλόπολης, Τρίπολης, Γορτυνίας, Σπάρτης, Οικαλίας και Καλαμάτας, που δεν έχουν μειώσει το προσωπικό τους κατά το τρίμηνο πριν την αίτηση συμμετοχής τους.

Η διάρκεια του προγράμματος είναι 12-18 μήνες. Το ποσοστό επικορήγησης μισθού και ασφαλιστικών εισφορών κυμαίνεται μεταξύ 75-100%, ενώ το μηνιαίο ποσό επικορήγησης κυμαίνεται μεταξύ 700-933 ευρώ, ανάλογα με την κατηγορία του ανέργου και του κλάδου της επικεκήρησης που εργαζόταν.

Οι επιχειρήσεις που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα θα υποβάλουν την αίτησή τους αποκλειστικά ηλεκτρονικά, μέσω του Πληροφοριακού Συστήματος Κρατικών Ενισχύσεων (ΠΣΚΕ) του υπουργείου Ανάπτυξης & Επενδύσεων, στη διεύθυνση <http://www.ependyseis.gr/mis>. Κατόπιν, οι εργασιακοί σύμβουλοι του ΟΑΕΔ θα υποδείξουν στην επιχείρηση υποψηφίους, σύμφωνα με την ειδικότητα και τα απαιτούμενα προσόντα και η επιχείρηση θα επιλέξει μεταξύ των υποψηφίων για την πρόσληψη.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του προγράμματος είναι 48 εκατ. ευρώ.

2. Πρόγραμμα απόκτησης επαγγελματικής εμπειρίας 2.000 νέων ανέργων.

Απευθύνεται σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα, σε επιχειρήσεις, φορείς και οργανισμούς του Δημοσίου, που ασκούν τακτικά οικονομική δραστηριότητα, καθώς και σε επιχειρήσεις τοπικής αυτοδιοίκησης πρώτου και δεύτερου βαθμού που ασκούν τακτικά οικονομική δραστηριότητα στις παραπάνω περιοχές. Η διάρκεια του προγράμματος είναι 7 μήνες και στους συμμετέχοντες θα καταβάλλεται από τον ΟΑΕΔ μηνιαία αποζημίωση ίση με τον νόμιμο κατώτατο μισθό, καθώς και αναλογία δώρων εορτών και επιδόματος αδείας.

Ο συνολικός προϋπολογισμός είναι 14 εκατ. ευρώ.

Οι εργοδότες που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν θα υποβάλουν στο Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα (ΟΠΣ) του ΟΑΕΔ (e-services) μία μόνο ηλεκτρονική αίτηση, η οποία είναι αναρτημένη στην ιστοσελίδα του Οργανισμού (www.oaed.gr). Κατόπιν, οι εργασιακοί σύμβουλοι του ΟΑΕΔ θα υποδείξουν στην επιχείρηση υποψηφίους, σύμφωνα με την ειδικότητα και τα απαιτούμενα προσόντα και η επιχείρηση θα επιλέξει μεταξύ των υποψηφίων για την πρόσληψη.

Για τις δημόσιες προσκλήσεις των νέων προγραμμάτων και για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεφτούν τη διεύθυνση:

<http://www.oaed.gr/anoikta-programmata>.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΤΕΣ ΣΤΟ ΛΟΝΔΙΝΟ ΕΙΧΕ Ο ΠΡΩΘΥΠΟΥΡΓΟΣ

Με επικεφαλής χρηματοπιστωτικών οργανισμών και εταιρειών διαχείρισης κεφαλαίων, καθώς και επικεφαλής επιχειρήσεων διεθνούς εμβέλειας στους τομείς της ενέργειας, του real estate, των υποδομών, της τεχνολογίας και της βιομηχανίας, είχε συναντήσεις κατά την επίσκεψή του στο Λονδίνο, ο Πρωθυπουργός Κυριάκος Μητσοτάκης, μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση, ο κ. Μητσοτάκης παρουσίασε τις προοπτικές της ελληνικής οικονομίας για μακροπρόθεσμη ανάπτυξη, οι οποίες αποτυπώνονται στις εκτιμήσεις όλων των διεθνών οργανισμών.

Τόνισε ότι η κυβέρνηση στήριξε τους εργαζομένους και τις επιχειρήσεις στη διάρκεια της πανδημίας, ότι η απασχόληση

αυξήθηκε και η ανεργία μειώνεται διαρκώς, ενώ η ανάπτυξη στη χώρα προέρχεται πλέον και από επενδύσεις σε νέους τομείς, όπως αυτοί της τεχνολογίας και της πράσινης οικονομίας.

Επισημάνε παράλληλα ότι η Ελλάδα διαθέτει ένα σταθερό πολιτικό περιβάλλον και μια κυβέρνηση με μεγάλη κοινοβουλευτική πλειοψηφία.

Ο Κυριάκος Μητσοτάκης μίλησε στους ξένους επενδυτές για το φιλικό επενδυτικό περιβάλλον και τη δραστηρική μείωση της γραφειοκρατίας στην Ελλάδα σημειώνοντας μεταξύ άλλων τον ταχύτατο ψηφιακό μετασχηματισμό και τη λειτουργία του portal gov.gr, το οποίο διευκολύνει την αλληλεπίδραση των Ελλήνων πολιτών και των επιχειρήσεων με το κράτος.

Στο ίδιο πλαίσιο, στάθηκε στην υλοποίηση του κυβερνητικού προγράμματος για τη μείωση των φόρων και κυρίως στη σταθερότητα του πλαισίου που προσφέρει πλέον η Ελλάδα στους ξένους επενδυτές.

Ο Πρωθυπουργός υπογράμμισε στο πλαίσιο αυτό την εμπιστοσύνη των αγορών και το γεγονός ότι η χώρα δανείζεται με ιστορικά χαμηλά επιτόκια.

Κατά τις συναντήσεις, η ελληνική πλευρά κατέγραψε το έντονο ενδιαφέρον για τη συνέχιση του κύματος των ξένων επενδύσεων που σημειώνεται στη χώρα τα τελευταία χρόνια, από επιχειρήσεις παγκόσμιας εμβέλειας όπως οι Microsoft, Pfizer, Cisco και Digital Realty, αναφέρεται στην ανακοίνωση.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

12 ΕΛΛΗΝΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ ΤΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΜΕ ΤΙΣ ΠΙΟ ΕΠΙΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΔΙΕΘΝΩΣ

Ο φενός κατάλογος των ερευνητών από όλον τον κόσμο, οι επιστημονικές δημοσιεύσεις των οποίων είχαν τη μεγαλύτερη απήχηση σε συναδέλφους τους διεθνώς, περιλαμβάνει 6.602 επιστήμονες, από τους οποίους 12 προέρχονται από την Ελλάδα, ενώ μερικοί ακόμη είναι Έλληνες της διασποράς, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ο ετήσιος κατάλογος «Highly Cited Researchers» της Clarivate, όπως κάθε χρόνο, έτσι και το 2021 περιλαμβάνει ερευνητές που βρέθηκαν στο κορυφαίο 1% με βάση τον αριθμό των ετεροαναφορών στο έργο τους από άλλους επιστήμονες, σύμφωνα με τη βάση δεδομένων Web of Science. Οι περισσότεροι επιδραστικοί ερευνητές (2.622) έχουν ως έδρα τους τις ΗΠΑ (σχεδόν 40% του συνόλου, έναντι 43,3% το 2018). Αυτό δείχνει ότι σταδιακά παρατηρείται μία μείωση στην επιδραστικότητα των Αμερικανών επιστημόνων, αλλά κρατούν ακόμη τα σκήπτρα σε διεθνή επιρροή.

Στη δεύτερη θέση βρέθηκαν το 2021 οι ερευνητές από την Κίνα (935 ή 14,2%, έναντι 7,9% το 2018), οι οποίοι συνεχώς κερδίζουν έδαφος σε παγκόσμια απήχηση. Τρίτη η Βρετανία με 492 ερευνητές και ποσοστό 7,5%, μία σημαντική επίδοση εάν ληφθεί υπόψη ότι η χώρα έχει μόνο το ένα πέμπτο του

πληθυσμού των ΗΠΑ και το ένα εικοστό του πληθυσμού της Κίνας.

Μεταξύ των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης προηγείται η Γερμανία, που βρίσκεται -μετά την τέταρτη Αυστραλία- στην πέμπτη θέση (331 ερευνητές - ποσοστό 5%) και ακολουθούν στην έκτη θέση η Ολλανδία (207 ερευνητές - ποσοστό 3,1%), στην όγδοη η Γαλλία (146 ερευνητές - 2,2%) και στην ένατη η Ισπανία (109 - 1,7%).

Από άποψη ερευνητικών ιδρυμάτων, εκείνο με τη μεγαλύτερη επιρροή είναι ξανά το αμερικανικό Πανεπιστήμιο Χάρβαρντ (214 ερευνητές). Ακολουθούν κατά σειρά η Κινεζική Ακαδημία Επιστημών (194), το Πανεπιστήμιο Στάνφορντ των ΗΠΑ (122), τα Εθνικά Ινστιτούτα Υγείας των ΗΠΑ (93), τα Ινστιτούτα Μαξ Πλανκ της Γερμανίας (70) και το Πανεπιστήμιο MIT των ΗΠΑ (64).

Η Ελλάδα εκπροσωπείται στον κατάλογο με τους εξής επιστήμονες:

- Νικόλας Απέργης (καθηγητής Τμήματος Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοίκησης Πανεπιστημίου Πειραιά)
- Γεώργιος Δάικος (καθηγητής Παθολογίας Ιατρικής ΕΚΠΑ)
- Θεόδωρος Δαλαμάγκας (διευθυντής Ερευνών Ινστιτούτου

Πληροφοριακών Συστημάτων Ερευνητικού Κέντρου Αθηνών)
- Μελέτιος-Αθανάσιος Δημόπουλος (καθηγητής Ιατρικής και πρύτανης ΕΚΠΑ)

- Γεράσιμος Φιλιππίδης (καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ και Πανεπιστήμιο Κύπρου)

- Ευάγγελος Γιαμαρέλλος-Μπουρμπουλής (καθηγητής Παθολογίας-Λοιμώξεων Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ)

- Άρτεμις Χατζηγεωργίου (καθηγήτρια Τμήματος Πληροφορικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και ερευνήτρια στο Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ)

- Γεώργιος Καραγιαννίδης (καθηγητής Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών ΑΠΘ)

- Κωνσταντίνος Στούμπος (καθηγητής Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών Πανεπιστημίου Κρήτης)

- Αντωνία Τριχοπούλου (ομότιμη καθηγήτρια Ιατρικής ΕΚΠΑ)

- Αρσιτέιδης Τσατσάκης (καθηγητής Τοξικολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης)

- Γιάννης Βόντας (καθηγητής Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών και διευθυντής Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του ΙΤΕ)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΚΠΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ

Το E-Learning του Κέντρου Επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης (Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ.) του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (Ε.Κ.Π.Α.) παρέχει τη δυνατότητα παρακολούθησης των νέων Προγραμμάτων Συμπληρωματικής Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης στο γνωστικό αντικείμενο: Εκμάθηση του Λογισμικού ArcGIS Pro: Θεωρία και Πρακτική Εφαρμογή

Όπως μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ, στο πρόγραμμα οι εκπαιδευόμενοι αποκτούν θεωρητική κατάρτιση μέσα από τη μελέτη των εννοιών που αφορούν τα Γεωγραφικά Συστήματα και των μεθόδων ορθής εισαγωγής, διαχείρισης και ανάλυσης των γεωγραφικών δεδομένων. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην πρακτική εκπαίδευση για την ανάπτυξη, διαχείριση και ανάλυση δεδομένων στη νέα πλατφόρμα ArcGIS Pro. Το πρόγραμμα αποσκοπεί στο να μπορούν οι εκπαιδευόμενοι να αξιοποιούν πρακτικά τις γνώσεις που έχουν αποκομίσει, προκειμένου να είναι πιο αποδοτικοί και πιο ανταγωνιστικοί στην αγορά εργασίας.

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε γεωεπιστήμονες, μηχανικούς, τοπογράφους, εργαζομένους δημόσιων φορέων που σχετίζονται με τη χαρτογραφία και την ανάλυση χωρικών δεδομένων, π.χ. ΥΠΕΧΩΔΕ, ΕΛΣΤΑΤ, στελέχη τοπικής αυτοδιοίκησης και λίπτες αποφάσεων, αρχαιολόγους που επιθυμούν να εξοικειωθούν με ένα εργαλείο αποτύπωσης και ανάλυσης αρχαιολογικών δεδομένων, οικονομολόγους, αναλυτές χωρικών δεδομένων, κ.ά.

Παράλληλα, παρέχεται δυνατότητα παρακολούθησης του

νέου Προγράμματος Συμπληρωματικής Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης στο γνωστικό αντικείμενο: Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης.

Σκοπός του προγράμματος είναι να γίνει αντιληπτή η αλληλεπίδραση μεταξύ κοινωνίας και παράκτιου περιβάλλοντος, ώστε μέσα από την ισορροπημένη σχέση τους να εξελισσονται ομαλά τόσο οι ανθρωπίνες δραστηριότητες όσο και οι διεργασίες της φύσης. Αυτό θα επιτευχθεί, αρχικά, μέσα από την κατανόηση της δυναμικής του παράκτιου περιβάλλοντος, των παραγόντων που συμβάλλουν στη διαμόρφωσή του, την οικονομική του αξία και τον τρόπο που αλληλοεπιδρά με την κοινωνία. Αυτές οι γνώσεις θα αποτελέσουν τη βάση ώστε να εξοικειωθούν οι εκπαιδευόμενοι με τις βασικές έννοιες της διαχείρισης και τα εργαλεία της, τις πιέσεις που ασκούνται στο παράκτιο περιβάλλον, την ολοκληρωμένη διαχείριση παράκτιας ζώνης και τις μεθόδους της, στο Ευρωπαϊκό και Ελληνικό νομοθετικό πλαίσιο καθώς και σε μέτρα πρόληψης και προσαρμογής. Το πρόγραμμα είναι σχεδιασμένο με τέτοιο τρόπο ώστε να δώσει τις απαραίτητες γνώσεις και ικανότητες σε στελέχη διοίκησης σε δήμους, περιφέρειες και σε άλλους αρμόδιους λήψης αποφάσεων, για την καλύτερη διαχείριση και προστασία της παράκτιας ζώνης τόσο στην ηπειρωτική Ελλάδα όσο και στη νησιωτική.

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε:

- * γεωεπιστήμονες, οι οποίοι επιθυμούν να εξελίξουν το επιστημονικό γνωστικό υπόβαθρό τους, συνδυάζοντας την έννοια της διαχείρισης για την εφαρμογή καλών πρακτικών

σε περιβαλλοντικά θέματα,

* στελέχη τοπικής αυτοδιοίκησης, στελέχη εθνικών και περιφερειακών αρχών, λίπτες αποφάσεων για την εφαρμογή καλών πρακτικών στην παράκτια ζώνη,

* επιστήμονες συναφών ειδικοτήτων, όπως περιβαλλοντολόγοι, πολιτικοί μηχανικοί, χωροτάκτες κτλ, που επιθυμούν να εμπλουτίσουν τις γνώσεις τους σε θέματα που αφορούν στο παράκτιο περιβάλλον και στη διαχείρισή του,

* πτυχιούχους με κοινωνικο-οικονομικές σπουδές που επιθυμούν να συνδυάσουν το γνωστικό τους αντικείμενο με τη μελέτη του παράκτιου περιβάλλοντος για την ολοκληρωμένη προσέγγιση περιβαλλοντικών θεμάτων οικονομικής και κοινωνικής διάστασης.

Κατά τη διάρκεια του 4μηνου Προγράμματος παρέχεται συνεχής εκπαιδευτική υποστήριξη, βασισμένη στις Αρχές Εκπαίδευσης Ενηλίκων, διασφαλίζοντας την αποτελεσματικότητα της εκπαιδευτικής διαδικασίας.

Ακαδημαϊκή Υπεύθυνη των προγραμμάτων είναι η Νίκη Ευελπίδου, Καθηγήτρια του Τομέα Γεωγραφίας και Κλιματολογίας του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και Γραμματέας Ελληνικής Επιτροπής Γεωμορφολογίας και Περιβάλλοντος, η οποία έχει την ευθύνη για τον σχεδιασμό, την υλοποίηση και την παρακολούθηση της ακαδημαϊκής διαδικασίας.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΟΡΤΑΣΜΟΣ 48^{ΗΣ} ΕΠΕΤΕΙΟΥ ΤΗΣ ΕΞΕΓΕΡΣΗΣ ΤΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ

Με την καθιερωμένη πορεία προς την αμερικανική πρεσβεία ολοκληρώθηκε χθες ο εορτασμός της 48ης επετείου της εξέγερσης του Πολυτεχνείου. Από νωρίς το πρωί φοιτητές και πολίτες προσέρχονταν με γαρύφαλλα στα χέρια,

τα οποία εναπόθεταν σε τμήμα της τσακισμένης πύλης του Πολυτεχνείου. Από την εκδήλωση τιμής και μνήμης δεν έλειψαν και μαθητές όλων των βαθμίδων, οι οποίοι εκτός από λουλουδιά άφησαν ζωγραφιές και μηνύματα για τους

αγωνιστές της εξέγερσης, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Με κατάθεση στεφάνων και μηνύματα τίμησε την επέτειο της εξέγερσης ο πολιτικός κόσμος της χώρας.

Κ. Σακελλαροπούλου: Έχουμε χρέος να σταθούμε δίπλα στους νέους

Η Πρόεδρος της Δημοκρατίας Κατερίνα Σακελλαροπούλου κατέθεσε στεφάνι Στο Πολυτεχνείο για τον εορτασμό της 48ης επετείου από την εξέγερση κατά της δικτατορίας των συνταγματαρχών.

«Η εξέγερση του Πολυτεχνείου τον Νοέμβριο του 1973 υπήρξε η κορύφωση της αντίστασης κατά της δικτατορίας. Τιμάμε τα

θύματα, τους φοιτητές, και όλους τους αγωνιστές που όρθωσαν το ανάστημά τους στη βία και την ανομία. Οι θυσίες τους, όπως και η αγάπη τους για ελευθερία και δημοκρατία, εξακολουθούν να εμπνέουν» τόνισε σε δήλωσή της η κ. Σακελλαροπούλου.

«Σήμερα οι νέοι και οι νέες, που μετά την οικονομική κρίση βιώνουν και αυτή την πανδημία, καλούνται να πορευθούν σε

έναν πολυσύνθετο κόσμο, γεμάτο προκλήσεις και αβεβαιότητες. Έχουμε χρέος να σταθούμε δίπλα τους και να στηρίξουμε την προσδοκία τους για ένα καλύτερο μέλλον, στο πλαίσιο μιας ανοικτής κοινωνίας που να μας περιλαμβάνει όλους», υπογράμμισε.

Κ. Μπισσοτάκης: Δεν νοσταλγούμε γερασμένα συνθήματα, αλλά υλοποιούμε ζωντανά αιτήματα

«Σαράντα οκτώ χρόνια από την ιστορική εξέγερση του Πολυτεχνείου, θυμόμαστε και τιμούμε. Εμπνεύμαστε και τολμούμε. Συλλογίζομαστε και προχωρούμε!», τονίζει σε μήνυμά του για την επέτειο του Πολυτεχνείου ο Κυριάκος Μπισσοτάκης.

«Τα μηνύματα εκείνων των μεγάλων στιγμών μετατρέπονται, σήμερα, σε καθημερινό προσανατολισμό προς μία ασφαλή Δημοκρατία. Που βαθαίνει τον χαρακτήρα της και απλώνει τα δικαιώματα του πολίτη. Δεν νοσταλγούμε γερασμένα συνθήματα, αλλά υλοποιούμε ζωντανά αιτήματα. Χρίζοντας μία οικονο-

μία, που αυξάνει την ευημερία όλων, σεβόμενη τον περιβάλλον. Μια Παιδεία, που προσφέρει εργασία και πρόοδο. Και μία δυναμική κοινωνία, που δεν αφήνει κανέναν πίσω», συνεχίζει ο πρωθυπουργός.

Και υπογραμμίζει: «As υποδεχτούμε, φέτος, τη μεγάλη επέτειο μακριά από καπηλίες και ακρότητες. Με τις σκέψεις μας στην αληθινή κληρονομιά της. Και με τις πράξεις μας να απαντούν στο πρόταγμα της συγκυρίας, που είναι η δημόσια υγεία: Εμβολιαζόμενοι, τηρώντας τα μέτρα προστασίας, προφυλάσσοντας τη

ζωή μας και τη ζωή των γύρω μας. Άλλωστε, πριν από όλα, ο Νοέμβριος του 1973 δίδαξε ενότητα και αλληλεγγύη. Κυρίως, όμως, την ώριμη κατάθεση της προσωπικής στάσης στη συλλογική κοινωνική δράση. Σαράντα οκτώ χρόνια μετά, οι λέξεις «Ψωμί-Παιδεία-Ελευθερία» ανανεώνουν το νόημά τους. Εμπνέοντας, πλέον, μία νέα και ισχυρή Ελλάδα. Που, ήδη, αλλάζει και ακμάζει!».

Αλ. Τσίπρας: Οι αγώνες της νεολαίας απέναντι σε μια ακραία συντηρητική πολιτική είναι ελπίδα για ένα καλύτερο αύριο

«Τιμούμε και φέτος την εξέγερση του Νοέμβρη, τους διαχρονικούς αγώνες της νέας γενιάς για δημοκρατία, κοινωνική δικαιοσύνη και προκοπή στον τόπο μας», υπογράμμισε ο πρόεδρος του ΣΥΡΙΖΑ-ΠΣ, Αλέξης Τσίπρας σε τηλεοπτική δήλωση που έκανε κατά τη συμμετοχή του στην πορεία για την επέτειο του Πολυτεχνείου, ως επικεφαλής του μπλοκ του κόμματος.

«Σήμερα, 48 χρόνια μετά, οι αγώνες αυτοί παραμένουν επί-

καιροι, όταν μια συντηρητική, ακραία συντηρητική πολιτική, στοχεύει για άλλη μια φορά την νέα γενιά», σημείωσε ο Αλ. Τσίπρας, κατηγορώντας την κυβέρνηση ότι «πτε στερεί δικαιώματα, της βάζει φραγμούς στη γνώση και στη μόρφωση, δημιουργεί συνθήκες εργασιακού μεσαίωνα και τους στερεί και τα δημοκρατικά τους δικαιώματα σε ένα πλαίσιο αυταρχισμού».

«Οι αγώνες της νεολαίας όμως θα είναι και πάλι η ελπίδα για ένα καλύτερο αύριο. Για μια ακόμη φορά στους αγώνες της νεολαίας εναποθέτουμε την ελπίδα», πρόσθεσε ο Αλ. Τσίπρας και κατέληξε: «Σε μια εποχή θλίψης, σε μια εποχή ανασφάλειας και αβεβαιότητας οι αγώνες της νεολαίας μπορούν να δείξουν ξανά το δρόμο».

Μ. Χριστοδουλάκης: Το όχι των νέων στα κατεστημένα, η πίστη στη δημοκρατία, ο αγώνας για ελευθερία, η απαίτηση για μια καλύτερη ζωή

Ο γραμματέας του Κινήματος Αλλαγής, Μανώλης Χριστοδουλάκης, στο μήνυμά του για την 48η επέτειο του Πολυτεχνείου αναφέρει: «Το όχι των νέων στα κατεστημένα, η πίστη στη δημοκρατία, ο αγώνας για ελευθερία, η απαίτηση για μια καλύτερη ζωή. Τα μηνύματα του Πολυτεχνείου είναι πάντα

οδηγός μας». Ο γραμματέας του ΚΙΝΑΛ προσθέτει ότι οι σημερινές απειλές, η πανδημία, η κλιματική κρίση, οι ανισότητες που διευρύνονται, η ποιότητα της δημοκρατίας μας, αποτελούν τα πεδία των νέων αγώνων μας. «Το Κίνημα Αλλαγής προβάλλει και πάλι

ως ο εκφραστής των ελπίδων του λαού μας, για μια κοινωνία όρθια, περήφανη, δίκαιη. Μια κοινωνία αξιοπρέπεια, χωρίς φόβο, διχασμό και διακρίσεις. Με τη νέα γενιά στην πρώτη γραμμή», τονίζει ο κ. Χριστοδουλάκης.

Δ. Κουτσούμπας: Τα επίκαιρα μηνύματα της εξέγερσης του Πολυτεχνείου επιβεβαιώνουν ότι μόνο ο λαός μπορεί να σώσει το λαό

«Τα μηνύματα της εξέγερσης του Πολυτεχνείου είναι επίκαιρα και σήμερα ακριβώς γιατί τόσο η αστική δικτατορία που υπήρχε το '73, όσο και η αστική δημοκρατία που την αντικα-

τέστησε μετά το '74, υπηρετούν και εκφράζουν τα συμφέροντα του μονοπωλιακού κεφαλαίου και των ιμπεριαλιστικών συμμαχιών των ΗΠΑ και του ΝΑΤΟ, επιβεβαιώνουν ότι μόνο

ο λαός μπορεί να σώσει το λαό» δήλωσε στην πορεία για την 48η επέτειο από την εξέγερση του Πολυτεχνείου, ο γγ της ΚΕ του ΚΚΕ, Δημήτρης Κουτσούμπας.

Γ. Βαρουφάκης: Ζήτω τα Πολυτεχνεία, ζήτω τα Πολυτεχνεία της νέας γενιάς

«Το Πολυτεχνείο είναι ένα αγκάθι για τη δεξιά, είναι αγκάθι για την ολιγαρχία γιατί τους θυμίζει τη δυνατότητα αυτού του λαού την ώρα που νομίζουν ότι τον έχουν του χεριού τους». Αυτό δήλωσε ο επικεφαλής του Μέγα25, Γιάννης Βαρουφάκης, ο οποίος κατέθεσε

στεφάνι για την 48η επέτειο από την εξέγερση του Πολυτεχνείου. «Ο λαός αυτός να βρει τις αστείρευτες δυνάμεις να ξεγεληθεί, τόσο για την ανεξαρτησία του από την ελληνική ολιγαρχία όσο και από τη διεθνή εξάρτηση. Ζήτω το Πολυτεχνείο, ζήτω τα Πολυτεχνεία

του μέλλοντος, ζήτω τα Πολυτεχνεία της νέας γενιάς», πρόσθεσε ο κ. Βαρουφάκης.

Συνέχεια στη σελ 20

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΟΡΤΑΣΜΟΣ 48^{ΗΣ} ΕΠΕΤΕΙΟΥ ΤΗΣ ΕΞΕΓΕΡΣΗΣ ΤΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ

Ενός λεπτού σιγή στην Ολομέλεια της Βουλής - Τα μηνύματα των κομμάτων

Συνέχεια από σελ 19

Ενός λεπτού σιγή στη μνήμη των αγωνιστών και θυμάτων της εξέγερσης του Πολυτεχνείου και της Δημοκρατίας τήρησε η Ολομέλεια της Βουλής των Ελλήνων.

Την καταδίκη του για την παρεμπόδιση της αντιπροσωπείας της Βουλής να καταθέσει στεφάνι στο Πολυτεχνείο, εξέφρασε ο πρόεδρος της Βουλής Κωνσταντίνος Τασούλας και εκπρόσωποι των κομμάτων.

Ο Βουλευτής της ΝΔ Βασίλης Σπανάκης, τόνισε πως σήμερα τιμάμε την δημοκρατία και τον κοινοβουλευτισμό. Κοινός τόπος και ευθύνη όλων των εκλεγμένων είναι η δημοκρατία, η ελευθερία, η εναντίωση στον φασισμό και σε κάθε απολυταρχικό καθεστώς, πέρα και έξω από κομματικές, πολιτικές και ιδεολογικές επιλογές, σημείωσε.

Τα μηνύματα των κομμάτων

Ο πρόεδρος της Βουλής Κωνσταντίνος Τασούλας, αναφερόμενος στην εξέγερση του Πολυτεχνείου τόνισε πως αποτέλεσε «έργο της νεολαίας και μια κατεχοχίν αντιστασιακή δράση εναντίον του 7ετούς δικτατορικού καθεστώτος» και πρόσθεσε ότι «μας καθοδηγεί σε διαρκή βελτίωση του δημοκρατικού πολιτεύματος».

Ο Γ' αντιπρόεδρος της Βουλής Αθανάσιος Μπούρας, κατά την έναρξη της ειδικής συνεδρίασης για την επέτειο της 17ης Νοεμβρίου, ανέφερε πως «σήμερα είναι μία ιστορική ημέρα, ορόσημο» σε «μια σειρά εκδηλώσεων κατά τις χούντας των συνταγματαρχών που σηματοδότησε την αρχή του τέλους της επτάχρονης δικτατορίας». Μιλώντας για το επίκαιρο μήνυμα του Πολυτεχνείου, τόνισε πως «ως σύμβολο μνήμης, μας υπενθυμίζει πως τίποτε δεν είναι δεδομένο και πως η ελευθερία απαιτεί συνεχή εγρήγορση. Κάθε εποχή έχει τις δικές της προκλήσεις να αντιμετωπίσει. Διαφορετικές εποχές απαιτούν διαφορετικές θυσίες. Είμαι βέβαιος ότι η σημερινή νέα γενιά έχει την ψυχή και το όραμα να παλέψει και να ξεπεράσει τις προκλήσεις των δικών μας καιρών για να χτίσει τη ζωή που της αξίζει, πατώντας γερά στα θεμέλια της Δημοκρατίας και της Ελευθερίας».

Εκ μέρους της ΚΟ της ΝΔ, ο Βουλευτής Βασίλης Σπανάκης, συνοψίζοντας το μήνυμα του Πολυτεχνείου, ανέφερε πως αυτό μεταφέρεται από γενιά σε γενιά, διαμορφώνοντας νέους που σέβονται τη δημοκρατία, που αγαπούν την ελευθερία, που αγωνίζονται για πρόοδο και τεχνολογική ανέλιξη, που ποθούν να ζήσουν σε μια χώρα δημοκρατική, με ανάπτυξη, σύγχρονη παιδεία, κοινωνικό

Κράτος και εθνικό σύστημα υγείας, με ισονομία και αξιοκρατία.
Εκ μέρους του ΣΥΡΙΖΑ ο βουλευτής Θεόδωρος Δρίτσας, ανέφερε πως είναι «αξιοθαύμαστη και διδακτική η ανθεκτικότητα αυτής της επετείου» που «δεν έχει ανάγκη από μύθους» και «υπερβολές για να συγκινήσει» σημειώνοντας πως το στρατηγικό τρίπτυχο του Πολυτεχνείου που συμπυκνώθηκε στο περίφημο «ψωμί-παιδεία-ελευθερία» αποτελεί ένα διαρκές και διαχρονικό στρατηγικό αίτημα, είναι πανίσχυρο και σήμερα, όπως ήταν και πέρσι και πρόπερι, όπως θα είναι και του χρόνου που πρέπει να αγωνιζόμαστε για να δικαιωθεί.
Ο βουλευτής του ΚΙΝΑΛ Μιχάλης Κατρίνης, μεταξύ άλλων ανέφερε, πως «η δημοκρατία είναι θέμα μόνιμου αγώνα, όπως έλεγε και ο Ανδρέας Παπανδρέου. Και η δική μας δημοκρατία άντεξε στα δύσκολα χρόνια της κρίσης» αλλά χρειάζεται διαρκής εγρήγορση, καθώς «υπάρχουν δυνάμεις που θέλουν να φέρουν τη δημοκρατία στα μέτρα τους, να την καταστήσουν ελεγχόμενη, να την καθυποτάξουν σε εξωθεσμικά κέντρα. Και εδώ ακριβώς είναι το χρέος της δικής μας γενιάς: να δίνουμε μόνιμα το «παρών» στον αγώνα για πραγματική εμπάθυνση της δημοκρατίας, διαφυλάσσοντας την παρακαταθήκη και τη βαριά κληρονομιά που άφησαν οι χιλιάδες αγωνιστές εκείνης της περιόδου».

Ο βουλευτής του ΚΚΕ Γιώργος Λαμπρούλης, ανέφερε πως τιμάμε «όσους σήκωσαν το ανάστημά τους, ήρθαν αντιμέτωποι με βασανιστήρια στα μπουντρούμια του ΕΑΤ-ΕΣΑ, εξορίστηκαν, φυλακίστηκαν» επισημιάνοντας

Κοινοβούλιο θα πρέπει να σταθεί απέναντι σε τέτοια γεγονότα, χωρίς να τα αναβαθμίζουμε, να τα μεγαλοποιούμε και χωρίς να τα ενσωματώνουμε στην τρέχουσα πολιτική συγκυρία».

Ο βουλευτής του ΚΙΝΑΛ Μιχάλης Κατρίνης ανέφερε ότι το Πολυτεχνείο «ανήκει σε όλους τους Έλληνες και σε όλους όσους αγωνίζονται για τη δημοκρατία και την ελευθερία. Και προφανώς, δεν ανήκει σε όσους με αντικοινοβουλευτικές και αντιδημοκρατικές πρακτικές, όπως αυτές που είδαμε σήμερα, θεωρούν ότι περιφρουρούν την έννοια και τις αξίες της εξέγερσης του Πολυτεχνείου. Διότι κανείς δεν μπορεί να εμποδιστεί να αποτίσει φόρο τιμής στους αγωνιστές μιας λαϊκής εξέγερσης που ήταν η απαρχή της δημοκρατίας και της ελευθερίας στη χώρα μας».

πως «τα συνθήματα «Ψωμί, Παιδεία, Ελευθερία», «Έξω το ΝΑΤΟ, Έξω οι ΗΠΑ» μένουν ανεξίτηλα και επίκαιρα» και πρόσθεσε: «Από την επέτειο του Πολυτεχνείου διδασκόμαστε και αντλούμε δύναμη για την ανάπτυξη ισχυρού εργατικού κινήματος, με τη νεολαία πρωτοπόρα για την ανατροπή της δικτατορίας του κεφαλαίου, για μια κοινωνία χωρίς εκμετάλλευση ανθρώπου από άνθρωπο».

Ο βουλευτής της Ελληνικής Λύσης Βασίλης Βιλιάρδος, ανέφερε ότι τα αιτήματα, ο παλμός του Πολυτεχνείου υπάρχουν ακόμη και σήμερα και θα υπάρχουν και στο μέλλον. Είναι αιτήματα για ένα καλύτερο μέλλον δικό μας, των παιδιών μας και της πατρίδας μας που χάθηκε με την υποθήκευση της Ελλάδας στους δανειστές της για ενενήντα χρόνια.

Η βουλευτής του ΜέΡΑ25 Φωτεινή Μπακαδήμα, ανέφερε πως το μήνυμα του Πολυτεχνείου είναι επίκαιρο ίσως από ποτέ. Τιμούμε τόσο τους εξεγερμένους του Πολυτεχνείου, όσο και τους σημερινούς αγωνιστές για αξιοπρέπεια και ανεξαρτησία, όπως είναι οι διανομείς της «efood», της «Wolt», οι εργαζόμενοι της «Cosco», η νεολαία μας που απαιτεί βαθιά μόρφωση, οι νοσηλευτές και το ιατρικό προσωπικό, οι ακτιβιστές που σώζουν πρόσφυγες κόντρα σε ένα, κάθε μέρα και περισσότερο, ξενοφοβικό κράτος. Η γενιά του Πολυτεχνείου συμβολίζει τη διαχρονική δυνατότητα του λαού μας να πάρει την τύχη του στα χέρια του και ακηδεμόνευτος να αποβάλει την εξάρτηση, την υποτέλεια και κυρίως τον φόβο, σημείωσε η βουλευτής του ΜέΡΑ25.

4ήμερη εκπαιδευτική εκδήλωση & workshop

Ηλεκτροκίνηση & Εγκατάσταση Σταθμών Φόρτισης

Θεματολογία

- Εισαγωγή στην Ηλεκτροκίνηση
- Νομοθετικό πλαίσιο
- Σταθμοί φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων
- Εγκατάσταση & Διαχείριση σταθμών φόρτισης
- Ηλεκτροκίνηση, έξυπνα κτίρια & έξυπνα ηλεκτρικά δίκτυα
- Επίσκεψη σε MC CHARGERS για Hands-on εργαστήριο.
(Δυνατότητα απομακρυσμένης παρακολούθησης)

Η εκπαιδευτική εκδήλωση παρέχεται αποκλειστικά σε ΜΜΕ επιχειρήσεις, Ελεύθερους Επαγγελματίες & Αυτοαπασχολούμενους. Εκδίδεται αποκλειστικά τιμολόγιο.



20 Διδακτικές
Ώρες

E-Learning

&
Hands-on
εργαστήριο

Κόστος
300€ + ΦΠΑ

Έκπτωση -10%

Για εγγραφές έως **28/11**,
Μέλη ΕΛΙΝΗΟ & ΤΕΕ,
Ομαδικές εγγραφές

Πληροφορίες & Εγγραφές
www.iszeb.gr

Συνδιοργάνωση:



Υπό την αιγίδα:



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



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



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΤΗΣ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΙΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,3

18/11/2021

Συρμώι 35 ετών, λεωφορεία παλαιάς τεχνολογίας- Οι ελλείψεις σε ανταλλακτικά και οι καθυστερήσεις στη συντήρηση συνθέτουν το παζλ στους συγκοινωνιακούς στόλους

Οχήματα γηρασμένα, καθυστερήσεις στη συντήρηση, ελλείψεις σε ανταλλακτικά που αντιμετωπίζονται με «κάνιβαλισμό» συρμών ή λεωφορείων που έχουν αποσυρθεί από την κυκλοφορία. Η κατάσταση στους συγκοινωνιακούς στόλους επιδεινώθηκε σημαντικά τα χρόνια της κρίσης και γίνονται σταδιακά βήματα βελτίωσης. Σε εκτενή ανακαίνιση των συρμών του μετρό, οι οποίοι κουβαλούν δεκαετίες ταλαιπωρίας, προχωρούν οι ΣΤΑΣΥ. Σε πρώτη φάση δίδεται έμφαση στους συρμούς του πρώην ηλεκτρικού, οι οποίοι μετρούν πάνω από 35 χρόνια κυκλοφορίας χωρίς ιδιαίτερες παρεμβάσεις. Ήδη είναι σε εξέλιξη η ανακατασκευή του πρώτου συρμού, ο οποίος θα αποτελέσει τον πιλότο βάσει του οποίου θα πραγματοποιηθούν οι εργασίες ανακαίνισης και στους υπόλοιπους συρμούς. Πέραν του προγράμματος αναβάθμισης των παλαιότερων συρμών των ΣΤΑΣΥ (8ης γενιάς), θα ακολουθήσουν παρεμβάσεις και στα τρένα 10ης γενιάς που μοιάζουν σε μεγάλο βαθμό με αυτά της 8ης. Στο μεταξύ, σε εξέλιξη είναι ήδη στοχευμένες παρεμβάσεις στους νεότερους συρμούς (11ης γενιάς). Το γεγονός ότι μετρούν περίπου 20 χρόνια ζωής (γραμμές 2 και 3 του μετρό) επιβάλλει εξειδικευμένες εργασίες, που σχετίζονται με την αντικατάσταση μηχανισμών για τους οποίους δεν διατίθενται πλέον ανταλλακτικά λόγω παλαιότητας. Ενδεικτικό του προβλήματος στη γραμμή 1 του μετρό (πρώην ΗΣΑΠ) είναι το γεγονός ότι η διοίκηση των ΣΤΑΣΥ προχώρησε στη δρομολόγηση δύο συρμών των άλλων γραμμών 2 και 3 του μετρό στις ράγες του ηλεκτρικού, προκειμένου να καλυφθούν άμεσα οι ανάγκες του επιβατικού κοινού. Είναι σαφές ότι το πρόγραμμα λίφτινγκ των συρμών του ηλεκτρικού είναι χρονοβόρο και το «δάνειο» συρμών από το μετρό στον ηλεκτρικό αποτέλεσε τη μοναδική εναλλακτική λύση.

Εδώ και περίπου μία δεκαετία ήταν εγκατεστημένο το σύστημα ΑΤΟ (Automatic Train Operation) στους συρμούς του μετρό, το οποίο όμως ενεργοποιήθηκε μόλις πριν από λίγους μήνες. Η ενεργοποίησή του απαιτούσε κάποιες πρόσθετες εργασίες που δεν πραγματοποιήθηκαν εδώ και δέκα χρόνια. Πρόκειται για ένα σύστημα το οποίο καθοδηγεί το τρένο παραπέμποντας στον αντίστοιχο αυτόματο πιλότο που συναντάται στα αεροσκάφη. Στο σύστημα εισάγονται τα στοιχεία του δρομολογίου και της γραμμής, ώστε να

προσαρμόζεται η κίνηση του συρμού στα δεδομένα της υποδομής.

Με σημαντική καθυστέρηση τοποθετήθηκε το σύστημα ΑΤΡ (Automatic Train Protection) στη γραμμή 1 του μετρό (πρώην ΗΣΑΠ), που επιτρέπει συνεχώς την ταχύτητα του συρμού και διασφαλίζει ότι αυτή δεν θα ξεπεράσει τα κατά περίπτωση όρια ασφαλείας. Το σύστημα βασίζεται στη συνεχή επικοινωνία του συρμού με τα κυκλώματα της γραμμής.

Μεγάλη πηγή του συστήματος των αστικών συγκοινωνιών αποτελούν τα λεωφορεία και τα τρόλεϊ των ΟΣΥ. Η τελευταία φορά που ενισχύθηκε ο στόλος των οχημάτων ήταν την περίοδο 2009-2010. Συγκεκριμένα, το 2009 αποκτήθηκαν 320 οχήματα Solaris (220 8μετρα και 100 αρθρωτά 18μετρα) και το 2010 αποκτήθηκαν 200 λεωφορεία φυσικού αερίου. Σήμερα ο μέσος όρος ηλικίας των οχημάτων των ΟΣΥ υπολογίζεται περίπου στα 14 χρόνια. Το παλαιότερο όχημα που διαθέτουν οι ΟΣΥ σήμερα αποκτήθηκε το 1993, ενώ το νεότερο το 2011.

Τα στοιχεία θέλουν την πλειονότητα των οχημάτων να είναι παλαιάς τεχνολογίας, καθώς το 43,1% των λεωφορείων είναι τεχνολογίας EURO II (χρονολογούνται μεταξύ 1998 και 2002), ενώ το 19,8% είναι EURO III (μεταξύ 2004 και 2005). Υπάρχει, όμως, και 10% των οχημάτων που είναι παλαιότερης τεχνολογίας, EURO I.

Σε τροχιά προκήρυξης βρίσκεται ο διαγωνισμός προμήθειας 770 λεωφορείων, ύψους σχεδόν 400 εκατ. ευρώ. Είναι ήδη σε εξέλιξη η δεύτερη παράταση προθεσμίας υποβολής ενδιαφέροντος, ενώ ο διαγωνισμός έχει ήδη καθυστερήσει σημαντικά καθώς προκηρύχθηκε για πρώτη φορά από την προηγούμενη κυβέρνηση. Όταν μπήκε «κόκκινο» από το Ελεγκτικό Συνέδριο, ο διαγωνισμός επαναπροκηρύχθηκε, ακυρώθηκε για ακόμα μία φορά πριν βγει στον αέρα και τώρα αναμένεται να προκηρυχθεί το ά' βμηνο του 2022, με στόχο τα πρώτα οχήματα να ενταχθούν στον στόλο των συγκοινωνιακών φορέων σε περίπου δύο χρόνια. Από τα 770 λεωφορεία περίπου τα 2/3 θα ενισχύσουν τον στόλο της Αθήνας και τα υπόλοιπα τον στόλο της Θεσσαλονίκης. Από το σύνολο των οχημάτων τα 350 θα είναι ηλεκτρικά, 300 θα είναι φυσικού αερίου (και από αυτά 100 θα είναι αρθρωτά) και 120 θα είναι πετρελαίου κατηγορίας EURO VI.

«Σκουριασμένη» η συντήρηση στις υποδομές

Δέκα χρόνια οικονομικής κρίσης και σχεδόν δύο υγειονομικής έχουν αφήσει ίχνη σκουριάς στις υποδομές των σταθερών μέσων του πλέγματος των αστικών συγκοινωνιών της πρωτεύουσας. Το προχθεσινό δυστύχημα στις γραμμές του πρώην ηλεκτρικού σιδηροδρόμου ανέδειξε με τον τραγικότερο τρόπο τις ελλείψεις στη συντήρηση, για την οποία οι συγκοινωνιακοί φορείς έχουν αποδωθεί σε έναν αγώνα ταχύτητας προκειμένου να διασφαλίσουν την ομαλή λειτουργία του μετρό, του ηλεκτρικού σιδηροδρόμου και του τραμ.

Οι εργασίες λείανσης, τις οποίες εκτελούσε το μηχανήμα που παρουσίασε πρόβλημα στο σύστημα πέδησης, πρέπει να εκτελούνται ανά πέντε χρόνια στις γραμμές των μέσων σταθερής τροχιάς. Σημειώνεται ότι ειδικά οι γραμμές του πρώην ηλεκτρικού σιδηροδρόμου θέτουν σε τροχιά τους συρμούς για πάνω από 150 χρόνια. Ωστόσο, στη γραμμή 1 του μετρό (πρώην ΗΣΑΠ) οι εν λόγω εργασίες συντήρησης πραγματοποιήθηκαν τελευταία φορά το 2008, στις γραμμές 2 και 3 το 2013, ενώ στο τραμ δεν έχουν πραγματοποιηθεί ποτέ από το 2004, οπότε και «σφύριξε» στην Αθήνα.

Χαρακτηριστικό παράδειγμα καθυστερημένης συντήρησης αποτελεί η Τεχνική Επισκευαστική Βάση (ΤΕΒ) της γραμμής 1 του μετρό στον Πειραιά. Πρόκειται πρακτικά για το «συνεργείο» του ηλεκτρικού σιδηροδρόμου όπου εκτελούνται όλες οι εργασίες συντήρησης και οι επισκευές συρμών, ενώ εκτελεί και χρέη αποθηκευτικού χώρου τροχαίου υλικού. Το κτίριο που φιλοξενεί την επισκευαστική βάση βρίσκεται στα όρια της κατάρρευσης, είναι κατασκευασμένο τον 19ο αιώνα και στόχος είναι η μετατροπή του σε ένα σύγχρονο επισκευαστικό κέντρο, με ταυτόχρονη αξιοποίηση για εμπορική χρήση τμήματος του κτιρίου.

Πρόκειται για ένα έργο (120 εκατ. ευρώ) το οποίο συζητείται εδώ και περίπου 20 χρόνια. Σήμερα είναι σε εξέλιξη η μελέτη σκοπιμότητας και με δεδομένο ότι στόχος είναι η υλοποίησή του μέσω ΣΔΙΤ εκτιμάται ότι δεν θα καθυστερήσει σημαντικά η έναρξη των εργασιών.

Σοβαρές ελλείψεις εμφανίζει το σύστημα ERP (Enterprise Resource Planning), το οποίο αυτοματοποιεί το σύνολο των δραστηριοτήτων του συγκοινωνιακού φορέα μέσω μιας εφαρμογής λογισμικού, με στόχο τη διευκόλυνση της ροής των πληροφοριών εντός του οργανισμού.

Στο ίδιο πλαίσιο αξίζει να σημειωθεί ότι οι ηλεκτρονικοί υπολογιστές που διαθέτουν αυτή τη στιγμή οι ΣΤΑΣΥ, και υποστηρίζουν το σύνολο του δικτύου τους, μετρούν 20 χρόνια ζωής με την αντίστοιχη απαρχαιωμένη τεχνολογία. Στο ίδιο πλαίσιο, οι κάμερες στη γραμμή 1 του μετρό για την ασφάλεια (δεν αφορούν την ασφάλεια κυκλοφορίας των συρμών, αλλά προσφέρουν την εικόνα στο κέντρο ελέγχου κυκλοφορίας) είναι παλαιάς τεχνολογίας, έχουν πολύ χαμηλή ανάλυση, καθώς είναι εκείνες που εγκαταστάθηκαν μαζί με το αντίστοιχο σύστημα πριν από τουλάχιστον 15 χρόνια. Στο βασικό έργο που χρονολογείται από την έναρξη λειτουργίας των γραμμών 2 και 3 του μετρό, μάλιστα, υπάγεται και το σύνολο του συστήματος αναγγελιών, το οποίο χρήζει αντικατάστασης.

Η προσπάθεια ανάταξης των ΟΣΥ και των ΣΤΑΣΥ

Οι 100% θυγατρικές του ΟΑΣΑ, Οδικές Συγκοινωνίες Α.Ε. (ΟΣΥ) και Σταθερές Συγκοινωνίες Α.Ε. (ΣΤΑΣΥ), είναι υπεύ-

Συνέχεια στη Σελ. 24



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

θυνες για την οργάνωση και εκτέλεση του συγκοινωνιακού έργου με μέσα οδικής, καθώς και υπόγειας και επίγειας σταθερής τροχιάς αντιστοίχως. Ο ΟΑΣΑ, ως μητρική εταιρεία, ασκεί στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του την προώθηση των πωλήσεων του ομίλου, τον προγραμματισμό, την εποπτεία του ελέγχου κομίστρου και την κατανομή των εσόδων από πωλήσεις στις εταιρείες του ομίλου. Τόσο οι Οδικές Συγκοινωνίες Α.Ε. (ΟΣΥ) όσο και οι Σταθερές Συγκοινωνίες Α.Ε. (ΣΤΑΣΥ) είναι βαθιά ζημιωμένες ακόμα και μετά τις κρατικές επιδοτήσεις, αλλά και τη βελτίωση των βασικών τους δεικτών κατά την τελευταία διετία. Σύμφωνα με το υπερταμείο, ο ΟΑΣΑ πραγματοποίησε κατά το προηγούμενο έτος (2020) 306,71 εκατ. επιβιβάσεις και 126,26 εκατ. οχηματοχιλιόμετρα. Στα τέλη του έτους απασχολούσε 7.109 εργαζομένους.

Όπως αναφέρει στην ετήσια οικονομική της έκθεση η ΕΕ-ΣΥΠ, «η ανανέωση του στόλου των αστικών συγκοινωνιών με λεωφορεία φιλικά προς το περιβάλλον αποτελεί στρατηγική επιλογή για τις δημόσιες συγκοινωνίες της Αθήνας, καθώς ο νέος στόλος θα ενισχύσει σημαντικά το περιβαλλοντικό αποτύπωμά τους, ενώ παράλληλα θα οδηγήσει σε μείωση λειτουργικών δαπανών και βελτίωση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών». Στην παρούσα φάση η κυβέρνηση έχει ξεκινήσει διαγωνιστικές διαδικασίες για την προμήθεια 770 λεωφορείων χαμηλών και μηδενικών ρύπων ενώ έπεται διαγωνισμός για άλλα 530 λεωφορεία. Τον Οκτώβριο του 2020, στοχεύοντας στην πύκνωση των δρομολογίων σε όλο το δίκτυο λόγω της πανδημίας της COVID-19, 60 περιφερειακές λεωφορειακές γραμμές των ΟΣΥ ανατέθηκαν μέσω σύμβασης εκτέλεσης συγκοινωνιακού έργου στα ΚΤΕΛ Ν. Αττικής, αποδεσμεύοντας πόρους (οχήματα και οδηγούς των ΟΣΥ) για την πύκνωση των δρομολογίων στις κεντρικές γραμμές του δικτύου με τη μεγαλύτερη επιβατική κίνηση. Επίσης, όσον αφορά τον στόλο οχημάτων των ΟΣΥ, ολοκληρώθηκε ο διαγωνισμός για την προμήθεια 293 σύγχρονων λεωφορείων, ηλικίας μέχρι 10 ετών, με leasing, και μέχρι προ μερικών εβδομάδων είχε ενταχθεί επιχειρησιακά στον στόλο των ΟΣΥ το 20% αυτών των οχημάτων.

Ο κύκλος εργασιών των ΟΣΥ, που λειτουργεί τα λεωφορεία και τα τρόλεϊ της πρωτεύουσας, κατά τη χρήση του 2020 διαμορφώθηκε στα 69,4 εκατομμύρια, μειωμένος από τα 89,5 εκατομμύρια του 2019, κυρίως εξαιτίας της πανδημίας. Οστόσο το κόστος των πωλήσεων αυτών διαμορφώθηκε πέρυσι στα 208,4 εκατομμύρια (από 219,8 εκατ. το 2019), που σημαίνει πως η επιχείρηση σε λειτουργικό επίπεδο, και προ κρατικής βοήθειας, εμφανίζει ζημίες 139 εκατομμυρίων. Αυτές είναι δηλαδή οι ζημίες προ επιδοτήσεων, γιατί από τις επιχορηγήσεις του κράτους προσθέτει 130,5

εκατομμύρια στον ισολογισμό της διαμορφώνοντας το τελικό αποτέλεσμα και πάλι σε ζημίες, πλην όμως μικρότερες, ύψους 11,5 εκατομμυρίων. Το σύνολο των υποχρεώσεων της ανέρχεται στα 155,4 εκατομμύρια, εκ των οποίων τα 64 εκατομμύρια είναι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις. Η εταιρεία ΣΤΑΣΥ Α.Ε. (Σταθερές Συγκοινωνίες) ελέγχει τον Ηλεκτρικό Σιδηρόδρομο Αθηνών - Πειραιώς (ΗΣΑΠ) και την Αττικό Μετρό Εταιρεία Λειτουργίας (ΑΜΕΛ), όπως και την ΤΡΑΜ Α.Ε. Στις ΣΤΑΣΥ πέρυσι ο κύκλος εργασιών διαμορφώθηκε στα 73,1 εκατομμύρια από 96,1 εκατομμύρια το 2019, ενώ το κόστος των πωλήσεων αυτών διαμορφώθηκε στα 126,7 εκατομμύρια, παράγοντας μεικτές ζημίες 53,6 εκατομμυρίων. Και αυτή η εταιρεία επιχορηγήθηκε με 77,98 εκατομμύρια, διαμορφώνοντας το λειτουργικό της αποτελέσματα σε ζημίες 22,9 εκατομμυρίων. Το σύνολο των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων της ανέρχεται στα 161,9 εκατομμύρια.

ΩΡΑ ΚΡΙΣΙΜΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΜΟΝ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΑ BANK

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ
 ΣΕΛΙΔΑ 12

18/11/2021

Μέσα στα επόμενα 24ωρα αναμένονται οι κρίσιμες αποφάσεις σε ό,τι αφορά το επενδυτικό σχήμα που θα ελέγξει την Attica Bank μετά την αύξηση μετοχικού κεφαλαίου, ύψους 240 εκατ. ευρώ. Το ενημερωτικό δελτίο θα εγκριθεί από την Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς μέσα στην εβδομάδα, θέτοντας την αύξηση σε τροχιά πραγματοποίησης εντός 20ημέρου. Η αύξηση θα διενεργηθεί με τη στήριξη των υφιστάμενων μετόχων. Αν όμως σε αυτήν δεν μετάσχουν ιδιώτες, τότε ουσιαστικά η στήριξη θα έχει προέλθει από το κράτος. Το Ταμείο Χρηματοπιστωτικής Σταθερότητας (ΤΧΣ) καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια με στόχο να ελαχιστοποιήσει τις απώλειες του Δημοσίου. Για τον λόγο αυτό και κλήθηκαν από το Γενικό Συμβούλιο του ΤΧΣ οι δύο ξένοι επενδυτές που εκδήλωσαν ενδιαφέρον για την ΑΜΚ της Attica Bank στους συμβούλους Achia Ventures και Euroxx. Πρόκειται για τις Ellington και Bain Capital από κοινού με το fund JC Flowers, που παρουσίασαν τις προτάσεις τους ώστε το Γενικό Συμβούλιο να λάβει μέχρι αύριο Παρασκευή τις αποφάσεις του.

Σημειώνεται ότι η Ellington έχει αναδειχθεί από το Δ.Σ. της Attica Bank ως προτιμητέος επενδυτής και είναι δύσκολο να εξηγηθεί κανείς γιατί τελικώς η διαδικασία ξαναξεκίνησε. Κύκλοι αναφέρουν πως η πρόταση είχε

αίρεσεις που άφηναν τελικώς ανοικτό το ενδεχόμενο της τοποθέτησης.

Οι 16,5 εκατ. μετοχές της Attica Bank θα μεταβιβαστούν στο ΤΧΣ αύριο Παρασκευή. Το ΤΧΣ έχει δεσμευτεί εγγράφως στον ΣΣΜ ότι θα καλύψει μέχρι του ύψους του ποσοστού του την ΑΜΚ της Attica Bank και χάρη στη δέσμευση αυτή ο ΣΣΜ δεν έχει ανακαλέσει την άδεια της τράπεζας λόγω παραβίασης των κανονισμών για τα capital buffers.

Μετά τις 30 Σεπτεμβρίου, όμως, η Attica Bank έχει αποκοπεί από την πρόσβαση στον φθινό δανεισμό του ευρωσυστήματος μέσω της αποδοχής ενεχυρών από την ΕΚΤ.

ΕΞΑΓΟΡΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ 200 MW ΤΗΣ RESINVEST ΑΠΟ REDEN

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ
 ΣΕΛΙΔΑ 26

18/11/2021

Τη σύναψη σημαντικής συμφωνίας ολοκλήρωσε η ελληνική Resinvest με τον γαλλικό όμιλο Reden, για την εξαγορά χαρτοφυλακίου φωτοβολταϊκών έργων της πρώτης, συνολικής ισχύος περίπου 200 MW, λαμβάνοντας υπόψη και τις δυνατότητες τροποποιήσεων. Πιο συγκεκριμένα, σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση, η συμφωνία περιλαμβάνει την εξαγορά εκ μέρους της Reden Hellas των 4 εταιρειών που κατέχουν τις βεβαιώσεις παραγωγού για φωτοβολταϊκά πάρκα στην Κεντρική Μακεδονία. Τα έργα αυτά σχεδιάστηκαν, αναπτύχθηκαν και αδειοδοτήθηκαν από τη Resinvest, ξεκινώντας από τη φάση του greenfield και πλέον βρίσκονται στη διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης. Στο πλαίσιο των συμβάσεων που υπέγραψαν οι δύο εταιρείες, η Resinvest αναλαμβάνει έναντι της Reden τη συνολική ανάπτυξη των έργων, που περιλαμβάνει τη μελέτη, τον τεχνικό σχεδιασμό, την αδειοδότηση και την εξασφάλιση της απαιτούμενης γης τόσο για τους σταθμούς παραγωγής όσο και για τη διασύνδεση με το σύστημα μεταφοράς ενέργειας. «Είμαστε ιδιαίτερα ευτυχείς για την έναρξη της συνεργασίας μας με τη Reden, έναν από τους σημαντικότερους γαλλικούς όμιλους με εξειδίκευση στον τομέα των φωτοβολταϊκών σταθμών. Η ομάδα της Resinvest θα παράσχει υψηλού επιπέδου υπηρεσίες στους συνεργάτες μας για τη διασφάλιση της τεχνικής αρτιότητας και τη μεγιστοποίηση της οικονομικής αποδοτικότητας των έργων», δήλωσε ο γενικός διευθυντής της Resinvest.