

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 1648

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 19 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2018

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

- Σελ 1 και 4
Τίτλοι τέλους για την ιστορική Βιομηχανία Χαλυβουργική
- Σελ 1 και 5
Απόφαση της ΕΕ για την παραγωγή ενέργειας από ΑΠΕ
- Σελ 5
Πλοίο υδροποιημένου φυσικού αερίου από τη ΔΕΠΑ
- Σελ 6
Ρύθμιση για χρηματοδότηση της ηλεκτρικής διασύνδεσης Κρήτης μέσω του ΠΔΕ
- Σελ 7
Αλ. Χαρίτσος: Νομοθετικές πρωτοβουλίες και χρηματοδοτήσεις για έργα στην Αυτοοίκηση
- Σελ 8
Οι επιχειρήσεις και οι όμιλοι με τη μεγαλύτερη κερδοφορία το 2017 σύμφωνα με την ICAP
- Σελ 9
Η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας δημιουργεί το πρώτο film office
- Σελ 10
ΥΠΠΟ για την καταγραφή και ψηφιοποίηση κινητών μνημείων: Νομιμότητα και προβλεπόμενες διαδικασίες
- Σελ 11
Ψηφιακή ενιαία αγορά: έναρξη ισχύος νέων κανόνων για τα δεδομένα μη προσωπικού χαρακτήρα
- Σελ 12
Τραπεζική Ένωση: συμφωνία σχετικά με μέτρα αποτροπής της συσσώρευσης μη εξυπηρετούμενων δανείων
- Σελ 13
Περισσότερα από €500 εκατ. τα επόμενα χρόνια σε ελληνικά startups
- Σελ 14
Διοργανισμός «Sensors & Coding Hackathon 2018» για Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς και Μηχανικούς Υπολογιστών
- Σελ 15
Στην πρώτη θέση μεταξύ των χωρών της Κεντρικής και Ανατολικής Ευρώπης η Ελλάδα στην αναλογία θερματικών «POS» προς πληθυσμό, σύμφωνα με την Mastercard
- Σελ 16
ΕΒΕΠ: «Πρέπει η Ελλάδα να πάψει να είναι πρωταθλήτρια σε φόρους και ουραγός σε επενδύσεις»
- Σελ 17
Θεσσαλονίκη: Τοποθετούνται στην πόλη 3.500 νέοι κάδοι απορριμμάτων με ...ταυτότητα
- Σελ 18
Ο Κρόνος χάνει σιγά-σιγά τους δακτυλίους του και σε 100 εκατομμύρια χρόνια δεν θα έχει μείνει κανένας, σύμφωνα με τη NASA
- Σελ 19
Το φαέ αρνείται να πεθάνει (ακόμη)!
- Σελ 20
Δωρεάν πετρέλαιο θέρμανσης από τα ΕΛΠΕ σε 30 σχολεία της Δυτικής Μακεδονίας
- Σελ 21
Εκδήλωση ΤΕΕ: «Συνταγματική Αναθεώρηση και Βιώσιμη Ανάπτυξη»
- Σελ 22
Prototype by TEE & Attica Region: ένας τεχνολογικός (ψηφιακός) επαχύντης καινοτόμων ιδεών.
- Σελ 2
Προσεκώς
- Σελ 23, 24, 25
Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκρίματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

ΤΙΤΛΟΙ ΤΕΛΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ



Το τέλος της πάλι ποτέ κραταιάς Χαλυβουργικής, που συνέδεσε το όνομά της με το μεταπολεμικό αναπτυξιακό μοντέλο της χώρας, σήμανε και τυπικά τη Δευτέρα με το κατέβασμα του διακόπτη ηλεκτροδότησης εν μέσω της δικαστικής ενδοοικογενειακής διαμάχης της οικογενείας Κ. Αγγελόπουλου. Σύμφωνα με ρεπορτάζ της Χρ. Λιάγγου στην «Καθημερινή» τη Δευτέρα στις 23.59 ο ΑΔΜΗΕ είχε προγραμματίσει να κατεβάσει τον διακόπτη της εταιρείας υλοποιώντας την εντολή της ΔΕΗ για άρση της εκπροσώπησης της από πελάτη της ύστερα και από νέα παράταση που δόθηκε στη διοίκηση της εταιρείας για τη ρύθμιση των οφθαλμών της ύψους 31,4 εκατ. ευρώ και έληξε χθες χωρίς αποτέλεσμα. Η Χαλυβουργική μέχρι και αργά χθες το απόγευμα δεν είχε προχωρήσει σε κάποια κίνηση για την ηλεκτροδότησή της ως αυτοπρομηθευόμενου πελάτη και ως εκ τούτου ο ΑΔΜΗΕ ως διαχειριστής του συστήματος υψηλής τάσης ήταν υποχρεωμένος να εκτελέσει την εντολή της ΔΕΗ για άρση της εκπροσώπησης και να κατεβάσει τον διακόπτη της ιστορικής βιομηχανίας θέτοντας και τυπικά τέλος στη λειτουργία της, αφού η παραγωγική της δραστηριότητα είχε σταματήσει από το 2015. Το τέλος της λειτουργίας της Χαλυβουργικής είχε, εξάλλου, προαναγγείλει μέσω της συνέντευξής του στην «Καθημερινή» της

Κυριακής, δύο ημέρες πριν, ο κ. Κωνσταντίνος Αγγελόπουλος. Η συρρίκνωση της κατασκευαστικής δραστηριότητας έκλεισε την Χαλυβουργική.

Οι προσπάθειες που καταβλήθηκαν για εξεύρεση λύσης και συνέχιση της ενεργειακής τροφοδοσίας της Χαλυβουργικής δεν ευδοκήθηκαν και ο Διαχειριστής του Συστήματος Μεταφοράς προχώρησε χθες στη διακοπή ηλεκτροδότησης των εγκαταστάσεων στην Ελευσίνα, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η κρίση στην οικοδομή και συνολικά στην κατασκευαστική δραστηριότητα, παρά τις επενδύσεις εκσυγχρονισμού που έγιναν τα προηγούμενα χρόνια, οδήγησαν μια ιστορική επιχείρηση, ηλικίας άνω των 80 ετών με συμμετοχή στα περισσότερα μεγάλα έργα που κατασκευάστηκαν στη χώρα, σε διακοπή της δραστηριότητάς της. Σύμφωνα με τις τελευταίες διαθέσιμες οικονομικές καταστάσεις του 2015, ο τζίρος της εταιρείας διαμορφώθηκε στα 16,8 εκατ. ευρώ ενώ τα Βακαυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα δάνεια ήταν 408 εκατ. ευρώ εκ των οποίων 71 εκατ. ήταν ληξιπρόθεσμα. Σε αυτά προστίθενται ληξιπρόθεσμες οφειλές ύψους 31,8 εκατ. ευρώ από κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για τις οποίες η ΔΕΗ προσχώρησε σε άρση της εκπροσώπησης, ενώ θα ακολουθήσουν νομικές ενέργειες για την ανάκτηση των οφειλών. Τις προηγούμενες ημέρες πραγματοποιήθηκαν διαβουλεύσεις μεταξύ των δύο πλευρών με τη μεσολάβηση και του υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας που ζήτησε στις 20 Νοεμβρίου περίοδο χάριτος ενός Χαλυβουργικήμηνά λόγω της δικαστικής διαμάχης για τη διαχείριση της εταιρείας. Αναλυτικά στη σελ 4

ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΕ



Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή ενέκρινε, σύμφωνα με τους κανόνες της ΕΕ για τις κρατικές ενισχύσεις, μειώσεις των προσαυξήσεων που χρηματοδοτούν τη στήριξη της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές και της συμπαραγωγής υψηλής απόδοσης, σε ενεργοβόρες επιχειρήσεις της Ελλάδας. Η Ελλάδα στηρίζει την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές καθώς και την υψηλής απόδοσης συμπαραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας. Η στήριξη αυτή

χρηματοδοτείται από προσαύξηση, γνωστή ως «χρέωση ETMEAP», που επιβάλλεται στους τελικούς καταναλωτές ηλεκτρικής ενέργειας με βάση την κατανάλωσή τους.

Οι κανόνες της ΕΕ για τις κρατικές ενισχύσεις, ειδικότερα οι κατευθυντήριες γραμμές του 2014 για τις κρατικές ενισχύσεις στους τομείς του περιβάλλοντος και της ενέργειας, επιτρέπουν μειώσεις - μέχρις ενός επιπέδου - των προσαυξήσεων που επιβάλλονται σε ενεργοβόρες επιχειρήσεις εκτεθειμένες στο διεθνές εμπόριο και που χρησιμοποιούνται για τη χρηματοδότηση προγραμμάτων στήριξης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Οι διατάξεις αυτές δίνουν στα κράτη μέλη τη δυνατότητα να στηρίζουν την παραγωγή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, διασφαλίζοντας παράλληλα τη διεθνή ανταγωνιστικότητα των ενεργοβόρων βιομηχανιών τους.

Αναλυτικά στη σελ 5



ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΑΘΗΝΑ

- Ειδική εκδήλωση με θέμα «Συνταγματική Αναθεώρηση και Βιώσιμη Ανάπτυξη» διοργανώνει σήμερα το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, υπό την αιγίδα της Βουλής των Ελλήνων, στο ξενοδοχείο Grand Bretagne, στην πλατεία Συντάγματος.
- Η Ομοσπονδία Συλλόγων Εργαζομένων Τεχνικών Επιχειρήσεων Ελλάδος (ΟΣΕΤΕΕ) και το ΙΝΕ – ΓΣΕΕ, διοργανώνει εκδήλωση με θέμα: «Το νέο τοπίο στις εργασιακές σχέσεις και το ισχύον κοινωνικοασφαλιστικό πλαίσιο με έμφαση στις διατάξεις του ΤΣΜΕΔΕ», σήμερα στις 17.00 μ.μ. σε αίθουσα του ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ (3ης Σεπτεμβρίου 36, 1ος όροφος).

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
22 Ιανουαρίου 2019	Συνέδριο: "2nd EcoMobility Conference" ΑΘΗΝΑ	Ελληνική Δεξαμενή Σκέψης για την Ενεργειακή Οικονομία (ΗΑΕΕ)
20 - 21 Φεβρουαρίου 2019	25ο Φοιτητικό Συνέδριο: «Επισκευές και Ενισχύσεις Κατασκευών 2019» ΠΑΤΡΑ	Πανεπιστήμιο Πατρών, ΤΕΕ/Τμήμα Δυτικής Ελλάδος

11^ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (ICHGS – 2018)

Το 11ο διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας (ICHGS – 2018), θα πραγματοποιηθεί στην πόλη του Λαυρίου, από τις 12 έως τις 15 Απριλίου 2018 και θα φιλοξενηθεί από το Τεχνολογικό και Πολιτιστικό Πάρκο Λαυρίου (ΤΠΠΑ) και το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

Το Δ.Σ. της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας καλεί τους ενδιαφερόμενους να συμμετάσχουν στις εργασίες υποβάλλοντας περιλήψεις εργασιών ή προτάσεις θεματικών ενοτήτων – συνεδρίων. Η πρόσκληση είναι ανοιχτή σε επιστήμονες, ερευνητές και φοιτητές όλων των ειδικοτήτων. Όπως αναφέρεται σε ανακοίνωση, «η Ελληνική Γεωγραφική Εταιρεία (ΕΓΕ) είναι ένα επιστημονικό μη κερδοσκοπικό σωματείο που προωθεί την ανταλλαγή γνώσεων, θεωριών, μεθόδων, τεχνολογιών και τις εφαρμογές τους στην γεωγραφική ανάλυση καθώς και στον αστικό, περιφερειακό και περιβαλλοντικό σχεδιασμό σε τοπικό αλλά και σε παγκόσμιο επίπεδο. Η ΕΓΕ προωθεί τα ενδιαφέροντα και αναδεικνύει τις ανάγκες των Ελλήνων γεωγράφων σε εθνικό, ευρωπαϊκό και παγκόσμιο επίπεδο καθώς είναι μέλος της Ένωσης Ευρωπαϊκών Γεωγράφων (EuroGEO) και της Διεθνούς Ένωσης Γεωγράφων (IGU)».

Πληροφορίες:

<http://hellenicgeosociety.org/en/about-the-conference>

ΣΥΝΕΔΡΙΟ: "2ND ECOMOBILITY CONFERENCE"



Για δεύτερη συνεχή χρονιά πραγματοποιείται από την Ελληνική Δεξαμενή Σκέψης για την Ενεργειακή Οικονομία (ΗΑΕΕ), το συνέδριο «Ecomobility», στις 22 Ιανουαρίου 2019. «Το 2nd EcoMobility Conference πραγματοποιείται –αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση– σε μια ιδιαίτερα ευνοϊκή χρονική συγκυρία για την ηλεκτροκίνηση, την αεριοκίνηση αλλά και την υγραεριοκίνηση, καθώς στην Ελλάδα σύσσωμες οι πολιτικές δυνάμεις προωθούν με συγκεκριμένο σχεδιασμό την χρήση των εναλλακτικών καυσίμων, ενώ πολύ πρόσφατα η ΡΑΕ ξεκίνησε τη διαβούλευση για τις υποδομές επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων. Η αγορά είναι έτοιμη: οι αυτοκινητοβιομηχανίες λανσάρουν νέα μοντέλα φυσικού αερίου, υγραερίου ή ηλεκτροκίνητα, το δίκτυο ανεφοδιασμού επεκτείνεται, η διεύρυνση των σημείων φόρτισης είναι πλέον θέμα χρόνου και η χώρα προχωρά με σταθερά βήματα προς την ικανοποίηση των ευρωπαϊκών στόχων κατά της κλιματικής αλλαγής. Στόχος του συνεδρίου 2nd Ecomobility είναι να παρουσιάσει τις εξελίξεις στην ηλεκτροκίνηση, την υγραεριοκίνηση και την αεριοκίνηση, το θεσμικό πλαίσιο, τις υποδομές και τις επενδύσεις, ενώ θα προβληθούν λύσεις για τις επικιρήσεις που στρέφονται στα εναλλακτικά καύσιμα για τη μεταφορά ατόμων και εμπορευμάτων.

Ακολουθώντας το επιτυχημένο παράδειγμα της προηγούμενης διοργάνωσης, η εκδήλωση θα δώσει το έναυσμα να τοποθετηθούν οι φορείς της αγοράς, η τοπική αυτοδιοίκηση και οι αρμόδιοι λήψης αποφάσεων για τα προβλήματα που αντιμετωπίζει η ανάπτυξη του κλάδου. Επιπλέον, θα αναδείξει τις πρωτοβουλίες των φορέων, τα πλεονεκτήματα για τους καταναλωτές και τους επαγγελματίες οδηγούς, τις περιβαλλοντικές διαστάσεις και τις τάσεις του κλάδου στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Στο συνέδριο θα συμμετάσχουν εκπρόσωποι της πολιτικής ηγεσίας, φορείς, επιχειρήσεις, όπως η ΔΕΠΑ, η ΔΕΗ, ο ΔΕΔΔΗΕ, εταιρίες από τον κλάδο του αυτοκινήτου, της ενέργειας (ηλεκτρική ενέργεια, παραγωγή, αποθήκευση, μπαταρίες κλπ) και των καυσίμων». Η είσοδος είναι ελεύθερη. Για εγγραφές: <https://2ndecomobility.eventsadmin.com/Register>

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής, Φρόσω Καβαλάρη

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καρασουλάνης

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

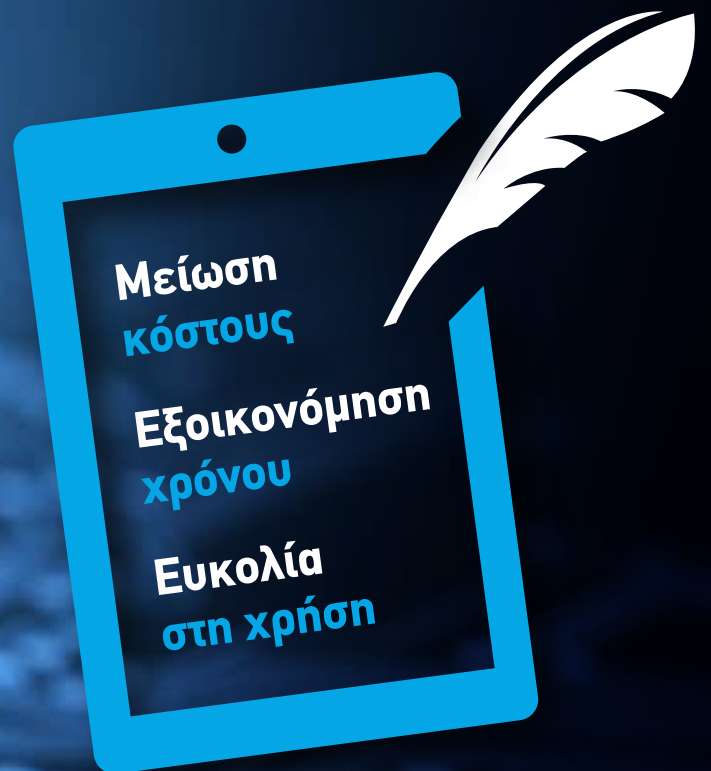
Ελένη Τριάντη

press@central.tee.gr

ΨΗΦΙΑΚΗ υπογραφή

ΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΣΤΑ ΧΕΡΙΑ ΤΟΥ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

Αποκτήστε την αναγνωρισμένη ψηφιακή σας υπογραφή
με την εγγύηση και την αξιοπιστία της Byte
και μπείτε στον κόσμο της ψηφιακής ανταλλαγής εγγράφων.



Προνομιακές
τιμές
για τα μέλη
του ΤΕΕ!

210 9002000

www.byte.gr

Byte

solutions.unlimited

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Η ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΕΚΛΕΙΣΕ ΤΗΝ ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ

Οι προσπάθειες που καταβλήθηκαν για εξεύρεση λύσης και συνέχιση της ενεργειακής τροφοδοσίας της Χαλυβουργικής δεν ευοδώθηκαν και ο Διαχειριστής του Συστήματος Μεταφοράς προχώρησε χθες στη διακοπή ηλεκτροδότησης των εγκαταστάσεων στην Ελευσίνα, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η κρίση στην οικοδομή και συνολικά στην κατασκευαστική δραστηριότητα, παρά τις επενδύσεις εκσυγχρονισμού που έγιναν τα προηγούμενα χρόνια, οδήγησαν μια ιστορική επιχείρηση, ηλικίας άνω των 80 ετών με συμμετοχή στα περισσότερα μεγάλα έργα που κατασκευάστηκαν στη χώρα, σε διακοπή της δραστηριότητάς της.

Σύμφωνα με τις τελευταίες διαθέσιμες οικονομικές καταστάσεις του 2015, ο τζίρος της εταιρίας διαμορφώθηκε στα 16,8 εκατ. ευρώ ενώ τα βαραχυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα δάνεια ήταν 408 εκατ. ευρώ εκ των οποίων 71 εκατ. ήταν ληξιπρόθεσμα.

Σε αυτά προστίθενται ληξιπρόθεσμες οφειλές ύψους 31,8 εκατ. ευρώ από κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για τις οποίες η ΔΕΗ προχώρησε σε άρση της εκπροσώπησης, ενώ

θα ακολουθήσουν νομικές ενέργειες για την ανάκτηση των οφειλών.

Τις προηγούμενες ημέρες πραγματοποιήθηκαν διαβουλεύσεις μεταξύ των δύο πλευρών με τη μεσολάβηση και του υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας που ζήτησε στις 20 Νοεμβρίου περίοδο χάριτος ενός Χαλυβουργικήμηνια λόγω της δικαστικής διαμάχης για τη διαχείριση της εταιρείας.

Η ΔΕΗ έθεσε προθεσμία μέχρι χθες, Δευτέρα 17 Δεκεμβρίου εκφράζοντας την ελπίδα, ότι «εφόσον επιδειχθεί η επιβαλλόμενη υπευθυνότητα εκ μέρους της ιδιοκτησίας της Χαλυβουργικής μπορεί να βρεθεί λύση».

Σύμφωνα με τα όσα έγιναν γνωστά από τη διοίκηση της ΔΕΗ, η πρόταση που υπεβλήθη από την πλευρά της εταιρίας και κρίθηκε ανεπαρκής, προέβλεπε την καταβολή 500.000 ευρώ. Η Χαλυβουργική ξεκίνησε ως εργοστάσιο παραγωγής ειδών συρματουργίας, στην οδό Πειραιώς 197, με την επωνυμία Ελληνικά Συρματουργεία Θ.Α. Αγγελόπουλος & Υιοί. Το 1951 οι δραστηριότητες μεταφέρθηκαν στην Ελευσίνα, όπου το 1953 άρχισε η λειτουργία ηλεκτρικών κλιβάνων των 20 τόννων και

το 1961 θεμελιώθηκε η πρώτη υψικάμινος στη χώρα.

Το 2001 ξεκίνησε επενδυτικό πρόγραμμα ριζικού εκσυγχρονισμού των παραγωγικών μονάδων, ύψους 250 εκατ. ευρώ που ολοκληρώθηκε το 2006. Η Χαλυβουργική είχε σημαντική συμμετοχή σε έργα υποδομής όπως οι μεγάλοι οδικόι άξονες, Π.Α.Θ.Ε., Αυτοκινητόδρομος Μορέας (Κόρινθος-Τρίπολη-Καλαμάτα), Ολυμπία οδός, Ιόνια Οδός, Αυτοκινητόδρομος Κεντρικής Ελλάδος (Ε-65), το Μετρό Αθηνών, κ.α. και παλαιότερα το λιμάνι της Πάτρας, το Ολυμπιακό Στάδιο, το Στάδιο Ειρήνης και Φιλίας, η Γέφυρα της Χαλκίδας, η Εθνική οδός Αθηνών - Κορίνθου, ο Διεθνής Αερολιμένας Ελευθέριος Βενιζέλος, η Εγνατία Οδός, η Αττική Οδός, η γέφυρα Ρίου-Αντιρρίου, το Ολυμπιακό Χωριό καθώς και άλλα Ολυμπιακά έργα. Επίσης ήταν ο κύριος προμηθευτής Χάλυβα Οπλισμού Σκυροδέματος σε μεγάλα ιδιωτικά έργα της τελευταίας δεκαετίας όπως τα Costa Navarino Resort, McArthurGlen Athens, Karela Office Park, Κέντρο Πολιτισμού του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος, κ.α.

ΤΙΤΛΟΙ ΤΕΛΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ

Το τέλος της πάλαι ποτέ κραταιάς Χαλυβουργικής, που συνέδεσε το όνομά της με το μεταπολεμικό αναπτυξιακό μοντέλο της χώρας, σήμανε και τυπικά τη Δευτέρα με το κατέβασμα του διακόπτη ηλεκτροδότησης εν μέσω της δικαστικής ενδοοικογενειακής διαμάχης της οικογένειας Κ. Αγγελόπουλου. Σύμφωνα με ρεπορτάζ της Χρ. Λιάγγου στην «Καθημερινή» τη Δευτέρα στις 23.59 ο ΑΔΜΗΕ είχε προγραμματίσει να κατεβάσει τον διακόπτη της εταιρείας υλοποιώντας την εντολή της ΔΕΗ για άρση της εκπροσώπησης της από πελάτη της ύστερα και από νέα παράταση που δόθηκε στη διοίκηση της εταιρείας για τη ρύθμιση των οφειλών της ύψους 31,4 εκατ. ευρώ και έληξε χθες χωρίς αποτέλεσμα.

Η Χαλυβουργική μέχρι και αργά χθες το απόγευμα δεν είχε προχωρήσει σε κάποια κίνηση για την ηλεκτροδότησή της ως αυτοπρομηθευόμενου πελάτη και ως εκ τούτου ο ΑΔΜΗΕ ως διαχειριστής του συστήματος υψηλής τάσης ήταν υποχρεωμένος να εκτελέσει την εντολή της ΔΕΗ για άρση της εκπροσώπησης και να κατεβάσει τον διακόπτη της ιστορικής βιομηχανίας θέτοντας και τυπικά τέλος στη λειτουργία της, αφού η παραγωγική της δραστηριότητα είχε σταματήσει από το 2015. Το τέλος της λειτουργίας της Χαλυβουργικής είχε, εξάλλου, προαναγγείλει μέσω της συνέντευξής του στην «Καθημερινή» της Κυριακής, δύο ημέρες πριν, ο κ. Κωνσταντίνος Αγγελόπουλος.

Έκανε σαφές ότι η καταβολή των μισθών Δεκεμβρίου και Ιανουαρίου και του δώρου των Χριστουγέννων θα είναι η τελευταία εκ μέρους του χρηματοδότηση στη Χαλυβουργική, ενώ μίλησε για αξιοποίηση της με άλλο τρόπο και όχι ως χαλυβουργίας. «Η Χαλυβουργική μπορεί να αξιοποιηθεί αλλά με άλλον τρόπο, όχι ως χαλυβουργία. Πρέπει να αναζητήσει νέα δραστηριότητα και να κάνει νέα αρχή. Δεν υπάρχει σήμερα οπουδήποτε στον κόσμο τράπεζα που να δέχεται να χρηματοδοτήσει μια χαλυβουργία. Ο μόνος λόγος για τον οποίο η εταιρεία παραμένει εν ζωή είναι για την προστασία των εργαζομένων. Διαφορετικά θα είχε κλείσει προ πολλού», είπε χαρακτηριστικά.

Το τέλος της Χαλυβουργικής είχε προεξοφληθεί από την αγορά από το 2015, οπότε και η επιχείρηση, αδύναμη να αντιμετωπίσει την κρίση που χτύπησε τον κλάδο, αφέθηκε ουσιαστικά στην τύχη της. Η ισχυρή χαλυβουργία που το 1961 λειτούργησε την πρώτη υψικάμινος στη χώρα και για πολλές δεκαετίες αποτέλεσε έναν από τους μεγαλύτερους εργοδότες με 2.500 εργαζομένους αποδείχθηκε ο αδύναμος κρίκος του κλάδου της χαλυβουργίας, όπου την περίοδο της κρίσης η ζήτηση κορυφώθηκε συνολικά στους 300.000 τόνους από τα 2,5 εκατ. τόνους. Οι πωλήσεις της Χαλυβουργικής από 388.000 τόνους το 2011 μειώθηκαν στους 9.608 τόνους το 2016. Ο δανεισμός έφθασε το 2015 στα 408 εκατ. ευρώ, ακο-

λούθησαν η παύση της παραγωγικής δραστηριότητας και η παύση αποπληρωμής των δανείων. Η Χαλυβουργική δεν κατάφερε να ανταποκριθεί ούτε στην πρωτοβουλία των τραπεζών για συνολική αναδιάρθρωση του κλάδου της χαλυβουργίας. Οι κλιβανοί στο εργοστάσιο της Ελευσίνας έσβησαν από το 2015 και για ένα διάστημα μόνο συνεχίστηκε η λειτουργία στο ελασματοουργείο. Με αλληπάλληλα προγράμματα εθελουσίας εξόδου το προσωπικό μειώθηκε από 520 άτομα το 2011 σε 170. Στις εγκαταστάσεις της εταιρείας λειτουργούσε το τελευταίο διάστημα μόνο μία φιλοξενούμενη εγκατάσταση παραγωγής υγροποιημένων αερίων τρίτης εταιρείας.

Η άρση εκπροσώπησης της ΔΕΗ από πελάτη της και το κατέβασμα του διακόπτη επισφράγισαν απλώς το τέλος της ιστορικής χαλυβουργίας, που από το πρώτο εργοστάσιο στην οδό Πειραιώς το 1950, όπου φτάχνονταν σύρματα για καρφιά και πέταλα, μέχρι την ίδρυση του εργοστασίου στην Ελευσίνα και την τοποθέτηση των πρώτων ηλεκτρικών κλιβάνων η συνδρομή της στην εθνική μεταπολεμική προσπάθεια ανασυγκρότησης της χώρας ήταν καθοριστική. Με χάλυβα από τη Χαλυβουργική φτιάχτηκαν και νεότερες εμβληματικές υποδομές της χώρας, όπως το ΟΑΚΑ, η Αττική Οδός, το ΣΕΦ, η εθνική οδός Αθηνών - Κορίνθου, το «Ελευθέριος Βενιζέλος», η Εγνατία και οι γέφυρες Ρίου - Αντιρρίου και Χαλκίδας.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΛΟΙΟ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ ΤΗ ΔΕΠΑ

Στην κατασκευή πλοίου που θα τροφοδοτεί με υγροποιημένο φυσικό αέριο (LNG) άλλα πλοία στον Πειραιά και σε άλλα Ελληνικά λιμάνια προχωρά η ΔΕΠΑ, που υπέγραψε για το σκοπό αυτό σύμβαση για την συγχρηματοδότηση της επένδυσής από την ΕΕ, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Σύμφωνα με τη ΔΕΠΑ το πλοίο αυτό, χωρητικότητας 3.000 κ.μ. LNG περίπου, θα είναι το πρώτο πλοίο αυτού του είδους στην Ελλάδα και στην Ανατολική Μεσόγειο και θα μπορεί να ικανοποιήσει ανάγκες τροφοδοσίας πλοίων με LNG στο λιμάνι του Πειραιά, ενώ παράλληλα θα είναι σε θέση να μεταφέρει

LNG και σε άλλα μεγάλα λιμάνια της χώρας, υποστηρίζοντας στην πράξη τη μετάβαση της Ελληνικής ναυτιλίας στη νέα εποχή υιοθέτησης νέων, περιβαλλοντικά φιλικών καυσίμων. «Η χρήση του LNG στη ναυτιλία, ιδίως σε ορισμένες κατηγορίες πλοίων όπως τα σκάφη ακτοπλοΐας, αποτελεί την καλύτερη λύση για την αντιμετώπιση των αυστηρότερων περιβαλλοντικών απαιτήσεων που θα ισχύουν παγκοσμίως για τα ναυτιλιακά καύσιμα από τις αρχές του 2020 (MARPOL Annex VI), αλλά και νέων περιβαλλοντικών απαιτήσεων που πιθανότατα θα επιβληθούν στη συνέχεια», αναφέρει η εταιρεία.

Η ΔΕΠΑ είναι συντονιστής και εταίρος του συγχρηματοδοτούμενου από την Ε.Ε. προγράμματος POSEIDON MED II που αποσκοπεί στην διείσδυση του LNG στη ναυτιλία, καθώς και του προγράμματος BlueHUBS που αποτελεί συνέχεια του προηγούμενου και έχει σαν αντικείμενο την κατασκευή των πρώτων μέσων τροφοδοσίας LNG. Το BlueHUBS έχει προϋπολογισμό 66 εκατ., το ποσοστό συγχρηματοδότησης φθάνει στο 30% και θα υλοποιηθεί την περίοδο 2019-2022.

ALL STAR ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΡΩΜΑ

Η MYTILINEOS συμβάλλει να αρθεί η ενεργειακή απομόνωση στην Υποσαχάρια Αφρική

Το απαραίτητο Notice to Proceed έλαβε ένα έργο νοησί για τη Γκάνα, αλλά και ένα έργο αιχμής για το μέλλον των τεχνολογικών εξελίξεων στον τομέα των έργων συνδυασμένου κύκλου σε διεθνές επίπεδο, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Συγκεκριμένα, μία all - star κοινοπραξία (Endeavor, GE, MYTILINEOS κ.ά.) μπορούν πλέον να ξεκινήσουν το πρώτο στάδιο (202 MW) της κατασκευής του έργου Bridge, συνολικής ισχύος 400 MW, αρχικά με καύσιμο LPG και στη συνέχεια με LNG (όταν το καύσιμο θα είναι διαθέσιμο στη περιοχή).

Το Bridge Power είναι ένα ενεργειακό έργο μετασχηματισμού για τη Γκάνα, καθώς θα ικανοποιήσει άμεσα την επιτακτική ανάγκη της χώρας για ενίσχυση της δυνατότητας παραγωγής ενέργειας. Επιπλέον, θα διαφοροποιήσει το υπάρχον μείγμα καυσίμων της Γκάνας με την παροχή ασφαλούς και πιο οικονομικού LPG. Ο Τομέας Έργων EPC της MYTILINEOS – METKA έχει αναλάβει την κατασκευή με το ποσό της σύμβασης να ανέρχεται σε περίπου 370 εκατ. δολάρια.

Πρόκειται για τον τρίτο μεγάλο έργο της MYTILINEOS στην Γκάνα, που μέχρι σήμερα έχει καταφέρει να δώσει «ενεργειακές ανάσες» σε μία χώρα που αντιμετωπίζει σημαντικά προβλήματα ενεργειακής επάρκειας. Παράλληλα, η ελληνική εταιρεία αποδεικνύει ότι αναδεικνύεται σταδιακά σε κορυφαίο παίκτη στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας της Υποσαχάριας Αφρικής.

ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΕ

Κρατικές ενισχύσεις: Η Επιτροπή εγκρίνει μειώσεις στις προσαυξήσεις για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές και την συμπαραγωγή, σε ενεργοβόρες επιχειρήσεις της Ελλάδας

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή ενέκρινε, σύμφωνα με τους κανόνες της ΕΕ για τις κρατικές ενισχύσεις, μειώσεις των προσαυξήσεων που χρηματοδοτούν τη στήριξη της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές και της συμπαραγωγής υψηλής απόδοσης, σε ενεργοβόρες επιχειρήσεις της Ελλάδας. Η Ελλάδα στηρίζει την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές καθώς και την υψηλής απόδοσης συμπαραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας. Η στήριξη αυτή χρηματοδοτείται από προσαύξηση, γνωστή ως «χρέωση ETMEAP», που επιβάλλεται στους τελικούς καταναλωτές ηλεκτρικής ενέργειας με βάση την κατανάλωσή τους. Οι κανόνες της ΕΕ για τις κρατικές ενισχύσεις, ειδικότερα οι κατευθυντήριες γραμμές του 2014 για τις κρατικές ενισχύσεις στους τομείς του περιβάλλοντος και της ενέργειας, επιτρέπουν μειώσεις - μέχρις ενός επιπέδου - των προσαυξήσεων που επιβάλλονται σε ενεργοβόρες επιχειρήσεις εκτεθειμένες στο διεθνές εμπόριο και που χρησιμοποιούνται για τη χρηματοδότηση προγραμμάτων στήριξης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Οι διατάξεις αυτές δίνουν στα κράτη μέλη τη δυνατότητα να στηρίζουν την παραγωγή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, διασφαλίζοντας παράλληλα τη διεθνή ανταγωνιστικότητα των ενεργοβόρων βιομηχανιών τους. Η Επιτροπή διαπίστωσε ότι οι μειώσεις της χρέωσης ETMEAP

θα παρασχεθούν μόνο στις ενεργοβόρες επιχειρήσεις που είναι εκτεθειμένες στο διεθνές εμπόριο. Επιπλέον, η Ελλάδα υπέβαλε ένα σχέδιο προσαρμογής με σκοπό την ευθυγράμμιση του επιπέδου των μειώσεων για όλες τις επιλέξιμες επιχειρήσεις καθώς και τη σταδιακή κατάργηση, μετά από μεταβατική περίοδο, των μειώσεων για τις μη επιλέξιμες επιχειρήσεις που μέχρι τώρα επωφελούνταν από μείωση της χρέωσης ETMEAP. Ως εκ τούτου, η Επιτροπή διαπίστωσε ότι το μέτρο της Ελλάδας καθώς και το σχέδιο προσαρμογής είναι σύμφωνα με τους κανόνες της ΕΕ περί κρατικών ενισχύσεων. Το μέτρο θα προωθήσει τους ενεργειακούς και κλιματικούς στόχους της ΕΕ και θα διασφαλίσει τη διεθνή ανταγωνιστικότητα των ενεργοβόρων βιομηχανιών, χωρίς να προκαλέσει αδικαιολόγητες στρεβλώσεις του ανταγωνισμού στην ενιαία αγορά της ΕΕ. Ιστορικό Η Επιτροπή ενέκρινε το ελληνικό καθεστώς στήριξης της παραγωγής από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και της συμπαραγωγής στις 16 Νοεμβρίου 2016 (SA.44666). Οι κατευθυντήριες γραμμές του 2014 για τις κρατικές ενισχύσεις στους τομείς του περιβάλλοντος και της ενέργειας που εξέδωσε η Επιτροπή επιτρέπουν στα κράτη μέλη να χορηγούν κρατικές ενισχύσεις για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας

από ανανεώσιμες πηγές και για τη συμπαραγωγή, υπό ορισμένες προϋποθέσεις. Οι κανόνες αυτοί έχουν ως στόχο την εκπλήρωση των φιλόδοξων ενεργειακών και κλιματικών στόχων της ΕΕ με το μικρότερο δυνατό κόστος για τους φορολογουμένους και χωρίς αδικαιολόγητες στρεβλώσεις του ανταγωνισμού στην ενιαία αγορά. Οι κατευθυντήριες γραμμές του 2014 ισχύουν επίσης για τις μη κοινοποιημένες μειώσεις που έχουν παρασχεθεί πριν από την 1η Ιουλίου 2014. Για να διασφαλιστεί η ομαλή μετάβαση για τις ενδιαφερόμενες επιχειρήσεις, ζητείται από τα κράτη μέλη να υποβάλουν σχέδιο προσαρμογής με σκοπό τη σταδιακή ευθυγράμμιση των μη κοινοποιημένων μειώσεων με τα κριτήρια των κατευθυντήριων γραμμών του 2014. Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σημερινή απόφαση θα είναι διαθέσιμες, μόλις διευθετηθούν τυχόν ζητήματα απορρήτου, στο μπρώο κρατικών ενισχύσεων στον ιστότοπο της Επιτροπής για τον ανταγωνισμό με αριθμό υπόθεσης SA.52413. Το εβδομαδιαίο ηλεκτρονικό δελτίο για τις κρατικές ενισχύσεις «State Aid Weekly e-News» περιέχει τις νέες αποφάσεις κρατικών ενισχύσεων που δημοσιεύονται στο διαδικτυο και στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΠΔΕ

Ρύθμιση για τη χρηματοδότηση της ηλεκτρικής διασύνδεσης Κρήτης - Αττικής από εθνικούς και κοινοτικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων περιλαμβάνει το νομοσχέδιο που κατέθεσε την περασμένη Παρασκευή ο υπουργός Ενέργειας Γιώργος Σταθάκης και συζητήθηκε με τη διαδικασία του κατ' επείγοντος. Σύμφωνα με ρεπορτάζ της Χ. Λιάγγου στην «Καθημερινή» με αφορμή την εν λόγω ρύθμιση, ο κ. Σταθάκης αναφέρθηκε στο θέμα της διασύνδεσης και απαντώντας εμμέσως στην Κομισιόν και στις αντιρρήσεις της στον σχεδιασμό βάσει του οποίου προχωράει ο ΑΔΜΗΕ, υποστήριξε ότι η ελληνική κυβέρνηση εφαρμόζει πιστά το MoU που υπέγραψε ο ΑΔΜΗΕ με τον Euroasia τον Οκτώβριο του 2017, δεν κάνει οποιαδήποτε παρέκκλιση, καθώς επίσης και ότι αυτός είναι ο μόνος τρόπος για να γίνει το PCI.

Το νομοσχέδιο προβλέπει επίσης την κύρωση της από 20/11/2018 σύμβασης μεταξύ ελληνικού Δημοσίου και των εταιρειών Energean Oil And Gas - Ενεργειακή Αιγαίου Ανώνυ-

μη Εταιρεία Έρευνας και Παραγωγής Υδρογονανθράκων και Καβάλα Oil Ανώνυμη Εταιρεία για την αξιοποίηση του υπόγειου κοιτάσματος στη νότια Καβάλα ως αποθήκη φυσικού αερίου. Το ΤΑΙΠΕΔ έχει προβεί ήδη στις προπαρασκευαστικές εργασίες για την προετοιμασία και διεξαγωγή της σχετικής διαδικασίας, ενώ επίκειται η έκδοση ΚΥΑ για την έναρξή της. Προκειμένου να αποφευχθεί σημαντική επιβάρυνση του κρατικού προϋπολογισμού από τη συντήρηση και λειτουργία των εγκαταστάσεων της νότιας Καβάλας μέχρι την ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας, το νομοσχέδιο προβλέπει παράταση της διάρκειας της άδειας εκμετάλλευσης που παραχωρήθηκε στην Energean το 1999 και ήλθε στις 23 Νοεμβρίου 2018 έως το 2020 και με δυνατότητα ενός ακόμη έτους με απόφαση του υπουργού Ενέργειας. Με άλλη διάταξη καταργείται το ΠΧΕΦΕΛ (χρέωση προμηθευτή) που επιβάρυνε τους προμηθευτές ρεύματος και το ειδικό τέλος λιγνίτη που επιβάρυνε τους παραγωγούς ηλεκτρικής ενέργειας από λιγνίτη, υλοποιώντας σχετικές δεσμεύσεις του

υπουργού Ενέργειας Γιώργου Σταθάκη στο πλαίσιο της ενίσχυσης επενδυτικού ενδιαφέροντος για τις μονάδες Φλώρινας και Μεγαλόπολης της ΔΕΗ που διατίθενται προς πώληση.

Καλά νέα προβλέπει το νομοσχέδιο και για την ενεργό βόρα βιομηχανία. Καθώς τίθεται σε εφαρμογή από 1/1/2019 το νέο σχήμα μειωμένων χρεώσεων του ΕΤΜΕΑΡ (πρώην τέλος ΑΠΕ) κατ' επιταγή των κατευθυντηρίων γραμμών της Ε.Ε.

Το νέο σχήμα θα προβλέπει επιβολή ελάχιστης δυνατής χρέωσης στις μεγάλες βιομηχανικές επιχειρήσεις της χώρας, με παράλληλη εφαρμογή εξαιρούμενου μεγίστου ορίου επίσης χρέωσης για κάθε επιχείρηση.

Τέλος, προβλέπεται η διάθεση ποσοστού των εσόδων από τον εκπαιστηριασμό δικαιωμάτων εκπομπών ρύπων για τη στήριξη της μετάβασης των Περιφερειών Κοζάνης, Φλώρινας και Μεγαλόπολης στη μεταλιγνιτική εποχή. Ο κ. Σταθάκης εκτίμησε ότι το ποσοστό αυτό υπολογίζεται σε 6% ετησίως για μία τριετία, που αντιστοιχεί συνολικά σε 20 εκατ. ευρώ.

ΕΠΙΣΠΕΥΣΗ ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΟΙΝΟΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΤΑ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

Ζήτησε η πρόεδρος του Συνδέσμου Βιομηχανιών Θεσσαλονίκης και Κεντρικής Ελλάδος

Την επίσπευση της δημιουργίας του Βιομηχανικού Πάρκου Οινοφύτων και την ενεργοποίηση χρηματοδοτικών προγραμμάτων βελτίωσης και ανάπτυξης των υφιστάμενων βιομηχανικών Περιοχών, ζήτησε η πρόεδρος του Συνδέσμου Βιομηχανιών Θεσσαλονίκης και Κεντρικής Ελλάδος και μέλος του ΔΣ του ΣΕΒ, κ. Ελένη Κολιοπούλου, σε εκδήλωση που πραγματοποιήθηκε με την ευκαιρία της επίσκεψης αντιπροσωπείας του ΣΕΒ στο Βόλο, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η κ. Κολιοπούλου πρότεινε επίσης την επέκταση του Δικτύου Φυσικού Αερίου, τη μείωση του κόστους διοδίων που επιβαρύνει τις χερσαίες εμπορευματικές μεταφορές, την αναβάθμιση του δικτύου των σιδηροδρομικών μεταφορών, την ανταγωνιστική λειτουργία του λιμένα Βόλου, την αναθεώρηση του τρόπου υπολογισμού των δημοτικών τελών κ.α..

Ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος του Ομίλου ΟΤΕ και μέλος ΔΣ του ΣΕΒ, κ. Μιχάλης Τσαμάς, που ήταν ο κεντρικός ομιλητής, τόνισε τη σημασία του ψηφιακού μετασχηματισμού, επισημαίνοντας τις προοπτικές ανάπτυξης που δημιουργεί για τη χώρα και τις επιχειρήσεις. Επεσήμανε ακόμη τις τρεις απαραίτητες προϋποθέσεις για έναν επιτυχημένο

ψηφιακό μετασχηματισμό, που είναι τα δίκτυα νέας γενιάς, οι ολοκληρωμένες λύσεις ΤΠΕ και η αλλαγή νοοτροπίας απέναντι στις αλλαγές που φέρνει η τεχνολογία.

Ο Αντιπρόεδρος του ΣΕΒ κ. Κων/νος Μπίτσιος τόνισε: «Η ευρύτερη περιοχή της Θεσσαλίας και της Στερεάς Ελλάδας διαθέτουν ένα αειόλογο παραγωγικό δυναμικό που άντεξε μέσα στην κρίση. Σήμερα, απαιτείται να κάνουμε όλοι μαζί μια νέα αρχή και να εργαστούμε συντεταγμένα για την άρση των εμποδίων στην επιχειρηματικότητα και την προσέλκυση παραγωγικών επενδύσεων».

Τροπολογία για την προστασία άμεσων κοινοτικών ενισχύσεων από μέσα αναγκαστικής εκτέλεσης και συμψηφισμούς Προστασία των άμεσων κοινοτικών ενισχύσεων του Πυλώνα Ι της Κοινής Γεωργικής Πολιτικής από μέσα αναγκαστικής εκτέλεσης, παρακρατήσεις και συμψηφισμούς μέχρι του ποσού των 7.500 ευρώ ετησίως ανά δικαιούχο θεσπίζει τροπολογία που κατατέθηκε, από τους συναρμόδιους υπουργούς, χτες στη Βουλή, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Με την τροπολογία ορίζεται ότι οι προκαταβολές, οι ενδιάμεσες και οι τελικές πληρωμές που λαμβάνουν οι δικαιούχοι

βάσει καθεστώτων στήριξης στο πλαίσιο της Κοινής Αγροτικής Πολιτικής, οι οποίες αφορούν: α) τη βασική ενίσχυση, β) την πράσινη ενίσχυση, γ) τις ενισχύσεις που χορηγούνται σε γεωργούς νεαρής ηλικίας, δ) τις ενισχύσεις που χορηγούνται σε μικροκαλλιεργητές, ε) τις συνδεδεμένες ενισχύσεις και στ) την ειδική ενίσχυση Βάμβακος του Κανονισμού 1307/2013, δεν κατάσχονται στα χέρια του Δημοσίου ή τρίτων, δεν υπόκεινται σε κανενός είδους παρακράτηση και δεν συμψηφίζονται με οφειλές προς το Δημόσιο και οποιονδήποτε φορέα του δημόσιου τομέα, καθώς και προς τους ασφαλιστικούς οργανισμούς, μέχρι του ποσού των 7.500 ευρώ ετησίως. Η έναρξη της ρύθμισης άρχει από 10.12.2018. Σε περίπτωση επιβολής κατάσχεσης σε τραπεζικές καταθέσεις εις χείρας πιστωτικών ιδρυμάτων ως τρίτων, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι ως άνω πληρωμές των κοινοτικών επιδοτήσεων, τα πιστωτικά ιδρύματα, οφείλουν να εξετάζουν κάθε φορά, αν πληρούνται οι προϋποθέσεις για την εξαίρεση από την κατάσχεση.

Η ΜΕΤΟΧΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΚΤΩΡ ΣΤΟΝ ΔΕΙΚΤΗ FTSE/X.A LARGE CAP

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ η μετοχή της Ελλάκτωρ εισέρχεται στον δείκτη υψηλής κεφαλαιοποίησης FTSE/X.A Large Cap, ενώ διαγράφεται η μετοχή της ΕΥΔΑΠ. Επίσης στον δείκτη FTSE/XA Mid Cap εισάγονται οι μετοχές των Πλαστικά Θράκης, AS Company

Space Hellas και Κέκροψ, ενώ διαγράφονται οι μετοχές: ΕΥΑΘ, ΟΛΘ, Υγεία, Ελλάκτωρ. Οι αλλαγές θα ισχύσουν από τη συνεδρίαση της Πέμπτης 27 Δεκεμβρίου 2018.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΑΛ. ΧΑΡΙΤΣΗΣ: ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΣΤΗΝ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ

«Η χώρα μας βρίσκεται σε ένα πολύ κρίσιμο σταυροδρόμι. Η ελληνική κοινωνία βγαίνει από μια πρωτοφανή κρίση. Τα πολύ δύσκολα βρίσκονται πίσω μας. Το μονοπάτι όμως προς τα μπροστά δεν υπάρχει, πρέπει να το φτιάξουμε μόνοι μας» ανέφερε ο υπουργός Εσωτερικών, Αλέξης Χαρίτσης μιλώντας νωρίτερα σήμερα στη συζήτηση του προϋπολογισμού. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ο κ. Χαρίτσης ενημέρωσε την εθνική αντιπροσωπεία για τα μέτρα ενίσχυσης της Αυτοδιοίκησης, τις προσλήψεις και τις νομοθετικές πρωτοβουλίες που αναλαμβάνονται το αμέσως επόμενο διάστημα.

«Η Τοπική Αυτοδιοίκηση ήταν ένα από τα μεγάλα θύματα της κρίσης. Είδε τους πόρους της να συρρικνώνονται περισσότερο από 60%, τα πρώτα χρόνια της κρίσης, μια μείωση για την οποία δεν ευθύνονται μόνο τα μνημόνια αλλά και οι νεοφιλελεύθερες πολιτικές που ακολουθήθηκαν από τις προηγούμενες κυβερνήσεις και στόχευαν στην ιδιωτικοποίηση κρίσιμων υπηρεσιών της αυτοδιοίκησης» σημείωσε ο κ. Χαρίτσης και πρόσθεσε ότι στον αντίποδα, σήμερα η κυβέρνηση προχωράει αποφασιστικά στην ενίσχυση της Αυτοδιοίκησης σε όλους τους τομείς.

Όπως τόνισε ο υπουργός Εσωτερικών, ο προϋπολογισμός του 2019, για πρώτη φορά μετά από 9 χρόνια, περιλαμβάνει την αύξηση της κρατικής χρηματοδότησης προς τους ΟΤΑ. Δεν δίστασε, δε, να αναγνωρίσει ότι η αύξηση είναι μεν μικρή αλλά είναι πολύ σημαντική μετά από όλες αυτές τις μειώσεις που υπήρξαν το προηγούμενο διάστημα.

Ταυτόχρονα, όπως είπε, μέσα από τα νέα χρηματοδοτικά προγράμματα «Φιλόδημος» κατευθύνονται στους ΟΤΑ περισσότερα από 1,8 δισ. ευρώ -μέσα στο 2018- για την υλοποίηση κρίσιμων υποδομών σε αντιπλημμυρική προστασία, ύδρευση, αποχέτευση, διαχείριση απορριμμάτων, σχολικά κτίρια, έργα που καλύπτουν πραγματικές ανάγκες και που θα έπρεπε να έχουν υλοποιηθεί στη χώρα μας, εδώ και δεκαετίες. Αυτή η πρόσθετη χρηματοδότηση, συμπλήρωσε, δεν επιβαρύνει καθόλου τους ΟΤΑ, καθώς καλύπτεται πλήρως από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων.

«Τόσους πολλούς και στοχευμένους πόρους η Αυτοδιοίκηση δεν έχει ξαναδεί» επισήμανε ο κ. Χαρίτσης και υπογράμμισε ότι «αυτό αναγνωρίζεται και από όλους τους αυτοδιοικητικούς φορείς, ανεξαρτήτως κομματικής προέλευσης».

Επιπλέον, όπως υποστήριξε, βρίσκεται σε εξέλιξη μία τεράστια προσπάθεια για τη στελέχωση των ΟΤΑ με χιλιάδες νέες προσλήψεις, με βάση τις ανάγκες που οι ίδιοι οι φορείς της Τοπικής Αυτοδιοίκησης προσδιορίζουν.

«Αναμένουμε να ολοκληρωθεί μέχρι το τέλος του χρόνου, από το ΑΣΕΠ, η διαδικασία έκδοσης των οριστικών πινάκων για τις 8.500 θέσεις νέων εργαζομένων στις ανταποδοτικές υπηρεσίες των δήμων. Πριν από μερικές μέρες ψηφίστηκε η ρύθμιση για τη δημιουργία 3.200 νέων σταθερών θέσεων για το πρόγραμμα «Βοήθεια στο Σπίτι» και ακολουθεί από τις αρχές του 2019 ένα πολύ μεγάλο πρόγραμμα 1.500 προσλήψεων τεχνικού και επιστημονικού προσωπικού, βάσει των αναγκών που οι ίδιοι οι φορείς της Αυτοδιοίκησης θα προσδιορίσουν για να μπορέσουν να αξιοποιήσουν και τις νέες αναπτυξιακές δυνατότητες που διανοίγονται» παρατήρησε ο υπουργός Εσωτερικών για να σημειώσει: «Οι προσλήψεις αυτές έγιναν εφικτές γιατί η κυβέρνηση έδωσε μια πολύ μεγάλη μάχη και κατάφερε να επαναφέρει τον κανόνα 1 προς 1 στις προσλήψεις-αποχωρήσεις στο Δημόσιο, τον κανόνα που η ΝΔ θέλει να ακυρώσει για να επανέλθουμε στο μνημονιακό 1 προς 5, και αυτό είναι κάτι που οι εργαζόμενοι στους ΟΤΑ, οι πολίτες, θα πρέπει να θυμούνται πολύ καλά».

Ο κ. Χαρίτσης αναφέρθηκε στη «δημοκρατική τομή» για την Αυτοδιοίκηση, που έγινε με τη μεγάλη μεταρρύθμιση του «Κλεισθένη», με την καθιέρωση της απλής αναλογικής και άλλες θεσμικές παρεμβάσεις (τοπικά δημοψηφίσματα, ενίσχυση λαϊκών συνελεύσεων, επιτροπών διαβούλευσης). «Ο Κλεισθένης διευρύνει σημαντικά τη δημοκρατία σε τοπικό επίπεδο και τη δυνατότητα συμμετοχής των πολιτών στα αυτοδιοικητικά πράγματα» τόνισε και συμπλήρωσε ότι οι προσπάθειες που γίνονται δεν είναι αποσπασματικές αλλά συγκροτούν ένα ολοκληρωμένο σχέδιο με αλληλένδετες πτυχές μίας ενιαίας στρατηγικής για τον χώρο της Αυτοδιοίκησης.

«Απέναντι σε αυτήν την πολιτική, η αξιωματική αντιπολίτευση αντιπνέει την κατάργηση της κρατικής χρηματοδότησης και την αντικατάστασή της από την είσπραξη του ΕΝΦΙΑ. Μια πρόταση που, εκτός από τα σοβαρά ζητήματα αντισυνταγματικότητας που εγείρει, θα οδηγούσε και στην καταδίκη της πλειοψηφίας των δήμων της χώρας στην οικονομική χρεοκοπία, καθώς διαθέτουν μικρό κτηριακό απόθεμα στην επικράτεια τους» επισήμανε ο υπουργός

Εσωτερικών και πρόσθεσε: «Η αξιωματική αντιπολίτευση υπόσχεται την επαναφορά του καλπονοθευτικού πλειοψηφικού εκλογικού συστήματος στις αυτοδιοικητικές εκλογές, τη στρέβλωση της αντιπροσωπείας και τη συρρίκνωση της Δημοκρατίας στις τοπικές κοινωνίες. Είναι προφανές ότι και στον χώρο της Τοπικής Αυτοδιοίκησης συγκρούονται δύο ανταγωνιστικά σχέδια, δύο διαφορετικοί κόσμοι».

Ο κ. Χαρίτσης ενημέρωσε την εθνική αντιπροσωπεία για τις νομοθετικές πρωτοβουλίες που θα αναλάβει το υπουργείο στο πρώτο δίμηνο του 2019:

- Ριζική αναμόρφωση του θεσμικού πλαισίου για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων στην Τοπική Αυτοδιοίκηση και τους όρους απονομής των μέσων ατομικής προστασίας, σε συνέχεια της προσπάθειας που ξεκίνησε πριν από δύο χρόνια για την άρση αδικιών για τους εργαζόμενους. Θα υπάρξει και ειδική μέριμνα για το εργασιακό καθεστώς των σχολικών καθαριστριών, «καθεστώς που αποτελεί ντροπή για την ελληνική πολιτεία και πρέπει και οι φορείς της Αυτοδιοίκησης να αναλάβουν επιτέλους τις ευθύνες τους».

- Νομοθετική πρωτοβουλία που αφορά τις διαδικασίες απόδοσης ιθαγένειας. «Μέχρι το 2015 οι σχετικές πρωτοβουλίες απέκλειαν σημαντικές κατηγορίες συμπολιτών μας, ιδίως τα παιδιά που έχουν γεννηθεί και μεγαλώσει στην Ελλάδα. Η κυβέρνηση του ΣΥΡΙΖΑ ενεργοποίησε τις στοιχειώδεις πολιτικές για να οριστεί μια πολιτεία ως κράτος δικαίου» είπε ο υπουργός Εσωτερικών και πρόσθεσε ότι οι ρυθμίσεις θα ομογενοποιούν, θα απλοποιούν και θα επιταχύνουν τις σχετικές διαδικασίες και θα διαμορφώσουν ένα πιο διάφανο και αντικειμενικό σύστημα για την απόδοση της ιθαγένειας σε πολίτες που βάσει του Συντάγματος και της κείμενης νομοθεσίας το δικαιούνται.

- Θα υπάρξει πρωτοβουλία για την προώθηση της ισότητας των φύλων σε κάθε σφαίρα του κοινωνικού βίου. Αυτή η νομοθετική πρωτοβουλία θα περιλαμβάνει και μέτρα για την εξάλειψη της βίας κατά των γυναικών, «παρεμβάσεις εξαιρετικά επιτακτικές, όπως μαρτυρούν τα στοιχεία για τις διακρίσεις και την κακοποίηση που υφίστανται οι γυναίκες αλλά αποτρόπαια γεγονότα, όπως η πρόσφατη δολοφονία μιας νέας κοπέλας στη Ρόδο» υπογράμμισε ο κ. Χαρίτσης.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΟΙ ΟΜΙΛΟΙ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΚΕΡΔΟΦΟΡΙΑ ΤΟ 2017 ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ICAP

Τα αποτελέσματά τους βελτίωσαν σημαντικά οι 500 πιο κερδοφόρες ελληνικές εταιρείες το 2017, πετυχαίνοντας εντυπωσιακή αύξηση της κερδοφορίας τους, ενώ παράλληλα θετική ήταν και η εξέλιξη τόσο των συνολικών τους πωλήσεων όσο και των ιδίων κεφαλαίων. Το παραπάνω συμπέρασμα προκύπτει από ειδική έκδοση της ICAP αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ

Συγκεκριμένα, τα συνολικά κέρδη EBITDA των 500 πιο κερδοφόρων εταιρειών αυξήθηκαν κατά 15% ανερχόμενα σε 12,80 δισ. ευρώ το 2017 (μεταβολή 2017/16: + 1,68 δισ. ευρώ).

Τα συνολικά προ φόρου κέρδη ανήλθαν σε 7,2 δισ. ευρώ το 2017, καταγράφοντας αύξηση 25,8% έναντι του 2016.

Με βάση το τελικό καθαρό αποτέλεσμα (κέρδη προ φόρου - 2017), από τις 500 εταιρείες της κατάταξης η μεγάλη πλειοψηφία, το 90,8% ήταν κερδοφόρες (αναλογία μεγαλύτερη της αντίστοιχης περυσινής). Επίσης, αύξηση εμφάνισαν τόσο ο συνολικός κύκλος εργασιών (9,5%) όσο και τα ίδια κεφάλαια των 500 επιχειρήσεων (5,1%) το 2017.

Τop 20 κερδοφόρων εταιρειών

Η συμμετοχή των πρώτων 20 εταιρειών της κατάταξης στα συνολικά μεγέθη είναι σταθερά καθοριστική, εφόσον μόνον αυτές κάλυψαν (το 2017) μερίδιο 50,9% επί των συνολικών κερδών EBITDA και 37,2% στο συνολικό κύκλο εργασιών των 500 εται-

ρειών της κατάταξης.

Εξετάζοντας την κορυφή της κατάταξης των πιο κερδοφόρων εταιρειών, παρατηρούνται τα εξής: Η πλειοψηφία των εταιρειών στην πρώτη εικοσαάδα (TOP 20) παρέμεινε ως επί το πλείστον σταθερή, με τις 14 από τις 20 εταιρείες να εμφανίζονται τόσο το 2017 όσο και το 2016. Κορυφαία κερδοφόρα εταιρεία τόσο για το 2017 όσο και το 2016, ανεδείχθη η ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ ΑΕ (παρά τη μείωση των κερδών της κατά 13,6% το τελευταίο έτος). Σταθερή στη 2η θέση παρέμεινε και η ΔΕΗ ΑΕ εμφανίζοντας, ωστόσο, μικρή υποχώρηση των αντίστοιχων κερδών EBITDA (-2,7%). Στην τρίτη θέση παρέμειναν τα ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ ΑΕ, παρουσιάζοντας οριακή θετική μεταβολή των κερδών της (0,6%). Την πρώτη πεντάδα συμπληρώνουν οι εταιρείες ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ ΑΕ και ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) Διυλιστήρια Κορίνθου ΑΕ.

Οι πλέον κερδοφόροι όμιλοι

Στο πλαίσιο της ειδικής έκδοσης της ICAP, εκτός από τις κερδοφόρες εταιρείες παρουσιάζονται και οι 200 πιο κερδοφόροι όμιλοι εταιρειών στην Ελλάδα, βάσει των δημοσιευμένων ενοποιημένων ισολογισμών, με χρήση του ίδιου ακριβώς κριτηρίου κατάταξης, ήτοι τα κέρδη EBITDA. Αξίζει να επισημανθεί ότι, με βάση το δείγμα της παρούσας έρευνας, 44 όμιλοι διακρίνονται

ανελλιπώς ως «Business Leaders in Greece», από το 2008 έως και το 2017. Από τους ενοποιημένους ισολογισμούς των ομίλων για την τελευταία χρήση, διαπιστώνεται ότι η εξέλιξη των αποτελεσμάτων των 200 ομίλων είναι ανάλογη με εκείνη των 500 εταιρειών της βασικής κατάταξης, αναδεικνύοντας και το 2017 σαν μία χρονιά σημαντικής βελτίωσης της κερδοφορίας.

Συγκεκριμένα, τα συνολικά κέρδη EBITDA αυξήθηκαν κατά 9,2% παράλληλα δε εντυπωσιακή είναι η αύξηση του τελικού καθαρού αποτελέσματος (42,6%) των ομίλων. Τα συνολικά προ φόρου κέρδη ανήλθαν σε 4,4 δισ. ευρώ το 2017. Τέλος, ο συνολικός κύκλος εργασιών των ομίλων της κατάταξης διευρύνθηκε κατά 8,1%.

Και στο επίπεδο των επιχειρηματικών ομίλων επιβεβαιώνεται η καθοριστική συμμετοχή μιας μικρής ομάδας στο σύνολο, εφόσον οι 20 πιο κερδοφόροι όμιλοι κάλυψαν (από κοινού) ποσοστό 68,0% επί των συνολικών κερδών EBITDA, το 61,7% του συνολικού κύκλου εργασιών καθώς και το 66,6% των προ φόρου κερδών που πραγματοποίησαν οι 200 όμιλοι της κατάταξης, το 2017. Κορυφαίοι όμιλοι (βάσει κερδών EBITDA) για το 2017 ανεδείχθησαν οι εξής: ΟΤΕ, ΔΕΗ, ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ, ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΥΛ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ, ΟΠΑΠ ΑΕ.

15 ΕΛΛΗΝΕΣ ΣΤΟΥΣ 100 ΙΣΧΥΡΟΤΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΝΑΥΤΙΑΣ

Πολλές ελληνικές συμμετοχές στην ενοποιημένη κατάταξη «One Hundred People 2018» εμφανίζονται σε υψηλότερες θέσεις σε σχέση με την προηγούμενη χρονιά, σηματοδοτώντας τη βελτιωμένη εικόνα της ναυτιλίας των Ελλήνων. Σύμφωνα με ρεπορτάζ του Η.Μπέλλου στην «Καθημερινή» δεκαπέντε Έλληνες περιλαμβάνονται φέτος στους 100 ανθρώπους με τη μεγαλύτερη επιρροή στην παγκόσμια ναυτιλία με βάση τη σχετική κατάσταση που καταρτίζει ετησίως η διεθνής ναυτιλιακή επιθεώρηση Lloyd's List. Μάλιστα η «ελληνική ομάδα» είναι η πολυπληθέστερη με δεύτερη την κινεζική που αριθμεί 12 προσωπικότητες, καθώς τα δύο έθνη ανταγωνίζονται πλέον ανοικτά για την επιρροή στην ποντοπόρο και τις θαλάσσιες μεταφορές εν γένει. Από κοντά με 10 συμμετοχές το Ηνωμένο Βασίλειο που έχει ιστορικά αποτελέσει βάση της ναυτιλίας. Αξίζει να σημειωθεί πως πολλές ελληνικές συμμετοχές στην ενοποιημένη κατάταξη «One Hundred People 2018» εμφανίζονται σε υψηλότερες θέσεις στην κατάταξη σε σχέση με την προηγούμενη χρονιά, σηματοδοτώντας τη βελτιωμένη εικόνα της ναυτιλίας των Ελλήνων.

Ο πρώτος Έλληνας είναι για άλλη μια χρονιά ο Γιάννης Αγγελικούσης, που βρίσκεται στην 6η θέση, δηλαδή δύο θέσεις υπε-

ρότερη από πέρυσι, 8η. Προηγούνται αυτού μόνον εφοπλιστές από τη Νότιο Κορέα, την Κίνα και τη Δανία. Ειδικότερα, στην πρώτη θέση βρίσκεται ο Νοτιοκορεάτης γενικός γραμματέας του Διεθνούς Ναυτιλιακού Οργανισμού (IMO) Kitack Lim. Στη δεύτερη θέση βρίσκονται από κοινού δύο Δανοί, ο διευθύνων σύμβουλος της AP Moller Holding Robert Uggla και ο διευθύνων σύμβουλος της AP Moller-Maersk Soren Skou, ενώ στην τρίτη οι Xu Lirong (China Cosco Shipping Group) και Li Jianhong (China Merchants Group). Δύο κινεζικοί όμιλοι, αμφότεροι με παρουσία στην Ελλάδα και ειδικότερα στα λιμάνια του Πειραιά και τις Θεσσαλονίκης, αντίστοιχα. Στην 4η και 5η θέση βρίσκονται πάλι Κινέζοι εκπρόσωποι του χρηματοπιστωτικού τομέα και ειδικότερα η Hu Xiaolian, επικεφαλής της The Export-Import Bank of China και οι Zhao Guicai της ICBC Financial Leasing και Zhao Jiong της Bocom Financial Leasing.

Ο δεύτερος Έλληνας στο Top 100 των Lloyds είναι ο Γιώργος Προκοπίου που βρίσκεται στη 12η θέση από τη 15η πέρυσι, ενώ η τρίτη ελληνική συμμετοχή συναντάται στην 22η θέση της παγκόσμιας κατάταξης και είναι αυτή της Αγγλικής Φράγκου, που επίσης αναρριχήθηκε υψηλότερα από το 2017. Άλλα 14 θέσεων από πέρυσι εμφανίζεται να κάνει στην 24η θέση ο τέ-

ταρτος Έλληνας, ο Πέτρος Παππάς, διευθύνων σύμβουλος της Star Bulk, ενώ στην 25η κατατάσσεται ο Γιώργος Οικονόμου της TMS και της Dryships. Κοντά, στην 26η θέση ο πέμπτος Έλληνας, ο Παναγιώτης Γ. Λιβανός της GasLog και στην 7η θέση μεταξύ των Ελλήνων και στην 43η της διεθνούς κατάταξης ο πρόεδρος της Ένωσης Ελλήνων Εφοπλιστών Θεόδωρος Βενιάμιν. Ακολουθούν στην 51η θέση ο επικεφαλής της Costamare Κωστής Κωνσταντακόπουλος και στην 59η θέση ο Ευάγγελος Μαρινάκης, αμφότεροι σημαντικά υψηλότερα από πέρυσι.

Νέα είσοδος, καθώς όλοι οι προαναφερθέντες έχουν συμπεριληφθεί στην εν λόγω λίστα που εκδίδεται εδώ και εννέα έτη και άλλες φορές, ο Αναστάσιος Παπαγιαννόπουλος (74η θέση) ως πρόεδρος της Bimco αλλά τη μοιράζεται μαζί με τον Angus Frew, γενικό γραμματέα του φορέα. Στην 77η θέση βρίσκεται ο Νικόλαος Τσάκος, πρώην πρόεδρος της Intertanko και στην 78η ο Δημήτρης Φαφαλιός (νέα είσοδος επίσης) ως ο νέος πρόεδρος της Intercargo. Νέα είσοδος είναι και αυτή του Γιώργου Λογοθέτη, του Libra Group στην 80ή θέση. Στην 95η θέση βρίσκεται ο πρόεδρος της Ένωσης εφοπλιστών Ευρώπης (ESCA) Πάνος Λασκαρίδης και στη 96η θέση η νεοεισερχόμενη Δέσποινα Θεοδοσίου, πρόεδρος της Wista International.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙ ΤΟ ΠΡΩΤΟ FILM OFFICE

Μέσα στο 2019 στόχος να έχουν δημιουργηθεί τα film offices όλων των περιφερειών

Τη δική της δομή για την υποστήριξη κινηματογραφικών και τηλεοπτικών παραγωγών αποκτά η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Είναι η πρώτη Περιφέρεια που ξεκίνησε τη διαδικασία για τη δημιουργία film office, ανταποκρινόμενη στη σχετική πρόσκληση του Εθνικού Κέντρου Οπτικοακουστικών Μέσων και Επικοινωνίας (ΕΚΟΜΕ), όπως ανακοίνωσε χθες, στο πλαίσιο συνέντευξης Τύπου, ο περιφερειάρχης, Απόστολος Τζιτζικώστας, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ

Όπως ανέφερε ο πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος του ΕΚΟΜΕ, Πάνος Κουάνης, πρόκειται για οργανωμένη προσπάθεια για την εξυπηρέτηση των εταιρειών που επιθυμούν να πραγματοποιούν τηλεοπτικές ή κινηματογραφικές παραγωγές στην Ελλάδα. Τα film offices είναι γραφεία που διευκολύνουν και βοηθούν οπτικοακουστικές παραγωγές, παρέχοντάς τους τις πληροφορίες και υπηρεσίες που χρειάζονται. «Όλες οι περιφέρειες το έχουν αγαλλιάσει και έχουν μπει σταδιακά στη διαδικασία να το υλοποιήσουν» είπε ο κ. Κουάνης, υπενθυμίζοντας ότι το ΕΚΟΜΕ θα διαθέσει 5 εκατομμύρια ευρώ συνολικά για όλες τις περιφέρειες, προκειμένου να χρηματοδοτήσει τη δημιουργία των film offices. «Ευελπιστούμε ότι μέσα στο 2019 θα έχουν υλοποιηθεί όλα τα film offices, ώστε το 2020 να εστιάσουμε στην προώθηση» είπε.

Άλλωστε, σύμφωνα με τον κ.Κουάνη, μετά τη θέσπιση του cash rebate, δηλαδή της επιστροφής του 35% του συνολικού ποσού που δαπανά η εκάστοτε εταιρεία για την υλοποίηση μιας παραγωγής, το ενδιαφέρον για την Ελλάδα αυξάνεται σημαντικά. Ενδεικτικό του αυξανόμενου ενδιαφέροντος είναι το γεγονός ότι

για την περιοχή της Θεσσαλονίκης είναι σε εξέλιξη η διαδικασία για τα γυρίσματα μιας βρετανικής παραγωγής και μιας αμερικανικής, όπως αποκάλυψε ο κ.Κουάνης, χωρίς ωστόσο να δώσει περισσότερες πληροφορίες.

Ο κ.Τζιτζικώστας, επεσήμανε πως η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας έχει πολλά και σημαντικά πλεονεκτήματα: διαθέτει μοναδικά τοπία, απέραντες ακτογραμμές, τρία εθνικά πάρκα, λίμνες, δάση, υγροβιότοπους, μνημεία, αρχαιολογικούς χώρους, στρατιωτικά νεκροταφεία, αστικά τοπία, σημαντικές υποδομές μεταφορών, ξενοδοχεία, πανεπιστημιακή κινηματογραφική εκπαίδευση (για την ακρίβεια, το μοναδικό πανεπιστημιακό Τμήμα Κινηματογράφου στην Ελλάδα) και πλούσια κινηματογραφική ιστορία. Κυρίως όμως, όπως επεσήμανε ο κ.Τζιτζικώστας, η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας διαθέτει τη βούληση. «Θέλουμε το Film office να δουλέψει γρήγορα και αποτελεσματικά. Θέλουμε να πετύχει και θα πετύχει. Τα οφέλη θα είναι πολλαπλά (έσοδα, θέσεις εργασίας και προβολή του τόπου μας) Σε λίγα χρόνια η περιοχή μας μπορεί να γίνει Κέντρο Παγκόσμιων Κινηματογραφικών Παραγωγών» επεσήμανε.

Πλέον, η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας κινείται πολύ στοχευμένα προς αυτήν την κατεύθυνση, όπως υπογράμμισε ο αντιπεριφερειάρχης Τουρισμού και Πολιτισμού, Αλέξανδρος Θάνος, καθώς δημιουργεί έναν νέο θεματικό άξονα προβολής. «Υλοποιούμε ξεχωριστό θεματικό άξονα για την προβολή της περιφέρειας για την προσέλκυση παραγωγών. Αυτό σημαίνει ότι δημιουργούμε οπτικοακουστικό υλικό και ειδική ιστοσελίδα, ενώ συγχρόνως θα προωθήσουμε την προβολή μέσω δημοσι-

ογράφων και άλλων διαδικασιών» ανέφερε ο κ. Θάνος, υπογραμμίζοντας ότι ήδη δημιουργείται «αποθετήριο εικόνων» σε συνεργασία με το Ελληνικό Κέντρο Κινηματογράφου.

«Ο κινηματογραφικός τουρισμός είναι η επόμενη μέρα για τον ελληνικό τουρισμό» ανέφερε χαρακτηριστικά η διευθύντρια της Διεύθυνσης Διεθνών Οπτικοακουστικών Παραγωγών – Hellenic Film Commission (HFC) του Ελληνικού Κέντρου Κινηματογράφου (ΕΚΚ), Βένια Βέργου, η οποία επεσήμανε πως «είναι πολύ σημαντικό το γεγονός ότι η Θεσσαλονίκη «τρέχει» εδώ και 60 χρόνια το Φεστιβάλ Κινηματογράφου, καθώς αυτό την έχει κάνει γνωστή στους κινηματογραφικούς κύκλους του εξωτερικού». Είπε ακόμη ότι η Ελλάδα είναι ένας γνωστός τόπος για τις εταιρείες παραγωγής, αλλά αυτό που έλειπε ήταν το οικονομικό κίνητρο, που οι περισσότερες χώρες το παρέχουν. Πλέον, με το cash rebate, η Ελλάδα μπαίνει πλέον δυναμικά στο χώρο και γίνεται ισότιμος παίκτης στο παιχνίδι της προσέλκυσης ξένων παραγωγών.

Ο κ. Κουάνης, επανέλαβε πως από τον Απρίλιο μέχρι και σήμερα το ΕΚΟΜΕ δέχτηκε 35 αιτήσεις από τις οποίες εγκρίθηκαν οι 22, αρκετές από τις οποίες είτε υλοποιήθηκαν είτε υλοποιούνται. Έχουν γίνει γυρίσματα – μεταξύ άλλων – σε Χαλκιδική και Θεσσαλονίκη, ενώ πιο δημοφιλείς περιοχές είναι οι: Πάρος, Αντίπαρος, Μύκονος, Σαντορίνη, Ναύπλιο, Κέρκυρα, Φθιώτιδα, κ.α. Στην εκδήλωση μίλησε και η αντιπεριφερειάρχης Κ.Μ. και πρόεδρος του Οργανισμού Τουρισμού Θεσσαλονίκης, Βούλα Πατουλίδου, εκφράζοντας την στήριξη του Οργανισμού στην συγκεκριμένη δράση.

ΜΥΤΙΛΗΝΗ: ΟΙ ΜΕΛΕΤΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΟΚΤΩ ΣΧΟΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ ΠΟΥ ΕΠΛΗΓΗΣΑΝ ΑΠΟ ΤΟ ΣΕΙΣΜΟ ΤΗΣ 12^{ΗΣ} ΙΟΥΝΙΟΥ 2017

Για την τύχη των μελετών για οκτώ σχολικά κτίρια που επλήγησαν από το σεισμό της 12ης Ιουνίου 2017 ενημέρωσε το Δήμο Λέσβου η εταιρία Κπριακές Υποδομές (ΚΤΥΠ) Α.Ε. Σύμφωνα με την ΚΤΥΠ Α.Ε. στις 31 Ιανουαρίου θα αναρτηθούν οι διακηρύξεις για την δημοπράτηση των έργων για τα έξι σχολεία (Δημοτικά Σχολεία Πλαγιάς και Μεγαλοχωρίου, νηπιαγωγεία Τρύγωνα, Πολιχνίτου και Μεγαλοχωρίου και το ΕΠΑΛ Πλωμαρίου). Για τα διατηρητέα κτίσματα – δημοτικά σχολεία Πλωμαρίου και

Πολιχνίτου οι διακηρύξεις για την δημοπράτηση των έργων θα αναρτηθούν στις 31 Ιουνίου, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ

Οι μελέτες αφορούν εργασίες στις παρακάτω σχολικές μονάδες:

- Δημοτικό Σχολείο Πλαγιάς, προϋπολογισμού 924.000 ευρώ.
- Νηπιαγωγείο Τρύγωνα, προϋπολογισμού 240.000 ευρώ.
- Νηπιαγωγείο Μεγαλοχωρίου, προϋπολογισμού 95.200 ευρώ.
- Δημοτικό Σχολείο Μεγαλοχωρίου, προϋπολογισμού 95.200 ευρώ

- ΕΠΑΛ Πλωμαρίου, προϋπολογισμού 369.600 ευρώ.
- Νηπιαγωγείο Πολιχνίτου προϋπολογισμού 224.000 ευρώ.

Όσον αφορά τις εργασίες στα δυο διατηρητέα κτίρια αυτές αφορούν τις σχολικές μονάδες:

- Δημοτικό Σχολείο Πολιχνίτου, προϋπολογισμού 2,38 εκ. ευρώ.
- 1ο Δημοτικό Σχολείο Πλωμαρίου, προϋπολογισμού 294.000 ευρώ.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΙΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

Μία ομάδα εργασίας θα δημιουργήσει τελικά ο Οργανισμός Συγκοινωνιακού Έργου Θεσσαλονίκης (ΟΣΕΘ), όπως αποφασίστηκε, μετά από πρόταση του Δήμου Θεσσαλονίκης, στη σύσκεψη εργασίας που πραγματοποιήθηκε σήμερα, στην έδρα του ΤΕΕ / ΤΚΜ, παρουσία εκπροσώπων των δήμων και άλλων εμπλεκόμενων φορέων σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Στόχος της ομάδας θα είναι η καταγραφή του αριθμού, του είδους και της

θέσης των προβληματικών σημείων όπου εντοπίζονται καθυστερήσεις στις συγκοινωνίες. Παράλληλα θα διευκρινιστούν οι τρόποι παρέμβασης.

Στην ομάδα θα συμμετέχουν εκπρόσωποι του ΟΣΕΘ, του ΟΑΣΘ, της τροχαίας αλλά και των δήμων. Το αμέσως επόμενο χρονικό διάστημα θα υπάρξει επικοινωνία και με τους δήμους που δεν εκπροσωπήθηκαν στη σύσκεψη προκειμένου να διευ-

κριστούν τα ζητήματα που σχετίζονται με τη συμμετοχή των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης στη νέα δομή. Σε κάθε περίπτωση, πρόθεση του ΟΣΕΘ είναι η άμεση ενεργοποίηση της ομάδας προκειμένου να ληφθούν μέτρα και τον ερχόμενο Μάρτιο με Απρίλιο να καταστούν εμφανή τα πρώτα αποτελέσματα των σχετικών παρεμβάσεων.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΗΤΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ: ΝΟΜΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ

Το υπουργείο Πολιτισμού τοποθετείται με ανακοίνωση του σχετικά με το έργο που αφορά την καταγραφή και ψηφιοποίηση κινητών μνημείων του ΥΠΠΟΑ.

«Αυτό που υπολείπεται είναι η ολοκλήρωση του τελευταίου υποέργου της Πράξης, με τίτλο: «Ανάπτυξη εφαρμογών», δηλαδή της Βάσης Δεδομένων και της Διαδικτυακής Πύλης (Ολοκληρωμένο Πληροφορικό Σύστημα), για την καλύτερη διαχείριση και την προβολή των ψηφιακά καταγεγραμμένων μνημείων» τονίζει το υπουργείο Πολιτισμού και αναφέρεται στα αίτια που οδήγησαν σε αυτή την καθυστέρηση. Παράλληλα επισημαίνει, ότι το ΥΠΠΟΑ «εξασφάλισε την απαραίτητη παράταση από το υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης προκειμένου να επανασχεδιαστεί και να αναπτυχθεί το ολοκληρωμένο πληροφορικό σύστημα και να ολοκληρωθεί με τον καλύτερο δυνατό τρόπο αυτό το τόσο σημαντικό για την πολιτισμική μας κληρονομιά ψηφιακό έργο, στο οποίο το ΥΠΠΟΑ έχει επενδύσει πόρους και τεχνογνωσία επί σειρά ετών». Και καταλήγει διευκρινίζοντας ότι «οι 57 συμβασιούχοι αρχαιολόγοι που εργάζονταν ως υπάλληλοι ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου στο υπουργείο Πολιτισμού επιτέλεσαν σημαντικό έργο στο πεδίο της καταγραφής και της ψηφιοποίησης των κινητών μνημείων. Η λήξη των συμβάσεών τους στο τέλος Νοεμβρίου 2018 στο συγκεκριμένο υποέργο, που πλέον έχει ολοκληρωθεί, δεν συνιστά απόλυση. Είναι, ωστόσο, απολύτως κατανοητή η εργασιακή επισφάλεια, που πλήττει μεγάλο μέρος του εργατικού δυναμικού, ακόμη και επιστήμονες με υψηλή εξειδίκευση. Γι' αυτό και αποτελεί πάγια και διακηρυγμένη θέση μας η ανάγκη δημιουργίας μόνιμων θέσεων εργασίας, όπου ειδικευμένοι επιστήμονες θα επιλέγονται με διαφανείς και αξιοκρατικές διαδικασίες και θα εργάζονται με αξιοπρεπείς συνθήκες στον τομέα του πολιτισμού».

Ακολουθεί το πλήρες κείμενο της ανακοίνωσης του ΥΠΠΟΑ: «Εμπλουτισμός των Ψηφιακών Συλλογών των Κινητών Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού και Ανάπτυξη Νέου Πληροφορικού Συστήματος τους Εθνικού Αρχείου Μνημείων»

Η πολιτική ηγεσία του Υπουργείου Πολιτισμού εμμένει στην τήρηση της νομιμότητας και των προβλεπόμενων διαδικασιών στη διαχείριση των έργων που υλοποιούνται. Στην ίδια κατεύθυνση, θα συνεχίσει να διερευνά σταθερά τα όποια ερωτηματικά προκύπτουν, τις αιτίες των καθυστερήσεων και τις αστοχίες ή παραλείψεις. Είναι καθήκον της και δεν θα ολιγωρήσει. Βασικό άξονα της πολιτικής του Υπουργείου αποτελεί η υιοθέτηση καλών πρακτικών τεκμηρίωσης, καταγραφής και ψηφιοποίησης των μνημείων για την περαιτέρω ανάδειξη και προστασία τους, μέσω της διαρκούς υλοποίησης αντίστοιχων δράσεων και της προσπάθειας της, κατά το δυνατόν, εξασφάλισης μόνιμων θέσεων εργασίας για τον σκοπό αυτό.

Η οριζόντια Πράξη «Εμπλουτισμός των Ψηφιακών Συλλο-

γών των Κινητών Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού και Ανάπτυξη Νέου Πληροφορικού Συστήματος του Εθνικού Αρχείου Μνημείων» που αφορά την καταγραφή και ψηφιοποίηση κινητών μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού ξεκίνησε τον Μάιο του 2012, ως έργο χρηματοδοτούμενο από το ΕΣΠΑ 2007-2013. Η προβλεπόμενη διάρκεια ήταν σχεδόν τριετής (έως τον Φεβρουάριο 2015) και ο αρχικός προϋπολογισμός περίπου 8 εκ. ευρώ.

Το συνολικό έργο αποτελούνταν από τέσσερα υποέργα που αφορούσαν:

- τον συντονισμό των εργασιών ψηφιοποίησης και τεκμηρίωσης των ακατάγραφων κινητών μνημείων, μέσω αρχαιολογικής αυτεπιστασίας,
- τις υπηρεσίες ψηφιοποίησης και διαμόρφωσης υλικού για αξιοποίηση μέσω διαδικτύου,
- την προμήθεια εξοπλισμού και λογισμικού για την υποστήριξη των εργασιών ψηφιοποίησης της αυτεπιστασίας και
- την ανάπτυξη εφαρμογών (Ολοκληρωμένο Πληροφορικό Σύστημα).

Στο πλαίσιο του πρώτου υποέργου ξεκίνησαν σταδιακά στα τέλη του 2012 οι διαδικασίες πρόσληψης εξειδικευμένου προσωπικού με συμβάσεις εργασίας ορισμένου χρόνου (αυτεπιστασία). Παράλληλα δημιουργήθηκε ένα Ενδιάμεσο Πληροφορικό Σύστημα για την καταχώριση των δεδομένων ψηφιοποίησης που παράγονταν ανά την επικράτεια και στο οποίο έχουν διαρκή πρόσβαση οι Υπηρεσίες του Υπουργείου για το ψηφιοποιημένο υλικό αρμοδιότητάς τους. Τα υπόλοιπα 3 υποέργα: των υπηρεσιών ψηφιοποίησης, της προμήθειας εξοπλισμού για τις εργασίες ψηφιοποίησης και της ανάπτυξης εφαρμογών ανατέθηκαν σε ανάδοχο εταιρείες, κατόπιν διαγωνισμού. Οστόσο οι διαγωνισμοί πραγματοποιήθηκαν το β' εξάμηνο του 2014, παρόλο που η ολοκλήρωση του προγράμματος είχε αρχικά σχεδιαστεί για το 2015.

Έτσι, στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013, η συνολική δημόσια δαπάνη για την Πράξη (αρχ. προϋπ/μού 8.000.000Euro) «έκλεισε» τελικά στα 2.500.000Euro. Από αυτά, 488.000Euro αφορούσαν το υποέργο της προμήθειας εξοπλισμού και λογισμικού, που ολοκληρώθηκε στα τέλη του 2014, ενώ τα υπόλοιπα 2.000.000Euro διατέθηκαν κυρίως για την Αρχαιολογική Αυτεπιστασία.

Καθώς η Πράξη στο μεγαλύτερο μέρος της δεν είχε ολοκληρωθεί στο προηγούμενο ΕΣΠΑ, εντάχθηκε και στην επόμενη προγραμματική περίοδο, στο νέο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020», ώστε να μπορέσει να συνεχιστεί, με έναρξη τον Οκτώβριο του 2015 και λήξη τον Δεκέμβριο του 2017.

Μετά από έξι τροποποιήσεις που αφορούσαν κυρίως την αύξηση του φυσικού αντικείμενου και του προϋπ/μού του υποέργου 1 της αυτεπιστασίας, το συνολικό κόστος της Πράξης

ανήλθε περίπου σε 7.600.000Euro, εκ των οποίων τα περίπου 3.600.000Euro αφορούσαν μόνο το συγκεκριμένο υποέργο και τη μισθοδοσία των εργαζομένων. Ως νέα ημερομηνία λήξης της Πράξης ορίστηκε η 30.09.2018. Η επέκταση αυτή του προϋπολογισμού για το συγκεκριμένο υποέργο της αυτεπιστασίας, μέσω των παρατάσεων των συμβάσεων των εργαζομένων, ήταν η μεγαλύτερη δυνατή που μπορούσε να δοθεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ. Οποιαδήποτε επιπλέον δαπάνη θα έπρεπε να εξασφαλιζόταν από εθνικούς πόρους, κάτι εξαιρετικά δύσκολο. Το Υπουργείο Πολιτισμού κατάφερε να εξασφαλίσει μέσω του ΠΔΕ πόρους για τη μισθοδοσία του επιστημονικού προσωπικού της αυτεπιστασίας για δύο ακόμα μήνες, μέχρι το τέλος Νοεμβρίου 2018, προκειμένου να ολοκληρωθούν οι εργασίες ψηφιοποίησης.

Παρά τις δυσκολίες, με την επιστημονική κατάρτιση και την αφοσίωση των αρχαιολόγων που εργάστηκαν για το έργο, το αποτέλεσμα ήταν να έχουν πρωτογενώς καταγραφεί και ψηφιοποιηθεί πάνω από 240.000 κινητά μνημεία ανά την επικράτεια και να έχουν υποστηριχθεί οι δράσεις ψηφιοποίησης του συνόλου του έργου, τόσο σε τοπικό όσο και σε κεντρικό επίπεδο.

Επιπλέον έχει ολοκληρωθεί και το δεύτερο υποέργο της ψηφιοποίησης των ήδη καταγεγραμμένων κινητών μνημείων από ανάδοχο εταιρεία, παρά τις καθυστερήσεις που σημειώθηκαν στην αρχή του. Οι ψηφιακές καταγραφές του συγκεκριμένου υποέργου, που ολοκληρώθηκαν στο σύνολό τους στις αρχές του 2018, είναι ενταγμένες επίσης στο ενδιάμεσο πληροφορικό σύστημα που περιλαμβάνει συνολικά, μαζί με τις καταγραφές της αυτεπιστασίας, πάνω από 600.000 μνημεία. Αυτό που υπολείπεται, συνεπώς, είναι η ολοκλήρωση του τελευταίου υποέργου της Πράξης, με τίτλο: «Ανάπτυξη εφαρμογών», δηλαδή της Βάσης Δεδομένων και της Διαδικτυακής Πύλης (Ολοκληρωμένο Πληροφορικό Σύστημα), για την καλύτερη διαχείριση και την προβολή των ψηφιακά καταγεγραμμένων μνημείων.

Κατά την υλοποίηση αυτού του πληροφορικού συστήματος, που συμβασιοποιήθηκε τον Οκτώβριο του 2015, με διάρκεια 11 μηνών, η ανάδοχος εταιρεία απέτυχε να εκπληρώσει τις συμβατικές της υποχρεώσεις, παρά τις τρεις παρατάσεις που δόθηκαν έως τον Φεβρουάριο του 2017. Τον Μάιο του 2017 η Επιτροπή Παρακολούθησης εισηγήθηκε την καταγγελία της σύμβασης με τον συγκεκριμένο ανάδοχο, ενώ τον Οκτώβριο του 2017 εκδόθηκε Υπουργική Απόφαση που έτασε τρίμηνη προθεσμία στον Ανάδοχο να θεραπεύσει τις ελλείψεις που διαπίστωσε η Επιτροπή. Παρόλα αυτά, ο ανάδοχος δεν συμμορφώθηκε, ως όφειλε, στο διατακτικό της ανωτέρω Υπουργικής Απόφασης. Τον Σεπτέμβριο του 2018, η Επιτροπή εισηγήθηκε τελικά την έκπτωση του αναδόχου και ακολούθως εκδόθηκε η αντίστοιχη Υπουργική Απόφαση. Συνέχεια στη σελ 11

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΝΙΑΙΑ ΑΓΟΡΑ: ΕΝΑΡΞΗ ΙΣΧΥΟΣ ΝΕΩΝ ΚΑΝΟΝΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΜΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

Χθες τέθηκε σε ισχύ ο κανονισμός για την ελεύθερη ροή των δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα, ο οποίος προτάθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή κατά τη διάρκεια του Σεπτεμβρίου 2017. Ο κανονισμός εγκρίθηκε από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο στα τέλη Οκτωβρίου 2018 και από το Συμβούλιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης στα τέλη Νοεμβρίου 2018. Θα επιτρέπει στους φορείς του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα να αποθηκεύουν και να επεξεργάζονται δεδομένα μη προσωπικού χαρακτήρα οπουδήποτε στην ΕΕ με τον πλέον αποτελεσματικό και οικονομικά αποδοτικό τρόπο, καθώς και να ενισχύσουν την εμπιστοσύνη στο υπολογιστικό νέφος και να διευκολύνουν την αλλαγή ή τον τερματισμό των συμβάσεων υπολογιστικού νέφους για τους πελάτες. Επιπλέον, από τώρα και στο εξής, τα κράτη μέλη δεν θα μπορούν πλέον να υποχρεώνουν τις επιχειρήσεις να αποθηκεύουν δεδομένα σε μια συγκεκριμένη τοποθεσία. Όταν τα

δεδομένα αποθηκεύονται στην ΕΕ (είτε σε νέφος είτε σε τοπικό επίπεδο), οι αρμόδιες αρχές σε όλα τα κράτη μέλη διατηρούν κάθε δικαίωμα που ήδη διαθέτουν για να ζητήσουν πρόσβαση για ρυθμιστικό και εποπτικό έλεγχο.

Ο Αντιπρόεδρος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και Επίτροπος Ψηφιακής Ενιαίας Αγοράς κ. Άντριους Άνσιπ και η Επίτροπος Ψηφιακής Οικονομίας και Κοινωνίας κ. Μαρίγια Γκαμπριέλ δήλωσαν: «Από σήμερα, θα υπάρχει ένα σημαντικό εμπόδιο λιγότερο στην ψηφιακή ενιαία αγορά: τυχόν νέοι περιορισμοί εντοπισμού δεδομένων απαγορεύονται. Όλοι οι αδικαιολόγητοι υφιστάμενοι περιορισμοί πρέπει να καταργηθούν σταδιακά εντός 2 ετών. Ο νέος κανονισμός για την ελεύθερη ροή των δεδομένων μη προσωπικού χαρακτήρα θα συμβάλει στην τόνωση της ευρωπαϊκής οικονομίας δεδομένων, ενισχύοντας την ανάπτυξη και την απασχόληση, καθώς και την ανταγωνιστικότητα της ΕΕ στην

παγκόσμια αγορά. Η βελτίωση της ροής των δεδομένων θα δημιουργήσει νέες δυνατότητες δημιουργίας νέων υπηρεσιών από τις ευρωπαϊκές νεοφυείς επιχειρήσεις και τις ΜΜΕ.» Ο νέος κανονισμός δημιουργεί επίσης μια διαδικασία αυτορρύθμισης μέσω της οποίας οι ενδιαφερόμενοι φορείς στον τομέα του υπολογιστικού νέφους (πάροχοι υπηρεσιών και χρήστες) αναπτύσσουν κώδικες δεοντολογίας που θα επιτρέπουν στους χρήστες να αλλάζουν ευκολότερα παρόχους. Ο νέος αυτός κανονισμός ουδώς επηρεάζει την εφαρμογή του γενικού κανονισμού για την προστασία δεδομένων (GDPR), δεδομένου ότι δεν καλύπτει δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα. Οι δύο κανονισμοί θα λειτουργούν από κοινού για να επιτρέψουν την ελεύθερη ροή όλων των δεδομένων στην ΕΕ, δημιουργώντας έναν ενιαίο ευρωπαϊκό χώρο για δεδομένα.

ΥΠΠΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΗΤΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ: ΝΟΜΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ

Συνέχεια από τη σελ 10

Σε κάθε περίπτωση, το ΥΠΠΟΑ εξασφάλισε την απαραίτητη παράταση από το Υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης προκειμένου να επανασχεδιαστεί και να αναπτυχθεί το ολοκληρωμένο πληροφορικό σύστημα και να ολοκληρωθεί με τον καλύτερο δυνατό τρόπο αυτό το τόσο σημαντικό για την πολιτισμική μας κληρονομιά ψηφιακό Έργο, στο οποίο το ΥΠ-

ΠΟΑ έχει επενδύσει πόρους και τεχνογνωσία επί σειρά ετών. Αυτή είναι η σειρά των γεγονότων. Περαιτέρω, διευκρινίζεται ότι οι 57 συμβασιούχοι αρχαιολόγοι που εργάζονταν ως υπάλληλοι ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου στο Υπουργείο Πολιτισμού επιτέλεσαν σημαντικό έργο στο πεδίο της καταγραφής και της ψηφιοποίησης των κινητών μνημείων. Η λήξη των συμβάσεών τους στο τέλος Νοεμβρίου 2018 στο συγκεκριμένο υποέργο, που πλέον έχει ολοκληρωθεί, δεν

συνιστά απόλυση. Είναι, ωστόσο, απολύτως κατανοητή η εργασιακή επισφάλεια, που πλήττει μεγάλο μέρος του εργατικού δυναμικού, ακόμη και επιστήμονες με υψηλή εξειδίκευση. Γι' αυτό και αποτελεί πάγια και διακρυγμένη θέση μας η ανάγκη δημιουργίας μόνιμων θέσεων εργασίας, όπου ειδικευμένοι επιστήμονες θα επιλέγονται με διαφανείς και αξιοκρατικές διαδικασίες και θα εργάζονται με αξιοπρεπείς συνθήκες στον τομέα του πολιτισμού.

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΣΤΕΓΟΥΣ

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ το τριετές σχέδιο δράσης της εθνικής στρατηγικής για τους άστεγους παρουσίασε σήμερα η αναπληρώτρια υπουργός Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης Θεανώ Φωτίου. Όπως τόνισε η υπουργός οι πέντε βασικοί άξονες στρατηγικής είναι η πρόληψη της έλλειψης στέγης, η άμεση παρέμβαση, η βελτίωση συνθηκών για ομάδες πληθυσμού που διαβιώνουν σε ακατάλληλες συνθήκες, η ένταξη στην εργασία κι ο συντονισμός παρακολούθησης και αξιολόγησης. «Όραμα της στρατηγικής είναι η ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου πλέγματος υπηρεσιών και μέτρων για την έγκαιρη πρόληψη και άμεση παρέμβαση για την αντιμετώπιση των στεγαστικών προβλημάτων. Στόχος μας είναι η διασφάλιση ασφαλούς και προσιτής κατοικίας για όλους τους κατοίκους της χώρας» ανέφερε η ίδια.

Συγκεκριμένα, η στρατηγική εστιάζεται

1. στον άξονα πρόληψης της έλλειψης στέγης τα νέα μέτρα προβλέπουν πρόγραμμα έγκαιρης παρέμβασης νοικοκυριών που κινδυνεύουν με έξωση
2. στον άξονα της άμεσης παρέμβασης προβλέπεται πρόσβα-

σης σε οικονομικά προσιτή κατοικία, αναβάθμιση της ποιότητας των δομών κι ενίσχυση της διασύνδεσης των υπηρεσιών κι υπηρεσίες νομικής υποστήριξης

3. στον άξονα για βελτίωση συνθηκών για ομάδες πληθυσμού που διαβιώνουν σε ακατάλληλες συνθήκες προβλέπεται αναβάθμιση ακατάλληλων κατοικιών

4. στον άξονα για ένταξη στην εργασία προβλέπονται εξειδικευμένα προγράμματα ένταξης στην εργασία για αστέγους

5. στον άξονα για συντονισμό, παρακολούθηση και αξιολόγηση της Εθνικής Στρατηγικής προβλέπεται μηχανισμός εθνικής στρατηγικής, πλαίσιο αξιοποίησης της αδρανούς δημόσιας ακίνητης περιουσίας, καταγραφή αστέγων-διαχείριση αιτημάτων - διάγνωση αναγκών

Όπως επισήμανε η υπουργός «οι στόχοι μας είναι η μείωση αστέγων στον δρόμο κατά 25% από 690 το 2021 να πέσει ο αριθμός στους 500, η επέκταση του Στέγη κι Εργασία κατά 60% (αρ. νοικοκυριών) από 400 νοικοκυριά να αγγίξουμε τα 1000, η μετεγκατάσταση-βελτίωση συνθηκών διαβίωσης Ρομά από 1,500 σε 4000, η ένταξη στην εργασία 10% των

ωφελούμενων αστέγων του ΚΕΑ σε 450 άτομα ανά έτος, τα ωφελούμενα νοικοκυριά του επιδόματος στέγασης (καλύπτει ενοίκιο και δάνεια) από 300.000 να ανέλθουν στα 600.000 νοικοκυριά το 2021, η αξιοποίηση αδρανούς δημόσιας περιουσίας(διαμερίσματα), η σταθερή χρηματοδότηση από εθνικούς πόρους δομών/υπηρεσιών σε 20 εκατομμύρια τον χρόνο».

Η κ. Φωτίου ανέφερε χαρακτηριστικά ότι «πλέον έχουμε όλα τα δεδομένα, κάναμε μια μεγάλη έρευνα σε 8 δήμους, ξέρουμε ακριβώς πολύ καλύτερα τι συμβαίνει σε αυτόν τον χώρο, έχουμε καταγράψει την κατάσταση, φτιάχνουμε ένα γεωπληροφορικό σύστημα, το οποίο είναι ψηφιακό. Στις αρχές του νέου έτους θα είναι έτοιμο να δοθεί το επίδομα, θα είναι κι αυτό ηλεκτρονικά δομημένο μόνο που σε αυτό θα χρειάζεται η ηλεκτρονική κατάθεση του ενοικιαστήριου από τον ωφελούμενο. Θα είναι λίγο πιο σύνθετη η διαδικασία».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΝΩΣΗ: ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΜΕΤΡΑ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ ΜΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΑΝΕΙΩΝ

Η Επιτροπή χαιρετίζει την πολιτική συμφωνία που επιτεύχθηκε από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο σχετικά με μέτρα προληπτικής εποπτείας για την περαιτέρω αντιμετώπιση των μη εξυπηρετούμενων δανείων (ΜΕΔ) στην Ευρώπη. Σε ανακοίνωση της ΕΕ σημειώνεται ότι η πολιτική συμφωνία αποτελεί σημαντικό βήμα για την περαιτέρω μείωση των κινδύνων στον τραπεζικό τομέα της ΕΕ και την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς του, όπως τονίστηκε στα συμπεράσματα της συνόδου κορυφής για το ευρώ της προηγούμενης εβδομάδας. Μαζί με τα τελευταία ενθαρρυντικά στοιχεία για τη μείωση των κινδύνων και την πρόσφατη πολιτική συμφωνία για τη δέσμη τραπεζικών μέτρων, η εξέλιξη αυτή συμβάλλει στην ταχεία ολοκλήρωση της Τραπεζικής Ένωσης.

Τα συμφωνηθέντα μέτρα θα εξασφαλίσουν ότι οι τράπεζες θα διατηρούν αποθεματικά κεφάλαια για την κάλυψη των κινδύνων που συνδέονται με δάνεια τα οποία θα χορηγηθούν στο μέλλον και ενδέχεται να μην εξυπηρετηθούν. Με τον τρόπο αυτό θα αποφευχθεί η συσσώρευση μη εξυπηρετούμενων δανείων στους ισολογισμούς των τραπεζών και θα δοθεί τελί-

κά η δυνατότητα στις τράπεζες να επιτελούν τον πρωταρχικό τους ρόλο στη χρηματοδότηση της οικονομίας και τη στήριξη της ανάπτυξης.

Ο Βάλντις Ντομπρόβσκις, Αντιπρόεδρος της Επιτροπής, αρμόδιος για τη Χρηματοπιστωτική Σταθερότητα, τις Χρηματοπιστωτικές Υπηρεσίες και την Ένωση Κεφαλαιαγορών, δήλωσε τα εξής: «Τα τελευταία χρόνια εργαζόμαστε εντατικά για τη μείωση των κινδύνων και την ενίσχυση της ανθεκτικότητας του ευρωπαϊκού τραπεζικού τομέα. Η σημερινή συμφωνία θα εξασφαλίζει ότι οι τράπεζες θα έχουν λιγότερα ΜΕΔ στους ισολογισμούς τους, γεγονός που αναμένεται να αυξήσει τη σταθερότητά τους και να τους δώσει τη δυνατότητα να χρηματοδοτούν τις επιχειρήσεις μας. Ελπίζω το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο να καταλήξουν σύντομα σε συμφωνία σχετικά με τις εκκρεμείς προτάσεις όσον αφορά την ανάπτυξη δευτερογενών αγορών για τα μη εξυπηρετούμενα δάνεια και τη διευκόλυνση της ανάκτησης των οφειλών.»

Το μέτρο αυτό αποτελεί μέρος μιας δέσμης δράσεων που παρουσίασε η Επιτροπή τον Μάρτιο του 2018 για την αντιμε-

τώπιση των μη εξυπηρετούμενων δανείων στην Ένωση. Βασίζεται στις συνεχιζόμενες προσπάθειες των κρατών μελών, των εποπτικών αρχών και των πιστωτικών ιδρυμάτων για τη σταθερή μείωση του αριθμού των μη εξυπηρετούμενων δανείων σε ολόκληρη την Ένωση.

Ιστορικό

Στις 14 Μαρτίου 2018, η Επιτροπή πρότεινε δέσμη μέτρων για την αντιμετώπιση των μη εξυπηρετούμενων δανείων στον τραπεζικό τομέα της ΕΕ. Η εν λόγω δέσμη μέτρων βασίστηκε στο σχέδιο δράσης για τη μείωση των μη εξυπηρετούμενων δανείων (ΜΕΔ), που εγκρίθηκε από τους Ευρωπαίους υπουργούς Οικονομικών τον Ιούλιο του 2017. Εκτός από το σημερινό μέτρο, η δέσμη περιλαμβάνει προτάσεις για την περαιτέρω ανάπτυξη δευτερογενών αγορών για μη εξυπηρετούμενα δάνεια και τη δυνατότητα ταχείας εξωδικαστικής αναγκαστικής εκτέλεσης εξασφαλίσεων δανείων, καθώς και ένα τεχνικό σχέδιο στρατηγικής για τον τρόπο σύστασης εθνικών εταιρειών διαχείρισης περιουσιακών στοιχείων.

ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΣΕΙΡΑ ΚΙΝΗΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΕΓΑΛΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΖΗΤΑ Η ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ

Μειωμένη φορολογία για τις μεγάλες επενδύσεις ζητά –σύμφωνα με το ΑΠΕ- η Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων με υπόμνημα προς τον υπουργό Οικονομίας και Ανάπτυξης κ. Γιάννη Δραγασάκη και τον Γενικό Γραμματέα Ιδιωτικών Επενδύσεων κ. Λόη Λαμπριανίδη αναφορικά με το νομοσχέδιο για την προσέλκυση Στρατηγικών Επενδύσεων.

Συγκεκριμένα προτείνεται η παροχή κλιμακούμενης έκπτωσης του φορολογικού συντελεστή, από 10% έως 50%, ανάλογα με το μέγεθος της επένδυσης και τις θέσεις εργασίες που δημιουργούνται και για διάστημα 15 ετών.

Στην επιστολή που απέστειλε ο πρόεδρος της Κεντρικής Ένω-

σης Επιμελητηρίων και του ΕΒΕΑ κ. Κωνσταντίνος Μίχαλος προτείνεται, ακόμη, να υιοθετηθεί σύστημα αντικειμενικής αξιολόγησης των προτεινόμενων επενδυτικών σχεδίων καθώς, όπως αναφέρει, πέρα από τις προϋποθέσεις υπαγωγής δεν υπάρχουν συγκεκριμένα, δεσμευτικά, ποιοτικά και αντικειμενικά κριτήρια, σύστημα βαθμολογίας και ολοκληρωμένο σύστημα αξιολόγησης και δεν προβλέπεται η σαφής τεκμηρίωση του οφέλους της ελληνικής οικονομίας από την επένδυση.

Ζητά επίσης, να συμπεριληφθεί στα επενδυτικά κίνητρα η επιδότηση της δημιουργούμενης απασχόλησης και της χρη-

ματοδοτικής μίσθωσης.

Σύμφωνα με το σχέδιο νόμου οι κατηγορίες παρεχόμενων επενδυτικών κινήτρων περιλαμβάνουν Κίνητρα Χωροθέτησης, Φορολογικά Κίνητρα, Κίνητρο Ταχείας Αδειοδότησης και Κίνητρα ενίσχυσης δαπανών στρατηγικών επενδύσεων, όπως χορήγηση ενισχύσεων δαπανών για την πρόληψη εργαζομένων σε μειονεκτική θέση και ατόμων με αναπηρία, δαπανών για προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης, δαπανών μισθολογικού κόστους.

ΑΛ. ΦΛΑΜΠΟΥΡΑΡΗΣ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΘΗΣΥΧΑΣΕΙ ΤΟΥΣ ΔΑΝΕΙΟΛΗΠΤΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΑΝΑΚΟΥΦΙΖΕΙ ΤΙΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ

Η κυβέρνηση επεξεργάζεται ένα σύστημα, που θα δώσει ανάσα στις τράπεζες και θα καθησυχάσει τους δανειολήπτες, δήλωσε, μιλώντας νωρίτερα σήμερα στη Βουλή, ο υπουργός Οικονομικών, Αλέκος Φλαμπουράρης, ο οποίος περιέγραψε σε γενικές γραμμές τη λύση που μελετά η κυβέρνηση για την πρώτη κατοικία, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

«Ο στόχος της κυβέρνησης για την πρώτη κατοικία δανειο-

ληπτών –ανεξάρτητα από τη μορφή της δανειοδότησης και της εγγύησης, περιλαμβανομένης αντικειμενικής αξίας έως 250.000 ευρώ, κατά τον χρόνο απόκτησης, 450.000 συνολικής περιουσίας και οικογενειακό εισόδημα μέχρι 35.000 ευρώ –είναι να προστατευθεί και νομίζουμε ότι θα το πετύχουμε. Επεξεργαζόμαστε ένα σύστημα που θα προβλέπει γρήγορες διαδικασίες, με προσαρμογή δόσεων στις πραγματικές

αξίες και αποτελεσματικό, με συμμετοχή του κράτους που θα δώσει ανάσα στις τράπεζες, από κόκκινα δάνεια, που θα καθησυχάσει τους δανειολήπτες, αφού θα τηρήσουν τη μειωμένη δόση και θα εξασφαλίσει έσοδα στο τραπεζικό σύστημα προκειμένου να παίξει τον πραγματικό του ρόλο, δηλαδή της ενίσχυσης της πραγματικής οικονομίας» ανέφερε ο κ. Φλαμπουράρης.

ΤΡΙΜΕΡΗΣ ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΛΛΑΔΑΣ-ΚΥΠΡΟΥ-ΙΟΡΔΑΝΙΑΣ

Στη Λευκωσία μεταβαίνει την Τετάρτη, ο αναπληρωτής υπουργός Εξωτερικών, Γιώργος Κατρούγκαλος προκειμένου να συμμετάσχει, από κοινού με τους υπουργούς Εξωτερικών της Κύπρου, Νίκο Χριστοδουλίδη, και της Ιορδανίας, Αιμάν Σαφάντι, στις εργασίες της Τριμερούς Υπουργικής Συνάντησης Ελλάδας-Κύπρου-Ιορδανίας, με στόχο την προετοιμασία της 2ης Συνόδου Κορυφής των τριών χωρών, στις αρχές του

επόμενου έτους σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Στο πλαίσιο αυτό, οι τρεις υπουργοί και αντιπροσωπείες τους θα συζητήσουν τις πρόσφατες εξελίξεις στην ευρύτερη περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου, ενώ θα εστιάσουν στις δυνατότητες ενισχυμένης συνεργασίας σε τομείς που άπτονται της ασφάλειας και της σταθερότητας, της αμοιβαία επωφελούς οικονομικής ανάπτυξης με έμφαση στην ενέργεια, τις επενδύσεις, τις πηλε-

πικοινωνίες και τον τουρισμό, καθώς και στον πολιτισμό και την εκπαίδευση, σύμφωνα με ανακοίνωση του υπουργείου Εξωτερικών. Νωρίτερα, ο κ. Κατρούγκαλος θα έχει συνάντηση με τον κ. Χριστοδουλίδη, ενώ θα λάβει χώρα εθιμοτυπική συνάντηση με τον Πρόεδρο της Κυπριακής Δημοκρατίας, Νίκο Αναστασιάδη.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΑΠΟ €500 ΕΚΑΤ. ΤΑ ΕΠΟΜΕΝΑ ΧΡΟΝΙΑ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ STARTUPS

Οι τομείς των βιοεπιτημιών, του lifestyle - της κοινωνικής δικτύωσης - της ψυχαγωγίας, του τουρισμού, καθώς και των ΤΠΕ, αλλά και αυτός της ενέργειας, είναι οι δημοφιλέστεροι ανάμεσα στις ελληνικές startups που βρίσκονται στα αρχικά στάδια της ανάπτυξης. Το sepe.gr γράφει ότι συνολικά, το ελληνικό οικοσύστημα των startups ωριμάζει σταδιακά και στρέφεται πλέον σε B2B υπηρεσίες, καθώς περισσότερες από τις μισές νεοφυείς εταιρείες στη χώρα (53,9%) δραστηριοποιούνται στο συγκεκριμένο τομέα. Άλλο ένα 22,8% των εταιρειών έχουν ως αντικείμενο τον τομέα του Business to Consumer (B2C), ενώ υπάρχει και ένα ποσοστό 15% που είναι ενεργό σε τομείς που σχετίζονται τόσο με το B2B, όσο και με το B2C. Η μεγάλη πλειοψηφία των ελληνικών startups είναι μικρές εταιρείες, καθώς σε ποσοστό 92,7% απασχολούν από 2 έως 9 άτομα. Απ' αυτές, ποσοστό 58,8% απασχολεί από 2 έως 4 εργαζομένους, ενώ από 5 έως 9 απασχολεί το 33,5%.

Οι παραπάνω διαπιστώσεις περιλαμβάνονται στο επίσης report του Foundation και του EIT Digital (τμήμα του Ευρωπαϊκού Ιν-

στιτούτου Καινοτομίας και Τεχνολογίας), το οποίο αποτυπώνει την κατάσταση στην ελληνική νεοφυή επιχειρηματικότητα, μετά από την ενεργοποίηση του EquiFund. Το report, επιχειρώντας για 2η συνεχόμενη χρονιά την καταγραφή της κατάστασης για τις επιχειρήσεις startups στην Ελλάδα, διαπιστώνει ότι, συνολικά, η κατάσταση γίνεται πλέον ενδιαφέρουσα, χάρη στην εισροή περισσότερων επενδυτικών κεφαλαίων.

Χρηματοδοτήσεις

Σύμφωνα με τις διαπιστώσεις των αναλυτών, οι ελληνικές startups συνεχίζουν να διεκδικούν και να επιτυγχάνουν όλο και μεγαλύτερες χρηματοδοτήσεις, ενώ παραδείγματα, όπως της Workable και της Softomotive, αποτελούν δυνατά case studies, ακόμη και σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Το 2018, οι 10 πιο επιτυχημένες εταιρείες συγκέντρωσαν περισσότερα από €116 εκατ. σε επενδύσεις. Στο μεταξύ, περισσότερα από €500 εκατ. αναμένεται να διοχετευθούν στα επόμενα χρόνια σε ελληνικά startups και εταιρείες μέσω του επενδυτικού προγράμματος EquiFund, που συνδυάζει ευρωπαϊκούς, εθνικούς αλλά και ιδιωτικούς πόρους.

Συνολικά, εντός του 2018 έχουν επενδυθεί €14 εκατ. μέσω αυτού του μηχανισμού, ενισχύοντας καινοτόμες επιχειρήσεις και ερευνητικές ομάδες.

Οι συντάκτες της μελέτης υπογραμμίζουν ότι ένας από τους λόγους, για τους οποίους τα funds απορρίπτουν αιτήσεις χρηματοδότησης, είναι η έλλειψη επιχειρηματικής παιδείας στους κόλπους των ελληνικών νεοφυών εταιρειών, αλλά και ευρύτερα. "Εξαιρετικά σημαντικές επενδυτικές ευκαιρίες είναι πλέον διαθέσιμες στους Έλληνες ιδρυτές νέων νεοφυών επιχειρήσεων που αναζητούν χρηματοδότηση, απαιτείται όμως περισσότερη οργάνωση και σοβαρή προεργασία πριν προσεγγίσουν τα σχετικά επενδυτικά ταμεία, ούτως ώστε να αυξήσουν τις πιθανότητες να γίνει αποδεκτή η πρότασή τους", αναφέρουν χαρακτηριστικά. Υπογραμμίζουν δε ότι συνολικά το πρόγραμμα EquiFund θα αποτελέσει τον βασικό μηχανισμό χρηματοδότησης και ενδυνάμωσης του επιχειρηματικού οικοσυστήματος για τα χρόνια που ακολουθούν.

ΜΕ ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ 10 ΕΩΣ 30 MBPS ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΤΟ 50% ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

Τις προσπάθειές τους να ενσωματώσουν την τεχνολογία στην εταιρική τους καθημερινότητα εντείνουν οι ελληνικές επιχειρήσεις, η πλειοψηφία των οποίων συνδέεται, πλέον, στο Διαδίκτυο, ενώ ένα τρίμη τους κάνει online πωλήσεις. Την ψηφιακή ταυτότητα των ελληνικών εταιρειών αποτυπώνει έρευνα της ΕΛΣΤΑΤ για το 2018, η οποία δείχνει ότι η χρήση των νέων τεχνολογιών συνεχίζει μεν να αυξάνεται, αν και όχι με ταχείς ρυθμούς. Μιλώντας για ταχύτητες, από τα εν λόγω στοιχεία προκύπτει ότι η γρήγορη σύνδεση στο Διαδίκτυο κερδίζει έδαφος μεταξύ των εταιρειών: μία στις δύο ελληνικές επιχειρήσεις (50,2%) συνδέεται σήμερα στο Διαδίκτυο με ταχύτητα τουλάχιστον 10 Mbps, αλλά κάτω από 30 Mbps (σ.σ. πρόκειται για μέγιστες ταχύτητες download βάσει συμβολαίου). Το sepe.gr γράφει ότι σύμφωνα με τα ίδια στοιχεία, υπάρχει ένα ποσοστό 20%, που έχει πρόσβαση σε ονομαστικές ταχύτητες τουλάχιστον 30 Mbps, αλλά κάτω από 100 Mbps, ενώ ένα μικρό ποσοστό της τάξης του 5,4% απολαμβάνει συνδέσεις με ταχύτητα άνω των 100 Mbps. Στον αντίποδα, σχεδόν μία στις πέντε εταιρείες (21,6%) υστερεί,

καθώς συνδέεται με ταχύτητα τουλάχιστον 2 αλλά κάτω από 10 Mbps. Στο μεταξύ, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της έρευνας για τη χρήση της τεχνολογίας από τις ελληνικές εταιρείες το 2018, σε σύνολο 29.401 επιχειρήσεων (που απασχολούν 10 άτομα και άνω), οι 25.515, ποσοστό 86,8%, χρησιμοποίησαν ηλεκτρονικό υπολογιστή. Το 2017, σε σύνολο 26.208 επιχειρήσεων οι 23.220, ποσοστό 88,6%, έκαναν χρήση υπολογιστή.

Ηλεκτρονικό εμπόριο

Χαμηλό, πάντως, παραμένει και το ποσοστό των ελληνικών εταιρειών που έκανε χρήση υπηρεσιών ηλεκτρονικού εμπορίου. Το 2018, από το σύνολο των 29.401 επιχειρήσεων οι 3.312 έλαβαν παραγγελίες μέσω ιστοσελίδας ή ειδικών εφαρμογών ή μέσω μηνυμάτων τύπου EDI (Electronic Data Interchange). Πρόκειται για ποσοστό 11,3% του συνόλου, ενώ ο τρίτος από αυτές τις παραγγελίες ανήλθε σε 9 δις ευρώ, ποσοστό 3,8% του συνολικού τζίρου. Αντίστοιχα, το 2017, σε σύνολο 26.208 επιχειρήσεων οι 3.039 έλαβαν παραγγελίες μέσω ιστοσελίδας ή ειδικών εφαρμογών ή μέσω μηνυμάτων τύπου EDI, ποσοστό

11,6% και ο τρίτος από αυτές τις παραγγελίες ανήλθε σε 8,9 δις ευρώ, ποσοστό 3,6% του συνολικού τζίρου.

3D εκτύπωση

Στα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ περιλαμβάνονται για πρώτη φορά δεδομένα, που αφορούν στη χρήση της τρισδιάστατης εκτύπωσης, της ρομποτικής και ανάλυσης μαζικών δεδομένων. Σύμφωνα με τις διαπιστώσεις της Αρχής, οι ελληνικές εταιρείες αρχίζουν σταδιακά να ανακαλύπτουν τις νέες τεχνολογίες, ενσωματώνοντας τις στην εταιρική τους λειτουργία, αν και τα ποσοστά υιοθέτησης είναι ακόμη πολύ χαμηλά. Για την ακρίβεια, από το σύνολο των ελληνικών εταιρειών, μόλις οι 546 έκαναν χρήση τρισδιάστατων εκτυπωτών. Εξ αυτών, οι 208 χρησιμοποίησαν 3D εκτυπωτές ιδιοκτησίας της επιχείρησης ή τρισδιάστατους εκτυπωτές μισθωμένους από την εταιρεία. Στο μεταξύ, από τις 830 επιχειρήσεις, που έκαναν χρήση ρομποτικής τεχνολογίας το 2018, οι 570 χρησιμοποίησαν βιομηχανικά ρομπότ και οι 342 ρομπότ παροχής υπηρεσιών.

ΣΤΗΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΨΗΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΣΤΙΑΖΕΙ Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ PRINTEC

Τις στρατηγικές προτεραιότητές της για περαιτέρω ανάπτυξη στην Ελλάδα αλλά και στις διεθνείς αγορές παρουσίασε η Printec, η οποία δραστηριοποιείται στον χώρο της τεχνολογίας αυτοματοποίησης συναλλαγών, κατά τη διάρκεια εκδήλωσης που πραγματοποιήθηκε στα νέα γραφεία της στην Κηφισιά αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

«Η εταιρεία μας δραστηριοποιείται στην αγορά εδώ και 30 χρόνια και έχει μία πολύ επιτυχημένη πορεία, τόσο στην Ελλάδα όσο και στις άλλες 15 χώρες που δραστηριοποιούμαστε. Τα τελευταία τέσσερα χρόνια παρουσιάζουμε σταθερή αύξηση, τόσο σε έσοδα όσο και σε κερδοφορία, δικαιώνοντας την εστίασή μας στην καινοτομία και την υψηλή τεχνολογία, καθώς επίσης και την επένδυσή που κάνουμε σε υψηλά καταρτισμένο ανθρώπινο

δυναμικό και ταλαντούχους ανθρώπους» ανέφερε η διευθύνουσα σύμβουλος του Ομίλου, Μαρίνα Μαυρομάτη.

Ειδικότερα, για το 2017, ο Όμιλος εμφάνισε συνολικά έσοδα 121 εκατ. ευρώ (από συνεχιζόμενες δραστηριότητες), με κέρδη προ φόρων και τόκων (EBITDA) 14,3 εκατ. ευρώ. Σε σύγκριση με την προηγούμενη χρονιά, η αύξηση είναι περίπου 13% στα έσοδα και 15% στην κερδοφορία.

Παράλληλα, σημαντική αύξηση παρουσίασαν και οι προσλήψεις που έκανε η εταιρεία το 2017, φτάνοντας τις 178. Συνολικά, σήμερα ο Όμιλος απασχολεί περισσότερους από 900 ανθρώπους στις 16 χώρες που δραστηριοποιείται.

Η Printec ιδρύθηκε στην Ελλάδα το 1988 με στόχο την αξιοποίηση της τεχνολογίας για να κάνει τη ζωή των ανθρώπων πιο

εύκολη. Η διαδρομή του Ομίλου αυτές τις τρεις δεκαετίες είναι ταυτισμένη με σημαντικά ορόσημα για τον ψηφιακό μετασχηματισμό σε ολόκληρη τη νοτιανατολική Ευρώπη. Συνολικά, η Printec εξυπηρετεί μέσα από τις λύσεις της περίπου 2,5 εκατομμύρια συναλλαγές καθημερινά μέσα από τις λύσεις της.

«Η Κεντρική και Ανατολική Ευρώπη έχει χαράξει προφανή πορεία προς τον ψηφιακό μετασχηματισμό και εμείς βρισκόμαστε στο κέντρο των εξελίξεων. Δεδομένου ότι η τεχνολογία τρέχει με γοργούς ρυθμούς, είναι προτεραιότητα για εμάς να βρισκόμαστε πάντοτε ένα βήμα μπροστά από τις εξελίξεις και να προσφέρουμε άμεση και ποιοτική εξυπηρέτηση στους πελάτες μας» τόνισε η κ. Μαυρομάτη.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ «SENSORS & CODING HACKATHON 2018» ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Διοργανώνεται στο ΕΜΠ στις 18 και 19 Δεκεμβρίου

Ο οργανισμός εξωτερικού εμπορίου της Αυστρίας Advantage Austria και η φοιτητική ομάδα IEEE NTUA Student Branch συνδιοργανώνουν τον πρώτο ομαδικό φοιτητικό διαγωνισμό «Sensors & Coding Hackathon 2018» για ηλεκτρολόγους μηχανικούς και μηχανικούς υπολογιστών του ΕΜΠ. Πρόκειται για το πρώτο «hackathon» του είδους του, που πραγματοποιείται στις 18 και 19 Δεκεμβρίου στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Στόχος των συνδιοργανωτών είναι η καθιέρωση του διαγωνισμού ως μόνιμου θεσμού, που συστηματικά θα φέρνει κοντά την ακαδημαϊκή και βιομηχανική R&D κοινότητα της Ελλάδας και της Αυστρίας, ενώ θα προωθεί την ανάπτυξη εφαρμογών, οι οποίες βελτώνουν τη ζωή του σύγχρονου ανθρώπου προάγο-

ντας τη βιώσιμη οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη. Σε μικρές ομάδες των τριών έως πέντε ατόμων, στην αίθουσα τελετών του ΕΜΠ, οι φοιτητές της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών πρέπει να υλοποιήσουν, μέσα σε μόνο 24 ώρες μια ιδέα που θα αλλάξει την καθημερινότητα. Η ιδέα τους θα πρέπει να εντάσσεται σε έναν από τους τρεις τομείς: Αυτόνομη οδήγηση, «έξυπνη» βιομηχανική παραγωγή τέταρτης γενιάς (Manufacturing 4.0) ή «έξυπνες» πόλεις. Στη συνέχεια η κάθε ομάδα θα έχει στη διάθεσή της μόλις πέντε λεπτά, προκειμένου να παρουσιάσει την ιδέα της σε μία μικτή ακαδημαϊκή και βιομηχανική επιτροπή αξιολόγησης, με επικεφαλής τον καθηγητή Νεκτάριο Κοζύρη, κοσμήτορα της Σχολής και πρόεδρο του ελληνικού τμήματος της IEEE.

Η αυστριακή εταιρεία Sick GmbH, μία από τις κορυφαίες στον τομέα της τεχνολογίας αισθητήρων διεθνώς και με δραστηριότητα στη χώρα μας μέσω της θυγατρικής της Sick Hellas Ltd., παρέχει στους φοιτητές τον απαραίτητο τεχνικό εξοπλισμό, συσκευές, αισθητήρες και εργαλεία για την ανάπτυξη των εφαρμογών τους. Στην τελετή απονομής μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης, ο Δρ. Gerd Dückelmann-Dublanj, επικεφαλής του Εμπορικού Τμήματος της Αυστριακής Πρεσβείας στην Αθήνα και η πρέσβειρα της Αυστρίας στην Ελλάδα Andrea Ilic-Böhm, θα απονείμουν στη νικήτρια ομάδα μια επιταγή αξίας 2.500 ευρώ, που έχει οριστεί ως το χρηματικό έπαθλο του διαγωνισμού.

ΤΟ ΕΞΥΠΝΟ ΚΙΝΗΤΟ ΠΡΟΒΑΛΛΕΙ ΤΙΣ ΟΜΟΡΦΙΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ. ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ «UNSEEN GREECE BY 20 MATES», ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ ΤΟΥ ΕΟΤ

Στην εθνική στρατηγική στον τομέα του τουρισμού που έχει ξεκινήσει από το 2015ν προκειμένου η Ελλάδα να καταστεί τουριστικός πόλος 365 ημέρες τον χρόνο, έδωσε έμφαση ο πρόεδρος του ΕΟΤ, Χαράλαμπος Καρίμαλης, απευθύνοντας χαιρετισμό κατά τη διάρκεια της παρουσίασης της πρωτοβουλίας «Unseen Greece by 20 Mates», που πραγματοποιείται από τη Huawei, υπό την αιγίδα του Εθνικού Οργανισμού Τουρισμού, και έχει σκοπό να αναδείξει τις αθέατες πλευρές της Ελλάδας μέσα από τη ματιά του νέου smartphone Huawei Mate 20 Pro, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ο πρόεδρος του ΕΟΤ επισήμανε ότι η Ελλάδα διαθέτει πολλές επιμέρους θεματικές τουριστικές επιλογές, αναφέροντας ότι η συγκεκριμένη πρωτοβουλία της Huawei θα συμβάλει και αυτή

στη χρονική διεύρυνση της τουριστικής περιόδου. Ειδικότερα, όπως σημειώθηκε στην εκδήλωση, μέσα από τη δράση Unseen Greece by 20 Mates και υπό την αιγίδα του Ελληνικού Οργανισμού Τουρισμού, το νέο Huawei Mate20 Pro ταξίδεψε στα χέρια 20 σημαντικών Ελλήνων instagrammers από τους πιο εμβληματικούς τουριστικούς προορισμούς της χώρας, όπως τη Σαντορίνη, τα Ζαγοροχώρια, τη Μάνη, τα Μετέωρα, την Ύδρα, τα Χανιά, τον Όλυμπο και τη Χαλκιδική, αλλά και τα αστικά τοπία της Αθήνας, της Θεσσαλονίκης, της Πάτρας και άλλων πόλεων. Οι φωτογραφίες που τραβήχτηκαν από τους 20 instagrammers θα συγκεντρωθούν και θα αποτελέσουν το υλικό της πλατφόρμας www.unseengreece.com, προσφέροντας έτσι την ευκαιρία

σε όλους να ανακαλύψουν τις ομορφίες της Ελλάδας. Οι καλύτερες φωτογραφίες που θα ληφθούν κατά τη διάρκεια της δράσης θα συγκεντρωθούν και θα παραχωρηθούν δωρεάν από τη Huawei στον ΕΟΤ για απεριόριστη χρήση, με όποιο τρόπο ο ΕΟΤ κρίνει καλύτερα, για να αποτελέσουν κομμάτι της οπτικής ταυτότητας του ελληνικού τουριστικού προϊόντος, ενισχύοντας με αυτόν τον τρόπο τις εκστρατείες προώθησης της Ελλάδας ως τουριστικού προορισμού στο εξωτερικό.

Σε χαιρετισμό του, ο επικεφαλής του Καταναλωτικού Τομέα της Huawei στην Ελλάδα, Lin Bing, εξέφρασε τη χαρά του για τη συνεργασία της εταιρείας με τον ΕΟΤ, στο πλαίσιο της επίτευξης των στόχων που έχουν τεθεί από τον τομέα της τουριστικής πολιτικής.

ΣΕ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΕΠΕΝΔΥΕΙ Η COCA-COLA COMPANY

Μία νέα συμφωνία επέκτασης δανείου με την ολλανδική εταιρεία Ioniga Technologies ανακοίνωσε η The Coca-Cola Company, με σκοπό να διευκολυνθεί η ανάπτυξη της ιδιόκτητης τεχνολογίας της Ioniga, για την παραγωγή υψηλής ποιότητας ανακυκλώσιμου PET, από δύσκολα ανακυκλώσιμα απορρίμματα PET αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η συμφωνία είναι έτσι σχεδιασμένη ώστε να επιταχυνθεί η ανάπτυξη και η χρήση υψηλής ποιότητας ανακυκλωμένου PET, στα μπουκάλια της The Coca-Cola Company.

Σύμφωνα με την ανακοίνωση, η επένδυση αυτή αντανακλά το παγκόσμιο όραμα της εταιρείας για τη δημιουργία ενός κόσμου χωρίς απορρίμματα, που αφορά και στον στόχο παραγωγής συσκευασιών από τουλάχιστον 50% ανακυκλωμένο υλικό μέχρι το 2030. Η νέα τεχνολογία υποστηρίζει

την κυκλική οικονομία των πλαστικών καθώς επιτρέπει σε συσκευασίες, όπως μπουκάλια από χρωματιστό PET, τα οποία κάποιες φορές δεν συμπεριλαμβάνονταν στη διαδικασία ανακύκλωσης, να ανακυκλώνονται σε ποιοτικές και κατάλληλες για τη χρήση σε τρόφιμα συσκευασίες.

Η συμφωνία αυτή θα επιταχύνει την τεχνολογία ανακύκλωσης της Ioniga για το PET. Η Ioniga έχει αναπτύξει μία ιδιόκτητη τεχνολογία ανακύκλωσης που είναι σε θέση να μετατρέπει δύσκολα ανακυκλώσιμα απορρίμματα PET, όπως χρωματιστά μπουκάλια, σε καθαρά δομικά στοιχεία πολυμερούς, που μπορούν αργότερα να μετατραπούν σε υψηλής ποιότητας PET. Η τεχνολογία έχει ήδη εγκριθεί από το σύνολο των εταίρων της αλυσίδας αξίας και βρίσκεται υπό κατασκευή ένα νέο βιομηχανικό εργοστάσιο 10 kMT στην Ολλανδία, με στόχο να

λεπουργήσει το 2019. Σημειώνεται ότι ήδη, η Coca-Cola Τρία Έψιλον ως ο εμφιαλωτής της εταιρείας Coca-Cola στην Ελλάδα, από το 2016 έχει μειώσει το πλαστικό που χρησιμοποιεί στις φιάλες αναψυκτικού, εξοικονομώντας περίπου 300 τόνους πλαστικού ετησίως, οι οποίοι αντιστοιχούν σε 740 τόνους CO2 έμμεσων εκπομπών. Στο Σχηματάρι Mega-Plant, η Coca-Cola Τρία Έψιλον, πρώτη στην Ελλάδα, έχει ξεκινήσει τη χρήση ανακυκλωμένου πλαστικού (rPET) στις συσκευασίες αναψυκτικών, υποκαθιστώντας σταδιακά ποσότητες πλαστικού που απαιτούνται για την παραγωγή τους. Ο Όμιλος Coca-Cola HBC, έχει δεσμευτεί να χρησιμοποιεί 35% rPET στις συσκευασίες που διαθέτει στην αγορά μέχρι το 2025.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΘΕΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ Η ΕΛΛΑΔΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ “POS” ΠΡΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ MASTERCARD

Στην πρώτη θέση μεταξύ των χωρών της Κεντρικής και Ανατολικής Ευρώπης ως προς την αναλογία POS τερματικών αποδοχής καρτών και πληθυσμού βρίσκεται η Ελλάδα σύμφωνα με έρευνα της Mastercard, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ειδικότερα, στα συμπεράσματα της έρευνας αναφέρεται η απλοποίηση των καθημερινών εργασιών ως το βασικότερο πλεονέκτημα των ηλεκτρονικών συναλλαγών από τους ιδιοκτήτες μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων στην Ελλάδα. Επιπλέον, διαπιστώνεται αύξηση στις συναλλαγές μέσω κάρτας σε σχέση με την περσινή χρονιά, ενώ, όσον αφορά στη προώθηση των ανέπαφων συναλλαγών, σημειώνεται ότι η χρήση τους διευκολύνει τους καταναλωτές. Ένα ακόμη ενδιαφέρον στατιστικό στοιχείο είναι πως η Ελλάδα βρίσκεται στην πρώτη θέση μεταξύ των χωρών της συγκεκριμένης περιοχής ως προς την αναλογία POS τερματικών και πληθυσμού, με 48.854 POS ανά 1 εκατομμύριο κατοίκους.

Όπως δείχνει η έρευνα, 1 στις 3 μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις στις χώρες της Κεντρικής και Ανατολικής Ευρώπης επιτρέπει πλέον τις συναλλαγές με κάρτες λόγω της αυξημένης ζήτησης από τη μεριά των πελατών, την ώρα που το 18% εξ αυτών βλέπει την αποδοχή των καρτών για τις πληρωμές ως μία ευκαιρία για να συμβαδίσει η επιχείρησή του με τις σύγχρονες τεχνολογικές τάσεις.

Επιπλέον, παρά την ανάπτυξη των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) τόσο ως προς τη σημασία τους όσο και ως προς τον προβλεπόμενο αντίκτυπο που έχουν στην κοινωνία, οι μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις στην Κεντρική και Ανατολική Ευρώπη απασχολούνται ως επί το πλείστον σε παραδοσιακούς τομείς, εκτός ΤΠΕ. 1 στις 4 επιχειρήσεις δραστηριοποιείται στο λιανικό εμπόριο, ενώ ακολουθούν αυτές που ανήκουν στους τομείς της παροχής υπηρεσιών (16.5%) και της μεταποίησης (11.8%). Η Ελλάδα διαφέρει σε

σχέση με τις υπόλοιπες χώρες της περιοχής που εξετάζονται καθώς το 20.5% των μικρομεσαίων επιχειρήσεων ανήκει στον κλάδο του λιανικού εμπορίου, ενώ έπονται ο αγροτικός τομέας με 15,5% και ο τουρισμός (13,5%).

Οι μικρές επιχειρήσεις αποτελούν πάνω από το 99% του τομέα των επιχειρήσεων στις χώρες της κεντρικής και ανατολικής Ευρώπης. Σχεδόν 2 στις 3 επιχειρήσεις θεωρούνται πολύ μικρού μεγέθους (από 1-9 εργαζόμενους), με την τάση αυτή να κορυφώνεται στην Ουγγαρία (69% επί του συνόλου των μικρομεσαίων επιχειρήσεων), την ώρα που επιχειρηματικότητα και αυτό-απασχόληση ευδοκούν στη Σερβία (30.5%). Οι επιχειρήσεις πολύ μικρού μεγέθους κυριαρχούν μεταξύ των μικρομεσαίων επιχειρήσεων και στην Ελλάδα (65.5%), τη στιγμή που το ποσοστό των αυτοαπασχολούμενων και επιχειρηματιών ανέρχεται στο 30%.

Η έρευνα έδειξε ακόμη ότι οι ιδιοκτήτες των μικρομεσαίων επιχειρήσεων στην Κεντρική και Ανατολική Ευρώπη χαρακτηρίζουν ωφέλιμη την αποδοχή καρτών ως μέσο συναλλαγής εντός του καταστήματος καθώς θεωρούν ότι απλοποιεί τις καθημερινές λειτουργίες (60%), βοηθά στην προσέλκυση νέων πελατών (46%) και παρέχει μεγαλύτερη αίσθηση ασφάλειας (28%). Επιπροσθέτως, φαίνεται ότι οι μικρομεσαίες επιχειρήσεις της περιοχής αναγνωρίζουν τις ηλεκτρονικές συναλλαγές ως φυσικό συμπλήρωμα των online επιχειρήσεων τους λόγω της ευκολίας (66%), της ασφάλειας (31%) και των δυνατοτήτων ανάπτυξης (30%). Η απλοποίηση των καθημερινών εργασιών είναι και για τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις στην Ελλάδα το βασικότερο πλεονέκτημα των ηλεκτρονικών συναλλαγών (64%). Ακολουθούν η ενίσχυση της ασφάλειας (42%) και η δυνατότητα διεύρυνσης των επιχειρηματικών τους δραστηριοτήτων (22%).

Η έρευνα εξέτασε, επίσης, τον τρόπο με τον οποίο οι μικρο-

σαίες επιχειρήσεις διαχειρίζονται τα έξοδα στην Κεντρική και Ανατολική Ευρώπη: οι πληρωμές μέσω τραπεζικών λογαριασμών συγκεντρώνουν το υψηλότερο ποσοστό - είτε πρόκειται για την εξόφληση προμηθευτών, την πληρωμή φόρων ή τη διαχείριση των λειτουργικών δαπανών (57,9%).

Τέλος, σύμφωνα με την έρευνα, η περαιτέρω ανάπτυξη παρεμποδίζεται κατά κύριο λόγο από εξωτερικούς παράγοντες. Οι συνθήκες της αγοράς, δηλαδή η μειωμένη μέση αγοραστική δύναμη των πολιτών είναι η πιο συχνή αιτία που γίνεται αντιληπτή (19%), η οποία ακολουθείται από την υψηλή φορολογία (16.07%) και τη γραφειοκρατία (9.94%), τη στιγμή που το 4% αγωνίζεται να αποκτήσει πρόσβαση σε πρόσθετα κεφάλαια. Στην Ελλάδα οι τοπικές επιχειρήσεις δηλώνουν ότι δυσκολεύονται κυρίως λόγω της υψηλής φορολογίας (60%), των συνθηκών της αγοράς (59%), ενώ σχεδόν 2 στις 10 (19%) επισημαίνουν ως αιτίες που εμποδίζουν την ανάπτυξη τους δυσμενείς κανόνες εμπορίου και τον αθέμιτο ανταγωνισμό (18%).

Η κ. Άσπα Παλημέρη, Country Manager της Mastercard για Ελλάδα, Κύπρο και Μάλτα ανέφερε σχολιάζοντας την έρευνα ότι η αύξηση στις ηλεκτρονικές συναλλαγές στην Ελλάδα σε σχέση με την περασμένη χρονιά αλλά και το γεγονός ότι αναγνωρίζονται ολοένα και περισσότερο τα οφέλη της χρήσης καρτών στην καθημερινότητά μας είναι αρκετά ενθαρρυντικά σημάδια. Φαίνεται ότι οι έμποροι και οι ιδιοκτήτες μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων κατανοούν πως για να παραμείνουν ανταγωνιστικοί πρέπει να συμβαδίζουν με τους ψηφιακά καταρτισμένους πελάτες τους. Η απόσταση που υπάρχει μπορεί να «γεφυρωθεί» μέσω της προώθησης σύγχρονων μεθόδων πληρωμών, ως, οικονομικά αποδοτικό, ασφαλές και πάντα προσβάσιμο μηχανισμό, πρόσθεσε η Άσπα Παλημέρη

ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΣΤΙΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΝΑ ΑΛΛΑΞΕΙ ΤΟ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΖΥΘΟΥ

Δεν είναι στις προθέσεις του υπουργείου Οικονομικών να επεξεργαστεί πρόταση αλλαγής του θεσμικού πλαισίου στην αγορά του ζύθου το επόμενο διάστημα διευκρινίζουν πηγές προσκείμενες στην υφυπουργό Οικονομικών Κατερίνα Παπανάτσιου, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Αναφορικά με δημοσιεύματα των τελευταίων ημερών για επικείμενη παρέμβαση στην αγορά του ζύθου, οι ίδιες πηγές τονίζουν ότι:

- Η Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων μπορεί να καταθέτει προτάσεις νόμων προς το υπουργείο Οικονομικών αλλά δεν νομοθετεί. Το υπουργείο Οικονομικών συλλέγει τις προτάσεις αλλά αυτό αποφασίζει επί του τελικού περιεχομένου τους, καθώς η νομοθετική πρωτοβουλία ανήκει στο ίδιο, για τα

θέματα που εμπήκουν στις αρμοδιότητες των υπηρεσιών του και στις αρμοδιότητες της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων. Επομένως, ένα κλίμα «τετελεσμένου γεγονότος» που διαμορφώθηκε τις τελευταίες ημέρες γύρω από το ζήτημα του ζύθου, απλώς δεν ανταποκρίνεται στην πραγματικότητα.

- Επαναλαμβάνουμε ότι καμία πρόταση για τροποποίηση του ισχύοντος πλαισίου στην αγορά του ζύθου δεν βρέθηκε υπό επεξεργασία ούτε σε γνώση του υπουργείου Οικονομικών.
- Το Γενικό Χημείο του Κράτους (Διεύθυνση Αλκοόλς) υπάγεται στην Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων και προϊστάμενος της εν λόγω αρχής δεν είναι ο υφυπουργός Οικονομικών αλλά ο Διοικητής της ΑΑΔΕ.
- Το συγκεκριμένο ηλεκτρονικό μήνυμα που φαίνεται ότι

εστάλη από το Γενικό Χημείο του Κράτους σε παραγωγικούς φορείς, ήταν μία κίνηση για την οποία το υπουργείο Οικονομικών δεν είχε λάβει γνώση, ούτε επίσης γνώριζε το περιεχόμενό του μνύματος (και τις σχετικές «πρότασης νόμου» ή του σχεδίου υπουργικής Απόφασης). Αρμόδια αρχή να απαντήσει για την εν λόγω ενέργεια είναι η ΑΑΔΕ.

- Εφόσον δεν υπάρχει πρόταση νόμου προερχόμενη από το υπουργείο Οικονομικών, δεν υπάρχει και καμία σχετική «προθεσμία» διαβούλευσης.
- Διευκρινίζεται από την πλευρά του υπουργείου Οικονομικών, ότι δεν είναι στις προθέσεις του να επεξεργαστεί πρόταση αλλαγής του θεσμικού πλαισίου στην αγορά του ζύθου το επόμενο διάστημα.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΕΒΕΠ: «ΠΡΕΠΕΙ Η ΕΛΛΑΔΑ ΝΑ ΠΑΨΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΩΤΑΘΛΗΤΡΙΑ ΣΕ ΦΟΡΟΥΣ ΚΑΙ ΟΥΡΑΓΟΣ ΣΕ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ»

Με κύριο στόχο την ενίσχυση της μικρομεσαίας επιχειρηματικότητας στην Περιφέρεια της Αττικής και την προώθηση ενός παραγωγικού, αναπτυξιακού προτύπου, που θα στηρίζεται στα πραγματικά συγκριτικά πλεονεκτήματα της Αττικής, τις τοπικές παραγωγικές δυνάμεις, τη γνώση, την έρευνα, την τεχνολογία, την καινοτομία και την ποιότητα, έλαβε χώρα την Δευτέρα 17 Δεκεμβρίου 2018, στο Μέγαρο του Ε.Β.Ε.Π. η 3η συνεδρίαση του Περιφερειακού Επιμελητηριακού Συμβουλίου Αττικής, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Ειδικότερα, συζητήθηκαν τα εξής θέματα:

-Η Περιφερειακή Πολιτική της Ελλάδας μετά το 2020 - Προτάσεις Επιμελητηρίων για την εκπόνηση της Μελέτης του ΟΟΣΑ 2021-2027.

Ο Πρόεδρος του Π.Ε.Σ. Αττικής και Πρόεδρος του Ε.Β.Ε.Π., κ. Βασίλης Κορκίδης, συμμετείχε στη σχετική σύσκεψη, παρουσιάζοντας τις παρατηρήσεις- προτάσεις του Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Πειραιώς για την αειφόρο ανάπτυξη της ευρύτερης περιοχής του Πειραιά, με γνώμονα την εμφάνιση του λιμανιού του Πειραιά, ως βασικού κέντρου διέλευσης της ευρύτερης περιοχής της Μεσογείου. Ακόμη, ζήτησε από τους Προέδρους των Επιμελητηρίων και Αντιπροέδρους του Π.Ε.Σ. Αττικής, να καταθέσουν τις δικές τους προτάσεις, ούτως ώστε να διαμορφωθεί τελικά ένα ενιαίο πλαίσιο στρατηγικής ανάπτυξης για την Περιφέρεια Αττικής.

-Δίκτυο Υποστήριξης, Ανάπτυξης και Μετασχηματισμού Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων - Προκηρύξεις τριών Προγραμμάτων ΕΣΠΑ για Μ.μ.Ε.

Παρουσιάστηκε το project του δικτύου υποστήριξης Μ.μ.Ε. του Υπουργείου Ανάπτυξης, που θα έχει συγκεκριμένο στόχο, διακριτούς ρόλους για τους συμμετέχοντες (Γεν. Γραμματεία Βιομηχανίας, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων, Ι.Μ.Ε. Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε., ΙΝ.ΕΜ.Υ. Ε.Σ.Ε.Ε.), διάρκεια και συγκεκριμένο ύψος χρηματοδότησης. Επίσης, παρουσιάστηκαν οι τρεις νέες δράσεις του ΕΣΠΑ για τις Μ.μ.Ε, που αναμένεται να προκηρυχθούν εντός του Δεκεμβρίου.: «Εργαλειοθήκη Ανταγωνιστικότητας μικρών και πολύ μικρών επιχειρήσεων», «Εργαλειοθήκη Επιχειρηματι-

κότητας: Εμπόριο - Εστίαση - Εκπαίδευση», «Επιβραβεύω - ενισχύω τις επιχειρήσεις».

-Η γεωγραφία της επιχειρηματικής ανάπτυξης και η περιβαλλοντική προστασία του Λεκανοπεδίου.

Στόχος είναι να κερδηθεί το διπλό στοίχημα για το μεγαλύτερο λιμάνι της χώρας: εκείνο της περιβαλλοντικής προστασίας, η οποία εναρμονίζεται με την οικονομική ανάπτυξη προς όφελος όλων. Ακόμη, θα εξεταστεί η δυνατότητα συνεργασίας με Επιστημονικά Ινστιτούτα για την καταγραφή της οικονομικής γεωγραφίας (ΓΕΩΒΑΣΗ) της Αττικής.

-Εθνική Στρατηγική για την Εφοδιαστική Αλυσίδα και τα Logistics - Χωροθέτηση Επιχειρηματικών Πάρκων και ανάπτυξη επενδυτικών σχεδίων στην Αττική.

Ο Πρόεδρος της Ελληνικής Εταιρείας Logistics, κ. Ν. Ροδόπουλος, που είχε προσκληθεί στη συνεδρίαση, ανέδειξε τη γενική αναγκαιότητα για την ορθή ανάπτυξη των Επιχειρηματικών Πάρκων, παρουσιάζοντας τα συμπεράσματα του 22ου Πανελληνίου Συνεδρίου Logistics. Ο Αντιπρόεδρος του Π.Ε.Σ. Αττικής και Πρόεδρος του Β.Ε.Π., κ. Α. Μιχάλαρος, υπογράμμισε ότι, ιδιαίτερα στη Δυτική Αττική, πρέπει να αντιμετωπιστούν όλες οι ασάφειες, ελλείψεις και διοικητικά εμπόδια για τις χρήσεις γης, τη χωροταξία, τα δάση κ.λπ.

-Ανάλυση του ευρωπαϊκού «γίγνεσθαι» του επιχειρείν

Ο Πρόεδρος του Π.Ε.Σ. Αττικής, κ. Β. Κορκίδης, ενημέρωσε τα μέλη για τους κινδύνους και τις προοπτικές από την «πολυκρίση» στην Ε.Ε., καθώς επίσης και για την Οδηγία UTP.

-Παρουσίαση της διαδικασίας για τα «Ανοικτά Κέντρα Εμπορίου»

Δόθηκαν στα μέλη οι συχνές ερωτήσεις - απαντήσεις της ΕΥΔ ΕΠΑΝΕΚ επί της Πρόσκλησης «Ανοικτά Κέντρα Εμπορίου», ώστε να τις λάβουν υπόψη τους οι δυνητικοί δικαιούχοι.

-Κρατικός προϋπολογισμός 2019

Ο κ. Β. Κορκίδης, επισήμανε τις επιπτώσεις στην πραγματική οικονομία, τονίζοντας πως, πρέπει να γίνουν περισσότερα βήματα στη βάση της επιβράβευσης της υγιούς, συνεπούς και καινοτόμου επιχειρηματικότητας, να δοθούν περισσότερα αναπτυξιακά κίνητρα και όχι να προωθείται το μοντέλο

της επιδοματικής πολιτικής.

-Θέματα υδατοδρομίων, αστικών, οδικών μεταφορών και λοιπές διατάξεις

Συζητήθηκε ο νέος Νόμος 4568/2018, ο οποίος εκκρεμούσε για περισσότερο από μία δεκαετία, ψηφίστηκε στις 11 Οκτωβρίου 2018 και περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, διατάξεις για την ίδρυση, λειτουργία και εκμετάλλευση των υδατοδρομίων, την έκδοση των αδειών, τις σχετικές προδιαγραφές κ.λπ. Ιδιαίτερη έμφαση δόθηκε, στο ότι ο Νόμος δίνει το δικαίωμα σε αυτόν, που θα πάρει την άδεια να την πουλήσει σε δύο χρόνια. Ο Αντιπρόεδρος του Π.Ε.Σ. Αττικής και Πρόεδρος του Ε.Ε.Π., κ. Ι. Βουσιναΐς, επισήμανε πως, πρέπει να προωθηθούν τα συμφέροντα της τοπικής κοινωνίας.

-Ορθή κατανομή των βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και εγγραφής τους στο αρμόδιο Επιμελητήριο

Ο Αντιπρόεδρος του Π.Ε.Σ. Αττικής και Πρόεδρος του Ε.Ε.Α., κ. Ι. Χατζηθεοδοσίου, τόνισε πως, η ίδρυση μελλοντικά όλων των επιχειρήσεων θα γίνεται από το Ίντερνετ και θα δοθούν 130.000 δωρεάν ψηφιακές υπογραφές. Πρόκειται για ένα θέμα, το οποίο χρήζει επίλυσης από το αρμόδιο Υπουργείο και θα είναι «ευχής έργον», να συνεισφέρει το Π.Ε.Σ. Αττικής σε αυτή, είτε με τον αντίστοιχο Κ.Α.Δ., είτε με την νομική μορφή των επιχειρήσεων.

Ο Πρόεδρος του Π.Ε.Σ. Αττικής και Πρόεδρος του Ε.Β.Ε.Π., κ. Β. Κορκίδης, δήλωσε: «Οι μέχρι τώρα δράσεις του Περιφερειακού Επιμελητηριακού Συμβουλίου Αττικής, αλλά και οι δρομολογούμενες, καθορίζονται από έναν κοινό άξονα: Για να υπάρξει προοπτική, πρέπει η Ελλάδα να πάψει να είναι πρωταθλήτρια σε φόρους και ουραγός σε επενδύσεις και να στηρίξει την ελληνική επιχειρηματικότητα με ένα φιλοεπενδυτικό περιβάλλον».

Η συνεδρίαση ολοκληρώθηκε, όταν, το Προεδρείο και τα μέλη του Π.Ε.Σ. Αττικής εξέφρασαν την αμείριστη συμπαράστασή τους στους εργαζόμενους του Ομίλου ΣΚΑΪ για τη βομβιστική επίθεση, που δέχθηκε ο ραδιοτηλεοπτικός σταθμός, ως πλήγμα στο Δημοκρατικό μας Πολίτευμα.

ΣΤΑ 316 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΑΝΗΛΘΑΝ ΤΑ ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΔΗ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΤΟ 2017, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΑΕΕ

Καθαρά κέρδη ύψους 316 εκατ. ευρώ κατέγραψαν το 2017 οι ασφαλιστικές επιχειρήσεις στη χώρα, σύμφωνα με τα συγκεντρωτικά στοιχεία της Ένωσης Ασφαλιστικών Εταιριών

Ελλάδοςαναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Σύμφωνα με τα ίδια στοιχεία, οι συνολικές επενδύσεις των ασφαλιστικών εταιριών (σε ακίνητα, χρεόγραφα κ.λπ.) ήταν

το 2017 13,9 δισ. ευρώ.

Το πλήθος των ασφαλιστικών επιχειρήσεων Ελλάδα έχει περιοριστεί σε 55 έναντι 85 το 2008.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ 3.500 ΝΕΟΙ ΚΑΔΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ...ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ

Νέους κάδους απορριμμάτων με «...ταυτότητα» αποκτά το επόμενο διάστημα ο δήμος Θεσσαλονίκης, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Στις αρχές του 2019 αναμένεται να τοποθετηθούν σε όλη την πόλη 3.500 καινούργιοι, πλαστικοί κάδοι -που θα αντικαταστήσουν τους παλιούς και κατεστραμμένους- πάνω στους οποίους θα αναγράφονται η διεύθυνση και χρήσιμα τηλέφωνα επικοινωνίας με τις Διευθύνσεις Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Ογκωδών Αντικειμένων.

Η αναγραφή των στοιχείων επάνω στους κάδους ήταν μια πρόταση του εντεταμένου δημοτικού συμβούλου για θέματα Καθαριότητας, Λάζαρου Ζαχαριάδη, ώστε να σταματήσει η μετακίνηση

τους από τις καθορισμένες θέσεις και παράλληλα να γνωρίζουν οι δημότες τα τηλέφωνα επικοινωνίας με τις αρμόδιες υπηρεσίες. «Οι πρώτες τοποθετήσεις των νέων κάδων θα γίνουν μέσα στον Ιανουάριο. Θα αναγράφονται διευθύνσεις, ώστε να σταματήσουν να μετακινούνται από τις θέσεις τους. Επίσης, θα υπάρχουν τηλέφωνα επικοινωνίας για να μην υπάρχει καμία δικαιολογία από τους δημότες όσον αφορά την εγκατάληψη των ογκωδών αντικειμένων στους δρόμους» δήλωσε στο ΑΠΕ - ΜΠΕ ο κ. Ζαχαριάδης.

Αυτή τη στιγμή, καταγράφονται περίπου 1.000 ελλείψεις σε κάδους απορριμμάτων στον κεντρικό δήμο, ενώ το μεγαλύτερο

πρόβλημα εντοπίζεται σε περιοχές του Β' δημοτικού διαμερίσματος, όπως για παράδειγμα η Ξηροκρήνη, όπου και θα δοθεί προτεραιότητα.

Επιπλέον, μέχρι τα τέλη Δεκεμβρίου η διοίκηση του δήμου Θεσσαλονίκης αναμένει την έγκριση του Ελεγκτικού Συνεδρίου για την προμήθεια των 80 υπόγειων κάδων στο ιστορικό κέντρο. Σύμφωνα με τον κ. Ζαχαριάδη εάν δεν παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα έως τα τέλη του Ιανουαρίου θα προχωρήσει η συμβασιολογία του έργου.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

Πέντε τόνοι η ημερήσια ποσότητα, ενώ προγραμματίζεται να συλλέγονται συνολικά 60 τόνοι ημερησίως

Πέντε τόνοι φρούτων και λαχανικών που συλλέγονται από τις λαϊκές αγορές στέλνεται καθημερινά για κομποστοποίηση ο Δήμος Αθηναίων, όπως αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Το πρόγραμμα ξεκίνησε από τις 20 μεγαλύτερες λαϊκές αγορές της Αθήνας και τους επόμενους μήνες θα επεκταθεί σε όλες σχεδόν τις λαϊκές.

Επίσης προγραμματίζεται να ξεκινήσει αποκομιδή οργανικών υπολειμμάτων για κομποστοποίηση και από μεγάλες επιχειρήσεις, όπως ξενοδοχεία, αλυσίδες super market, καταστήματα υγειονομικού ενδιαφέροντος, τη λαχαναγορά κ.α. Σύμφωνα με τον ανπδήμαρχο Διαχείρισης Απορριμμάτων Γιώργο Μπρούλια,

«η εκτιμώμενη ποσότητα ημερησίως βάσει της έρευνας, θα είναι τουλάχιστον τριάντα τόνοι οργανικών υπολειμμάτων, ενώ όταν ολοκληρωθεί η εφαρμογή στις κατηγορίες παραγωγής οργανικών υπολειμμάτων, η εκτιμώμενη ποσότητα μαζί με τις λαϊκές θα ανέλθει στους εξήντα τόνους ημερησίως».

ΠΑΝΩ ΑΠΟ 1,6 ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΟ ΕΛΛΗΝΕΣ ΕΚΑΝΑΝ ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΜΕΡΙΣΜΑ

Πάνω από 1.600.000 νοικοκυριά μέχρι σήμερα έχουν υποβάλει αιτήσεις για το κοινωνικό μέρισμα κι έχουν ξεπεραστεί τα 750 εκατομμύρια σε χρηματικό ποσό το οποίο αναλογεί σύμφωνα με τα πρώτα στοιχεία που έδωσε ο Αναστάσιος Τάγαρης, πρόεδρος και διευθύνοντας σύμβουλος της ΗΔΙΚΑ, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. «Βέβαια στις 21 του μήνα θα κλείσει η πλατφόρμα, μετά θα γίνει έλεγχος, ενδεχομένως να εξαιρεθούν κάποιες περιπτώσεις. Θα δούμε πού ακριβώς θα κλείσει το ποσό κι ο αριθμός των ατόμων που τελικά δικαιούνται το μέρισμα».

Όσον αφορά στα κωλύματα που έχουν παρουσιαστεί ο κ. Τάγαρης δήλωσε ότι «υπάρχει ένας πληθυσμός που έχει κρατηθεί η πληρωμή του (κοινωνικού μερίσματος) λόγω μη διασταύρωσης του IBAN με το ΑΦΜ. Αυτές οι περιπτώσεις είναι κυρίως τρεις κατη-

γορίες. Πρώτον, είναι άνθρωποι οι οποίοι δίστασαν να βάλουν το δικό τους IBAN φοβούμενοι μήπως γίνει κατάσχεση στο μέρισμα, ωστόσο το μέρισμα είναι ακατάσχετο και αφορολόγητο. Άρα δεν πρέπει να υπάρχει αυτός ο λόγος, μπορούν αν θέλουν να αλλάξουν την αίτησή τους άρα να την ακυρώσουν και να υποβάλλουν ξανά αίτηση με το σωστό IBAN. Δεύτερον, αν έχουν βάλει IBAN ενός συγγενικού τους προσώπου και δεν έχουν δικό τους λογαριασμό μπορούν να μπουν συνδικαίου κι σε αυτόν το IBAN - λογαριασμό και με το εκκαθαριστικό τους στην τράπεζα κι η τρίτη είναι άνθρωποι οι οποίοι δήλωσαν το IBAN της εταιρείας τους ο οποίος όμως έχει το ΑΦΜ της εταιρείας κι όχι του φυσικού προσώπου. Κι σε αυτήν την περίπτωση πρέπει να αλλάξουν την αίτησή τους και να βάλουν το δικό τους IBAN. Από και και πέρα όλες οι αιτήσεις

θα προχωρήσουν κανονικά στην επόμενη πληρωμή που θα γίνει μέχρι τις 28 του μήνα».

Στο μεταξύ, ο κ. Τάγαρης υπογράμμισε ότι «σε ό,τι αφορά τα θέματα με την πενταετία που έχουν προκύψει, υπάρχει αρκετός κόσμος δεν φαίνεται να έχει πέντε φορολογικές δηλώσεις καθώς υπάρχουν πολλές περιπτώσεις νέων ανθρώπων οι οποίοι μπήκαν στην εργασία μετά τα 25 έτη κι έχουν δυο ή τρεις φορολογικές δηλώσεις ενώ πριν εμφανίζονταν στις δηλώσεις των γονιών τους. Εκεί αν έχουν δηλωθεί σωστά με το σωστό ΑΜΚΑ επιστρέφεται σωστά η πενταετία, δηλαδή μετράνε οι δικές τους δηλώσεις και οι προηγούμενες που ήταν φιλοξενούμενοι. Μην ξεχνάμε και τις περιπτώσεις που έχουν κάποιες δηλώσεις λάθος το ΑΜΚΑ στην φορολογική δήλωση».

ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑΣ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ ΣΤΡΕΦΟΝΤΑΙ ΠΟΛΛΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

Σύμφωνα με την Πανελλήνια Ομοσπονδία Ξενοδόχων

Σε προγράμματα φιλοξενίας μεταναστών και προσφύγων, μέσω της Ύπατης Αρμοστείας του ΟΗΕ στρέφονται πολλές ξενοδοχειακές επιχειρήσεις για να ανταπεξέλθουν στις υπέρογκες οικονομικές υποχρεώσεις τους, τονίζει σε ανακοίνωσή της η Πανελλήνια Ομοσπονδία Ξενοδόχων και ζητά τη μείωση της φορολόγησής του τουριστικού πακέτου στα επίπεδα του ανταγωνισμού, αρχικά στον ΦΠΑ και αντίστοιχα μείωση στις ασφαλιστικές εισφορές, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Την ίδια στιγμή, στην ανακοίνωσή της η ΠΟΞ σημειώνει πως πρέπει να καταπολεμηθεί αποτελεσματικά η παραξενοδοξία. Γρεβενά, Καστοριά, Περιφέρεια Θεσσαλονίκης, Λέσβο και Σάμος είναι μερικές από τις περιοχές που ξενοδοχοί έχουν μπει στα προγράμματα φιλοξενίας μεταναστών και προσφύγων, όπως τονίζει στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ο πρόεδρος της ΠΟΞ, Γρηγόρης Τάσιος, και προ-

σθέτει ότι έρχονται κι άλλες περιοχές στην Στερεά Ελλάδα και την Ήπειρο. Εστιάζοντας στη νομοθεσία για τον θεματικό τουρισμό, η ΠΟΞ επιστημαίνει πως δεν αρκεί από μόνη της να δώσει λύσεις, αλλά θα πρέπει να πρέπει να συνοδεύεται από πολιτική βούληση όλων των εμπλεκόμενων φορέων για αλλαγή και εκσυγχρονισμό του τουριστικού μοντέλου της χώρας, το οποίο θα δίνει προτεραιότητα σε μια πιο ισορροπημένη διασπορά των επισκεπτών από το εξωτερικό σε όλες τις περιφέρειες.

Οι ξενοδοχοί δηλώνουν αισιόδοξοι ότι η τουριστική κίνηση κατά την εορταστική περίοδο θα αυξηθεί. Ταυτόχρονα, όμως, η Πανελλήνια Ομοσπονδία Ξενοδόχων «χτυπά» το δικό της «καμπανάκι», καθώς στους περισσότερους τουριστικούς προορισμούς της ηπειρωτικής Ελλάδας, όπως τονίζεται, η χειμερινή σεζόν δεν διαρκεί περισσότερο από 50 ημέρες συνολικά και κυρίως έχει οικονομικό

αντίκρουσμα για τις επιχειρήσεις, μόνο μέσα στις γιορτές. Για τον λόγο αυτό και επαναφέρει την πρότασή της για καθιέρωση του θεσμού της «Λευκής Εβδομάδας» στα σχολεία, έτσι ώστε να τονωθεί ο εσωτερικός τουρισμός και να πάρουν «ανάσα» οι τοπικές οικονομίες της επαρχίας. Για το ίδιο ζήτημα και ο πρόεδρος των τουριστικών γραφείων Δυτικής Ελλάδας Γιώργος Τελώνης, επιστημαίνει στο ΑΠΕ-ΜΠΕ την ανάγκη συνεννόησης όλων των εμπλεκόμενων, ώστε να προχωρήσει το ζήτημα της «Λευκής Εβδομάδας», που η καθιέρωση αυτής, όπως συμβαίνει και στο εξωτερικό, θα συμβάλει στην επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου.

ΕΠΙΣΤΗΜΗ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Ο ΚΡΟΝΟΣ ΧΑΝΕΙ ΣΙΓΑ-ΣΙΓΑ ΤΟΥΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΣΕ 100 ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ ΧΡΟΝΙΑ ΔΕΝ ΘΑ ΕΧΕΙ ΜΕΙΝΕΙ ΚΑΝΕΝΑΣ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗ NASA

Ο Κρόνος κάνει σταδιακά τους εμβληματικούς δακτυλίους του, οι οποίοι ελκονται ολοένα πιο κοντά στο γιγάντιο πλανήτη εξαπίας της ισχυρής Βορρύτεάς του και του μαγνητικού πεδίου του, επιβεβαιώνοντας μια νέα μελέτη της αμερικανικής Διαστημικής Υπηρεσίας (NASA), που εκτιμά ότι σε λιγότερα από 100 εκατομμύρια χρόνια οι δακτύλιοι θα έχουν εξαφανιστεί.

Οι πρώτες εκτιμήσεις για το φαινόμενο είχαν βασιστεί σε παρατηρήσεις των σκαφών Voyager 1 και 2 στις αρχές της δεκαετίας του '80, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Τώρα οι νέα εκτιμήσεις είναι ότι η εξαφάνιση γίνεται με ταχύτερο ρυθμό από ό,τι είχε αρχικά υποθεθεί και οι δακτύλιοι πέφτουν σταδιακά στον Κρόνο με τη μορφή μιας «βροχής» παγωμένων σωματιδίων.

«Εκτιμούμε ότι αυτή η 'βροχή' των δακτυλίων γίνεται με ρυθμό που θα μπορούσε να γεμίσει σε μισή ώρα μια πισίνα Ολυμπιακών διαστάσεων στον Κρόνο», δήλωσε ο επικεφαλής ερευνητής Τζέιμς

Ο'Ντόναχου του Κέντρου Διαστημικών Πτήσεων Γκόντφριντ της NASA, ο οποίος έκανε τη σχετική δημοσίευση στο περιοδικό διαστημικής επιστήμης «Icarus» (Ίκαρος).

«Αν ήταν μόνο αυτό», πρόσθεσε, «όλο το σύστημα των δακτυλίων θα έχει εξαφανιστεί σε 300 εκατομμύρια χρόνια, αλλά πρέπει να προστεθούν και τα υλικά των δακτυλίων που συνεχώς πέφτουν προς τον ισημερινό του Κρόνου, όπως ανέναντε το σκάφος Cassini, με αποτέλεσμα οι δακτύλιοι να έχουν ζωή μικρότερη από 100 εκατομμύρια χρόνια. Το διάστημα αυτό είναι σχετικά μικρό, σε σύγκριση με την άνω των τεσσάρων δεκαετομμυρίων ετών ηλικία του Κρόνου».

Εδώ και πολλά χρόνια οι επιστήμονες αναρωτούνται αν ο Κρόνος γεννήθηκε με τους δακτυλίους του ή τους απέκτησε στην πορεία. Η νέα μελέτη ενισχύει το δεύτερο σενάριο, καθώς εκτιμά ότι είναι απίθανο να έχουν ηλικία μεγαλύτερη των 100 εκατ. ετών.

«Είμαστε τυχεροί που ζούμε για να δούμε το σύστημα δακτυλίων του Κρόνου, το οποίο βρίσκεται κάπου στο μέσον της ζωής του. Δεν αποκλείεται ότι στο παρελθόν υπήρχαν επίσης γιγάντια συστήματα δακτυλίων στο Δία, στον Ουρανό και στον Ποσειδώνα, τα οποία όμως δεν έχουμε πια την ευκαιρία να δούμε» ανέφερε ο Ο'Ντόναχου.

Οι δακτύλιοι του Κρόνου αποτελούνται κυρίως από κομμάτια πάγου, που έχουν μια μεγάλη ποικιλία μεγεθών, από μικροσκοπικούς κόκκους σκόνης ως βράχους διαμέτρου αρκετών μέτρων. Σχετικό βίντεο υπάρχει στο YouTube στη διεύθυνση:

<https://www.youtube.com/watch?v=mN8o90UbrmE>

Σύνδεσμος για την επιστημονική δημοσίευση:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0019103518302999?via%3Dihub>

ΑΝΑΚΑΛΥΦΘΗΚΕ ΤΟ ΠΙΟ ΜΑΚΡΙΝΟ ΣΩΜΑ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΟΤΕ ΠΑΡΑΤΗΡΗΘΕΙ ΣΤΟ ΗΛΙΑΚΟ ΜΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑ

Σε απόσταση 120 φορές μεγαλύτερη από όσο απέχει η Γη από τον Ήλιο

Ομάδα αστρονόμων στις ΗΠΑ, ανακάλυψε το πιο μακρινό σώμα που έχει ποτέ βρεθεί στο ηλιακό μας σύστημα. Είναι το πρώτο αντικείμενο - κατά πάσα πιθανότητα ένας νάνος πλανήτης - που ανιχνεύθηκε σε απόσταση άνω των 100 αστρονομικών μονάδων (μια αστρονομική μονάδα αντιστοιχεί στην απόσταση της Γης από τον Ήλιο). Η διάμετρός του εκτιμάται σε περίπου 500 χιλιόμετρα, ενώ έχει μια ροζέ απόχρωση, κάτι που προδίδει ότι διαθέτει πολύ πάγο στην επιφάνειά του.

Η ανακοίνωση για το νέο σώμα, που έχει την προσωρινή ονομασία «2018 VG18» και το παρατσούκλι «Απομακρυσμένο», έγινε από το Κέντρο Ελασσοάνων Πλανητών της Διεθνούς Αστρονομικής Ένωσης. Η ανακάλυψή του έγινε αρχικά από το ισπανικό τηλεσκόπιο «Σουμπαρού», διαμέτρου οκτώ μέτρων, στο όρος Μάουνα Κέα της Χαβάης, ενώ ακολούθησαν

παρατηρήσεις για επιβεβαίωση από Μαγγελανικό τηλεσκόπιο στο Αστεροσκοπείο Λας Καμπάνας της Χιλής.

Το «2018 VG18» απέχει περίπου 120 αστρονομικές μονάδες, ενώ το πιο μακρινό σώμα που είχε βρεθεί μέχρι σήμερα, ήταν η Έρις σε απόσταση περίπου 96 αστρονομικών μονάδων. Ο Πλούτων, ο πιο γνωστός νάνος πλανήτης, απέχει 34 αστρονομικές μονάδες.

Τον Οκτώβριο η ίδια ερευνητική ομάδα είχε ανακοινώσει την ανακάλυψη ενός άλλου πολύ μακρινού σώματος στο ηλιακό μας σύστημα, του «Γκόμπλιν» (πιο επίσημα «2015 TG387») σε απόσταση 80 αστρονομικών μονάδων.

Οι συγκεκριμένοι αστρονόμοι (Σκοτ Σέπαρντ του Ινστιτούτου Κάρνεγκι, Τσαντ Τρουκίγιο του Πανεπιστημίου της Β.Αριζόνα και Ντέιβιντ Θόλεν του Πανεπιστημίου της Χαβάης) είχαν το

2014 προτείνει ως πιθανή την ύπαρξη στο ηλιακό μας σύστημα ενός αόρατου μέχρι σήμερα ένατου πλανήτη, πολύ μεγαλύτερου από τη Γη, γνωστού και ως «πλανήτη X», τον οποίο έκτοτε αναζητούν.

Ο Σέπαρντ δήλωσε ότι ο «2018 VG18» είναι «πολύ πιο μακρινός και αργός από κάθε άλλο αντικείμενο που έχει παρατηρηθεί στο ηλιακό σύστημα, συνεπώς θα χρειασθούν λίγα χρόνια, εωστού υπολογισθεί πλήρως η τροχιά του. Βρέθηκε στην ίδια περιοχή του ουρανού που έχουν βρεθεί και άλλα πολύ μακρινά ουράνια σώματα».

Ο Θόλεν εκτίμησε ότι «ο 2018 VG18 χρειάζεται πάνω από 1.000 χρόνια για να κάνει ένα ταξίδι γύρω από τον Ήλιο» (σ.σ. η διάρκεια του έτους του).

ΑΝΑΚΑΛΥΦΘΗΚΕ ΕΞΩΠΛΑΝΗΤΗΣ ΜΕ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ ΑΠΟ ΗΛΙΟ ΦΟΥΣΚΩΜΕΝΗ ΣΑΝ ΜΠΑΛΟΝΙ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΑΛΛΟΣ ΠΟΥ ΤΗ ΧΑΝΕΙ ΣΑΝ ΟΥΡΑ ΚΟΜΗΤΗ

Ευρωπαίοι αστρονόμοι ανακάλυψαν έναν εξωπλανήτη, τον HAT-P-11b, ο οποίος έχει άφθονο ήλιο στην ατμόσφαιρά του, το οποίο διαφεύγει συνεχώς στο διάστημα, με αποτέλεσμα αυτή να έχει φουσκώσει και να μοιάζει με μπαλόνι, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ο αέριος εξωπλανήτης, που έχει το μέγεθος περίπου του Ποσειδώνα, είναι δηλαδή τετραπλάσιος της Γης, βρίσκεται σε απόσταση 124 ετών φωτός από τη Γη, στην κατεύθυνση του αστερισμού του Κύκνου. Το αδρανές αέριο ήλιο που διαφεύγει από την ατμόσφαιρά του, έχει δημιουργήσει γύρω του ένα νέφος σαν μπαλόνι. Το αέριο εκτιμάται ότι απωθείται από τον εξωπλανήτη με ταχύτητα άνω των 10.000 χιλιομέτρων την ώρα.

Η διαρροή του πλίου οφείλεται στην επίδραση της έντονης ακτινοβολίας που δέχεται ο εξωπλανήτης από το άστρο του, το οποίο είναι 20 φορές κοντινότερο από ό,τι ο Ήλιος στη Γη. Γι' αυτό, άλλωστε, ο εξωπλανήτης θεωρείται «θερμός Ποσειδώνας», με επιφανειακή θερμοκρασία 550 βαθμών Κελσίου.

Οι ερευνητές, που έκαναν τη σχετική δημοσίευση στο περιοδικό «Science», πραγματοποίησαν την ανακάλυψη με το νέο φασματογράφο Carmones στο διαμέτρου τεσσάρων μέτρων τηλεσκόπιο του Αστεροσκοπείου Καλάρ Άλτο στην Ισπανία.

Το ήλιο, που ανακαλύφθηκε το 1868 και είναι σπάνιο στη Γη, αποτελεί βασικό συστατικό των πλανητών Δία και Κρόνου και είναι -μετά το υδρογόνο- το δεύτερο συχνότερο χημικό στοιχείο στο σύμπαν. Επειδή είναι δύσκολο να ανιχνευθεί, για πρώτη φορά ανακαλύφθηκε μόλις φέτος στην ατμόσφαιρα ενός μεγάλου εξωπλανήτη.

Σε μια παρεμφερή ανακάλυψη, οι αστρονόμοι του ισπανικού Ινστιτούτου Αστροφυσικής των Καναρίων, οι οποίοι έκαναν επίσης δημοσίευση στο «Science», βρήκαν ότι ο αέριος γιγάντιος εξωπλανήτης WASP-69b, που έχει το μέγεθος του Δία και βρίσκεται σε απόσταση 163 ετών φωτός από τη Γη, «έρνυε» πίσω του ένα νέφος σωματιδίων πλίου, το οποίο «δραπέτευε» από την ατμόσφαιρά του και σχηματίζει κάτι σαν ουρά κομήτη.

Η ανακάλυψη έγινε με το ίδιο τηλεσκόπιο, ενώ παρόμοια είναι η πηγή για την διαφυγή του πλίου, καθώς και αυτός ο πλανήτης βομβαρδίζεται με ισχυρή υπεριώδη ακτινοβολία από το μητρικό άστρο του. Είναι η πρώτη φορά που εντοπίζεται ουρά πλίου σε εξωπλανήτη.

Οι δύο αυτές περιπτώσεις δείχνουν στους επιστήμονες με ποιον τρόπο οι αέριοι πλανήτες σταδιακά χάνουν τις ατμόσφαιρές τους και πώς μερικοί από αυτούς σταδιακά μπορεί να γίνονται βραχώδεις.

Σύνδεσμοι για τις επιστημονικές δημοσιεύσεις:

<http://science.sciencemag.org/content/early/2018/12/06/science.aat5879>

<http://science.sciencemag.org/content/early/2018/12/06/science.aat5348?rss=1>

ΕΠΙΣΤΗΜΗ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΤΟ ΦΑΞ ΑΡΝΕΙΤΑΙ ΝΑ ΠΕΘΑΝΕΙ (ΑΚΟΜΗ)!

Το φάξ κάποτε βρισκόταν στην πρωτοπορία των επικοινωνιών, μετά έγινε αναπόσπαστο κομμάτι της ζωής πολλών ανθρώπων και μετά... ήλθε το e-mail. Σήμερα κανείς δεν αγοράζει πια φαξ και σπάνια χρησιμοποιεί τη δυνατότητα φαξ που διαθέτουν τα πολυμηχανήματα (εκτυπωτές-σαρωτές-αντιγραφικά-φαξ). Αλλά το φαξ δεν πέθανε ακόμη!

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ παρόλη την απώλεια της γοητείας του μεταξύ των χρηστών, παρά τις προσπάθειες να αντικατασταθεί τελείως, επιμένει και αντιστέκεται σε όλο τον κόσμο, έχοντας «οχυρωθεί» σε διάφορες περιοχές και επαγγέλματα, κυρίως στις δημόσιες υπηρεσίες, στον ιατρικό τομέα, στις νομικές υπηρεσίες κ.α. Κάτι η γραφειοκρατική αδράνεια, κάτι η (κυβερνο)ασφάλεια για τους χάκερ και τις «τρύπες» των σύγχρονων ηλεκτρονικών επικοινωνιών, κατά το πείσιμα ή και η τεκνοφοβία ορισμένων ανθρώπων, όλα αυτά έχουν συνεργηγήσει ώστε το φαξ να αρνείται να πεθάνει.

Οι ειδικοί διαφωνούν ποιά πρέπει να θεωρηθεί ως πρώτο φαξ στην ιστορία. Σύμφωνα με μια -αμφισβητούμενη- εκδοχή, ένα είδος πρώιμου μηνύματος φαξ στάλθηκε μέσω τηλεγράφου στο Λονδίνο το 1847 χάρη σε μια εφεύρεση του Σκωτσέζου Αλεξάντερ Μπένι. Στην άλλη πλευρά του Ατλαντικού, οι Τόμας Έντισον και Αλεξάντερ Γκράχαμ Μπελ προσπαθούσαν επίσης να αναπτύξουν την τεχνολογία φαξ, σε μια εποχή που οι τηλεγράφοι επέτρεπαν τη μετάδοση μηνυμάτων σε μεγάλες αποστάσεις, ένα γράμμα μετά το άλλο, μέσω κώδικα Μορς.

Το όνειρο των εφευρετών ήταν ήδη να μεταδίδουν τηλεγραφικά όχι μηνύματα γράμμα-γράμμα, αλλά αντίγραφα ολόκληρων κειμένων και εικόνων. Το 1863, στη Γαλλία, ο Ιούλιος Βερν, ο οποίος πάντα έβλεπε μπροστά από την εποχή του, έγραψε ότι το Παρίσι της δεκαετίας του 1960, δηλαδή μετά από ένα αιώνα, θα ήταν πλημμυρισμένο από μηχανήματα φαξ ή, όπως τα αποκαλούσε, «εικονο-τηλέγραφους».

Η τεχνολογία του φαξ αναπτύχθηκε αργά. Στην Παγκόσμια Έκθεση της Νέας Υόρκης το 1939 ένα μηχανήμα φαξ μετέδωσε εικόνες εφημερίδων από διάφορα μέρη του κόσμου με ταχύτητα 18 λεπτών ανά σελίδα (ασύλληπτα γρήγορα για την εποχή εκείνη, ανάλογη της χελώνας για τη δική μας...).

Όπως γράφει ο Τζόνθαν Κούπερσμιθ στο βιβλίο του «Faxed: Η Άνοδος και η πτώση του μηχανήματος φαξ», «στη σημερινή εποχή της αυτόματης μετάδοσης πληροφοριών και ειδικών, είναι δύσκολο να εκτιμήσουμε τη μαγεία που βίωσαν εκατομμύρια άνθρωποι στη δεκαετία του 1930, όταν είδαν φωτογραφίες μακρινών καταστροφών να εμφανίζονται την επόμενη μέρα στις εφημερίδες τους ή, αργότερα, στη δεκαετία του 1980, όταν παρακολουθούσαν ένα ακριβές αντίγραφο κάποιας επιστολής να αναδύεται γραμμή-γραμμή από ένα μηχανήμα συνδεδεμένο στη τηλεφωνική δίκτυο».

Στη δεκαετία του '80 το φαξ έκανε το «μπαμ» στα γραφεία όλου του κόσμου, φέρνοντας μια επανάσταση στην ταχύτητα των επιχειρηματικών συναλλαγών, καθώς επέτρεψε για πρώτη φορά σε ανθρώπους και εταιρείες να στέλνουν και να λαμβάνουν γρήγορα και μαζικά κάθε είδους κείμενα, εικόνες και άλλα έγγραφα. Σε λίγα δευτερόλεπτα ένα έγγραφο ταξίδευε αυτούσιο από ένα γραφείο του Τόκιο σε ένα γραφείο της Νέας Υόρκης.

Ήταν ο προάγγελος της σημερινής ψηφιακής εποχής, καθώς το φαξ κατέστησε εφικτή την άμεση μετάδοση εικόνων και κειμένων κάθε είδους, από παραγγελίες για πίτσες, προσκλήσεις για πάρτι και ευχετήριες κάρτες έως αποτελέσματα ιατρικών εξετάσεων, παιδικά σκίτσα και... έρκους αγάπης.

Το φαξ έφθασε στο απόγειό του λίγο πριν την εμφάνιση του διαδικτύου. Το 1995, στο προφητικό βιβλίο του «Being Digital» ο Ελληνο-αμερικανός Νικόλας Νεγκροπόντε, διευθυντής του Εργαστηρίου Πολυμέσων (Media Lab) του Πανεπιστημίου MIT, έγραψε ότι «το μηχανήμα του φαξ αποτελεί ένα σοβαρό ψεγάδι στο πεδίο της πληροφορικής, ένα βήμα προς το πίσω, οι επιπτώσεις του οποίου θα είναι αισθητές για πολύ καιρό». Μετά από λίγα χρόνια, η παραγωγή και οι πωλήσεις μηχανημάτων φαξ άρχισαν να πέφτουν, μια πτώση που σταδιακά πήρε δραματικές διαστάσεις. Θα περίμενε κανείς ότι αυτό είναι το οριστικό τέλος του φαξ - αλλά δεν είναι, όχι ακόμη τουλάχιστον.

Δημόσιες αρχές και υγεία αντιστέκονται
Ακούγεται απίστευτο, αλλά στις ΗΠΑ, σύμφωνα με εκτιμήσεις

αναλυτών τεχνολογίας που επικαλείται το περιοδικό «Ατλάντικ», το 75% όλων των ιατρικών επικοινωνιών γίνονται ακόμη μέσω φαξ. Οι γιατροί βασίζονται ακόμη σε μεγάλο βαθμό στο φαξ τόσο για καταστάσεις ρουτίνας, όσο και για πιο επείγουσες. Ένας λόγος που συμβαίνει αυτό, είναι για να διαφυλαχθεί το ιατρικό απόρρητο των πελατών τους. Η ψηφιακή αποθήκευση και αποστολή ιατρικών δεδομένων δημιουργεί μια νευρική οπτική σε πολλούς ασθενείς αλλά και γιατρούς.

Πολλοί -ακόμη και νοσοκομεία ή κλινικές- θεωρούν ότι ένας χάκερ πιο εύκολα θα παραβιάσει έναν ηλεκτρονικό υπολογιστή παρά ένα μηχανήμα φαξ. Είναι αλήθεια, σύμφωνα με τους ειδικούς, ότι το φαξ είναι πιο ασφαλές, καθώς ακόμη και αν η μετάδοσή του παραβιάσει από χάκερ (κάτι που είναι δυνατό), η ζημιά λόγω της διαρροής δεδομένων θα αφορά μόνο τη συγκεκριμένη μετάδοση, ενώ σε περίπτωση κυβερνοπαραβίασης ενός υπολογιστή, ένα ολόκληρο σύστημα ψηφιακών αρχείων με ευαίσθητα ιατρικά και άλλα προσωπικά δεδομένα μπορεί να πέσει σε κακόβουλα χέρια.

Στις αστυνομικές και άλλες υπηρεσίες ασφαλείας, καθώς επίσης σε δικαστικές και εν γένει νομικές υπηρεσίες, αλλά και γενικότερα σε διάφορες δημόσιες υπηρεσίες και αρχές, το φαξ επίσης αντιστέκεται γερά. Ακόμη και το FBI συνεχίζει να κάνει ευρεία χρήση του φαξ, προτιμώντας το συχνά έναντι του e-mail (το οποίο αφήνει περισσότερα ίχνη...).

Δεν λείπουν και οι νοσταλγικοί τύποι με «ρετρό» διάθεση, που θελγούνται από την αύρα παλαιάς τεχνολογίας, την οποία πλέον αποπνέει το φαξ. Εν προκειμένω, σύμφωνα με τους ψυχολόγους, λειτουργεί υποσυνείδητα κι ένα άλλο κίνητρο: η ανάγκη να πιάνει κανείς με τα χέρια του ένα πραγματικό, υλικό έγγραφο, σε μια εποχή όπου τα πράγματα σταδιακά εξαυλώνονται και γίνονται εικονικά.

Και, βέβαια, υπάρχουν πάντα οι υποκατηγορίες των πεισματάρηδων και των τεκνοφοβικών, οι οποίοι λένε ότι σε κάθε αλλαγή. Δυσκολεύθηκαν τόσο πολύ να μάθουν πώς λειτουργεί το φαξ, που φρίττουν στην ιδέα ότι θα πρέπει να το πετάξουν και μετά να μάθουν πώς λειτουργεί το e-mail!

ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΚΕ ΤΟ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ CHANG'E-4 ΠΟΥ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΠΡΟΣΣΕΛΗΝΩΘΕΙ ΣΤΗ ΣΚΟΤΕΙΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΤΗΣ ΣΕΛΗΝΗΣ

Το ρομποτικό κινεζικό διαστημικό σκάφος Chang'e-4 εκτοξεύτηκε από το κέντρο εκτόξευσης δορυφόρων του Σιτσάνγκ με σκοπό να μελετήσει τη σκοτεινή πλευρά της Σελήνης. Αν όλα πάνε σύμφωνα με το πρόγραμμα, το Chang'e-4 θα

γίνει το πρώτο διαστημικό σκάφος που θα προσσεληνωθεί στη σκοτεινή πλευρά, στις αρχές του επόμενου έτους, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Όπως μετέδωσε το κινεζικό πρακτορείο Χίνχουα, ο πύραυλος

Long March-3B που μεταφέρει το ρομποτικό σκάφος εκτοξεύτηκε από το Σιτσάντ της νοτιοδυτικής Κίνας στις 2.23 (του Σαββάτου, τοπική ώρα), ανοίγοντας ένα νέο κεφάλαιο στην εξερεύνηση του διαστήματος.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΩΡΕΑΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΕΛΠΕ ΣΕ 30 ΣΧΟΛΕΙΑ ΤΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Τρίαντα σχολικές μονάδες της Πρωτοβάθμιας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και δομές εκπαίδευσης Ατόμων με Αναπηρία στη Δυτική Μακεδονία, θα ενισχυθούν κατά τη φετινή χρονία με δωρεάν με πετρέλαιο θέρμανσης που προσφέρουν στα πλαίσια της εταιρικής κοινωνικής ευθύνης τα Ελληνικά Πετρέλαια. Όπως ανέφερε κατά τη διάρκεια συνέντευξης τύπου σήμερα, από την Κοζάνη, ο διευθυντής εταιρικών σχέσεων του ομίλου, Ιωάννης Κορωναίος, τη φετινή χρονία θα διατεθούν 32.400 λίτρα πετρελαίου σε σχολεία που κατά κύριο λόγο ανήκουν στην γεωγραφική ενότητα της Φλώρινας, ενώ έχουν επιλεγεί και σχολικές μονάδες που εδρεύουν στην Καστοριά, την Κοζάνη και τα Γρεβενά σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. «Το συγκεκριμένο πρόγραμμα είναι από τα πιο αγαπημένα μας», ανέφερε ο κ Κορωναίος «γιατί ξέρουμε ότι κάθε σταγόνα πετρελαίου που δίνουμε θερμαίνει παιδάκια, όσους το έχουν ανάγκη, πιάνει τόπο».

Τα σχολικά συγκροτήματα στα οποία θα γίνει παροχή δωρεάν πετρελαίου θέρμανσης στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας αναλυτικά είναι τα ακόλουθα: Δημοτικό Σχολείο Ιτέας Φλώρινας, 3θέσιο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο Νεοχωρακιού Φλώρινας, 3ο Γενικό Λύκειο Φλώρινας, 3ο Δημοτικό Σχολείο Φλώρινας, Δημοτικό Σχολείο Κάτω Κλεινών Φλώρινας, Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο Βεύης Φλώρινας, Δημοτικό Σχολείο & Νηπιαγωγείο Μανιακίου Φλώρινας, Πειραματικό Δημοτικό Σχολείο Φλώρινας, Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο Αμμοχωρίου Φλώρινας, Δημοτικό Σχολείο Σιταριάς Φλώρινας, Γυμνάσιο Παπαγιάννη Φλώρινας, Νηπιαγωγείο Λόφων Φλώρινας. Παιδικός Σταθμός Βαρικού Αμυνταίου, Παιδικός Σταθμός-Μαριακίου Αμύνταιο, Παιδικός Σταθμός-Αντιγονείας Αμυνταίου, Δημοτικό Σχολείο Τρανοβαλτού Κοζάνης, Ειδικό Δημοτικό Σχολείο Τετραλοφου, Δημοτικό Σχολείο Αιανών, ΚΕΚ ΑΜΕΑ Ει-

δικό Εργαστήρι Πτολεμαΐδας, Καλλιτεχνικό Γυμνάσιο Κοζάνης, Γυμνάσιο Αναρραχών Εμπορίου Εορδαίας, Γυμνασιο-Λυκειο Νεστορίου Καστοριάς, Δημοτικό Σχολείο Καστοριάς (Περιοχή Χλον), 5ο Δημοτικό Σχολείο Καστοριάς, Γυμνάσιο Μανιακών Καστοριάς, Γυμνάσιο Μαυρόβου Καστοριάς, Παιδικός Σταθμός Φλώρινας, Δημοτικό Σχολείο Κρανιάς Γρεβενών, Δημοτικό Σχολείο Μεγάρων Γρεβενών και το Ειδικό Δημοτικό Σχολείο Γρεβενών.

Σύμφωνα με στοιχεία που ανακοινώθηκαν για τη φετινή χρονία έχουν διατεθεί ως ενίσχυση σε σχολικές μονάδες και άλλες δομές που χρήζουν βοήθειας σε όλη τη χώρα 622.000 λίτρα πετρελαίου θέρμανσης κι όπως δήλωσε ο κ. Κορωναίος στα πλαίσια της εταιρικής κοινωνικής ευθύνης «θεωρούμε υποχρέωση κάποια από τα κέρδη του ομίλου να επιστρέφουν στην κοινωνία».

«Αισθανθήκαμε πολύ μεγάλη συγκίνηση που βρεθήκαμε σήμερα στο ΚΕΚ ΑΜΕΑ Πτολεμαΐδας όπου στα πλαίσια του προγράμματος παραδώσαμε καύσιμο και είδαμε πόσο σημαντική δουλειά και έργο γίνεται στην μονάδα για την εκπαίδευση των παιδιών με αναπηρία».

Όλες οι παραδόσεις του Πετρελαίου θέρμανσης στα σχολεία θα γίνουν με το «Εκο κοντρόλ σύστημα» που είναι ένας φορητός μετρητής που μέτρα την ποσότητα που εισέρχεται στην δεξαμενή και όχι αυτή που εξέρχεται από το βυτίο κι όπως ανέφερε ο διευθυντής μάρκετινγκ της εταιρίας, Σωτήρης Αναστασιάδης, «στόχος μας είναι τα σχολεία να λάβουν το κάθε λίτρο που θα φύγει από μας». Συμπλήρωσε ακόμη ότι με τη συνεργασία του Εθνικού Μετσόβειου Πολυτεχνείου γίνονται έλεγχοι σε πάνω από 1.000 πρατήρια σε όλη τη χώρα, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι «ο καταναλωτής λαμβάνει την ποιότητα και την ποσότητα για την οποία έχει πληρώσει».

Ο περιφερειάρχης Θόδωρος Καρυπίδης τόνισε ότι «είναι σημαντική η βοήθεια του προγράμματος σε μια περιφέρεια που έχει ήδη ενεργειακή φτώχεια» και προσηγγίγαιε συνεργασία σε θέματα γεωθερμίας όπου τα Ελληνικά πετρέλαια διαθέτουν εμπειρία αλλά και σε ζητήματα που αφορούν την ανάπτυξη και ενίσχυσης της καινοτομίας στην περιοχή.

Σύμφωνα με στοιχεία που ανακοινώθηκαν από τους εκπροσώπους του ομίλου, τα τελευταία έξι χρόνια έχουν δοθεί 3 εκατ. λίτρα πετρελαίου θέρμανσης σε όλη την επικράτεια και περιλαμβάνουν σχολικές μονάδες έως και δομές φιλοξενίας προσφύγων. Στην Δυτική Μακεδονία μόνο την τελευταία πενταετία έχουν δοθεί 208 χιλιάδες λίτρα καυσίμου θέρμανσης σε 148 δομές εκπαίδευσης.

Ο κ.Κορωναίος κάλεσε τους εκπροσώπους των εκπαιδευτικών και σχολικών μονάδων να ενημερώσουν τους μαθητές τους για την δυνατότητα που προσφέρεται να μπορέσουν να σπουδάσουν μέσω των υποτροφιών που προσφέρει η εταιρία και που την τελευταία οκταετία ξεπέρασε τις 60 υποτροφίες σε μεγάλα και διάσημα πανεπιστήμια των ΗΠΑ και της Ευρώπης. Ανέφερε ότι για την φετινή χρονία αλλά και για τα επόμενα χρόνια «η εταιρία θα δώσει ιδιαίτερο βάρος στα ελληνικά πανεπιστήμια, δίδοντας υποτροφίες σπουδών», ανεξάρτητα από το πρόγραμμα των επώνυμων εδρών που σταθερά υποστηρίζει τα τελευταία χρόνια στο Πανεπιστήμιο Πειραιά και στο Πολυτεχνείο Κρήτης.

Παραδόθηκαν, τέλος, δύο μηχανισμοί «Εκο κοντρόλ σύστημα» στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και στην Περιφερειακή Διεύθυνση Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας για τον έλεγχο των εισροών πετρελαίου θέρμανσης στις σχολικές μονάδες της περιοχής.

ΔΕΝΤΡΟΦΥΤΕΥΣΗ ΑΠΟ ΤΟΥ ΜΑΘΗΤΕΣ ΣΤΗΝ ΤΗΛΟ

Με το σύνθημα «Δενδροφύτευση 2018 - Βάζουμε τις ρίζες για το μέλλον» οι μαθητές Νηπιαγωγείου, Δημοτικού, Γυμνασίου και λυκείου, συνολικά περισσότερα από 60 παιδιά όλων των ηλικιών και όλων των σχολείων της ακριτικής Τήλου, ανταποκριθήκαν στο κάλεσμα του δήμου και έβαλαν τη δική τους ρίζα στο αειφόρο μέλλον του καθιερωμένου ως πιο πράσινου νησιού του Αιγαίου και της Μεσογείου, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Τα παιδιά της Τήλου, με τη φροντίδα των εκπαιδευτικών του νησιού, συμμετείχαν στο πλαίσιο ολοκληρωμένου έργου δενδροφύτευσης, την Πέμπτη 13 Δεκεμβρίου 2018 στην περιοχή του Αγ. Κωνσταντίνου στην Τήλο. Χωρίστηκαν σε ομάδες και με τα απαραίτητα εργαλεία τοποθέτησαν το καθένα το δικό του δενδρύλλιο. Στο πλαίσιο του ολοκληρωμένου έργου δενδροφύτευσης, σε έκταση περίπου 20 στρεμμάτων φυτεύτηκαν από ειδικά συνεργεία συνολικά 1.350 δενδρύλλια, μεταξύ αυτών και τα δέντρα που φύτεψαν συμβολικά τα παιδιά.

Την πρωτοβουλία για την οικολογική δράση και την επιμέλεια της οργάνωσης είχε ο Δήμος Τήλου και η δήμαρχος του νησιού Μαρία Καμμά - Αλιφέρη, με την αρωγή του Συλλόγου Γονέων

και Κηδεμόνων και την υποστήριξη της EUNICE ENERGY GROUP (EEG), του Ελληνικού Ενεργειακού Ομίλου που υλοποιεί το επενδυτικό σκέλος του διεθνώς αναγνωρισμένου έργου «TILOS Project» στο νησί.

Το έργο της δενδροφύτευσης ολοκληρώθηκε με την τοποθέτηση επιλεγμένων δενδρυλλίων διαφόρων ειδών, όπως κυπαρίσσια, κουκουναριές, μυρτιές, δάφνες και πολλά άλλα. Η επιλογή και η τοποθέτησή τους έγινε σύμφωνα με εγκεκριμένη φυτοτεχνική μελέτη, με τέτοιο τρόπο ώστε να εναρμονίζονται και να είναι συμβατά με τις τοπικές συνθήκες εδάφους και κλίματος που επικρατούν στην περιοχή, αλλά και να εξασφαλίζουν πυκνότητα τέτοια ώστε να μην δημιουργούνται προβλήματα διάβρωσης.

Με την ευκαιρία της συμμετοχής των μαθητών στην δενδροφύτευση αναπτύχθηκαν διαδραστικές δραστηριότητες. Το κάθε παιδί είχε την ευκαιρία να γράψει σε ένα βόταλο το όνομά του και στη συνέχεια να το τοποθετήσει δίπλα στο δενδρύλλιο που φύτεψε. Τα παιδιά ξεναγήθηκαν στο Φ/Β πάρκο που βρίσκεται δίπλα στο μέρος που πραγματοποιήθηκε η δενδροφύτευση από εκπροσώπους της EUNICE ENERGY GROUP και είχαν την ευκαιρία

να εξοικειωθούν και να μάθουν περισσότερα για τις ανανεώσιμες πηγές, την πράσινη ενέργεια και τις σύγχρονες τεχνολογίες. Είναι γνωστό άλλωστε ότι το νησί της Τήλου πρωτοπορεί σε νέες καινοτόμες πράσινες τεχνολογίες μιας και το «TILOS Project» έχει βραβευθεί ήδη σε διεθνές επίπεδο.

Η κυρία Καμμά - Αλιφέρη, αναφερόμενη στη συγκεκριμένη δράση, τόνισε ότι: «Μέσα από τέτοιες δραστηριότητες ενισχύεται η ευαισθητοποίηση των μαθητών απέναντι σε θέματα σεβασμού και προστασίας του περιβάλλοντος, ενώ είναι μια εξαιρετική ευκαιρία τα παιδιά να εξοικειωθούν με θέματα Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας μιας και η Τήλος - όπως είναι πλέον γνωστό- πρωτοστατεί και σε τέτοιες καινοτομίες».

Η δήμαρχος Τήλου ανέφερε επίσης ότι: «Ο Δήμος Τήλου αγκαλιάζει τέτοιες φιλοπεριβαλλοντικές δράσεις ειδικά όταν σε αυτές πρωταγωνιστούν παιδιά που είναι το μέλλον του τόπου μας. Η Τήλος άλλωστε ξεχωρίζει για τις ιδιαίτερες μορφές του φυσικού της περιβάλλοντος και για την προσπάθειά της για ανθρωποκεντρικές δράσεις και κατακτήσεις».



**ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ
ΚΑΙ ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ**



Τετάρτη, 19 Δεκεμβρίου 2018
Ξενοδοχείο Μεγάλη Βρετανία

ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

PROTOTYPE

THE START-UP SUPPORT NETWORK

by TEE & ATTICA REGION

ΤΕΧΝΟΔΙΚΤΥΑΚΟΣ
ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗΣ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΙΔΕΩΝ

Το Prototype by TEE & ATTICA REGION είναι ένας τεχνοδίκτυακός (ψηφιακός) επιταχυντής καινοτόμων ιδεών, τις οποίες στηρίζει στο επίπεδο της τεχνογνωσίας, οργάνωσης, διοίκησης, διαχείρισης και προώθησης, ώστε να υλοποιηθούν όσο το δυνατόν πιο αποτελεσματικά και προς όφελος της ελληνικής οικονομίας και κοινωνίας.

Το Prototype by TEE & ATTICA REGION είναι μία πρωτοβουλία του TEE και της Περιφέρειας Αττικής, η οποία υλοποιείται καταρχάς με τη συνεργασία του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών καθώς και με τη συμμετοχή εξειδικευμένων επιμέρους επιστημονικών, τεχνολογικών, ερευνητικών φορέων και ιδρυμάτων.

Στηρίζεται και αξιοποιεί την επιστημονική, διοικητική, οικονομική και αναπτυξιακή γνώση που δίνουν οι 110 χιλιάδες μηχανικοί-μέλη του TEE και φιλοδοξεί να ενισχύσει στην πράξη την επόμενη γενιά επιχειρηματικών ιδεών και εφαρμοσμένης έρευνας της χώρας μας.

THE START-UP SUPPORT NETWORK

Μπες στο <https://prototype.tee.gr/>
και ξεκίνα το ταξίδι στον κόσμο της καινοτομίας
με υποστηρικτές και μέντορες τους συναδέλφους σου!



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΥΨΗΛΟΤΕΡΑ ΟΡΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ 120 ΔΟΣΕΙΣ

www.in.gr

Αλλαγές στον εξωδικαστικό μηχανισμό ρύθμισης ληξιπρόθεσμων οφειλών, που αναμένεται να δώσουν ανάσα σε χιλιάδες εμπόρους και ελεύθερους επαγγελματίες, επεξεργάζεται η κυβέρνηση και θα περιλαμβάνονται σε τροπολογία που θα κατατεθεί και θα ψηφιστεί από τη Βουλή έως το τέλος του χρόνου, στο σχέδιο νόμου του υπουργείου Μεταναστευτικής Πολιτικής με τίτλο «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας του υπουργείου Μεταναστευτικής Πολιτικής».

Συγκεκριμένα, στις αλλαγές που επίκειται να προβλέπεται η αύξηση στο ύψος των προς ρύθμιση συνολικών οφειλών στον εξωδικαστικό μηχανισμό για όσους εντάσσονται στις απλοποιημένες διαδικασίες από τα 50.000 ευρώ που είναι σήμερα στα 300.000 ευρώ. Σήμερα, η απλοποιημένη διαδικασία προβλέπει την ένταξη προς ρύθμιση χρεών από 20.000 έως και 50.000 ευρώ με μέγιστο αριθμό δόσεων έως και 120. Η αύξηση των ορίων αποτελούσε αίτημα των μικρομεσαίων.

Επιπλέον, θα προβλέπεται να δίνεται και η δυνατότητα σε εμπόρους, στους οποίους η πολυμερής διαδικασία αποτυγχάνει λόγω μη συμμετοχής των ιδιωτών πιστωτών και δεν επιτυγχάνεται απαρτία, να μπορούν να ρυθμίσουν διμερώς τις οφειλές που έχουν προς το Δημόσιο και τον ΕΦΚΑ με τους ίδιους όρους όπως και οι ελεύθεροι επαγγελματίες.

Να σημειωθεί ότι σήμερα η πιο γρήγορη διαδικασία είναι αυτή της ρύθμισης των χρεών ελεύθερων επαγγελματιών προς το Δημόσιο όταν ζητούν μόνο διαγραφη-κούρεμα των προστίμων και προσαυξήσεων έως και 85% και αποπληρωμή του υπόλοιπου ποσού σε 120 δόσεις. Αυτό συμβαίνει διότι συμμετέχει μόνο το Δημόσιο ως πιστωτής και η διαδικασία είναι τυποποιημένη, οπότε και ολοκληρώνεται εντός μηνός μετά την πλήρη υποβολή της αίτησης.

Στην ίδια τροπολογία η κυβέρνηση, όπως δήλωσε ο υπουργός Οικονομίας και Ανάπτυξης, Γιάννης Δραγασάκης, θα συμπεριλάβει και την παράταση του εξωδικαστικού μηχανισμού για έναν ακόμα χρόνο, δηλαδή έως τις 31 Δεκεμβρίου 2019.

Σύμφωνα με τα στοιχεία της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Ιδιωτικού Χρέους, στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του εξωδικαστικού έως τις 7 Δεκεμβρίου είχαν ξεκινήσει τη διαδικασία ετοιμότητας της αίτησης 59.077 επιχειρήσεις, ελεύθεροι επαγγελματίες και αγρότες και είχαν υποβληθεί 5.565 αιτήσεις. Στο ίδιο διάστημα ολοκλήρωσαν επιτυχώς τη διαδικασία και ρύθμισαν τα χρέη τους με ευνοϊκό τρόπο 1.104 επιχειρήσεις, ελεύθεροι επαγγελματίες και αγρότες, ενώ οι υπόλοιποι βρίσκονται σε διάφορα στάδια της διαδικασίας (π.χ. διαπραγμάτευση με τους πιστωτές).

Αναλυτικά, στις εβδομήντα εβδομάδες που λειτουργεί η πλατφόρμα έχουν υποβάλει αιτήσεις και έχουν ρυθμίσει τις

οφειλές τους:

- **Επιχειρήσεις:** υποβλήθηκαν 2.035 αιτήσεις και εξ αυτών ήδη 115 επιχειρήσεις έχουν πλέον ρυθμίσει τα χρέη τους προς ΑΑΔΕ, ΕΦΚΑ, τράπεζες και προμηθευτές.
- **Ελεύθεροι επαγγελματίες:** υποβλήθηκαν 3.257 αιτήσεις και εξ αυτών ήδη 874 ελεύθεροι επαγγελματίες έχουν πλέον ρυθμίσει τις οφειλές τους προς ΑΑΔΕ και ΕΦΚΑ.
- **Αγρότες:** υποβλήθηκαν 273 αιτήσεις με σκοπό τη ρύθμιση των χρεών προς ΑΑΔΕ, ΕΦΚΑ (ΟΓΑ) και ΡQH (πρώην ΑΤΕ κ.λπ., τράπεζες υπό εκκαθάριση) και ήδη 115 αγρότες έχουν πλέον ρυθμίσει τις οφειλές τους προς ΑΑΔΕ, ΕΦΚΑ και ΡQH.

ΑΥΞΗΣΗ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΩΝ 30% ΕΝΟΨΕΙ ΝΕΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΩΝ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1-23

19/12/2018

Δώδεκα ημέρες έχουν στη διάθεσή τους οι ιδιοκτήτες για να ολοκληρώσουν την αγορά, τη γονική παροχή ή δωρεά ενός ακινήτου πριν αυξηθούν οι φόροι ακινήτων από το 2019. Συγκεκριμένα, όσοι προχωρήσουν σε αγοραπωλησίες ακινήτων σε 3.792 περιοχές της Ελλάδας το 2019 θα πληρώσουν υψηλότερο φόρο μεταβίβασης ακινήτων (ΦΜΑ) λόγω των αυξημένων αντικειμενικών αξιών.

Σημειώνεται ότι οι αντικειμενικές αξίες εφαρμόστηκαν μόνο για τον ΕΝΦΙΑ και θα επεκταθούν και στους υπόλοιπους φόρους από την Πρωτοχρονιά του 2019.

Ηδη με βάση τα στοιχεία του υπουργείου Οικονομικών, χιλιάδες ιδιοκτήτες ακινήτων έσπευσαν το 2018 είτε να «ξεφορτωθούν» κάποιο ακίνητο είτε να αγοράσουν για να γλιτώσουν τις επιβαρύνσεις (σε ΕΝΦΙΑ και ΦΜΑ). Συγκεκριμένα, στο 10μηνο Ιανουαρίου - Οκτωβρίου τα έσοδα από τον φόρο μεταβίβασης παρουσίαζαν αύξηση 32% σε σχέση με το αντίστοιχο περυσινό διάστημα. Η εξέλιξη αυτή είχε ως αποτέλεσμα να αυξηθούν και οι εισπράξεις κατά 273 εκατ. ευρώ. Βέβαια, οι αγοραπωλησίες που πραγματοποιήθηκαν το 2018 είναι και αποτέλεσμα της αυξημένης ζήτησης που καταγράφεται τόσο στο κέντρο της Αθήνας όσο και στις τουριστικές περιοχές με στόχο τα ακίνητα να μισθωθούν μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Airbnb, αλλά και άλλων που εξειδικεύονται στις βραχυχρόνιες μισθώσεις. Όπως αναφέρουν οι ειδικοί του χώρου, τις τελευταίες ημέρες η κίνηση είναι ιδιαίτερα αυξημένη στα συμβολαιογραφεία και στα τμήματα κεφαλαίου των εφοριών, όπου οι φορολογούμενοι πληρώνουν τους φόρους μεταβίβασης.

Αύξηση συναλλαγών

Χιλιάδες ιδιοκτήτες ακινήτων σπεύδουν στους συμβολαιογράφους για να μεταβιβάσουν στα παιδιά τους τα ακίνητα που διαθέτουν είτε τμήμα της ακίνητης περιουσίας ή να δημιουργήσουν εταιρείες με στόχο να καταβάλλουν μικρότερους φόρους στο ελληνικό Δημόσιο, καθώς από το νέο έτος οι αντικειμενικές αξίες που αναπροσαρμόστηκαν τον περασμένο Ιούλιο μπαίνουν σε πλήρη εφαρμογή.

Σύμφωνα με μεγάλα συμβολαιογραφικά γραφεία, τον τελευταίο μήνα οι πράξεις έχουν αυξηθεί κατά 30%-35%, γεγονός που αποδίδεται πρωτίστως στις αυξημένες αντικειμενικές αξίες. Δηλαδή οι αγοραπωλησίες αφορούν κυρίως περιοχές όπου αυξήθηκαν οι τιμές της εφορίας τον περασμένο Ιούλιο. Αντίθετα, στο κέντρο υπάρχει μεικτή εικόνα. Συγκεκριμένα, στο Κολωνάκι και στις κοντινές περιοχές οι αγοραπωλησίες σχετίζονται με τις νέες αντικειμενικές αξίες και τις επιβαρύνσεις που θα έρθουν από το νέο έτος, ενώ στο ευρύτερο κέντρο σχετίζονται με το ενδιαφέρον αγοραστών να επενδύσουν σε μικρά ακίνητα με στόχο να αποκομίσουν κέρδη από τη βραχυχρόνια μίσθωσή τους.

Σύμφωνα με τα στελέχη της ΑΑΔΕ, η αύξηση στα έσοδα από τον φόρο μεταβίβασης είναι πιθανόν να οφείλεται στην αναμενόμενη μεταβολή των αντικειμενικών αξιών, που δύναται να οδήγησε πλήθος υποψήφια αγοραστών ακινήτων στην ταχύτερη ολοκλήρωση των αγορών τους πριν από την εφαρμογή των νέων τιμών ζώνης. Όπως προαναφέρθηκε, στο Κολωνάκι, στον Άγιο Νικόλαο Κρήτης, στη Μύκονο και στην Πάρο έγιναν οι μεγαλύτερες αυξήσεις στις αντικειμενικές αξίες των ακινήτων, εξέλιξη που εκτινάσσει στα ύψη όλους τους φόρους που συνδέονται με τα ακίνητα, κυρίως τον συμπληρωματικό φόρο του ΕΝΦΙΑ. Μπορεί ο κύριος φόρος να παρέμεινε περίπου στα ίδια επίπεδα για κάποιες από τις ανωτέρω περιοχές, ωστόσο ο συμπληρωματικός φόρος που επιβάλλεται στα ακίνητα φορολογητέας αξίας άνω των 250.000 ευρώ εκτίναξε τον τελικό φόρο. Για παράδειγμα, στην ακριβότερη περιοχή του Κολωνακίου, για διαμέρισμα 120 τ.μ. 2ου ορόφου, ο ΕΝΦΙΑ και ο συμπληρωματικός φόρος ήταν το 2107 4.228,89 ευρώ, ενώ το 2018 έφθασε στις 5.688,89 ευρώ. Δηλαδή, ο ιδιοκτήτης του ακινήτου πληρώνει περισσότερα 1.460 ευρώ ή 34,5%. Η μεταφορά των βαρών για ακόμα μία φορά στη μεσαία και μεγάλη ακίνητη περιουσία αναγκάζει τους ιδιοκτήτες να προχωρήσουν στο σπάσιμο της περιουσίας τους στα μέλη της οικογένειας, με στόχο να περιορίσουν τις τεράστιες επιβαρύνσεις που έχουν επωμιστεί κατά τα χρόνια των μνημονίων.

ΓΙΑ ΣΥΝΕΠΕΙΣ ΟΦΕΙΛΕΤΕΣ: ΞΕΜΠΛΟΚΑΡΟΥΝ ΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ

ΤΑ ΝΕΑ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1-34

19/12/2018

Τον έλεγχο των τραπεζικών λογαριασμών τους οποίους έχει δεσμεύσει η Εφορία λόγω ληξιπρόθεσμων οφειλών θα μπορούν να ανακτήσουν σταδιακά οι φορολογούμενοι-οφειλότες. Απαραίτητη προϋπόθεση να έχουν υπαχθεί σε ρύθμιση τμηματικής εξόφλησης των χρεών τους και να είναι συνεπείς. Δηλαδή να πληρώνουν κανονικά τις μηνιαίες δόσεις.

Η Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων σε συνεργασία με την Ελληνική Ένωση Τραπεζών ετοιμάζει πρόταση

Συνέχεια στη Σελ. 24





ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

νομοθετικής ρύθμισης προς την ηγεσία του υπουργείου Οικονομικών που προβλέπει τη σταδιακή αποδέσμευση του τραπεζικού λογαριασμού ύστερα από κατάσχεση με συγκεκριμένες προϋποθέσεις.

Σύμφωνα με πληροφορίες, το ποσό του λογαριασμού που θα αποδεσμεύεται θα είναι τρεις με τέσσερις φορές υψηλότερο της μηνιαίας δόσης της ρύθμισης που πληρώνει προς την Εφορία ο οφειλέτης. Για παράδειγμα, αν η μηνιαία δόση ανέρχεται σε 500 ευρώ, το ποσό που θα μπορεί να κινηθεί στον μπλοκαρισμένο τραπεζικό λογαριασμό θα είναι 1.500 ή 2.000 ευρώ. ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ. Ας υποθέσουμε ότι φορολογούμενος έχει ληξιπρόθεσμες οφειλές προς το Δημόσιο ύψους 8.500 ευρώ. Η Εφορία βάζει χέρι στον τραπεζικό του λογαριασμό ο οποίος τη στιγμή της κατάσχεσης είχε 2.000 ευρώ. Επειδή ο λογαριασμός είχε δηλωθεί ως ακατάσχετος, η Εφορία τράβηξε το ποσό των 750 ευρώ, αφού τα 1.250 είναι ακατάσχετα. Ο λογαριασμός έχει πλέον κλειδώσει και ο φορολογούμενος-οφειλέτης δεν μπορεί να τον κινήσει, ενώ οποιοδήποτε ποσό μπαίνει στον λογαριασμό αμέσως κατάσχεται. Με τη ρύθμιση που προωθείται εάν ο φορολογούμενος υπαχθεί στην πάγια ρύθμιση και ξεκινήσει να πληρώνει τις μηνιαίες δόσεις θα ανακτήσει σταδιακά τον έλεγχο του λογαριασμού του. Με την πληρωμή της πρώτης δόσης και με την καταβολή 750 ευρώ που προβλέπεται στο παράδειγμα θα έχει τη δυνατότητα να κινήσει ποσό ύψους 2.250 ή 3.000 ευρώ. Κάθε επόμενο μήνα, όσο η ρύθμιση της οφειλής τηρείται, το ποσοστό απελευθέρωσης του λογαριασμού θα διευρύνεται.

Το σχέδιο της σταδιακής αποδέσμευσης των τραπεζικών λογαριασμών συνεπών οφειλετών είναι στην κορυφή των προτεραιοτήτων της ΑΜΕ, ενώ παράλληλα η υφυπουργός Οικονομικών Κατερίνα Παπανατάσιου σχεδιάζει την αύξηση του αριθμού των μηνιαίων δόσεων της πάγιας ρύθμισης. Σήμερα η πάγια ρύθμιση προβλέπει την εξόφληση των οφειλών έως και σε 12 μηνιαίες δόσεις ή εάν προέρχονται από έκτακτη φορολογία (π.χ. κληρονομιά) έως και σε 24 μηνιαίες δόσεις. Ταυτόχρονα επιχειρείται στροφή σε ένα νέο μοντέλο έκδοσης ηλεκτρονικών κατασχετηρίων, ώστε όπως αναφέρουν αρμόδιες πηγές να περιοριστούν τα «άσφαιρα».

Η αρχή έγινε στα τέλη του 2017, όταν οι υπηρεσίες της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων ξεκίνησαν πρώτα να συμβουλευονται το Μητρώο Τήρησης Τραπεζικών Λογαριασμών, ώστε να διαπιστώσουν εάν ο φορολογούμενος στον οποίο σχεδιάζεται η ενεργοποίηση μέτρων αναγκαστικής είσπραξης έχει τραπεζικό λογαριασμό. Στη συνέχεια και αφού διαπιστωθεί η ύπαρξη τραπεζικών λογαριασμών γίνεται η έφοδος. Μόνο που σε πολλές περιπτώσεις τα κατασχετήρια ήταν άσφαιρα.

Η ανάλυση των στοιχείων έδειξε τσουνάμι ηλεκτρονικών εντολών κατάσχεσης (πάνω από 6 εκατομμύρια ηλεκτρο-

νικά κατασχετήρια εκδόθηκαν από το 2015 έως σήμερα) αλλά πολλά από αυτά έβρισκαν σε τσίκο. Τραπεζικοί λογαριασμοί με μηδενικό υπόλοιπο αλλά και ανυπαρξία τραπεζικού λογαριασμού ήταν στην ημερήσια διάταξη. Δεν έλειψαν δε οι περιπτώσεις όπου για το ίδιο ποσό οφειλής υλοποιήθηκαν τελικά περισσότερες από μία κατασχέσεις τραπεζικών λογαριασμών. Ενδεικτικό είναι ότι πέρυσι εκδόθηκαν 1.643.500 ηλεκτρονικά κατασχετήρια σε βάρος 312.000 οφειλετών ή 5,3 κατά μέσο όρο κατασχετήρια για κάθε ΑΦΜ. Τα τελευταία τέσσερα χρόνια έχουν εκδοθεί πάνω από 6 εκατομμύρια κατασχετήρια. Πιο συγκεκριμένα, το 2015 η ΑΑΔΕ προέβλεπε σε περίπου 650.000 κατασχέσεις τραπεζικών λογαριασμών, το 2016 ο αριθμός των κατασχέσεων διπλασιάστηκε, το 2017 οι κατασχέσεις ξεπέρασαν τα 1,7 εκατομμύρια, ενώ έως τον Μάιο του 2018 έχουν αγγίξει τα 1,2 εκατομμύρια. Αντίστοιχη είναι και η εικόνα από το ΚΕΑΟ σε ό, τι αφορά κατασχέσεις λογαριασμών για την είσπραξη ασφαλιστικών εισφορών. Οι κατασχέσεις τραπεζικών λογαριασμών αποτελούν το πιο αποτελεσματικό όπλο της φορολογικής διοίκησης για την είσπραξη ληξιπρόθεσμων υποχρεώσεων των φορολογουμένων. Στο δεκάμηνο Ιανουαρίου-Οκτωβρίου μέσω κατασχέσεων αλλά και ρυθμίσεων ληξιπρόθεσμων υποχρεώσεων στο ταμείο έχουν μπει πάνω από 4,4 δισ. ευρώ και εκτιμάται ότι μέχρι το τέλος του έτους θα έχουν εισπραχθεί πάνω από 5,5 δισ. ευρώ υπερβαίνοντας τον στόχο που είχε τεθεί για το 2018.

«ΚΛΕΙΔΩΝΟΥΝ» ΟΙ ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΙΔΙΩΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΕΛΠΕ

www.naftemporiki.gr

Σε αρκετά στενό χρονικό ορίζοντα πρόκειται να ολοκληρωθούν οι εν εξελίξει διεργασίες για τη δημιουργία συμπράξεων στη διεκδίκηση του 50,1% των Ελληνικών Πετρελαίων, καθώς, σύμφωνα με υψηλόβαθμα στελέχη των ΕΛΠΕ, μέχρι τις γιορτές των Χριστουγέννων θα οριστικοποιηθούν τα σχήματα που θα διεκδικήσουν τον πλειοψηφικό μετοχικό «πακέτο» του Ομίλου. Όπως αναφέρουν τα ίδια στελέχη, υπάρχει σημαντικό επενδυτικό ενδιαφέρον για «κάθοδο» στη φάση των δεσμευτικών προσφορών μαζί με τις Glencore και Vitol, δηλαδή τις δύο εταιρείες που προκρίθηκαν στο τελικό στάδιο του διαγωνισμού.

Μάλιστα, σύμφωνα με τις ίδιες πηγές, το ενδιαφέρον αυτό δεν περιορίζεται μόνο στο αμερικανικό fund Carlyle και την αλγερινή Sonatrach, οι οποίες βρίσκονται σε διαπραγματεύσεις με την Glencore και τη Vitol αντίστοιχα, χωρίς ωστόσο να έχει επισημοποιηθεί κάποια σχετική συμφωνία. Έτσι, δεν αποκλείεται στα σχήματα που τελικά θα δημιουργηθούν να υπάρχουν και άλλες επιχειρήσεις, στις οποίες εντούτοις είναι

εξαιρετικά απίθανο να συγκαταλέγεται κάποια από τις μεγάλες διεθνείς εταιρείες του κλάδου.

Τα υψηλόβαθμα στελέχη των ΕΛΠΕ τοποθετούν χρονικά την υποβολή των δεσμευτικών προσφορών εντός του πρώτου τριμήνου της επόμενης χρονιάς, σημειώνοντας ότι ικανοποιητική εξέλιξη θα είναι να κατατεθούν προσφορές και από τους δύο διεκδικητές, αφού σε αντίθετη περίπτωση ο περιορισμένος ανταγωνισμός είναι πιθανό να επηρεάσει αρνητικά το διαμορφούμενο τίμημα. Πάντως, όπως συμπληρώνουν, η πώληση του 50,1% του Ομίλου δεν θα πρέπει να απομνηθεί αποκλειστικά με κριτήριο το ποσό της αγοραπωλησίας, αλλά και βάσει των δυνατοτήτων που θα προσδώσει στον Όμιλο η καινούργια μετοχική σύνθεση, για άμεσες και αποφασιστικές κινήσεις ενίσχυσης της παρουσίας του Ομίλου σε τομείς όπως οι ΑΠΕ και το φυσικό αέριο.

Ακολουθεί η ΔΕΠΑ

Σε κάθε περίπτωση, η υποβολή των δεσμευτικών προσφορών για τα ΕΛΠΕ θα αποτελέσει την πρώτη σελίδα για το 2019 του κεφαλαίου των ενεργειακών ιδιωτικοποιήσεων. Η επόμενη σελίδα αφορά την ιδιωτικοποίηση της ΔΕΠΑ, καθώς η πρόσφατη θετική απόφαση της Επιτροπής Ανταγωνισμού για τη συμφωνία της επιχείρησης με τη Shell ήρε και την τελευταία εκκρεμότητα. Οι σχετικές διαδικασίες θα ξεκινήσουν από το ΤΑΙΠΕΔ μετά τη «διχοτόμηση» της ΔΕΠΑ σε μία εταιρεία με τις εμπορικές δραστηριότητες και σε μία που θα αναλάβει τη διαχείριση των δικτύων. Κάτι που αναμένεται να γίνει στις αρχές της επόμενης χρονιάς με νομοθετική ρύθμιση που θα περάσει από το Κοινοβούλιο, για τη διάσπαση της σε «ΔΕΠΑ Εμπορίας» και «ΔΕΠΑ Υποδομών».

Όπως είναι ήδη γνωστό, το κυβερνητικό σχέδιο προβλέπει την πώληση του 50,1% της «ΔΕΠΑ Εμπορίας» και του 14% της «ΔΕΠΑ Υποδομών», ώστε στη δεύτερη το Δημόσιο να διατηρήσει τον πλειοψηφικό έλεγχο. Όσον αφορά τη «ΔΕΠΑ Εμπορίας», ενδιαφέρον για τη διεκδίκηση της έχουν εκδηλώσει δημόσια η Μυτιληναίος ΜΥΤΙΛ+2,11% και ο Όμιλος Κοπελούζου. Παράλληλα, η ιδιωτικοποίησή της «αγγίζει» και τα ΕΛΠΕ, με δεδομένο ότι τα Ελληνικά Πετρελαιο ΕΛΠΕ+1,88% κατέχουν το 35% της Δημόσιας Επιχείρησης Αερίου. Σύμφωνα με τη διοίκηση των ΕΛΠΕ, το μόνο βέβαιο είναι πως ο Όμιλος δεν θα συνεχίσει να έχει ρόλο παθητικού μετόχου στη νέα εταιρεία, το οποίο και θα αποτελέσει τον γνώμονα για το αν θα πουλήσει ή όχι το μερίδιό του. Πάντως, οι οποίες αποφάσεις θα ληφθούν από τον νέο ιδιοκτήτη των ΕΛΠΕ.

Αποθήκη φ. αερίου

Προς το τέλος της επόμενης χρονιάς, σύμφωνα με πληροφορίες, τοποθετεί το ΤΑΙΠΕΔ την προκήρυξη του διαγωνισμού για την παραχώρηση και του εξαντλημένου κοιτάσματος υδρογονανθράκων στη Νότια Καβάλα, με σκοπό την εμπορική του εκμετάλλευση ως αποθήκης φυσικού αερίου.

Συνέχεια στη Σελ 25



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

Σύμφωνα με τις ίδιες πληροφορίες, η σχεδίαση του εν λόγω διαγωνισμού είναι περίπλοκη και θα χρειαστεί αρκετό χρόνο, καθώς η συγκεκριμένη υποδομή παρουσιάζει σημαντικές ιδιαιτερότητες σε σχέση με τα περιουσιακά στοιχεία τα οποία έχει κληθεί να παραχωρήσει το Ταμείο.

Το κοίτασμα έχει περιέλθει στο ΤΑΙΠΕΔ από το 2011, ενώ η μετατροπή του σε αποθήκη φυσικού αερίου είναι ενταγμένη στα ευρωπαϊκά Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος (PCI), καθώς θεωρείται πως μπορεί να παίξει κομβικό ρόλο στην ασφάλεια τροφοδοσίας της ευρύτερης περιοχής. Ο προκαταρκτικός σχεδιασμός αναφέρεται σε μια χωρητικότητα περίπου 950 εκατ. κυβ. μέτρων καυσίμου, από τα οποία θα είναι ανακτήσιμα τα 350 εκατ. κυβ. μέτρα.

ΠΟΙΟΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΚΑΝΟΥΝ ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΑ ΔΩΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΔΟΜΑΤΑ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΠΡΩΤΟΧΡΟΝΙΑ

www.money-money.gr

Αγώνα δρόμου για τα αναδρομικά τους πρέπει να δώσουν οι δημόσιοι υπάλληλοι καθώς η απόφαση – βόμβα του ΣΤΕ που κρίνει αντισυνταγματικές τις περικοπές του 2012 στα Δώρα δημοσιεύτηκε λίγο πριν την εκπνοή του 2018.

Οι νομικοί υποστηρίζουν πως οι εν ενεργεία δημόσιοι υπάλληλοι μπορούν να διεκδικήσουν αναδρομικά έως και δυο χρόνια πίσω. Αυτό σημαίνει πως όσοι δεν έχουν ακόμη κινηθεί για την κατοχύρωση των αναδρομικών από τα κομμένα δώρα πρέπει να προχωρήσουν σε αίτηση πριν την 31η Δεκεμβρίου, δηλαδή τις επόμενες 7 ημέρες, για να μην χάσουν το Δώρο Χριστουγέννων του 2016 που είναι 500 ευρώ για όλους.

Οι διεκδικήσεις συνολικά κινούνται στο επίπεδο των 1.000 ευρώ το χρόνο, καθώς το 2010 τα δώρα στο Δημόσιο κουτσουρεύτηκαν για όλους στα 500 ευρώ τα Χριστούγεννα, 250 ευρώ το Πάσχα και 250 ευρώ το επίδομα αδείας.

Η ρήτρα αυτή δεν έχει κριθεί αντισυνταγματική και συνεπώς δεν μπορεί να ανατραπεί στα δικαστήρια.

Η απόφαση πιλότος του βου τμήματος του ΣΤΕ αφορά περίπου 470.000 εν ενεργεία δημοσίων υπαλλήλους, οι οποίοι το 2010 είχαν μικτό μισθό με τακτικές αποδοχές, επιδόματα και αμοιβές έως 3.000 ευρώ. Για αυτούς, αναφέρουν οι ειδικοί, ανοίγει ο δρόμος για τη διεκδίκηση των δώρων και των επιδομάτων αναδρομικά και στο μέλλον.

Δεδομένου ότι η παραγραφή για τους δημοσίου υπαλλήλους είναι 2ετής, οι διεκδικήσεις που γείρονται σήμερα ανατρέχουν στο 2016. Στο πλαίσιο αυτό, οι ειδικοί συμβουλεύουν τους δημοσίου υπαλλήλους να σπεύσουν να υποβάλλουν στις υπηρεσίες τους αιτήσεις για τα κομμένα δώρα, καθώς η αίτηση διακόπτει την παραγραφή.

Τι πρέπει να γράφει η αίτηση

Η αίτηση πρέπει να αναφέρεται ρητά στην πληρωμή των

δώρων και των επιδομάτων η καταβολή των οποίων έχει διακοπεί πλήρως από το 2013. Η αίτηση υποβάλλεται στην διεύθυνση μισθοδοσίας της υπηρεσίας του κάθε υπαλλήλου, ενώ πρέπει να κοινοποιηθεί στο Νομικό Συμβούλιο του Κράτους. Μετά την υποβολή της αίτησης, ο υπάλληλος λαμβάνει αριθμό πρωτοκόλλου.

Σημειώνεται πως το βου τμήμα παραπέμπει την απόφαση στην Ολομέλεια του ΣΤΕ για οριστική κρίση, μέχρι την δημοσίευση της οποίας τίποτα δεν μπορεί να θεωρείται δεδομένο. Ωστόσο η υποβολή της αίτησης διακόπτει την παραγραφή και εφόσον η υπηρεσία δεν απαντήσει εντός βμηνου τότε ξεκινά νέα 2ετής περίοδος παραγραφής.

Συνεπώς ο υπάλληλος που θα υποβάλει αίτηση έως 31 Δεκεμβρίου 2018 έχει χρόνο έως και τον Δεκέμβριο του 2021 να αποφασίσει αν θα υποβάλλει αγωγή ή όχι για τα αναδρομικά.

ΤΣΟΥΧΤΕΡΟ ΚΡΥΟ ΚΑΙ ΒΡΟΧΕΣ ΣΕ ΟΛΗ ΤΗ ΧΩΡΑ - ΠΟΤΕ ΑΜΑΖΕΙ ΤΟ ΣΚΗΝΙΚΟ ΤΟΥ ΚΑΙΡΟΥ

www.protothema.gr

Η πρόσκαιρη κακοκαιρία με βροχές, καταιγίδες και χιόνια που πλήττει τη χώρα τις τελευταίες μέρες θα περάσει γρήγορα και σύντομα, σύμφωνα με την ΕΜΥ και θα έχουμε άνοδο της θερμοκρασίας.

Πιο συγκεκριμένα βροχερός θα είναι ο καιρός την Τετάρτη αρχικά σε όλη τη χώρα.

Θα σημειωθούν χιονοπτώσεις στα ορεινά ηπειρωτικά κυρίως της κεντρικής και βόρειας χώρας, καθώς και σε περιοχές με χαμηλότερο υψόμετρο της Θεσσαλίας, της Μακεδονίας και Βαθμιαία της Θράκης.

Σταδιακά, όμως, τα φαινόμενα θα εξασθενήσουν. Ανεμοί από βόρειες διευθύνσεις θα πνέουν στο Αιγαίο, φτάνοντας τοπικά τα 8 μποφόρ, με σταδιακή εξασθένιση.

Η θερμοκρασία που την Τετάρτη θα κυμαίνεται σε σχετικά χαμηλά επίπεδα, θα σημειώσει μικρή άνοδο την Πέμπτη. Αναλυτικά η πρόγνωση της ΕΜΥ για την Τετάρτη:

Στην Αττική προβλέπονται νεφώσεις με βροχές ή καταιγίδες κυρίως τις πρωινές ώρες και χιόνια πάνω από τα 800 μέτρα υψόμετρο. Από το μεσημέρι σταδιακή ύφεση και το απόγευμα τα φαινόμενα θα περιοριστούν στα ανατολικά και βόρεια. Οι άνεμοι θα πνέουν βοριάδες 5 με 6 στα ανατολικά 6 με 7 και στο Κάβο Ντόρο τοπικά 8 μπ με Βαθμιαία εξασθένιση. Η θερμοκρασία το μεσημέρι θα φτάσει τους 11 βαθμούς Κελσίου.

Στη Θεσσαλονίκη προβλέπονται νεφώσεις με βροχές κατά περιόδους και χιόνια σε ορεινά και ημιορεινά. Οι άνεμοι θα πνέουν ΒΔ 5-6 μπ και η θερμοκρασία θα φτάσει τους 6 βαθμούς Κελσίου.

Μακεδονία, Θράκη

Καιρός: Νεφώσεις με χιονόνερο. Χιόνια στα ορεινά και ημιορεινά της κεντρικής, ανατολικής Μακεδονίας και της Θράκης. Βαθμιαία τα φαινόμενα θα περιοριστούν στα ανατολικά όπου θα σημειωθούν παροδικές χιονοπτώσεις και σε πεδινές περιοχές της Θράκης. Από το απόγευμα και από τα δυτικά βελτίωση.

Ανεμοί: Από βόρειες διευθύνσεις 4-6 μποφόρ, στα ανατολικά 7 μποφόρ με εξασθένιση.

Θερμοκρασία: Από 2 έως 6 βαθμούς Κελσίου. Στη δυτική Μακεδονία κατά τόπους 4-5 βαθμούς χαμηλότερη.

Νησιά Ιονίου, Ηπείρου, δυτική Στερεά, δυτική Πελοπόννησος

Καιρός: Λίγες νεφώσεις κατά τόπους αυξημένες κυρίως στα νότια τις πρωινές ώρες, όπου είναι πιθανό να σημειωθούν τοπικές βροχές. Βαθμιαία βελτίωση.

Ανεμοί: Από βόρειες διευθύνσεις 5-7 μποφόρ με εξασθένιση.

Θερμοκρασία: Από 5 έως 15 βαθμούς Κελσίου. Στην Ηπειρο κατά τόπους 4-5 βαθμούς χαμηλότερη.

Θεσσαλία, ανατολική Στερεά, Εύβοια, ανατολική Πελοπόννησος

Καιρός: Νεφώσεις με τοπικές βροχές. Χιονοπτώσεις θα σημειωθούν στα ορεινά, καθώς και σε περιοχές της Θεσσαλίας και της κεντρικής Στερεάς με χαμηλότερο υψόμετρο (ενδεικτικό υψόμετρο στη Θεσσαλία 300 μ.). Βαθμιαία εξασθένιση των φαινομένων.

Ανεμοί: Βόρειοι-βορειοανατολικοί 5-7 μποφόρ και στα ανατολικά τοπικά 8 μποφόρ με εξασθένιση.

Θερμοκρασία: Από 3 έως 12 βαθμούς Κελσίου. Στα βόρεια 4-6 βαθμούς χαμηλότερη.

Κυκλάδες, Κρήτη

Καιρός: Νεφώσεις παροδικά αυξημένες με τοπικές βροχές και τις πρώτες πρωινές ώρες σποραδικές καταιγίδες. Χιόνια στα ορεινά (ενδεικτικό υψόμετρο 900 μ.).

Ανεμοί: Βόρειοι 7-8 μποφόρ με σταδιακή εξασθένιση από το απόγευμα.

Θερμοκρασία: Από 9 έως 13 βαθμούς Κελσίου.

Νησιά ανατολικού Αιγαίου, Δωδεκάνησα

Καιρός: Νεφώσεις με τοπικές βροχές και κυρίως στα νότια σποραδικές καταιγίδες. Παροδικές χιονοπτώσεις στα βόρεια ορεινά. Βαθμιαία εξασθένιση των φαινομένων από το απόγευμα.

Ανεμοί: Από βόρειες διευθύνσεις 6-8 μποφόρ με εξασθένιση από το απόγευμα.

Θερμοκρασία: Από 11 έως 15 βαθμούς Κελσίου. Στα βόρεια 4-5 βαθμούς χαμηλότερη.