

Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ
ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΕ

ΤΕΥΧΟΣ 1226

19 | 01 | 2017



ΣΗΜΕΡΑ

Διαβάστε σήμερα στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

- Υπεγράφη η συμφωνία πώλησης της ΤΡΑΙΝΟΣΕ στη Ferrovie (σελ.1)
- Με ιδιωτική χρηματοδότηση οι μελέτες για την αναστήλωση του Γεφυριού της Πλάκας (σελ.3)
- ΚΕΔΕ: Ανεφάρμοστο το νομοσχέδιο για τους ΦΟΣΔΑ (σελ.3)
- Δυσκολίες στην τροφοδοσία αερίου (σελ.4)
- Κέρδη άνω των 700 εκατ. ευρώ και ιστορικό ρεκόρ παραγωγής από τον όμιλο των ΕΛΠΕ – ο όμιλος ανακοίνωσε νέο πρόγραμμα υποτροφιών μεταπτυχιακών σπουδών (σελ.5)
- Δημιουργία πάρκου αναψυχής, έκτασης 500 στρεμμάτων στο δήμο Θέρμης Θεσσαλονίκης (σελ.6)
- Παράταση προθεσμίας για την υπαγωγή στη ρύθμιση περί οικειοθελούς αποκάλυψης φορολογητέας ύλης – ειδική πρόσκληση θα στέλνεται σε φορολογούμενους (σελ.7)
- Αποκλεισμός εκπροσώπων των εργαζομένων από το ΔΣ του νέου ΕΦΚΑ (σελ.7)
- Έρευνα ΟΟΣΑ, Παγκόσμιας Τράπεζας και Facebook για τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις (σελ.8)
- ΕΣΣΕ: "Open Malls - Ανοικτά Κέντρα Εμπορίου" στα κέντρα των ελληνικών πόλεων (σελ.9)
- Υπογράφηκε η ΥΑ τεχνικών προδιαγραφών για τα μονοπάτια της υπαίθρου (σελ.10)
- Το 2016 ήταν η θερμότερη χρονιά τα τελευταία 136 χρόνια (σελ.10)
- Ο Αντόνιο Ταγιάνι εξελέγη πρόεδρος του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου (σελ.11)
- Ανησυχητικά τεχνικά προβλήματα στα ατομικά ρολόγια των ευρωπαϊκών δορυφόρων Galileo (σελ.11)
- Τεχνολογία: μπαταρίες με υλικό «πυρόσβεσης» (σελ.12)
- Προσεχώς (σελ.2)
- Πρωτοσέλιδα Τύπου (σελ.13)
- Αποκόμματα τύπου (σελ.14-15)

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

Υπεγράφη η συμφωνία πώλησης της ΤΡΑΙΝΟΣΕ στη Ferrovie

Τη σύμβαση πώλησης του 100% της ΤΡΑΙΝΟΣΕ στην Ferrovie Dello Stato Italiane S.p.A., έναντι συνολικού τιμήματος 45 εκατ. ευρώ, υπέγραψαν χθες ο Διευθύνων Σύμβουλος του ΤΑΙΠΕΔ, κ. Αντώνης Λεούσης και ο Διευθύνων Σύμβουλος της Ferrovie dello Stato Italiane Group, κ. Renato Mazzoncini. Η σύμβαση αγοραπωλησίας μετοχών υπογράφηκε μετά την έγκριση του Ελεγκτικού Συνεδρίου. Η ολοκλήρωση της συναλλαγής τελεί υπό την αίρεση των εγκρίσεων των αρμόδιων ευρωπαϊκών αρχών, ενώ εκκρεμεί το κλείσιμο του φακέλου κρατικών ενισχύσεων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με το χρέος της ΤΡΑΙΝΟΣΕ προς τον ΟΣΕ, ύψους άνω των 700 εκατ. ευρώ. «Η Ferrovie dello Stato Italiane Group αναλαμβάνει μια μεγάλη δέσμευση: να ενισχύσει και να αναπτύξει την ΤΡΑΙΝΟΣΕ με την τεχνολογία και την εμπειρία της, δημιουργώντας ένα σημαντικό πάροχο σιδηροδρομικών υπηρεσιών». Αυτά τόνισε ο Διευθύνων Σύμβουλος του ΤΑΙΠΕΔ, κ. Αντώνης Λεούσης, αφού ευχαρίστησε όλους όσοι συνεργάστηκαν με το Ταμείο για την ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας που οδηγεί στην ιδιωτικοποίηση της ΤΡΑΙΝΟΣΕ μετά από σχεδόν

4 χρόνια. Η δήλωση έγινε μετά την υπογραφή της σύμβασης πώλησης του 100% της ΤΡΑΙΝΟΣΕ στην Ferrovie Dello Stato Italiane S.p.A., έναντι συνολικού τιμήματος 45 εκατ. ευρώ. «Η εξαγορά της ΤΡΑΙΝΟΣΕ είναι μια ευκαιρία ανάπτυξης και βελτίωσης τόσο για την FS που συνεχίζει τη διεθνή της επέκταση, όσο και για τους ελληνικούς σιδηροδρόμους που θα είναι σε θέση να αξιοποιήσουν την τεχνολογία και την εμπειρία της FS Italiane» δήλωσε ο διευθύνων σύμβουλος του ιταλικού ομίλου. Ο κ. Mazzoncini πρόσθεσε πως «η συμφωνία συνδέεται με το δεκαετές στρατηγικό σχέδιο 2017 - 2026 της FS που προβλέπει σημαντική ενίσχυση της παρουσίας του ομίλου στην Ευρώπη με στόχο τον τετραπλασιασμό των εσόδων από διεθνείς δραστηριότητες ώστε να ξεπεράσουν τα 4 δις. ευρώ μέχρι το 2026». Πριν από λίγες ημέρες ο ιταλικός όμιλος εξαγόρασε τη βρετανική NXET, η οποία λειτουργεί τη σιδηροδρομική γραμμή C2C από το Λονδίνο στο Essex. Στην τελετή της υπογραφής παρέστη και η διοίκηση της ΤΡΑΙΝΟΣΕ, εκπροσωπούμενη από τον Πρόεδρο του Δ.Σ., κ. Παναγιώτη Θεοχάρη και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, κ. Φίλιππο Τσαλίδη.

Μετά από 4χρονη διαδικασία, το ΤΑΙΠΕΔ εισπράττει 45 εκ. ευρώ για το 100% της ΤΡΑΙΝΟΣΕ που μεταβιβάζεται στον ιταλικό όμιλο

Σε όλα τα καταστήματα της ΔΕΗ έχουν εγκατασταθεί συσκευές POS μέσω των οποίων οι πελάτες της μπορούν να πληρώνουν τους λογαριασμούς τους με χρεωστικές, πιστωτικές και προπληρωμένες κάρτες, διευκρινίζει η επιχείρηση με αφορμή δημοσιεύματα του ηλεκτρονικού Τύπου. Επίσης, η δυνατότητα αυτή παρέχεται δωρεάν στους πελάτες της ΔΕΗ και μέσω της ιστοσελίδας www.dei.gr, μέσω της επιλογής «Ηλεκτρονική Πληρωμή Λογαριασμού». Τέλος, μπορούν να εξοφληθούν ηλεκτρονικά οι λογαριασμοί και μέσω των συνεργαζόμενων τραπεζών (πάγιες εντολές, e-banking)

Κάθε πρωί στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο σας το "Newsletter ΤΕΕ".

Απευθείας διαδικασία εγγραφής: <http://lists.tee.gr/cgi-bin/mailman/listinfo/info-tee>

Τα αεροδρόμια της Κρήτης στον Β' Παγκόσμιο Πόλεμο

Το Κέντρο Κρητικής Λογοτεχνίας, ο Δήμος Μινώα(ς) Πεδιάδας και το Τμήμα Πολιτικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης διοργανώνουν συνέδριο - από τις 29 Ιουνίου έως τις 2 Ιουλίου 2017, στο Καστέλλι Πεδιάδος Ηρακλείου- με στόχο τη διερεύνηση νέων πεδίων έρευνας και την ανάδειξη πρόσθετων στοιχείων για την ιστορία των αεροδρομίων του νησιού. Δηλώσεις συμμετοχής, μέχρι τις 15 Φεβρουαρίου 2017, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: kostasmoutzouris@hotmail.gr.

ΠΡΟΣΕΧΩΣ...

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ - ΣΥΜΠΟΣΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ-ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ
21-22 Φεβρουαρίου 2017	ΣΥΝΕΔΡΙΟ: 23ο Φοιτητικό συνέδριο: «Επισκευές και Ενισχύσεις Κατασκευών 2017» ΠΑΤΡΑ	Πανεπιστήμιο Πατρών
18-20 Μαΐου 2017	ΣΥΝΕΔΡΙΟ: «Το τοπίο στη νέα εποχή της ενεργειακής μετάβασης: Προκλήσεις, επενδυτικές ευκαιρίες και τις τεχνολογικές καινοτομίες» ΑΘΗΝΑ	Διεθνής Ένωση για την Οικονομία Ενέργειας

Συνέδριο για τους στόχους της βιώσιμης ανάπτυξης

Συνέδριο με τίτλο: «Δέσμευση για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη - 17 παγκόσμιοι στόχοι για ένα κοινό καλύτερο μέλλον», διοργανώνεται στις 2 Μαρτίου 2017 από το CSR HELLAS και το Συμβούλιο ΣΕΒ.

Όπως υπογραμμίζεται σε ανακοίνωση, «η «Ατζέντα 2030» του ΟΗΕ ακολουθούμενη από 17 Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης (SDGs), που υιοθετήθηκε τον Σεπτέμβριο του 2015 από τα 193 κράτη-μέλη του ΟΗΕ, μεταξύ των οποίων και η Ελλάδα, αποτελεί μία φιλόδοξη δέσμευση που μπορεί να αποτελέσει τον οδικό χάρτη για τον σύγχρονο τρόπο άσκησης της επιχειρηματικότητας. Η επίτευξη των Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης (SDGs) αποτελεί μια παγκόσμια πρόκληση, αλλά και ευκαιρία για την Ελληνική επιχειρηματική κοινότητα και την κοινωνία, προκειμένου η έξοδος από την κρίση και η πολυπόθητη ανάπτυξη να μην είναι αυτοσκοπός ανεξαρτήτως επιπτώσεων, αλλά να επιτευχθεί, λαμβάνοντας υπόψη τους ευρύτερους περιβαλλοντικούς και κοινωνικούς περιορισμούς και προκλήσεις». Οι δύο φορείς με τη διοργάνωση του συνεδρίου



επιδίδουν:

- Την έναρξη ενός ευρύτερου διαλόγου μεταξύ επιχειρήσεων και ενδιαφερόμενων μερών σχετικά με τους SDGs,
- την παρουσίαση καλών πρακτικών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν και από άλλες εταιρείες ή ενδιαφερόμενα μέρη τους κατά την υιοθέτηση των SDGs στις επιχειρηματικές στρατηγικές τους,
- την ανάδειξη αφενός μεν της συνεργασίας και του διαλόγου μεταξύ των ενδιαφερομένων μερών ως απαραίτητης προϋπόθεσης για την επίτευξη των SDGs αφετέρου δε του κομβικού ρόλου των επιχειρήσεων και των επιχειρηματικών φορέων τους στην προσπάθεια αυτή.

Το συνέδριο θα συγκεντρώσει εκπροσώπους από διεθνείς και ευρωπαϊκούς οργανισμούς, μέλη της επιχειρηματικής κοινότητας, των φορέων χάραξης πολιτικής, Μ.Κ.Ο. και άλλων εμπλεκόμενων φορέων, για να μοιραστούν τις απόψεις τους σχετικά με τις προκλήσεις, τις ευκαιρίες, καθώς και πρακτικές λύσεις για την επίτευξη των στόχων, σε εταιρικό, τοπικό ή εθνικό επίπεδο.

Στο συνέδριο, θα παρουσιαστούν τρεις θεματικές

ενότητες:

- Η "Ατζέντα 2030" ως Οδικός Χάρτης, όπου εκπρόσωποι υψηλού επιπέδου από τον ΟΗΕ και την ΕΕ θα θέσουν το πλαίσιο, ενώ εκπρόσωποι από το Global Compact, το CSR Europe και το WBCSD θα παρουσιάσουν πρωτοβουλίες τους που μπορούν να βοηθήσουν τις επιχειρήσεις να εντάξουν τους SDGs στην επιχειρηματική τους στρατηγική και στις δράσεις τους.
- Η "Ατζέντα 2030" ως Επιχειρηματική Προοπτική, όπου Διευθύνοντες Σύμβουλοι επιχειρήσεων, θα μοιραστούν την εμπειρία τους, μέσω παρουσιάσεων παραδειγμάτων, καλών πρακτικών και ιδεών σχετικά με την εφαρμογή νέων επιχειρηματικών μοντέλων, με στόχο την αποτελεσματική συμβολή και ανταπόκριση στις παγκόσμιες προκλήσεις που καλύπτονται μέσω των SDGs.
- Η "Ατζέντα 2030" και η Δύναμη της Συνεργασίας, όπου εκπρόσωποι διαφόρων ενδιαφερομένων μερών με εμπειρία συμμετοχής σε συνεργατικές πρωτοβουλίες θα αναφερθούν με πρακτικά παραδείγματα για τα οφέλη και τον αντίκτυπο αυτής της προσέγγισης.

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ
Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ
Αργύρης Δεμερτζής
Φρόσω Καβαλάρη

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Θοδωρής Καραουλάνης

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Χριστίνα Τσιχριντζή

E-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
press@central.tee.gr

Με ιδιωτική χρηματοδότηση οι μελέτες για την αναστήλωση του Γεφυριού της Πλάκας

Θετική ήταν η απάντηση του επιχειρηματία Νίκου Λούλη, στην επιστολή του περιφερειάρχη Ηπείρου Αλέξανδρου Καχριμάνη, με την οποία του ζητούσε να αναλάβει το κόστος εκπόνησης μελετών που απαιτούνται για την αναστήλωση της ιστορικής γέφυρας της Πλάκας, σύμφωνα με τις προμελέτες και τις υποδείξεις του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Ο πρόεδρος του Δ.Σ. της εταιρίας "Μύλοι Λούλη", Ν. Λούλης, μεταξύ άλλων, αναφέρει στον περιφερειάρχη Ηπείρου: "Σε συνέχεια της από 18-11-2016 επιστολής σας, ήθελα να επαναλάβω τη δέσμευσή μας να αναλάβουμε τα έξοδα μελετών για την αναστήλωση του γεφυριού της Πλάκας, όπως αναφέρατε στην επιστολή σας, ύψους 150.000 ευρώ..... Επιτρέψτε μου, για άλλη μια φορά να σας συγχαρώ για την πρωτοβουλία και την προσπάθεια που κάνετε για την αναστήλωση του γεφυριού της Πλάκας και εύχομαι σύντομα να μπορέσουμε να καμαρώσουμε το γεφύρι πάλι να υψώνεται πάνω από τον 'Αραχθό". Να σημειωθεί πως οι πρόγονοι του επιχειρηματία, κατάγονται από την Αετοράχη Κατσανοχωριών στα Τζουμέρκα και κατά των παρελθόν, τον 19ο αιώνα, είχαν χρηματοδοτήσει δύο φορές την κατασκευή του ιστορικού μονότοξου γεφυριού της Πλάκας. Μάλιστα, όταν πριν 2 χρόνια, το γεφύρι κατέρρευσε λόγω της κακοκαιρίας, ο Νίκος Λούλης είχε εκφράσει αμέσως την πρόθε-

ση του στο περιφερειάρχη Α. Καχριμάνη, να συμβάλει οικονομικά για την αναστήλωση του. Οι μελέτες που πρόκειται να εκπονηθούν είναι οι εξής:

α) Αρχιτεκτονική και Στατική Προμελέτη Μελέτη, με χρονοδιάγραμμα εκπόνησής τους Δεκέμβριος 2016 - Μάρτιος 2017 και Πλήρης Αρχιτεκτονική και Στατική Μελέτη, με ορίζοντα ολοκλήρωσης τον Δεκέμβριο του 2017 και συνολικό προϋπολογισμό 110.000 ευρώ.

β) Μελέτη Διαμόρφωσης της κοίτης και Μελέτη ικρίωματος και εργοταξίου, με χρονικό ορίζοντα εκπόνησης το διάστημα, Δεκέμβριος 2016- Αύγουστος 2017, με συνολικό προϋπολογισμό 40.000 ευρώ.

Ο περιφερειάρχης Αλέξανδρος Καχριμάνης, ευχαρίστησε τον κ. Λούλη για τη χρηματοδότηση των μελετών. Παράλληλα, τόνισε πως σε ο, τι αφορά την Περιφέρεια, το Ε.Μ.Π., το Τμήμα Ηπείρου του ΤΕΕ και την Εφορεία Νεωτέρων Μνημείων, έχουν προχωρήσει οι δράσεις που έχουν αναληφθεί και πλέον αναμένονται πρωτοβουλίες από το υπουργείο Πολιτισμού, προκειμένου να διευθετηθούν τα ζητήματα που αφορούν την ανανέωση της προγραμματικής σύμβασης, ώστε το ερχόμενο το καλοκαίρι, να υλοποιηθεί το δεύτερο στάδιο του σχεδιασμού.

ΚΕΔΕ: Ανεφάρμοστο το νομοσχέδιο για τους ΦΟΣΔΑ

Την έντονη δυσaréσειά του για το γεγονός ότι το υπουργείο Εσωτερικών και συγκεκριμένα ο Γ.Γ. Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων Ευ. Καπετάνιος αγνόησε για άλλη μία φορά τις προτάσεις της ΚΕΔΕ για το νέο θεσμικό πλαίσιο λειτουργίας των Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) και επανέφερε προς συζήτηση το σχέδιο νόμου που είχε κατατεθεί πριν από περίπου ένα χρόνο, εξέφρασε ο Πρόεδρος της ΚΕΔΕ Γ. Πατούλης. Κατά τη συνεδρίαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Ένωσης υπενθύμισε πως η ΚΕΔΕ είχε καταθέσει τις προτάσεις της στον τότε Υπουργό Εσωτερικών κ. Κουρουμπλή, το Σεπτέμβριο και τον Οκτώβριο του 2016, στις οποίες είχαν ενσωματωθεί και οι θέσεις του Δικτύου Φο.Δ.Σ.Α. «Είναι ντροπή να μας αγνοούν» ανέφερε ο κ. Πατούλης και επισήμανε πως αν η κυβέρνηση επιθυμεί πραγματικά το καλό της χώρας, οφείλει να το αποδείξει έμπρακτα μέσω της

έναρξης ενός ουσιαστικού διαλόγου. Σε αυτή την κατεύθυνση ανακοίνωσε πως η ΚΕΔΕ θα καταθέσει ολοκληρωμένη πρόταση νόμου για τη διαχείριση των στερεών αποβλήτων, στη βάση των συμπερασμάτων που προκύπτουν από τη μελέτη που συντάσσει το Ινστιτούτο Τοπικής Αυτοδιοίκησης και τον εξαντλητικό διάλογο που ήδη διεξάγεται με τους εμπλεκόμενους φορείς. Ο Πρόεδρος της ΚΕΔΕ χαρακτήρισε άσκοπη την οποιαδήποτε συζήτηση επί του συγκεκριμένου σχεδίου που κατ' επανάληψη επαναφέρει προς συζήτηση το Υπουργείο, επί ένα και πλέον έτος, χωρίς να λαμβάνει υπ' όψη του την ομόφωνη διαφωνία του Δ.Σ. της Κ.Ε.Δ.Ε., της Επιτροπής Περιβάλλοντος της Κ.Ε.Δ.Ε., του Δικτύου Φο.Δ.Σ.Α. αλλά και τη βούληση των τοπικών κοινωνιών, όπως αυτή εκφράζεται μέσω της Τοπικής Αυτοδιοίκησης α' βαθμού. Σε αυτό το πλαίσιο κατά τη συνεδρίαση του Δ.Σ. αποφασίστηκε να ζητηθεί μία συνάντη-

ση με τον αρμόδιο αναπληρωτή υπουργό Περιβάλλοντος Σ. Φάμελλο προκειμένου η ΚΕΔΕ να ενημερώσει τη νέα ηγεσία του υπουργείου για τα σημεία κριτικής και τις προτάσεις της επί του σχεδίου νόμου, με στόχο την έναρξη μιας ουσιαστικής διαβούλευσης για το ζήτημα. Αναφερόμενος στο σχέδιο νόμου το χαρακτήρισε ανεφάρμοστο και τόνισε πως θα δημιουργήσει πληθώρα προβλημάτων, αντί να λύσει τα ήδη υφιστάμενα προβλήματα. Ολοκληρώνοντας την εισήγηση του υπογράμμισε πως μία ενδεχόμενη αλλαγή του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας των Φο.Δ.Σ.Α. στην παρούσα χρονική στιγμή, εγκυμονεί ουσιαστικούς κινδύνους για την υλοποίηση των έργων που ήδη έχουν σχεδιαστεί και υποβληθεί κατά την τρέχουσα προγραμματική περίοδο, συνολικού προϋπολογισμού άνω του 1 δις ευρώ, θέτοντας επίσης σε κίνδυνο την επίτευξη των στόχων που έχουν τεθεί από το Ε.Σ.Δ.Α.

Διαγωνισμός FameLab 2017 για την ανάδειξη νέων ταλέντων στην επικοινωνία της επιστήμης

Το Βρετανικό Συμβούλιο (British Council) στην Ελλάδα, σε συνεργασία με τον ελληνικό οργανισμό Hub Science και με την υποστήριξη της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών και του Openscience.gr, διοργανώνουν φέτος, για ενδέκατη συνεχής χρονιά, τον διαγωνισμό FameLab, με στόχο να αναδείξουν νέα ταλέντα στην επικοινωνία της επιστήμης. Ο διαγωνισμός έχει δώσει, μέχρι σήμερα, την ευκαιρία σε δεκάδες νέους της χώρας μας να μοιραστούν το πάθος τους για «άνοιγμα» της επιστήμης στο ευρύ κοινό και να ξεχωρίσουν για την επικοινωνιακή ικανότητά τους. Ο προκριματικός γύρος θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα, τη Δευτέρα 6 και την Τετάρτη 8 Μαρτίου, στο The Hub Events (Αλκμήνης 5, Πετράλωνα) και στη Θεσσαλονίκη, την Τρίτη 7 Μαρτίου, στο British Council (Τσιμισκή 43). Οι συμμετέχοντες θα έχουν στη διάθεσή τους τρία λεπτά για να παρουσιάσουν ένα επιστημονικό θέμα της επιλογής τους, με τρόπο διασκεδαστικό και κατανοητό στο ευρύ κοινό. Στη συνέχεια, μία κριτική επιτροπή θα επιλέξει αυτούς που θα περάσουν

στον τελικό. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλουν ηλεκτρονικά τη συμμετοχή τους έως την Πέμπτη 2 Μαρτίου μέσα από την ιστοσελίδα www.britishcouncil.gr/famelab. Όσοι δεν μπορούν να παρευρεθούν σε κανέναν από τους προκριματικούς γύρους σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη, έχουν τη δυνατότητα να συμμετάσχουν υποβάλλοντας βίντεο. Όλες οι εκδηλώσεις θα είναι ανοικτές στο κοινό. Ο τελικός θα πραγματοποιηθεί το Σάββατο 1η Απριλίου στην Τεχνόπολη-Γκά-ζι (Πειραιώς 100), στο πλαίσιο του Athens Science Festival 2017. Ο νικητής θα μεταβεί στο Φεστιβάλ του Τσέλσενχαμ, στη Βρετανία, τον Ιούνιο, με όλα τα έξοδα πληρωμένα, προκειμένου να συμμετάσχει, μαζί με τους νικητές των άλλων χωρών, στο Διεθνές FameLab 2017. Το FameLab δημιουργήθηκε το 2005 από το Cheltenham Science Festival. Μετά τη μεγάλη επιτυχία που σημείωσε στη Βρετανία ο διαγωνισμός, σε συνεργασία με το British Council, άρχισε να ταξιδεύει ανά τον κόσμο. Αυτή τη στιγμή πραγματοποιείται σε περισσότερες από 30 χώρες

Επικοινωνία με την Τράπεζα Πληροφοριών ΤΕΕ, στα κεντρικά γραφεία ΤΕΕ

Θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι η Τράπεζα Πληροφοριών (ΤΠ/ΤΕΕ) έχει μετεγκατασταθεί στα κεντρικά γραφεία του ΤΕΕ στη διεύθυνση Νίκης 4, Αθήνα. Τα νέα τηλέφωνα του τμήματος της ΤΠ/ΤΕΕ είναι το 210.3291230 και fax. 210.3291290. Τα παλιά τηλέφωνα θα λειτουργούν μέχρι τέλος Ιανουαρίου.

Διαγωνισμός συντήρησης 28 φωτοβολταϊκών σταθμών από τη ΔΕΗ Ανανεώσεις

Δύο διαγωνισμούς για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών σε συνολικά 28 φωτοβολταϊκούς σταθμούς προκήρυξε η ΔΕΗ Ανανεώσεις. Αναλυτικά σύμφωνα με το energypress.gr: 1) ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ 22 Φ/Β ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΙΣΧΥΟΣ 839 ΚWp ΣΕ ΑΤΤΙΚΗ, ΚΥΘΟΝΟ ΚΑΙ ΣΙΦΝΟ. Η ΔΕΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ Α.Ε. καλεί τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλλουν προσφορά για την «Παροχή υπηρεσιών συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών σε είκοσι δύο (22) Φ/Β Σταθμούς, συνολικής ονομαστικής ισχύος 839 kWp, σε δώματα κτιρίων εντός Αττικής και επί εδάφους σε Κύθνο και Σίφνο», για ένα (1) έτος, ανώτατης προϋπολογιζόμενης δαπάνης € 35.700,00 (71.400,00 ευρώ για δύο (2) έτη εάν ασκηθεί το δικαίωμα προαίρεσης) μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. και με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, καθοριζόμενη βάσει τιμής. Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να έχουν πρόσβαση στην Πρόσκληση και στα ΤΕΥΧΗ μέσω διαδικτύου (www.pprc.gr). Για την πρόσβαση στο σύνολο των τευχών απαιτείται η παραλαβή κωδικού, ο οποίος θα λαμβάνεται κατόπιν αιτήματος στο email solar@pprc.gr. Στο αίτημα θα πρέπει αναγράφεται ο τίτλος του έργου «Παροχή υπηρεσιών συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών σε είκοσι δύο (22) Φ/Β Σταθμούς, συνολικής ονομαστικής ισχύος 839 kWp, σε δώματα κτιρίων εντός Αττικής και επί εδάφους σε Κύθνο και Σίφνο», η εταιρία και το ονοματεπώνυμο του αιτούντος και η ηλεκτρονική διεύθυνση στην οποία θα σταλεί η απάντηση. Οι προσφορές θα πρέπει να υποβληθούν στο πρωτόκολλο της ΔΕΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ Α.Ε. Καποδιστρίου 3, 15343 Αγ. Παρασκευή, τηλ. 2112118000 το αργότερο μέχρι την Παρασκευή 10.02.2017 και ώρα 12.00μμ, ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών. Οι προσφορές μπορεί να υποβληθούν και ταχυδρομικώς επί αποδείξει ή με εταιρεία διακίνησης εντύπων. 2) ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ 6 Φ/Β ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΙΣΧΥΟΣ 80 ΚWp ΕΚΑΣΤΟΣ ΣΤΗΝ ΚΡΗΤΗ. Η ΔΕΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ Α.Ε. καλεί τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλλουν προσφορά για την «Παροχή υπηρεσιών συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών σε έξι (6) Φ/Β Σταθμούς, ονομαστικής ισχύος 80kWp έκαστος, στον Αθρινόλακκο του Δήμου Σπτείας Κρήτης», για ένα (1) έτος, ανώτατης προϋπολογιζόμενης δαπάνης € 9.150,00 μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. και με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, καθοριζόμενη βάσει τιμής. Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να έχουν πρόσβαση στην Πρόσκληση και στα ΤΕΥΧΗ μέσω διαδικτύου (www.pprc.gr). Για την πρόσβαση στο σύνολο των τευχών απαιτείται η παραλαβή κωδικού, ο οποίος θα λαμβάνεται κατόπιν αιτήματος στο email solar@pprc.gr. Στο αίτημα θα πρέπει αναγράφεται ο τίτλος του έργου «Παροχή υπηρεσιών συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών σε έξι (6) Φ/Β Σταθμούς, ονομαστικής ισχύος 80kWp έκαστος, στον Αθρινόλακκο του Δήμου Σπτείας Κρήτης», η εταιρία και το ονοματεπώνυμο του αιτούντος και η ηλεκτρονική διεύθυνση στην οποία θα σταλεί η απάντηση. Οι προσφορές θα πρέπει να υποβληθούν στο πρωτόκολλο της ΔΕΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ Α.Ε. Καποδιστρίου 3, 15343 Αγ. Παρασκευή, τηλ. 2112118000 το αργότερο μέχρι την Παρασκευή 10.02.2017 και ώρα 12.00μμ, ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών. Οι προσφορές μπορεί να υποβληθούν και ταχυδρομικώς επί αποδείξει ή με εταιρεία διακίνησης εντύπων.

Δυσκολίες στην τροφοδοσία αερίου

Ανησυχία έχει προκαλέσει στους επιτελείς της ΡΑΕ και των εμπλεκόμενων φορέων το γεγονός ότι το καράβι που επρόκειτο να φορτώσει χθες LNG από το Αλγέρι για να το φέρει το Σάββατο 21 του μηνός στη Ρεβυθούσα δεν κατάφερε τελικά να φορτώσει καθώς το λιμάνι ήταν κλειστό. Ο Θ. Παναγιούλης γράφει στο energypress.gr ότι αυτό σημαίνει ότι το Σάββατο θα έχουμε εξάντληση του διαθέσιμου LNG στη Ρεβυθούσα και συνεπώς το σύστημα θα πρέπει να λειτουργήσει με τις υπόλοιπες εναλλακτικές δυνατότητες. Σημαντικό ρόλο θα παίξει η κατάσταση στην οποία θα βρεθούν οι ΑΠΕ και κυρίως τα αιολικά τα οποία, εάν υπάρχει αέρας, δίνουν μεγάλη ανάσα στην ηλεκτροδότηση. Αναμένεται πάντως νέα σύσκεψη της Ομάδας Διαχείρισης Κρίσης για να εκτιμηθεί η κατάσταση και να προσδιοριστούν πιθανά μέτρα. Εν τω μεταξύ συνεχίζεται κανονικά η επιφυλακή σε επίπεδο 2 και την άλλη εβδομάδα, καθώς η εκτίμηση που έχουν οι αρμόδιες αρχές είναι ότι το σύστημα θα βρίσκεται «στο κόκκινο» και την εβδομάδα 22 έως 30 Ιανουαρίου. Το σύστημα δουλεύει στο φουλ για να καλυφθούν οι ανάγκες, με αποτέλεσμα όποιο φορτίο LNG φτάνει στη Ρεβυθούσα να εξαντλείται με ταχείς ρυθμούς, στα όρια πάντα των δυνατοτήτων αεριοποίησης που έχει ο μοναδικός Τερματικός Σταθμός.

Στα 5,9 MW τα συνδεδεμένα συστήματα net metering - Στα 23,47 MW οι αιτήσεις

Λεπτομερή στοιχεία για την πρόοδο του net metering στη χώρα μας παρουσίασε χθες ο ΣΕΦ και δημοσίευσε το energypress.gr. Βάσει αυτών, σε όλη την επικράτεια έχουν υποβληθεί 1.025 αιτήσεις από την αρχή του προγράμματος net metering, το Μάιο του 2015. Το 85% αυτών έχουν προχωρήσει στο στάδιο της προσφοράς σύνδεσης ή/και στη σύμβαση σύνδεσης, ενώ 443 (43% των αιτήσεων) συστήματα έχουν διασυνδεθεί και λειτουργούν κανονικά. Όσον αφορά στην ισχύ των αιτήσεων που έχουν υποβληθεί, αυτή ανέρχεται σε 23,47 MWp, ενώ τα συστήματα που έχουν συνδεθεί είναι 5,9 MWp

(25% της συνολικής ισχύος των αιτήσεων). Όπως αναφέρει ο σύνδεσμος, από την ημερομηνία που γίνεται η αίτηση μέχρι την προσφορά σύνδεσης απαιτούνται κατά μέσο όρο 26 ημέρες, ενώ από την προσφορά σύνδεσης μέχρι τη σύμβαση σύνδεσης απαιτούνται κατά μέσο όρο 37 ημέρες. Τέλος, από τη σύμβαση σύνδεσης ως την ενεργοποίηση απαιτούνται κατά μέσο όρο 99 ημερολογιακές ημέρες. Επομένως, από την ημερομηνία που ο επενδυτής θα καταθέσει την αίτησή του μέχρι την ενεργοποίηση του συστήματός του απαιτούνται κατά μέσο όρο 162 μέρες, δηλαδή πεντέμισι μήνες.

Ο ΟΠΕΚ προβλέπει περιορισμό της υπερβάλλουσας προσφοράς πετρελαίου το 2017

Ο ΟΠΕΚ προέβλεψε χθες μείωση της υπερβάλλουσας προσφοράς πετρελαίου το 2017 καθώς μειώνεται η παραγωγή του Οργανισμού από τα υψηλά επίπεδα ρεκόρ και εμφανίζονται οι πρώτες θετικές ενδείξεις για τη συμμόρφωσή των χωρών του ΟΠΕΚ με την πρώτη κοινή συμφωνία μείωσης της παραγωγής από το 2001. Ο Οργανισμός Πετρελαιοεξαγωγικών Κρατών (ΟΠΕΚ), εκτός της Ινδονησίας, άντλησε 33,085 εκατ. βαρέλια την ημέρα τον προηγούμενο μήνα, σύμφωνα με τα στοιχεία που συγκεντρώνει ο ΟΠΕΚ, συγκριτικά με 221.000 βαρέλια την ημέρα τον Νοέμβριο, ανέφερε ο ΟΠΕΚ στη μηνιαία έκθεσή του. Η παραγωγή του ΟΠΕΚ τον Νοέμβριο ήταν η υψηλότερη τουλάχιστον από το 2008. Εκτός από το να ανακοινώνει μικρότερη παραγωγή από τα ίδια του τα μέλη, ο ΟΠΕΚ αναθεώρησε επίσης πτωτικά την πρόβλεψή του για την παραγωγή το 2017 από χώρες εκτός του Οργανισμού ύστερα από τη δέσμευση της Ρωσίας και άλλων κρατών να συνταχθούν με την απόφαση του ΟΠΕΚ για τη μείωση της παραγωγής. Ο ΟΠΕΚ αναμένει πλέον η παραγωγή από μη μέλη του Οργανισμού να αυξηθεί κατά 120.000 βαρέλια την ημέρα φέτος, συγκριτικά με αύξηση κατά 300.000 βαρέλια την ημέρα τον προηγούμενο μήνα, παρά την ανοδικά αναθεωρημένη πρόβλεψη για την παραγωγή στις ΗΠΑ.

Κέρδη άνω των 700 εκατ. ευρώ και ιστορικό ρεκόρ παραγωγής από τον όμιλο των ΕΛΠΕ

Κέρδη άνω των 700 εκατ. ευρώ αναμένεται να εμφανίσει για το 2016 ο όμιλος των ΕΛΠΕ, σε συνδυασμό με ιστορικό ρεκόρ παραγωγής, γράφει ο Γ. Φυντικάκης στο energyexpress.gr. Στο ίδιο ρεπορτάζ σημειώνεται ότι αν και την περίοδο αυτή ο όμιλος κοστολογεί ακόμη τα αποθέματά του, προκειμένου να καταλήξει με ασφάλεια στο τελικό νούμερο κερδοφορίας, όλα συνηγούνται στο ότι τα λειτουργικά κέρδη θα κλείσουν σε επίπεδα άνω των 700 εκατ. ευρώ, παρά τα χαμηλά διεθνή περιθώρια και τις δυσμενείς συνθήκες στην εγχώρια αγορά. Σαφέστερη εικόνα θα έχει η διοίκηση του ομίλου μέσα στο επόμενο δεκαήμερο, οπότε και θα έχει τελειώσει η αποτίμηση στα αποθέματα, ωστόσο η πρόβλεψη μιλά για εξαιρετικά χρόνια, καλύτερη ίσως από τις προβλέψεις των αναλυτών. Σύμφωνα με κύκλους των ΕΛΠΕ, οι επιδόσεις αποδίδονται αφενός στην αυξημένη εξωστρέφεια, καθώς οι εξαγωγές φτάνουν ήδη στο 60% της συνολικής παραγωγής, αφετέρου στην εξισορρόπηση 50%-50% των προμηθειών από traders και από πετρελαιοπαραγωγούς. Εκτός των σημαντικών συμφωνιών για προμήθεια αργού και προϊόντων με μεγάλες διεθνείς εταιρίες, όπως η Ιρανική NIOC, η Ρωσική Rosneft, η Ιρακινή SOMO και η Αιγυπτιακή EGPC, σύντομα θα ξεκινήσει η συνεργασία και με την Λιβυή. Όσο για την παραγωγή, πηγές του ομίλου παραπέμπουν στο ιστορικό ρεκόρ κατά το εννεάμηνο. Τότε, τα διυλιστήρια του Ομίλου είχαν σημειώσει αύξηση παραγωγής κατά 19% στα 3,9 εκατ. τόνους, την υψηλότερη επίδοση ιστορικά, αξιοποιώντας πλήρως την υψηλή διαθεσιμότητα των μονάδων και καταγράφοντας υπεραπόδοση σε σχέση με τα ενδεικτικά περιθώρια. Στο σκέλος των καυσίμων, τα αποτελέσματα θα αποτυπώνουν τα προβλήματα της ελληνικής αγοράς, ενώ στο θέμα ΔΕΣΦΑ οποιαδήποτε λύση αποφασίσει το υπουργείο Ενέργειας θα πρέπει να περάσει από νέα γενική συνέλευση. Εδώ και καιρό πάντως η διοίκηση των ΕΛΠΕ φαίνεται να έχει αλλάξει στρατηγική στο κεφάλαιο ΔΕΣΦΑ. Εκτιμά ότι είναι τέτοιες οι προοπτικές ανάπτυξης της αγοράς φυσικού αερίου στην ΝΑ Ευρώπη, ώστε στη μάχη για τα μερίδια της αγοράς ενέργειας τα επόμενα χρόνια, ένα περιουσιακό στοιχείο σαν τον ΔΕΣΦΑ δίνει προβάδισμα σε όποιον το κατέχει. Την άποψη αυτή υποστηρίζει σύμφωνα με τις πληροφορίες, εκτός από την διοίκηση των ΕΛΠΕ, και η πλευρά της Pan-European του ομίλου Λάτση, του βασικού δηλαδή μετόχου των ΕΛΠΕ, ο οποίος και ελέγχει ποσοστό 45,5%.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ: Πρόγραμμα υποτροφιών Ακαδημαϊκού έτους 2017-2018 για μεταπτυχιακές σπουδές στο εξωτερικό

Ο Όμιλος ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ, ανακοινώνει ετήσιο Πρόγραμμα Υποτροφιών για Μεταπτυχιακές Σπουδές στις χώρες: Ηνωμένο Βασίλειο, Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής, Καναδάς, Γαλλία, Γερμανία, Ελβετία, Ολλανδία (αγγλόφωνα προγράμματα). Το πρόγραμμα στοχεύει στην υποστήριξη άριστων φοιτητών, που θέλουν να εμπλουτίσουν τις γνώσεις τους με εξειδίκευση σε κλάδους, που απαιτούν τεχνολογίες αιχμής αλλά και σύγχρονες προσεγγίσεις σε θέματα Διοίκησης και Στρατηγικής.

Οι υποτροφίες αφορούν στην πραγματοποίηση σπουδών πλήρους φοίτησης, με μέγιστη διάρκεια τα δυο έτη, για την απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Εξειδίκευσης (Master's Degree).

Μετά την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι υπότροφοι θα έχουν την υποχρέωση να εργαστούν στον Όμιλο μέχρι τρία έτη, εφ' όσον τους ζητηθεί. Για το ακαδημαϊκό έτος 2017/2018 θα χορηγηθούν επτά (7) συνολικά υποτροφίες. Η κάθε υποτροφία θα καλύπτει δαπάνες διαβίωσης και διδάκτρα.

Ως καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης των αιτήσεων και δικαιολογητικών ορίζεται η 28η Απριλίου 2017. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ: Δύο (2) υποτροφίες για μεταπτυχιακές σπουδές σε θεματικές ενότητες που αφορούν Τομείς της Μηχανικής, με έμφαση στη Διύλιση και Εμπορία Πετρελαιοειδών (ΚΩΔ. ΤΟΜΕΑ: ΤΜΔ), όπως: Process and Chemical Engineering, Fuel Technology, Environmental Engineering, Maintenance Engineering. Τέσσερις (4) υποτροφίες για μεταπτυχιακές σπουδές σε θεματικές ενότητες που αφορούν Επιστήμες Οικονομίας και Διοίκησης με εφαρμογές στη Διύλιση και Εμπορία Πετρελαιοειδών (ΚΩΔ. ΤΟΜΕΑ: ΤΟΔ), όπως: MBA, Finance and Economics, Petroleum Law & Policy, Petroleum Business Marketing and Management, Operations & Manufacturing Management, Information Technology / Systems Μία (1) υποτροφία για μεταπτυχιακές σπουδές στην Έρευνα και Εκμετάλλευση Υδρογονανθράκων, (ΚΩΔ. ΤΟΜΕΑ: ΤΕΥ), με έμφαση στα παρακάτω: Exploration / Petroleum Geophysics, Petroleum Geosciences, Petroleum Engineering. Το πλήρες κείμενο της προκήρυξης και Έντυπο Αίτησης – Υπεύθυνη Δήλωση, διατίθενται ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα του Ομίλου ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ, www.helpe.gr.

Οι υποψήφιοι καλούνται να αποστείλουν το Έντυπο Αίτησης – Υπεύθυνη Δήλωση, είτε ηλεκτρονικά στη διεύθυνση scholarships@helpe.gr, είτε με συστημένη επιστολή, στην ταχυδρομική διεύθυνση: ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. Χειμάρρας 8Α, 151 25 Μαρούσι. Υπόψη Διεύθυνσης Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης Ομίλου.

Με την ένδειξη «Πρόγραμμα Υποτροφιών 2017 / 2018» και αναγράφοντας απαραίτητα τον αντίστοιχο ΚΩΔΙΚΟ ΤΟΜΕΑ.

Διευκρινίσεις παρέχονται στα τηλέφωνα: 210-6302892, 210-63 02 791 (Δ/ση Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης Ομίλου).

Συνεργασία METKA - IPS

Η METKA ανακοίνωσε τη στρατηγική συνεργασία με την International Power Supply (IPS), κατασκευάστρια του βραβευμένου συστήματος ηλεκτρικής ενέργειας εκτός δικτύου (off-grid), Exeron. Οι εφαρμογές off-grid (εκτός δικτύου ηλεκτρικού ρεύματος) αντιπροσωπεύουν ένα ταχέως αναπτυσσόμενο τμήμα της παγκόσμιας αγοράς παραγωγής ενέργειας, που βασίζεται στη συνεχή βελτίωση της τεχνολογίας και των τιμών των ηλιακών φωτοβολταϊκών και της αποθήκευσης ενέργειας με μπαταρίες. Στις σημαντικές αυτές εφαρμογές, συγκαταλέγονται οι τηλεπικοινωνιακές υποδομές, οι απομακρυσμένες λύσεις ηλεκτροδότησης στο χώρο της παραγωγής πετρελαίου και αερίου και των αντίστοιχων αγωγών, καθώς επίσης η ηλεκτροδότηση των κοινοτήτων που δεν έχουν πρόσβαση στο ηλεκτρικό δίκτυο (off-grid). Στο πλαίσιο της συμφω-

νίας, η METKA θα γίνει στρατηγικός επενδυτής στην IPS, με μερίδιο 10%, μέσω αύξησης κεφαλαίου κατά 10 εκατ. ευρώ, δίνοντας στην εταιρεία τη δυνατότητα να επεκτείνει σημαντικά την παραγωγική της ικανότητα, καθώς επίσης και να αναπτύξει περαιτέρω την ηγετική θέση της στην παγκόσμια αγορά των εφαρμογών ηλεκτρικής ενέργειας εκτός δικτύου (off-grid). Επιπλέον, η METKA έχει αποκτήσει τα αποκλειστικά δικαιώματα του συστήματος Exeron σε αρκετές από τις υπάρχουσες, καθοριστικής σημασίας, αγορές που δραστηριοποιείται, καθώς και το δικαίωμα προαιρετικής απόκτησης επιπλέον μεριδίου 10% με τον ίδιο μηχανισμό και εισφορά σε μετρητά, ενώ η IPS και η METKA θα αναζητήσουν από κοινού σημαντικές ευκαιρίες ανά τον κόσμο, στον τομέα της ηλεκτρικής ενέργειας εκτός δικτύου (off-grid), αναφέρεται στην ανακοίνωση.

Δημιουργία πάρκου αναψυχής, έκτασης 500 στρεμμάτων στο δήμο Θέρμης Θεσσαλονίκης

Για το σχέδιο που αφορά τη δημιουργία «πολύ μεγάλου χώρου αναψυχής, με χώρους διαδρομών, γήπεδα και παιδικές χαρές» σε έκταση 500 στρεμμάτων στα διοικητικά όρια του δήμου Θέρμης (στην περιοχή των "Λουτρών"), μίλησε στο ραδιόφωνο του ΑΠΕ- ΜΠΕ, "Πρακτορείο 104,9 FM", ο δήμαρχος Θέρμης, Θεόδωρος Παπαδόπουλος, δηλώνοντας «ενθουσιασμένος» με τη συγκεκριμένη προοπτική. «Θα προσελκύσει πάρα πολύ κόσμο, (θα είναι) συνδυασμός λουτρών με ένα πάρκο νερού και αναψυχής» ανέφερε ο κ. Παπαδόπουλος για να προσθέσει πως «το επόμενο βήμα πρέπει να το κάνει ο δήμος Θεσσαλονίκης, (που) θα βρει έναν τρόπο για να παραχωρήσει την έκταση αυτή». Η παρουσίαση για το σχέδιο

της δημιουργίας του συγκεκριμένου χώρου στα Λουτρά της Θέρμης έγινε από τον Όμιλο του ομογενούς επιχειρηματία Ιβάν Σαββίδη. Ο χώρος είναι μεν στα διοικητικά όρια του δήμου Θέρμης, αλλά τα Λουτρά ιδιοκτησιακά ανήκουν στον δήμο Θεσσαλονίκης. Η περιοχή αξιοποιήθηκε επί Βυζαντίου και επί τουρκοκρατίας και είναι «πευκάφυτη στο 85%» διευκρίνισε ο κ. Παπαδόπουλος. «Όλη η πόλη θα έρχεται εκεί, είναι πάρα πολύ κοντά, 15 λεπτά από την πόλη» υπογράμμισε ο κ. Παπαδόπουλος και υπενθύμισε πως «στην έκταση υπάρχουν και μονάδες που μπορούν να φιλοξενήσουν ανθρώπους μεγαλύτερης ηλικίας που θα έρθουν για τα Λουτρά». Ο ίδιος διαβεβαίωσε πως, διαδικαστικά, το έργο μπορεί να εκτελε-

στεί σε μικρούς χρόνους: «σε ό,τι μας αφορά, για τις αδειοδοτήσεις και την πολεοδομία, αλλά και μετά τις αδειοδοτήσεις λειτουργίας, θα βοηθήσουμε, αυτό θα γίνει γρήγορα». Η επένδυση, σύμφωνα με τον δήμαρχο Θέρμης, είναι της τάξης των 10-12 εκατ. ευρώ για το κατασκευαστικό κομμάτι και τη στιγμή που θα αποφασιστεί η δημιουργία του πάρκου από τους δήμους Θεσσαλονίκης και Θέρμης, η κατασκευή μπορεί να ολοκληρωθεί άμεσα: «σε δύο χρόνια θα είναι τελειωμένο», τονίζει ο κ. Παπαδόπουλος κάτι που «σημαίνει μια οικονομική δραστηριότητα. Η περιοχή, που σήμερα κινδυνεύει να πάρει φωτιά το καλοκαίρι, θα αναβλαστηθεί, θα γίνει πόλος έλξης, θα δημιουργηθούν θέσεις εργασίας» καταλήγει.

Συνεργάτες για τα Gaming Halls αναζητά ο ΟΠΑΠ

Στη δημοσιοποίηση της Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για συνεργάτες που ενδιαφέρονται να επενδύσουν στη λειτουργία Gaming Halls (πρακτορείων τύπου B) προχώρησε ο ΟΠΑΠ, πραγματοποιώντας ένα ακόμη βήμα προς την υλοποίηση του επενδυτικού του σχεδίου. Όπως αναφέρει το ρεπορτάζ του Νίκου Χρυσικόπουλου για το capital.gr, μετά την επαναλειτουργία των τεσσάρων πιλοτικών καταστημάτων Play, όπως πρώτο έγραψε η εφημερίδα "Κεφάλαιο", ύστερα από την τροποποίηση του Κανονισμού Λειτουργίας, οπότε και επανεκκίνησε η επιχειρηματική δραστηριότητα των VLTs, ο ΟΠΑΠ τώρα προχωρά στη διαδικασία αναζήτησης συνεργατών που θα λειτουργήσουν τα Gaming Halls τα οποία θα ενταχθούν στο δίκτυο των καταστημάτων "Play". Σύμφωνα με την πρόσκληση για την υποβολή προτάσεων συνεργασίας, οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να συμπληρώσουν τη σχετική αίτηση, αρκεί να πληρούν μια σειρά προϋποθέσεων, οι οποίες στην πλειονότητά τους αφορούν την οικονομική και ποινική τους κατάσταση. Λόγου χάριν, οι συνεργάτες και, στην περίπτωση που ο συνεργάτης είναι νομικό πρόσωπο, οι μέτοχοι και οι νόμιμοι εκπρόσωποί του, οφείλουν να προσκομίσουν βεβαιώσεις φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας με ημερομηνία έκδοσης όχι παλαιότερης του ενός μηνός από την ημερομηνία υποβολής της αίτησης, να μην έχει υποβληθεί σε βάρος τους οποιαδήποτε κατάσχεση και να μην έχουν καταδικαστεί τελεσίδικα για κακούργημα ή άλλα αδικήματα. Επιπλέον, δεν πρέπει να έχουν παραιτηθεί οποιαδήποτε συμβατική υποχρέωσή τους έναντι της ΟΠΑΠ Α.Ε. το τελευταίο 12μηνο και να μην εμπλέκονται σε οποιαδήποτε δικαστική ή εξωδικαστική διαμάχη με την εταιρεία. Διευ-

κρινίζεται επίσης ότι οι συνεργάτες που αναζητά ο ΟΠΑΠ δύνανται να είναι και υφιστάμενοι πράκτορες του Οργανισμού. Όπως αναφέρεται, από όσους ενδιαφερόμενους προεπιλεγούν και προκειμένου να συνεχίσουν στο τελικό στάδιο επιλογής, θα ζητηθεί εγγυητική επιστολή για τη συμμετοχή τους. Η εταιρεία αναφέρει επίσης πως η επιλογή των συνεργατών Gaming Halls τελεί υπό την αίρεση της υπογραφής της σχετικής σύμβασης πρακτορείας VLTs που θα ρυθμίζει τη σχέση μεταξύ της ΟΠΑΠ Α.Ε. και των επιλεγέντων συνεργατών Gaming Halls. Τέλος, να σημειωθεί πως η επιλογή των υπευθύνων εκμετάλλευσης Gaming Halls από την ΟΠΑΠ τελεί και υπό την έγκριση της ΕΕΕΠ. Σημειώνεται ότι ανάλογη διαδικασία είχε πραγματοποιήσει ο Οργανισμός και προ διετίας, αρχικά προς τους πράκτορες και στη συνέχεια προς ενδιαφερόμενους ιδιώτες – συνεργάτες. Η αλλαγή του Κανονισμού των VLTs πλέον επιτρέπει τη λειτουργία παιγνιομηχανημάτων εκτός των Gaming Halls (έως 25 μηχανήματα) και σε υφιστάμενα πρακτορεία (έως 3). Ο σχεδιασμός του ΟΠΑΠ, μετά την επαναλειτουργία των πρώτων τεσσάρων καταστημάτων – Gaming Halls, που ουσιαστικά σηματοδοτεί την έναρξη της 10ετούς άδειας εκμετάλλευσης των 16.600 μηχανών που θα εκμεταλλεύεται ο Οργανισμός, προβλέπει τη σταδιακή ένταξη στο δίκτυο των "Play" και άλλων καταστημάτων. Σύμφωνα με το σχέδιό της διοίκησης, το πλήρες πλάνο λειτουργίας αναμένεται να ξεκινήσει μέχρι το τέλος του πρώτου τριμήνου του 2017. Συνολικά έως 16.500 VLTs της ΟΠΑΠ θα πρέπει να εγκατασταθούν εντός των επόμενων 18 μηνών, βάσει της προθεσμίας που έχει θέσει η Επιτροπή Εποπτείας και Ελέγχου Παιγνίων.

ΕΡΓΟΣΕ: Αντικατάσταση πεζογέφυρας στην έξοδο του Σιδηροδρομικού Σταθμού Αθηνών

Την παλιά μεταλλική άνω πεζοδιάβαση, η οποία λειτουργούσε για την εξυπηρέτηση των κατοίκων της περιοχής, καθώς από κάτω διέρχονταν οι συρμοί του τρένου, καθάρισε ο ΕΡΓΟΣΕ στο πλαίσιο της ολοκλήρωσης του έργου της ηλεκτροκίνησης του Σιδηροδρομικού Σταθμού Αθηνών (Σταθμός Λα-

ρίσης). Η πεζογέφυρα, λόγω της παλαιότητας της, αλλά και της αδυναμίας διέλευσης των καλωδίων που είναι απαραίτητα για την ηλεκτροκίνηση των συρμών, προβλέφθηκε να αντικατασταθεί από νέα, η οποία θα κατασκευαστεί έως τις 15 Απριλίου του τρέχοντος έτους και θα πληροί όλες τις σύγχρο-

νες απαιτήσεις ασφάλειας και λειτουργικότητας, εξυπηρετώντας και άτομα με ειδικές ανάγκες. Το μεσοδιάστημα έως την κατασκευή της νέας πεζογέφυρας οι πολίτες μπορούν να εξυπηρετηθούν από την υπόγεια πεζοδιάβαση που βρίσκεται 250 μέτρα πριν τη πεζογέφυρα που καθαιρέθηκε.

Δοκιμαστικές διαδρομές για mini bus στο Ηράκλειο

Δύο διαδρομές για μικρά λεωφορεία, που επανασχεδιάστηκαν για να καλύπτουν τις ανάγκες του επιβατικού κοινού εντός των τειχών της πόλης του Ηρακλείου, δοκιμάστηκαν χτες, παρουσία του δημάρχου Ηρακλείου, Βασίλη Λαμπρινού, του αντιδημάρχου Τεχνικών Έργων, Γιάννη Αναστασάκη, του προέδρου του Αστικού ΚΤΕΛ Ηρακλείου, Καλλέργου Βουλγαράκη και του ειδικού συμβούλου, Στέλιου Μικράκη. Σύμφωνα με το ΑΠΕ η δοκιμαστική διαδρομή με mini bus του αστικού ΚΤΕΛ Ηρα-

κλείου ξεκίνησε σε ώρα αιχμής για την πόλη και διήρκεσε περίπου 45 λεπτά, ενώ σύμφωνα με τον δήμο, έγινε για μία ακόμα φορά ξεκάθαρη η αναγκαιότητα δημιουργίας μιας υποδομής που θα καλύπτει τις ανάγκες μετακίνησης των Ηρακλειωτών, αλλά και των επισκεπτών της πόλης, χωρίς εξοπλισμό στην κυκλοφορία, ενώ παράλληλα θα αναδεικνύει και θα ενισχύει το ιστορικό-εμπορικό κέντρο, με το εγχείρημα να αναμένεται να ξεκινήσει πιλοτικά το συντομότερο δυνατό.

Παράταση προθεσμίας για την υπαγωγή στη ρύθμιση περί οικειοθελούς αποκάλυψης φορολογητέας ύλης

Παρατείνεται ως την 7/2/2017 η προθεσμία για την υπαγωγή στη ρύθμιση της οικειοθελούς αποκάλυψης εισοδημάτων διαφόρων κατηγοριών φορολογούμενων που έληγε στις 23/1/2017. Ειδικότερα όπως αναφέρεται σε σχετική τροπολογία, πρόκειται για την περίπτωση που κατά την κατάθεση του νόμου στη Βουλή έχει ήδη κοινοποιηθεί προσωρινός διορθωτικός προσδιορισμός φόρου ή προστίμων, όπου ο φορολογούμενος

δύνатаι να υποβάλει τις δηλώσεις της παραγράφου 1 του άρθρου 57 εντός τριάντα ημερών από τη δημοσίευση του. Στο νόμο προβλέπεται ότι η Φορολογική Διοίκηση δύναται να κοινοποιήσει πράξεις οριστικού διορθωτικού προσδιορισμού φόρου ή επιβολής προστίμων μόνο μετά την πάροδο της ανωτέρω προθεσμίας. Οριστικές πράξεις διορθωτικού προσδιορισμού φόρου ή επιβολής προστίμων που κατά την κατάθεση

του παρόντος στη Βουλή δεν έχουν κοινοποιηθεί, κοινοποιούνται μόνο μετά την πάροδο της ανωτέρω προθεσμίας των τριάντα ημερών, αφού τροποποιηθούν, με πράξη του οργάνου που τις εξέδωσε, λαμβάνοντας υπόψη το περιεχόμενο τυχόν υποβληθείσας δήλωσης κατά τον παρόντα νόμο. Το ποσοστό πρόσθετου φόρου στην περίπτωση αυτή ορίζεται σε είκοσι πέντε τοις εκατό (25%) του κύριου φόρου.

Ειδική πρόσκληση στους φορολογούμενους για την συμμετοχή τους στην οικειοθελή αποκάλυψη φοροδιαφυγής

Η Ειδική Πρόσκληση που θα επιδιώκει στους φορολογούμενους για την συμμετοχή τους στην οικειοθελή αποκάλυψη φορολογητέας ύλης παρελθόντων ετών περιλαμβάνεται στην απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων Γιώργου Πιτσιλή για τον τρόπο υποβολής των τροποποιητικών δηλώσεων η οποία δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ. Το επόμενο βήμα μετά τη δημοσιοποίηση της απόφασης είναι η αποστολή των Ειδικών Προσλήψεων στους φορολογούμενους. Ειδικότερα προκύπτει από την απόφαση με την πρόσκληση η ΑΑΔΕ θα γνωστοποιεί προς τον φορολογούμενο ότι « από την υπηρεσία μας έχει εκδοθεί η με αριθμό ...εντολή φορολογικού ελέγχου. Κατόπιν αυτού, κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 58 του ν. 4446/2016, μπορείτε να υπαχθείτε στις ευνοϊκές διατάξεις του άρθρου 59 του ως άνω νόμου, για φορολογικά αντικείμενα που αναφέρονται στην εντολή, με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται σε αυτόν. Σημειώνεται ότι οι παραπάνω δηλώσεις υποβάλλονται από

το φορολογούμενο στην αρμόδια κατά περίπτωση Δ.Ο.Υ. Κατόπιν υποβολής των δηλώσεων του ν. 4446/2016, οι φορολογούμενοι προσκομίζουν αντίγραφα των υποβληθείσων δηλώσεων και των σχετικών παραστατικών στην αρμόδια ελεγκτική υπηρεσία, προκειμένου να συνεκτιμηθούν κατά τη διενέργεια του ελέγχου». Η Ειδική Πρόσκληση θα πρέπει να παραδοθεί στον ίδιο τον φορολογούμενο ο οποίος θα υπογράψει ότι την παρέλαβε. Με βάση την απόφαση της ΑΑΔΕ οι Ειδικές Προσλήψεις θα αφορούν φορολογούμενους για τους οποίους έχει εκδοθεί ή πρόκειται να εκδοθεί εντολή ελέγχου έως τις 31 Μαΐου. Επισημαίνεται ότι με την τροπολογία που κατατέθηκε στη Βουλή, προβλέπεται η παράταση ως την 7/2/2017 (από 23/1/2017 που προέβλεπε ο νόμος) της προθεσμίας για υπαγωγή στη ρύθμιση των φορολογούμενων στους οποίους έως την κατάθεση του νομοσχεδίου στη Βουλή είχε ήδη κοινοποιηθεί προσωρινός διορθωτικός προσδιορισμός φόρου ή προστίμων.

Στο 0,3% διαμορφώθηκε ο ετήσιος πληθωρισμός στη Ελλάδα τον Δεκέμβριο του 2016, σύμφωνα με τη Eurostat

Στο 0,3% διαμορφώθηκε ο ετήσιος πληθωρισμός στη Ελλάδα τον Δεκέμβριο του 2016, σε σχέση με -0,2% που ήταν τον Νοέμβριο, σύμφωνα με στοιχεία που δημοσιεύει σήμερα η Eurostat. Ένα χρόνο πριν το αντίστοιχο ποσοστό ήταν 0,4%. Συνολικά, στην ευρωζώνη ο ετήσιος πληθωρισμός τον Δεκέμβριο ήταν 1,1% από 0,6% το

Νοέμβριο και 0,2% ένα χρόνο πριν. Σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης, ο ετήσιος πληθωρισμός ήταν 1,2% τον Δεκέμβριο, σε σχέση με, επίσης, 0,6% τον Νοέμβριο και 0,2% ένα χρόνο πριν. Αρνητικοί ετήσιοι ρυθμοί πληθωρισμού παρατηρήθηκαν τον Δεκέμβριο στη Βουλγαρία (-0,5%), στην Ιρλανδία (-0,2%) και στη Ρουμανία (-0,1%).

Τα υψηλότερα ετήσια ποσοστά καταγράφηκαν στην Εσθονία (2,4%), στο Βέλγιο (2,2%) και στις Τσεχία και Λιθουανία (2,1%). Σε σύγκριση με το Νοέμβριο του 2016, ο ετήσιος πληθωρισμός μειώθηκε σε ένα κράτος-μέλος, παρέμεινε σταθερός επίσης σε ένα και αυξήθηκε στα υπόλοιπα 26.

Αποκλεισμός εκπροσώπων των εργαζομένων από το ΔΣ του νέου ΕΦΚΑ

Ως πρωτοφανή στην ιστορία του τύπου χαρακτηρίζει τη μη εκπροσώπηση των εργαζομένων στο Διοικητικό Συμβούλιο του νέου ΕΦΚΑ σε ανακοίνωσή της η ΓΣΕΕ, σημειώνοντας ότι πρόκειται για μια εκ των προτέρων μεθοδευμένη απόφαση της κυβέρνησης καθώς όπως αναφέρεται στα μέσα του Δεκέμβρη σε "άσχετο νομοσχέδιο" πέρασε διάταξη που όριζε ότι η μη συμμετοχή εκπροσώπων των εργαζομένων δεν επηρεάζει τη νόμιμη συγκρότηση και λειτουργία του Δ.Σ. του ΕΦΚΑ, όπως σημειώνεται σε ρεπορτάζ του ΑΠΕ-ΜΠΕ. Όπως αναφέρει η ΓΣΕΕ στην ανακοίνωση της «οι βασικοί χρηματοδότες του Ενιαίου Φορέα Κοινωνικής Ασφάλισης εξαιρούνται με στόχο να μην υπάρχει κανένας δημοκρατικός κοινωνικός έλεγχος στη διαχείριση του Υπερταμείου. Για ακόμη μία φορά η κυβέρνηση προχωρά σε παγκόσμια «πρωτοτυπία». Επίσης, η ΓΣΕΕ εκτιμά ότι στο ίδιο αποτέλεσμα, δηλαδή στην "εξαφάνιση της εργατικής εκπροσώπησης", αναμένεται να οδηγηθεί και η συγκρότηση των νέων Διοικητικών Επιτροπών του ΕΦΚΑ, οι οποίες θα αντικαταστήσουν τις Τοπικές Διοικητικές Επιτροπές του ΙΚΑ, στις οποίες μέσω της ΓΣΕΕ διασφαλιζόταν η αδιάλειπτη συμμετοχή 150 εκπροσώπων των εργαζομένων, σ' όλη τη χώρα, "για τη διαφύλαξη των δικαιωμάτων τους από παράνομες πράξεις των ασφαλιστικών οργάνων". Όπως τονίζεται, τέτοιες πα-

ρεμβάσεις διακυβεύουν τα εργασιακά δικαιώματα και το κοινωνικοασφαλιστικό μέλλον των εργαζομένων. Με αφορμή αυτό το γεγονός η ΓΣΕΕ μέσω προσωπικής επιστολής στην υπουργό Εργασίας Έφης Αχτσιόγλου ζητάει να αποκαταστήσει έστω και τώρα τη μέχρι σήμερα αυτοτελή εργατική εκπροσώπηση στο Διοικητικό Συμβούλιο και τις Διοικητικές Επιτροπές του ΕΦΚΑ ώστε οι εργαζόμενοι να μπορούν να γνωρίζουν έγκαιρα και να αποτρέπουν τις αντιστασιατικές παρεμβάσεις στα δικαιώματά τους. Στην επιστολή, επίσης, αναφέρεται ότι ενάντια σε όσα ορίζει το Σύνταγμα καταργείται βίαια κάθε έννοια δημοκρατικού - κοινωνικού ελέγχου στη διοίκηση των Ταμείων Κοινωνικής Ασφάλισης. Τονίζεται ότι έλεγχος ήταν και συνεχίζει να είναι επιβεβλημένος καθώς το νέο υπερ-Ταμείο διαχειρίζεται όχι μόνο εισφορές κοινωνικής ασφάλισης των εργαζομένων (σύνταξης, ασθένειας, επαγγελματικού κινδύνου), αλλά και συνεισπράττει τις εισφορές κοινωνικής ασφάλειας των εργαζομένων (και των εργοδοτών) τις οποίες έχει την υποχρέωση να αποδίδει στους Φορείς προς τους οποίους απευθύνονται. Τέλος, σημειώνεται ότι σε ό,τι αφορά (και) στο θέμα της διοίκησης του ΕΦΚΑ και του ΕΤΕΑΕΠ, η ΓΣΕΕ έχει ήδη προσφύγει εκ νέου στον ελεγκτικό μηχανισμό τόσο του ΙΛΟ, όσο και του Συμβουλίου της Ευρώπης.

Έρευνα ΟΟΣΑ, Παγκόσμιας Τράπεζας και Facebook για τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις

Το Facebook, ο Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ) και η Παγκόσμια Τράπεζα συνεργάστηκαν για να δημιουργήσουν το Future of Business Survey μια διαδικτυακή μηνιαία έρευνα για τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις η οποία ενημερώνεται τακτικά και βοηθά στην κατανόηση των απόψεων, των δραστηριοτήτων και των προκλήσεών τους. Σε σχετικό ρεπορτάζ του ΑΠΕ στην Ελλάδα, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της έρευνας, ποσοστό 26% των μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων είναι θετικά προσηλωμένο στην τρέχουσα κατάσταση και το 29% εμφανίζεται θετικό για το μέλλον. Ποσοστό 12% των ελληνικών μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων δηλώνει ότι δημιούργησε θέσεις εργασίας κατά τους τελευταίους 6 μήνες και το 18% επιθυμεί να δημιουργήσει θέσεις εργασίας μέσα στους επόμενους 6 μήνες. Οι μικρές ελληνικές επιχειρήσεις (26%) που μετέχουν στο διεθνές εμπόριο είναι πιο πιθανό να αυξήσουν τις θέσεις εργασίας κατά τους επόμενους 6 μήνες, συγκριτικά με τις μη εμπορικές επιχειρήσεις (10%). Οι πιο συχνά αναφερόμενες προκλήσεις των ελληνικών μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων είναι η εύρεση επιχειρηματικών εταίρων (52%), οι τελωνειακοί κανονισμοί (43%) και οι περιορισμοί πρόσβασης στην αγορά (30%). Το 26% των επιχειρήσεων ανέφερε προκλήσεις που συνδέονται με διαφορετικούς κανονισμούς σε άλλες χώρες και το 26% προκλήσεις που σχετίζονται με την εξασφάλιση της χρηματοδότησης των εξαγωγών. Τεχνολογικά εμπόδια που σχετίζονται με την «κακή σύνδεση στο διαδίκτυο με αποτελέσματα την δυσκολία στην ηλεκτρονική πώληση», ήταν λιγότερο συχνές και επισημάνθηκε στην έρευνα από το 13% των επιχειρήσεων. Η διασύνδεση μεταξύ των ανθρώπων παγκοσμίως έχει φτάσει σε πρωτοφανή επίπεδα. Το ίδιο ισχύει και για τους ιδιοκτήτες μικρών επιχειρήσεων που μπορούν να συμμετέχουν άμεσα στην παγκόσμια οικονομία και να προσεγγίζουν εξίσου εύκολα (σε) πελάτες ανά την υφήλιο, όσο και εκείνους στον ίδιο δρόμο. Η μελέτη δείχνει ότι οι ελληνικές μικρομεσαίες επιχειρήσεις οι οποίες δραστηριοποιούνται διεθνώς είναι 15 βαθμούς πιο σίγουρες για τις δραστηριότητές τους από τις μη εμπορικές. Αυτό το φαινόμενο είναι το ίδιο ισχυρό παγκοσμίως, οι εξαγωγικές επιχειρήσεις για παράδειγμα είναι 10 βαθμούς πιο σίγουρες από τις μη εξαγωγικές. Αυτό το αποτέλεσμα είναι σύμφωνο με τις προηγούμενες έρευνες που δείχνουν ότι οι εξαγωγικές μικρομεσαίες επιχειρήσεις σε παγκόσμιο επίπεδο είναι 20% πιο παραγωγικές, έχουν 20% μεγαλύτερη προσφορά θέσεων εργασίας, και 9% περισσότερες πιθανότητες να παραμείνουν οικονομικά αξιόπιστες. Σημειώνεται ότι οι μικρές επιχειρήσεις αντιπροσωπεύουν περισσότερο από το 90% των επιχειρήσεων σε όλες τις οικονομίες και αποτελούν επίσης μια πλειοψηφία της εργασίας της χώρας σχεδόν παγκόσμια. Ο Robert Bednarski, CEE Country Director του Facebook σε σχετικές δηλώσεις του ανέφερε: «Η Future of Business Survey μας βοηθά να κατανοήσουμε τις ανάγκες και τις προκλήσεις των μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων που επεκτείνονται σε όλο τον νέο κλάδο της οικονομίας που βασίζεται σε συναλλαγές μέσα από τα κινητά τηλέφωνα. Για να βοη-

θήσουμε τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις να αναπτυχθούν με γρηγορότερο ρυθμό, πρέπει να κατανοήσουμε το τρέχον και το μελλοντικό οικονομικό περιβάλλον στο οποίο λειτουργούν και τις ευκαιρίες που προβλέπουν και προσπαθούν να ακολουθήσουν. Η μεγαλύτερη πρόκληση που υποδεικνύουν οι μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις, ανεξαρτήτως της χώρας, είναι η προσέλκυση νέων πελατών. Το ίδιο ισχύει και για την Ελλάδα, όπου το 80% των εταιρειών που ερωτήθηκε το Δεκέμβριο, επεσήμανε τη δυσκολία προσέλκυσης νέων πελατών ως σημαντικό

εμπόδιο για την ανάπτυξή τους. Για να βοηθήσουμε τις επιχειρήσεις να ξεπεράσουν αυτή την πρόκληση, στις αρχές του πρώτου εξαμήνου του 2017 η Blueprint θα λανσάρει μια ειδική σειρά μαθημάτων ηλεκτρονικής εκμάθησης, σχεδιασμένη να επιτρέψει στους επιχειρηματίες να αξιοποιήσουν στο έπακρο τα στοιχεία που συγκεντρώθηκαν από την Future of Business Survey. Το Facebook καταβάλλει συνεχείς προσπάθειες για να υποστηρίξει τις Μικρές Επιχειρήσεις να αναπτυχθούν και να συνδεθούν με νέους πελάτες και αγορές».

ΥΠΑ: Αύξηση 9,9% της επιβατικής κίνησης το 2016

Σημαντική άνοδο κατέγραψε η επιβατική κίνηση στα αεροδρόμια της χώρας το 2016, σύμφωνα με τα στατιστικά στοιχεία της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας. Ειδικότερα, στο σύνολο του περασμένου έτους, ο συνολικός αριθμός των δι-ακινηθέντων επιβατών στα ελληνικά αεροδρόμια έφθασε τα 53.637.249, παρουσιάζοντας αύξηση 9,9% σε σχέση με το αντίστοιχο διάστημα του 2015, όπου είχαν διακινηθεί 48.811.600 επιβάτες. Ο συνολικός αριθμός των πτήσεων ανήλθε στις 461.161 (από τις οποίες 189.710 εσωτερικού και 271.451 εξωτερικού), αριθμός αυξημένος κατά 3,8% (+1,2% στις πτήσεις εσωτερικού και + 5,7% στις πτήσεις εξωτερικού), σε σχέση με το αντίστοιχο διάστημα του 2015, όπου είχαν πραγματοποιηθεί 444.249 πτήσεις. Θετική ήταν η εικόνα που εμφάνισαν τα αεροδρόμια της χώρας και τον Δεκέμβριο, διάστημα κατά το οποίο διακινήθηκαν 2.180.053 επιβάτες, με την άνοδο συνολικά (+10,5% επιβάτες εσωτερικού και +19,1% επιβάτες εξωτερικού) να φτάνει μεσοσταθμικά το 14,6%. Σύμφωνα με τα στατιστικά στοιχεία της ΥΠΑ, τον Δεκέμβριο του 2016 τα αεροδρόμια Αθηνών (1.349.145), Θεσσαλονίκης (422.999), Ηρακλείου (89.974), Χανίων (74.658) και Ρόδου (60.975) κατέγραψαν τη μεγαλύτερη επιβατική κίνηση. Η ΥΠΑ ανακοινώνει επίσης ότι σύμφωνα με τα στα-

τιστικά στοιχεία της χρονιάς που μας πέρασε, το αεροδρόμιο που είχε το μεγαλύτερο ποσοστό αύξησης διακίνησης επιβατών για το δωδεκάμηνο του 2016 (στην κατηγορία των αεροδρομίων με επιβατική κίνηση άνω των 4 εκατ.) είναι το αεροδρόμιο του Ηρακλείου, με άνοδο 13,3%. Στη μεσαία κατηγορία (αεροδρόμια που διακινούν από 1 έως 4 εκατ. επιβάτες ετησίως) την πρωτιά πήρε το αεροδρόμιο της Κέρκυρας, με ποσοστό αύξησης 14,4%, ενώ στην αμέσως επόμενη κατηγορία (αεροδρόμια που διακινούν έως 1 εκατ. επιβάτες τον χρόνο), τη μεγαλύτερη ετήσια αύξηση επιβατών είχε το αεροδρόμιο της Πάρου, με ποσοστό 72,2%. Σχολιάζοντας τα στοιχεία της επιβατικής κίνησης για το δωδεκάμηνο του 2016, ο Διοικητής της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας Κωνσταντίνος Λιντζεράκος τόνισε: «Με λίγα λόγια και πολλή δουλειά συνεχίζουμε δυναμικά και για το 2017. Το ρεκόρ επιβατικής κίνησης που κατέγραψαν τα ελληνικά αεροδρόμια είναι προς όφελος της εθνικής οικονομίας. Ευχαριστώ όλο το προσωπικό της πολιτικής αεροπορίας, όλους τους συνεργαζόμενους φορείς και όσους δουλεύουν στον τομέα των αερομεταφορών για το υψηλό επίπεδο επαγγελματισμού που έδειξαν, το οποίο είχε σαν αποτέλεσμα να διακινήσουμε με ασφάλεια αυτόν τον ιστορικά υψηλό αριθμό επιβατών».

Διακοπή ηλεκτροδότησης σε νησιά λόγω βραχυκυκλώματος

Χθες 18.01.2017 και ώρα 10.50 π.μ. από βραχυκύκλωμα σε μετασχηματιστή μετρήσεων του πεδίου Μέσης Τάσης (MT) του Αυτόνομου Σταθμού Παραγωγής Πάρου προκλήθηκε βλάβη στους ζυγούς MT του Σταθμού, με συνέπεια τη γενική διακοπή ηλεκτροδότησης στο σύμπλεγμα των νησιών Πάρου, Νάξου, Ίου, Σικίνου, Φολέγανδρου κλπ., όπως ενημερώνει η ΔΕΗ. Το προσωπικό του σταθμού εργάζεται εντατικά για την άμεση επιδιόρθωση της βλάβης και την αποκατάσταση της ηλεκτροδότησης. Η ΔΕΗ Α.Ε. ζητάει την κατανόηση των κατοίκων των εν λόγω νησιών και ενημερώνει ότι η αποκατάσταση της ηλεκτροδότησης θα ολοκληρωθεί εντός των αμέσως επόμενων ωρών.

"Open Malls - Ανοιχτά Κέντρα Εμπορίου" στα κέντρα των ελληνικών πόλεων στις προτεραιότητες της ΕΣΕΕ

Στη δημιουργία ενός ισχυρού εμπορικού ονόματος για τα "Ανοιχτά Κέντρα Εμπορίου" στα κέντρα των πόλεων, σε όλη την Ελλάδα, εστιάζει η Ελληνική Συνομοσπονδία Εμπορίου και Επιχειρηματικότητας με στόχο οι τοπικές αγορές να κερδίσουν τους καταναλωτές έναντι των κλειστού τύπου Mall. Αυτό ανέφερε ο πρόεδρος της ΕΣΕΕ Βασίλης Κορκίδης σε ομιλία του στην εκδήλωση "Τοπική Αυτοδιοίκηση και Εμπορική Ανάπτυξη" στο Ινστιτούτο Δημοκρατίας Κωνσταντίνος Καραμανλής. Σύμφωνα με ρεπορτάζ του ΑΠΕ ο κ. Κορκίδης υπενθύμισε ότι τα Open Malls λειτουργούν πιλοτικά σε 4 πόλεις της Ελλάδας (Πειραιάς, Θεσσαλονίκη, Πάτρα, Αλεξανδρούπολη). Στόχος είναι σε συνεργασία με τους τοπικούς εμπορικούς συλλόγους, τους δήμους, την περιφέρεια αλλά και την γενική γραμματεία Εμπορίου και το υπουργείο Οικονομίας (ΕΣΠΑ) να επεκταθούν και σε άλλα κέντρα ελληνικών πόλεων. Μάλιστα, όπως γνωστοποίησε, η ΕΣΕΕ βρίσκεται σε συνομιλίες με αντίστοιχες οργανώσεις της Ιταλίας Γαλλίας Ολλανδίας Βελγίου και Πορτογαλίας ώστε να υιοθετηθεί μια τέτοια δράση και σε Ευρωπαϊκό επίπεδο. Ο κ. Κορκίδης εξήγησε ότι η ιδέα για τα Open Malls ξεκίνησε το 2012 από την διαπίστωση ότι τα κέντρα των πόλεων, στα οποία συνήθως είναι και τα παραδοσιακά εμπορικά κέντρα δεν είναι πλέον ελκυστικά για τους καταναλωτές λόγω δυσκολίας πρόσβασης, στάθμευσης, ανεπαρκούς σηματοδότησης, κλπ. Ταυτόχρονα από τις έρευνες του ΙΝ.Ε.ΜΥ διαπιστώθηκε, ότι υπό το βάρος της κρίσης, με την αύξηση των κλειστών καταστημάτων και την αύξηση της επισκεψιμότητας στα κλειστού τύπου Mall, η δεύτερη κατηγορία είχε σημαντικά μικρότερη πτώση τζίρου από τα μικρά και μικρομεσαία καταστήματα εάν όχι και αύξηση. Η ΕΣΕΕ ξεκίνησε μία προσπάθεια ανατροπής αυτής της κατάστασης με τα ανοιχτά κέντρα εμπορίου. "Ο καταναλωτής επιλεγεί τα κλειστού τύπου Mall's επειδή βρίσκει σε αυτά άνετη στάθμευση, εύκολη πρόσβαση, επαρκές σήμανση που διευκολύνει τον προσανατολισμό του επισκέπτη, καλαισθησία του χώρου, ποικιλία των προϊόντων και υπηρεσιών που προσφέρονται στα εμπορικά κέντρα, καθαριότητα, ασφάλεια, συνδυασμός αγορών και ψυχαγωγίας μέσα από πληθώρα εκδηλώσεων που πραγματοποιούνται στους χώρους των εμπορικών κέντρων αλλά και από τη συστέγαση επιχειρήσεων από διάφορους χώρους (εμπόριο, εστίαση, πολιτισμός / κινηματογράφοι κ.λπ.), η ύπαρξη χώρων απασχόλησης για τα παιδιά. Αυτές τις συνθήκες δημιουργήσαμε στα τέσσερα ανοιχτά κέντρα εμπορίου" είπε ο πρόεδρος. Χρήση σύγχρονων τεχνικών κυρίως ηλεκτρονικού-ψηφιακού marketing. Για την προσέλκυση των καταναλωτών, μικρότερων ηλικιών, στα ανοιχτά κέντρα εμπορίου όπως είπε: "στόχος είναι η χρήση πρωτοποριακών εργαλείων ηλεκτρονικού-ψηφιακού marketing όπως predictive analytics, proximity marketing, gamification, push notifications, collaborative loyalty programs, interactive marketing κ.α. Τα εργαλεία αυτά απευθύνονται κυρίως στις μικρότερες ηλικίες, που οι έρευνες έδειξαν ότι πρέπει να στοχεύσουμε, επιπλέον είναι σημαντικά χαμηλότερου κόστους αφού τουλάχιστον στα αρχικά στάδια δεν θα υπήρχαν αρκετά κεφάλαια για να ανταγωνιστούμε διαφημιστικά τα κλειστού τύπου Malls".

-Αναβάθμιση των ιστορικών κέντρων των πόλεων: Το σημαντικό πλεονέκτημα των ανοιχτών κέντρων εμπορίου, όπως είπε ο κ. Κορκίδης είναι ότι "κανένα κλειστού τύπου Mall δεν έχει τις ομορφιές των ιστορικών κέντρων σχεδόν όλων των Ευρωπαϊκών πόλεων, δεν έχει την ποικιλία των δράσεων που ένας επισκέπτης μπορεί να απολαύσει, δεν του θυμίζει τα παιδικά του χρόνια, δεν του δίνει την ευκαιρία να γνωρίσει καλύτερα την πόλη που γεννήθηκε και αγάπησε... Φυσικά εδώ χρειάζεται η δραστηριοποίηση

όλων των φορέων της πόλης (Δημοτική αρχή, πολιτιστικοί σύλλογοι, εθελοντικές οργανώσεις κλπ)". Κυρίως, όμως, συνέχισε ο ίδιος, για να πετύχει το εγχείρημα χρειάζεται ανάπτυξη συνεργασιών μεταξύ των καταστημάτων. Τέτοιες συνεργασίες ενδεικτικά είναι κοινές δράσεις προώθησης, Loyalty card, διαγωνισμοί για την προσέλκυση καταναλωτών, κοινός αποθηκευτικός χώρος, κλπ. Αναβάθμιση των κέντρων των πόλεων και ενδυνάμωση του πνεύματος συνεργασίας μεταξύ όλων των φορέων της κάθε πόλης.

Ιδρύεται Ρουμανικό Αρχαιολογικό Ινστιτούτο στην Ελλάδα

Μία νέα αρχαιολογική σχολή «γεννιέται» στην Ελλάδα. Σύμφωνα και με τη χθεσινή θετική γνωμοδότηση του Κεντρικού Αρχαιολογικού Συμβουλίου (ΚΑΣ), το πρώτο αρχαιολογικό ινστιτούτο από τα Βαλκάνια είναι σχεδόν γεγονός. Σύμφωνα με το ρεπορτάζ της Ελένης Μάρκου για το ΑΠΕ-ΜΠΕ, το Ρουμανικό Αρχαιολογικό Ινστιτούτο, με έδρα την Αθήνα (Ομήρου 62, Κολωνάκι), είναι αποτέλεσμα σύμπραξης τεσσάρων πανεπιστημίων της Ρουμανίας: Του Βουκουρεστίου (Σχολή Ιστορίας και Τμήμα Αρχαίας Ιστορίας, Αρχαιολογίας και Ιστορίας της Τέχνης), του Alexandru Ioan Cuza στο Ιάσιο (Σχολή Ιστορίας, που παρέχει πτυχίο Αρχαιολογίας), του Babes-Bolyai στο Κλουζ (Σχολή Ιστορίας και Φιλοσοφίας και Τμήμα Αρχαίας Ιστορίας και Αρχαιολογίας) και του De Vest στην Τιμσοάρα (Σχολή Γραμμάτων, Ιστορίας και Θεολογίας). Η ομόφωνη γνωμοδότηση από τα μέλη του ΚΑΣ έγινε με βάση το υπερβληθέν καταστατικό του ινστιτούτου, αλλά και την αρχή της αμοιβαιότητας, όπως ορίζει η ελληνική νομοθεσία και άρθρο της Κοινής Υπουργικής Απόφασης σχετικά με την αίτηση προγράμματος πολιτιστικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Ρουμανίας. Διευθυντής του Ινστιτούτου θα είναι ο δρ. Dumitru Emilian Alexandrescu, καθηγητής Αρχαιολογίας στο Πανεπιστήμιο του Βουκουρεστίου και γραμματέας ο αρχαιολόγος Άρης Γεώργιος Τσαραβόπουλος. Το Ινστιτούτο θα έχει

βιβλιοθήκη ανοιχτή και προσβάσιμη στους μελετητές και θα εκδίδει επίσης επιστημονικό περιοδικό με τα αποτελέσματα των ερευνών του. Πρόθεση για την αμοιβαία ίδρυση αρχαιολογικών ινστιτούτων σε Ελλάδα και Βουκουρεστί είχε εκφραστεί από το 1995, ενδιαφέρον που ανανεώθηκε από τη ρουμανική πλευρά το 2004. Δέκα χρόνια αργότερα, το 2014, με ρηματική διακοίνωση δηλώθηκε ότι τέσσερα ρουμανικά πανεπιστήμια εξέφρασαν ενδιαφέρον για την ίδρυση του Ινστιτούτου, αντιπροσωπεία των οποίων μετέβη στην Αθήνα για τη δρομολόγηση των σχετικών διαδικασιών. Υπενθυμίζεται, ότι η τελευταία ξένη αρχαιολογική που ιδρύθηκε στην Ελλάδα ήταν η Ισπανική (το 2006) και εκτός αυτής δραστηριοποιούνται στη χώρα μας η Βρετανική Σχολή Αθηνών, η Αμερικανική Σχολή Κλασικών Σπουδών, το Αυστραλιανό Αρχαιολογικό Ινστιτούτο, το Αυστριακό Αρχαιολογικό Ινστιτούτο, η Βελγική Αρχαιολογική Σχολή, η Γαλλική Σχολή Αθηνών, η Γερμανική Αρχαιολογική Ινστιτούτο, το Ινστιτούτο της Δανίας στην Αθήνα, η Ελβετική Αρχαιολογική Σχολή, η Ιταλική Αρχαιολογική Σχολή, το Καναδικό Ινστιτούτο στην Ελλάδα, το Νορβηγικό Ινστιτούτο Αθηνών, το Ολλανδικό Ινστιτούτο Αθηνών, το Σουηδικό Αρχαιολογικό Ινστιτούτο, το Ιρλανδικό Ινστιτούτο Ελληνικών Σπουδών, το Γεωργιανό Ινστιτούτο Αθηνών και το Φινλανδικό Ινστιτούτο Αθηνών.

Εθνικό Κέντρο Αιμοδοσίας: έκκληση προς τους αιμοδότες

Η κακοκαιρία «ασυνήθιστης δριμύτητας» και η επιδημία γρίπης που έχει ενσκήψει στη χώρα, είναι σύμφωνα με την πρόεδρο του Εθνικού Κέντρου Αιμοδοσίας (ΕΚΕΑ), Χάρις Μασσούκα, οι κυριότερες αιτίες της έλλειψης αίματος που παρατηρείται όχι μόνο στα ελληνικά Νοσοκομεία, αλλά και σε άλλες ευρωπαϊκές χώρες. Η κ. Μασσούκα, μιλώντας στο ΑΠΕ-ΜΠΕ, εξηγεί ότι υπάρχουν περίοδοι, όπως το καλοκαίρι και οι γιορτές (Χριστούγεννα, Πάσχα), που παρατηρείται μειωμένη προσέλευση αιμοδοτών, ωστόσο φέτος είχαμε και δύο επιπλέον λόγους (κακοκαιρία και γρίπη) που επιδείνωσαν το πρόβλημα, το οποίο έχει επιπτώσεις στους πολυμεταγγιζόμενους ασθενείς από Μεσογειακή Αναιμία. Προκειμένου να αντιμετωπισθεί η κατάσταση που

έχει προκύψει, το ΕΚΕΑ προχώρησε σε αναδιανομή των αποθεμάτων που υπάρχουν, ανάλογα με τις ανάγκες. Η κ. Μασσούκα απευθύνει έκκληση στους εθελοντές αιμοδότες να προσέλθουν για να δώσουν αίμα. Παράλληλα, το ΕΚΕΑ προγραμματίζει εξορμήσεις αιμοδοσίας. Τον περασμένο χρόνο συλλέχθηκαν από τις υπηρεσίες αιμοδοσίας 550.000 μονάδες αίματος, ενώ η εισαγωγή αίματος από τον Ελβετικό Ερυθρό Σταυρό ανήλθαν σε 25.000 μονάδες αίματος. Η πρόεδρος του ΕΚΕΑ αναφέρει, επίσης, ότι βρίσκεται σε εξέλιξη η διαδικασία δημιουργίας μητρώου εθελοντών αιμοδοτών, το οποίο με την ολοκλήρωσή του θα δίνει τη δυνατότητα στο ΕΚΕΑ να γνωρίζει σε πραγματικό χρόνο τις ανάγκες και τις ελλείψεις και να παρεμβαίνει για να καλύπτεται τα κενά.

Υπογράφηκε η ΥΑ τεχνικών προδιαγραφών για τα μονοπάτια της υπαίθρου

Η υπογραφή της ΥΑ "Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών – πεζοπορικών μονοπατιών" δημιουργεί το απαραίτητο θεσμικό πλαίσιο, το οποίο συμβάλλει στην προώθηση και δημιουργία ολοκληρωμένων δικτύων πεζοπορικών και ποδηλατικών διαδρομών. Το υπουργείο ΠΙΕΝ ανακοίνωσε με δελτίο Τύπου ότι για πρώτη φορά συγκροτείται σύστημα Εθνικής Πιστοποίησης των υφιστάμενων αλλά και των νέων ή προτεινόμενων δικτύων μονοπατιών, στο πλαίσιο της εθνικής και ευρωπαϊκής νομοθεσίας και εμπειρίας. Η προαναφερόμενη ΥΑ έρχεται να καλύψει το νομοθετικό κενό προσφέροντας το απαραίτητο εργαλείο σχεδιασμού σε όλους τους ενδιαφερό-

μενους, σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο (συλλόγους, φορείς, επαγγελματίες, πολίτες κλπ). Αποτελεί το αρχικό βήμα μιας σειράς ενεργειών και δράσεων του ΥΠΕΝ προς την κατεύθυνση μιας ολοκληρωμένης πρότασης για το περπάτημα και τον εναλλακτικό τουρισμό. Αξίζει να σημειωθεί ότι την τελευταία πενταετία παρατηρείται στη χώρα μας αυξημένο ενδιαφέρον για προγράμματα υπαίθρου τουρισμού ειδικού ενδιαφέροντος, με επισκέπτες από όλο τον κόσμο, λόγω του ιδιαίτερου και ποικίλου φυσικού πλούτου της Ελλάδας. Τα ολοκληρωμένα δίκτυα μονοπατιών τονώνουν τις τοπικές κοινωνίες, ενισχύουν τις συμμετοχικές διαδικασίες και την κοινωνική οικονομία και εντείνουν την περιβαλλοντική προστασία και εκπαίδευση.

Στα άμεσα προσδοκώμενα οφέλη συμπεριλαμβάνονται η επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου, ο εμπλουτισμός του τουριστικού προϊόντος, η αυξημένη ροή εσόδων ανά επισκέπτη, συνδέοντας το περιβαλλοντικό απόθεμα της χώρας, με τον τουρισμό, τον πολιτισμό και τον πρωτογενή τομέα της οικονομίας. Οι επόμενες προγραμματισμένες ενέργειες του ΥΠΕΝ που συμπληρώνουν τα παραπάνω είναι η σύσταση ψηφιακού Εθνικού Μητρώου Περιβαλλοντικών Διαδρομών, οι Προσκλησεις Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του Πράσινου Ταμείου για μελέτες ολοκληρωμένων δικτύων μονοπατιών από την τοπική Αυτοδιοίκηση και ο σχεδιασμός πιλοτικού έργου δικτύου μονοπατιών σε επίπεδο Περιφέρειας.

Λιγοστεύουν οι μέρες με ήλιο καιρό στο μέλλον, εξαιτίας της κλιματικής αλλαγής

Ο αριθμός των ημερών με ήλιο καιρό, μέσα στο έτος, θα μειωθεί παγκοσμίως κατά 10% έως 13% έως το τέλος του αιώνα μας, εξαιτίας της κλιματικής αλλαγής. Σύμφωνα με ρεπορτάζ του ΑΠΕ αυτό προβλέπει μια νέα αμερικανική επιστημονική μελέτη, σύμφωνα με την οποία ο μέσος παγκόσμιος όρος των ημερών ήπιου καιρού, ανά έτος, θα εμφανίζει συνεχή πτωτική τάση τις επόμενες δεκαετίες. Σήμερα είναι περίπου 74 μέρες κάθε χρόνο, αλλά το 2035 θα έχει μειωθεί σε 70 μέρες και μεταξύ 2080-2100 θα πέσει σε 64 μέρες. Αυτός όμως ο μέσος όρος, διεθνώς, κρύβει δραματικές διαφορές από περιοχή σε περιοχή της Γης, καθώς σε μερικά μέρη η μείωση των ήπιων ημερών θα είναι πολύ μεγαλύτερη στο μέλλον, ενώ σε άλλα μπορεί να υπάρξει αύξηση των ημερών με ήλιο καιρό. Οι μεγαλύτερες μειώσεις αναμένονται στις τροπικές περιοχές σε Αφρική, Ασία και Λατινική Αμερική, όπου σε κάποια σημεία μπορεί να υπάρξουν 15 έως 50 λιγότερες ήπιες μέρες έως το τέλος του τρέχοντος αιώνα. Από την άλλη, όμως, στα μεσαία γεωγραφικά πλάτη, στην Ευρώπη, στον Καναδά και στην Ευρώπη (κυρίως στη βόρεια), αναμένονται περισσότερες ήπιες μέρες (δέκα έως 15 μέσα ανά έτος έως το 2100). Στις χώρες αυτές, ενώ θα υπάρξουν λιγότερες ήπιες μέρες τα καλοκαίρια, θα υπάρξουν περισσότερες ήπιες μέρες την άνοιξη,

το φθινόπωρο και το χειμώνα. Η προσοχή των επιστημόνων και της κοινής γνώμης έχει κυρίως στραφεί στα ακραία καιρικά φαινόμενα, όπως τυφώνες, ξηρασίες, πλημμύρες κ.α. Όμως οι ερευνητές της Εθνικής Υπηρεσίας Ωκεανών και Ατμόσφαιρας (NOAA) των ΗΠΑ και του Πανεπιστημίου Πρίνστον, με επικεφαλής την Κάριν βαν ντερ Βιλ, που έκαναν τη σχετική δημοσίευση στο περιοδικό "Climate Change" (Κλιματική Αλλαγή), προχώρησαν στην πρώτη παγκόσμια ανάλυση του τρόπου που η άνοδος της θερμοκρασίας στον πλανήτη θα επηρεάσει τη συχνότητα και την τοποθεσία του ήπιου καιρού. Οι εκτιμήσεις τους βοηθήθηκαν από δύο αμερικανικούς υπερ-υπολογιστές με αρχαιοελληνικά ονόματα, τη «Γαία» και τη «Θεία».

Οι ήπιες ημέρες θεωρούνται ιδανικές για βόλτα, άθληση σε ανοικτό χώρο, ψάρεμα, εκδρομές και άλλες υπαίθριες δραστηριότητες για μικρούς και μεγάλους. Ο ήπιος καιρός θεωρείται σημαντικός και από οικονομική άποψη, καθώς διευκολύνει το εμπόριο, τη βιομηχανία, τις μεταφορές, τη γεωργία και τον τουρισμό. Σύμφωνα με τους επιστήμονες, ήπιος θεωρείται ο καιρός, όταν η θερμοκρασία κινείται μεταξύ των 18 και των 30 βαθμών Κελσίου περίπου, με χαμηλή υγρασία και με ελάχιστη ή καθόλου βροχή.

Το 2016 ήταν η θερμότερη χρονιά τα τελευταία 136 χρόνια

Το 2016 ήταν η θερμότερη χρονιά που έχει βιώσει η Γη αφότου ξεκίνησε η καταγραφή των θερμοκρασιών, το 1880, ανακοίνωσε σήμερα η αμερικανική Υπηρεσία Ωκεανών και Ατμόσφαιρας (NOAA). Καθώς ο υδράργυρος πέρσι κατέγραφε το ένα ρεκόρ μετά το άλλο κάθε μήνα, από τον Ιανουάριο μέχρι τον Αύγουστο η θερμοκρασία στην επιφάνεια του εδάφους και των ωκεανών ήταν κατά 0,94 βαθμό Κελσίου υψηλότερη από τη μέση θερμοκρασία (των 13,9 βαθμών) του 20ού αιώνα. Έσπασε επίσης το προηγούμενο ρεκόρ, του

2015, κατά 0,04 βαθμό Κελσίου. Τον Σεπτέμβριο του 2016 σταμάτησε η κατάρριψη των ρεκόρ ζέστης, που συνεχιζόταν επί 16 μήνες. Σε μια ξεχωριστή ανάλυσή της που βασίζεται σε δεδομένα των παγκόσμιων θερμοκρασιών, η αμερικανική διαστημική υπηρεσία NASA κατέληξε επίσης στο συμπέρασμα ότι το 2016 ήταν το θερμότερο έτος εδώ και 136 χρόνια. Οι πέντε χρονιές με τις υψηλότερες θερμοκρασίες έχουν καταγραφεί όλες από τις αρχές του 21ου αιώνα: το 2005, το 2010, το 2014, το 2015 και το 2016. "Ακόμη και αν δεν λάβου-

με υπόψη μας την άνοδο της θερμοκρασίας λόγω του φαινομένου Ελ Νίνιο, το 2016 παραμένει η πιο ζεστή χρονιά στη σύγχρονη ιστορία", σημείωσε ο καθηγητής Πιρς Φόρστερ, ο διευθυντής του Διεθνούς Κέντρου Πρίσλεϊ για το Κλίμα, στο Πανεπιστήμιο του Λιντς, στο Ηνωμένο Βασίλειο. Ο Φόρστερ είπε ότι το 2017 πιθανότατα δεν θα είναι τόσο ζεστό αλλά δεν αποκλείει να καταγραφούν νέα ρεκόρ τα επόμενα χρόνια, "εκτός και αν σημειωθεί μια μεγάλη ηφαιστειακή έκρηξη", και αυτό γιατί η ηφαιστειακή τέφρα "κρύβει" τον ήλιο.

Ερωτηματολόγιο για τη χρήση ποδηλάτου από το Δήμο Αθηναίων

Τη συμμετοχή των δημοτών του στη συνδιαμόρφωση του σχεδίου για την επέκταση των ποδηλατοδρόμων στην πρωτεύουσα και την αναβάθμιση των υπαρχουσών υποδομών χρήσης του, θέλει ο δήμος Αθηναίων και τους καλεί να συμπληρώσουν σχετικό ερωτηματολόγιο. Στόχος είναι, έως το τέλος του Ιανουαρίου, να συγκεντρωθούν οι απαραίτητες εκείνες πληροφορίες που θα βοηθήσουν στη λήψη των σωστών αποφάσεων. Κάποιες από τις ερωτήσεις,

είναι ποια είναι τα βασικά προβλήματα που αντιμετωπίζει ένας ποδηλάτης στην Αθήνα, πώς μπορούν να αναβαθμιστούν οι υπάρχουσες υποδομές, τι εμποδίζει ώστε το ποδήλατο να γίνει βασικό μέσο μετακίνησης στην πόλη. «Περισσότερα ποδήλατα σημαίνει λιγότερα αυτοκίνητα, λιγότερος θόρυβος, μικρότερη ρύπανση, βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης των πολιτών, σημαίνει βιώσιμη πόλη» δήλωσε ο δήμαρχος, Γιώργος Καμίνης.

Τεχνολογία: μπαταρίες με υλικό "πυρόσβεσης"

Μία μπαταρία ιόντων λιθίου που περιέχει υλικό πυρόσβεσης ανέπτυξαν πρόσφατα ερευνητές. Το σύστημα αυτό απελευθερώνει το υλικό μόλις «αντιληφθεί» ότι η μπαταρία έχει υπερθερμανθεί. Σύμφωνα με ρεπορτάζ του ΑΠΕ το φωσφορικό τριφαινύλιο (TTP) που χρησιμοποιείται ως επιβραδυντικό φλόγας είναι τοποθετημένο μέσα σε περίβλημα εντός του υγρού ηλεκτρολύτη. Το περίβλημα λιώνει όταν η θερμοκρασία φτάσει τους 150 Κελσίου, απελευθερώνοντας τη χημική ένωση. Στις δοκιμές που πραγματοποίησαν οι ερευνητές, οι πυρκαγιές που προκλήθηκαν εξαιτίας υπερθερμασμένων μπαταριών σβήστηκαν μέσα σε μόλις 0,4 δευτερόλεπτα. Οι μπαταρίες ιόντων λιθίου

χρησιμοποιούνται σε πληθώρα συσκευών, ωστόσο είναι γνωστό ότι αποτελούν κίνδυνο για την εκδήλωση πυρκαγιάς. Η ομάδα ερευνητών του Πανεπιστημίου Στάνφορντ στην Καλιφόρνια των ΗΠΑ, δημοσίευσε τα ευρήματά της στο περιοδικό Science Advances. Προηγούμενες προσπάθειες για την ανάπτυξη αυτού του συστήματος χωρίς τη χρήση του περιβλήματος είχαν αποτύχει επιβραδύνοντας την απόδοση των μπαταριών. Όπως αναφέρει σε δημοσίευσμά του το βρετανικό ειδησεογραφικό δίκτυο BBC, εάν μια μπαταρία ιόντων λιθίου φορτίσει πολύ γρήγορα ή σε αυτή υπάρχει κάποιο ελαττωματικό εξάρτημα μπορεί να οδηγήσει σε πυρκαγιά. Τον Φεβρουάριο του 2016 το Εθνικό Συμ-

βούλιο Ασφάλειας Μεταφορών των ΗΠΑ είχε εκδώσει προειδοποίηση σχετικά με τις μπαταρίες ιόντων λιθίου που μπορεί να υπάρχουν σε συσκευές και να μεταφέρονται σε αποσκευές κατά τη διάρκεια των πτήσεων. Στην ανακοίνωσή του το Συμβούλιο χαρακτήριζε τις μπαταρίες ως «πιθανή πηγή εκδήλωσης πυρκαγιάς ή ανάφλεξης». Κι ενώ η Samsung δεν έχει δημοσιοποιήσει μέχρι στιγμής τα αποτελέσματα των ερευνών της σχετικά με το Galaxy Note 7, πηγές αναφέρουν ότι οι μπαταρίες ευθύνονταν για τα περιστατικά που οδήγησαν στην ανάκληση τουλάχιστον ενός εκατομμυρίου συσκευών. Ωστόσο, η εταιρεία δεν έχει επιβεβαιώσει τις αναφορές αυτές.

Ένας στους πέντε καταναλωτές στη Δ. Ευρώπη κάνει online αγορές μέσω του κινητού

Συνδεδεμένο άρρηκτα με το mobile δείχνει να είναι το μέλλον του διασυνοριακού εμπορίου. Ήδη, σήμερα το 40% των Ασιατών αγοράζει από το εξωτερικό μέσω του κινητού τηλεφώνου, ποσοστό που φθάνει στο 24% στη Βόρεια Αμερική και το 19% στη Δυτική Ευρώπη. Ο ασφαλής τρόπος πληρωμών και τα δωρεάν μεταφορικά κρίνουν την επιτυχία των online πωλήσεων εκτός συνόρων. Το λαμπρό μέλλον για το mobile ηλεκτρονικό εμπόριο περιγράφει η 3η ετήσια έκθεση διασυνοριακού εμπορίου, που δημοσίευσαν η PayPal και η Ipsos. Τα αποτελέσματα της παγκόσμιας έρευνας, η οποία μελέτησε τις online εγκυρίες και διασυνοριακές αγοραστικές συνήθειες ανάμεσα σε περισσότερους από 28.000 καταναλωτές σε 32 χώρες, αποκαλύπτει τις νέες προτιμήσεις των διασυνοριακών αγοραστών και επισημαίνει τις πλέον σημαντικές τάσεις στον τομέα του παγκόσμιου ηλεκτρονικού εμπορίου. Σύμφωνα με την έρευνα, ολόνα και περισσότεροι Έλληνες έμποροι, πραγματοποιούν πωλήσεις στο εξωτερικό και επεκτείνουν τις επιχειρήσεις τους σε διεθνές επίπεδο, αξιοποιώντας το κανάλι της online εξωστρέφειας. Οι κυριότερες αγορές, όπου αγοράζουν αγαθά και υπηρεσίες από την Ελλάδα μέσω της PayPal, είναι οι ΗΠΑ, η Μεγάλη Βρετανία, η Γερμανία, η Γαλλία και η Ιταλία. Η έρευνα απαντά στην ερώτηση τι είναι αυτό που παρακινεί τους διεθνείς διασυνοριακούς e-shoppers και τι είναι αυτό που αναζητούν. Για τους Έλληνες εμπόρους, που ενδιαφέρονται να προσελκύσουν πελάτες εκτός συνόρων, το κλειδί της επιτυχίας είναι η ευκολία του καταναλωτή, στην οποία περιλαμβάνονται τα δωρεάν μεταφορικά (46%), ο ασφαλής τρόπος πληρωμής (44%) και η πώληση αγαθών που ενδέχεται να είναι δυσέχρητα σε τοπικό επίπεδο (40%). Οι διασυνοριακοί e-consumers απ' όλο τον κόσμο ενδιαφέρονται ακόμα για την εύρεση ελκυστικών προσφορών. Το 76% των ερωτηθέντων διασυνοριακών e-shoppers κατέταξε τις καλύτερες τιμές ως ένα λόγο για την πραγματοποίηση αγορών σε ιστοσελίδες από τους τρεις κορυφαίους προορισμούς. Η πρόσβαση σε είδη μη διαθέσιμα στη χώρα τους ταξινομήθηκε, επίσης, ψηλά (65%), ως ένα κίνητρο για αγορές παγκοσμίως. Η έρευνα διαπιστώνει, εξάλλου, ότι οι πλέον δημοφιλείς κατηγορίες για τις διασυνοριακές αγορές διεθνώς είναι: τα είδη ένδυσης, υπόδησης και τα αξεσουάρ (το 46% των ερωτηθέντων διασυνοριακών αγοραστών απ' όλες τις χώρες έχει πραγματοποιήσει μια αγορά από το εξωτερικό σε αυτήν την κατηγορία κατά τους τελευταίους 12 μήνες. Ακολουθούν τα ηλεκτρονικά είδη ευρείας κατανάλωσης (29%), οι ταξιδιωτικές υπη-

ρεσίες (25%), η ψηφιακή ψυχαγωγία και τα εκπαιδευτικά αγαθά (24%), καθώς και τα παιχνίδια και χόμπι (23%). Παραδοσιακά, η χειμερινή περίοδος των εορτών αποτελεί μία από τις πιο ενεργές καταναλωτικές περιόδους. Μια νέα μελέτη δείχνει πως η περίοδος αυτή καθίσταται, επίσης, ιδιαίτερα σημαντική για online αγορές και οι καταναλωτές πραγματοποιούν σχετικές αγορές όχι μόνο σε τοπικά, αλλά και σε online καταστήματα του εξωτερικού. Για παράδειγμα, η έρευνα έδειξε πως τα Χριστούγεννα είναι η συγκεκριμένη χρονική περίοδος κατά την οποία το 38% των διασυνοριακών αγοραστών που ερωτήθηκε απ' όλο τον κόσμο, διατείνεται πως πραγματοποιεί αγορές από ιστοσελίδες άλλων χωρών περισσότερο απ' ό,τι συνήθως. Η έκθεση των PayPal και Ipsos αναδεικνύει μια σειρά προκλήσεων, που θα κρίνουν σε ένα μεγάλο βαθμό το μέλλον των διασυνοριακών ηλεκτρονικών πωλήσεων. Όπως σημειώνει, η άνεση του πελάτη είναι μία από τις βασικές κινητήριες δυνάμεις για τις διασυνοριακές αγορές, διεθνώς. Οι κυριότεροι παράγοντες, που δύνανται να ωθήσουν τους αγοραστές να προβούν σε αγορές από ένα ηλεκτρονικό κατάστημα ξένης χώρας, περιλαμβάνουν τα εξής: τα δωρεάν μεταφορικά (επιλέχθηκαν από το 46% των διαδικτυακών καταναλωτών) ένας ασφαλής τρόπος πληρωμής (44%), ακολουθούμενο από τα αγαθά που ενδέχεται να είναι δυσέχρητα σε τοπικό επίπεδο (40%), την εμφάνιση της τιμής σε τοπικό νόμισμα (37%) και το χαμηλότερο συνολικό κόστος (35%). Τα μεταφορικά αποτελούν ένα από τα βασικότερα ζητήματα για πολλούς διαδικτυακούς shoppers. Όταν ερωτώνται σχετικά με τα εμπόδια που αφορούν στις αγορές από ξένα ηλεκτρονικά καταστήματα, οι online shoppers επιλέγουν τα μεταφορικά έξοδα αποστολής (το 35% των διαδικτυακών αγοραστών που ρωτήθηκαν διεθνώς), ανησυχούν για την πιθανότητα μη παράδοσης του προϊόντος (33%), την τυχόν καθυστέρηση στο χρόνο παράδοσης (29%) και τους προβληματίζει, επίσης, το ενδεχόμενο το προϊόν να μην αντιστοιχεί στην δοθείσα περιγραφή (29%). Η ασφάλεια καθοδηγεί την επιλογή του τρόπου πληρωμής. Στις 24 από τις 32 χώρες που συμμετείχαν στην έρευνα, η PayPal αποτελεί την πιο συχνά αναφερθείσα διασυνοριακή μέθοδο πληρωμής. Μάλιστα, ο πιο συχνά αναφερόμενος λόγος, που θα προέτρεπε τους διαδικτυακούς αγοραστές να επιλέξουν την PayPal αντί για έναν άλλον τρόπο πληρωμής, είναι το ότι θα είναι σε θέση να διασφαλίσουν την επιστροφή χρημάτων σε περίπτωση μη παράδοσης του προϊόντος ή ασυμφωνίας με την περιγραφή του.

Διευκρινίσεις για τη συμφωνία με τις τράπεζες δίνει η ΔΕΗ

Σχολιάζοντας δημοσιεύματα αναφορικά με την επιστολή των τραπεζών για το θέμα του ιδιοκτησιακού διαχωρισμού του ΑΔΜΗΕ, η ΔΕΗ διευκρινίζει ότι, με γνώμονα την αποτελεσματικότερη διαχείριση των υποχρεώσεων και απαιτήσεων της ΔΕΗ, εξετάζεται από τα εμπλεκόμενα μέρη ως εξασφάλιση του υφιστάμενου δανεισμού της ΔΕΗ από τις ελληνικές τράπεζες, η παροχή εταιρικών εγγυήσεων από την ΕΝΣΥΜ προς τις τράπεζες, καθώς στην ΕΝΣΥΜ η ΔΕΗ θα μεταβιβάσει το 51% του ΑΔΜΗΕ. Σε περίπτωση που οι εγγυήσεις αυτές δεν επαρκούν να καλύψουν το ποσό των € 300 εκατ., θα εξετασθούν και άλλες εξασφαλίσεις όπως η εκχώρηση απαιτήσεων πε-

λατών. Σημειώνεται ότι το ανεξόφλητο υπόλοιπο του υφιστάμενου Κοινοπρακτικού Ομολογιακού Δανείου με τις ελληνικές τράπεζες ανερχόταν σε €1.476 εκατ. στις 31.12.2016 και η λήξη του Δανείου είναι τον Απρίλιο του 2019. Διευκρινίζεται επίσης ότι, το ύψος του νέου δανείου μεσοβραχυπρόθεσμης διάρκειας, το οποίο η ΔΕΗ έχει αιτηθεί προς τις Τράπεζες και για το οποίο βρίσκεται σε διαπραγματεύσεις, ανέρχεται σε €200 εκατ. Τέλος, σημειώνεται ότι η ενεχυρίαση απαιτήσεων εξετάζεται στο πλαίσιο δυνατότητας της ΔΕΗ να χρησιμοποιήσει στοιχεία του ενεργητικού της για να ενισχύσει την ρευστότητά της, διατηρώντας παράλληλα την κυριότητά τους.



πρωτοσέλιδα



**ΜΕ ΔΝΤ Η... ΚΑΛΟ ΦΘΙΝΟΠΩΡΟ****Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ** | Σελίδες 1-3 | 19/1/2017

Η συμμετοχή του ΔΝΤ στο ελληνικό πρόγραμμα είναι απαραίτητη προϋπόθεση για την έγκαιρη ολοκλήρωση της δεύτερης αξιολόγησης, ενώ ο διεθνής οργανισμός έχει διαμηνύσει στους Ευρωπαίους ότι δεν προτίθεται να συνεχίσει με το σημερινό καθεστώς του συμβούλου.

Την επισήμανση αυτή έκανε χθες στις Βρυξέλλες πηγή της Ευρωζώνης, με αφορμή τη δημοσιότητα που έχει λάβει, κυρίως σε γερμανικά μέσα ενημέρωσης, το ενδεχόμενο αποχώρησης του ΔΝΤ και ανάληψη του ελληνικού προγράμματος αποκλειστικά από τους Ευρωπαίους και τον Ευρωπαϊκό Μηχανισμό Σταθερότητας.

Η επιμονή ορισμένων χωρών του βορρά της Ευρωζώνης στην παραμονή του ΔΝΤ στο πρόγραμμα έχει να κάνει με εσωτερικούς λόγους, οι οποίοι συνδυάζονται αυτή την περίοδο και με πολλές δύσκολες εκλογικές αναμετρήσεις στην Ολλανδία, στη Γαλλία και στη Γερμανία.

Ειδικότερα, τουλάχιστον σε δύο χώρες, στην Ολλανδία και στη Γερμανία, και δευτερευόντως σε Φινλανδία και Αυστρία, υπάρχει ρητή δέσμευση των κυβερνήσεων προς τα εθνικά κοινοβούλια από το 2010 και την πρώτη διάσωση της Ελλάδας ότι αυτή θα γίνει από κοινού μεταξύ των Ευρωπαίων και του ΔΝΤ. Η ίδια τακτική ακολουθήθηκε στη συνέχεια και για τις διασώσεις της Ιρλανδίας, της Πορτογαλίας, το δάνειο για τη διάσωση των τραπεζών στην Ισπανία και στην Κύπρο.

Στις Βρυξέλλες υπογραμμίζουν ότι η ολλανδική κυβέρνηση έχει διαμηνύσει σε όλα τα επίπεδα, δηλαδή και σε υπουργικό, αλλά και σε ανώτατο ο πρωθυπουργός Μαρκ Ρούτε, ότι θα πρέπει να επιδιωχθεί πάση θυσία η ολοκλήρωση της αξιολόγησης με συμμετοχή του ΔΝΤ στο πρόγραμμα και όχι αργότερα από τον Φεβρουάριο. Εάν αυτό δεν καταστεί δυνατόν, τότε θα πρέπει να «παγώσει» η αξιολόγηση μέχρι τις εκλογές της 15ης Μαρτίου στην Ολλανδία, αλλά και της περιόδου που θα απαιτηθεί για τον σχηματισμό της κυβέρνησης συνασπισμού που θα ακολουθήσει.

Με δεδομένο ότι στη χώρα αυτή το κόμμα του λαϊκιστή Γκέερτ Βίλντερς, σκληρού πολέμιου των ελληνικών διασώσεων, αναμένεται -σύμφωνα με τις δημοσκοπήσεις- να βρεθεί στη δεύτερη θέση (μετά τους Φιλελεύθερους του κ. Ρούτε), κανένας δεν θέλει λίγο πριν από τις εκλογές συζητήσεις για το ελληνικό πρόγραμμα.

Στη συνέχεια ακολουθούν τέσσερις γύροι εκλογικών αναμετρήσεων στη Γαλλία (δύο για τις προεδρικές και δύο για τις βουλευτικές) από τις 23 Απριλίου μέχρι τις 18 Ιουνίου και φυσικά στις 24 Σεπτεμβρίου οι βουλευτικές εκλογές στη Γερμανία.

Πρακτικά αυτό σημαίνει ότι εάν δεν κλείσει η δεύτερη αξιολόγηση του προγράμματος με τη συμμετοχή και του ΔΝΤ μέσα στον Φεβρουάριο, το ελληνικό ζήτημα θα μπει στο «ψυγείο» μέχρι τα μέσα του φθινοπώρου.

Κι αυτό γιατί εάν αποχωρήσει το ΔΝΤ, θα πρέπει να υπάρξει ένα νέο πρόγραμμα υπό την αιγίδα του ΕΜΣ, που σημαίνει νέες διαπραγματεύσεις, εγκρίσεις σε επίπεδο Eurogroup και

επικυρώσεις από εθνικά κοινοβούλια.

Σύμφωνα με την ίδια πηγή της Ευρωζώνης, ένα νέο πρόγραμμα στο πλαίσιο του ΕΜΣ θα μπορούσε να εγκριθεί περί τα τέλη του χρόνου, εάν ληφθούν υπόψη οι εκλογικές αναμετρήσεις και το «πάγωμα» των συζητήσεων.

Μια τέτοια εξέλιξη είναι εντελώς απαγορευτική για την κυβέρνηση και τον οδικό χάρτη που έχει θέσει, δηλαδή ολοκλήρωση της δεύτερης αξιολόγησης, ποσοτική χαλάρωση, άρση των περιορισμών στην κίνηση κεφαλαίων και έξοδο στις αγορές.

Επιπλέον, κι αυτό είναι το σοβαρότερο, η Ελλάδα έχει μπροστά της μεγάλες δανειακές υποχρεώσεις. Όπως τονίζουν δε στη βελγική πρωτεύουσα, την άνοιξη μπορεί να μην υπάρξει πρόβλημα και να βρεθούν τα χρήματα από υπάρχοντα διαθέσιμα, ωστόσο στα μέσα του καλοκαιριού θα χρειαστούν άλλα 67 δισ. ευρώ για εξυπηρέτηση επίσης δανειακών υποχρεώσεων, τα οποία μπορούν να βρεθούν μόνο μέσω της δόσης της δεύτερης αξιολόγησης.

Το ΔΝΤ έχει επίσης καταστήσει σαφές -και προς το παρόν εμμένει σε αυτή τη θέση πως δεν προτίθεται να συνεχίσει να έχει παρουσία στο πρόγραμμα με τη σημερινή μορφή του συμβούλου, δηλαδή εάν δεν συμμετάσχει πλήρως, λέει ότι θα φύγει.

Με δεδομένο ότι το ΔΝΤ θεωρεί ότι το σημερινό πρόγραμμα δεν διασφαλίζει πλεονάσματα 3,5% του ΑΕΠ μετά το 2018, για να συμμετάσχει ζητεί εναλλακτικά είτε περαιτέρω ελάφρυνση του χρέους είτε μείωση των πλεονασμάτων κάτω του 3,5% είτε λήψη προληπτικών μέτρων από την κυβέρνηση, θέτοντας ως προϋπόθεση τη νομοθέτησή τους.

Την περαιτέρω ελάφρυνση του χρέους αρνούνται στην παρούσα φάση οι Ευρωπαίοι δανειστές, παραπέμποντας για το 2018. Επίσης οι Γερμανοί, από την πλευρά τους, αρνούνται κατηγορηματικά να δεχτούν μείωση των πρωτογενών πλεονασμάτων μετά το 2018, ενώ η ελληνική κυβέρνηση αρνείται να νομοθετήσει προληπτικά δημοσιονομικά μέτρα. Τα παραπάνω προκαλούν το σημερινό αδιέξοδο, ενώ στις Βρυξέλλες επισημαίνουν σε καθημερινή βάση πλέον ότι για την ολοκλήρωση της δεύτερης αξιολόγησης απαιτείται πολιτική βούληση απ' όλες τις πλευρές, η οποία προς το παρόν δεν υπάρχει. Εάν υπήρχε, οι επικεφαλής των θεσμών θα είχαν επιστρέψει στην Αθήνα. Καθοριστικό ραντεβού το Eurogroup της 26ης Ιανουαρίου, όπου θα φανεί κατά πόσο μπορεί να επιτευχθεί συμφωνία εντός του Φεβρουαρίου.

ΠΛΑΤΕΙΣ ΚΑΙ ΠΑΡΚΑ ΚΙΝΔΥΝΕΥΟΥΝ ΝΑ... ΧΑΘΟΥΝ**Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ** | Σελίδα 5 | 19/1/2017

Περίπου 7.500 στρέμματα κοινόχρηστων χώρων σε όλη την Ελλάδα βρίσκονται σε κίνδυνο, καθώς δεν έχουν ακόμη απαλλοτριωθεί. Για την απόκτησή τους εκτιμάται ότι απαιτούνται περισσότερα από 5,5 δισ. ευρώ. Στα τέλη του 2014, ένας νόμος υποχρέωσε τους δήμους να αποστείλουν στο υπουργείο Περιβάλλοντος στοιχεία για τα οικόπεδα που έχουν μεν χαρακτηριστεί κοινόχρηστοι χώροι, αλλά δεν έχουν απαλλοτριωθεί. Η συμμετοχή είναι μέχρι στιγμής μικρή:

σε σύνολο 325 δήμων, στοιχεία δήλωσαν οι 57 (ποσοστό 17,5%). Ωστόσο, αυτό μας δίνει μια πρώτη εικόνα της έκτασης του προβλήματος. Όπως ανέφερε χθες, σε επιστημονική εκδήλωση του ΕΜΠ για την αυθαίρετη δόμηση, ο αρχιτέκτονας Βασίλης Γκοιμίσης, το εμβαδόν των κοινόχρηστων χώρων που δεν έχουν ακόμη απαλλοτριωθεί στους 57 δήμους για τους οποίους υπάρχουν στοιχεία φθάνει τα 1.217 στρέμματα (αντιστοιχούν στο 61,5% των κοινόχρηστων χώρων τους). Από αυτούς, μάλιστα, το 5,4% έχει χαθεί, καθώς έχει ξεκινήσει η διαδικασία άρσης απαλλοτρίωσης. Να σημειωθεί ότι το 51% των εν λόγω εκτάσεων είναι οδοί και το 49% πλατείες, πάρκα, χώροι στάθμευσης κ.λπ. «Μια ενδιαφέρουσα επιλογή θα ήταν το κόστος να καλυφθεί εν μέρει από το Πράσινο Ταμείο, που συγκέντρωσε πρόστιμα από τα αυθαίρετα και με τη χρήση της μεταφοράς συντελεστή», εξηγεί ο κ. Γκοιμίσης.

ΙΤΑΛΙΑ: ΙΣΧΥΡΟΙ ΣΕΙΣΜΟΙ ΣΗΜΕΙΩΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΧΙΟΝΙΣΜΕΝΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΙΤΑΛΙΑ

▶ ΑΘΗΝΑΪΚΟ-ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΟ ΠΡΑΚΤΟΡΙΟ ΕΙΔΗΣΕΩΝ

Ένας άντρας σκοτώθηκε χθες σε μια σειρά ισχυρών σεισμικών δονήσεων που σημειώθηκαν στην κεντρική Ιταλία, μια περιοχή που είχε υποστεί μεγάλες καταστροφές από ισχυρούς σεισμούς πέρσι, ενώ έντονες χιονοπτώσεις έχουν εγείρει φόβους για τη ζωή άλλων ατόμων στην περιοχή. Τέσσερις σεισμοί 5,2 βαθμών και ισχυρότεροι σημειώθηκαν κοντά στην κωμόπολη Αμάτριτσε, περίπου 100 χλμ βορειοανατολικά της Ρώμης, σε διάστημα τεσσάρων ωρών. Μεγάλο μέρος της περιοχής είχε εγκαταληφθεί μετά τους περσινούς σεισμούς. Οι κεντρικές περιοχές Λάτσιο, Μάρκε και Αμπρούτσο αντιμετώπισαν έντονες χιονοπτώσεις, και ένας άντρας περίπου 82 ετών σκοτώθηκε όταν το χιόνι και ένας από τους σεισμούς έφεραν την κατέρρευση της στέγης ενός γεωργικού κτίσματος, σύμφωνα με εκπρόσωπο της πυροσβεστικής υπηρεσίας. Σύμφωνα με τοπικά μέσα ενημέρωσης, τρία άτομα αγνοούνται από τότε που μια χιονοστιβάδα έπεσε σε ξενοδοχείο στους πρόποδες του όρους Γκραν Σάσσο, στην ευρύτερη περιοχή της πόλης Πεσκάρα. Συνολικά υπήρχαν 20 άτομα στο ξενοδοχείο, συμπεριλαμβανόμενου και του προσωπικού, είπε ο πρόεδρος της περιφέρειας. Είκοσι πυροσβέστες, δύο συνεργεία ορειβατικής διάσωσης, έξι ασθενοφόρα και τοπική αστυνομία βρίσκονται καθ' οδόν για το ξενοδοχείο, αλλά οι καιρικές συνθήκες δυσχεραίνουν την πρόσβαση στο ξενοδοχείο, σύμφωνα με εκπρόσωπο της υπηρεσίας πολιτικής προστασίας. Δεν έχουν αναφερθεί άλλοι θάνατοι ή τραυματισμοί προς το παρόν.

Ο Ιταλός πρωθυπουργός Πάολο Τζεντιλόνι είπε ότι ο στρατός θα βοηθήσει τις ομάδες διάσωσης να φτάσουν στα χωριά που επηρεάστηκαν. "Αυτή η επανάληψη των ισχυρών σεισμών είναι ανησυχητική για τον κόσμο που έχει ήδη δοκιμαστεί τόσο πολύ", είπε ο Τζεντιλόνι από το Βερολίνο.

Μια 30χρονη γυναίκα και ένας 17χρονος με συμπτώματα υποθερμίας ανασύρθηκαν ζωντανοί από τα ερείπια στο χωριό Καστιλιόνε Μέσερ Ραϊμόνδο, είπε η πυροσβεστική υπηρεσία.

"Μερικές περιοχές δεν έχουν ηλεκτρικό λόγω του χιονιού, οπότε δεν λειτουργούν ούτε τα κινητά", είπε ο Σάντε Στραγκόνι, δήμαρχος της Ακουσάντα Τέρμε, μιας πόλης όπου σκοτώθηκαν 300 άτομα στις 24 Αυγούστου από σεισμό. "Το χιόνι έχει δύο μέτρα ύψος σε μερικές περιοχές", τόνισε στο τηλεοπτικό κανάλι SkyTG 24. Στη Ρώμη, σείστηκαν κτίρια και διακόπηκε η λειτουργία στο μετρό της πόλης για αρκετές ώρες. Τα σχολεία έκλεισαν και τα μουσεία ζήτησαν από επισκέπτες να φύγουν.

-Υψηλό ρίσκο

Το αμερικανικό Γεωλογικό Ινστιτούτο (USGS) είπε ότι οι τρεις ισχυρότεροι σεισμοί - μεγέθους 5,3, 5,7 και 5,6 βαθμών - σημειώθηκαν σε διάστημα μιας ώρας, ενώ το Εθνικό Ινστιτούτο Γεωφυσικής και Ηφαιστειολογίας της Ιταλίας (ΕΙΓΗ) ανακοίνωσε ότι ο κίνδυνος παρόμοιου σεισμού στην περιοχή είναι υψηλός. Συνολικά, υπήρξαν 10 σεισμοί άνω των 4,0 βαθμών μέσα σε ακτίνα 10 χλμ γύρω από το Αμάτριτσε - το οποίο καταστράφηκε από τους σεισμούς του περασμένου Αυγούστου - καθώς και δεκάδες μετασεισμοί. Το καμπαναριό της εκκλησίας Σαντ' Αγκοστίνιο, το οποίο είχε υποστεί μεγάλες ζημιές πέρσι, κατέρρευσε. Ο σεισμός της 24ης Αυγούστου 2016 κατέστρεψε χιλιάδες κατοικίες και επιχειρήσεις, ενώ η περιοχή έχει υποστεί πάνω από 45.000 μετασεισμούς, μεταξύ των οποίων και ένας σεισμός 6,6 βαθμών τον Οκτώβριο, ο οποίος είναι ο μεγαλύτερος καταγεγραμμένος σεισμός στην Ιταλία τα τελευταία 36 χρόνια. Οι σεισμοί του 2016 άλλαξαν την μορφολογία του εδάφους σε πάνω από 600 τετραγωνικά χιλιόμετρα, κατεβάζοντας την υψομετρική στάθμη ορισμένων περιοχών γύρω από το επίκεντρο του σεισμού μέχρι και 70 εκατοστά, σύμφωνα με το ΕΙΓΗ.

ΕΡΧΟΝΤΑΙ ΤΑ ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΜΠΛΟΚΑ: ΚΡΙΣΙΜΕΣ ΣΥΣΚΕΨΕΙΣ ΠΡΙΝ ΒΓΟΥΝ ΤΑ ΤΡΑΚΤΕΡ

▶ www.imerisia.gr

Σύσκεψη πριν την έναρξη των μπλόκων θα πραγματοποιήσει η Ενωτική Ομοσπονδία Αγροτικών Συλλόγων Νομού Λάρισας, οι Αγροτικοί Σύλλογοι και Επιτροπές Αγώνα της επαρχίας Φαρσάλων, σήμερα και ώρα 6 το απόγευμα, στο Βασιλί Φαρσάλων. Σκοπός της σύσκεψης είναι η προετοιμασία της καθόδου των τρακτέρ στο μπλόκο της Νίκαιας και η ενημέρωση των αγροτών για τις τρέχουσες εξελίξεις στα αγροτικά. Από την πλευρά τους, οι αγρότες της Κρήτης μετά την Παγκρήτια Σύσκεψη Αγροτών αποφασίστηκε η συσπείρωση των Αγροτικών Συλλόγων Κρήτης και η κλιμάκωση των κινητοποιήσεων. Στο πλαίσιο αυτό, δόθηκε ραντεβού έξω από την ΔΟΥ Ηρακλείου την ερχόμενη Δευτέρα 23 Ιανουαρίου στις 10.30 το πρωί, ξεκινώντας δυναμικά τις κινητοποιήσεις τους ενάντια στα μέτρα που προωθεί η Κυβέρνηση και πλήττουν τον αγροτικό κόσμο.

Μέλη των αγροτικών συλλόγων Ηρακλείου, Καζαντζάκη, Αρχανών-Αστερουσίων και Αρκαλοχωρίου απηύθυναν κάλεσμα σε όλους τους αγρότες του νησιού, προκειμένου να συμμετάσχουν στις κινητοποιήσεις τους, αρχής γενομένης από την ερχόμενη Δευτέρα.