

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 2196

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 13 ΙΟΥΛΙΟΥ 2021

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

Σελ 1,3,4,5,6,7,8 και 9

Στη Βουλή το νομοσχέδιο του ΥΠΕΝ για τη διαχείριση αποβλήτων-πολεοδομικές, χωροταξικές και ενεργειακές ρυθμίσεις -Κώστας Σκρέκας: «Η ανακύκλωση στο επίκεντρο της διαχείρισης των αποβλήτων»

-Τι αλλάζει με το νέο σχέδιο νόμου του ΥΠΕΝ στη διαχείριση των αποβλήτων

Σελ 1 και 13

Προσύμφωνο συνεργασίας υπουργείου Οικονομικών και EBRD για χρηματοδοτήσεις 1 δισ. στο Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης

Σελ 1 και 14

Κοζάνη: Στο πρώτο τρίμηνο του 2022 θα δώσει ρεύμα το πάρκο των ΕΛΠΕ

Σελ 10

Επιχειρηματική συνεργασία για την ανάπτυξη ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην Ελλάδα

Σελ 11

Η ΠΟΜΙΔΑ ζητά επίλυση εκκρεμοτήτων αποζημιώσεων ιδιοκτητών και φορολογικών δηλώσεων έτους 2020

Σελ 12

ΡΑΣ: Ολοκλήρωση εγκρίσεων για τη δραστηριοποίηση νέας εταιρείας, της GFR, στην ελληνική σιδηροδρομική αγορά

Σελ 13 Μηχανικών

Προσύμφωνο συνεργασίας υπουργείου Οικονομικών και EBRD για χρηματοδοτήσεις 1 δισ. στο Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης

Σελ 14

Η ΕΕ ανακοινώνει το 'πάγωμα' του σχεδίου για τον ψηφιακό φόρο υπό τις πιέσεις της Ουάσινγκτον

Σελ 15

ΔΕΠΑ: Στρατηγική καθετοποίησης και διαφοροποίησης αγορών

Σελ 16

Green Tank: Την τρίτη καλύτερη κλιματική επίδοση στην ΕΕ είχε η Ελλάδα τον περίοδο 2005 – 2020 εξαιτίας της απολιγνιτοποίησης

Σελ 17

Κ. Μπακογιάννης: Μέχρι το τέλος του χρόνου θα αρχίσουν τα μόνιμα έργα στην Πανεπιστημίου

Σελ 18

ΣΤΕ: Οι εργαζόμενοι σε υπολογιστές, στο Δημόσιο και τον ευρύτερο δημόσιο τομέα, ανά δύο ώρες πρέπει να διακόπτουν την εργασία τους για 15 λεπτά

Σελ 19

Κώστας Αχ. Καραμανλής: Έρχονται διευκολύνσεις για τους εμβολιασμένους επιβάτες των μέσων μεταφοράς

Σελ 20

Δεύτερη ευκαιρία δίνει από σήμερα το υπουργείο Οικονομικών στους πληττόμενους οφειλότες να ρυθμίσουν ληξιπρόθεσμες οφειλές προς την Εφορία

Σελ 22

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

Σελ 2

Προσεκώς

Σελ 23, 24

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκρίματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

ΣΤΗ ΒΟΥΛΗ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ - ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Κώστας Σκρέκας: «Η ανακύκλωση στο επίκεντρο της διαχείρισης των αποβλήτων» Τι αλλάζει με το νέο σχέδιο νόμου του ΥΠΕΝ στη διαχείριση των αποβλήτων

Μια σημαντική θεσμική μεταρρύθμιση, η οποία για πρώτη φορά ενοποιεί τις διατάξεις για τη διαχείριση των αποβλήτων με εκείνες της ανακύκλωσης σε ένα ολοκληρωμένο και συνεκτικό πλαίσιο, παρουσίασε χθες, Δευτέρα 12 Ιουλίου, σε διαδικτυακή συνέντευξη Τύπου ο Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Κώστας Σκρέκας, με τη συμμετοχή του Γενικού Γραμματέα Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων, Μανώλη Γραφάκου και του Γενικού Γραμματέα Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος, Ευθύμιου Μπακογιάννη. Το νομοσχέδιο κατατέθηκε στη Βουλή το Βράδυ της Δευτέρας.

Στο νέο σχέδιο νόμου, με τίτλο «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων – Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851

και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα, επείγουσες διατάξεις για την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές-πολεοδομικές και ενεργειακές ρυθμίσεις», ενσωματώνονται οι Ευρωπαϊκές Οδηγίες 2018/851 και 2018/852 και προάγονται η ανακύκλωση και η κυκλική οικονομία σε βασικά εργαλεία πολιτικής για την ορθολογική διαχείριση των αποβλήτων σύμφωνα με τη σύγχρονη ευρωπαϊκή θεώρηση. Αναλυτικά στις σελ 3,4,5,6,7,8 και 9

ΠΡΟΣΥΜΦΩΝΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ EBRD ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ 1 ΔΙΣ. ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ

Ο αναπληρωτής υπουργός Οικονομικών, Θόδωρος Σκυλακάκης και η Charlotte Ruhe, Διευθύνουσα Σύμβουλος Κεντρικής και Νοτιανατολικής Ευρώπης της EBRD (European Bank for Reconstruction & Development) υπέγραψαν χθες το πρωί στην Αθήνα το Προσύμφωνο Συνεργασίας (Memorandum of Understanding-MoU) μεταξύ του υπουργείου Οικονομικών και της EBRD, το οποίο αφορά στο Ταμείο Ανάκαμψης και στη διαχείριση από την EBRD δανείων ύψους 1 δισ. ευρώ για τη χρηματοδότηση ιδιωτικών επενδύσεων, αναφέρει το ΑΠΕ.

Πρόκειται για τη 2η συμφωνία μετά την αντίστοιχη συμφωνία του υπουργείου Οικονομικών με την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ΕΤΕπ) για τη διαχείριση, από την τελευταία, δανείων ύψους έως 5 δισ. ευρώ. Η σημερινή συμφωνία σηματοδοτεί την

καλύτερη έναρξη του προγράμματος των δανειοδοτήσεων για τη δημιουργία σημαντικών ιδιωτικών επενδύσεων στην Ελλάδα αναφέρει σε ανακοίνωσή του το υπουργείο Οικονομικών. Ο αναπληρωτής υπουργός Οικονομικών Θόδωρος Σκυλακάκης, δήλωσε σχετικά: «Η υπογραφή αυτού του Προσυμφώνου Συνεργασίας (Memorandum of Understanding-MoU) μεταξύ της EBRD και της ελληνικής κυβέρνησης για την διαχείριση από την EBRD δανείων του Ελληνικού Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ύψους 1 δισ. ευρώ, για τη χρηματοδότηση ιδιωτικών επενδύσεων, αποτελεί ένα σημαντικό πρώτο βήμα προς μια φιλόδοξη συνεργασία μεταξύ μας, με στόχο την προώθηση νέων ιδιωτικών επενδύσεων στην Ελλάδα. Αναλυτικά στη σελ 14

ΚΟΖΑΝΗ: ΣΤΟ ΠΡΩΤΟ ΤΡΙΜΗΝΟ ΤΟΥ 2022 ΘΑ ΔΩΣΕΙ ΡΕΥΜΑ ΤΟ ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΕΛΠΕ

«Έως τον τέλος Δεκεμβρίου του 2021 αναμένεται να ολοκληρωθούν οι εργασίες κατασκευής του φωτοβολταϊκού πάρκου ισχύος 204 MW» που κατασκευάζουν τα ΕΛΠΕ στα διοικητικά όρια των δήμων Κοζάνης και Εορδαίας ενώ «η έναρξη του στο διασυνδεδεμένο ηλεκτρικό δίκτυο της χώρας αναμένεται να ολοκληρωθεί έως το τέλος του πρώτου τριμήνου του 2022» δήλωσε χθες κατά την διάρκεια συνέντευξης τύπου σε δημοσιογράφους της περιοχής ο Σωτήρης Καπέλος, διευθυντής λειτουργίας των «ΕΛΠΕ Ανανεώσιμες» και υπεύθυνος του έργου, όπως αναφέρει το ΑΠΕ. Το έργο είναι προϋπολογισμού 130 εκ€ χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Ανασυγκρότησης και Ανάπτυξης και από ίδιους πόρους των ΕΛΠΕ και θα παράγει 350 GWh/έτος. Ο εκπρό-

σωπος της εταιρείας ανέφερε ότι κατά την εμπορική λειτουργία του φωτοβολταϊκού πάρκου θα απασχολούνται από 20-30 άτομα σε ειδικότητες όπως της ασφάλειας του χώρου των εγκαταστάσεων, του καθαρισμού και της αποψίλωσης. Ο κ. Καπέλος δήλωσε ότι στα άμεσα σχέδια της εταιρείας είναι να προχωρήσει στην δημιουργία συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας εντός του χώρου του πάρκου, εξήγησε ότι έχει εξερευνηθεί ο χώρος και θα είναι μια έκταση περίπου 30 στρεμμάτων όπου θα αναπτυχθούν συστοιχίες από κοντίνερ και θα είναι οι μπαταρίες αποθήκευσης έως 100 MW. Η εταιρεία-πρόσθεσε- «βρίσκεται στο στάδιο της αδειοδότησης». Αναλυτικά στη σελ 14



ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ AEGIS

Το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών διοργανώνει το 2ο σεμινάριο της σειράς AEGIS με τίτλο: «Πολιτική Προστασία και Ευρώπη, ποιες προοπτικές; - «Civil Protection and Europe, which perspectives?» που θα πραγματοποιηθεί **αύριο 14 Ιουλίου 2021, στις 12.00 μμ.** Ομιλητής: Carpitaine Laurent ALFONSO, Υπουργείο Εσωτερικών της Γαλλίας, Υπεύθυνος Ευρωπαϊκών Υποθέσεων.

Το 2ο διαδικτυακό σεμινάριο AEGIS εν συντομία: Η Ευρώπη αντιμετώπισε μια μεγάλη κρίση με την πανδημία Covid 19, σε όλη την επικράτειά της, αλλά βρέθηκε επίσης στην πρώτη γραμμή της διεθνούς σκηνής για να παρέχει βοήθεια σε πολλές άλλες χώρες. Ενώ η πολιτική προστασία είχε ένα καλά κωδικοποιημένο πλαίσιο παρέμβασης, μπορούμε να δούμε ότι το πεδίο αρμοδιοτήτων της επεκτείνεται σε μια σειρά θεμάτων που συνδέονται με την υγεία, το περιβάλλον, την ανθρωπιστική βοήθεια, τις μεταφορές, την αλλαγή του κλίματος, τις υβριδικές απειλές, κλπ. Αυτές είναι όλες οι προκλήσεις που θα πρέπει να αντιμετωπίσουν τα μέλη και τα συμμετέχοντα κράτη του Μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας της Ένωσης (UCPM) προκειμένου να διατηρήσουν και να αυξήσουν το επίπεδο ασφάλειας για τους Ευρωπαίους σε ένα παγκοσμιοποιημένο πλαίσιο και σε γειτονικές χώρες. Οι πιθανές λύσεις είναι πολλαπλές και περιπλοκές, και ο χρόνος είναι περιορισμένος.

Το σεμινάριο θα προβληθεί από το κανάλι YouTube του ΕΑΑ στον παρακάτω σύνδεσμο:
<https://youtu.be/vq3Az65htj0>

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ
1-4 Σεπτεμβρίου 2021	17ο Διεθνές Συνέδριο Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Τεχνολογίας	Global Network of Environmental Science and Technology, Πανεπιστήμιο Αιγαίου και το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
15 - 17 Σεπτεμβρίου 2021	Διεθνές συνέδριο «International Conference on Gears»	Γερμανικό Επιμελητήριο Μηχανικών

30TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECOLOGY AND SAFETY

Το 30ο Διεθνές συνέδριο για την Οικολογία και την Ασφάλεια θα διεξαχθεί από τις **16 ως τις 19 Αυγούστου** στο Μπουργκάς της Βουλγαρίας. Το Συνέδριο διοργανώνεται σε συνεργασία με την Βουλγάρικη Ακαδημία Επιστημών, την Ένωση Επιστημόνων Βουλγαρίας, το Ινστιτούτο Υδρομετεωρολογίας του Πολυτεχνείου Γεωργίας και άλλους επιστημονικούς φορείς.

Θεματολογία Συνεδρίου:

Οικολογία και περιβάλλον

- Environmental chemistry-Environmental engineering-Environmental monitoring and impact assessment-Environmental protection-Environmental ethics, policy and law-Climatology and meteorology-Natural resource management-Nature and landscape conservation-Wildlife management and conservation-Marine and coastal ecology-Pollution control and mitigation-Waste management and disposal-Renewable resources and clean energy-Energy harvesting and energy efficiency-Sustainable buildings and construction-Landscape architecture-Green and blue economy

Υγεία και ασφάλεια

- Public health and health management-Public health and social measures in the context of COVID-19-Promoting good health-Improving health systems-Cross-border healthcare-Disease prevention and control-Civil protection and disaster management-Early warning systems and disaster preparedness-Risk and crisis communication-International cooperation during crisis-Humanitarian aid operations-Occupational hazards and safety-Personal protective equipment development-Mental and social well-being of workers-Risk assessment and management-Industrial ecology and transboundary pollution

Το συνέδριο θα διεξαχθεί στα αγγλικά.

Επειδή μπορεί να προκύψουν ταξιδιωτικές δυσκολίες για τους ομιλητές, λόγω του COVID-19, έχει προβλεφθεί να υπάρχει η δυνατότητα αλλαγής του τύπου της παρουσίας τους (προφορική, poster ή online) μέχρι και 20 μέρες νωρίτερα από την ημερομηνία διεξαγωγής του συνεδρίου. Περισσότερες πληροφορίες:

<https://www.sciencebg.net/en/conferences/ecology-and-safety/>

4TH INVESTGR FORUM 2021: «REFORMING THE GREEK ECONOMY»

Την υποστήριξη και αιγίδα τους στο 4th InvestGR Forum 2021: Reforming the Greek Economy προσφέρουν εκ νέου η Αντιπροσωπεία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Ελλάδα, το υπουργείο Εξωτερικών, το υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων και ο Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών (ΣΕΒ).

Το 4th InvestGR Forum 2021 θα έχει ως θέμα τις μεταρρυθμίσεις στην ελληνική οικονομία πραγματοποιείται το θέμα των ξένων επενδύσεων στην Ελλάδα και την ελκυστικότητα της χώρας ως επενδυτικού προορισμού και θα πραγματοποιηθεί **αύριο στις 14 Ιουλίου 2021.**

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ελένη Τριάντη, Χριστίνα Ντζοϊδου

press@central.tee.gr

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ- ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

**Κώστας Σκρέκας: «Η ανακύκλωση στο επίκεντρο της διαχείρισης των αποβλήτων»
Τι αλλάζει με το νέο σχέδιο νόμου του ΥΠΕΝ στη διαχείριση των αποβλήτων**

Μια σημαντική θεσμική μεταρρύθμιση, η οποία για πρώτη φορά ενοποιεί τις διατάξεις για τη διαχείριση των αποβλήτων με εκείνες της ανακύκλωσης σε ένα ολοκληρωμένο και συνεκτικό πλαίσιο, παρουσίασε χθες, Δευτέρα 12 Ιουλίου, σε διαδικτυακή συνέντευξη Τύπου ο Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Κώστας Σκρέκας, με τη συμμετοχή του Γενικού Γραμματέα Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων, Μανώλη Γραφάκου και του Γενικού Γραμματέα Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος, Ευθύμιου Μπακογιάννη.

Στο νέο σχέδιο νόμου, με τίτλο «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων – Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα, επείγουσες διατάξεις για την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές-πολεοδομικές και ενεργειακές ρυθμίσεις», ενσωματώνονται οι Ευρωπαϊκές Οδηγίες 2018/851 και 2018/852 και προάγονται η ανακύκλωση και η κυκλική οικονομία σε βασικά εργαλεία πολιτικής για την ορθολογική διαχείριση των αποβλήτων σύμφωνα με τη σύγχρονη ευρωπαϊκή θεώρηση.

Ειδικότερα, μεταξύ άλλων:

- Ενσωματώνονται οι ευρωπαϊκοί στόχοι για την ανακύκλωση. Συγκεκριμένα, η προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση και η ανακύκλωση των αστικών αποβλήτων θα ανέλθουν σε ποσοστό τουλάχιστον 55% το 2025, 60% το 2030 και 65% το 2035, ενώ η ανακύκλωση των συσκευασιών σε ποσοστό τουλάχιστον 65% το 2025 και 70% το 2030.
- Προωθείται η χωριστή συλλογή χαρτιού, γυαλιού, πλαστικών, μετάλλων και βιοαποβλήτων. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στα πλαστικά, με μέτρα όπως η εισαγωγή περιβαλλοντικού τέλους για τα πλαστικά μπουκάλια με ετικέτα PVC και η διαφοροποίηση της εισφοράς στα Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΕΔ) ανάλογα με την ανακυκλωσιμότητα του πλαστικού.
- Με σκοπό την ανάπτυξη και εδραίωση της περιβαλλοντικής συνείδησης, από την 1η Σεπτεμβρίου 2022

εισάγεται στα σχολεία η υποχρεωτική χωριστή συλλογή χαρτιού, γυαλιού, πλαστικών, μετάλλων, μπαταριών και αποβλήτων τροφίμων.

- Θεσπίζεται η υποχρεωτική χωριστή συλλογή, έως το 2024, των κλωστοϋφαντουργικών και των επικίνδυνων οικιακών αποβλήτων.
- Καθιερώνεται η υποχρεωτική χωριστή συλλογή σε τουλάχιστον επτά (7) νέα ρεύματα αποβλήτων, όπως γεωργικά πλαστικά, στρώματα, έπιπλα, ρουχισμό, παιχνίδια, φάρμακα, αθλητικό εξοπλισμό και τίθεται η υποχρέωση στους παραγωγούς των προϊόντων αυτών για την οργάνωση και την προώθηση προς ανακύκλωση με την κάλυψη του σχετικού κόστους.
- Επεκτείνεται η υποχρέωση, το αργότερο έως το 2023, οργάνωσης και λειτουργίας συστημάτων εγγυοδοσίας και στις συσκευασίες ποτών, αναψυκτικών και ροφημάτων από αλουμίνιο και γυαλί μίας χρήσης πλέον της ήδη θεσπισμένης, με τον ν.4736/2020, αντίστοιχης υποχρέωσης για τις πλαστικές φιάλες.
- Θεσπίζεται στόχος μείωσης των αποβλήτων τροφίμων κατά 30% το 2030 σε σχέση με το 2022, ιδίως με την ενθάρρυνση της χρήσης αδιάθετων τροφίμων κατάλληλων για ανθρώπινη κατανάλωση, με την παροχή κινήτρων για τη δωρεά τους ή πειραιτέρω με την προώθηση της χρήσης τους ως ζωοτροφής. Για τον σκοπό αυτόν, για μια σειρά από επιχειρήσεις, όπως μονάδες επεξεργασίας και μεταποίησης τροφίμων, υπεραγορές τροφίμων, ξενοδοχεία, μεγάλα εστιατόρια, επιχειρήσεις τροφοδοσίας κ.ά., γίνεται υποχρεωτική η τήρηση της ιεράρχησης των αποβλήτων και παρακολουθείται μέσω της συστηματικής καταγραφής των πλεονασμάτων τροφίμων.
- Ισχυροποιείται το ρυθμιστικό πλαίσιο των Συστημάτων Εναλλακτικής Διαχείρισης, με μείωση της γραφειοκρατίας, ενίσχυση της διαφάνειας και αύξηση της λογοδοσίας.
- Από την 1η Ιανουαρίου 2023 προβλέπεται ότι οι επιχειρήσεις που αποτελούν μεγάλους παραγωγούς βιοαποβλήτων (όπως αποβλήτων κήπων, πάρκων και τροφίμων) υποχρεούνται να τα συλλέγουν χωριστά, προκειμένου με δική τους ευθύνη να οδηγηθούν προς ανακύκλωση με παράλληλη ελάφρυνση των δημοτικών τελών. Επίσης, προωθείται η υποχρεωτική αξιοποίηση κτηνοτροφικών αποβλήτων σε μονάδες βιοαερίου ή

κομποστοποίησης, εφόσον υπάρχουν διαθέσιμες στην περιοχή.

- Αναβαθμίζονται υποχρεωτικά οι εγκαταστάσεις των Κέντρων Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ), με προσθήκη σύγχρονου εξοπλισμού και θέσπιση των προδιαγραφών των ανακτώμενων υλικών και με ιδιαίτερη έμφαση στα πλαστικά, ενώ γίνεται υποχρεωτικό για μια σειρά εγκαταστάσεων επεξεργασίας αποβλήτων να διαθέτει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (όπως EMAS ή ISO 14001).
- Δίνεται η δυνατότητα στους Δήμους να εφαρμόσουν το σύστημα «Πληρώνω όσο πετώ», με τη χρέωση χαμηλότερων δημοτικών τελών σε όλους όσους παράγουν λιγότερα απόβλητα ή/και ανακυκλώνουν περισσότερο. Το συγκεκριμένο σύστημα θα καταστεί υποχρεωτικό για όλους τους Δήμους με πληθυσμό άνω των 100.000 κατοίκων από την 1η Ιανουαρίου του 2023 και άνω των 20.000 κατοίκων από την 1η Ιανουαρίου 2028.
- Με σκοπό την αποτροπή της ταφής, εφαρμόζεται τέλος ταφής από την 1η Ιανουαρίου 2022 ύψους 20 ευρώ/τ, με σταδιακή αύξησή του στα 35 ευρώ/τ έως το 2025, από την 1η Ιανουαρίου 2026 σε 45 ευρώ/τ, ενώ από την 1η Ιανουαρίου 2027 σε 55 ευρώ/τ, το οποίο αποδίδεται στον Ελληνικό Οργανισμό Ανακύκλωσης (ΕΟΑΝ) από τους Φορείς Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ) και αξιοποιείται για την ενίσχυση της ανακύκλωσης.
- Για τον περιορισμό της εισφοροδιαφυγής, δημιουργείται ένα αυστηρό πλαίσιο ελέγχων και κυρώσεων και λαμβάνεται σειρά μέτρων, όπως η σύνδεση του Εθνικού Μητρώου Παραγωγών (ΕΜΠΑ) με το Γενικό Εμπορικό Μητρώο (ΓΕΜΗ) και άλλα συναφή μητρώα.
- Εκουγχρονίζονται και αυστηροποιούνται οι διατάξεις για τη διαχείριση των αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ).
- Από την 1η Ιουλίου 2022 επιβάλλεται η τοποθέτηση ηλεκτρονικού συστήματος εντοπισμού θέσης (GPS) σε όλα τα οδικά μέσα μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων και από την 1η Ιανουαρίου 2023 σε όλα τα οδικά μέσα μεταφοράς ΑΕΚΚ.
- Ενδυναμώνεται ο ρυθμιστικός και εποπτικός ρόλος του ΕΟΑΝ, με τη θεσμική και οικονομική του ενίσχυση.

Συνέχεια στη σελ. 4

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ- ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

**Κώστας Σκρέκας: «Η ανακύκλωση στο επίκεντρο της διαχείρισης των αποβλήτων»
 Τι αλλάζει με το νέο σχέδιο νόμου του ΥΠΕΝ στη διαχείριση των αποβλήτων**

Συνέχεια από τη σελ. 3

Επιπρόσθετα, στο νομοσχέδιο συμπεριλαμβάνεται και μία σειρά από σημαντικές διατάξεις για την αγορά ενέργειας, καθώς και πολεοδομικές και χωροταξικές. Ειδικότερα, μεταξύ άλλων:

- Δίνεται η απαιτούμενη ευελιξία στον Διαχειριστή Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΔΕΔΔΗΕ) για την αναβάθμιση των δικτύων του, προκειμένου να διασφαλιστεί η σύνδεση περισσότερων σταθμών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ).
- Στήριξη των μικρών παραγωγών ηλεκτρικής ενέργειας παρέχοντάς τους τη δυνατότητα να αναπτύξουν φωτοβολταϊκό σταθμό με ισχύ έως 400kW σε Πελοπόννησο, Κυκλάδες, Εύβοια και Κρήτη. Ειδικότερα, ανοίγει νέο περιθώριο ισχύος 86MW στην Πελοπόννησο, 45MW στις Κυκλάδες, 140MW στην Κρήτη και 40MW στην Εύβοια.
- Θεσπίζεται Μηχανισμός Παρακολούθησης και Εποπτείας της αγοράς ενέργειας από τη Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας (ΡΑΕ).

- Εισάγεται η υποχρέωση προσκόμισης εγγυητικής επιστολής, ύψους 35.000 ευρώ/MW, για την έκδοση Βεβαίωσης Παραγωγού ή Βεβαίωσης Ειδικών Έργων.
- Για τους δικαιούχους της δράσης «Πρόγραμμα Στήριξης και Ανάπτυξης Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων» του Πράσινου Ταμείου για την ανάπτυξη βιώσιμων οικονομικών δραστηριοτήτων χαμηλού ανθρακικού αποτυπώματος στις Π.Ε. Κοζάνης, Φλώρινας και στον Δήμο Μεγαλόπολης, ορίζεται ότι οι προκαταβολές και οι ενδιάμεσες πληρωμές της ενίσχυσης δεν κατάσχονται, δεν υπόκεινται σε κανενός είδους παρακράτηση και δεν συμψηφίζονται με οφειλές του δικαιούχου προς το ελληνικό Δημόσιο ή τα ασφαλιστικά ταμεία. Το συνολικό ποσό που κατάσχεται, παρακρατείται ή συμψηφίζεται δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% του ποσού της τελικής πληρωμής.
- Με ουσιαστικές βελτιώσεις στην υφιστάμενη νομοθεσία για τη χωροθέτηση Ζωνών Υποδοχής Συντελεστή ολοκληρώνεται ο κύκλος των νομοθετικών πρωτοβουλιών για την εκκίνηση των Τοπικών Πολεοδομικών Σχεδίων, τα οποία θα βάλουν «φρένο» στην εκτός σχεδίου δόμηση και

θα καθορίσουν χρήσεις γης, όρους δόμησης και περιοχές προστασίας στο σύνολο της Επικράτειας.

- Με σημειακές διορθώσεις του ν. 4495/2017, επιταχύνουμε περαιτέρω την έκδοση οικοδομικών αδειών. Ο Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Κώστας Σκρέκας, κατά την παρουσίαση της νομοθετικής πρωτοβουλίας, με βασικούς πυλώνες αυτής την πρόληψη δημιουργίας αποβλήτων, την αύξηση της ανακύκλωσης και τη μείωση της υγειονομικής ταφής, επισήμανε: «Με το σημερινό μας νομοσχέδιο ανοίγουμε τον δρόμο ώστε όλοι μαζί - Πολιτεία, φορείς, επιχειρήσεις και πολίτες - να πετύχουμε τους φιλόδοξους στόχους για τη βέλτιστη διαχείριση των αποβλήτων, που θα έχει στο επίκεντρό της την ανακύκλωση και τις αρχές της κυκλικής οικονομίας. Με μέτρα και στοχευμένες δράσεις για την ανάπτυξη και εδραίωση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης και συνείδησης γινόμαστε σύμμαχοι προκειμένου να εξασφαλίσουμε μια καλύτερη ποιότητα ζωής και να δώσουμε από κοινού τη μάχη απέναντι στην κλιματική αλλαγή. Οφείλουμε και θα τα καταφέρουμε».

Τα Βασικά σημεία του νομοσχεδίου για τη διαχείριση των αποβλήτων

Σύμφωνα με ενημερωτική ανακοίνωση του ΥΠΕΝ στο «N/Σ Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων...» τα βασικά σημεία των ρυθμίσεων για τη διαχείριση των αποβλήτων έχουν ως εξής:

Με το προωθούμενο νομοσχέδιο διαμορφώνεται για πρώτη φορά ένα σαφές και συνεκτικό σύγχρονο νομοθετικό πλαίσιο για τα απόβλητα και την ανακύκλωση, ενώ παράλληλα ενσωματώνονται στο εθνικό δίκαιο δύο από τις πλέον σημαντικές οδηγίες της κυκλικής οικονομίας, συμπεριλαμβανομένων των ποσοτικών στόχων που τίθενται από το ενωσιακό δίκαιο για την ανακύκλωση των αστικών αποβλήτων και των συσκευασιών.

Κύριοι στόχοι του νομοσχεδίου είναι η πρόληψη παραγωγής αποβλήτων, η αύξηση της ανακύκλωσης και η μείωση της υγειονομικής ταφής.

Στις προωθούμενες διατάξεις περιλαμβάνονται:

Πρώθηση της πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων – επαναχρησιμοποίηση

1. Προάγεται η επαναχρησιμοποίηση, ως ένα από τα βασικά μέτρα πρόληψης στη δημιουργία αποβλήτων. Για τον σκοπό αυτόν, δημιουργούνται Κέντρα Δημιουργικής Επαναχρησιμοποίησης Υλικών (ΚΔΕΥ) στους Δήμους. Ειδικότερα, οι Δήμοι άνω των 20.000 κατοίκων υποχρε-

ούνται να αναπτύξουν και να λειτουργούν τουλάχιστον ένα Κέντρο Δημιουργικής Επαναχρησιμοποίησης Υλικών (ΚΔΕΥ). Πρόκειται ουσιαστικά για οργανωμένους χώρους, στους οποίους οι πολίτες θα μπορούν να αποθέτουν μεταχειρισμένα αντικείμενα κάθε είδους, όπως, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, παιχνίδια, έπιπλα, ποδήλατα, βιβλία και κλωστοϋφαντουργικά είδη. Τα προϊόντα αυτά ταξινομούνται και επιδιορθώνονται προκειμένου να επαναχρησιμοποιηθούν.

2. Με σκοπό την προώθηση της πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων τροφίμων θεσπίζεται στόχος μείωσης κατά 30% των αποβλήτων τροφίμων το 2030 σε σχέση με το 2022. Για τον σκοπό αυτόν, ενθαρρύνεται η δωρεά και αναδιανομή τροφίμων για ανθρώπινη κατανάλωση, με προτεραιότητα στην ανθρώπινη διατροφή έναντι της χρήσης ως ζωοτροφών και στην εκ νέου μεταποίηση σε προϊόντα που δεν προορίζονται για διατροφή και καθορίζονται οι υποχρεώσεις των δωρητών και των δωρεοδόχων και οι ελάχιστες προϋποθέσεις για την ασφάλεια της ανθρώπινης υγείας.

3. Γίνεται υποχρεωτική από 1.1.2022 για μια σειρά από επιχειρήσεις (όπως μονάδες επεξεργασίας και μεταποίη-

σης τροφίμων, υπεραγορές τροφίμων, ξενοδοχεία, μεγάλη εστιατόρια, επιχειρήσεις τροφοδοσίας κ.λπ.) η συστηματική καταγραφή των πλεονασμάτων τροφίμων.

4. Προωθείται η επισκευασιμότητα. Οι κατασκευαστές ή οι εισαγωγείς επίπλων και ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού υποχρεούνται να ενημερώνουν τον πωλητή αναφορικά με τη διαθεσιμότητα των απαραίτητων ανταλλακτικών και το χρονικό διάστημα αυτής και η πληροφορία αυτή τίθεται σε γνώση του αγοραστή.

5. Αντίστοιχη υποχρέωση τίθεται και αναφορικά με τη δυνατότητα αναβάθμισης/ενημέρωσης λογισμικού προκειμένου αυτό να παραμείνει λειτουργικό.

6. Αποθαρρύνεται η καταστροφή κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων, ηλεκτρονικών προϊόντων και οικιακών συσκευών, προϊόντων καθημερινής υγιεινής, υποδημάτων και βιβλίων, που δεν είναι κατάλληλα προς πώληση ή αξιοποίηση, ιδίως λόγω λαθών ή ελαττωμάτων ή ελλείψεων στη συσκευασία ή λόγω εγγύτητας προς την ημερομηνία λήξης. Για τα παραπάνω προϊόντα θα πρέπει να τηρείται η ιεράρχηση στη διαχείρισή τους πρωτίτως μέσω της δωρεάς των προϊόντων.

Συνέχεια στη σελ. 5



ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ- ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Τα Βασικά σημεία του νομοσχεδίου για τη διαχείριση των αποβλήτων

Συνέχεια από τη σελ. 4

Σύμφωνα με ενημερωτική ανακοίνωση του ΥΠΕΝ στο «Ν/Σ Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων...» τα βασικά σημεία των ρυθμίσεων για τη διαχείριση των αποβλήτων έχουν ως εξής:

Με το προωθούμενο νομοσχέδιο διαμορφώνεται για πρώτη φορά ένα σαφές και συνεκτικό σύγχρονο νομοθετικό πλαίσιο για τα απόβλητα και την ανακύκλωση, ενώ παράλληλα ενσωματώνονται στο εθνικό δίκαιο δύο από τις πλέον σημαντικές οδηγίες της κυκλικής οικονομίας, συμπεριλαμβανομένων των ποσοτικών στόχων που τίθενται από το ενωσιακό δίκαιο για την ανακύκλωση των αστικών αποβλήτων και των συσκευασιών.

Κύριοι στόχοι του νομοσχεδίου είναι η πρόληψη παραγωγής αποβλήτων, η αύξηση της ανακύκλωσης και η μείωση της υγειονομικής ταφής.

Στις προωθούμενες διατάξεις περιλαμβάνονται:

Πρώθηση της πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων – επαναχρησιμοποίηση

7. Προάγεται η επαναχρησιμοποίηση, ως ένα από τα βασικά μέτρα πρόληψης στη δημιουργία αποβλήτων. Για τον σκοπό αυτόν, δημιουργούνται Κέντρα Δημιουργικής Επαναχρησιμοποίησης Υλικών (ΚΔΕΥ) στους Δήμους. Ειδικότερα, οι Δήμοι άνω των 20.000 κατοίκων υποχρεούνται να αναπτύξουν και να λειτουργούν τουλάχιστον ένα Κέντρο Δημιουργικής Επαναχρησιμοποίησης Υλικών (ΚΔΕΥ). Πρόκειται ουσιαστικά για οργανωμένους χώρους, στους οποίους οι πολίτες θα μπορούν να αποθέσουν μεταχειρισμένα αντικείμενα κάθε είδους, όπως, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, παιχνίδια, έπιπλα, ποδήλατα, βιβλία και κλωστοϋφαντουργικά είδη. Τα προϊόντα αυτά ταξινομούνται και επιδιορθώνονται προκειμένου να επαναχρησιμοποιηθούν.

8. Με σκοπό την προώθηση της πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων τροφίμων θεσπίζεται στόχος μείωσης κατά 30% των αποβλήτων τροφίμων το 2030 σε σχέση με το 2022. Για τον σκοπό αυτόν, ενθαρρύνεται η δωρεά και αναδιανομή τροφίμων για ανθρώπινη κατανάλωση, με προτεραιότητα στην ανθρώπινη διατροφή έναντι της χρήσης ως ζωοτροφών και στην εκ νέου μεταποίηση σε προϊόντα που δεν προορίζονται για διατροφή και καθορίζονται οι υποχρεώσεις των δωρητών και των δωρεοδόχων και οι ελάχιστες προϋποθέσεις για την ασφάλεια της ανθρώπινης υγείας.

9. Γίνεται υποχρεωτική από 1.1.2022 για μια σειρά από επιχειρήσεις (όπως μονάδες επεξεργασίας και μεταπο-

σης τροφίμων, υπεραγορές τροφίμων, ξενοδοχεία, μεγάλα εστιατόρια, επιχειρήσεις τροφοδοσίας κ.λπ.) η συστηματική καταγραφή των πλεονασμάτων τροφίμων.

10. Προωθείται η επισκευασιμότητα. Οι κατασκευαστές ή οι εισαγωγείς επίπλων και ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού υποχρεούνται να ενημερώνουν τον πωλητή αναφορικά με τη διαθεσιμότητα των απαραίτητων ανταλλακτικών και το χρονικό διάστημα αυτής και η πληροφορία αυτή τίθεται σε γνώση του αγοραστή.

11. Αντίστοιχη υποχρέωση τίθεται και αναφορικά με τη δυνατότητα αναβάθμισης/ενημέρωσης λογισμικού προκειμένου αυτό να παραμείνει λειτουργικό.

12. Αποθαρρύνεται η καταστροφή κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων, ηλεκτρονικών προϊόντων και οικιακών συσκευών, προϊόντων καθημερινής υγιεινής, υποδημάτων και βιβλίων, που δεν είναι κατάλληλα προς πώληση ή αξιοποίηση, ιδίως λόγω λαθών ή ελαττωμάτων ή ελλείψεων στη συσκευασία ή λόγω εγγύτητας προς την ημερομηνία λήξης. Για τα παραπάνω προϊόντα θα πρέπει να τηρείται η ιεράρχηση στη διαχείρισή τους πρωτίστως μέσω της δωρεάς των προϊόντων.

Εφαρμογή του «Πληρώνω όσο πετώ»

Τίθενται οι βάσεις για την εφαρμογή του συστήματος «Πληρώνω όσο πετώ». Θεσπίζεται ουσιαστικά το πλαίσιο με το οποίο οι Δήμοι θα μπορούν να διαμορφώνουν τα δημοτικά τους τέλη, ανάλογα με πόσα απόβλητα παράγει ο κάθε δημότης, αλλά και ανάλογα με πόσα από αυτά ανακυκλώνει - και όχι βάσει των τετραγωνικών του ακινήτου του όπως ίσχυε μέχρι σήμερα. Η εφαρμογή του «Πληρώνω όσο πετώ» σε υποχρεωτική βάση για τους Δήμους ξεκινά από τον Ιανουάριο του 2023, με εφαρμογή σε σημαντικούς παραγωγούς αποβλήτων, όπως μεγάλα ξενοδοχεία και βιομηχανικές εγκαταστάσεις, καθώς και σε όλους του Δήμους με πληθυσμό πάνω από 100.000 κατοίκους, ενώ γίνεται υποχρεωτική από 1.1.2028 για όλους τους Δήμους με πληθυσμό πάνω από 20.000 κατοίκους. Αποτελεί ένα από τα πλέον σημαντικά εργαλεία για τη μείωση της υγειονομικής ταφής και την προώθηση της ανακύκλωσης που μέχρι σήμερα εξέλειπε από τη χώρα μας και η εφαρμογή του γινόταν μόνο σε πιλοτικό επίπεδο.

Εκσυγχρονισμός του τέλους ταφής

Το τέλος ταφής επεκτείνεται και εκσυγχρονίζεται. Στόχος είναι η αποτροπή από την ταφή που πρέπει να αποτελεί την τελευταία λύση. Τα έσοδα προορίζονται για την ενίσχυση δράσεων πρόληψης και ανακύκλωσης.

Ειδικότερα, προβλέπεται ότι από την 1η Ιανουαρίου 2022 το σύνολο των αστικών αποβλήτων που διατίθενται σε Χώρους Υγειονομικής Ταφής (ΧΥΤ), συμπεριλαμβανο-

μένων και των υπολειμμάτων των Κέντρων Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών και των Μονάδων Επεξεργασίας Αποβλήτων, επιβαρύνεται με τέλος ταφής.

Το τέλος ταφής ορίζεται σε 20 ευρώ ανά τόνο αστικών αποβλήτων και αυξάνεται ετησίως κατά 5 ευρώ ανά τόνο, ενώ από την 1η Ιανουαρίου 2026 ορίζεται στα 45 ευρώ και από την 1η Ιανουαρίου 2027 στα 55 ευρώ ανά τόνο, τιμή που παραμένει σταθερή για τα επόμενα έτη.

Το τέλος ταφής αποδίδεται στον ΕΟΑΝ και διατίθεται, με βάση τα ειδικά χρηματοδοτικά προγράμματα που αυτός εκπονεί και τα οποία εγκρίνονται από τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Τα έσοδα αξιοποιούνται για την ενίσχυση δράσεων πρόληψης, χωριστής συλλογής και ανακύκλωσης, καθώς και εν γένει αναβάθμισης του περιβάλλοντος, για την κάλυψη μέρους του κόστους λειτουργίας των υποδομών ανακύκλωσης ΑΑ και για τη χρηματοδότηση έργων έρευνας και τεχνολογίας, καθώς και ανάπτυξης/ωρίμανσης εφαρμογής νέων τεχνολογιών για την ανακύκλωση και εν γένει για τη διαχείριση των αποβλήτων.

Παράλληλα, προβλέπεται σαφής μηχανισμός ελέγχου και επιβολής κυρώσεων σε περίπτωση μη καταβολής του τέλους ταφής.

Πρώθηση δημιουργίας Συστημάτων Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΕΔ) σε νέα ρεύματα αποβλήτων

Οι παραγωγοί και οι εισαγωγείς, το αργότερο έως το 2024, οργανώνουν και λειτουργούν ΣΕΔ, αναλαμβάνοντας το σύνολο του κόστους διαχείρισης των αποβλήτων τους, συμπεριλαμβανομένης της χωριστής συλλογής τους, για μια σειρά προϊόντων, όπως τα θερμοκηπιακά πλαστικά και οι σωλήνες άρδευσης, τα φαρμακευτικά προϊόντα που προορίζονται για οικιακή χρήση, τα κλωστοϋφαντουργικά, τα στρώματα ύπνου, τα είδη επίπλωσης, τα παιχνίδια και ο αθλητικός εξοπλισμός, τα ηλεκτρικά πατίνια και τα ηλεκτρικά ποδήλατα.

Σύστημα επιστροφής χρημάτων για τις φιάλες μιας χρήσης

Θεσπίζεται η λειτουργία από το 2023 συστήματος εγγυοδοσίας για συσκευασίες αλουμινίου και γυάλινες φιάλες μιας χρήσης, με επιστροφή στον πολίτη του εγγυοδοτικού αντίτιμου όταν επιστρέφει την κενή συσκευασία επιπρόσθετα αντίστοιχης υποχρέωσης που έχει ήδη θεσπιστεί για τις πλαστικές φιάλες. Το μέτρο αυτό ήδη εφαρμόζεται σε άλλες ευρωπαϊκές χώρες, όπως η Ισπανία, η Γερμανία, οι Σκανδιναβικές χώρες κ.ά.

Συνέχεια στη σελ. 6

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ- ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Τα Βασικά σημεία του νομοσχεδίου για τη διαχείριση των αποβλήτων

Συνέχεια από τη σελ. 5

Πρώτωση της χωριστής συλλογής αποβλήτων

1. Έως την 1η Ιανουαρίου 2024 οι Δήμοι υποχρεούνται να οργανώνουν τη χωριστή συλλογή των επικίνδυνων αποβλήτων στα νοικοκυριά από είδη καθημερινής χρήσης, όπως τα προϊόντα καθαρισμού (χλωρίνες κ.λπ.), τα βερνίκια, τα χρώματα κ.λπ., κατά περίπτωση, είτε στο κατάστημα πώλησης είτε στα πράσινα σημεία τους ή σε οποιονδήποτε άλλον αδειοδοτημένο χώρο που υποδεικνύει ο οικείος ΦοΔΣΑ.

2. Επιπλέον της υποχρεωτικής χωριστής συλλογής των βιοαποβλήτων έως το τέλος του 2022 από τους Δήμους, τίθεται και η υποχρέωση χωριστής συλλογής και ανακύκλωσης βιοαποβλήτων μεγάλων παραγωγών με ευθύνη τους και κάλυψη εκ μέρους τους του σχετικού κόστους, ενώ παράλληλα προβλέπεται ελάφρυνση των σχετικών δημοτικών τελών τους.

3. Με σκοπό την ανάπτυξη και εδραίωση της περιβαλλοντικής συνείδησης, από την 1η Σεπτεμβρίου 2022 εισάγεται στα σχολεία η υποχρεωτική χωριστή συλλογή χαρτιού, γυαλιού, πλαστικών, μετάλλων, μπαταριών και αποβλήτων τροφίμων.

4. Από 1.1.2022, οι φορείς της Γενικής Κυβέρνησης οργανώνουν τη χωριστή συλλογή χαρτιού σε όλες τις εγκαταστάσεις τους.

5. Διευρύνεται η υποχρέωση για τη χωριστή συλλογή των αποβλήτων υλικών, δηλαδή χαρτιού, γυαλιού, μετάλλων, πλαστικών. Περαιτέρω, προβλέπονται κυρώσεις σε περίπτωση μη εφαρμογής του μέτρου.

6. Σε όλα τα νέα κτίρια υποχρεωτικά εξασφαλίζεται κατάλληλος χώρος για τη συλλογή και αποθήκευση τουλάχιστον τεσσάρων ρευμάτων αποβλήτων σε κατάλληλους περιέκτες. Έτσι, θα διευκολύνεται η χωριστή συλλογή, η εφαρμογή του «Πληρώω όσο Πετώω», αλλά και η μείωση των κόπων στον δρόμο.

7. Απλοποιούνται οι διατάξεις σχετικά με τα Πράσινα Σημεία και καταργείται η διάκριση σε μικρά και μεγάλα.

8. Επιβάλλονται ενιαίοι χρωματικοί κώδικες για τους κάδους συλλογής αποβλήτων για τη διευκόλυνση της αναγνωρισιμότητάς τους από τους πολίτες.

Αναβάθμιση της ποιότητας των ανακυκλώσιμων υλικών και της λειτουργίας μονάδων επεξεργασίας αποβλήτων

1. Με σκοπό την επίτευξη ανακύκλωσης υψηλής ποιότητας τίθενται ελάχιστες απαιτήσεις σε εξοπλισμό, με ιδιαίτερη έμφαση στην ορθή διαλογή των πλαστικών, για τα Κέντρα Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) στις οποίες υποχρεούνται να συμμορφωθούν έως την 1η Ιανουαρίου 2024.

2. Τίθενται προδιαγραφές για τα ανακτώμενα υλικά, καθώς και η υποχρέωση τα ΚΔΑΥ να υπολογίζουν την ποσότητα των αποβλήτων συσκευασιών και των λοιπών ανακτώμενων υλικών που συλλέγονται χωριστά, μετά τη διαλογή ανά Δήμο. Έτσι, θα γνωρίζει κάθε Δήμος την πραγματική ανακύκλωση που του αναλογεί, κάτι που δεν ισχύει έως σήμερα.

3. Σειρά εγκαταστάσεων επεξεργασίας αποβλήτων (ΚΔΑΥ, ΜΕΑ, μονάδες τεμαχισμού ελαστικών, μονάδες αναγέννησης ορυκτελαίων, ΧΥΤΕΑ, μονάδες κομποστοποίησης, μονάδες

επεξεργασίας μάζων, μονάδες αποτέφρωσης αποβλήτων, μονάδες τεμαχισμού μεταλλικού σκραπ κ.λπ.) υποχρεούνται να διαθέτουν σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (όπως EMAS ή ISO 14001).

4. Απλοποιείται η αδειοδότηση των μονάδων κομποστοποίησης.

Πρώτωση της ορθής διαχείρισης των αποβλήτων κτηνοτροφικών μονάδων

Οι μεγάλες μονάδες εντατικής εκτροφής πουλερικών ή χοίρων υποχρεούνται να οδηγούν τα κτηνοτροφικά τους απόβλητα σε μονάδες βιοαερίου ή κομποστοποίησης εφόσον υπάρχουν διαθέσιμες στην περιοχή.

Εκσυγχρονισμός και αυστηροποίηση του νομοθετικού πλαισίου για τη διαχείριση των αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ)

1. Σε περίπτωση συνεργασίας εγκατάστασης επεξεργασίας ΑΕΚΚ με άνω του ενός ΣΕΔ, το οικονομικό αντάλλαγμα καθορίζεται με ενιαίο τρόπο για όλα τα συνεργαζόμενα ΣΕΔ.

2. Αυστηροποιούνται οι προδιαγραφές των ζυγιστικών μηχανημάτων των εγκαταστάσεων επεξεργασίας ΑΕΚΚ προκειμένου να αποφεύγεται η παράνομη διαχείρισή τους και να διευκολύνεται ο έλεγχος.

3. Επιβάλλεται από 1.1.2023 η τοποθέτηση ηλεκτρονικού συστήματος εντοπισμού θέσης (GPS) σε όλα τα οδικά μέσα μεταφοράς ΑΕΚΚ, στο οποίο έχουν πρόσβαση εφόσον απαιτηθεί οι ελεγκτικές αρχές.

4. Οι κάδοι συλλογής ΑΕΚΚ είναι αριθμημένοι και σε κάθε κάδο αναγράφονται τα στοιχεία του ιδιοκτήτη του.

Πρώτωση του οικολογικού σχεδιασμού συσκευασιών

Προωθείται ο οικολογικός σχεδιασμός ιδιαίτερα στις πλαστικές συσκευασίες με μέτρα όπως:

- Η διαφοροποίηση της εισφοράς στα ΣΕΔ ανάλογα με την ανακυκλωσιμότητα του πλαστικού,

- η θέσπιση από τον Ιανουάριο του 2025 της υποχρέωσης για ελάχιστο ανακυκλωμένο περιεχόμενο 30% στις πλαστικές σακούλες μεταφοράς, ενώ από τον Ιανουάριο του 2023 (2 χρόνια νωρίτερα), εφαρμόζεται το ίδιο μέτρο στους Φορείς της Γενικής Κυβέρνησης οι οποίοι απαγορεύεται να προμηθεύονται πλαστικές σακούλες μεταφοράς που δεν περιέχουν τουλάχιστον 30% ανακυκλωμένο πλαστικό,

- και η εισαγωγή περιβαλλοντικού τέλους για τα πλαστικά μπουκάλια με επίστρωση PVC. Ειδικότερα, από την 1η Ιουνίου 2022 επιβάλλεται τέλος ανακύκλωσης 8 λεπτών για τα προϊόντα μέρος της συσκευασίας των οποίων (η επίστρωση) περιέχει πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC) κατά την πώλησή τους σε κάθε νόμιμο σημείο πώλησης. Η καταβολή του τέλους επιβάλλεται στους καταναλωτές ανά τεμάχιο προϊόντος κατ' αντιστοιχία με την ακολουθούμενη πρακτική για τις πλαστικές σακούλες.

Μεγαλύτερη διαφάνεια και λογοδοσία για τα ΣΕΔ - Ενίσχυση του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης (ΕΟΑΝ)

1. Διευρύνονται τα ασυμβίβαστα για τα μέλη της διοίκησης των ΣΣΕΔ και, για πρώτη φορά, συμπεριλαμβάνουν και τα ΣΣΕΔ των

μιάζων (ΑΕΚΚ).

2. Απλοποιούνται κάποιες υποχρεώσεις των ΣΕΔ με σκοπό τη μείωση του γραφειοκρατικού φόρτου και την επικέντρωση του ΕΟΑΝ στον ουσιαστικό έλεγχο των αποτελεσμάτων των ΣΕΔ.

3. Προβλέπεται η επιβολή σχεδίου συμμόρφωσης από τον ΕΟΑΝ σε Συλλογικά Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ) σε περίπτωση μη επίτευξης του στόχου τους, καθώς και η επιβολή προστίμων αναλογικών της απόκλισης από τους στόχους. Σε περίπτωση που εξακολουθεί και δεν επιτυγχάνει τουλάχιστον το 80% του στόχου του, ο ΕΟΑΝ ανακαλεί την έγκριση του συστήματος.

4. Τα ΣΣΕΔ υποχρεούνται να καταθέσουν χρηματική εγγύηση στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων είτε να προσκομίσουν εγγυητική επιστολή ή να προχωρήσουν στο άνοιγμα ανέκκλητης τραπεζικής πίστωσης υπέρ του ΕΟΑΝ με σκοπό τη διασφάλιση της επίτευξης των στόχων του φορέα ΣΣΕΔ και της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του. Η εγγύηση καταπίπτει με αίτηση του ΕΟΑΝ, εφόσον στο τέλος της πενταετούς έγκρισης του συστήματος δεν επιτυγχάνεται τουλάχιστον ένας από τους στόχους που έχουν οριστεί ως σχετικό κριτήριο στην απόφαση έγκρισής του.

5. Με τη θεσμική και οικονομική ενίσχυση του ΕΟΑΝ επιχειρείται η ενδυνάμωση του ρυθμιστικού και εποπτικού του ρόλου, ενώ παράλληλα αυξάνονται οι αρμοδιότητές του. Ο ΕΟΑΝ πλέον καλείται να διαδραματίσει ουσιαστικό ρόλο για την ενίσχυση των δράσεων ανακύκλωσης των ΟΤΑ.

6. Καθιερώνονται συγκεκριμένες προδιαγραφές για το περιεχόμενο των επιχειρησιακών φακέλων που υποβάλλουν τα συστήματα στον ΕΟΑΝ.

7. Θεσπίζονται συγκεκριμένα χρονοδιαγράμματα για την εξέταση και έγκριση των επιχειρησιακών σχεδίων που υποβάλλουν τα Συστήματα στον ΕΟΑΝ, ώστε να μην υπάρχουν περιθώρια καθυστέρησης για την έγκριση και λειτουργία των συστημάτων ανακύκλωσης στη χώρα.

8. Καθιερώνεται αναλυτικό ελάχιστο περιεχόμενο για τις αποφάσεις έγκρισης των ΣΕΔ.

9. Για τον περιορισμό της εισφοροδιαφυγής, δημιουργείται ένα αυστηρό πλαίσιο ελέγχων και κυρώσεων και λαμβάνεται σειρά μέτρων, όπως η συγκεκριμενοποίηση των υποχρεώσεων όσον διεξάγουν εξ αποστάσεως πωλήσεις καθώς και η σύνδεση του Εθνικού Μητρώου Παραγωγών (ΕΜΠΑ) με το Γενικό Εμπορικό Μητρώο (ΓΕΜΗ) και άλλα συναφή μητρώα.

10. Ρυθμίζονται θέματα αναφορικά με τον εποπτικό και ελεγκτικό ρόλο του ΕΟΑΝ, ενώ συγκεκριμενοποιούνται και αυστηροποιούνται τα πρόστιμα στην περίπτωση παραβατικών συμπεριφορών.

11. Ο ΕΟΑΝ θα παρακολουθεί την εφαρμογή των διατάξεων για τη διαμόρφωση της κοστολόγησης και τιμολόγησης των ΦοΔΣΑ, καθώς και την οικονομική αποδοτικότητα και τη συμβατότητα με τις ισχύουσες περιβαλλοντικές διατάξεις των αποφάσεων και δράσεων των ΦοΔΣΑ.

Συνέχεια στη σελ. 7

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ- ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Τα Βασικά σημεία του νομοσχεδίου για τη διαχείριση των αποβλήτων

Συνέχεια από τη σελ. 6

Τέλος, με το Μέρος Στ':

- Ρυθμίζονται ειδικότερα δικονομικά ζητήματα για τις αγωγές του ελληνικού Δημοσίου με αντικείμενο τη διόρθωση των αρχικών κτηματολογικών εγγραφών και την αναγνώριση του Δημοσίου ως κυρίου των εκτάσεων αντί των ιδιωτών που τα διεκδικούν.
- Απλοποιείται η αδειοδοτική διαδικασία για την υπογειοποίηση των δικτύων διανομής και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας όταν διέρχονται από δάση και δασικές εκτάσεις.
- Επιταχύνεται η πλήρης ενεργοποίηση του ΟΦΥΠΕΚΑ και ρυθμίζονται ζητήματα συναρμοδιότητας με το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
- Δίνεται η δυνατότητα να μπορεί το ΠΕΣΠΑ να γνωμοδοτεί για έργα και δραστηριότητες κατηγορίας Β, σε περίπτωση παράλειψης ουσιωδών γνωμοδοτήσεων ή έκδοσης αντικρουόμενων γνωμοδοτήσεων από τις αρμόδιες υπηρεσίες και το ΚΕΣΠΑ να γνωμοδοτεί κατόπιν αιτήματος του επισπευδόντος φορέα για έργα κατηγορίας Α2 τα οποία έχουν λάβει αρνητική γνωμοδότηση από το ΠΕΣΠΑ.
- Δίνεται η δυνατότητα παράτασης του προσωρινού καθεστώτος προστασίας των προστατευόμενων περιοχών έως κατά δύο έτη (αντί του ενός που ισχύει σήμερα).

Οι βασικές Πολεοδομικές και χωροταξικές ρυθμίσεις του νομοσχεδίου

Σύμφωνα με ενημερωτική ανακοίνωση του ΥΠΕΝ στο «Ν/Σ Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων...» τα βασικά σημεία των πολεοδομικών και χωροταξικών ρυθμίσεων έχουν ως εξής:

Οι διατάξεις για τη χωροταξία και τον πολεοδομικό σχεδιασμό αποτελούν μία ακόμα μεταρρύθμιση που δίνει ώθηση στην ανάπτυξη με πράσινο χρώμα. Η παρέμβαση για τη χωροθέτηση Ζωνών Υποδοχής Συντελεστή ολοκληρώνει τον κύκλο των νομοθετικών πρωτοβουλιών για την εκκίνηση των Τοπικών Πολεοδομικών Σχεδίων που θα βάλουν φρένο στην εκτός σχεδίου δόμηση και θα καθορίσουν χρήσεις γης, όρους δόμησης και περιοχές προστασίας στο σύνολο της Επικράτειας. Η ρύθμιση αυτή ακολουθεί τη νομολογία του ΣτΕ και φέρνει πιο κοντά την ίδρυση της ψηφιακής τράπεζας, η οποία θα αποτελέσει ένα αναπτυξιακό εργαλείο που θα διευκολύνει τις αναγκαίες συναλλαγές μεταξύ των ιδιωτών που αφορά αυτή η ρύθμιση.

Παράλληλα, δίνεται η δυνατότητα αναστολής των οικοδομικών εργασιών κατά την εκπόνηση των Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων, ένα πρόγραμμα που θα «τρέξει» παράλληλα με τα Τοπικά Πολεοδομικά Σχέδια στο άμεσο προσεχές διάστημα.

Με τις ρυθμίσεις για τον Οικοδομικό Κανονισμό διευκρινίζονται ασάφειες που έχουν δημιουργήσει παρερμηνείες στην εφαρμογή του από διαφορετικές Υπηρεσίες Δήμων, επιτυγχάνοντας την ορθή εφαρμογή και την ίση μεταχείριση όλων των πολιτών στο σύνολο της Επικράτειας.

Δίνονται κίνητρα στην οργανωμένη επιχειρηματική δραστηριότητα από την ανεξέλεγκτη χωροθέτηση άναρχων δραστηριοτήτων. Επιταχύνουμε ακόμη περισσότερο την έκδοση οικοδομικών αδειών καθιστώντας τον τρόπο έκδοσης πιο εύκολο για τους μηχανικούς.

Τέλος, δίνεται λύση σε ένα χρόνιο πρόβλημα ΟΤΑ Α' βαθμού για τη λειτουργία χώρων στάθμευσης σε κεντρικά σημεία των πόλεων, ώστε να επιλυθεί το ζήτημα της άναρχης στάθμευσης επ' ωφελεία των πεζών, των ποδηλατών και των ΑμεΑ που θα έχουν περισσότερο χώρο στο αστικό περιβάλλον.

Ειδικότερα, στο Ζ' Μέρος του νομοσχεδίου περιλαμβάνεται:

- Άρθρο το οποίο αφορά σε παρατάσεις και αναστολές προθεσμιών, δεδομένου ότι το Υπουργείο αντιλαμβάνεται τη σημαντική αδυναμία τήρησης των προβλεπόμενων προθεσμιών από μέρος των υπόχρεων λόγω της υφιστάμενης κατάστασης και των μέτρων περιορισμού της διάδοσης Covid-19.

Ειδικότερα, στο άρθρο αυτό εντάσσονται ρυθμίσεις, όπως ενδεικτικά:

α) Η παράταση ισχύος των βεβαιώσεων μηχανικού του Ιανουαρίου 2021 χωρίς να απαιτείται υποχρέωση σύνταξης ταυτότητας κτιρίου έως 30/9/2021. Ως εκ τούτου, για το διάστημα αυτό συνεχίζεται η παράλληλη λειτουργία της Ηλεκτρονικής Ταυτότητας Κτιρίου με τις βεβαιώσεις μηχανικού του ν. 4495/2017 για τις συναλλαγές σε ακίνητα και κάθε νόμιμη χρήση, αλλά η συμπλήρωση της Ηλεκτρονικής Ταυτότητας Κτιρίου θα γίνει υποχρεωτική, όπως ο νόμος ορίζει, μετά το πέρας του μεταβατικού αυτού διαστήματος. Στόχος είναι η ομαλή λειτουργία της αγοράς ακινήτων.

β) Η παροχή δυνατότητας στους ενδιαφερόμενους ιδιοκτήτες σε περιπτώσεις ρυμοτομικών απαλοτριώσεων, στις οποίες έχει επέλθει αυτοδίκαιη άρση λόγω παρέλευσης της δεκαοκτάμηνης προθεσμίας από τον δικαστικό καθορισμό τιμής μονάδας, να μπορούν να υποβάλουν αίτηση και υπεύθυνη δήλωση προς τον υπόχρεο φορέα καταβολής της αποζημίωσης για τη διατήρηση της απαλοτριώσεως και την καταβολή της δικαστικά καθορισμένης προσωρινής ή οριστικής αποζημίωσης μέχρι και τις 31.12.2024.

γ) Η παροχή δυνατότητας αναστολής οικοδομικών αδειών κατά τη διαδικασία εκπόνησης Ειδικού Πολεοδομικού Σχεδίου, προκειμένου μην ανατραπεί ο σχεδιασμός και κατ'επέκταση να βελτιωθεί η ποιότητα ζωής των κατοίκων.

- Άρθρο που αφορά ιδίως σε σημειακές διορθώσεις των διατάξεων που αφορούν στις Ζώνες Υποδοχής Συντελεστή Δόμησης, προκειμένου να καταστεί δυνατή το συντομότερο η ενεργοποίησή του θεσμού.

• Άρθρο που αφορά σε σημειακές διορθώσεις του ν. 4495/2017 δια του οποίου:

α) Εντάσσονται ρητά στην κατηγορία 3 των οικοδομικών αδειών οι περιπτώσεις της προσθήκης δόμησης σε νομί-

μως υφιστάμενο κτίριο, με χρήση ειδικού κτιρίου, εφόσον η προσθήκη δεν υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της υπάρχουσας δόμησης και σε εντός και εκτός σχεδίου δόμηση, καθώς και οι εργασίες τοποθέτησης υπόγειων, δεξαμενών υγρών και αερίων καυσίμων σε πρατήρια καυσίμων.

β) Διορθώνεται σφάλμα και αποσαφηνίζεται ότι δεν τηρούνται εφαρμογές η διαδικασία του προελέγχου ούτε στην κατηγορία 3 των οικοδομικών αδειών. Στην πράξη, ευθυγραμμίζεται η διάταξη με τη βούληση του νομοθέτη του ν. 4759/2020 ως προς την πλήρη αυτοματοποίηση των οικοδομικών αδειών. Έτσι, και κατόπιν της πρόσφατης επικαιροποίησης του συστήματος e-adeies, το σύνολο των οικοδομικών αδειών εκδίδεται αυτόματα χωρίς να παρεμβάλλεται προελέγχος στο στάδιο της έκδοσης οικοδομικής άδειας.

γ) Ρυθμίζονται θέματα που αφορούν στα ΣΥΠΟΘΑ Β. Στόχος είναι να δοθεί τέλος στην ταλαιπωρία των πολιτών των οποίων οι αιτήσεις στα εν λόγω συλλογικά όργανα καθυστερούν να εξεταστούν. Μεταξύ άλλων, δίδεται η δυνατότητα στον Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, σε περίπτωση που διαπιστώσει αδυναμία συγκρότησης ή λειτουργίας ΣΥΠΟΘΑ Α ή Β, με απόφασή του να καθορίζει άλλο ΣΥΠΟΘΑ, το οποίο θα ασκεί τις αρμοδιότητες των ΣΥΠΟΘΑ που δεν έχουν συγκροτηθεί ή δεν λειτουργούν εύρυθμα, προς αποφυγή ταλαιπωρίας των πολιτών.

δ) Ορίζονται τα Συμβούλια Αρχιτεκτονικής (Σ.Α.) ως τα αρμόδια όργανα άσκησης των αρμοδιοτήτων των ΣΧΟΠ Αιγαίου.

• Άρθρο που αφορά σε ειδικές πολεοδομικές ρυθμίσεις, το οποίο εστιάζει στην επίλυση ειδικών ζητημάτων που έχουν ανακύψει και χρήζουν ρύθμισης, όπως ενδεικτικά οι αποστάσεις των θερμοκλιπών από τα όρια του γηπέδου, η δυνατότητα εγκατάστασης Ιδιωτικών Κέντρων Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων (ΙΚΤΕΟ) σε περιοχές Ζωνών Οικιστικού Ελέγχου (ΖΟΕ) που επιτρέπεται η εγκατάσταση Βιομηχανικών - Βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και δραστηριοτήτων χονδρεμπορίου, η εξαιρέση των περιπτώσεων που έχουν εκδοθεί προεγκρίσεις οικοδομικών αδειών μέχρι και 31 Μαΐου 2021 και αφορούν νέα κτίρια κατοικιών ή προσθήκες σε υφιστάμενα κτίρια κατοικιών, από την υποχρέωση κατά την έκδοση οικοδομικής άδειας υποβολής ΜΕΑ που τεκμηριώνει ότι το κτίριο (ή η προσθήκη) είναι κατ'ελάχιστον ενεργειακής κατηγορίας Β+ σύμφωνα με τον ΚΕΝΑΚ μεταφορά της αρμοδιότητας της έγκρισης για την τοποθέτηση τραπεζοκαθισμάτων σε πλατείες, πλατώματα, πεζοδρόμια ή πεζόδρομους για την εντός των ορίων του παραδοσιακού τμήματος της πόλης των Αθηνών περιοχή (Ιστορικό Κέντρο) στις καθ' ύλην αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου Αθηναίων, κ.ά.

Συνέχεια στη σελ. 8



ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ- ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Τα βασικά σημεία του νομοσχεδίου για τη διαχείριση των αποβλήτων

Συνέχεια από τη σελ. 7

- Άρθρο που αφορά σε σημειακές αλλαγές στο ισχύον θεσμικό πλαίσιο του Νέου Οικοδομικού Κώδικα (Ν.Ο.Κ.) για βασικά θέματα στα οποία έχουν εντοπιστεί ζητήματα αντιφατικών ερμηνειών ή αδυναμίας ερμηνείας από τις Υ.Δ.ΟΜ. Ειδικότερα, πρόκειται για ζητήματα σχετικά με προϋποθέσεις φυσικού φωτισμού, αερισμού στους χώρους κλιμακοστασίου, τα περιφράγματα οικοπέδου ή γηπέδου και τους αεροϋποστηριζόμενους θόλους, όπου παρέχεται η δυνατότητα εγκατάστασης αεροϋποστηριζόμενων θόλων τόσο σε χαρακτηρισμένες εκτάκτου ανάγκης περιοχές για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών, όσο και σε χώρους άθλησης νομίμως υφιστάμενων αθλητικών εγκαταστάσεων εντός οικοπέδων ή γηπέδων άρτιων και οικοδομήσιμων και στα προαύλια σχολικών κτιρίων για την κάλυψη σχολικών υπαίθριων αθλητικών εγκαταστάσεων.
- Άρθρο που αφορά στην αποσαφήνιση του χρόνου

απόκτησης του όμορου ακινήτου για τον εκσυγχρονισμό και την κτιριακή επέκταση υφιστάμενων χρήσεων κτιρίων ή εγκαταστάσεων. Ως χρονικό όριο απόκτησης τίθεται ο χρόνος δημοσίευσης της τελευταίας τροποποίησης, δηλαδή του νόμου 4782/2021, προς αντιμετώπιση του ζητήματος ερμηνείας του χρόνου δημοσίευσης του «παρόντος νόμου».

- Άρθρο που αφορά στην Εγκατάσταση χώρων στάθμευσης οχημάτων ΟΤΑ Α' βαθμού.
- Άρθρο που αφορά σε εξουσιοδοτικές διατάξεις αναφορικά με τον ειδικότερο καθορισμό λεπτομερειακών ή τεχνικών ζητημάτων.

Ειδικότερα, πρόκειται για:

- Δυνατότητα οριοθέτησης των ζωνών-περιοχών για την τοποθέτηση τραπεζοκαθισμάτων στις περιοχές εντός των ορίων του παραδοσιακού τμήματος της πόλης των Αθηνών περιοχή (Ιστορικό Κέντρο) με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
- Δυνατότητα καθορισμού με απόφαση Υπουργού

Περιβάλλοντος και Ενέργειας περιπτώσεων πέραν των ήδη οριζόμενων στην παρ. 2 του άρθρου 29 του ν. 4495/2017 για τις οποίες δεν ισχύει το όριο του προϋπολογισμού των είκοσι πέντε χιλιάδων (25.000) ευρώ και για την εκτέλεσή τους απαιτείται έγκριση εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας ανεξαρτήτως προϋπολογισμού. Η υπαγωγή περισσότερων περιπτώσεων στην υποχρέωση έκδοσης εργασιών μικρής κλίμακας αντί της οικοδομικής άδειας οδηγεί στην επιτάχυνση και διευκόλυνση της αδειοδότησης.

- Άρθρο που αφορά σε καταργητικές διατάξεις. Ειδικότερα καταργείται, προς ευθυγράμμιση με το διαχρονικό πνεύμα των προγενέστερων νόμων που αφορούν στις οικοδομικές άδειες, ο περιορισμός της παραγράφου 2 του άρθρου 116 του ν. 4759/2020, ο οποίος δεν επέτρεπε να εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 99-110 για αναθεωρήσεις οικοδομικών αδειών και νομιμοποιήσεις.

Οι βασικές ρυθμίσεις του νομοσχεδίου για την αγορά ηλεκτρικής ενέργειας

Σύμφωνα με ενημερωτική ανακοίνωση του ΥΠΕΝ στο «Ν/Σ Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων...» τα βασικά σημεία των ρυθμίσεων για την αγορά ηλεκτρικής ενέργειας έχουν ως εξής:

- Με το νομοσχέδιο αντιμετωπίζουμε κρίσιμα ζητήματα που αφορούν στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας, ενώ εισάγονται και διατάξεις που συμβάλλουν στην ενίσχυση της παραγωγής ΑΠΕ στο ενεργειακό μείγμα της χώρας και στην επίτευξη των φιλόδοξων στόχων του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα για το έτος 2030.
- Ειδικότερα το νομοσχέδιο περιέχει τις ακόλουθες ρυθμίσεις σχετικά με την αγορά ηλεκτρικής ενέργειας:

1. Ανάπτυξη υποδομών δικτύου από τον Διαχειριστή ΕΔΔΗΕ για εγκατάσταση έργων ΑΠΕ

- Με τη ρύθμιση αυτή ορίζεται ότι η ΡΑΕ, κατά τον υπολογισμό των επιτρεπόμενων εσόδων των Διαχειριστών, δύναται να θεσπίζει βραχυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα κίνητρα για τους Διαχειριστές των Δικτύων Διανομής και Μεταφοράς, προκειμένου τα δίκτυα να σχεδιάζονται με γνώμονα την αξιοποίηση ηλεκτρικής ενέργειας παραγόμενης από ΑΠΕ κ.ά.

- Παράλληλα, ορίζεται ότι στο Σχέδιο Ανάπτυξης του Δικτύου το οποίο καταρτίζεται από τη ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. και εγκρίνεται με απόφαση της ΡΑΕ δύναται πλέον να περιλαμβάνονται και τα αναγκαία έργα ανάπτυξης του ΕΔΔΗΕ για τη διασφάλιση της δυνατότητας μελλοντικής διείσδυσης παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από σταθμούς ΑΠΕ, τα οποία τεκμηριώνονται ειδικώς από τον Διαχειριστή του Δικτύου.

- Με το σύνολο των ρυθμίσεων διευκολύνεται ο σχεδιασμός των Δικτύων ώστε να είναι εφικτή η σύνδεση

περισσότερων σταθμών ΑΠΕ.

2. Εταιρικός μετασχηματισμός ΔΕΗ Α.Ε.

- Με τη διάταξη αυτή εισάγονται ειδικότερες ρυθμίσεις σχετικά με τη δυνατότητα της ΔΕΗ Α.Ε. να προβεί σε εταιρικό μετασχηματισμό με απόσχιση του κλάδου δικτύου διανομής ηλεκτρικής ενέργειας και εισφορά του στη ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε., ενώ παράλληλα τροποποιείται το αρ. 124 ν. 4001/2011 ώστε να ανταποκρίνεται στις προβλέψεις του δικαίου της ΕΕ και της Οδηγίας 2019/944.

3. Ρυθμίσεις αδειοδότησης υβριδικών σταθμών ΑΠΕ και σταθμών ΑΠΕ και αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας

- Με τη ρύθμιση αυτή παύει η υποβολή αιτήσεων και η χορήγηση Βεβαιώσεων Ειδικών Έργων για την εγκατάσταση υβριδικών σταθμών στη νήσο Κρήτη, καθώς πλέον η Κρήτη έχει διασυνδεθεί με το ΕΣΜΗΕ. Επίσης, ορίζεται ότι για τα μη διασυνδεδεμένα νησιά που αναμένεται να διασυνδεθούν με το ΕΣΜΗΕ εντός των επόμενων τριών ετών δεν υποβάλλονται νέες αιτήσεις για την εγκατάσταση υβριδικών σταθμών.

- Παράλληλα, λόγω της επικείμενης αναθεώρησης του νομοθετικού πλαισίου που διέπει τους σταθμούς που συνδυάζουν μονάδες ΑΠΕ με αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας και την ανάγκη προσαρμογής της αδειοδότησης των σταθμών ΑΠΕ με αποθήκευση στο υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο που διέπει τους σταθμούς ΑΠΕ, αναστέλλονται η υποβολή αιτήσεων, η αδειοδότηση και η χορήγηση προσφορών σύνδεσης για την ανάπτυξη έργων αυτού του τύπου.

- Επιπλέον, προβλέπεται η έκδοση Υπουργικής Απόφασης με σκοπό τον σχεδιασμό, καθώς και η εφαρμογή

δεσμευτικού χάρτη ενεργειών και χρονοδιαγράμματος υλοποίησης αυτών, με σκοπό την ανάπτυξη της δραστηριότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας και συμμετοχής μονάδων αποθήκευσης στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και σε μηχανισμούς ισχύος, σε συμμόρφωση με την κείμενη νομοθεσία και ιδίως με την Οδηγία (ΕΕ) 2019/944.

4. Προσδιορισμός δικαιωμάτων εκπομπών αερίων ρύπων για τα έτη 2021 έως 2030

- Με τη διάταξη αυτή διασφαλίζεται η διαφανής, χρηστή, ορθολογική και ανταποδοτική διαχείριση και κατανομή τμήματος των εσόδων από πλειστηριασμούς δικαιωμάτων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου. Ειδικότερα, ρυθμίζεται ότι με απόφαση του ΥΠΕΝ θα κατανέμονται ετησίως για την περίοδο 2021 έως 2030 τα έσοδα από πλειστηριασμούς δικαιωμάτων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου, εκ των οποίων τουλάχιστον το 60% των εσόδων θα αποτελει πόρο του Ειδικού Λογαριασμού ΑΠΕ, ενώ μέρος των εσόδων θα καλύπτει τις ανάγκες της ενίσχυσης για επιχειρήσεις τομέων και υποτομέων που εκτίθενται σε σημαντικό κίνδυνο διαρροής άνθρακα, θα διατίθεται για την πραγματοποίηση έργων εξοικονόμησης ενέργειας, δράσεις για την προώθηση της ηλεκτροκίνησης, σε αντιπυρικά έργα καθαρισμού και διαχείρισης με σκοπό τη διατήρηση και αύξηση του αποθέματος των δημόσιων και ιδιωτικών δασών κ.ά.

Συνέχεια στη σελ. 9

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ- ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Οι βασικές ρυθμίσεις του νομοσχεδίου για την αγορά ηλεκτρικής ενέργειας

Συνέχεια από τη σελ. 8

5. Προσδιορισμός περιθωρίου ισχύος σε κορεσμένα δίκτυα

• Με τη ρύθμιση αυτή διατίθεται περιθώριο ισχύος για την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών σταθμών ισχύος 86 MW στην Πελοπόννησο, 45 MW στις Κυκλάδες, 40 MW στην Εύβοια και 140 MW στην Κρήτη. Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο θα μπορεί να υποβάλει μόνο μία αίτηση για την εγκατάσταση φωτοβολταϊκού σταθμού ισχύος μέχρι 400 kW. Η υποβολή των σχετικών αιτήσεων από τους ενδιαφερόμενους θα γίνεται μέσω κατάλληλου πληροφοριακού συστήματος που θα υλοποιήσει ο Διαχειριστής του Δικτύου. Η ημερομηνία έναρξης υποβολής των αιτήσεων θα καθορισθεί με Υπουργική Απόφαση.

6. Ρυθμίσεις αδειών αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων

• Με τη διάταξη αυτή εναρμονίζεται το εθνικό πλαίσιο με τις προβλέψεις της Οδηγίας 94/22/ΕΚ (L 164), ενώ βελτιστοποιείται η διαδικασία αναζήτησης υδρογονανθράκων ως προς τη δυνατότητα παράτασης διάρκειας αδειών αναζήτησης καθώς και ως προς το τι νοείται ως χορήγηση άδειας αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων και τι όχι.

7. Ρυθμίσεις για την ενίσχυση της αποτελεσματικής λειτουργίας, εσωτερικής οργάνωσης και ανεξαρτησίας της ΡΑΕ

• Με τη διάταξη αυτή ενισχύεται η ανεξαρτησία της Αρχής με ρυθμίσεις για τη διοικητική και λειτουργική της αυτοτέλεια σε συμμόρφωση με τον ν. 4622/2019.

8. Θέσιση Μηχανισμού Παρακολούθησης και Εποπτείας Αγορών από τη ΡΑΕ

• Με τη διάταξη αυτή δίνεται στη ΡΑΕ η δυνατότητα υλοποίησης ενός Μηχανισμού Παρακολούθησης και Εποπτείας των Ενεργειακών Αγορών ενισχύοντας έτσι τον εποπτικό της ρόλο στις αγορές ενέργειας, την προστασία του ανταγωνισμού και τον διαφανή έλεγχο της δραστηριοποίησης των Συμμετεχόντων στις αγορές.

9. Πλάσιο Προτεραιότητας χορήγησης προσφορών Σύνδεσης στον Διαχειριστή του Συστήματος

• Με τη διάταξη αυτή εισάγεται εξουσιοδότηση για έκδοση Υπουργικής Απόφασης για τον καθορισμό ειδικού πλαισίου προτεραιότητας για τη χορήγηση οριστικών προσφορών σύνδεσης από τον Διαχειριστή του Συστήματος, συμπληρώνοντας την υφιστάμενη ρύθμιση με την οποία καθοριζόταν η εφαρμογή ειδικού πλαισίου προτεραιότητας που αφορούσε μόνο στον Διαχειριστή του Δικτύου.

10. Εγγυητική Επιστολή Βεβαίωσης Παραγωγού

• Με τη ρύθμιση εισάγεται η υποχρέωση προσκόμισης εγγυητικής επιστολής για την έκδοση Βεβαίωσης Παραγωγού ή Βεβαίωσης Ειδικών Έργων. Το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στα 35.000€/ΜW, ενώ παρέχεται εξουσιοδότηση στον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας να τροποποιεί το ύψος της Εγγυητικής Επιστολής. Η Εγγυητική Επιστολή θα αποτελεί προαπαιτούμενο για την έκδοση της Βεβαίωσης και θα επιστρέφεται στον ενδιαφερόμενο με την υποβολή στον αρμόδιο Διαχειριστή πλήρους αιτήματος χορήγησης οριστικής προσφοράς σύνδεσης. Ταυτόχρονα, ορίζεται η υποχρέωση προσκό-

μισης της εγγυητικής επιστολής μέχρι την 31.01.2022 για τους κατόχους υφιστάμενων αδειών παραγωγής και βεβαίωσης οι οποίοι μέχρι την ημερομηνία αυτή δεν θα έχουν υποβάλει αίτημα για χορήγηση Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης, προκειμένου να διατηρήσουν σε ισχύ τις άδειες παραγωγής ή τις βεβαίωσεις τους. Η εγγυητική επιστολή σε κάθε περίπτωση θα επιστρέφεται με την υποβολή αίτησης για χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης.

11. Αναστολή προθεσμιών για Διασφάλιση Υλοποίησης Ειδικών Έργων για σταθμούς γεωθερμίας

• Με τη ρύθμιση αυτή διασφαλίζεται για τους παραγωγούς εύλογος και επαρκής χρόνος, ώστε να προβούν στην ολοκλήρωση των αναγκαίων προκαταρκτικών ερευνών και γεωτρήσεων για την εν συνεχεία ανάπτυξη των γεωθερμικών σταθμών και παράλληλα παρέχεται στους παραγωγούς αναγκαία ασφάλεια προκειμένου να μην απαξιωθούν πολυετείς επενδύσεις και σημαντικά κεφάλαια για την ανάπτυξη της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από γεωθερμία.

12. Ακατάσχετο προκαταβολών και ενδιάμεσων πληρωμών στο Πρόγραμμα Στήριξης και Ανάπτυξης Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων του Πράσινου Ταμείου

• Με τη διάταξη αυτή εισάγονται ρυθμίσεις σχετικά με το ζήτημα που έχει προκύψει κατά πόσο οι καταβολές στους δικαιούχους της Δράσης «Πρόγραμμα Στήριξης και Ανάπτυξης Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων» του Συνεχιζόμενου Χρηματοδοτικού Προγράμματος «Χρηματοδότηση έργων και δράσεων για την ανάπτυξη βιώσιμων οικονομικών δραστηριοτήτων χαμηλού ανθρακικού αποτυπώματος στις Π.Ε. Κοζάνης, Φλώρινας και στον Δήμο Μεγαλόπολης της Π.Ε. Αρκαδίας», δύνανται να κατασχεθούν ή να αποτελέσουν αντικείμενο παρακράτησης με βάση τις διατάξεις της κείμενης φορολογικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας. Ειδικότερα, ορίζεται ότι μόνον η τελευταία δόση και όχι οι προκαταβολές και οι ενδιάμεσες δόσεις της ενίσχυσης που θα λάβουν οι μικρομεσαίες επιχειρήσεις στο πλαίσιο της προαναφερθείσας δράσης θα δύνανται να υπόκεινται σε κατάσχεση ή σε παρακράτηση λόγω οφειλών με βάση την κείμενη φορολογική ή ασφαλιστική νομοθεσία σε ποσοστό έως 30%.

13. Αναβίωση οριστικών προσφορών σύνδεσης μικρών υδροηλεκτρικών σταθμών από ΟΤΑ

• Με τη ρύθμιση αυτή δίνεται η δυνατότητα άπαξ αναβίωσης οριστικών προσφορών σύνδεσης, μικρών υδροηλεκτρικών σταθμών που αναπτύσσονται από ΟΤΑ α' ή β' βαθμού.

14. Φορέας διαχείρισης δράσεων για την προώθηση της ηλεκτροκίνησης - Τροποποίηση της παρ. 1 του άρθρου 62 του ν. 4710/2020

• Με τη διάταξη αυτή τροποποιείται η εξουσιοδότηση προς τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας με σκοπό να καταστεί φορέας διαχείρισης όχι μόνο η Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ, Τομέα Ενέργειας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, η οποία στη παρούσα φάση είναι ιδιαίτερα επιβαρυνμένη λόγω διαχειρίσιμων πλειόνων δράσεων/προγραμμάτων αλλά και το νεοσυσταθέν με τον ν.4710/2020 (Α' 142) Αυτοτελές Τμήμα Ηλεκτροκίνησης του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, το οποίο θα μπορεί να καταστεί Φορέας Διαχείρισης για την υλοποίηση δράσεων. Η τεχνολογία της οργανικής Υψηλής,

η οποία αποτελεί την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία, είναι πολύτιμος αρωγός για την ταχεία, στοχευμένη και ομαλή εκτέλεση των δράσεων της παρούσας και θα αποφορτίσει την Επιτελική Δομή. Ο ορισμός του εκάστοτε φορέα διαχείρισης θα γίνεται με την Κοινή Υπουργική Απόφαση της συγκεκριμένης παραγράφου.

15. Αρμοδιότητες του Τμήματος Ορυκτολογίας και Πετρογραφίας (ΤΟΠ) της Διεύθυνσης Ορυκτών Πόρων και Μεταλλευτικής (ΔΟΠΜΕ)

• Με τη διάταξη αυτή μετονομάζεται το ήδη σε λειτουργία Μουσείο Ορυκτών και Πετρωμάτων της ΕΑΓΜΕ σε Εθνικό Γεωλογικό Μουσείο.

16. Ρύθμιση θεμάτων ορισμού ΡΑΕ ως αρμόδια αρχής για θέματα σχετικά με την ασφάλεια εφοδιασμού

• Με τη ρύθμιση αυτή τροποποιείται το άρθρο 12 του ν. 4001/2011 (ΦΕΚ Α' 179) για την προσαρμογή των διατάξεων αυτού σύμφωνα με το ενωσιακό δίκαιο αναφορικά με τις αρμοδιότητες της ΡΑΕ και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας για τη διασφάλιση του ενεργειακού εφοδιασμού.

• Επίσης, ορίζεται η ΡΑΕ ως αρμόδια αρχή για τον καθορισμό της ενιαίας εκτίμησης της «αξίας της απώλειας φορτίου» (Value of lost load - VOLL), ενώ με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κατόπιν γνώμης της ΡΑΕ, καθορίζεται το «κόστος εισόδου» νέας μονάδας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (Cost of new entry - CONE), το «Πρότυπο Αξιοπιστίας» (Reliability Standard), καθώς και η ποσότητα ισχύος που εντάσσεται στον μηχανισμό διασφάλισης ισχύος.

17. Θέματα προωθητικού και διοικητικού των εταιρειών ΑΔΜΗΕ Α.Ε. και των συνδεδεμένων αυτών

• Με τη ρύθμιση αυτή επιδιώκεται η επίλυση του προβλήματος στελέχωσης της εταιρείας ΑΔΜΗΕ και των συνδεδεμένων με αυτήν εταιρειών με τρόπο ανάλογο με αυτόν της ΔΕΗ Α.Ε. Το πρόβλημα εντοπίζεται στο γεγονός ότι οι διαδικασίες ΑΣΕΠ που έχει διενεργήσει ο φορέας ακόμα δεν έχουν τελεσφορήσει, παρότι έχουν περάσει 4 χρόνια. Ως εκ τούτου, η μη ανανέωση του προσωπικού έχει ως συνέπεια την υποστελέχωση του φορέα. Παράλληλα, ρυθμίζονται οι αμοιβές των στελεχών της εταιρείας ΑΔΜΗΕ Α.Ε., καθώς και μέχρι σήμερα δεν ήταν σε ανταγωνιστικά επίπεδα με αυτές άλλων εταιρειών του κλάδου της ενέργειας με συνέπεια να απομακρύνονται στελέχη ικανά και με εμπειρία, επιδιώκοντας έτσι την προσέλκυση ικανών στελεχών από την αγορά.

18. Απλοποίηση κάλυψης οργανικών θέσεων στη ΔΕΗ Α.Ε.

• Με τη διάταξη αυτή προβλέπεται η δυνατότητα εσωτερικής κάλυψης θέσεων διευθυντικών στελεχών προς διασφάλιση μεγαλύτερης ευελιξίας και αποτελεσματικότητας στη διαχείριση των εξειδικευμένων θεμάτων των εταιρειών ΔΕΗ Α.Ε., ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. και ΔΕΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ Α.Ε., ενώ παράλληλα εισάγεται ρύθμιση που διασφαλίζει την ευέλικτη μετακίνηση στελεχών στη ΔΕΗ Α.Ε., ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. και ΔΕΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ Α.Ε., προκειμένου να επιτευχθεί αποτελεσματική διαχείριση των εξειδικευμένων θεμάτων των εταιρειών.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Την δημιουργία κοινοπραξίας με στόχο την ανάπτυξη χαρτοφυλακίου έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην Ελλάδα ανακοίνωσαν η CeroGeneration (Cero) και η Wattcrop, σύμφωνα με το ΑΠΕ.

Η Cero, εταιρεία που ανήκει στο χαρτοφυλάκιο του Green Investment Group της Macquarie, δραστηριοποιείται στην ανάπτυξη φωτοβολταϊκών κυρίως έργων, ενώ διαθέτει περισσότερα από 8 GW υπό ανάπτυξη και 150 έργα σε όλη την Ευρώπη. Η Wattcrop αντίστοιχα είναι ελληνική εταιρία ανάπτυξης έργων

ανανεώσιμων πηγών ενέργειας ευρωπαϊκών συμφερόντων.

Η Cero και η Wattcrop θα αναπτύξουν αρχικά το υπάρχον χαρτοφυλάκιο της Wattcrop, το οποίο ξεπερνάει τα 480MW έργων παραγωγής τα οποία βρίσκονται σε προκατασκευαστικό στάδιο. Η κοινοπραξία στοχεύει στην ανάπτυξη έργων τουλάχιστον 750 MW μέσα στα επόμενα τέσσερα χρόνια, με κύριο στόχο την αξιοποίηση της ταχέως αναπτυσσόμενης αγοράς PPAs (διμερή συμβόλαια) στην Ελλάδα.

«Αυτή η συνεργασία ενισχύει τα πλάνα της Cero να γίνει η κορυ-

φαία εταιρεία ανάπτυξης φωτοβολταϊκών έργων στην Ευρώπη», δήλωσε ο Nikolaj Harbo, διευθύνων σύμβουλος της Cero.

«Η συνεργασία μας με την Cero θα μας επιτρέψει να αναπτύξουμε, να κατασκευάσουμε και να θέσουμε σε λειτουργία έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, βοηθώντας να επιταχύνουμε την μετάβαση σε καθαρότερες μορφές ενέργειας στην Ελλάδα», τόνισε από την πλευρά του ο Υπάτιος Μωυσιάδης, στέλεχος της Wattcrop.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΥΠΕΓΡΑΦΗ Η ΣΥΜΒΑΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ, ΜΕΓΑΛΟΥ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΣΤΗΝ ΓΛΥΦΑΔΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΕΡΨΙΘΕΑ- ΎΨΟΥΣ 2.8 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ

Ξεκινάει μεγάλο αντιπλημμυρικό έργο στη Γλυφάδα-περιοχή Τερψιθέα- με χρηματοδότηση της Περιφέρειας Αττικής ύψους 2.8 εκ. ευρώ

Γ. Πατούλης: «Θωρακίζουμε περιοχές υψηλής επικινδυνότητας -Επενδύουμε στην προστασία των πολιτών με πράξεις και όχι με λόγια»

Το «πράσινο» φως για την υλοποίηση ενός πολύ κρίσιμου για την περιοχή της Άνω Γλυφάδας, αντιπλημμυρικού έργου δόθηκε χθες μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης μεταξύ του Περιφερειάρχη Αττικής Γ. Πατούλη και του αναδόχου, παρουσία του Δημάρχου Γλυφάδας Γ. Παπανικολάου, αναφέρει το ΑΠΕ.

Στην υπογραφή της σύμβασης που έγινε στα γραφεία της Περιφέρειας, παραβρέθηκε και ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Α. Καλογερόπουλος.

Ειδικότερα το έργο θα υλοποιηθεί με χρηματοδότηση της Περιφέρειας Αττικής συνολικού προϋπολογισμού 2.8 εκ. ευρώ και αφορά την κατασκευή αγωγών δευτερεύοντος δικτύου ομβρίων σε διάφορες οδούς του Δήμου Γλυφάδας και συγκεκριμένα στην περιοχή Τερψιθέας, όπου συμβαίνουν συχνά

έντονα πλημμυρικά φαινόμενα, καθώς όπως έχει παρατηρηθεί δεν υπάρχει ικανοποιητική απορροή των ομβρίων. Απαιτείται συνεπώς, για τις περιοχές αυτές, η κατασκευή αγωγών ομβρίων ως επέκταση του υφισταμένου δικτύου.

Μεταξύ των εργασιών που προβλέπονται στη σύμβαση είναι η κατασκευή νέων αγωγών ακαθάρτων από σωλήνες PVC διαφόρων διαμέτρων και σύνδεση με τους παρόδιους, η τοποθέτηση νέων αγωγών ομβρίων από προκατασκευασμένους ταιμντοσωλήνες, η κατασκευή φρεατίων υδροσυλλογής διπλού ανοίγματος και σύνδεση με το νέο δίκτυο ομβρίων νέων και υφισταμένων φρεατίων υδροσυλλογής με τους αντίστοιχους αγωγούς σύνδεσης αλλά και η αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων.

Επισημαίνεται πως στην περιοχή της Άνω Γλυφάδας έχουν ολοκληρωθεί ήδη 2 μεγάλα αντιπλημμυρικά έργα από την Περιφέρεια Αττικής και εκτός από το συγκεκριμένο που προβλέπεται στη σύμβαση που υπεγράφη σήμερα, με χρηματοδότηση της Περιφέρειας θα υλοποιηθεί ακόμη ένα κρίσιμο έργο, με στόχο την αποτελεσματική θωράκιση της περιοχής.

Ο Δήμαρχος Γλυφάδας Γ. Παπανικολάου, με αφορμή την

υπογραφή της σύμβασης, ευχαρίστησε θερμά τον Περιφερειάρχη για τη στήριξη, υπογραμμίζοντας πως τα αντιπλημμυρικά έργα που κατασκευάζονται στη Γλυφάδα με χρηματοδότηση της Περιφέρειας, είναι νευραλγικής σημασίας για την προστασία της πόλης.

Από την πλευρά του ο κ. Πατούλης επισήμανε σχετικά:

«Προτεραιότητά μας είναι η άμεση υλοποίηση έργων πολιτικής προστασίας, με έμφαση σε περιοχές της Αττικής υψηλής επικινδυνότητας. Σ' αυτό το πλαίσιο υπογράψαμε σήμερα με τον ανάδοχο, παρουσία του Δημάρχου Γλυφάδας και φίλου Γ. Παπανικολάου, τη σύμβαση για την υλοποίηση ενός από τα πιο σημαντικά αντιπλημμυρικά έργα στην Αττική με στόχο την προστασία της περιοχής της Τερψιθέας, η οποία διαχρονικά ταλαιπωρείται πολύ από τα πλημμυρικά φαινόμενα.

Επενδύουμε στην προστασία των πολιτών με πράξεις και όχι με λόγια, καθώς για εμάς η προστασία της ανθρώπινης ζωής, είναι προτεραιότητα αδιαπραγμάτευτη. Θα συνεχίσουμε προς την ίδια κατεύθυνση και με τους ίδιους γρήγορους ρυθμούς με αντίστοιχα έργα, σε όλη την Αττική».

ΜΝΗΜΟΝΙΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΠΕΓΡΑΨΑΝ Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΟ ΑΓΓΛΟΦΩΝΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ MSc IN ENERGY STRATEGY, LAW & ECONOMICS ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

Μνημόνιο συνεργασίας υπογράφηκε μεταξύ της Επιτροπής Ανταγωνισμού και του αγγλόφωνου Μεταπτυχιακού Προγράμματος (ΠΜΣ) MSc in Energy Strategy, Law & Economics του Τμήματος Διεθνών και Ευρωπαϊκών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πειραιώς, από τον πρόεδρο της Επιτροπής Ανταγωνισμού καθηγητή Ιωάννη Λιανό και τον διευθυντή του Μεταπτυχιακού Προγράμματος στην Ενέργεια καθηγητή Νικόλαο Φαραντούρη, σύμφωνα με το ΑΠΕ.

Στόχος είναι η εδραίωση και ενίσχυση της συνεργασίας μεταξύ των δύο μερών. Ειδικότερα συμφωνήθηκε από τα δύο μέρη, στο πλαίσιο της επίτευξης των στόχων τους, κοινό σχέδιο δράσης που περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων:

* Συνεργασία μεταξύ στελεχών της ΕΑ και ερευνητικών ομάδων του ΠΜΣ, με στόχο την ανάπτυξη κοινών ερευνητικών δραστηριοτήτων, και την αμφίδρομη μεταφορά τεχνολογίας

* Ανάπτυξη ενός ειδικού προγράμματος «πρακτικής άσκησης» φοιτητών του ΠΜΣ στην Ενέργεια στην ΕΑ

* Συνεργασία σε υπάρχοντα ή νέα ακαδημαϊκά προγράμματα και σχεδιασμός ή δημιουργία κοινών συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων

* Υποστήριξη ερευνητικών δραστηριοτήτων πεδίου Διπλωματικών Εργασιών και Διδακτορικών Διατριβών, τα θέματα των οποίων εμπίπτουν στη θεματική περιοχή του δικαίου και

των οικονομικών του Ανταγωνισμού

* Ανάπτυξη ενός προγράμματος στοχευμένων πρωτοβουλιών, για τη δημιουργία κλίματος κατανόησης και συνεργασίας μεταξύ των δύο μερών (θεματικές συναντήσεις, ημερίδες, διαλέξεις, εργαστήρια)

* Διοργάνωση από κοινού επιστημονικών ή ερευνητικών δραστηριοτήτων (λ.χ. συνεδρίων, ημερίδων, εκδηλώσεων)

* Υποβολή προτάσεων σε συγχρηματοδοτούμενα εθνικά, ευρωπαϊκά ή διεθνή προγράμματα

* Βέλτιστη αξιοποίηση νέων χρηματοδοτικών/υποστηρικτικών εργαλείων.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

Η ΠΟΜΙΔΑ ΖΗΤΑ ΕΠΙΛΥΣΗ ΕΚΚΡΕΜΟΤΗΤΩΝ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΩΝ ΙΔΙΟΚΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΗΛΩΣΕΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020

«Η μείωση ενοικίων σε πολλές κατηγορίες μισθώσεων ακινήτων κατά το διάστημα Μαρτίου-Δεκεμβρίου 2020, δημιούργησε πάμπολλες διενέξεις και εκκρεμότητες μεταξύ ιδιοκτητών και ενοικιαστών αλλά και του κράτους, και εν τέλει πλήρη αβεβαιότητα ως προς τα ποσά ενοικίων που πρέπει να δηλωθούν από τους εκμισθωτές των ακινήτων αυτών στις φορολογικές δηλώσεις εισοδήματος έτους 2020, οι οποίες πρέπει να επιλυθούν άμεσα, ώστε να ακολουθήσει απρόσκοπτα η υποβολή των φορολογικών δηλώσεων του 2020», αναφέρεται μεταξύ άλλων σε επιστολή της ΠΟΜΙΔΑ στους αρμόδιους υπουργούς και Αρχές.

Οι αναγκαίες παρεμβάσεις και οι λύσεις που πρέπει να δοθούν από το υπουργείο Οικονομικών και την ΑΑΔΕ για το διάστημα Μαρτίου-Δεκεμβρίου 2020, ώστε ο κάθε ιδιοκτήτης να γνωρίζει τι δικαιούται να εισπράξει, από ποιον, καθώς και τι πρέπει να δηλώσει, σύμφωνα με την ΠΟΜΙΔΑ είναι οι εξής, σύμφωνα με το ΑΠΕ:

-Άνοιγμα πλατφόρμας: Προέχει να ανοίξει άμεσα η πλατφόρμα της ΑΑΔΕ για υποβολή αρχικών δηλώσεων COVID και διορθώσεων κάθε είδους λαθών και παραλείψεων έτους 2020, με ένδειξη πλέον σε κάθε δήλωση COVID του

αν δικαιούται πράγματι μείωση ο κάθε ενοικιαστής κατοικίας ή επαγγελματικού ακινήτου.

-Επίλυση εκκρεμοτήτων: Να ολοκληρωθούν όλες οι εκκρεμώσεις διορθώσεων λαθών, πληρωμές και συμπληρωματικοί αποζημιώσεων των εκμισθωτών έτους 2020, ακόμη και με δόσεις ρυθμισμένων οφειλών και να επανέλθει η εικόνα εκκαθαρίσεων στην εφαρμογή δηλώσεων μισθώσεων ακινήτων/ενημέρωση για δηλώσεις COVID.

-Ρητή αναγραφή στις απορριπτικές απαντήσεις της ΑΑΔΕ ότι «ο μισθωτής δεν ήταν πληττόμενος και συνεπώς δεν ήταν δικαιούχος μείωσης μισθώματος.» και ότι «ως εκ τούτου, βάσει των στοιχείων που είναι διαθέσιμα στην υπηρεσία μας ο μισθωτής υποχρεούται στην καταβολή ολοκλήρου του μισθώματος», ώστε να τερματιστεί η κακόπιστη άρνηση καταβολής τους, να εισπραχθούν και να δηλωθούν τα μισθώματα αυτά του 2020 στο Ε2 των ιδιοκτητών.

- Σε όλες τις περιπτώσεις δηλώσεων COVID που απορρίφθηκαν: Να δηλωθούν τα πράγματι εισπραχθέντα. Ο φειτός βραχνάς των φοροτεχνικών αφορά τον τρόπο δήλωσης των ενοικίων του έτους 2020 για δύο περιπτώσεις ιδιοκτητών:

Εκείνων που έχουν απορριφθεί οι δηλώσεις τους COVID λόγω λαθών ή εκείνων που εκ παραδρομής δεν έκαναν δήλωση COVID.

Συγκεκριμένα, οι ιδιοκτήτες που έχουν λάβει εκκαθαρίσεις δηλώσεων COVID με απόρριψη, λόγω του ότι ο μισθωτής τους δεν ήταν πληττόμενος, θα πρέπει να δηλώσουν τα ενοικία τους στο σύνολό τους και να διεκδικήσουν εν συνέχεια τα οφειλόμενα.

«Επειδή όμως μέχρι σήμερα, παρά τα συνεχή αιτήματα της ΠΟΜΙΔΑ, δεν έχει ανοίξει η εφαρμογή για δηλώσεις COVID Μαρτίου-Οκτωβρίου 2020 για αρχικές και τροποποιητικές δηλώσεις, και οι φορολογούμενοι δεν γνωρίζουν πώς θα κάνουν τις δηλώσεις τους, προτείνουμε να δοθεί η δυνατότητα στους ιδιοκτήτες που εμπίπτουν σε αυτές τις κατηγορίες να δηλώσουν μόνον τα ενοίκια που πράγματι εισέπραξαν κατά το έτος 2020, και για διασφάλισή τους σε πιθανό έλεγχο, να κρατήσουν τις εκκαθαρίσεις του έτους 2020 και τις τραπεζικές καταθέσεις πληρωμής των ενοικίων, χωρίς να εμπλακούν σε κοινοποιήσεις εξωδίκων, υποβολή αγωγών κ.λπ.», αναφέρει η ΠΟΜΙΔΑ.

ΝΕΑ ΜΕΓΑΛΗ ΑΥΞΗΣΗ ΣΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΜΕ ΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ ΚΑΤΑ ΤΟ ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ ΤΟΥ 2021

Νέα μεγάλη αύξηση καταγράφεται το πρώτο εξάμηνο του 2021 αναφορικά με τον όγκο των ηλεκτρονικών συναλλαγών με το Δημόσιο, σύμφωνα με στοιχεία του Κέντρου Διαλειτουργικότητας της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, αναφέρει το ΑΠΕ. Συγκεκριμένα, από την 1η Ιανουαρίου μέχρι και την 30η Ιουνίου τα συστήματα του Δημοσίου είτε παρέχουν ηλεκτρονικές υπηρεσίες προς τους πολίτες, είτε «μίλησαν μεταξύ τους» αθροιστικά περισσότερες από 150.000.000 φορές, αποτρέποντας έως αντίστοιχο αριθμό φυσικών επισκέψεων από πολίτες προς υπηρεσίες.

Οι 150.000.000 ηλεκτρονικές συναλλαγές μέσα στο πρώτο εξάμηνο του 2021 ξεπερνούν ήδη και κατά πολύ τον συνολικό αριθμό ηλεκτρονικών συναλλαγών του 2020, οπότε και καταγράφθηκαν αθροιστικά περισσότερες από 90.000.000 συναλλαγές. Σημειώνεται ότι οι ίδιοι αριθμοί για το 2019 και το 2018 ανήλθαν σε 34 και 8 εκατομμύρια

αντίστοιχα. Στις ηλεκτρονικές συναλλαγές αθροίζονται οι ψηφιακές υπηρεσίες, δηλαδή η ταυτοποίηση των πολιτών σε ένα πληροφοριακό σύστημα με τη χρήση των κωδικών του Taxisnet, χωρίς να συνυπολογίζονται όσες υπεύθυνες δηλώσεις και εξουσιοδοτήσεις εκδόθηκαν από το gov.gr μέσω κωδικών web banking, και οι διαλειτουργικότητες, η ανταλλαγή, δηλαδή πληροφοριών μεταξύ υπηρεσιών και μητρώων του Δημοσίου χωρίς άλλη ενέργεια από πλευράς του πολίτη πέρα από τη χορήγηση της συγκατάθεσής του.

Αναλυτικότερα, σε ότι αφορά στη χρήση των ψηφιακών υπηρεσιών, παρατηρήθηκε εξαιρετικά μεγάλη αύξηση μέσω της Ενιαίας Ψηφιακής Πύλης του Δημοσίου gov.gr. Ο αριθμός των αυθεντικοποιήσεων προκειμένου οι πολίτες να έχουν πρόσβαση σε ψηφιακές υπηρεσίες με τη χρήση των κωδικών Taxisnet έφτασε κατά τους πρώτους έξι μήνες του 2021 τα 86 εκατομμύρια. Αναλογικά, σε όλη τη διάρκεια του 2020 είχαν πραγματοποιηθεί 54 εκατομμύρια

κλήσεις για αυθεντικοποίηση, δηλαδή η αύξηση είναι της τάξης του 218%.

Ο αριθμός των κλήσεων διαλειτουργικότητας για αυτοματοποιημένη διαβίβαση στοιχείων μεταξύ των πληροφοριακών συστημάτων του Δημοσίου ανήλθε σε περίπου 64 εκατομμύρια στο α' εξάμηνο του 2021, ενώ για όλη την προηγούμενη χρονιά (2020) ήταν 37 εκατομμύρια, δηλαδή πρόκειται για αύξηση της τάξης του 245%.

Τίτλος Σύνολο 2018 Σύνολο 2019 Σύνολο 2020 2021 (έως 30 Ιουνίου)

Αυθεντικοποίηση χρηστών (πρότυπο oAuth2.0) 4.494.413 29.116.044 54.185.731 86.396.905

Σύνολο WS κλήσεων ανά έτος 4.286.502 5.572.256 37.502.632 64.228.068

Σύνολο όλων των κλήσεων ανά έτος 8.780.915 34.688.300 91.688.363 150.624.973

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΡΑΣ: ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΓΚΡΙΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΝΕΑΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ, ΤΗΣ GFR, ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΑΓΟΡΑ

Την άμεση ολοκλήρωση των επιμέρους εγκρίσεων για τη δραστηριοποίηση νέας εταιρείας στην ελληνική σιδηροδρομική αγορά των εμπορευματικών μεταφορών ανακοίνωσε η Ρυθμιστική Αρχή Σιδηροδρόμων, όπως αναφέρει το ΑΠΕ. Πρόκειται για τη Σιδηροδρομική Επιχείρηση GRUP FERROVIAR ROMAN SA (GFR), η οποία κατέθεσε δύο αιτήσεις έγκρισης οχημάτων προκειμένου να ξεκινήσει το μεταφορικό της έργο στην ελληνική σιδηροδρομική υποδομή.

Πρόσδος διαδικασίας εγκρίσεων

Οι δύο αιτήσεις έγκρισης οχημάτων αφορούν μια ηλεκτροκίνητη και μια ντιζελοκίνητη κινητήρια μονάδα της GRUP FERROVIAR ROMAN (GFR) SA που ήδη κυκλοφορούν στη Ρουμανία. Η Ρυθμιστική Αρχή Σιδηροδρόμων υπογραμμίζει ότι η τελική έκδοση των αποφάσεων έγκρισης των δύο οχημάτων αναμένεται να ολοκληρωθεί εντός του τρέχοντος μηνός. Σημειώνει ακόμη, ότι ήδη έχει ολοκληρωθεί: Πρώτον, το στάδιο του ελέγχου πληρότητας των φακέλων των αιτήσεων και δεύτερον, το στάδιο της αναλυτικής αξιολόγησης.

Ενιαίο Πιστοποιητικό Ασφαλείας.

Με δεδομένο ότι η κατοχή ενιαίου πιστοποιητικού ασφαλείας

αποτελεί προϋπόθεση για να επιτραπεί σε μια σιδηροδρομική επιχείρηση η πρόσβαση στη σιδηροδρομική υποδομή, από τη ΡΑΣ υπογραμμίζεται, ότι ήδη εκδόθηκε το πενταετούς διάρκειας ενιαίο πιστοποιητικό ασφαλείας από τον ERA, κατόπιν σχετικής αιτήσεων της Σιδηροδρομικής Εταιρείας. Οι προβλεπόμενες χώρες παροχής υπηρεσιών είναι η Ρουμανία και η Ελλάδα. Το γεγονός αυτό, σε συνδυασμό με την ολοκλήρωση από τη ΡΑΣ εντός μηνός Ιουλίου 2021 της έγκρισης για τη διάθεση των δύο οχημάτων, σηματοδοτούν την έναρξη του μεταφορικού έργου της επιχείρησης στην ελληνική σιδηροδρομική υποδομή.

Επικαιροποίηση

Παράλληλα, εμπειρογνώμονες της Ρυθμιστικής Αρχής Σιδηροδρόμων συμμετέχουν στην τριεθνή ομάδα αξιολόγησης αποτελούμενη από τις Εθνικές Αρχές Ασφαλείας της Ελλάδας, Ρουμανίας και Βουλγαρίας, οι οποίες μαζί με αξιολογητές του ERA, εξετάζουν αίτηση επικαιροποίησης του ισχύοντος ενιαίου πιστοποιητικού ασφαλείας της ίδιας εταιρείας. Η εν λόγω αίτηση αφορά στην επέκταση του τύπου παροχής υπηρεσιών από τη GFR στη Βουλγαρία, με σκοπό την εξασφάλιση της πρόσβασης και της χρήσης της διασυνοριακής υποδομής έως τους σταθ-

μούς Κούλατα και Σβίλεγκραντ. Ήδη έχει ολοκληρωθεί το στάδιο του αρχικού ελέγχου και βρίσκεται σε εξέλιξη η αναλυτική αξιολόγηση της αίτησης. Εκτιμάται ότι η απόφαση έκδοσης του επικαιροποιημένου ενιαίου πιστοποιητικού ασφαλείας από τον ERA θα ληφθεί επίσης εντός Ιουλίου 2021.

Για τη νέα εταιρεία που αναμένεται να εισέλθει στην ελληνική Σιδηροδρομική Αγορά, η πρόεδρος της Ρυθμιστικής Αρχής Σιδηροδρόμων Ιωάννα Τσιπαρικού δήλωσε: «Το γεγονός αυτό, επιβεβαιώνει το έντονο ενδιαφέρον που υπάρχει για το σιδηροδρομικό εμπορευματικό έργο στην Ελλάδα. Η Ρυθμιστική Αρχή Σιδηροδρόμων είναι εδώ για να συνδράμει μέσα από το δικό της πλαίσιο αρμοδιοτήτων στην ανταγωνιστικότητα του σιδηροδρομικού μεταφορικού έργου, τη διαφάνεια στη σιδηροδρομική αγορά και την ίση αντιμετώπιση των παραγόντων της, χωρίς διακρίσεις. Υπό την παρούσα συγκυρία, η ισότιμη παροχή πρόσβασης στο δίκτυο σε όλες τις λειτουργούσες σιδηροδρομικές επιχειρήσεις καθίσταται ακόμη πιο αναγκαία, δημιουργώντας τις προϋποθέσεις για ένα παραγωγικό σιδηρόδρομο και ακολούθως, καθιστώντας τη χώρα μας έναν στρατηγικής σημασίας διαμετακομιστικό κόμβο».

ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΣΤΟΥΣ 8 ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΕΞΥΠΝΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

Ολοκληρώθηκε –σύμφωνα με το ΑΠΕ- η εναρκτήρια διαδικτυακή εκδήλωση για την ανοικτή διαβούλευση, που οργανώθηκε, σήμερα, από τη γενική γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ), σχετικά με τη υποβολή απόψεων στους 8 τομείς προτεραιότητας της Εθνικής Στρατηγικής Έρευνας και Καινοτομίας στο πλαίσιο της Έξυπνης Εξειδίκευσης της Προγραμματικής Περιόδου 2021-27.

Η διαβούλευση θα παραμείνει ανοικτή έως τις 6 Σεπτεμβρίου 2021.

Το υλικό και οι παρουσιάσεις που έγιναν, τόσο στην ολομέλεια, όσο και σε κάθε τομέα προτεραιότητας είναι διαθέσιμα στον σύνδεσμο: https://www.livemedia.gr/rtdi_21_27

Η διαβούλευση, ως βασική διαδικασία εντοπισμού των θεματικών προτεραιοτήτων της Έξυπνης Εξειδίκευσης, αποβλέπει στην όσο το δυνατόν μεγαλύτερη, ενεργό συμμετοχή εκπροσώπων της επιχειρηματικής και ερευνητικής κοινότητας, των δημόσιων

αρχών σε εθνικό και περιφερειακό επίπεδο, καθώς και της κοινωνίας των πολιτών, έτσι ώστε η υπό διαμόρφωση Στρατηγική να ανταποκρίνεται άμεσα στις εθνικές προτεραιότητες και αναπτυξιακές προοπτικές.

Όπως επισημάνθηκε στην εκδήλωση, δίνεται η δυνατότητα στην ευρύτερη κοινότητα να συνεισφέρει με την εμπειρία της και τα ενδιαφέροντά της και να επληθεύσει, να διαφοροποιήσει ή και να εμπλουτίσει τα θεματικά πεδία τα οποία έχουν προταθεί από τις συμβουλευτικές ομάδες, πάντοτε με βασικό κριτήριο τη συμβολή στον καινοτόμο και έξυπνο οικονομικό μετασχηματισμό της χώρας.

Για να καταθέσει κάποιος τις απόψεις του, αναφορικά με την εξειδίκευση των προτεραιοτήτων στους 8 βασικούς τομείς προτεραιότητας, θα πρέπει να ακολουθήσει τους παρακάτω συνδέσμους, ανάλογα με τον τομέα εξειδίκευσης:

1. Τομέας Βιομηχανική Παραγωγή - Υλικά - Κατασκευές

<https://form.jotform.com/211863970508360>

2. Τομέας Πολιτισμός - Τουρισμός - Δημιουργικές Βιομηχανίες

<https://form.jotform.com/211865409906361>

3. Τομέας Αγροδιατροφή

<https://form.jotform.com/211871109600346>

4. Τομέας Περιβάλλον - Βιώσιμη Ανάπτυξη - Κυκλική Οικονομία

<https://form.jotform.com/211872239322352>

5. Τομέας Υγεία και Φάρμακα

<https://form.jotform.com/211873964893371>

6. Τομέας Έξυπνες Μεταφορές και Εφοδιαστική Αλυσίδα

<https://form.jotform.com/211882560421350>

7. Τομέας Αειφόρος Ενέργεια

<https://form.jotform.com/211883960807363>

8. Τομέας Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών

<https://form.jotform.com/211884679321362>

MOTOR OIL: ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΙΘΑΝΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΥ ΣΤΟΥΣ ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΟΥΣ

Λύσεις τεχνητής νοημοσύνης που επιτρέπουν την πρόβλεψη πιθανών προβλημάτων στις εγκαταστάσεις του διυλιστηρίου των Αγίων Θεοδώρων εφαρμόζει η Motor Oil στο πλαίσιο του Ψηφιακού Στρατηγικού σχεδιασμού «Digital Refinery», αναφέρει το ΑΠΕ.

Συγκεκριμένα, όπως ανακοίνωσε η εταιρεία, μέσω ανάλυ-

σης real-time δεδομένων παράγονται προβλέψεις σχετικά με τη λειτουργία των εξοπλισμών επιτρέποντας την έγκαιρη αντιμετώπιση πιθανών προβλημάτων. Η λύση επιτρέπει την πρόβλεψη με ακρίβεια πάνω από 77% σε πιθανά μη φυσιολογικά συμβάντα από 20 έως 120 ώρες πριν από την εκδήλωσή τους. Με τον τρόπο αυτό, σύμφωνα με την εταιρεία, αναμένε-

ται αύξηση του χρόνου ζωής των εξοπλισμών και μείωση του κόστους συντήρησής τους.

Η λύση αναπτύχθηκε στην πλατφόρμα SAP Business Technology Platform/SAP HANA Cloud και επισφραγίστηκε με την υιοθέτηση της λύσης ως σημείο αναφοράς από τη SAP.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΠΡΟΣΥΜΦΩΝΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ EBRD ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ 1 ΔΙΣ. ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ

Ο αναπληρωτής υπουργός Οικονομικών, Θόδωρος Σκυλακάκης και η Charlotte Ruhe, Διευθύνουσα Σύμβουλος Κεντρικής και Νοτιανατολικής Ευρώπης της EBRD (European Bank for Reconstruction & Development) υπέγραψαν χθες το πρωί στην Αθήνα το Προσύμφωνο Συνεργασίας (Memorandum of Understanding-MoU) μεταξύ του υπουργείου Οικονομικών και της EBRD, το οποίο αφορά στο Ταμείο Ανάκαμψης και στη διαχείριση από την EBRD δανείων ύψους 1 δισ. ευρώ για τη χρηματοδότηση ιδιωτικών επενδύσεων, αναφέρει το ΑΠΕ. Πρόκειται για τη 2η συμφωνία μετά την αντίστοιχη συμφω-

νία του υπουργείου Οικονομικών με την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ΕΤΕπ) για τη διαχείριση, από την τελευταία, δανείων ύψους έως 5 δισ. ευρώ. Η σημερινή συμφωνία σηματοδοτεί την ταχύτερη έναρξη του προγράμματος των δανειοδοτήσεων για τη δημιουργία σημαντικών ιδιωτικών επενδύσεων στην Ελλάδα αναφέρει σε ανακοίνωσή του το υπουργείο Οικονομικών. Ο αναπληρωτής υπουργός Οικονομικών Θόδωρος Σκυλακάκης, δήλωσε σχετικά: «Η υπογραφή αυτού του Προσυμφώνου Συνεργασίας (Memorandum of Understanding-MoU) μεταξύ της EBRD και

της ελληνικής κυβέρνησης για την διαχείριση από την EBRD δανείων του Ελληνικού Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ύψους 1 δισ. ευρώ, για τη χρηματοδότηση ιδιωτικών επενδύσεων, αποτελεί ένα σημαντικό πρώτο βήμα προς μια φιλόδοξη συνεργασία μεταξύ μας, με στόχο την προώθηση νέων ιδιωτικών επενδύσεων στην Ελλάδα. Οι νέες αυτές επενδύσεις θα διευκολύνουν την πράσινη και ψηφιακή μετάβαση της ελληνικής οικονομίας και θα τη βοηθήσουν να επιτύχει υψηλότερη ανάπτυξη, δημιουργώντας παράλληλα νέες θέσεις εργασίας τα επόμενα χρόνια, καθώς θα υλοποιείται το Σχέδιο».

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ AIR CONDITIONS ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕ Ο Κ. ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ ΣΕ ΑΙΦΝΙΔΙΑΣΤΙΚΗ ΤΟΥ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΣΤΟΝ ΕΦΚΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ

Ζήτησε πειθαρχικό έλεγχο

Αιφνιδιαστική επίσκεψη σε υποκατάστημα του ΕΦΚΑ στην Κορίνθο πραγματοποίησε ο υπουργός Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων Κωστής Χατζηδάκης, κατά τη διάρκεια της οποίας διαπίστωσε πόσο σημαντικά είναι τα ραντεβού, ενώ χαρακτήρισε απαράδεκτες τις συνθήκες εργασίας και λειτουργίας, αναφέρει το ΑΠΕ.

Συγκεκριμένα, με ανάρτησή του στο Facebook, ο κ. Χατζηδάκης αναφέρει ότι υπάρχουν καθυστερήσεις όσον αφορά στην αποκατάσταση της προβληματικής λειτουργίας των air conditions, ορισμένα εκ των οποίων, όπως είπε, δεν λειτουργούσαν καθόλου μέσα στο κατακαλόκαιρο.

«Γι' αυτό και ζήτσα από το διοικητή του ΕΦΚΑ, Παναγιώτη Δουφεξή, να σταλεί αμέσως για πειθαρχικό έλεγχο η εκτελούσα χρέη γενικής διευθύντριας (ΠΥΣΥάρχης) Πελοποννήσου, για να καταλογιστούν αυτές οι ευθύνες. Ζήτσα επίσης να σταλούν εξηγήσεις από την αρμόδια Διεύθυνση των Τεχνικών Υπηρεσιών του ΕΦΚΑ στα Κεντρικά, γιατί τόσο καιρό δεν προτείνουν ένα καινούργιο σύστημα, αλλά συμβιβάζονται με αυτή την απαράδεκτη κατάσταση για τους συναδέλφους τους, αλλά και για τους πολίτες που επισκέπτονται τα υποκαταστήματα» επισφαιρίζει ο υπουργός Εργασίας.

Ακολουθεί ολόκληρη η ανάρτηση του κ. Χατζηδάκη στον προσωπικό του λογαριασμό στο Facebook:

«Όταν επισκέπτεσαι υπηρεσίες τις οποίες εποπτεύεις, βλέπεις και καταλαβαίνεις πολύ περισσότερο από όσο όταν σου τα δηγούνται σε συσκέψεις. Γι' αυτό πήγα σήμερα στον ΕΦΚΑ Κορίνθου, χωρίς να ειδοποιήσω φυσικά τοπικούς βουλευτές, μέσα ενημέρωσης, κτλ. Εννοείται ότι δεν είχα ειδοποιήσει ούτε τους υπαλλήλους. Οι υπάλληλοι ήταν στη θέση τους. Έλεπαν οι αδειούχοι του Ιουλίου και μου έδειξαν αμέσως τη σχετική κατάσταση. Οι πολίτες με τους οποίους συνομιλήσα ήταν ικανοποιημένοι από την εξυπηρέτηση - στην επαρχία άλλωστε βοηθούν και οι δια-

προσωπικές σχέσεις.

Μαζί με τον αρμόδιο υποδιοικητή του ΕΦΚΑ, Νίκο Παγώνη, διαπίστωσα πόσο σημαντικά είναι τα ραντεβού, καθώς αποφεύγονται οι ουρές και το γνωστό χάος. Τα ραντεβού δεν πρέπει να τα αλλάξουμε ποτέ!

Βεβαίως διαπίστωσα ξανά το γνωστό πρόβλημα με την τηλεφωνική εξυπηρέτηση και τα τηλεφωνικά κέντρα. Αυτοί που καλούν σε πολλές περιπτώσεις δεν βρίσκουν άκρη! Σε αυτό όμως θα έχουμε μια καλή απάντηση τις αμέσως επόμενες ημέρες, καθώς θα ξεκινήσει η λειτουργία του νέου ενιαίου τηλεφωνικού κέντρου του υπουργείου -επομένως και του ΕΦΚΑ- που θα λειτουργεί σε επαγγελματική βάση με δωρεάν κλήσεις και 24 ώρες το 24ωρο. Θα αλλάξουν πολύ τα πράγματα με αυτό το νέο τηλεφωνικό κέντρο.

Φυσικά ζήτσα πληροφόρηση για την απονομή των συντάξεων: Οι γνωστές καθυστερήσεις και οι γνωστές προσπάθειες, οι οποίες όμως έχουν ενταθεί και η βελτίωση θα γίνει ορατή σε όλους από το φθινόπωρο.

Όσον αφορά τις συνθήκες εργασίας και λειτουργίας ήταν απαράδεκτες! Δεν μιλάω μόνο για το γνωστό πρόβλημα με την έλλειψη ηλεκτρονικών υπολογιστών. Τουλάχιστον γι' αυτό το θέμα έχει ξεκινήσει η επίλυση. Είχαν φτάσει ήδη οι πρώτοι καινούργιοι υπολογιστές, που είχαν παραγγελθεί, όπως γίνεται σε όλη την Ελλάδα και θα ολοκληρωθεί η παράδοσή τους σταδιακά μέχρι το τέλος του χρόνου.

Αναφέρω κυρίως στην προβληματική λειτουργία των air conditions -ορισμένα δεν λειτουργούσαν καθόλου μέσα στο κατακαλόκαιρο- και γενικότερα στην προμήθεια αναλώσιμων υλικών (toners, κτλ). Ενώ το θέμα για τα χαλασμένα air conditions είναι γνωστό εδώ και καιρό, υπάρχει ένα άπιστευτο σούρτα φέρτα μεταξύ Κορίνθου, Τρίπολης και Αθηνών, για να δοθούν εγκρίσεις, παραγγελίες, κ.ο.κ. για κάθε συγκεκριμένη

περίπτωση.

Είναι προφανές σε μένα ότι έχουν υπάρξει καθυστερήσεις, ευθύνες γι' αυτές τις σημαντικές καθυστερήσεις, αλλά ευθύνες και στις αρμόδιες υπηρεσίες, γιατί δεν έχουν ούτε καν εισηγηθεί την αλλαγή αυτού του γραφειοκρατικού μοντέλου και την εισαγωγή ενός πιο απλού και ενιαίου μοντέλου κάλυψης των προμηθειών και συντήρησης σε όλη την Ελλάδα.

Γι' αυτό και ζήτσα από το διοικητή του ΕΦΚΑ, Παναγιώτη Δουφεξή, να σταλεί αμέσως για πειθαρχικό έλεγχο η εκτελούσα χρέη γενικής διευθύντριας (ΠΥΣΥάρχης) Πελοποννήσου, για να καταλογιστούν αυτές οι ευθύνες. Ζήτσα επίσης να σταλούν εξηγήσεις από την αρμόδια Διεύθυνση των Τεχνικών Υπηρεσιών του ΕΦΚΑ στα Κεντρικά, γιατί τόσο καιρό δεν προτείνουν ένα καινούργιο σύστημα, αλλά συμβιβάζονται με αυτή την απαράδεκτη, για τους συναδέλφους τους αλλά και για τους πολίτες που επισκέπτονται τα υποκαταστήματα, κατάσταση.

Έχω υποχρέωση να είμαι απαιτητικός από όλους: Από τη διοίκηση του ΕΦΚΑ, από τα διευθυντικά στελέχη, από τους υπαλλήλους, από τον ίδιο μου τον εαυτό. Αυτές οι υπηρεσίες ήταν πάντα και εξακολουθούν να είναι βασική εστία διαμαρτυρίας για τους πολίτες.

Οφείλουμε λοιπόν να αντιμετωπίσουμε τα προβλήματα με σύστημα, ταχύτητα και αποφασιστικότητα, αλλά και με ένα πλαίσιο που θα αποδίδει πράγματα τα του Καίσαρος τω Καίσαρι, με τον τρόπο και στο χρόνο που πρέπει. Όχι με μπάλωματα, αυτοσχεδιασμούς και καθυστερήσεις!

Για μένα ο ΕΦΚΑ είναι στοίχημα και είμαι αποφασισμένος να δώσω τη μάχη και στα δύο μέτωπα: Καθυτέρηση των συντάξεων και εξυπηρέτηση του πολίτη. Χωρίς συμβιβασμούς με κανέναν απολύτως!».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΟΖΑΝΗ: ΣΤΟ ΠΡΩΤΟ ΤΡΙΜΗΝΟ ΤΟΥ 2022 ΘΑ ΔΩΣΕΙ ΡΕΥΜΑ ΤΟ ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΕΛΠΕ

«Έως τον τέλος Δεκεμβρίου του 2021 αναμένεται να ολοκληρωθούν οι εργασίες κατασκευής του φωτοβολταϊκού πάρκου ισχύος 204 MW» που κατασκευάζουν τα ΕΛΠΕ στα διοικητικά όρια των δήμων Κοζάνης και Εορδαίας ενώ «η ένταξή του στο διασυνδεδεμένο ηλεκτρικό δίκτυο της χώρας αναμένεται να ολοκληρωθεί έως το τέλος του πρώτου τριμήνου του 2022» δήλωσε χθες κατά την διάρκεια συνέντευξης τύπου σε δημοσιογράφους της περιοχής ο Σωτήρης Καπέλος, διευθυντής λειτουργίας των «ΕΛΠΕ Ανανεώσιμες» και υπεύθυνος του έργου, όπως αναφέρει το ΑΠΕ.

Το έργο είναι προϋπολογισμού 130 εκ € χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Ανασυγκρότησης και Ανάπτυξης και

από ίδιους πόρους των ΕΛΠΕ και θα παράγει 350 GWh/έτος. Ο εκπρόσωπος της εταιρίας ανέφερε ότι κατά την εμπορική λειτουργία του φωτοβολταϊκού πάρκου θα απασχολούνται από 20- 30 άτομα σε ειδικότητες όπως της ασφάλειας του χώρου των εγκαταστάσεων, του καθαρισμού και της αποψίλωσης.

Ο κ. Καπέλος δήλωσε ότι στα άμεσα σχέδια της εταιρίας είναι να προχωρήσει στην δημιουργία συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας εντός του χώρου του πάρκου, εξήγησε ότι έχει εξερευνηθεί ο χώρος και θα είναι μια έκταση περίπου 30 στρεμμάτων όπου θα αναπτυχθούν συστοιχίες από κοντέινερ και θα είναι οι μπαταρίες αποθήκευσης έως 100 MW. Η εταιρία-πρόσθεσε- «βρίσκεται στο στάδιο της αδειοδότησης».

Σε ότι αφορά τα ανταποδοτικά τέλη υπέρ των τοπικών κοινωνιών επεσήμανε ότι κατ' έτος θα αποδίδεται το 3% υπέρ του Δήμου Κοζάνης και Εορδαίας, δηλαδή περίπου 500.000 € /έτος για 20 χρόνια, ενώ από τα παραπάνω ποσά θα επιδοτούνται οι ηλεκτροδοτήσεις κατοικιών των δημοτικών διαμερισμάτων σε Σιδερά, Λιβερά και Ασβεστόπετρα που συνορεύουν με το φωτοβολταϊκό πάρκο.

Ο κ. Καπέλος ανέφερε ότι η JUWI Hellas S.A. που κατασκευάζει το πάρκο έχει αναθέσει αρκετές υπεργολαβίες σε τοπικές κατασκευαστικές εταιρίες της Κοζάνης και Εορδαίας, χαρακτηρίζοντας παράλληλα ως υψηλό το επίπεδο των κατασκευαστικών εταιριών της περιοχής που συμμετέχουν στο έργο».

ΣΥΓΚΡΟΤΗΘΗΚΕ ΤΟ ΝΕΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΗΣ ΟΛΘ ΑΕ

Σε σώμα συγκροτήθηκε το νέο εννεαμελές διοικητικό συμβούλιο της ΟΛΘ ΑΕ, στη διάρκεια της εξ' αναβολής γενικής τους συνελεύσεως των μετόχων της εταιρίας, προσθέτοντας μάλιστα σε αυτό και δύο γυναίκες, αναφέρει το ΑΠΕ.

Ως εκτελεστικά μέλη ψηφίστηκαν οι κύριοι Αθανάσιος Λιάγκος, ο οποίος αναλαμβάνει χρέη προέδρου στο διοικητικό συμβούλιο της ΟΛΘ ΑΕ, Franco Nicola Curolo, που τοποθε-

τήθηκε στη θέση του διευθύνοντος συμβούλου, και Artur Davidian ως γενικός διευθυντής επενδύσεων.

Ως μη εκτελεστικά μέλη ορίστηκαν οι Laurent Martens, FU Βαϊζίαο (Leon) και Άγγελος Βλάχος, ενώ ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος ψηφίστηκε ο Παναγιώτης Μιχαλόπουλος, όπως και η επίκουρη καθηγήτρια Λογιστικής στο Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, Αγγελική Σαμαρά και το διοικητικό στέλεχος, στον

κλάδο των logistics, Ειρήνη Χαδίανη.

Τονίζεται, ότι ο αντιπρόεδρος της CMA Terminal Holdings, Laurent Martens, τοποθετήθηκε στη θέση του Boris Wenzel, ο οποίος πριν μερικούς μήνες αποχώρησε από τα καθήκοντά του, για προσωπικούς λόγους.

ΕΓΚΑΙΝΙΑ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ «ΚΑΤΑΝΟΩΝΤΑΣ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΟΛΙΘΩΜΕΝΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΣΒΟΥ»

Πραγματοποιήθηκαν τα εγκαίνια της μεγάλης έκθεσης του Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου «Κατανοώντας την κλιματική αλλαγή μέσα από το Απολιθωμένο Δάσος Λέσβου», στο Μουσείο-Κέντρο Ενήμερωσης Messel Pit-Μνημείου Παγκόσμιας Κληρονομιάς της Γερμανίας, το περασμένο Σαββατοκύριακο. Στην εκδήλωση των εγκαινίων παραβρέθηκαν –σύμφωνα με το ΑΠΕ- η Γερμανίδα υπουργός Ανάπτυξης Εκπαίδευσης, Έρευνας, Επιστήμων και Τεχνών του κρατιδίου της Έσσης Dorit, Ιωάννα Κριεμπάρδη, γενική πρόξενος της Ελλάδας στη Φρανκφούρτη, ο δήμαρχος του Μέσσελ, Andreas Larem και πλήθος κόσμου, οι οποίοι εκφράστηκαν με τα θερμότερα λόγια για την παρουσίαση της έκθεσης και τα μοναδικά εκθέ-

ματα του Απολιθωμένου Δάσους που παρουσιάζονται στο γερμανικό κοινό.

Βασικός ομιλητής της εκδήλωσης ήταν ο καθηγητής Νίκος Ζούρος, διευθυντής του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου. Κατά τη διάρκεια της ομιλίας του, ο κ. Ζούρος αναφέρθηκε στα σημαντικά ευρήματα του Απολιθωμένου Δάσους, τα είδη των φυτών και ζώων που αποτελούν δείκτες των κλιματικών αλλαγών του παρελθόντος. Επίσης, μίλησε για τη συνεργασία των δύο Μουσείων και των δύο Γεωπάρκων στο πλαίσιο του Παγκόσμιου Δικτύου Γεωπάρκων της UNESCO και στις από κοινού δράσεις ανάδειξης και αξιοποίησης των μνημείων της γεωλογικής κληρονομιάς

που έχουν αναγνωρισθεί από την UNESCO.

Ακολούθησε περιήγηση και ξενάγηση των επισήμων προσκεκλημένων και των επισκεπτών της έκθεσης στον εκθεσιακό χώρο, όπου είχαν την ευκαιρία να γνωρίσουν εντυπωσιακά φυτικά απολιθώματα από το Απολιθωμένο Δάσος Λέσβου.

Η παρουσίαση της έκθεσης του Απολιθωμένου Δάσους στη Γερμανία ήδη από τις πρώτες ημέρες παρουσιάσε τις καταγράφει πολύ μεγάλη επισκεψιμότητα με επισκέπτες από μεγάλα αστικά κέντρα της Γερμανίας αλλά και επισκέπτες από την υπόλοιπη χώρα και πολλές χώρες του εξωτερικού, συμβάλλοντας έτσι στη μεγάλη προβολή της Λέσβου.

Η ΕΕ ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ ΤΟ 'ΠΑΓΩΜΑ' ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΨΗΦΙΑΚΟ ΦΟΡΟΥ ΥΠΟ ΤΙΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΥΑΣΙΝΚΤΟΝ

Οι Βρυξέλλες ανακοίνωσαν χθες, όπως αναφέρει το ΑΠΕ, υπό τις πιέσεις της Ουάσιγκτον, το 'πάγωμα' του σχεδίου για τον λεγόμενο 'ψηφιακό φόρο' κατά τη διάρκεια των διαπραγματεύσεων στον ΟΟΣΑ αναφορικά με τη μεταρρύθμιση της φορολόγησης των πολυεθνικών που πρέπει να συμφωνηθεί τον

Οκτώβριο, ύστερα από πολιτική συμφωνία που επιτεύχθηκε στην Ομάδα των 20 το Σάββατο.

«Η επιτυχία αυτής της διαδικασίας θα απαιτήσει μια τελευταία προσπάθεια από όλες τις πλευρές και η Κομισιόν δεσμεύεται να εστιάσει σε αυτή την προσπάθεια. Γι' αυτό τον λόγο απο-

φασίσαμε να θέσουμε σε αναμονή τις εργασίες μας επί της πρότασης για τον ψηφιακό φόρο», δήλωσε εκπρόσωπος της Κομισιόν.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΕΠΑ: ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΚΑΘΕΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΑΓΟΡΩΝ

Η στρατηγική υψηλής καθετοποίησης, που συνδυάζει την παραγωγή με την εμπορία ενέργειας και τη διαφοροποίηση προϊόντων και αγορών, την οποία εφαρμόζει η ΔΕΠΑ, ανταποκρίνεται στις τάσεις της αγοράς που περιλαμβάνουν την ενεργειακή μετάβαση, τη συνεχή αύξηση της ζήτησης για φυσικό αέριο, αλλά και την ένταση του ανταγωνισμού. Αυτό επεσήμανε ο διευθύνων σύμβουλος της εταιρείας, Κωνσταντίνος Ξιφαράς, από το βήμα του συνεδρίου του Econοmist, όπως αναφέρει το ΑΠΕ. «Τα δύο τελευταία χρόνια η ΔΕΠΑ Εμπορίας κατάφερε όχι μόνο να αντιστρέψει τη δυσχερή κατάσταση στην οποία είχε περιέλθει, αλλά να πετύχει ολική επαναφορά, αποτελώντας πλέον ένα πολύτιμο asset για τους μετόχους και τους πελάτες της», επιμύησε ο κ. Ξιφαράς. «Η ΔΕΠΑ Εμπορίας πρωταγωνιστεί στην

απολιγνιτοποίηση και την ενεργειακή μετάβαση της χώρας, με την είσοδό της στις ΑΠΕ και την εμπορία ηλεκτρικού ρεύματος, καθώς και τις επενδύσεις σε εναλλακτικά καύσιμα, όπως το υδρογόνο», πρόσθεσε. Επίσης, αναφέρθηκε στον ρόλο-κλειδί που ενέχει το φυσικό αέριο στην ενεργειακή μετάβαση, το οποίο στη χώρα μας θα καλύψει μεγάλο μέρος του κενού που θα δημιουργήσει η δρομολογημένη απόσυρση όλων των λιγνιτικών μονάδων, μέχρι το 2028. Για αυτόν τον λόγο η ΔΕΠΑ Εμπορίας αναπτύσσει εφαρμογές υγροποιημένου και συμπιεσμένου φυσικού αερίου μικρής κλίμακας για τα νησιά και τις απομακρυσμένες από το δίκτυο περιοχές, σπεκτείνει το πανελλαδικό δίκτυο πρατηρίων της με CNG

(FISIKON) με στόχο τα 27 πρατήρια μέχρι το τέλος του 2021 και προωθεί το LNG ως ναυτιλιακό καύσιμο στην Ανατολική Μεσόγειο, κατασκευάζοντας ένα καινοτόμο πλοίο μεταφοράς που θα τροφοδοτεί τα λιμάνια της ευρύτερης περιοχής. Επιπλέον, η εταιρεία αναπτύσσει «πράσινο» χαρτοφυλάκιο άνω των 200 MW, με τη συμμετοχή της σε φωτοβολταϊκά στις υπό μετάβαση περιοχές της Δ. Μακεδονίας, εξασφάλισε άδεια εμπορίας ηλεκτρικού ρεύματος ύψους 500 μεγαβάτ ενώ ετοιμάζεται να μπει στην αγορά διμερών συμβολαίων πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας - PPA's. Ταυτόχρονα, επεκτείνει τις δραστηριότητες λιανικής (φυσικό αέριο και ηλεκτρικό ρεύμα), μέσω της θυγατρικής της Φυσικό Αέριο - Ελληνική Εταιρεία Ενέργειας.

ΝΕΟ ΟΜΟΛΟΓΟ ΑΣΕΦΟΡΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗ ΔΕΗ

Ανακοινώθηκε και επίσημα η νέα έκδοση της ΔΕΗ στις αγορές με ομόλογο ασειφορίας ύψους 350 εκατ. ευρώ, που θα λήξουν το 2028, αναφέρει το ΑΠΕ. Πηγές της εταιρείας ανέφεραν στις αρχές του μήνα ότι η νέα έκδοση εξετάζεται ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στην αγορά. Η επιχείρηση ενημέρωσε σήμερα επίσημα το Χρηματιστήριο για την έκδοση, σημειώνοντας ότι τα έσοδα θα χρησιμοποιηθούν για τη μερική αποπληρωμή υφιστάμενου δανεισμού

και πως οι ομολογίες θα εισαχθούν προς διαπραγμάτευση στο Χρηματιστήριο του Δουβλίνου. Η αποπληρωμή υφιστάμενου δανεισμού οδηγεί σε σημαντική εξοικονόμηση για την επιχείρηση, δεδομένου ότι τα παλαιότερα δάνεια είχαν συναφθεί με υψηλότερα επιτόκια. Η ρήτρα ασειφορίας που θα περιλαμβάνεται στην έκδοση σημαίνει ότι η ΔΕΗ δεσμεύεται για την επίτευξη συγκεκριμένου στόχου μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου. Αν ο στόχος δεν επιτευχθεί, τότε η επιχείρηση θα

κληθεί να καταβάλει επιπλέον τόκους στους επενδυτές. Σημειώνεται, ότι η ΔΕΗ προχώρησε ήδη τον Μάρτιο στην έκδοση ομολόγων ασειφορίας, τα οποία συγκέντρωσαν υψηλό ενδιαφέρον από μεγάλους διεθνείς επενδυτές με αποτέλεσμα η εταιρεία να προχωρήσει σε εκ νέου άνοιγμα του βιβλίου προσηφορών προκειμένου να συμμετάσχουν περισσότεροι επενδυτές.

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΡΙΣΜΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Πρόσκληση ενδιαφέροντος προκειμένου να συσταθεί στην Ελλάδα, Τεχνική Υπηρεσία έγκρισης τύπου οχημάτων, απηύθυνε ο Υφυπουργός Υποδομών και Μεταφορών κ. Γιάννης Κεφαλογιάννης, σύμφωνα με το ΑΠΕ. Σήμερα δεν υπάρχει στο εσωτερικό τέτοιος φορέας, με συνέπεια να μην είναι δυνατή η έκδοση εγκρίσεων τύπου που απαιτούνται για την κυκλοφορία των οχημάτων, είτε αυτά κατασκευάζονται στη χώρα μας είτε στο εξωτερικό.

Ως αποτέλεσμα, κατασκευαστές οχημάτων απευθύνονται σε ανάλογους φορείς που λειτουργούν σε άλλες χώρες - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Με την παρούσα πρόσκληση, το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών καλεί ενδιαφερόμενους φορείς ελέγχου που επιθυμούν να οριστούν ως Τεχνικές Υπηρεσίες για την έγκριση κάθε κατηγορίας οχημάτων (δίκυκλα, τρίκυκλα και τετράκυκλα), να υποβάλλουν σχετική αίτηση στην Δ/νση Τεχνολογίας Οχημά-

των (Δ.Τ.Ο.) του Υπουργείου. Αν η έδρα του φορέα ελέγχου βρίσκεται στο εξωτερικό, τότε αυτός θα πρέπει να διαθέτει γραφεία και εκπρόσωπο - αντιπρόσωπο στην Ελλάδα. Τα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν και οι υποχρεώσεις που θα έχει η Τεχνική Υπηρεσία περιγράφονται στην πρόσκληση, όπου επισυνάπτεται και η φόρμα υποβολής της αίτησης.

ΕΝΙΣΧΥΟΝΤΑΙ ΜΕ 152 ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥΣ ΤΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

Ολοκληρώθηκαν οι αναρτήσεις των ανακοινώσεων στον ιστότοπο του ΑΣΕΠ, για την πλήρωση 122 θέσεων Ειδικού Επιστημονικού - Τεχνικού προσωπικού και 30 θέσεων Διοικητικού προσωπικού, προς ενίσχυση των Ερευνητικών Κέντρων της χώρας που υπάγονται στην γενική γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας, όπως αναφέρει το ΑΠΕ. Οι αποφάσεις για την έκδοση των προκηρύξεων υπεγράφησαν από τον υπουργό Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Άδωνι Γεωργιάδη και τον αρμόδιο υφυπουργό Χρήστο Δήμα. Οι Ερευνητικοί φορείς απέστειλαν τα χαρακτηριστικά που φέρουν στη λεκτική ονομασία, το γνωστικό αντικείμενο, καθώς

και τα γενικά και ειδικά τυπικά προσόντα. Ο κ. Γεωργιάδης δήλωσε: «Το υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων και η γενική γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας, σε συνεργασία με το ΑΣΕΠ, προχωράμε στην άμεση στελέκωση των Ερευνητικών Κέντρων της χώρας, με 152 νέες θέσεις επιστημονικού, τεχνικού και διοικητικού προσωπικού. Με όραμα και πρόγραμμα προχωράμε μπροστά για μία σύγχρονη και ανταγωνιστική Ελλάδα, που επενδύει στην έρευνα, την καινοτομία και την ανάπτυξη». Ο κ. Δήμας δήλωσε: «Προχωράμε στην άμεση στελέκωση των Ερευνητικών Κέντρων με νέο ανθρώπινο δυναμικό. Έπειτα από

μία δεκαετία αυστηρών περιορισμών στις προσλήψεις στον δημόσιο τομέα, το υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων και ειδικότερα η γενική γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας σε συνεργασία με το ΑΣΕΠ προχώρησε τις διαδικασίες για την κάλυψη 152 θέσεων ειδικού επιστημονικού, τεχνικού και διοικητικού προσωπικού στους εποπτευόμενους από την ΓΤΕΚ ερευνητικούς και τεχνολογικούς φορείς. Συνεχίζουμε τον σχεδιασμό μας για την ενίσχυση της έρευνας και της καινοτομίας μέσω της ενδυνάμωσης των Ερευνητικών Κέντρων της χώρας».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

GREEN TANK: ΤΗΝ ΤΡΙΤΗ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ΣΤΗΝ ΕΕ ΕΙΧΕ Η ΕΛΛΑΔΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2020 ΕΞΑΙΤΙΑΣ ΤΗΣ ΑΠΟΛΙΓΝΙΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

Πάνω από 50 % μειώθηκαν οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου της χώρας μας από το 2005, οπότε ξεκίνησε η λειτουργία του ευρωπαϊκού Συστήματος Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών (ΣΕΔΕ), αναφέρει το ΑΠΕ.

Η ελληνική επίδοση σύμφωνα με ανάλυση του Green Tank είναι η τρίτη καλύτερη στην Ευρωπαϊκή Ένωση καθώς οριακά υψηλότερη από το ελληνικό ποσοστό (56,3 %) ήταν η μείωση στη Δανία (58,3 %) και την Εσθονία (56,4 %)

Η μείωση οφείλεται σε μεγάλο βαθμό στη συρρίκνωση της ηλεκτροπαραγωγής από λιγνίτη ειδικά την τελευταία διετία, η οποία το 2020 εξέπεμψε 14 εκατ. τόνους CO₂ λιγότερο σε σχέση με το 2018. Έτσι το 2020 η Ελλάδα εμφάνισε τη μεγαλύτερη ποσοστιαία μείωση των εκπομπών από στερεά ορυκτά καύσιμα ανάμεσα στις λιγνιτοπαρα-

γωγές χώρες της ΕΕ σε σχέση με το 2005 (-78,9%).

Ενδεικτικό της εξέλιξης είναι ότι ο Ατμοηλεκτρικός Σταθμός Αγίου Δημητρίου ήταν ο μεγαλύτερος ρυπαντής στην Ελλάδα, τόσο το 2013 όσο και το 2020. Ωστόσο ενώ το 2013 ήταν μια από τις πιο ρυπογόνες εγκαταστάσεις στην Ευρώπη εκπέμποντας 13,1 εκατ. τόνους CO₂, το 2020 εξέπεμψε 70 % λιγότερο (3,87 εκατ. τόνους).

Ωστόσο η μείωση των εκπομπών από λιγνίτη συνοδεύτηκε από αύξηση σε αυτές από ορυκτό αέριο (+44% το 2020 σε σχέση με το 2013). Από την ανάλυση του Green Tank προκύπτει επίσης ότι το 2020 ήταν η πρώτη χρονιά που οι εκπομπές από την ενεργό βιομηχανία (11,5 εκατ. τόνοι) ξεπέρασαν εκείνες του λιγνίτη (9,2 εκατ. τόνοι).

Συνολικά στην ΕΕ από το 2005 μέχρι το 2020 οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου μειώθηκαν κατά 42.3%. Όπως

και στην Ελλάδα, η μείωση οφείλεται κυρίως στον περιορισμό της παραγωγής ρεύματος από άνθρακα.

«Η απολιγνιτοποίηση ωθεί τη χώρα στην κλιματική πρωτοπορία. Για να εδραιωθεί ωστόσο η κλιματική πρόοδος, η Ελλάδα πρέπει να περιορίσει τη χρήση ορυκτού αερίου και να στηρίξει έμπρακτα την πράσινη στροφή της ενεργό βιομηχανίας. Στην επικείμενη αναθεώρηση της Οδηγίας για το ΣΕΔΕ, είναι αναγκαίες γενναίες μεταρρυθμίσεις που θα συμβάλουν καθοριστικά στη μείωση των καθαρών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% το 2030 σε σχέση με το 1990, όχι μόνο σε ευρωπαϊκό αλλά και σε εθνικό επίπεδο», δήλωσε ο Νίκος Μάντζαρης, αναλυτής πολιτικής για τη δεξαμενή σκέψης The Green Tank.

ΜΟΛΙΣ 25 ΜΕΓΑΛΕΣ ΠΟΛΕΙΣ, ΣΧΕΔΟΝ ΟΛΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΚΙΝΑ, ΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΜΙΣΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΑΕΡΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝ ΤΗΝ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ

Μόλις 25 μεγάλες πόλεις--σχεδόν όλες τους στην Κίνα--ευθύνονται για πάνω από τις μισές εκπομπές αερίων που προκαλούν την υπερθέρμανση του πλανήτη με βάση δείγματα που ελήφθησαν από 167 αστικά κέντρα στον κόσμο, όπως προκύπτει από μια ανάλυση των εκπομπών αερίων που προκαλούν το φαινόμενο του θερμοκηπίου, σύμφωνα με το ΑΠΕ.

Ωστόσο, σε κατά κεφαλήν όρους, οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου από πόλεις που βρίσκονται στις πλουσιότερες περιοχές του κόσμου είναι σε γενικές γραμμές υψηλότερες σε σχέση με εκείνες από τα αστικά κέντρα στις αναπτυσσόμενες χώρες, διαπίστωσαν οι ερευνητές στην μελέτη αυτή που δημοσιεύτηκε στην επιστημονική επιθεώρηση *Frontiers*.

Η μελέτη συνέκρινε τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που καταγράφηκαν σε 167 πόλεις 53 χωρών και διαπίστωσε ότι 23 κινεζικές πόλεις, ανάμεσά τους η Σανγκάη, το Πεκίνο και η Χαντάν, μαζί με την Μόσχα και το Τόκιο ευθύνονται για το 52% του συνόλου.

Η μελέτη συμπεριέλαβε περισσότερες πόλεις από την Κίνα, την Ινδία, τις ΗΠΑ και την ΕΕ εξαιτίας της μεγαλύτερης συνεισφοράς τους στις εκπομπές αερίων θερμοκηπίου

παγκοσμίως και της σημασίας τους για τον διάλογο για το κλίμα.

Τα ευρήματα υπογραμμίζουν τον σημαντικό ρόλο που διαδραματίζουν οι πόλεις στη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, λέει ένας από τους συγγραφείς της έκθεσης, ο Σαοκίγκ Τσεν, ένας περιβαλλοντολόγος στο πανεπιστήμιο Σουν Γιατ-σεν στην πόλη Γκουανγκτσου της νότιας Κίνας.

Η μέση θερμοκρασία παγκοσμίως έχει ήδη αυξηθεί κατά περισσότερο από έναν βαθμό Κελσίου σε σχέση με τα προβιομηχανικά επίπεδα και αναμένεται να ξεπεράσει και το όριο των 1,5 - 2 βαθμών Κελσίου που έχει θέσει η Συμφωνία των Παρισίων για το Κλίμα.

Ο Τσεν και άλλοι επιστήμονες προειδοποίησαν ωστόσο ότι κάποια από τα διαθέσιμα στοιχεία για χρήση στην μελέτη ήταν ανομοιογενή με κάποιες πόλεις να αναφέρουν στοιχεία ακόμη και από το 2005.

Πρόσθεσαν μάλιστα ότι μια έλλειψη συνοχής για τον τρόπο που οι πόλεις αναφέρουν τα στοιχεία για τις εκπομπές αερίων επίσης καθιστά δύσκολες τις συγκρίσεις.

Έρευνα που δημοσιεύτηκε το 2018 στην επιθεώρηση *Environmental Research Letters* ανέλυσε ένα πολύ μεγα-

λύτερο δείγμα 13.000 πόλεων, μεγάλων και μικρών, και διαπίστωσε ότι 100 πόλεις που συγκεντρώνουν το 11% του παγκόσμιου πληθυσμού αναλογεί στο 18% του αποτυπώματος άνθρακα του.

Μολαταύτα, η νέα αυτή ανάλυση «συμβάλλει στην αύξηση των σχετικών πληροφοριών και στην κατανόηση των αστικών εκπομπών αερίων», υποστηρίζει η καθηγήτρια Γεωγραφίας και Πολεοδομίας στο πανεπιστήμιο Yale, Κάρεν Σέτο, η οποία υπήρξε μια από τους συγγραφείς της έκθεσης του 2018.

Σύμφωνα με τον Τσεν, η νέα ανάλυση είναι η πρώτη που εξετάζει τους στόχους για μείωση των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου στις μεγαλουπόλεις και την πρόδοό τους προς αυτή την κατεύθυνση.

Εξήντα οκτώ από τις πόλεις, κυρίως στις ανεπτυγμένες χώρες, έχουν θέσει απόλυτους στόχους για μείωση των εκπομπών.

Αλλά μόνο οι 30 από τις 42 πόλεις όπου παρακολουθήθηκε η πρόδοός τους στη μελέτη κατέγραψαν μείωση.

Οι περισσότερες από αυτές βρίσκονται στις ΗΠΑ και στην Ευρώπη.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Κ. ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ: ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΘΑ ΑΡΧΙΣΟΥΝ ΤΑ ΜΟΝΙΜΑ ΕΡΓΑ ΣΤΗΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

Μέσα στον Αύγουστο αρχίζουν τα έργα για την ανάπλαση της κάτω πλευράς της πλατείας Συντάγματος, ενώ έως το τέλος του χρόνου θα ξεκινήσουν και τα μόνιμα έργα στην Πανεπιστημίου ακριβώς όπως προέβλεπε ο αρχικός σχεδιασμός με τη διαπλάτυνση των πεζοδρομίων και την φύτευση μεγάλων, ψηλών δέντρων και πράσινου.

Το χρονοδιάγραμμα των δυο έργων ανακοίνωσε –σύμφωνα με το ΑΠΕ- ο Δήμαρχος Αθηναίων Κώστας Μπακογιάννης μιλώντας στην ΕΡΤ για το συνολικό σχέδιο παρεμβάσεων στην πόλη ώστε να ενισχυθούν και τα «αστικά πνευμόνια» της Αθήνας, όπως είναι ο Λυκαβηττός, ο Εθνικός Κήπος, ο Λόφος του Στρέφη, ο χώρος της Ακαδημίας Πλάτωνος.

«Είναι πια θέμα χρόνου. Περνάμε στην επόμενη φάση, σύμ-

φωνα με τον σχεδιασμό μας από την πρώτη στιγμή, που είναι τα μόνιμα έργα. Όταν λέμε μόνιμα έργα, εδώ τώρα θα το πω πολύ απλά για την οικονομία του χρόνου, μεγάλα πεζοδρόμια και πολύ, πάρα πολύ πράσινο, ψηλά δέντρα. Αυτό που χρειάζεται σήμερα η πόλη. Ξεκινάμε από το Σύνταγμα μέσα στον Αύγουστο. Η μελέτη του Συντάγματος, η οποία θα έλθει στο Δημοτικό Συμβούλιο σε μια εβδομάδα από σήμερα, για την τελική της έγκριση, είναι στην πραγματικότητα η ολοκλήρωση της αρχικής μελέτης του Συντάγματος η οποία δεν υλοποιήθηκε ποτέ» ανέφερε ο κ. Μπακογιάννης.

Η ανάπλαση της κάτω πλατείας Συντάγματος, στην έξοδο της Ερμού προς το Σύνταγμα, θα δημιουργήσει στην ουσία μια καινούργια πλατεία στην οποία θα φυτευτούν 60 νέα δέντρα.

Το έργο θα γίνει με βάση τη μελέτη που είχε εκπονήσει πριν τους Ολυμπιακούς Αγώνες ομάδα αρχιτεκτόνων υπό τον διδάσκημα έλληνα καθηγητή Δημήτρη Μανίκα και η οποία είχε κερδίσει το διαγωνισμό για την πλατεία Συντάγματος.

Ο Δήμαρχος Αθηναίων ανακοίνωσε επίσης ότι στο επόμενο τρίμηνο θα βγει στον αέρα ο αρχιτεκτονικός διαγωνισμός για τη δημιουργία του Μουσείου της Πόλης των Αθηνών στην περιοχή της Ακαδημίας Πλάτωνος.

Σχετικά με την Διπλή Ανάπλαση, όπως είπε, το γήπεδο του Παναθηναϊκού θα δημοπρατηθεί το Σεπτέμβριο, θα χρειαστούν λίγοι μήνες για να συμβασιοποιηθεί και στη συνέχεια να ξεκινήσουν τα έργα.

ΣΥΝΕΔΡΙΟ «ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ 2021» ΤΗΝ ΤΕΤΑΡΤΗ, 14 ΙΟΥΛΙΟΥ 2021

Το Επαγγελματικό Επιμελητήριο Αθηνών και το Ελληνικό Ινστιτούτο Επιχειρηματικότητας και Αειφόρου Ανάπτυξης, διοργανώνουν την Τετάρτη, 14 Ιουλίου 2021, στην αίθουσα «ΕΡΜΗΣ», του Χρηματιστηρίου Αξιών Αθηνών, το Στρατηγικό Συνέδριο «Επενδύσεις στην Ελλάδα και Αναπτυξιακή Προοπτική 2021», το οποίο θα μεταδοθεί ζωντανά μέσω live streaming, όπως αναφέρει το ΑΠΕ.

Την εκδήλωση θα ανοίξει ο πρόεδρος του Επαγγελματικού Επιμελητηρίου Αθηνών Γιάννης Χατζηθεοδοσίου και θα ακολουθήσουν τοποθετήσεις ενόψει υπουργών, εκπροσώπων κομμάτων, στελεχών του τραπεζικού τομέα, της τοπικής αυτοδιοίκησης, των επιμελητηρίων και σημαντικών επιχειρηματικών ομίλων.

Το συνέδριο πραγματεύεται τη διαμορφωθείσα οικονομική πραγματικότητα και την ανάγκη δημιουργίας κλίματος εμπιστοσύνης στην αγορά, με γνώμονα την ανάπτυξη, την εξωστρέφεια, την καινοτομία και την ενεργειακή επάρκεια, οδηγώντας σε νέο πρότυπο επιχειρηματικότητας.

Όπως αναφέρεται σε ανακοίνωση, αποτελεί πρωτοβουλία συνεργασίας του Επαγγελματικού Επιμελητηρίου Αθηνών και του Ελληνικού Ινστιτούτου Επιχειρηματικότητας και Αειφόρου Ανάπτυξης, των επαγγελματικών κλάδων και των παραγωγικών δομών, προς δημιουργία ενός νέου βιώσιμου-παραγωγικού μοντέλου οικονομικής ανασυγκρότησης, την κατάρτιση και υλοποίηση Εθνικού Σχεδίου Ανάπτυξης, με ταυτόχρονη παρουσίαση των πρωτοβουλιών και θέσεων τους για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων της πανδημίας. Ειδικότερα, η θεματολογία του συνεδρίου πραγματεύεται:

• Τον ρόλο του Επαγγελματικού Επιμελητηρίου Αθηνών στη

διαμόρφωση και τον σχεδιασμό ενός ισχυρού αναπτυξιακού πλαισίου «Επόμενες Ημέρες».

• Η ανάδειξη της συμβολής του Χρηματιστηρίου Αθηνών και των εισηγμένων εταιρειών στην προσέλκυση επενδύσεων και τελικά στην ανάκαμψη της Ελληνικής οικονομίας.

• Τη μέριμνα και συμβολή της τοπικής αυτοδιοίκησης στην υγειονομική προστασία του πληθυσμού, την παροχή υψηλής ποιότητας υπηρεσιών, την αναπτυξιακή προοπτική ενόψει των διοικητικών ορίων των Περιφερειών και την εξασφάλιση κοινωνικής συνοχής και αγοραστικής κανονικότητας.

• Οι επενδύσεις σε υποδομές, (λιμάνια, αεροδρόμια, οδικές αρτηρίες, ορυχεία, δεξαμενές Φυσικού Αερίου) και η ανάπτυξη του κατασκευαστικού κλάδου.

• Τα Δημόσια Έργα, η Κρατική και Ευρωπαϊκή Χρηματοδότηση, ως παράγοντες ανάπτυξης της Εθνικής Οικονομίας.

• Την ολοκλήρωση υλοποίησης προγράμματος ψηφιακού μετασχηματισμού του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, της έρευνας, καινοτομίας και παραγωγής, με στόχο την παροχή των βέλτιστων υπηρεσιών στον πολίτη, τη βιωσιμότητα και την αύξηση της ανταγωνιστικότητας των ελληνικών επιχειρήσεων.

• Την επιβίωση και προοπτική του λιανικού εμπορίου και του Τουριστικού κλάδου και γενικότερα των πληγέντων επιχειρήσεων από την γενικότερη κατάσταση αντιμετώπισης της πανδημίας.

• Την τραπεζική και εναλλακτική χρηματοδότηση. Την κρατική επιχορήγηση και ενίσχυση μέσω ευρωπαϊκών προγραμμάτων καθώς και τις νέες προτάσεις ασφαλιστικών υπηρεσιών.

• Τη συμβολή των ήπιων μορφών ενέργειας και των «καθαρών» καυσίμων (ηλεκτρική ενέργεια, φυσικό αέριο-CNG, υδρογονάνθρακες, ΑΠΕ κ.α.) ως καταλυτών για τη μείωση του κόστους βιομηχανικής παραγωγής και βελτίωσης του περιβαλλοντικού αποτυπώματος.

• Την ανάπτυξη της Ελληνικής Βιομηχανίας (φαρμάκων, μετασκευαστικού κλάδου κλπ.).

• Την διαχείριση αποβλήτων, ανακύκλωση υλικών, με παράλληλη αξιοποίηση των πλεονεκτημάτων της κυκλικής οικονομίας.

• Την καταπολέμηση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, με ορθολογιστική αξιοποίηση των γαιών και του υδάτινου πλούτου.

• Τη μελέτη των σημαντικότερων συντελεστών ενίσχυσης της εθνικής οικονομίας: τουρισμός, ναυτιλία, μεταφορές, αγροδιατροφικός τομέας.

• Τις τεχνολογίες επικοινωνίας ως μοχλό αναπτυξιακής προοπτικής και το νέο τηλεπικοινωνιακό χάρτη της χώρας, με τη χρήση της τηλεματικής και των νέων τεχνολογιών σε όλη την αλυσίδα αξίας.

Το Συνέδριο, το οποίο θα ξεκινήσει στις 10:00 και θα διαρκέσει μέχρι τις 17:00, πραγματοποιείται με την υποστήριξη του Χρηματιστηρίου Αξιών Αθηνών σε συνεργασία με την Boussias Communications, βάσει των πιστοποιημένων προτύπων ποιότητας και βιώσιμης διαχείρισης εκδηλώσεων, ISO 9001, ISO 14001 και ISO 20121.

Η εκδήλωση θα μεταδοθεί ζωντανά μέσω live streaming: <https://www.eea.gr/>

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΤΕ: ΟΙ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ, ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΥΡΥΤΕΡΟ ΔΗΜΟΣΙΟ ΤΟΜΕΑ, ΑΝΑ ΔΥΟ ΩΡΕΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΚΟΠΤΟΥΝ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΥΣ ΓΙΑ 15 ΛΕΠΤΑ

Σύμφωνα με το Συμβούλιο της Επικρατείας οι εργαζόμενοι στο Δημόσιο, τους ΟΤΑ, τα ΝΠΔΔ και στους φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα οι οποίοι καθημερινά χειρίζονται ηλεκτρονικούς υπολογιστές και είναι μπροστά από οθόνες, ανά δύο ώρες πρέπει να διακόπτουν την εργασία τους, είτε για διάλειμμα 15 λεπτών, είτε για να ασχοληθούν σε εργασία εκτός υπολογιστή.

Ειδικότερα, σύμφωνα με το ΑΠΕ, το ΣΤ' Τμήμα του Ανωτάτου Ακυρωτικού Δικαστηρίου (πρόεδρος ο αντιπρόεδρος Ιωάννης Γράβαρης και εισηγήτρια η σύμβουλος Επικρατείας Κωνσταντίνα Φιλοπούλου) με την υπ' αριθμ. 540/2021 απόφασή του έκρινε ότι οι επικεφαλής των Δημοσίων, κ.λπ. φορέων, υποχρεούνται -και όχι απλά έχουν την ευχέρεια- να σχεδιάζουν τη δραστηριότητα των εργαζομένων σε υπολογιστές, με τέτοιο τρόπο, ώστε να λαμβάνουν ανά δύο ώρες διάλειμμα.

Με το σκεπτικό αυτό το ΣΤΕ δικαίωσε εργαζόμενο διοικητικό υπάλληλο σε κρατικό νοσοκομείο της Αττικής. Ο υπάλληλος διορίστηκε τον Ιανουάριο του 2008 στο νοσοκομείο και εργαζόταν «πλήρως και αποκλειστικά ενώπιον οθόνης ηλεκτρονικού υπολογιστή» στο λογιστήριο του νοσοκομείου. Μετά την αποχώρησή του προσέφυγε στα Διοικητικά Δικαστήρια υποστηρίζοντας ότι η διοίκηση του νοσοκομείου όλα αυτά τα χρόνια που εργαζόταν σε αυτό, δεν τήρησε την ευρωπαϊκή και ελληνική νομοθεσία (οδηγία 90/270/ΕΟΚ, και Π.Δ. 398/1994) για «την ασφάλεια

στην εργασία και την προστασία της υγείας των εργαζομένων» και ουδέποτε του χορηγήθηκε προβλεπόμενο ανά δίωρο διάλειμμα, αλλά ούτε ανά δύο ώρες εναλλακτικά απασχολήθηκε σε καθήκοντα χωρίς χρήση ηλεκτρονικού υπολογιστή. Ακόμα, υποστήριξε ότι κάθε μέρα έχανε 60 λεπτά διαλείμματα, δηλαδή έχανε ημερησίως χρόνο κατά τον οποίο θα έπρεπε να αναπαύεται. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα να του οφείλεται αποζημίωση, το ποσό που θα ελάμβανε κάποιος άλλος υπάλληλος ο οποίος θα τον αντικαθιστούσε το χρόνο των διαλειμμάτων. Παράλληλα, αξίωσε και χρηματική ικανοποίηση λόγω της ηθικής βλάβης που υπέστη «εξαιτίας της παράνομης συμπεριφοράς του νοσοκομείου, συνεπεία της παροχής της εργασίας του υπό συνθήκες έκθεσης της υγείας του σε κίνδυνο».

Το ΣΤΕ αναφέρει ότι η διοίκηση του νοσοκομείου, με την ιδιότητα του εργοδότη, παρέλειψε, να συμμορφωθεί προς τις διατάξεις του Π.Δ. 398/1994 για τις προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας των εργαζομένων και δεν τήρησε την υποχρέωση «να προβεί σε ανάλυση και να αξιολογήσει τις θέσεις εργασίας και, μετά από διαβουλεύσεις με τους εργαζομένους ή και τους εκπροσώπους τους, να προβεί στο σχεδιασμό της δραστηριότητας των εργαζομένων, της κατηγορίας του ενάγοντος, ο οποίος χρησιμοποιούσε επί καθημερινής βάσεως πλήρως και αποκλειστικά οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή, με τρόπο ώστε να εναλλάσσεται ανά δίωρο και για διάστημα μέχρι

15 λεπτών η εργασία αυτού ενώπιον της οθόνης, ανάλογα με τις ειδικότερες συνθήκες απασχόλησής του, είτε με ανάθεση σε αυτόν άλλης δραστηριότητας είτε με τη χορήγηση διαλείμματος».

Στη συνέχεια το ΣΤΕ αναφέρει ότι «ο χρόνος αυτός των ολιγόλεπτων διακοπών αποτελεί χρόνο εργασίας, εντός του νόμιμου ωραρίου του εργαζομένου, και όχι χρόνο ανάπαυσης αυτού, επιπλέον του ωραρίου απασχόλησής του, για τον οποίο ο εργαζόμενος, εφόσον μη νομίμως δεν του έχει χορηγηθεί ολιγόλεπτο διάλειμμα εργασίας, θα εδικαιούτο πρόσθετης αμοιβής». Η παράνομη παράλειψη του νοσοκομείου να ρυθμίσει το θέμα των διαλειμμάτων και τη λήψη των προβλεπόμενων αναγκαίων προστατευτικών και προληπτικών μέτρων για τους εργαζομένους (εξέταση ματιών και όρασης κατά τακτά χρονικά διαστήματα, χρήση ειδικών γυαλιών, κ.λπ.), συνιστά έκθεση της υγείας των εργαζομένων σε κίνδυνο, για «την οποία αυτός θα εδικαιούτο εύλογης χρηματικής ικανοποίησης», αναφέρει το ΣΤΕ.

Κατόπιν αυτών, το ΣΤΕ ανέπεμψε την υπόθεση στα Διοικητικά Δικαστήρια για να προσδιορίσουν το ύψος της χρηματικής ικανοποίησης για την ηθική βλάβη που υπέστη ο εργαζόμενος και απέρριψε όλους τους άλλους ισχυρισμούς του.

ΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΖΕΙ Η ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΖΗΤΗΘΗΚΑΝ ΣΤΗΝ ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΤΩΝ ΓΕΝΙΚΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΤΩΝ ΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ-ΜΕΛΩΝ ΤΟΥ ΣΕΒ

Τα σημαντικότερα προβλήματα που αντιμετωπίζει η βιομηχανία συζητήθηκαν στην ετήσια συνάντηση των γενικών διευθυντών των Περιφερειακών Βιομηχανικών Συνδέσμων-μελών του ΣΕΒ που πραγματοποιήθηκε στην Πάτρα την προηγούμενη εβδομάδα.

Σύμφωνα με τον ΣΕΒ στη συνάντηση τέθηκαν από τους βιομηχανικούς συνδέσμους οι κοινές προτεραιότητες για την ανάπτυξη των επιχειρήσεων της περιφέρειας, που είναι, όπως αναφέρει το ΑΠΕ:

- Η άμβλυση των επιπτώσεων της πανδημίας και η στήριξη της ρευστότητας των μικρότερων επιχειρήσεων στην περιφέρεια.
- Η επίτευξη μεταρρυθμίσεων στη χωροταξία και τις αδειοδοτήσεις στη μεταποίηση, με στόχο τη διευκόλυνση και προσέλκυση επενδύσεων στην περιφέρεια.

- Ο εξορθολογισμός του κόστους ενέργειας σε ολόκληρη την Επικράτεια.

- Η ετοιμότητα των επιχειρήσεων να αξιοποιήσουν παραγωγικά τους πόρους του Ταμείου Ανάκαμψης και του νέου ΕΣΠΑ, με άξονες τον ψηφιακό μετασχηματισμό, την καινοτομία και την κυκλική οικονομία.

- Η ανάπτυξη τεχνικών και επαγγελματικών δεξιοτήτων που είναι απαραίτητες σε κάθε περιφερειακό οικοσύστημα για την καλύτερη σύνδεση μεταξύ παραγωγής και αγοράς εργασίας.

- Ο εκσυγχρονισμός των περιφερειακών υποδομών που εξυπηρετούν τις ανάγκες της τοπικής βιομηχανίας, με έμφαση στις συνδέσεις των ΒΙΠΕ με τα κεντρικά δίκτυα υποδομών και τις εμπορικές πύλες της χώρας.

- Η ανάγκη ενεργοποίησης των επιχειρήσεων για τη στή-

ριξη της τοπικής οικονομίας και των τοπικών κοινοτήτων. Στη συζήτηση συμμετείχε ο ειδικός γραμματέας Ιδιωτικού Χρέους του υπουργείου Οικονομικών, Φώτης Κουρμούσης, που αναφέρθηκε στο πλαίσιο ρύθμισης οφειλών επιχειρήσεων προς το Δημόσιο και τις τράπεζες, όπως και η δρ Φαίη Μακτανάση, επικεφαλής Ερευνών της διαΝΕΟ-οις, που παρουσίασε έρευνα για την αγορά ενέργειας στην Ελλάδα. Οι εκπρόσωποι των βιομηχανικών συνδέσμων συναντήθηκαν με τον πρότανη του Πανεπιστημίου Πατρών, Χρήστο Μπούρα, και τον αντιπρότανη Έρευνας και Ανάπτυξης, Παναγιώτη Δημόπουλο, και συζήτησαν μαζί τους για τον πρώτο κύκλο βιομηχανικών διδακτορικών, όπως και για τη διεύρυνση της πρωτοβουλίας σε μεταπτυχιακά προγράμματα.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΩΣΤΑΣ ΑΧ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ: ΕΡΧΟΝΤΑΙ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΕΝΟΥΣ ΕΠΙΒΑΤΕΣ ΤΩΝ ΜΕΣΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Στον σχεδιασμό, προκειμένου να πειστούν οι χρήστες των Μέσων Μαζικής Μεταφοράς να εμβολιαστούν κατά του κορονοϊού, αναφέρθηκε ο υπουργός Υποδομών και Μεταφορών, Κώστας Αχ. Καραμανλής, προαναγγέλλοντας πως σε λίγο καιρό θα ανακοινωθούν κάποιες διευκολύνσεις για τους εμβολιασμένους επιβάτες, σύμφωνα με το ΑΠΕ.

Μιλώντας στην ΕΡΤ1 και την εκπομπή «Από τις ξέι», ο υπουργός δήλωσε ότι «στην κυβέρνηση είμαστε υποχρεωμένοι να χρησιμοποιούμε την πιθώ και να δίνουμε κίνητρα. Εγώ αυτήν τη σχολή υπηρετώ και θεωρώ ότι είναι πολύ πιο χρήσιμο με λογικά επιχειρήματα και ορθό λόγο να πείθεις κάποιον».

Ο κ. Καραμανλής σημείωσε ότι στην Αθήνα σχεδόν τα 2/3 όσων χρησιμοποιούν τα Μέσα Μαζικής Μεταφοράς διαθέτουν κάρτες απεριόριστων διαδρομών. «Μπορούμε να δώσουμε κάποια έκπτωση σε αυτούς οι οποίοι έχουν εμβολιαστεί, έτσι ώστε να δώσουμε ένα επιπλέον κίνητρο -και αν θέλετε και ένα δίκτυ ασφαλείας - στους ανθρώπους που είναι εμβολιασμένοι, αλλά και ένα επιπλέον κίνητρο για

όσους σκέφτονται να εμβολιαστούν», τόνισε και πρόσθεσε ότι αυτό είναι κάτι που συζητά το υπουργείο με τον ΟΑΣΑ, εκτιμώντας ότι ανακοινώσεις θα γίνουν πολύ σύντομα.

Ο υπουργός ξεκαθάρισε ότι σε αυτήν τη φάση δεν τίθεται θέμα υποχρεωτικού εμβολιασμού για τους οδηγούς των Μέσων Μαζικής Μεταφοράς, καθώς άλλωστε στα λεωφορεία υπάρχει διαχωριστικό, οι οδηγοί φορούν μάσκα και οι επιβάτες δεν επιβιβάζονται από τη μπροστινή πόρτα, ενώ στο μετρό οι οδηγοί βρίσκονται σε ειδικό ξεχωριστό χώρο.

Υπενθύμισε τα βήματα που έχουν γίνει για την ανάταξη, ανανέωση και ενίσχυση του στόλου των Μέσων Μαζικής Μεταφοράς, επισημαίνοντας ότι πριν από δύο χρόνια στους δρόμους της Αθήνας υπήρχαν μόνο 850 λεωφορεία και τώρα κυκλοφορούν 1.300. Αναφέρθηκε στη συνεργασία με το ΚΤΕΛ και στη διαδικασία του leasing, αλλά και στις περισσότερες από 600 προσλήψεις που έγιναν, μετά από 10 χρόνια, καθώς και στον μεγάλο διαγωνισμό για την αγορά νέων λεωφορείων, μεταξύ των οποίων και ηλεκτροκίνητα.

Ο κ. Καραμανλής μίλησε και για τις επεκτάσεις της Αττικής

Οδού, που θα αποσυμφορήσουν τους δρόμους της πρωτεύουσας, όπως η επέκταση της Λεωφόρου Κύμης, η οποία θα γίνει ως δημόσιο έργο, που σημαίνει ότι δεν θα έχει διάδο και θα δημοπρατηθεί πολύ σύντομα.

Επίσης, υπογράμμισε ότι εδώ και δύο χρόνια στο υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών γίνεται μία συστηματική δουλειά προκειμένου να «ξεκολλήσουν» έργα, που ήταν μπλοκαρισμένα, όπως η γραμμή 4 του μετρό της Αθήνας, ο Ε65 και η Πατρών-Πύργου.

Ο υπουργός υπενθύμισε ότι η Πατρών-Πύργου είχε «πέσει θύμα» της προσπάθειας δημιουργίας «ΣΥΡΙΖΑ Channel» και πως η κυβέρνηση της Νέας Δημοκρατίας πρότεινε στην Κομισιόν το έργο να επανέλθει στην παραχώρηση της Ολυμπίας Οδού ώστε μέσα σε τρία χρόνια να έχει ολοκληρωθεί. Τέλος, σημείωσε ότι στόχος είναι το έργο να έχει ολοκληρωθεί στα τέλη του 2023 και πως η κυβέρνηση αναμένει την τελική έγκριση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής

ΣΥΝΟΛΙΚΑ 32 ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΜΥΝΤΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΣΤΗΝ DEFEA 2021

Με 32 αμερικανικές επιχειρήσεις της αμυντικής βιομηχανίας θα συμμετάσχει το Αμερικανικό Περίπτερο στην έκθεση DEFEA 2021, που διοργανώνεται από το Ελληνο-Αμερικανικό Εμπορικό Επιμελητήριο με την υποστήριξη της Αμερικανικής Πρεσβείας στην Ελλάδα. Η έκθεση θα πραγματοποιηθεί 13 έως 15 Ιουλίου 2021, στο Εκθεσιακό Κέντρο Metropolitan, στα Σπάτα, αναφέρει το ΑΠΕ.

Σύμφωνα με ανακοίνωση του επιμελητηρίου, συγκεκριμένα, θα εκτεθούν: ένα ελικόπτερο UH-60 Blackhawk, ένα ελικόπτερο AH-64E Apache και τρία οχήματα, ένα Joint Light Tactical Vehicle (JLTV), ένα M1117 Armored Security Vehicle (ASV) και ένα Family of Medium Tactical Vehicles (FMTV) cargo truck (M1078). Επίσης, στο χώρο του Αεροδρομίου θα εκτεθούν ένα Beechcraft King Air 350ER (with full Airborne Surveillance capabilities) και ένα Cessna Citation Latitude (#1 Best Selling Mid-Size Jet).

Επιπλέον, όπως αναφέρεται, το USA Pavilion θα είναι το σημείο συνάντησης για τους επαγγελματίες του κλάδου της άμυνας και της ασφάλειας, παρέχοντας μια πλατφόρμα για τη δικτύωση και την ανταλλαγή ιδεών για κοινές επιχειρήσεις και τη δημιουργία εταιρικών σχέσεων, καθώς και για άμεση επαφή με βασικούς φορείς λήψης αποφάσεων των

αγορών άμυνας και ασφάλειας διεθνώς. Θα παρουσιαστεί η πιο πρόσφατη αμερικανική τεχνολογία, ενσωματωμένη στον υπερσύγχρονο εξοπλισμό και υπηρεσίες για τις βιομηχανίες άμυνας και ασφάλειας.

Τα εγκαίνια του USA Pavilion θα πραγματοποιηθούν την Τρίτη 13 Ιουλίου, στις 13:00, στο Εκθεσιακό Κέντρο Metropolitan (Hall4) με τη συμμετοχή του πρέσβη των ΗΠΑ στην Ελλάδα, Τζέφρι Πάιατ, της Heidi Grant, Director of the Defense Security Cooperation Agency και του προέδρου του Ελληνο-Αμερικανικού Εμπορικού Επιμελητηρίου Νικόλαου Μπακατσέλου. Στα εγκαίνια έχει προσκληθεί ο υπουργός Εθνικής Άμυνας Νικόλαος Παναγιωτόπουλος.

Την Τετάρτη 14 Ιουλίου, στις 19:00 θα πραγματοποιηθεί η δεξίωση του USA Pavilion στην Αμερικανική Σχολή Κλασικών Σπουδών, στην οποία θα απευθύνουν χαιρετισμό ο Αμερικανός πρέσβης στην Ελλάδα Τζέφρι Πάιατ, η Heidi Grant, Director of the Defense Security Cooperation Agency και ο πρόεδρος του Ελληνο-Αμερικανικού Εμπορικού Επιμελητηρίου, Νικόλαος Μπακατσέλος. Στις εκδηλώσεις του USA Pavilion θα παρευρεθούν επίσης η Elizabeth Wilson, Deputy Assistant Secretary of the Army for Defense Exports & Cooperation, ο Major General Joe Jarrard, Deputy

Commanding General for Army National Guard, οι εκθέτες του USA Pavilion καθώς και αξιωματούχοι των Ε.Δ. της χώρας μας και εκπρόσωποι της κυβέρνησης.

Όπως σημειώνεται στην ανακοίνωση «η DEFEA 2021, πραγματοποιείται σε μια εξαιρετική χρονική συγκυρία για την επανατοποθέτηση της χώρας μας στο χάρτη των διεθνών αμυντικών εκθέσεων και την ανάπτυξη της ελληνικής αμυντικής βιομηχανίας. Στόχος των διοργανωτών είναι η DEFEA 2021, να είναι αντάξια της ιστορίας των αμυντικών εκθέσεων της χώρας και ταυτόχρονα να καθιερωθεί ως μια από τις πιο σημαντικές αμυντικές εκθέσεις στην περιοχή της ΝΑ Ευρώπης και Ανατολικής Μεσογείου. Στο πλούσιο πρόγραμμα των παράλληλων εκδηλώσεων ξεχωρίζουν οι συζητήσεις σε υπουργικό επίπεδο με αντικείμενο τις πρωτοβουλίες στα θέματα Άμυνας και Ασφάλειας, τα ειδικά workshops αναφορικά με την αναπτυξιακή προοπτική της ελληνικής αμυντικής βιομηχανίας καθώς επίσης και workshop σχετικά με την πρόωθηση μιας ανταγωνιστικής ευρωπαϊκής αμυντικής τεχνολογικής και βιομηχανικής βάσης στο πλαίσιο των κύριων αμυντικών πρωτοβουλιών της ΕΕ.»

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΔΕΥΤΕΡΗ ΕΥΚΑΙΡΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΥΣ ΠΛΗΤΤΟΜΕΝΟΥΣ ΟΦΕΙΛΕΤΕΣ Να ρυθμίσουν ληξιπρόθεσμες οφειλές προς την Εφορία

Δεύτερη ευκαιρία δίνει από χτες το υπουργείο Οικονομικών στους πλιττόμενους οφειλότες να ρυθμίσουν ληξιπρόθεσμες οφειλές προς την Εφορία με την πάγια ρύθμιση των 24 ή των 48 μηνιαίων δόσεων, χωρίς εισοδηματικά και περιουσιακά κριτήρια.

Πρόκειται για όσους ήταν την 1η Νοεμβρίου 2019 ενταγμένοι στην παλιά πάγια ρύθμιση των 12 ή 24 δόσεων αλλά μετά την ημερομηνία αυτή τέθηκαν εκτός της ρύθμισης, είτε επειδή δεν κατέβαλαν δύο ή περισσότερες συνεχόμενες δόσεις είτε επειδή άφησαν απλήρωτα ή αρρυθμιστα άλλα νεότερα χρέη τους.

Η απόφαση

Ειδικότερα –όπως αναφέρει το ΑΠΕ- με απόφαση του υπουργού Οικονομικών Απόστολου Βεαυρούπουλου η δεύτερη ευκαιρία για την πάγια ρύθμιση «ανοίγει» σήμερα για τους πλιττόμενους οφειλότες και την 1η Οκτωβρίου 2021 για τους υπόλοιπους φορολογούμενους που έχασαν την παλιά πάγια ρύθμιση. Πιο συγκεκριμένα:

1. Πλιττόμενοι οφειλότες: Χωρίς εισοδηματικά και περιουσιακά κριτήρια οι φορολογούμενοι που έχουν πληγεί από την πανδημία έχουν δεύτερη ευκαιρία να ενταχθούν στις φορολογικές και τελωνειακές ρυθμίσεις που έχασαν. Το μέτρο αφορά:

- Οφειλότες φυσικά πρόσωπα επιτηδευματίες, νομικά πρόσωπα ή φυσικές οντότητες μη υπόχρεους σε υποβολή δήλωσης ΦΠΑ που έχουν μικρότερα ακαθάριστα έσοδα κατά τουλάχιστον 5% το φορολογικό έτος 2020 σε σχέση με το φορολογικό έτος 2019 ή για υπόχρεους σε υποβολή δήλωσης ΦΠΑ με μικρότερο κύκλο εργασιών ΦΠΑ (Κωδ.312) κατά τουλάχιστον 5% το φορολογικό έτος 2020 σε σχέση με το φορολογικό έτος 2019,

- Οφειλότες φυσικά πρόσωπα μη επιτηδευματίες που η σύμβαση εργασίας τους αναστάλη για οποιοδήποτε χρονικό διάστημα εντός του έτους 2020 ή 2021, λόγω των μέτρων για την αντιμετώπιση της πανδημίας COVID-19.

- Οφειλότες φυσικά πρόσωπα μη επιτηδευματίες που εντάχθηκαν στον μηχανισμό ενίσχυσης «ΣΥΝ-ΕΡΓΑΣΙΑ» ανεξαρτήτως χρονικού διαστήματος εντός του έτους 2020 ή 2021.

- Για οφειλότες φυσικά πρόσωπα ιδιοκίτες ακινήτων, οι οποίοι έλαβαν μειωμένο μίσθωμα εντός του 2020 ή 2021 και έχουν αποζημιωθεί κατόπιν ελέγχου των δηλώσεων "COVID".

Η αίτηση για υπαγωγή στην πάγια ρύθμιση της δεύτερης ευκαιρίας υποβάλλεται ηλεκτρονικά, από σήμερα 12 Ιουλίου.

2. Μη πλιττόμενοι οφειλότες: Με εισοδηματικά και περιουσιακά κριτήρια αλλά και κριτήριο «φορολογικής συμμόρφωσης», τα οποία πρέπει να πληρούν αθροιστικά έχουν

δικαίωμα να ενταχθούν στην πάγια ρύθμιση των 24 ή 48 δόσεων οι οφειλότες οι οποίοι είχαν ενταχθεί έως την 1η Νοεμβρίου 2019 στην πάγια ρύθμιση των 12 ή 24 δόσεων αλλά στη συνέχεια την έχασαν. Τα κριτήρια του εισοδήματος είναι τα ακόλουθα:

- Τα συνολικά ακαθάριστα έσοδα του αμέσως προηγούμενου φορολογικού έτους από την ημερομηνία αίτησης υπαγωγής στην πάγια ρύθμιση της παρούσας, για τα οποία έχει παρέλθει η προθεσμία υποβολής της οικείας δήλωσης φορολογίας εισοδήματος, είναι μικρότερα κατά ποσοστό τουλάχιστον 10% από το μέσο όρο των συνολικών ακαθάριστων εσόδων των τριών τελευταίων φορολογικών ετών ή των δύο τελευταίων φορολογικών ετών (όταν υπάρχει υποχρέωση υποβολής μόνο για δύο έτη) ή του τελευταίου φορολογικού έτους (όταν υπάρχει υποχρέωση υποβολής μόνο για ένα έτος) από την ημερομηνία αρχικής αίτησης υπαγωγής των οφειλών στην πάγια ρύθμιση της παρούσας, για τα οποία έχει παρέλθει η προθεσμία υποβολής της οικείας δήλωσης φορολογίας εισοδήματος. Τα ακαθάριστα έσοδα του υπόψη κριτηρίου αντιλογούνται από τις σχετικές δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος εκάστου έτους.

- Ειδικά, για υποκείμενους σε Φ.Π.Α., υπόχρεους σε υποβολή δήλωσης, εφόσον δεν πληρούται το υπό α' ανωτέρω εισοδηματικό κριτήριο, ο συνολικός κύκλος εργασιών, όπως αυτός αναγράφεται στον κωδικό 312 της δήλωσης Φ.Π.Α, των δύο (2) τελευταίων τριμήνων των οποίων έχει παρέλθει η προθεσμία υποβολής δήλωσης κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης υπαγωγής των οφειλών στην πάγια ρύθμιση της παρούσας είναι μικρότερος κατά ποσοστό τουλάχιστον 10% του συνολικού κύκλου εργασιών ΦΠΑ των δύο αντίστοιχων τριμήνων προηγούμενου έτους για τους τπρύντες απλογραφικά Βιβλία.

- Ο συνολικός κύκλος εργασιών, όπως αυτός αναγράφεται στον κωδικό 312 της δήλωσης Φ.Π.Α, των έξι (6) τελευταίων μηνών, των οποίων έχει παρέλθει η προθεσμία υποβολής δήλωσης κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης υπαγωγής των οφειλών στην πάγια ρύθμιση της παρούσας, είναι μικρότερος κατά ποσοστό τουλάχιστον 10% του συνολικού κύκλου εργασιών των έξι αντίστοιχων μηνών προηγούμενου έτους για τους τπρύντες διπλογραφικά Βιβλία. Για τα φυσικά πρόσωπα, τα οποία δεν είναι επιτηδευματίες:

- Σε περίπτωση που το καθαρό ετήσιο εισόδημα του προηγούμενου φορολογικού έτους είναι μικρότερο ή ίσο των 20.000 ευρώ, κατά ποσοστό τουλάχιστον 10% από το μέσο όρο του καθαρού εισοδήματος των τριών τελευταίων φορολογικών ετών ή των δύο τελευταίων φορολογικών ετών (όταν υπάρχει υποχρέωση υποβολής μόνο για δύο έτη) ή του τελευταίου φορολογικού έτους (όταν υπάρχει υποχρέ-

ωση υποβολής μόνο για ένα έτος) από την ημερομηνία αρχικής αίτησης υπαγωγής των οφειλών στην πάγια ρύθμιση της παρούσας,

- Σε περίπτωση που το καθαρό ετήσιο εισόδημα του προηγούμενου φορολογικού έτους είναι μεγαλύτερο των 20.000 ευρώ, κατά ποσοστό τουλάχιστον 20% από το μέσο όρο του καθαρού εισοδήματος των τριών τελευταίων φορολογικών ετών ή των δύο τελευταίων φορολογικών ετών (όταν υπάρχει υποχρέωση υποβολής μόνο για δύο έτη) ή του τελευταίου φορολογικού έτους (όταν υπάρχει υποχρέωση υποβολής μόνο για ένα έτος) από την ημερομηνία αρχικής αίτησης υπαγωγής των οφειλών στην πάγια ρύθμιση της παρούσας.

Τα κριτήρια της περιουσίας

Για οφειλότες φυσικά πρόσωπα μη επιτηδευματίες, φυσικά πρόσωπα επιτηδευματίες, νομικά πρόσωπα ή νομικές οντότητες, η αξία της ακίνητης περιουσίας του οφειλέτη, όπως αυτή προσδιορίζεται για τον υπολογισμό του συμπληρωματικού ΕΝ.Φ.Ι.Α. και η οποία προκύπτει από την τελευταία εκδοθείσα πράξη προσδιορισμού του φόρου του οικείου φορολογικού έτους και, εφόσον αυτή δεν έχει εκδοθεί, του αμέσως προηγούμενου, δεν υπερβαίνει τις 280.000 ευρώ και τα μεταφορικά μέσα του αιτούντος, που αποκτήθηκαν εντός της τελευταίας τριετίας για ιδιωτική χρήση, να έχουν συνολική αξία που δεν υπερβαίνει τις 80.000 ευρώ.

Συνεπείς φορολογούμενοι

Για οφειλότες φυσικά πρόσωπα μη επιτηδευματίες, φυσικά πρόσωπα επιτηδευματίες, νομικά πρόσωπα ή νομικές οντότητες, ο οφειλέτης, του οποίου οι οφειλές ήταν σε νομοθετική ρύθμιση, η οποία κατά την 1.11.2019 ήταν εν ισχύ και μετέπειτα απωλέσθη, υπάγεται στη ρύθμιση της παρούσας εάν δεν έχει απωλέσει άλλη νομοθετική ρύθμιση τμηματικής καταβολής τα τελευταία 2 (δύο) ημερολογιακά έτη πριν την 1.11.2019. Δηλαδή, όποιος, εκτός την παλαιά ρύθμιση έχασε και άλλη κατά την τελευταία διετία, μένει εκτός της β' ευκαιρίας.

Ποιο αποκλείονται

Δεν υπάγονται στη ρύθμιση της παρούσας απόφαση, οι οφειλότες που απέκτησαν ακίνητη περιουσία από επαχθή αιτία (αγορά) το δωδεκάμηνο που προηγείται της αίτησης υπαγωγής στην πάγια ρύθμιση της παρούσας, εφόσον το τμήμα υπερβαίνει το 40% του συνολικού υπολοίπου προς καταβολή της απωλεσθείσας ρύθμισης. Οι οφειλότες που αιτούνται την υπαγωγή τους στην εν λόγω ρύθμιση οφειλούν να αναγράψουν επί της αίτησής τους είτε ότι δεν απέκτησαν ακίνητη περιουσία από επαχθή αιτία το δωδεκάμηνο που προηγείται της αίτησης υπαγωγής είτε το τμήμα στην περίπτωση απόκτησης ακίνητης περιουσίας.

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

Αποφεύγουμε επαφές με άτομα με συμπτωματολογία λοίμωξης του αναπνευστικού συστήματος

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

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

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

Αποφεύγουμε χώρους συγχρωτισμού, κοινωνικών συναναστροφών μαζικού χαρακτήρα και εκδηλώσεων

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

Αποφεύγουμε επισκέψεις σε νοσηλευόμενους ασθενείς

Αποφεύγουμε επισκέψεις σε χώρους υπηρεσιών υγείας χωρίς σοβαρό λόγο



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Προστασίας του Πολίτη

Για περισσότερες πληροφορίες:

1135

Κορωνοϊός: Δεν φοβόμαστε - Προστατευόμαστε Ασπίδα μας, η γνώση



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



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



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



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



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



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



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



Εμπιστευόμαστε τους ειδικούς και τους επιστήμονες για την πληροφόρησή μας.



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Προστασίας του Πολίτη

BLUE PROTOTYPE

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

Εδώ η δέα σου ανοίγει πανιά, για να γίνει επιχείρηση

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

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

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

Από την ιδέα στο prototype: 5 κατηγορίες

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

2 Θαλάσσια
Βιοτεχνολογία
[Marine
Biotechnology]

3 Παράκτιος
και Θαλάσσιος
Τουρισμός
[Coastal and
Maritime Tourism]

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

5 Θαλάσσια
Επιτήρηση
[Maritime
Surveillance]

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗ ΓΑΛΑΖΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗ



Πληροφορίες προς
«ναυτιλομένους»:

hcmr.gr

prototype.tee.gr



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΣΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΧΑΡΤΟΦΥΛΑΚΙΟ 4,5 GW ΣΤΟΧΕΥΕΙ Η ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,11

13/07/2021

ΓΕΚ Τέρνα: Υπό τον έλεγχο της εταιρείας το 100% του ομίλου Ήρων

Άλλο ένα βήμα για τη δημιουργία ενεργειακού χαρτοφυλακίου 4,5 GW στην επόμενη πενταετία μέσα από ένα επενδυτικό πλάνο 5 δισ. ευρώ έκανε χθες ο Όμιλος ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ, ο οποίος ανακοίνωσε συμφωνία για την απόκτηση του 100% των μετοχών του Ομίλου ΗΡΩΝ (ΗΡΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε. & ΗΡΩΝ ΙΙ ΒΟΙΩΤΙΑΣ Α.Ε.), με τους Ομίλους ENGIE και Qatar Petroleum.

«Με την απόκτηση του 100% των μετοχών του Ομίλου ΗΡΩΝ, η ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ θα ενισχύσει τα οικονομικά της μεγέθη, καθώς πλέον θα ενοποιεί τα οικονομικά αποτελέσματα του Ομίλου ΗΡΩΝ. Παράλληλα, θα διευρύνει την ηγετική παρουσία της στον χώρο της ενέργειας με στόχο αφενός την επιτάχυνση της μετάβασης σε ένα μέλλον με λιγότερο άνθρακα κι αφετέρου την παροχή ολοκληρωμένων υπηρεσιών και προϊόντων ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου σε ένα διαρκώς διευρυνόμενο πελατολόγιο» ανέφερε χθες σχετική ανακοίνωση για τη σημασία της εν λόγω κίνησης.

Να σημειωθεί ότι πριν από λίγες μέρες ο πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος του ομίλου της ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ, Γιώργος Περιστέρης, μιλώντας κατά τη διάρκεια της ετήσιας τακτικής γενικής συνέλευσης των μετόχων είχε δώσει ένα σαφές στίγμα των κινήσεών αλλά και του οδικού χάρτη των επενδύσεων που σχεδιάζει. Όπως είχε πει ο κ. Περιστέρης στόχος είναι η «ηγετική θέση μεταξύ των ιδιωτών και στον τομέα της συμβατικής ηλεκτροπαραγωγής κι εμπορίας ηλεκτρικής ενέργειας μέσω της εταιρείας ΗΡΩΝ. Ήμασταν ο πρώτος ιδιωτικός Όμιλος που επένδυσε στον χώρο, με τη μονάδα ΗΡΩΝ 1, ανοίγοντας την αγορά και για άλλους ιδιώτες, παρά τον λυσσαλέο πόλεμο που δεχθήκαμε τότε. Στο μεταξύ αναπτύξαμε και τη μονάδα ΗΡΩΝ 2 και σήμερα ο ΗΡΩΝ διαθέτει ένα χαρτοφυλάκιο μονάδων συνολικής ισχύος περίπου 600 MW, αλλά και ισχυρή θέση μεταξύ των ιδιωτών παρόχων ηλεκτρικού ρεύματος και φυσικού αερίου, με σημαντικό μερίδιο αγοράς. Και φυσικά ως ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ συνεχίζουμε δυναμικά με μία ακόμη μονάδα Φ.Α. Φ.Α. στην Κομοτηνή ισχύος 877 MW, σε συνεργασία με τη Motor Oil, μια επένδυση εκατ. ευρώ με πολλαπλά οφέλη. Όμως, ούτε σε αυτόν τον τομέα σταματάμε εδώ. Στόχος μας είναι να ενισχύσουμε ακόμα περισσότερο τη θέση μας στην αγορά της παροχής ολοκληρωμένων υπηρεσιών και προϊόντων ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού

αερίου και προς αυτή την κατεύθυνση εκτιμώ ότι σύντομα θα μπορούμε να προβούμε σε συγκεκριμένες ανακοινώσεις».

Έτσι μόλις χθες ανακοινώθηκε η συμφωνία για την απόκτηση του 100% των μετοχών του Ομίλου ΗΡΩΝ, η οριστικοποίηση της οποίας τελεί υπό την έγκριση των αρμόδιων αρχών. Σε σχέση με το τμήμα πάντως η εταιρεία τηρεί σιγή «ασυρμάτου», επικαλούμενη επιλογές στρατηγικής. Πάντως, όπως είχε αναφέρει στη Γ.Σ. του ομίλου ο κ. Περιστέρης, η ΓΕΚ Τέρνα «υλοποιεί ποιεΐ ένα πρωτόγνωρο πρόγραμμα έργων κι επενδύσεων συνολικής αξίας άνω των 5 δισ. ευρώ στην ενέργεια και τις βιώσιμες υποδομές».

Υπενθυμίζεται ότι η ΗΡΩΝ Α.Ε. ιδρύθηκε από τη ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ (σε συνεργασία με άλλους μετόχους) πριν από 20 χρόνια κι ήταν η πρώτη ιδιωτική εταιρεία που προχώρησε στην επένδυση και λειτουργία μονάδας ηλεκτροπαραγωγής με καύσιμο το φυσικό αέριο (ΗΡΩΝ Ι) στην Ελλάδα το 2004. Σήμερα, διαθέτει δύο μονάδες ηλεκτροπαραγωγής με καύσιμο το φυσικό αέριο στην περιοχή της Βοιωτίας (ΗΡΩΝ Ι και ΗΡΩΝ ΙΙ), η συνολική ισχύς των οποίων ανέρχεται σε περίπου 600 MW. Επίσης η ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ συμμετέχει, όπως προαναφέρθηκε, στην ανάπτυξη μίας ακόμα μονάδας φυσικού αερίου στην Κομοτηνή, η ισχύς της οποίας ανέρχεται σε 877 MW, διαμορφώνοντας έτσι ένα χαρτοφυλάκιο μονάδων φυσικού αερίου συνολικής ισχύος της τάξης των 1,5 GW. Αυτό μαζί με τον στόχο για συνολική εγκατεστημένη ισχύ της ΤΕΡΝΑ Ενεργειακή (αιολικά πάρκα, φωτοβολταϊκά πάρκα και συστήματα αποθήκευσης) που είναι στα 3.000 MW μέσα στην επόμενη πενταετία οδηγεί σε ένα άθροισμα ισχύος σε 5 έτη στα 4.5GW.

ΤΟΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟ ΞΕΚΙΝΟΥΝ ΤΑ ΕΡΓΑ ΤΗΣ LAMDA HELLIX ΓΙΑ ΤΑ ΚΕΝΤΡΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΑ 25

13/07/2021

Με χρονικό ορίζοντα τον προσεχά Σεπτέμβριο θα ξεκινήσει να υλοποιεί τις επενδύσεις της σε κέντρα δεδομένων (data centers) η Lamda Hellix, που ανήκει στην Digital Realty. Πρόκειται για την εισηγμένη αμερικανική εταιρεία στο χρηματιστήριο NYSE που διαθέτει χρηματιστηριακή αξία της τάξεως των 44 δισ. δολ., αποτελεί τον μεγαλύτερο πάροχο data center παγκοσμίως και υλοποιεί, μόνο για τη φετινή χρονιά, επενδυτικό πλάνο άνω των 2 δισ. δολ. Προ ημερών ο εκτελεστικός αντιπρόεδρος του τομέα στρατηγικής και αναδυόμενων αγορών της Digital Realty Ντέιβιντ Ρούμπεργκ και ο πρόεδρος

και διευθύνων σύμβουλος της Lamda Hellix Απόστολος Κάκκος περιέγραψαν στον πρωθυπουργό Κυριάκο Μητσοτάκη, κατά τη διάρκεια ενημερωτικής συνάντησης στο Μέγαρο Μαξίμου, το επενδυτικό πλάνο του αμερικανικού ομίλου και τα συνακόλουθα οφέλη του.

Όπως ανέφεραν οι επικεφαλής των δύο εταιρειών, σε βάθος δεκαετίας οι σχεδιαζόμενες επενδύσεις σε κέντρα δεδομένων θα διαθέτουν αποτύπωμα στην οικονομία ύψους 1,1 δισ. ευρώ και θα ξεκινήσουν να υλοποιούνται τον προσεχά Σεπτέμβριο. Μέσω των συγκεκριμένων επενδύσεων η Ελλάδα, όπως τόνισαν οι κ.κ. Ρούμπεργκ και Κάκκος, επιδιώκεται να καταστεί διεθνής κόμβος δεδομένων και πόλος έλξης νέων επενδυτών, κατά το πρότυπο της Μασσαλίας. Εκεί η αμερικανική εταιρεία επένδυσε περισσότερα από 260 εκατ. ευρώ εντός έξι χρόνων, καθιστώντας τη γαλλική πόλη τη μεγαλύτερη ψηφιακή πύλη εισόδου στη Δυτική Ευρώπη και την ένατη μεγαλύτερη και ταχύτερα αναπτυσσόμενη παγκοσμίως, προσελκύοντας περισσότερους από 200 διεθνείς τηλεπικοινωνιακούς παρόχους.

Περιγράφοντας τα πλεονεκτήματα των επενδύσεων σε κέντρα δεδομένων, οι επικεφαλής της Digital Realty και της Lamda Hellix πρόσθεσαν ότι μέσω των δρομολογούμενων επενδύσεων θα δημιουργηθούν εκατοντάδες καινούργιες θέσεις εργασίας τόσο κατά τη διάρκεια της κατασκευής των υποδομών όσο και κατά τη διάρκεια της λειτουργίας τους. Ιδίως όσον αφορά τις ειδικότητες, που είναι αναγκαίες για τη λειτουργία των σύνθετων αυτών εγκαταστάσεων, των data centers, είναι ανώτατου επιπέδου κατάρτισης και υψηλών αποδοχών. Εκτιμάται, δε, ότι θα συνεισφέρουν στην αναχαίτιση της φυγής νέων επιστημόνων στο εξωτερικό, όπως και στον επαγγελματισμό έμπειρων στελεχών.

Σύμφωνα με τη Lamda Hellix, η ανάπτυξη νεόδμητων κτιριακών υποδομών που επιτρέπουν τη διασύνδεση των πελατών μεταξύ τους και την επίτευξη οικονομικών κλίμακας, παρέχοντας υπηρεσίες κεντρικής και απλοποιημένης διαχείρισης όλων των κέντρων (multitenant neutral data centers), επιτρέπει στους οργανισμούς να διατηρήσουν την ανεξαρτησία και την αυτονομία τους. Όπως έχει αναφέρει σε συνέντευξή του στην «Κ» ο Απόστολος Κάκκος, στόχος των σχεδιαζόμενων επενδύσεων είναι να καταστεί η Ελλάδα στρατηγικός κόμβος τηλεπικοινωνιών, όπου τα δεδομένα που παράγονται παραμένουν στη χώρα. Τηρουμένων των αναλογιών, όπως εξηγεί ο ίδιος, τα κέντρα δεδομένων της Digital

Συνέχεια στη σελ. 24





ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

Realty θα μπορούσαν να συγκριθούν με τα μεγάλα διεθνή αεροδρόμια που εξυπηρετούν όλες τις αεροπορικές εταιρείες και τους τελικούς πελάτες, καθιστώντας τη χώρα διεθνή κόμβο αερομεταφορών.

Αντίστοιχα, στην περίπτωση των ουδέτερων κέντρων δεδομένων που διαθέτουν κεντρική και αποποιημένη διαχείριση οι εταιρείες τηλεπικοινωνιών, οι πάροχοι υπηρεσιών (σημ.: λογισμικά και εφαρμογές που δεν λειτουργούν στον υπολογιστή του χρήστη, αλλά στο Διαδίκτυο) και οι κόμβοι διασύνδεσης Ιντερνετ (internet exchanges) είναι διαθέσιμοι στις επιχειρήσεις και στους οργανισμούς, εξασφαλίζοντας αδιάλειπτη διαθεσιμότητα, ασφάλεια, πολλαπλές ευκαιρίες διασύνδεσης και σημαντικές οικονομίες κλίμακας.

ΑΝΑΚΑΜΨΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,5

13/07/2021

Αύξηση 35,6% στις εκδοθείσες άδειες, 50,5% στην επιφάνεια και 47,3% στον όγκο σε σύγκριση με το 2020

Εντυπωσιακή ανάκαμψη σημείωσε τον Απρίλιο η οικοδομική δραστηριότητα, εξέλιξη η οποία οφείλεται, βέβαια, στο γεγονός ότι πέρυσι τον ίδιο μήνα η συντριπτική πλειονότητα των επιχειρηματικών και επαγγελματικών δραστηριοτήτων είχε νεκρώσει εξαιτίας της επιβολής αυστηρών περιοριστικών μέτρων τόσο στη λειτουργία των επιχειρήσεων όσο και στις μετακινήσεις των πολιτών.

Σύμφωνα με προσωρινά στοιχεία που ανακοίνωσε χθες η ΕΛΣΤΑΤ, τον φετινό σε σύγκριση με τον περσινό Απρίλιο καταγράφηκε υπερδιπλασιασμός σε όλους τους δείκτες που αποτυπώνουν την οικοδομική δραστηριότητα στη χώρα. Ο υπερδιπλασιασμός αφορά την ιδιωτική οικοδομική δραστηριότητα, που καλύπτει ποσοστό άνω του 97%-98% της συνολικής οικοδομικής δραστηριότητας της χώρας. Σημαντικά ποσοστά αύξησης, που κυμαίνονται μεταξύ 35% και 50% καταγράφονται στη συνολική οικοδομική δραστηριότητα και κατά το α' τετράμηνο του 2021 σε σύγκριση με το αντίστοιχο διάστημα του 2020. Αναλυτικά, σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ:

Το μέγεθος της συνολικής οικοδομικής δραστηριότητας (ιδιωτικής και δημόσιας), τον Απρίλιο 2021, στο σύνολο της χώρας με βάση τις εκδοθείσες οικοδομικές άδειες, ανήλθε σε 2.209 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 510,9 χιλιάδες τ.μ. επιφάνειας και 2,095 εκατ. κ.μ. όγκου. Παρουσίασε δηλαδή αύξηση 124,5%

στον αριθμό των αδειών, 162,3% στην επιφάνεια και 117,8% στον όγκο, σε σχέση με τον Απρίλιο 2020.

Το τετράμηνο Ιανουαρίου-Απριλίου 2021 η συνολική οικοδομική δραστηριότητα εμφανίζει, στο σύνολο της χώρας, αύξηση 35,6% στον αριθμό των αδειών, 50,5% στην επιφάνεια και 47,3% στον όγκο, σε σχέση με το α' τετράμηνο 2020. Κατά την ίδια περίοδο του 2021 η ιδιωτική οικοδομική δραστηριότητα εμφανίζει στο σύνολο της χώρας αύξηση 35,5% στον αριθμό των αδειών, 47,2% στην επιφάνεια και 40,9% στον όγκο, σε σχέση με την περίοδο Ιανουαρίου-Απριλίου 2020.

56°C ΣΤΗΝ ΚΟΙΛΑΔΑ ΤΟΥ ΘΑΝΑΤΟΥ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1,11

13/07/2021

Καίγονται οι δυτικές πολιτείες Καλιφόρνια, Αριζόνα και Νεβάδα, με ρεκόρ θερμοκρασιών και φονικές πυρκαγιές

ΛΟΣ ΑΝΤΖΕΛΕΣ. Φονικοί καύσωνες, ρεκόρ θερμοκρασιών, πυρκαγιές, διακοπή ηλεκτροδότησης: οι δυτικές ΗΠΑ, από την Καλιφόρνια ως την Αριζόνα, δοκιμάζουν ήδη μια πρώτη γεύση από τις συνέπειες της κλιματικής αλλαγής. Το κύμα καύσωνα τροφοδότησε τις καταστροφικές φωτιές και ανάγκασε τους κατοίκους να εγκαταλείψουν τη βόρεια Καλιφόρνια. Περίπου 30 εκατομμύρια άνθρωποι βρέθηκαν αντιμέτωποι με την υπερβολική ζέση το Σάββατοκύριακο: πολλές πόλεις γνώρισαν πρωτόγνωρα ρεκόρ θερμοκρασιών, ενώ ορισμένες από τις πυρκαγιές στην πολιτεία έγιναν θανατηφόρες. Ομοσπονδιακοί ερευνητές εξετάζουν τη συντριβή ενός πυροσβεστικού αεροσκάφους στην Αριζόνα, κατά την οποία έχασε τη ζωή του ο συνταξιούχος αρχηγός της πυροσβεστικής Τζεφ Πιτσιούρα και ο πιλότος του.

Το κανάλι CBS ανέφερε ότι οι εμπειρογνώμονες παρακολουθούν πολύ προσεκτικά πώς μπορεί να επηρεάσουν οι πυρκαγιές το ηλεκτρικό δίκτυο της Καλιφόρνιας, καθώς οι πυρκαγιές στο Όρεγκον κατέστρεψαν τρεις μεγάλες γραμμές ηλεκτροδότησης στην πολιτεία. Όλες οι γραμμές μαζί τροφοδοτούν το 10% της ενέργειας της Καλιφόρνιας ή περίπου 5.500 μεγαβάτ, ποσότητα δηλαδή που απαιτείται για την τροφοδοσία κάθε σπιτιού στην κομητεία του Λος Άντζελες για δύο ώρες. Το πρωί της Δευτέρας, τα εφεδρικά συστήματα αντιστάθμισαν τη διαφορά, αλλά η ένταση στο δίκτυο λόγω των ανεξέλεγκτων πυρκαγιών ώθησε τους αξιωματούχους να εκδώσουν επείγουσα έκκληση προς τους Καλιφορνέζους να εξοικονομήσουν ηλεκτρική ενέργεια. Στη βόρεια Καλιφόρνια, πυρκαγιά έκαψε ολοσχερώς τουλάχιστον

20 σπίτια και μετέτρεψε την περιοχή σε επίγεια κόλαση, καθώς εξελίχθηκε στη μεγαλύτερη της πολιτείας αυτή τη χρονιά, καλύπτοντας μια έκταση σχεδόν τριπλάσια από το μέγεθος του Σαν Φρανσίσκο.

Αναζωπυρώσεις

Στο Όρεγκον, βόρεια των συνόρων της Καλιφόρνιας, μια πυρκαγιά αναζωπυρώθηκε το Σάββατοκύριακο. «Προβλέπουμε να διπλασιάζεται το μέγεθος της πυρκαγιάς κάθε 24 ώρες», δήλωσε το Σάββατο το κρατικό πυροσβεστικό σώμα του Όρεγκον. «Κάθε αποκαϊδί που πέφτει θα ξεκινήσει μια νέα φωτιά». Υπήρχε τόσος καπνός και τέφρα στην περιοχή που επηρέασαν τις γραμμές ηλεκτροδότησης που διασχίζουν τα σύνορα προς την Καλιφόρνια, προκαλώντας ακόμα μεγαλύτερο πρόβλημα με την παροχή ρεύματος στην πολιτεία. Αξιωματούχοι δήλωσαν ότι πιθανότατα δεν θα μπορούσαν να επαναφέρουν τις γραμμές μέχρι σήμερα. Με τις τρεις γραμμές ηλεκτροδότησης να παραμένουν εκτός λειτουργίας, οι αξιωματούχοι εξέδωσαν ειδοποίηση η οποία αναφέρει ότι υπάρχει επείγουσα ανάγκη για όλους τους κατοίκους της Καλιφόρνιας να εξοικονομήσουν ενέργεια. Οι κάτοικοι πρέπει να αποφύγουν τη χρήση μεγάλων ηλεκτρικών συσκευών όπως φούρνων και στεγνωτηρίων κατά τις ώρες αιχμής μεταξύ 4 μ.μ. και 9 μ.μ. τοπική ώρα.

Παράλληλα, στο Λας Βέγκας η θερμοκρασία έφτασε τους 47,2 βαθμούς Κελσίου το Σάββατο, αγγίζοντας το προηγούμενο ρεκόρ θερμοκρασιών της πόλης. Τα ημερήσια υψηλά ρεκόρ έχουν καταρρίψει κάθε προηγούμενο τις τελευταίες ημέρες στη Νεβάδα. Η προειδοποίηση για καύσωνα παραμένει σε ισχύ για την περιοχή, ενώ η Κοιλάδα του Θανάτου που ξεπέρασε τους 56 βαθμούς Κελσίου, αναμένεται να γνωρίσει ακόμα πιο υψηλές θερμοκρασίες αυτή την εβδομάδα. Αξιωματούχοι προειδοποιούν ότι ο καύσωνας μπορεί να αποδειχθεί πολύ πιο επικίνδυνος, καθώς οι κάτοικοι κινδυνεύουν με ασθένειες που συνδέονται με την υπερβολική ζέση. Στο Αϊνταχο ο κυβερνήτης Μπραντ Λιτλ κινητοποίησε την εθνοφρουρά για να βοηθήσει στην κατάσταση των πυρκαγιών, οι οποίες ξέσπασαν έπειτα από καταιγίδες με κεραυνούς που έπληξαν τη δοκιμαζόμενη από την Ήρασια περιοχή.