

ΘΕΤΙΚΟΣ

Α Ν Α Π Τ Υ Ξ Η

ΤΕΥΧΟΣ Νο 59

ΙΟΥΛΙΟΣ - ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2014



Αριθμός Αδείας
01-5820

ΠΑΡΗΡΩΜΕΝΟ
ΤΕΛΟΣ
Τοχ. Γραφείο
ΑΘ. 14
Αριθμός Αδείας
261

Ανησυχία από τις γεωστρατηγικές εξελίξεις



Stress-tests για την ασφάλεια ενεργειακού εφοδιασμού
[Σελ. 3](#)

Κατά 28% αυξήθηκαν οι Έλληνες που ανακυκλώνουν
[Σελ. 5](#)

Κώδικας βιωσιμότητας για τις επιχειρήσεις
[Σελ. 6](#)

Τροχαίες παραβάσεις χωρίς σύνορα
[Σελ. 8](#)

Το φυσικό αέριο και τα «πράσινα» επαγγέλματα
[Σελ. 10](#)

Το νερό αποτελεί δικαίωμα και όχι εμπόρευμα
[Σελ. 12](#)

Ο πιο zeotós μήνας στα τελευταία 134 χρόνια
[Σελ. 14](#)

editorial

Αναταράξεις σε όλη τη ευρωζώνη προκαλούν οι γεωστρατηγικές εξελίξεις, με αποτέλεσμα την έντονη ανησυχία για την ασφάλεια και στον ενεργειακό εφοδιασμό της Ευρώπης. Με δυσκολία γίνεται η πρόβλεψη για την επόμενη μέρα στην κατεύθυνση βιώσιμης λύσης

ΑΕΙΦΩΡΟΣ
Α Ν Α Π Τ Υ Ε Η

Τριμηνιαίο περιοδικό - Τεύχος 59
ΙΟΥΛΙΟΣ - ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2014
Τιμή τεύχους 0,01

Έκδοση:

Επιστημονική Εταιρεία Ανάπτυξης της Περιφέρειας

Λ. Αλεξάνδρας 62 - 11473 Αθήνα

Τηλ: 210 8254308, Fax: 210 8250391

E-mail: epistyp@otenet.gr

www.aeiforos-anaptyxi.gr

www.aeiforos-anaptyxi.com.cy

Εκδότης - Διευθυντής: Γ.Π. Νέζης

Σύμβουλος Σύνταξης: Μ. Κουρμπέλα

Νομικός Σύμβουλος: Αντιγόνη Κίσινα
antikis@otenet.gr

Συνεργασίες:

Α. Χαραλάμπους, Δημ. Κλης

Αναπαραγωγή τεύχους από ψηφιακή έκδοση

Stress-tests για την ασφάλεια ενεργειακού εφοδιασμού

Ανησυχία από το ενδεχόμενο δημιουργίας ντόμινο δυσμενών επιπτώσεων, διακατέχει αξιωματούχους σε όλη την Ευρωζώνη από την έκρυθμη κατάσταση που επικρατεί στην Ουκρανία, το μακελειό στη Γάζα και όσα συμβαίνουν στη Συρία.

Εκτός από την γεωπολιτική αστάθεια που επηρεάζει όλη την ευρύτερη περιοχή την ανατολική Μεσόγειο αλλά και τα Βαλκάνια, το πλέον ορατό είναι σε πρώτη φάση το ζήτημα του ενεργειακού εφοδιασμού.

Με εντολή του Επιτρόπου Ενέργειας κ. Γκ. Επιτηκερ σε όλες τις χώρες της ΕΕ διενεργούνται εκτάκτως τεστ αντοχής ενεργειακού εφοδιασμού

Πολιτικοί αρθρογράφοι και αναλυτές παρατηρούν τις τελευταίες μέρες όλο και περισσότερο:

«Ορατός αναμένεται να γίνει σύντομα και στην Ελλάδα ο οικονομικός πόλεμος που διεξάγεται μεταξύ Δύσης και Ρωσίας έπειτα από την επιβολή νέων αυστηρών κυρώσεων προς τη Μόσχα από ΕΕ και ΗΠΑ καθώς και τις απειλές του Κρεμλίνου για αντίποινα.»

Η ηγεσία του υπουργείου Περιβάλλοντος στην Αθήνα, μετά από επιστολή της «Κομισιόν», πραγματοποιεί αλληπάλληλες συσκέψεις, ώστε να υπάρξει το αναγκαίο «report» για τις κόκκινες γραμμές και τις αναγκαίες ενέργειες.

Από ελληνικής πλευράς αναμένεται η αξιοποίηση των εγκαταστάσεων της Ρεβουθούσας, της μόνης αποθηκευτικής εγκατάστασης που διαθέτει η χώρα για LNG, με βάση τη συμφωνία με την αλγερινή εταιρία Sonatrach.

Θεωρείται επίσης αναμενόμενο ότι η ΔΕΗ θα πρέπει να έχει σε ετοιμότητα λειτουργίας λιγνιτικές, πετρελαϊκές μονάδες και υδροηλεκτρικά.

Βέβαια στο μέτωπο της ΔΕΗ επικρατεί ένα κάπως βαρύ κλίμα με τη διαδικασία

πώλησης της μικρής ΔΕΗ και της νομοθετικής ρύθμισης που προώθησε η ΔΕΗ. Στο συνολικό σχεδιασμό όμως που προωθεί ο υπουργός Περιβάλλοντος Γ. Μαυιάτης δεν φαίνεται να λαμβάνεται υπόψη και ο ιδιωτικός παράγοντας της αγοράς, με δεδομένη την απελευθέρωση στην παραγωγή, διανομή και τις εισαγωγές ηλεκτρικής ενέργειας και υδροποιημένου φυσικού αερίου.

Στη Βουλγαρία

Υπάρχει όμως και μια άλλη σημαντική εξέλιξη, σχετικά με τους «δρόμους τους αερίου» που δημιουργεί και άλλα σύννεφα στον ορίζοντα. Όπως επισημαίνεται σε οικονομική ανάλυση του www.styx.gr:

Μετά την επικύρωση από το βουλγαρικό κοινοβούλιο της παραίτησης της κυβέρνησης συνασπισμού του Πλάμεν Ορεσάρσκι, (με επικεφαλής το Βουλγαρικό Σοσιαλιστικό Κόμμα (BSP) απειλείται η ολοκλήρωση του βουλγαρικού τμήματος του South Stream.

Οι αιτίες που οδήγησαν στην παραίτηση της κυβέρνησης, ήταν η Τραπεζική κρίση και η ήττα του BSP στις ευρωεκλογές του Μαΐου.

Η παραίτηση της κυβέρνησης του βουλγαρικού Σοσιαλιστικού Κόμματος, το οποίο παραδοσιακά θεωρείται πιο φιλικό



προς τη Μόσχα, είναι πιθανό να απειλήσει την κατασκευή του βουλγαρικού τμήματος του αγωγού φυσικού αερίου South Stream της Gazprom, ισχύος μεγαλύτερης από 60 δις. κυβικά μέτρα το χρόνο, που σύμφωνα με τα σχέδια ήταν να λειτουργήσει στο τέλος του 2015.

Το 2012 η Gazprom υπέγραψε με τη Σόφια συμφωνία για την κατασκευή, αλλά το 2014, επί κυβέρνησης Πλάμεν Ορεσάρσκι, στο διαγωνισμό των αναδόχων το δικαίωμα για την κατασκευή του βουλγαρικού τμήματος έλαβε κοινοπραξία με τη συμμετοχή του Γκενάντι Τίμτσενκο, που συμπεριλήφθηκε μεταξύ των προσώπων στο οποίο επέβαλαν κυρώσεις οι ΗΠΑ.

Τον Ιούνιο ο Ορεσάρσκι, υπό την πίεση των ΗΠΑ, ανακοίνωσε την αναστολή της κατασκευής, ξεκινώντας διαβουλεύσεις με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή η οποία απαίτησε να διερευνηθούν οι συνθήκες διεξαγωγής του διαγωνισμού.

Εξωτερικό εμπόριο

Στο μεταξύ όμως, αναφέρουν διπλωματικές πηγές η κατάσταση στην Ανατολική Ουκρανία που έχει φέρει στο σημείο ναδέρ τις σχέσεις ΕΕ -Ρωσίας δεν θα επιλυθεί έτσι εύκολα και ο **Βλαντιμίρ Πούτιν** με το επιτελείο του αναμένεται να αντιδράσουν στις νέες κυρώσεις επιβάλλοντας περιορισμούς στις χώρες της ΕΕ προτού φθάσουν στο πιο

ισχυρό τους χαρτί: το φυσικό αέριο.

Στο μάτι αυτού του οικονομικού κυκλώνα, εκτός από τις μεγάλες χώρες της ΕΕ, αναμένεται να βρεθούν και οι μικρότερες οι οποίες ενδεχομένως να υποστούν πολύ μεγαλύτερο πλήγμα από τα ρωσικά αντίποινα.

Υπολογίζεται ότι η Ρωσία στον τομέα του εξωτερικού εμπορίου μπορεί να έχει απώλειες της τάξης των 23 δις δολαρίων εξαιτίας κυρώσεων από την Δύση. Οι απώλειες όμως για τις χώρες της ΕΕ συνολικά υπολογίζονται σε 40 δις δολάρια.

Ενδεικτικό των κινδύνων που διαφαίνονται είναι το υπόμνημα του **Πανελληνίου Συνδέσμου Εξαγωγέων (ΠΣΕ)** προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και την ελληνική κυβέρνηση.

Η πρόεδρος του συνδέσμου **Χριστίνα Σακελλαρίδου** με πολύχρονη εμπειρία στο χώρο και την επιχειρηματικότητα υπογραμμίζει: «**οι Έλληνες Εξαγωγείς παρακολουθούν με ανησυχία, αλλά όχι πανικό τις σχετικές εξελίξεις.**»

Η Κεντρική Εξαγωγική Οργάνωση της χώρας, επισημαίνει η ηγεσία του ΠΣΕ, με συνεχή διαβήματα προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, σε στενή συνεργασία με το Υπουργείο Εξωτερικών και τη Γενική Γραμματεία Διεθνών Οικονομικών Σχέσεων και Αναπτυξιακής Συνεργασίας, έχει επισημάνει από τον περασμένο Απρίλιο τις πιθανές αρνητικές επιπτώσεις ενός εμπορικού πολέμου μεταξύ ΕΕ και Ρωσίας στην ελληνική οικονομία, ειδικά σε μία κρίσιμη περίοδο για τη χώρα.

Βέβαια το εμπορικό ισοζύγιο είναι έντονα

αρνητικό σε βάρος της χώρας μας αφού οι ελληνικές εξαγωγές το 2013 ήταν 6,14% των εισαγωγών από την Ρωσία.

Θεωρείται όμως βέβαιο ότι οι συνέπειες από ένα τέτοιο ενδεχόμενο θα αποβούν ιδιαίτερα σοβαρές σε επίπεδο ελληνικής περιφέρειας και, με βάση τις προβλέψεις, τις μεγαλύτερες απώλειες θα υποστούν παραγωγό της Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας (Ημαθία, Πέλλα, Πιερία, Κοζάνη), της Θεσσαλίας (Λάρισα, Μαγνησία) και της Πελοποννήσου (Ηλεία) όπου επικεντρώνεται η παραγωγή φρούτων.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι στο συνολικό ύψος των εισαγωγών από την Ελλάδα τα ελληνικά φρούτα αποτέλεσαν το 34%. Επίσης, το συνολικό μερίδιο της Ελλάδας στις ρωσικές εισαγωγές σε βερίκοκα, νεκταρίνια, ροδάκινα και βύσσινο έφθασε το 12,5% (σε απόλυτους αριθμούς 57,8 χιλιάδες τόνους και ύψος 90,1 εκατ. δολαρίων).

Οι ποσότητες αγροτικών προϊόντων που εξήγαγε η Ελλάδα στη Ρωσία το 2013 σε εκατ. ευρώ ήταν:

- Ακτινίδια 25,7
- Ροδάκινα 24,5
- Φράουλες 23,5
- Βερίκοκα, κεράσια κ.ά. 12,01
- Νεκταρίνια 10,0
- Ελαιόλαδο και παράγωγα 8,05
- Πολτοί καρπών και φρούτων, μαρμελάδες 6,39
- Λαβράκια κ.ά 5,26
- Αγγούρια 5
- Ελιές 4,87



Concern about the possibility of a domino adverse impact pervades officials across the Eurozone, unsettled situation in Ukraine, the carnage in Gaza and what is happening in Syria. "Visible expected to happen soon and in Greece the economic war waged between the West and Russia, after the EU and the USA imposing tough new sanctions to Moscow as well as the Kremlin's threats of reprisals." After ratification by the Bulgarian parliament of the government coalition resignation, (led by the Bulgarian Socialist Party (BSP) Plamen Oresharski has threatened the completion of the Bulgarian section of South Stream. Calculation show that Russia -in the field of foreign trade- may have losses of 23 billion dollars due to sanctions by the West. The losses, however, of the EU countries as a whole is estimated at 40 billion dollars. "The Greeks Exporters watching with concern, but not panic relevant developments."

Κατά 28% αυξήθηκαν οι Έλληνες που ανακυκλώνουν

Κατά 28% έχει αυξηθεί τα τελευταία επτά χρόνια το ποσοστό των Ελλήνων που ανακυκλώνουν, τουλάχιστον μία φορά τον μήνα.

Αυτό καταδεικνύει νέα έρευνα της «Public Issue» που διεξήχθη για λογαριασμό της «WWF Ελλάς», στο πλαίσιο του προγράμματος «Καλύτερη Ζωή», που χρηματοδοτεί το Ίδρυμα «Σταύρος Νιάρχος». Η έρευνα διεξήχθη από τις 11 έως τις 19 Ιουνίου σε δείγμα 1.009 ατόμων σε

Αθήνα, Θεσσαλονίκη, Πάτρα, Ηράκλειο και Λάρισα, με τη μέθοδο των τηλεφωνικών συνεντεύξεων.

Σύμφωνα με την έρευνα, το ποσοστό των Ελλήνων που ανακυκλώνουν, τουλάχιστον μία φορά τον μήνα, υπολογίζεται σε 86%, ενώ το 2007 το αντίστοιχο ποσοστό κυμαινόταν στο 58%. Ωστόσο, το ποσοστό των πολιτών που ανακυκλώνουν σχεδόν σε καθημερινή βάση δεν ξεπερνά το 58%, ενώ 13% των ερωτηθέντων δεν ανακύκλωσαν ούτε μία φορά τον μήνα ή δεν γνωρίζουν τι είναι η ανακύκλωση. Τέλος, 1% δήλωσαν πως δεν υπάρχει κάδος ανακύκλωσης στην περιοχή τους. Η πλειονότητα των πολιτών που δεν ανακύκλωσαν τον τελευταίο μήνα, δήλωσε ότι αυτό συνέβη διότι «δεν έτυχε να πετάξουν κάτι» (53%), όμως υπάρχει και μια μερίδα ανθρώπων που δήλωσαν ότι δεν ανακύκλωσαν επειδή θεωρούν ότι «δεν αξίζει τον κόπο» (11%).

Σχετικά με τα είδη

που ανακυκλώνουν συχνότερα οι Έλληνες, αυτά είναι κυρίως χαρτιά (90%) και πλαστικές συσκευασίες (64%). Πολύ μικρότερο είναι το ποσοστό για μέταλλα (49%), γυαλιά (49%) και μπαταρίες (44%), ενώ ακόμα μικρότερο είναι το ποσοστό όσων τον τελευταίο μήνα ανακύκλωσαν ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές (μόλις το 13%).

Τους επόμενους μήνες, στο πλαίσιο του προγράμματος «Καλύτερη Ζωή» θα υλοποιηθεί σειρά από δράσεις σχετικές με τη μείωση των απορριμμάτων και την επαναχρησιμοποίηση και ανταλλαγή αντικειμένων. Οι δράσεις θα κορυφωθούν το διάστημα 24-28 Σεπτεμβρίου, οπότε και θα διοργανωθεί φεστιβάλ με τίτλο «Δες το αλλιώς!» για την επαναχρησιμοποίηση και ανταλλαγή των υλικών αγαθών. Στο φεστιβάλ θα πραγματοποιηθούν βιωματικά εργαστήρια και παιχνίδια για μικρούς και μεγάλους, με σκοπό

την ευαισθητοποίηση των πολιτών.



Up to 28% have increased over the past seven years the percentage of Greeks who recycle at least once a month. According to the survey, the percentage of Greeks who recycle at least once a month, estimated at 86%, while in 2007 the figure was around 58%. However, the proportion of citizens who recycle almost on a daily basis does not exceed 58%, while 13% of respondents were not recycled or once a month or do not know what it is to recycle. Finally, 1% said that there is no recycling bin in their area.

ΣΕΒ

Κώδικας βιωσιμότητας για τις επιχειρήσεις

Με ανοιχτή πρόσκληση του Συμβουλίου Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΣΕΒ είναι σε εξέλιξη διαδικασία διαμόρφωσης του Ελληνικού Κώδικα Βιωσιμότητας, στο πλαίσιο της Πρωτοβουλίας SUSTAINABLE GREECE 2020.

Οπως χαρακτηριστικά επισημαίνεται: Η εφαρμογή του Κώδικα Βιωσιμότητας σε εθνικό αλλά στη συνέχεια και σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, έχει ως στόχο την εναρμόνιση και την κωδικοποίηση όλων των επιμέρους πρακτικών, διευκολύνοντας τους οργανισμούς και ενθαρρύνοντας παράλληλα τους επενδυτές σε μακροχρόνιες επενδύσεις προς τις επιχειρήσεις που υιοθετούν πολιτικές Βιώσιμης Ανάπτυξης και που συμμετέχουν στον Κώδικα Βιωσιμότητας.

Με τη συμμετοχή τους στον Κώδικα Βιωσιμότητας, οι μεγάλες εταιρίες καλούνται να καταγράψουν τον τρόπο με τον οποίο στηρίζουν τα θέματα της Βιώσιμης Ανάπτυξης και της Υπεύθυνης Επιχειρηματικότητας, ανταποκρινόμενοι στις επιταγές της Οδηγίας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τη δημοσιοποίηση μη χρηματοοικονομικών στοιχείων. Ειδικότερα ο Κώδικας Βιωσιμότητας:

- Αποτελεί εργαλείο διαφάνειας και αυτοδέσμευσης για επιχειρήσεις κάθε

μεγέθους είτε είναι reporters είτε non-reporters

- Συνδυάζει σε ένα απλοποιημένο μοντέλο 20 KPI's όλα τα διεθνή πρότυπα (Global Compact, Οδηγίες του ΟΟΣΑ για πολυεθνικές, ISO 26000,

GRI, EFFAS (διεθνή πρότυπα Global Reporting Initiative & European Federation of Financial Analysts Societies)

- Προσφέρει σε όλους τους οργανισμούς τη δυνατότητα συμμετοχής σε μια κοινή πλατφόρμα Βιωσιμότη-



τας με συγκρίσιμους Δείκτες

● **Οι επιχειρήσεις δημοσιεύουν** μια Δήλωση Εφαρμογής του Κώδικα στην οποία αναφέρουν εάν πληρούν τα κριτήρια του Κώδικα (συμμόρφωση) ή περιγράφουν τους λόγους απόκλισης από αυτά (εξήγηση). Ο Κώδικας Βιωσιμότητας προσφέρει προσιθέμενη αξία διότι:

● Αποτελεί ένα εργαλείο για τη χρηματοπιστωτική αγορά ως μέσο για την μέτρηση των εταιρικών αποτελεσμάτων με μη οικονομικούς δείκτες

● Απαντά στην ανάγκη για συγκριτικούς Δείκτες με γενική εφαρμογή αποτελώντας προέκταση των διαδικασιών έκδοσης Απολογισμού

● Καθιστά τη Βιώσιμη Ανάπτυξη

εφαρμόσιμο μέτρο σύγκρισης για το σύνολο της Οικονομίας και της Κεφαλαιαγοράς.

Η στρατηγική και οι στόχοι που υπηρετεί η διαμόρφωση του κώδικα, ακολουθεί το σχετικό γερμανικό κώδικα που αποτελεί και το πρότυπο της διαδικασίας και προβλέπει, μεταξύ άλλων, ότι η επιχείρηση:

1 δημοσιοποιεί τους τρόπους με τους οποίους, για τις κύριες δραστηριότητές της, αναλύει τις ευκαιρίες και τους κινδύνους που σχετίζονται με την αειφορική ανάπτυξη. Η επιχείρηση περιγράφει τα μέτρα που λαμβάνει, για να λειτουργεί σύμφωνα με τα σημαντικά

και αναγνωρισμένα κλαδικά, εθνικά και διεθνή πρότυπα.

2 γνωστοποιεί τους τρόπους με τους οποίους η στρατηγική για τις κύριες δραστηριότητές της και η συστηματική εφαρμογή αυτής της στρατηγικής λαμβάνουν υπόψη όλες τις πτυχές της αειφορίας που έχουν ουσιαστικές συνέπειες για την επιχείρηση, όπως π.χ. η στρατηγική τοποθέτηση σε σχέση με τον ανταγωνισμό, η διαχείριση της καινοτομίας, οι επιχειρηματικές δραστηριότητες για την προστασία του κλίματος, του περιβάλλοντος και των φυσικών πόρων, οι δημογραφικές αλλαγές, η αλυσίδα προστιθέμενης αξίας, ο κύκλος ζωής των προϊόντων, η γκάμα των προϊόντων κλπ.

3 δημοσιοποιεί ποιοι ποιοτικοί, ποσοτικοί και χρονικοί στόχοι έχουν τεθεί και καταστεί μετρήσιμοι και πώς παρακολουθείται ο βαθμός επίτευξής τους. Ανακοινώνει επίσης τους τρόπους τακτικής συμμετοχής των σημαντικών προμηθευτών, των εργαζόμενων, των κεφαλαιαγορών, των πελατών και των σημαντικών συμμετόχων.

4 δηλώνει μέχρι ποιο προηγούμενο στάδιο της αλυσίδας προστιθέμενης αξίας φθάνει η επαλήθευση των κριτηρίων αειφορίας και ποια σημασία έχει η αειφορία για την προστιθέμενη αξία

Ο κώδικας περιλαμβάνει επίσης κριτήρια που αφορούν:

- την χρήση φυσικών πόρων
- τα εργασιακά και ανθρώπινα δικαιώματα
- ρήτρες πρόληψης της διαφθοράς και λειτουργίας συνθηκών ανταγωνισμού.

After an open invitation Sustainability Council of the Hellenic Federation of Enterprises, is in progress a modulation of Greek Code of Sustainability, in the context of the Initiative SUSTAINABLE GREECE 2020.

By participating in the Code of Sustainability, large companies have to identify how they support the themes of Sustainable Development and Responsible Entrepreneurship, responding to the requirements of the European Commission Directive on disclosure of non-financial assets.

The strategy and the objectives served by the configuration code, followed by the relevant German source which is the standard procedure.



Τροχαίες παραβάσεις χωρίς σύνορα

Καθιερώνεται διασυνοριακή ανταλλαγή πληροφοριών για τροχαίες παραβάσεις.

Την έκδοση νέας οδηγίας για τη διευκόλυνση της διασυνοριακής ανταλλαγής πληροφοριών για τροχαίες παραβάσεις σχετικές με την οδική ασφάλεια, πρόκειται να εκδώσει η Ευρωπαϊκή Ένωση, με σκοπό την εξασφάλιση υψηλού επιπέδου προστασίας όλων των χρηστών του οδικού δικτύου της Ένωσης, με διευκόλυνση της διασυνοριακής ανταλλαγής πληροφοριών για τροχαίες παραβάσεις σχετικές με την οδική ασφάλεια, όταν διαπράττονται με όχημα που έχει αριθμό κυκλοφορίας άλλου κράτους μέλους από το κράτος μέλος όπου διαπράχθηκε η παράβαση.

Πεδίο εφαρμογής της οδηγίας

Η υπό έκδοση οδηγία θα εφαρμόζεται στις ακόλουθες, τροχαίες παραβάσεις που αφορούν την οδική ασφάλεια:

- α) υπέρβαση ταχύτητας·
- β) μη χρήση της ζώνης ασφαλείας·
- γ) παραβίαση κόκκινου φωτεινού σηματοδότη·
- δ) οδήγηση σε κατάσταση μέθης·
- ε) οδήγηση υπό την επίρεια ναρκωτικών·
- στ) μη χρήση προστατευτικού κράνους·
- ζ) χρήση απαγορευμένης λωρίδας·
- η) παράνομη χρήση κινητού τηλεφώνου ή άλλης συσκευής επικοινωνίας κατά την οδήγηση.

Ορισμοί

Για τους σκοπούς της οδηγίας, νοείται ως:

- α) «όχημα»: κάθε μηχανοκίνητο όχημα, συμπεριλαμβανομένων των μοτοσικλετών, το οποίο χρησιμοποιείται κανονικά για την

οδική μεταφορά προσώπων ή εμπορευμάτων·

β) «κράτος μέλος της παράβασης»: το κράτος μέλος όπου διεπράχθη η παράβαση.

γ) «κράτος μέλος ταξινόμησης»: το κράτος μέλος που εξέδωσε τον αριθμό κυκλοφορίας του οχήματος με το οποίο διεπράχθη η παράβαση·

δ) «υπέρβαση ταχύτητας»: η υπέρβαση των ορίων ταχύτητας που ισχύουν στο κράτος παράβασης για την οδό ή για τον τύπο του σχετικού οχήματος.

ε) «μη χρήση της ζώνης ασφαλείας»: μη συμμόρφωση στην απαίτηση χρήσης της ζώνης ασφαλείας ή χρήσης συστήματος συγκράτησης παιδιών, σύμφωνα με την



οδηγία 91/671/ΕΟΚ17 του Συμβουλίου και τη νομοθεσία του κράτους μέλους της παράβασης.

στ) «παραβίαση κόκκινου φωτεινού σηματοδότη»: η διέλευση οχήματος με κόκκινο ή η παραβίαση άλλου σχετικού σήματος στοπ, όπως ορίζεται στη νομοθεσία του κράτους μέλους της παράβασης.

ζ) «οδήγηση σε κατάσταση μέθης»: η οδήγηση κατόπιν κατανάλωσης οινοπνεύματος, όπως ορίζεται στη νομοθεσία του κράτους μέλους της παράβασης.

η) «οδήγηση υπό την επήρεια ναρκωτικών»: η οδήγηση κατόπιν χρήσης ναρκωτικών ή άλλων ουσιών που προκαλούν παρόμοιο αποτέλεσμα, όπως ορίζεται στη νομοθεσία του κράτους μέλους της παράβασης.

θ) «μη χρήση προστατευτικού κράνους»: μη χρήση προστατευτικού κράνους, όπως

ορίζεται στη νομοθεσία του κράτους μέλους της παράβασης.

ι) «χρήση απαγορευμένης λωρίδας»: η παράνομη χρήση τμήματος της οδού, όπως η λωρίδα έκτακτης ανάγκης, η λωρίδα δημόσιων μεταφορών ή λωρίδα που έχει κλείσει προσωρινά λόγω κυκλοφοριακού φόρτου ή οδικών έργων, όπως ορίζεται στη νομοθεσία του κράτους μέλους της παράβασης.

ια) «παράνομη χρήση κινητού τηλεφώνου ή άλλης συσκευής επικοινωνίας κατά την οδήγηση»: η παράνομη χρήση κινητού τηλεφώνου ή άλλης συσκευής επικοινωνίας κατά την οδήγηση, όπως ορίζεται στη νομοθεσία του κράτους μέλους της παράβασης.

ιβ) «εθνικό σημείο επαφής»: η αρμόδια αρχή που έχει ορισθεί για την ανταλλαγή δεδομένων ΑΚΟ.

ιγ) «αυτόματη αναζήτηση»: διαδικασία ηλεκτρονικής πρόσβασης για την εξέταση βάσεων δεδομένων ενός, περισσότερων ή όλων των κρατών μελών ή των συμμετεχουσών χωρών.

ιδ) «κάτοχος του οχήματος»: το πρόσωπο στο όνομα του οποίου έχει ταξινομηθεί το όχημα, όπως ορίζεται στη νομοθεσία του κράτους μέλους ταξινόμησης.

Μεταφορά στην εθνική νομοθεσία

Τα κράτη μέλη θέτουν σε ισχύ τις αναγκαίες νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις για να συμμορφωθούν προς την οδηγία έως τις 6 Μαΐου 2015.



The new Directive to facilitate the cross-border exchange of information on traffic offenses related to road safety, be adopted by the European Union in order to ensure a high level of protection for all road users in the Union. This will happen by facilitating the cross-border exchange of information on traffic offenses, related to road safety if they are committed with a vehicle registered in another Member State than the Member State where the offense. Member States shall bring into force the laws, regulations and administrative provisions necessary to comply with the Directive by May 6, 2015.

Το φυσικό αέριο και τα «πράσινα» επαγγέλματα

Υπόσχεση για απορρόφηση από την εγχώρια και διεθνή αγορά εργασίας δίνουν τα «πράσινα» επαγγέλματα, ειδικά αυτά που άπτονται του ενεργειακού τομέα και των εναλλακτικών μορφών ενέργειας όπως είναι το φυσικό αέριο. Η αγορά του φυσικού αερίου αναπτύσσεται παγκοσμίως με γοργούς ρυθμούς με αποτέλεσμα οι επαγγελματικές ειδικότητες που συνδέονται άμεσα ή έμμεσα με αυτό να θεωρούνται περιζήτητες.

Δημόσιες ιδιωτικές σχολές όλων των βαθμίδων, άτυπες και τυπικές μορφές εκπαίδευσης προσφέρουν ειδικότητες σχετικές με τον κλάδο της ενέργειας προκειμένου να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις της σύγχρονης οικονομίας και της «πράσινης» επιχειρηματικότητας. Αρκεί να αναφερθεί ότι σύμφωνα με με-

λέτη του Ινστιτούτου Ενέργειας Νοτιανατολικής Ευρώπης (IENE) το 2012 στην Ελλάδα απασχολούνταν συνολικά 93.630 εργαζόμενοι σε καθεστώς πλήρους απασχόλησης σε διάφορους κλάδους του ενεργειακού τομέα, από 82.059 εργαζόμενοι που εκτιμάται ότι απασχολούνταν το 2008. Αυτό αποδεικνύει την δυναμική ανάπτυξη των ενεργειακών επιχειρήσεων και τις ευκαιρίες καταπόλησης της ανεργίας που προκύπτουν από τις νέες θέσεις εργασίας που δημιουργούνται σε κλάδους όπως είναι το φυσικό αέριο και οι ΑΠΕ. Όπως αναφέρεται σε Έκθεση του Διεθνούς Οργανισμού Εργασίας (ILO), στο άμεσο μέ-

λον αναμένεται «να δημιουργηθεί ένας αυξανόμενος αριθμός πράσινων θέσεων εργασίας καθώς σημειώνεται η μετάβαση προς μία περισσότερο βιώσιμη οικονομία χαμηλού άνθρακα. Παρόλο που οι νικητές είναι πιθανό να ξεπεράσουν κατά πολύ τους χαμένους, κάποιος εργαζόμενος θα πληγούν κατά την οικονομική αναδιάρθρωση προς την αειφορία». Τα επόμενα χρόνια, οι προγραμματισμένες επενδύσεις στα ηλεκτρικά δίκτυα, στα δίκτυα του φυσικού αερίου, στην έρευνα και παραγωγή πετρελαίου και στην ενεργειακή αποδοτικότητα, αναμένεται ότι θα οδηγήσουν σε αύξηση των θέσεων εργασίας.

Με την εισδοχή τόσο του φυσικού αερίου όσο και των ΑΠΕ σε διακριτά ποσοστά στο ενεργειακό ισοζύγιο, έχουν δημιουργηθεί και αναμένεται ότι θα επεκταθούν περαιτέρω, ευκαιρίες απασχόλησης με έμφαση στην εξειδίκευση σε συγκεκριμένους τομείς.



IENE: Αύξηση ειδικευμένου προσωπικού σε τομείς όπως είναι το φυσικό αέριο

Σύμφωνα με σχετική έκθεση του IENE για την απασχόληση στον ενεργειακό τομέα, αναμένεται αύξηση των θέσεων σε τομείς του φυσικού αερίου και μείωση σε χώρους όπως είναι π.χ η λιανική αγορά υγρών καυσίμων. Πιο συγκεκριμένα αναφέρεται στο σχετικό κείμενο: «Καθώς τα τελευταία 15 χρόνια το ενεργειακό σύστημα της χώρας βρίσκεται σε συνεχή αναδιάρθρωση λόγω της διαφοροποίησης του ενεργειακού μείγματος, κάτι που αναμένεται να συνεχισθεί τουλάχιστον μέχρι το 2020, υπάρχουν σοβαρές επιπτώσεις στον τομέα της απασχόλησης. Με την εισδοχή τόσο του φυσικού αερίου όσο και των ΑΠΕ σε διακριτά ποσοστά στο ενεργειακό ισοζύγιο, έχουν δημιουργηθεί και αναμένεται ότι θα επεκταθούν περαιτέρω, ευκαιρίες απασχόλησης με έμφαση στην εξειδίκευση σε συγκεκριμένους τομείς. Παράλληλα ο αυτοματισμός, λ.χ. στον τομέα της διύλισης, αλλά και στη λιανική αγορά υγρών καυσίμων ή στη λειτουργία μεγάλων θερμικών μονάδων, σημαίνει μείωση θέσεων εργασίας σε αυτούς τους χώρους. Άρα, παρατηρείται ταυτόχρονα και μια διαφοροποίηση από πλευράς ειδικοτήτων σε επίπεδο εξειδικευμένου προσωπικού με μείωση του αριθμού του (πχ. στη διύλιση και ηλεκτροπαραγωγή), και αύξησή του σε άλλους τομείς (λχ. φυσικό αέριο, ΑΠΕ, ενεργειακή αποδοτικότητα)».



Σύμφωνα με εκτιμήσεις του Ινστιτούτου Ενέργειας Νοτιανατολικής Ευρώπης, μέχρι το 2020 θα πραγματοποιηθούν επενδύσεις ύψους 40 δις ευρώ στον τομέα της ενέργειας και οι προγραμματιζόμενες επενδύσεις σε ηλεκτρικά δίκτυα, δίκτυα φυσικού αερίου κλπ αναμένεται να τονώσουν την απασχόληση. Η ίδια άποψη υποστηρίζεται και από σχετική έκθεση της Κομισιόν η οποία υποστηρίζει ότι θα δημιουργηθούν νέες θέσεις εργασίας αλλά θα χαθούν και άλλες που ανήκουν σε κλάδους όπως είναι ο κατασκευαστικός κλάδος και ο δημόσιος τομέας. Αντίθετα η μεταποίηση, ο τουρισμός και η πράσινη οικονομία αναμένεται να γνωρίσουν άνθηση με το ποσοστό των απασχολούμενων υψηλής ειδίκευσης να αυξάνεται από 41,9% το 2010 σε 44,1% το 2025. Στην Ελλάδα αναμένεται σημαντική μείωση των ανειδίκευτων από 35% το 2010 σε 25% το 2020, αύξηση των εργαζομένων μέσης εξειδίκευσης από 37% σε 43%, αλλά και αυτών υψηλής ειδίκευσης από 28% σε 32%.

Νέες θέσεις εργασίας και νέες ειδικότητες θα δημιουργηθούν επίσης χάρη στις φιλικές προς το περιβάλλον πολιτικές, αν και οι πρωτοβουλίες αυτές επηρεάστηκαν αρνητικά από την κρίση. Για παράδειγμα, η βελτίωση της ενεργειακής επάρκειας, κυρίως των κτιρίων, αναμένεται να δημιουργήσει 280.000-450.000 θέσεις εργασίας, κυρίως για ενεργειακούς επιθεωρητές, ειδικούς πιστοποίησης, ελεγκτές των συστημάτων θέρμανσης, ειδικούς σε εγκατάσταση νέων συστημάτων ενέργειας και σε βιομηχανίες παραγωγής ενεργειακά φιλικών υλικών. Και φυσικά η δημιουργία

Στην «πράσινη» απασχόληση στρέφεται και η γεγονική μας Κύπρος

Σύμφωνα με έρευνα της Αρχής Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού στην Κύπρο, αναμένεται η «πράσινη» οικονομία αναμένεται ότι θα δημιουργεί 1500 νέες θέσεις εργασίας ετησίως και προς αυτή την κατεύθυνση κινείται προώθηση νέων επαγγελματικών ειδικοτήτων και νέων προγραμμάτων κατάρτισης. Σύμφωνα με την υπουργό Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων **Ζέτα Αιμιλιανίδου**, «η εξοικονόμηση ενέργειας στα κτήρια και τη βιομηχανία μπορεί να δημιουργήσει μέχρι το 2020 πολλές νέες θέσεις εργασίας ετησίως» και πρόσθεσε ότι έχοντας υπόψη τις δυσκολίες που περνά η αγορά εργασίας της Κύπρου και της Ευρώπης γενικότερα, φαίνεται πως η μελλοντική ευμερμία της Ευρώπης θα εξαρτηθεί από τις γνώσεις και τις ικανότητες των πολιτών της, για να προσθέσει πως «αυτή ακριβώς, είναι και η λογική της οικονομίας της γνώσης, πάνω στην οποία στηρίζεται η στρατηγική Ευρώπη 2020». Παράλληλα, τόνισε ότι ο «κατάλογος με τα πράσινα επαγγέλματα συνεχώς διευρύνεται, καθώς οι ανάγκες για προσαρμογή στις νέες περιβαλλοντικές συνθήκες και για ανταπόκριση στη ζήτηση πράσινων προϊόντων και υπηρεσιών συνεχώς αυξάνει».



ενός ενιαίου δικτύου μεταφοράς ενέργειας (ηλεκτρισμού και φυσικού αερίου) μπορεί να δημιουργήσει 775.000 νέες θέσεις εργασίας μέχρι το 2020.

Τα «πράσινα» επαγγέλματα του μέλλοντος

Με δεδομένη την δυναμική ανάπτυξη του κλάδου της ενέργειας, αυξάνονται αντίστοιχα και τα επαγγέλματα που εμπλέκονται άμεσα ή έμμεσα με αυτόν.

Νέες ειδικότητες αντικαθιστούν κάποιες παραδοσιακές που «δεν έχουν ζήτηση» και προετοιμάζουν επιστήμονες που θα απορροφηθούν από την εγχώρια ή την διεθνή αγορά εργασίας. Οι τεχνολόγοι πετρελαίου και φυσικού αερίου, οι συντηρητές και εγκαταστάτες σωληνώσεων για φυσικό αέριο, οι περιβαλλοντολόγοι, οι τεχνικοί αερίων καυσίμων και φυσικού αερίου, οι τεχνολόγοι ενέργειας, αποτελούν κάποιες από τις ειδικότητες που προσφέρουν τα δημόσια και ιδιωτικά εκπαιδευτικά ιδρύματα.

Η δημιουργία ενός ενιαίου δικτύου μεταφοράς ενέργειας (ηλεκτρισμού και φυσικού αερίου) μπορεί να δημιουργήσει 775.000 νέες θέσεις εργασίας μέχρι το 2020.

Promise in order to be absorbed by the domestic and international labor market, give the "green" jobs, especially those related to the energy sector and alternative energy sources such as natural gas. The gas market is growing rapidly worldwide, leading professional disciplines associated directly or indirectly with this to be considered prized.



Έργα της ΔΕΓΠΑ για σύνδεση Κολυμβητηρίου Σερρών με φυσικό αέριο

Το νερό αποτελεί δικαίωμα και όχι εμπόρευμα

Είναι τραγική ειρωνεία αν όχι προκλητική υποκρισία. Την ώρα που η τρόικα των δανειστών μας, στην οποία συμμετέχει και εκπρόσωπος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, απαιτούν την Ιδιωτικοποίηση της ΕΥΔΑΠ καθώς και της ΕΥΔΑΘ, έκθεση της ΕΕ, που φέρνουμε σήμερα στη δημοσιότητα υπογραμμίζει: «Η ύδρευση και η αποχέτευση είναι ανθρώπινο δικαίωμα! Το νερό είναι δημόσιο αγαθό, όχι εμπόρευμα!»

Στην έκθεση σχετικά με την ποιότητα του πόσιμου νερού στην ΕΕ στην οποία εξετάζονται οι εκθέσεις των κρατών μελών για την περίοδο 2008-2010 δυνάμει της οδηγίας 98/83/ΕΚ μεταξύ άλλων, αναφέρεται:

1. Το ασφαλές πόσιμο νερό είναι ζωτικής σημασίας για τη δημόσια υγεία και σημαντική κινητήρια δύναμη για μια υγιή οικονομία. Ο Παγκόσμιος Οργανισμός

Υγείας (ΠΟΥ) καταλήγει στο συμπέρασμα ότι «η βελτίωση της πρόσβασης σε ασφαλές πόσιμο νερό και επαρκή αποχέτευση, εκτός από τα οφέλη για την υγεία μέσω της πρόληψης των μεταδιδόμενων δια του ύδατος νόσων, θα αποφέρει και σημαντικά οικονομικά οφέλη».

Τα οφέλη αυτά περιλαμβάνουν την εξοικονόμηση δαπανών υγειονομικής περίθαλψης, την αύξηση του αριθμού των παραγωγικών ημερών ανά έτος, τη βελτίωση της σχολικής φοίτησης και τη μείωση των απολεσθέντων ετών ζωής.

Η βιομηχανία ύδρευσης συμβάλει επίσης σημαντικά στο ΑΕΠ. Η συνολική εκτιμώμενη ακαθάριστη προστιθέμενη αξία (ΑΠΑ) του τομέα των υπηρεσιών αποχέτευσης και ύδρευσης ανήλθε σε 43,84 δισ. ευρώ το 2010 και αντιστοιχούσε σε περίπου 500 000 θέσεις εργασίας σε μονάδα ισοδύναμου πλήρους απασχόλησης. (EUROSTAT (2013)

Η οδηγία για το πόσιμο νερό] (Οδηγία 98/83/ΕΚ, ΕΕ L 330 της 5.12.1998), η οποία θεσπίστηκε το 1980 και αναθεωρήθηκε το 1998 οδήγησε στην παροχή πόσιμου νερού υψηλής ποιότητας σε όλη την ΕΕ.

Οι κοινές προσπάθειες των θεσμικών οργάνων της ΕΕ, των κρατών μελών και των φορέων παροχής υπηρεσιών οδήγησαν

σε υψηλά ποσοστά συμμόρφωσης με τα πρότυπα πόσιμου νερού. Ως εκ τούτου, η οδηγία αποτελεί μια ιστορία επιτυχίας, μολονότι σχετικά άγνωστη, της νομοθεσίας της ΕΕ στον τομέα του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας.

Η ποιότητα του πόσιμου νερού και το απαιτούμενο επίπεδο επεξεργασίας σχετίζεται σε μεγάλο βαθμό με την ποιότητα των πηγών πόσιμου νερού. Επομένως, το επίπεδο προστασίας των υδάτινων πόρων, ιδίως των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων, είναι αποφασιστικής σημασίας για την οδηγία για το πόσιμο νερό, δεδομένου ότι έχει αντίκτυπο στο κόστος επεξεργασίας των υδάτων.

Κατάσταση πόσιμου νερού

Το παρόν έγγραφο παρουσιάζει συνοπτικά την πορεία εφαρμογής της οδηγίας για το πόσιμο νερό, βάσει των πλέον πρόσφατων δεδομένων που κοινοποιήθηκαν από τα κράτη μέλη) «Η ύδρευση και η αποχέτευση είναι ανθρώπινο δικαίωμα! Το νερό είναι δημόσιο αγαθό, όχι εμπόρευμα!»

2.1. Παροχή ύδατος

Η παροχή πόσιμου ύδατος στην ΕΕ είναι οργανωμένη σε ζώνες παροχής, δηλαδή

It is a tragic irony if not challenging hypocrisy. While the troika of our lenders, which includes a representative of the European Commission, require the Privatization of Athens' and Thessaloniki's water supply companies due to a EU report, we bring today released highlights:

"Water and sanitation is a human right! Water is a public good, not a commodity! "

1. Safe drinking water and sanitation are vital to public health and a major driving force for a healthy economy. The World Health Organization (WHO) concludes that "improving access to safe drinking water and adequate sanitation, apart from the health benefits through the prevention of waterborne diseases, will bring significant economic benefits".

These benefits include saving less healthcare costs, increasing the number of production days per year, improve school attendance and reduce the years of life lost.



σε γεωγραφικά καθορισμένες περιοχές εντός των οποίων το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης εισέρχεται από μία ή περισσότερες πηγές και εντός των οποίων η ποιότητα του νερού μπορεί να θεωρηθεί ως περίπου ομοιόμορφη

Υπάρχουν περίπου 100 000 ζώνες παροχής (ΖΠ) στην ΕΕ. Στην οδγία γίνεται διαχωρισμός μεταξύ των συστημάτων παροχής μικρής και μεγάλης κλίμακας (Οι μεγάλες ΖΠ είναι μεμονωμένα συστήματα ύδρευσης που κατά μέσο όρο υπερβαίνουν τα 1 000 m³ ημερησίως ή εξυπηρετούν περισσότερα από 5 000 άτομα, ενώ οι μικρές ΖΠ δεν υπερβαίνουν τα 1 000 m³ ή εξυπηρετούν λιγότερα από 5 000 άτομα).

Οι ελάχιστες απαιτήσεις για την ποιότητα των υδάτων είναι ίδιες για τα εν λόγω συστήματα. Ωστόσο, οι απαιτήσεις παρακολούθησης διαφέρουν και τα κράτη μέλη δεν χρειάζεται να υποβάλλουν έκθεση για τα συστήματα παροχής μικρής κλίμακας. Περίπου 65 εκατομμύρια άνθρωποι εξυπηρετούνται από μικρούς φορείς ύδρευσης. Ο όρος «παροχή» κατά την έννοια της οδγίας δεν σημαίνει «πρόσβαση» στο δημόσιο δίκτυο ύδρευσης (Το άρθρο 345 της ΣΛΑΕ υποχρεώνει την ΕΕ να διατηρεί ουδέτερο χαρακτήρα όσον αφορά το καθεστώς ιδιοκτησίας των υδάτων. Επομένως, στην παρούσα έκθεση δεν εξετάζεται η πτυχή του φυσικού δικαιώματος για «πρόσβαση» σε νερό).

Η Eurostat έχει συλλέξει δεδομένα σχετικά με τον πληθυσμό που συνδέεται με το δημόσιο δίκτυο ύδρευσης (<http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do>

?dataset=env_wat_pop&lang=en) Ωστόσο, λόγω του εθελοντικού χαρακτήρα της υποβολής των εκθέσεων, η εν λόγω συλλογή παρουσιάζει κενά δεδομένων και δεν επιτρέπει τον υπολογισμό των συνόλων/μέσων όρων της ΕΕ.

Πηγές μη επεξεργασμένων υδάτων

Στην ΕΕ, η ύδρευση προέρχεται κυρίως από υπόγεια και επιφανειακά ύδατα, συμπεριλαμβανομένων των τεχνητών δεξαμενών. Οι πηγές υδάτων διαφέρουν σημαντικά μεταξύ των κρατών μελών. Επισκοπήσεις έχουν παρασχεθεί σε προηγούμενες εκθέσεις και συλλέγονται από τη Eurostat (http://epp.eurostat.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Water_statistics)

Υπάρχουν σημαντικές διαφορές στα ποσοστά μεταξύ συστημάτων παροχής μικρής και μεγάλης κλίμακας, με πολύ υψηλότερα ποσοστά πηγών υπόγειων υδάτων για τα συστήματα παροχής μικρής κλίμακας (84%).

Η μόλυνση των υπόγειων υδάτων ιδίως από ουσίες που εντοπίζονται δύσκολα, όπως τα φυτοφάρμακα, καθώς και η μόλυνση των επιφανειακών υδάτων τα οποία επηρεάζονται ολόένα και περισσότερο από την κλιματική αλλαγή (πλημμύρες, ακραίες βροχοπτώσεις, υπερχειλίση), ενδέχεται να δημιουργήσει προβλήματα που επηρεάζουν το πόσιμο νερό. 2.2. Ποιότητα του πόσιμου νερού

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το πόσιμο νερό είναι ασφαλές για ανθρώπινη κατανάλωση, η οδγία για το πόσιμο νερό καθορίζει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την ποιότητα των υδάτων. Ορίζει τις μικροβιολογικές και χημικές παραμέτρους που θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο την ανθρώπινη υγεία, όταν οι συγκεντρώσεις υπερβαίνουν ορισμένα κατώτατα όρια. Για καθεμία από τις παραμέτρους, η οδγία ορίζει τις μέγιστες τιμές συγκέντρωσης οι οποίες θα πρέπει να τηρούνται. Επιπλέον των μικροβιολογικών και χημικών παραμέτρων, η οδγία ορίζει ενδεικτικές παραμέτρους με στόχο τον προσδιορισμό ενός πιθανού κινδύνου για την υγεία του ανθρώπου που θα απαιτεί τη λήψη διορθωτικών μέτρων μόνο εάν ο εν λόγω κίνδυνος επιβεβαιώνεται μέσω περαιτέρω έρευνας.

Τα δεδομένα που κοινοποιούνται σχετικά με τις εν λόγω παραμέτρους δείχνουν ότι η ποιότητα του πόσιμου νερού στην ΕΕ είναι γενικά αρκετά υψηλή. Η γενική τάση είναι επίσης θετική. Για τα συστήματα παροχής μεγάλης κλίμακας στη μεγάλη πλειονότητα των κρατών μελών, τα ποσοστά συμμόρφωσης για τις μικροβιολογικές και χημικές παραμέτρους κυμαίνονται μεταξύ 99% και 100%. Για τα λίγα κράτη μέλη που παρουσιάζουν ποσοστά συμμόρφωσης χαμηλότερα του 99% θα απαιτηθεί ενισχυμένη δράση, ούτως ώστε να διασφαλιστεί ότι όλοι οι πολίτες που εξυπηρετούνται από τα εν λόγω συστήματα ύδρευσης μεγάλης κλίμακας θα μπορούν να καταναλώνουν με ασφάλεια το πόσιμο νερό.

Ο πιο ζεστός μήνας στα τελευταία 134 χρόνια

Ο πιο ζεστός μήνας των τελευταίων 134 ετών ήταν ο Μάιος που μας πέρασε σύμφωνα με στοιχεία που τηρεί η Εθνική Υπηρεσία Ωκεανών και Ατμόσφαιρας (NOAA) των ΗΠΑ.

Οι εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες που αναπτύχθηκαν τον φετινό Μάιο αποδίδονται στην Κλιματική Αλλαγή, αλλά και στο περιο-

δικό φαινόμενο Ελ Νίνιο που εκδηλώνεται στον ανατολικό Ειρηνικό Ωκεανό.

Σε αρκετές περιοχές του πλανήτη καταγράφθηκαν θερμοκρασιακά ιστορικά υψηλά, ενώ ελάχιστες ήταν οι περιοχές με χαμηλότερη θερμοκρασία από τη συνήθη.

Κατά μέσο όρο, σε ξηρά και θάλασσα, η μέση παγκόσμια θερμοκρασία του Μαΐου 2014 ήταν κατά 0,74 βαθμούς Κελσίου υψηλότερη από τον μέσο όρο του 20ού αιώνα (14,8 βαθμοί).

Ειδικότερα, στις θάλασσες του πλανήτη, η μέση παγκόσμια θερμοκρασία του Μαΐου ήταν 0,59 βαθμοί Κελσίου πάνω από τον μέσο όρο των 16,3 βαθμών – επίσης ρεκόρ για μήνα Μάιο. Στην ξηρά η μέση παγκόσμια θερμοκρασία του Μαΐου ήταν 1,13 βαθμοί Κελσίου πάνω από τον μέσο όρο του 20ού αιώνα (11,1 βαθμοί).

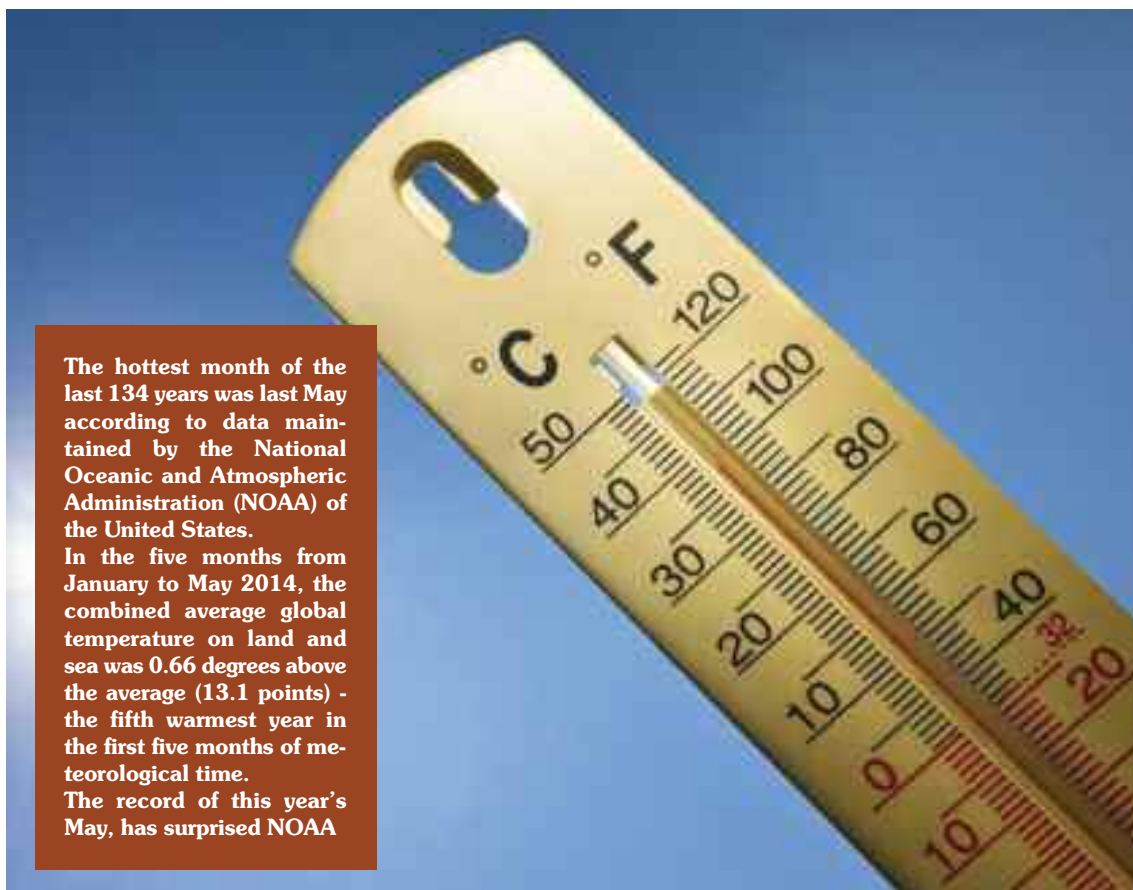
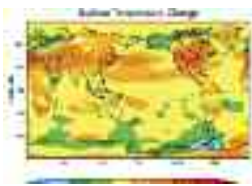
Στο τρίμηνο Μαρτίου-Μαΐου 2014, η συνδυασμένη μέση παγκόσμια θερμοκρασία σε ξηρά και θάλασσα ήταν 0,74 βαθμοί πάνω από τον μέσο όρο του προηγούμενου αιώνα (13,7 βαθμοί Κελσίου), γεγονός που καθιστά το φετινό τρίμηνο το δεύτερο θερμότερο μετά την αντίστοιχη περίοδο του 2010.

Στο πεντάμηνο Ιανουαρίου-Μαΐου 2014, η συνδυασμένη μέση παγκόσμια θερμοκρασία σε ξηρά και θάλασσα ήταν 0,66 βαθμοί πάνω από τον μέσο όρο (13,1 βαθμοί) – το πέμπτο θερμότερο πρώτο πεντάμηνο έτους στα μετεωρολογικά χρονικά.

Το ρεκόρ του φετινού Μαΐου εξέπληξε τους επιστήμονες της NOAA, καθώς κατά τους τελευταίους 351 μήνες (σχεδόν 30 χρόνια) έχουν καταγραφεί θερμοκρασίες πάνω από τους μέσους όρους.

(Πηγή: econews)

Κλίμα



The hottest month of the last 134 years was last May according to data maintained by the National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) of the United States.

In the five months from January to May 2014, the combined average global temperature on land and sea was 0.66 degrees above the average (13.1 points) - the fifth warmest year in the first five months of meteorological time.

The record of this year's May, has surprised NOAA

Life

STYMFALIA



ΣΤΥΜΦΑΛΙΑ

Η φύση της επιχειρηματικότητας

Η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος είναι ανάγκη. Για εμάς στην Τράπεζα Πειραιώς, είναι καθήκον και δέσμευση.

Μέσω του Ευρωπαϊκού Προγράμματος LIFE-Stymfalia η Τράπεζα Πειραιώς, σε συνεργασία με το Πολιτιστικό Ίδρυμα Ομίλου Πειραιώς, τον δήμο Σικυωνίων, την ΟΙΚΟΜ ΕΠΕ, την Εταιρεία Προστασίας Πρασίνου και το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ), διαμορφώνει ένα πρωτοπόρο και αειφόρο σχέδιο αποκατάστασης και διαχείρισης της λίμνης Στυμφαλίας.

Στην Τράπεζα Πειραιώς συνδυάζουμε την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος με τη δημιουργία επιχειρηματιών ευκαιριών και δίνουμε λύσεις στο ζήτημα χρηματοδότησης των προστατευόμενων περιοχών Natura 2000 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.



Το πρόγραμμα LIFE-Stymfalia (LIFE12 NAT/GR/000275) υλοποιείται με τη συνεισφορά και χρηματοδοτικού μέσου LIFE+ της Ευρωπαϊκής Ένωσης.





Επιστημονική
Εταιρεία
Ανάπτυξης
της Περιφέρειας

Αντιμέτωποι με την κρίση Πολιτική - Επιχειρήσεις - Εργαζόμενοι

Οδηγός βιώσιμης στρατηγικής για τους κοινωνικούς εταίρους

Sustainable Enterprise Programme

