



Το 3ο διεθνές συνέδριο που διοργανώνει ο Περιβαλλοντικός Σύνδεσμος Δήμων Αθήνας - Πειραιά (ΠΕΣΥΔΑΠ), στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού σχεδίου «Βαλκανική Δικτύωση για την ενδυνάμωση και ενεργό συμμετοχή των πολιτών στη προστασία του περιβάλλοντος» ELAIN ([www.elain.eu](http://www.elain.eu)), θα διεξαχθεί στις 7 Απριλίου και ώρα 09.00 στο ξενοδοχείο TITANIA .

Για περισσότερες πληροφορίες [εδώ](#)

Το Ευρωπαϊκό Κέντρο Περιβαλλοντικής Έρευνας και Κατάρτισης και η συντακτική ομάδα του ενημερωτικού φυλλαδίου σας εύχεται Καλό Πάσχα!

### ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ #81

Περίοδος: 28/3/2015-3/4/2015

Η κυβέρνηση Ομπάμα την Τρίτη δημοσίευσε σχέδια για τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου 28% κάτω από τα επίπεδα του 2005 έως το 2025, στο πλαίσιο μιας στρατηγικής προκειμένου να δοθεί ώθηση για μια παγκόσμια συμφωνία μέσα στο 2015. Την ίδια ώρα η Shell έλαβε το πράσινο φως από την κυβέρνηση να επανεκκινήσει μια αμφιλεγόμενη εκστρατεία εξερεύνησης πετρελαίου στην Αρκτική, παρά τους φόβους για τις επιπτώσεις στο περιβάλλον. Περισσότερα [εδώ](#) και [εδώ](#)



**United Nations**  
Framework Convention on  
Climate Change

Η Ρωσία υπέβαλε σχέδιο δράσης για το κλίμα στα Ηνωμένα Έθνη την Τρίτη, με τη δέσμευση να μειώσει τις εκπομπές της κατά 25-30% μέχρι το 2030 από τα επίπεδα του 1990. Με το ρωσικό σχέδιο, 32 ανεπτυγμένες χώρες που καλύπτουν σχεδόν το 80% του συνόλου των εκπομπών από βιομηχανικές χώρες έχουν παραδώσει τη συμβολή τους στη Συμφωνία των Παρισίων. Πόσο φιλόδοξο είναι αυτό το σχέδιο; Περισσότερα [εδώ](#)

Eye on Earth Summit 2015. Πάνω από 650 εκπρόσωποι από τους οργανισμούς των Ηνωμένων Εθνών, τον ιδιωτικό τομέα, την ακαδημαϊκή κοινότητα και την κοινωνία των πολιτών θα συγκεντρωθούν στο Abu Dhabi μεταξύ 6 και 8 Οκτωβρίου με στόχο να γεφυρώσουν το χάσμα πληροφοριών στο σχεδιασμό προγραμμάτων για τη βιώσιμη ανάπτυξη. Περισσότερα [εδώ](#)

Πρασινίζει η γη; Μια νέα μελέτη στο περιοδικό Nature διαπίστωσε ότι τα τελευταία χρόνια, η γη έχει συσσωρεύσει επιπλέον 4 τόνους βιομάζας μεταξύ 2003 και 2012. Αυτό είναι μία θετική εξέλιξη, καθώς τα φυτά δεσμεύουν το διοξείδιο του άνθρακα από την ατμόσφαιρα. Περισσότερα [εδώ](#)

Bangka. Το μόλις 480 τετραγωνικών χιλιομέτρων νησί που βρίσκεται στην Ινδονησία. Σύμφωνα με το νόμο της Ινδονησίας, η εξόρυξη σε νησιά μικρότερα από 2.000 τετραγωνικά χιλιόμετρα που επηρεάζει αρνητικά το τοπικό περιβάλλον απαγορεύεται. Μια θυγατρική εταιρεία της Ινδονησίας που εδρεύει στο Χονγκ Κονγκ, έχει επιδιώξει να προβεί σε εξορύξεις σιδηρομεταλλεύματος στο νησί από το 2008. Σύμφωνα με τους κατοίκους της περιοχής, η εταιρεία έχει ήδη προκαλέσει εκτεταμένες περιβαλλοντικές ζημιές. Περισσότερα [εδώ](#)



Ο αριθμός των νεκρών από τη ρύπανση του αέρα, εκτιμάται σε περίπου 29.000 το χρόνο για το Ηνωμένο Βασίλειο, και θα μπορούσε να είναι σημαντικά υψηλότερος και στην Ευρώπη, αν ληφθεί υπόψη η θανατηφόρα επίδραση του διοξειδίου του αζώτου που εκπέμπεται κατά τη διάρκεια της καύσης ορυκτών καυσίμων. Περισσότερα [εδώ](#)

Ο αριθμός των νεκρών από τη ρύπανση του αέρα, εκτιμάται σε περίπου 29.000 το χρόνο για το Ηνωμένο Βασίλειο, και θα μπορούσε να είναι σημαντικά υψηλότερος και στην Ευρώπη, αν ληφθεί υπόψη η θανατηφόρα επίδραση του διοξειδίου του αζώτου που εκπέμπεται κατά τη διάρκεια της καύσης ορυκτών καυσίμων. Περισσότερα [εδώ](#)

Νέο κανονισμό προωθεί η Ευρωπαϊκή Ένωση που θα απαγορεύσει την «αισχρή πρακτική» της διάλυσης ευρωπαϊκών πλοίων σε παραλίες της Νοτιοανατολικής Ασίας, μια πρακτική που μολύνει τις ακτές και τα νερά και θέτει σε κίνδυνο τους ντόπιους εργάτες. Από τα 1.026 ποντοπόρα πλοία που ανακυκλώθηκαν το 2014, τα 641 διαλύθηκαν σε παραλίες της Ινδίας, του Μπαγκλαντές και του Πακιστάν. Οι νέοι κανόνες αφήνουν ανοιχτό ένα παραθυράκι, δεδομένου ότι οι πλοιοκτήτες μπορούν να αλλάζουν τις σημαίες των παλιών πλοίων, ή να τα πωλούν σε τρίτους, οι οποίοι μπορούν στη συνέχεια να τα διαλύσουν όπου θέλουν.



Περισσότερα [εδώ](#)

Ο θησαυρός της Γυάρου. Σημαντική ανακάλυψη που τεκμηριώνει και επιστημονικά τη μοναδική σημασία της θαλάσσιας «Natura 2000» περιοχής της Γυάρου, αλλά και την άμεση ανάγκη για τη θεσμοθέτηση μέτρων προστασίας της. Όπως προκύπτει, περισσότερο από το 50% της θαλάσσιας έκτασης της Γυάρου καλύπτεται από προστατευόμενους οικοτόπους –τις γνωστές σε όλους φυκιάδες– και πυκνούς κοραλλιογενείς σχηματισμούς (τραγάνες). Περισσότερα [εδώ](#)

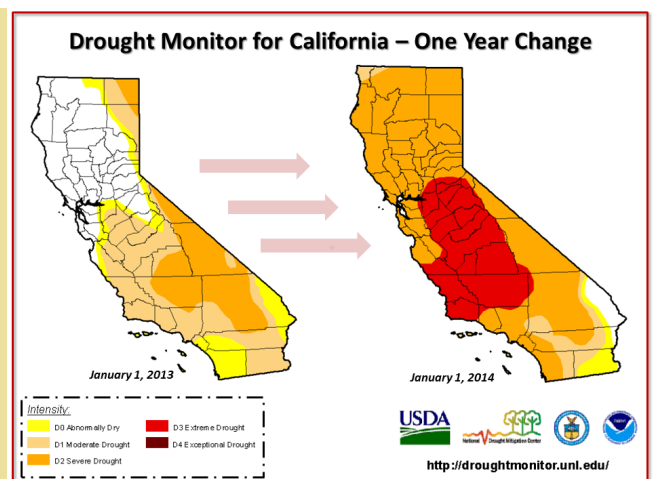
Χάρη στη 3D εκτύπωση, η USAID θεωρεί ότι μπορεί να φέρει μετεωρολογικούς σταθμούς στον αναπτυσσόμενο κόσμο με χαμηλό κόστος. Οι 3D-τυπωμένοι μετεωρολογικοί σταθμοί είναι μια συνεργασία μεταξύ της Εθνικής Υπηρεσίας Ωκεανών και Ατμόσφαιρας και της USAID. Οι σταθμοί περιλαμβάνουν ένα βρόχομετρο και αισθητήρες για την αιολική ταχύτητα, υγρασία και πίεση. Περισσότερα [εδώ](#)

Μια πανούκλα με καταστροφικές συνέπειες για τα βοοειδή και η εκστρατεία των οργανισμών.  
Περισσότερα [εδώ](#)



Σύμφωνα με μελέτη, η αποκατάσταση των φυσικών πόρων μετά από μια σύγκρουση μπορεί να ενισχύσει την επισιτιστική ασφάλεια, και να βοηθήσει στην επανένταξη των πρώην μαχητών και άλλων ευάλωτων ομάδων. Οι πρωτοβουλίες μετά τις συγκρούσεις επεκτείνονται σε ένα ευρύ φάσμα συμπεριλαμβανομένης της γεωργικής ανάπτυξης, της κτηνοτροφίας, της αλιείας και της διαχείρισης των ακτών, της διαχείρισης των δασών, των προστατευόμενων περιοχών και του τουρισμού. Περισσότερα [εδώ](#)

Η πολιτεία της Καλιφόρνια επιβάλλει για πρώτη φορά υποχρεωτικούς περιορισμούς στη χρήση νερού, ξηλώνοντας μεταξύ άλλων το γκαζόν σε δημόσιες εκτάσεις. Το 1/3 του νερού της Καλιφόρνια προέρχεται από τα χιόνια της Σιέρα Νεβάδα, όμως τα φετινά επίπεδα χιονόπτωσης ήταν τα μικρότερα από τότε που άρχισαν οι επίσημες μετρήσεις το 1950. Η πολιτειακή κυβέρνηση είχε ήδη κηρύξει κατάσταση έκτακτης ανάγκης για το νερό από τον Ιανουάριο του 2014. Περισσότερα [εδώ](#)



## Η «εγγενής ανθεκτικότητα» του Κόλπου του Μεξικού

Πρόσφατη έκθεση που δημοσιεύτηκε στις ΗΠΑ, αναδεικνύει τη σημαντική ποσότητα πετρελαίου που παραμένει στον Κόλπο του Μεξικού, ακόμα και 5 χρόνια μετά το ατύχημα που έλαβε χώρα στην εξέδρα του Deepwater Horizon. Οι επιπτώσεις του ατυχήματος, αλλά και η μεγάλης κλίμακας διασπορά της πετρελαιοκηλίδας, φαίνεται ότι θα είναι ορατά στο περιβάλλον του Μεξικού αρκετές δεκαετίες ακόμα.

Τουλάχιστον 20 είδη πανίδας εξακολουθούν να υφίστανται τις μακροχρόνιες συνέπειες της μεγαλύτερης πετρελαιοκηλίδας στην ιστορία των ΗΠΑ, με ίσως χαρακτηριστικότερη περίπτωση την ασυνήθιστη σειρά θανάτων των ρινοδέλφινων. Στο πλαίσιο ερευνών που πραγματοποιήθηκαν το 2014, βρέθηκαν δύο νέοι κοραλλιογενείς ύφαλοι σε ωκεάνια βάθη που επηρεάστηκαν σημαντικά από την πετρελαιοκηλίδα του Deepwater Horizon, υποδεικνύοντας τις πιθανές μακροπρόθεσμες επιπτώσεις στα θαλάσσια οικοσυστήματα. Επιπλέον, οι παράγοντες διασποράς που χρησιμοποιούνται σε σχέση με τη διάλυση του πετρελαίου χαρακτηρίζονται ως επικίνδυνοι, με καρκινογόνους ρύπους να διαποτίζουν το ανθρώπινο δέρμα.

Η ίδια η BP ισχυρίζεται ότι δεν υπάρχει μακροπρόθεσμος αντίκτυπος στους πληθυσμούς των πτηνών, καθώς φαίνεται να επανέρχονται στην αρχική τους κατάσταση και ότι οι πληγείσες περιοχές έχουν αρχίσει να ανακάμπτουν ταχύτερα από ότι είχε προβλεφθεί, χάρη στη μαζική αντιμετώπιση των διαρροών του. Υπογραμμίζει ότι το μεγαλύτερο μέρος του αργού πετρελαίου εξατμίζεται πριν μπορέσει να δημιουργήσει μόνιμες επιπτώσεις. Αν και είναι αλήθεια ότι ένα μεγάλο ποσοστό του πετρελαίου εξατμίζεται στην επιφάνεια του ωκεανού, οι επιστήμονες ανακάλυψαν πρόσφατα μια περιοχή 1.235 τετραγωνικών μιλίων πετρελαίου σε ωκεάνια βάθη. Η εταιρεία θεωρεί τα στοιχεία της νέας αυτής έκθεσης αβάσιμα, υποστηρίζοντας ότι ο Κόλπος του Μεξικού έχει «εγγενή ανθεκτικότητα», όταν πρόκειται για πετρελαιοκηλίδες, και ότι οι προβληθείσες αντιδράσεις από την πλευρά των περιβαλλοντολόγων μπορούν να χαρακτηριστούν ως υπερβολικές σε σχέση με τις προβλεπόμενες επιπτώσεις.

*Επιμέλεια: Γεωργία Βελδέκη-Αναστασία Φωτεινακοπούλου*

**ΒΡΕΙΤΕ ΜΑΣ:**



[www.ekepek.gr](http://www.ekepek.gr)

**facebook**

<http://www.facebook.com/groups/15477795324>



@ekepek

Επιλογή Ειδήσεων: Γεωργία Βελδέκη

Επιμέλεια: Σταύρος Μαυρογένης

E-mail επικοινωνίας: [info@ekepek.gr](mailto:info@ekepek.gr)